

# ZTE 中兴通讯股份有限公司

## ZTE CORPORATION

股份代號：000063.SZ 763.HK

### 年度報告 2017



# 重要提示

本公司董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證本報告所載資料不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，並對其內容的真實性、準確性和完整性承擔個別及連帶責任。

沒有董事、監事、高級管理人員對本報告內容的真實性、準確性和完整性無法保證或存在異議。

本公司第七屆董事會第二十八次會議已審議通過本報告。副董事長張建恒先生因工作原因未能出席本次會議，委託副董事長樂聚寶先生行使表決權；董事王亞文先生因工作原因未能出席本次會議，委託董事田東方先生行使表決權；獨立非執行董事張曦軻先生因工作原因未能出席本次會議，委託獨立非執行董事Bingsheng Teng (滕斌聖)先生行使表決權；獨立非執行董事呂紅兵先生因工作原因未能出席本次會議，委託獨立非執行董事陳少華先生行使表決權；獨立非執行董事朱武祥先生因工作原因未能出席本次會議，委託獨立非執行董事陳少華先生行使表決權。

本集團分別按照中國企業會計準則和香港財務報告準則編製的截至2017年12月31日止的年度財務報表已經由安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)和安永會計師事務所進行審計並出具標準無保留意見的審計報告。

本年度內，本公司不存在財務報告內部控制重大缺陷，未發現非財務報告內部控制重大缺陷。

本公司董事長殷一民先生、財務總監邵威琳先生和會計機構負責人許建銳先生聲明：保證本報告中的財務報告真實、準確、完整。

根據本公司實際經營情況，2017年度利潤分配預案為：以分紅派息股權登記日營業時間結束時登記在冊的股東(包括A股股東及H股股東)股數為基數，每10股派發3.3元人民幣現金(含稅)。上述事項需提交股東大會審議批准。

本報告涉及未來計劃等前瞻性陳述，不構成本公司對投資者的實質承諾，請投資者注意投資風險。本報告「董事會報告之(六)2018年業務展望及面對的經營風險」描述了本公司經營中可能存在的風險，請投資者注意閱讀。

本報告分別以中英文兩種文字編製，在對本報告(除按照香港財務報告準則編製的財務報告外)的理解發生歧義時，以中文文本為準；按照香港財務報告準則編製的財務報告以英文文本為準。

《中國證券報》、《證券時報》、《上海證券報》和巨潮資訊網(<http://www.cninfo.com.cn>)為本公司的指定信息披露媒體，本公司所發佈信息均以上述媒體刊登的為準，請投資者注意投資風險。

# 目錄

---

2	定義
4	詞彙表
7	公司簡介
8	公司基本情況
12	董事長報告書
16	集團大事記
17	會計數據和財務指標摘要
22	公司業務概要
26	董事會報告
51	重要事項
84	股份變動及股東情況
89	董事、監事及高級管理人員和員工情況
102	公司治理結構
119	境內審計師報告
123	按照中國企業會計準則編製的財務報表及附註
274	獨立核數師報告
278	按照香港財務報告準則編製的財務報表及附註
376	備查文件



# 定義

在本報告中，除文義另有所指外，以下詞語具有以下涵義。若干其他詞語在「詞彙表」一章說明。

本公司、公司或中興通訊	指	中興通訊股份有限公司，在中國註冊成立的公司，其股份在深圳交易所及香港聯交所上市
《公司章程》	指	《中興通訊股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中華人民共和國公司法》
《證券法》	指	《中華人民共和國證券法》
本集團或集團	指	中興通訊及其附屬公司
董事會	指	本公司董事會
董事	指	本公司董事會成員
監事會	指	本公司監事會
監事	指	本公司監事會成員
中國	指	中華人民共和國
ITU	指	國際電信聯盟，聯合國屬下主管信息通信技術事務的機構
財政部	指	中國財政部
發改委	指	中國國家發展和改革委員會
中國證監會	指	中國證券監督管理委員會
深圳證監局	指	中國證券監督管理委員會深圳監管局
深圳交易所	指	深圳證券交易所
《深圳交易所上市規則》	指	《深圳證券交易所股票上市規則》
香港聯交所	指	香港聯合交易所有限公司
《香港聯交所上市規則》	指	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》
《證券及期貨條例》	指	香港《證券及期貨條例》(香港法例第571章)
中國企業會計準則	指	中國普遍採用的會計原則
香港財務報告準則	指	香港財務報告準則(包括香港會計準則及註釋)
中興香港	指	中興通訊(香港)有限公司
努比亞	指	努比亞技術有限公司
中興軟件	指	深圳市中興軟件有限責任公司
鵬輝能源	指	廣州鵬輝能源科技股份有限公司
新易盛	指	成都新易盛通信技術股份有限公司
兆易創新	指	北京兆易創新科技股份有限公司

## 定義

徠木股份	指	上海徠木電子股份有限公司
世運電路	指	廣東世運電路科技股份有限公司
銘普光磁	指	東莞銘普光磁股份有限公司
聯創電子	指	聯創電子科技股份有限公司
Enablence Technologies	指	Enablence Technologies Inc.
聯合光電	指	中山聯合光電科技股份有限公司
中興創投	指	深圳市中興創業投資基金管理有限公司
中和春生基金	指	深圳市中和春生壹號股權投資基金合夥企業(有限合夥)
嘉興股權基金	指	嘉興市興和股權投資合夥企業(有限合夥)
永續票據或中期票據	指	長期限含權中期票據
中興新	指	深圳市中興新通訊設備有限公司
摩比天線	指	摩比天線技術(深圳)有限公司
華通	指	華通科技有限公司
南昌軟件	指	中興軟件技術(南昌)有限公司
中興和泰	指	深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司
中興發展	指	中興發展有限公司
重慶中興發展	指	重慶中興發展有限公司
航天歐華	指	深圳市航天歐華科技發展有限責任公司
西安微電子	指	西安微電子技術研究所
航天廣宇	指	深圳航天廣宇工業有限公司
中興維先通	指	深圳市中興維先通設備有限公司
國興睿科	指	珠海國興睿科資本管理中心(有限合夥)
中興集團財務公司	指	中興通訊集團財務有限公司
中興微電子	指	深圳市中興微電子技術有限公司
2013年股票期權激勵計劃	指	本公司於2013年第三次臨時股東大會、2013年第一次A股類別股東大會及2013年第一次H股類別股東大會審議通過的股票期權激勵計劃
相關美國政府部門	指	美國商務部工業與安全局、美國司法部及美國財政部海外資產管理辦公室
最後實際可行日期	指	二零一八年三月十九日，即為確定本報告所載內容而付印本報告前的最後實際可行日期

# 詞彙表

本詞彙表載有本報告所用若干與本集團有關的技術用詞，其中部分詞彙解釋與行業的標準解釋或用法未必一致。

4G	指	第四代移動網絡，按照ITU定義的IMT-Advanced標準，包括LTE-Advanced與WirelessMAN-Advanced(802.16m)標準，能夠提供固定狀態下1Gbit/s和移動狀態下100Mbit/s的理論峰值下行速率。
4K	指	3840*2160像素分辨率的視頻業務，是2K視頻像素分辨率的4倍。
5G	指	第五代移動通信，泛指4G之後的寬帶無線通信技術集合。業界對5G的一般看法是：能夠提供更高的數據吞吐量(是現在的1,000倍)、更多的連接數(是現在的100倍)、更高效的能源利用(是現在的10倍)、更低的端到端時延(是現在的1/5)，並能夠覆蓋人與人通信之外的多種應用場景，例如超密集網絡、機器間通訊、車聯網等。
CDN	指	內容分發網絡(Content Delivery Network)，是一種能實時地根據網絡流量和各節點的連接、負載狀況及到用戶的距離和響應時間等綜合信息，將用戶的請求重新導向離用戶最近的服務節點上的網絡架構。
IaaS	指	基礎設施即服務(Infrastructure as a Service)，是指將IT基礎設施能力(如服務器、存儲、計算能力等)通過互聯網提供給用戶使用，並根據用戶對資源的實際使用量進行計費的一種服務。
ICT	指	IT指信息處理技術，CT指通信(信息傳遞)技術，ICT指信息及通信技術融合後產生新的產品及服務。
IDC	指	互聯網數據中心(Internet Data Center)，IDC是對入駐(Hosting)企業、商戶或網站服務器群托管的場所；是各種模式電子商務賴以安全運作的基礎設施，也是支持企業及其商業聯盟(其分銷商、供應商、客戶等)實施價值鏈管理的平台。IDC為互聯網內容提供商(ICP)、企業、媒體和各類網站提供大規模、高質量、安全可靠的專業化服務器托管、空間租用、網絡批發帶寬以及ASP、EC等業務。
IPTV	指	交互式網絡電視，是一種利用寬帶網，集互聯網、多媒體、通訊等技術於一體，向家庭用戶提供包括數字電視在內的多種交互式服務的嶄新技術。
LoRa	指	低功耗廣域物聯網通信技術的一種，是美國Semtech公司採用和推廣的一種基於擴頻技術的超遠距離無線傳輸方案，主要在非授權頻段適用，具有遠距離傳輸、長電池壽命、大容量、低成本等特點。
LTE	指	長期演進技術(Long Term Evolution)，以OFDM為核心技術的第四代移動通信技術。LTE由3GPP標準組織推動，目前仍在不斷演進。按照雙工方式可分為頻分雙工(FDD-LTE)和時分雙工(TDD-LTE)。支持FDD-LTE，TDD-LTE混合運行。組網方面，支持宏站+宏站的同構網，也支持宏站+小站的異構網。
NB-IoT	指	窄帶物聯網(Narrow Band Internet of Things)，是由3GPP定義的適用於低功耗廣覆蓋場景及3GPP授權頻段，專門針對物聯網連接的標準。主要特點有：1)支持海量的連接用戶數；2)覆蓋能力相比傳統蜂窩網絡大幅度增強；3)在低功耗上引入省電模式；4)為了降低終端側成本，在射頻等方面進行簡化和優化。

## 詞彙表

NFV	指	網絡功能虛擬化(Network Function Virtualization)。歐洲電信標準協會(ETSI)於2012年11月成立NFV ISG，推進採用通用的服務器、存儲和網絡設備構建電信網元的方案。一般認為NFV分為三個階段，第一階段為虛擬化，將網元採用虛擬化技術實現；第二階段是部署到雲上，實現集中化和雲化。第三階段是組件化，將NFV網元的各個功能分解、組件化，通過不同的組件編排實現靈活的網元功能。
OTN	指	光傳送網(Optical Transport Network)，是以波分復用技術為基礎、在光層組織網絡的傳送網。OTN通過G.872、G.709、G.798等一系列ITU-T建議所規範的「數字傳送體系」和「光傳送體系」，解決傳統WDM網絡無波長／子波長業務調度能力差、組網能力弱、保護能力弱等問題。
PaaS	指	平台即服務(Platform as a Service)，在雲計算基礎設施上為用戶提供軟件部署和運行環境的服務。它能夠為執行應用程序彈性的提供所需資源，並根據用戶實際使用情況進行計費。
PON	指	無源光纖網絡(Passive Optical Network)，通過無源光網絡技術向用戶提供光纖接入服務，採用點到多點的拓撲結構，可節省主幹光纖資源，同時具有流量管理、安全控制等功能。根據光纖的目的地不同，可以分為FTTH、FTTDp、FTTB、FTTC等；根據技術標準不同，可以分為GPON、EPON、10G EPON、XG PON等。
Pre-5G	指	採用5G技術，但不改變現有空口標準，甚至使用現有終端，提前使用戶獲得5G業務體驗。
PTN	指	分組傳送網(Packet Transport Network)，指針對分組業務流量的突發性和統計復用傳送的要求而設計、以分組業務為核心並支持多業務提供、一般採用MPLS-TP技術的分組傳送網絡。PTN具有更低的總體使用成本，同時秉承光傳輸的傳統優勢，包括高可用性和可靠性、高效的帶寬管理機制和流量工程、便捷的OAM和網管、可擴展、較高的安全性等。
RCS	指	融合通信業務(Rich Communication Suite)，幫助運營商借助電信網絡通信的優勢，以用戶社會關係庫為核心，打造互聯網ICT融合通信網絡的業務；通過向互聯網廠家、企業開放融合通信的合作，整合現有的VoIP、IM通信管道到融合通信網絡，沉澱用戶的信息資產，提升移動互聯網流量的價值。
SaaS	指	應用即服務(Software as a Service)，是一種基於互聯網提供軟件服務的應用模式。它能夠以較低成本為用戶提供商業服務，免除了由於軟件使用相關的安裝、管理、支持、授權等導致的問題，使用戶能夠獲得與在本地操作近似的體驗。
SDN	指	軟件定義網絡(Software Defined Network)，是一種新型的網絡架構，通過控制面和數據面的分離，把原來軟硬件一體的封閉的電信設備，轉變成集中控制、接口開放、軟件可編程的新型網絡架構。
WDM	指	波分復用(Wavelength Division Multiplexing)，是一種利用多個激光器在單條光纖上同時發送多束不同波長激光的技術，能極大地提升光纖傳輸的容量。
大帶寬	指	大視頻對網絡提出更高帶寬要求，例如標準4K業務需要50M帶寬，相對於傳統視頻業務，運營商需要提供更大帶寬能力給視頻用戶。

## 詞彙表

大數據	指	規模龐大、類型多樣的數據集，難以用現有常規數據庫管理技術和工具處理，需要新的數據處理與管理技術，快速經濟的從中獲取價值，對社會信息化、智慧化以及商業模式有著革命性的長遠意義。大數據具有海量(Volume)、多樣性(Variety)、快速(Velocity)、價值(Value)等4V特性。
大視頻	指	4K/8K/VR/AR等超高清視頻業務相對於標清、高清視頻業務，內容更豐富，管道要求更高，即視頻業務進入大視頻時代。
分佈式數據庫	指	利用高速計算機網絡連接物理上分散的多個數據存儲單元，組成一個邏輯上統一的數據庫，以獲取更大的存儲容量和更高的並發訪問量。
核心網	指	移動網絡分為無線接入網和核心網兩部分。核心網提供呼叫控制、計費、移動性。
可穿戴設備	指	集成了軟硬件，並由人體佩戴的、能夠持續交互的具備一定計算能力的新形態終端設備。隨著通信技術、計算機技術、微電子技術不斷發展而產生的，符合「以人為本」、「人機合一」的計算理念的產物。產品形態包括手錶、手環、眼鏡、頭盔、鞋襪等。
人工智能	指	用機器去模擬人的視覺、聽覺、意識、思維，輔助或替代人類完成相關的任務。
數據中心	指	基於Internet網絡，為集中式收集、存儲、處理和發送數據的設備提供運行維護的設施基地，並提供相關服務。
物聯網	指	將各種信息傳感設備，如射頻識別裝置、紅外感應器、全球定位系統、激光掃瞄器等種種裝置與互聯網結合起來而形成的一個巨大網絡。其目的是讓所有的物品都與網絡連接在一起，方便識別和管理。
虛擬現實或VR	指	Virtual Reality，一種借助計算機系統及傳感器技術生成一個虛擬的三維環境，通過調動用戶所有的感官(視覺、聽覺、觸覺、嗅覺等)，帶來更加真實的、身臨其境的視覺體驗和具備沉浸感的人機交互方式。
雲計算	指	網絡計算、分佈式計算等傳統計算機技術和網絡技術發展融合的產物，核心思想是將大量用網絡連接的計算資源統一管理和調度，構成一個計算資源池向用戶按需服務。雲計算的應用存在SaaS、PaaS、IaaS等商業模式。
智慧城市	指	運用雲計算、物聯網及大數據等信息技術，並結合有線、無線寬帶通信技術手段，感測、分析、整合城市運行核心系統的各項關鍵信息，從而對包括民生、環保、公共安全、城市服務、工商業活動在內的各種需求做出智能響應，實現城市智慧式管理和運行，進而為城市中的人創造更美好的生活，促進城市的和諧、可持續發展。
智能製造	指	由智能機器和人類專家共同組成的人機一體化智能系統，能在製造過程中進行分析、推理、判斷、構思和決策等智能活動，把製造自動化的概念擴展到柔性化、智能化和高度集成化。
增強現實或AR	指	Augmented Reality，一種將現實中不存在的虛擬物體通過三維註冊和融渲染技術疊加於現實世界之上的技術，實現虛擬物體和現實世界之間的自然交互，形成以假亂真的實時影像，並通過顯示設備將影像投影到其他介質上的端到端的技術和裝置。

# 公司簡介

本公司於深圳交易所主板和香港聯交所主板兩地上市，是全球領先的綜合性通信設備製造業上市公司和全球綜合通信信息解決方案提供商之一。

1997年11月，本公司首次公開發行A股並在深圳交易所主板上市。2004年12月，本公司公開發行H股並在香港聯交所主板上市，成為首家在香港聯交所主板上市的A股公司。

本集團致力於為客戶提供滿意的ICT產品及解決方案，集「設計、開發、生產、銷售、服務」等一體，聚焦於「運營商網絡、政企業務、消費者業務」。本集團是中國電信市場的主導通信設備供應商之一，其各大類產品已經成功進入國際電信市場。在中國，本集團各系列電信產品均處於市場領先地位，並與中國移動、中國電信、中國聯通等中國主導電信服務運營商建立長期穩定的合作關係。在國際電信市場，本集團已向全球160多個國家和地區的電信服務運營商和政企客戶提供創新技術與產品解決方案，讓全世界用戶享有語音、數據、多媒體、無線寬帶、有線寬帶等全方位溝通的服務。



# 公司基本情況

- |  |   |
|--|---|
| 1、法定中文名稱<br>中文縮寫<br>法定英文名稱<br>英文縮寫                     | 中興通訊股份有限公司<br>中興通訊<br>ZTE Corporation<br>ZTE  |
| 2、法定代表人  | 殷一民   |
| 3、董事會秘書／公司秘書<br>證券事務代表<br>聯繫地址<br><br>電話<br>傳真<br>電子信箱 | 曹巍<br>徐宇龍<br>中國<br>廣東省深圳市科技南路55號<br>+86 755 26770282<br>+86 755 26770286<br>IR@zte.com.cn   |
| 4、公司註冊及辦公地址<br><br>郵政編碼<br>國際互聯網網址<br>電子信箱<br>香港主要營業地址 | 中國<br>廣東省深圳市<br>南山區高新技術產業園科技南路中興通訊大廈<br>518057<br><a href="http://www.zte.com.cn">http://www.zte.com.cn</a><br>IR@zte.com.cn<br>香港<br>銅鑼灣勿地臣街1號時代廣場二座36樓                        |
| 5、授權代表   | 趙先明<br>曹巍   |
| 6、本公司選定的信息披露媒體名稱<br>本報告查詢<br>法定互聯網網址<br>本報告備置地處        | 《中國證券報》、《證券時報》、《上海證券報》<br><a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a><br><a href="http://www.hkexnews.hk">http://www.hkexnews.hk</a><br>中國<br>廣東省深圳市科技南路55號 |
| 7、上市信息   | <b>A股</b><br>深圳交易所<br>股票簡稱：中興通訊<br>股票代碼：000063<br><br><b>H股</b><br>香港聯交所<br>股票簡稱：中興通訊<br>股票代碼：763   |
| 8、香港股份登記過戶處  | 香港中央證券登記有限公司<br>香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-16號舖   |

## 公司基本情況

9、 法律顧問  
中國法律

北京市君合律師事務所  
中國北京市華潤大廈20樓

香港法律

普衡律師事務所  
香港花園道1號中銀大廈21-22樓

10、 審計師／核數師  
境內

安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)  
中國北京市東城區東長安街1號東方廣場安永大樓16層  
簽字會計師：廖文佳、馬婧

香港

安永會計師事務所  
香港中環添美道1號中信大廈22樓

11、 註冊變更情況  
統一社會信用代碼

適用 不適用  
9144030027939873X7

本公司首次公開發行A股並在深圳交易所主板上市以來，主營業務未發生重大變化，控股股東未發生變更。





# 董事長報告書



尊敬的各位股東：

本人向各位股東提呈本集團截至2017年12月31日之年度報告，並謹此代表董事會向各位股東對中興通訊的關心和支持表示誠摯的謝意。

## 經營業績

2017年，本集團實現營業收入1,088.2億元人民幣，同比增長7.5%，受益於全球運營商在電信網絡的持續投入、本集團海外手機及政企市場的開拓，運營商網絡、消費者業務和政企業務營業收入均同比增長。2017年，本集團歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤為45.7億元人民幣，同比增長293.8%；基本每股收益為1.09元人民幣。2017年，本集團加強現金流及銷售收款管理，經營活動產生的現金流量淨額同比實現大幅增長。

2017年，本集團國內市場實現營業收入619.6億元人民幣，國際市場實現營業收入468.6億元人民幣。

## 業務發展

2017年，全球電信行業收入穩中有增，投資重點仍然是4G網絡、光傳輸和寬帶接入網絡等。全球各國在深耕4G網絡建設的同時都快速推進5G技術，設備測試與實驗網試點在北美、歐洲、日韓全面鋪開。除了5G，各國運營商還在移動視頻、數字化轉型、物聯網等新興領域積極探索和佈局。

2017年，國內市場方面，本集團堅持「為客戶創造價值，與客戶共同成長」的策略，在國內繼續保持4G第一陣營的同時，積極佈局5G，有線領域OTN、核心路由器等核心產品在國內三大運營商的市場份額得到了提升；堅定整頓渠道市場並初見成效，經營轉型逐步走上正軌，政企業務經營格局得到改善；關注經營本質，消費者業務國內經營回歸健康。國際方面，聚焦國際主流運營商市場和價值客戶，堅持積極穩健的經營策略並拓展新的成長空間，積極參與全球網絡建設與技術演進，憑藉長期的技術積累及產品競爭力，抓住全球格局變化及技術變革的機遇，逐步提升全球市場地位；致力於技術創新，加強與核心運營商合作，消費者業務海外市場份額穩步提升。

## 公司治理

2017年，本公司按照《公司法》、《證券法》、《上市公司治理準則》、《香港聯交所上市規則》等有關法律法規的要求，不斷完善本公司的治理制度體系，規範本公司運作，優化內部控制體系。本年度內，本公司制定了《公司內控及審計二零一六年度工作總結及二零一七年度工作計劃》，確定2017年內部控制重點工作，按計劃有效開展內控工作，持續提高經營管理水平和風險防範能力。

## 董事長報告書

### 可持續發展

我們不斷學習最先進的可持續發展理念和標準，深入瞭解利益相關方的需求，將可持續發展融入公司戰略，持續提升企業社會責任。本集團始終堅持以研發、創新為核心，致力於通過持續的自主創新給客戶、合作夥伴不斷創造並提升價值，實現社會的智慧轉型和公司的可持續發展；著眼於打破內部壁壘，激發員工活力，讓員工在平等尊重的工作環境中充分發揮能力與才幹；將環境保護融入到本集團的每個運營環節以及整個產品的生命週期之中，以科學嚴謹的態度不斷推出具有更高商業價值和環保效能的新產品、新服務；積極發揮本集團在通信領域的專業優勢，消除數字鴻溝，促進不同地區的人們實現數字化社會的能力，提升人們的生活質量。本集團在可持續發展和企業社會責任方面的努力受到了來自政府、國際組織、媒體等相關方的普遍認可。

### 未來展望

展望2018年，隨著網絡流量的快速增長，本集團面臨新的發展機遇。這些機遇體現為：網絡基礎設施持續升級，5G商業進程加速；智能終端需求旺盛；新技術、新模式不斷出現，人工智能、物聯網、智慧家庭等新增長點湧現。

2018年，本集團將圍繞「2020戰略」，進一步聚焦價值客戶，不斷提升客戶滿意度；堅持核心技術自主創新，持續加大5G等核心產品研發投入，以強化產品競爭力；抓住全球電信市場技術和格局變化的機遇，堅定地提高市場佔有率，提升全球市場地位；聚集一流人才，加強合規和內控，不斷完善公司內部管理，以實現本集團的穩健和可持續發展。

殷一民  
董事長

中國深圳

2018年3月16日





# 集團大事記

# 2017

2017年	2月	中興通訊發佈5G全系列預商用基站 引領5G商用進程
2017年	2月	中心通訊首發基於IP+光的5G承載方案Flexhaul
2017年	3月	中興通訊PCT國際專利申請三度奪冠 連續7年居全球前三
2017年	6月	中興通訊ZENIC SDON斬獲下一代光網絡論壇「最佳多層SDN控制器應用大獎」
2017年	7月	中興通訊FDD Massive MIMO預商用驗證峰值創新高
2017年	9月	中興通訊發佈中國自主研發的首顆NB-IoT安全物聯網芯片RoseFinch7100
2017年	10月	折疊智能手機中興天機Axon M發佈 革新用戶體驗
2017年	10月	歐洲首個5G預商用網絡啟動 中興通訊攜手意大利Wind Tre、Open Fiber共建
2017年	12月	中興通訊發佈新一代物聯網平台ThingxCloud興雲
2017年	12月	中興通訊推出基於服務化架構的5G核心網產品



# 會計數據和財務指標摘要

## (一) 公司因會計政策變更及會計差錯更正等追溯調整或重述以前年度會計數據說明

### 中國企業會計準則

#### (1) 政府補助

2017年5月10日，財政部對《企業會計準則第16號 — 政府補助》進行了修訂(以下簡稱「新準則」)，要求自2017年6月12日起在所有執行企業會計準則的企業範圍內施行，並要求對2017年1月1日存在的政府補助採用未來適用法處理，對2017年1月1日至準則施行日之間新增的政府補助根據修訂後準則進行調整。

根據新準則，且為了提供更加相關可靠的財務信息，對按照中國企業會計準則編製的財務報表，本公司修改了報表列報。與日常活動有關並能夠明確用於補償公司已發生的相關成本費用的政府補助，從利潤表「營業外收入」項目調整為沖減相關成本費用；其他與日常活動有關的政府補助(含軟件產品增值稅退稅)，從利潤表「營業外收入」項目調整為利潤表「其他收益」項目列報。根據新準則的要求，本公司對上年同期數據不進行追溯調整。

#### (2) 資產處置損益

2017年12月25日，財政部修訂並發佈了《關於修訂印發一般企業財務報表格式的通知》(以下簡稱「通知」)，該通知對一般企業財務報表格式進行了修訂。本集團按照中國企業會計準則編製2017年度財務報表時，執行了上述通知，變更了相應會計政策，在利潤表中的「營業利潤」項目之上單獨列報「資產處置損益」項目，原在「營業外收入」和「營業外支出」的部分非流動資產處置損益，改為在「資產處置損益」中列報，本公司對上年同期數據進行追溯調整，對損益沒有影響。

### 香港財務報告準則

根據《中國會計準則委員會與香港會計師公會關於內地企業會計準則與香港財務報告準則等效的聯合聲明》，且為了提供更加相關可靠的財務信息，對按照香港財務報告準則編製的財務報表，本公司修改了報表列報。與日常活動有關並能夠明確用於補償公司已發生的相關成本費用的政府補助，從合併損益及其他綜合收益表「其他收入及收益」項目調整為沖減相關成本費用；其他與日常活動有關的政府補助(含軟件產品增值稅退稅)列報方式不變，仍計入「其他收入及收益」項目。按照《香港會計準則第8號 — 會計政策、會計估計變更和差錯更正》的規定，本公司對上年同期數據進行追溯調整。該追溯調整影響上年同期合併損益及其他綜合收益表的「銷售成本」、「其他收入及收益」和「研發成本」。

## (二) 按照中國企業會計準則編製的本集團近三年主要會計數據和財務指標

### 1、按照中國企業會計準則編製的本集團近三年主要會計數據

單位：百萬元人民幣

項目	2017年	2016年	本年比	
			上年增減	2015年
營業收入	108,815.3	101,233.2	7.49%	100,186.4
營業利潤	6,752.9	1,165.5	479.40%	320.5
利潤／(虧損)總額	6,718.9	(767.8)	975.08%	4,303.5
歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤／(虧損)	4,568.2	(2,357.4)	293.78%	3,207.9
歸屬於上市公司普通股股東的扣除非經常性損益的淨利潤	903.4	2,130.8	(57.60%)	2,577.9
經營活動產生的現金流量淨額	7,220.0	5,260.2	37.26%	7,404.7

## 會計數據和財務指標摘要

單位：百萬元人民幣

項目	2017年末	2016年末	本年末	
			比上年末 增減	2015年末 (已重述)
資產總額	<b>143,962.2</b>	141,640.9	1.64%	124,831.7
負債總額	<b>98,582.1</b>	100,755.8	(2.16%)	81,483.1
歸屬於上市公司普通股股東的所有者權益	<b>31,646.9</b>	26,401.2	19.87%	29,660.1
股本(百萬元) <sup>註</sup>	<b>4,192.7</b>	4,184.6	0.19%	4,150.8

下述為本年度分季度主要會計數據：

單位：百萬元人民幣

項目	2017年		2017年	
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
營業收入	25,744.6	28,266.0	22,569.1	32,235.6
歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤	1,213.6	1,079.3	1,611.8	663.5
歸屬於上市公司普通股股東的扣除非經常性損益的 淨利潤/(虧損)	1,069.3	882.2	(389.2)	(658.9)
經營活動產生的現金流量淨額	(971.2)	(3,235.4)	1,036.1	10,390.5

上述會計數據及其加總數與本集團已披露季度報告、半年度報告相關會計數據不存在重大差異。

註：本年度本公司2013年股票期權激勵計劃的激勵對象共行使8,043,671份A股股票期權，本公司的總股本由4,184,628,172股增加至4,192,671,843股。

### 2、按照中國企業會計準則編製的本集團近三年主要財務指標

項目	2017年	2016年	本年比	
			上年增減	2015年
基本每股收益(元人民幣/股) <sup>註1</sup>	<b>1.09</b>	(0.57)	291.23%	0.78
稀釋每股收益(元人民幣/股) <sup>註2</sup>	<b>1.08</b>	(0.57)	289.47%	0.77
扣除非經常性損益的基本每股收益(元人民幣/股) <sup>註1</sup>	<b>0.22</b>	0.51	(56.86%)	0.62
			上升	
			24.14個	
加權平均淨資產收益率	<b>15.74%</b>	(8.40%)	百分點	12.28%
			下降	
			4.48個	
扣除非經常性損益的加權平均淨資產收益率	<b>3.11%</b>	7.59%	百分點	9.87%
每股經營活動產生的現金流量淨額(元人民幣/股) <sup>註3</sup>	<b>1.72</b>	1.26	36.51%	1.78

## 會計數據和財務指標摘要

項目	2017年末	2016年末	本年末 比上年末 增減	2015年末 (已重述)
歸屬於上市公司普通股股東的每股淨資產(元人民幣/股) <sup>註3</sup>	7.55	6.31	19.65% 下降 2.65個 百分點	7.15
資產負債率	68.48%	71.13%		65.27%

註1：2017年、2016年和2015年基本每股收益以及扣除非經常性損益的基本每股收益以各期末發行在外普通股的加權平均股數計算；

註2：由於本公司授予的股票期權分別在2017年、2016年和2015年形成稀釋性潛在普通股30,243,000股、0股和52,784,000股，稀釋每股收益在基本每股收益基礎上考慮該因素進行計算；

註3：2017年、2016年和2015年每股經營活動產生的現金流量淨額、2017年末、2016年末和2015年末歸屬於上市公司普通股股東的每股淨資產以各期末總股本數計算。

## 3、按照中國企業會計準則編製的本集團近三年扣除的非經常性損益項目和金額

單位：百萬元人民幣

項目	2017年	2016年	2015年
營業外收入、其他收益及其他	2,292.2	822.7	939.2
公允價值變動收益/(損失)	58.3	30.0	(183.7)
投資收益	2,197.8	986.1	452.0
減：非流動資產處置損失	80.5	22.5	28.9
減：其他營業外支出	112.8	6,272.3	431.0
減：所得稅影響	653.2	(185.2)	112.1
減：少數股東權益影響數(稅後)	37.0	217.4	5.5
合計	3,664.8	(4,488.2)	630.0

## 會計數據和財務指標摘要

## (三) 按照香港財務報告準則編製的本集團近五年主要財務資料和財務指標

## 1、按照香港財務報告準則編製的本集團近五年主要財務資料

單位：百萬元人民幣

業績項目	截至12月31日止年度				
	2017年	2016年 (已重述)	2015年 (已重述)	2014年 (已重述)	2013年 (已重述)
收入	108,815.3	101,233.2	100,186.4	81,471.3	75,233.7
銷售成本	(76,116.5)	(71,312.5)	(70,968.3)	(57,634.0)	(54,775.1)
毛利	32,698.8	29,920.7	29,218.1	23,837.3	20,458.6
其他收入和收益	6,950.9	6,116.0	4,262.2	3,438.2	4,136.7
研發成本	(12,962.2)	(11,689.2)	(11,168.2)	(8,010.5)	(6,615.3)
銷售及分銷成本	(12,260.0)	(12,622.4)	(11,941.0)	(10,391.6)	(10,158.5)
管理費用	(3,237.7)	(2,731.0)	(2,514.1)	(2,138.1)	(2,258.7)
其他費用	(3,184.9)	(8,651.0)	(2,347.7)	(1,582.3)	(2,119.1)
運營盈利	8,004.9	343.1	5,509.3	5,153.0	3,443.7
財務費用	(1,157.8)	(1,156.1)	(1,269.1)	(1,561.7)	(1,650.4)
應佔共同控制公司及 聯營公司溢利及虧損	(128.2)	45.2	63.3	(53.0)	34.5
稅前利潤／(虧損)	6,718.9	(767.8)	4,303.5	3,538.3	1,827.8
稅項	(1,332.6)	(640.1)	(563.2)	(810.6)	(394.2)
本年利潤／(虧損)	5,386.3	(1,407.9)	3,740.3	2,727.7	1,433.6
歸屬於：					
少數股東權益	(316.8)	(448.2)	(115.8)	(94.1)	(76.0)
歸屬於：					
永續票據持有者	(501.3)	(501.3)	(416.6)	—	—
歸屬於：					
母公司普通股股東	4,568.2	(2,357.4)	3,207.9	2,633.6	1,357.6

單位：百萬元人民幣

資產及負債項目	於12月31日				
	2017年	2016年	2015年	2014年	2013年
總資產	143,962.2	141,408.2	124,588.0	110,254.6	102,473.0
總負債	98,582.1	100,523.1	81,239.4	83,962.1	78,847.3
少數股東權益	4,411.9	5,162.6	4,367.2	1,413.9	1,093.0
永續票據	9,321.3	9,321.3	9,321.3	—	—
歸屬於母公司普通股 股東的權益	31,646.9	26,401.2	29,660.1	24,878.6	22,532.7

## 會計數據和財務指標摘要

### 2、按照香港財務報告準則編製的本集團近五年主要財務指標

項目	2017年	2016年	2015年	2014年	2013年
每股基本盈利 (元人民幣/股) <sup>註1</sup>	1.09	(0.57)	0.78	0.64	0.33
每股淨資產 (元人民幣/股) <sup>註2</sup>	7.55	6.31	7.15	6.03	5.46
全面攤薄淨資產收益率	14.43%	(8.93%)	10.82%	10.59%	6.03%

註1：2017年、2016年和2015年每股基本盈利以各期末發行在外普通股的加權平均股數計算，之前年度同期每股基本盈利按本公司實施2014年度利潤分配及資本公積金轉增股本方案進行了重述；

註2：2017年、2016年和2015年每股淨資產以各期末總股本數計算，之前年度每股淨資產按本公司實施2014年度利潤分配及資本公積金轉增股本方案進行了重述。

(四) 按照中國企業會計準則和香港財務報告準則編製的本集團2017年淨利潤及於2017年末淨資產數據完全一致。

# 公司業務概要

## 一、 主要業務

本集團致力於為客戶提供滿意的ICT產品及解決方案，集「設計、開發、生產、銷售、服務」等一體，聚焦於「運營商網絡、政企業務、消費者業務」，本年度內本集團主要業務無重大變化。

運營商網絡：聚焦運營商網絡演進需求，提供無線接入、有線接入、承載網絡、核心網、電信軟件系統與服務等創新技術和產品解決方案。

政企業務：聚焦政企客戶需求，基於「通訊網絡、物聯網、大數據、雲計算」等產品，為政府以及企業提供各類信息化解決方案。

消費者業務：聚焦消費者的智能體驗，兼顧行業需求，開發、生產和銷售智能手機、移動數據終端、家庭信息終端、融合創新終端等產品，以及相關的軟件應用與增值服務。

## 二、 所屬行業

本公司是全球領先的綜合通信信息解決方案提供商，為全球160多個國家和地區的客戶，提供創新的技術與產品解決方案。

本集團擁有通信行業完整的、端到端的產品和融合解決方案，通過全系列的「無線、有線、雲計算、終端」等產品，靈活滿足全球不同客戶的差異化需求，以及快速創新的追求。

未來，本集團將繼續聚焦主流市場和主流產品，不斷提升客戶滿意度和市場佔有率，堅持核心技術自主創新，不斷提升產品競爭力，以更開放的態度與合作夥伴展開密切合作，構建合作共贏的產業生態鏈，共同擁抱最好的「萬物移動智能互聯」的美好新時代。

## 三、 主要資產

本年度內本集團主要資產無重大變化，本集團資產、負債狀況分析請見本報告「董事會報告之(二)在中國企業會計準則下的經營情況討論與分析之7、本集團資產、負債狀況分析」。

## 四、 技術創新情況

2017年，本集團堅持圍繞5G先鋒策略，聚焦主業，堅持核心技術自主創新，持續加大核心領域研發投入，在5G無線、核心網、承載、接入、芯片等核心技術領域，保持業界領先；聚焦主流運營商市場和價值客戶，積極參與全球網絡建設與技術演進，致力於為全世界帶來更便捷的互聯互通服務；積極探索新興技術，以更開放的態度與合作夥伴密切合作，構建合作共贏的產業生態鏈。

隨著5G時代來臨以及ICT技術在各行業各領域的加速應用，本集團的核心戰略部署開始聚焦引領5G創新。

無線方面，2017年9月，完成中國5G技術研發試驗第二階段所有條目測試，包括連續廣域覆蓋、熱點大容量(低頻和高頻)、低時延高可靠、低功耗大連接等七大場景測試；業內首家推出Massive MIMO商用產品，開啟了5G技術4G化先河，Pre-5G持續規模商用，在全球60餘個國家部署了超過110個Pre-5G網絡；產業推進上，始終堅持在3GPP主導下制定5G全球統一標準；2017年初，本集團正式加入5G汽車聯盟(5G Automotive Association)，加強5G垂直行業合作，拓展5G行業應用，打造開放、共贏的5G生態圈；與高通、中國移動攜手開展基於5G NR規範的互操作性測試和OTA(Over-the-Air Technology，空中傳輸技術)外場試驗，進一步確立5G領導者地位。

## 公司業務概要

有線方面，領先業界發佈5G承載5G Flexhual方案以及系列5G承載預商用設備；在網絡架構方面，提出面向服務的5G雲原生解決方案Cloud ServCore，作為網絡雲化的領導者之一，在全球成功部署超過240個SDN/NFV商用／實驗室局；完成中國移動首個OTN VC交叉功能現網測試，為客戶提供大容量、低延時、硬隔離的傳輸管道。

政企業務方面，2017年在電力市場取得突破，包括中標國家電網寧夏電力公司、甘肅電力公司、湖北電力公司、四川電力公司IMS交換系統項目，鞏固在國家電網市場的市場佔有率。

新興領域應用方面，提供智能停車、智慧井蓋、智慧路燈等NB-IoT端到端解決方案，助力中國電信河北雄安新區新一代物聯網部署。

消費者業務方面，正式對外發佈全球首款千兆手機(Gigabit Phone)，下載速率最高可達1Gbps；2017年10月，發佈折疊雙屏天機Axon M手機。

本集團每年在科研開發上的投入均保持在銷售收入10%以上，並在中國、美國、瑞典、法國、日本及加拿大等地設立了20個研發中心。本集團與領先運營商成立了10多個聯合創新中心，以便更好的把握市場需求和客戶體驗，獲取市場成功。

截至2017年12月31日，本集團專利資產累計超過6.9萬件，全球授權專利數量超過3萬件。持續在5G/4G、智能終端、光通信、雲計算、大數據等重點產品和技術領域構建技術和專利優勢，不斷加強專利風險防禦能力。此外，本集團已成為70多個國際標準化組織和論壇的成員，有30多名專家在全球各大國際標準化組織擔任主席和報告人等重要職務，累計向國際標準化組織提交文稿40,000多篇。

本集團也是5G技術和標準研究活動的主要參與者和貢獻者，作為IMT-2020的核心成員，牽頭負責超過30%課題的研究，擔任IEEE組、網絡技術組、傳輸技術組三個核心課題的研究組長，並獲得RAN2 (Radio Access Network，無線接入網絡)、RAN3、RAN4三個5G新空口標準主編席位。本集團亦牽頭3GPP NOMA (Non Orthogonal Multiple Access，非正交多接入)、網絡切片等5G關鍵技術研究項目。

2017年，本集團參與的「智慧協同網絡及應用」項目獲國家技術發明二等獎，參與的「大規模接入匯聚體系技術及成套裝備」項目獲國家科技進步二等獎。本集團參與的「VoLTE關鍵技術創新與規模應用」項目獲得中國通信學會科技進步一等獎；參與的「高效融合的超大容量光接入技術及應用」項目獲得中國電子學會科技進步一等獎；本集團另獲得中國通信學會科技進步二等獎4項、中國電子學會科技進步二等獎2項。

2017年，本集團先後牽頭承擔了「新一代寬帶無線移動通信網」多項國家科技重大專項課題，還承接了科技部重點研發計劃、工信部工業轉型升級專項等十數個項目的研發和產業化。

本集團積極響應國家關於建立以企業為主體、市場為導向、產學研用一體化的科技創新體系合作的號召，推進「中興通訊產學研合作論壇」，吸引國內通信領域頂尖高校和研究機構參加，目前已經有32家論壇成員單位，建立三個高校聯合創新中心，共同承擔國家重大專項、發改委產業化專項等課題。





Clothing store ▶ 50



♥ 742

💬 53



Cafe

◀ 110

♥ 1154

💬 231



Museum

◀ 570

♥ 2879

💬 651

# 董事會報告

本公司董事會欣然提呈本集團截至2017年12月31日止年度之經審計業績報告及財務報表。

## 集團業務

本集團致力於為客戶提供滿意的ICT產品及解決方案，集「設計、開發、生產、銷售、服務」等一體，聚焦於「運營商網絡、政企業務、消費者業務」。

## 財務業績

有關本集團分別按照中國企業會計準則和香港財務報告準則編製的截至2017年12月31日止年度的業績，請參見本報告第126頁和第278頁。

## 財務資料摘要

本集團按照中國企業會計準則編製的截至2017年12月31日止的過去三個財政年度的業績及財務狀況已載於本報告第17-19頁。

本集團按照香港財務報告準則編製的截至2017年12月31日止的過去五個財政年度的業績及財務狀況已載於本報告第20-21頁。該財務資料乃摘自本集團按照香港財務報告準則編製的截至12月31日的2013年、2014年、2015年、2016年及2017年五個財政年度財務報表。

### (一) 2017年業務回顧

#### 1、 2017年國內電信行業概述

根據中國工業和信息化部統計數據，2017年，國內電信行業收入12,620億元人民幣，同比增長6.4%。

無線領域，一方面持續進行4G網絡深度覆蓋，全國淨增移動通信基站59.3萬個，總數達619萬個，網絡品質持續提升。另一方面，加快推進5G商用部署進程，中國工業和信息化部發佈了5G工作頻段使用規劃，國內運營商及設備商積極參與5G標準制定，共同加速5G技術、方案的大規模驗證。同時，隨著NB-IoT標準凍結，運營商將物聯網作為未來新的發展領域，開始進行第一輪規模部署。

有線領域，寬帶中國戰略的加快實施帶動數據及互聯網業務快速發展，光纖網絡建設加速。2017年新建光纜705萬公里，比上年增長23.2%，「光進銅退」趨勢更加明顯，互聯網寬帶接入端口數量達到7.79億個，比上年增長9.3%。

電信業務領域，受益於網絡接入速率的大幅提升，IPTV、家庭智能網關、視頻通話等融合業務加快發展。國內電信行業全年IPTV業務收入121億元人民幣，比上年增長32.1%。

#### 2、 2017年全球電信行業概述

根據中國信息通信研究院報告，2017年全球電信行業穩中有增，年收入1.59萬億美元，比上年增長1.2%。

全球電信行業的投資重點仍然是4G網絡、光傳輸和寬帶接入網絡等。4G網絡進一步普及，成為當前移動寬帶的主流網絡，在發達國家已接近全覆蓋。寬帶戰略成各國基本策略，千兆光網絡已經成為標配，全球電信和有線運營商部署的千兆網絡已經超過500張，其中85%以上都基於光纖連接。

## 董事會報告

全球各國在深耕4G網絡建設的同時都快速推進5G技術。設備測試與實驗網試點在北美、歐洲、日韓全面鋪開，跨地區合作大規模展開，頻譜規劃實現突破性進展，歐盟公佈了5G行動計劃，美國宣佈開放高頻頻段用於5G網絡。除了5G，各國運營商還在移動視頻、數字化轉型、物聯網等新興領域積極探索和佈局。

### 3、 2017年本集團經營業績

2017年，本集團實現營業收入1,088.2億元人民幣，同比增長7.5%，受益於全球運營商在電信網絡的持續投入、本集團海外手機及政企市場的開拓，運營商網絡、消費者業務和政企業務營業收入均同比增長。2017年，本集團歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤為45.7億元人民幣，同比增長293.8%；基本每股收益為1.09元人民幣。2017年，本集團加強現金流及銷售收款管理，經營活動產生的現金流量淨額同比實現大幅增長。

#### (1) 按市場劃分

##### 國內市場方面

本年度內，本集團國內市場實現營業收入619.6億元人民幣，佔本集團整體營業收入的56.9%。運營商業務方面，本集團堅持「為客戶創造價值，與客戶共同成長」的策略，在國內繼續保持4G第一陣營的同時，積極佈局5G，在國家5G二階段測試中表現優異；有線領域也取得較好進展，OTN、核心路由器等核心產品在國內三大運營商的市場份額得到了提升。政企業務方面，堅定整頓渠道市場並初見成效，經營轉型逐步走上正軌，經營格局得到改善。消費者業務方面，關注經營本質，國內經營回歸健康。

##### 國際市場方面

本年度內，本集團國際市場實現營業收入468.6億元人民幣，佔本集團整體營業收入的43.1%。運營商業務方面，本集團聚焦國際主流運營商市場和價值客戶，堅持積極穩健的經營策略並拓展新的成長空間，積極參與全球網絡建設與技術演進，憑藉長期的技術積累及產品競爭力，抓住全球格局變化及技術變革的機遇，逐步提升全球市場地位。消費者業務方面，本集團致力於技術創新，憑藉全球佈局優勢，加強與核心運營商合作，海外市場份額穩步提升。

#### (2) 按業務劃分

本年度內，本集團運營商網絡實現營業收入637.8億元人民幣；政企業務實現營業收入98.3億元人民幣；消費者業務實現營業收入352.1億元人民幣。

##### 運營商網絡

無線領域，本集團堅持技術創新、產品競爭力提升、高效交付和深度合作的策略，有效助力本集團成為4G時代的領跑者，國內市場份額前二，海外市場格局持續優化。「5G先鋒」形象進一步強化，在5G頻譜技術、5G核心網技術、5G承載技術、5G高低配系列基站、5G芯片等領域持續創新和實踐，技術驗證和產品化開發保持全球領先，標準話語權提升，完成了國家5G二階段測試和全球20多家主流運營商的測試，與全球主流運營商達成戰略合作協議，共同推進5G技術和市場應用。

有線領域，本集團繼續保持技術及方案領先優勢，抓住視頻流量快速增長、5G業務快速發展、固網接入光纖化、SDN虛擬化等機會，實現了收入的大幅增長。國內市場運營商集採項目成績斐然，多個產品市場份額領先。在國際市場，在多家跨國運營商取得重要突破。在產品及方案創新方面，面向未來十年的光接入旗艦平台TITAN獲亞洲電信年度創新大獎，Combo PON獲Total Telecom創新獎，5G承載、網絡虛擬化等產品競爭力邁入全球第一陣營。

## 董事會報告

電信業務領域，本集團抓住電信運營商的內容服務轉型需求帶來的大視頻系統建設和升級機會，通過領先的大視頻「4K+」端到端解決方案，IPTV的份額保持領先。

### 政企業務

本集團抓住行業數字化轉型的契機，圍繞「網絡通信產品、政企虛擬數據中心、分佈式數據庫、視頻大數據分析」等打造產品核心能力，形成行業解決方案，聯合合作夥伴，構建雲網生態圈，在「政府、交通、能源、金融、企業、教育」等重點行業領域實現穩步發展。

### 消費者業務

手機終端方面，北美業務保持較快增長，外部與合作夥伴關係良好。家庭信息終端方面，隨著4K、HDR(高動態範圍圖像)等新技術的發展，本集團抓住家庭信息終端的升級和換代的機遇，實現了快速增長；固網寬帶終端方面，本集團憑藉豐富產品組合，靈活滿足客戶各項需求，固網寬帶終端的收入持續增長。

本集團採用主要財務表現指標對本年度之分析請見本章「(二)在中國企業會計準則下的經營情況討論與分析」及「(三)在香港財務報告準則下的管理層討論與分析」。

有關本公司之環境政策及履行社會責任情況請見本報告「重要事項之(三十一)本公司履行社會責任情況」。

## (二) 在中國企業會計準則下的經營情況討論與分析

以下財務數據摘自按照中國企業會計準則編製並經審計的本集團財務報表。以下討論與分析應與本報告所列之經安永華明會計師事務所(特殊普通合伙)審計的本集團財務報表及其附註同時閱讀。

### 1、按照行業、業務及地區劃分的各項指標及與上年度對比

單位：百萬元人民幣

收入構成	營業收入	佔營業 收入比重	營業成本	毛利率	營業收入比 上年度增減	營業成本比 上年度增減	毛利率比 上年度增減 (百分點)
<b>一、按行業劃分</b>							
通訊設備類製造行業	108,815.3	100%	75,005.8	31.07%	7.49%	7.00%	0.32
<b>合計</b>	<b>108,815.3</b>	<b>100%</b>	<b>75,005.8</b>	<b>31.07%</b>	<b>7.49%</b>	<b>7.00%</b>	<b>0.32</b>
<b>二、按業務劃分</b>							
運營商網絡	63,782.3	58.62%	38,240.9	40.04%	8.32%	6.68%	0.92
政企業務	9,830.6	9.03%	6,955.5	29.25%	10.41%	24.17%	(7.84)
消費者業務	35,202.4	32.35%	29,809.4	15.32%	5.24%	4.04%	0.98
<b>合計</b>	<b>108,815.3</b>	<b>100%</b>	<b>75,005.8</b>	<b>31.07%</b>	<b>7.49%</b>	<b>7.00%</b>	<b>0.32</b>
<b>三、按地區劃分</b>							
中國	61,958.6	56.94%	39,950.1	35.52%	5.82%	2.55%	2.06
亞洲(不含中國)	15,786.7	14.51%	10,535.6	33.26%	8.39%	0.34%	5.35
非洲	3,766.1	3.46%	2,782.9	26.11%	(34.52%)	(13.82%)	(17.74)
歐美及大洋洲	27,303.9	25.09%	21,737.2	20.39%	22.07%	24.82%	(1.75)
<b>合計</b>	<b>108,815.3</b>	<b>100%</b>	<b>75,005.8</b>	<b>31.07%</b>	<b>7.49%</b>	<b>7.00%</b>	<b>0.32</b>

## 董事會報告

### (1) 收入變動分析

本集團2017年營業收入為108,815.3百萬元人民幣，較上年同期增長7.49%。其中，國內業務實現營業收入61,958.6百萬元人民幣，較上年同期增長5.82%；國際業務實現營業收入46,856.7百萬元人民幣，較上年同期增長9.78%。

從業務分部看，本集團2017年營業收入較上年同期有所增長，主要是由於運營商網絡、政企業務、消費者業務三大業務營業收入均較上年同期增長所致。本集團2017年運營商網絡營業收入同比增長8.32%，主要是由於國內外4G系統產品、國內外光接入產品以及國內光傳輸產品營業收入同比增長所致。本集團2017年政企業務營業收入同比增長10.41%，主要是由於國內外政企業務營業收入同比增長所致。本集團2017年消費者業務營業收入同比增長5.24%，主要是由於國際手機產品和國內家庭終端產品營業收入同比增長所致。

### (2) 因本公司子公司股權變動導致合併範圍變化，上年度同口徑的營業收入及營業成本數據分析

單位：百萬元人民幣

2017年			2016年 <sup>註</sup>			營業收入比 上年度增減	營業成本比 上年度增減	毛利率比 上年度增減 (百分點)
營業收入	營業成本	毛利率	營業收入	營業成本	毛利率			
108,815.3	75,005.8	31.07%	99,290.2	67,826.7	31.69%	9.59%	10.58%	(0.62)

註：2016年的營業收入及營業成本數據為剔除2017年不再納入合併範圍的子公司的營業收入及營業成本後的數據。

本公司控股子公司湖南中興網信科技有限公司(以下簡稱「湖南網信」)於2017年3月31日完成出售衡陽網信置業有限公司(以下簡稱「衡陽網信」)70%股權，自2017年3月31日起，衡陽網信不再納入本集團合併報表範圍；本公司於2017年4月20日完成出售深圳市中興供應鏈有限公司(以下簡稱「供應鏈」)85%的股權，自2017年4月20日起，供應鏈不再納入本集團合併報表範圍；本公司於2017年6月29日完成出售北京市中保網盾科技有限公司(以下簡稱「中保網盾」)81%的股權，自2017年6月29日起，中保網盾不再納入本集團合併報表範圍；本公司於2017年8月17日完成出售努比亞10.1%的股權，自2017年8月17日起，努比亞不再納入本集團合併報表範圍；本公司控股子公司深圳中興網信科技有限公司(以下簡稱「深圳網信」)於2017年11月13日完成出售黃岡教育谷投資控股有限公司(以下簡稱「黃岡教育谷」)45%股權，自2017年11月13日起，黃岡教育谷不再納入本集團合併報表範圍；深圳網信於2017年12月25日完成出售深圳市中鵠實業發展有限公司(以下簡稱「中鵠實業」)100%股權，自2017年12月25日起，中鵠實業不再納入本集團合併報表範圍。剔除上述公司2016年相應期間的營業收入和營業成本後，本集團2017年營業收入較上年同期增長9.59%，營業成本較上年同期增長10.58%，毛利率較上年同期下降0.62個百分點。

(3) 本年度內，本公司未簽訂須以披露的重大合同，本年度之前簽訂的重大合同在本年度內的進展情況請見本報告「重要事項之(十七)重大合同及其履行情況」。

## 2、本集團成本的主要構成項目

單位：百萬元人民幣

行業	項目	2017年		2016年		同比增減
		金額	佔營業成本比重	金額	佔營業成本比重	
通訊設備類製造行業	原材料	61,144.5	81.52%	56,065.2	79.98%	9.06%
	工程成本	11,789.1	15.72%	11,866.8	16.93%	(0.65%)
	合計	72,933.6	97.24%	67,932.0	96.91%	7.36%

## 董事會報告

### 3、本集團費用的主要構成項目

單位：百萬元人民幣

項目	2017年	2016年	同比增減
銷售費用	12,104.4	12,458.2	(2.84%)
管理費用	3,057.2	2,487.9	22.88%
財務費用	1,043.5	207.8	402.17% <sup>註1</sup>
所得稅	1,332.6	640.1	108.19% <sup>註2</sup>

註1： 主要因本期匯率波動產生匯兌損失而上年同期產生匯兌收益所致；

註2： 主要因本期本集團附屬公司盈利增加所致。

### 4、本集團研發投入情況

項目	2017年	2016年	同比增減
研發人員數量(人)	28,942	30,086	(3.80%)
研發人員數量佔比	38.71%	36.93%	上升1.78個百分點
研發投入金額(百萬元人民幣) <sup>註</sup>	12,962.2	12,762.1	1.57%
研發投入佔營業收入比例	11.91%	12.61%	下降0.70個百分點
研發投入資本化的金額(百萬元人民幣)	1,615.6	1,447.3	11.63%
資本化研發投入佔研發投入的比例	12.46%	11.34%	上升1.12個百分點

註： 本期政府補助準則修訂，部分與日常活動相關的政府補助沖減研發費用。如果對上年同期數據予以追溯調整，研發投入金額同比增長10.89%。

### 5、本集團現金流量構成情況表

單位：百萬元人民幣

項目	2017年	2016年	同比增減
經營活動現金流入小計	127,065.0	124,230.6	2.28%
經營活動現金流出小計	119,845.0	118,970.4	0.74%
經營活動產生的現金流量淨額	7,220.0	5,260.2	37.26% <sup>註1</sup>
投資活動現金流入小計	3,897.5	4,070.9	(4.26%)
投資活動現金流出小計	8,832.1	7,089.9	24.57%
投資活動產生的現金流量淨額	(4,934.6)	(3,019.0)	(63.45%) <sup>註2</sup>
籌資活動現金流入小計	35,250.9	32,958.4	6.96%
籌資活動現金流出小計	37,010.5	31,731.9	16.63%
籌資活動產生的現金流量淨額	(1,759.6)	1,226.5	(243.47%) <sup>註3</sup>
現金及現金等價物淨增加額	59.5	3,432.8	(98.27%)

註1： 主要因銷售商品、提供勞務收到的現金增加所致；

註2： 主要因處置子公司收到的現金同比減少所致；

註3： 主要因償還債務支付的現金增加所致。

## 董事會報告

本年度內，本集團經營活動產生現金流量淨額與淨利潤存在差異的原因說明請見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註五 55、現金流量表補充資料。

### 6、本年度內，本集團主營業務及其結構、利潤構成、盈利能力發生重大變化的說明

(1) 本年度內，主營業務及其結構與上年度相比沒有發生重大變化。

(2) 本年度內，利潤構成與上年度相比變化情況如下：

2017年，本集團營業利潤6,752.9百萬元人民幣，同比增長479.40%，主要是由於本期營業收入及毛利增長、投資收益增加以及政府補助準則修訂導致政府補助列示科目發生改變所致；營業收入108,815.3百萬元人民幣，同比增長7.49%，主要是由於運營商網絡、政企業務、消費者業務三大業務營業收入較上年同期增長所致；投資收益2,540.3百萬元人民幣，同比增長54.87%，主要是由於本期處置努比亞部分股權產生投資收益所致。營業外收入159.3百萬元人民幣，同比減少96.35%，主要是由於本期政府補助準則修訂導致政府補助列示科目發生改變所致；營業外支出193.3百萬元人民幣，同比減少96.93%，主要是由於本公司與相關美國政府部門於2017年3月達成和解協議，同意支付約8.92億美元罰款，本公司按照會計準則將該罰款損失計入2016年度財務報表所致。

(3) 本年度內，主營業務盈利能力(毛利率)與上年度相比變化情況如下：

2017年，本集團毛利率為31.07%，上年同期為30.75%。

### 7、本集團資產、負債狀況分析

(1) 資產、負債項目變動情況

單位：百萬元人民幣

項目	2017年末		2016年末		同比佔總資產 比重增減 (百分點)
	金額	佔總資產比重	金額	佔總資產比重	
總資產	143,962.2	100%	141,640.9	100%	—
貨幣資金	33,407.9	23.21%	32,349.9	22.84%	0.37
應收賬款	24,345.3	16.91%	25,998.2	18.36%	(1.45)
存貨	26,234.1	18.22%	26,810.6	18.93%	(0.71)
投資性房地產	2,023.8	1.41%	2,016.5	1.42%	(0.01)
長期股權投資	3,960.6	2.75%	665.9	0.47%	2.28
固定資產	8,694.5	6.04%	7,516.2	5.31%	0.73
在建工程	1,473.0	1.02%	1,729.5	1.22%	(0.20)
短期借款	14,719.0	10.22%	15,132.1	10.68%	(0.46)
一年內到期的長期負債	3,816.8	2.65%	1,932.0	1.36%	1.29
長期借款	3,002.1	2.09%	5,018.3	3.54%	(1.45)

## 董事會報告

### (2) 以公允價值計量的資產和負債

#### ① 與公允價值計量相關的項目

單位：千元人民幣

項目	期初金額	本期公允價值變動損益	計入權益的累計公允價值變動	本期計提的減值	本期購買金額	本期出售金額	期末金額
金融資產							
其中：							
1. 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(不含衍生金融資產)	—	—	—	—	—	—	—
2. 衍生金融資產	54,857	62,799	(862)	—	—	—	116,794
3. 可供出售金融資產	1,315,085	—	1,521,924	—	132	470,072	1,711,846
金融資產小計	1,369,942	62,799	1,521,062	—	132	470,072	1,828,640
投資性房地產	2,016,470	7,339	—	—	—	—	2,023,809
生產性生物資產	—	—	—	—	—	—	—
其他	—	—	—	—	—	—	—
<b>上述合計</b>	<b>3,386,412</b>	<b>70,138</b>	<b>1,521,062</b>	<b>—</b>	<b>132</b>	<b>470,072</b>	<b>3,852,449</b>
金融負債 <sup>註</sup>	40,148	(11,837)	(11,465)	—	—	—	49,830

註：金融負債包含交易性金融負債。

本年度內本公司主要資產計量屬性未發生重大變化。

#### ② 採用公允價值計量的項目公允價值的變動及對本公司利潤的影響

本公司除衍生金融工具、以公允價值計量且其變動計入當期損益的權益投資、少數可供出售金融資產及投資性房地產，按公允價值計量外，其餘資產均按歷史成本計量。本公司採用公允價值計量的衍生金融工具的公允價值變動損益，受人民幣與美元、歐元等外幣遠期匯率波動的影響，具有不確定性。

#### ③ 與公允價值計量相關的內部控制制度

本公司已建立由財務總監領導的，由本公司各相關部門共同協作的公允價值計量內部控制體系。本公司已制訂《公允價值計量的內部控制辦法》，作為《中興通訊會計政策》以及《中興通訊內部控制制度》的配套辦法，規範公允價值計量的運用與披露。

## 董事會報告

### (3) 持有外幣金融資產、金融負債情況

單位：千元人民幣

項目	期初金額	本期公允價值 變動損益	計入權益的 累計公允價值 變動	本期計提的 減值	期末金額
金融資產					
其中：					
1. 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	—	—	—	—	—
其中：衍生金融資產	54,857	62,799	(862)	—	116,794
2. 貸款和應收款	36,178,872	—	—	1,364,420	39,733,110
3. 可供出售金融資產	38,490	—	(2,699)	—	32,911
4. 持有至到期投資	—	—	—	—	—
<b>金融資產小計</b>	<b>36,272,219</b>	<b>62,799</b>	<b>(3,561)</b>	<b>1,364,420</b>	<b>39,882,815</b>
金融負債	13,157,636	(11,837)	(11,465)	—	12,437,292

(4) 截至本年度末，本公司主要資產被查封、扣押、凍結或者被抵押、質押，必須具備一定條件才能變現、無法變現、無法用於抵償債務的情況，以及該等資產佔有、使用、受益和處分權利受到限制的情況和安排。

適用  不適用

### 8、 主要客戶、供應商

本集團全面服務於全球主流運營商及政企客戶，通過為全球160多個國家和地區的電信運營商和政企客戶提供創新技術與產品解決方案，讓全世界用戶享有語音、數據、多媒體、無線寬帶、有線寬帶等全方位溝通的服務。本集團的手機終端產品覆蓋主流人群。

本集團的供應商包括原材料供應商及外包生產商。本集團的供應商來源於全球各地，與本集團有穩定的合作關係。

2017年度，本集團向最大客戶的銷售金額為23,151.0百萬元人民幣，佔本集團年度銷售總額的21.28%；向前五名最大客戶合計的銷售金額為53,184.3百萬元人民幣，佔本集團年度銷售總額的48.88%。前五名最大客戶與本公司不存在關聯關係，本公司董事、監事、高級管理人員、核心技術人員、持股5%以上股東、實際控制人和其他關聯方在前五名最大客戶中概無直接或者間接擁有權益。本公司董事、監事或其緊密聯繫人或據董事會所知任何擁有本公司5%或以上股份之股東概無擁有本集團任何前五名最大客戶的任何權益。(本集團按照中國企業會計準則和按照香港財務報告準則計算的上述數據一致。)

2017年度，本集團向最大供應商的採購金額為3,169.2百萬元人民幣，佔本集團年度採購總額的5.46%；向前五名最大供應商合計的採購金額為10,612.9百萬元人民幣，佔本集團年度採購總額的18.28%。本公司持有前五名最大供應商之一努比亞49.9%股權。除上述股權關係外，前五名最大供應商與本公司不存在關聯關係，本公司董事、監事、高級管理人員、核心技術人員、持股5%以上股東、實際控制人和其他關聯方在前五名最大供應商中概無直接或者間接擁有權益。(本集團按照中國企業會計準則和按照香港財務報告準則計算的上述數據一致。)

## 董事會報告

## 9、投資情況分析

## (1) 概述

本公司2017年末對外投資金額約396,059.7萬元人民幣，較2016年末約66,587.6萬元人民幣增長494.79%。

(2) 本年度內，本公司進行的股權投資及非股權投資情況請見本報告「重要事項之(五)資產交易事項」。

## (3) 金融資產投資

## ① 證券投資情況

## A、本年度末證券投資情況

單位：萬元人民幣

證券品種	證券代碼	證券簡稱	初始 投資金額	會計計量 模式	期初賬面 價值	計入權益		本期 購買金額	本期 出售金額	報告期 損益	期末 賬面價值	會計核算科目	資金來源
						本期公允 價值變動 損益	公允價值 的累計 變動						
股票	300438	鵬輝能源 <sup>註1</sup>	1,547.62	公允價值計量	14,175.00	-	1,295.09	-	12,825.31	10,820.49	1,464.50	可供出售金融資產	募集基金
股票	300502	新易盛 <sup>註1</sup>	1,385.12	公允價值計量	30,761.78	-	15,005.71	-	7,900.75	7,396.82	15,980.16	可供出售金融資產	募集基金
股票	603986	兆易創新 <sup>註1</sup>	1,813.15	公允價值計量	56,511.70	-	71,998.80	13.15	26,281.15	24,527.18	73,281.66	可供出售金融資產	募集基金
股票	603633	徠木股份 <sup>註1</sup>	2,000.00	公允價值計量	13,670.00	-	4,016.67	-	-	41.67	6,016.67	可供出售金融資產	募集基金
股票	603920	世運電路 <sup>註1</sup>	2,562.00	公允價值計量	2,562.00	-	19,362.37	-	-	-	21,924.37	可供出售金融資產	募集基金
股票	002902	銘普光磁 <sup>註1</sup>	1,655.50	公允價值計量	1,655.50	-	18,033.39	-	-	51.45	19,688.89	可供出售金融資產	募集基金
股票	002036	聯創電子 <sup>註2</sup>	3,266.00	公允價值計量	13,196.56	-	6,794.65	-	-	25.15	10,060.65	可供出售金融資產	募集基金
股票	300691	聯合光電 <sup>註2</sup>	3,498.71	公允價值計量	3,498.71	-	17,100.61	-	-	-	20,599.32	可供出售金融資產	募集基金
股票	ENA : TSV	Enablence Technologies <sup>註3</sup>	3,583.26	公允價值計量	3,193.45	-	(1,414.87)	-	-	-	2,168.39	可供出售金融資產	自有資金
期末持有的其他證券投資			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>合計</b>			<b>21,311.36</b>	<b>-</b>	<b>139,224.70</b>	<b>-</b>	<b>152,192.42</b>	<b>13.15</b>	<b>47,007.21</b>	<b>42,862.76</b>	<b>171,184.61</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

註1：鵬輝能源、新易盛、兆易創新、徠木股份、世運電路及銘普光磁相關數據均以中和春生基金為會計主體填寫。

註2：聯創電子及聯合光電相關數據均以嘉興股權基金為會計主體填寫。

註3：本公司全資子公司中興香港於2015年1月6日購買Enablence Technologies股票的初始投資金額為270萬加拿大元，以2015年1月31日本公司外幣報表折算匯率(即加拿大元兌人民幣1: 5.15963)折算約為1,393.10萬元人民幣，於2016年2月2日購買Enablence Technologies股票的初始投資金額為462萬加拿大元，以2016年2月29日本公司外幣報表折算匯率(即加拿大元兌人民幣1: 4.74060)折算約為2,190.16萬元人民幣；本報告期末賬面價值約為2,597.96萬元港幣，以2017年12月31日本公司外幣報表折算匯率(即港幣兌人民幣1: 0.83465)折算約為2,168.39萬元人民幣。

## B、證券投資情況說明

## a、持有鵬輝能源股票

截至本年度末，本公司與中興創投合計持有中和春生基金31%股權，中和春生基金是本公司合併範圍內合夥企業。2017年，中和春生基金轉讓其持有的深圳證券交易所創業板上市公司鵬輝能源400.74萬股。截至本年度末，中和春生基金持有鵬輝能源49.26萬股，佔鵬輝能源股份總額的0.18%。

## 董事會報告

### b、持有新易盛股票

2017年，中和春生基金轉讓其持有的深圳證券交易所創業板上市公司新易盛232.31萬股。截至本年度末，中和春生基金持有新易盛551.23萬股(2016年度權益分派方案實施後)，佔新易盛股份總額的2.32%。

### c、持有兆易創新股票

2017年，中和春生基金轉讓其持有的上海證券交易所上市公司兆易創新185.92萬股，購入兆易創新0.1萬股。截至本年度末，中和春生基金持有兆易創新449.25萬股(2016年度權益分派方案實施後)，佔兆易創新股份總額的2.22%。

### d、持有徠木股份股票

截至本年度末，中和春生基金持有上海證券交易所上市公司徠木股份333.33萬股，佔徠木股份股份總額的2.77%。

### e、持有世運電路股票

截至本年度末，中和春生基金持有上海證券交易所上市公司世運電路1,239.09萬股，佔世運電路股份總額的3.08%。

### f、持有銘普光磁股票

截至本年度末，中和春生基金持有深圳證券交易所中小板上市公司銘普光磁514.50萬股，佔銘普光磁股份總額的3.68%。

### g、持有聯創電子股票

截至本年度末，本公司與中興創投合計持有嘉興股權基金31.79%股權，嘉興股權基金是本公司合併範圍內合夥企業。截至本年度末，嘉興股權基金持有深圳證券交易所中小板上市公司聯創電子688.76萬股，佔聯創電子股份總額的1.23%。

### h、持有聯合光電股票

截至本年度末，嘉興股權基金持有深圳證券交易所創業板上市公司聯合光電276.36萬股，佔聯合光電股份總額的3.23%。

### i、持有Enablence Technologies股票

本公司全資子公司中興香港於2014年12月4日與Enablence Technologies簽署《SUBSCRIPTION AGREEMENT》。2015年1月6日中興香港認購Enablence Technologies發行的1,800萬股股份，總現金代價為270萬加拿大元。中興香港於2016年1月27日與Enablence Technologies簽署《SUBSCRIPTION AGREEMENT》。2016年2月2日中興香港認購Enablence Technologies發行的7,700萬股股份，總現金代價為462萬加拿大元。截至本年度末，中興香港持有Enablence Technologies 9,500萬股，佔Enablence Technologies股份總額的15.28%。

j、本報告期內，除上述事項，本集團不存在參股商業銀行、證券公司、保險公司、信託公司和期貨公司等非上市金融企業及買賣其他上市公司股份等證券投資情況。

## 董事會報告

### ② 衍生品投資情況

單位：萬元人民幣

衍生品投資 操作方名稱	關聯關係	是否關聯 交易	衍生品投資 類型 <sup>註1</sup>	衍生品 投資初始		期初 投資金額	報告期內 購入金額	報告期內 售出金額	計提減值 準備金額 (如有)	期末投資 金額	期末投資	報告期	
				投資金額	起始日期						終止日期	金額佔公司 報告期末 淨資產 <sup>註2</sup> 比例(%)	實際損益 金額
金融機構	不適用	否	外匯遠期合約	-	2017/5/31	2018/12/28	99,003.19	364,630.49	273,540.20	-	190,093.49	6.01%	(1,759.07)
金融機構	不適用	否	外匯遠期合約	-	2017/8/31	2018/12/28	117,171.13	345,142.43	297,122.35	-	165,191.20	5.22%	(1,528.63)
金融機構	不適用	否	外匯遠期合約	-	2017/5/16	2018/12/24	16,608.88	166,497.07	76,389.91	-	106,716.04	3.37%	(987.52)
其他金融機構	不適用	否	外匯遠期合約	-	2017/5/18	2018/12/12	163,592.39	977,712.64	667,767.69	-	473,537.34	14.96%	(4,381.97)
合計				-	-	-	396,375.59	1,853,982.63	1,314,820.15	-	935,538.07	29.56%	(8,657.19)

衍生品投資資金來源

自有資金

涉訴情況(如適用)

未涉訴

衍生品投資審批董事會  
公告披露日期(如有)

2016年4月6日發佈的《第七屆董事會第二次會議決議公告》、《關於申請2016年衍生品投資額度的公告》，及2017年3月23日發佈的《第七屆董事會第十五次會議決議公告》、《關於申請2017年衍生品投資額度的公告》。

衍生品投資審批股東會  
公告披露日期(如有)

2016年6月2日發佈的《2015年度股東大會決議公告》及2017年6月20日發佈的《2016年度股東大會、2017年第一次A股類別股東大會、2017年第一次H股類別股東大會決議公告》。

報告期衍生品持倉的風險分析及  
控制措施說明(包括但不限於  
市場風險、流動性風險、信用  
風險、操作風險、法律風險等)

2017年度公司開展了保值型衍生品投資，主要風險分析及控制措施如下：

1. 市場風險：保值型衍生品投資合約交割匯率與到期日實際匯率的差異產生實際損益，在保值型衍生品的存續期內，每一會計期間將產生重估損益，至到期日重估損益的累計值等於實際損益；
2. 流動性風險：保值型衍生品以公司外匯收支預算以及外匯敞口為依據，與實際外匯收支相匹配，以保證在交割時擁有足額資金供清算，對公司流動性資產影響較小；
3. 信用風險：公司進行的衍生品投資交易對手均為信用良好且與公司已建立長期業務往來的銀行，基本不存在履約風險；
4. 其他風險：在具體開展業務時，如操作人員未按規定程序進行衍生品投資操作或未充分理解衍生品信息，將帶來操作風險；如交易合同條款的不明確，將可能面臨法律風險；
5. 控制措施：公司通過與交易銀行簽訂條款準確清晰的合約，嚴格執行風險管理制度，以防範法律風險；公司已制定《衍生品投資風險控制及信息披露制度》，對公司衍生品投資的風險控制、審議程序、後續管理等進行明確規定，以有效規範衍生品投資行為，控制衍生品投資風險。

## 董事會報告

已投資衍生品報告期內市場價格或產品公允價值變動的情況，對衍生品公允價值的分析應披露具體使用的方法及相關假設與參數的設定

公司對報告期內衍生品投資損益情況進行了確認，報告期內確認公允價值變動收益5,096.24萬元人民幣，確認投資損失13,753.43萬元人民幣，合計損失8,657.19萬元人民幣，公允價值計算以路透提供的與產品到期日一致的資產負債表日遠期匯率報價為基準。

報告期公司衍生品的會計政策及會計核算具體原則與上一報告期相比是否發生重大變化的說明

報告期內，公司衍生品的會計政策及會計核算具體原則與上一報告期比較沒有重大變化。

獨立非執行董事對公司衍生品投資及風險控制情況的專項意見

獨立非執行董事意見：

為減少匯率波動對公司資產、負債和盈利水平變動影響，公司利用金融產品進行保值型衍生品投資，以增強公司財務穩定性。公司為已開展的衍生品業務進行了嚴格的內部評估，建立了相應的監管機制，配備了專職人員。公司及其控股子公司開展的衍生品業務簽約機構經營穩健、資信良好。我們認為公司及其控股子公司開展的衍生品業務與日常經營需求緊密相關，符合有關法律、法規的有關規定。

註1： 衍生品投資情況按照金融機構以及衍生品投資類型進行分類；

註2： 報告期末淨資產取值為報告期末歸屬於上市公司普通股股東的淨資產；

註3： 期初投資金額以原幣金額按照本報告期末匯率進行折算。

### (4) 委託理財和委託貸款情況

#### ① 委託理財情況

##### a. 本年度內委託理財概況

單位：萬元人民幣

具體類型	委託理財的資金來源	委託理財發生額	未到期餘額	逾期未收回的金額
銀行理財產品	自有資金、募集基金	120,894	77,280	—
<b>合計</b>		<b>120,894</b>	<b>77,280</b>	<b>—</b>

##### b. 單項金額重大或高風險委託理財具體情況

適用 不適用

#### ② 本年度內，本公司無委託貸款事項。

### (5) 募集資金使用情況

適用 不適用

## 10、本集團重大資產和股權出售情況

本年度內，本集團發生的資產和股權交易情況請見本報告「重要事項之(五)資產交易事項」。

## 董事會報告

### 11、主要控股子公司、參股公司情況分析

單位：百萬元人民幣

公司名稱	公司類型	主要業務	註冊資本	總資產	淨資產	營業收入	營業利潤	淨利潤
中興軟件	子公司	軟件開發	人民幣5,108萬元	15,770.9	3,000.6	17,935.2	1,733.3	1,653.7
中興創投	子公司	受托管理創業投資基金	人民幣3,000萬元	3,652.2	3,561.4	6.4	316.0	301.7
中興集團財務公司	子公司	信用鑒證與代理服務貸款及融資租賃	人民幣100,000萬元	26,062.5	1,768.7	568.2	365.2	273.7
中興香港	子公司	通訊產品銷售及技術支持	港元99,500萬元	23,733.5	1,744.2	25,063.9	437.7	272.8

其他控股子公司、主要參股公司的情況，請見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註十五 5、長期股權投資及附註七。

本年度內，共有4家子公司的經營業績對本公司合併經營業績造成重大影響，其中3家子公司的經營業績與上年同期相比變動在30%以上：中興創投淨利潤較上年同期減少49.85%，主要因股票投資收益減少所致；中興集團財務公司淨利潤較上年同期增長50.10%，主要因存放同業業務的收入增加所致；中興香港淨利潤較上年同期增長189.18%，主要因資產減值損失減少所致。

本年度內取得和處置控股子公司的情況及其影響，請見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註六。

### 12、本公司沒有按照《企業會計準則第41號—在其他主體中權益的披露》規定的控制的結構化主體。

#### (三) 在香港財務報告準則下的管理層討論與分析

以下財務數據摘自本集團按照香港財務報告準則編製並經審計的財務報表。以下論述與分析應與本報告所列之本集團經安永會計師事務所審計的財務報表及其附註同時閱讀。

單位：百萬元人民幣

合併損益及其他綜合收益表	2017年	2016年(已重述)
<b>營業收入：</b>		
運營商網絡	63,782.3	58,880.5
政企業務	9,830.6	8,903.7
消費者業務	35,202.4	33,449.0
<b>收入合計</b>	<b>108,815.3</b>	<b>101,233.2</b>
銷售成本	(76,116.5)	(71,312.5)
<b>毛利</b>	<b>32,698.8</b>	<b>29,920.7</b>
其他收入及收益	6,950.9	6,116.0
研發成本	(12,962.2)	(11,689.2)
銷售及分銷成本	(12,260.0)	(12,622.4)
管理費用	(3,237.7)	(2,731.0)
其他費用	(3,184.9)	(8,651.0)
<b>運營盈利</b>	<b>8,004.9</b>	<b>343.1</b>
財務費用	(1,157.8)	(1,156.1)
應佔聯營合營企業溢利及虧損	(128.2)	45.2
稅前利潤／(虧損)	6,718.9	(767.8)
稅項	(1,332.6)	(640.1)
<b>本年利潤／(虧損)</b>	<b>5,386.3</b>	<b>(1,407.9)</b>

## 董事會報告

合併損益及其他綜合收益表	2017年	2016年(已重述)
歸屬於：		
少數股東	(316.8)	(448.2)
歸屬於：		
永續票據持有者	(501.3)	(501.3)
歸屬於：		
母公司普通股股東	4,568.2	(2,357.4)
其他綜合收益	318.6	(5.1)
綜合收益	5,704.9	(1,413.0)
股息	1,383.6	—
每股盈利 — 基本	人民幣1.09元	人民幣(0.57)元
— 稀釋	人民幣1.08元	人民幣(0.57)元

## 收入分業務、地區分析

下表列出下列期間本集團各主要業務類別收入以及佔總營業收入的相應百分比：

單位：百萬元人民幣

業務類別	2017年		2016年	
	收入	佔營業 收入比例	收入	佔營業 收入比例
運營商網絡	63,782.3	58.6%	58,880.5	58.2%
政企業務	9,830.6	9.0%	8,903.7	8.8%
消費者業務	35,202.4	32.4%	33,449.0	33.0%
合計	108,815.3	100.0%	101,233.2	100.0%

下表列出下列期間本集團來自中國、亞洲(不包括中國)、非洲、歐美及大洋洲地區的收入以及佔總營業收入的相應百分比：

單位：百萬元人民幣

地區	2017年		2016年	
	收入	佔營業 收入比例	收入	佔營業 收入比例
中國	61,958.6	56.9%	58,550.1	57.8%
亞洲(不包括中國)	15,786.7	14.5%	14,564.6	14.4%
非洲	3,766.1	3.5%	5,751.2	5.7%
歐美及大洋洲	27,303.9	25.1%	22,367.3	22.1%
合計	108,815.3	100.0%	101,233.2	100.0%

本集團2017年營業收入為108,815.3百萬元人民幣，較上年同期增長7.5%。其中，國內業務實現營業收入61,958.6百萬元人民幣，較上年同期增長5.8%；國際業務實現營業收入46,856.7百萬元人民幣，較上年同期增長9.8%。

## 董事會報告

從業務分部看，本集團2017年營業收入較上年同期有所增長，主要是由於運營商網絡、政企業務、消費者業務三大業務營業收入均較上年同期增長所致。本集團2017年運營商網絡營業收入同比增長8.3%，主要是由於國內外4G系統產品、國內外光接入產品以及國內光傳輸產品營業收入同比增長所致。本集團2017年政企業務營業收入同比增長10.4%，主要是由於國內外政企業務營業收入同比增長所致。本集團2017年消費者業務營業收入同比增長5.2%，主要是由於國際手機產品和國內家庭終端產品營業收入同比增長所致。

### 銷售成本及毛利

下表列出下列期間(1)本集團銷售成本及銷售成本佔總營業收入的百分比以及(2)本集團毛利及毛利率：

單位：百萬元人民幣

業務類別	2017年		2016年	
	銷售成本	佔業務 分類收入比例	銷售成本	佔業務 分類收入比例
運營商網絡	39,003.6	61.2%	36,933.2	62.7%
政企業務	7,056.2	71.8%	5,759.3	64.7%
消費者業務	30,056.7	85.4%	28,620.0	85.6%
合計	76,116.5	70.0%	71,312.5	70.4%

單位：百萬元人民幣

業務類別	2017年		2016年	
	毛利	毛利率	毛利	毛利率
運營商網絡	24,778.7	38.8%	21,947.3	37.3%
政企業務	2,774.4	28.2%	3,144.4	35.3%
消費者業務	5,145.7	14.6%	4,829.0	14.4%
合計	32,698.8	30.0%	29,920.7	29.6%

本集團2017年銷售成本為76,116.5百萬元人民幣，較上年同期增長6.7%。由於運營商網絡和消費者業務毛利率上升，本集團2017年整體毛利率較上年同期上升0.4個百分點至30.0%。

本集團2017年運營商網絡銷售成本為39,003.6百萬元人民幣，較上年同期增長5.6%，毛利率為38.8%，上年同期則為37.3%，運營商網絡毛利率上升主要是由於國際無線產品和國內有線產品毛利率上升所致。

本集團2017年政企業務銷售成本為7,056.2百萬元人民幣，較上年同期增長22.5%，毛利率為28.2%，上年同期則為35.3%，政企業務毛利率下降主要是由於國際政企項目毛利率下降所致。

本集團2017年消費者業務銷售成本為30,056.7百萬元人民幣，較上年同期增長5.0%，毛利率為14.6%，上年同期則為14.4%，消費者業務毛利率上升主要是由於國內手機產品毛利率上升所致。

### 其他收入及收益

本集團2017年的其他收入及收益為6,950.9百萬元人民幣，較2016年的6,116.0百萬元人民幣增長13.7%，主要是由於本集團本期處置努比亞部分股權產生投資收益所致。

## 董事會報告

### 研發成本

本集團2017年的研發成本為12,962.2百萬元人民幣，較2016年的11,689.2百萬元人民幣增長10.9%，主要是由於本集團本期持續加大Pre-5G、5G、高端路由器、SDN、OTN、核心芯片等產品的研發投入所致。研發成本佔營業收入比例為11.9%，較2016年的11.5%上升0.4個百分點。

### 銷售及分銷成本

本集團2017年的銷售及分銷成本為12,260.0百萬元人民幣，較2016年的12,622.4百萬元人民幣下降2.9%，主要是由於本集團本期廣告宣傳費投入減少所致。銷售及分銷成本佔營業收入的比例為11.3%，較2016年的12.5%下降1.2個百分點。

### 管理費用

本集團2017年的管理費用為3,237.7百萬元人民幣，較2016年的2,731.0百萬元人民幣增長18.6%，主要是由於本集團本期人員費用增加所致。管理費用佔營業收入的比例為3.0%，較2016年的2.7%上升0.3個百分點。

### 其他費用

其他費用主要包括資產減值損失、匯兌損失及營業外支出。本集團2017年的其他費用為3,184.9百萬元人民幣，較2016年的8,651.0百萬元人民幣下降63.2%，主要是由於本公司與相關美國政府部門於2017年3月達成和解協議，同意支付約8.92億美元罰款，本公司按照會計準則將該罰款損失計入2016年度財務報表所致。

### 運營盈利

本集團2017年的運營盈利為8,004.9百萬元人民幣，而2016年為343.1百萬元人民幣，運營盈利率為7.4%，而2016年為0.3%，主要是由於本集團本期毛利增加以及上年同期本公司按照會計準則要求，將同意支付相關美國政府部門約8.92億美元罰款計入2016年度財務報表所致。

### 財務費用

本集團2017年的財務費用為1,157.8百萬元人民幣，較2016年的1,156.1百萬元人民幣增長0.1%，與上年同期基本持平。

### 稅項

本集團2017年的稅項為1,332.6百萬元人民幣，較2016年640.1百萬元人民幣增長108.2%，主要是由於本集團本期附屬公司盈利增加所致。

### 歸屬於少數股東的利潤

本集團2017年歸屬於少數股東的利潤為316.8百萬元人民幣，較2016年的448.2百萬元人民幣減少131.4百萬元人民幣，主要是由於本期少數股東持股比例較高的附屬公司盈利減少所致。

## 董事會報告

### 其他綜合收益

本集團2017年的其他綜合收益為318.6百萬元人民幣，而2016年則為-5.1百萬元人民幣，主要是由於本集團附屬公司中興創投旗下基金合夥企業本期可供出售金融資產公允價值變動收益較上年同期增加，以及本期匯率波動產生外幣報表折算收益而上年同期匯率波動產生外幣報表折算損失所致。

### 資本負債率及計算基礎說明

資本負債率乃計息負債佔計息負債與權益(含少數股東權益)之和的比例。

本集團2017年的資本負債率為36.0%，2016年為38.6%，同比下降2.6個百分點，主要是由於本期淨利潤增加所致。

### 流動資金及資本來源

本集團2017年主要以運營所得現金、銀行貸款作為發展資金。本集團的現金需求主要用於生產及運營、償還到期負債、資本開支、支付利息及股息、其他非預期的現金需求。本集團採取穩健的財務管理政策，有充足的資金用於償還到期債務、資本開支以及正常的生產運營。

本集團2017年12月31日的現金及現金等價物為30,109.3百萬元人民幣，以人民幣為主要單位，其他以美元、歐元、港元及其他貨幣為單位。

### 流動現金數據

單位：百萬元人民幣

項目	2017年	2016年
運營所得流動現金淨額	4,460.2	3,092.7
投資所用流動現金淨額	(4,051.7)	(3,654.0)
融資所得流動現金淨額	117.3	4,029.1
現金及現金等價物增加淨額	525.8	3,467.8
期末現金及現金等價物	30,109.3	30,049.8

### 運營活動

本集團2017年運營活動現金淨流入量為4,460.2百萬元人民幣，2016年則為3,092.7百萬元人民幣，其中，銷售商品、提供勞務所收到的現金同比增加2,027.2百萬元人民幣，收到的其他與經營活動有關的現金同比增加285.6百萬元人民幣，收到的稅費返還同比增加521.6百萬元人民幣；而購買商品、接受勞務所支付的現金同比減少6,214.0百萬元人民幣，支付給職工以及為職工支付的現金同比增加2,031.5百萬元人民幣，支付的各項稅費同比減少595.9百萬元人民幣，支付的其他與經營活動有關的現金同比增加5,653.1百萬元人民幣。

### 投資活動

本集團2017年投資活動現金淨流出量為4,051.7百萬元人民幣，2016年則為3,654.0百萬元人民幣，主要是由於本期出售子公司收到的現金同比減少所致。

## 董事會報告

### 融資活動

本集團2017年融資活動現金淨流入量為117.3百萬元人民幣，2016年則為4,029.1百萬元人民幣，主要是由於本期償還債務所支付的現金同比增加所致。

### 資本開支

本集團2017年資本開支為7,386.5百萬元人民幣，主要用於深圳灣超級總部基地預付土地款、建設人才公寓項目、河源生產研發培訓基地項目以及購買機器設備等，而2016年為4,810.2百萬元人民幣。

### 債務

單位：百萬元人民幣

項目	12月31日	
	2017年	2016年
有抵押銀行貸款	24.1	48.8
無抵押銀行貸款	21,513.9	22,033.6

單位：百萬元人民幣

項目	12月31日	
	2017年	2016年
短期銀行貸款	18,535.9	17,064.1
長期銀行貸款	3,002.1	5,018.3

本集團之可用信貸包括長期及短期銀行貸款，主要用作運營資金。本集團按固定利率計算的人民幣短期銀行貸款和長期銀行貸款分別為4,452.2百萬元人民幣和935.4百萬元人民幣；按固定利率計算的美元及歐元貸款金額折合約4,350.9百萬元人民幣，其餘美元及歐元貸款按浮動利率計算。本集團的銀行貸款除以人民幣結算外，主要以美元及歐元結算。

本集團合併報表的列報貨幣是人民幣，本集團的匯率風險主要來自以非人民幣結算之銷售、採購以及融資產生的外幣敞口及其匯率波動。本集團以穩健的敞口管理為導向，通過商務策略引導、內部結算管理、融資結構設計、內部結匯與外匯衍生品保值等手段壓縮敞口，從源頭降低匯率波動對本集團經營的影響；本集團亦加強流動性管理，嘗試推進海外項目的人民幣計價及結算，以期長遠降低匯率風險。

本集團2017年銀行貸款較2016年減少544.4百萬元人民幣，主要是由於本集團本期運營所得流動現金增加，進而優化資產負債結構償還貸款所致。

## 董事會報告

### 合約責任

單位：百萬元人民幣

項目	合計	2017年12月31日		
		一年以內	二至五年	五年後
銀行貸款	21,538.0	18,535.9	2,945.1	57.0
運營租約承擔	963.5	556.8	378.8	27.9

### 或有負債

單位：百萬元人民幣

項目	12月31日	
	2017年	2016年
為客戶借款向銀行提供擔保	—	—
就履約保函向銀行提供擔保	8,419.1	8,400.9
合計	8,419.1	8,400.9

### 資本承擔

於下表所示日期，本集團有下列資本承擔：

單位：百萬元人民幣

項目	12月31日	
	2017年	2016年
土地及樓宇：		
已簽約但未撥備	2,854.5	1,052.8
聯營公司投資：		
已訂約但未撥備	110.3	128.4

### 本集團附屬公司、聯營公司及合營公司的情況

本集團於2017年12月31日止之附屬公司的詳情，已載於本報告「董事會報告之(二)11、主要控股子公司、參股公司情況分析」。

本集團於2017年12月31日止之聯營公司及合營公司的詳情，已載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋19及20。

### 有關附屬公司、聯營公司及合營公司的重大收購及出售的詳情

本集團2017年進行的附屬公司、聯營公司及合營公司收購及出售事項的情況，已載於本報告「重要事項之(五)資產交易事項」。

## 董事會報告

### 發展新業務的前景

本集團新業務的前景的詳情，已載於本報告「董事長報告書之未來展望」。

### 僱員

本集團於2017年12月31日止僱員人數、培訓計劃及薪金、酬金政策、花紅以及認股期權計劃的詳情，已分別載於本報告「董事、監事及高級管理人員和員工情況」、「公司治理結構」以及「重要事項之(六)本公司股票期權激勵計劃的實施情況及影響」。

### 資產押記

本集團於2017年12月31日止之資產押記的詳情，已載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋31。

### 投資或購入資本資產的計劃

本集團於2017年12月31日止之投資、表現和前景的詳情，已載於本報告「董事會報告之(二)9、投資情況分析」及「重要事項之(五)資產交易事項」。

本集團未來投資或購入資本資產的計劃詳情，已載於本報告「董事會報告」。

### 市場風險

本集團市場風險的詳情，已載於「董事會報告之(六)2018年業務展望及面對的經營風險」。

### (四) 遵守法律法規情況

本集團是全球領先的綜合性通信設備製造業上市公司和全球綜合通信信息解決方案提供商之一。對本集團業務與經營有重要影響的法律法規，包括但不限於相關國家及地區公司法、合同法、網絡安全法、產品安全法、知識產權等相關法律法規及相關國際組織、國家及地區的貿易規則等。

本集團致力於確保業務與經營遵行所適用的境內外法律法規。本集團的合規管理委員會對本集團整體遵守對本集團業務與經營有重要影響的法律法規的情況實施監控，並向董事會匯報集團合規情況。各經營單位負責遵行其日常運營相關的法律法規，並向本集團合規管理委員會匯報。

有關本集團遵行企業管治守則的情況請見本報告「公司治理結構」。

本年度內，本集團於所有重要方面，均已遵行上述對本集團業務與經營有重要影響的法律法規。

## 董事會報告

### (五) 本年度內接待調研、溝通、採訪等活動登記表

本年度內，本公司接待投資者調研共計34次，其中，接待機構投資者數量為152家，接待個人投資者11人，具體情況請見下表。本公司沒有向投資者披露、透露或洩露未公開重大信息。

類別	接待時間	接待地點	接待方式	接待對象	討論的主要內容	提供的資料
外部會議	2017年1月	上海	UBS投資者會議	UBS客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年2月	杭州	中泰證券投資者會議	中泰證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年3月	上海	方正證券投資者會議	方正證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年3月	深圳	光大證券投資者會議	光大證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年4月	香港	國泰君安投資者會議	國泰君安客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年5月	香港	中金投資者會議	中金客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年5月	香港	高盛投資者會議	高盛客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年5月	上海	方正證券投資者會議	方正證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年5月	長沙	安信證券投資者會議	安信證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年5月	成都	中信證券投資者會議	中信證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年5月	廈門	申銀萬國投資者會議	申銀萬國客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年6月	廣州	招商證券投資者會議	招商證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年6月	上海	中銀國際投資者會議	中銀國際客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年6月	香港	UBS投資者會議	UBS客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年6月	上海	中金投資者會議	中金客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年7月	深圳	國信證券投資者會議	國信證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年7月	蘇州	中泰證券投資者會議	中泰證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年7月	深圳	光大證券投資者會議	光大證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年8月	深圳	華泰證券投資者會議	華泰證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	上海	國信證券投資者會議	國信證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	上海	野村證券投資者會議	野村證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	深圳	聯訊證券投資者會議	聯訊證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	南京	光大證券投資者會議	光大證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	香港	CLSA投資者會議	CLSA客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	深圳	招商證券(香港)投資者會議	招商證券(香港)客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	上海	中信建投投資者會議	中信建投客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	深圳	天風證券投資者會議	天風證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年9月	深圳	海通證券投資者會議	海通證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年10月	北京	中金公司投資者會議	中金公司客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年11月	香港	Jefferies投資者會議	Jefferies客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年11月	深圳	Credit Suisse投資者會議	Credit Suisse客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年11月	新加坡	Morgan Stanley投資者會議	Morgan Stanley客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年11月	成都	方正證券投資者會議	方正證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
	2017年11月	深圳	華創證券投資者會議	華創證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
2017年11月	深圳	中信證券投資者會議	中信證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年11月	深圳	國泰君安投資者會議	國泰君安客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年11月	深圳	招商證券投資者會議	招商證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年12月	深圳	西南證券投資者會議	西南證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年12月	香港	建銀國際投資者會議	建銀國際客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年12月	深圳	高盛投資者會議	高盛客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年12月	深圳	國信證券投資者會議	國信證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年12月	上海	海通證券投資者會議	海通證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年12月	深圳	安信證券投資者會議	安信證券客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	
2017年12月	深圳	中信建投投資者會議	中信建投客戶	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告	

## 董事會報告

類別	接待時間	接待地點	接待方式	接待對象	討論的主要內容	提供的資料
				<b>投資者</b>		
公司參觀調研接待	2017年1-12月	公司	口頭	<p>風和亞洲資產管理、Macquarie Capital Limited、Credit Suisse、Signature Global Asset Management、Surveyor Capital、PSP Investments、Principal Global Investors、Viking Global Investors LP、開域資本、GIC、東北證券、SEB、KWAP、Resona Bank、Balyasny Asset Management、Lone Pine Capital、AO Asset Management、Silver Point Advisors、Capital Group、東興證券、Tokio Marine Asset Management、深圳市方物創新資產管理有限公司、Credit Suisse、Morgan Stanley、Khazanah Nasional、Allianz Global Investors、Lion Global Investors、APG Asset Management Asia、C Worldwide Asset Management、Samsung Asset Management (HK) Limited、TT International、Fullerton Fund Management、北京高華證券、高盛亞洲、Peak Investment Partners、FengHe Asia、Brilliance Capital Management、湧容資產、銀華基金、Zeal Asset Management、Davidson Kempner、建銀國際、UOB Asset Management、EverPoint Asset Management、奇點資管、RWC、東興證券、北京市星石投資管理有限公司、深圳前海皇庭資本管理有限公司、中金公司、Myriad Asset Management、Marshall Wace Asia Limited、嘉實國際資產管理、Value Partners、Tairen Capital、中國人壽資產管理、Millennium Capital、BosValen Asset Management、Fullgoal Asset Management、Trilogy Partners、Parantoux Capital、Balyasny Asset Management、China Alpha Fund Management、Blue Ocean Asset Management、廣發國際資產管理、中國東方國際資產管理、南方基金、Bank of America Merrill Lynch、CPP Investment Board、GLG Partners、湧容資產、湧金資產管理、華泰證券、國壽安保基金、海通證券、平安資管、南方東英、富國基金、前海開源基金、萬家基金、Chinahead Water、保銀投資、東方馬拉松投資、Lyhd Capital、匯信資本、施羅德基金、志合投資、五月花投資、浩方資產、泓銘資本、持久投資、華強投資、恆星投資、天際線投資、磐厚資本、前海安康投資、明耀投資、拉芳投資、惠理基金、易方資本、Orchid Aisa、Telligent、千合裕安、招商證券、廣發基金、Jefferies、Prusik Investment Management LLP、Macquarie、Alliance Bernstein Japan Ltd.、Edinburgh Partners、Mawer Investment Management Ltd.、Harding Loevner、QVT Financial LP、Och-Ziff Capital Management Hong Kong Limited、Point72 Asia (Hong Kong) Limited、PNC Capital Advisors、台灣國泰綜合證券、台灣國泰期貨、復華投信、IGWT Investment、野村投信、統一投信、保德信投信、Ashmore Equities Investment Management、Asset Management ONE Singapore、台灣國泰綜合證券、台灣國泰期貨、台灣國泰世華銀行、復華投信、招商基金、保德信投信、Telligent Capital Management、日盛投信、蘭馨亞洲投資集團、統一證券、Korea Investment、eBest Investment &amp; Securities、NH Investment &amp; Securities、Hanwha Investment &amp; Securities、Hanwha Asset Management、Eugene Investment &amp; Securities、KOne Investment Advisors、Meritz Securities、中金公司、國泰人壽保險、西南證券、中信證券、光大證券、金鷹基金、東方證券資管、信誠基金、Optimus Prime Fund、潘萬臣、李國棟、周曉、劉楊超、羅仁傑、陳學良、梅川庭、顏孫挺、毛焱、唐忠民、蔡清華。</p>	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告

## 董事會報告

### (六) 2018年業務展望及面對的經營風險

#### 1、2018年業務展望

展望2018年，隨著網絡流量的快速增長，本集團面臨新的發展機遇。這些機遇體現為：網絡基礎設施持續升級，5G商業進程加速；智能終端需求旺盛；新技術、新模式不斷出現，人工智能、物聯網、智慧家庭等新增長點湧現。為此，本集團在2018年將採取如下經營策略：

運營商網絡方面，對無線領域，本集團繼續堅持創新導向，加快新品上市，通過新機型、新技術創造客戶價值，進一步強化5G先鋒形象，推動全球範圍的5G商用進程。對有線領域，本集團將進一步發揮平台融合的優勢，實現主力產品競爭力領先，通過「5G承載、IP+光、CO重構」等方案創新，提升重點產品市場佔有率，以客戶滿意度為導向，領航極速網絡時代。

政企業務方面，本集團將把握全行業數字化轉型催生的市場發展機會，聚焦重點行業，聚焦產品競爭力，聯合合作夥伴，共同打造具有競爭力的行業創新方案，重點在「政府、公共安全、金融、能源、交通」等領域，助力用戶數字化轉型升級，同時加大產業聯盟、開放實驗室、開發平台等領域的投資建設，構建更加開放的雲網生態圈。

消費者業務方面，本集團堅持「專注創新、聆聽和滿足消費者需求」的策略，鞏固「全球銷售渠道、運營商夥伴、全球用戶規模、技術重構力、設計創新力和全業務運營」六大優勢，加大研發投入以保持技術領先和競爭力，聚焦大國市場，加強與核心運營商的合作。在國內市場，本集團將大力加強在公開渠道市場的投入，做好頂層架構設計，重塑國內品牌，深耕原有優勢的運營商市場，穩紮穩打，控制風險，提升市場份額和銷售收入。

2018年，本集團將圍繞「2020戰略」，進一步聚焦價值客戶，不斷提升客戶滿意度；堅持核心技術自主創新，持續加大5G等核心產品研發投入，以強化產品競爭力；抓住全球電信市場技術和格局變化的機遇，堅定地提高市場佔有率，提升全球市場地位；聚集一流人才，加強合規和內控，不斷完善公司內部管理，以實現本集團的穩健和可持續發展。

#### 2、面對的經營風險

##### (1) 國別風險

國際經濟及政治形勢紛繁複雜，本集團業務及分支機構運營覆蓋逾160多個國家，業務開展所在國的貿易保護、債務風險、政治風險甚至戰爭衝突、政府更替問題都將繼續存在，可能對本集團的日常經營產生影響，同時，全球各國政府在進出口管制、稅務合規、反不正當競爭反壟斷等方面也對本集團的經營和控制風險能力提出較高要求，本集團目前主要通過對各國政治經濟形勢、政策要求進行研究，定期評估、及時預警、積極應對來系統地管理國別風險，以及通過購買國別險來控制風險。

##### (2) 知識產權風險

本集團一直著力於產品技術的研發和知識產權的保護與管理。本集團在生產的產品及提供的服務上都有註冊商標保護，並且這些產品及服務都具有相關專利權保護。然而，即使本集團已採取並實行了十分嚴格的知識產權保護措施，但不能完全避免與其他電信設備廠商、專利許可公司以及與本集團存在合作關係運營商之間產生知識產權糾紛，本集團將繼續秉承開放、合作、共贏的方式推進相關問題的解決。

## 董事會報告

### (3) 匯率風險

本集團合併報表的列報貨幣是人民幣，本集團的匯率風險主要來自以非人民幣結算之銷售、採購以及融資產生的外幣敞口及其匯率波動，可能對本集團經營產生影響。本集團以穩健的敞口管理為導向，通過商務策略引導、內部結算管理、融資結構設計、內部結匯與外匯衍生品保值等手段壓縮敞口，從源頭降低匯率波動對本集團經營的影響；本集團亦積極加強流動性管理，嘗試推進海外項目的人民幣計價及結算，以期長遠降低匯率風險。

### (4) 利率風險

本集團的利率風險主要來自於有息負債，本外幣的利率波動將使本集團所承擔的利息支出總額發生變動，進而影響本集團的盈利能力。本集團主要運用有息負債總量控制及結構化管理來降低利率風險：有息負債總量控制主要是通過提高本集團現金周轉效率、增加本集團自由現金流量來實現；有息負債的結構化管理主要是結合市場環境變化趨勢，不斷拓展全球低成本多樣化融資渠道，通過境內外、本外幣、長短期、固定或浮動利率的債務結構組合，輔之以利率掉期等衍生金融工具，進行利率風險的綜合控制。

### (5) 客戶信用風險

本集團為客戶提供全方位的通信信息解決方案，由於本集團業務開展迅速，客戶群體龐大，各類客戶的資信存在一定差異，不同的資信狀況對本集團的業務發展帶來一定的影響，本集團主要通過客戶資信調查、客戶資信評級與授信、客戶信用額度管理及風險總量控制、對付款記錄不良客戶實施信用管控等內部信用管理措施識別和管理信用風險，及通過購買信用保險、採用合適的融資工具轉移信用風險，以減少上述影響。

## (七) 董事會報告其他事項

### 1、 固定資產

本年度內，本集團固定資產之變動情況已載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋13。

### 2、 銀行貸款及其他借款

本集團截至2017年12月31日止的銀行貸款及其他借款詳情已載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋31。

### 3、 儲備

本年度內，本集團及本公司的儲備及儲備變動情況已分別載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋38和54。

### 4、 優先購買權

《公司法》或《公司章程》並無有關優先購買權的條文規定本公司須按比例向現有股東發行新股份。

### 5、 股本

本公司股本及股本變動情況和原因詳情已載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋36及本報告「股份變動及股東情況之(一)本年度內股份變動情況」。

## 董事會報告

### 6、 競爭權益

沒有任何董事持有與本集團業務存在或可能存在直接或間接競爭的任何業務的權益。

### 7、 董事名單

本公司董事名單已載於本報告「董事、監事及高級管理人員和員工情況之(二)本公司董事、監事及高級管理人員持有本公司股票及股票期權的變動情況及年度報酬情況」。

### 8、 獲准許的彌償條文

本公司已就其董事、監事及高級管理人員可能因履行職務而給第三方造成的經濟損失可以得到及時完善的補償，為本公司董事、監事及高級管理人員之職責作適當之投保安排。上述基於董事利益的獲准許彌償條文根據公司條例(香港法例第622章)第470條的規定於截至2017年12月31日止財政年度內曾經有效，及於董事編製之董事會報告根據公司條例(香港法例第622章)第391(1)(a)條獲通過時仍生效。

### 9、 稅項

根據《中華人民共和國個人所得稅法》及其實施條例規定，境外居民個人股東從境內非外商投資企業在香港發行股票取得的股息紅利所得，應按照「利息、股息、紅利所得」項目，由扣繳義務人依法代扣代繳個人所得稅。本公司將根據中華人民共和國國家稅務總局《關於國稅發[1993]045號文件廢止後有關個人所得稅徵管問題的通知》(國稅函[2011]348號)、《國家稅務總局關於發佈〈非居民納稅人享受稅收協定待遇管理辦法〉的公告》(國家稅務總局公告2015年第60號)及相關法律法規的規定代扣代繳有關稅款。建議股東須向彼等的稅務顧問諮詢有關擁有及處置本公司H股所涉及的中國、香港及其他稅務影響的意見。

# 重要事項

## (一) 利潤分配情況

### 1、 2017年度利潤分配預案

本公司2017年度按照中國企業會計準則計算出來的經審計歸屬於普通股股東淨利潤約為5,550,119千元人民幣，加上年初未分配利潤約-1,778,811千元人民幣，提取法定盈餘公積金約182,727千元人民幣後，可供股東分配的利潤約為3,588,581千元人民幣。

本公司2017年度按照香港財務報告準則計算出來的經審計歸屬於普通股股東淨利潤約為5,760,955千元人民幣，加上年初未分配利潤約-3,225,576千元人民幣，提取法定盈餘公積金約182,727千元人民幣後，可供股東分配的利潤約為2,352,652千元人民幣。

根據國家財政部和《公司章程》的有關規定，可分配利潤為按照中國企業會計準則和香港財務報告準則計算出來的較低者，即可供股東分配的利潤約為2,352,652千元人民幣。本公司董事會建議：

2017年度利潤分配預案：以分紅派息股權登記日營業時間結束時登記在冊的股東（包括A股股東及H股股東）股數為基數，每10股派發3.3元人民幣現金（含稅）。

本公司預計2018年6月29日向股東派發股息。

### 2、 利潤分配政策的制定、執行及調整情況

中興通訊《公司章程》規定，公司最近三年以現金方式累計分配的利潤不少於最近三年實現的年均可分配利潤的百分之三十；公司利潤分配方案由董事會負責制定，由股東大會審議批准，股東大會對利潤分配方案作出決議後，董事會在股東大會召開後兩個月內完成股利（或股份）的派發事項；公司董事會制定公司利潤分配預案時，應充分聽取獨立非執行董事意見，並由獨立非執行董事發表獨立意見；在利潤分配方案依法公告後，公司應充分聽取股東特別是中小股東的意見和建議。公司董事會未做出現金利潤分配預案的，應當在定期報告中披露未分紅的原因、未用於分紅的資金留存公司的用途，獨立非執行董事應當對此發表獨立意見。

本公司2016年度未進行利潤分配。上述事項已經2017年6月20日召開的本公司2016年度股東大會審議通過，具體情況請見本公司於2017年6月20日發佈的《2016年度股東大會、2017年第一次A股類別股東大會、2017年第一次H股類別股東大會決議公告》。

本公司2015-2017年度以現金方式累計分配的利潤佔最近三年實現的年均可分配利潤的423.06%，滿足《公司章程》第二百三十四條「公司最近三年以現金方式累計分配的利潤不少於最近三年實現的年均可分配利潤的百分之三十」的規定。

本年度內，本公司未對利潤分配政策進行調整或變更。

## 重要事項

### 3、 近三年(含報告期)利潤分配或資本公積金轉增股本情況

年度	利潤分配或資本公積金轉增股本方案或預案	執行情況
2017	利潤分配預案為： 以分紅派息股權登記日營業時間結束時登記在冊的股東(包括A股股東及H股股東)股數為基數，每10股派發3.3元人民幣現金(含稅)。	尚需本公司2017年度股東大會審議批准。
2016	利潤分配方案為： 本公司不進行利潤分配。	經本公司2016年度股東大會審議通過。
2015	利潤分配方案為： 以本公司股權登記日總股本4,154,262,354股(其中A股為3,398,759,820股，H股為755,502,534股)為基數，每10股派發2.5元人民幣現金(含稅)。	經本公司2015年度股東大會審議通過。

其中，近三年(含報告期)現金分紅具體情況：

單位：萬元人民幣

分紅年度	現金分紅金額 (含稅)	分紅年度合併 報表中歸屬 於上市公司 普通股東的 淨利潤		佔合併報表中 歸屬於上市公司 普通股東的 淨利潤的比率	年度可分配 利潤
		普通股東的 淨利潤	普通股東的 淨利潤的比率		
2017	138,358.17 <sup>註1</sup>	456,817.20	30.29%	235,265.20	
2016	—	(235,741.80)	—	(322,557.60)	
2015	103,856.56	320,788.50	32.38%	259,051.70	
最近三年累計現金分紅金額佔年均可分配利潤的比例(%)					423.06%

註1：2017年度現金分紅金額(含稅)以本公司2017年12月31日總股份4,192,671,843股為基數計算。

註2：本公司未以其他方式進行現金分紅。

### (二) 重大訴訟與仲裁事項

本年度內，本集團無重大訴訟及仲裁事項，本年度之前發生的非重大訴訟及仲裁事項在本年度內的進展情況如下：

- 2005年8月，印度某一諮詢公司通過海外仲裁方式向本公司索償顧問費、代理費及相關損害約171.4萬美元。後該諮詢公司又將索賠總額增加至約227萬美元。

2008年7月25日至2008年7月28日在新加坡由國際商會(ICC)組建的仲裁庭對該案件進行了仲裁，本公司出席了全部庭審。2010年7月23日仲裁庭對案件仲裁費、律師費、差旅費部分進行裁決，裁定本公司向上述諮詢公司支付共計132.3萬美元。上述諮詢公司於2010年9月28日向印度德里高院提交仲裁執行申請後，本公司就其已不具備法人資格提出仲裁裁決執行異議。2011年9月23日，印度德里高院裁定駁回上述諮詢公司提出的仲裁裁決執行申請，同時裁定上述諮詢公司在恢復其法人資格後可以重新提交仲裁執行申請。2013年4月30日，印度德里高院開庭審理了上述諮詢公司重新提交的仲裁裁決執行申請。2017年7月3日，印度德里高院

## 重要事項

裁定支持上述諮詢公司提出的仲裁裁決執行申請。2017年7月5日，本公司就印度德里高院作出的上述裁決向印度最高法院提起了上訴。2017年7月6日，印度最高法院開庭審理本案並作出裁決，裁定駁回本公司的上訴請求。印度德里高院尚未就本案的最終賠償金額作出裁決。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- 2、2006年8月某客戶提出仲裁申請，要求本公司賠償合同違約損失76,298萬巴基斯坦盧比(折合約4,781.60萬元人民幣)，同時，本公司已經反訴該客戶違約並要求對方賠償違約損失及支付合同欠款。仲裁機構於2008年2月做出裁決，裁定本公司賠償32,804萬巴基斯坦盧比(折合約2,055.83萬元人民幣)。根據當地法律，本公司已向當地的法院提出針對仲裁裁決的異議並提出客戶違約的訴訟。根據本公司聘請律師事務所出具的法律意見書，該案件會持續一個較長的訴訟週期。該案件在本報告期內無實質性進展。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- 3、2008年4月起，本公司工程承包人中國建築第五工程局有限公司(以下簡稱「中建五局」)以材料價格上漲為由要求本公司提高工程造價並消極怠工直至停工。本公司於2008年9月向深圳市南山區人民法院(以下簡稱「南山法院」)提起訴訟，要求南山法院判決解除合同，並判令中建五局撤出施工現場，支付工期延誤違約金2,491.2萬元人民幣，賠償本公司損失1,131.9萬元人民幣。南山法院於2009年7月作出一審判決，判決本公司與中建五局解除合同，由中建五局支付違約金1,281.7萬元人民幣。中建五局針對上述判決向深圳市中級人民法院(以下簡稱「深圳中院」)提起上訴，二審庭審完畢後深圳中院對該案下達了中止審理裁定，恢復審理需等待下文中建五局中院起訴案終審結果。2014年5月，廣東省高級人民法院(以下簡稱「廣東高院」)已作出中建五局中院起訴案的終審判決，因此深圳中院恢復審理該案，並於2014年11月作出二審判決，判決中建五局無需向本公司支付違約金1,281.7萬元人民幣。針對上述二審判決，本公司向廣東高院提出再審申請，2016年1月，廣東高院受理再審申請並決定提審。廣東高院提審上述案件後，因中建五局中院起訴案二審判決進入再審程序，裁定中止審理。

2009年10月和11月本公司又向南山法院提起兩起訴訟，要求中建五局承擔工程延期違約金3,061.5萬元人民幣和支付超出合同總價的工程款3,953.7萬元人民幣，目前上述案件均處於中止審理程序中。

2009年7月中建五局向深圳中院針對前述涉案工程提起訴訟，要求本公司支付材料人工調差等款項合計7,556.3萬元人民幣。深圳中院於2012年11月作出一審判決，判決本公司向中建五局支付工程款約1,449.7萬元人民幣及其利息、停窩工損失約95.3萬元人民幣，中建五局返還本公司劃扣款2,015萬元人民幣及其利息，駁回中建五局的其他訴訟請求。中建五局針對上述判決向廣東高院提起上訴。廣東高院於2014年5月作出二審判決，判決本公司向中建五局支付工程款約1,449.7萬元人民幣及其利息、停窩工損失286.94萬元人民幣，中建五局返還本公司劃扣款2,015萬元人民幣及其利息，駁回中建五局的其他訴訟請求。中建五局一審、二審共支付案件受理費及鑑定費合計269.9萬元人民幣，本公司承擔此部分費用中的65.4萬元人民幣。針對上述二審判決，本公司向最高人民法院申請再審，最高人民法院裁定駁回本公司的再審請求。之後，本公司針對該二審判決向廣東省人民檢察院申請抗訴，廣東省人民檢察院提請最高人民檢察院進行抗訴。2015年12月24日，最高人民檢察院向最高人民法院提起抗訴。2016年6月17日，廣東高院向本公司送達最高人民法院民事裁定書，該裁定書指令廣東高院對上述二審判決進行再審。2017年12月11日，廣東高院作出終審判決，決定維持廣東高院二審判決。

2014年7月中建五局向南山法院提起訴訟，要求本公司返還扣劃的銀行履約保函索賠款2,459.6萬元人民幣及相應利息911.8萬元人民幣(相應利息暫計至2014年7月10日，應計至付清工程款項之日止)。目前上述案件處於中止審理程序中。

## 重要事項

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- 4、2010年6月11日，美國Universal Telephone Exchange, Inc.(以下簡稱「UTE」)在美國德克薩斯州達拉斯地方法院向本公司及本公司全資子公司ZTE USA, Inc.(以下簡稱「美國中興」)提起違約及侵權訴訟，指稱本公司及美國中興違反UTE與美國中興簽訂的保密協議，據此UTE尋求2,000萬美元的實際損害賠償；UTE同時指控，由於本公司及美國中興的不適當行為，造成UTE喪失了本應獲得的某電信項目合同，據此UTE請求1,000萬美元的實際損害賠償與2,000萬美元的懲罰性損害賠償。在收到法院傳票後，本公司已聘請代理律師積極應訴。

2012年2月23日，本公司及美國中興以保密協議存在仲裁條款為由向法院申請駁回UTE的起訴。2012年3月1日，UTE代理律師同意本公司關於本案件適用仲裁條款的申請，並與本公司簽訂協議書後將該協議書提交法院。2012年5月1日，UTE就本案件向美國仲裁委員會提起仲裁，請求本公司進行賠償。後續UTE提高了賠償請求金額。2014年9月19日，仲裁庭正式關閉本案件庭審。2017年2月17日，仲裁庭作出裁決，裁定駁回UTE的全部賠償請求。2017年2月21日，本公司向德克薩斯州達拉斯地方法院提交仲裁裁決確認動議。2017年3月16日，UTE向德克薩斯州達拉斯地方法院提交撤銷仲裁裁決的動議。2017年6月19日，德克薩斯州達拉斯地方法院支持了UTE的請求，裁定撤銷仲裁庭的裁決，並指令將本案發回美國仲裁委員會重新仲裁。2017年7月7日，本公司已就上述裁決向德克薩斯州達拉斯上訴法院提起了上訴。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- 5、2011年7月26日，InterDigital Communications, LLC、InterDigital Technology Corporation及IPR Licensing, Inc(上述三家公司均為InterDigital, Inc.的全資子公司)在美國國際貿易委員會(ITC)和Delaware聯邦地區法院起訴本公司及本公司全資子公司美國中興侵犯其3G專利，同案被告還包括行業內其他公司。該三家公司在ITC案件中針對本公司部分終端產品要求頒發永久排除令和禁止令；另在地區法院的案件中，除請求頒發禁令外，還要求被告賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額，地區法院的訴訟程序已暫停。2013年6月28日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定其中一項涉案專利無效及本公司及美國中興未侵犯其餘涉案專利，未違反337條款(337條款通常指調查進口產品或進口後在美國銷售產品中的不公平行為及不公平措施)。2013年12月19日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未違反337條款。該三家公司就該終裁結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院，2015年2月18日，美國聯邦巡迴上訴法院判決維持ITC的終裁結果。

2013年1月2日，上述三家公司及InterDigital Holdings, Inc.(該公司亦為InterDigital, Inc.的全資子公司)在美國國際貿易委員會(ITC)和Delaware聯邦地區法院起訴本公司及美國中興侵犯其3G及4G專利，同案被告還包括行業內其他公司。該四家公司在ITC案件中針對本公司部分終端產品要求頒發永久排除令和禁止令；另在地區法院的案件中，除請求頒發禁令外，還要求被告賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額。2014年6月13日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年8月15日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。上述三家公司及InterDigital Holdings, Inc.就該終裁結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院，2015年6月上述三家公司及InterDigital Holdings, Inc.撤回上訴。2014年10月28日，Delaware聯邦地區法院發佈判決，判決本公司及美國中興侵犯涉案四件專利中的三件專利；2015年4月22日，Delaware聯邦地區法院針對另外一件涉案專利發佈判決，判決本公司及美國中興未侵犯該件專利。本公司及美國中興已聘請外部律師進行積極抗辯，就上述Delaware聯邦地區法院判決侵權的三件涉案專利的判決結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院。2017年11月，美國聯邦巡迴上訴法院判決本公司及美國中興侵犯上述三件涉案專利中的兩件專利，另外一件涉案專利法院尚未作出裁決。目前上述侵權的兩件涉案專利尚待Delaware聯邦地區法院排期審理賠償事宜。

## 重要事項

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- 6、2013年5月20日，巴西聖保羅州稅務局向本公司全資子公司ZTE DO BRAZIL LTDA(以下簡稱「中興巴西」)發出行政處罰通知，指出中興巴西於2010年至2011年期間在向客戶銷售貨物過程中，因撤銷發票不合規行為而無權登記並使用ICMS銷項稅額，需補繳ICMS稅款及其利息、罰款共計約9,644.84萬巴西雷亞爾(折合約1.98億元人民幣)。2013年6月19日，中興巴西向聖保羅州稅務局一級行政法庭提交行政抗辯，提出如下：(1)通過已有發票及客戶聲明等文件可證明中興巴西有權享有該ICMS銷項稅額；(2)鑒於對聖保羅州財政收入不會造成利益減損，根據聖保羅州第45.490號法令第527條A款的規定，中興巴西要求免除該罰款；(3)該行政處罰按照相同規則重複計算罰金而不具有效力等。2013年9月18日，中興巴西收到聖保羅州稅務局一級行政法庭的判決，該判決支持了聖保羅州稅務局的行政處罰。2013年10月18日，中興巴西向聖保羅州稅務局二級行政法庭提起上訴。2017年7月20日，聖保羅州稅務局二級行政法庭判決撤銷聖保羅州稅務局的行政處罰。2017年8月28日，聖保羅州稅務局向聖保羅州稅務局二級行政法庭提交了放棄上訴權利的文書。至此，本案件的訴訟程序全部關閉。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- 7、2012年5月，美國Flashpoint Technology, Inc.在美國國際貿易委員會(ITC)和Delaware聯邦地區法院起訴本公司及美國中興侵犯其圖像處理相關技術專利，同案被告還包括行業內其他公司。該公司在ITC案件中針對本公司及美國中興被控侵權產品要求頒發有限排除令和禁止令；另在Delaware聯邦地區法院的訴訟中，除請求頒發禁令外，還要求本公司及美國中興賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額，Delaware聯邦地區法院的訴訟程序已暫停。2013年10月1日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年3月14日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。Flashpoint Technology, Inc.向Delaware聯邦地區法院提交了撤訴申請，法院通過上述撤訴申請。本案件的訴訟程序全部關閉。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- 8、2012年7月，美國Technology Properties Limited LLC在美國國際貿易委員會(ITC)和California聯邦地區法院起訴本公司及美國中興侵犯其芯片專利，同案被告還包括行業內其他公司。該公司在ITC案件中針對本公司及美國中興被控侵權產品要求頒發永久排除令和禁止令；另在California聯邦地區法院的訴訟中，要求本公司及美國中興賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額，California聯邦地區法院的訴訟程序已暫停。2013年9月6日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年2月19日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年8月，California聯邦地區法院重啟該案件的訴訟程序。2015年11月，California聯邦地區法院判決本公司及美國中興未侵犯涉訴專利。該公司就California聯邦地區法院判決上訴至美國聯邦巡迴上訴法院，2017年4月，美國聯邦巡迴上訴法院裁定駁回該案件至California聯邦地區法院，要求California聯邦地區法院重新審理該案件。2017年12月，California聯邦地區法院判決本公司及美國中興未侵犯涉訴專利。2018年1月，該公司就California聯邦地區法院判決再次上訴至美國聯邦巡迴上訴法院。目前美國聯邦巡迴上訴法院尚未作出判決。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

## 重要事項

- 9、2012年11月，中興巴西以巴西某公司未支付約3,135.37萬巴西雷亞爾(折合約6,451.65萬元人民幣)的貨款為由向巴西利亞民事法院提起資產凍結申請；2013年2月7日，巴西利亞民事法院作出裁定，考慮到該巴西某公司目前無任何與其他公司明顯的債務糾紛且無任何破產跡象，暫停對其資產的凍結。2013年7月，中興巴西向巴西利亞民事法院提起訴訟要求該巴西某公司立即賠償中興巴西3,122.43萬巴西雷亞爾(折合約6,425.02萬元人民幣)以及利息和律師費。2016年1月，巴西利亞民事法院作出一審判決，判決該巴西某公司賠償中興巴西3,122.43萬巴西雷亞爾(折合約6,425.02萬元人民幣)以及利息與通脹調整額。2016年4月，巴西利亞民事法院通知中興巴西，該巴西某公司針對上述一審判決提出上訴申請。2016年8月29日，中興巴西獲知聯邦地區及地域法院作出二審判決，判決駁回該巴西某公司的上訴請求。2016年11月，聯邦地區及地域法院裁定啟動臨時執行程序要求該巴西某公司向中興巴西支付3,122.43萬巴西雷亞爾(折合約6,425.02萬元人民幣)以及利息與通脹調整額。2017年2月，聯邦地區及地域法院裁定駁回該巴西某公司在2016年10月就上述二審判決提起的澄清提議。

2012年11月30日，巴西聖保羅市第15民事法庭通知中興巴西，該巴西某公司向該法庭提起訴訟，指控在合作過程中中興巴西存在欺詐及懈怠等行為，要求中興巴西賠償直接及間接損失等合計約8,297.45萬巴西雷亞爾(折合約1.71億元人民幣)。本公司已聘請外部律師針對上述案件進行積極抗辯。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- 10、2017年7月12日，本公司收到了蘇丹某運營商及其毛里塔尼亞子公司在倫敦國際仲裁院(LCIA)對本公司提起仲裁的通知書。同日，本公司收到了前述毛里塔尼亞子公司在迪拜國際金融中心—倫敦國際仲裁院(DIFC-LCIA)對本公司提起仲裁的通知書。該蘇丹某運營商及其毛里塔尼亞子公司向本公司索賠合同違約損失共計3,180萬美元及其律師費、仲裁費和其他相關費用。本公司在收到上述仲裁通知書後，已聘請代理律師積極應對。

2017年8月10日，本公司就上述仲裁分別向LCIA和DIFC-LCIA提交了書面答辯並針對上述毛裡塔尼亞子公司提起了共計約2,271.19萬美元的仲裁反請求。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

註：匯率採用本公司2017年12月31日的記賬匯率，其中巴基斯坦盧比兌人民幣以1：0.06267折算，巴西雷亞爾兌人民幣1：2.0577折算。

### (三) 控股股東及其他關聯方非經營性資金佔用及償還情況

- 1、本年度內本公司不存在控股股東及其他關聯方非經營性資金佔用及償還情況。

- 2、安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)對資金佔用情況的專項說明

安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)出具的《關於中興通訊股份有限公司2017年度非經營性資金佔用及其他關聯資金性往來情況的專項說明》，請見本公司於2018年3月15日發布的海外監管公告。

## 重要事項

### (四) 本年度內本公司不存在破產重整相關事項

### (五) 資產交易事項

#### 1、 本公司子公司收購土耳其上市公司Netaş公司股權

本公司全資附屬公司中興通訊荷蘭控股有限公司(ZTE Cooperatief U.A.，以下簡稱「荷蘭控股」)以101,280,539美元的交易價格向OEP Turkey Tech. B. V.收購土耳其上市公司NETAŞ TELEKOMÜNİKASYON A.Ş.(以下簡稱「Netaş」)48.04%股權，雙方已完成相關股權交割事宜。荷蘭控股已根據土耳其本地法律法規完成強制要約收購，目前，荷蘭控股持有Netaş 23,351,328股A股、7,817,023.34股B股，合計佔Netaş已發行股份總額的48.05%。上述事項的具體情況請見本公司分別於2016年12月6日、2017年5月8日、2017年7月28日及2017年10月19日發佈的相關公告。

#### 2、 深圳灣超級總部基地相關事宜

基於經營發展需要，本公司於2017年6月27日競得深圳市南山區深圳灣超級總部基地編號T208-0049土地使用權，上述事項已經本公司第七屆董事會第十九次會議審議通過，具體情況請見本公司於2017年6月27日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第十九次會議決議公告》及《須予披露交易 收購深圳的土地使用權》。

經過競爭性談判，本公司選定深圳市萬科房地產有限公司(以下簡稱「萬科」)為本公司提供T208-0049宗地的開發建設、銷售、運營等服務，並分別於2017年12月25日及2018年1月25日與萬科簽署《意向書》及《關於〈意向書〉之補充協議》。具體情況請見本公司分別於2017年12月26日、2018年1月25日發佈的《海外監管公告 關於與深圳市萬科房地產有限公司簽署〈意向書〉的公告》、《海外監管公告 關於與深圳市萬科房地產有限公司簽署〈意向書〉的進展公告》。

2018年2月9日，本公司與萬科簽訂《委託開發建設、銷售、運營框架協議》等交易文件，據此，萬科向本公司提供以下服務：(1)開發建設T208-0049宗地的189,890平方米物業；(2)提供可銷售的35,000平方米商業物業和20,000平方米酒店物業的銷售服務；及(3)提供44,200平方米辦公物業和6,100平方米文化設施用房的運營服務。上述事項已經本公司第七屆董事會第二十七次會議審議通過，尚需提交股東大會審議。具體情況請見本公司於2018年2月9日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十七次會議決議公告》、《須予披露交易 委託開發建設、銷售、運營框架協議》。

#### 3、 本公司出售努比亞10.1%股權

基於努比亞戰略發展考慮，本公司、萍鄉市英才投資諮詢有限公司、蘇寧雲商集團股份有限公司、南京恆勉企業管理合夥企業(有限合夥)、南昌高新新產業投資有限公司(以下簡稱「南昌高新」)以及努比亞於2017年7月27日簽署了《努比亞技術有限公司股權轉讓協議》(以下簡稱「股權轉讓協議」)及《努比亞技術有限公司股東協議》。根據《股權轉讓協議》，本公司以7.272億元人民幣向南昌高新轉讓所持控股子公司努比亞10.1%股權。上述股權轉讓已於2017年8月17日完成交割，合計產生的投資收益(稅前)約為21.64億元人民幣。本公司現持有努比亞49.9%的股權，努比亞不再納入本公司合併報表範圍。

上述事項已經本公司第七屆董事會第二十一次會議審議通過，具體情況請見本公司於2017年7月27日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十一次會議決議公告》及《須予披露交易 出售努比亞技術有限公司10.1%股權》。

## 重要事項

### 4、 本公司轉讓中興軟創43.66%股份

基於公司戰略發展考慮，本公司、南京溪軟企業管理合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「南京溪軟」)以及中興軟創於2018年2月9日簽署了《股份轉讓和新股認購協議》，根據《股份轉讓和新股認購協議》，本公司以12.233億元人民幣向南京溪軟轉讓所持控股子公司中興軟創43.66%股份，同時，南京溪軟對中興軟創增資1億元人民幣。上述交易完成後，本公司持有中興軟創35.19%股份，中興軟創不再納入本公司合併報表範圍。

上述事項已經本公司第七屆董事會第二十七次會議審議通過，具體情況請見本公司於2018年2月9日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十七次會議決議公告》及《海外監管公告 關於轉讓中興軟創科技股份有限公司部分股份相關事宜的公告》。

### (六) 本公司股票期權激勵計劃的實施情況及影響

#### 1、 2013年股票期權激勵計劃

##### (1) 2013年股票期權激勵計劃摘要

###### ① 目的

本公司實施的2013年股票期權激勵計劃旨在進一步完善本公司的治理架構，健全本公司的激勵機制，提升本公司經營管理層及核心人才的忠誠度及責任感，穩定人才，以促進本公司持續發展，確保實現發展目標。

###### ② 激勵對象、股票期權數量及行權價格調整情況

2013年股票期權激勵計劃的激勵對象包括董事、高級管理人員以及對本公司整體業績和持續發展有直接影響或者作出突出貢獻的業務骨幹(但不包括獨立非執行董事、監事，也不包括持股5%以上的主要股東或實際控制人、或其配偶及其直系近親屬)。

本公司2013年第三次臨時股東大會、2013年第一次A股類別股東大會及2013年第一次H股類別股東大會審議通過的《中興通訊股份有限公司股票期權激勵計劃(草案修訂稿)》(以下簡稱「《股票期權激勵計劃(草案修訂稿)》」)規定授予本公司董事、高級管理人員及業務骨幹共10,320萬份股票期權。

本公司2013年股票期權激勵計劃相關股票期權授予之前，根據《股票期權激勵計劃(草案修訂稿)》和相關法律法規的規定以及本公司2013年10月31日召開的第六屆董事會第十一次會議的批准，本公司取消3人參與本次股票期權激勵計劃的資格及將獲授的股票期權共計21.1萬份。因此，2013年股票期權激勵計劃的激勵對象人數由1,531名調整為1,528名，授予的股票期權數量由10,320萬份調整至10,298.9萬份。

本公司於2015年7月22日召開的第六屆董事會第二十八次會議審議通過了《關於按規則調整股票期權激勵計劃期權數量及行權價格的議案》，同意在2013年度利潤分配方案實施後，股票期權行權價格調整為13.66元人民幣；在2014年度利潤分配及資本公積金轉增股本方案實施後，股票期權數量調整為12,358.68萬份，股票期權行權價格調整為11.22元人民幣。

本公司於2015年10月27日召開的第六屆董事會第三十二次會議審議通過了《關於對股票期權激勵計劃第一個行權期激勵對象和數量進行調整的議案》，同意對股票期權激勵計劃激勵對象及數量進行調整。經調整，2013年股票期權激勵計劃激勵對象人數由1,528名調整為1,429名，獲授的股票期權數量由12,358.6800萬份調整至11,661.3000萬份；第一個行權期可行權激勵對象人數由1,528名調整為1,424名，可行權股票期權數量由3,707.6040萬份調整至3,488.4360萬份。

## 重要事項

本公司於2016年7月15日召開的第七屆董事會第七次會議審議通過了《關於按規則調整股票期權激勵計劃行權價格的議案》，同意在2015年度利潤分配方案實施後，股票期權行權價格調整為10.97元人民幣。

本公司於2016年10月27日召開的第七屆董事會第九次會議審議通過了《關於對股票期權激勵計劃第二個行權期激勵對象和股票期權數量進行調整的議案》，同意對2013年股票期權激勵計劃激勵對象及數量進行調整。經調整，2013年股票期權激勵計劃激勵對象人數由1,429名調整為1,357名，獲授的股票期權數量由11,661.3000萬份調整至11,201.4630萬份；2013年股票期權激勵計劃第二個行權期可行權激勵對象人數由1,429名調整為1,350名，可行權股票期權數量由3,502.6560萬份調整至3,310.1640萬份。

本公司於2017年10月26日召開的第七屆董事會第二十四次會議審議通過了《關於註銷部分股票期權的議案》，鑒於2名激勵對象在第二個行權期可行權期間結束時尚有3.6萬份股票期權未行權，並放棄行權，上述已獲授但尚未行權的股票期權由公司無償收回並註銷。

本公司於2017年3月23日召開的第七屆董事會第十五次會議審議通過了《關於股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件未滿足的議案》，本公司2013年股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件未滿足，根據《2013年股票期權激勵計劃(草案修訂稿)》，未滿足業績條件而未能獲得行權權利的股票期權將立刻作廢，由本公司無償收回並統一註銷。第三個行權期已授予股票期權的數量為4,435.6320萬份。

### ③ 相關股票數目及激勵對象可獲授股票期權上限

授予的每份股票期權擁有在2013年股票期權激勵計劃有效期內的可行權日，以行權價格和行權條件購買一股中興通訊A股普通股的權利。2013年股票期權激勵計劃的股票來源為本公司向激勵對象定向發行公司股票。2013年股票期權激勵計劃激勵對象共行使A股股票期權的總數為6,762.2310萬股A股，約佔本公司本報告刊發前最後實際可行日期已發行總股本1.61%，約佔本公司本報告刊發前最後實際可行日期已發行A股1.97%。

非經股東大會批准，任何一名激勵對象通過行使其於2013年股票期權激勵計劃及本公司其他有效的股票期權激勵計劃(如有)項下股票期權而獲得的A股總量，任何時候均不得超過本公司於該同一類別股份股本總額的1%，且在任何12個月期間內授予一名激勵對象的股票期權上限(包括已行使、已註銷及尚未行使的股票期權)不得超過本公司於同一類別股份股本總額的1%。

### ④ 授權日、有效期、等待期、行權期及行權比例

本公司2013年股票期權激勵計劃自授權日(即2013年10月31日)起5年有效。等待期為自授權日起2年，經過2年等待期後，若滿足行權條件，可按照如下規定的比例行權：

行權期	時間安排	可予行權的股票期權相對授予股票期權總數的比例
第一個行權期	自授權日起24個月後的首個交易日起至授權日起36個月的最後一個交易日止	30%
第二個行權期	自授權日起36個月後的首個交易日起至授權日起48個月的最後一個交易日止	30%
第三個行權期	自授權日起48個月後的首個交易日起至授權日起60個月的最後一個交易日止	40%

## 重要事項

本公司於2015年10月27日召開的第六屆董事會第三十二次會議審議通過了《關於股票期權激勵計劃第一個行權期行權條件成就的議案》，認為本公司2013年股票期權激勵計劃第一個行權期行權條件已經成就，行權期限為2015年11月2日至2016年10月31日。

本公司於2016年10月27日召開的第七屆董事會第九次會議審議通過了《關於股票期權激勵計劃第二個行權期行權條件成就的議案》，確認2013年股票期權激勵計劃第二個行權期行權條件已經成就，行權期限為2016年11月1日至2017年10月31日。

本公司於2017年3月23日召開的第七屆董事會第十五次會議審議通過了《關於股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件未滿足的議案》，本公司2013年股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件未滿足。

### ⑤ 行權價格及其釐定基礎

股票期權的初始行權價格為每股A股13.69元人民幣。初始行權價格為下列孰高者：

- a. 緊接股票期權激勵計劃公佈之日前一個交易日（即2013年7月12日），A股在深圳交易所的收盤價，即每股A股13.69元人民幣；及
- b. 緊接股票期權激勵計劃公佈之日前30個交易日，A股在深圳交易所的平均收盤價，即每股A股12.61元人民幣。

於2013年股票期權激勵計劃有效期內，倘在行使股票期權前本公司進行任何與本公司A股有關的股息分派、資本公積金轉增股本、發行股票紅利、股票拆細、配股或縮股，應對行權價格進行相應調整。

在本公司2013年度利潤分配方案、2014年度利潤分配及資本公積金轉增股本方案及2015年度利潤分配方案實施後，股票期權行權價格調整為10.97元人民幣，具體情況請參閱上文「②激勵對象、股票期權數量及行權價格調整情況」。

### ⑥ 履行的審批程序

本公司實施的2013年股票期權激勵計劃已經本公司薪酬與考核委員會、董事會、監事會和股東大會的審批，具體情況請見本公司於2013年10月31日發佈的《關於股票期權授予相關事項的公告》。

## (2) 本年度內激勵對象持有股票期權及行權情況

本公司2013年股票期權激勵計劃採用自主行權模式，本年度內，共有8,043,671份股票期權行權，本公司A股股票數量相應增加8,043,671股，相應募集資金存儲於本公司專戶，本年度末A股股票收盤價為36.63元人民幣。經2017年10月26日召開的第七屆董事會第二十四次會議審議通過，本公司已對第二個行權期可行權期間結束尚未行權的股票期權共計3.6000萬份以及第三個行權期已授予股票期權而未能獲得行權權利的股票期權共計4,435.6320萬份予以註銷。本年度內激勵對象持有股票期權及行權情況具體如下表所示：

## 重要事項

激勵對象姓名	激勵對象職位	報告期初尚未行使的期權數量	報告期內獲授期權數量	報告期內可行使期權數量	報告期內行使期權數量	報告期內註銷的期權數量	報告期內失效的期權數量	報告期末尚未行使的期權數量	加權平均收盤價(人民幣元/股) <sup>註</sup>
張建恒	非執行董事	25,200	0	10,800	0	25,200	0	0	—
趙先明	執行董事及總裁	240,000	0	0	0	240,000	0	0	—
徐慧俊	執行副總裁	294,000	0	126,000	126,000	168,000	0	0	19.12
張振輝	執行副總裁	93,600	0	0	0	93,600	0	0	—
龐勝清	執行副總裁	216,000	0	0	0	216,000	0	0	—
熊輝	執行副總裁	243,700	0	51,700	51,700	192,000	0	0	15.95
邵威琳	執行副總裁及財務總監	57,600	0	0	0	57,600	0	0	—
曹巍	董事會秘書	58,800	0	25,200	25,200	33,600	0	0	23.93
其他激勵對象	—	51,207,091	0	7,865,971	7,840,771	43,366,320	0	0	20.08
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>52,435,991</b>	<b>0</b>	<b>8,079,671</b>	<b>8,043,671</b>	<b>44,392,320</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20.05</b>

註： 此為緊接行權日前一交易日本公司A股股票加權平均收盤價格。

根據2013年股票期權激勵計劃，上述股票期權的授權日、有效期、等待期、行權期及行權價格請參閱上文「(1) 2013年股票期權激勵計劃摘要」。

### (3) 股票期權價值、會計政策及對本公司財務狀況和經營成果的影響

#### ① 股票期權價值

本公司採用二叉樹(Binomial Tree)期權定價模型計算2013年股票期權的價值。以授權日(即2013年10月31日)為計量日，2013年股票期權的估值為每股A股5.36元人民幣，相當於授權日A股市價的35.31%。計算所用數據及計算結果如下：

系數	系數數量與說明
初始行權價市價	每股A股13.69元人民幣
預計年期	每股A股15.18元人民幣，授權日的A股收盤價。
預計價格波幅	激勵對象須在授權日後第3年、第4年和第5年內行使第一、第二、第三個行權期可以行使的期權。
預計股息 <sup>(註1)</sup>	第一、第二、第三個行權期採用的中興通訊A股股票歷史波動率分別為：40.25%、39.69%、43.18%。
無風險利率 <sup>(註2)</sup>	每股0.18元人民幣
每股A股股票期權價值	第一、第二、第三個行權期採用的無風險收益率分別為：3.34%、3.40%、3.46%。
	5.36元人民幣

註1： 預計股息根據本公司歷史派息情況進行計算。

註2： 本公司採用授權日路透社所報的三年期、四年期及五年期國債收益率，分別作為第一、第二、第三個行權期的無風險利率。

註3： 股票期權價值的計算結果，乃基於對本節所用參數的數項假設，而所採納的模型也存在限制，因此股票期權的估計價值可能存在主觀和不確定因素。

## 重要事項

### ② 股票期權會計政策及對本公司財務狀況和經營成果的影響

股票期權的具體會計處理以及對本公司本年度財務狀況和經營成果的影響載於按照中國企業會計準則編製的財務報表附註十一和按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋37。

## 2、 2017年股票期權激勵計劃

### (1) 2017股票期權激勵計劃摘要

#### ① 目的

本公司實施的2017年股票期權激勵計劃旨在進一步完善本公司的治理架構，健全本公司的激勵機制，提升本公司經營管理層及核心人才的忠誠度及責任感，穩定人才，以促進本公司持續發展，確保實現發展目標。

#### ② 激勵對象及調整情況

2017年股票期權激勵計劃的激勵對象包括董事、高級管理人員以及對本公司整體業績和持續發展有直接影響或者作出突出貢獻的業務骨幹(但不包括獨立非執行董事、監事，也不包括持股5%以上的主要股東或實際控制人、或其配偶及其直系近親屬)。

本公司2016年度股東大會、2017年第一次A股類別股東大會及2017年第一次H股類別股東大會審議通過的《中興通訊股份有限公司2017年股票期權激勵計劃(草案)》(以下簡稱「《2017年股票期權激勵計劃(草案)》」)規定授予本公司董事、高級管理人員及業務骨幹共15,000萬份股票期權。

本公司2017年股票期權激勵計劃相關股票期權授予之前，鑒於激勵對象中13人因離職，4人因個人原因放棄參與2017年股票期權激勵計劃。根據《2017股票期權激勵計劃(草案)》和相關法律法規的規定以及本公司2017年7月6日召開的第七屆董事會第二十次會議的批准，本公司取消上述17人參與本次股票期權激勵計劃的資格及原擬獲授的股票期權共計39.88萬份。因此，本次股票期權激勵計劃的激勵對象人數由2,013名調整為1,996名，授予股票期權數量由15,000萬份調整至14,960.12萬份。

#### ③ 相關股票數目及激勵對象可獲授股票期權上限

授予的每份股票期權擁有在股票期權激勵計劃有效期內的可行權日，以行權價格和行權條件購買一股中興通訊A股普通股的權利。2017年股票期權激勵計劃的股票來源為本公司向激勵對象定向發行公司股票。2017年股票期權激勵計劃授予股票期權的相關A股總數為14,960.12萬股A股，約佔本公司本報告刊發前最後實際可行日期已發行總股本3.57%，約佔本公司本報告刊發前最後實際可行日期已發行A股4.35%。

非經股東大會批准，任何一名激勵對象通過行使其於2017年股票期權激勵計劃及本公司其他有效的股票期權激勵計劃(如有)項下股票期權而獲得的A股總量，任何時候均不得超過本公司於該同一類別股份股本總額的1%，且在任何12個月期間內授予一名激勵對象的股票期權上限(包括已行使、已註銷及尚未行使的股票期權)不得超過本公司於同一類別股份股本總額的1%。

## 重要事項

### ④ 授權日、有效期、等待期、行權期及行權比例

本公司股票期權激勵計劃自授權日(即2017年7月6日)起5年有效，授權日前1個交易日的公司A股股票收盤價為每股23.52元人民幣。等待期為自授權日起2年，經過2年等待期後，若滿足行權條件，可按照如下規定的比例行權：

行權期	時間安排	可予行權的股票期權相對授予股票期權總數的比例
第一個行權期	自授權日起24個月後的首個交易日起至授權日起36個月的最後一個交易日止	1/3
第二個行權期	自授權日起36個月後的首個交易日起至授權日起48個月的最後一個交易日止	1/3
第三個行權期	自授權日起48個月後的首個交易日起至授權日起60個月的最後一個交易日止	1/3

### ⑤ 行權價格及其釐定基礎

2017年股票期權的行權價格為每股A股17.06元人民幣。在滿足行權條件後，激勵對象獲授的每份股票期權可按每股A股17.06元人民幣的價格，購買本公司一股A股。

以上行權價格為下列孰高者：

- a. 2017年股票期權激勵計劃草案及摘要公佈前1個交易日(即2017年4月24日)的公司A股股票交易均價；及
- b. 2017年股票期權激勵計劃草案及摘要公佈前120個交易日的公司A股股票交易均價。

根據上述原則，2017年股票期權激勵計劃授予的股票期權行權價格為每股A股人民幣17.06元。

於2017年股票期權激勵計劃有效期內，倘在行使股票期權前本公司進行任何與本公司A股有關的股息分派、資本公積金轉增股本、發行股票紅利、股票拆細、配股或縮股，應對行權價格進行相應調整。

### ⑥ 履行的審批程序

本公司實施的2017年股票期權激勵計劃已經本公司薪酬與考核委員會、董事會、監事會和股東大會的審批，具體情況請見本公司於2017年7月6日發佈的《關於2017年股票期權授予相關事項的公告》。

## 重要事項

### (2) 本年度內激勵對象持有股票期權及行權情況

本年度內，授出的期權數量為14,960.12萬份，具體如下表所示：

激勵對象姓名	激勵對象職位	報告期內					報告期末
		尚未行使的期權數量	報告期內獲授期權數量	報告期內可行使期權數量	報告期內註銷的期權數量	報告期內失效的期權數量	尚未行使的期權數量
張建恒	非執行董事	0	50,000	0	0	0	50,000
樂聚寶	非執行董事	0	50,000	0	0	0	50,000
趙先明	執行董事及總裁	0	800,000	0	0	0	800,000
王亞文	非執行董事	0	50,000	0	0	0	50,000
田東方	非執行董事	0	50,000	0	0	0	50,000
詹毅超	非執行董事	0	50,000	0	0	0	50,000
徐慧俊	執行副總裁	0	550,000	0	0	0	550,000
張振輝	執行副總裁	0	550,000	0	0	0	550,000
龐勝清	執行副總裁	0	450,000	0	0	0	450,000
熊輝	執行副總裁	0	450,000	0	0	0	450,000
邵威琳	執行副總裁及財務總監	0	237,600	0	0	0	237,600
曹巍	董事會秘書	0	200,000	0	0	0	200,000
其他激勵對象	—	0	146,113,600	0	0	0	146,113,600
<b>合計</b>	<b>—</b>	<b>0</b>	<b>149,601,200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>149,601,200</b>

註：李全才先生於2017年11月3日擔任本公司職工代表監事，李全才先生為本公司2017年股票期權激勵計劃的激勵對象，因其擔任本公司監事，其獲授的118,000份A股股票期權將作廢。本公司將在履行相應的審議程序後調整2017年股票期權數量及人數。

根據2017年股票期權激勵計劃，上述股票期權的授權日、有效期、等待期、行權期及行權價格請參閱上文「(1) 2017年股票期權激勵計劃摘要」。

### (3) 股票期權價值、會計政策及對本公司財務狀況和經營成果的影響

#### ① 股票期權價值

本公司採用二叉樹(Binomial Tree)期權定價模型計算2017年股票期權的價值。以授權日(即2017年7月6日)為計量日，2017年股票期權的估值為每股A股10.40元人民幣，相當於授權日A股市價的44.73%。計算所用數據及計算結果如下：

系數	系數數量與說明
初始行權價	每股A股17.06元人民幣
市價	每股A股23.25元人民幣，授權日的A股收盤價。
預計年期	激勵對象須在授權日後第3年、第4年和第5年內行使第一、第二、第三個行權期可以行使的期權。
預計價格波幅	第一、第二、第三個行權期採用的中興通訊A股股票歷史波動率分別為：43.35%、42.20%、42.90%。
預計股息 <sup>(註1)</sup>	每股0.18元人民幣
無風險利率 <sup>(註2)</sup>	第一、第二、第三個行權期採用的無風險收益率分別為：3.50%、3.51%、3.52%。
每股A股股票期權價值	10.40元人民幣

## 重要事項

註1：預計股息根據本公司歷史派息情況進行計算。

註2：無風險利率選取對應行權期間國債利率。

註3：股票期權價值的計算結果，乃基於對本節所用參數的數項假設，而所採納的模型也存在限制，因此股票期權的估計價值可能存在主觀和不確定因素。

### ② 股票期權會計政策及對本公司財務狀況和經營成果的影響

根據《企業會計準則第11號—股份支付》，本公司以對可行權股票期權數量的最佳估計為基礎，按照股票期權在授權日的公允價值，將當期取得的激勵對象服務計入成本費用，同時計入資本公積中。在股票期權的行權期內，本公司不對已確認的成本費用進行調整。在每個資產負債表日，根據行權的情況，結轉確認資本公積。股票期權的具體會計處理以及對本公司本年度內及未來財務狀況和經營成果的影響載於按照中國企業會計準則編製的財務報表附註十一和按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋37。

### (七) 本公司非公開發行A股股票

為補充公司業務發展的流動資金需求，優化公司資本結構，增強公司風險抵禦能力，本公司擬向符合中國證監會規定的不超過10名特定投資者(包括證券投資基金管理公司、證券公司、保險機構投資者、信託投資公司、財務公司、合格境外機構投資者及其他合法投資者)發行不超過686,836,019股A股。本次非公開發行A股股票募集資金總額不超過130億元人民幣(含130億元人民幣)，扣除發行費用後的募集資金淨額將用於「面向5G網絡演進的技術研究和產品開發項目」和「補充流動資金」。上述事項已經本公司第七屆董事會第二十六次會議審議通過，尚需提交股東大會審議。具體情況請見本公司於2018年1月31日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十六次會議決議公告》及《(1)建議根據一般性授權非公開發行A股股票及(2)建議修訂〈公司章程〉》。

2018年2月1日，本公司發佈《建議根據一般性授權非公開發行A股股票的最新情況》，本次非公開發行A股股票的發行價格將不低於30元人民幣/股。

### (八) 對外投資事項

#### 1、 本公司認購中和秋實基金

本公司控股子公司中興創投擬作為普通合夥人發起設立並出資0.2億元人民幣認購深圳南山中和秋實產業基金(有限合夥)(暫定名，以工商登記部門最終核定為準，以下簡稱「中和秋實基金」)。同時本公司擬作為有限合夥人出資12.8億元人民幣參與中和秋實基金的份額認購。上述事項已經本公司第七屆董事會第十六次會議審議通過，具體情況請見本公司於2017年4月17日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第十六次會議決議公告》及《海外監管公告 關於認購中和秋實基金的公告》。

基於本公司戰略發展考慮，本公司於2017年12月29日召開的第七屆董事會第二十五次會議審議通過了《關於終止設立中和秋實基金的議案》，同意終止設立中和秋實基金。具體情況請見本公司於2017年12月29日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十五次會議決議公告》及《海外監管公告 關於中和秋實基金的進展公告》。

## 重要事項

### 2、 本公司子公司參與設立廣興雲合股權投資產業基金(有限合夥)

本公司全資子公司中興通訊集團金融控股(杭州)有限公司(以下簡稱「中興金控」)、中興金控的控股子公司中興興雲產業投資管理(杭州)有限公司擬與廣發合信產業投資管理有限公司共同設立廣興雲合股權投資產業基金(有限合夥)(暫定名, 工商行政管理部門最終核定名為「廣雲和興股權投資基金(杭州)合夥企業(有限合夥)」)。上述事項已經本公司第七屆董事會第九次會議審議通過, 具體情況請見本公司於2016年10月27日發佈的《第七屆董事會第九次會議決議公告》及《關於參與設立廣興雲合股權投資產業基金(有限合夥)的公告》。

基於本公司戰略發展考慮, 本公司於2017年12月29日召開的第七屆董事會第二十五次會議審議通過《關於解散並清算註銷廣雲和興股權投資基金(杭州)合夥企業(有限合夥)的議案》, 同意解散並清算註銷廣雲和興股權投資基金(杭州)合夥企業(有限合夥)。具體情況請見本公司於2017年12月29日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十五次會議決議公告》及《海外監管公告 關於廣興雲合產業基金的進展公告》。

### (九) 本公司控股子公司上海中興申請在全國中小企業股份轉讓系統掛牌

本公司第六屆董事會第三十三次會議審議通過了《關於控股子公司上海中興通訊技術有限責任公司擬申請在全國中小企業股份轉讓系統掛牌的議案》, 同意對上海中興通訊技術有限責任公司整體進行改制, 並申請在全國中小企業股份轉讓系統掛牌。上海中興通訊技術有限責任公司於2015年12月28日召開股份公司創立大會, 名稱變更為上海中興通訊技術股份有限公司(以下簡稱「上海中興」)。上海中興股票於2017年2月21日起在全國中小企業股份轉讓系統掛牌。上述事項的具體情況請見本公司分別於2015年11月11日、2016年3月29日、2017年2月2日及2017年2月20日發佈的相關公告。

### (十) 本公司控股子公司中興軟創在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌

本公司於2016年4月6日、4月29日、5月19日、7月29日、8月18日發佈公告, 內容有關本公司的控股子公司中興軟創在全國中小企業股份轉讓系統掛牌事宜。本公司於2016年12月29日發佈公告, 內容有關中興軟創擬設立第一期員工持股計劃、以該員工持股計劃作為委託人設立中興軟創1號定向資產管理計劃、中興軟創將向該資管計劃非公開發行股票事宜。

本公司於2017年10月26日召開的第七屆董事會第二十四次會議審議通過《公司關於控股子公司中興軟創擬申請在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌並終止股票發行方案的議案》, 同意中興軟創申請在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌, 並終止向資管計劃非公開發行股票。中興軟創股票自2017年12月7日起在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌。

根據中興軟創業務發展需求, 本公司於2017年12月29日召開的第七屆董事會第二十五次會議審議通過《關於控股子公司中興軟創擬繼續實施員工持股計劃的議案》, 同意中興軟創以有限合夥企業形式繼續實施員工持股計劃, 並向員工持股平台定增股份不超過6,000萬股, 定增價格為3.01元人民幣/股, 合計募集資金不超過18,060萬元人民幣。2018年1月, 中興軟創已完成向員工持股平台增發6,000萬股。

### (十一) 本公司註冊發行中期票據

為滿足公司長期營運資金的需求, 優化債務結構, 本公司第七屆董事會第二十四次會議及2017年第一次臨時股東大會審議通過《關於擬註冊發行長期限含權中期票據的議案》, 批准本公司向中國銀行間市場交易商協會申請註冊發行金額不超過35億元人民幣(含35億元人民幣)的長期限含權中期票據。發行方式為由主承銷商通過簿記建檔、集中配售的方式在中國銀行間債券市場公開發行, 發行利率按照市場情況確定, 募集資金將用於補充流動資金、償還到期債務和符合協會要求的其他用途。

## 重要事項

具體情況請見本公司於2017年10月26日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十四次會議決議公告》、《海外監管公告 關於擬註冊發行長期限含權中期票據的公告》及於2017年12月14日發佈的《2017年第一次臨時股東大會決議公告》。

### (十二) 本公司註冊發行超短期融資券

為滿足本公司營運資金需求，拓寬融資渠道，本公司第七屆董事會第二十四次會議及2017年第一次臨時股東大會審議通過《關於擬註冊發行超短期融資券的議案》，批准本公司向中國銀行間市場交易商協會申請註冊發行金額不超過80億元人民幣(含80億元人民幣)的超短期融資券。發行方式為由主承銷商通過簿記建檔、集中配售的方式在中國銀行間債券市場公開發行，發行利率按照市場情況確定，募集資金將用於補充流動資金、償還到期債務和符合協會要求的其他用途。

具體情況請見本公司於2017年10月26日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十四次會議決議公告》、《海外監管公告 關於擬註冊發行超短期融資券的公告》及於2017年12月14日發佈的《2017年第一次臨時股東大會決議公告》。

### (十三) 本公司2015年第二期中期票據兌付完成

為進一步促進本公司業務發展，優化債務結構，本公司第六屆董事會第二十次會議及2014年第一次臨時股東大會審議通過《公司關於擬註冊發行長期限含權中期票據的議案》，批准本公司向中國銀行間市場交易商協會申請註冊發行金額不超過90億元人民幣(含90億元人民幣)的長期限含權中期票據。中國銀行間市場交易商協會已接受本公司90億元人民幣中期票據的註冊。

本公司於2015年1月27日完成發行2015年第一期中期票據，發行金額為60億元人民幣，於2015年2月6日完成發行2015年第二期中期票據，發行金額為15億元人民幣，於2015年11月20日完成發行2015年第三期中期票據，發行金額為15億元人民幣。

2018年2月6日，本公司完成了2015年第二期中期票據本息的兌付工作，合計1,585,350,000元人民幣，具體情況請見本公司於2018年2月6日發佈的《海外監管公告 關於2015年第二期中期票據兌付完成的公告》。

### (十四) 本公司對西安中興新軟件有限責任公司放棄優先認繳出資權事項的進展

本公司第七屆董事會第八次會議審議通過《關於國開發基金有限公司投資公司全資子公司西安中興新軟件有限責任公司的議案》，同意本公司及其全資子公司西安中興新軟件有限責任公司(以下簡稱「西安新軟件」)與國開發基金有限公司(「國開發基金」)簽署《國開發基金投資合同》(以下簡稱「《投資合同》」)，國開發基金對西安新軟件以增資的形式投資6.75億元人民幣，對於上述增資，本公司將放棄優先認繳出資權。國開發基金投資期限為自增資款繳付完成日之日起11年，投資收益率要求為：1.2%/年；同時本公司將按照《投資合同》約定回購國開發基金所持西安新軟件的所有股權。對於投資收益的支付義務、退回出資義務及回購義務，本公司與西安新軟件將相互承擔連帶責任，擔保金額合計為7.5422億元人民幣，擔保期限自《投資合同》生效日起至本公司和西安新軟件在《投資合同》項下的全部義務履行完畢之日止。具體情況請見本公司於2016年8月25日發佈的《第七屆董事會第八次會議決議公告》及《關於國開發基金有限公司投資公司全資子公司西安中興新軟件有限責任公司的公告》。

截至本年度末，由於雙方對於《投資合同》中的投資收益率等條款未達成最終一致意見，雙方未簽署且後續亦不再簽署《投資合同》，本公司對西安新軟件在《投資合同》項下的連帶責任擔保未實際發生。

## 重要事項

(十五) 本公司就美國商務部工業與安全局(以下簡稱「BIS」)對本公司實施出口限制措施的決定、相關進展及和解情況分別於2016年3月9日、3月23日、3月28日、4月6日、6月28日、8月19日、11月18日、2017年2月14日、2月24日、3月8日、3月23日、3月24日及3月29日進行了公告。

其中，本公司與BIS、美國司法部及美國財政部海外資產管理辦公室達成協議的具體內容詳見本公司於2017年3月8日發佈的《內幕消息 — 有關美國商務部實施出口限制措施的最新消息》。根據該等協議，2017年度本公司已向相關美國政府部門支付約8.26億美元。

### (十六) 重大關聯交易情況

#### 1、 按照境內法律法規界定的重大關聯交易情況

##### (1) 與日常經營相關的關聯交易

下表所填列的關聯交易為《深圳交易所上市規則》界定的且達到對外披露標準的2017年日常關聯交易。

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格(人民幣)	關聯交易金額 (萬元人民幣)	佔同類交易金額 的比例(%)	是否超過 獲批額度	關聯交易 結算方式	可獲得的 同類交易市價 (人民幣)	境內公告 披露日期	境內公告披露索引
中興新及其附屬公司及參股公司	本公司的控股股東及其附屬公司、參股30%或以上的公司	採購原材料	本公司向關聯方採購機櫃及配件、機箱及配件、方盤、圍欄、天線抱桿、光產品、精加工產品、包材類產品、軟電路板(FPC)、軟硬結合板(R-FPC)及其組件等	本公司及下屬企業向關聯方採購原材料及物業租賃。該等關聯交易的價格都是經交易雙方公平磋商和根據一般商業條款而制定。本集團向關聯方採購的日常關聯交易是雙方日常業務過程中按一般商業條款及不遜於獨立第三方取得或提供(視屬何情況而定)之條款進行。本集團向關聯方租賃物業的價格不低於鄰近地區同類物業市場租賃價格;出租房產的價格是經公平磋商和根據一般商業條款而制定;本集團向關聯方銷售產品的	機櫃及配件: 1-300,000元/個, 機箱及配件: 1-15,000元/個, 機櫃、機箱具體價格由其複雜程度而確定; 方盤: 1,000-100,000元/個, 具體價格由其尺寸、材質及配置情況而確定; 圍欄: 1,000-50,000元/個, 具體價格由其複雜程度以及功能特性而確定; 天線抱桿: 200-2,000元/個, 具體價格由其複雜程度以及功能特性而確定; 光產品: 1.3-30,000元/件, 具體價格由其複雜程度以及功能特性而確定; 精加工產品: 0.5-50,000元/件, 具體價格由其複雜程度以及功能特性而確定; 包材類產品: 0.01-5,000元/件, 具體價格由其複雜程度以及功能特性而確定; 軟電路板(FPC)、軟硬結合板(R-FPC)及其組件: 0.5-100元/件, 具體價格由其尺寸、工藝複雜程度及材質而定。	38,248.20	0.68%	否	商業承兌 匯票	不適用	2015-9-23 2017-1-20	201548號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告) 201703號公告(關於與關聯方中興新簽署《2016-2018年採購框架協議之補充協議》的公告)
摩比天線*	本公司控股股東中興新的原監事擔任董事的公司	採購原材料	本公司向關聯方採購各種通信天線、射頻器件、線纜、終端天線等產品	交易價格以市場價格為依據, 不低於第三方向本集團購買數量相當的同類產品的價格, 且綜合考慮具體交易的項目情況、交易規模、產品成本等因素確定。	通信天線: 100-9,999元/根, 具體價格由其技術指標和功能特性而確定; 射頻器件: 100-9,999元/個, 具體價格由其技術指標和功能特性而確定; 線纜: 1-200元/個, 具體價格由其技術指標和功能特性而確定; 終端天線: 0.1-100元/個, 具體價格由其技術指標和功能特性而確定。	31,879.14 <sup>(1)</sup>	0.57%	否	商業承兌 匯票	不適用	2015-9-23 2015-11-26	201548號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告) 201571號公告(2015年第一次臨時股東大會決議公告)
華通**	本公司關聯自然人擔任董事的公司的控股子公司	採購軟件外包服務	本公司向關聯方採購人員租賃和項目外包服務		高級工程師價格在450-680元/人/天區間; 中級工程師價格在330-520元/人/天區間; 初級工程師價格在230-400元/人/天區間; 技術員價格在190-230元/人/天區間。	2,924.99 <sup>(2)</sup>	0.05%	否	電匯	不適用	2014-12-24	201451號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
南具軟件**	本公司關聯自然人擔任董事的公司能控制其董事會半數以上成員的公司	採購軟件外包服務	本公司向關聯方採購人員租賃和項目外包服務		高級工程師價格在450-680元/人/天區間; 中級工程師價格在330-520元/人/天區間; 初級工程師價格在230-400元/人/天區間; 技術員價格在190-230元/人/天區間。	1,790.79 <sup>(2)</sup>	0.03%	否	電匯	不適用	2014-12-24	201451號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
中興和泰及其控股公司***	本公司關聯自然人擔任董事的公司的控股子公司	採購酒店服務	本公司向關聯方採購酒店服務		採購價格不低於中興和泰向其購買同類產品(或服務)數量相當的客戶出售產品(或服務)的價格, 具體價格以雙方簽署具體協議時確定。	3,434.29	0.06%	否	電匯	不適用	2016-4-29	201635號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)

## 重要事項

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格(人民幣)	關聯交易金額 (萬元人民幣)	佔同類交易金額 的比例(%)	是否超過 獲批額度	關聯交易 結算方式	可獲得的 同類交易市價 (人民幣)	境內公告 披露日期	境內公告披露索引
中興發展*	本公司關聯自然人曾任董事的公司	物業租賃	(1) 2015年4月18日至2017年4月17日:本公司承租關聯方位於北京市海澱區花園東路19號物業; 擬租用面積為30,000平方米; 停車位: 地上單位: 25個, 地下單位: 127個。 (2) 2017年4月18日至2017年12月17日: 本公司承租關聯方位於北京市海澱區花園東路19號, 擬租用面積30,000平方米; 地上單位: 25個, 地下單位: 126個。		(1) 2015年4月18日至2017年4月17日: 租金145元/平方米/月; 地上單位租金: 350元/月/單位; 地下單位租金: 600元/月/單位。(本公司自行負責物業管理, 毋須支付物業管理費)。 (2) 2017年4月18日至2017年12月17日: 租金為155元/平方米/月; 地上單位租金: 350元/月/單位; 地下單位租金: 600元/月/單位。(本公司自行負責物業管理, 毋須支付物業管理費)。	2,713.15 <sup>102</sup>	3.33%	否	電匯	不適用	2015-9-26 2017-9-24	201512號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告); 201721號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
重慶中興發展*	本公司關聯自然人曾任董事的公司的控股子公司	物業租賃	本公司全資子公司重慶中興軟件有限公司承承租關聯方位於重慶市北部新區星米五路3號物業; 擬租用面積為20,000平方米; 停車位: 97個		辦公樓租金: 50元/平方米/月(最大面積為18,532.08平方米); 食堂租金: 45元/平方米/月(最大租賃面積1,467.92平方米); 按實際租賃面積支付園區管理費: 3元/平方米/月; 停車位: 150元/月/單位。	488.64 <sup>102</sup>	0.60%	否	電匯	不適用	2014-12-24	201451號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
中興和泰及其控股子公司***	本公司關聯自然人在董事長的公司及其控股子公司	房地產及設備設施租賃	關聯方向本公司租賃房地產及相關設備設施		位於深圳大梅沙的酒店房地產及相關設備設施租金為74元/平方米/月; 位於南京的酒店房地產及相關設備設施租金為53元/平方米/月; 位於上海的酒店房地產及相關設備設施租金為116元/平方米/月; 位於西安的酒店房地產及相關設備設施租金為53元/平方米/月。	7,704.20	22.89%	否	電匯	不適用	2016-4-29	201635號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
中興和泰及其控股子公司***	本公司關聯自然人在董事長的公司及其控股子公司	金融服務	中興通訊集團財務有限公司(以下簡稱「中興集團財務公司」)向關聯方提供存款服務		存款利率按照中國人民銀行統一頒布的存款利率執行; 如果中國人民銀行所頒布的利率不適用, 中興集團財務公司則按不低於其他獨立金融機構同類業務利率水平向關聯方支付利息。	4,578.77 <sup>103</sup>	0.37%	否	電匯	不適用	2015-3-26	201512號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
摩比天線*	本公司控股股東中興新的原監事擔任董事的公司	金融服務	中興集團財務公司向關聯方提供票據貼現服務		票據貼現服務於雙方日常業務過程中按一般商業條款進行。貼現利率以中國人民銀行的再貼現利率為基礎參考市場水平確定, 並遵守中國人民銀行的相關指引和要求。	- <sup>104</sup>	-	否	電匯	不適用	2015-9-23 2015-11-26	201548號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
												201571號公告(2015年第一次臨時股東大會決議公告)
航天歌華	本公司關聯自然人在董事的公司	銷售產品	本公司向關聯方銷售數據通產品、通信產品等		以市場價格為依據, 不低於第三方向本公司購買數量相當的同類產品的價格, 且綜合考慮具體交易項目情況、交易規模、產品成本等因素確定。	14,359.18	0.13%	否	電匯或銀行承兌匯票	不適用	2015-9-23	201548號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
南昌軟件**	本公司關聯自然人在曾任董事的公司能控制其董事會半數以上成員的公司	銷售產品及提供服務	本公司向關聯方提供智慧校園、校園信息化涉及的軟硬件設備及工程服務, 為智慧交通、城市應急指揮系統、政企信息化系統等提供相應的綜合解決方案等		以市場價格為依據, 不低於第三方向本公司購買數量相當的同類產品及服務的價格, 且綜合考慮項目的具體情況、交易規模、產品成本等因素確定。	- <sup>102</sup>	-	否	電匯	不適用	2014-12-24	201451號公告(關於深圳證券交易所股票上市規則下日常關聯交易預計公告)
合計						108,121.35	不適用	-	-	-	-	-

## 重要事項

<p>大額銷貨退回的詳細情況</p>	<p>無</p>
<p>關聯交易的必要性、持續性、選擇與關聯方（而非市場其他交易方）進行交易的原因</p>	<p>上述關聯方能經常製造本集團所需的產品，並以具競爭力的價格提供優質的產品、服務和狀況良好的租賃物業，本公司認為值得信賴和合作性強的合作方對本集團的經營非常重要且有益處。</p>
<p>關聯交易對上市公司獨立性的影響</p>	<p>本公司對關聯方不存在依賴，且所發生的關聯交易不會影響本公司的獨立性。</p>
<p>公司對關聯方的依賴程度，以及相關解決措施（如有）</p>	<p>本公司對關聯方不存在依賴。</p>
<p>按類別對本期將發生的日常關聯交易進行總金額預計的，在報告期內的實際履行情況（如有）</p>	<p>2015年9月22日召開的本公司第六屆董事會第三十一次會議審議通過本公司預計2017年向關聯方中興新及其附屬公司採購原材料金額上限為9億元人民幣（不含增值稅）；2017年1月19日召開的本公司第七屆董事會第十三次會議審議通過本公司與中興新訂立中興新採購框架協議的補充協議，將中興新採購框架協議的涵蓋範圍擴大至中興新、其附屬公司及參股公司（即中興新直接或間接持有30%或以上股權的公司）；</p> <p>2015年9月22日召開的本公司第六屆董事會第三十一次會議及2015年11月25日召開的2015年第一次臨時股東大會審議通過本公司2017年預計向關聯方摩比天線採購原材料金額上限為19億元人民幣（不含增值稅）；</p> <p>2014年12月23日召開的本公司第六屆董事會第二十三次會議審議通過本公司預計2017年向關聯方華通、南昌軟件採購軟件外包服務金額上限分別為7,500萬元人民幣（不含增值稅）、7,900萬元人民幣（不含增值稅）；</p> <p>2014年12月23日召開的本公司第六屆董事會第二十三次會議審議通過本公司預計2017年向關聯方南昌軟件銷售產品及提供服務銷售金額上限為3,100萬元人民幣（不含增值稅）；</p> <p>2015年3月25日召開的本公司第六屆董事會第二十五次會議審議通過本公司向關聯方中興發展租賃物業的年度租金上限為5,400萬元人民幣，合同期自2015年4月18日至2017年4月17日；2017年3月23日召開的本公司第七屆董事會第十五次會議審議通過本公司向關聯方中興發展租賃物業的合同期內租金上限為4,000萬元人民幣，合同期自2017年4月18日至2017年12月17日；</p> <p>2014年12月23日召開的本公司第六屆董事會第二十三次會議審議通過本公司全資子公司重慶中興軟件有限責任公司向關聯方重慶中興發展租賃物業的年度租金上限為1,300萬元人民幣，合同期自2015年1月1日至2017年12月31日；</p> <p>2016年4月28日召開的本公司第七屆董事會第三次會議審議通過本公司預計2016年7月1日至2017年6月30日期間向關聯方中興和泰及其控股子公司採購酒店服務金額上限為9,000萬元人民幣，中興和泰及其控股子公司預計2016年7月1日至2017年6月30日期間向本公司租賃房地產及相應設備設施的金額上限為8,500萬元人民幣；公司預計2017年7月1日至2018年6月30日期間向關聯方中興和泰及其控股子公司採購酒店服務金額上限為9,000萬元人民幣，中興和泰及其控股子公司預計2017年7月1日至2018年6月30日期間向本公司租賃房地產及相應設備設施的金額上限為8,500萬元人民幣；</p> <p>2015年3月25日召開的本公司第六屆董事會第二十五次會議審議通過中興集團財務公司預計2017年向中興和泰及其控股子公司提供存款服務，每日存款金額預計最高結餘（本金連利息）為10,000萬元人民幣；</p> <p>2015年9月22日召開的本公司第六屆董事會第三十一次會議及2015年11月25日召開的2015年第一次臨時股東大會審議通過中興集團財務公司預計2017年向摩比天線提供票據貼現服務，每日未償還貼現票據預計最高結餘（本金連利息）為4.5億元人民幣；</p> <p>2015年9月22日召開的本公司第六屆董事會第三十一次會議審議通過本公司預計2017年向關聯方航天歐華銷售數通產品、通信產品等的預計銷售金額上限為11億元人民幣（不含增值稅）；及上述日常關聯交易的實際履行情況請見上表。</p>
<p>交易價格與市場參考價格差異較大的原因（如適用）</p>	<p>不適用</p>

## 重要事項

- \* 自2016年6月23日起該公司董事不再任本公司控股股東中興新監事，自2017年6月23日起摩比天線不再為《深圳交易所上市規則》界定的本公司的關聯方。
- \*\* 自2016年7月19日起本公司關聯自然人不再任中興發展董事，自2017年7月19日起中興發展不再為本公司關聯方，中興發展的控股子公司重慶中興發展、華通以及中興發展能控制其董事會半數以上成員的公司南昌軟件亦自2017年7月19日起不再為《深圳交易所上市規則》界定的本公司的關聯方。
- \*\*\* 自2017年9月26日起本公司關聯自然人不再任中興和泰董事長，自2017年10月20日起本公司關聯自然人不再任中興和泰的控股子公司上海市和而泰酒店投資管理有限公司和南京中興和泰酒店管理有限公司的董事；自2018年9月26日起中興和泰及其控股子公司西安中興和泰酒店管理有限公司不再為《深圳交易所上市規則》界定的本公司的關聯方，自2018年10月20日起上海市和而泰酒店投資管理有限公司和南京中興和泰酒店管理有限公司不再為《深圳交易所上市規則》界定的本公司的關聯方。

\*\*\*\* 《深圳交易所上市規則》10.1.6規定：具有下列情形的法人或者自然人，視同為上市公司的關聯人：

(二) 過去十二個月內，曾經具有本規則10.1.3條或者10.1.5條規定情形之一的。

註1： 該金額為關聯方與本公司於2017年1月1日至2017年6月22日期間發生的關聯交易金額；

註2： 該金額為關聯方與本公司於2017年1月1日至2017年7月18日期間發生的關聯交易金額；

註3： 該金額為2017年1月1日至2017年12月31日期間每日存款金額預計最高結餘(本金連利息)；

註4： 該金額為2017年1月1日至2017年6月22日期間每日未償還貼現票據預計最高結餘(本金連利息)；

註5： 中興集團財務公司2017年度向中興和泰及其控股子公司提供結算服務，且用於結算的資金將僅限於中興和泰及其控股子公司在中興集團財務公司存放的現金存款，該結算服務不收取手續費；

註6： 「獲批的交易額度」具體請見「按類別對本期將發生的日常關聯交易進行總金額預計的，在報告期內的實際履行情況(如有)」部分。

註7： 有關關聯交易事項請見按照中國企業會計準則編製的財務報表附註十。

### (2) 本年度內本公司無資產和股權收購、出售發生的關聯交易

### (3) 本年度內本公司共同對外投資的關聯交易

本年度內，本公司無共同對外投資的關聯交易。

### (4) 關聯債權債務往來

本年度內，本公司不存在非經營性關聯債權債務往來。

### (5) 其他重大關聯交易

本年度內，本公司無其他重大關聯交易。

## 2、 按照《香港聯交所上市規則》界定的持續關連交易情況

根據《香港聯交所上市規則》第14A章，下列關連交易須於本報告中披露，本公司確認已符合《香港聯交所上市規則》第14A章的披露規定。

## 重要事項

### (1) 向中興新採購原材料的持續關連交易

本集團已經與下列關連方簽訂了關連交易框架協議，並且根據各項關連交易每年預測交易額度上限，按照《香港聯交所上市規則》第14A章相關條款履行了申報、公告的法定程序，具體情況請見本公司2015年9月22日發佈的《向中興新採購原材料的持續關連交易》。經2017年1月19日召開的本公司第七屆董事會第十三次會議審批同意，本公司與中興新訂立中興新採購框架協議的補充協議，將中興新採購框架協議的涵蓋範圍擴大至中興新、其附屬公司及參股公司（即中興新直接或間接持有30%或以上股權的公司）。除上述修訂外，2015年9月22日發佈的《向中興新採購原材料的持續關連交易》所披露中興新採購框架協議的所有其他條款及條件維持不變。具體情況請見本公司2017年1月19日發佈的《持續關連交易有關向中興新採購原材料的補充協議》。

① **本集團向中興新及其直接或間接持有30%或以上股權的公司採購原料，主要包括機櫃及配件、機箱及配件、方艙、圍欄、天線抱桿、光產品、精加工產品、包材類產品、軟電路板(FPC)、軟硬結合板(R-FPC)及其組件等產品**

- 交易方相互存在關連關係的說明：

中興新是本公司的第一大股東。由於中興新為本公司的控股股東，按照《香港聯交所上市規則》的規定中興新屬於本公司關連人士。中興新直接或間接持有30%或以上股權的公司為中興新的聯繫人，按照《香港聯交所上市規則》的規定為本公司的關連人士。

- 2017年度交易總額：

約382,482千元人民幣

- 價格及其他條款：

經2015年9月22日召開的本公司第六屆董事會第三十一次會議審議通過，由本公司與中興新訂立的日期為2015年9月22日的有關本集團向中興新及其附屬公司採購原材料的《中興新採購框架協議》及本公司與中興新於2017年1月19日訂立的《中興新採購框架協議的補充協議》，有效期自2016年1月1日起至2018年12月31日止，而本集團向中興新及其直接或間接持有30%或以上股權的公司2016-2018年採購金額上限（不含增值稅）分別為8億元人民幣、9億元人民幣、10億元人民幣。

供應商在成為本集團合資格供應商之前必須通過本集團對資格能力、產品質量、價格等方面的內部資格認證程序。中興新及其直接或間接持有30%或以上股權的公司是通過本集團上述的資格認證及招標程序而獲得甄選的。具體請見本公司於2015年9月22日發佈的《向中興新採購原材料的持續關連交易》。董事確認，中興新採購框架協議之下的資格認證、招標程序、定價基礎和本集團的內部程序，將有效確保本集團向中興新及其直接或間接持有30%或以上股權的公司採購的價格是按照公平磋商及正常商業條款釐定，不會損害本集團和獨立股東的整體利益。本集團將於原材料驗收合格日期起210日內以商業承兌匯票支付貨款。

根據及遵守《中興新採購框架協議》的條款，本集團將不時向中興新及其直接或間接持有30%或以上股權的公司發出訂單（或與彼等簽訂獨立協議），對產品類型、約定數量、價格、質量規格、交付時間、地點和方式及其他合同細節進行規定。價格將按中興新及其直接或間接持有30%或以上股權的公司中標時的價格確定。2017年度估計的年度採購金額上限（不含增值稅）為9億元人民幣。

## 重要事項

- 交易目的：

由於中興新及其直接或間接持有30%或以上股權的公司一直能夠符合本集團供貨、產品質量和及時交貨等方面的嚴格要求，並經過本集團的資格認證和招標程序，因此被選定為供應商。本集團認為可信賴和合作性強的供應商對本集團是非常重要的且有益處。本集團向中興新及其直接或間接持有30%或以上股權的公司採購本集團產品所需要的原材料，使本集團對該等原材料在質量、及時交貨等方面獲得保證，從而得以控制本集團生產所需大部分原材料的供應。

### ② 本公司獨立非執行董事已審閱本集團上述持續關連交易並確認：

- 該等交易屬本公司的日常業務；
- 該等交易是按照一般商務條款或更佳條款進行；
- 該等交易是根據有關交易的協議條款進行，而交易條款公平合理，並且符合本公司股東的整體利益；及
- 本公司已經設立足夠及有效的關於上述關連交易的內部監控程序。

### ③ 本公司核數師已審查上述持續關連交易，並向本公司董事會確認該等持續關連交易：

- 沒有任何事項引起核數師的注意，使核數師相信已披露的持續關連交易未經由本公司董事會批准；
- 沒有任何事項引起核數師的注意，使核數師相信若交易涉及由本集團提供貨品或服務，該等持續關連交易在所有重大方面未按照本集團定價政策進行；
- 沒有任何事項引起核數師的注意，使核數師相信該等持續關連交易未能在所有重大方面根據有關交易的協議條款進行；
- 沒有任何事項引起核數師的注意，使核數師相信持續關連交易超過已公告披露過的有關年度上限。

### (2) 關連方交易

2017年內，本集團與香港財務報告準則下的關連方進行若干交易，交易的詳情載於財務報表附註47。

本公司與主要管理人員的酬金的交易，其中包括本公司及附屬公司的董事、監事及最高行政人員報酬亦屬於《香港聯交所上市規則》第14A章所界定的關連交易，而該等交易根據第14A.76條或第14A.95條可獲豁免遵守關連交易的規定。此外，本公司根據股票期權激勵計劃向本公司及附屬公司的董事及最高行政人員發行新股份屬於《香港聯交所上市規則》第14A章所界定的關連交易，而該等交易根據第14A.92(3)條可獲豁免遵守關連交易的規定。

2017年，本公司附屬公司成都中興軟件有限責任公司(以下簡稱「成都軟件」)向中興新承租物業，租金為882.7萬元人民幣。該等交易根據第14A.76條可獲豁免遵守關連交易的規定。

2017年，本公司附屬公司西安新軟件向中興新的附屬公司中興儀器(深圳)有限公司(以下簡稱「中興儀器」)出租物業，租金為144.3萬元人民幣。該等交易根據第14A.76條可獲豁免遵守關連交易的規定。自2017年12月14日起中興儀器不再為中興新的附屬公司，亦不再為《香港上市規則》界定的本公司關連人士。

本公司附屬公司中興集團財務公司於2017年向上海中興派能能源科技股份有限公司(以下簡稱「中興派能」，中興新持有中興派能40.4547%股份)提供317.84萬元人民幣商業承兌匯票的貼現服務，中興集團財務公司向中興派能一次性收取票據貼現服務利息8.49萬元人民幣，該等交易根據第14A.76條可獲豁免遵守關連交易的規定。

## 重要事項

本集團2017年度向中興新及其直接或間接持30%或以上股權的公司共計銷售2,506.3萬元人民幣無線通訊系統設備等產品，該等交易根據第14A.76條可獲豁免遵守關連交易的規定。

除上文披露外，並無其他關連方交易應歸入《香港聯交所上市規則》第14A章有關「關連交易」或「持續關連交易」的定義。本公司已經就上述關連交易遵守了《香港聯交所上市規則》第14A章下適用的披露規定。

### (十七) 重大合同及其履行情況

1、 本年度內，本公司未發生且無以前期間發生但延續到本年度的托管、承包、租賃其他公司資產或其他公司托管、承包、租賃本公司資產的事項。

2、 本集團的對外擔保事項

#### (1) 本年度內本公司審議的對外擔保事項

##### A. 本公司對控股子公司中興(溫州)軌道通訊技術有限公司的擔保

本公司及控股子公司中興(溫州)軌道通訊技術有限公司(以下簡稱「溫州中興」)擬組成聯合體參與溫州市域鐵路S1線一期工程公安通信系統集成及設備採購項目(以下簡稱「溫州公安通信項目」)的投標，如項目中標，本公司、溫州中興將與溫州幸福軌道交通股份有限公司(以下簡稱「溫州幸福軌道公司」)簽署《溫州市域鐵路S1線一期工程公安通信系統集成及設備採購合同》(以下簡稱「溫州公安通信合同」)，本公司及溫州中興將向溫州幸福軌道公司提供公安通信系統集成及設備採購服務等。本公司擬為溫州中興在溫州公安通信項目的投標責任提供80萬元人民幣的投標保證金擔保，如項目中標，擔保期限為自投標截止之日起至《溫州公安通信合同》簽署之日止；如項目未中標，擔保期限為自投標截止之日起至收到未中標通知之日止。項目中標後，本公司擬為溫州中興在《溫州公安通信合同》項下的履約責任提供不超過330萬元人民幣的履約保函擔保，擔保期限自履約保函開具之日起至溫州公安通信項目竣工驗收合格並取得接收證書後30天止。

上述事項已經本公司第七屆董事會第二十三次會議審議通過，具體情況請見本公司於2017年9月29日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十三次會議決議公告》及《海外監管公告 對外擔保事項公告》。

##### B. 本公司為海外全資附屬公司提供履約擔保額度

為了促進本公司海外業務的開展，本公司為海外全資附屬公司提供合計不超過2億美元履約擔保(包括但不限於母公司簽署擔保協議、提供銀行保函擔保等方式)額度。上述擔保額度可循環使用，有效期為自本公司股東大會審議批准本公司為海外全資附屬公司提供履約擔保額度事項之日(2017年12月14日)起至本公司2017年度股東大會召開之日止。如在有效期屆滿時存在未使用的額度，本公司將予以核銷。在有效期內，如本公司對外提供的擔保總額超過最近一期經審計淨資產50%以後，在上述擔保額度內向該等海外全資附屬公司提供任何履約擔保，不再提交股東大會審議。本公司股東大會審議批准本公司為海外全資附屬公司提供履約擔保額度事項後，在額度範圍內由本公司董事會審批具體擔保事項並履行信息披露義務。

上述事項已經本公司第七屆董事會第二十四次會議及2017年第一次臨時股東大會審議通過，具體情況請見本公司於2017年10月26日發佈的《海外監管公告 第七屆董事會第二十四次會議決議公告》、《海外監管公告 關於為海外全資附屬公司提供履約擔保額度的公告》及於2017年12月14日發佈的《2017年第一次臨時股東大會決議公告》。

## 重要事項

### (2) 本年末對外擔保情況

公司及子公司對外擔保情況(不包括對子公司的擔保)								
擔保對象名稱	擔保額度		實際發生日期 (協議簽署日)	實際擔保金額	擔保類型	擔保期	是否履行 完畢	是否為 關聯方擔保
	相關境內公告 披露日和編號	擔保額度						
北京富華宇祺信息技術有限公司 <sup>21</sup>	2016年12月1日 201678	21,019,250元人民幣	2017年4月1日	21,019,250元人民幣	連帶責任保證	自《技術開發(委託)合同》簽署生效日起 至富華宇祺在《技術開發(委託)合同》項 下的義務履行完畢之日止	否	否
Ansaldo STS S.p.A.及 Ansaldo STS Transportation Systems India Private Limited <sup>22</sup>	不適用	628,300美元及 63,736,410印度盧比	不適用	—	連帶責任保證	自保函開立之日起至以下較早日期止： (1)聯合體完成地鐵項目項下的全部責 任；(2) 2021年12月31日	不適用	否
浙江信電技術股份 有限公司 <sup>23</sup>	不適用	7,765,520元人民幣	2016年9月15日	7,765,520元人民幣	連帶責任擔保	自《寧波智慧交通項目合同》簽署生效日 起至浙江信電在《寧波智慧交通項目合 同》項下的義務履行完畢之日止	否	否
報告期內審批的對外擔保額度合計(A1)	—		報告期內對外擔保實際發生額合計(A2)		2,101.93萬元人民幣			
報告期末已審批的對外擔保額度合計(A3)	3,941.06萬元人民幣		報告期末實際對外擔保餘額合計(A4)		2,878.48萬元人民幣			

公司對子公司的擔保情況								
擔保對象名稱	擔保額度		實際發生日期 (協議簽署日)	實際擔保金額	擔保類型	擔保期	是否履行 完畢	是否為 關聯方擔保
	相關境內公告 披露日和編號	擔保額度						
中興通訊法國有限責任 公司 <sup>24</sup>	2011年12月14日 201152	1,000萬歐元	不適用	—	保證	到期日至中興法國在《SMS合同》和 《PATES合同》項下履約義務到期或終 止之日止(以最晚者為準)	不適用	否
中興通訊印度尼西亞 有限責任公司 <sup>25</sup>	2013年9月13日 201362	4,000萬美元	2013年10月23日	4,000萬美元	連帶責任擔保	到期日至中興印尼在《設備採購合同》及 《技術支持合同》項下的實質義務履行完 畢之日止	否	否
中興通訊印度尼西亞 有限責任公司 <sup>25</sup>	2013年9月13日 201362	1,500萬美元	2013年9月11日	1,500萬美元	連帶責任擔保	到期日至2017年3月5日或中興印尼在 《設備採購合同》及《技術支持合同》項下 的義務履行完畢之日中較晚的日期止	否	否
中興通訊(香港) 有限公司 <sup>26</sup>	2014年3月27日 201413	不超過6億美元或不超過 40億元人民幣	2014年7月18日	45,000萬美元	連帶責任保證	不超過五年(自債務性融資協議生效之 日起計算期限)	否	否
			2015年1月12日	4,000萬歐元	連帶責任保證	自2015年1月12日至(1)2018年1月12日後 六個月止，或(2)中興香港已不可撤銷的 全額支付其在貸款協議及其項下包括保 證協議的其他各項協議和文件項下由各 協議和文件日期開始起欠付至最終到期 日的全部應付款項止，以前述兩種期間 先到達者為準	否	否
中興通訊馬來西亞 有限責任公司 <sup>27</sup>	2014年9月24日 201440 2016年1月8日 201605	6,000萬美元	2015年3月20日 2014年11月27日	6,000萬美元 4,681萬美元	連帶責任保證 連帶責任擔保	自2015年3月20日至2019年3月20日 自《UM無線擴容合同》簽署生效日起至 中興馬來在《UM無線擴容合同》項下的 義務履行完畢之日止	否 否	否 否
中興通訊馬來西亞 有限責任公司 <sup>27</sup>	2014年9月24日 201440 2016年1月8日 201605	200萬美元	2015年1月4日	200萬美元	連帶責任擔保	銀行保函自開立之日起生效，有效期不 超過六年	否	否

## 重要事項

公司對子公司的擔保情況								
擔保對象名稱	擔保額度		實際發生日期 (協議簽署日)	實際擔保金額	擔保類型	擔保期	是否履行 完畢	是否為 關聯方擔保
	相關境內公告 披露日和編號	擔保額度						
中興通訊(香港)有限公司 或中興通訊荷蘭控有 限公司 <sup>註8</sup>	2015年3月26日	2億歐元	2015年6月24日	7,000萬歐元	連帶責任保證	自2015年6月24日至2018年12月22日	否	否
	201511		2015年6月24日	3,000萬歐元	連帶責任保證	自2015年6月24日至(1)2018年6月24日後 六個月止,或(2)中興荷蘭已不可撤銷的 全額支付其在貸款協議及其項下包括保 證協議的其他各項協議和文件項下由各 協議和文件日期開始起欠付至最終到期 日的全部應付款項止,以前述兩種期間 先到達者為準	否	否
			2016年9月8日	5,000萬歐元	連帶責任保證	自2016年9月8日至(1)2021年2月8日,或 (2)中興荷蘭已不可撤銷的全額支付其在 貸款協議及其項下包括保證協議的其他 各項協議和文件項下由各協議和文件日 期開始起欠付至最終到期日的全部應付 款項止,以前述兩種期間先到達者為準	否	否
			2017年4月10日	3,000萬歐元	連帶責任保證	自2017年4月10日至(1)2020年12月22 日,或(2)中興荷蘭已不可撤銷地全額支 付其在貸款協議及其項下包括保證協議 的其他各項協議和文件項下由各協議和 文件日期開始起欠付至最終到期日的全 部應付款項止,以前述兩種期間先到達 者為準	否	否
中興通訊印度尼西亞有 限公司 <sup>註9</sup>	2016年4月7日	5,000萬美元	不適用	—	連帶責任保證	自本公司與中國銀行簽署的擔保協議生 效日起五年內有效	不適用	否
201628								
中興通訊(河源)有限公司 <sup>註10</sup>	2016年8月26日	5億元人民幣	2016年11月1日	4億元人民幣	連帶責任保證	擔保期限不超過三年(自債務性融資協 議生效之日起計算)	否	否
201664								
西安中興新軟件有限 責任公司 <sup>註11</sup>	2016年8月26日	7.5422億元人民幣	不適用	—	連帶責任保證	自《投資合同》生效日起至本公司及西安 新軟件在《投資合同》項下的全部義務履 行完畢之日止	不適用	否
201665								
中興(溫州)軌道通訊技術 有限公司 <sup>註12</sup>	2017年9月30日	80萬元人民幣	2017年10月18日	80萬元人民幣	連帶責任擔保	自投標截止之日起至《溫州公安通信合 同》簽署之日止	否	否
	201765	330萬元人民幣	2017年12月28日	315.25萬元人民幣	連帶責任擔保	自履約保函開具之日起至溫州公安通信 項目竣工驗收合格並取得接收證書後30 天止	否	否
報告期內審批對子公司擔保額度合計(B1)		131,060.00萬元人民幣 <sup>註13</sup>		報告期內對子公司擔保實際發生額合計(B2)		45,879.03萬元人民幣		
報告期末已審批的對子公司擔保額度合計(B3)		921,169.35萬元人民幣 <sup>註13</sup>		報告期末對子公司實際擔保餘額合計(B4)		612,803.84萬元人民幣		

## 重要事項

擔保對象名稱	擔保額度相關境內 公告披露日	擔保額度	子公司對子公司的擔保情況				是否 履行完畢	是否為關 聯方擔保
			實際發生日期 (協議簽署日)	實際擔保金額	擔保類型	擔保期		
深圳中興網信科技 有限公司 <sup>註14</sup>	不適用	16,000萬元人民幣	2014年12月30日	6,322.27萬元人民幣	連帶責任擔保	五年(自貸款發放之日起計算)	否	否
西安中興通訊終端科技 有限公司 <sup>註15</sup>	不適用	6,000.5萬元人民幣	2015年3月13日	6,000.5萬元人民幣	連帶責任擔保	五年	否	否
深圳市中興新能源汽車 科技有限公司 <sup>註16</sup>	不適用	6,000萬元人民幣	2015年12月29日	6,000萬元人民幣	連帶責任保證	自《國開發基金投資合同》生效之日至該合同項 下深圳市中興新能源汽車科技有限公司應付款項 全部清償完畢之日起2年	否	否
ZTEsoft Netherlands B.V. <sup>註17</sup>	不適用	11,173,111歐元	2016年5月31日	11,173,111歐元	連帶責任擔保	自2016年5月31日起至2020年1月31日止	否	否
西安克瑞斯半導體技術 有限公司 <sup>註18</sup>	不適用	3,000萬美元	2017年1月26日	423,958美元	連帶責任擔保	自《保證合同》簽署生效日起至克瑞斯中止向TSMC 訂購製造服務連續兩年且未有任何積欠本債務 的情形時止	否	否
中興通訊澳大利亞 有限公司 <sup>註19</sup>	不適用	4,000萬美元	不適用	—	連帶責任擔保	自《PTA LTE-R項目合同》簽署生效日起至中興澳 大利亞在《PTA LTE-R項目合同》項下的義務履行 完畢之日止	不適用	否
		300萬美元	不適用	—	連帶責任擔保	自保函開立之日起至中興澳大利亞在《PTA LTE-R 項目合同》項下的義務履行完畢之日止	不適用	否
		4,000萬美元	不適用	—	連帶責任擔保	自《PTA LTE-R項目合同》生效日起至中興澳大利 亞在《聯合體協議》項下的義務履行完畢之日止	不適用	否
Probil Bilgi İşlem Destek ve Danışmanlık San.ve Tic.A.Ş. <sup>註20</sup>	不適用	215.33萬美元	2012年11月14日	215.33萬美元	連帶責任擔保	自《系統集成協議》簽署生效日起至Probil在《系統 集成協議》項下的義務履行完畢之日止	否	否
BDH Bilişim Destek Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.Ş. <sup>註20</sup>	不適用	1,075.38萬歐元	2017年5月5日	1,075.38萬歐元	連帶責任擔保	自2017年5月5日起至BDH在《採購安裝協議》項下 的義務履行完畢之日止	否	否
報告期內審批對子公司擔保額度合計(C1)		82,197.26萬元人民幣		報告期內對子公司擔保實際發生額合計(C2)				8,656.96萬元人民幣
報告期末已審批的對子公司擔保額度合計(C3)		120,311.16萬元人民幣		報告期末對子公司實際擔保餘額合計(C4)				37,093.13萬元人民幣

公司擔保總額(即前三大項的合計)			
報告期內審批擔保額度合計(A1+B1+C1)	213,257.26萬元人民幣	報告期內擔保實際發生額合計(A2+B2+C2)	56,637.92萬元人民幣
報告期末已審批的擔保額度合計(A3+B3+C3)	1,045,421.57萬元人民幣	報告期末實際擔保餘額合計(A4+B4+C4)	652,775.45萬元人民幣
實際擔保總額(即A4+B4+C4)佔公司淨資產的比例			20.63%
其中：			
為股東、實際控制人及其關聯方提供擔保的餘額(D)		0	
直接或間接為資產負債率超過70%的被擔保對象提供的債務擔保餘額(E)		579,815.23萬元人民幣	
擔保總額超過淨資產50%部分的金額(F)		0	
上述三項擔保金額合計(D+E+F)		579,815.23萬元人民幣	
對未到期擔保，報告期內已發生擔保責任或可能承擔連帶清償責任的情況說明(如有)		不適用	
違反規定程序對外提供擔保的說明(如有)		不適用	

註1：經第七屆董事會第十次會議審議，同意本公司擬為北京富華宇祺信息技術有限公司(以下簡稱「富華宇祺」)在《技術開發(委託)合同》項下的履約義務提供連帶責任保證擔保，擔保金額不超過21,019,250元人民幣，擔保期限自《技術開發(委託)合同》簽署生效日起至富華宇祺在《技術開發(委託)合同》項下的義務履行完畢之日止。《技術開發(委託)合同》已於2017年4月1日簽署生效，富華宇祺已就上述擔保事項向本公司提供第三方反擔保。

註2：經本公司全資子公司ZTE Telecom India Private Limited(以下簡稱「中興印度」)董事會及股東會審議，同意中興印度為本公司及中興印度與Ansaldo STS S.p.A.及Ansaldo STS Transportation Systems India Private Limited組成的聯合體(以下簡稱「聯合體」)開立金額為628,300美元、63,736,410印度盧比的保函，保證聯合體在印度Greater Noida地鐵項目(以下簡稱「地鐵項目」)項下責任，擔保期限自保函開立之日起至以下較早日期止：(1)聯合體完成地鐵項目項下的全部責任，(2) 2021年12月31日。截至本報告期末，上述履約保函尚未開立且後續不再開立，上述擔保未實際發生。

註3：經本公司控股子公司中興軟創科技股份有限公司(以下簡稱「中興軟創」)董事會審議，同意中興軟創為浙江信電技術股份有限公司(以下簡稱「浙江信電」)在《寧波智慧交通項目合同》項下的履約義務提供連帶責任擔保，擔保金額上限為浙江信電所承擔的項目內容，金額7,765,520元人民幣，擔保期限自《寧波智慧交通項目合同》簽署生效日起至浙江信電在《寧波智慧交通項目合同》項下的義務履行完畢之日止。《寧波智慧交通項目合同》已於2016年9月15日簽署生效，浙江信電已就上述擔保事項向中興軟創提供第三方反擔保。

## 重要事項

- 註4：經第五屆董事會第二十四次會議審議，同意本公司為全資子公司中興通訊法國有限責任公司（以下簡稱「中興法國」）在《2010 SMS執行合同》（以下簡稱「《SMS合同》」）和《PATES-NG執行合同》（以下簡稱「《PATES合同》」）項下的履約義務提供不超過1,000萬歐元的擔保。截至本報告期末，《PATES合同》已執行完畢，由於本公司為中興法國的履約義務提供的擔保正在辦理國家外匯管理局相關備案手續，上述擔保暫未履行。
- 註5：經第六屆董事會第九次會議及2013年第三次臨時股東大會審議，同意本公司為全資子公司中興印尼提供4,000萬美元的履約擔保及向相關銀行申請開立1,500萬美元的履約保函。截至本報告期末，本公司以其銀行授信額度開立備用信用證方式為中興印尼提供的1,500萬美元擔保已經開立，4,000萬美元的履約擔保協議已簽署。
- 註6：本公司以全資子公司中興香港為主體，在香港進行中長期債務性融資（包括但不限於銀團貸款、銀行授信、發行企業債券等方式），本公司為中興香港債務性融資提供金額不超過6億美元（或不超過40億元人民幣）的連帶責任保證擔保。上述擔保事項經本公司第六屆董事會第十六次會議及2013年度股東大會審議通過。報告期內審批對子公司擔保額度合計(B1)及報告期末已審批的對子公司擔保額度合計(B3)以6億美元或40億元人民幣的較高者計算。中興香港已於2014年7月與中銀香港等12家國際銀行簽訂了一項總額4.5億美元的銀團貸款協議，同時，本公司與中銀香港簽訂了保證協議，為中興香港向貸款銀行提供不超過4.5億美元的連帶責任保證擔保。中興香港已於2015年1月和3月分別與桑坦德銀行和星展銀行簽訂了金額為4,000萬歐元和6,000萬美元的貸款協議，同時，本公司分別與桑坦德銀行和星展銀行簽訂了保證協議，向桑坦德銀行和星展銀行提供金額不超過4,000萬歐元和6,000萬美元的連帶責任保證擔保，保證中興香港妥善履行其於貸款協議項下的義務。
- 註7：經第六屆董事會第二十一次會議審議，同意本公司為全資子公司中興馬來提供2,000萬美元的履約擔保及向相關銀行申請開立200萬美元的履約保函。因中興馬來的資產負債率超過70%，上述擔保事項提交本公司2014年第一次臨時股東大會審議通過。經第六屆董事會第三十九次會議及2016年第一次臨時股東大會審議，同意本公司為全資子公司中興馬來提供2,000萬美元的履約擔保增加4,000萬美元（合計不超過6,000萬美元），同時上述200萬美元的履約保函有效期間延長至開立之日後六年。截至本報告期末，本公司為中興馬來提供6,000萬美元的履約擔保已生效4,681萬美元，本公司為中興馬來向相關銀行申請的200萬美元銀行保函已生效。
- 註8：本公司以全資子公司中興香港或中興通訊荷蘭控股有限公司（以下簡稱「中興荷蘭」）為主體，在中國大陸境外進行中長期債務性融資（包括但不限於銀行授信、發行債券等方式），本公司就前述債務性融資為中興香港或中興荷蘭提供金額不超過2億歐元（或等值其他貨幣，按本公司外幣報表折算匯率計算）的連帶責任保證擔保，不超過五年（自債務性融資協議生效之日起計算期限）。上述事項已經本公司第六屆董事會第二十五次會議及2014年度股東大會審議通過。中興荷蘭已於2015年6月分別與中國銀行股份有限公司盧森堡分行（以下簡稱「中銀盧森堡」）和桑坦德銀行香港分行（以下簡稱「桑坦德香港」）簽訂了金額為7,000萬歐元和3,000萬歐元的貸款協議，同時，本公司分別與中銀盧森堡和桑坦德香港簽訂了保證協議，向中銀盧森堡和桑坦德香港分別提供金額不超過7,000萬歐元和3,000萬歐元的連帶責任保證擔保，保證中興荷蘭妥善履行其於貸款協議項下的義務。中興荷蘭已於2016年2月與東方匯理銀行（以下簡稱「東方匯理」）簽訂了金額為5,000萬歐元的貸款協議，本公司已於2016年9月與東方匯理簽訂了保證協議，向東方匯理提供金額不超過5,000萬歐元的連帶責任保證擔保，保證中興荷蘭妥善履行其於貸款協議項下的義務。中興荷蘭已於2017年4月與西班牙對外銀行香港分行簽訂了金額為3,000萬歐元的貸款協議，同時，本公司與西班牙對外銀行香港分行簽訂了保證協議，向西班牙對外銀行香港分行提供金額不超過3,000萬歐元的連帶責任保證擔保，保證中興荷蘭妥善履行其於貸款協議項下的義務。
- 註9：經第七屆董事會第二次會議及2015年度股東大會審議，同意本公司為中興印尼向中國銀行申請開立銀行保函的授信額度，並為中興印尼提供總額不超過0.5億美元的連帶責任保證擔保，擔保期限自本公司與中國銀行簽署的擔保協議生效日起五年內有效。截至本報告期末，相關保函業務協議未簽署且後續亦不再簽署，上述擔保未實際發生。
- 註10：經第七屆董事會第八次會議審議，同意本公司擬為中興河源債務性融資提供金額不超過5億元人民幣的連帶責任保證擔保，擔保期限不超過三年（自債務性融資協議生效之日起計算期限）。中興河源已於2016年11月與中國銀行股份有限公司深圳市分行（以下簡稱「中行深圳」）簽訂了金額為4億元人民幣的貸款協議，同時，本公司與中行深圳簽訂了保證協議，向中行深圳提供金額不超過4億元人民幣的連帶責任保證擔保，保證中興河源妥善履行其於貸款協議項下的義務。
- 註11：經第七屆董事會第八次會議審議，同意本公司及西安新軟件就《投資合同》項下的投資收益支付義務、退回出資義務及回購義務相互承擔連帶責任，擔保金額合計為7.5422億元人民幣，擔保期限自《投資合同》生效日起至本公司及西安新軟件在《投資合同》項下的全部義務履行完畢之日止。截至本報告期末，《投資合同》未簽署且後續亦不再簽署，上述擔保未實際發生。
- 註12：經第七屆董事會第二十三次會議審議通過，同意本公司為溫州中興提供下列擔保：(1)投標保證金擔保：本公司為溫州中興在溫州公安通信項目的投標責任提供80萬元人民幣的投標擔保，擔保期限：1)如項目中標：自投標截止之日起至《溫州公安通信合同》簽署之日止；2)如項目未中標，自投標截止之日起至收到未中標通知之日止。2017年12月28日，本公司及溫州中興組成的聯合體已中標該項目，截至本報告期末，《溫州公安通信合同》尚未簽署，投標保證金擔保仍在執行中；(2)履約保函擔保：項目中標後，本公司為溫州中興在《溫州公安通信合同》項下的履約責任提供不超過330萬元人民幣的履約保函擔保，擔保期限自履約保函開具之日起至溫州公安通信項目竣工驗收合格並取得接收證書後30天止。公司已向相關銀行申請開具銀行保函，就溫州中興在《溫州公安通信合同》項下的履約責任提供最高累計金額315.25萬元人民幣的履約保函擔保，擔保期限自履約保函開具之日起至溫州公安通信項目竣工驗收合格並取得接收證書後30天止，截至本報告期末，履約保函擔保已生效。溫州中興已就上述兩項擔保向本公司提供同等金額的反擔保。

## 重要事項

- 註13：報告期內審批對子公司擔保額度合計(B1)和報告期末已審批的對子公司擔保額度合計(B3)的計算包含為海外全資附屬公司提供的2億美元擔保額度。截至本報告期末，上述擔保額度尚未使用。
- 註14：經本公司全資子公司中興集團財務公司董事會及股東會審議通過，同意中興集團財務公司為本公司控股子公司深圳中興網信科技有限公司（以下簡稱「深圳網信」）項目融資提供1.6億元人民幣的連帶責任保證擔保，擔保期限五年（自貸款發放之日起計算）。截至本報告期末，上述擔保文件已生效，生效擔保金額為6,322.27萬元人民幣。深圳網信另一股東（持有深圳網信10%股權）已就上述擔保事項向中興集團財務公司提供金額為1,600萬元人民幣的反擔保。
- 註15：經本公司全資子公司中興集團財務公司董事會審議通過，同意中興集團財務公司為本公司全資子公司西安中興通訊終端科技有限公司履行《智能手機生產設備租賃合同》提供金額不超過6,000.5萬元人民幣的連帶責任擔保，擔保期限五年。截至本報告期末，上述擔保文件已生效。
- 註16：經本公司控股子公司中興新能源汽車有限責任公司董事會及股東會審議通過，同意中興新能源汽車有限責任公司為其全資子公司深圳市中興新能源汽車服務有限公司（已更名為「深圳市中興新能源汽車科技有限公司」）項目融資提供6,000萬元人民幣的連帶責任保證擔保，擔保期限自《國開發基金投資合同》生效之日起至該合同項下深圳市中興新能源汽車科技有限公司應付款項全部清償完畢之日起2年。截至本報告期，上述擔保文件已生效。
- 註17：經本公司控股子公司中興軟創董事會審議通過，同意中興軟創為其全資子公司ZTEsoft Netherlands B.V.（以下簡稱「荷蘭軟創」）在《Moebius項目履約服務合同》項下的履約義務提供連帶責任擔保，擔保金額為11,173,111歐元，擔保期限自2016年5月31日起至2020年1月31日止。
- 註18：經本公司控股子公司中興微電子董事會審議通過，同意中興微電子為其全資子公司西安克瑞斯半導體技術有限公司（以下簡稱「克瑞斯」）與台灣積體電路製造股份有限公司（以下簡稱「TSMC」）的採購訂單業務提供連帶責任擔保，擔保金額不超過3,000萬美元，擔保期限自《保證合同》簽署生效日起至克瑞斯中止向TSMC訂購製造服務連續達兩年且未有任何積欠本債務的情形時止。截至本報告期末，擔保文件已生效，已生效的擔保金額為423,958美元。
- 註19：經本公司全資子公司中興香港董事會及股東會審議通過，同意中興香港為其全資子公司中興通訊澳大利亞有限公司（以下簡稱「中興澳大利亞」）提供下列擔保：(1)同意中興香港為中興澳大利亞在《PTA LTE-R項目合同》項下的履約義務向PTA提供擔保，擔保金額不超過4,000萬美元，擔保期限自《PTA LTE-R項目合同》簽署生效日起至中興澳大利亞在《PTA LTE-R項目合同》項下的義務履行完畢之日止；(2)同意中興香港向相關銀行申請開具銀行保函，就中興澳大利亞在《PTA LTE-R項目合同》項下的履約義務提供最高累計金額300萬美元的擔保，該銀行保函期限自開立之日起至中興澳大利亞在《PTA LTE-R項目合同》項下的義務履行完畢之日止；(3)同意中興香港為中興澳大利亞在《聯合體協議》項下的義務向John Holland Pty Ltd提供擔保，擔保金額不超過4,000萬美元，擔保期限自《PTA LTE-R項目合同》生效日起至中興澳大利亞在《聯合體協議》項下的義務履行完畢之日止。截至本報告期末，相關擔保文件尚未簽署，銀行保函亦未開立。
- 註20：本公司於2017年7月28日完成收購土耳其上市公司Netaş，本公司收購Netaş前，Netaş為其控股子公司Probil Bilgi İşlem Destek ve Danışmanlık San.ve Tic.A.Ş.（以下簡稱「Probil」）、BDH Bilişim Destek Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.（以下簡稱「BDH」）提供下列擔保：(1)為Probil在《系統集成協議》下的履約義務提供擔保，擔保金額約215.33萬美元，擔保期限自《系統集成協議》簽署生效日起至Probil在《系統集成協議》項下的義務履行完畢之日止；(2)為BDH在《採購安裝協議》下的履約義務提供擔保，擔保金額為1,075.38萬歐元，擔保期限自2017年5月5日起至BDH在《採購安裝協議》項下的義務履行完畢之日止。截至本報告期末，上述擔保事項正常履行。
- 註21：擔保額度以本公司2017年12月31日的記賬匯率折算，其中美元兌人民幣以1：6.5325折算，歐元兌人民幣以1：7.7926折算，印度盧比兌人民幣以1：0.10232折算。

3、本公司的獨立非執行董事對本公司與關聯方的資金往來以及本公司的對外擔保事項的專項說明及獨立意見請見本公司於2018年3月15日發佈的《獨立非執行董事對第七屆董事會第二十八次會議相關事項的獨立意見》。

#### 4、本集團的委託理財、委託貸款情況

本年度內本集團的委託理財、委託貸款情況請見本報告「董事會報告之(二)9、投資情況分析」。

## 重要事項

### 5、本年度內簽訂及本年度之前簽訂的重大合同在本年度的進展情況

本年度內，本公司未簽署須以披露的重大合同，本年度之前簽署的重大合同在本年度內的進展情況如下：

序號	重大合同內容	境內公告日期	定價原則	交易價格	是否關聯交易	截至報告期末的執行情況
1	本公司與埃塞俄比亞電信公司Ethiopian Telecommunications Corporation簽訂的框架協議及協議項下的商務合同	2007年4月30日	參照市場價格	該框架協議項下的商務合同金額為2億美元	否	已完成
2	本公司與埃塞俄比亞電信公司簽訂的GSM二期項目合同	2007年9月20日	參照市場價格	4.78億美元	否	已完成
3	本公司及其控股子公司ZTE Corporation South Africa (PTY) Limited與南非移動運營商Cell C (PTY) LTD.及其控股股東OGER TELECOM (SOUTH AFRICA) (PTY) Limited簽訂的主設備供應(Network Supply Agreement)及運維托管合同	2010年1月27日	參照市場價格	3.78億美元	否	已完成

### (十八) 承諾事項

#### 1、公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方在報告期內履行完畢及截至報告期末尚未履行完畢的承諾事項

##### (1) 首次公開發行或再融資時所作承諾

- a. 本公司控股股東中興新與本公司於2004年11月19日簽署了《避免同業競爭協議》，中興新向本公司承諾，中興新將不會，並將防止和避免其任何其他下屬企業，以任何形式(包括但不限獨資經營、合資或合作經營以及直接或間接擁有其他公司或企業的股票或其他權益，但通過中興通訊除外)從事或參與任何對本公司現有或將來業務構成競爭之業務；若中興新和/或其任何下屬企業在任何時候以任何形式參與或進行任何競爭業務的業務或活動，中興新將立即終止和/或促成其有關下屬企業終止該等競爭業務的參與、管理或經營。
- b. 本公司控股股東中興新於2018年1月31日對本公司2018年非公開發行A股股票攤薄即期回報採取填補措施能夠得到切實履行作出承諾：(1)在作為公司控股股東期間，不越權干預公司經營管理活動，不侵佔公司利益；(2)若違反承諾或拒不履行承諾給公司或者其他股東造成損失的，願意依法承擔對公司或者其他股東的補償責任。

##### (2) 其他對本公司中小股東所作承諾

中興新於2007年12月10日承諾：若計劃未來通過證券交易系統出售所持本公司解除限售流通股，並於第一筆減持起六個月內減持數量達5%以上的，中興新將於第一次減持前兩個交易日內通過本公司對外披露出售提示性公告。

#### 2、本公司董事及高級管理人員對本公司2018年非公開發行A股股票攤薄即期回報採取填補措施能夠得到切實履行的承諾

本公司董事、高級管理人員於2018年1月31日對本公司2018年非公開發行A股股票攤薄即期回報採取填補措施能夠得到切實履行作出承諾：(1)不無償或以不公平條件向其他單位或者個人輸送利益，也不採用其他方式損害公司利益；(2)對本人的職務消費行為進行約束；(3)不動用公司資產從事與本人履行職責無關的投資、消費活動；(4)由董

## 重要事項

事會或董事會薪酬與考核委員會制定的薪酬制度與公司填補回報措施的執行情況相掛鉤；(5)擬公佈的公司股權激勵的行權條件與公司填補回報措施的執行情況相掛鉤；(6)若本人違反承諾或拒不履行承諾給公司或者股東造成損失的，本人願意依法承擔對公司或者股東的補償責任。

### 3、 公司資產或項目存在盈利預測，且報告期仍處在盈利預測期間，公司就資產或項目達到原盈利預測及其原因做出說明

適用  不適用

### (十九) 本公司董事會、監事會、獨立非執行董事對會計師事務所本年度「非標準審計報告」的說明

適用  不適用

### (二十) 與上年度財務報告相比，本年度內會計政策、會計估計和核算方法發生變化的情況說明

適用  不適用

本年度內，本公司會計政策變更情況說明請見本報告「會計數據和財務指標摘要之(一)」。

### (二十一) 本年度內發生重大會計差錯更正需追溯重述的情況說明

適用  不適用

### (二十二) 與上年度財務報告相比，合併報表範圍發生變化的情況說明

於2017年度，新設立的一級子公司包括中興克拉科技(蘇州)有限公司、西安中興物聯網終端有限公司、中興通訊(西安)有限責任公司、中興網鯤信息科技(上海)有限公司、武漢中興智慧城市研究院有限公司、中興(昆明)智慧城市產業研究院有限公司、中興眾創空間(西安)投資管理有限公司、中興通訊(南京)有限責任公司；新設立的二級子公司包括浙江中興網信科技有限公司、中興興雲產業投資管理(杭州)有限公司、PT. NUBIA TECHNOLOGY INDONESIA、Nubia (Thailand) CO., LTD、Nubia USA, Inc.、深圳中興智坪科技有限公司、ZTE HK Telecommunication Jamaica Limited、深圳中興智能網聯科技有限公司、ZTE Communication LLC(阿曼)、深圳市中鵠實業發展有限公司、中興智能(廣州)汽車銷售有限公司、中興網信蘇州科技有限公司、宜賓中興網信科技有限公司、ZTE (Fiji) PTE Limited(斐濟)、中興智能(武漢)汽車銷售有限公司、Zhongxing Trinidad and Tobago Limited(特多)；新設立的三級子公司包括ZTE d.o.o. Beograd、ZTE NICARAGUA, S.A、重慶中萬網盛科技有限公司、ZTESoft Luxembourg SARL、青島中興網信信息科技有限公司、ZTE Luxembourg Sarl(盧森堡)；新設立的四級子公司包括ZTE ITALIA SERVIZI S.R.L.、NAS Netcare Administration Services GmbH、NCS Netcare Consulting and Engineering Services GmbH；新收購的二級子公司有蘇州洛合鐳信光電科技有限公司；新收購的三級子公司有Netaş、深圳市賽佳訊投資發展企業(有限合夥)。

本公司控股子公司湖南網信於2017年3月31日完成出售衡陽網信70%股權，自2017年3月31日起，衡陽網信不再納入本集團合併報表範圍；本公司於2017年4月20日完成出售供應鏈85%的股權，自2017年4月20日起，供應鏈不再納入本集團合併報表範圍；本公司於2017年6月29日完成出售中保網盾81%的股權，自2017年6月29日起，中保網盾不再納入本集團合併報表範圍；本公司於2017年8月17日完成出售努比亞10.1%的股權，自2017年8月17日起，努比亞不再納入本集團合併報表範圍；本公司控股子公司深圳網信於2017年11月13日完成出售黃岡教育谷45%股權，自2017年11月13日起，黃岡教育谷不再納入本集團合併報表範圍；深圳網信於2017年12月25日完成出售中鵠實業100%股權，自2017年12月25日起，中鵠實業不再納入本集團合併報表範圍。

## 重要事項

### (二十三) 本公司聘任審計師／核數師情況

安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)(以下簡稱「安永華明」)及安永會計師事務所(以下簡稱「安永」)分別為本公司之境內審計師和香港核數師。具體請見本報告「公司治理結構之第二部分六、核數師酬金」。

(二十四) 近三年內，本公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人、收購人不存在被中國有權機關調查，被中國司法機關或紀檢部門採取強制措施，被移送中國司法機關或追究刑事責任，被中國證監會立案調查或行政處罰、被採取市場禁入措施、被認定為不適當人選，被環保、安監、稅務等其他中國行政管理部門給予重大行政處罰，以及被中國證券交易所公開譴責的情形。

(二十五) 本年度內，本公司及其控股股東不存在未履行法院生效判決、所負數額較大的債務到期未清償等情況。

(二十六) 董事、監事、高級管理人員、持股5%以上的股東涉嫌違規買賣公司股票且公司已披露將收回涉嫌違規所得收益的情況

適用 不適用

(二十七) 年度報告披露後面臨暫停上市和終止上市情況

適用 不適用

(二十八) 本年度內，本公司不存在公開發行並在證券交易所上市的公司債券。

(二十九) 其他重大事項

本年度內，除上述事項以外，本公司未發生其他屬於《證券法》第六十七條、《上市公司信息披露管理辦法》第三十條所列的重大事件，以及本公司董事會判斷為重大事件的事項。

(三十) 本年度內，本公司控股子公司未發生其他應披露而未披露的重要事項。

(三十一) 本公司履行社會責任情況

#### 1、履行精準扶貧社會責任情況

本公司一直以「不離不棄，持續關愛，中興有愛」為原則，通過努力發揮自身技術優勢，加強行業資源整合，推動公益精神深入人心，最終推動社會公益事業的發展。多年來，在災害救助、弱勢群體救助和教育發展方面，中興通訊公益基金會通過現金物資捐助、捐建校舍等方式，伸出援助之手。

本年度本公司精準扶貧工作主要在教育扶貧方面：(1)興華助學公益項目：2017年，本公司與甘肅省興華助學公益基金會聯合開展甘肅助學行動，資助貧困高中生及大學生，並組織30名貧困地區高中生，赴深圳開展了為期10天的「築夢萬里行」夏令營活動；(2)鄉村兒童蔚藍閱讀公益助學項目：2017年7月，本公司與廈門擔當者行動合作啟動鄉村兒童蔚藍閱讀公益助學項目，在甘肅、雲南等地區，援助學校建設圖書角，為貧困地區兒童提供優秀圖書及閱讀輔導支持，促進貧困地區地方教育發展。

## 重要事項

本公司本年度精準扶貧工作情況統計表如下：

指標	計量單位	數量／開展情況
<b>一、總體情況</b>	—	—
其中：1.資金	萬元	667.2
2.物資折款	萬元	—
3.幫助建檔立卡貧困人口脫貧數	人	—
<b>二、分項投入</b>	—	—
1.教育扶貧	—	—
其中：1.1資助貧困學生投入金額	萬元	300
1.2資助貧困學生人數	人	1,227
1.3改善貧困地區教育資源投入金額	萬元	323.7
2.其他項目	—	—
其中：2.1.項目個數	個	1
2.2.投入金額	萬元	43.5
<b>三、所獲獎項(內容、級別)</b>	—	(1) 人民網頒發的「第十一屆人民企業社會責任獎年度海外貢獻獎」；
		(2) 中國扶貧基金會頒發的「卓越貢獻獎」；
		(3) 全國婦聯頒發的「中國婦女兒童慈善獎」。

2018年度，本公司將繼續圍繞教育領域，履行精準扶貧社會責任，包括與甘肅省興華助學公益基金會合作，持續開展對貧困高中生、大學生的資助；繼續通過鄉村兒童蔚藍閱讀公益助學項目，推動貧困地區基礎教育發展，提升貧困地區老師的教育水平。

## 2、環境保護相關的情況

上市公司及其子公司是否屬於環境保護部門公佈的重點排污單位

適用 不適用

本公司注重自身經營對環境帶來的影響，梳理完善生產與運營的環境管理制度，從產品生產源頭把關，努力將產品全生命週期內對環境的影響降到最低，同時，本公司積極應對氣候變化，依托強大的技術優勢，推行清潔能源，降低廢棄物排放量。本公司積極履行環保責任，全面考慮每個運營環節產生的環境效應，並在產品全生命週期中充分考慮環保需求，讓綠色環保戰略貫穿公司所有業務領域，同時通過具有更高商業價值和環保效能的新產品、新服務帶動產業鏈和社會一起履行環保責任。

社會公益(包括捐贈)的詳細情況及本公司履行社會責任的具體工作情況請見本公司於2018年3月15日發佈的《2017年可持續發展報告》。

# 股份變動及股東情況

## (一) 本年度內股份變動情況

單位：股

	本年度期初		發行新股 <sup>註1</sup>	本年度內變動增減(+,-)			小計	本年度期末	
	數量	比例		送股	公積金轉股	其他 <sup>註2</sup>		數量	比例
<b>一、有限售條件股份</b>	<b>4,820,945</b>	<b>0.12%</b>	<b>275,400</b>	—	—	<b>-1,911,635</b>	<b>-1,636,235</b>	<b>3,184,710</b>	<b>0.08%</b>
1、國家持股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2、國有法人持股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3、其他內資持股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其中：境內非國有法人持股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
境內自然人持股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4、外資持股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
其中：境外法人持股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
境外自然人持股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5、高管股份	4,820,945	0.12%	275,400	—	—	-1,911,635	-1,636,235	3,184,710	0.08%
<b>二、無限售條件股份</b>	<b>4,179,807,227</b>	<b>99.88%</b>	<b>7,768,271</b>	—	—	<b>1,911,635</b>	<b>9,679,906</b>	<b>4,189,487,133</b>	<b>99.92%</b>
1、人民幣普通股	3,424,304,693	81.83%	7,768,271	—	—	1,911,635	9,679,906	3,433,984,599	81.90%
2、境內上市的外資股	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3、境外上市的外資股(H股)	755,502,534	18.05%	—	—	—	—	—	755,502,534	18.02%
4、其他	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<b>三、股份總數</b>	<b>4,184,628,172</b>	<b>100.00%</b>	<b>8,043,671</b>	—	—	—	<b>8,043,671</b>	<b>4,192,671,843</b>	<b>100.00%</b>

註1：本年度內，本公司2013年股票期權激勵計劃的激勵對象共行使8,043,671份A股股票期權，本公司A股股票相應增加8,043,671股；

註2：按照境內相關規定，對董事、監事及高級管理人員的股份按比例進行鎖定或解除限售。

## (二) 本年度內限售股份變動情況

單位：股

序號	有限售條件 股東名稱	於2016年12月31日 A股限售股數	本年度內解除 A股限售股數 <sup>註1</sup>	本年度內增加 A股限售股數 <sup>註2</sup>	本年度末 A股限售股數	限售原因	解除 限售日期
1	殷一民	569,549	—	—	569,549	高管限售股	—
2	徐慧俊	473,138	—	94,500	567,638	高管限售股	—
3	龐勝清	550,261	—	—	550,261	高管限售股	—
4	趙先明	488,636	—	—	488,636	高管限售股	—
5	謝大雄	371,852	—	—	371,852	高管限售股	—
6	韋在勝	329,758	—	—	329,758	高管限售股	—
7	張振輝	163,800	—	—	163,800	高管限售股	—
8	周會東	52,756	—	17,586	70,342	高管限售股	—
9	夏小悅	38,195	—	—	38,195	高管限售股	—
10	曹巍	—	—	18,900	18,900	高管限售股	—
11	其他	1,783,000	1,774,721	7,500	15,779	高管限售股	—
	<b>合計</b>	<b>4,820,945</b>	<b>1,774,721</b>	<b>138,486</b>	<b>3,184,710</b>	—	—

註1：限售股數減少是由於(1)根據境內有關規定，董事、監事及高級管理人員每年可通過證券交易所出售所持股份的25%；(2)根據境內有關規定，離任的董事、監事及高級管理人員股份按規定解除限售；

註2：限售股數增加是由於(1)本公司董事及高級管理人員行使A股股票期權。根據境內有關規定，董事、監事及高級管理人員新增無限售條件股份當年可轉讓25%；(2)根據境內有關規定，對新任的董事、監事及高級管理人員股份進行鎖定。

## 股份變動及股東情況

### (三) 本年度內證券發行與上市情況

- 1、本公司於2013年10月31日向1,528名激勵對象授予10,298.9萬份A股股票期權。上述授予的A股股票期權已於2013年11月完成授予登記，期權代碼「037032」，期權簡稱「中興JLC1」。2014年度利潤分配及資本公積金轉增股本方案實施後，本公司於2015年7月22日召開的第六屆董事會第二十八次會議審議同意將A股股票期權數量調整為12,358.68萬份。本公司於2015年10月27日召開的第六屆董事會第三十二次會議審議同意將A股股票期權數量調整為11,661.3000萬份。本公司於2016年10月27日召開的第七屆董事會第九次會議審議同意將A股股票期權數量調整為11,201.4630萬份。本年度內，本公司股票期權激勵計劃的激勵對象共行使8,043,671份A股股票期權，本公司A股股票相應增加8,043,671股。該事項對本公司的資產和負債結構無重大影響。
- 2、本公司於2017年7月6日向1,996名激勵對象授予14,960.12萬份A股股票期權。上述授予的A股股票期權已於2017年7月20日完成授予登記，期權代碼「037050」，期權簡稱「中興JLC2」。
- 3、本公司無內部職工股。

### (四) 本年度末股東及實際控制人情況

#### 1、本公司股東總數及本年度末前十名股東、前十名無限售條件股東持股情況

股東總數	
截至2017年12月31日	股東總數為266,964戶（其中A股股東266,633戶，H股股東331戶）
截至2018年2月28日	股東總數為318,364戶（其中A股股東318,034戶，H股股東330戶）
即年度報告披露日前上一月末	

持股5%以上的股東或前10名股東持股情況						
股東名稱	股東性質	持股比例	報告期末	報告期內增減	持有有限售條件	質押或凍結的
			持股數量(股)	變動情況(股)	股份數量(股)	股份數量(股)
1、中興新	國有法人	30.34%	1,271,868,333	+2,038,000	—	無
2、香港中央結算代理人有限公司	外資股東	17.99%	754,291,510	+289,792	—	未知
3、中央匯金資產管理有限責任公司	國有法人	1.25%	52,519,600	—	—	無
4、方德基	境內自然人	1.08%	45,450,161	+45,450,161	—	無
5、全國社保基金一零四組合	其他	1.00%	41,988,781	+41,988,781	—	無
6、湖南南天集團有限公司	國有法人	0.99%	41,516,065	-1,140,943	—	無
7、全國社保基金四零一組合	其他	0.55%	23,000,062	+2,000,111	—	無
8、李鳳英	境內自然人	0.54%	22,574,667	+22,574,667	—	無
9、孫惠剛	境內自然人	0.49%	20,511,339	+20,511,339	—	無
10、全國社保基金一一七組合	其他	0.48%	20,000,000	+20,000,000	—	無

## 股份變動及股東情況

前10名無限售條件股東持股情況		
股東名稱	持有無限售條件 股份數量(股)	股份種類
1、中興新	1,269,830,333	A股
	2,038,000	H股
2、香港中央結算代理人有限公司	754,291,510	H股
3、中央匯金資產管理有限責任公司	52,519,600	A股
4、方德基	45,450,161	A股
5、全國社保基金一零四組合	41,988,781	A股
6、湖南南天集團有限公司	41,516,065	A股
7、全國社保基金四零一組合	23,000,062	A股
8、李鳳英	22,574,667	A股
9、孫惠剛	20,511,339	A股
10、全國社保基金一一七組合	20,000,000	A股

上述股東關聯關係或一致行動的說明

1. 中興新與上表其他前十名股東及其他前十名無限售條件股東不存在關聯關係，也不屬於一致行動人。
2. 除上述情況以外，本公司未知其他前十名股東及其他前十名無限售條件股東之間是否存在關聯關係，也未知其是否屬於一致行動人。

前10名股東參與融資融券業務情況說明(如有)

前10名股東中的第4名股東方德基、第8名股東李鳳英，分別通過信用證券賬戶持有本公司A股股票45,450,161股、22,574,667股。

註1：香港中央結算代理人有限公司所持股份為其代理的在香港中央結算代理人有限公司交易平台上交易的本公司H股股東賬戶的股份總和。

註2：本年度內，本公司沒有戰略投資者或一般法人參與配售新股約定持股期限的事項。

註3：持有本公司5%以上股份的股東 — 中興新為本公司控股股東，在本年度內通過深港股票市場交易互聯互通機制(以下簡稱「深港通」)購入本公司H股2,038,000股。截至本年度末，中興新合計持有本公司1,271,868,333股股份，佔本公司總股本的30.34%。中興新本年度內的持股變動情況如下：

股東名稱	本報告期內增/ 減股份數量(股)	本報告期末持有		本報告期末持有	本報告期末持有	質押或凍結的 股份數量(股)
		股份數量(股)	所持股份類別	有限售條件 股份數量(股)	無限售條件 股份數量(股)	
中興新	0	1,269,830,333	A股	0	1,269,830,333	無
	+2,038,000	2,038,000	H股	0	2,038,000	無

公司前10名股東、前10名無限售條件股東在報告期內是否進行約定購回交易

是  否

本公司無優先股

## 股份變動及股東情況

### 2、 本公司控股股東情況

本年度內，本公司控股股東沒有發生變化，情況如下：

本公司控股股東名稱：	中興新
法定代表人：	韋在勝
成立日期：	1993年4月29日
統一社會信用代碼：	91440300192224518G
註冊資本：	10,000萬元人民幣
經營範圍：	機櫃機箱的設計和生產；機器視覺系統集成研發，機器人視覺系統集成研發，光學儀器、工業相機及器材、高端機械裝備設計和生產，計算機系統集成，計算機視覺數據處理系統軟硬件技術開發、技術轉讓、技術服務，技術諮詢，技術進出口；自有房屋租賃；投資興辦實業；進出口業務。

本年度內，中興新並未有控股和參股其他境內外上市公司。

### 3、 截至本年度末，本公司控股股東的股東(或實際控制人)情況

本公司控股股東中興新是由西安微電子、航天廣宇、中興維先通三方股東合資組建。2017年4月，航天廣宇向國興睿科公開轉讓持有的中興新2.5%股權，股權交割完成後西安微電子、航天廣宇、中興維先通及國興睿科分別持有中興新34%、14.5%、49%和2.5%的股權。中興新現有董事9名，其中西安微電子推薦3名，航天廣宇推薦2名，中興維先通推薦4名，分別佔中興新董事會的33.33%、22.22%及44.45%。因此，無論在股權比例上或是在公司治理結構上，中興新的任何股東均無法控制本公司的財務及經營決策，故本公司不存在實際控制人，不存在實際控制人通過信託或其他資產管理方式控制本公司的情況。中興新的四個股東情況如下：

西安微電子隸屬中國航天電子技術研究院，屬於國有大型科研事業單位，成立於1965年，法定代表人為田東方，開辦資金19,853萬元人民幣，組織機構代碼為H0420141-X。是國內唯一集半導體集成電路、混合集成電路、計算機研發生產於一體並相互配套的專業化研究所。

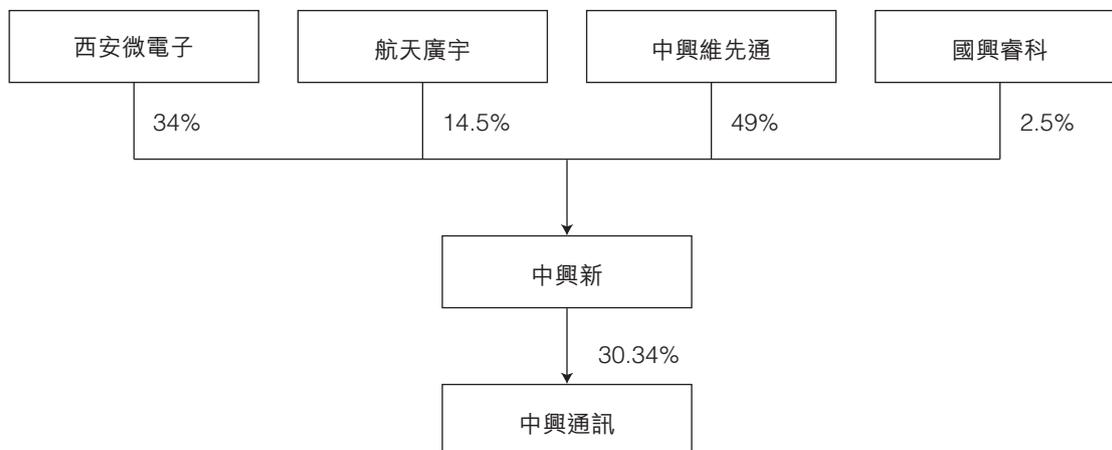
航天廣宇隸屬航天科工深圳(集團)有限公司，屬於國有獨資企業，成立於1989年8月17日，法定代表人崔玉平，註冊資本1,795萬元人民幣，統一社會信用代碼為91440300192175031U。經營範圍為航天技術產品、機械設備、電器、儀器儀表、電子產品、塑料製品、化工製品、起重運輸產品、五金傢俱、建築材料、磁性材料、粉末冶金、紡織原料、化纖原料、服裝、紡織品、汽車的銷售。國內貿易，經營進出口業務；貿易經紀與代理；自有房屋租賃；水產品批發；礦產品(由國家指定單位統一收購的礦產品除外)、木材的銷售；金銀製品銷售。(法律、行政法規、國務院決定禁止的項目除外，限制的項目須取得許可後方可經營)預包裝食品批發；農副產品批發；煤炭的銷售；預包裝食品銷售(含冷藏冷凍食品)、散裝食品銷售(含冷藏冷凍食品)。

中興維先通是一家民營企業，成立於1992年10月23日，法定代表人侯為貴，註冊資本1,000萬元人民幣，統一社會信用代碼為9144030027941498XF。經營範圍為開發、生產通訊傳輸、配套設備、計算機及周邊設備(不含限制項目)；投資興辦實業(具體項目另行申報)。

國興睿科是一家有限合夥企業，成立於2016年12月2日，執行事務合夥人為珠海國興睿科資本管理有限公司，註冊資本5億元人民幣，統一社會信用代碼為91440400MA4W1GHE5H。經營範圍為資本管理，以自有資金投資、項目投資(依法須經批准的項目，經相關部門批准後方可開展活動)。

## 股份變動及股東情況

下圖為如上單位與本公司之間截至2017年12月31日的產權關係圖：



4、 本公司無其他持股在10%以上的法人股東

5、 本年度內，本公司不存在控股股東、重組方或其他承諾主體股份限制減持的情況。

6、 本公司主要股東之股份及相關股份

於2017年12月31日，本公司根據《證券及期貨條例》第336條規定須備存登記冊所記錄，顯示下列股東持有本公司各類別股份5%或以上的權益或淡倉：

名稱	身份	持股數目	概約持股百分比(%) <sup>註1</sup>	
			佔總股本	佔類別股
中興新 <sup>註2</sup>	實益擁有人	1,269,830,333 A股(L)	30.29%(L)	36.94%(L)
中興維先通	大股東所控制的法團的權益	1,269,830,333 A股(L)	30.29%(L)	36.94%(L)
西安微電子	大股東所控制的法團的權益	1,269,830,333 A股(L)	30.29%(L)	36.94%(L)
中國航天電子技術研究院	大股東所控制的法團的權益	1,269,830,333 A股(L)	30.29%(L)	36.94%(L)
中國航天科技集團公司	大股東所控制的法團的權益	1,269,830,333 A股(L)	30.29%(L)	36.94%(L)
BlackRock, Inc.	你所控制的法團的權益	44,318,692 H股(L)	1.06%(L)	5.87%(L)
	你所控制的法團的權益	3,177,880 H股(S)	0.08%(S)	0.42%(S)
Capital Research and Management Company	投資經理	38,410,000 H股(L)	0.92%(L)	5.08%(L)

(L)－ 好倉，(S)－ 淡倉，(P)－ 可供借出的股份

註1：佔總股本及類別股的百分比，2017年12月31日的總股本4,192,671,843股、A股3,437,169,309股及H股755,502,534股為基數計算。

註2：本年度內，本公司控股股東中興新通過深港通購入本公司H股2,038,000股，佔本公司H股股份的比例為0.27%。

除上述所披露者，於2017年12月31日，據本公司董事、監事或高級管理人員所知，除本公司董事、監事或最高行政人員以外概無其他任何人士於本公司股份或相關股份中擁有須記錄於根據《證券及期貨條例》第336條規定須備存登記冊內的權益或淡倉。

7、 購回、出售和贖回證券

本年度內，本公司及其附屬公司概無購回、出售或贖回任何本公司的已上市流通證券。

8、 社會公眾持股量

本報告刊發前的最後實際可行日期，根據本公司得悉、董事會知悉的公開資料，本公司的社會公眾持股量符合《香港聯交所上市規則》的最低要求。

# 董事、監事及高級管理人員和員工情況

## (一) 本公司董事、監事及高級管理人員簡歷

### 1、 董事簡歷

**殷一民**，男，1963年出生。本公司董事長、執行董事。殷先生1988年畢業於南京郵電學院(現易名為「南京郵電大學」)通信與電子系統專業，獲得工學碩士學位，具備高級工程師職稱。殷先生1991年起擔任深圳市中興半導體有限公司研發部主任；1993年至1997年擔任中興新副總經理；1997年至2004年2月曾擔任本公司副總裁、高級副總裁，曾分管研發、營銷及手機業務等多個領域；2004年2月至2010年3月擔任本公司總裁；2010年10月至今任中興創投董事長兼總經理；2015年8月至2017年9月任中興新董事長；1997年11月至今任本公司執行董事；2016年10月至2017年4月兼任本公司終端事業部總經理；2017年3月至今任本公司董事長。殷先生具有多年的電信行業從業經驗及超過27年的管理經驗。

**張建恒**，男，1961年出生。本公司副董事長兼非執行董事。張先生1982年畢業於大連工學院化工機械專業，具備正高級工程師職稱。張先生1982年至1989年任職於化工部第一膠片廠；1989年至1996年任職於中國樂凱膠片公司第一膠片廠；1996年至2011年歷任中國樂凱膠片集團公司董事、副總經理、總經理，其間先後兼任樂凱膠片股份有限公司總經理(副董事長)、董事長；2012年11月至2016年6月擔任中國樂凱集團有限公司董事長；2011年11月至今任中國航天科技集團有限公司副總經理；2012年3月至2017年2月擔任中國航天國際控股有限公司(一家在香港聯合交易所有限公司上市的公司)非執行董事及董事局主席；2012年4月至今任本公司副董事長兼非執行董事。張先生擁有豐富的管理及經營經驗。

**樂聚寶**，男，1962年出生。本公司副董事長兼非執行董事。樂先生於1983年畢業於哈爾濱工業大學金屬材料及工藝系焊接專業，於2000年獲中南財經大學工商管理碩士學位，具備研究員級高級工程師職稱。樂先生1983年至1993年任職於航天部066基地萬山廠；1993年至2000年歷任航天總公司066基地萬山廠第一副廠長，廠長；2000年至2006年任中國航天科工集團066基地紅峰廠廠長；2006年至2008年任中國航天科工集團第九研究院技術中心主任；2008年2月至2008年7月任中國航天科工集團第九研究院萬山特種車輛有限公司董事長；2008年7月至2014年10月任河南航天工業總公司總經理、河南航天管理局局長；2014年10月至今任航天科工深圳(集團)有限公司董事及總經理，並兼任深圳航天廣宇工業有限公司董事及總經理；2016年10月至今任深圳航天工業技術研究院有限公司董事及總經理；2015年11月至今任本公司副董事長兼非執行董事。樂先生擁有豐富的管理及經營經驗。

**趙先明**，男，1966年出生。本公司執行董事兼總裁。趙先生於1997年畢業於哈爾濱工業大學通信與電子系統專業，獲得工學博士學位。趙先生於1998年加入本公司從事CDMA產品的研發和管理工作；1998年至2003年歷任研發組長、項目經理、產品總經理等職；2004年任本公司高級副總裁後曾負責CDMA事業部、無線經營部工作；2014年1月至2015年12月擔任本公司首席技術官(CTO)、執行副總裁，並負責本公司戰略及平台、各系統產品經營部工作；2015年11月至今任本公司執行董事；2016年4月至2017年3月任本公司董事長；2016年4月至今任本公司總裁。趙先生擁有多年的電信行業從業經驗及超過27年的管理經驗。

**王亞文**，男，1963年出生。本公司非執行董事。王先生1985年畢業於華中師範大學物理系獲理學學士學位，2006年畢業於哈爾濱工業大學管理科學與工程專業獲管理學碩士學位，具備研究員職稱。王先生1985年至2000年歷任中國運載火箭技術研究院十九所編輯室副主任、膠印室主任、照排中心主任、科技處處長、副所長、所長等職務；2000年9月至2003年1月任中國遠望(集團)總公司常務副總經理；2003年2月至今任中國航天時代電子有限公司副總經理，2003年2月至2015年1月先後兼任中國時代遠望科技有限公司總經理、董事長；2009年2月至今任中國航天電子技術研究院副院長；2008年6月至今任航天時代電子技術股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司)董事(2014年6月起任副董事長)、總裁；2015年11月至今任本公司非執行董事。王先生擁有豐富的管理及經營經驗。

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

**田東方**，男，1960年出生。本公司非執行董事。田先生1982年畢業於成都電訊工程學院固體器件專業，具備研究員職稱。田先生1982年8月至2014年9月歷任西安微電子技術研究所主任、副所長、常務副所長、所長等職務；2014年9月至今任中國航天電子技術研究院總經濟師、西安微電子技術研究所所長；2015年11月至今任本公司非執行董事。田先生擁有豐富的管理及經營經驗。

**詹毅超**，男，1963年出生。本公司非執行董事。詹先生於1986年畢業於江西財經學院財務會計系會計學專業，1999年獲美國國際東西方大學工商管理碩士學位，具備高級會計師職稱。詹先生1986年8月至2004年10月歷任深圳航天廣宇工業集團公司副經理、經理、副總經理；2004年10月至2005年8月任上海久聯證券經紀有限責任公司董事、副總經理；2005年8月至2014年8月歷任航天證券有限責任公司董事及副總經理、董事及總經理；2014年8月至今任航天科工深圳(集團)有限公司董事、副總經理及總會計師；2014年11月至今任深圳航天廣宇工業有限公司董事；2016年10月至今任深圳航天工業技術研究院有限公司副總經理及總會計師；2015年11月至今任本公司非執行董事。詹先生擁有豐富的經營及管理經驗。

**韋在勝**，男，1962年出生。本公司非執行董事。韋在勝先生於2004年獲得北京大學工商管理碩士學位。韋在勝先生1988年加入深圳市中興半導體有限公司；1993年至1997年曾任本公司控股股東中興新財務總監、總經理助理、區域市場總經理等職；1997年至2008年曾任本公司高級副總裁；2008年至2017年9月任本公司執行副總裁兼財務總監；2016年3月至2017年9月任本公司執行董事。2008年11月被財政部聘為會計信息化委員會委員、XBRL中國地區組織指導委員會委員，2014年12月被財政部聘為會計標準戰略委員會委員，2015年6月被聘為全國會計領軍人才培養工程特殊支持計劃指導專家。韋在勝先生2017年10月至今任中興新董事長。韋先生擁有豐富的經營及管理經驗。

**翟衛東**，男，1967年出生。本公司非執行董事。翟先生1989年畢業於哈爾濱船舶工程學院電子工程專業並獲學士學位；1996年畢業於上海交通大學信號與信息處理專業並獲碩士學位，具備高級工程師職稱。翟先生1996年3月加入中興新，1997年11月至2015年8月期間任職於本公司，歷任南京研究所視訊開發二室主任，深圳研發中心監控開發部部長，監控產品總經理、高級副總裁助理及深圳中興力維技術有限公司董事兼總經理等職務；2015年9月至今任本公司控股股東中興新董事、總經理。翟先生擁有豐富的管理及經營經驗。

**史立榮**，男，1964年出生。史先生1984年畢業於清華大學無線電與信息技術專業並獲學士學位，1989年畢業於上海交通大學通信與電子工程專業並獲碩士學位，具備高級工程師職稱。史先生1989年至1993年擔任深圳市中興半導體有限公司工程師並任生產部部長；1993年至1997年擔任深圳市中興新通訊設備有限公司副總經理；1997年至2007年負責本公司整體市場工作；2007年至2010年負責本公司全球銷售工作；2001年2月至2016年3月任本公司執行董事；2010年3月至2016年3月任本公司總裁；2016年3月至2017年2月任本公司非執行董事。

**張曦軻**，男，1970年出生。本公司獨立非執行董事。張先生1993年畢業於美國西北大學J.L. Kellogg管理學院，獲金融專業碩士學位。張先生曾被美國主流媒體《今日美國》(USA Today)評為全美高校最傑出畢業生之一。張先生1993年8月至2008年7月在麥肯錫公司任職，並曾擔任全球資深董事、上海分公司董事長等職，是麥肯錫80多年歷史上首位中國大陸背景的全球合夥人，主要服務電信、高科技及汽車行業客戶；張先生2008年8月出任安佰深私募股權投資集團(Apax Partners)全球合夥人兼大中華地區總裁，2013年1月升任全球高級合夥人(Equity Partner)並繼續兼任大中華區總裁，負責安佰深在中國大陸、香港、台灣及東南亞地區的投資業務；張先生2013年6月至今任本公司獨立非執行董事。張先生曾是博鰲亞洲論壇「青年領袖」的成員。自2015年1月起，張先生亦擔任中國首個匯集企業家、投資家與科學家的純公益的前沿科技平台——未來論壇的創始理事。張先生在管理諮詢與投資方面均擁有豐富的經驗。

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

**陳少華**，男，1961年出生。本公司獨立非執行董事。陳先生於1987年畢業於加拿大達爾豪西大學，獲工商管理碩士學位；於1992年畢業於廈門大學，獲經濟學(會計學)博士學位；具備會計學教授職稱。陳先生現任廈門大學管理學院會計系教授、博士生導師，教育部文科重點研究基地廈門大學會計發展研究中心副主任；2015年7月至今任本公司獨立非執行董事。陳先生歷任廈門大學會計系助教、講師、副教授，並曾任美國弗吉尼亞聯邦大學訪問教授，並曾兼任廈門大學會計師事務所、廈門永大會計師事務所註冊會計師。陳先生現兼任廈門外商投資企業會計協會會長、廈門總會計師協會副會長，及大博醫療科技股份有限公司(一家在深圳證券交易所中小板上市的公司)、中國中材國際工程股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司)等公司獨立非執行董事。陳先生曾於2003年7月至2009年7月擔任本公司獨立非執行董事。陳先生在會計與財務方面擁有學術和專業資歷以及豐富的經驗。

**呂紅兵**，男，1966年出生。本公司獨立非執行董事。呂先生分別於1988年、1991年畢業於華東政法大學，分別獲法學學士學位、法學碩士學位；自2009年9月至今於中國科學技術大學在讀管理工程博士學位；擁有中國律師資格證。呂先生現任國浩律師事務所首席執行合夥人；2015年7月至今任本公司獨立非執行董事。呂先生曾在華東政法大學、上海萬國證券公司、上海萬國律師事務所、國浩律師(上海)事務所工作。呂先生現兼任中華全國律師協會副會長，中國人民政治協商會議上海市第十二屆委員會委員、社會和法制委員會副主任，上海國際經濟貿易仲裁委員會、上海國際仲裁中心、上海仲裁委員會、上海金融仲裁院仲裁員，中國證監會重組委諮詢委員，上海證券交易所上市委員會委員，復旦大學、中國人民大學等大學特聘或兼職教授，及世茂房地產控股有限公司(一家在香港聯合交易所有限公司上市的公司)、上海申通地鐵股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司)等公司獨立非執行董事。呂先生在法律方面擁有學術和專業資歷以及豐富的經驗。

**Bingsheng Teng(滕斌聖)**，男，1970年出生。本公司獨立非執行董事。滕先生於1998年畢業於紐約市立大學，獲戰略學博士學位。滕先生於1998年至2006年執教於美國喬治·華盛頓大學商學院，歷任戰略學助理教授、副教授、博士生導師，享有終身教職，並負責該校戰略學領域的博士項目，滕先生於2003年在喬治·華盛頓大學商學院獲得「科瑞研究學者」的榮譽稱號；滕先生於2006年底加入長江商學院，2007年至2017年任長江商學院副教授，2017年至今任長江商學院教授，2007年至今任長江跨國公司研究中心主任，2009年至今任長江商學院副院長；2015年7月至今任本公司獨立非執行董事；現兼任山東黃金礦業股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司)獨立非執行董事。滕先生在企業戰略管理方面擁有學術和專業資歷以及豐富的經驗。

**朱武祥**，男，1965年出生。本公司獨立非執行董事。朱先生於2002年畢業於清華大學數量經濟學專業，獲經濟學博士學位，具備教授職稱。朱先生自1982年起至今一直在清華大學學習和工作，現任清華大學經濟管理學院金融系教授、博士生導師；自2016年3月起至今任本公司獨立非執行董事。朱先生現兼任北京建設(控股)有限公司(一家在香港聯合交易所有限公司上市的公司)、華夏幸福基業股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司)、中國信達資產管理股份有限公司(一家在香港聯合交易所有限公司上市的公司)獨立非執行董事，同時兼任紫光股份有限公司(一家在深圳證券交易所上市的公司)、光大證券股份有限公司(一家在上海證券交易所上市的公司)監事。朱先生曾於2003年7月至2009年7月擔任本公司獨立非執行董事。朱先生在公司金融、商業模式方面擁有深厚的學術基礎以及比較豐富的經驗。

### 2、 董事會秘書／公司秘書簡歷

**曹巍**，女，1976年出生。本公司董事會秘書／公司秘書。曹女士於1998年畢業於廈門大學，獲財政學學士學位；2007年畢業於香港城市大學，獲國際會計學文學碩士學位。曹女士自1998年7月加入本公司，一直從事財務、信息披露相關工作，2011年至2016年4月擔任本公司證券事務代表，2016年4月至今擔任本公司董事會秘書、公司秘書。

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

### 3、 監事簡歷

**謝大雄**，男，1963年出生。本公司監事會主席。謝先生是一位教授級高級工程師，於1986年畢業於南京理工大學應用力學專業，獲得工學碩士學位。謝先生1994年加入本公司控股股東中興新，曾任中興新南京研究所所長；自1998年至2004年，歷任本公司CDMA產品經理、CDMA事業部總經理等職；自2004年至2012年任本公司執行副總裁，曾分管本公司技術規劃與戰略等；2013年3月至今任本公司監事會主席。謝先生是百千萬人才工程國家級人選，享受國務院頒發的政府特殊津貼，曾獲得首屆深圳市市長獎。謝先生現擔任移動網絡和移動多媒體技術國家重點實驗室主任及工信部通信科學技術委員會常委。謝先生擁有多年的電信行業從業經驗及超過21年的管理經驗。

**許維艷**，女，1962年出生。本公司監事，現任本公司高級副總裁，負責內控及審計業務。許女士於1988年7月畢業於遼寧師範大學歷史系，取得歷史學學士學位，1992年獲得經濟師資格。許女士1989年至1993年任職於深圳市中興半導體有限公司；1993年至1997年任職於本公司控股股東中興新，歷任中興新財務委員會秘書、總裁辦副主任等職，現兼任中興新董事；1997年至今任職於本公司，歷任招標部部長、內控及審計部部長等職。

**王俊峰**，男，1966年出生。本公司監事。王先生於1989年7月畢業於瀋陽冶金機械專科學校工業企業計劃與統計專業，具備高級會計師、註冊安全工程師資格。王先生1989年至1995年任瀋陽新陽機器製造公司法制檢查處審計員、財務處成本室主任、財務室主任等職；1995年至2003年任深圳新陽電子機械有限公司財務部副經理、經理、副總經理等職；2003年至2005年任航天科工深圳(集團)有限公司電子機械事業部辦公室主任；2005年至2009年任深圳市航天斯達泰電子科技有限公司財務總監；2009年至2016年10月歷任航天科工深圳(集團)有限公司電氣板塊財務總監、財務中心主任、副總會計師等職；2016年12月至2017年12月任航天科工深圳(集團)有限公司董事；2016年10月至今任深圳航天工業技術研究有限公司董事，歷任副總會計師，現任深圳航天工業技術研究院有限公司董事、組織人事部專務。

**夏小悅**，女，1975年出生。本公司監事。夏女士於1998年7月畢業於南開大學金融系，取得經濟學學士學位。夏女士1998年至今任職於本公司，曾任本公司供應部部長、計劃部部長等職，現任本公司人力資源部副部長。

**李全才**，男，1961年出生。本公司監事。李先生於1989年畢業於西安交通大學工企自動化專業，獲學士學位。李先生1981年8月至1989年10月任職於航天691廠；1989年11月至1993年9月任職於深圳中興半導體有限公司；1993年10月至1997年10月任職於本公司控股股東中興新，先後任售後工程師，銷售處經理，營銷區域總經理；1997年11月至今任職於本公司，先後擔任第二營銷事業部副總經理，移動事業部市場副總經理，移動事業部生產副總經理，移動事業部西安研究所所長，無線研究院副院長等職。李先生擁有豐富的管理及經營經驗。

**周會東**，男，1976年出生。周先生於1998年7月畢業於北京大學財務會計專業，獲學士學位；於2014年7月畢業於北京大學光華管理學院，獲碩士學位。周先生2010年6月至2017年8月擔任本公司監事，具有註冊會計師、註冊稅務師資格。

### 4、 高級管理人員簡歷

**趙先明**，本公司總裁。請參考「董事簡歷」一節所載簡歷。

**徐慧俊**，男，1973年出生，1998年畢業於清華大學電子工程專業，獲得工學碩士學位，同年加入本公司。徐先生自2016年4月起擔任本公司執行副總裁、首席技術官(CTO)，現負責本公司戰略及MKT、系統產品和產品安全工作；2004年至2016年3月任本公司高級副總裁，先後負責本部事業部、工程售後、工程服務經營部、無線產品經營部工作；1998年至2003年，歷任本公司北京研究所系統工程師、項目經理、副所長、所長。徐先生在有線、無線及工程服務等領域有超過19年的管理經驗。

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

**張振輝**，男，1973年出生，自2016年4月起擔任本公司執行副總裁，現負責本公司全球營銷工作。張先生於1993年畢業於哈爾濱理工大學設備工程與管理專業，獲得工學學士學位；於1998年畢業於江蘇大學管理工程專業，獲得碩士學位；於2004年畢業於東南大學管理科學與工程專業，獲得博士學位。張先生於2001年加入本公司，2002年至2006年歷任本公司石家莊辦事處經理、太原辦事處經理；2006年至2014年任本公司第三營銷事業部副總經理；2014年起任本公司第三營銷事業部總經理；2014年1月至2016年3月任本公司高級副總裁。張先生擁有多年的電信行業從業經驗及超過14年的管理經驗。

**龐勝清**，男，1968年出生，自2016年4月起擔任本公司執行副總裁，現負責本公司供應鏈相關工作。龐先生是一位工程師；於1995年畢業於華中理工大學機械製造專業，獲得工學博士學位；於2002年5月獲得廣東省科學技術獎。龐先生於1995年加入本公司控股股東中興新；1996年至1997年在中興新任深圳研發中心副主任；1998年至2000年在本公司從事CDMA核心技術研究及硬件系統的研發工作；2001年至2004年任本公司CDMA事業部副總經理；2005年至2011年任本公司銷售體系第一營銷事業部總經理；2012年至2013年任本公司系統產品方案經營部總經理；2014年至2016年任本公司政企事業部總經理；2005年至2016年3月任本公司高級副總裁。龐先生擁有多年的電信行業從業經驗及超過21年的管理經驗。

**熊輝**，男，1969年出生，自2017年1月擔任本公司執行副總裁，現負責本公司人力資源工作。熊先生於1990年畢業於四川大學材料科學專業，獲得工學學士學位；於1994年就讀於電子科技大學管理工程專業，先後獲得工學碩士學位和管理學博士學位。熊先生於1998年加入本公司；1998年至2012年歷任本公司重慶銷售處商務技術科科長、公司計劃部部長、HR部部長、手機產品體系副總經理、手機產品體系美國經營部總經理、手機產品體系歐美經營部總經理等職；2013年至2016年任本公司第五營銷事業部總經理；2014年1月至2016年12月擔任本公司高級副總裁。熊先生擁有多年的電信行業從業經驗及超過20年的管理經驗。

**邵威琳**，男，1972年出生，自2017年9月起擔任本公司執行副總裁兼財務總監，現負責本公司財務管理工作。邵先生於1996年畢業於廣東商學院國際貿易專業，獲得經濟學學士學位；2013年獲得美國明尼蘇達大學工商管理碩士學位。邵先生於1996年7月至1999年3月任職於廣東國際信託投資公司深圳公司金融部；1999年4月加入本公司，至2016年歷任本公司非洲和拉丁美洲市場的國際融資科長、國際融資部部長、全球金融業務中心副主任和主任；2013年至今擔任中興通訊集團財務有限公司董事，2016年10月至今擔任中興通訊(香港)有限公司董事；2016年至2017年9月擔任總裁助理兼全球金融業務中心主任。邵先生擁有多年的財務金融和電信行業從業經驗及超過19年的管理經驗。

**曾學忠**，男，1973年出生。曾先生於1996年畢業於清華大學現代應用物理專業，獲物理學學士學位；於2007年獲得清華大學EMBA學位。曾先生於1996年加入中興新；1997年至2006年歷任本公司高級項目經理、區域總經理助理、貴陽辦事處經理、昆明辦事處經理、第二營銷事業部副總經理及總經理、副總裁；2006年至2013年任本公司高級副總裁後負責本公司第三營銷事業部；2014年1月至2017年4月任本公司執行副總裁。

**樊慶峰**，男，1968年出生，自2017年1月起擔任本公司高級副總裁，現負責本公司公共關係及政府事務。樊先生於1992年畢業於遼寧工程技術大學工業電氣自動化專業，獲得學士學位；於2006年畢業於清華大學，獲得工商管理碩士學位。樊先生於1996年加入中興新；1997年至2016年歷任本公司辦事處項目經理、辦事處經理、區域總經理、事業部副總經理、高級副總裁以及執行副總裁。樊先生擁有多年的電信行業從業經驗及超過20年的管理經驗。

**陳健洲**，男，1970年出生。陳先生於1995年畢業於清華大學信號與信息系統專業，獲得工程碩士學位。陳先生於1995年加入本公司從事研發及技術支持工作；1996年至2003年任本公司人力資源中心主任；2003年至2010年任中興通訊學院院長，其間1997年10月至2004年2月曾任本公司監事；2011年任總裁助理，負責本公司架構及流程工作；2012年3月至2016年3月任本公司高級副總裁，負責本公司流程及人力資源工作；2016年4月至2017年1月任本公司執行副總裁，負責本公司人力資源及流程質量工作。陳先生擁有多年的電信行業從業經驗及超過21年的管理經驗。

**曹巍**，本公司董事會秘書／公司秘書。請參考「董事會秘書／公司秘書簡歷」一節所載的簡歷。

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

### (二) 本公司董事、監事及高級管理人員持有本公司股票及股票期權的變動情況及年度報酬情況

序號	姓名	性別	年齡	職務	任職狀態	任期 起始日期 <sup>註1</sup>	任期 終止日期 <sup>註1</sup>	本報告	本期增	本期	本報告	本報告 從公司獲 得應付報 酬總額 (萬元人 民幣)	在關聯方 是否領取報 酬津貼 <sup>註2</sup>	
								期初持有 的A股數 量(股)	持A股股 份數量 (股)	減持A股 股份數量 (股)	期末持 有的 A股數量 (股)			變動原因
<b>本公司董事</b>														
1	殷一民 <sup>註3</sup>	男	54	董事長 董事	現任	3/2017 3/2016	3/2019 3/2019	759,400	-	-	759,400	-	589.1 <sup>註13</sup>	否
2	張建恒	男	56	副董事長	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	10.0	是
3	樂聚寶	男	55	副董事長	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	10.0	是
4	趙先明 <sup>註3</sup>	男	51	董事長 董事 總裁	離任 現任	3/2016 3/2016 4/2016	3/2017 3/2019	651,515	-	162,879	488,636	<sup>註12</sup>	545.2	否
5	王亞文	男	54	董事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	10.0	是
6	田東方	男	57	董事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	10.0	是
7	詹毅超	男	54	董事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	10.0	是
8	韋在勝 <sup>註4</sup>	男	55	董事 執行副總裁、財務總監	現任 離任	3/2016 4/2016	3/2019 9/2017	439,677	-	-	439,677	-	290.3	是
9	翟衛東 <sup>註5</sup>	男	50	董事	現任	6/2017	3/2019	-	-	-	-	-	5.3	是
10	史立榮 <sup>註6</sup>	男	53	董事	離任	3/2016	2/2017	660,613	-	660,613	-	<sup>註12</sup>	27.5	否
11	張曉朝	男	47	獨立非執行董事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	13.0	是
12	陳少華	男	56	獨立非執行董事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	13.0	是
13	呂紅兵	男	51	獨立非執行董事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	13.0	是
14	Bingsheng Teng (滕斌聖)	男	47	獨立非執行董事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	13.0	是
15	朱武祥	男	52	獨立非執行董事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	13.0	是
<b>本公司監事</b>														
16	謝大雄	男	54	監事會主席	現任	3/2016	3/2019	495,803	-	-	495,803	-	295.2	否
17	許維勳	女	55	監事	現任	3/2016	3/2019	11,039	-	-	11,039	-	381.0	是
18	王俊峰	男	51	監事	現任	3/2016	3/2019	-	-	-	-	-	-	是
19	夏小悅	女	42	監事	現任	3/2016	3/2019	50,927	-	-	50,927	-	124.8	否
20	李全才 <sup>註7</sup>	男	56	監事	現任	11/2017	3/2019	-	-	-	-	-	168.2	否
21	周會東 <sup>註8</sup>	男	41	監事	離任	3/2016	8/2017	70,342	-	-	70,342	-	49.3	否
<b>本公司高級管理人員</b>														
22	徐慧俊	男	44	執行副總裁	現任	4/2016	3/2019	630,851	126,000	-	756,851	<sup>註12</sup>	444.8	否
23	張振輝	男	44	執行副總裁	現任	4/2016	3/2019	218,400	-	-	218,400	-	448.3	否
24	龐勝清	男	49	執行副總裁	現任	4/2016	3/2019	733,682	-	-	733,682	-	393.3	否
25	熊輝 <sup>註9</sup>	男	48	執行副總裁	現任	1/2017	3/2019	10,000	51,700	51,700	10,000	<sup>註12</sup>	445.8	否
26	邵威琳 <sup>註10</sup>	男	45	執行副總裁、財務總監	現任	9/2017	3/2019	-	-	-	-	-	268.3	否
27	曾學忠 <sup>註11</sup>	男	44	執行副總裁	離任	4/2016	4/2017	414,630	-	414,630	-	<sup>註12</sup>	27.0	否
28	樊慶峰 <sup>註9</sup>	男	49	執行副總裁	離任	4/2016	1/2017	685,687	-	260,000	425,687	<sup>註12</sup>	296.4	否
29	陳健洲 <sup>註9</sup>	男	47	執行副總裁	離任	4/2016	1/2017	187,327	-	99,558	87,769	<sup>註12</sup>	138.5	否
30	曹巍	女	41	董事會秘書	現任	4/2016	3/2019	-	25,200	-	25,200	<sup>註12</sup>	207.9	否
-	合計	-	-	-	-	-	-	6,019,893	202,900	1,649,380	4,573,413	-	5,261.2	-

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

- 註1：本表中的任期起始日期及任期終止日期分別為本公司董事、監事在第七屆董事會、第七屆監事會的任期起始和終止日期，及本公司高級管理人員由第七屆董事會聘任的任期起始和終止日期。本公司董事、監事及高級管理人員在本公司的首次任期起始時間及任職變化請見「本公司董事、監事及高級管理人員簡歷」。
- 註2：根據《深圳交易所上市規則》第10.1.3(三)條的規定：上市公司董事、監事及高級管理人員擔任董事及高級管理人員的除上市公司及其控股子公司以外的法人或其他組織，為上市公司的關聯方。
- 註3：趙先明先生於2017年3月辭去本公司董事長職務。2017年3月14日召開的本公司第七屆董事會第十四次會議同意選舉董事殷一民先生擔任本公司董事長。
- 註4：韋在勝先生於2017年9月辭去本公司執行副總裁兼財務總監職務。同時，韋在勝先生由本公司執行董事變更為非執行董事。
- 註5：2017年6月20日召開的本公司2016年度股東大會選舉翟衛東先生為本公司第七屆董事會非獨立非執行董事。
- 註6：史立榮先生於2017年2月辭去本公司非執行董事及所擔任的董事會薪酬與考核委員會委員、提名委員會委員職務。
- 註7：本公司職工代表大會於2017年11月選舉李全才先生擔任本公司第七屆監事會職工代表監事。
- 註8：周會東先生於2017年8月辭去本公司職工代表監事職務。
- 註9：2017年1月19日召開的本公司第七屆董事會第十三次會議同意聘任熊輝先生為本公司執行副總裁；同意不再聘任樊慶峰先生、陳健洲先生為本公司執行副總裁。
- 註10：2017年9月29日召開的本公司第七屆董事會第二十三次會議選舉邵威琳先生為本公司執行副總裁兼財務總監。
- 註11：曾學忠先生於2017年4月辭去本公司執行副總裁職務。
- 註12：根據境內有關規定增持或減持股份，包括行使A股股票期權。
- 註13：殷一民先生於2017年1月在中興創投領取投資項目獎金，於2017年3月擔任本公司董事長後將不再於中興創投領取任何薪酬。
- 註14：截至本年度末，韋在勝先生持有本公司H股股份30,000股，除此以外，本公司其他董事、監事及高級管理人員均未持有本公司已發行股本中之H股股份。
- 註15：截至本年度末，韋在勝先生配偶謝怡女士持有本公司A股股份21,600股，上述股份已記錄於根據香港《證券及期貨條例》規定須予備存的登記冊。

本公司董事及高級管理人員本年度內被授予A股股票期權及持有本公司A股股票期權的具體情況請見本報告「重要事項之(六)本公司股票期權激勵計劃的實施情況及影響」。

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

### (三) 截至本年度末，本公司董事、監事及高級管理人員在股東單位的任職情況

姓名	任職單位名稱	職務	任期起始日期	任期終止日期	在中興新是否領取報酬津貼
殷一民 <sup>註1</sup>	中興新	董事長	2015年8月	2017年9月	否
樂聚寶	中興新	副董事長	2015年8月	2018年8月	是
田東方	中興新	副董事長	2015年8月	2018年8月	是
詹毅超	中興新	董事	2015年8月	2018年8月	是
韋在勝 <sup>註2</sup>	中興新	董事	2015年8月	2018年8月	是
		董事長	2017年10月	2018年8月	
翟衛東	中興新	董事、總經理	2015年8月	2018年8月	是
許維艷 <sup>註3</sup>	中興新	監事	2016年6月	2017年9月	否
		董事	2017年9月	2018年8月	是
王俊峰 <sup>註4</sup>	中興新	監事	2017年3月	2017年9月	否

註1：殷一民先生於2017年9月不再擔任中興新董事、董事長。

註2：韋在勝先生於2017年10月新任中興新董事長。

註3：許維艷女士於2017年9月不再擔任中興新監事，於2017年9月新任中興新董事。

註4：王俊峰先生於2017年3月新任中興新監事，於2017年9月不再擔任中興新監事。

### (四) 截至本年度末，本公司董事、監事及高級管理人員在其他單位的主要任職情況

姓名	其他單位名稱	在其他單位擔任的職務	在其他單位是否領取報酬津貼
殷一民 <sup>註1</sup>	中興維先通	副董事長	否
	深圳市和康投資管理有限公司	執行(常務)董事	否
	中興創投	董事長	否
		總經理	<sup>註2</sup>
	中和春生基金	執行事務管理人	否
	嘉興市興和創業投資管理有限公司	執行董事／總經理	否
常熟常興創業投資管理有限公司	董事長／總經理	否	
張建恒 <sup>註3</sup>	中國航天科技集團公司	副總經理	是
	國華軍民融合產業發展基金(有限合夥)	執行事務合夥人委派代表	否
樂聚寶	國創基金管理有限公司	董事長	否
	深圳航天工業技術研究院有限公司	董事／總經理	是
	航天科工深圳(集團)有限公司	董事／總經理	否
	航天廣宇	董事／總經理	否
	天浩投資有限公司	董事長	否

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

姓名	其他單位名稱	在其他單位擔任的職務	在其他單位是否領取報酬津貼
趙先明 <sup>註4</sup>	在深圳市中興微電子技術有限公司等3家子公司任職	董事長	否
王亞文	中國航天時代電子公司	副總經理	否
	中國航天電子技術研究院	副院長	是
	航天時代電子技術股份有限公司	副董事長／總裁	否
	鄭州航天電子技術有限公司	董事長	否
	桂林航天電子有限公司	董事長	否
	杭州航天電子技術有限公司	董事長	否
	中國時代遠望科技有限公司	董事長	否
田東方	中國航天電子技術研究院	總經濟師	否
	西安微電子	所長	是
	西安西嶽電子技術有限公司	董事長	否
	西安太乙電子有限公司	董事長	否
	深圳市中興信息技術有限公司	董事長	否
詹毅超	航天廣宇	董事	否
	深圳航天工業技術研究院有限公司	副總經理／總會計師	是
	航天科工深圳(集團)有限公司	董事／副總經理／ 總會計師	否
	三亞航天科工投資發展有限公司	董事長	否
	航天科工財務有限責任公司	董事	否
	天浩投資有限公司	董事	否
韋在勝 <sup>註5</sup>	中興集團財務公司	董事長	否
	中興維先通	董事	否
翟衛東 <sup>註6</sup>	深圳市中興新地技術股份有限公司	董事長	否
	深圳市新宇騰躍電子有限公司	董事	否
	上海中興派能能源科技股份有限公司	董事長	否
	深圳市中興昆騰有限公司	董事長	否
	惠州中興新通訊設備有限公司	董事長	否
	上海中興新能源科技有限公司	董事長	否
	惠州市昆騰通訊設備有限公司	董事長	否
	深圳市中興合創投資管理有限公司	董事長	否
	合肥市中興合創投資管理有限公司	執行董事	否
	南京中興合盈創業投資基金(有限合夥)	執行事務合夥人 委派代表	否
	中興海外有限公司	董事	否
	深圳市中興新力精密機電技術有限公司	董事長	否
	深圳市中興新雲服務有限公司	董事	否
史立榮	中興維先通	董事	否
張曦軻	安佰深私募股權投資集團	全球高級合夥人兼 大中華區總裁	是

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

姓名	其他單位名稱	在其他單位擔任的職務	在其他單位是否領取報酬津貼
陳少華 <sup>註7</sup>	廈門大學	教授	是
	大博醫療科技股份有限公司	獨立非執行董事	是
	中國中材國際工程股份有限公司	獨立非執行董事	是
呂紅兵	國浩律師事務所	首席執行合夥人	是
	世茂房地產控股有限公司	獨立非執行董事	是
	上海申通地鐵股份有限公司	獨立非執行董事	是
	山東航空股份有限公司	獨立非執行董事	是
	德邦基金管理有限公司	獨立非執行董事	是
	上海醫藥(集團)有限公司	董事	是
	百聯集團有限公司	董事	是
Bingsheng Teng (滕斌聖)	上海電氣(集團)總公司	董事	是
	長江商學院	教授/主任/副院長	是
	山東黃金礦業股份有限公司	獨立非執行董事	是
朱武祥 <sup>註8</sup>	清華大學	教授	是
	北京建設(控股)有限公司	獨立非執行董事	是
	華夏幸福基業股份有限公司	獨立非執行董事	是
	中國信達資產管理股份有限公司	獨立非執行董事	是
	紫光股份有限公司	監事	是
	光大證券股份有限公司	監事	是
謝大雄	在廣東中興新支點技術有限公司等2家子公司任職	董事長	否
許維艷 <sup>註9</sup>	在中興光電子技術有限公司等6家子公司任職	監事/監事長	否
	普興移動通信設備有限公司	監事長	否
	西安城投智能充電股份有限公司	監事長	否
王俊峰 <sup>註10</sup>	深圳航天工業技術研究院有限公司	董事	是
	南京航天銀山電氣有限公司	董事	否
	航天歐華	董事	否
	航天亮麗電氣有限責任公司	董事長	否
李全才	在西安中興新軟件有限責任公司等2家子公司任職	總經理	否
	深圳市中興宜和投資發展有限公司	董事	否
	深圳市益和天成投資發展有限公司	監事	否
	深圳市小禾科技有限公司	董事	否
	深圳市中興益禾天美投資發展有限公司	監事	否
	深圳市益和天成餐飲管理有限公司	董事	否
周會東 <sup>註11</sup>	河南中興光伏科技有限責任公司	監事	否
	前海融資租賃股份有限公司	監事長	否
徐慧俊	在中興微電子等16家子公司任職	董事長/董事	否
張振輝	西安精誠(尼日利亞)	董事	否
龐勝清	在中興通訊(河源)有限公司等5家子公司任職	董事長/董事	否
	哈薩克斯坦努爾電信有限公司	董事	否

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

姓名	其他單位名稱	在其他單位擔任的職務	在其他單位是否領取報酬津貼
邵威琳	在中興集團財務公司等18家子公司任職	董事長／董事	否
樊慶峰	在中興和泰等2家公司任職	董事長	否
陳健洲	中興香港	總經理	是
	新訊控股有限公司	董事	否
曹巍	中興創投	董事	否

註1：殷一民先生於2017年6月新任努比亞董事長，於2017年7月不再擔任努比亞董事長。

註2：本年度內，殷一民先生於2017年1月在中興創投領取投資項目獎金，於2017年3月擔任本公司董事長後將不再於中興創投領取任何薪酬。

註3：張建恒先生於2017年2月不再擔任中國航天國際控股有限公司非執行董事及董事局主席；於2017年11月不再擔任航天投資控股有限公司董事長；於2017年6月新任國創基金管理有限公司董事長。

註4：趙先明先生於2017年9月不再擔任深圳市中興軟件有限責任公司等11家子公司董事長。

註5：韋在勝先生於2017年9月不再擔任深圳市中興通訊資產管理有限公司、深圳市中興雲服務有限公司董事長及深圳市中興軟件有限責任公司等9家子公司董事；於2017年10月不再擔任中興通訊集團金融控股(杭州)有限公司董事長、中興通訊(香港)有限公司董事；於2017年11月不再擔任深圳中興金雲科技有限公司董事長；於2017年12月不再擔任深圳市中興微電子技術有限公司董事。

註6：翟衛東先生於2017年8月新任深圳市中興新力精密機電技術有限公司董事長；於2017年12月新任深圳市中興新雲服務有限公司董事。

註7：陳少華先生於2017年4月不再擔任福建七匹狼實業股份有限公司獨立非執行董事；於2017年12月不再擔任中華聯合財產保險股份有限公司獨立非執行董事。

註8：朱武祥先生於2017年11月不再擔任東興證券股份有限公司獨立非執行董事。

註9：許維艷女士於2017年3月新任深圳市中興系統集成技術有限公司監事；於2017年10月新任上海中興通訊技術股份有限公司監事。

註10：王俊峰先生於2017年4月不再擔任廣東歐科空調製冷有限公司董事；於2017年9月不再擔任深圳航天科創實業有限公司董事；於2017年12月不再擔任航天科工深圳(集團)有限公司、航天廣宇董事。

註11：周會東先生於2017年1月不再擔任深圳市中興通訊資產管理有限公司監事長、深圳市中興通訊節能服務有限責任公司監事；於2017年2月不再擔任中興耀維科技江蘇有限公司、深圳市國鑫電子發展有限公司監事長和中保網盾監事；於2017年3月不再擔任深圳中興金雲科技有限公司監事；於2017年9月不再擔任中興(瀋陽)金融科技有限公司等15家子公司及中興和泰監事；於2017年10月不再擔任中興智能汽車有限公司等3家子公司監事長；於2017年11月不再擔任北京中興高遠通信技術有限公司等7家子公司及上海中興思秸通訊有限公司監事、中興健康科技有限公司董事；於2017年12月不再擔任深圳市中興微電子技術有限公司等3家子公司監事。

### (五) 本公司董事、監事及高級管理人員報酬的決策程序、確定依據及實際支付情況

董事津貼由董事會薪酬與考核委員會根據公司董事的工作情況以及同行業其他上市公司的水平，向董事會提出相關建議，經董事會以及股東大會審議通過後確定。

監事津貼由監事會根據監事的工作情況以及同行業其他上市公司的水平，提出相關建議，經股東大會審議通過後確定。

薪酬與考核委員會每年對高級管理人員進行年度績效考核，並根據考核結果確定高級管理人員的報酬，並報董事會審議確定。

本公司依據上述規定和程序，決定董事、監事及高級管理人員的薪酬並支付。

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

### (六) 本年度內本公司董事、監事及高級管理人員變化情況

2017年1月19日召開的本公司第七屆董事會提名委員會第二次會議及第七屆董事會第十三次會議審議通過了《關於聘免高級管理人員的議案》，同意聘任熊輝先生為本公司執行副總裁，任期自本公司本次董事會審議通過之日起至本公司第七屆董事會任期屆滿時(即2019年3月29日)止；同意不再聘任樊慶峰先生、陳健洲先生為本公司執行副總裁，樊慶峰先生、陳健洲先生仍在本公司任職。

本公司於2017年2月21日發佈了《非執行董事辭職公告》，本公司非執行董事史立榮先生因其他個人事務，提請辭去本公司第七屆董事會非執行董事及所擔任的薪酬與考核委員會委員、提名委員會委員職務。史立榮先生的辭職自上述公告日起生效。辭職後，史立榮先生將不在本公司擔任任何職務。

本公司於2017年3月14日發佈了《董事長變更公告》，為完善公司治理，實現董事長與總裁角色區分，本公司董事長兼總裁趙先明先生向董事會提出辭去所擔任的第七屆董事會董事長職務。辭去董事長職務後，趙先明先生仍繼續擔任執行董事、總裁。2017年3月14日召開的本公司第七屆董事會第十四次會議選舉執行董事殷一民先生為第七屆董事會董事長，增補選舉執行董事殷一民先生為第七屆董事會提名委員會委員及薪酬與考核委員會委員，任期自2017年3月14日起至本公司第七屆董事會屆滿之日(即2019年3月29日)止。

本公司於2017年4月5日發佈了《高級管理人員辭職公告》，本公司執行副總裁曾學忠先生因個人原因，提請辭去本公司執行副總裁職務。曾學忠先生的辭職自上述公告日起生效。辭職後，曾學忠先生將不在本公司擔任任何職務。

2017年6月20日召開的本公司2016年度股東大會選舉翟衛東先生為本公司第七屆董事會非獨立非執行董事，任期自本公司2016年度股東大會審議通過之日起至本公司第七屆董事會任期屆滿時(即2019年3月29日)止。

本公司監事會於2017年8月11日收到職工代表監事周會東先生的書面《辭職報告》。周會東先生因其他個人事務提請辭去本公司職工代表監事職務。周會東先生的辭職自《辭職報告》送達監事會時生效。具體情況請見本公司於2017年8月11日發佈的《關於職工代表監事辭職的公告》。

本公司於2017年9月29日發佈了《執行副總裁兼財務總監變更及董事調職的公告》，由於工作變動的原因，本公司執行董事、執行副總裁兼財務總監韋在勝先生向董事會提出辭去所擔任的公司執行副總裁兼財務總監職務。同時，韋在勝先生由本公司執行董事變更為非執行董事，除此外，韋在勝先生不在本公司擔任其他職務。韋在勝先生的辭職及董事之調職自2017年9月29日起生效，韋在勝先生擔任本公司非執行董事的任期至第七屆董事會屆滿之日(即2019年3月29日)止。

2017年9月29日召開的本公司第七屆董事會提名委員會第四次會議及第七屆董事會第二十三次會議審議通過《關於聘任高級管理人員的議案》，同意聘任邵威琳先生為本公司執行副總裁兼財務總監，任期自本次董事會審議通過之日起至第七屆董事會屆滿之日(即2019年3月29日)止。

本公司職工代表大會選舉李全才先生擔任本公司第七屆監事會職工代表監事，任期自2017年11月3日起至本公司第七屆監事會屆滿之日(即2019年3月29日)止。具體情況請見本公司於2017年11月3日發佈的《關於選舉第七屆監事會職工代表監事的公告》。

本公司董事、監事及高級管理人員在股東單位的任職情況及在其他單位的主要任職情況已載於本章之(三)、(四)部分。

### (七) 本集團員工情況

截至本年度末，本集團員工共74,773人(其中母公司總人數為58,940人)，平均年齡33歲，離退休員工142名，其中需本公司承擔費用的離退休員工84名。

## 董事、監事及高級管理人員和員工情況

### 1、按專業構成分類如下：

類別	員工數量(人)	約佔總人數比例
研發人員	28,942	38.7%
市場營銷人員	11,375	15.2%
客戶服務人員	12,172	16.3%
生產人員	16,851	22.5%
財務人員	871	1.2%
行政管理人員	4,562	6.1%
<b>合計</b>	<b>74,773</b>	<b>100.0%</b>

### 2、按教育程度分類如下：

類別	員工數量(人)	約佔總人數比例
博士	416	0.6%
碩士	22,903	30.6%
學士	29,451	39.4%
其他	22,003	29.4%
<b>合計</b>	<b>74,773</b>	<b>100%</b>

### 3、員工薪酬體系及培訓

本集團僱員之薪酬包括薪資、獎金、津貼等。本集團僱員另可以享有意外保險、商旅保險、住房補貼、退休和其他福利。同時，依據員工所在國相關法規，本集團參與相關政府機構推行的社會保障計劃，根據此類計劃，本集團按照僱員的月收入一定比例繳納僱員社會保障金。

本集團員工培訓包括新員工入職培訓、業務技能培訓、職場素質培訓、管理幹部培訓等，形式包含課堂培訓、基於PC端或手機端的在線學習、公開講座、主題沙龍、沙盤演練等。新員工入職後，將會根據其工作崗位安排對應的培訓計劃，同時配置導師進行指導。對於在職員工，根據工作要求、崗位任職資格標準及能力評估情況，參加本集團組織的集中培訓、項目實戰，也可根據個人職業規劃進行線上和線下的自主學習。對於管理幹部，本集團為其開設讀書班、封閉式培養、書籍導讀、在線學習等多種線上和線下形式的培訓。

# 公司治理結構

本公司按照境內證券監管機構及《香港聯交所上市規則》的不同格式與內容的要求分別編製「公司治理工作報告」和「企業管治報告」，為了避免不必要的重複和保持文字簡潔，本公司採取了相互引述的方法。

## 第一部分：公司治理工作報告(按照境內證券監管機構要求編製)

### 一、 公司治理的實際情況

本公司按照《公司法》、《證券法》、《上市公司治理準則》及中國證監會有關法律法規的要求，不斷完善本公司的治理制度體系，規範本公司運作，優化內部控制體系。

本年度內，本公司根據中國財政部、中國證監會等五部委印發的《關於印發企業內部控制配套指引通知》、深圳證監局印發的《關於做好深圳轄區上市公司內部控制規範試點有關工作的通知》及《關於進一步做好深圳轄區上市公司內控規範實施有關工作的通知》的要求，制定了《關於內控及審計二零一六年度工作總結及二零一七年度工作計劃》，並經本公司第七屆董事會審計委員會第八次會議及第七屆董事會第十五次會議審閱。

截至本年度末，本公司治理的實際狀況符合中國證監會發佈的有關上市公司治理規範性文件規定，本公司未收到被中國有關監管部門採取行政監管措施的有關文件。

- (一) **關於股東與股東大會：**本公司已建立能保證所有股東充分行使權利、享有平等地位的公司治理結構，特別是使中小股東享有平等地位。股東大會召集、召開在合法有效的前提下，能夠給予各個議案充分的討論時間，使之成為董事會與股東溝通的良機。本公司根據《上市公司股東大會規則》，採取現場投票與網絡投票相結合的方式，為股東參加股東大會提供便利，同時在股東大會決議公告中披露中小股東單獨計票結果，充分反映中小股東的意見。此外股東可在工作時間內通過股東熱線電話與本公司聯絡，亦可通過指定電子信箱及深圳交易所投資者關係互動平台與本公司聯絡及溝通。同時本公司在公司網站設有「投資者保護宣傳」專欄，收集整理、發佈或轉載與投資者保護相關資料。
- (二) **關於控股股東與上市公司：**本公司的控股股東為中興新。本公司控股股東嚴格依法行使出資人權利，沒有損害本公司和其他股東的合法權益，對本公司董事、監事候選人的提名嚴格遵循相關法律法規和《公司章程》規定的條件和程序。本公司控股股東與本公司實現人員、資產、財務、業務、機構獨立，各自獨立核算，獨立承擔責任和風險。本公司控股股東沒有超越股東大會直接或間接干預本公司的決策和經營活動。
- (三) **關於董事和董事會：**本公司嚴格按照《公司章程》規定的條件和程序選聘董事，保證了董事選聘的公開、公平、公正、獨立，為充分反映中小股東的意見，本公司採用累積投票制選聘董事。本公司已制訂《董事會議事規則》，董事會的召集、召開嚴格按照《公司章程》及《董事會議事規則》的規定進行。為完善公司治理結構，本公司董事會根據《上市公司治理準則》設立提名委員會、審計委員會和薪酬與考核委員會三個專業委員會，獨立非執行董事在各專業委員會中佔多數並擔任召集人，為本公司董事會的決策提供科學和專業的意見和參考。
- (四) **關於監事與監事會：**本公司監事具備管理、會計等方面的專業知識及工作經驗，本公司採用累積投票制選聘監事。本公司監事應對本公司的財務狀況及本公司董事、行政總裁和其他高級管理人員履行職責的合法、合規性進行檢查及監督，維護本公司及股東的合法權益。本公司已制訂《監事會議事規則》，監事會的召集、召開嚴格按照《公司章程》及《監事會議事規則》的規定進行。
- (五) **關於績效評價與激勵約束機制：**本年度內，本公司董事會薪酬與考核委員會依照高級管理人員績效管理辦法，將高級管理人員薪酬與績效和個人業績相聯繫；本公司高級管理人員的聘任嚴格按照有關法律法規和《公司章程》的規定進行。為建立與本公司業績和長期戰略緊密掛鉤的長期激勵機制，完善本公司整體薪酬結構體系，為本公司業績長期持續發展奠定人力資源的競爭優勢。

## 公司治理結構

(六) **關於利益相關者**：本公司尊重銀行及其他債權人、職工、消費者、供應商、社區等利益相關者的權利，與利益相關者積極合作，共同推動本公司持續、健康的發展。

(七) **關於信息披露與透明度**：本公司董事會秘書及有關專業人員負責本公司信息披露、接待股東來訪和諮詢事務。本公司按照中國相關法律法規及《公司章程》的規定，真實、準確、完整、及時的披露相關信息，確保全體股東有平等的機會獲取信息。本年度內，本公司不存在向控股股東、實際控制人提供未公開信息等公司治理非規範情況。

### (八) 已建立的各项制度

序號	制度名稱	披露時間 <sup>註</sup>
1	公司章程	2017年6月20日
2	股東大會議事規則	2009年5月20日
3	董事會議事規則	2012年5月26日
4	監事會議事規則	2006年4月7日
5	董事會提名委員會工作細則	2013年4月27日
6	董事會審計委員會工作細則	2015年10月28日
7	董事會薪酬與考核委員會工作細則	2012年3月29日
8	衍生品投資風險控制及信息披露制度	2017年10月26日
9	外部信息使用人管理制度	2010年4月9日
10	年報信息披露重大差錯責任追究制度	2010年4月9日
11	內幕信息知情人登記制度	2012年8月23日
12	會計師事務所選聘專項制度	2009年8月20日
13	獨立董事年報工作制度	2008年3月14日
14	董事會審計委員會年報工作規程	2008年3月14日
15	獨立董事制度	2007年6月26日
16	接待和推廣管理制度	2007年6月26日
17	募集資金管理制度	2007年6月26日
18	內部控制制度	2014年8月21日
19	信息披露管理制度	2007年6月26日
20	董事、監事、高級管理人員及相關人員買賣本公司股票的實施細則	2007年6月26日
21	銀行間債券市場債務融資工具信息披露管理制度	2015年1月16日
22	證券投資管理制度	2015年3月26日

註：披露時間指各項制度最新修訂版刊登在巨潮資訊網(<http://www.cninfo.com.cn>)的時間。

## 二、召開的股東大會的有關情況

2017年6月20日，本公司以現場投票及網絡投票相結合的方式召開2016年度股東大會、2017年第一次A股類別股東大會，以現場投票的方式召開2017年第一次H股類別股東大會，相關情況請見本公司於2017年6月20日發佈的《2016年度股東大會、2017年第一次A股類別股東大會、2017年第一次H股類別股東大會決議公告》。

2017年12月14日，本公司以現場投票及網絡投票相結合的方式召開2017年第一次臨時股東大會，相關情況請見本公司於2017年12月14日發佈的《2017年第一次臨時股東大會決議公告》。

## 公司治理結構

### 三、獨立非執行董事履職情況

本年度內，本公司獨立非執行董事對歷次董事會會議審議議案以及本公司其他事項均未提出異議；對需獨立非執行董事發表獨立意見(包括關聯交易、對外擔保、對外投資等)的重大事項均進行了認真的審核並出具了書面獨立意見。本公司獨立非執行董事對本公司的重大決策提供了寶貴的專業性建議，提高了本公司決策的科學性和客觀性。

2017年度，本公司獨立非執行董事出席董事會會議及股東大會情況如下：

獨立非執行董事	應參加 董事會次數	現場(包括 電視會議) 出席次數	以通訊 方式 參加次數	委託 出席次數	缺席次數	是否連續 兩次未親自 參加會議	應出席 股東大會 次數	出席 股東大會 次數 <sup>註1</sup>
張曦軻	13	6	5	2	0	否	4	0
陳少華	13	8	5	0	0	否	4	0
呂紅兵	13	6	5	2	0	否	4	0
Bingsheng Teng (滕斌聖)	13	5	5	3	0	否	4	3
朱武祥	13	8	5	0	0	否	4	1

註1：本公司2017年6月20日召開的2016年度股東大會、2017年第一次A股類別股東大會、2017年第一次H股類別股東大會，本公司按3次股東大會進行統計，因此本公司於2017年度共召開了4次股東大會。

本公司均已採納了獨立非執行董事對本公司提出的有關建議，具體情況請見本公司於2018年3月15日刊登的海外監管公告。

### 四、董事會專業委員會主要履職情況

本年度內，公司董事會各專業委員會嚴格按照《公司章程》、《董事會議事規則》及各專業委員會工作細則的規定及要求召開會議履行職責並運作，分別對公司的財務信息及其披露、內部審計制度及其實施、內控制度及風險管理制度、重大關聯交易、提名董事和高級管理人員人選、董事及高級管理人員的薪酬與績效管理等工作提出意見與建議，為董事會科學決策發揮重要作用。

#### 1、審計委員會主要履職情況

本年度內，審計委員會按照《審計委員會工作細則》和《審計委員會年報工作規程》的要求，認真履行職責，實施了對本公司年度審計情況進行審查、對本公司內部控制建立健全情況進行監督檢查等重要工作。

##### (1) 對本公司2017年度財務報告發表三次審閱意見

審計委員會成員在財務方面具備豐富的專業知識與經驗，本年度內，按照中國證監會有關規定要求，審計委員會對年度財務報告發表三次審閱意見。

首先，審計委員會對未經審計的財務報表進行了審核，並發表了書面意見。審計委員會認為：對相關會計準則的應用恰當，在重大會計制度上與2016年度保持了一致性；根據2017年度財務報表數據計算出來的關鍵財務指標，與委員根據瞭解到的情況以及2016年度的財務指標對比所做出的初步判斷基本吻合。同意將財務報表提交境內外審計機構審計。

## 公司治理結構

其次，審計委員會及時審閱了審計報告初步意見，並與境內外審計機構進行了溝通，認為2017年度報告初步審計結果符合企業會計準則及其應用指南、香港財務報告準則的要求。

最終，審計委員會審閱了境內外審計機構提交的審計意見及經審計的本公司2017年度財務報告，認為該報告真實反映了本公司2017年度財務情況，同意將其提交本公司董事會審議。

### (2) 對會計師事務所審計工作的督促情況

由於本公司業務複雜，為保證審計工作的有序進行，本公司境內外審計機構在2018年1月就確定了本年度的審計時間安排。本公司根據《審計委員會年報工作規程》的相關要求，及時向審計委員會報告審計時間安排，審計委員會經過與會計師事務所溝通後，認為本公司根據實際情況安排的年度審計時間是合適的，審計委員會同意會計師事務所安排的年度審計計劃。在審計過程中，審計委員會與主要項目負責人員進行了溝通，瞭解審計工作進展和會計師關注的問題，及時向本公司有關部門反饋，同時審計委員會以函件形式兩次向會計師事務所發函，要求項目審計人員按照原定時間安排及時推進審計工作。

### (3) 對會計師事務所2017年度審計工作的總結報告

本公司境內外審計機構於2017年10月至2018年3月對本公司的年度報告進行審計，在此期間，本公司境內外審計機構與審計委員會溝通了年度審計計劃，在審計過程中遇到的問題也及時與審計委員會進行了溝通，並在出具初步審計意見後提交給審計委員會審議。經過約6個月的審計工作，本公司境內外審計機構完成了所有審計程序，取得了充分適當的審計證據，並向審計委員會提交了無保留意見的本公司境內外審計報告。

本公司境內審計機構於2017年10月至2018年3月對本公司的財務報告內部控制進行審計，在此期間，本公司境內審計機構按照年度審計計劃對內部控制進行瞭解、測試以及評價，完成了所有審計程序，取得了充分適當的審計證據，並向審計委員會提交了無保留意見的財務報告內部控制審計報告。

在年度審計過程中，審計委員會通過與本公司境內外審計機構的溝通、交流，並對本公司境內外審計機構出具的年度審計報告進行了審核，認為公司境內外審計機構能夠嚴格按照審計法規執業，重視瞭解公司及公司的經營環境，瞭解公司的內部控制的建立健全和實施情況，風險意識強，能夠按照審計時間安排及時完成審計工作，在審計過程中保持了獨立性和謹慎性，較好的完成了2017年度公司的財務報告審計工作及內控審計工作。

### (4) 關於聘任境內外審計機構的提議

經過與安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)、安永會計師事務所的多年合作，審計委員會認為公司境內外審計機構是擁有高素質專業隊伍，從業資質齊全，執業經驗豐富，內部管理嚴格的大型會計師事務所。由此，審計委員會向本公司董事會建議續聘安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)擔任本公司2018年度境內財務報告審計機構，續聘安永會計師事務所擔任本公司2018年度境外財務報告審計機構，續聘安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)擔任本公司2018年度內控審計機構。

### (5) 監督本公司內控制度的完善

審計委員會十分關注本公司內部控制監督檢查部門的設置和人員到位等情況，將內控及審計部作為審計委員會的日常辦事機構，負責落實審計委員會對本公司內部控制的監督檢查工作，並支持內控及審計部依法履行審計職能，發揮審計監督作用。本年度內，審計委員會聽取內控及審計部關於內控及審計工作情況報告，審議了本公司衍生品投資情況、證券投資情況，並對本公司衍生品投資及證券投資風險控制提出意見。

## 公司治理結構

### 2、薪酬與考核委員會主要履職情況

本年度內，薪酬與考核委員會按照《薪酬與考核委員會工作細則》的要求，認真履行職責，就本公司高級管理人員績效與薪酬待遇、股票期權激勵計劃及繼續購買「董事、監事及高級職員責任險」等重要工作向董事會提出建議；並對本公司2013年股票期權激勵計劃第二、三個行權期相關事宜發表意見。

### 3、提名委員會主要履職情況

本年度內，提名委員會的主要工作包括審議聘免高級管理人員及提名非獨立董事候選人的議案。

### 五、監事會主要履職情況

本年度內，本公司監事會按照中國有關法律法規及《公司章程》的規定，對本公司依法運作情況、財務情況、關聯交易、對外投資、出售及收購資產、股票期權激勵計劃等事項進行了認真監督檢查，在對這些事項的監督活動中並不存在異議。

### 六、公司相對於控股股東在人員、資產、財務、業務、機構等方面的獨立完整情況

本公司相對於控股股東中興新人員獨立，資產完整，財務獨立，業務、機構獨立，各自獨立核算，獨立承擔責任和風險。

**在人員方面**，本公司在勞動、人事及工資管理等方面完全獨立；高級管理人員均在本公司領取報酬，不存在在控股股東單位領取報酬、擔任除董事以外其他重要職務的情況。

**在資產方面**，本公司擁有的資產獨立完整、權屬清晰。本公司擁有獨立的生產體系，輔助生產體系和配套設施，工業產權、商標、非專利技術等無形資產均由本公司擁有；本公司的採購和銷售系統由本公司獨立擁有。

**在財務方面**，本公司設有獨立的財務部門，建立獨立的會計核算體系和財務管理制度，在銀行獨立開戶。

**在業務方面**，本公司業務完全獨立於控股股東，控股股東及其下屬其他單位沒有從事任何與本公司相同或相近的業務。

**在機構方面**，本公司董事會、監事會及其他內部機構完全獨立運作，控股股東及其職能部門與本公司及其職能部門之間沒有上下級關係。

### 七、高級管理人員的考評及激勵機制的建立、實施情況

本公司已建立了高級管理人員的績效評價體系，並建立了高級管理人員薪酬與本公司績效和個人業績相聯繫的相關激勵機制。薪酬與考核委員會主要負責制定、審查本公司董事及高級管理人員的薪酬與績效管理方案並每年對本公司高級管理人員進行年度績效考核，根據考核結果確定高級管理人員的報酬，報董事會審議通過後實施。

### 八、內部控制情況

按照《公司法》、《證券法》、《上市公司治理準則》、《企業內部控制基本規範》及《企業內部控制配套指引》等法律法規和規範性文件的要求，為加強內部控制，提高本公司經營管理水平和風險防範能力，確保本公司的資產安全和合規及有效經營，本公司建立了一套較為合理且運行有效的內部控制體系。

## 公司治理結構

### 1、 內部控制部門設置

本公司已經建立以董事會、審計委員會、公司內部控制委員會、各業務單位內控團隊、內控及審計部為主框架的全面覆蓋和多層次的內控建設體系。

2017年，公司成立公司內部控制委員會，進一步提升內部控制及風險防控能力。公司內部控制委員會作為公司級內控管理機構，對公司內部控制的健全性、有效性承擔責任，行使公司內控決策、規劃、監督和指導職能。內部控制委員會下設秘書組和內控能力建設組。

本公司建立健全以「三道防線」為主要特點的風險管理及內部控制系統。三道防線設置如下：第一道防線由各業務單位和職能部門組成，是風險管理及內部控制的主要責任及執行單位；第二道防線由公司內部控制委員會組成，是風險管理及內部控制的決策、規劃、監督、指導和推動單位；第三道防線由審計委員會及審計部組成，是風險管理及內部控制的監督單位，負責內部審核功能。

### 2、 內部控制制度建設及實施情況

本公司內部控制制度基本涵蓋了生產經營、財務管理、組織和人事管理及信息披露等環節，並結合自身具體情況，已建立起一套較為完善的內部控制制度。

本公司制定並執行《企業風險管理規範》，規定本公司風險管理目標設定、風險識別、評估、預警、應對、報告等內容，對本公司的經營風險進行管控；本公司制定並執行《內控缺陷整改推進管理辦法》，對內部控制缺陷的確認、整改方案管控、整改過程跟蹤、整改結果關閉等全流程進行規範；本公司每年根據《企業風險管理規範》及《企業內部控制基本規範》，結合《內部控制手冊》，檢討本公司風險管理及內部控制系統的有效性，以及年度風險管理及內部監控實施計劃的執行過程及結果。

2017年本公司重點開展了如下內控工作：

2017年第一季度，本公司主要對2016年度的內部控制工作進行總結和評估，輸出了2016年度內部控制評價報告並完成2016年度衍生品投資及證券投資的合規性檢查，同時啟動「打造陽光中興」系列專項任務。具體情況請見本公司2017年第一季度報告之「重要事項」。

2017年第二季度，本公司啟動2017年度關鍵崗位輪崗，啟動2017年度內控測評工作，加強對營銷、附屬公司等單位內控自評；優化責任追究機制和重大風險管控機制，建立員工及管理幹部信用積分制度；持續推進風險管理的組織能力和個人能力提升。具體情況請見本公司2017年半年度報告之「重要事項」。

2017年第三季度，本公司繼續開展關鍵崗位輪崗、海外工程外包風控、陽光供應鏈及政企風控、信用管理、內控自評等工作；加強附屬公司的內控管理，優化相應管控機制；對2017年上半年度內控及審計工作進行總結，並向公司審計委員會及董事會匯報。具體情況請見本公司2017年第三季度報告之「重要事項」。

2017年第四季度內控建設情況：

- (1) 成立公司內部控制委員會，下設秘書組和內控能力建設組，進一步提高公司內部管理水平，規範內部控制，加強風險防控，加快推進內部控制建設工作；
- (2) 調整各單位原風控團隊為內控團隊，強化業務責任人和相應財經負責人對內控團隊的管控職責；
- (3) 開展制度執行自查工作，重點關注制度的執行情況以及制度設置的完備性、合理性和有效性；

## 公司治理結構

- (4) 完成內部控制自我評價工作及2017版內部控制手冊修訂；
- (5) 完成年度關鍵崗位輪崗工作及「打造陽光中興」系列內控專項任務；
- (6) 配合安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)對公司2017年度的內控審計工作；
- (7) 強化本集團管理幹部內控知識的培訓，全員宣傳內部控制知識解讀，全面開展關鍵業務活動的風險管理及內部控制經驗共享、知識傳遞、內控流程宣貫等活動。

### 3、本公司《2017年度內部控制評價報告》

根據《企業內部控制基本規範》及其配套指引的規定和其他內部控制監管要求，結合本公司內部控制制度和評價辦法，在內部控制日常監督和專項監督的基礎上，對本公司2017年12月31日(內部控制評價報告基準日)的內部控制有效性進行了評價。根據本公司財務報告內部控制重大缺陷的認定情況及非財務報告內部控制重大缺陷的認定情況，於內部控制評價報告基準日，本公司不存在財務報告內部控制重大缺陷，也未發現非財務報告內部控制重大缺陷。

本次納入評價範圍單位資產總額佔公司合併財務報表資產總額大於93.8%，營業收入合計佔公司合併財務報表營業收入總額大於95.9%；納入評價範圍的主要單位及財務報告、非財務報告缺陷認定標準等有關本公司內部控制的具體情況請見本公司於2018年3月15日刊登的海外監管公告。

### 4、審計機構出具的內部控制審計報告

按照《企業內部控制審計指引》及中國註冊會計師執業準則的相關要求，安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)審計了本公司截至2017年12月31日的財務報告內部控制的有效性，並認為本公司按照《企業內部控制基本規範》和相關規定在所有重大方面保持了有效的財務報告內部控制。

本公司的內部控制審計報告請見本公司於2018年3月15日刊登的海外監管公告。

## 第二部分：企業管治報告(按照《香港聯交所上市規則》要求編製)

本公司致力於提升本公司的企業管治水平，通過實踐企業管治，努力提升企業價值，實現本公司的長期持續發展。

2017年1月1日至12月31日期間，本公司全面遵守《香港聯交所上市規則》附錄十四所載的《企業管治守則》中的原則及守則條文，惟下文(一、股東權利與投資者關係之(六)董事長及行政總裁)所載偏離者除外。

### 一、股東權利與投資者關係

#### (一) 股東權利

本公司嚴格遵守《公司法》、《證券法》、《香港聯交所上市規則》等相關法律法規，按照《公司章程》等有關要求，採取各種措施並積極創造條件，確保股東的各項權利得以順利實現。

本公司股權結構請見本報告「股份變動及股東情況」。

## 公司治理結構

本公司一向與股東保持良好的溝通，通過包括披露年度報告、半年度報告及季度報告在內的多個正式溝通渠道，向股東報告本集團的業績及營運情況。同時本公司設立股東熱線電話、電子郵箱等，讓股東表達意見或行使權利。本公司定期更新網站資料，及時讓股東及公眾人士瞭解本公司的最新發展動向。股東亦可通過公司秘書以書面形式將其查詢及問題遞交董事會，公司秘書之聯絡信息請見本報告「公司基本情況」。

本公司股東通函及股東大會通告的日期、內容、送達方式、公告方式及股東投票程序等均遵守《公司法》、《公司章程》及《香港聯交所上市規則》的有關規定，確保股東參加股東大會權利的順利實現。單獨或合計持有本公司百分之十以上股份的股東有權向董事會或監事會請求召開臨時股東大會，或自行召集臨時股東大會，具體情況請見《公司章程》第七十四、七十五及七十六條。單獨或合計持有本公司百分之三以上股份的股東可在股東大會召開十日前提出臨時提案並書面提交股東大會召集人，具體情況請見《公司章程》第七十八條。按照《公司章程》第一百條，本公司董事、監事、高級管理人員需要在股東大會上就股東的質詢和建議作出解釋和說明。2017年度，本公司共召開4次股東大會，具體情況請見「本章第一一部分之二、召開的股東大會的有關情況」。

### (二) 投資者關係

本公司致力於推動投資者關係工作開展，通過投資者熱線電話、電子郵箱、投資者接待等方式，與投資者保持良好的溝通。本公司視年度股東大會為本公司年度內的一項重要活動，所有董事和主要高級管理人員均盡量出席，並安排了投資者提問時段，與投資者直接交流。2017年度本公司接待投資者情況，載於本報告「董事會報告之(五)本年度內接待調研、溝通、採訪等活動登記表」。

新的一年，本公司將進一步加強與投資者的溝通，致力增加投資者對本公司的瞭解，同時也希望得到投資者更多的支持與關注。

由於本公司更換營業執照以及符合2013年A股股票期權激勵計劃第一、第二個行權期行權條件的激勵對象行權而增加A股股份，對《公司章程》第二、二十四及二十七條做相應修訂：

#### 第二條

**原條款：**……公司經深圳市人民政府函[1997]42號文件批准，以募集方式設立，並於1997年11月11日在深圳市工商行政管理局註冊登記，取得企業法人營業執照。公司的營業執照號碼為：深司字N35868，註冊號為：440301103852869。

**現修改為：**……公司經深圳市人民政府函[1997]42號文件批准，以募集方式設立，並於1997年11月11日在深圳市工商行政管理局註冊登記，取得企業法人營業執照。公司統一社會信用代碼為9144030027939873X7。

#### 第二十四條

**原條款：** 公司成立後發行普通股4,125,049,533股，包括755,502,534股的H股，佔公司可發行的普通股總數的18.31%；以及3,369,546,999股的內資股，佔公司可發行的普通股總數的81.69%。

**現修改為：** 公司成立後發行普通股4,185,896,909股，包括755,502,534股的H股，佔公司可發行的普通股總數的18.05%；以及3,430,394,375股的內資股，佔公司可發行的普通股總數的81.95%。

#### 第二十七條

**原條款：** 公司的註冊資本為人民幣4,125,049,533元。

**現修改為：** 公司的註冊資本為人民幣4,185,896,909元。

## 公司治理結構

### 二、董事會

董事會所有董事以本公司的最佳利益為前提，領導和監察本公司，就本公司的管理、監控和營運事宜向本公司所有股東承擔共同和個別的責任。

#### (一) 董事會的職能

董事會負責召集股東大會，向股東大會報告工作並及時執行股東大會決議；監察本公司的整體經營戰略發展，決定本公司的經營計劃和投資方案，監督及指導本公司管理層。董事會同時負責監控本公司的經營及財務表現，制訂本公司的年度財務預算方案、決算方案等事項。

董事確認其有責任為每個財政年度編製財務報表，真實及公平地報告本集團的狀況以及於有關期間的業績和現金流量的賬目。在編製截至2017年12月31日止年度財務報表時，董事已貫徹應用適當的會計政策並遵守所有適用的會計準則。經適當的查詢後，董事認為本集團擁有足夠資源在可預見的未來繼續營運，因此適宜採納持續營運的基準來編製財務報表。

#### (二) 董事會的組成

截至本年度末，本公司第七屆董事會由十四位董事組成，設董事長一名，副董事長二名，所有董事(董事長兼執行董事(殷一民先生)和執行董事兼行政總裁(趙先明先生)除外)均為獨立於管理層的非執行董事，其中包括五位分別在財務、法律、管理等方面擁有學術和專業資歷以及豐富的經驗，且在相關業內具有影響力並積極主動履行職責的獨立非執行董事，即張曦軻先生、陳少華先生、呂紅兵先生、Bingsheng Teng(滕斌聖)先生及朱武祥先生，七位擁有廣泛而豐富的業務和管理經驗的非執行董事，即張建恒先生、樂聚寶先生、王亞文先生、田東方先生、詹毅超先生、韋在勝先生及翟衛東先生，這有助於嚴格檢討及監控管理程序，保護包括中小股東在內的全體股東的利益。全體董事的個人資料及其任期載於本報告「董事、監事及高級管理人員和員工情況」。董事會組成符合《香港聯交所上市規則》第3.10(1)及(2)條及第3.10A條規定。

本公司確認已收到所有獨立非執行董事根據《香港聯交所上市規則》第3.13條規定關於其獨立性的年度確認函，就其獨立性向本公司做出確認。根據《香港聯交所上市規則》所載的獨立性指引，本公司認為所有獨立非執行董事均為獨立人士。

本公司董事會成員之間不存在包括財務、業務、家屬或其他重大／相關關係。

#### (三) 董事的任期及任免

本公司董事(包括非執行董事)的任期為每屆三年，任期屆滿可以連選連任。獨立非執行董事的任期不得超過六年。本公司第七屆董事會非執行董事翟衛東先生任期自2017年6月20日起至2019年3月29日止，除此以外，本公司第七屆董事任期均自2016年3月30日起至2019年3月29日止。

董事的任免由本公司股東大會審議批准，本公司與董事簽訂《聘用協議》。本年度內，本公司董事會人員變化情況載於本報告「董事、監事及高級管理人員和員工情況之(六)本年度內本公司董事、監事及高級管理人員變化情況」。

## 公司治理結構

### (四) 董事會會議

1、按照《公司章程》規定，董事會每年至少召開四次會議。2017年度，本公司董事會召開了13次會議。2017年度，本公司召開了4次股東大會。2017年度，各位董事出席董事會會議及股東大會情況如下：

會議次數	董事會 13			股東大會 4	
	親自出席次數	委託出席次數	出席率 <sup>註2</sup>	親自出席次數	出席率 <sup>註2</sup>
<b>董事會成員<sup>註1</sup></b>					
<b>董事長兼執行董事</b>					
殷一民	12	1	12/13	4	4/4
<b>副董事長兼非執行董事</b>					
張建恒	8	5	8/13	0	0/4
樂聚寶	13	0	13/13	4	4/4
<b>非執行董事</b>					
王亞文	9	4	9/13	3	3/4
田東方	11	2	11/13	1	1/4
詹毅超	10	3	10/13	3	3/4
韋在勝	13	0	13/13	3	3/4
翟衛東 (於2017年6月20日獲委任)	6	1	6/7	1	1/1
史立榮 (於2017年2月21日離任)	1	0	1/1	0	0/0
<b>執行董事</b>					
趙先明	13	0	13/13	4	4/4
<b>獨立非執行董事</b>					
張曦軻	11	2	11/13	0	0/4
陳少華	13	0	13/13	0	0/4
呂紅兵	11	2	11/13	0	0/4
Bingsheng Teng (滕斌聖)	10	3	10/13	3	3/4
朱武祥	13	0	13/13	1	1/4

註1：本年度內，本公司董事會成員變化情況載於本報告「董事、監事及高級管理人員和員工情況之(六)本年度內本公司董事、監事及高級管理人員變化情況」。

註2：委託出席次數不計入出席率，本年度內離任、獲委任董事的出席率按其任職期間召開的董事會會議及股東大會次數計算。

2、按照《公司章程》規定，本公司董事會定期會議的會議通知在會議召開前14天發出，臨時會議的會議通知在會議召開前3天發出。本公司董事會秘書負責將董事會會議的詳盡資料(包括董事會各專業委員會會議資料)不晚於會議召開前3天發出，以確保所有董事提前瞭解董事會會議將審議的事項。

對於根據本公司管理層的需要、通過通訊方式召開的董事會臨時會議，會議相關資料通過電子郵件及傳真方式同時發給全體董事，並給予董事充分時間進行審議。本公司公司秘書及時回復董事提問，並採取適當行動，協助確保董事會程序符合《公司法》、《公司章程》和《香港聯交所上市規則》等相關適用規則。

3、董事會會議記錄由出席會議董事和記錄人簽字後存檔，保管期限為十年，供董事不時需求進行查閱。

4、本公司董事會在審議關連交易等董事會認為有重大利益衝突事項時，採取了迴避措施，與之存在任何關係的董事均放棄了表決權。

## 公司治理結構

### (五) 董事會與管理層的職責和權限

董事會和管理層的職責和權限有明確界定。董事會的職責載於《公司章程》第一百六十條，簡要概述請見本章第二部分之二、(一)董事會的職能；管理層進行日常經營及管理工作並向董事會負責，及時向董事會及其專業委員會提供充分的資料，確保其在知情情況下做出決定，且各董事均有權向本公司管理層索取進一步資料。

### (六) 董事長及行政總裁

守則條文第A.2.1條規定董事長與行政總裁的角色應有區分，並不由一人同時兼任。

本公司董事長與行政總裁職務自2017年1月1日至2017年3月14日由趙先明先生一人擔任。本公司認為，本公司以此方式所運作之架構不會削弱董事會與管理層之間的權利平衡。董事會成員具有豐富的經驗為本公司做出貢獻，本公司相信可以確保董事會與管理層之間的權利平衡不受影響。

為完善公司治理，實現董事長與總裁角色區分，趙先明先生向董事會提出辭去所擔任的第七屆董事會董事長職務。辭去董事長職務後，趙先明先生仍繼續擔任執行董事、總裁。2017年3月14日召開的第七屆董事會第十四次會議選舉執行董事殷一民先生為第七屆董事會董事長，任期自2017年3月14日起至第七屆董事會屆滿之日(即2019年3月29日)止。本公司自2017年3月14日起全面遵守《香港聯交所上市規則》附錄十四所載的《企業管治守則》中的原則及守則條文。

### (七) 為確保董事履行其責任而採取的措施

- 本公司董事就任時，本公司提供相關就任須知材料，之後定期提供有助董事瞭解本公司業務及經營情況的資料，不時將新出台的相關法律法規以及內部刊物等動態資料寄發董事，組織其參加相關的持續專業培訓，相關費用由本公司支付，以幫助董事完全理解《香港聯交所上市規則》等相關法律法規規定的董事職責，並對本公司經營情況及時全面瞭解。為確保獨立非執行董事充分履行職責，本公司亦會組織獨立非執行董事進行實地考察，並與財務總監、核數師進行充分溝通。
- 根據本公司存置之記錄，2017年度，本公司董事接受以下重點在於上市公司董事之角色、職能及職責之培訓：

內容	法律、法規及規則等	
	閱讀材料	出席講座或研討會等
<b>董事會成員</b>		
<b>董事長兼執行董事</b>		
殷一民	√	—
<b>副董事長兼非執行董事</b>		
張建恒	√	—
樂聚寶	√	—
<b>非執行董事</b>		
史立榮(於2017年2月21日離任)	√	—
王亞文	√	—
田東方	√	—
詹毅超	√	—
韋在勝	√	—
翟衛東(於2017年6月20日獲委任)	√	√
<b>執行董事</b>		
趙先明	√	—

## 公司治理結構

內容 董事會成員	法律、法規及規則等	
	閱讀材料	出席講座或研討會等
<b>獨立非執行董事</b>		
張曦軻	√	—
陳少華	√	—
呂紅兵	√	—
Bingsheng Teng (滕斌聖)	√	—
朱武祥	√	√

- 3、本公司董事就本公司對外擔保、資金佔用、關連交易等事項發表意見時，本公司聘請核數師及律師等相關獨立的專業機構提供獨立的專業意見，協助董事履行其責任。
- 4、本公司就董事、監事及高級管理人員履行其職責可能面對的法律風險，在股東大會授權下，於2017年8月24日召開的第七屆董事會第二十二次會議審議通過了本公司與美亞財產保險有限公司深圳分公司續簽期限為一年、賠償限額為1億元人民幣／年的「董事、監事及高級職員責任險」的議案。

### 三、董事會專業委員會

本公司董事會下設薪酬與考核委員會、提名委員會以及審計委員會三個專業委員會。各專業委員會均已制定明確的包括其職責、權力等在內的工作細則，各專業委員會的工作細則已載列於香港聯交所網站及公司網站。各專業委員會的會議程序遵從《薪酬與考核委員會工作細則》、《提名委員會工作細則》及《審計委員會工作細則》的規定，並參照董事會會議法定程序執行。

#### (一) 薪酬與考核委員會

##### 1、薪酬與考核委員會的角色及職能

薪酬與考核委員會的主要職責是根據董事會制訂的董事及高級管理人員的薪酬與績效管理政策及架構，負責釐訂、審查本公司董事及高級管理人員的特定薪酬待遇與績效。

##### 2、薪酬與考核委員會的委員與薪酬與考核委員會會議

薪酬與考核委員會由六名委員組成，其中獨立非執行董事四名，非執行董事一名，執行董事一名。截至本年度末，第七屆董事會薪酬與考核委員會的召集人為獨立非執行董事Bingsheng Teng (滕斌聖) 先生，委員包括殷一民先生、張建恒先生、張曦軻先生、陳少華先生及朱武祥先生。2017年度，薪酬與考核委員會共召開7次會議，會議出席情況如下：

薪酬與考核委員會委員	親自出席次數 <sup>註</sup>	委託出席次數 <sup>註</sup>
Bingsheng Teng (滕斌聖)	5/7	2/7
殷一民 (於2017年3月14日獲委任)	7/7	0/7
張建恒	4/7	3/7
史立榮 (於2017年2月21日離任)	0/0	0/0
張曦軻	5/7	2/7
陳少華	7/7	0/7
朱武祥	6/7	1/7

## 公司治理結構

註：本年度內離任、獲委任委員的出席率按其任職期間召開的薪酬與考核委員會會議次數計算。

### 3、董事及高級管理人員報酬的確定依據及決策程序

由薪酬與考核委員會根據本公司董事的工作情況以及同行業其他上市公司的水平，向董事會提出董事津貼相關建議，經董事會以及股東大會審議通過確定，即採納《香港聯交所上市規則》附錄十四中第B.1.2(c)(ii)的方式。

薪酬與考核委員會每年檢討薪酬及考核執行情況，制定年度薪酬預算。同時每年對本公司高級管理人員進行年度績效考核，根據績效考核結果確定高級管理人員的薪酬，經董事會審議通過後實施。

### 4、薪酬與考核委員會年內工作情況

2017年度，薪酬與考核委員會召開了7次會議，審議通過了2016年度高級管理人員績效情況及獎金額度、2017年高級管理人員績效管理辦法、2017年股票期權激勵計劃、繼續購買「董事、監事及高級職員責任險」、註銷部分股票期權等事項。

## (二) 提名委員會

### 1、提名委員會的角色及職能

提名委員會的主要職責是研究本公司董事及高級管理人員選擇標準和程序，依據相關法律法規和《公司章程》的規定，結合本公司實際情況，研究本公司的董事及高級管理人員的當選條件、選擇程序和任職期限，形成決議後提交董事會及股東大會(如適用)審議通過，並遵照實施。

### 2、提名委員會的委員及提名委員會會議

提名委員會由七名委員組成，其中獨立非執行董事四名，非執行董事兩名，執行董事一名。截至本年度末，第七屆董事會提名委員會的召集人為獨立非執行董事朱武祥先生，委員包括殷一民先生、樂聚寶先生、王亞文先生、張曦軻先生、呂紅兵先生及Bingsheng Teng(滕斌聖)先生。

2017年度，提名委員會共召開3次會議。會議出席情況如下：

提名委員會委員	親自出席次數 <sup>註</sup>	委託出席次數 <sup>註</sup>
朱武祥	3/3	0/3
殷一民(於2017年3月14日獲委任)	2/2	0/2
樂聚寶	3/3	0/3
史立榮(於2017年2月21日離任)	1/1	0/1
王亞文	2/3	1/3
張曦軻	1/3	2/3
呂紅兵	2/3	1/3
Bingsheng Teng(滕斌聖)	3/3	0/3

註：本年度內離任、獲委任委員的出席率按其任職期間召開的提名委員會會議次數計算。

## 公司治理結構

### 3、 董事及高級管理人員的提名程序、推薦準則及董事會成員多元化政策

- (1) 提名委員會研究本公司對新董事及高級管理人員的需求情況後，在本公司、控股(參股)企業內部以及人才市場等廣泛搜尋董事及高級管理人員人選。在徵求被提名人對提名的同意後，召集提名委員會會議，根據董事及高級管理人員的任職條件，對初選人員進行資格審查。在選舉新的董事前，提名委員會向董事會提出董事候選人的建議和相關材料；在聘任新的高級管理人員前，提名委員會向董事會提出新聘高級管理人員的建議和相關材料。
- (2) 提名委員會根據《公司法》、《中國證監會關於在上市公司建立獨立董事制度的指導意見》、《深圳證券交易所獨立董事備案辦法》、《香港聯交所上市規則》及《公司章程》、《董事會議事規則》等規定的董事及高級管理人員任職資格，向董事會推薦董事候選人及新聘高級管理人員。
- (3) 提名委員會訂有《董事會成員多元化政策》，載於《提名委員會工作細則》，主要內容為：本公司在設定董事會成員組合時會從多個方面考慮董事會成員多元化，包括但不限於年齡、文化及教育背景、專業經驗、技能及知識。董事會所有委任均以用人唯才為原則，並在考慮人選時以客觀條件顧及董事會成員多元化的益處。本公司董事會的組成已基本實現多元化，具體請見本章第二部分之二、(二)董事會的組成。

### 4、 提名委員會年內工作情況

2017年度，提名委員會召開了3次會議，審議通過了聘免高級管理人員、提名非獨立董事候選人等事項。

### (三) 審計委員會

#### 1、 審計委員會的角色及職能

審計委員會的主要職責是就外聘核數師的任免、薪酬及聘用條款向董事會提供建議；監督本公司的內部審計制度及其實施；審核本公司的財務信息及其披露情況，包括檢查本公司的財務報表及本公司年度報告及賬目、半年度報告及季度報告的完整性，並審閱報表及報告所載有關財務申報的重大意見；檢討本公司的財務監控、內部監控及風險管理制度，並對重大關連交易進行審核。

#### 2、 審計委員會的委員及審計委員會會議

審計委員會由七名委員組成，其中獨立非執行董事四名，非執行董事三名。截至本年度末，第七屆董事會審計委員會的召集人為獨立非執行董事陳少華先生，委員包括樂聚寶先生、田東方先生、詹毅超先生、呂紅兵先生、Bingsheng Teng(滕斌聖)先生及朱武祥先生。審計委員會組成符合《香港聯交所上市規則》第3.21條的規定。

2017年度，審計委員會共召開6次會議。會議出席情況如下：

審計委員會委員	親自出席次數	委託出席次數
陳少華	6/6	0/6
樂聚寶	4/6	2/6
田東方	4/6	2/6
詹毅超	3/6	3/6
呂紅兵	5/6	1/6
Bingsheng Teng(滕斌聖)	5/6	1/6
朱武祥	5/6	1/6

## 公司治理結構

### 3、 審計委員會年內工作情況

2017年度，審計委員會召開了6次會議，審議通過了審計工作安排、定期財務報告、利潤分配方案、會計師事務所選聘、擔保、衍生品、證券投資、公司內部控制審計情況報告等事項，並多次與審計師溝通。

2017年度，關於本公司審計委員會履行其檢討本公司風險管理及內部監控系統職責的工作情況，請見本章「第二部分之九、風險管理及內部監控」。

### (四) 企業管治職能

董事會負有企業管治方面的職責，督促管理層建立合規的組織結構和制度，在日常管理中遵守《企業管治守則》及其他與企業管治相關的法律法規。本年度內，董事會審核了本公司的企業管治政策及守則的遵守情況。《公司章程》及《董事會議事規則》規定董事會負責以下企業管治職能：

- 1、 制定及檢討本公司的企業管治政策及常規；
- 2、 檢討及監察董事及高級管理人員的培訓及持續專業發展；
- 3、 檢討及監察本公司在遵守法律及監管規定方面的政策及常規；
- 4、 制定、檢討及監察僱員及董事的操守準則；及
- 5、 檢討公司遵守《香港聯交所上市規則》下附錄十四的《企業管治守則》的情況及在《企業管治報告》內的披露。

## 四、 董事、監事及行政總裁之薪酬及權益

### (一) 薪酬

關於本公司董事、監事、高級管理人員年度薪酬情況，載於本報告「董事、監事及高級管理人員和員工情況之(二)本公司董事、監事及高級管理人員持有本公司股票及股票期權的變動情況及年度報酬情況」。

有關董事和監事2017年度報酬的進一步情況載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋8。

### (二) 權益

#### 1、 董事、監事之服務合約及合約權益

本公司並無與任何董事或監事訂立本公司不可於一年內終止而毋須支付賠償(法定賠償除外)之服務合約。

#### 2、 董事、監事或與董事、監事有關連的實體於交易、安排或合約中的權益

本公司各董事及監事或與董事及監事有關連的實體並未直接或間接在2017年度內或結束時仍然生效之本集團的任何重要交易、安排或合約中擁有或曾經擁有重大權益。

#### 3、 董事、監事及行政總裁之股份或債券證權益

本公司各董事、監事及行政總裁於2017年12月31日持有本公司股份權益已載於本報告「董事、監事及高級管理人員和員工情況之(二)本公司董事、監事及高級管理人員持有本公司股票及股票期權的變動情況及年度報酬情況」。

## 公司治理結構

除上述所披露之外，於2017年12月31日，本公司各董事、監事及行政總裁概無本公司或其相聯法團（定義見《證券及期貨條例》第XV部）的股份、相關股份及債券證中擁有任何須記錄於本公司根據香港《證券及期貨條例》第352條規定須予備存的登記冊的權益或淡倉，或根據《香港聯交所上市規則》附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》（以下簡稱「《標準守則》」）須通知本公司及香港聯交所的權益或淡倉。

除上述所披露之外，於2017年12月31日，本公司各董事、監事或行政總裁或彼等之配偶或18歲以下子女概無持有可以認購本公司或其相聯法團的股本或債券證之權利，彼等亦無行使任何該等權利。

### 4、 董事、監事的證券交易活動

本公司董事及監事確認本公司已採納《標準守則》。經向本公司全體董事及監事作出特定查詢後，本公司並無獲悉任何資料合理的顯示各位董事及監事於本年度內未遵守《標準守則》所規定的準則。

## 五、 員工薪酬體系及退休福利

本集團僱員之薪酬包括薪資、獎金、津貼等。本集團僱員另可以享有意外保險、商旅保險、住房補貼、退休和其他福利。同時，依據員工所在國相關法規，本集團參與相關政府機構推行的社會保障計劃，根據此類計劃，本集團按照僱員的月收入一定比例繳納僱員社會保障金。有關本公司2017年度報酬最高的五位人士載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋9。

本集團提供的員工退休福利詳情載於按照香港財務報告準則編製的財務報表註釋32。

## 六、 核數師酬金

安永華明會計師事務所（特殊普通合夥）（以下簡稱「安永華明」）及安永會計師事務所（以下簡稱「安永」）分別為本公司之境內審計師和香港核數師。

安永華明自2005年連續十三年為本公司境內審計師，安永自2004年連續十四年為本公司香港核數師。安永華明簽字註冊會計師為廖文佳女士和馬婧女士，廖文佳女士已為公司提供審計服務六年，今年第三年作為簽字註冊會計師，馬婧女士已為本公司提供審計服務五年，今年第二年作為簽字註冊會計師。

2017年度境內外審計機構財務報告審計費用合併支付，共支付安永華明及安永財務報告審計費用700萬元人民幣。

安永華明為本公司2017年度內控審計機構，本公司支付安永華明2017年度內控審計費用100萬元人民幣。

2017年度，安永為中興香港提供審計服務，審計費用為55萬港幣；安永華明為本公司其他子公司提供審計服務，審計費用為60.35萬元人民幣。

2017年度，安永為本公司及中興香港提供稅務申報和稅務諮詢服務，服務費用為6.91萬港幣。除此之項，安永並無向本集團提供其他重大非核數服務。

項目	金額	審計機構
2017年度審計費用	700萬元人民幣	安永華明（境內） 安永（香港）
2017年度內控審計費用	100萬元人民幣	安永華明
2017年度中興香港審計費用	55萬港幣	安永（香港）
2017年度本公司其他子公司審計費用	60.35萬元人民幣	安永華明（境內）
2017年度稅務申報和稅務諮詢服務費用	6.91萬港幣	安永

## 公司治理結構

### 七、公司秘書

公司秘書(曹巍女士)負責促進本公司董事會程序,以及董事之間、董事與股東之間、管理層之間的溝通。公司秘書的簡歷載於本報告「董事、監事及高級管理人員和員工情況之(一)本公司董事、監事及高級管理人員簡歷」。2017年度,公司秘書共接受超過15小時更新其專業技能及知識的培訓。

### 八、問責及審核

本公司董事確認,彼等有編製賬目的責任,且有責任在年度報告、半年度報告及季度報告的綜合財務報表、其他內幕消息公告及《香港聯交所上市規則》規定的其他財務披露中提供客觀持平、清晰淺明的評估,並向監管機構匯報法定要求規定披露的資料。

倘董事知悉有重大不明朗事件或情況可能會嚴重影響本公司持續經營能力,董事必須在企業管治報告中清楚披露及詳細討論該等不明朗因素。

本公司香港核數師有關其申報職責及其對本公司截至2017年12月31日止年度的財務報表的意見的聲明,詳情載於本報告第274-277頁的獨立核數師報告。

### 九、風險管理及內部監控

本公司董事會負責檢討本公司風險管理及內部監控系統,確保本公司風險管理及內部監控系統行之有效,董事會已授權審計委員會負責檢討本公司及其附屬公司風險管理及內部監控系統的成效,董事會應確保會計、內部審核及財務匯報職能方面的資源、員工資歷及經驗,以及員工所接受的培訓課程及有關預算是充足的。

本年度內,本公司董事會審計委員會按照相關法律法規,在兩次會議中檢討本公司及其附屬公司財務、運營及合規監控,風險管理及內部監控系統是否有效運作及如何進一步改進,並向本公司董事會匯報有關情況。

本公司建立健全以「三道防線」為主要特點的風險管理及內部控制系統。三道防線設置如下:第一道防線由各業務單位和職能部門組成,是風險管理及內部監控的主要責任及執行單位;第二道防線由公司內部控制委員會組成,是風險管理及內部監控的決策、規劃、監督、指導和推動單位;第三道防線由審計委員會及審計部組成,是風險管理及內部監控的監督單位,負責內部審核功能。

本公司制定並執行《企業風險管理規範》,規定本公司風險管理目標設定、風險識別、評估、預警、應對、報告等內容,對本公司的經營風險進行管控;本公司制定並執行《內控缺陷整改推進管理辦法》,對內部監控缺陷的確認、整改方案管控、整改過程跟蹤、整改結果關閉等全流程進行規範;本公司每年根據《企業風險管理規範》及《企業內部控制基本規範》,結合《內部控制手冊》,檢討本公司風險管理及內部監控系統的有效性,以及年度風險管理及內部監控實施計劃的執行過程及結果。

本公司制定並執行《信息披露管理制度》,加強公司內部機構、人員信息披露的責任,確保公司信息披露的真實、準確、完整與及時;制定並執行《內幕信息知情人登記制度》,規範本公司的內幕信息管理,做好內幕信息保密工作,維護信息披露的公平原則。本年度內,本公司認真執行上述制度,並積極開展內幕信息管理工作。

本公司風險管理及內部監控系統之設計旨在為重大誤報或損失提供合理而非絕對之保證,管理而非消除操作系統失靈或無法達成本公司業務目標的風險。本公司董事會已檢討本公司及其附屬公司風險管理及內部監控系統的有效性,並認為截至2017年12月31日止財務年度的風險管理及內部監控系統運作有效及足夠。

本年度內,本公司進行了公司治理情況自查及內部監控自我評價,並形成了內部監控評價報告。關於本公司2017年度內部監控情況,請見本章「第一部分之八、內部控制情況」。

# 境內審計報告

安永華明(2018)審字第60438556\_H01號  
中興通訊股份有限公司



中興通訊股份有限公司全體股東：

## 一、審計意見

我們審計了中興通訊股份有限公司的財務報表，包括2017年12月31日的合併及公司資產負債表，2017年度的合併及公司利潤表、股東權益變動表和現金流量表以及相關財務報表附註。

我們認為，後附的中興通訊股份有限公司的財務報表在所有重大方面按照企業會計準則的規定編製，公允反映了中興通訊股份有限公司2017年12月31日的合併及公司財務狀況以及2017年度的合併及公司經營成果和現金流量。

## 二、形成審計意見的基礎

我們按照中國註冊會計師審計準則的規定執行了審計工作。審計報告的「註冊會計師對財務報表審計的責任」部分進一步闡述了我們在這些準則下的責任。按照中國註冊會計師職業道德守則，我們獨立於中興通訊股份有限公司，並履行了職業道德方面的其他責任。我們相信，我們獲取的審計證據是充分、適當的，為發表審計意見提供了基礎。

## 三、關鍵審計事項

關鍵審計事項是我們根據職業判斷，認為對本期財務報表審計最為重要的事項。這些事項的應對以對財務報表整體進行審計並形成審計意見為背景，我們不對這些事項單獨發表意見。我們對下述每一事項在審計中是如何應對的描述也以此為背景。

我們已經履行了本報告「註冊會計師對財務報表審計的責任」部分闡述的責任，包括與這些關鍵審計事項相關的責任。相應地，我們的審計工作包括執行為應對評估的財務報表重大錯報風險而設計的審計程序。我們執行審計程序的結果，包括應對下述關鍵審計事項所執行的程序，為財務報表整體發表審計意見提供了基礎。

## 境內審計報告

安永華明(2018)審字第60438556\_H01號  
中興通訊股份有限公司

### 三、關鍵審計事項(續)

#### 關鍵審計事項：

#### 該事項在審計中是如何應對：

##### 建造合同完工百分比法

定制化網絡方案及一些網絡建設，在合併財務報表及公司財務報表中作為建造合同根據完工百分比法確認收入及成本，合同完工進度按累計實際發生的合同成本佔合同預計總成本的比例確定。在使用完工百分比法時，涉及對合同預計總成本及合同完工進度的估計，並需預計合同是否會引起虧損往往需運用重大的判斷。管理層作出這類估計時，一般以過往經驗、項目規劃、對安排的內在風險及不確定性評估等因素作為根據。不確定性包括施工延誤或履約問題。這些估計如有變更，可能對收入及成本產生重大影響。

關於建造合同收入確認政策的披露參見附註三、20；關於收入確認的判斷和估計的披露參見附註三、29；關於收入類別的披露參見附註五、40；關於應收和應付工程合約款的披露參見附註五、8。

##### 應收賬款壞賬準備

應收賬款(包含應收票據和長期應收款)於2017年12月31日在合併財務報表的賬面價值為人民幣27,642,988千元，佔資產總額的19%；在公司財務報表的賬面價值為人民幣34,824,591千元，佔資產總額的26%。對單項金額重大的應收賬款單獨進行減值測試，當有客觀證據表明應收賬款發生減值的，計提壞賬準備。對於此類應收賬款的減值計提取決於管理層對這些客觀證據的判斷和估計。對於單項金額不重大及在單項減值測試中沒有客觀證據證明需要計提單項壞賬準備的應收賬款，根據客戶類型及賬齡等信用風險特徵劃分為不同的資產組，對這些資產組進行減值損失總體評價。管理層以信用風險等級及歷史還款記錄為基礎，確定除計提單項壞賬準備以外的各應收賬款資產組的壞賬準備。管理層對資產組的預計損失比例取決於管理層的綜合判斷。

關於應收賬款減值準備估計的披露參見附註三、10、29；關於應收賬款壞賬準備計提金額的披露參見附註五、4。

我們的審計程序主要包括：瞭解項目管理流程並評價其內部控制，包括預算管理、成本歸集、完工百分比計算等；執行細節測試，例如抽取合同，查看合同日期、合同金額等關鍵條款，以及查看發票、工時表等檢查已發生的成本，並重新計算完工百分比。

我們瞭解了對應收賬款可收回性進行估計的流程並評價了其內部控制。

針對單項金額重大的應收賬款，我們執行的審計程序主要包括：瞭解並檢查表明應收賬款發生減值的相關客觀證據；查看與應收賬款壞賬準備計提及核銷相關的董事會決議；瞭解並檢查是否存在客觀證據表明應收賬款價值已恢復的情況；檢查報告期後是否收回款項。針對單項金額不重大及在單項減值測試中沒有客觀證據表明需要單獨計提壞賬準備的應收賬款，我們執行的審計程序包括：通過檢查原始單據(例如賬單和銀行進賬單等)測試管理層的賬齡劃分，通過檢查各賬齡段的歷史還款記錄和壞賬率，評價對於各賬齡段壞賬準備的計提比率。

## 境內審計報告

安永華明(2018)審字第60438556\_H01號  
中興通訊股份有限公司

### 三、關鍵審計事項(續)

#### 關鍵審計事項：

#### 該事項在審計中是如何應對：

##### 存貨跌價準備

於2017年12月31日，存貨在合併財務報表的賬面價值為人民幣26,234,139千元，佔資產總額的18%；在公司財務報表的賬面價值為人民幣16,484,640千元，佔資產總額的12%。存貨跌價準備的提取，取決於對存貨可變現淨值的估計。存貨的可變現淨值的確定，要求管理層對存貨的售價，至完工時將要發生的成本、銷售費用以及相關稅費的金額進行估計。

我們執行的審計程序主要包括：瞭解計提存貨跌價準備的流程並評價其內部控制；對存貨盤點進行監盤並關注殘次冷背的存貨是否被識別；通過檢查原始憑證對於存貨貨齡的劃分進行測試；對管理層計算的可變現淨值所涉及的重要假設進行評價，例如檢查銷售價格和至完工時發生的成本、銷售費用以及相關税金等。

關於存貨跌價準備會計政策和估計的披露參見附註三、11和附註三、29；關於存貨跌價準備計提的披露參見附註五、7。

### 四、其他信息

中興通訊股份有限公司管理層(以下簡稱管理層)對其他信息負責。其他信息包括年度報告中涵蓋的信息，但不包括財務報表和我們的審計報告。

我們對財務報表發表的審計意見不涵蓋其他信息，我們也不對其他信息發表任何形式的鑒證結論。

結合我們對財務報表的審計，我們的責任是閱讀其他信息，在此過程中，考慮其他信息是否與財務報表或我們在審計過程中瞭解到的情況存在重大不一致或者似乎存在重大錯報。

基於我們已執行的工作，如果我們確定其他信息存在重大錯報，我們應當報告該事實。在這方面，我們無任何事項需要報告。

### 五、管理層和治理層對財務報表的責任

管理層負責按照企業會計準則的規定編製財務報表，使其實現公允反映，並設計、執行和維護必要的內部控制，以使財務報表不存在由於舞弊或錯誤導致的重大錯報。

在編製財務報表時，管理層負責評估中興通訊股份有限公司的持續經營能力，披露與持續經營相關的事項(如適用)，並運用持續經營假設，除非計劃進行清算、終止運營或別無其他現實的選擇。

治理層負責監督中興通訊股份有限公司的財務報告過程。

### 六、註冊會計師對財務報表審計的責任

我們的目標是對財務報表整體是否不存在由於舞弊或錯誤導致的重大錯報獲取合理保證，並出具包含審計意見的審計報告。合理保證是高水平的保證，但並不能保證按照審計準則執行的審計在某一重大錯報存在時總能發現。錯報可能由於舞弊或錯誤導致，如果合理預期錯報單獨或匯總起來可能影響財務報表使用者依據財務報表作出的經濟決策，則通常認為錯報是重大的。

## 境內審計報告

安永華明(2018)審字第60438556\_H01號  
中興通訊股份有限公司

### 六、註冊會計師對財務報表審計的責任(續)

在按照審計準則執行審計工作的過程中，我們運用職業判斷，並保持職業懷疑。同時，我們也執行以下工作：

- (1) 識別和評估由於舞弊或錯誤導致的財務報表重大錯報風險，設計和實施審計程序以應對這些風險，並獲取充分、適當的審計證據，作為發表審計意見的基礎。由於舞弊可能涉及串通、偽造、故意遺漏、虛假陳述或凌駕於內部控制之上，未能發現由於舞弊導致的重大錯報的風險高於未能發現由於錯誤導致的重大錯報的風險。
- (2) 瞭解與審計相關的內部控制，以設計恰當的審計程序。
- (3) 評價管理層選用會計政策的恰當性和作出會計估計及相關披露的合理性。
- (4) 對管理層使用持續經營假設的恰當性得出結論。同時，根據獲取的審計證據，就可能導致對中興通訊股份有限公司持續經營能力產生重大疑慮的事項或情況是否存在重大不確定性得出結論。如果我們得出結論認為存在重大不確定性，審計準則要求我們在審計報告中提請報表使用者注意財務報表中的相關披露；如果披露不充分，我們應當發表非無保留意見。我們的結論基於截至審計報告日可獲得的信息。然而，未來的事項或情況可能導致中興通訊股份有限公司不能持續經營。
- (5) 評價財務報表的總體列報、結構和內容(包括披露)，並評價財務報表是否公允反映相關交易和事項。
- (6) 就中興通訊股份有限公司中實體或業務活動的財務信息獲取充分、適當的審計證據，以對財務報表發表審計意見。我們負責指導、監督和執行集團審計，並對審計意見承擔全部責任。

我們與治理層就計劃的審計範圍、時間安排和重大審計發現等事項進行溝通，包括溝通我們在審計中識別出的值得關注的內部控制缺陷。

我們還就已遵守與獨立性相關的職業道德要求向治理層提供聲明，並與治理層溝通可能被合理認為影響我們獨立性的所有關係和其他事項，以及相關的防範措施(如適用)。

從與治理層溝通的事項中，我們確定哪些事項對本期財務報表審計最為重要，因而構成關鍵審計事項。我們在審計報告中描述這些事項，除非法律法規禁止公開披露這些事項，或在極少數情形下，如果合理預期在審計報告中溝通某事項造成的負面後果超過在公眾利益方面產生的益處，我們確定不應在審計報告中溝通該事項。

安永華明會計師事務所(特殊普通合夥) 中國註冊會計師：  
廖文佳(項目合夥人)

中國北京 中國註冊會計師：  
馬婧

2018年3月15日

# 合併資產負債表

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

資產	附註五	2017年	2016年
<b>流動資產</b>			
貨幣資金	1	33,407,879	32,349,914
衍生金融資產	2	116,794	54,857
應收票據	3	2,052,945	1,984,493
應收賬款	4	24,345,283	25,998,188
應收賬款保理	4	1,080,449	2,261,280
其他應收款	5	3,629,933	4,430,072
預付款項	6	591,664	1,739,691
存貨	7	26,234,139	26,810,568
應收工程合約款	8	9,012,909	9,345,123
其他流動資產	20	7,758,594	7,877,874
<b>流動資產合計</b>		<b>108,230,589</b>	<b>112,852,060</b>
<b>非流動資產</b>			
可供出售金融資產	9	3,181,668	2,659,667
長期應收款	10	1,244,760	1,376,563
長期應收款保理	10	2,608,006	1,391,746
長期股權投資	11	3,960,597	665,876
投資性房地產	12	2,023,809	2,016,470
固定資產	13	8,694,456	7,516,241
在建工程	14	1,472,986	1,729,450
無形資產	15	4,741,615	4,354,096
開發支出	16	1,902,077	1,365,890
商譽	17	308,806	186,206
遞延所得稅資產	18	1,464,250	1,604,575
長期遞延資產		34,983	34,953
其他非流動資產	20	4,093,613	3,887,117
<b>非流動資產合計</b>		<b>35,731,626</b>	<b>28,788,850</b>
<b>資產總計</b>		<b>143,962,215</b>	<b>141,640,910</b>

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

## 合併資產負債表

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

負債	附註五	2017年	2016年
<b>流動負債</b>			
短期借款	21	14,719,023	15,132,120
應收賬款保理之銀行撥款	4	1,080,472	2,263,015
衍生金融負債	22	49,830	40,148
應付票據	23	10,848,511	11,689,957
應付賬款	24	23,614,556	25,243,881
應付工程合約款	8	8,050,655	5,876,790
預收款項	25	8,702,351	8,092,164
應付職工薪酬	26	7,389,544	5,169,051
應交稅費	27	1,263,723	997,189
應付股利	28	1,322	50,317
其他應付款	29	7,070,099	13,660,418
遞延收益		454,891	712,657
預計負債	30	533,126	887,366
一年內到期的非流動負債	31	3,816,844	1,932,025
<b>流動負債合計</b>		<b>87,594,947</b>	<b>91,747,098</b>
<b>非流動負債</b>			
長期借款	32	3,002,146	5,018,276
長期應收款保理之銀行撥款	10	2,948,006	1,391,746
長期應付職工薪酬	26	133,191	146,106
遞延所得稅負債	18	338,131	98,380
遞延收益		1,224,978	790,223
其他非流動負債	33	3,340,669	1,563,991
<b>非流動負債合計</b>		<b>10,987,121</b>	<b>9,008,722</b>
<b>負債合計</b>		<b>98,582,068</b>	<b>100,755,820</b>

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

## 合併資產負債表

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

股東權益	附註五	2017年	2016年
<b>股東權益</b>			
股本	34	4,192,672	4,184,628
資本公積	35	11,304,854	10,734,300
其他綜合收益	36	(723,770)	(822,724)
盈餘公積	37	2,205,436	2,022,709
未分配利潤	38	14,667,683	10,282,238
歸屬於母公司普通股股東權益合計		31,646,875	26,401,151
其他權益工具			
其中：永續票據	39	9,321,327	9,321,327
少數股東權益		4,411,945	5,162,612
<b>股東權益合計</b>		45,380,147	40,885,090
<b>負債和股東權益總計</b>		143,962,215	141,640,910

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

第123頁至第273頁的財務報表由以下人士簽署：

公司法定代表人：殷一民

主管會計工作負責人：邵威琳

會計機構負責人：許建銳

# 合併利潤表

2017年12月31日

(根據中國企業會計準則編製)

貨幣單位：人民幣千元

	附註五	2017年	2016年
<b>營業收入</b>	40	<b>108,815,273</b>	101,233,182
減：營業成本	40	<b>75,005,818</b>	70,100,658
税金及附加	41	<b>942,119</b>	868,208
銷售費用	42	<b>12,104,355</b>	12,458,152
管理費用	43	<b>3,057,208</b>	2,487,918
研發費用		<b>12,962,245</b>	12,762,055
財務費用	46	<b>1,043,482</b>	207,773
資產減值損失	47	<b>2,533,608</b>	2,853,127
加：公允價值變動收益	44	<b>58,301</b>	29,978
投資收益	45	<b>2,540,328</b>	1,640,279
其中：對聯營企業和合營企業的投資(損失)/收益		<b>(128,201)</b>	45,166
資產處置損益	48	<b>(31,275)</b>	—
其他收益	49	<b>3,019,138</b>	—
<b>營業利潤</b>		<b>6,752,930</b>	1,165,548
加：營業外收入	50	<b>159,277</b>	4,361,548
減：營業外支出	50	<b>193,283</b>	6,294,847
<b>利潤/(虧損)總額</b>		<b>6,718,924</b>	(767,751)
減：所得稅費用	52	<b>1,332,582</b>	640,118
<b>淨利潤/(虧損)</b>		<b>5,386,342</b>	(1,407,869)
歸屬於母公司普通股股東		<b>4,568,172</b>	(2,357,418)
歸屬於永續票據持有者		<b>501,300</b>	501,300
少數股東損益		<b>316,870</b>	448,249
其他綜合收益的稅後淨額		<b>318,567</b>	(5,158)
歸屬於母公司普通股股東的其他綜合收益的稅後淨額		<b>98,954</b>	(137,657)
以後不能重分類進損益的其他綜合收益			
重新計量設定受益計劃淨資產的變動		<b>15,572</b>	743
		<b>15,572</b>	743
以後將重分類進損益的其他綜合收益			
可供出售金融資產公允價值變動		<b>94,575</b>	58,780
套期工具的有效部分		<b>(12,327)</b>	(57,047)
外幣財務報表折算差額		<b>1,134</b>	(140,133)
		<b>83,382</b>	(138,400)
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額	36	<b>219,613</b>	132,499
<b>綜合收益總額</b>		<b>5,704,909</b>	(1,413,027)
其中：			
歸屬於母公司普通股股東的綜合收益總額		<b>4,667,126</b>	(2,495,075)
歸屬於永續票據持有者的綜合收益總額		<b>501,300</b>	501,300
歸屬於少數股東的綜合收益總額		<b>536,483</b>	580,748
<b>每股收益(元/股)</b>	53		
基本每股收益		<b>人民幣1.09元</b>	人民幣(0.57)元
稀釋每股收益		<b>人民幣1.08元</b>	人民幣(0.57)元

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 合併股東權益變動表

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

	2017年								
	歸屬於母公司普通股股東權益						其他權益工具		
	股本	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤	小計	其中：永續票據	少數股東權益	股東權益合計
一、本年年初餘額	4,184,628	10,734,300	(822,724)	2,022,709	10,282,238	26,401,151	9,321,327	5,162,612	40,885,090
二、本年增減變動金額									
(一) 綜合收益總額	—	—	98,954	—	4,568,172	4,667,126	501,300	536,483	5,704,909
(二) 股東投入和減少資本									
1. 股東投入資本	8,044	122,942	—	—	—	130,986	—	715,803	846,789
2. 股份支付計入股東權益的金額	—	220,209	—	—	—	220,209	—	—	220,209
3. 股東減少資本	—	—	—	—	—	—	—	(1,357,208)	(1,357,208)
4. 收購少數股東權益	—	227,403	—	—	—	227,403	—	(312,525)	(85,122)
(三) 利潤分配									
1. 提取盈餘公積	—	—	—	182,727	(182,727)	—	—	—	—
2. 對股東的分配	—	—	—	—	—	—	(501,300)	(333,220)	(834,520)
三、本年年末餘額	4,192,672	11,304,854	(723,770)	2,205,436	14,667,683	31,646,875	9,321,327	4,411,945	45,380,147

	2016年								
	歸屬於母公司普通股股東權益						其他權益工具		
	股本	資本公積	其他綜合收益	盈餘公積	未分配利潤	小計	其中：永續票據	少數股東權益	股東權益合計
一、本年年初餘額	4,150,791	10,493,439	(685,067)	2,022,709	13,678,222	29,660,094	9,321,327	4,367,184	43,348,605
二、本年增減變動金額									
(一) 綜合收益總額	—	—	(137,657)	—	(2,357,418)	(2,495,075)	501,300	580,748	(1,413,027)
(二) 股東投入和減少資本									
1. 股東投入資本	33,837	338,223	—	—	—	372,060	—	1,081,690	1,453,750
2. 股份支付計入股東權益的金額	—	(97,362)	—	—	—	(97,362)	—	—	(97,362)
3. 股東減少資本	—	—	—	—	—	—	—	(431,987)	(431,987)
4. 收購少數股東權益	—	—	—	—	—	—	—	(229,351)	(229,351)
(三) 利潤分配									
1. 對股東的分配	—	—	—	—	(1,038,566)	(1,038,566)	(501,300)	(205,672)	(1,745,538)
三、本年年末餘額	4,184,628	10,734,300	(822,724)	2,022,709	10,282,238	26,401,151	9,321,327	5,162,612	40,885,090

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 合併現金流量表

2017年12月31日

(根據中國企業會計準則編製)

貨幣單位：人民幣千元

	附註五	2017年	2016年
<b>一、經營活動產生的現金流量</b>			
銷售商品、提供勞務收到的現金		115,579,157	113,551,944
收到的稅費返還		7,969,630	7,448,038
收到的其他與經營活動有關的現金	54	3,516,155	3,230,598
<b>經營活動現金流入小計</b>		<b>127,064,942</b>	124,230,580
購買商品、接受勞務支付的現金		78,111,408	84,325,441
支付給職工以及為職工支付的現金		19,683,442	17,651,948
支付的各項稅費		7,310,548	7,906,466
支付的其他與經營活動有關的現金	54	14,739,570	9,086,519
<b>經營活動現金流出小計</b>		<b>119,844,968</b>	118,970,374
<b>經營活動產生的現金流量淨額</b>	55	<b>7,219,974</b>	5,260,206
<b>二、投資活動產生的現金流量</b>			
收回投資所收到的現金		1,378,058	2,324,577
取得投資收益收到的現金		619,745	683,483
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額		128,716	98,620
處置子公司及其他經營單位所收到的現金淨額	55	—	964,261
收到其他與投資活動有關的現金	54	1,771,000	—
<b>投資活動現金流入小計</b>		<b>3,897,519</b>	4,070,941
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		5,984,005	4,002,460
投資支付的現金		2,200,283	3,087,455
支付其他與投資活動有關的現金	54	647,838	—
<b>投資活動現金流出小計</b>		<b>8,832,126</b>	7,089,915
<b>投資活動產生的現金流量淨額</b>		<b>(4,934,607)</b>	(3,018,974)
<b>三、籌資活動產生的現金流量</b>			
吸收投資收到的現金		102,439	2,532,627
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		14,200	2,160,567
取得借款收到的現金		35,148,401	30,425,813
<b>籌資活動現金流入小計</b>		<b>35,250,840</b>	32,958,440
償還債務支付的現金		35,048,391	28,929,382
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		1,962,060	2,802,549
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤		337,596	25,613
<b>籌資活動現金流出小計</b>		<b>37,010,451</b>	31,731,931
<b>籌資活動產生的現金流量淨額</b>		<b>(1,759,611)</b>	1,226,509
<b>四、匯率變動對現金及現金等價物的影響</b>		<b>(466,278)</b>	(34,946)
<b>五、現金及現金等價物淨增加額</b>		<b>59,478</b>	3,432,795
加：年初現金及現金等價物餘額		30,049,791	26,616,996
<b>六、年末現金及現金等價物餘額</b>	55	<b>30,109,269</b>	30,049,791

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 公司資產負債表

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

資產	附註十五	2017年	2016年
<b>流動資產</b>			
貨幣資金		18,665,112	15,894,744
衍生金融資產		1,679	15,457
應收票據		1,888,992	1,200,607
應收賬款	1	27,183,075	40,132,425
應收賬款保理	1	704,593	498,052
預付款項		56,680	50,697
應收股利		23,753	3,700,188
其他應收款	2	25,363,711	13,157,923
存貨		16,484,640	17,993,566
應收工程合約款		4,291,058	4,904,060
其他流動資產		4,313,873	5,177,219
<b>流動資產合計</b>		<b>98,977,166</b>	<b>102,724,938</b>
<b>非流動資產</b>			
可供出售金融資產	3	461,091	458,091
長期應收款	4	5,752,524	6,154,837
長期應收款保理	4	2,491,751	1,249,292
長期股權投資	5	13,685,375	10,707,480
投資性房地產		1,615,458	1,608,900
固定資產		4,887,175	4,508,652
在建工程		905,876	698,944
無形資產		1,235,751	1,153,375
開發支出		404,145	191,977
遞延所得稅資產		566,364	788,372
長期遞延資產		34,991	34,991
其他非流動資產		3,417,463	3,581,621
<b>非流動資產合計</b>		<b>35,457,964</b>	<b>31,136,532</b>
<b>資產總計</b>		<b>134,435,130</b>	<b>133,861,470</b>

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

## 公司資產負債表

2017年12月31日

(根據中國企業會計準則編製)

貨幣單位：人民幣千元

負債和股東權益	附註十五	2017年	2016年
<b>流動負債</b>			
短期借款		7,158,482	9,733,700
衍生金融負債		30,078	3,878
應收賬款保理之銀行撥款		704,617	499,386
應付票據		12,981,665	14,382,695
應付賬款		39,405,194	40,201,805
應付工程合約款		5,584,395	3,540,132
預收款項		6,424,220	5,498,427
應付職工薪酬		4,118,982	2,274,908
應交稅費		155,820	191,128
應付股利		225	225
其他應付款		20,730,075	30,533,249
遞延收益		329,251	344,610
預計負債		301,785	554,485
一年內到期的非流動負債		74,000	1,906,025
<b>流動負債合計</b>		<b>97,998,789</b>	<b>109,664,653</b>
<b>非流動負債</b>			
長期借款		2,121,125	480,000
長期應收款保理之銀行撥款		2,831,751	1,249,292
長期應付職工薪酬		133,191	146,106
遞延收益		149,260	36,674
其他非流動負債		2,781,120	1,055,711
<b>非流動負債合計</b>		<b>8,016,447</b>	<b>2,967,783</b>
<b>負債合計</b>		<b>106,015,236</b>	<b>112,632,436</b>
<b>股東權益</b>			
股本		4,192,672	4,184,628
資本公積		9,067,096	8,723,945
其他綜合收益		706,538	691,947
盈餘公積		1,543,680	1,360,953
未分配利潤		3,588,581	(3,053,766)
歸屬於普通股股東權益合計		19,098,567	11,907,707
其他權益工具			
其中：永續票據		9,321,327	9,321,327
<b>股東權益合計</b>		<b>28,419,894</b>	<b>21,229,034</b>
<b>負債和股東權益總計</b>		<b>134,435,130</b>	<b>133,861,470</b>

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 公司利潤表

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

	附註十五	2017年	2016年
<b>營業收入</b>	6	<b>95,881,635</b>	90,890,478
減：營業成本	6	<b>80,382,612</b>	76,053,148
税金及附加		<b>362,104</b>	202,391
銷售費用		<b>7,481,793</b>	7,536,103
管理費用		<b>2,054,502</b>	1,597,395
研發費用		<b>3,638,235</b>	3,375,265
財務費用		<b>1,287,020</b>	(89,762)
資產減值損失		<b>1,863,009</b>	1,787,003
加：公允價值變動(損失)/收益		<b>(34,354)</b>	21,494
投資收益	7	<b>6,878,277</b>	496,266
其中：對聯營企業和合營企業的投資(損失)/收益	7	<b>(210,835)</b>	52,082
資產處置損益		<b>(31,275)</b>	—
其他收益		<b>611,603</b>	—
<b>營業利潤</b>		<b>6,236,611</b>	946,695
加：營業外收入		<b>36,964</b>	976,275
減：營業外支出		<b>75,205</b>	6,190,693
<b>利潤/(虧損)總額</b>		<b>6,198,370</b>	(4,267,723)
減：所得稅費用		<b>146,951</b>	(43,578)
<b>淨利潤/(虧損)</b>		<b>6,051,419</b>	(4,224,145)
歸屬於普通股股東		<b>5,550,119</b>	(4,725,445)
歸屬於永續票據持有者		<b>501,300</b>	501,300
其他綜合收益的稅後淨額			
以後不能重分類進損益的其他綜合收益			
重新計量設定受益計劃淨資產的變動		<b>15,572</b>	743
以後將重分類進損益的其他綜合收益			
套期工具的有效部分		—	(4,346)
外幣財務報表折算差額		<b>(981)</b>	646
其他綜合收益各項目分別扣除所得稅影響後的淨額		<b>14,591</b>	(2,957)
<b>綜合收益總額</b>		<b>6,066,010</b>	(4,227,102)
歸屬於普通股股東		<b>5,564,710</b>	(4,728,402)
歸屬於永續票據持有者		<b>501,300</b>	501,300

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 公司股東權益變動表

2017年12月31日

(根據中國企業會計準則編製)

貨幣單位：人民幣千元

2017年								
	股本	資本公積	其他 綜合收益	盈餘公積	未分配 利潤	普通股 股東權益 合計	其他 權益工具 其中： 永續票據	股東權益 合計
一、上年年末餘額	4,184,628	8,723,945	691,947	1,360,953	(3,053,766)	11,907,707	9,321,327	21,229,034
其他(附註六、2)	—	—	—	—	1,274,955	1,274,955	—	1,274,955
調整後本年年初餘額	—	—	—	—	(1,778,811)	13,182,662	—	22,503,989
二、本年增減變動金額								
(一) 綜合收益總額	—	—	14,591	—	5,550,119	5,564,710	501,300	6,066,010
(二) 股東投入和減少資本								
1. 股東投入資本	8,044	122,942	—	—	—	130,986	—	130,986
2. 股份支付計入股東權益的金額	—	220,209	—	—	—	220,209	—	220,209
(三) 利潤分配								
1. 提取盈餘公積	—	—	—	182,727	(182,727)	—	—	—
2. 對股東的分配	—	—	—	—	—	—	(501,300)	(501,300)
三、本年年末餘額	4,192,672	9,067,096	706,538	1,543,680	3,588,581	19,098,567	9,321,327	28,419,894
2016年								
	股本	資本公積	其他 綜合收益	盈餘公積	未分配 利潤	普通股 股東權益 合計	其他 權益工具 其中： 永續票據	股東權益 合計
一、本年年初餘額	4,150,791	8,483,084	694,904	1,360,953	2,710,245	17,399,977	9,321,327	26,721,304
二、本年增減變動金額								
(一) 綜合收益總額	—	—	(2,957)	—	(4,725,445)	(4,728,402)	501,300	(4,227,102)
(二) 股東投入和減少資本								
1. 股東投入資本	33,837	338,223	—	—	—	372,060	—	372,060
2. 股份支付計入股東權益的金額	—	(97,362)	—	—	—	(97,362)	—	(97,362)
(三) 利潤分配								
1. 對股東的分配	—	—	—	—	(1,038,566)	(1,038,566)	(501,300)	(1,539,866)
三、本年年末餘額	4,184,628	8,723,945	691,947	1,360,953	(3,053,766)	11,907,707	9,321,327	21,229,034

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 公司現金流量表

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

	2017年	2016年
<b>一、經營活動產生的現金流量</b>		
銷售商品、提供勞務收到的現金	105,486,277	99,705,900
收到的稅費返還	5,686,842	4,669,152
收到的其他與經營活動有關的現金	2,805,440	2,641,022
<b>經營活動現金流入小計</b>	<b>113,978,559</b>	<b>107,016,074</b>
購買商品、接受勞務支付的現金	95,086,866	88,470,463
支付給職工以及為職工支付的現金	7,024,266	6,418,846
支付的各項稅費	1,258,255	1,006,894
支付的其他與經營活動有關的現金	11,224,343	6,573,185
<b>經營活動現金流出小計</b>	<b>114,593,730</b>	<b>102,469,388</b>
<b>經營活動產生的現金流量淨額</b>	<b>(615,171)</b>	<b>4,546,686</b>
<b>二、投資活動產生的現金流量</b>		
收回投資所收到的現金	41,103	241,385
取得投資收益收到的現金	7,077,570	28,098
處置固定資產、無形資產和其他長期資產而收回的現金淨額	253,248	19,317
處置子公司所收到的現金淨額	978,025	139,743
收到其他與投資活動有關的現金	1,771,000	—
<b>投資活動現金流入小計</b>	<b>10,120,946</b>	<b>428,543</b>
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	4,059,462	1,387,509
投資支付的現金	2,132,591	3,680,606
<b>投資活動現金流出小計</b>	<b>6,192,053</b>	<b>5,068,115</b>
<b>投資活動產生的現金流量淨額</b>	<b>3,928,893</b>	<b>(4,639,572)</b>
<b>三、籌資活動產生的現金流量</b>		
吸收投資所收到的現金	88,239	372,060
取得借款所收到的現金	16,652,012	15,986,007
<b>籌資活動現金流入小計</b>	<b>16,740,251</b>	<b>16,358,067</b>
償還債務支付的現金	17,359,739	15,558,652
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	1,206,571	2,577,717
<b>籌資活動現金流出小計</b>	<b>18,566,310</b>	<b>18,136,369</b>
<b>籌資活動產生的現金流量淨額</b>	<b>(1,826,059)</b>	<b>(1,778,302)</b>
<b>四、匯率變動對現金及現金等價物的影響</b>	<b>(233,661)</b>	<b>298,170</b>
<b>五、現金及現金等價物淨(減少)/增加額</b>	<b>1,254,002</b>	<b>(1,573,018)</b>
加：年初現金及現金等價物餘額	15,752,732	17,325,750
<b>六、年末現金及現金等價物餘額</b>	<b>17,006,734</b>	<b>15,752,732</b>

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 一、本集團基本情況

中興通訊股份有限公司(「本公司」或「公司」)由深圳市中興新通訊設備有限公司、中國精密機械進出口深圳公司、驪山微電子公司、深圳市兆科投資發展有限公司、湖南南天集團有限公司、陝西電信實業公司、中國移動通信第七研究所、吉林省郵電器材總公司、河北省郵電器材公司共同發起，並向社會公眾公開募集股份而設立的股份有限公司。1997年10月6日，本公司通過深圳證券交易所上網發行普通股股票，並於1997年11月18日，在深圳證券交易所掛牌交易。

本公司及其附屬子公司(統稱「本集團」)主要從事生產程控交換系統、多媒體通訊系統、通訊傳輸系統；研製、生產移動通信系統設備、衛星通訊、微波通訊設備、尋呼機、計算機軟硬件、閉路電視、微波通信、信號自動控制、計算機信息處理、過程監控系統、防災報警系統、新能源發電及應用系統等項目的技術設計、開發、諮詢、服務；鐵路、地下鐵路、城市軌道交通、公路、廠礦、港口碼頭、機場的有線無線通信等項目的技術設計、開發、諮詢、服務(不含限制項目)；電子設備、微電子器件的購銷(不含專營、專控、專賣商品)；承包境外通訊及相關工程和境內國際招標工程，上述境外工程所需的設備、材料進出口、對外派遣實施上述境外工程的勞務人員；電子系統設備的技術開發和購銷(不含限制項目及專營、專控、專賣商品)；經營進出口業務(按貿發局核發的資格證書規定執行)；電信工程專業承包(待取得資質證書後方可經營)；自有房屋租賃。

本集團的控股股東和最終控股股東為於中國成立的深圳市中興新通訊設備有限公司。

本財務報表業經本公司董事會於2018年3月15日決議批准。根據本公司章程，本財務報表將提交股東大會審議。

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，本年度變化情況參見附註六。

## 二、財務報表的編製基礎

本財務報表按照財政部頒布的《企業會計準則——基本準則》以及其後頒布及修訂的具體會計準則、應用指南、解釋以及其他相關規定(統稱「企業會計準則」)編製。

本財務報表以持續經營為基礎列報。

編製本財務報表時，除某些金融工具和投資性房地產外，均以歷史成本為計價原則。資產如果發生減值，則按照相關規定計提相應的減值準備。

## 三、重要會計政策及會計估計

本集團根據實際生產經營特點制定了具體會計政策和會計估計，主要體現在應收款項壞賬準備的計提、存貨計價方法、政府補助、收入確認和計量、開發支出、固定資產折舊、無形資產攤銷和投資性房地產計量等。

### 1. 遵循企業會計準則的聲明

本財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司及本集團於2017年12月31日的財務狀況以及2017年度的經營成果和現金流量。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 2. 會計期間

本集團會計年度採用公歷年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

#### 3. 記賬本位幣

本公司記賬本位幣和編製本財務報表所採用的貨幣均為人民幣。除有特別說明外，均以人民幣千元為單位表示。

本集團下屬子公司、合營企業及聯營企業，根據其經營所處的主要經濟環境自行決定其記賬本位幣，編製財務報表時折算為人民幣。

#### 4. 企業合併

企業合併，是指將兩個或兩個以上單獨的企業合併形成一個報告主體的交易或事項。企業合併分為同一控制下企業合併和非同一控制下企業合併。

##### *同一控制下企業合併*

參與合併的企業在合併前後均受同一方或相同的多方最終控制，且該控制並非暫時性的，為同一控制下的企業合併。同一控制下的企業合併，在合併日取得對其他參與合併企業控制權的一方為合併方，參與合併的其他企業為被合併方。合併日，是指合併方實際取得對被合併方控制權的日期。

合併方在同一控制下企業合併中取得的資產和負債(包括最終控制方收購被合併方而形成的商譽)，按合併日在最終控制方財務報表中的賬面價值為基礎進行相關會計處理。合併方取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價的賬面價值(或發行股份面值總額)的差額，調整資本公積中的股本溢價，不足沖減的則調整留存收益。

##### *非同一控制下的企業合併*

參與合併的企業在合併前後不受同一方或相同的多方最終控制的，為非同一控制下的企業合併。非同一控制下的企業合併，在購買日取得對其他參與合併企業控制權的一方為購買方，參與合併的其他企業為被購買方。購買日，是指為購買方實際取得對被購買方控制權的日期。

非同一控制下企業合併中所取得的被購買方可辨認資產、負債及或有負債在收購日以公允價值計量。

支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和大於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額，確認為商譽，並以成本減去累計減值損失進行後續計量。支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，首先對取得的被購買方各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值以及支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)及購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值的計量進行覆核，覆核後支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和仍小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 5. 合併財務報表

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，包括本公司及全部子公司截至2017年12月31日止年度的財務報表。子公司，是指被本公司控制的主體(含企業、被投資單位中可分割的部分，以及本公司所控制的結構化主體等)。

編製合併財務報表時，子公司採用與本公司一致的會計年度和會計政策。本集團內部各公司之間的所有交易產生的資產、負債、權益、收入、費用和現金流量於合併時全額抵銷。

子公司少數股東分擔的當期虧損超過了少數股東在該子公司期初股東權益中所享有的份額的，其餘額仍沖減少數股東權益。

對於通過非同一控制下的企業合併取得的子公司，被購買方的經營成果和現金流量自本集團取得控制權之日起納入合併財務報表，直至本集團對其控制權終止。在編製合併財務報表時，以購買日確定的各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值為基礎對子公司的財務報表進行調整。

對於通過同一控制下的企業合併取得的子公司，被合併方的經營成果和現金流量自合併當期期初納入合併財務報表。編製比較合併財務報表時，對前期財務報表的相關項目進行調整，視同合併後形成的報告主體自最終控制方開始實施控制時一直存在。

如果相關事實和情況的變化導致對控制要素中的一項或多項發生變化的，本集團重新評估是否控制被投資方。

#### 6. 合營安排分類及共同經營

合營安排分為共同經營和合營企業。共同經營，是指合營方享有該安排相關資產且承擔該安排相關負債的合營安排。合營企業，是指合營方僅對該安排的淨資產享有權利的合營安排。

合營方確認其與共同經營中利益份額相關的下列項目：確認單獨所持有的資產，以及按其份額確認共同持有的資產；確認單獨所承擔的負債，以及按其份額確認共同承擔的負債；確認出售其享有的共同經營產出份額所產生的收入；按其份額確認共同經營因出售產出所產生的收入；確認單獨所發生的費用，以及按其份額確認共同經營發生的費用。

#### 7. 現金及現金等價物

現金，是指本集團的庫存現金以及可以隨時用於支付的存款；現金等價物，是指本集團持有的期限短、流動性強、易於轉換為已知金額的現金、價值變動風險很小的投資。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 8. 外幣業務和外幣報表折算

本集團對於發生的外幣交易，將外幣金額折算為記賬本位幣金額。

外幣交易在初始確認時，採用當月月初中國人民銀行公佈的中間匯率將外幣金額折算為記賬本位幣金額。於資產負債表日，對於外幣貨幣性項目採用資產負債表日即期匯率折算。由此產生的結算和貨幣性項目折算差額，除屬於與購建符合資本化條件的資產相關的外幣專門借款產生的差額按照借款費用資本化的原則處理之外，均計入當期損益。以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目，仍採用交易發生日的即期匯率折算，不改變其記賬本位幣金額。以公允價值計量的外幣非貨幣性項目，採用公允價值確定日的即期匯率折算，由此產生的差額根據非貨幣性項目的性質計入當期損益或其他綜合收益。

對於境外經營，本集團在編製財務報表時將其記賬本位幣折算為人民幣：對資產負債表中的資產和負債項目，採用資產負債表日的即期匯率折算，股東權益項目除「未分配利潤」項目外，其他項目採用發生時的即期匯率折算；利潤表中的收入和費用項目，採用交易發生當期平均匯率折算。按照上述折算產生的外幣財務報表折算差額，確認為其他綜合收益。處置境外經營時，將與該境外經營相關的其他綜合收益轉入處置當期損益，部分處置的按處置比例計算。

外幣現金流量以及境外子公司的現金流量，採用現金流量發生當期平均匯率折算。匯率變動對現金的影響額作為調節項目，在現金流量表中單獨列報。

#### 9. 金融工具

金融工具，是指形成一個企業的金融資產，並形成其他單位的金融負債或權益工具的合同。

##### *金融工具的確認和終止確認*

本集團於成為金融工具合同的一方時確認一項金融資產或金融負債。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 9. 金融工具(續)

##### *金融工具的確認和終止確認(續)*

滿足下列條件的，終止確認金融資產(或金融資產的一部分，或一組類似金融資產的一部分)，即從其賬戶和資產負債表內予以轉銷：

- (1) 收取金融資產現金流量的權利屆滿；
- (2) 轉移了收取金融資產現金流量的權利，或在「過手協議」下承擔了及時將收取的現金流量全額支付給第三方的義務；並且(a)實質上轉讓了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，或(b)雖然實質上既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，但放棄了對該金融資產的控制。

如果金融負債的責任已履行、撤銷或屆滿，則對金融負債進行終止確認。如果現有金融負債被同一債權人以實質上幾乎完全不同條款的另一金融負債所取代，或現有負債的條款幾乎全部被實質性修改，則此類替換或修改作為終止確認原負債和確認新負債處理，差額計入當期損益。

以常規方式買賣金融資產，按交易日會計進行確認和終止確認。常規方式買賣金融資產，是指按照合同條款的約定，在法規或通行慣例規定的期限內收取或交付金融資產。交易日，是指本集團承諾買入或賣出金融資產的日期。

##### *金融資產分類和計量*

本集團的金融資產於初始確認時分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、持有至到期投資、貸款和應收款項、可供出售金融資產、被指定為有效套期工具的衍生工具。金融資產在初始確認時以公允價值計量。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，相關交易費用直接計入當期損益，其他類別的金融資產相關交易費用計入其初始確認金額。

金融資產的後續計量取決於其分類：

##### *以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產*

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，主要是交易性金融資產。交易性金融資產，是指滿足下列條件之一的金融資產：取得該金融資產的目的是為了在短期內出售；屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；屬於衍生工具。但是，被指定且為有效套期工具的衍生工具、屬於財務擔保合同的衍生工具、與在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益工具投資掛鉤並須通過交付該權益工具結算的衍生工具除外。對於此類金融資產，採用公允價值進行後續計量，所有已實現和未實現的損益均計入當期損益。與以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產相關的股利或利息收入，計入當期損益。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 9. 金融工具(續)

##### 金融資產分類和計量(續)

###### 持有至到期投資

持有至到期投資，是指到期日固定、回收金額固定或可確定，且本集團有明確意圖和能力持有至到期的非衍生金融資產。對於此類金融資產，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量，其攤銷或減值以及終止確認產生的利得或損失，均計入當期損益。

###### 貸款和應收款項

貸款和應收款項，是指在活躍市場中沒有報價、回收金額固定或可確定的非衍生金融資產。對於此類金融資產，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量，其攤銷或減值產生的利得或損失，均計入當期損益。

###### 可供出售金融資產

可供出售金融資產，是指初始確認時即指定為可供出售的非衍生金融資產，以及除上述金融資產類別以外的金融資產。對於此類金融資產，採用公允價值進行後續計量。其折價或溢價採用實際利率法進行攤銷並確認為利息收入或費用。除減值損失及外幣貨幣性金融資產的匯兌差額確認為當期損益外，可供出售金融資產的公允價值變動作為其他綜合收益確認，直到該金融資產終止確認或發生減值時，其累計利得或損失轉入當期損益。與可供出售金融資產相關的股利或利息收入，計入當期損益。

對於在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益工具投資，按成本計量。

##### 金融負債分類和計量

本集團的金融負債於初始確認時分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債、其他金融負債、被指定為有效套期工具的衍生工具。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，相關交易費用直接計入當期損益，其他金融負債的相關交易費用計入其初始確認金額。

金融負債的後續計量取決於其分類：

###### 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，主要是交易性金融負債。

交易性金融負債，是指滿足下列條件之一的金融負債：承擔該金融負債的目的是為了在近期內回購；屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；屬於衍生工具，但是，被指定且為有效套期工具的衍生工具、屬於財務擔保合同的衍生工具、與在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益工具投資掛鉤並須通過交付該權益工具結算的衍生工具除外。對於此類金融負債，按照公允價值進行後續計量，所有已實現和未實現的損益均計入當期損益。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 9. 金融工具(續)

##### 金融負債分類和計量(續)

##### 其他金融負債

對於此類金融負債，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量。

##### 金融工具抵銷

同時滿足下列條件的，金融資產和金融負債以相互抵銷後的淨額在資產負債表內列示：具有抵銷已確認金額的法定權利，且該種法定權利是當前可執行的；計劃以淨額結算，或同時變現該金融資產和清償該金融負債。

##### 財務擔保合同

財務擔保合同，是指保證人和債權人約定，當債務人不履行債務時，保證人按照約定履行債務或者承擔責任的合同。財務擔保合同在初始確認為負債時按照公允價值計量。不屬於指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債的財務擔保合同，在初始確認後，按照資產負債表日履行相關現時義務所需支出的當前最佳估計數確定的金額，和初始確認金額扣除按照收入確認原則確定的累計攤銷額後的餘額，以兩者之中的較高者進行後續計量。

##### 衍生金融工具

本集團使用衍生金融工具，包括以遠期外匯合約來降低與經營活動有關的匯率風險和以利率掉期合約對利率風險進行套期保值。衍生金融工具初始以衍生交易合同簽訂當日的公允價值進行計量，並以其公允價值進行後續計量。公允價值為正數的衍生金融工具確認為一項資產，公允價值為負數的確認為一項負債。但對於在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益工具掛鉤並須通過交付該權益工具結算的衍生金融工具，按成本計量。

除現金流量套期中屬於有效套期的部分計入其他綜合收益並於被套期項目影響損益時轉出計入當期損益之外，衍生工具公允價值變動而產生的利得或損失，直接計入當期損益。

##### 金融資產減值

本集團於資產負債表日對金融資產的賬面價值進行檢查，有客觀證據表明該金融資產發生減值的，計提減值準備。表明金融資產發生減值的客觀證據，是指金融資產初始確認後實際發生的、對該金融資產的預計未來現金流量有影響，且企業能夠對該影響進行可靠計量的事項。金融資產發生減值的客觀證據，包括發行人或債務人發生嚴重財務困難、債務人違反合同條款(如償付利息或本金發生違約或逾期等)、債務人很可能倒閉或進行其他財務重組，以及公開的數據顯示預計未來現金流量確已減少且可計量。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 9. 金融工具(續)

##### 金融資產減值(續)

##### 以攤餘成本計量的金融資產

發生減值時，將該金融資產的賬面通過備抵項目價值減記至預計未來現金流量(不包括尚未發生的未來信用損失)現值，減記金額計入當期損益。預計未來現金流量現值，按照該金融資產原實際利率(即初始確認時計算確定的實際利率)折現確定，並考慮相關擔保物的價值。減值後利息收入按照確定減值損失時對未來現金流量進行折現採用的折現率作為利率計算確認。對於貸款和應收款項，如果沒有未來收回的現實預期且所有抵押品均已變現或已轉入本集團，則轉銷貸款和應收款項以及與之相關的減值準備。

對單項金額重大的金融資產單獨進行減值測試，如有客觀證據表明其已發生減值，確認減值損失，計入當期損益。對單項金額不重大的金融資產，包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中進行減值測試。單獨測試未發生減值的金融資產(包括單項金額重大和不重大的金融資產)，包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中再進行減值測試。已單項確認減值損失的金融資產，不包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中進行減值測試。

本集團對以攤餘成本計量的金融資產確認減值損失後，如有客觀證據表明該金融資產價值已恢復，且客觀上與確認該損失後發生的事項有關，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。但是，該轉回後的賬面價值不超過假定不計提減值準備情況下該金融資產在轉回日的攤餘成本。

##### 可供出售金融資產

如果有客觀證據表明該金融資產發生減值，原計入其他綜合收益的因公允價值下降形成的累計損失，予以轉出，計入當期損益。該轉出的累計損失，為可供出售金融資產的初始取得成本扣除已收回本金和已攤銷金額、當前公允價值和原已計入損益的減值損失後的餘額。

可供出售權益工具投資發生減值的客觀證據，包括公允價值發生嚴重或非暫時性下跌。「嚴重」根據公允價值低於成本的程度進行判斷，「非暫時性」根據公允價值低於成本的期間長短進行判斷。存在發生減值的客觀證據的，轉出的累計損失，為取得成本扣除當前公允價值和原已計入損益的減值損失後的餘額。可供出售權益工具投資發生的減值損失，不通過損益轉回，減值之後發生的公允價值增加直接在其他綜合收益中確認。

在確定何謂「嚴重」或「非暫時性」時，需要進行判斷。本集團根據公允價值低於成本的程度或期間長短，結合其他因素進行判斷。

對於已確認減值損失的可供出售債務工具，在隨後的會計期間公允價值已上升且客觀上與確認原減值損失確認後發生的事項有關的，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 9. 金融工具(續)

##### 金融資產減值(續)

###### 以成本計量的金融資產

如果有客觀證據表明該金融資產發生減值，將該金融資產的賬面價值，與按照類似金融資產當時市場收益率對未來現金流量折現確定的現值之間的差額，確認為減值損失，計入當期損益。發生的減值損失一經確認，不再轉回。

##### 金融資產轉移

本集團已將金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬轉移給轉入方的，終止確認該金融資產；保留了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的，不終止確認該金融資產。

本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的，分別下列情況處理：放棄了對該金融資產控制的，終止確認該金融資產並確認產生的資產和負債；未放棄對該金融資產控制的，按照其繼續涉入所轉移金融資產的程度確認有關金融資產，並相應確認有關負債。

通過對所轉移金融資產提供財務擔保方式繼續涉入的，按照金融資產的賬面價值和財務擔保金額兩者之中的較低者，確認繼續涉入形成的資產。財務擔保金額，是指所收到的對價中，將被要求償還的最高金額。

#### 10. 應收款項

##### (1) 單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收款項

集團對單項金額重大的應收賬款單獨進行減值測試，當有客觀證據表明應收賬款發生減值的，計提減值準備。應收賬款發生減值的客觀證據，包括下列各項：(1)債務人發生嚴重財務困難；(2)債務人違反了合同條款，如償付利息或本金發生違約或逾期等；(3)債權人出於經濟或法律等方面因素的考慮，對發生財務困難的債務人作出讓步；(4)債務人很可能倒閉或進行其他財務重組；(5)因發行債務人破產或死亡，以其破產財產或者遺產清償後仍無法收回；(6)債務人所處的市場、經濟、法律、國家環境等發生重大不利變化，使得債權人很可能無法收回債權等。

單項金額重大的具體標準為：應收款項原值的千分之一及以上。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 10. 應收款項(續)

##### (2) 按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收款項

對於單項金額不重大及在單項減值測試中沒有客觀證據證明需要計提單項準備的應收賬款，根據客戶類型及賬齡等信用風險特徵劃分為不同的資產組，對這些資產組進行減值損失總體評價。公司管理層以信用風險等級及歷史還款記錄為基礎，確定除計提單項資產減值準備以外的各應收賬款資產組的壞賬準備。計提比例如下：

	計提比例%
0-6個月	—
7-12個月	0-15
13-18個月	5-60
19-24個月	15-85
2-3年	50-100
超過3年	100

#### 11. 存貨

存貨包括原材料、委託加工材料、在產品、庫存商品、周轉材料、發出商品等。

存貨按照成本進行初始計量。存貨成本包括採購成本、加工成本和其他成本。發出存貨，採用移動加權平均法確定其實際成本。周轉材料包括低值易耗品和包裝物等，低值易耗品和包裝物採用分次攤銷法／一次轉銷法進行攤銷。

存貨的盤存制度採用永續盤存制。

於資產負債表日，存貨按照成本與可變現淨值孰低計量，對成本高於可變現淨值的，計提存貨跌價準備，計入當期損益。如果以前計提存貨跌價準備的影響因素已經消失，使得存貨的可變現淨值高於其賬面價值，則在原已計提的存貨跌價準備金額內，將以前減記的金額予以恢復，轉回的金額計入當期損益。

可變現淨值，是指在日常活動中，存貨的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用以及相關稅費後的金額。計提存貨跌價準備時，按單個存貨項目計提。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 12. 長期股權投資

長期股權投資包括對子公司、合營企業和聯營企業的權益性投資。

長期股權投資在取得時以初始投資成本進行初始計量。通過同一控制下的企業合併取得的長期股權投資，以合併日取得被合併方所有者權益在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額作為初始投資成本；初始投資成本與合併對價賬面價值之間差額，調整資本公積(不足沖減的，沖減留存收益)；合併日之前的其他綜合收益，在處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，在處置該項投資時轉入當期損益；其中，處置後仍為長期股權投資的按比例結轉，處置後轉換為金融工具的則全額結轉。通過非同一控制下的企業合併取得的長期股權投資，以合併成本作為初始投資成本(通過多次交易分步實現非同一控制下的企業合併的，以購買日之前所持被購買方的股權投資的賬面價值與購買日新增投資成本之和作為初始投資成本)，合併成本包括購買方付出的資產、發生或承擔的負債、發行的權益性證券的公允價值之和；購買日之前持有的因採用權益法核算而確認的其他綜合收益，在處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，在處置該項投資時轉入當期損益；其中，處置後仍為長期股權投資的按比例結轉，處置後轉換為金融工具的則全額結轉；購買日之前持有的股權投資作為金融工具計入其他綜合收益的累計公允價值變動在改按成本法核算時全部轉入當期損益。除企業合併形成的長期股權投資以外方式取得的長期股權投資，按照下列方法確定初始投資成本：支付現金取得的，以實際支付的購買價款及與取得長期股權投資直接相關的費用、税金及其他必要支出作為初始投資成本；發行權益性證券取得的，以發行權益性證券的公允價值作為初始投資成本；通過非貨幣性資產交換取得的，按照《企業會計準則第7號—非貨幣性資產交換》確定初始投資成本；通過債務重組取得的，按照《企業會計準則第12號—債務重組》確定初始投資成本。

本公司能夠對被投資單位實施控制的長期股權投資，在本公司個別財務報表中採用成本法核算。控制，是指擁有對被投資方的權力，通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報，並且有能力運用對被投資方的權力影響回報金額。

採用成本法時，長期股權投資按初始投資成本計價。追加或收回投資的，調整長期股權投資的成本。被投資單位宣告分派的現金股利或利潤，確認為當期投資收益。

本集團對被投資單位具有共同控制或重大影響的，長期股權投資採用權益法核算。共同控制，是指相關約定對某項安排所共有的控制，並且該安排的相關活動必須經過分享控制權的參與方一致同意後才能決策。重大影響，是指對被投資單位的財務和經營政策有參與決策的權力，但並不能夠控制或者與其他方一起共同控制這些政策的制定。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 12. 長期股權投資(續)

採用權益法時，長期股權投資的初始投資成本大於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，歸入長期股權投資的初始投資成本；長期股權投資的初始投資成本小於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益，同時調整長期股權投資的成本。

採用權益法時，取得長期股權投資後，按照應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益和其他綜合收益的份額，分別確認投資損益和其他綜合收益並調整長期股權投資的賬面價值。在確認應享有被投資單位淨損益的份額時，以取得投資時被投資單位可辨認資產等的公允價值為基礎，按照本集團的會計政策及會計期間，並抵銷與聯營企業及合營企業之間發生的內部交易損益按照應享有的比例計算歸屬於投資方的部分(但內部交易損失屬於資產減值損失的，應全額確認)，對被投資單位的淨利潤進行調整後確認，但投出或出售的資產構成業務的除外。按照被投資單位宣告分派的利潤或現金股利計算應享有的部分，相應減少長期股權投資的賬面價值。本集團確認被投資單位發生的淨虧損，以長期股權投資的賬面價值以及其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益減記至零為限，本集團負有承擔額外損失義務的除外。對於被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外股東權益的其他變動，調整長期股權投資的賬面價值並計入股東權益。

處置長期股權投資，其賬面價值與實際取得價款的差額，計入當期損益。採用權益法核算的長期股權投資，終止採用權益法的，原權益法核算的相關其他綜合收益採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，全部轉入當期損益；仍採用權益法的，原權益法核算的相關其他綜合收益採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理並按比例轉入當期損益，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，按相應的比例轉入當期損益。

#### 13. 投資性房地產

投資性房地產，是指為賺取租金或資本增值，或兩者兼有而持有的房地產。

本集團的投資性房地產為已出租的房屋建築物。

投資性房地產按照成本進行初始計量。與投資性房地產有關的後續支出，如果與該資產有關的經濟利益很可能流入且其成本能夠可靠地計量，則計入投資性房地產成本。否則，於發生時計入當期損益。

本集團的投資性房地產系由自用房地產轉換為採用公允價值模式計量的投資性房地產，轉換日公允價值大於賬面價值的差額計入其他綜合收益。於初始確認後，投資性房地產乃按公允價值進行後續計量和列示，公允價值與原賬面價值之間的差額計入當期損益。投資性房地產的公允價值由獨立評估師根據公開市場同類或類似房地產的市場價格及其他相關信息評估確定。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 14. 固定資產

固定資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團，且其成本能夠可靠地計量時才予以確認。與固定資產有關的後續支出，符合該確認條件的，計入固定資產成本，並終止確認被替換部分的賬面價值。否則，在發生時計入當期損益。

固定資產按照成本進行初始計量，並考慮預計棄置費用因素的影響。購置固定資產的成本包括購買價款，相關稅費，使固定資產達到預定可使用狀態前所發生的可直接歸屬於該項資產的其他支出。

固定資產的折舊採用年限平均法計提，各類固定資產的使用壽命、預計淨殘值及年折舊率如下：

	使用壽命	預計淨殘值率	年折舊率
永久業權土地	無限期	—	並無折舊
房屋及建築物	30-50年	5%	1.90%-3.17%
電子設備	5-10年	5%	9.5%-19%
機器設備	5-10年	5%	9.5%-19%
運輸工具	5-10年	5%	9.5%-19%
其他設備	5年	5%	19%

本集團至少於每年年度終了，對固定資產的使用壽命、預計淨殘值和折舊方法進行覆核，必要時進行調整。

#### 15. 在建工程

在建工程成本按實際工程支出確定，包括在建期間發生的各項必要工程支出、工程達到預定可使用狀態前的應予資本化的借款費用以及其他相關費用等。

在建工程在達到預定可使用狀態時轉入固定資產。

#### 16. 借款費用

借款費用，是指本集團因借款而發生的利息及其他相關成本，包括借款利息、折價或者溢價的攤銷、輔助費用以及因外幣借款而發生的匯兌差額等。

可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的借款費用，予以資本化，其他借款費用計入當期損益。符合資本化條件的資產，是指需要經過相當長時間的購建或者生產活動才能達到預定可使用或者可銷售狀態的固定資產、投資性房地產和存貨等資產。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 16. 借款費用(續)

借款費用同時滿足下列條件的，才能開始資本化：

- (1) 資產支出已經發生；
- (2) 借款費用已經發生；
- (3) 為使資產達到預定可使用或者可銷售狀態所必要的購建或者生產活動已經開始。

購建或者生產符合資本化條件的資產達到預定可使用或者可銷售狀態時，借款費用停止資本化。之後發生的借款費用計入當期損益。

在資本化期間內，每一會計期間的利息資本化金額，按照下列方法確定：

- (1) 專門借款以當期實際發生的利息費用，減去暫時性的存款利息收入或投資收益後的金額確定。
- (2) 佔用的一般借款，根據累計資產支出超過專門借款部分的資產支出加權平均數乘以所佔用一般借款的加權平均利率計算確定。

符合資本化條件的資產在購建或者生產過程中，發生除達到預定可使用或者可銷售狀態必要的程序之外的非正常中斷、且中斷時間連續超過3個月的，暫停借款費用的資本化。在中斷期間發生的借款費用確認為費用，計入當期損益，直至資產的購建或者生產活動重新開始。

#### 17. 無形資產

無形資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團，且其成本能夠可靠地計量時才予以確認，並以成本進行初始計量。但非同一控制下企業合併中取得的無形資產，其公允價值能夠可靠地計量的，即單獨確認為無形資產並按照公允價值計量。

無形資產按照其能為本集團帶來經濟利益的期限確定使用壽命，無法預見其為本集團帶來經濟利益期限的作為使用壽命不確定的無形資產。

各項無形資產的使用壽命如下：

	使用壽命
軟件	2-5年
專有技術	2-10年
土地使用權	50-70年
特許權	3-10年
開發支出	3-5年

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 17. 無形資產(續)

本集團取得的土地使用權，通常作為無形資產核算。自行開發建造廠房等建築物，相關的土地使用權和建築物分別作為無形資產和固定資產核算。外購土地及建築物支付的價款在土地使用權和建築物之間進行分配，難以合理分配的，全部作為固定資產處理。

使用壽命有限的無形資產，在其使用壽命內採用直線法攤銷。本集團至少於每年年度終了，對使用壽命有限的無形資產的使用壽命及攤銷方法進行覆核，必要時進行調整。

本集團將內部研究開發項目的支出，區分為研究階段支出和開發階段支出。研究階段的支出，於發生時計入當期損益。開發階段的支出，只有在同時滿足下列條件時，才能予以資本化，即：完成該無形資產以使其能夠使用或出售在技術上具有可行性；具有完成該無形資產並使用或出售的意圖；無形資產產生經濟利益的方式，包括能夠證明運用該無形資產生產的產品存在市場或無形資產自身存在市場，無形資產將在內部使用的，能夠證明其有用性；有足夠的技術、財務資源和其他資源支持，以完成該無形資產的開發，並有能力使用或出售該無形資產；歸屬於該無形資產開發階段的支出能夠可靠地計量。不滿足上述條件的開發支出，於發生時計入當期損益。

本集團相應項目在滿足上述條件，通過技術可行性及經濟可行性研究，形成項目立項後，進入開發階段。

#### 18. 預計負債

除了非同一控制下企業合併中的或有對價及承擔的或有負債之外，當與或有事項相關的義務同時符合以下條件，本集團將其確認為預計負債：

- (1) 該義務是本集團承擔的現時義務；
- (2) 該義務的履行很可能導致經濟利益流出本集團；
- (3) 該義務的金額能夠可靠地計量。

預計負債按照履行相關現時義務所需支出的最佳估計數進行初始計量，並綜合考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素。每個資產負債表日對預計負債的賬面價值進行覆核。有確鑿證據表明該賬面價值不能反映當前最佳估計數的，按照當前最佳估計數對該賬面價值進行調整。

#### 19. 股份支付

股份支付，分為以權益結算的股份支付和以現金結算的股份支付。以權益結算的股份支付，是指本集團為獲取服務以股份或其他權益工具作為對價進行結算的交易。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 19. 股份支付(續)

以權益結算的股份支付換取職工提供服務的，以授予職工權益工具的公允價值計量。授予後立即可行權的，在授予日按照公允價值計入相關成本或費用，相應增加資本公積；完成等待期內的服務或達到規定業績條件才可行權的，在等待期內每個資產負債表日，本集團根據最新取得的可行權職工人數變動、是否達到規定業績條件等後續信息對可行權權益工具數量作出最佳估計，以此為基礎，按照授予日的公允價值，將當期取得的服務計入相關成本或費用，相應增加資本公積。權益工具的公允價值採用二叉樹期權定價模型確定，參見附註十一、股份支付。

在滿足業績條件和服務期限條件的期間，應確認以權益結算的股份支付的成本或費用，並相應增加資本公積。可行權日之前，於每個資產負債表日為以權益結算的股份支付確認的累計金額反映了等待期已屆滿的部分以及本集團對最終可行權的權益工具數量的最佳估計。

對由於未滿足非市場條件和／或服務期限條件而最終未能行權的股份支付，不確認成本或費用。股份支付協議中規定了市場條件或非可行權條件的，無論是否滿足市場條件或非可行權條件，只要滿足其他業績條件和／或服務期限條件，即視為可行權。

如果修改了以權益結算的股份支付的條款，至少按照未修改條款的情況確認取得的服務。此外，增加所授予權益工具公允價值的修改，或在修改日對職工有利的變更，均確認取得服務的增加。

如果取消了以權益結算的股份支付，則於取消日作為加速行權處理，立即確認尚未確認的金額。職工或其他方能夠選擇滿足非可行權條件但在等待期內未滿足的，作為取消以權益結算的股份支付處理。但是，如果授予新的權益工具，並在新權益工具授予日認定所授予的新權益工具是用於替代被取消的權益工具的，則以與處理原權益工具條款和條件修改相同的方式，對所授予的替代權益工具進行處理。

#### 20. 收入

收入在經濟利益很可能流入本集團、且金額能夠可靠計量，並同時滿足下列條件時予以確認：

##### 銷售商品收入

本集團已將商品所有權上的主要風險和報酬轉移給購貨方，並不再對該商品保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權和實施有效控制，且相關的已發生或將發生的成本能夠可靠地計量，確認為收入的實現。銷售商品收入金額，按照從購貨方已收或應收的合同或協議價款確定，但已收或應收的合同或協議價款不公允的除外；合同或協議價款的收取採用遞延方式，實質上具有融資性質的，按照應收的合同或協議價款的公允價值確定。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 20. 收入(續)

##### 提供勞務收入

於資產負債表日，在提供勞務交易的結果能夠可靠估計的情況下，按完工百分比法確認提供勞務收入；否則按已經發生並預計能夠得到補償的勞務成本金額確認收入。提供勞務交易的結果能夠可靠估計，是指同時滿足下列條件：收入的金額能夠可靠地計量，相關的經濟利益很可能流入本集團，交易的完工進度能夠可靠地確定，交易中已發生和將發生的成本能夠可靠地計量。本集團以已經發生的成本佔估計總成本的比例確定提供勞務交易的完工進度。提供勞務收入總額，按照從接受勞務方已收或應收的合同或協議價款確定，但已收或應收的合同或協議價款不公允的除外。

本集團與其他企業簽訂的合同或協議包括銷售商品和提供勞務時，按照合同中各種銷售項目標的的公允價值，分別參照前述相關收入確認原則，各自進行收入確認。

##### 建造合同

於資產負債表日，建造合同的結果能夠可靠估計的情況下，按完工百分比法確認合同收入和合同費用；否則按已經發生並預計能夠收回的實際合同成本金額確認收入。建造合同的結果能夠可靠估計，是指與合同相關的經濟利益很可能流入本集團，實際發生的合同成本能夠清楚地區分和可靠地計量；就固定造價合同而言，還需滿足下列條件：合同總收入能夠可靠地計量，且合同完工進度和為完成合同尚需發生的成本能夠可靠地確定。本集團以累計實際發生的合同成本佔合同預計總成本的比例確定合同完工進度。合同總收入金額，包括合同規定的初始收入和因合同變更、索賠、獎勵等形成的收入。

##### 租賃收入

經營租賃的租金收入在租賃期內各個期間按照直線法確認，或有租金在實際發生時計入當期損益。

##### 利息收入

按照他人使用本集團貨幣資金的時間和實際利率計算確定。

#### 21. 政府補助

政府補助在能夠滿足其所附的條件並且能夠收到時，予以確認。政府補助為貨幣性資產的，按照收到或應收的金額計量。政府補助為非貨幣性資產的，按照公允價值計量；公允價值不能可靠取得的，按照名義金額計量。

政府文件規定用於購建或以其他方式形成長期資產的，作為與資產相關的政府補助；政府文件不明確的，以取得該補助必須具備的基本條件為基礎進行判斷，以購建或以其他方式形成長期資產為基本條件的作為與資產相關的政府補助，除此之外的作為與收益相關的政府補助。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 21. 政府補助(續)

與收益相關的政府補助，用於補償以後期間的相關成本費用或損失的，確認為遞延收益，並在確認相關成本費用或損失的期間沖減相關成本；用於補償已發生的相關成本費用或損失的，直接沖減相關成本；對於日常經營活動相關，但是沒有明確補償對象的，計入「其他收益」；對於與日常經營活動無關的，計入營業外收入。

與資產相關的政府補助，沖減相關資產的賬面價值，在相關資產使用壽命內按照合理、系統的方法分期，計入損益(但按照名義金額計量的政府補助，直接計入當期損益)，相關資產在使用壽命結束前被出售、轉讓、報廢或發生毀損的，尚未分配的相關遞延收益餘額轉入資產處置當期的損益。

#### 22. 所得稅

所得稅包括當期所得稅和遞延所得稅。除由於企業合併產生的調整商譽，或與直接計入股東權益的交易或者事項相關的計入股東權益外，均作為所得稅費用或收益計入當期損益。

本集團對於當期和以前期間形成的當期所得稅負債或資產，按照稅法規定計算的預期應交納或返還的所得稅金額計量。

本集團根據資產與負債於資產負債表日的賬面價值與計稅基礎之間的暫時性差異，以及未作為資產和負債確認但按照稅法規定可以確定其計稅基礎的項目的賬面價值與計稅基礎之間的差額產生的暫時性差異，採用資產負債表債務法計提遞延所得稅。

各種應納稅暫時性差異均據以確認遞延所得稅負債，除非：

- (1) 應納稅暫時性差異是在以下交易中產生的：商譽的初始確認，或者具有以下特徵的交易中產生的資產或負債的初始確認：該交易不是企業合併，並且交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額或可抵扣虧損。
- (2) 對於與子公司、合營企業及聯營企業投資相關的應納稅暫時性差異，該暫時性差異轉回的時間能夠控制並且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回。

對於可抵扣暫時性差異、能夠結轉以後年度的可抵扣虧損和稅款抵減，本集團以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異、可抵扣虧損和稅款抵減的未來應納稅所得額為限，確認由此產生的遞延所得稅資產，除非：

- (1) 可抵扣暫時性差異是在以下交易中產生的：該交易不是企業合併，並且交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額或可抵扣虧損。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 22. 所得稅(續)

- (2) 對於與子公司、合營企業及聯營企業投資相關的可抵扣暫時性差異，同時滿足下列條件的，確認相應的遞延所得稅資產：暫時性差異在可預見的未來很可能轉回，且未來很可能獲得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額。

本集團於資產負債表日，對於遞延所得稅資產和遞延所得稅負債，依據稅法規定，按照預期收回該資產或清償該負債期間的適用稅率計量，並反映資產負債表日預期收回資產或清償負債方式的所得稅影響。

於資產負債表日，本集團對遞延所得稅資產的賬面價值進行覆核，如果未來期間很可能無法獲得足夠的應納稅所得額用以抵扣遞延所得稅資產的利益，減記遞延所得稅資產的賬面價值。於資產負債表日，本集團重新評估未確認的遞延所得稅資產，在很可能獲得足夠的應納稅所得額可供所有或部分遞延所得稅資產轉回的限度內，確認遞延所得稅資產。

同時滿足下列條件時，遞延所得稅資產和遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列示：擁有以淨額結算當期所得稅資產及當期所得稅負債的法定權利；遞延所得稅資產和遞延所得稅負債是與同一稅收徵管部門對同一應納稅主體徵收的所得稅相關或者對不同的納稅主體相關，但在未來每一具有重要性的遞延所得稅資產和遞延所得稅負債轉回的期間內，涉及的納稅主體意圖以淨額結算當期所得稅資產及當期所得稅負債或是同時取得資產、清償債務。

#### 23. 租賃

實質上轉移了與資產所有權有關的全部風險和報酬的租賃為融資租賃，除此之外的均為經營租賃。

*作為經營租賃承租人*

經營租賃的租金支出，在租賃期內各個期間按照直線法計入相關的資產成本或當期損益，或有租金在實際發生時計入當期損益。

*作為經營租賃出租人*

經營租賃的租金收入在租賃期內各個期間按直線法確認為當期損益，或有租金在實際發生時計入當期損益。

#### 24. 套期會計

就套期會計方法而言，本集團的套期保值分類為：

- (1) 現金流量套期，是指對現金流量變動風險進行的套期，此現金流量變動源於與已確認資產或負債、很可能發生的預期交易有關的某類特定風險，或一項未確認的確定承諾包含的匯率風險；

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 24. 套期會計(續)

##### (2) 境外經營淨投資套期。

在套期關係開始時，本集團對套期關係有正式指定，並準備了關於套期關係、風險管理目標和套期策略的正式書面文件。該文件載明瞭套期工具、被套期項目或交易，被套期風險的性質，以及本集團對套期工具有效性評價方法。套期有效性，是指套期工具的公允價值或現金流量變動能夠抵銷被套期風險引起的被套期項目公允價值或現金流量的程度。此類套期預期高度有效，並被持續評價以確保此類套期在套期關係被指定的會計期間內高度有效。

滿足套期會計方法的嚴格條件的，按如下方法進行處理：

##### 現金流量套期

套期工具利得或損失中屬於有效套期的部分，直接確認為其他綜合收益，屬於無效套期的部分，計入當期損益。

如果被套期交易影響當期損益的，如當被套期財務收入或財務費用被確認或預期銷售發生時，則在其他綜合收益中確認的金額轉入當期損益。

如果套期工具已到期、被出售、合同終止或已行使(但作為套期策略組成部分的展期或替換不作為已到期或合同終止處理)，或者撤銷了對套期關係的指定，或者該套期不再滿足套期會計方法的條件，則以前計入其他綜合收益的金額不轉出，直至預期交易實際發生或確定承諾履行。

##### 境外經營淨投資套期

對境外經營淨投資的套期，包括作為淨投資的一部分的貨幣性項目的套期，其處理與現金流量套期類似。套期工具的利得或損失中被確定為有效套期的部分計入其他綜合收益，而無效套期的部分確認為當期損益。處置境外經營時，計入其他綜合收益的累計利得或損失轉出，計入當期損益。

#### 25. 資產減值

本集團對除存貨、按公允價值模式計量的投資性房地產、遞延所得稅、金融資產外的資產減值，按以下方法確定：

本集團於資產負債表日判斷資產是否存在可能發生減值的跡象，存在減值跡象的，本集團將估計其可收回金額，進行減值測試。對因企業合併所形成的商譽和使用壽命不確定的無形資產，無論是否存在減值跡象，至少於每年末進行減值測試。對於尚未達到可使用狀態的無形資產，也每年進行減值測試。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 25. 資產減值(續)

可收回金額根據資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間較高者確定。本集團以單項資產為基礎估計其可收回金額；難以對單項資產的可收回金額進行估計的，以該資產所屬的資產組為基礎確定資產組的可收回金額。資產組的認定，以資產組產生的主要現金流入是否獨立於其他資產或者資產組的現金流入為依據。

當資產或者資產組的可收回金額低於其賬面價值時，本集團將其賬面價值減記至可收回金額，減記的金額計入當期損益，同時計提相應的資產減值準備。

就商譽的減值測試而言，對於因企業合併形成的商譽的賬面價值，自購買日起按照合理的方法分攤至相關的資產組；難以分攤至相關的資產組的，將其分攤至相關的資產組組合。相關的資產組或者資產組組合，是能夠從企業合併的協同效應中受益的資產組或者資產組組合，且不大於本集團確定的報告分部。

對包含商譽的相關資產組或者資產組組合進行減值測試時，如與商譽相關的資產組或者資產組組合存在減值跡象的，首先對不包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，計算可收回金額，確認相應的減值損失。然後對包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，比較其賬面價值與可收回金額，如可收回金額低於賬面價值的，減值損失金額首先抵減分攤至資產組或者資產組組合中商譽的賬面價值，再根據資產組或者資產組組合中除商譽之外的其他各項資產的賬面價值所佔比重，按比例抵減其他各項資產的賬面價值。

上述資產減值損失一經確認，在以後會計期間不再轉回。

#### 26. 職工薪酬

職工薪酬，是指本集團為獲得職工提供的服務或解除勞動關係而給予的除股份支付以外各種形式的報酬或補償。職工薪酬包括短期薪酬、離職後福利、辭退福利和其他長期職工福利。本集團提供給職工配偶、子女、受贍養人、已故員工遺屬及其他受益人等的福利，也屬於職工薪酬。

##### *短期薪酬*

在職工提供服務的會計期間，將實際發生的短期薪酬確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。

##### *離職後福利(設定提存計劃)*

本集團的職工參加由當地政府管理的養老保險和失業保險，相應支出在發生時計入相關資產成本或當期損益。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 26. 職工薪酬(續)

##### 離職後福利(設定受益計劃)

本集團運作一項設定受益退休金計劃，該計劃未注入資金，設定受益計劃下提供該福利的成本採用預期累積福利單位法。

設定受益退休金計劃引起的重新計量，包括精算利得或損失，資產上限影響的變動(扣除包括在利息淨額中的金額)和計劃資產回報(扣除包括在利息淨額中的金額)，均在資產負債表中立即確認，並在其發生期間通過其他綜合收益計入股東權益，後續期間不轉回至損益。

在下列日期孰早日將過去服務成本確認為當期費用：修改設定受益計劃時；本集團確認相關重組費用或辭退福利時。

利息淨額由設定受益淨負債或淨資產乘以折現率計算而得。本集團在利潤表的營業成本和管理費用中確認設定受益淨義務的如下變動：服務成本，包括當期服務成本、過去服務成本和結算利得或損失；利息淨額，包括計劃資產的利息收益、計劃義務的利息費用以及資產上限影響的利息。

##### 辭退福利

本集團向職工提供辭退福利的，在下列兩者孰早日確認辭退福利產生的職工薪酬負債，並計入當期損益：企業不能單方面撤回因解除勞動關係計劃或裁減建議所提供的辭退福利時；企業確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本或費用時。

##### 其他長期職工福利

向職工提供的其他長期職工福利，適用離職後福利的有關規定確認和計量其他長期職工福利淨負債或淨資產，但變動均計入當期損益或相關資產成本。

#### 27. 公允價值計量

本集團於每個資產負債表日以公允價值計量投資性房地產、衍生金融工具和上市的權益工具投資。公允價值，是指市場參與者在計量日發生的有序交易中，出售一項資產所能收到或者轉移一項負債所需支付的價格。本集團以公允價值計量相關資產或負債，假定出售資產或者轉移負債的有序交易在相關資產或負債的主要市場進行；不存在主要市場的，本集團假定該交易在相關資產或負債的最有利市場進行。主要市場(或最有利市場)是本集團在計量日能夠進入的交易市場。本集團採用市場參與者在對該資產或負債定價時為實現其經濟利益最大化所使用的假設。

以公允價值計量非金融資產的，考慮市場參與者將該資產用於最佳用途產生經濟利益的能力，或者將該資產出售給能夠用於最佳用途的其他市場參與者產生經濟利益的能力。

本集團採用在當前情況下適用並且有足夠可利用數據和其他信息支持的估值技術，優先使用相關可觀察輸入值，只有在可觀察輸入值無法取得或取得不切實可行的情況下，才使用不可觀察輸入值。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 27. 公允價值計量(續)

在財務報表中以公允價值計量或披露的資產和負債，根據對公允價值計量整體而言具有重要意義的最低層次輸入值，確定所屬的公允價值層次：第一層次輸入值，在計量日能夠取得的相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價；第二層次輸入值，除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值；第三層次輸入值，相關資產或負債的不可觀察輸入值。

每個資產負債表日，本集團對在財務報表中確認的持續以公允價值計量的資產和負債進行重新評估，以確定是否在公允價值計量層次之間發生轉換。

#### 28. 利潤分配

本公司的現金股利，於股東大會批准後確認為負債。

#### 29. 重大會計判斷和估計

編製財務報表要求管理層作出判斷、估計和假設，這些判斷、估計和假設會影響收入、費用、資產和負債的列報金額及其披露，以及資產負債表日或有負債的披露。然而，這些假設和估計的不確定性所導致的結果可能造成對未來受影響的資產或負債的賬面金額進行重大調整。

##### 判斷

在應用本集團的會計政策的過程中，管理層作出了以下對財務報表所確認的金額具有重大影響的判斷：

##### 收入確認

本集團的重要收入來源，來自多類不同業務，由需持續一段時間定制設計與安裝的項目，至向客戶一次性交付設備的項目。本集團在全球範圍內提供涉及多種不同技術的網絡方案。因此，本集團的收入確認政策會視乎方案的定制化含量及客戶合同的條款而有所差異。同一分部內較新之技術，也可能採用不同的收入確認政策，主要取決於適用合同範圍內的具體履約情況和驗收標準。因此，管理層必須作出具有重大影響的判斷來決定如何應用現有會計準則，不單只以網絡方案為根據，還要在網絡方案的範圍內以定制化的含量和合同條款為根據。因此，視乎已售方案的組合和銷售地區分部，本集團的收入在不同期間可能出現波動。

當交易安排涉及多因素交付項目，而交付項目須遵循不同的會計準則時，本集團將對所有交付項目進行評估，根據下列標準決定它們是否獨立的會計單位：

- 1) 已交付項目對客戶是否具有獨立價值；
- 2) 若合同包括對於已交付項目的一般性退貨權，則未交付項目的履行權，應被視為很有可能發生並且實質上由本集團控制。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 29. 重大會計判斷和估計(續)

##### 判斷(續)

##### 收入確認(續)

本集團在決定多因素合同之交付項目可否單獨進行收入確認時，涉及重大判斷和估計，譬如已交付項目對客戶是否具有獨立價值。本集團對一項安排中會計單位的評估，及／或本集團確定公允價值的能力，可能對收入確認的時點有重大影響。

於合同開始實行時，根據交付項目的相對售價，將合同金額分配予所有交付項目(相對售價法)。應用相對售價法時，如有每個交付項目的賣方特定售價客觀證據，應採用該等證據確定交付項目售價；否則應採用第三方售價證據。倘若沒有註明賣方特定售價項客觀證據，也沒有第三方售價證據，賣方應用相對售價法時，應採用對該交付項目售價的最佳估算。賣方判斷能否確定註明賣方的售價客觀證據或第三方售價證據時，不應忽略無須支付高昂成本和時間也可合理獲得的信息。

舉例而言，集團目前有獨立進行硬件和售後服務的銷售，因此有確立產品銷售和售後服務的賣方特定售價客觀證據。

本集團為交付項目選擇適當的收入確認政策需運用重大的判斷。譬如，本集團需要釐定售後服務是否不單只附屬於硬件，以決定硬件應按多因素收入確認準則還是一般收入確認準則入賬。這項評估可能對確認收入之金額和時間產生重大影響。

定制化網絡方案及一些網絡建設的收入應根據《企業會計準則第15號—建造合同》採用完工百分比法確定。按完工百分比法，收入按累計實際發生的合同成本佔合同預計總成本的比例來計量。長期合同的利潤估算，根據環境變化而不時修訂，合同如有任何虧損，在得悉虧損的期間確認。一般而言，長期合同均含有按分期完工情形而支付工程進度款的條款。各項合同累計已發生成本及累計已確認毛利或虧損但未開發票部分應記入「應收工程合約款」項，超出合同累計已發生成本及累計已確認毛利或虧損的已開票款，應記在「應付工程合約款」項，對估計這些項目的合同預計總成本及完工進度，往往需運用重大的判斷，並需預計合同是否會引起虧損。管理層作出這類估計時，一般以過往經驗、項目規劃、對安排的內在風險及不確定性評估等因素作為根據。不確定性包括本集團可能無法控制的施工延誤或履約問題。這些估計如有變更，可能對收入及淨利潤產生重大影響。

硬件若不需要進行大量定制化工作，而相關軟件亦被視為附帶於該硬件，並符合以下條件：收入的經濟利益很可能流入本集團、且金額能夠可靠計量，並且本集團已將商品所有權上的主要風險和報酬轉移給購貨方，並不再對該商品保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權和實施有效控制，且相關的已發生或將發生的成本能夠可靠地計量，確認為收入的實現，則該硬件的收入應根據《企業會計準則第14號—收入》予以確認。

硬件一經付運，並且損失風險及所有權已轉移給客戶，即視為已經交付。若在個別情況，因法定所有權或產品損失風險在收到最終付款前不會轉移給買方，或因交付並未進行，以致未能符合收入確認的標準，收入應遞延至所有權或損失風險已交付或收到客戶付款之時。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 29. 重大會計判斷和估計(續)

##### 判斷(續)

##### 收入確認(續)

其他有關本集團重要收入確認政策的詳情載於附註三、20。

##### 與子公司、聯營企業和合營企業投資相關的遞延所得稅負債

本集團對若干子公司、聯營公司和合營公司投資相關的應納稅暫時性差異，應當確認相應的遞延所得稅負債。但是，同時滿足下述兩個條件的除外，本集團能夠控制暫時性差異轉回的時間，且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回，可以不確認遞延所得稅負債。本集團認為完全能夠控制該等子公司由股利分派產生的暫時性差異的轉回時間，且該等子公司於可預見的未來不再進行利潤分配，因此無須計提相關的遞延所得稅負債。對聯營企業和合營企業的暫時性差異在可預見的未來是否轉回，取決於預期收回該投資的方式，本集團需要就收回該投資的方式進行重大判斷。

##### 金融資產的終止確認

如果本集團已轉讓其自該項資產收取現金流量的權利，但並無轉讓或保留該項資產的絕大部份風險及回報，或並無轉讓該項資產的控制權，則該項資產將於本集團持續涉及該項資產情況下確認入賬。如果本集團並無轉讓或保留絕大部分資產的風險及回報或轉讓資產的控制權，往往需要作出重大的判斷，以及估計本集團持續涉及資產的程度。

##### 估計的不確定性

以下為於資產負債表日有關未來的關鍵假設以及估計不確定性的其他關鍵來源，可能會導致未來會計期間資產和負債賬面金額重大調整。

##### 固定資產、在建工程及無形資產減值

本集團於資產負債表日判斷固定資產、在建工程及無形資產是否存在可能發生減值的跡象。當其存在減值跡象時，本集團將估計其可收回金額，進行減值測試。可收回金額根據資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間較高者確定，須本集團就該資產或其所屬現金產生單位的估計未來現金流量作出估計，並須選擇恰當的折現率，以計算該等現金流量的現值。

當資產的可收回金額低於其賬面價值時，本集團將其賬面價值減記至可收回金額，減記的金額計入當期損益，同時計提相應的資產減值準備。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 29. 重大會計判斷和估計(續)

##### 估計的不確定性(續)

###### 應收賬款減值

本集團會以預計未來現金流量來評估是否有客觀證據表明該金融資產發生減值。預計未來現金流量現值，按照該金融資產原實際利率折現確定，並考慮相關擔保物的價值。當實際現金流量少於預期，將導致減值虧損。

###### 折舊及攤銷

本集團於投產當日起按有關的估計使用壽命及淨殘值以直線法計算固定資產的折舊及無形資產的攤銷，反映了董事就本集團擬從使用該固定資產及無形資產獲得未來經濟利益的期間的估計。

###### 開發支出

確定資本化的金額時，管理層必須作出有關資產的預計未來現金流量、適用的折現率以及預計受益期間的假設。

###### 遞延所得稅資產

在很可能有足夠的應納稅所得額用以抵扣可抵扣虧損的限度內，應就所有尚未利用的可抵扣虧損確認遞延所得稅資產。這需要管理層運用大量的判斷來估計未來取得應納稅所得額的時間和金額，結合納稅籌劃策略，以決定應確認的遞延所得稅資產的金額。

###### 存貨跌價準備

存貨減值至可變現淨值是基於評估存貨的可售性及其可變現淨值。鑒定存貨減值要求管理層在取得確鑿證據，並且考慮持有存貨的目的、資產負債表日後事項的影響等因素的基礎上作出判斷和估計。實際的結果與原先估計的差異將在估計被改變的期間影響存貨的賬面價值及存貨跌價準備的計提或轉回。

###### 保修保養準備

根據產品的保修保養期間、相關產品的發貨量及履行保修保養義務的歷史數據和經驗，綜合考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素，對需要計提的保修保養準備做出最佳估計。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 29. 重大會計判斷和估計(續)

##### *估計的不確定性(續)*

##### *投資性房地產的公允價值估計*

投資性房地產公允價值的最佳證明是同類租約及其他合約在活躍市場的現行價格。如果缺乏有關資料，管理層會根據合理公允價值估計範圍確定相關金額。在作出有關判斷時，管理層根據現有租賃合約以及活躍市場上同類房產的市場租金，基於對未來現金流量的可靠估計以及反映當前對現金流量金額及時間的不確定性之市場評估貼現率計算的現金流量預測。本集團估計公允價值的主要假設包括於相同地點及條件下同類物業的市場租金、貼現率、空置率、預期未來的市場租金及維修成本。投資性房地產於2017年12月31日的賬面價值為人民幣2,023,809千元(2016年12月31日：人民幣2,016,470千元)。

#### 30. 會計政策變更

##### *資產處置損益列報方式變更*

根據《財政部關於修訂印發一般企業財務報表格式的通知》(財會[2017]30號)要求，本集團在利潤表中的「營業利潤」項目之上單獨列報「資產處置收益」項目，原在「營業外收入」和「營業外支出」的部分非流動資產處置損益，改為在「資產處置收益」中列報；本集團相應追溯重述了比較利潤表。該會計政策變更對合併及公司淨利潤和股東權益無影響。

##### *政府補助列報方式變更*

本集團於2017年按照財政部關於印發修訂《企業會計準則第16號政府補助》的通知(財會[2017]15號)的要求，在利潤表中的「營業利潤」項目之上單獨列報「其他收益」項目。與企業日常活動相關的政府補助，按照經濟業務實質，計入其他收益或沖減相關成本費用。公司對於明確用於補償公司已發生的相關成本費用或損失的政府補助，直接沖減相應的成本費用，無明確補償對象的政府補助計入其他收益。與企業日常活動無關的政府補助，計入營業外收支。在原準則下，與收益相關的，用於補償企業已發生的相關費用或損失的政府補助，計入「營業外收入」。企業對2017年1月1日存在的政府補助採用未來適用法處理，對2017年1月1日至本準則施行日之間新增的政府補助根據本準則進行調整。上述會計政策變更對合併及公司淨利潤和股東權益無影響。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 30. 會計政策變更(續)

##### 已頒佈將於2018年生效的會計準則

##### 金融工具

2017年3月31日，財政部修訂發佈了《企業會計準則第22號—金融工具確認和計量》(財會[2017]7號)、《企業會計準則第23號—金融資產轉移》(財會[2017]8號)和《企業會計準則第24號—套期會計》(財會[2017]9號)；2017年5月2日，財政部修訂發佈了《企業會計準則第37號—金融工具列報》(財會[2017]14號)四項金融工具相關會計準則(以下簡稱「新金融工具準則」)，並要求在境內外同時上市的企業以及在境外上市並採用國際財務報告準則或企業會計準則編製財務報告的企業，自2018年1月1日起執行新金融工具準則。該準則引入分類及計量、減值以及套期會計的新規定。本集團於2018年1月1日起執行新金融工具準則，並不會重述前期比較財務報表數據，但將對2018年1月1日的留存收益或其他綜合收益進行銜接調整。本集團已於2017年度內對執行新金融工具準則的影響進行評估，對分類計量及減值要求的預計影響摘述如下：

##### (1) 分類與計量

採納新金融工具準則後，金融資產分類與計量將取決於兩項評估：金融資產的合同現金流量特徵及本集團管理金融資產的業務模式。經本集團評估，執行新金融工具準則後，除當前本集團分類為可供出售金融資產將會重分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產或以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產之外，本集團預計執行新金融工具準則將不會對其餘金融資產的分類與計量帶來重大影響。對於重分類為公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產還是重分類為公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產，本集團正在做出選擇，如果選擇重分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產，其已計入其他綜合收益中的公允價值變動損益將不得重分類至當期損益。本集團正在評估這些投資的公允價值及以上變化對合併財務報表的影響。

##### (2) 減值

新金融工具準則要求以攤餘成本計量的金融資產、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具投資及《企業會計準則第14號—收入》定義的合同資產的減值，應基於未來12個月或整個存續期按預期信用損失模式計入。基於本集團的評估，本集團預期採納新的金融工具準則將不會對本集團的應收賬款、應收票據及其他債務工具投資的壞賬準備帶來重大影響。

##### 收入

2017年7月5日，財政部對《企業會計準則第14號—收入》進行了修訂(以下簡稱「新收入準則」)，取代了2006年2月15日發佈的《企業會計準則第14號—收入》和《企業會計準則第15號—建造合同》以及於2006年10月30日發佈的《〈企業會計準則第14號—收入〉應用指南》，並要求在境內外同時上市的企業以及在境外上市並採用國際財務報告準則或企業會計準則編製財務報告的企業，自2018年1月1日起執行新收入準則。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 三、重要會計政策及會計估計(續)

#### 30. 會計政策變更(續)

##### 已頒佈將於2018年生效的會計準則(續)

##### 收入(續)

新收入準則下，收入確認的核心原則為「企業應當在履行了合同中的履約義務，即在客戶取得相關商品或服務的控制權時確認收入」。基於該原則，新收入準則下收入確認分為五個步驟。一是識別客戶合同，二是識別合同中包含的各單項履約義務，三是確定交易價格，四是把交易價格分攤至各單項履約義務，五是根據各單項履約義務的履行確認收入。新收入準則還對於某些特定事項或交易作出了具體規範。例如：合同成本、質保金、責任人和代理人的區分、附有銷售退回條款的銷售、額外購買選擇權、知識產權許可、回購安排、預收款、無需退回的初始費等的處理。

根據新收入準則中銜接規定相關要求，對首次執行新收入準則的累積影響數，調整首次執行當年年初留存收益及財務報表其他相關項目金額，對可比期間信息不予調整。但需在附註中披露，與收入相關會計準則制度的原規定相比，執行新收入準則對當期財務報表相關項目的影響金額，如有重大影響的，還需披露其原因。本集團計劃對2018年1月1日尚未完成的合同按照新收入準則中的銜接規定調整2018年1月1日的留存收益及財務報表其他相關項目金額，對可比期間信息不予調整。此外，本集團預計須於2018年1月1日作出的過渡性調整對年初淨資產的影響不重大。然而，下文進一步闡述的預計會計政策變更，對本集團2018年起的財務報表將有重大影響。本集團已於2017年度內對執行新收入準則的影響進行詳細評估。

本集團的主營業務主要包含電信系統合同及貨品及服務銷售，對於新收入準則對集團的預期影響，歸納如下：

##### a) 電信系統合同

根據財政部2006年2月15日發佈的《企業會計準則第15號—建造合同》，電信系統合同作為建造合同根據完工百分比法確認收入及成本，合同完工進度按累計實際發生的合同成本佔合同預計總成本的比例確定。採用新收入準則後，本集團將識別出合同中的各單項履約義務，在履行了各單項履約義務時，即在客戶取得相關商品或服務的控制權時，將已分攤至相應履約義務的交易價格確認收入。

##### b) 列報和披露

新收入準則下，企業應當根據履行履約義務與客戶付款之間的關係在資產負債表中列示合同資產或合同負債。同時，新收入準則還對於與收入相關的信息披露提出了更多更具體的要求，例如相關會計政策、有重大影響的判斷(可變對價的計量、交易價格分攤至各單項履約義務的方法、估計各單項履約義務的單獨售價所用的假設等)、與客戶合同相關的信息(本期收入確認、合同餘額、履約義務等)、與合同成本有關的資產的信息等。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 四、稅項

#### 1. 主要稅種及稅率

增值稅	— 國內產品銷售收入及設備修理收入按一般納稅人17%的稅率計算銷項稅，屬營改增範圍的服務收入按5%、6%和11%的稅率計算銷項稅，並按扣除當期允許抵扣的進項稅額後的差額繳納增值稅。
城市維護建設稅	— 根據國家有關稅務法規及當地有關規定，應本集團內各分、子公司的個別情況按國家規定的比例計繳城市維護建設稅。
教育費附加	— 根據國家有關稅務法規及當地有關規定，應本集團內各分、子公司的個別情況按國家規定的比例計繳教育費附加。
個人所得稅	— 根據國家有關稅務法規，本集團支付予職工的所得額由本集團按超額累進稅率代為扣繳所得稅。
海外稅項	— 海外稅項根據境外各國家和地區的稅收法規計算。
企業所得稅	— 本集團依照2008年1月1日起實施的《中華人民共和國企業所得稅法》，按應納稅所得額計算企業所得稅。

#### 2. 稅收優惠

本公司於深圳經濟特區註冊成立，是國家級高新技術企業，2017-2019年的企業所得稅稅率為15%。本集團部分國內子公司企業所得稅稅率如下：

深圳市中興通訊技術服務有限責任公司，是國家級高新技術企業，2016-2018年的企業所得稅稅率為15%。

西安中興新軟件有限責任公司，是國家級重點軟件企業，2017年的企業所得稅稅率為10%。

深圳市中興軟件有限責任公司，是國家級重點軟件企業，2017年的企業所得稅稅率為10%。

深圳市中興微電子技術有限公司，是國家規劃佈局內集成電路設計企業，2017年的企業所得稅稅率為10%。

上海中興通訊技術有限責任公司，是國家級高新技術企業，2017-2019年的企業所得稅稅率為15%。

上海中興軟件有限責任公司，是國家級重點軟件企業，2017年的企業所得稅稅率為10%。

南京中興軟件有限責任公司，是國家級重點軟件企業，2017年的企業所得稅稅率為10%。

西安中興精誠通訊有限公司本年被認定為符合國家鼓勵類產業企業，2017年度企業所得稅稅率為15%。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 四、稅項(續)

#### 2. 稅收優惠(續)

深圳中興網信科技有限責任公司，是國家級高新技術企業，2016-2018年的企業所得稅稅率為15%。

深圳市興意達通訊技術有限公司，是國家級高新技術企業，2016-2018年的企業所得稅稅率為15%。

中興國通通訊裝備技術(北京)有限公司，是國家級高新技術企業，2016-2018年的企業所得稅稅率為15%。

### 五、合併財務報表主要項目註釋

#### 1. 貨幣資金

	2017年	2016年
庫存現金	12,065	25,287
銀行存款	30,329,615	31,110,707
其他貨幣資金	3,066,199	1,213,920
	<b>33,407,879</b>	<b>32,349,914</b>

於2017年12月31日，本集團以人民幣16,450千元銀行定期存單作為質押取得銀行借款(2016年12月31日：人民幣24,620千元)，期限一年。

於2017年12月31日，本集團存放於境外的貨幣資金為人民幣6,601,643千元(2016年12月31日：人民幣6,534,605千元)，存放在境外且資金受到限制的貨幣資金為人民幣26,012千元(2016年12月31日：人民幣40,511千元)。

銀行活期存款按照銀行活期存款利率取得利息收入。短期定期存款的存款期分為7天至3個月不等，依本集團的現金需求而定，並按照相應的銀行定期存款利率取得利息收入。三個月以上的定期存款的金額為人民幣232,411千元(2016年12月31日：人民幣1,086,203千元)未包含在現金及現金等價物中。

#### 2. 衍生金融資產

	2017年	2016年
境外經營淨投資套期工具	—	862
以公允價值計量且其變動計入當期損益的衍生金融資產	116,794	53,995
	<b>116,794</b>	<b>54,857</b>

境外經營淨投資套期工具，參見附註五、58。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的衍生金融資產的交易主要為遠期外匯合同，該遠期外匯合約為與中國及香港多家信用等級為A- 或以上的知名銀行進行的遠期外匯合同，這些遠期外匯合同未被指定為用於套期目的，因此以公允價值計量且變動計入當期損益。於本年度，非套期的衍生金融工具公允價值變動收益人民幣50,962千元(2016年：非套期的衍生金融工具公允價值變動收益人民幣23,904千元)計入當期損益。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 3. 應收票據

	2017年	2016年
商業承兌匯票	1,457,144	1,152,175
銀行承兌匯票	595,801	832,318
	<b>2,052,945</b>	1,984,493

其中，已貼現但在資產負債表日尚未到期的應收票據如下：

	2017年		2016年	
	終止確認	未終止確認	終止確認	未終止確認
商業承兌匯票(註1)	263,861	—	—	—
銀行承兌匯票	215,071	—	325,915	—
	<b>478,932</b>	—	325,915	—

註1 根據已簽署的銀行協議約定，已貼現的商業承兌匯票不帶有追索權。

於2017年12月31日，無因出票人無力履約而將票據轉為應收賬款的票據(2016年12月31日：無)。

於2017年12月31日，無票據質押取得的短期借款(2016年12月31日：無)。

於2017年12月31日，無背書給他方但尚未到期的應收票據(2016年12月31日：無)。

#### 4. 應收賬款

通信系統建設工程及提供勞務所產生之應收賬款按合同協議的收款時間予以確認，銷售商品所產生之應收賬款信用期通常為0-90日，並視乎客戶的信譽可延長最多至1年。應收賬款並不計息。

應收賬款的賬齡分析如下：

	2017年	2016年
1年以內	23,443,645	23,936,294
1年至2年	3,556,881	3,875,526
2年至3年	2,346,647	2,253,823
3年以上	4,141,160	3,635,481
	<b>33,488,333</b>	33,701,124
減：應收賬款壞賬準備	9,143,050	7,702,936
	<b>24,345,283</b>	25,998,188

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 4. 應收賬款(續)

本年度應收賬款壞賬準備增減變動情況參見附註五、19。

	2017年				2016年			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例	金額	計提比例	金額	比例	金額	計提比例
	金額	(%)	金額	(%)	金額	(%)	金額	(%)
單項金額重大並且單獨計提壞賬準備	2,135,018	6	1,764,122	83	550,842	2	550,842	100
按信用風險特徵組合計提壞賬準備								
0-6個月	19,543,481	59	—	—	19,580,197	58	—	—
7-12個月	2,440,198	7	282,186	12	4,356,097	13	483,535	11
13-18個月	2,055,647	6	885,360	43	2,156,353	6	700,367	32
19-24個月	1,435,643	4	889,138	62	1,719,173	5	886,925	52
2-3年	2,258,706	7	1,702,604	75	2,253,823	7	1,996,628	89
3年以上	3,619,640	11	3,619,640	100	3,084,639	9	3,084,639	100
	31,353,315	94	7,378,928	24	33,150,282	98	7,152,094	22
	33,488,333	100	9,143,050		33,701,124	100	7,702,936	

於2017年12月31日，單項金額重大且單獨進行減值測試的應收款項壞賬計提準備如下：

	賬面餘額	壞賬準備	計提比例
海外運營商1*	306,000	306,000	100%
海外運營商2*	106,645	106,645	100%
海外運營商3*	73,024	73,024	100%
海外運營商4*	69,696	69,696	100%
海外運營商5*	46,312	46,312	100%
海外運營商6*	43,489	43,489	100%
其他(客戶7至客戶33)*	1,489,852	1,118,956	75%
	2,135,018	1,764,122	

\* 計提理由為債務人發生嚴重財務困難。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 4. 應收賬款(續)

於2016年12月31日，單項金額重大且單獨進行減值測試的應收款項壞賬計提準備如下：

	賬面餘額	壞賬準備	計提比例
海外運營商1*	182,198	182,198	100%
海外運營商2*	114,606	114,606	100%
海外運營商3*	81,926	81,926	100%
海外運營商4*	73,948	73,948	100%
海外運營商5*	56,042	56,042	100%
其他*	42,122	42,122	100%
	550,842	550,842	

\* 計提理由為債務人發生嚴重財務困難。

於2017年度，單項金額重大並且單項計提壞賬準備的應收賬款壞賬準備轉回了人民幣12,553千元(2016年：無)，核銷了人民幣396,272千元(2016年：人民幣164,226千元)。

2017年12月31日應收賬款金額前五名情況如下：

客戶	金額	佔應收賬款 總額的比例	壞賬準備 年末餘額
客戶1	2,741,261	8.18%	12,880
客戶2	2,128,765	6.36%	52,040
客戶3	882,867	2.64%	17,122
客戶4	653,186	1.95%	—
客戶5	597,951	1.78%	582,401
	7,004,030	20.91%	664,443

2016年12月31日應收賬款金額前五名情況如下：

客戶	金額	佔應收賬款 總額的比例	壞賬準備 年末餘額
客戶1	2,895,642	8.59%	44,368
客戶2	1,570,161	4.66%	65,392
客戶3	1,148,090	3.41%	47,662
客戶4	628,510	1.86%	328,535
客戶5	436,500	1.30%	52,851
	6,678,903	19.82%	538,808

不符合終止確認條件的應收賬款的轉移，本集團在「應收賬款保理」科目和「應收賬款保理之銀行撥款」科目單獨反映。應收賬款轉移，參見附註八、2。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 5. 其他應收款

其他應收款的賬齡分析如下：

	2017年	2016年
1年以內	2,551,582	3,170,036
1年至2年	834,303	998,763
2年至3年	172,727	186,771
3年以上	71,321	74,502
	<b>3,629,933</b>	<b>4,430,072</b>

其他應收款按性質分類如下：

	2017年	2016年
員工借款	336,963	465,830
外部單位往來	2,208,110	2,839,668
發放貸款及墊款	383,963	519,626
其他	700,897	604,948
	<b>3,629,933</b>	<b>4,430,072</b>

於2017年12月31日其他應收款前五名情況如下：

欠款單位	年末餘額	佔其他應收款	
		總額的比例	性質
外部單位1	928,102	25.57%	外部單位往來
外部單位2	700,000	19.28%	其他
外部單位3	200,000	5.51%	發放貸款及墊款
外部單位4	70,304	1.94%	外部單位往來
外部單位5	60,000	1.65%	發放貸款及墊款
	<b>1,958,406</b>	<b>53.95%</b>	

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 5. 其他應收款(續)

於2016年12月31日其他應收款前五名情況如下：

欠款單位	年末餘額	佔其他應收款	
		總額的比例	性質
外部單位1	963,489	21.75%	外部單位往來
外部單位2	694,789	15.68%	外部單位往來
外部單位3	600,000	13.54%	其他
外部單位4	191,295	4.32%	發放貸款及墊款
外部單位5	164,641	3.72%	發放貸款及墊款
	2,614,214	59.01%	

上述其他應收款金額前五名為對集團外第三方外部單位的其他應收款項、發放貸款及墊款以及其他，賬齡在0-36個月內。

#### 6. 預付款項

預付款項的賬齡分析如下：

	2017年		2016年	
	賬面餘額	比例	賬面餘額	比例
1年以內	591,664	100%	1,739,691	100%

於2017年12月31日預付款項金額前五名情況如下：

供應商	金額	佔預付款項 總額的比例
供應商1	22,405	3.79%
供應商2	21,924	3.71%
供應商3	20,697	3.50%
供應商4	16,809	2.84%
供應商5	8,428	1.42%
	90,263	15.26%

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 6. 預付款項(續)

於2016年12月31日預付款項金額前五名情況如下：

供應商	金額	佔預付款項 總額的比例
供應商1	202,852	11.66%
供應商2	65,131	3.74%
供應商3	48,015	2.76%
供應商4	28,567	1.64%
供應商5	26,544	1.53%
	371,109	21.33%

#### 7. 存貨

	2017年			2016年		
	賬面餘額	跌價準備	賬面價值	賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料	5,569,928	521,828	5,048,100	5,280,233	506,476	4,773,757
委託加工材料	11,214	460	10,754	515,392	31,218	484,174
在產品	1,189,452	34,721	1,154,731	1,438,920	37,026	1,401,894
庫存商品	4,151,274	564,391	3,586,883	4,066,426	447,167	3,619,259
發出商品及其他	17,801,819	1,368,148	16,433,671	18,631,494	2,100,010	16,531,484
	28,723,687	2,489,548	26,234,139	29,932,465	3,121,897	26,810,568

本年度存貨跌價準備增減變動情況，參見附註五、19。

#### 8. 應收／應付工程合約款

	2017年	2016年
應收工程合約款	9,012,909	9,345,123
應付工程合約款	(8,050,655)	(5,876,790)
	962,254	3,468,333
在建合同工程累計已發生的成本加累計已確認毛利	152,136,153	95,921,927
減：預計虧損	581,244	1,044,198
進度付款	150,592,655	91,409,396
	962,254	3,468,333

本集團對預計合同總成本超出預計合同總收入的工程項目，按照預計合同總成本超出預計合同總收入的金額與該合同已確認損失金額之間的差額計提合同預計損失準備，計入當期損益。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

## 9. 可供出售金融資產

	2017年			2016年		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
可供出售權益工具						
按公允價值計量	1,711,846	—	1,711,846	1,315,085	—	1,315,085
按成本計量	1,567,735	97,913	1,469,822	1,344,582	—	1,344,582
	<b>3,279,581</b>	<b>97,913</b>	<b>3,181,668</b>	2,659,667	—	2,659,667

以公允價值計量的可供出售金融資產：

	2017年 可供出售 權益工具	2016年 可供出售 權益工具
權益工具成本	189,922	139,167
公允價值	1,711,846	1,315,085
累計計入其他綜合收益的公允價值變動	1,521,924	1,175,918

以成本計量的可供出售金融資產：

2017年

	賬面餘額				減值準備				本年 現金紅利	
	年初	本年增加	本年減少	年末	年初	本年增加	本年減少	年末		
航天科技投資控股有限公司	201,734	—	—	201,734	—	—	—	—	2.6936%	17,276
中國教育出版傳媒股份有限公司	196,000	—	—	196,000	—	—	—	—	0.9850%	—
其他	946,848	343,589	(218,349)	1,072,088	—	97,913	—	97,913		15,042
	1,344,582	343,589	(218,349)	1,469,822	—	97,913	—	97,913		32,318

2016年

	賬面餘額				減值準備				本年 現金紅利	
	年初	本年增加	本年減少	年末	年初	本年增加	本年減少	年末		
航天科技投資控股有限公司	201,734	—	—	201,734	—	—	—	—	2.6936%	15,000
中國教育出版傳媒股份有限公司	196,000	—	—	196,000	—	—	—	—	0.9850%	—
其他	890,732	345,892	(289,776)	946,848	—	—	—	—		14,991
	1,288,466	345,892	(289,776)	1,344,582	—	—	—	—		29,991

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 10. 長期應收款

	2017年	2016年
分期收款提供通信系統建設工程	1,277,055	1,460,520
減：長期應收款壞賬準備	32,295	83,957
	1,244,760	1,376,563

長期應收款採用的折現率區間為3.57% — 6.16%。

不符合終止確認條件的長期應收賬款的轉移，本集團在「長期應收款保理」科目和「長期應收款保理之銀行撥款」科目單獨反映。長期應收款轉移，參見附註八、2。

本年度長期應收款壞賬準備增減變動情況參見附註五、19。

#### 11. 長期股權投資

	2017年	2016年
權益法		
合營企業 (1)	92,344	64,322
聯營企業 (2)	3,873,017	606,318
減：長期股權投資減值準備	4,764	4,764
	3,960,597	665,876

#### 2017年

##### (1) 合營企業

	年初餘額	本年變動						年末賬面價值	年末減值準備
		追加投資	減少投資	權益法下投資損益	其他綜合收益	其他權益變動	宣告現金股利		
Bestel Communications Ltd.	2,255	-	-	-	-	-	-	2,255	-
普興移動通訊設備有限公司	54,520	-	-	2,167	-	-	-	56,687	-
重慶前沿大數據管理有限公司	6,982	-	-	(3,539)	-	-	-	3,443	-
Pengzhong Xingsheng	565	-	-	-	-	(1)	-	564	-
德特賽維技術有限公司	-	29,400	-	(5)	-	-	-	29,395	-
	64,322	29,400	-	(1,377)	-	(1)	-	92,344	-

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

## 11. 長期股權投資(續)

## 2017年(續)

## (2) 聯營企業

	年初餘額	本年變動							年末賬面 價值	年末減值 準備
		追加投資	減少投資	權益法下 投資損益	其他綜合 收益	其他權益 變動	宣告現金 股利	計提減值 準備		
KAZNURTEL Limited Liability Company	2,477	—	—	—	—	—	—	—	2,477	—
思卓中興(杭州)科技有限公司	21,864	—	—	(616)	—	—	—	—	21,248	—
中興能源有限公司	396,345	—	—	25,165	—	—	—	—	421,510	—
中興軟件技術(南昌)有限公司	4,424	—	—	(625)	—	—	—	—	3,799	—
南京飄訊網絡科技有限公司	23	—	—	—	—	—	—	—	23	—
Telecom Innovations 深圳市中興和泰酒店投資管理 有限公司	11,480	—	—	—	(782)	—	—	—	10,698	—
北京億科三友科技發展有限公司	3,788	—	—	(633)	—	—	—	—	3,155	—
寧波中興興通供應鏈有限公司*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(4,764)
寧波中興雲祥科技有限公司*	11,205	—	(12,402)	1,197	—	—	—	—	—	—
江蘇中興微通信息科技有限公司*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上海中興思拓通訊有限公司	8,055	—	—	(3,876)	—	—	—	—	4,179	—
中興羅維科技江蘇有限公司	4,220	—	—	(386)	—	—	—	—	3,834	—
石家莊市善理通益科技有限公司*	692	—	(1,500)	808	—	—	—	—	—	—
中興智慧成都有限公司	11,181	—	—	(1,504)	—	—	—	—	9,677	—
INTLIVE TECHNOLOGIES (Private) LIMITED	7,189	—	—	—	(413)	—	—	—	6,776	—
廈門智慧小區網絡科技有限公司	5,844	—	—	(853)	—	—	—	—	4,991	—
深圳微品致遠信息科技有限公司*	2,645	—	(2,645)	—	—	—	—	—	—	—
中山優順置業有限公司	2,000	—	—	—	—	—	—	—	2,000	—
鐵建聯和(北京)科技有限公司	2,446	—	—	(610)	—	—	—	—	1,836	—
西安城投智能充電股份有限公司	6,989	—	—	301	—	—	—	—	7,290	—
紹興市智慧城市集團有限公司	4,570	—	—	(905)	—	—	—	—	3,665	—
廣東福能大數據產業園建設 有限公司	3,000	10,500	—	(357)	—	—	—	—	13,143	—
廣東中興城智信息技術有限公司	3,510	—	—	882	—	—	—	—	4,392	—
前海融資租賃股份有限公司	64,127	—	—	6,739	(4,634)	—	—	—	66,232	—
上海博色信息科技有限公司	20,499	—	—	410	—	—	—	—	20,909	—
New Idea Investment Pte. Ltd	—	14,042	—	—	(828)	—	—	—	13,214	—
中興智能科技產業有限公司	—	38,000	—	(752)	—	—	—	—	37,248	—
南京寧網科技有限公司	2,981	—	—	479	—	—	—	—	3,460	—
衡陽網信置業有限公司	—	56,442	—	(359)	—	—	—	—	56,083	—
貴州中安雲網科技有限公司	—	2,850	—	(187)	—	—	—	—	2,663	—
陝西高能裝備與智能製造產業 研究院有限公司	—	2,000	—	2	—	—	—	—	2,002	—
Laxense, Inc.	—	15,331	—	(594)	(306)	—	—	—	14,431	—
中教雲通(北京)科技有限公司	—	2,800	—	—	—	—	—	—	2,800	—
Kron Telekomunikasyon Hizmetleri A.S.	—	9,408	—	2,161	(155)	—	—	—	11,414	—
山東興濟置業有限公司	—	1,186	—	(117)	—	—	—	—	1,069	—
中興九城網絡科技無錫有限公司	—	18,000	—	(2,056)	—	—	—	—	15,944	—
努比亞技術有限公司	—	3,233,519	—	(150,019)	—	—	—	—	3,083,500	—
黃岡教育谷投資控股 有限公司	—	13,110	—	(519)	—	—	—	—	12,591	—
	601,554	3,417,188	(16,547)	(126,824)	(7,118)	—	—	—	3,868,253	(4,764)

\* 本年由於股權轉讓，失去對寧波中興興通供應鏈有限公司、寧波中興雲祥科技有限公司、江蘇中興微通信息科技有限公司、石家莊市善理通益科技有限公司、深圳微品致遠信息科技有限公司的重要影響，不再作為聯營企業。

## 財務報表附註

2017年12月31日

(根據中國企業會計準則編製)

貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 11. 長期股權投資(續)

##### 2016年

##### (1) 合營企業

	年初餘額	本年變動							年末賬面價值	年末減值準備
		追加投資	減少投資	權益法下投資損益	其他綜合收益	其他權益變動	宣告現金股利	計提減值準備		
Bestel Communications Ltd.	2,255	-	-	-	-	-	-	-	2,255	-
普興移動通訊設備有限公司	53,756	-	-	764	-	-	-	-	54,520	-
江蘇中興微通信息科技有限公司	1,792	-	(1,792)	-	-	-	-	-	-	-
重慶前沿大數據管理有限公司	-	25,500	-	(18,518)	-	-	-	-	6,982	-
前海融資租賃股份有限公司	15,015	-	(15,015)	-	-	-	-	-	-	-
Pengzhong Xingsheng	4,523	-	-	(3,958)	-	-	-	-	565	-
	77,341	25,500	(16,807)	(21,712)	-	-	-	-	64,322	-

##### (2) 聯營企業

	年初餘額	本年變動							年末賬面價值	年末減值準備
		追加投資	減少投資	權益法下投資損益	其他綜合收益	其他權益變動	宣告現金股利	計提減值準備		
KAZNURTEL Limited Liability Company	2,477	-	-	-	-	-	-	-	2,477	-
思卓中興(杭州)科技有限公司	20,843	-	-	1,021	-	-	-	-	21,864	-
上海中興群力信息科技有限公司*	18,251	-	(18,251)	-	-	-	-	-	-	-
中興能源有限公司	353,712	-	-	56,310	-	-	(13,677)	-	396,345	-
中興軟件技術(南昌)有限公司	3,722	-	-	702	-	-	-	-	4,424	-
南京羈訊網絡科技有限公司	24	-	-	(1)	-	-	-	-	23	-
上海歡流傳媒有限公司*	2,241	-	(2,241)	-	-	-	-	-	-	-
Telecom Innovations	10,739	-	-	-	-	741	-	-	11,480	-
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	5,079	-	-	(1,291)	-	-	-	-	3,788	-
北京億科三友科技發展有限公司	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,764)
南京皓信達訊網絡科技有限公司*	3,111	-	(3,111)	-	-	-	-	-	-	-
寧波中興興通供應鏈有限公司	11,752	-	-	(547)	-	-	-	-	11,205	-
上海中興思裕通訊有限公司	10,190	-	-	(2,135)	-	-	-	-	8,055	-
江蘇中興華易科技發展有限公司*	2,920	-	(2,920)	-	-	-	-	-	-	-
中興羅維科技江蘇有限公司	4,517	-	-	(297)	-	-	-	-	4,220	-
石家莊市善理通益科技有限公司	1,500	-	-	(808)	-	-	-	-	692	-
中興智慧成都有限公司	13,799	-	-	(2,618)	-	-	-	-	11,181	-
INTLIVE TECHNOLOGIES (Private) LIMITED	6,869	-	-	(142)	-	462	-	-	7,189	-
廈門智慧小區網絡科技有限公司	7,000	-	-	(1,156)	-	-	-	-	5,844	-
深圳微品致遠信息科技有限公司	4,852	-	(1,515)	(692)	-	-	-	-	2,645	-
中山優順置業有限公司	-	2,000	-	-	-	-	-	-	2,000	-
鐵建聯和(北京)科技有限公司	-	3,000	-	(554)	-	-	-	-	2,446	-
西安城投智能充電股份有限公司	-	7,200	-	(211)	-	-	-	-	6,989	-
紹興市智慧城市集團有限公司	-	4,900	-	(330)	-	-	-	-	4,570	-
廣東福能大數據產業園建設有限公司	-	3,000	-	-	-	-	-	-	3,000	-
廣東中興城智信息技術有限公司	-	3,510	-	-	-	-	-	-	3,510	-
前海融資租賃股份有限公司	-	15,015	-	49,112	-	-	-	-	64,127	-
上海博色信息科技有限公司	-	21,068	-	(569)	-	-	-	-	20,499	-
江蘇中興微通信息科技有限公司	-	1,792	-	(1,792)	-	-	-	-	-	-
南京寧網科技有限公司	-	2,920	-	61	-	-	-	-	2,981	-
	483,598	64,405	(28,038)	94,063	-	1,203	(13,677)	-	601,554	(4,764)

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 12. 投資性房地產

公允價值模式後續計量：

2017年

	房屋及建築物
年初餘額	2,016,470
公允價值變動(附註五、44)	7,339
年末餘額	2,023,809

2016年

	房屋及建築物
年初餘額	2,010,396
公允價值變動(附註五、44)	6,074
年末餘額	2,016,470

本集團的投資性房地產本年以經營租賃的形式將相關建築物出租給關聯方深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司及其他非關聯方。

截至2017年12月31日，賬面價值為人民幣1,432,307千元(2016年12月31日：人民幣1,428,829千元)的投資性房地產尚未取得產權登記證書。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 13. 固定資產

2017年

	房屋及 建築物	永久業權 土地	電子設備	機器設備	運輸工具	其他設備	合計
原價							
年初餘額	5,809,786	49,560	4,375,740	3,132,567	316,818	418,442	14,102,913
購置	78,488	—	1,129,328	578,634	32,403	35,661	1,854,514
在建工程轉入	882,802	—	—	38,929	—	152,003	1,073,734
非同一控制下企業合併	—	—	—	26,319	20	41,330	67,669
處置或報廢	(345,186)	—	(569,142)	(323,271)	(39,608)	(78,877)	(1,356,084)
匯兌調整	(13,960)	(3,462)	(19,708)	2,159	(4,613)	(4,725)	(44,309)
年末餘額	6,411,930	46,098	4,916,218	3,455,337	305,020	563,834	15,698,437
累計折舊							
年初餘額	1,356,668	—	3,138,058	1,657,634	169,640	214,215	6,536,215
計提	229,460	—	536,135	292,152	29,770	111,531	1,199,048
處置或報廢	(84,302)	—	(422,776)	(200,774)	(31,258)	(21,431)	(760,541)
匯兌調整	(5,420)	—	(18,850)	(1,448)	(1,676)	(3,747)	(31,141)
年末餘額	1,496,406	—	3,232,567	1,747,564	166,476	300,568	6,943,581
減值準備							
年初餘額	21,378	—	24,318	2,329	—	2,432	50,457
計提	—	—	77	12,309	4,094	27	16,507
處置或報廢	—	—	(2,814)	(2,139)	—	(7)	(4,960)
匯兌調整	(108)	—	(1,236)	(130)	—	(130)	(1,604)
年末餘額	21,270	—	20,345	12,369	4,094	2,322	60,400
賬面價值							
年末	4,894,254	46,098	1,663,306	1,695,404	134,450	260,944	8,694,456
年初	4,431,740	49,560	1,213,364	1,472,604	147,178	201,795	7,516,241

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

## 13. 固定資產(續)

2016年

	房屋及 建築物	永久業權 土地	電子設備	機器設備	運輸工具	其他設備	合計
原價							
年初餘額	5,912,007	38,822	3,834,124	3,046,402	344,132	312,262	13,487,749
購置	79,332	—	903,853	295,737	35,347	117,708	1,431,977
在建工程轉入	58,746	—	2,304	1,111	—	—	62,161
處置或報廢	(179,238)	—	(391,538)	(216,291)	(60,460)	(18,680)	(866,207)
匯兌調整	(61,061)	10,738	26,997	5,608	(2,201)	7,152	(12,767)
年末餘額	5,809,786	49,560	4,375,740	3,132,567	316,818	418,442	14,102,913
累計折舊							
年初餘額	1,137,112	—	2,819,791	1,513,211	163,994	143,282	5,777,390
計提	233,028	—	652,511	254,256	29,781	79,643	1,249,219
處置或報廢	(36,871)	—	(357,109)	(112,254)	(22,865)	(11,092)	(540,191)
匯兌調整	23,399	—	22,865	2,421	(1,270)	2,382	49,797
年末餘額	1,356,668	—	3,138,058	1,657,634	169,640	214,215	6,536,215
減值準備							
年初餘額	—	—	2,783	15,328	—	73	18,184
計提	21,378	—	21,535	—	—	2,357	45,270
處置或報廢	—	—	—	(13,142)	—	—	(13,142)
匯兌調整	—	—	—	143	—	2	145
年末餘額	21,378	—	24,318	2,329	—	2,432	50,457
賬面價值							
年末	4,431,740	49,560	1,213,364	1,472,604	147,178	201,795	7,516,241
年初	4,774,895	38,822	1,011,550	1,517,863	180,138	168,907	7,692,175

於2017年12月31日，本集團正就位於中國深圳、上海、南京及河源的賬面淨值約為人民幣2,977,326千元(2016年12月31日：人民幣2,617,157千元)的樓宇申請房地產權證。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 14. 在建工程

重要在建工程2017年變動如下：

	預算	年初餘額	本年增加	本年轉入		年末餘額	資金來源	工程投入	工程進度
				固定資產	其他減少			佔預算比例	
								(%)	
人才公寓項目	1,017,932	443,373	320,298	—	—	763,671	自有資金	75.02%	在建
三亞研發基地項目	119,100	82,473	22,895	—	—	105,368	自有資金	88.47%	在建
河源生產研發培訓									
基地一期	1,030,000	649,276	304,692	882,802	—	71,166	自有資金	92.62%	在建
南京項目	978,070	55,708	77,638	—	—	133,346	自有資金	13.63%	在建
IDC數據中心機房項目	85,000	17,450	21,479	38,929	—	—	自有資金	100.00%	完成
南京物聯辦公樓項目	175,000	126,094	20,155	—	146,249*	—	自有資金	83.57%	在建
長沙生產研發基地一期	230,020	139,566	21,301	—	—	160,867	自有資金	69.94%	在建
新能源商用車生產基地	892,530	—	90,412	—	—	90,412	自有資金	10.13%	在建
其他		215,510	84,649	152,003	—	148,156	自有資金		在建
		1,729,450	963,519	1,073,734	146,249	1,472,986			

\* 該在建工程所在公司努比亞技術有限公司(以下簡稱「努比亞」)已於2017年8月17日不再納入合併範圍。

重要在建工程2016年變動如下：

	預算	年初餘額	本年增加	本年轉入		年末餘額	資金來源	工程投入	工程進度
				固定資產	投資性房地產			佔預算比例	
								(%)	
人才公寓項目	1,017,932	148,954	294,419	—	—	443,373	自有資金	43.56%	在建
三亞研發基地項目	119,100	31,008	51,465	—	—	82,473	自有資金	69.25%	在建
河源生產研發培訓									
基地一期	900,000	225,911	423,365	—	—	649,276	自有資金	72.14%	在建
南京項目	978,070	17,119	38,589	—	—	55,708	自有資金	5.70%	在建
IDC數據中心機房項目	85,000	32,452	42,992	57,994	—	17,450	自有資金	88.76%	在建
南京物聯辦公樓項目	175,000	76,023	50,071	—	—	126,094	自有資金	72.05%	在建
長沙生產研發基地一期	230,020	4,456	135,110	—	—	139,566	自有資金	60.68%	在建
其他		107,866	111,811	4,167	—	215,510	自有資金		在建
		643,789	1,147,822	62,161	—	1,729,450			

於2017年12月31日，在建工程餘額中無利息資本化金額(2016年12月31日：無)。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 15. 無形資產

2017年

	軟件	專有技術	土地使用權	特許權	開發支出	合計
原價						
年初餘額	452,728	177,606	1,425,581	523,599	6,765,449	9,344,963
購置	207,032	95,512	79,684	140,932	—	523,160
內部研發	—	—	—	—	1,079,364	1,079,364
非同一控制下企業合併	65,796	92,228	—	297,769	—	455,793
處置或報廢	(104,450)	(178,715)	(43,207)	(11,485)	—	(337,857)
年末餘額	621,106	186,631	1,462,058	950,815	7,844,813	11,065,423
累計攤銷						
年初餘額	152,733	39,018	153,700	392,683	4,246,411	4,984,545
計提	96,646	50,060	27,993	82,850	1,146,542	1,404,091
處置或報廢	(55,125)	(15,380)	(6,607)	(6,048)	—	(83,160)
年末餘額	194,254	73,698	175,086	469,485	5,392,953	6,305,476
減值準備						
年初餘額	—	—	6,322	—	—	6,322
計提	12,010	—	—	—	—	12,010
年末餘額	12,010	—	6,322	—	—	18,332
賬面價值						
年末	414,842	112,933	1,280,650	481,330	2,451,860	4,741,615
年初	299,995	138,588	1,265,559	130,916	2,519,038	4,354,096

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 15. 無形資產(續)

2016年

	軟件	專有技術	土地使用權	特許權	開發支出	合計
原價						
年初餘額	370,710	11,547	1,391,538	431,952	5,894,177	8,099,924
購置	128,638	167,039	329,855	91,647	—	717,179
內部研發	—	—	—	—	871,272	871,272
本年減少	—	—	(242,519)	—	—	(242,519)
處置或報廢	(46,620)	(980)	(53,293)	—	—	(100,893)
年末餘額	452,728	177,606	1,425,581	523,599	6,765,449	9,344,963
累計攤銷						
年初餘額	96,475	6,088	143,406	362,758	3,260,429	3,869,156
計提	100,247	32,930	32,064	29,925	985,982	1,181,148
本年減少	—	—	(19,096)	—	—	(19,096)
處置或報廢	(43,989)	—	(2,674)	—	—	(46,663)
年末餘額	152,733	39,018	153,700	392,683	4,246,411	4,984,545
減值準備						
年初餘額	—	—	6,322	—	—	6,322
計提	—	—	—	—	—	—
處置或報廢	—	—	—	—	—	—
年末餘額	—	—	6,322	—	—	6,322
賬面價值						
年末	299,995	138,588	1,265,559	130,916	2,519,038	4,354,096
年初	274,235	5,459	1,241,810	69,194	2,633,748	4,224,446

於2017年12月31日，本集團正就位於中國深圳、南京、梧州的賬面淨值約為人民幣284,638千元(2016年12月31日：人民幣340,485千元)的土地申請土地使用權證。

於2017年12月31日，通過內部研發形成的無形資產佔無形資產年末賬面價值的比例為52%(2016年12月31日：58%)。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 16. 開發支出

2017年

	年初餘額	本年增加		本年減少		年末餘額
		內部開發	確認 無形資產	計入 當期損益		
手機產品	49,541	15,495	(26,859)	(8,695)		29,482
系統產品	1,316,349	1,628,371	(1,052,505)	(19,620)		1,872,595
	1,365,890	1,643,866	(1,079,364)	(28,315)		1,902,077

2016年

	年初餘額	本年增加		本年減少		年末餘額
		內部開發	確認 無形資產	計入 當期損益		
手機產品	13,174	72,574	(36,099)	(108)		49,541
系統產品	776,641	1,398,647	(835,173)	(23,766)		1,316,349
	789,815	1,471,221	(871,272)	(23,874)		1,365,890

本集團以產品開發項目立項時作為資本化開始時點，各研發項目按研發里程碑進度正常執行。

#### 17. 商譽

2017年

	年初餘額	本年增加		本年減少	年末餘額
		非同一控制下 企業合併	處置		
珠海廣通客車有限公司	186,206	—	—	—	186,206
蘇州洛合鐳信光電科技有限公司	—	33,500	—	—	33,500
NETAS TELEKOMUNIKASYON A.S.	—	89,100	—	—	89,100
合計	186,206	122,600	—	—	308,806

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 17. 商譽(續)

2016年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
		非同一控制下 企業合併	處置	
珠海廣通客車有限公司	—	186,206	—	186,206

於2017年6月中興通訊全資附屬公司中興光電子技術有限公司收購蘇州洛合鐳信光電科技有限公司，形成商譽人民幣33,500千元。於2017年7月中興通訊全資附屬公司中興通訊荷蘭控股有限公司收購土耳其上市公司NETAS TELEKOMUNIKASYON A.S.(以下簡稱「Netas」)，形成商譽人民幣89,100千元，參見附註六、1。

預計未來現金流量的現值確定，其預計未來現金流量根據管理層批准的5年期的財務預算為基礎的現金流量預測來確定。珠海廣通客車有限公司與蘇州洛合鐳信光電科技有限公司現金流量預測所用的折現率分別是14%及17%，5年以後的現金流量皆根據增長率3%，推斷得出，這個增長率低於同行業長期平均增長率。

由於Netas是土耳其上市公司，本集團採用年末股價為基礎對其進行減值測試。

計算資產組於2017年12月31日的預計未來現金流量現值採用了假設。以下詳述了管理層為進行商譽的減值測試，在確定現金流量預測時作出的關鍵假設：

預算毛利 — 確定基礎是在預算年度前一年實現的平均毛利率基礎上，根據預計效率的提高及預計市場開發情況適當提高該平均毛利率。

折現率 — 採用的折現率是反映相關資產組特定風險的稅前折現率。

分配至關於相關產品的市場開發和折現率的關鍵假設的金額與外部信息一致。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 18. 遞延所得稅資產／負債

未經抵銷的遞延所得稅資產和遞延所得稅負債：

	2017年		2016年	
	可抵扣 暫時性差異	遞延 所得稅資產	可抵扣 暫時性差異	遞延 所得稅資產
遞延所得稅資產				
集團內未實現利潤	1,080,146	229,328	1,146,827	243,430
存貨跌價準備	841,085	157,667	711,115	129,003
建造合同預計損失	458,712	68,807	969,663	145,450
開發支出攤銷	2,061,240	233,972	1,740,926	194,724
保養及退貨準備	365,016	56,660	681,945	109,834
退休福利撥備	142,707	22,358	151,680	23,695
可抵扣虧損	1,978,195	300,540	123,958	25,689
預提未支付費用	2,958,511	414,825	5,162,796	746,086
待抵扣海外稅	966,051	144,908	1,045,418	156,813
股票期權激勵成本	203,901	30,585	25,393	3,809
	<b>11,055,564</b>	<b>1,659,650</b>	<b>11,759,721</b>	<b>1,778,533</b>

	2017年		2016年	
	應納稅 暫時性差異	遞延 所得稅負債	應納稅 暫時性差異	遞延 所得稅負債
遞延所得稅負債				
投資性房地產評估 增值	1,081,607	162,662	1,074,268	161,600
可供出售金融資產 非同一控制下企業 合併公允價值調整	689,671	135,763	530,685	104,363
處置子公司剩餘股權 公允價值調整	391,265	78,253	—	—
其他	869,420	130,413	—	—
	<b>176,269</b>	<b>26,440</b>	<b>41,451</b>	<b>6,375</b>
	<b>3,208,232</b>	<b>533,531</b>	<b>1,646,404</b>	<b>272,338</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 18. 遞延所得稅資產／負債(續)

遞延所得稅資產和遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列示：

	2017年		2016年	
	抵銷金額	抵銷後金額	抵銷金額	抵銷後金額
遞延所得稅資產	195,400	1,464,250	173,958	1,604,575
遞延所得稅負債	195,400	338,131	173,958	98,380

未確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異及可抵扣虧損如下：

	2017年	2016年
可抵扣虧損	3,634,930	2,969,140
可抵扣暫時性差異	474,283	3,182,338
	<b>4,109,213</b>	6,151,478

未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期：

	2017年	2016年
2017年	—	234,993
2018年	100,239	149,209
2019年	145,954	146,448
2020年	369,664	268,647
2021年	640,071	450,941
2022年及以後	2,379,002	1,718,902
	<b>3,634,930</b>	2,969,140

本集團根據可抵扣暫時性差異確認遞延所得稅資產。對於與可抵扣虧損和稅款抵減相關的遞延所得稅的，在可抵扣虧損和稅款抵減到期前，本集團預期在可預見的將來能夠產生足夠的應納稅所得額。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

## 19. 資產減值準備

2017年

	年初餘額	本年計提	本年減少		匯率影響	年末餘額
			轉回	轉銷／核銷		
壞賬準備	7,786,893	2,572,475	(350,379)	(781,951)	(51,693)	9,175,345
其中：應收賬款	7,702,936	2,569,898	(349,896)	(725,483)	(54,405)	9,143,050
長期應收款	83,957	2,577	(483)	(56,468)	2,712	32,295
存貨跌價準備	3,121,897	328,972	(198,136)	(748,902)	(14,283)	2,489,548
應收工程合約款減值準備	66,326	63,092	(8,846)	(1,421)	(140)	119,011
固定資產減值準備	50,457	16,507	—	(4,960)	(1,604)	60,400
無形資產減值準備	6,322	12,010	—	—	—	18,332
長期股權投資減值準備	4,764	—	—	—	—	4,764
可供出售金融資產減值準備	—	97,913	—	—	—	97,913
	<b>11,036,659</b>	<b>3,090,969</b>	<b>(557,361)</b>	<b>(1,537,234)</b>	<b>(67,720)</b>	<b>11,965,313</b>

2016年

	年初餘額	本年計提	本年減少		匯率影響	年末餘額
			轉回	轉銷／核銷		
壞賬準備	5,802,188	2,261,577	(150,957)	(232,680)	106,765	7,786,893
其中：應收賬款	5,721,580	2,257,986	(150,957)	(232,680)	107,007	7,702,936
長期應收款	80,608	3,591	—	—	(242)	83,957
存貨跌價準備	2,479,868	824,971	(188,810)	(25,630)	31,498	3,121,897
應收工程合約款減值準備	5,234	61,076	—	—	16	66,326
固定資產減值準備	18,184	45,270	—	(13,142)	145	50,457
無形資產減值準備	6,322	—	—	—	—	6,322
長期股權投資減值準備	4,764	—	—	—	—	4,764
	<b>8,316,560</b>	<b>3,192,894</b>	<b>(339,767)</b>	<b>(271,452)</b>	<b>138,424</b>	<b>11,036,659</b>

本集團於資產負債表日判斷應收賬款是否存在可能發生減值的跡象，存在減值跡象的，本集團將估計其可收回金額，進行減值測試。

存貨按照成本與可變現淨值孰低計量，對成本高於可變現淨值的，計提存貨跌價準備，計入當期損益。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 20. 其他流動資產

	2017年	2016年
待抵扣進項稅額	7,566,610	7,585,904
其他	191,984	291,970
	<b>7,758,594</b>	<b>7,877,874</b>

#### 其他非流動資產

	2017年	2016年
預付工程、設備及土地款	2,325,831	323,088
風險補償金	1,462,286	3,258,533
保證金	305,496	305,496
	<b>4,093,613</b>	<b>3,887,117</b>

#### 21. 短期借款

		2017年		2016年	
		原幣	折合人民幣	原幣	折合人民幣
信用借款	人民幣	4,368,200	4,368,200	6,289,018	6,289,018
	美元	1,091,567	7,130,661	958,023	6,640,055
	歐元	253,000	1,971,528	238,000	1,742,874
	土耳其里拉	207,390	359,177	—	—
質押借款	美元	2,000	13,065	3,000	20,793 註1
保證借款	美元	2,940	19,206	—	— 註2
	歐元	110,000	857,186	60,000	439,380 註2
		<b>14,719,023</b>		<b>15,132,120</b>	

於2017年12月31日，上述借款的年利率為1.00%—15.70%（2016年12月31日：1.20%—5.66%）。

註1：質押借款是以銀行定期存單人民幣16,450千元作為質押取得的借款（2016年12月31日：人民幣24,620千元）。

註2：該借款是以保函擔保形式取得的短期貸款和中興通訊為ZTE COOPERATIEF UA（以下簡稱「荷蘭控股」）提供擔保的短期貸款。

於2017年12月31日，無逾期借款（2016年12月31日：無）。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 22. 衍生金融負債

	2017年	2016年
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債	49,830	36,104
套期工具流動部分	—	4,044
	<b>49,830</b>	<b>40,148</b>

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債為遠期外匯合同，參見附註五、2。

套期工具參見附註五、58。

#### 23. 應付票據

	2017年	2016年
銀行承兌匯票	4,518,323	6,186,513
商業承兌匯票	6,330,188	5,503,444
	<b>10,848,511</b>	<b>11,689,957</b>

於2017年12月31日，無到期未付的應付票據餘額(2016年12月31日：無)。

#### 24. 應付賬款

應付賬款的賬齡分析如下：

	2017年	2016年
0至6個月	22,991,445	24,543,951
7至12個月	272,723	207,469
1年至2年	252,918	375,429
2年至3年	66,953	90,453
3年以上	30,517	26,579
	<b>23,614,556</b>	<b>25,243,881</b>

應付賬款不計息，並通常在6個月內清償。

於2017年12月31日，無賬齡超過1年的重要應付賬款(2016年12月31日：無)。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 25. 預收款項

	2017年	2016年
預收系統工程款	7,675,492	6,512,111
預收終端產品款	1,026,859	1,580,053
	8,702,351	8,092,164

#### 26. 應付職工薪酬和長期應付職工薪酬

##### 應付職工薪酬

2017年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
短期薪酬	5,007,924	21,110,475	(18,939,720)	7,178,679
離職後福利 (設定提存計劃)	156,765	1,206,352	(1,162,479)	200,638
辭退福利	4,362	270,162	(264,297)	10,227
	5,169,051	22,586,989	(20,366,496)	7,389,544

2016年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
短期薪酬	3,489,329	19,395,905	(17,877,310)	5,007,924
離職後福利 (設定提存計劃)	149,998	1,101,011	(1,094,244)	156,765
辭退福利	5,367	8,898	(9,903)	4,362
	3,644,694	20,505,814	(18,981,457)	5,169,051

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

## 26. 應付職工薪酬和長期應付職工薪酬(續)

## 應付職工薪酬(續)

短期薪酬如下：

2017年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
工資、獎金、津貼和 補貼	3,889,284	19,236,815	(17,050,654)	6,075,445
職工福利費	5,938	64,512	(58,384)	12,066
社會保險費	68,267	710,194	(689,716)	88,745
其中：醫療保險費	60,861	646,716	(628,616)	78,961
工傷保險費	2,896	22,845	(22,003)	3,738
生育保險費	4,510	40,633	(39,097)	6,046
住房公積金	21,931	557,350	(517,603)	61,678
工會經費和職工教育 經費	1,022,504	541,604	(623,363)	940,745
	5,007,924	21,110,475	(18,939,720)	7,178,679

2016年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
工資、獎金、津貼和 補貼	2,856,603	17,669,137	(16,636,456)	3,889,284
職工福利費	2,914	55,124	(52,100)	5,938
社會保險費	65,220	550,202	(547,155)	68,267
其中：醫療保險費	58,135	502,133	(499,407)	60,861
工傷保險費	2,781	17,363	(17,248)	2,896
生育保險費	4,304	30,706	(30,500)	4,510
住房公積金	37,063	394,061	(409,193)	21,931
工會經費和職工教育 經費	527,529	727,381	(232,406)	1,022,504
	3,489,329	19,395,905	(17,877,310)	5,007,924

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 26. 應付職工薪酬和長期應付職工薪酬(續)

##### 應付職工薪酬(續)

設定提存計劃如下：

2017年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
基本養老保險費	149,293	1,170,882	(1,128,358)	191,817
失業保險費	7,472	35,470	(34,121)	8,821
	156,765	1,206,352	(1,162,479)	200,638

2016年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
基本養老保險費	142,809	1,053,473	(1,046,989)	149,293
失業保險費	7,189	47,538	(47,255)	7,472
	149,998	1,101,011	(1,094,244)	156,765

##### 長期應付職工薪酬

	2017年	2016年
設定受益計劃淨負債	133,191	146,106

本集團為所有符合條件的員工運作一項未注入資金的設定受益計劃。在該計劃下，員工有權享受達到退休年齡時的最後薪水的0%至50%不等的退休福利。

該計劃受利率風險和退休金受益人的預期壽命變動風險的影響。

該計劃資產的最近精算估值和設定受益義務的現值由韜睿惠悅管理諮詢(深圳)有限公司於2017年12月31日，使用預期累積福利單位法確定。

下表為資產負債表日所使用的主要精算假設：

	2017年	2016年
折現率%	4.00%	3.25%
預期薪金增長率%	5.50%	5.50%

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 26. 應付職工薪酬和長期應付職工薪酬(續)

##### 長期應付職工薪酬(續)

下表為所使用的重大假設的定量敏感性分析：

2017年

	增加	設定受益義務 增加/(減少)	減少	設定受益義務 增加/(減少)
折現率	0.25%	(3,119)	0.25%	3,219
預期薪金增長率	1.00%	13,319	1.00%	(11,987)

2016年

	增加	設定受益義務 增加/(減少)	減少	設定受益義務 增加/(減少)
折現率	0.25%	(3,812)	0.25%	3,944
預期薪金增長率	1.00%	18,994	1.00%	(16,072)

上述敏感性分析，係根據關鍵假設在資產負債表日發生合理變動時對設定受益淨額的影響的推斷。敏感性分析，是在其他假設保持不變的前提下，根據重大假設的變動作出的。由於因為假設的變化往往並非彼此孤立，敏感性分析可能不代表設定受益義務的實際變動。

在損益表中確認的有關計劃如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
利息淨額	4,673	4,599
計入管理費用	4,673	4,599

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 26. 應付職工薪酬和長期應付職工薪酬(續)

##### 長期應付職工薪酬(續)

設定受益義務現值變動如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
年初餘額	146,106	144,280
計入當期損益		
當期服務成本	—	—
過去服務成本	—	—
結算利得	—	—
利息費用	4,673	4,599
計入其他綜合收益		
精算利得	—	—
計劃資產回報(計入利息淨額的除外)	—	—
資產上限影響的變動(計入利息淨額的除外)	—	—
其他變動	—	—
結算時消除的負債	—	—
已付退休金	(2,016)	(2,030)
於其他綜合收益確認的福利開支	(15,572)	(743)
年末餘額	133,191	146,106

##### 設定受益計劃淨負債

	2017年	2016年
年初餘額	146,106	144,280
利息淨額	4,673	4,599
計入其他綜合收益		
精算損失	(8,686)	—
經驗調整	(6,886)	(743)
其他變動		
已支付的福利	(2,016)	(2,030)
年末餘額	133,191	146,106

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 27. 應交稅費

	2017年	2016年
增值稅	314,818	232,729
企業所得稅	583,091	524,762
其中：國內	499,345	444,792
國外	83,746	79,970
個人所得稅	172,682	176,094
城市維護建設稅	80,441	26,542
教育費附加	63,717	27,029
其他	48,974	10,033
	<b>1,263,723</b>	<b>997,189</b>

#### 28. 應付股利

	2017年	2016年
持有限售條件股份股東股利	225	225
少數股東股利	1,097	50,092
	<b>1,322</b>	<b>50,317</b>

#### 29. 其他應付款

	2017年	2016年
預提費用	826,380	891,034
一年內到期的員工安居房遞延收益	39,651	270,762
應付外部單位款	5,356,366	10,473,391
其中：應付相關美國政府部門	433,075	6,182,452
押金	27,887	33,273
應付保理費	28,460	33,862
其他	791,355	1,958,096
	<b>7,070,099</b>	<b>13,660,418</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 30. 預計負債

2017年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
未決訴訟(註1)	133,262	17,159	(44,128)	106,293
手機退貨準備	367,056	129,753	(320,781)	176,028
產品保養準備	387,048	397,679	(533,922)	250,805
	887,366	544,591	(898,831)	533,126

2016年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
未決訴訟(註1)	187,837	39,740	(94,315)	133,262
手機退貨準備	269,369	320,754	(223,067)	367,056
產品保養準備	319,476	731,408	(663,836)	387,048
	776,682	1,091,902	(981,218)	887,366

註1：根據聘請的律師出具的法律意見書和案件的進展情況，對於能對訴訟的結果做出可靠的估計的案件做出相應的撥備。

#### 31. 一年內到期的非流動負債

	2017年	2016年
一年內到期的長期借款	3,816,844	1,932,025

#### 32. 長期借款

		2017年		2016年	
		原幣	折合人民幣	原幣	折合人民幣
信用借款	人民幣	751,123	751,123	585,298	585,298
	美元	250,000	1,633,125	—	—
	土耳其里拉	24,044	41,642	—	—
保證借款	人民幣	183,306	183,306	90,444	90,444 註1
	美元	60,000	391,950	506,277	3,509,004 註1
	歐元	—	—	110,000	805,530
抵押借款	人民幣	1,000	1,000	28,000	28,000 註2
		3,002,146		5,018,276	

註1：該保證借款主要是由中興通訊股份有限公司為其子公司中興通訊(香港)有限公司和中興通訊(河源)有限公司提供的擔保借款以及中興新能源汽車有限公司為深圳市中興新能源汽車服務有限公司提供的擔保借款。

註2：該抵押借款是衡陽網信數字城市建設有限公司以賬面價值人民幣26,393千元的土地使用權和賬面價值人民幣53,294千元的房屋建築物作抵押取得的借款。

於2017年12月31日，上述借款的年利率為1.200%—16.750% (2016年12月31日：1.200%—5.225%)。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

## 33. 其他非流動負債

	2017年	2016年
應付保理費用	98,187	166,526
員工安居房遞延收益	1,077,256	1,104,242
長期應付款	394,226	293,223
應付外部單位款	1,771,000	—
	<b>3,340,669</b>	<b>1,563,991</b>

## 34. 股本

2017年

	年初餘額	本年增減變動			小計	年末餘額
		發行新股	公積金轉增	其他		
有限售條件股份						
高管股份	4,821	276	—	(1,912)	(1,636)	3,185
有限售條件股份合計	4,821	276	—	(1,912)	(1,636)	3,185
無限售條件股份						
人民幣普通股	3,424,305	7,768	—	1,912	9,680	3,433,985
境外上市的外資股	755,502	—	—	—	—	755,502
無限售條件股份合計	4,179,807	7,768	—	1,912	9,680	4,189,487
股份總數	4,184,628	8,044	—	—	8,044	4,192,672

2016年

	年初餘額	本年增減變動			小計	年末餘額
		發行新股	公積金轉增	其他		
有限售條件股份						
高管股份	8,851	566	—	(4,596)	(4,030)	4,821
有限售條件股份合計	8,851	566	—	(4,596)	(4,030)	4,821
無限售條件股份						
人民幣普通股	3,386,438	33,271	—	4,596	37,867	3,424,305
境外上市的外資股	755,502	—	—	—	—	755,502
無限售條件股份合計	4,141,940	33,271	—	4,596	37,867	4,179,807
股份總數	4,150,791	33,837	—	—	33,837	4,184,628

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 35. 資本公積

2017年

	年初餘額	本年轉入	本年轉出	年末餘額
股本溢價(註1)	10,628,906	350,345	—	10,979,251
股份支付(註2)	25,394	262,956	(42,747)	245,603
政府資本性投入	80,000	—	—	80,000
	10,734,300	613,301	(42,747)	11,304,854

2016年

	年初餘額	本年 轉入/(轉回)	本年轉出	年末餘額
股本溢價	10,165,614	463,292	—	10,628,906
股份支付	247,825	(97,362)	(125,069)	25,394
政府資本性投入	80,000	—	—	80,000
	10,493,439	365,930	(125,069)	10,734,300

註1：本年因股權激勵計劃第二期行權，產生資本公積股本溢價人民幣122,942千元；同時，收購子公司少數股東股權，產生資本公積股本溢價人民幣227,403千元。

註2：2017年7月，公司新發行了股權激勵，確認了股份支付費用人民幣262,956千元，同時，由於2013年發行的第二期股權激勵在2017年行權，人民幣42,747千元因股票行權轉入資本公積股本溢價。

#### 36. 其他綜合收益

資產負債表中歸屬於母公司的其他綜合收益累積餘額：

	2016年 1月1日	增減變動	2016年 12月31日	增減變動	2017年 12月31日
重新計量設定受益計劃 淨負債變動	(81,516)	743	(80,773)	15,572	(65,201)
權益法下在被投資單位不能 重分類進損益的其他綜合 收益中享有的份額	44,350	—	44,350	—	44,350
可供出售金融資產公允價值 變動	284,780	58,780	343,560	94,575	438,135
套期工具的有效部分	1,392	(57,047)	(55,655)	(12,327)	(67,982)
外幣財務報表折算差額	(1,726,842)	(140,133)	(1,866,975)	1,134	(1,865,841)
自用房地產轉換為以公允 價值模式計量的投資性 房地產轉換日公允價值 大於賬面價值部分	792,769	—	792,769	—	792,769
	(685,067)	(137,657)	(822,724)	98,954	(723,770)

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

## 36. 其他綜合收益(續)

利潤表中其他綜合收益當期發生額：

2017年

	減：前期計入 其他綜合 收益當期		減：所得稅	歸屬母公司	歸屬少數 股東權益
	稅前發生額	轉入損益			
以後不能重分類進損益的 其他綜合收益					
重新計量設定受益計劃 淨負債變動	15,572	—	—	15,572	—
以後將重分類進損益的 其他綜合收益					
可供出售金融資產公允價值變動	701,594	356,735	30,671	94,575	219,613
套期工具的有效部分	(12,327)	—	—	(12,327)	—
外幣財務報表折算差額	1,134	—	—	1,134	—
	705,973	356,735	30,671	98,954	219,613

2016年

	減：前期計入 其他綜合 收益當期		減：所得稅	歸屬母公司	歸屬少數 股東權益
	稅前發生額	轉入損益			
以後不能重分類進損益的 其他綜合收益					
重新計量設定受益計劃 淨負債變動	743	—	—	743	—
以後將重分類進損益的 其他綜合收益					
可供出售金融資產公允價值變動	821,718	616,505	17,938	58,780	128,495
套期工具的有效部分	(57,047)	—	—	(57,047)	—
外幣財務報表折算差額	(136,129)	—	—	(140,133)	4,004
	629,285	616,505	17,938	(137,657)	132,499

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 37. 盈餘公積

2017年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
法定盈餘公積	2,022,709	182,727	—	2,205,436

2016年

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
法定盈餘公積	2,022,709	—	—	2,022,709

根據公司法、本公司章程的規定，本公司按淨利潤的10%提取法定盈餘公積金。法定盈餘公積累計額已達到本公司註冊資本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈餘公積金後，可提取任意盈餘公積金。經批准，任意盈餘公積金可用於彌補以前年度虧損或增加股本。

#### 38. 未分配利潤

	2017年	2016年
年初未分配利潤	10,282,238	13,678,222
歸屬於母公司股東的淨利潤/(損失)	4,568,172	(2,357,418)
減：提取法定盈餘公積	(182,727)	—
對股東的分配	—	(1,038,566)
年末未分配利潤	14,667,683	10,282,238

根據本公司章程的規定，本公司可供股東分配利潤為按中國企業會計準則編製的報表數與按香港財務報告準則編製的報表數兩者孰低的金額。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 39. 其他權益工具

##### (1) 期末發行在外的永續票據的基本情況

本公司於2015年1月27日發行了2015年度第一期中期票據，本金總額為人民幣60億元，該票據於發行人(即「本公司」)依照發行條款的約定贖回之前長期存續，並在發行人依據發行條款的約定贖回時到期。於該中期票據第5個和其後每個付息日，發行人有權按面值加應付利息(包括所有遞延支付的利息及其孳息)贖回該中期票據。前5個計息年度的票面利率為5.81%，如果發行人不行使贖回權，則從第6個計息年度開始票面利率調整為當期基準利率加上初始利差(初始利差為票面利率與初始基準利率之間的差值)再加上300個基點，其中初始基準利率為簿記建檔日前5個工作日中國債券信息網([www.chinabond.com.cn](http://www.chinabond.com.cn))(或中央國債登記結算有限責任公司認可的其他網站)公佈的中債銀行間固定利率國債收益率曲線中，待償期為5年的國債收益率算術平均值(四捨五入計算到0.01%)，在第6個計息年度至第10個計息年度內保持不變；此後每5年重置票面利率以當期基準利率加上初始利差再加上300個基點確定。

本公司於2015年2月6日發行了2015年度第二期中期票據，本金總額為人民幣15億元，該票據於發行人依照發行條款的約定贖回之前長期存續，並在發行人依據發行條款的約定贖回時到期。於該中期票據第3個和其後每個付息日，發行人有權按面值加應付利息(包括所有遞延支付的利息及其孳息)贖回該中期票據。前3個計息年度的票面利率為5.69%，如果發行人不行使贖回權，則從第4個計息年度開始票面利率調整為當期基準利率加上初始利差再加上300個基點，在第4個計息年度至第6個計息年度內保持不變；此後每3年重置票面利率以當期基準利率加上初始利差再加上300個基點確定。

本公司於2015年11月20日發行了2015年度第三期中期票據，本金總額為人民幣15億元，該票據於發行人依照發行條款的約定贖回之前長期存續，並在發行人依據發行條款的約定贖回時到期。於該中期票據第3個和其後每個付息日，發行人有權按面值加應付利息(包括所有遞延支付的利息及其孳息)贖回該中期票據。前3個計息年度的票面利率為4.49%，如果發行人不行使贖回權，則從第4個計息年度開始票面利率調整為當期基準利率加上初始利差再加上300個基點，在第4個計息年度至第6個計息年度內保持不變；此後每3年重置票面利率以當期基準利率加上初始利差再加上300個基點確定。

除非發生強制付息事件，發行人在每個利息支付日前可以自行選擇將全部或部分當期利息和按照本條款已經遞延的利息及其孳息推遲至下一利息支付日支付。遞延支付沒有遞延時間以及次數的限制。在條款約定下的任何利息遞延都不應被視為違約行為。每筆遞延利息在遞延期間應按照當期票面利率累計計息。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 39. 其他權益工具(續)

##### (1) 期末發行在外的永續票據的基本情況(續)

發行人在本期中期票據付息日前十二個月內發生下列行為之一的，不得遞延支付當期利息以及已經遞延的所有利息及其孳息：

- 1、 向普通股股東分紅；
- 2、 減少註冊資本。

##### (2) 期末發行在外的永續票據的變動情況表

面值 人民幣千元	發行日期	數量 (萬張)	發行金額 人民幣千元	年初餘額 人民幣千元	本年計提利息 人民幣千元	本年支付利息 人民幣千元	年末餘額 人民幣千元
6,000,000	2015.1.27	6,000	6,000,000	6,252,364	348,600	(348,600)	6,252,364
1,500,000	2015.2.6	1,500	1,500,000	1,572,198	85,350	(85,350)	1,572,198
1,500,000	2015.11.20	1,500	1,500,000	1,496,765	67,350	(67,350)	1,496,765
9,000,000		9,000	9,000,000	9,321,327	501,300	(501,300)	9,321,327

#### 40. 營業收入及成本

	2017年		2016年	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	105,927,998	72,391,897	96,278,106	66,058,560
其他業務	2,887,275	2,613,921	4,955,076	4,042,098
	108,815,273	75,005,818	101,233,182	70,100,658

營業收入列示如下：

	2017年	2016年
電信系統合同	71,172,810	63,483,211
商品及服務銷售	37,509,798	37,619,825
租金收入	132,665	130,146
	108,815,273	101,233,182

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 41. 稅金及附加

	2017年	2016年
營業稅	—	103,567
城市維護建設稅	335,001	300,788
教育費附加	259,480	237,171
房產稅	64,583	52,156
土地使用稅	21,369	19,964
車船稅	403	417
印花稅	85,517	64,432
其他	175,766	89,713
	<b>942,119</b>	<b>868,208</b>

#### 42. 銷售費用

	2017年	2016年
工資福利及獎金	5,657,286	4,991,180
諮詢及服務費	1,124,688	1,283,163
差旅費	1,135,059	1,205,635
運輸及燃料費	688,389	574,042
業務費	594,904	653,917
辦公費	294,494	339,375
廣告宣傳費	1,411,784	2,190,750
租賃費	568,904	506,699
通訊費	106,244	122,186
其他	522,603	591,205
	<b>12,104,355</b>	<b>12,458,152</b>

#### 43. 管理費用

	2017年	2016年
工資福利及獎金	1,777,549	1,381,394
辦公費	142,046	118,748
攤銷及折舊費	267,861	267,223
稅金	—	55,977
租賃費	123,261	154,161
差旅費	105,673	102,045
其他	640,818	408,370
	<b>3,057,208</b>	<b>2,487,918</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 44. 公允價值變動收益

	2017年	2016年
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產／負債	50,962	23,904
其中：衍生金融工具	50,962	23,904
按公允價值計量的投資性房地產	7,339	6,074
	<b>58,301</b>	29,978

#### 45. 投資收益

	2017年	2016年
權益法核算的長期股權投資(損失)／收益	(128,201)	45,166
可供出售金融資產持有期間取得的投資收益	32,318	29,991
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產取得的投資損失	(137,534)	(139,152)
處置可供出售金融資產等產生的投資收益	438,454	553,228
處置長期股權投資產生的投資收益	2,335,291	1,151,046
	<b>2,540,328</b>	1,640,279

#### 46. 財務費用

	2017年	2016年
利息支出	1,157,659	1,156,134
減：利息收入	908,082	740,988
匯兌損失／(收益)	420,001	(618,972)
現金折扣及貼息	104,767	159,221
銀行手續費	269,137	252,378
	<b>1,043,482</b>	207,773

於2017年度，來自於中興通訊集團財務有限公司的利息收入為人民幣411,891千元(2016年：人民幣308,266千元)。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 47. 資產減值損失

	2017年	2016年
壞賬損失	2,222,096	2,110,620
存貨跌價損失	130,836	636,161
固定資產減值損失	16,507	45,270
無形資產減值損失	12,010	—
可供出售金融資產損失	97,913	—
應收工程合約款減值損失	54,246	61,076
	<b>2,533,608</b>	<b>2,853,127</b>

#### 48. 資產處置損失

	2017年	2016年
固定資產處置損失	(31,275)	—
	<b>(31,275)</b>	<b>—</b>

#### 49. 其他收益

與日常活動相關的政府補助如下：

	2017年	2016年	與資產/ 收益相關
軟件增值稅退稅(註1)	2,120,301	—	與收益相關
其他	898,837	—	與收益相關
	<b>3,019,138</b>	<b>—</b>	

註1：軟件產品增值稅退稅係本集團之子公司根據國務院《進一步鼓勵軟件企業和集成電路產業發展的若干政策》的有關精神及國家稅收管理機構批復的軟件產品銷售增值稅實際稅率超過3%部分即徵即退的增值稅款。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 50. 營業外收入／營業外支出

##### 營業外收入

	2017年	2016年	計入2017年度 非經常性 損益的金額
軟件產品增值稅退稅(註1)	—	2,633,583	—
其他(註2)	159,277	1,727,965	131,194
	159,277	4,361,548	131,194

註1： 軟件產品增值稅退稅係本集團之子公司根據國務院《鼓勵軟件企業和集成電路產業發展的若干政策》的有關精神及深圳市國家稅收管理機構批覆的而收到的軟件產品銷售增值稅實際稅率超過3%部分即徵即退的增值稅款。

註2： 其他項包括合同罰款收益及其他各類收益。依據2017年6月12日實施的《企業會計準則第16號 — 政府補助》，按其經濟業務實質，與企業日常活動相關的政府補助且明確用於補償公司已發生的相關成本費用或損失的政府補助，直接沖減相應的成本費用，無明確補償對象的政府補助計入其他收益。根據此原則，2017年度沖減營業成本人民幣523,199千元，沖減研發費用人民幣1,684,499千元，計入其他收益人民幣3,019,138千元。與企業日常活動無關的政府補助，計入營業外收入。公司對2017年1月1日存在的政府補助採用未來適用法處理，上述變更對於上年同期營業外收入無影響。

##### 營業外支出

	2017年	2016年	計入2017年度 非經常性 損益的金額
賠款支出(註1)	83,440	6,202,434	83,440
其他	109,843	92,413	109,843
	193,283	6,294,847	193,283

註1： 2016年賠款支出主要為美國出口管制調查案件賠款。

#### 51. 費用按性質分類

本集團營業成本、銷售費用、研發費用、管理費用按照性質分類的補充資料如下：

	2017年	2016年
貨品及服務的成本	73,735,995	66,683,413
職工薪酬(含股份支付)	19,357,511	17,506,480
折舊和攤銷	2,603,222	2,466,508
租金	692,165	660,860
其他	6,740,733	10,491,522
	103,129,626	97,808,783

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 52. 所得稅費用

	2017年	2016年
當期所得稅費用	1,062,159	782,877
遞延所得稅費用	270,423	(142,759)
	<b>1,332,582</b>	640,118

所得稅費用與利潤總額的關係列示如下：

	2017年	2016年
利潤總額	6,718,924	(767,751)
按法定稅率計算的所得稅費用(註1)	1,679,731	(191,938)
某些子公司適用不同稅率的影響	(721,458)	377,279
對以前期間當期稅項的調整	22,612	39,648
歸屬於合營企業和聯營企業的損益	12,716	(7,689)
無須納稅的收入	(101,123)	(378,418)
不可抵扣的稅項費用	242,954	219,290
未確認可抵扣暫時性差異	71,142	477,350
利用以前年度可抵扣虧損	(30,517)	(132,878)
未確認的稅務虧損	156,525	237,474
按本集團實際稅率計算的稅項費用	<b>1,332,582</b>	640,118

註1：本集團所得稅按在中國境內取得的估計應納稅所得額及適用稅率計提。源於其他地區應納稅所得額的稅項根據本集團經營所在國家／所受管轄區域的現行法律、解釋公告和慣例，按照適用稅率計算。

#### 53. 每股收益

基本每股收益按照歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤，除以發行在外普通股的加權平均數計算。

稀釋每股收益的分子以歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤，調整下述因素後確定：(1)當期已確認為費用的稀釋性潛在普通股的利息；(2)稀釋性潛在普通股轉換時將產生的收益或費用；以及(3)上述調整相關的所得稅影響。

稀釋每股收益的分母等於下列兩項之和：(1)基本每股收益中母公司已發行普通股的加權平均數；及(2)假定稀釋性潛在普通股轉換為普通股而增加的普通股的加權平均數。

在計算稀釋性潛在普通股轉換為已發行普通股而增加的普通股股數的加權平均數時，以前期間發行的稀釋性潛在普通股，假設在當期期初轉換；當期發行的稀釋性潛在普通股，假設在發行日轉換。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 53. 每股收益(續)

基本每股收益與稀釋每股收益的具體計算如下：

	2017年	2016年
收益		
歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤／(虧損)	4,568,172	(2,357,418)
股份		
本公司發行在外普通股的加權平均數(千股)(註1)	4,189,228	4,159,663
稀釋效應 — 普通股的加權平均數股票期權(千股)(註2)	30,243	—
調整後本公司發行在外普通股的加權平均數(千股)	4,219,471	4,159,663

註1：於2015年11月2日起，滿足本公司股權激勵計劃行權條件的激勵對象可在第一個行權期間內獲得行權資格的期權，於2016年11月1日起，滿足本公司股權激勵計劃行權條件的激勵對象可在第二個行權期間內獲得行權資格的期權，2017年度，由於激勵對象行權而向激勵對象增發的發行在外的普通股股數為8,044,000股，考慮發行在外時間後的加權平均數為4,600,000股。

計算稀釋的每股收益／(損失)金額時，以歸屬於母公司普通股股東的本年利潤／(損失)為基礎。計算中所用的普通股的加權平均數是本年度已發行的普通股，即用於計算基本的每股盈利的數量，加上所有稀釋性潛在普通股在推定行使或轉換時以零對價發行的普通股的加權平均數。上述以零對價發行的普通股具有反稀釋效應，因此截至2016年12月31日止年度稀釋每股虧損的計算，沒有考慮該等效應。

註2：報告期內，本公司授予的股票期權形成稀釋性潛在普通股30,243,000股。

#### 54. 現金流量表主表項目註釋

	2017年	2016年
收到的其他與經營活動有關的現金：		
利息收入	907,786	736,638
支付的其他與經營活動有關的現金：		
銷售費用	5,766,678	6,720,176
管理費用和研發費用	2,498,157	2,366,343
收到的其他與投資活動有關的現金：		
收到與萬科合作款	1,771,000	—
支付的其他與投資活動有關的現金：		
處置子公司現金流出	647,838	—

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 55. 現金流量表補充資料

##### (1) 現金流量表補充資料

將淨利潤調節為經營活動的現金流量：

	2017年	2016年
淨利潤／(損失)	5,386,342	(1,407,869)
加：資產減值損失	2,533,608	2,853,127
固定資產折舊	1,199,048	1,249,219
無形資產及開發支出攤銷	1,404,091	1,181,148
長期遞延資產攤銷	83	36,141
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失	80,492	22,514
公允價值變動收益	(58,301)	(29,978)
財務費用	1,288,560	1,981,488
投資收益	(2,540,328)	(1,640,279)
遞延所得稅資產的減少／(增加)	118,883	(170,432)
遞延所得稅負債的增加	151,540	45,611
存貨的減少／(增加)	445,592	(7,500,775)
經營性應收項目的減少／(增加)	3,909,420	(2,209,864)
經營性應付項目的(減少)／增加	(7,759,772)	11,582,559
股份支付成本	262,956	(97,362)
不可隨時用於支付的貨幣資金的減少／(增加)	797,760	(635,042)
經營活動產生的現金流量淨額	7,219,974	5,260,206

##### (2) 取得或處置子公司及其他營業單位信息

取得子公司及其他營業單位的信息

	2017年
取得子公司及其他營業單位的價格	728,135
取得子公司及其他營業單位支付的現金和現金等價物	728,135
減：取得子公司及其他營業單位持有的現金和現金等價物	145,479
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額	582,656

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 55. 現金流量表補充資料(續)

##### (2) 取得或處置子公司及其他營業單位信息(續)

處置子公司及其他營業單位的信息

	2017年
處置子公司及其他營業單位的價格	842,746
處置子公司及其他營業單位收到的現金和現金等價物	842,746
減：處置子公司及其他營業單位持有的現金和現金等價物	(1,490,584)
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額	(647,838)

##### (3) 現金及現金等價物淨變動

	2017年	2016年
現金		
其中：庫存現金	12,065	25,287
可隨時用於支付的銀行存款	30,097,204	30,024,504
年末現金及現金等價物餘額	30,109,269	30,049,791

#### 56. 所有權或使用權受到限制的資產

	2017年	2016年
貨幣資金	3,066,199	1,238,540 註1
固定資產	53,294	55,227 註2
無形資產	26,393	27,071 註3
	3,145,886	1,320,838

註1：於2017年12月31日，本集團所有權受到限制的貨幣資金為人民幣3,066,199千元(2016年12月31日：人民幣1,238,540千元)，包括銀行定期存單人民幣16,450千元(2016年12月31日：24,620千元)質押獲取銀行借款，包括承兌匯票保證金人民幣48,155千元(2016年12月31日：人民幣37,096千元)，信用證保證金人民幣36,325千元(2016年12月31日：人民幣143,972千元)，保函保證金人民幣389,398千元(2016年12月31日：人民幣101,100千元)，存款準備金人民幣852,644千元(2016年12月31日：人民幣826,211千元)，科技撥款1,506,213千元(2016年12月31日：無)以及將在一年以內釋放的風險補償金人民幣217,014千元(2016年12月31日：人民幣105,541千元)。

本集團同若干國內銀行的借款或應收賬款保理協議中，雙方根據融資項目風險狀況協商確定按照一定的比例計提風險補償金，對於已計提風險補償金的融資項目在約定最後到期日未發生融資款本息逾期情況的，或者已全部還清銀行融資本息的項目，按原比例釋放該項目對應的風險補償金。於2017年12月31日，借款及應收賬款保理安排下的風險補償金為人民幣1,679,300千元(2016年12月31日：人民幣3,364,074千元)，其中將在一年以內釋放的風險補償金人民幣217,014千元(2016年12月31日：105,541千元)列為所有權受到限制的貨幣資金，將在一年以後釋放的風險補償金人民幣1,462,286千元(2016年12月31日：人民幣3,258,533千元)列為其他非流動資產。

註2：於2017年12月31日，賬面價值為人民幣53,294千元(2016年12月31日：人民幣55,227千元)固定資產用於取得銀行借款抵押。

註3：於2017年12月31日，賬面價值為人民幣26,393千元(2016年12月31日：人民幣27,071千元)無形資產用於取得銀行借款抵押。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

## 57. 外幣貨幣性項目

本集團主要的外幣貨幣性項目如下：

		2017年			2016年		
		原幣	折算匯率	折合人民幣	原幣	折算匯率	折合人民幣
現金	美元	1,331	6.5325	8,697	1,536	6.9310	10,646
	沙烏地阿拉伯裡亞爾	10	1.7420	18	84	1.8483	155
	阿爾及利亞第納爾	1,986	0.0569	113	1,088	0.0625	68
	泰國銖	—	0.2000	—	10	0.1935	2
	埃及鎊	90	0.3671	33	423	0.3803	161
銀行存款	美元	791,868	6.5325	5,172,878	833,555	6.9310	5,777,370
	港幣	43,504	0.8347	36,313	155,167	0.8957	138,983
	巴西雷亞爾	39,642	1.9749	78,289	39,964	2.1269	84,999
	巴基斯坦盧比	596,943	0.0592	35,339	1,972,163	0.0661	130,360
	埃及鎊	41,425	0.3671	15,207	10,823	0.3803	4,116
	印度尼西亞盧比	732,794,000	0.0005	366,397	320,140,000	0.0005	160,070
	歐元	197,780	7.7926	1,541,220	111,425	7.3230	815,965
	阿爾及利亞第納爾	1,244,991	0.0569	70,840	429,616	0.0625	26,851
	馬來西亞林吉特	56,845	1.6082	91,418	108,757	1.5450	168,030
	埃塞俄比亞比爾	545,221	0.2402	130,962	436,797	0.3094	135,145
	加拿大元	17,441	5.2073	90,822	9,928	5.1620	51,248
	英鎊	3,488	8.7665	30,575	2,579	8.5326	22,006
	泰國銖	566,625	0.2000	113,325	550,186	0.1935	106,461
	俄羅斯盧布	269,436	0.1134	30,554	1,124,821	0.1143	128,567
	日圓	2,369,845	0.0579	137,214	1,915,920	0.0598	114,572
	委內瑞拉強勢波利瓦爾	11,735,000	0.0020	23,470	178,447	0.0103	1,838
	哥倫比亞比索	4,282,273	0.0022	9,421	10,942,174	0.0023	25,167
	尼泊爾盧比	466,056	0.0639	29,781	216,505	0.0638	13,813
	智利比索	1,015,566	0.0106	10,765	2,504,757	0.0103	25,799
	其他貨幣資金	美元	46,629	6.5325	304,603	21,041	6.9310
應收賬款	美元	1,242,466	6.5325	8,116,409	1,240,600	6.9310	8,598,599
	歐元	326,339	7.7926	2,543,029	356,864	7.3230	2,613,315
	巴西雷亞爾	55,389	1.9749	109,388	155,690	2.1269	331,137
	泰國銖	1,106,740	0.2000	221,348	462,956	0.1935	89,582
	印度盧比	17,758,358	0.1023	1,816,680	28,014,824	0.1020	2,857,512

本集團境外主要經營地包括有美國、巴西、印度等，各經營實體按其主要業務貨幣作為記賬本位幣。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 五、 合併財務報表主要項目註釋(續)

#### 58. 套期

	2017年		2016年	
	資產	負債	資產	負債
遠期外匯合同	—	—	862	4,044
流動部分	—	—	862	4,044

#### 境外經營淨投資套期

本集團簽訂了多種遠期外匯合同以管理匯率風險。其中部分遠期外匯合同被指定為用於境外經營淨投資套期目的，因此以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。於本年度，金額為人民幣12,327千元淨損失(2016年：人民幣60,682千元淨損失)的境外經營淨投資套期的貨幣衍生工具公允價值的變動計入其他綜合收益。

### 六、 合併範圍的變動

#### 1. 非同一控制下企業合併

1.1 本集團子公司ZTE COOPERATIEF UA(荷蘭控股)(以下簡稱「荷蘭控股」)於2017年7月28日以現金101,280,539美元取得Netas 48.04%股權。

荷蘭控股根據土耳其本地法律法規完成強制要約收購，荷蘭控股共支付18,380美元收購了5,781.71股NetasB股，約佔Netas已發行股份總額的0.01%。截至2017年10月18日，荷蘭控股持有Netas 23,351,328股A股、7,817,023.34股B股，合計佔Netas已發行股份總額的48.05%。

Netas的可辨認資產和負債於購買日(2017年7月28日)的公允價值為人民幣1,186,989千元：

	2017年7月28日 公允價值	2017年7月28日 賬面價值
流動資產	2,072,798	2,072,798
非流動資產	740,377	469,996
流動負債	(1,495,480)	(1,495,480)
非流動負債	(130,706)	(52,768)
	1,186,989	994,546
少數股東權益	(616,760)	(516,766)
	570,229	
商譽	89,100	
收購對價	659,329	註

註： 該金額為本公司在企業合併中支付的現金人民幣659,329千元。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 六、 合併範圍的變動(續)

#### 1. 非同一控制下企業合併(續)

##### 1.1 (續)

該公司自購買日起至本年末的經營成果和現金流量列示如下：

	2017年7月28日 至12月31日期間
營業收入	1,052,895
淨利潤	127,985
現金流量淨額	176,163

1.2 本集團於2017年6月以現金支付的方式收購蘇州洛合鐳信光電科技有限公司100%股權。自2017年6月30日起，蘇州洛合鐳信光電科技有限公司納入本集團合併報表範圍。

1.3 本集團於2017年10月以現金支付方式收購深圳市賽佳訊投資發展企業(有限合夥)100%股權，自2017年10月20日起，深圳市賽佳訊投資發展企業(有限合夥)納入集團合併報表範圍。

#### 2. 處置子公司

	註冊地	業務性質	本集團合計 持股比例	本集團	
				合計享有的 表決權比例	不再成為 子公司原因
努比亞技術有限公司	註1 深圳市	通信及相關設備製造業	60%	60%/100%	處置
深圳市中興供應鏈有限公司	註2 深圳市	供應鏈管理及相關配套服務	95%	95%/100%	處置
衡陽網信置業有限公司	註3 衡陽市	房地產開發	100%	100%/100%	處置
黃岡教育谷投資控股有限公司	註4 黃岡市	教育、諮詢	70%	70%/100%	處置
北京市中保網盾科技有限公司	註5 北京市	技術開發及服務	100%	100%/100%	處置
深圳市中鵠實業發展有限公司	註6 深圳市	實業投資	100%	100%/100%	處置

註1：本公司與南昌高新新產業投資有限公司於2017年7月27日簽訂股權轉讓協議，以人民幣7.272億元出售其所持有努比亞的10.1%股權，處置日為2017年8月17日，處置後本公司對努比亞持股比例為49.9%。故自2017年8月17日起，本集團不再將努比亞納入合併範圍。因部分處置股權，導致轉變為權益法核算而對原投資時至處置投資當期期初被投資單位實現的淨損益(扣除已發放及宣告發放的現金股利及利潤)中應享有的份額，調整留存收益。努比亞的相關財務信息列示如下：

	2017年8月17日 賬面價值	2016年12月31日 賬面價值
流動資產	4,993,892	5,179,208
非流動資產	365,129	310,277
流動負債	(2,363,679)	(2,226,712)
	2,995,342	3,262,773
少數股東權益	(1,198,137)	(15,889)
剩餘股權的公允價值	(3,233,520)	
處置損益	2,163,515	
處置對價	727,200	

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 六、 合併範圍的變動(續)

#### 2. 處置子公司(續)

註1：(續)

	2017年1月1日 至8月17日期間
營業收入	3,715,684
營業成本	3,396,298
淨利潤	(280,782)

註2：本公司與珠海市中新蔚藍投資諮詢合夥企業(有限合夥)於2017年4月20日完成出售深圳市供應鏈有限公司85%股權。自2017年4月20日起，本集團不再將深圳市中興供應鏈有限公司納入合併範圍。

註3：本集團下屬湖南中興網信科技有限公司與衡陽市金六源房地產開發有限公司於2017年3月31日完成出售衡陽網信置業70%股權。自2017年3月31日起，本集團不再將衡陽網信置業有限公司納入合併範圍。

註4：本集團下屬深圳中興網信科技有限公司與深圳市華譽教育投資中興(有限合夥)及深圳市華星教育投資中興(有限合夥)於2017年11月13日完成出售蕘岡教育谷投資控股有限公司45%股權。自2017年11月13日起，本集團不再將蕘岡教育谷投資控股有限公司納入合併範圍。

註5：本公司與北京中保鼎盛信息技術中心(有限合夥)以及自然人常金芸於2017年6月29日完成出售北京市中保網盾科技有限公司81%股權。自2017年6月29日起，北京市中保網盾科技有限公司不再納入本集團合併報表範圍。

註6：本公司全資子公司深圳中興網信科技有限公司與深圳市鵠至實業發展有限公司於2017年12月25日完成出售深圳市中鵠實業發展有限公司100%股權。自2017年12月25日起，深圳市中鵠實業發展有限公司不再納入本集團合併報表範圍。

#### 3. 其他原因的合併範圍變動

於2017年度，新設立的一級子公司包括中興克拉科技(蘇州)有限公司、西安中興物聯網終端有限公司、中興通訊(西安)有限責任公司、中興網鯤信息科技(上海)有限公司、武漢中興智慧城市研究院有限公司、中興(昆明)智慧城市產業研究院有限公司、中興眾創空間(西安)投資管理有限公司、中興通訊(南京)有限責任公司；新設立的二級子公司包括浙江中興網信科技有限公司、中興興雲產業投資管理(杭州)有限公司、PT. NUBIA TECHNOLOGY INDONESIA、Nubia (Thailand) CO., LTD、Nubia USA, Inc.、深圳中興智坪科技有限公司、ZTE HK Telecommunication Jamaica Limited、深圳中興智能網聯科技有限公司、ZTE Communication LLC(阿曼)、深圳市中鵠實業發展有限公司、中興智能(廣州)汽車銷售有限公司、中興網信蘇州科技有限公司、宜賓中興網信科技有限公司、ZTE (Fiji) PTE Limited(斐濟)、中興智能(武漢)汽車銷售有限公司、Zhongxing Trinidad and Tobago Limited(特多)；新設立的三級子公司包括ZTE d.o.o. Beograd、ZTE NICARAGUA, S.A、重慶中萬網盛科技有限公司、ZTEsoft Luxembourg SARL、青島中興網信信息科技有限公司、ZTE Luxembourg Sarl(盧森堡)；新設立的四級子公司包括ZTE ITALIA SERVIZI S.R.L.、NAS Netcare Administration Services GmbH、NCS Netcare Consulting and Engineering Services GmbH。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 七、 在其他主體中的權益

#### 1. 在子公司中的權益

本公司重要子公司的情况如下：

子公司類型	註冊地/ 主要經營地	業務性質	註冊資本	持股比例(%)	
				直接	間接
<b>通過設立或投資等方式取得的子公司</b>					
深圳市中興康訊電子有限公司	深圳	製造業	人民幣175,500萬元	100%	—
中興通訊(香港)有限公司	香港	信息技術業	港幣99,500萬元	100%	—
深圳市中興軟件有限責任公司	深圳	製造業	人民幣5,108萬元	100%	—
西安中興通訊終端科技有限公司	西安	製造業	人民幣30,000萬元	100%	—
ZTE (USA) Inc.(美國)	美國	通信業	美元3,000萬元	100%	—
西安中興新軟件有限責任公司	西安	通信及相關設備製造業	人民幣60,000萬元	100%	—
深圳市中興通訊技術服務有限責任公司	深圳	通信服務業	人民幣20,000萬元	90%	10%

#### 2. 在合營企業和聯營企業中的權益

	註冊地/ 主要經營地	業務性質	註冊資本	持股比例(%)		
				直接	間接	會計處理
<b>合營企業</b>						
Bestel Communications Ltd.	塞浦路斯共和國	信息技術業	歐元446,915元	50%	—	權益法
普興移動通訊設備有限公司	中國	通訊設備研發、生產及銷售	人民幣128,500,000元	50%	—	權益法
Pengzhong Xingsheng	烏茲別克	移動終端、智能手機等	美元3,160,000元	50%	—	權益法
重慶前沿城市大數據管理 有限公司*	中國	通訊設備研發、生產及銷售	人民幣200,000,000元	51%	—	權益法
德特賽維技術有限公司	中國	軟件開發、信息技術諮詢和信息系統集成	人民幣60,000,000元	49%	—	權益法

\* 本集團對重慶前沿大數據管理有限公司持股比例為51%，但未納入合併範圍，主要因為：該公司章程規定，董事會由5名成員組成。中興軟創科技股份有限公司委派3名董事，重慶有線電視網絡有限公司委派2名董事，董事會決議必須達到董事三分之二以上票數方可通過，所以本集團對其生產經營決策及財務不具有控制。

本年度，本集團無存在重要少數股東權益的子公司，也無個別重要的合營企業和聯營企業對本集團產生重大影響。

## 財務報表附註

2017年12月31日

(根據中國企業會計準則編製)

貨幣單位：人民幣千元

### 七、 在其他主體中的權益(續)

#### 2. 在合營企業和聯營企業中的權益(續)

	註冊地/ 主要經營地	業務性質	註冊資本	持股比例(%)		會計處理
				直接	間接	
<b>聯營企業</b>						
KAZNURTEL Limited Liability Company	哈薩克斯坦	計算機及相關設備製造業	美元3,000,000元	49%	—	權益法
思卓中興(杭州)科技有限公司	中國	通訊設備銷售及研發	美元7,000,000元	49%	—	權益法
中興能源有限公司	中國	能源業	人民幣1,290,000,000元	23.26%	—	權益法
中興軟件技術(南昌)有限公司	中國	計算機應用服務業	人民幣15,000,000元	30%	—	權益法
南京飄訊網絡科技有限公司	中國	計算機應用服務業	人民幣870,000元	20%	—	權益法
Telecom Innovations	烏茲別克	通訊設備銷售及生產	美元1,653,294元	33.91%	—	權益法
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司*	中國	酒店管理服務	人民幣30,000,000元	18%	—	權益法
北京億科三友科技發展有限公司	中國	計算機應用服務業	人民幣34,221,649元	20%	—	權益法
中興九城網絡科技無錫有限公司	中國	計算機應用服務業	人民幣17,909,380元	26.21%	—	權益法
上海中興思拓通訊有限公司	中國	通訊設備及相關研發、銷售、投資	人民幣57,680,000元	30%	—	權益法
中興耀維科技江蘇有限公司	中國	能源業	人民幣20,000,000元	23%	—	權益法
中興智慧成都有限公司	中國	城市智慧化應用服務系統 研發、通訊設備研發製造	人民幣40,000,000元	40%	—	權益法
廈門智慧小區網絡科技有限公司	中國	工程和技術研究、互聯網業務	人民幣50,000,000元	35%	—	權益法
INTLIVE TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	津巴布韋	彩鈴等電信增值業務	美元500元	49%	—	權益法
前海融資租賃股份有限公司	中國	融資租賃等	人民幣200,000,000元	30%	—	權益法
中山優順置業有限公司	中國	房地產業	人民幣10,000,000元	20%	—	權益法
鐵建聯合(北京)科技有限公司	中國	科技推廣和應用服務業	人民幣20,000,000元	30%	—	權益法
西安城投智能充電股份有限公司	中國	科技推廣和應用服務業	人民幣50,000,000元	24%	—	權益法
紹興市智慧城市集團有限公司	中國	商務服務業	人民幣2,000,000,000元	24.50%	—	權益法
廣東福能大數據產業園建設有限公司	中國	科技推廣和應用服務業	人民幣10,000,000元	30%	—	權益法
廣東中興城智信息技術有限公司	中國	軟件和信息技術服務業	人民幣30,000,000元	39%	—	權益法
上海博色信息科技有限公司	中國	專業技術服務業	人民幣71,379,000元	29%	—	權益法
南京寧網科技有限公司	中國	計算機、通信和其他電子設備製造業	人民幣25,487,370元	21.26%	—	權益法
New Idea Investment Pte. Ltd	新加坡	投資公司	美元10,200,000元+ 新幣1元	20%	—	權益法
中興智能科技產業有限公司*	中國	計算機及相關設備製造業	人民幣200,000,000元	19%	—	權益法
衡陽網信置業有限公司	中國	房地產業	人民幣20,000,000元	30%	—	權益法
貴州中安雲網科技有限公司*	中國	科技創新型物聯網運營服務	人民幣30,000,000元	19%	—	權益法
陝西高端裝備與智能製造產業研究院有限公司*	中國	高端裝備與智能製造產業研究、諮詢服務與技術開發	人民幣16,000,000元	12.5%	—	權益法
Laxense, Inc.*	美國	通信和其他電子設備製造	美元2,460,318元	18.7%	—	權益法
中教雲通(北京)科技有限公司	中國	教育行業	人民幣15,000,000元	28%	—	權益法
Kron Telekomunikasyon Hizmetleri A.S.*	土耳其	通信、互聯網服務	新土耳其里拉14,268.513	10%	—	權益法
山東興濟置業有限公司*	中國	房地產業	人民幣10,000,000元	10%	—	權益法
努比亞技術有限公司	中國	通訊設備製造、互聯網信息服務業務	人民幣118,748,300元	49.9%	—	權益法
黃岡教育谷投資控股有限公司	中國	教育行業	人民幣50,000,000元	25%	—	權益法

\* 本集團對持股比例低於20%的企業列為聯營企業。主要原因為：根據公司章程規定，集團有權向被投資單位董事會委派董事，本集團對被投資單位的財務和經營政策有參與決策的權力，從而對被投資單位施加重大影響。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 七、 在其他主體中的權益(續)

#### 2. 在合營企業和聯營企業中的權益(續)

下表列示了對本集團不重要的合營企業和聯營企業的匯總財務信息：

	2017年	2016年
<b>合營企業</b>		
投資賬面價值合計	92,344	64,322
下列各項按持股比例計算的合計數		
淨損失	(1,377)	(4,984)
其他綜合收益	—	—
綜合收益總額	(1,377)	(4,984)
<b>聯營企業</b>		
投資賬面價值合計	3,868,253	601,554
下列各項按持股比例計算的合計數		
淨利潤	(126,824)	50,150
其他綜合收益	—	—
綜合收益總額	(126,824)	50,150

本年本集團因處置北京中鼎盛安科技有限公司、寧波中興雲祥科技有限公司、江蘇中興微通信息科技有限公司全部股權以及對中興九城網絡科技無錫有限公司追加投資恢復了未確認投資損失人民幣1,961千元(2016年：無)。本集團本年未確認的投資損失為人民幣零元(2016年：人民幣1,110千元)，累計未確認的投資損失金額為人民幣零元(2016年：人民幣1,961千元)。

2017年無對合營企業及聯營企業投資相關的或有負債(2016年：無)。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 八、與金融工具相關的風險

#### 1. 金融工具分類

資產負債表日的各類金融工具的賬面價值如下：

2017年

金融資產

	以公允價值計量 且其變動計入 當期損益的 金融資產交易性	貸款和 應收款項	可供出售 金融資產	合計
貨幣資金	—	33,407,879	—	33,407,879
衍生金融資產	116,794	—	—	116,794
可供出售的金融資產	—	—	3,181,668	3,181,668
應收票據	—	2,052,945	—	2,052,945
應收賬款及長期應收款	—	25,590,043	—	25,590,043
應收賬款保理及長期 應收款保理	—	3,688,455	—	3,688,455
其他應收款	—	2,701,831	—	2,701,831
其他非流動資產	—	1,767,782	—	1,767,782
	116,794	69,208,935	3,181,668	72,507,397

金融負債

	以公允價值計量 且其變動計入 當期損益的 金融負債交易性	其他金融負債	合計
衍生金融負債	49,830	—	49,830
銀行借款	—	21,538,013	21,538,013
應付票據	—	10,848,511	10,848,511
應付賬款	—	23,614,556	23,614,556
應收賬款及長期應收款保理之銀行撥款	—	4,028,478	4,028,478
其他應付款(不含預提費用和員工 安居房繳款)	—	6,204,068	6,204,068
其他非流動負債	—	492,413	492,413
	49,830	66,726,039	66,775,869

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 八、與金融工具相關的風險(續)

## 1. 金融工具分類(續)

## 2016年

## 金融資產

	以公允價值 計量且其 變動計入 當期損益 的金融資產 交易性	貸款和 應收款項	可供出售 金融資產	被指定為 有效套期 工具的 衍生工具	合計
貨幣資金	—	32,349,914	—	—	32,349,914
衍生金融資產	53,995	—	—	862	54,857
可供出售的金融資產	—	—	2,659,667	—	2,659,667
應收票據	—	1,984,493	—	—	1,984,493
應收賬款及長期應收款	—	27,374,751	—	—	27,374,751
應收賬款保理及長期 應收款保理	—	3,653,026	—	—	3,653,026
其他應收款	—	3,466,583	—	—	3,466,583
其他非流動資產	—	3,564,029	—	—	3,564,029
	53,995	72,392,796	2,659,667	862	75,107,320

## 金融負債

	以公允價值 計量且其 變動計入 當期損益的 金融負債 交易性	其他 金融負債	被指定為 有效套期 工具的 衍生工具	合計
衍生金融負債	36,104	—	4,044	40,148
銀行借款	—	22,082,421	—	22,082,421
應付票據	—	11,689,957	—	11,689,957
應付賬款	—	25,243,881	—	25,243,881
應收賬款及長期應收款保理之銀行撥款	—	3,654,761	—	3,654,761
其他應付款(不含預提費用和員工安居 房繳款)	—	12,498,622	—	12,498,622
其他非流動負債	—	459,749	—	459,749
	36,104	75,629,391	4,044	75,669,539

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 八、與金融工具相關的風險(續)

## 2. 金融資產轉移

*已轉移但未整體終止確認的金融資產*

本年度本集團與中國境內多家銀行操作若干貼現業務，本集團認為，無應收票據於貼現時並未轉移與應收票據有關的絕大部分風險與報酬，不符合金融資產終止確認條件(2016年12月31日：無)。

本集團在日常業務中與多家銀行訂立應收賬款保理協議，將若干應收賬款轉讓予銀行(「應收賬款保理」)。在若干應收賬款保理協議下，本集團仍然需要承擔應收賬款轉讓後的債務人違約風險和延遲還款風險，保留了應收賬款所有權上幾乎所有的風險和報酬，不符合金融資產終止確認條件，本集團按照應收賬款賬面價值繼續確認有關資產和負債。於2017年12月31日相關已轉讓且債務人尚未償付的應收賬款賬面價值為人民幣334,872千元(2016年12月31日：人民幣1,962,171千元)。

在若干應收賬款保理協議下，本集團可能需要承擔應收賬款轉讓後的部分債務人違約風險，倘若債務人拖欠還款超過一定期間，本集團可能需要向銀行承擔部分延遲還款的利息。本集團既沒有轉移也沒有保留應收賬款所有權上幾乎所有的風險和報酬，因此按照繼續涉入所轉移的應收賬款的程度確認有關資產和負債。於2017年12月31日相關已轉讓且債務人尚未償付的應收賬款賬面價值為人民幣27,821,824千元(2016年12月31日：人民幣9,645,201千元)，與債務人違約及延遲還款相關的繼續涉入資產和負債金額列示如下：

	金融資產(按攤餘成本計量)	
	應收賬款／長期應收款	
	2017年	2016年
繼續涉入資產賬面金額	3,353,583	1,690,855
繼續涉入負債賬面金額	3,693,606	1,692,589

對於上述不符合金融資產終止確認條件的應收賬款保理及按照繼續涉入程度確認的應收賬款保理，本集團將有關資產列示為「應收賬款保理」或「長期應收款保理」，於2017年12月31日該等保理金額為人民幣3,688,455千元(2016年12月31日：人民幣3,653,026千元)；將有關負債列示為「應收賬款保理之銀行撥款」或「長期應收款保理之銀行撥款」，於2017年12月31日該等保理之銀行撥款金額為人民幣4,028,478千元(2016年12月31日：人民幣3,654,761千元)。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 八、與金融工具相關的風險(續)

#### 2. 金融資產轉移(續)

##### *已轉移但未整體終止確認的金融資產(續)*

長期應收款的轉移包含下述按照繼續涉入程度確認的應收賬款保理：

於以前年度，本公司與一非洲電訊運營商簽訂了總金額為15億美金的通信網絡建造合同。該項目由兩家中國境內的政策性銀行牽頭，通過應收賬款保理安排，兩家銀行承擔由該電訊運營商發出的年期為3到13年的本票。根據本公司與銀行簽訂的應收賬款保理協議，在這期間，銀行將按年利率6個月的美元LIBOR+1.5%或LIBOR+1.8%收取利息，該等利息由本公司和該客戶按照約定分別向銀行支付。根據協議規定，如果該客戶延遲支付，本公司不負責代其支付相關罰款。如果該客戶不能支付，本公司需要向銀行承擔的最終補償、賠償責任等，不超過累計交割融資款的20%，除非本公司違約或者不能滿足保理條件。於2017年12月31日，上述安排所產生的應收款項為人民幣4,638,120千元(2016年12月31日：人民幣5,814,705千元)，其中人民幣3,074,756千元(2016年12月31日：人民幣4,518,810千元)已在合併及公司資產負債表終止確認，因為該等應收款項符合企業會計準則第23號中有關金融資產終止確認條件。與公司的繼續涉入程度相關的負債人民幣1,563,364千元(2016年12月31日：人民幣1,295,895千元)已在合併及公司資產負債表確認。

此外，於2017年12月31日，與該應收賬款終止確認相關的由本公司承擔的未來期間的保理融資的利息，共計人民幣126,647千元(2016年12月31日：人民幣200,388千元)，其中一年以內的部分人民幣28,460千元(2016年12月31日：人民幣33,862千元)列為其他應付款，參見附註五、29，一年以上的部分人民幣98,187千元(2016年12月31日：人民幣166,526千元)列為其他非流動負債，參見附註五、33。

##### *已整體終止確認但繼續涉入的已轉移金融資產*

本年度本集團與中國境內多家銀行操作若干貼現業務，本集團認為，其中賬面價值為人民幣478,932千元(2016年12月31日：人民幣325,915千元)的應收票據於貼現時已經轉移了與應收票據有關的絕大部分風險與報酬，符合金融資產終止確認條件，因此，於貼現日按照賬面價值全部終止確認相關應收票據。這些已終止確認的應收票據繼續涉入的風險最大敞口與回購該票據的未折現現金流量，與應收票據的賬面價值相等。本集團認為繼續涉入已終止確認的應收票據的公允值並不重大。有關期間內，本集團於轉讓日確認已終止確認的應收票據的貼現息人民幣6,341千元(2016：人民幣4,326千元)。本年度內及以前年度也並未確認與繼續涉入有關的任何損益。

#### 3. 金融工具風險

本集團的主要金融工具，除衍生工具外，包括銀行借款、貨幣資金等。這些金融工具的主要目的在於為本集團的運營融資。本集團具有多種因經營而直接產生的其他金融資產和負債，如應收賬款和應付賬款等。

本集團亦開展遠期外匯結匯交易和利率掉期合約，目的在於管理本集團運營的外匯風險和利率風險。本集團的金融工具導致的主要風險是信用風險、流動風險及市場風險。本集團對此的風險管理政策概述如下。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 八、與金融工具相關的風險(續)

## 3. 金融工具風險(續)

## 信用風險

本集團僅與經認可的、信譽良好的第三方進行交易。按照本集團的政策，需對所有要求採用信用方式進行交易的客戶進行信用審核。另外，本集團對應收賬款餘額進行持續監控，以確保本集團不致面臨重大壞賬風險。

本集團其他金融資產包括貨幣資金、可供出售的金融資產、其他應收款及某些衍生工具，這些金融資產的信用風險源自交易對手違約，最大風險敞口等於這些工具的賬面金額。本集團還因提供財務擔保而面臨信用風險，詳見附註十二、2.9中披露。

雖然本集團應收賬款前五名欠款金額佔應收賬款總額的20.91% (2016年：19.82%)，但是由於其風險不高，因此本集團並無重大的集中信用風險。

由於本集團僅與經認可的且信譽良好的第三方進行交易，所以無需擔保物。本集團對應收賬款餘額未持有任何擔保物或其他信用增級。本集團因應收賬款、其他應收款和長期應收款的信用風險的進一步量化數據，參見附註五、4，5和10中。

於12月31日，應收賬款、其他應收款和長期應收款的期限分析如下：

## 2017年

	合計	未逾期 未減值	逾期			
			1年以內	1至2年	2至3年	3年以上
應收賬款	24,345,283	5,005,100	17,067,289	1,716,792	556,102	—
長期應收款	1,244,760	1,244,760	—	—	—	—
其他應收款	2,701,831	—	1,623,480	834,303	172,727	71,321

## 2016年

	合計	未逾期 未減值	逾期			
			1年以內	1至2年	2至3年	3年以上
應收賬款	25,998,188	3,193,304	20,259,455	2,288,234	257,195	—
長期應收款	1,376,563	1,376,563	—	—	—	—
其他應收款	3,466,583	—	2,800,643	189,032	239,749	237,159

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 八、與金融工具相關的風險(續)

#### 3. 金融工具風險(續)

##### 流動性風險

本集團運用持續的流動性規劃工具來監控資金短缺的風險。這項工具考慮了金融工具和金融資產(如：應收賬款和銀行借款)的期限分佈以及預測經營活動的現金流情況。

本集團的目標是運用銀行借款、應付債券及其他計息借款以保持融資的持續性與靈活性之間的平衡。

下表概括了金融負債按未折現的合同現金流量所作的到期期限分析：

##### 2017年

	即期	1年以內	1-2年	2-3年	3年以上	合計
銀行借款	—	18,100,280	1,442,418	2,369,581	96,682	22,008,961
衍生金融負債	—	49,830	—	—	—	49,830
應付票據	—	10,848,511	—	—	—	10,848,511
應付賬款	23,614,556	—	—	—	—	23,614,556
應收賬款及長期應收款保理之 銀行撥款	—	1,113,708	470,923	765,887	1,858,955	4,209,473
其他應付款(不含預提費用和 員工安居房繳款)	6,204,068	—	—	—	—	6,204,068
其他非流動負債	—	—	108,909	98,608	335,266	542,783
	29,818,624	30,112,329	2,022,250	3,234,076	2,290,903	67,478,182

##### 2016年

	即期	1年以內	1-2年	2-3年	3年以上	合計
銀行借款	—	16,803,191	4,336,957	1,037,056	331,237	22,508,441
衍生金融負債	—	40,148	—	—	—	40,148
應付票據	—	11,689,957	—	—	—	11,689,957
應付賬款	25,243,881	—	—	—	—	25,243,881
應收賬款及長期應收款保理之 銀行撥款	—	2,332,625	437,951	332,963	687,198	3,790,737
其他應付款(不含預提費用和 員工安居房繳款)	12,498,622	—	—	—	—	12,498,622
其他非流動負債	—	—	120,974	109,050	185,324	415,348
	37,742,503	30,865,921	4,895,882	1,479,069	1,203,759	76,187,134

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 八、與金融工具相關的風險(續)

#### 3. 金融工具風險(續)

##### 市場風險

##### 利率風險

本集團面臨的市場利率變動的風險主要與本集團以浮動利率計息的長期負債有關。

於2017年12月31日，本集團及本公司的銀行借款包括了固定利率及按LIBOR(「倫敦同業拆放利率」)和Euribor(「歐元同業拆借利率」)浮動利率的借款。本集團及本公司並沒有重大的利率風險。

本集團的利率風險政策是採取固定和浮動利率工具組合來管理利率風險。集團政策是將其計息銀行借款的固定利率維持在1.15%至16.75%之間。另外，本集團借入了12億美元的浮動利息借款，於2017年12月31日無利率掉期合約(2016年12月31日：無)。本集團約47%的計息借款按固定利率計息(2016年12月31日：44%)。

以浮動利率計息的銀行借款以美元和歐元為主。下表為利率風險的敏感性分析，在其他變量不變的假設下，利率發生合理、可能的變動時，將對淨損益(通過對浮動利率借款的影響)和其他綜合收益的稅後淨額產生的影響。

	基點 增加/(減少)	淨損益 增加/(減少)	其他綜合收益 的稅後淨額 增加/(減少)	股東權益合計 增加/(減少)
2017年	25 (25)	(23,945) 23,945	— —	(23,945) 23,945
2016年	25 (25)	(20,762) 20,762	— —	(20,762) 20,762

##### 匯率風險

本集團面臨交易性的匯率風險。此類風險由經營單位進行以其功能貨幣以外的貨幣記賬的銷售或購買活動所致，收入是以美元及人民幣計值而若干銀行貸款以美元計值，即會產生此等風險。本集團在訂立採購或銷售合同時傾向於通過迴避外幣匯率風險或訂立收入分配條款。本集團對其外幣收入及支出進行週而復始之預測，使匯率及所產生的金額配比，從而減低外幣匯率浮動對商業交易之影響。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 八、與金融工具相關的風險(續)

#### 3. 金融工具風險(續)

##### 市場風險(續)

##### 匯率風險(續)

以下表格顯示在資產負債表日其他變量保持固定的情況下，匯率的合理可能變化導致本集團淨損益變化的敏感性。

	美元匯率 增加／(減少)	淨損益 增加／(減少)	其他綜合收益 的稅後淨額 增加／(減少)	股東權益合計 增加／(減少)
2017年				
人民幣對美元貶值	3%	281,142	—	281,142
人民幣對美元升值	(3%)	(281,142)	—	(281,142)
2016年				
人民幣對美元貶值	3%	105,235	—	105,235
人民幣對美元升值	(3%)	(105,235)	—	(105,235)

	歐元匯率 增加／(減少)	淨損益 增加／(減少)	其他綜合收益 的稅後淨額 增加／(減少)	股東權益合計 增加／(減少)
2017年				
人民幣對歐元貶值	5%	41,719	—	41,719
人民幣對歐元升值	(5%)	(41,719)	—	(41,719)
2016年				
人民幣對歐元貶值	5%	58,493	—	58,493
人民幣對歐元升值	(5%)	(58,493)	—	(58,493)

#### 4. 資本管理

本集團資本管理的主要目標是確保本集團持續經營的能力，並保持健康的資本比率，以支持業務發展並使股東價值最大化。

本集團管理資本結構根據經濟形勢以及相關資產的風險特徵的變化對其進行調整。為維持或調整資本結構，本集團可以調整對股東的利潤分配、向股東歸還資本或發行新股。本集團不受外部強制性資本要求的約束。2017年度和2016年度，資本管理的目標、政策或程序未發生變化。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 八、與金融工具相關的風險(續)

#### 4. 資本管理(續)

本集團運用財務槓桿比率監控資本運用，即計息負債除以所有者權益及計息負債合計的總和。資產負債表日財務槓桿比率列示如下：

	2017年	2016年
計息銀行借款	21,538,013	22,082,421
應收賬款與長期應收款保理之銀行撥款	4,028,478	3,654,761
計息負債合計	25,566,491	25,737,182
所有者權益	45,380,147	40,885,090
所有者權益和計息負債合計	70,946,638	66,622,272
財務槓桿比率	36.0%	38.6%

### 九、公允價值的披露

#### 1. 以公允價值計量的資產和負債

2017年

	公允價值計量使用的輸入值			合計
	活躍市場報價 第一層次	重要可觀察 輸入值 第二層次	重要不可觀察 輸入值 第三層次	
持續的公允價值計量				
衍生金融資產	—	116,794	—	116,794
可供出售金融資產				
權益工具投資	1,711,846	—	—	1,711,846
投資性房地產				
出租的建築物	—	—	2,023,809	2,023,809
	1,711,846	116,794	2,023,809	3,852,449
衍生金融負債	—	(49,830)	—	(49,830)
	—	(49,830)	—	(49,830)

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 九、公允價值的披露(續)

#### 1. 以公允價值計量的資產和負債(續)

2016年

	公允價值計量使用的輸入值			合計
	活躍市場報價 第一層次	重要可觀察 輸入值 第二層次	重要不可觀察 輸入值 第三層次	
持續的公允價值計量				
衍生金融資產	—	54,857	—	54,857
可供出售金融資產				
權益工具投資	1,315,085	—	—	1,315,085
投資性房地產				
出租的建築物	—	—	2,016,470	2,016,470
	1,315,085	54,857	2,016,470	3,386,412
衍生金融負債	—	(40,148)	—	(40,148)
	—	(40,148)	—	(40,148)

#### 2. 公允價值估值

##### 金融資產公允價值

管理層已經評估了貨幣資金、應收票據、應收賬款、應付票據、應付賬款等，因剩餘期限不長，公允價值與賬面價值相若。

金融資產和金融負債的公允價值，以在公平交易中，熟悉情況的交易雙方自願進行資產交換或者債務清償的金額確定。以下方法和假設用於估計公允價值。

長期應收款、長短期借款等，採用未來現金流量折現法確定公允價值，以有相似合同條款、信用風險和剩餘期限的其他金融工具的市場收益率作為折現率。2017年12月31日，針對長短期借款等自身不履約風險評估為不重大。

上市的權益工具，以市場報價確定公允價值。

本集團與多個交易對手(主要是有著較高信用評級的金融機構)訂立了衍生金融工具合約。衍生金融工具包括利率掉期合同和遠期外匯合同。利率掉期合同的公允價值是考慮了相關掉期協議的條款，並用短期利率定價模型計量，該模型主要輸入的參數包括：短期利率預期波動率和遠期LIBOR利率曲線，上述兩項參數可直接觀察得來，或由市場價格隱含得出。遠期外匯合同採用類似於遠期定價的估值技術進行計量，模型涵蓋了多個市場可觀察到的輸入值，包括交易對手的信用質量、即期和遠期匯率和利率曲線。利率掉期合同和遠期外匯合同的賬面價值與公允價值相同。於2017年12月31日，衍生金融資產的公允價值，是抵銷了歸屬於衍生交易對手違約風險的信用估值調整之後的淨值。交易對手信用風險的變化，對於套期關係中指定衍生工具的套期有效性的評價和其他以公允價值計量的金融工具，均無重大影響。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 九、公允價值的披露(續)

#### 2. 公允價值估值(續)

##### 投資性房地產公允價值

若無法取得同類物業在活躍市場中的現行價格，本集團將考慮多種來源的信息，包括(a)不同性質、狀況或地點物業在活躍市場中的現行價格，並作調整以反映差異；(b)同類物業在活躍程度較低市場的近期價格，並作調整以反映以該等價格進行交易日期以來，經濟狀況的任何變更；及(c)根據未來現金流量可靠估算作出的貼現現金流量預測，並以任何現有租約和其他合同的條款以及(若可能)外部證據(例如相同地點和狀況的同類物業的現行市值租金)作為支持，採用反映市場對現金流量金額和時間性不確定因素的評估的貼現率計算。於2017年12月31日，投資性房地產賬面值為人民幣2,023,809千元(2016年：人民幣2,016,470千元)。

#### 3. 不可觀察輸入值

如下為第三層次公允價值計量的重要不可觀察輸入值概述：

##### 2017年

	年末公允價值	估值技術	不可觀察輸入值	範圍區間(加權平均值)
商業用房地產	人民幣2,023,809千元	現金流量折現法	估計租金(每平方米及每月) 租金增長(年息) 長期空置率 折現率	人民幣45.5—人民幣594 1%—3% 5% 6%—7%

##### 2016年

	年末公允價值	估值技術	不可觀察輸入值	範圍區間(加權平均值)
商業用房地產	人民幣2,016,470千元	現金流量折現法	估計租金(每平方米及每月) 租金增長(年息) 長期空置率 折現率	人民幣45.5—人民幣477 1%—5% 5% 6%—7%

#### 4. 公允價值計量的調節

持續的第三層次公允價值計量的調節信息如下：

##### 2017年

	年初餘額	轉入 第三層次	轉出 第三層次	當期利得總額		購買	年末餘額	年末持有的資產
				計入其他 計入損益	計入其他 綜合收益			計入損益的 當期未實現 利得的變動
投資性房地產	2,016,470	—	—	7,339	—	—	2,023,809	7,339

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 九、公允價值的披露(續)

#### 4. 公允價值計量的調節(續)

2016年

	年初餘額	轉入 第三層次	轉出 第三層次	當期利得總額		購買	年末餘額	年末持有的資產 計入損益的 當期末實現 利得的變動
				計入損益	計入其他 綜合收益			
投資性房地產	2,010,396	—	—	6,074	—	—	2,016,470	6,074

持續的第三層次的公允價值計量中，計入當期損益的利得中與非金融資產有關的損益信息如下：

	2017年 與非金融資產 有關的損益	2016年 與非金融資產 有關的損益
計入當期損益的利得總額	7,339	6,074
年末持有的資產計入的當期末實現利得的變動	7,339	6,074

#### 5. 公允價值層次轉換

本年度無第一層次與第二層次公允價值計量之間的轉移，亦無轉入或轉出第三層次。

### 十、關聯方關係及其交易

#### 1. 控股股東

控股股東名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	對本公司 持股比例	對本公司 表決權比例
深圳市中興新通訊 設備有限公司	廣東省深圳市	製造業	人民幣10,000萬元	30.34%	30.34%

根據深圳證券交易所股票上市規則，本公司的控股股東為深圳市中興新通訊設備有限公司。

#### 2. 子公司

子公司詳見附註六及附註七、1。

#### 3. 合營企業和聯營企業

合營企業和聯營企業詳見附註七、2。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 4. 其他關聯方

	關聯方關係
深圳市中興新地技術股份有限公司	本公司控股股東的子公司
深圳市中興新舟成套設備有限公司	本公司控股股東的子公司
深圳市中興昆騰有限公司	本公司控股股東的子公司
中興儀器(深圳)有限公司*1	本公司控股股東的子公司
深圳中興創新材料技術有限公司	本公司控股股東的參股公司
深圳市中興環境儀器有限公司	本公司控股股東的子公司
上海中興派能能源科技股份有限公司	本公司控股股東的參股公司
深圳市新宇騰躍電子有限公司	本公司控股股東的參股公司
深圳市中興維先通設備有限公司	本公司關聯自然人擔任董事的公司
西安微電子技術研究所	本公司控股股東之股東
北京中興協力科技有限公司	本公司關聯自然人擔任董事的公司之子公司
南京揚舟信息科技有限公司*2 (原名：南京中興群力信息科技有限公司)	本公司原聯營企業之子公司
中興能源(深圳)有限公司	本公司聯營企業之子公司
中興能源(天津)有限公司	本公司聯營企業之子公司
南京中興和泰酒店管理有限公司	本公司聯營企業之子公司
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	本公司聯營企業之子公司
西安中興和泰酒店管理有限公司	本公司聯營企業之子公司
中興能源(天津)節能服務有限公司	本公司聯營企業之子公司
鄂爾多斯市雲端科技有限公司	本公司聯營企業之子公司
中廣慧觀智能系統無錫有限公司	本公司聯營企業之子公司
善理通益信息科技(深圳)有限公司*3	本公司原聯營企業之子公司
深圳市高東華通信技術有限公司*4	本公司控股股東的原監事擔任董事長的公司
摩比天線技術(深圳)有限公司*4	本公司控股股東的原監事擔任董事的公司
上海共進新媒體技術有限公司*5	本公司原關聯自然人曾任董事的公司
航天科工深圳(集團)有限公司	本公司關聯自然人擔任董事的公司
深圳市航天歐華科技發展有限責任公司	本公司關聯自然人擔任董事的公司
廣東歐科空調製冷有限公司	本公司關聯自然人擔任董事的公司
鄭州中興通訊技術有限責任公司	本公司關聯自然人擔任董事長的公司之子公司
興天通訊技術有限公司	本公司關聯自然人擔任董事長的公司
深圳中興節能環保股份有限公司	本公司關聯自然人擔任董事長的公司
深圳中興科揚節能環保股份有限公司	本公司關聯自然人擔任董事的公司
深圳中興環保集團股份有限公司*6	本公司原關聯自然人擔任董事長的公司
深圳中興新源環保股份有限公司	本公司關聯自然人擔任董事的公司
上海中興科源實業有限公司	本公司關聯自然人擔任董事長的公司之子公司
鄭州中興綠色產業有限公司	本公司關聯自然人擔任董事長的公司之子公司
深圳市中興信息技術有限公司	本公司關聯自然人擔任董事長的公司

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 4. 其他關聯方(續)

	關聯方關係
中興發展有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司
重慶中興發展有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司之子公司
華通科技有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司之子公司
中興軟件技術(瀋陽)有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司之子公司
中興軟件技術(濟南)有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司之子公司
三河中興發展有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司之子公司
三河中興物業服務有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司之子公司
杭州中興發展有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司之子公司
杭州中興中投物業管理有限公司*7	本公司關聯自然人曾任董事的公司之子公司
廈門市美亞柏科信息股份有限公司*8	本公司原關聯自然人擔任獨立董事的公司
雲南白藥集團股份有限公司*8	本公司原關聯自然人曾任獨立董事的公司
天馬微電子股份有限公司*9	本公司關聯自然人曾任獨立董事的公司

\*1 於2017年12月14日起，該公司不再為本公司控股股東的子公司，自2018年12月14日起該公司不再為本公司的關聯方。

\*2 本公司於2016年4月完成對上海央洲信息科技有限公司(原名：上海中興群力信息科技有限公司，以下簡稱「上海央洲」)的全部股權出售。自2016年5月起上海央洲不再是本公司的聯營企業，其子公司南京中興群力信息科技有限公司(以下簡稱「南京群力」)亦不再是本公司的關聯方。南京群力於2017年5月3日更名為南京揚舟信息科技有限公司。

\*3 本公司於2017年4月25日完成對石家莊市善理通益科技有限公司的全部股權出售(以下簡稱「石家莊善理通益」)。自2017年4月25日起石家莊善理通益不再是本公司的聯營企業，其子公司善理通益信息科技(深圳)有限公司亦不再是本公司的關聯方。

\*4 自2016年6月23日起該公司董事不再擔任本公司控股股東的監事，自2017年6月23日起該公司不再為本公司的關聯方。

\*5 自2016年1月28日起本公司關聯自然人不再擔任該公司的董事，自2017年1月28日起該公司不再為本公司的關聯方。

\*6 自2017年3月30日起，該公司的董事長不再為本公司的關聯自然人，自2017年3月30日起，該公司不再為本公司的關聯方。

\*7 自2016年7月19日起本公司關聯自然人不再擔任中興發展有限公司(以下簡稱「中興發展」)董事，自2017年7月19日起中興發展及中興發展的子公司不再為本公司關聯方。

\*8 自2015年7月22日起本公司關聯自然人不再擔任本公司獨立董事，自2016年7月22日起該公司不再為本公司的關聯方。

\*9 自2016年6月30日起本公司關聯自然人不再擔任該公司獨立董事，自2017年6月30日起該公司不再為本公司的關聯方。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 5. 本集團與關聯方的主要交易

##### (1) 關聯方商品交易

向關聯方銷售商品

	2017年 金額	2016年 金額
深圳市中興信息技術有限公司	—	3,889
深圳市中興新通訊設備有限公司	84	1,528
深圳市中興新地技術股份有限公司	—	31
摩比天線技術(深圳)有限公司	430	280
南京揚舟信息科技有限公司	—	32
普興移動通訊設備有限公司	205,167	211,055
深圳市中興昆騰有限公司	80	108
中興發展有限公司	115	61
上海共進新媒體技術有限公司	—	155
深圳市航天歐華科技發展有限責任公司	143,592	439,970
Telecom Innovations	8,266	4,382
興天通訊技術有限公司	2,370	2,791
中興九城網絡科技無錫有限公司	13,565	—
深圳中興創新材料技術有限公司	176	622
中興軟件技術(瀋陽)有限公司	11	27
南京仄普托信息科技有限公司 (原名：江蘇中興微通信息科技有限公司)	1	23

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

##### (1) 關聯方商品交易(續)

向關聯方銷售商品(續)

	2017年 金額	2016年 金額
上海中興思秸通訊有限公司	5	11
中興儀器(深圳)有限公司	22,831	2,424
深圳中興節能環保股份有限公司	6,225	9,229
中興智慧成都有限公司	—	10,650
深圳微品致遠信息科技有限公司	27	238
深圳市新宇騰躍電子有限公司	1,892	2,492
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	514	—
石家莊市善理通益科技有限公司	—	2,248
善理通益信息科技(深圳)有限公司	—	59
重慶前沿城市大數據管理有限公司	—	47,136
廈門智慧小區網絡科技有限公司	528	321
雲南白藥集團股份有限公司	—	984
南京中興和泰酒店管理有限公司	18	3
三河中興發展有限公司	6	10
鄭州中興綠色產業有限公司	—	128
深圳市中興環境儀器有限公司	—	5
黃岡教育谷投資控股有限公司	1,317	—
廣東中興城智信息技術有限公司	1	—
努比亞技術有限公司	870,358	—
中興能源(天津)有限公司	1	—
中興能源(深圳)有限公司	4	—
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	1,734	—
	<b>1,279,318</b>	<b>740,892</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

##### (1) 關聯方商品交易(續)

自關聯方購買商品和接受勞務

	2017年 金額	2016年 金額
深圳市中興新通訊設備有限公司	249,700	255,070
深圳市中興新地技術股份有限公司	47,242	66,688
深圳市新宇騰躍電子有限公司	78,692	70,614
摩比天線技術(深圳)有限公司	318,791	822,431
華通科技有限公司	29,250	61,305
中興軟件技術(南昌)有限公司	38,494	45,296
深圳市中興信息技術有限公司	2,167	410
深圳市航天歐華科技發展有限責任公司	5,146	2,135
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	20,010	25,861
南京中興和泰酒店管理有限公司	5,198	3,592
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	5,908	7,176
西安中興和泰酒店管理有限公司	3,227	2,913
中興能源(深圳)有限公司	1,655	1,632
中興能源(天津)有限公司	939	982
普興移動通訊設備有限公司	7,890	3,966
上海中興思秸通訊有限公司	—	1,241
興天通訊技術有限公司	—	2,151
北京中興協力科技有限公司	1,359	2,111
中興儀器(深圳)有限公司	621	15,132
深圳中興環保集團股份有限公司	—	14,329
廈門市美亞柏科信息股份有限公司	—	315
上海中興派能能源科技股份有限公司	6,227	1,454
天馬微電子股份有限公司	131,670	118,360
中興九城網絡科技無錫有限公司	—	71
重慶中興發展有限公司	—	11
中興發展有限公司	242	495
南京揚舟信息科技有限公司	—	154
廣東歐科空調製冷有限公司	1,195	10,312
石家莊市善理通益科技有限公司	1,505	2,606

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

##### (1) 關聯方商品交易(續)

自關聯方購買商品和接受勞務(續)

	2017年 金額	2016年 金額
深圳微品致遠信息科技有限公司	5,485	—
努比亞技術有限公司	1,924,897	—
Laxense, Inc.	5,437	—
Kron Telekomunikasyon Hizmetleri A.S.	2,803	—
	<b>2,895,750</b>	1,538,813

##### (2) 關聯方租賃

作為出租人

	租賃資產 類型	2017年 租賃收入	2016年 租賃收入
中興發展有限公司	辦公樓	117	2,332
深圳中興科揚節能環保股份有限公司	辦公樓	40	241
普興移動通訊設備有限公司	辦公樓	496	496
中興儀器(深圳)有限公司	辦公樓	1,443	1,129
深圳中興環保集團股份有限公司	辦公樓	40	487
南京揚舟信息科技有限公司	辦公樓	—	92
衡陽網信置業有限公司	辦公樓	158	—
上海中興思秸通訊有限公司	辦公樓	363	347
中興軟件技術(濟南)有限公司	辦公樓	194	327
上海中興科源實業有限公司	辦公樓	197	—
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	房地產及設備設施	16,489	16,489
南京中興和泰酒店管理有限公司	房地產及設備設施	7,110	7,110
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	房地產及設備設施	27,404	27,404
西安中興和泰酒店管理有限公司	房地產及設備設施	26,039	26,039
		<b>80,090</b>	82,493

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

##### (2) 關聯方租賃(續)

作為承租人

	租賃資產 類型	2017年 租賃費	2016年 租賃費
深圳市中興新通訊設備有限公司	辦公樓	8,827	8,827
中興發展有限公司	辦公樓	27,132	47,528
重慶中興發展有限公司	辦公樓	4,886	8,910
三河中興發展有限公司	辦公樓	5,536	8,749
三河中興物業服務有限公司	辦公樓	1,828	2,452
杭州中興發展有限公司	宿舍及廠房	601	2,925
杭州中興中投物業管理有限公司	宿舍及廠房	145	858
鄭州中興綠色產業有限公司	通勤車	543	—
		<b>49,498</b>	80,249

##### (3) 關聯方擔保

2017年及2016年，本集團無接受及提供關聯方擔保。

##### (4) 向關聯方轉讓股權

2017年及2016年，本集團無向關聯方轉讓股權事項。

##### (5) 向關聯方轉讓資產

2017年及2016年，本集團無向關聯方轉讓資產事項。

##### (6) 其他主要的關聯交易

	2017年	2016年
關鍵管理人員薪酬	50,152	62,381

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

註釋：

- (i) 關聯方商品交易： 本年度，本集團以市場價為基礎與關聯方進行商品交易。
- (ii) 關聯方租賃物業： 本年度，本集團向上述關聯方出租辦公樓及設備設施，根據租賃合同確認租賃收益人民幣80,090千元(2016年：人民幣82,493千元)。
- 本年度，本集團向上述關聯方租入辦公樓，根據租賃合同確認租賃費用人民幣49,498千元(2016年：人民幣80,249千元)。
- (iii) 其他主要的關聯交易： 本年度，本集團發生的本公司關鍵管理人員薪酬(包括採用貨幣、實物形式和其他形式)總額為人民幣50,152千元(2016年：人民幣62,381千元)。其中股份支付對應的成本為人民幣7,724千元(2016年：無)以上部分關鍵管理人員同時享受本集團給予的設定受益計劃，上述薪酬未包含該項金額。

#### 6. 本集團與關聯方的承諾

- (1) 於2015年9月，本集團與深圳市中興新通訊設備有限公司及附屬公司簽訂了一份為期三年的採購協議，向其採購原材料用於生產。本年度已發生的採購，參見附註十、5(1)。本集團預計於2018年向以上關聯公司總採購最高金額(不含增值稅)為人民幣10億元。
- (2) 於2016年4月，本集團與深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司及其控股子公司簽訂了一份為期兩年的採購協議，向其採購酒店服務。本年度已發生的採購，參見附註十、5(1)。本集團預計於2018年向關聯方深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司及其控股子公司採購酒店服務金額上限為人民幣45,000千元。
- (3) 於2015年9月，本集團與深圳市航天歐華科技發展有限責任公司簽訂了一份為期三年的數通產品及通訊產品的銷售協議，向其銷售產品。本年度已發生的銷售，參見附註十、5(1)。本集團預計於2018年向該關聯公司銷售的最高金額(不含增值稅)為人民幣11億元。
- (4) 於2017年7月，本集團與上海中興思秸通訊有限公司簽訂了一份為期兩年的房屋出租合同，本年度已經發生的租賃收入，參見附註十、5(2)，本集團預計於2018年至2019年租金收入分別為人民幣373千元和人民幣186千元。
- (5) 於2015年3月，本集團與普興移動通訊設備有限公司簽訂了一份為期三年的房屋出租合同，本年度已經發生的租賃收入，參見附註十、5(2)，本集團預計於2018年租金收入為人民幣38千元。
- (6) 於2017年10月，本集團與普興移動通訊設備有限公司簽訂了一份為期一年的房屋出租合同，本年度已經發生的租賃收入，參見附註十、5(2)，本集團預計於2018年租金收入為人民幣38千元。
- (7) 於2017年6月，本集團與中興儀器(深圳)有限公司簽訂了一份為期一年的房屋出租合同，本年度已經發生的租賃收入，參見附註十、5(2)，本集團預計於2018年租金收入為人民幣695千元。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 6. 本集團與關聯方的承諾(續)

- (8) 於2016年7月，本集團與深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司及其控股子公司簽訂了一份為期兩年的房屋及設備出租合同，本年度已經發生的租賃收入，參見附註十、5(2)，本集團預計於2018年租金收入合計為人民幣38,521千元。
- (9) 於2016年1月，本集團與衡陽網信置業有限公司簽訂了一份為期三年的房屋出租合同，本年度已經發生的租賃收入，參見附註十、5(2)，本集團預計於2018年至2019年租金收入分別為人民幣211千元和人民幣6千元。
- (10) 於2017年7月，本集團與上海中興科源實業有限公司簽訂了一份為期兩年的房屋出租合同，本年度已經發生的租賃收入，參見附註十、5(2)，本集團預計於2018年至2019年租金收入分別為人民幣189千元和人民幣95千元。
- (11) 於2017年4月，本集團與深圳市中興新通訊設備有限公司簽訂了一份為期兩年的租賃協議，本年度已經發生的租賃費用，參見附註十、5(2)，本集團預計於2018年至2019年租金為人民幣8,827千元和人民幣2,624千元。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十、關聯方關係及其交易(續)

## 7. 關聯方應收應付款項餘額

往來項目	關聯公司名稱	2017年 金額	2016年 金額
應收票據	深圳市航天歐華科技發展有限責任公司	200,800	93,260
	中興儀器(深圳)有限公司	2,440	—
	努比亞技術有限公司	1,311	—
	深圳市中興新地技術股份有限公司	—	20
		<b>204,551</b>	<b>93,280</b>
應收賬款	普興移動通訊設備有限公司	96,609	108,480
	深圳市中興新通訊設備有限公司	—	150
	深圳市中興新地技術股份有限公司	—	1
	西安微電子技術研究所	9	9
	深圳市中興昆騰有限公司	319	320
	深圳市航天歐華科技發展有限責任公司	20,072	217,694
	鄂爾多斯市雲端科技有限公司	1	1
	興天通訊技術有限公司	4,043	2,259
	花園集團寧波新材料有限公司 (原名：寧波中興雲祥科技有限公司)	—	57
	中興軟件技術(南昌)有限公司	3,074	3,724
	中興儀器(深圳)有限公司	12,233	116
	深圳市中興信息技術有限公司	—	190
	深圳市新宇騰躍電子有限公司	—	1,019
	中興智慧成都有限公司	2,701	8,968
	摩比天線技術(深圳)有限公司	—	230
	深圳中興節能環保股份有限公司	37	275
	深圳微品致遠信息科技有限公司	—	1,970
	重慶前沿城市大數據管理有限公司	18,954	18,954
	廈門智慧小區網絡科技有限公司	143	111
	黃岡教育谷投資控股有限公司	96	—
	深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	264	—
	衡陽網信置業有限公司	59	—
	努比亞技術有限公司	315,619	—
	<b>474,233</b>	<b>364,528</b>	

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 7. 關聯方應收應付款項餘額(續)

往來項目	關聯公司名稱	2017年 金額	2016年 金額
預付款項	深圳市中興新通訊設備有限公司	242	242
	中興發展有限公司	—	83
	深圳市航天歐華科技發展有限責任公司	—	742
	鄭州中興通訊技術有限責任公司	—	180
		<b>242</b>	<b>1,247</b>
其他應收款	南京中興和泰酒店管理有限公司	2	2
	北京億科三友科技發展有限公司	—	23
	中興九城網絡科技無錫有限公司	121	2,219
	深圳市中興信息技術有限公司	14	14
	中興發展有限公司	—	345
	深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	31,292	23,483
	深圳市中興新地技術股份有限公司	445	445
	深圳微品致遠信息科技有限公司	—	1,843
	深圳中興創新材料技術有限公司	—	526
	西安中興和泰酒店管理有限公司	226	—
	努比亞技術有限公司	17	—
	山東興濟置業有限公司	21,761	—
	北京中興協力科技有限公司	15	—
	<b>53,893</b>	<b>28,900</b>	
應付票據	深圳市新宇騰躍電子有限公司	521	8,913
	天馬微電子股份有限公司	—	9,142
		<b>521</b>	<b>18,055</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十、關聯方關係及其交易(續)

## 7. 關聯方應收應付款項餘額(續)

往來項目	關聯公司名稱	2017年 金額	2016年 金額
應付賬款	深圳市中興新通訊設備有限公司	41,437	50,126
	深圳市新宇騰躍電子有限公司	8,894	10,648
	摩比天線技術(深圳)有限公司	—	78,402
	深圳市中興新地技術股份有限公司	5,996	327
	深圳市中興新舟成套設備有限公司	183	183
	深圳市中興維先通設備有限公司	327	327
	深圳市中興信息技術有限公司	3,325	3,665
	深圳市高東華通信技術有限公司	—	176
	普興移動通訊設備有限公司	9,231	6,080
	深圳市航天歐華科技發展有限責任公司	1,987	1,987
	中興能源(天津)節能服務有限公司	—	537
	興天通訊技術有限公司	397	3,464
	上海中興思秸通訊有限公司	1	1
	西安微電子技術研究所	192	192
	華通科技有限公司	—	496
	北京中興協力科技有限公司	3	142
	中興軟件技術(南昌)有限公司	128	—
	深圳中興環保集團股份有限公司	—	15,230
	航天科工深圳(集團)有限公司	3	3
	天馬微電子股份有限公司	—	27,612
	中興儀器(深圳)有限公司	16,210	19,528
	深圳微品致遠信息科技有限公司	—	4
	中興九城網絡科技無錫有限公司	83	83
	石家莊市善理通益科技有限公司	—	106
	努比亞技術有限公司	1,057,463	—
	Laxense, Inc.	799	—
	Kron Telekomunikasyon Hizmetleri A.S.	2,962	—
	廣東歐科空調製冷有限公司	863	—
	鄭州中興綠色產業有限公司	623	—
	黃岡教育谷投資控股有限公司	8,040	—
		<b>1,159,147</b>	<b>219,319</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 7. 關聯方應收應付款項餘額(續)

往來項目	關聯公司名稱	2017年 金額	2016年 金額
預收款項	中興軟件技術(南昌)有限公司	5,327	5,327
	普興移動通訊設備有限公司	33,261	30,912
	西安微電子技術研究所	1,628	1,628
	北京中興協力科技有限公司	155	155
	深圳市航天歐華科技發展有限責任公司	36,627	43,187
	中興軟件技術(瀋陽)有限公司	—	13
	上海共進新媒體技術有限公司	—	61
	中興能源有限公司	1	1
	中興儀器(深圳)有限公司	1,800	7
	南京仄普托信息科技有限公司	—	8
	深圳市中興新通訊設備有限公司	1	1
	深圳微品致遠信息科技有限公司	—	28
	深圳中興環保集團股份有限公司	—	497
	善理通益信息科技(深圳)有限公司	—	1,170
	中興智慧成都有限公司	4,909	2,517
	中興九城網絡科技無錫有限公司	1	1
	深圳市中興昆騰有限公司	—	3
	石家莊市善理通益科技有限公司	—	439
		<b>83,710</b>	<b>85,955</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十、關聯方關係及其交易(續)

## 7. 關聯方應收應付款項餘額(續)

往來項目	關聯公司名稱	2017年 金額	2016年 金額
其他應付款	深圳市新宇騰躍電子有限公司	—	31
	深圳市中興維先通設備有限公司	12	12
	深圳市中興信息技術有限公司	—	48
	中興發展有限公司	—	215
	深圳市中興新通訊設備有限公司	—	308
	華通科技有限公司	—	128
	上海中興思秸通訊有限公司	70	70
	深圳中興新源環保股份有限公司	4	4
	寧波萬晨倉儲有限公司 (原名：寧波中興興通供應鏈有限公司)	—	8,000
	INTLIVE TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	4,977	5,020
	西安中興和泰酒店管理有限公司	—	11,786
	中山優順置業有限公司	2,000	2,000
	深圳微品致遠信息科技有限公司	—	352
	黃岡教育谷投資控股有限公司	2,106	—
	衡陽網信置業有限公司	434	—
	努比亞技術有限公司	2,439	—
	山東興濟置業有限公司	272	—
		<b>12,314</b>	<b>27,974</b>

其他應收及應付關聯方款項均不計利息、無抵押、且無固定還款期，應收關聯方款項不計利息、無抵押、信用期通常為0-90日，並無視乎客戶的聲譽可延長最多1年。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 8. 財務公司向關聯方提供的存款及貸款等服務

##### (1) 客戶存款

	2017年 金額	2016年 金額
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	—	13,336
南京中興和泰酒店管理有限公司	—	4,833
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	—	4,406
西安中興和泰酒店管理有限公司	—	6,456
深圳微品致遠信息科技有限公司	—	3,394
前海融資租賃股份有限公司	4	4
南京仄普托信息科技有限公司 (原名：江蘇中興微通信息科技有限公司)	—	21,956
努比亞技術有限公司	369	—
黃岡教育谷投資控股有限公司	2,161	—
	<b>2,534</b>	<b>54,385</b>

##### (2) 利息支出

	2017年 金額	2016年 金額
南京中興和泰酒店管理有限公司	50	43
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	64	58
西安中興和泰酒店管理有限公司	117	105
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	122	47
深圳微品致遠信息科技有限公司	3	5
前海融資租賃股份有限公司	—	3
南京仄普托信息科技有限公司	50	25
努比亞技術有限公司	588	—
黃岡教育谷投資控股有限公司	8	—
	<b>1,002</b>	<b>286</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十、關聯方關係及其交易(續)

#### 8. 財務公司向關聯方提供的存款及貸款等服務(續)

##### (3) 發放貸款及墊款 — 票據貼現

	2017年 金額	2016年 金額
上海中興派能能源科技股份有限公司	3,098	—
	3,098	—

##### (4) 貸款及票據貼現的利息收入

	2017年 金額	2016年 金額
上海中興派能能源科技股份有限公司	2	—
中廣慧觀智能系統無錫有限公司	16	—
深圳微品致遠信息科技有限公司	—	217
前海融資租賃股份有限公司	—	4,005
	18	4,222

##### (5) 應付利息

	2017年	2016年
南京中興和泰酒店管理有限公司	—	2
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	—	3
西安中興和泰酒店管理有限公司	—	4
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	—	2
南京仄普托信息科技有限公司	—	6
	—	17

##### (6) 諮詢及服務收入

	2017年	2016年
前海融資租賃股份有限公司	—	1,033
	—	1,033

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十一、股份支付

## 1. 概況

以權益結算的股份支付如下：	2017年	2016年
以權益結算的股份支付計入資本公積的累計餘額*	245,603	25,394
本年以權益結算的股份支付確認的費用總額	262,956	(97,362)

\* 其中本年以權益結算的股份支付成本人民幣42,747千元因股票行權已轉入資本公積股本溢價。

## 2. 股票期權激勵計劃

## 2.1 2013年股票期權激勵計劃

2013年7月22日，本公司第六屆董事會第六次會議、第六屆監事會第四次會議審議通過了《中興通訊股份有限公司股票期權激勵計劃(草案)》及其摘要。2013年8月20日，本公司獲知本公司國有股東對本公司實施股票期權激勵計劃的意見已由國務院國有資產監督管理委員會予以同意並備案。2013年8月23日，本公司獲知中國證券監督管理委員會上市公司監管一部確認本公司根據《上市公司股權激勵管理辦法(試行)》召開股東大會審議股票期權激勵計劃無異議。2013年8月26日，本公司第六屆董事會第八次會議、第六屆監事會第六次會議審議通過了《中興通訊股份有限公司股票期權激勵計劃(草案修訂稿)》(以下簡稱「股票期權激勵計劃」)及其摘要。該股票期權計劃經2013年10月15日召開的本公司2013年第三次臨時股東大會、2013年第一次A股類別股東大會及2013年第一次H股類別股東大會審議通過。2013年10月31日，公司第六屆董事會第十一次會議、第六屆監事會第九次會議審議通過了相關議案並確定股票期權激勵計劃的授予日為2013年10月31日。根據股票期權激勵計劃，本公司向1,528名激勵對象授予10,298.9萬份股票期權，授予的每份股票期權擁有在股票期權激勵計劃有效期內的可行權日，以行權價格和行權條件購買一股中興通訊人民幣A股普通股的權利，股票期權激勵計劃的股票來源為公司向激勵對象定向發行公司股票。股票期權激勵計劃的激勵對象為本公司董事、高級管理人員、業務骨幹，不包括獨立非執行董事、監事，也不包括持股5%以上的主要股東或實際控制人、或其配偶及其直系近親屬。

股票期權激勵計劃授予的股票期權的有效期為5年。授予的股票期權於授權日開始，經過2年的等待期，在之後的三個行權期分次行權，第一、第二和第三個行權期分別有30%、30%、40%的期權在滿足業績條件前提下獲得可行權的權利，行權價格為人民幣13.69元/股，未滿足業績條件而未能獲得行權權利的期權或者行權期結束後當期未行權的股票期權將立刻作廢，由本公司無償收回並統一註銷。

股票期權行權的業績指標包括：

- (1) 加權平均淨資產收益率(ROE)；
- (2) 歸屬於上市公司股東的淨利潤增長率(淨利潤增長率)。

在計算上述指標時所用的淨利潤以扣除非經常性損益前後的孰低值為計算依據，淨資產為歸屬於上市公司股東的淨資產。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十一、股份支付(續)

#### 2. 股票期權激勵計劃(續)

##### 2.1 2013年股票期權激勵計劃(續)

股票期權行權的具體條件：

- (1) 股票期權激勵計劃有效期內各年度歸屬於上市公司股東的淨利潤及歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤不得低於授權日前最近三個會計年度的平均水平且不得為負；
- (2) 授予的股票期權各行權期可行權的條件：

行權期	行權比例	行權時間	行權條件
第一個行權期	30%	2015.11.1-2016.10.31	2014年ROE不低於6%， 2014年的淨利潤增長率較 2013年不低於20%
第二個行權期	30%	2016.11.1-2017.10.31	2015年ROE不低於8%， 2015年的淨利潤增長率較 2014年不低於20%
第三個行權期	40%	2017.11.1-2018.10.31	2016年ROE不低於10%， 2016年的淨利潤增長率較 2014年不低於44%

因未能達到第三期股權激勵的行權條件，本公司已於2016年轉回2013年至2015年確認的全部第三期期權費。

按照本計劃，發行在外的股份期權如下：

	2017年		2016年	
	加權平均 行權價格* 人民幣元/股	股份期權數量 千份	加權平均 行權價格* 人民幣元/股	股份期權數量 千份
年初	10.97	8,080	11.22	90,871
作廢	10.97	(36)	10.97	(48,954)
行權	10.97	(8,044)	11.22	(3,471)
			10.97	(30,366)
期末		—	10.97	8,080

2017年行權的股份期權於行權日的加權平均股價為人民幣10.97元(2016年：人民幣11.00元)。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十一、股份支付(續)

#### 2. 股票期權激勵計劃(續)

##### 2.1 2013年股票期權激勵計劃(續)

截至資產負債表日，發行在外的股份期權的行權價格和行權有效期如下：

2017年 股份期權數量 千份	行權價格* 人民幣元/股	行權有效期
—	10.97	2016年11月1日至2017年10月31日
—		

2016年 股份期權數量 千份	行權價格* 人民幣元/股	行權有效期
8,080	10.97	2016年11月1日至2017年10月31日
8,080		

\* 股份期權的行權價格可根據配股、派發股票股利，或本公司股本的其他類似變化予以調整。

2017年，本公司因8,043,671份股份期權行權而發行了8,043,671股普通股，新增股本為人民幣8,044千元，股本溢價為人民幣122,942千元，參見附註五、34和35。

授予的以權益結算的股票期權於授予日的公允價值，採用二叉樹模型，結合授予股票期權的條款和條件，作出估計。下表列示了所用模型的輸入變量：

行權期	第一期	第二期	第三期
預計股息(元)	0.18	0.18	0.18
波動率(%)	40.25	39.69	43.18
無風險利率(%)	3.34	3.40	3.46
離職率	董事及高級管理人員	5%	5%
	業務骨幹	5%	5%

波動率是基於歷史波動率能反映出未來趨勢的假設，但並不一定是實際的結果。公允價值未考慮所授予股票期權的其他特徵。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十一、股份支付(續)

#### 2 股票期權激勵計劃(續)

##### 2.2 2017年股票期權激勵計劃

2017年7月6日，本公司第七屆董事會第二十次會議、第七屆監事會第十七次會議審議通過了《關於公司2017年股票期權激勵計劃股票期權授予相關事項的議案》。確定公司股票期權激勵計劃的授予日為2017年7月6日。根據期權激勵計劃，公司擬向1,996名激勵對象授予14,960.12萬份股票期權。股票期權激勵計劃的激勵對象為本公司董事、高級管理人員以及對本公司整體業績和持續發展有直接影響或者作出突出貢獻的業務骨幹，不包括獨立非執行董事、監事，也不包括單獨或合計持股5%以上的主要股東或實際控制人及其配偶、父母、子女。

授予的股票期權有效期為5年。授予的股票期權於授予日開始，經過2年的等待期，在之後的三個行權期分次行權。第一、第二和第三個行權期分別有1/3的期權在滿足業績條件前提下獲得可行權的權利。行權價格為17.06元人民幣/股，未滿足業績條件而未能獲得行權權利的期權或者行權期結束後當期未行權的股票期權將立刻作廢，由本公司無償收回並統一註銷。

股票期權行權的業績指標包括：

- (1) 加權平均淨資產收益率(ROE)；
- (2) 歸屬於上市公司股東的淨利潤增長率(淨利潤增長率)。

本計劃在計算上述指標時所用的淨利潤以歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤為計算依據，淨資產為歸屬於上市公司普通股股東的淨資產。

股票期權行權的具體條件：

授予的股票期權各行權期可行權的條件：

行權期	行權比例	行權時間	行權條件
第一個行權期	1/3	2019.7.7-2020.7.6	2017年ROE不低於10%。以38.25億元為基數，2017年淨利潤增長率不低於10%。
第二個行權期	1/3	2020.7.7-2021.7.6	2018年ROE不低於10%。以38.25億元為基數，2018年淨利潤增長率不低於20%。
第三個行權期	1/3	2021.7.7-2022.7.6	2019年ROE不低於10%。以38.25億元為基數，2019年淨利潤增長率不低於30%。

授予的股票期權的公允價值為人民幣1,477,496千元，其中本公司於2017年確認的股份期權費用為人民幣262,956千元。

按照2017年計劃，尚未有已行權而發行之普通股股份。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十一、股份支付(續)

## 2. 股票期權激勵計劃(續)

## 2.2 2017年股票期權激勵計劃(續)

授予的以權益結算的股票期權於授予日的公允價值，採用二叉樹模型，結合授予股票期權的條款和條件，作出估計。下表列示了所用模型的輸入變量：

行權期		第一期	第二期	第三期
預計股息(元)		0.18	0.18	0.18
波動率(%)		43.35	42.2	42.9
無風險利率(%)		3.498	3.506	3.517
離職率	董事及高級管理人員	5%	5%	5%
	業務骨幹	5%	5%	5%

波動率是基於歷史波動率能反映出未來趨勢的假設，但並不一定是實際的結果。公允價值未考慮所授予股票期權的其他特徵。

## 十二、承諾及或有事項

## 1. 重要承諾事項

	2017年	2016年
已簽約但未撥備		
資本承諾	2,854,506	1,052,816
投資承諾	113,178	137,702
	<b>2,967,684</b>	<b>1,190,518</b>

## 2. 或有事項

2.1. 2006年8月某客戶提出仲裁申請，要求本公司賠償合同違約損失巴基斯坦盧比762,984千元(折合人民幣約47,816千元)，同時，本公司已經反訴該客戶違約並要求對方賠償違約損失及支付合同欠款。仲裁機構於2008年2月做出裁決，裁定本公司賠償巴基斯坦盧比328,040千元(折合人民幣約20,558千元)。於資產負債表日，本公司已為該筆款項作出撥備。根據當地法律，本公司已向當地的法院提出針對仲裁裁決的異議並提出客戶違約的訴訟。根據本公司聘請律師事務所出具的法律意見書，該案件會持續一個較長的訴訟週期。截至財務報表批准日，本集團未因此仲裁支付任何賠償。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計，因此本期暫未就此項訴訟做出新的撥備。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十二、承諾及或有事項(續)

#### 2. 或有事項(續)

2.2. 2008年4月起，本公司工程承包人中國建築第五工程局有限公司(以下簡稱「中建五局」)以材料價格上漲為由要求本公司提高工程造價並消極怠工直至停工。本公司於2008年9月向深圳市南山區人民法院(以下簡稱「南山法院」)提起訴訟，要求南山法院判決解除合同，並判令中建五局撤出施工現場，支付工期延誤違約金2,491.2萬元人民幣，賠償本公司損失1,131.9萬元人民幣。南山法院於2009年7月作出一審判決，判決本公司與中建五局解除合同，由中建五局支付違約金1,281.7萬元人民幣。中建五局針對上述判決向深圳市中級人民法院(以下簡稱「深圳中院」)提起上訴，二審庭審完畢後深圳中院對該案下達了中止審理裁定，恢復審理需等待下文中建五局中院起訴案終審結果。2014年5月，廣東省高級人民法院(以下簡稱「廣東高院」)已作出中建五局中院起訴案的終審判決，因此深圳中院恢復審理該案，並於2014年11月作出二審判決，判決中建五局無需向本公司支付違約金1,281.7萬元人民幣。針對上述二審判決，本公司向廣東高院提出再審申請，2016年1月，廣東高院受理再審申請並決定提審。廣東高院提審上述案件後，因中建五局中院起訴案二審判決進入再審程序，裁定中止審理。

2009年10月和11月本公司又向南山法院提起兩起訴訟，要求中建五局承擔工程延期違約金3,061.5萬元人民幣和支付超出合同總價的工程款3,953.7萬元人民幣，目前上述案件均處於中止審理程序中。

2009年7月中建五局向深圳中院針對前述涉案工程提起訴訟，要求本公司支付材料人工調差等款項合計7,556.3萬元人民幣。深圳中院於2012年11月作出一審判決，判決本公司向中建五局支付工程款約1,449.7萬元人民幣及其利息、停窩工損失約95.3萬元人民幣，中建五局返還本公司劃扣款2,015萬元人民幣及其利息，駁回中建五局的其他訴訟請求。中建五局針對上述判決向廣東高院提起上訴。廣東高院於2014年5月作出二審判決，判決本公司向中建五局支付工程款約1,449.7萬元人民幣及其利息、停窩工損失286.94萬元人民幣，中建五局返還本公司劃扣款2,015萬元人民幣及其利息，駁回中建五局的其他訴訟請求。中建五局一審、二審共支付案件受理費及鑑定費合計269.9萬元人民幣，本公司承擔此部分費用中的65.4萬元人民幣。針對上述二審判決，本公司向最高人民法院申請再審，最高人民法院裁定駁回本公司的再審請求。之後，本公司針對該二審判決向廣東省人民檢察院申請抗訴，廣東省人民檢察院提請最高人民檢察院進行抗訴。2015年12月24日，最高人民檢察院向最高人民法院提起抗訴。2016年6月17日，廣東高院向本公司送達最高人民法院民事裁定書，該裁定書指令廣東高院對上述二審判決進行再審。2017年12月11日，廣東高院作出終審判決，決定維持廣東高院二審判決。

2014年7月中建五局向南山法院提起訴訟，要求本公司返還扣劃的銀行履約保函索賠款2,459.6萬元人民幣及相應利息911.8萬元人民幣(相應利息暫計至2014年7月10日，應計至付清工程款項之日止)。目前上述案件處於中止審理程序中。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十二、承諾及或有事項(續)

#### 2. 或有事項(續)

2.3. 2010年6月11日美國Universal Telephone Exchange, Inc.(以下簡稱「UTE」)在美國德克薩斯州達拉斯地方法院向本公司及本公司全資子公司ZTE USA, Inc.(以下簡稱「美國中興」)提起違約及侵權訴訟,指稱本公司及美國中興違反UTE與美國中興簽訂的保密協議,據此UTE尋求2,000萬美元的實際損害賠償;UTE同時指控,由於本公司及美國中興的不適當行為,造成UTE喪失了本應獲得的某電信項目合同,據此UTE請求1,000萬美元的實際損害賠償與2,000萬美元的懲罰性損害賠償。在收到法院傳票後,本公司已聘請代理律師積極應訴。

2012年2月23日,本公司及美國中興以保密協議存在仲裁條款為由向法院申請駁回UTE的起訴。2012年3月1日,UTE代理律師同意本公司關於本案件適用仲裁條款的申請,並與本公司簽訂協議書後將該協議書提交法院。2012年5月1日,UTE就本案件向美國仲裁委員會提起仲裁,請求本公司進行賠償。後續UTE提高了賠償請求金額。2014年9月19日,仲裁庭正式關閉本案件庭審。2017年2月17日,仲裁庭作出終局裁決,裁定駁回UTE的全部賠償請求。2017年2月21日,本公司向德克薩斯州達拉斯地方法院提交仲裁裁決確認動議。2017年3月16日,UTE向德克薩斯州達拉斯地方法院提交撤銷仲裁裁決的動議。2017年6月19日,德克薩斯州達拉斯地方法院支持了UTE的請求,裁定撤銷仲裁庭的裁決,並指令將本案發回美國仲裁委員會重新仲裁。2017年7月7日,本公司已就上述裁決向德克薩斯州達拉斯上訴法院提起了上訴。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況,本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

2.4. 2011年7月26日,InterDigital Communications, LLC、InterDigital Technology Corporation及IPR Licensing, Inc(上述三家公司均為InterDigital, Inc.的全資子公司)在美國國際貿易委員會(ITC)和Delaware聯邦地區法院起訴本公司及本公司全資子公司美國中興侵犯其3G專利,同案被告還包括行業內其他公司。該三家公司在ITC案件中針對本公司部分終端產品要求頒發永久排除令和禁止令;另在地區法院的案件中,除請求頒發禁令外,還要求被告賠償損失和支付律師費用,但沒有提出明確的賠償金額,地區法院的訴訟程序已暫停。2013年6月28日,ITC就該案件發佈初裁結果,裁定其中一項涉案專利無效及本公司及美國中興未侵犯其餘涉案專利,未違反337條款(337條款通常指調查進口產品或進口後在美國銷售產品中的不公平行為及不公平措施)。2013年12月19日,ITC就該案件發佈終裁結果,裁定本公司及美國中興未違反337條款。該三家公司就該終裁結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院,2015年2月18日,美國聯邦巡迴上訴法院判決維持ITC的終裁結果。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十二、承諾及或有事項(續)

#### 2. 或有事項(續)

##### 2.4. (續)

2013年1月2日，上述三家公司及InterDigital Holdings, Inc. (該公司亦為InterDigital, Inc.的全資子公司)在美國國際貿易委員會(ITC)和Delaware聯邦地區法院起訴本公司及美國中興侵犯其3G及4G專利，同案被告還包括行業內其他公司。該四家公司在ITC案件中針對本公司部分終端產品要求頒發永久排除令和禁止令；另在地區法院的案件中，除請求頒發禁令外，還要求被告賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額。2014年6月13日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年8月15日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。上述三家公司及InterDigital Holdings, Inc.就該終裁結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院，2015年6月上述三家公司及InterDigital Holdings, Inc.撤回上訴。2014年10月28日，Delaware聯邦地區法院發佈判決，判決本公司及美國中興侵犯涉案四件專利中的三件專利；2015年4月22日，Delaware聯邦地區法院針對另外一件涉案專利發佈判決，判決本公司及美國中興未侵犯該件專利。本公司及美國中興已聘請外部律師進行積極抗辯，就上述Delaware聯邦地區法院判決侵權的三件涉案專利的判決結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院。2017年11月，美國聯邦巡迴上訴法院判決本公司及美國中興侵犯上述三件涉案專利中的兩件專利，另外一件涉案專利法院尚未作出裁決。目前上述侵權的兩件涉案專利尚待Delaware聯邦地區法院排期審理賠償事宜。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

- 2.5. 2012年7月，美國Technology Properties Limited LLC在美國國際貿易委員會(ITC)和California聯邦地區法院起訴本公司及美國中興侵犯其芯片專利，同案被告還包括行業內其他公司。該公司在ITC案件中針對本公司及美國中興被控侵權產品要求頒發永久排除令和禁止令；另在California聯邦地區法院的訴訟中，要求本公司及美國中興賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額，California聯邦地區法院的訴訟程序已暫停。2013年9月6日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年2月19日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年8月，California聯邦地區法院重啟該案件的訴訟程序。2015年11月，California聯邦地區法院裁定本公司及美國中興未侵犯涉訴專利。該公司就California聯邦地區法院裁定上訴至美國聯邦巡迴上訴法院，2017年4月，美國聯邦巡迴上訴法院裁定駁回該案件至California聯邦地區法院，要求California聯邦地區法院重新審理該案件，2017年12月，California聯邦地區法院判決本公司及美國中興未侵犯涉訴專利。2018年1月，該公司就California聯邦地區法院判決再次上訴至美國聯邦巡迴上訴法院。目前美國聯邦巡迴上訴法院尚未作出判決。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十二、承諾及或有事項(續)

#### 2. 或有事項(續)

2.6. 2012年11月，中興巴西以巴西某公司未支付約3,135.37萬巴西雷亞爾(折合人民幣約6,452萬元)的貨款為由向巴西利亞民事法院提起資產凍結申請；2013年2月7日，巴西利亞民事法院作出裁定，考慮到該巴西某公司目前無任何與其他公司明顯的債務糾紛且無任何破產跡象，暫停對其資產的凍結。2013年7月，中興巴西向巴西利亞民事法院提起訴訟要求該巴西某公司立即賠償中興巴西3,122.43萬巴西雷亞爾(折合人民幣約6,425萬元)以及利息和律師費。2016年1月，巴西利亞民事法院作出一審判決，判決該巴西某公司賠償中興巴西3,122.43萬巴西雷亞爾(折合人民幣約6,425萬元)以及利息與通脹調整額，2016年4月，巴西利亞民事法院通知中興巴西，該巴西某公司針對上述一審判決提出上訴申請。2016年8月29日，中興巴西獲知聯邦地區及地域法院作出二審判決，判決駁回該巴西某公司的上訴請求。2016年11月，聯邦地區及地域法院裁定啟動臨時執行程序要求該巴西某公司向中興巴西支付3,122.43萬巴西雷亞爾(折合人民幣約6,425萬元)以及利息與通脹調整額。2017年2月，聯邦地區及地域法院裁定駁回該巴西某公司於2016年10月就上述二審判決提起的澄清提議。

2012年11月30日，巴西聖保羅市第15民事法庭通知中興巴西，該巴西某公司向該法庭提起訴訟，指控在合作過程中中興巴西存在欺詐及懈怠等行為，要求中興巴西賠償直接及間接損失等合計約8,297.45萬巴西雷亞爾(折合人民幣約1.71億元)。本公司已聘請外部律師針對上述案件進行積極抗辯。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

2.7. 2017年7月12日，本公司收到了蘇丹某運營商及其毛裡塔尼亞子公司在倫敦國際仲裁院(LCIA)對本公司提起仲裁的通知書。同日，本公司收到了前述毛裡塔尼亞子公司在迪拜國際金融中心一倫敦國際仲裁院(DIFC-LCIA)對本公司提起仲裁的通知書。該蘇丹某運營商及其毛裡塔尼亞子公司向本公司索賠合同違約損失共計3,180萬美元及其律師費、仲裁費和其他相關費用。本公司在收到上述仲裁通知書後，已聘請代理律師積極應對。

2017年8月10日，本公司就上述仲裁分別向LCIA和DIFC-LCIA提交了書面答辯並針對上述毛裡塔尼亞子公司提起了共計約2,271萬美元的仲裁反請求。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對仲裁的結果做出可靠的估計。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十二、承諾及或有事項(續)

#### 2. 或有事項(續)

2.8. 本公司已就美國商務部工業與安全局(以下簡稱「BIS」)、美國司法部(以下簡稱「DOJ」)及美國財政部海外資產管理辦公室(以下簡稱「OFAC」)對本公司遵循美國出口管制條例及美國制裁法律情況的調查達成協議(以下合稱「該等協議」)。鑒於本公司違反了美國出口管制法律，並在調查過程中因提供信息及其他行為違反了相關美國法律法規，本公司已同意認罪並支付合計892,360,064美元罰款。此外，BIS還對本公司處以暫緩執行的3億美元罰款，在本公司於七年暫緩期內履行與BIS達成的協議要求的事項後將被豁免支付。本公司與OFAC達成的協議簽署即生效，本公司與DOJ達成的協議在獲得德克薩斯州北區美國地方法院(以下簡稱「法院」)的批准後生效，法院批准本公司與DOJ達成的協議是BIS發佈和解令的先決條件。同時，在本公司與DOJ達成的協議獲得法院批准、本公司認罪及BIS助理部長簽發和解令後，BIS會建議將本公司從實體名單移除。2017年3月22日(美國時間)，本公司與DOJ達成的協議已經法院批准生效。2017年3月23日(美國時間)，BIS發佈和解令，本公司與BIS達成的協議已生效。經BIS建議，本公司及深圳市中興康訊電子有限公司於2017年3月29日(美國時間)移出實體名單。

該等協議還包括以下主要事項：

- (1) 本公司與DOJ達成的協議設置三年觀察期，在觀察期內，美國政府批准任命的獨立合規監督員將監督本公司遵循美國出口管制法律及履行協議義務的情況，並出具年度報告。在上述觀察期屆滿之後三年，根據本公司與BIS達成的協議，本公司將聘請獨立合規審計員對本公司遵循美國出口管制法律及履行協議義務的情況出具年度審計報告。
- (2) 根據本公司與BIS達成的協議，BIS將做出為期七年的拒絕令，包括限制及禁止本公司申請、使用任何許可證，或購買、出售美國出口的受美國出口管制條例約束的任何物品等事項，但在本公司遵循協議要求事項的前提下，上述拒絕令將被暫緩執行，並在七年暫緩期屆滿後予以解除。
- (3) 本公司將為管理層及僱員、子公司及本公司所有及控制的其他實體的管理層及僱員提供廣泛的出口管制培訓。

為全面執行該等協議，本公司將持續對組織架構、業務流程及內部控制做出檢視，通過成立合規管理委員會、建立獨立合規管理部門及任命首席出口管制合規官、採用新的自動化工具和流程、編製和執行出口管制合規手冊、持續對公司員工進行出口管制培訓等措施確保本公司遵守美國出口管制法律及履行該等協議義務。基於公司上述的政策和措施，公司認為違反該等協議、BIS對本公司暫緩執行的3億美元罰款不會被豁免支付的可能性很小。

2.9. 截止2017年12月31日，本集團發出的銀行保函，尚有人民幣8,419,135千元(2016年12月31日：人民幣8,400,893千元)未到期。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十三、資產負債表日後事項

1. 基於公司戰略發展考慮，本公司、南京溪軟企業管理合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「南京溪軟」)以及中興軟創於2018年2月9日簽署了《股份轉讓和新股認購協議》，根據《股份轉讓和新股認購協議》，本公司以12.233億元人民幣向南京溪軟轉讓所持控股子公司中興軟創43.66%股份，同時，南京溪軟對中興軟創增資1億元人民幣。上述交易完成後，本公司持有中興軟創35.19%股份，中興軟創不再納入本公司合併報表範圍。
2. 基於經營發展需要，本公司於2017年6月27日競得深圳市南山區深圳灣超級總部基地編號T208-0049土地使用權。

經過競爭性談判，本公司選定深圳市萬科房地產有限公司(以下簡稱「萬科」)為本公司提供T208-0049宗地的開發建設、銷售、運營等服務，並分別於2017年12月25日及2018年1月25日與萬科簽署《意向書》及《關於〈意向書〉之補充協議》。

2018年2月9日，本公司與萬科簽訂《委託開發建設、銷售、運營框架協議》等交易文件，據此，萬科向本公司提供以下服務：(1)開發建設T208-0049宗地的189,890平方米物業；(2)提供可銷售的35,000平方米商業物業和20,000平方米酒店物業的銷售服務；及(3)提供44,200平方米辦公物業和6,100平方米文化設施用房的運營服務。上述事項已經本公司第七屆董事會第二十七次會議審議通過，尚需提交股東大會審議。

3. 根據董事會建議的利潤分配方案預案，以分紅派息股權登記日營業時間結束時登記在冊的股東(包括A股股東及H股股東)股數為基數，每10股派發3.3元人民幣現金(含稅)。

### 十四、其他重要事項

1. 經營租賃

作為承租人：

根據與出租人簽訂的租賃合同，不可撤銷租賃的最低租賃付款額如下：

	2017年	2016年
1年以內(含1年)	556,766	307,719
1年至2年(含2年)	250,781	109,021
2年至3年(含3年)	71,896	40,928
3年以上	84,041	102,979
	963,484	560,647

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十四、其他重要事項(續)

#### 1. 經營租賃(續)

作為出租人：

本集團與承租人簽訂了期限為1年至15年的房產經營租賃合同，出租房產作為投資性房地產核算，參見附註五、12。根據與承租人簽訂的租賃合同，不可撤銷租賃的最低租賃收款額如下：

	2017年	2016年
1年以內(含1年)	97,220	136,452
1年至2年(含2年)	60,889	78,697
2年至3年(含3年)	63,209	40,980
3年以上	430,941	379,639
	<b>652,259</b>	635,768

#### 2. 分部報告

##### 經營分部

出於管理目的，本集團根據產品和服務劃分成業務單元，本集團有如下3個報告分部：

- (1) 運營商網絡：聚焦運營商網絡演進需求，提供無線接入、有線接入、承載網絡、核心網、電信軟件系統與服務等創新技術和產品解決方案；
- (2) 消費者業務：聚焦消費者的智能體驗，兼顧行業需求，開發、生產和銷售智能手機、移動數據終端、家庭信息終端、融合創新終端等產品，以及相關的軟件應用與增值服務；
- (3) 政企業務：聚焦政企客戶需求，基於「通訊網絡、物聯網、大數據、雲計算」等產品，為政府以及企業提供各類信息化解決方案。

管理層出於配置資源和評價業績的決策目的，對各業務單元的經營成果分開進行管理。分部業績，以報告的分部利潤為基礎進行評價。該指標系對持續經營利潤總額進行調整後的指標，除不包括財務費用、研發費用、資產減值損失、金融工具公允價值變動收益、投資收益以及總部費用之外，該指標與本集團持續經營利潤總額是一致的。

分部資產不包括衍生金融工具、遞延所得稅資產、貨幣資金、長期股權投資、其他應收款和其他未分配的總部資產，原因在於這些資產均由本集團統一管理。

分部負債不包括衍生工具、借款、其他應付款、應付債券、應交稅費、遞延所得稅負債以及其他未分配的總部負債，原因在於這些負債均由本集團統一管理。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十四、其他重要事項(續)

#### 2. 分部報告(續)

##### 經營分部(續)

##### 2017年

	運營商網絡	消費者業務	政企業務	合計
<b>分部收入</b>				
對外交易收入	63,782,295	35,202,376	9,830,602	108,815,273
小計	63,782,295	35,202,376	9,830,602	108,815,273
<b>分部業績</b>	17,894,165	1,172,382	1,696,434	20,762,981
未分攤的收入				159,277
未分攤的費用				(15,176,916)
財務費用				1,043,482
公允價值變動收益				58,301
聯營企業和合營企業 投資收益				(128,201)
利潤總額				6,718,924
<b>資產總額</b>				
分部資產	41,211,138	18,963,182	6,404,171	66,578,491
未分配資產				77,383,724
小計				143,962,215
<b>負債總額</b>				
分部負債	14,148,392	4,452,436	2,180,656	20,781,484
未分配負債				77,800,584
小計				98,582,068
<b>補充信息</b>				
折舊和攤銷費用	1,525,883	842,158	235,181	2,603,222
資本性支出	4,329,631	2,389,587	667,315	7,386,533
資產減值損失	1,485,079	819,637	228,892	2,533,608

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十四、其他重要事項(續)

## 2. 分部報告(續)

## 經營分部(續)

2016年

	運營商網絡	消費者業務	政企業務	合計
<b>分部收入</b>				
對外交易收入	58,880,434	33,449,039	8,903,709	101,233,182
小計	58,880,434	33,449,039	8,903,709	101,233,182
分部業績	15,281,609	394,421	2,130,134	17,806,164
未分攤的收入				4,361,548
未分攤的費用				(22,802,834)
財務費用				(207,773)
公允價值變動損失				29,978
聯營企業和合營企業 投資收益				45,166
虧損總額				(767,751)
<b>資產總額</b>				
分部資產	42,979,978	19,688,690	6,499,293	69,167,961
未分配資產				72,472,949
小計				141,640,910
<b>負債總額</b>				
分部負債	12,073,774	3,724,184	1,825,757	17,623,715
未分配負債				83,132,105
小計				100,755,820
<b>補充信息</b>				
折舊和攤銷費用	1,434,600	814,973	216,935	2,466,508
資本性支出	2,797,793	1,589,381	423,073	4,810,247
資產減值損失	1,659,469	942,718	250,940	2,853,127

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十四、其他重要事項(續)

#### 2. 分部報告(續)

##### 集團信息

##### 地理信息

對外交易收入

	2017年	2016年
中國	61,958,643	58,550,056
亞洲(不包括中國)	15,786,666	14,564,608
非洲	3,766,083	5,751,221
歐美及大洋洲	27,303,881	22,367,297
	<b>108,815,273</b>	101,233,182

對外交易收入歸屬於客戶所處區域。

非流動資產總額

	2017年	2016年
中國	15,940,669	14,474,584
亞洲(不包括中國)	1,217,751	1,019,306
非洲	263,883	360,132
歐美及大洋洲	1,447,623	1,163,078
	<b>18,869,926</b>	17,017,100

非流動資產歸屬於該資產所處區域，不包括長期股權投資、金融資產、遞延所得稅資產、商譽以及其他非流動資產。

##### 主要客戶信息

營業收入人民幣23,151,019千元(2016年：來源於某個主要客戶人民幣18,166,199千元)來自某一個主要客戶的運營商網絡及消費者業務收入。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋

#### 1. 應收賬款

應收賬款的賬齡分析如下：

	2017年	2016年
1年以內	18,664,476	30,964,659
1年至2年	5,441,076	4,451,692
2年至3年	2,288,341	2,411,958
3年以上	7,419,976	7,487,791
	<b>33,813,869</b>	45,316,100
減：應收賬款壞賬準備	6,630,794	5,183,675
	<b>27,183,075</b>	40,132,425

	2017年				2016年			
	賬面餘額	比例	壞賬準備	計提比例	賬面餘額	比例	壞賬準備	計提比例
	金額	(%)	金額	(%)	金額	(%)	金額	(%)
單項金額重大並且單項計提壞賬準備	2,061,404	6	1,690,508	82	550,842	1	550,842	100
按組合計提壞賬準備								
0-6月	12,663,815	37	—	—	24,828,643	55	—	—
7-12月	4,255,139	13	155,322	4	6,136,016	14	243,641	4
13-18月	3,280,812	10	647,590	20	2,603,915	6	492,503	19
19-24月	2,097,208	6	718,032	34	1,847,777	4	705,922	38
2-3年	2,200,400	7	1,297,505	59	2,411,958	5	1,186,332	49
3年以上	7,255,091	21	2,121,837	29	6,936,949	15	2,004,435	29
	<b>31,752,465</b>	<b>94</b>	<b>4,940,286</b>	<b>16</b>	<b>44,765,258</b>	<b>99</b>	<b>4,632,833</b>	<b>10</b>
	<b>33,813,869</b>	<b>100</b>	<b>6,630,794</b>		<b>45,316,100</b>	<b>100</b>	<b>5,183,675</b>	

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	年初餘額	本年計提	本年轉回	本年核銷	年末餘額
2017年	5,183,675	1,962,374	—	(515,255)	6,630,794
2016年	4,018,645	1,329,311	—	(164,281)	5,183,675

於2017年度，單項金額重大並且單項計提壞賬準備的應收賬款核銷人民幣349,650千元(2016年：人民幣164,281千元)，無壞賬準備轉回(2016年：無)。

不符合終止確認條件的應收賬款的轉移，本公司在「應收賬款保理」科目和「應收賬款保理之銀行撥款」科目單獨反映。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

#### 2. 其他應收款

其他應收款的賬齡分析如下：

	2017年	2016年
1年以內	19,070,826	7,660,224
1年至2年	3,376,106	2,960,763
2年至3年	594,274	104,769
3年以上	2,322,505	2,432,167
	<b>25,363,711</b>	<b>13,157,923</b>

其他應收款性質分類如下：

	2017年	2016年
員工借款	136,480	231,900
外部單位往來	25,227,231	12,926,023
	<b>25,363,711</b>	<b>13,157,923</b>

#### 3. 可供出售金融資產

	2017年	2016年
可供出售權益工具 按成本計量	461,091	458,091

以成本計量的可供出售金融資產：

2017年

	賬面餘額				持股比例 (%)	本年現金 紅利
	年初	本年增加	本年減少	年末		
航天科技投資控股有限公司	201,734	—	—	201,734	2.6936%	17,276
其他	256,357	3,000	—	259,357		6,412
	<b>458,091</b>	<b>3,000</b>	<b>—</b>	<b>461,091</b>		<b>23,688</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

#### 3. 可供出售金融資產(續)

2016年

	賬面餘額				持股比例 (%)	本年現金 紅利
	年初	本年增加	本年減少	年末		
航天科技投資控股有限公司	201,734	—	—	201,734	2.6936%	15,000
其他	164,990	95,943	(4,576)	256,357		4,671
	366,724	95,943	(4,576)	458,091		19,671

#### 4. 長期應收款

	2017年	2016年
向子公司授出貸款(註1)	5,642,311	5,879,893
分期收款提供通信系統建設工程	110,213	331,896
減：長期應收款壞賬準備	—	56,952
	5,752,524	6,154,837

註1：上述向子公司授出的貸款均為無抵押、免息且在可預見將來未計劃收回。董事認為，該等墊款實質上構成對境外經營的淨投資。

本年度長期應收款壞賬準備增減變動情況如下：

	年初餘額	本年計提	本年轉回	本年核銷	年末餘額
2017年	56,952	—	(483)	(56,469)	—
2016年	53,361	3,591	—	—	56,952

長期應收款採用的折現率區間為3.57% — 6.16%。

不符合終止確認條件的長期應收賬款的轉移，本公司在「長期應收款保理」科目和「長期應收款保理之銀行撥款」科目單獨反映。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

#### 5. 長期股權投資

		2017年	2016年
權益法			
合營企業	(1)	86,082	54,520
聯營企業	(2)	1,894,245	475,572
減：長期股權投資減值準備		4,764	4,764
		<b>1,975,563</b>	525,328
成本法			
子公司	(3)	11,771,004	10,261,001
減：長期股權投資減值準備	(4)	61,192	78,849
		<b>11,709,812</b>	10,182,152
		<b>13,685,375</b>	10,707,480

#### 2017年

##### (1) 合營企業

	本年變動									年末減值準備
	年初餘額	追加投資	減少投資	權益法下投資損益	其他綜合收益	其他權益變動	宣告現金股利	計提減值準備	年末賬面價值	
普興移動通訊設備有限公司	54,520	-	-	2,167	-	-	-	-	56,687	-
德特賽維技術有限公司	-	29,400	-	(5)	-	-	-	-	29,395	-
	<b>54,520</b>	<b>29,400</b>	<b>-</b>	<b>2,162</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>86,082</b>	<b>-</b>

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

## 5. 長期股權投資(續)

## 2017年(續)

## (2) 聯營企業

	本年變動										
	年初餘額	追加投資	減少投資	權益法下 投資損益	其他綜合 收益	其他權益 變動	宣告現金 股利	計提減值 準備	其他	年末賬面 價值	年末減值 準備
KAZNURTEL Limited Liability Company	2,477	—	—	—	—	—	—	—	—	2,477	—
中興軟件技術(南昌)有限公司	4,424	—	—	(625)	—	—	—	—	—	3,799	—
中興能源有限責任公司	396,345	—	—	25,165	—	—	—	—	—	421,510	—
思卓中興(杭州)科技有限公司	21,864	—	—	(616)	—	—	—	—	—	21,248	—
深圳市中興和泰酒店投資管理 有限公司	3,788	—	—	(633)	—	—	—	—	—	3,155	—
北京億科三友科技發展 有限公司	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(4,764)
上海中興思秸通訊有限公司	8,055	—	—	(3,876)	—	—	—	—	—	4,179	—
中興江蘇羅維科技	4,220	—	—	(386)	—	—	—	—	—	3,834	—
深圳微品致遠信息科技 有限公司	2,645	—	(2,645)	—	—	—	—	—	—	—	—
廣東中興城智信息技術 有限公司	3,510	—	—	882	—	—	—	—	—	4,392	—
上海博色信息科技有限公司	20,499	—	—	410	—	—	—	—	—	20,909	—
南京寧網科技有限公司	2,981	—	—	479	—	—	—	—	—	3,460	—
努比亞技術有限公司	—	—	—	(233,797)	—	—	—	1,634,315	—	1,400,518	—
	470,808	—	(2,645)	(212,997)	—	—	—	1,634,315	—	1,889,481	(4,764)

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

#### 5. 長期股權投資(續)

2017年(續)

(3) 子公司

	投資成本	年初數	本年增減	年末數	持股比例	表決權比例	本年現金紅利
深圳市中興軟件有限責任公司	263,293	263,293	—	263,293	100%	100%	6,000,000
中興軟創科技股份有限公司	250,441	250,441	—	250,441	89.0%	89.0%	—
上海中興通訊技術有限責任公司	37,382	37,382	—	37,382	90.0%	90.0%	—
深圳市中興康訊電子有限公司	580,000	580,000	—	580,000	100.0%	100.0%	—
深圳市中興微電子技術有限公司	91,957	91,957	—	91,957	76.0%	76.0%	—
安徽皖通郵電股份有限公司	179,767	179,767	—	179,767	90.0%	90.0%	—
努比亞技術有限公司	—	321,407	(321,407)	—	—	—	—
深圳中興集訊通信有限公司	41,250	41,250	—	41,250	80.0%	80.0%	—
深圳市中興通訊技術服務有限責任公司	45,000	45,000	—	45,000	100.0%	100.0%	—
西安中興精誠通訊有限公司	40,500	40,500	—	40,500	83.0%	83.0%	9,130
廣東新支點技術服務有限公司	13,110	13,110	—	13,110	90.0%	90.0%	—
深圳市興意達通訊技術有限公司	5,000	5,000	—	5,000	100.0%	100.0%	—
深圳市中聯成電子發展有限公司	2,100	2,100	—	2,100	100.0%	100.0%	—
西安中興新軟件有限責任公司	600,000	600,000	—	600,000	100.0%	100.0%	250,000
深圳中興網信科技有限公司	157,019	157,019	—	157,019	90.0%	90.0%	—
中興通訊(杭州)有限責任公司	100,000	100,000	—	100,000	100.0%	100.0%	35,000
中興國通通訊裝備技術(北京)有限公司	15,200	15,200	—	15,200	76.0%	76.0%	—
深圳市國鑫電子發展有限公司	29,700	29,700	—	29,700	100.0%	100.0%	—
PT. ZTE Indonesia (印度尼西亞)	15,275	15,275	—	15,275	100.0%	100.0%	—
ZTE Wistron Telecom AB (歐洲研究所)	2,137	2,137	—	2,137	100.0%	100.0%	—
ZTE Holdings (Thailand) Co., Ltd (泰國控股)	10	10	—	10	100.0%	100.0%	—
ZTE (Thailand) Co., Ltd. (泰國)	5,253	5,253	—	5,253	100.0%	100.0%	—
ZTE (USA) Inc. (美國)	190,133	190,133	—	190,133	100.0%	100.0%	—
ZTE Corporation Mexico S.DER.LDEC.V. (墨西哥)	42	42	—	42	100.0%	100.0%	—
ZTE DoBrasil LTDA (巴西)	18,573	18,573	—	18,573	100.0%	100.0%	—
ZTE Romania S.R.L (羅馬尼亞)	827	827	—	827	100.0%	100.0%	—
ZTE Telecom India Private Ltd. (印度)	335,759	335,759	—	335,759	100.0%	100.0%	—
ZTE-Communication Technologies, Ltd. (俄羅斯)	6,582	6,582	—	6,582	100.0%	100.0%	—
Zhongxing Telecom Pakistan (Private) Ltd. (巴基斯坦)	5,279	5,279	—	5,279	93.0%	93.0%	—

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

## 5. 長期股權投資(續)

2017年(續)

(3) 子公司(續)

	投資成本	年初數	本年增減	年末數	持股比例	表決權 比例	本年 現金紅利
Closed Joint Stock Company							
TKMobile(塔吉克)	16,871	16,871	—	16,871	51.0%	51.0%	—
中興通訊(香港)有限公司	853,800	853,800	—	853,800	100.0%	100.0%	—
深圳中興創業投資基金管理有限公司	16,500	16,500	—	16,500	55.0%	55.0%	10,450
中興通訊(河源)有限公司	500,000	500,000	—	500,000	100.0%	100.0%	—
深圳市中和春生壹號股權投資基金合夥 企業	—	—	—	—	31.0%	*	120,000
中興通訊集團財務有限公司	1,000,000	1,000,000	—	1,000,000	100.0%	100.0%	—
深圳市百維技術有限公司	16,000	16,000	—	16,000	100.0%	100.0%	—
深圳市中興供應鏈有限公司	—	28,500	(28,500)	—	95.0%	95.0%	—
北京中興網捷科技有限公司	289,341	159,341	130,000	289,341	100.0%	100.0%	—
北京中興高遠通信技術有限公司	47,500	47,500	—	47,500	100.0%	100.0%	—
深圳市中興雲服務有限公司	50,000	50,000	—	50,000	100.0%	100.0%	—
深圳市中興系統集成技術有限公司	30,000	30,000	—	30,000	100.0%	100.0%	—
福建海絲路科技有限公司	47,500	47,500	—	47,500	95.0%	95.0%	—
中興新能源汽車有限責任公司	112,500	112,500	—	112,500	85.0%	85.0%	—
西安中興通訊終端科技有限公司	300,000	300,000	—	300,000	100.0%	100.0%	—
中興健康科技有限公司	15,000	15,000	—	15,000	50.0%	50.0%	—
深圳市中興智谷科技有限公司	15,000	15,000	—	15,000	100.0%	100.0%	—
嘉興市興和股權投資合夥企業	92,800	92,800	—	92,800	30.0%	*	—
中興捷維通訊技術有限責任公司	46,530	46,530	—	46,530	100.0%	100.0%	—
深圳市興聯達科技有限公司	30,000	30,000	—	30,000	100.0%	100.0%	—
西安中興精誠科技有限公司	9,393	9,393	—	9,393	100.0%	100.0%	—
北京市中保網盾科技有限公司	—	20,000	(20,000)	—	100.0%	100.0%	—
河南中興光伏科技有限責任公司	3,000	3,000	—	3,000	100.0%	100.0%	—
新疆中興絲路網絡科技有限公司	19,500	19,500	—	19,500	65.0%	65.0%	—
長沙中興智能技術有限公司	350,000	350,000	—	350,000	100.0%	100.0%	—
深圳市中興視通科技有限公司	35,400	35,400	—	35,400	100.0%	100.0%	—
中興(溫州)軌道通訊技術有限公司	25,500	25,500	—	25,500	51.0%	51.0%	—
中興(瀋陽)金融科技有限公司	22,000	22,000	4,500	26,500	100.0%	100.0%	—
深圳市中興金控商業保理有限公司	50,000	50,000	—	50,000	100.0%	100.0%	—
中興(淮安)智慧產業有限公司	31,620	31,620	—	31,620	51.0%	51.0%	—
深圳智衡技術有限公司	2,000	2,000	—	2,000	100.0%	100.0%	—

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

#### 5. 長期股權投資(續)

##### 2017年(續)

##### (3) 子公司(續)

	投資成本	年初數	本年增減	年末數	持股比例	表決權比例	本年現金紅利
中興飛流信息科技有限公司	48,960	20,000	28,960	48,960	51.0%	51.0%	—
中興高能技術有限責任公司	400,000	400,000	—	400,000	80.0%	80.0%	—
濟源中興智慧科技產業有限公司	2,550	2,550	—	2,550	51.0%	51.0%	—
瀋陽(中興)大數據研究院有限公司	2,000	2,000	—	2,000	100.0%	100.0%	—
中興智能汽車有限公司	790,500	500,000	290,500	790,500	100.0%	100.0%	—
珠海市廣通客車有限公司	—	232,400	(232,400)	—	70.0%	70.0%	—
石家莊國創中興智慧城市設計有限公司	2,000	2,000	—	2,000	80.0%	80.0%	—
中興通訊集團金融控股(杭州)有限公司	500,000	500,000	—	500,000	100.0%	100.0%	—
中興通訊(義烏)研究院有限公司	2,800	2,800	—	2,800	70.0%	70.0%	—
中興光電子技術有限公司	1,000,000	1,000,000	—	1,000,000	100.0%	100.0%	—
蘇州中和春生三號投資中心(有限合夥)	300,000	300,000	—	300,000	25.0%	*	—
深圳市中瑞檢測科技有限公司	10,000	—	10,000	10,000	100.0%	100.0%	—
中興克拉科技(蘇州)有限公司	44,100	—	44,100	44,100	90.0%	90.0%	—
西安中興物聯網終端有限公司	49,000	—	49,000	49,000	100.0%	100.0%	—
中興通訊(西安)有限責任公司	500,000	—	500,000	500,000	100.0%	100.0%	—
中興網鯤信息科技(上海)有限公司	36,000	—	36,000	36,000	75.0%	75.0%	—
西安中興軟件有限責任公司	11,250	—	11,250	11,250	100.0%	100.0%	—
武漢中興智慧城市研究院有限公司	3,000	—	3,000	3,000	100.0%	100.0%	—
中興(昆明)智慧城市產業研究院有限公司	—	—	—	—	100.0%	100.0%	—
中興眾創空間(西安)投資管理有限公司	5,000	—	5,000	5,000	100.0%	100.0%	—
中興通訊(南京)有限責任公司	1,000,000	—	1,000,000	1,000,000	100.0%	100.0%	—
	10,261,001	1,510,003	11,771,004				6,424,580

\* 該子公司為有限合夥企業，本公司持股比例低於50%，但管理及控制該有限合夥企業的普通合夥人為本公司控制的公司，因此本集團可以控制該公司。

## 財務報表附註

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

## 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

## 5. 長期股權投資(續)

## 2017年(續)

## (4) 長期股權投資準備

	年初餘額	本年增減	年末餘額
ZTE (USA) Inc. (美國)	5,381	—	5,381
深圳市國鑫電子發展有限公司	23,767	—	23,767
努比亞技術有限公司	17,657	(17,657)	—
ZTE DoBrasil LTDA (巴西)	10,059	—	10,059
深圳中興集訊通信有限公司	4,591	—	4,591
Wistron Telecom AB (歐洲研究所)	2,030	—	2,030
ZTE Corporation Mexico S.DER. LDEC.V. (墨西哥)	41	—	41
Zhongxing Telecom Pakistan (Private) Ltd. (巴基斯坦)	2,971	—	2,971
深圳市中興通訊技術服務 有限責任公司	9,656	—	9,656
ZTE Holdings (Thailand) Co., Ltd (泰國控股)	10	—	10
ZTE (Thailand) Co., Ltd. (泰國)	205	—	205
ZTE Telecom India Private Ltd. (印度)	1,654	—	1,654
ZTE Romania S.R.L (羅馬尼亞)	827	—	827
	<b>78,849</b>	<b>(17,657)</b>	<b>61,192</b>

## 2016年

## (1) 合營企業

	本年變動									
	年初 餘額	追加 投資	減少 投資	權益法下 投資損益	其他綜合 收益	其他權益 變動	宣告現金 股利	計提減值 準備	年末賬面 價值	年末減值 準備
普興移動通訊設備 有限公司	53,756	—	—	764	—	—	—	—	54,520	—
江蘇中興微通信息 科技有限公司	1,792	—	(1,792)	—	—	—	—	—	—	—
	55,548	—	(1,792)	764	—	—	—	—	54,520	—

## 財務報表附註

2017年12月31日

(根據中國企業會計準則編製)

貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

#### 5. 長期股權投資(續)

##### 2016年(續)

##### (2) 聯營企業

	年初餘額	本年變動							年末賬面 價值	年末減值 準備
		追加投資	減少投資	權益法下 投資損益	其他綜合 收益	其他權益 變動	宣告現金 股利	計提減值 準備		
KAZNURTEL Limited Liability Company	2,477	—	—	—	—	—	—	—	2,477	—
中興軟件技術(南昌)有限公司	3,722	—	—	702	—	—	—	—	4,424	—
中興能源有限責任公司	353,712	—	—	56,310	—	—	(13,677)	—	396,345	—
思卓中興(杭州)科技有限公司	20,843	—	—	1,021	—	—	—	—	21,864	—
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	5,079	—	—	(1,291)	—	—	—	—	3,788	—
上海中興群力信息科技有限公司	18,251	—	(18,251)	—	—	—	—	—	—	—
北京億科三友科技發展有限公司	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(4,764)
上海中興思秸通訊有限公司	10,190	—	—	(2,135)	—	—	—	—	8,055	—
中興江蘇羅維科技	4,517	—	—	(297)	—	—	—	—	4,220	—
深圳微品致遠信息科技有限公司	4,852	—	(1,515)	(692)	—	—	—	—	2,645	—
江蘇中興華易科技發展有限公司	2,920	—	(2,920)	—	—	—	—	—	—	—
廣東中興城智信息技術有限公司	—	3,510	—	—	—	—	—	—	3,510	—
上海博色信息技術有限公司	—	21,068	—	(569)	—	—	—	—	20,499	—
江蘇中興微通信息技術有限公司	—	1,792	—	(1,792)	—	—	—	—	—	—
南京寧網科技有限公司	—	2,920	—	61	—	—	—	—	2,981	—
	426,563	29,290	(22,686)	51,318	—	—	(13,677)	—	470,808	(4,764)

##### (3) 子公司

	投資成本	年初數	本年增減	年末數	持股比例	表決權 比例	本年現金 紅利
深圳市中興軟件有限責任公司	263,293	263,293	—	263,293	100%	100%	—
中興軟創科技股份有限公司	250,441	89,921	160,520	250,441	89%	89%	160,520
上海中興通訊技術有限責任公司	37,382	37,382	—	37,382	90%	90%	—
深圳市中興康訊電子有限公司	580,000	580,000	—	580,000	100%	100%	—
深圳市中興微電子技術有限公司	91,957	91,957	—	91,957	68%	68%	—
安徽皖通郵電股份有限公司	179,767	179,767	—	179,767	90%	90%	—
深圳中興集訊通信有限公司	41,250	41,250	—	41,250	80%	80%	—
努比亞技術有限公司	321,407	321,407	—	321,407	60%	60%	71,249
深圳市中興通訊技術服務有限責任公司	45,000	45,000	—	45,000	100%	100%	—
西安中興精誠通訊有限公司	40,500	40,500	—	40,500	83%	83%	9,130
廣東新支點技術服務有限公司	13,110	13,110	—	13,110	90%	90%	—
深圳市興意達通訊技術有限公司	5,000	5,000	—	5,000	100%	100%	—
深圳市中聯成電子發展有限公司	2,100	2,100	—	2,100	100%	100%	—
西安中興新軟件有限責任公司	600,000	600,000	—	600,000	100%	100%	—

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

## 5. 長期股權投資(續)

## 2016年(續)

## (3) 子公司

	投資成本	年初數	本年增減	年末數	持股比例	表決權比例	本年現金紅利
深圳中興網信科技有限公司	157,019	157,019	—	157,019	90%	90%	—
中興通訊(杭州)有限責任公司	100,000	100,000	—	100,000	100%	100%	—
中興國通通訊裝備技術(北京)有限公司	15,200	15,200	—	15,200	76%	76%	—
深圳市國鑫電子發展有限公司	29,700	29,700	—	29,700	100%	100%	—
PT. ZTE Indonesia (印度尼西亞)	15,275	15,275	—	15,275	100%	100%	—
ZTE Wistron Telecom AB (歐洲研究所)	2,137	2,137	—	2,137	100%	100%	—
ZTE Holdings (Thailand) Co., Ltd (泰國控股)	10	10	—	10	100%	100%	—
ZTE (Thailand) Co., Ltd. (泰國)	5,253	5,253	—	5,253	100%	100%	—
ZTE (USA) Inc. (美國)	190,133	190,133	—	190,133	100%	100%	—
ZTE Corporation Mexico S.DER.LDEC.V. (墨西哥)	42	42	—	42	100%	100%	—
ZTE DoBrasil LTDA (巴西)	18,573	18,573	—	18,573	100%	100%	—
ZTE Romania S.R.L (羅馬尼亞)	827	827	—	827	100%	100%	—
ZTE Telecom India Private Ltd. (印度)	335,759	335,759	—	335,759	100%	100%	—
ZTE-Communication Technologies, Ltd. (俄羅斯)	6,582	6,582	—	6,582	100%	100%	—
Zhongxing Telecom Pakistan (Private) Ltd. (巴基斯坦)	5,279	5,279	—	5,279	93%	93%	—
Closed Joint Stock Company TKMobile (塔吉克)	16,871	16,871	—	16,871	51%	51%	—
中興通訊(香港)有限公司	853,800	853,800	—	853,800	100%	100%	—
深圳中興創業投資基金管理有限公司	16,500	16,500	—	16,500	55%	55%	8,250
中興通訊(河源)有限公司	500,000	500,000	—	500,000	100%	100%	—
深圳市中和春生壹號股權投資基金合夥 企業	—	215,400	(215,400)	—	31%	*	48,000
中興通訊集團財務有限公司	1,000,000	1,000,000	—	1,000,000	100%	100%	—
深圳市百維技術有限公司	16,000	16,000	—	16,000	100%	100%	—
深圳市中興供應鏈有限公司	28,500	28,500	—	28,500	95%	95%	—
北京中興網捷科技有限公司	159,341	159,341	—	159,341	100%	100%	—
北京中興高達通信技術有限公司	47,500	45,125	2,375	47,500	100%	100%	—
深圳市中興雲服務有限公司	50,000	50,000	—	50,000	100%	100%	—

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

#### 5. 長期股權投資(續)

##### 2016年(續)

##### (3) 子公司(續)

	投資成本	年初數	本年增減	年末數	持股比例	表決權比例	本年現金紅利
天津中興智聯科技有限公司	—	29,340	(29,340)	—	5.14%	5.14%	—
深圳市中興系統集成技術有限公司	30,000	30,000	—	30,000	100%	100%	—
福建海絲路科技有限公司	47,500	47,500	—	47,500	95%	95%	—
中興新能源汽車有限責任公司	112,500	42,500	70,000	112,500	85%	85%	—
西安中興通訊終端科技有限公司	300,000	300,000	—	300,000	100%	100%	—
中興健康科技有限公司	15,000	15,000	—	15,000	50%	50%	—
深圳市中興智谷科技有限公司	15,000	15,000	—	15,000	100%	100%	—
嘉興市興和股權投資合夥企業	92,800	100,000	(7,200)	92,800	30%	*	—
中興捷維通訊技術有限責任公司	46,530	46,530	—	46,530	90%	90%	—
深圳市興聯達科技有限公司	30,000	30,000	—	30,000	100%	100%	—
西安中興精誠科技有限公司	9,393	9,393	—	9,393	100%	100%	—
北京市中保網盾科技有限公司	20,000	20,000	—	20,000	100%	100%	—
河南中興光伏科技有限責任公司	3,000	3,000	—	3,000	100%	100%	—
新疆中興絲路網絡科技有限公司	19,500	19,500	—	19,500	65%	65%	—
長沙中興智能技術有限公司	350,000	10,000	340,000	350,000	100%	100%	—
深圳市中興視通科技有限公司	35,400	35,400	—	35,400	100%	100%	—
中興(溫州)軌道通訊技術有限公司	25,500	25,500	—	25,500	51%	51%	—
中興(瀋陽)金融科技有限公司	22,000	22,000	—	22,000	100%	100%	—
深圳市中興金控商業保理有限公司	50,000	50,000	—	50,000	100%	100%	—
南京中興投資管理有限公司	—	950	(950)	—	10%	10%	—
中興(淮安)智慧產業有限公司	31,620	1,020	30,600	31,620	51%	51%	—
深圳智衡技術有限公司	2,000	1,000	1,000	2,000	100%	100%	—
中興飛流信息科技有限公司	20,000	—	20,000	20,000	51%	51%	—
中興高能技術有限責任公司	400,000	—	400,000	400,000	80%	80%	—
濟源中興智慧科技產業有限公司	2,550	—	2,550	2,550	51%	51%	—
瀋陽(中興)大數據研究院有限公司	2,000	—	2,000	2,000	100%	100%	—
中興智能汽車有限公司	500,000	—	500,000	500,000	100%	100%	—
珠海市廣通客車有限公司	232,400	—	232,400	232,400	70%	70%	—
石家莊國創中興智慧城市設計有限公司	2,000	—	2,000	2,000	80%	80%	—
中興通訊集團金融控股(杭州)有限公司	500,000	—	500,000	500,000	100%	100%	—
中興通訊(義烏)研究院有限公司	2,800	—	2,800	2,800	70%	70%	—
中興光電子技術有限公司	1,000,000	—	1,000,000	1,000,000	100%	100%	—
蘇州中和春生三號投資中心(有限合夥)	300,000	—	300,000	300,000	25%*	*	—
		6,947,646	3,313,355	10,261,001			297,149

## 財務報表附註

2017年12月31日  
(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

### 十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

#### 5. 長期股權投資(續)

##### 2016年(續)

##### (4) 長期股權投資準備

	年初餘額	本年增減	年末餘額
ZTE (USA) Inc.(美國)	5,381	—	5,381
深圳市國鑫電子發展有限公司	23,767	—	23,767
努比亞技術有限公司	17,657	—	17,657
ZTE DoBrasil LTDA(巴西)	10,059	—	10,059
深圳中興集訊通信有限公司	4,591	—	4,591
Wistron Telecom AB(歐洲研究所)	2,030	—	2,030
ZTE Corporation Mexico S.DER.LDEC. V.(墨西哥)	41	—	41
Zhongxing Telecom Pakistan (Private) Ltd.(巴基斯坦)	2,971	—	2,971
深圳市中興通訊技術服務有限責任公司	9,656	—	9,656
ZTE Holdings (Thailand) Co., Ltd (泰國控股)	10	—	10
ZTE (Thailand) Co., Ltd.(泰國)	205	—	205
ZTE Telecom India Private Ltd.(印度)	1,654	—	1,654
ZTE Romania S.R.L(羅馬尼亞)	827	—	827
	78,849	—	78,849

#### 6. 營業收入及成本

	2017年		2016年	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	81,637,978	80,158,150	75,315,989	75,855,395
其他業務	14,243,657	224,462	15,574,489	197,753
	95,881,635	80,382,612	90,890,478	76,053,148

#### 7. 投資收益

	2017年	2016年
權益法核算的長期股權投資(損失)/收益	(210,835)	52,082
成本法核算的長期股權投資收益	6,424,580	297,149
可供出售金融資產持有期間的投資收益	23,688	19,671
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產 在持有期間取得的投資損失	(74,062)	(36,806)
處置長期股權投資產生的投資收益	714,906	164,170
	6,878,277	496,266

# 財務報表補充資料

2017年12月31日

(根據中國企業會計準則編製)

貨幣單位：人民幣千元

## 1、非經常性損益明細表

	2017年金額
非流動資產處置損失	(80,492)
處置長期股權投資產生的投資收益	2,335,291
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有交易性金融資產、 交易性金融負債產生的公允價值變動損益，以及處置交易性金融資產及 交易性金融負債取得的投資收益	(86,572)
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	12,553
投資性房地產公允價值變動損益	7,339
除上述各項之外的其他營業外收入和支出淨額及其他	(6,366)
其他符合非經常性損益定義的損益項目	2,173,237
	4,354,990
所得稅影響數	(653,249)
少數股東權益影響數(稅後)	(36,964)
	3,664,777

註1：本集團對非經常性損益項目的確認依照《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號—非經常性損益》(證監會公告[2008]43號)的規定執行。對於根據非經常性損益定義界定的非經常性損益項目，以及將其列舉的非經常性損益項目界定為經常性損益的項目如下：

	2017年金額	原因
軟件產品增值稅退稅收入	2,665,815	符合國家政策規定、持續發生
個稅手續費返還	28,083	符合國家政策規定、持續發生
專項扶持資金	400,000	符合國家政策規定、持續發生
創投公司投資收益	438,454	經營範圍內業務

## 2、淨資產收益率和每股收益

2017年

	加權平均淨資產 收益率 (%)	每股收益	
		基本	稀釋
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	15.74%	人民幣1.09元	人民幣1.08元
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股 股東的淨利潤	3.11%	人民幣0.22元	人民幣0.21元

## 財務報表補充資料

2017年12月31日  
 (根據中國企業會計準則編製)  
 貨幣單位：人民幣千元

### 2、淨資產收益率和每股收益(續)

2016年

	加權平均淨資產 收益率 (%)	每股收益	
		基本	稀釋
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	(8.40%)	人民幣(0.57)元	人民幣(0.57)元
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股 股東的淨利潤	7.59%	人民幣0.51元	人民幣0.51元

### 3、中國與香港財務報告準則編報差異調節表

本年度按中國企業會計準則編製的財務報表與按香港財務報告準則編製的合併財務報表中歸屬於母公司股東的淨利潤和淨資產沒有重大差異，本公司境外審計師為安永會計師事務所。

# 獨立核數師報告



Ernst & Young  
22/F, CITIC Tower  
1 Tim Mei Avenue  
Central, Hong Kong

安永會計師事務所  
香港中環添美道1號  
中信大廈22樓

Tel電話：+852 2846 9888  
Fax傳真：+852 2868 4432  
ey.com

## 致中興通訊股份有限公司全體股東

(於中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

### 意見

我們已審核載於第278至375的中興通訊股份有限公司(「貴公司」)及其子公司(統稱「貴集團」)合併財務報表，此財務報表包括2017年12月31日的合併財務狀況表與截至該日止年度的合併損益及其他綜合收益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註，包括主要會計政策概要。

我們認為，該等合併財務報表已根據香港會計師公會頒布的《香港財務報告準則》真實而中肯地反映了貴集團於2017年12月31日的合併財務狀況及截至該日止年度的綜合財務表現和合併現金流量，並已遵照香港《公司條例》的披露規定妥為擬備。

### 意見的基礎

我們已根據香港會計師公會頒布的《香港審計準則》進行審計。我們在該等準則下承擔的責任已在本報告「核數師就審計合併財務報表承擔的責任」部分中作進一步闡述。根據香港會計師公會頒布的《專業會計師道德守則》(「守則」)，我們獨立於貴集團，並已履行守則中的其他職業道德責任。我們相信，我們所獲得的審計憑證能充足及適當地為我們的審計意見提供基礎。

### 關鍵審計事項

關鍵審計事項是根據我們的專業判斷，認為對本期合併財務報表的審計最為重要的事項。這些事項是在對合併財務報表整體進行審計並形成意見的背景下來進行處理的，我們不對這些事項提供單獨的意見。我們對下述每一事項在審計中是如何應對的描述也以此為背景。

我們已經履行了本報告「核數師就審計合併財務報表承擔的責任」部分闡述的責任，包括與這些關鍵審計事項相關的責任。相應地，我們的審計工作包括執行為應對評估的合併財務報表重大錯誤陳述風險而設計的審計程序。我們執行審計程序的結果，包括應對下述關鍵審計事項所執行的程序，為我們對合併財務報表的審計意見提供了基礎。

## 獨立核數師報告

### 關鍵審計事項(續)

#### 關鍵審計事項：

#### 該關鍵審計事項在審計中如何應對：

##### 建造合同完工百分比法

定制化網絡方案及一些網絡建設，作為建造合同根據完工百分比法確認收入及成本，合同完工進度按累計實際發生的合同成本佔合同預計總成本的比例確定。對建造合同完工百分比的確認，涉及對合同預計總成本及合同完工進度的估計，往往需運用重大的判斷，並需預計合同是否會引起虧損。管理層作出這類估計時，一般以過往經驗、項目規劃、對安排的內在風險及不確定性評估等因素作為根據。不確定性包括可能無法控制的施工延誤或履約問題。這些估計如有變更，可能對收入及成本產生重大影響。

相關披露請參見合併財務報表附註2.4、主要會計政策概要；3、重大會計判斷和估計；5、收入、其他收入及收益；和23、電信系統合同。

##### 應收賬款減值

應收賬款(包含應收票據和長期應收款)於2017年12月31日的賬面價值合計為人民幣27,642,988千元，佔合併財務報表資產總額19%。貴集團對單項金額重大的應收賬款單獨進行減值測試，當有客觀證據表明應收賬款發生減值的，計提壞賬準備。對於此類應收賬款的減值計提取決於管理層對這些客觀證據的判斷和估計。對於單項金額不重大及單項金額重大但沒有客觀證據證明需要計提單項壞賬準備的應收賬款，根據客戶類型及賬齡等信用風險特徵劃分為不同的資產組，對這些資產組進行減值損失總體評價。管理層以信用風險等級及歷史還款記錄為基礎，確定各應收款項資產組的壞賬準備。資產組的預計損失比例取決於管理層的綜合判斷。

相關披露請參見合併財務報表附註2.4、主要會計政策概要；3、重大會計判斷和估計；和24、應收賬款及應收票據／長期應收賬款。

我們的審計程序主要包括：瞭解項目管理流程並評價其內部控制，包括預算管理、成本歸集、完工百分比計算等；執行細節測試，例如抽取合同，查看合同日期、合同金額等關鍵條款，以及查看發票、工時表等檢查已發生的成本，並重新計算完工百分比。

我們瞭解了對應收款項可收回性進行估計的流程並評價了其內部控制。針對單項金額重大的應收款項，我們執行的審計程序主要包括：瞭解並檢查表明應收款項發生減值的相關客觀證據；查看與應收款項壞賬準備計提及核銷相關的董事會決議；瞭解並檢查是否存在客觀證據表明應收款項價值已恢復的情況；檢查報告期後是否收回款項。針對單項金額不重大及單項金額重大但沒有客觀證據表明需要單獨計提壞賬準備的應收款項，我們執行的審計程序主要包括：通過檢查原始單據(例如發票和銀行進賬單等)測試管理層的賬齡劃分，通過檢查各賬齡段的歷史還款記錄和壞賬率，評價對於各賬齡段壞賬準備的計提比率。

## 獨立核數師報告

### 關鍵審計事項(續)

---

#### 關鍵審計事項：

#### 該關鍵審計事項在審計中如何應對：

---

##### 存貨跌價準備

於2017年12月31日，存貨賬面價值為人民幣26,234,139千元，佔合併財務報表資產總額18%。存貨跌價準備的提取，取決於對存貨可變現淨值的估計。存貨的可變現淨值的確定，要求管理層對存貨的售價，至完工出售時將要發生的成本、銷售費用以及相關稅費的金額進行估計。

相關披露請參見財務報表附註2.4、主要會計政策概要；3、重大會計判斷和估計；和22、存貨。

我們執行的審計程序主要包括：瞭解貴集團計提存貨跌價準備的流程並評價其內部控制；對存貨盤點進行監盤並關注殘次冷背的存貨是否被識別；通過檢查原始憑證對於存貨貨齡的劃分進行測試；對管理層計算的可變現淨值及相關重要假設進行評價，例如檢查銷售價格和完工出售時發生的任何估算成本。

### 年報所載其他信息

貴公司董事需對其他信息負責。其他信息包括刊載於年度報告內的信息，但不包括合併財務報表及我們的核數師報告。

我們對合併財務報表的意見並不涵蓋其他信息，我們亦不對該等其他信息發表任何形式的鑒證結論。

結合我們對合併財務報表的審計，我們的責任是閱讀其他信息，在此過程中，考慮其他信息是否與合併財務報表或我們在審計過程中所瞭解的情況存在重大抵觸，或者似乎存在其他重大錯誤陳述的情況。基於我們已執行的工作，如果我們認為其他信息存在重大錯誤陳述，我們需要報告該事實。在這方面，我們沒有任何報告。

### 董事就合併財務報表須承擔的責任

貴公司董事須負責根據香港會計師公會頒布的《香港財務報告準則》及香港《公司條例》的披露規定，擬備真實而中肯的合併財務報表，並對其認為為使合併財務報表的擬備不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述所需的內部控制負責。

在擬備合併財務報表時，貴公司董事負責評估貴集團持續經營的能力，並在適用情況下披露與持續經營有關的事項，以及使用持續經營為會計基礎，除非貴公司董事有意將貴公司清盤或停止經營，或除上述以外已別無其他實際可行的替代方案。

審計委員會協助貴公司董事履行職責、監督貴集團的財務報告過程。

### 核數師就審計合併財務報表承擔的責任

我們的目標，是對合併財務報表整體是否不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述取得合理保證，並出具包括我們意見的核數師報告。我們僅對全體股東作出報告，除此以外，本報告並無其他用途。我們不會就核數師報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

合理保證是高水平的保證，但不能保證按照《香港審計準則》進行的審計，在某一重大錯誤陳述存在時總能發現。錯誤陳述可以由欺詐或錯誤引起，如果合理預期它們單獨或匯總起來可能影響合併財務報表使用者依賴合併財務報表所作出的經濟決定，則有關的錯誤陳述可被視作重大。

## 獨立核數師報告

### 核數師就審計合併財務報表承擔的責任(續)

在根據《香港審計準則》進行審計的過程中，我們運用了專業判斷，保持了專業存疑態度。我們亦：

- 識別和評估由於欺詐或錯誤而導致合併財務報表存在重大錯誤陳述的風險，設計及執行審計程序以應對這些風險，以及獲取充足和適當的審計憑證，作為我們意見的基礎。由於欺詐可能涉及串謀、偽造、蓄意遺漏、錯誤聲明，或凌駕於內部控制之上，因此未能發現因欺詐而導致重大錯誤陳述的風險，高於未能發現因錯誤而導致重大錯誤陳述的風險。
- 瞭解與審計相關的內部控制，以設計適當的審計程序，但目的並非對貴集團內部控制的成效發表意見。
- 評價董事所採用會計政策的恰當性及作出會計估計和相關披露的合理性。
- 對董事採用持續經營會計基礎的恰當性作出結論。根據所獲取的審計憑證，確定是否存在與事項或情況有關的重大不確定性，從而可能導致對貴集團的持續經營能力產生重大疑慮。如果我們認為存在重大不確定性，則有必要在核數師報告中提請使用者注意合併財務報表中的相關披露。假若有關的披露不足，則我們應當修正意見。我們的結論是基於截至核數師報告日止所取得的審計憑證。然而，未來事項或情況可能導致貴集團不能持續經營。
- 評價合併財務報表的整體列報方式、結構和內容，包括披露，以及合併財務報表是否中肯反映交易和事項。
- 就貴集團內實體或業務活動的財務信息獲取充足、適當的審計憑證，以便對合併財務報表發表意見。我們負責貴集團審計的方向、監督和執行。我們為審計意見承擔全部責任。

我們與審計委員會溝通的內容，包括計劃的審計範圍、時間安排、重大審計發現等，包括我們在審計中識別出內部控制的任何重大缺陷。

我們還向審計委員會提交聲明，說明我們已符合有關獨立性的相關職業道德要求，並與他們溝通有可能合理地被認為會影響我們獨立性的所有關係和其他事項，以及在適用的情況下，相關的防範措施。

從與審計委員會溝通的事項中，我們確定哪些事項對本期合併財務報表的審計最為重要，因而構成關鍵審計事項。我們在核數師報告中描述這些事項，除非法律法規不允許公開披露這些事項，或在極端罕見的情況下，如果合理預期在我們報告中通報某事項造成的負面後果超過產生的公眾利益，我們決定不應在報告中通報該事項。

出具本獨立核數師報告的審計項目合夥人是TJEN, Michael。

### 安永會計師事務所

執業會計師  
香港中環  
添美道1號  
中信大廈22樓

2018年3月15日

# 合併損益及其他綜合收益表

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

	附註	2017年 人民幣千元	2016年 (已重述) 人民幣千元
<b>收入</b>	5	<b>108,815,273</b>	101,233,182
銷售成本		(76,116,539)	(71,312,492)
毛利		<b>32,698,734</b>	29,920,690
其他收入和收益	5	<b>6,950,862</b>	6,115,994
研發成本		(12,962,245)	(11,689,180)
銷售及分銷成本		(12,259,965)	(12,622,371)
管理費用		(3,237,737)	(2,730,950)
其他費用		(3,184,865)	(8,650,966)
財務費用	7	(1,157,659)	(1,156,134)
應佔溢利及虧損：			
共同控制企業		(1,377)	(4,984)
聯營企業		(126,824)	50,150
<b>稅前利潤／(虧損)</b>	6	<b>6,718,924</b>	(767,751)
稅項	10	(1,332,582)	(640,118)
<b>本年利潤／(虧損)</b>		<b>5,386,342</b>	(1,407,869)
<b>歸屬於</b>			
母公司普通股股東之權益持有者		<b>4,568,172</b>	(2,357,418)
永續票據持有者		<b>501,300</b>	501,300
少數股東權益		<b>316,870</b>	448,249
		<b>5,386,342</b>	(1,407,869)
<b>其他綜合收益</b>			
於隨後期間轉為損益的其他綜合收益／(損失)			
套期工具公允價值變動的有效部分		(12,327)	(57,047)
可供出售的投資公允價值變動，除稅後淨額		314,188	187,275
海外業務賬目換算匯兌差額		1,134	(136,129)
於隨後期間轉為損益的其他綜合收益／(損失)淨額		<b>302,995</b>	(5,901)
以後會計期間不能重分類進損益的其他綜合收益			
重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產的變動	32	15,572	743
以後會計期間不能重分類進損益的其他綜合收益淨額		<b>15,572</b>	743
<b>本年其他綜合收益／(損失)，除稅後淨額</b>		<b>318,567</b>	(5,158)
<b>本年綜合收益／(損失)總額</b>		<b>5,704,909</b>	(1,413,027)
<b>歸屬於</b>			
母公司普通股股東之權益持有者		<b>4,667,126</b>	(2,495,075)
永續票據持有者	39	<b>501,300</b>	501,300
少數股東權益		<b>536,483</b>	580,748
		<b>5,704,909</b>	(1,413,027)
<b>歸屬於本公司普通股股東的每股收益</b>	12		
基本		<b>人民幣1.09元</b>	人民幣(0.57)元
稀釋		<b>人民幣1.08元</b>	人民幣(0.57)元

# 合併財務狀況報表

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

	附註	2017年12月31日 人民幣千元	2016年12月31日 人民幣千元
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房和設備	13	10,202,425	9,280,644
投資性房地產	14	2,023,809	2,016,470
預付土地租賃款	15	1,251,535	1,237,174
商譽	16	308,806	186,206
其他無形資產	17	5,363,042	4,454,427
於共同控制企業的投資	19	92,344	64,322
於聯營企業的投資	20	3,868,253	601,554
可供出售的投資	21	3,181,668	2,659,667
長期應收貿易賬款	24	1,244,760	1,376,563
長期應收貿易賬款保理	25	2,608,006	1,391,746
遞延稅項資產	35	1,464,250	1,604,575
抵押銀行存款	28	1,462,286	3,258,533
長期預付款、定金及其他應收款	18	2,631,327	628,584
<b>非流動資產合計</b>		<b>35,702,511</b>	<b>28,760,465</b>
<b>流動資產</b>			
預付土地租賃款	15	29,115	28,385
存貨	22	26,234,139	26,810,568
應收客戶合約工程款	23	9,012,909	9,345,123
應收貿易賬款及應收票據	24	26,398,228	27,982,681
應收貿易賬款保理	25	1,080,449	2,261,280
預付款、定金及其他應收款	26	11,980,191	13,814,908
衍生金融工具	27	116,794	54,857
抵押銀行存款	28	3,066,199	1,213,920
原到期日超過三個月以上的定期存款	28	232,411	1,086,203
現金及現金等價物	28	30,109,269	30,049,791
<b>流動資產合計</b>		<b>108,259,704</b>	<b>112,647,716</b>

## 合併財務狀況報表

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

	附註	2017年12月31日 人民幣千元	2016年12月31日 人民幣千元
<b>流動負債</b>			
應付貿易賬款和應付票據	29	34,463,067	36,933,838
應付客戶合約工程款	23	8,050,655	5,876,790
其他應付款及預提費用	30	24,297,517	27,873,988
衍生金融工具	27	49,830	40,148
計息銀行借款	31	18,535,867	17,064,145
應收貿易賬款保理之銀行撥款	25	1,080,472	2,263,015
應付稅項		583,091	524,762
應付股利		1,322	50,317
預計負債	34	533,126	887,366
流動負債合計		87,594,947	91,514,369
<b>淨流動資產</b>		20,664,757	21,133,347
<b>資產總額減流動負債</b>		56,367,268	49,893,812
<b>非流動負債</b>			
計息銀行借款	31	3,002,146	5,018,276
長期應收貿易賬款保理之銀行撥款	25	2,948,006	1,391,746
遞延稅項負債	35	338,131	98,380
退休福利撥備	32	133,191	146,106
其他非流動負債	33	4,565,647	2,354,214
非流動負債合計		10,987,121	9,008,722
淨資產		45,380,147	40,885,090
<b>權益</b>			
<b>歸屬於母公司普通股股東的權益</b>			
已發行股本	36	4,192,672	4,184,628
儲備	38	27,454,203	22,216,523
		31,646,875	26,401,151
<b>永續票據</b>	39	9,321,327	9,321,327
<b>少數股東權益</b>		4,411,945	5,162,612
權益合計		45,380,147	40,885,090

董事  
殷一民

董事  
趙先明

# 合併權益變動表

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

	歸屬於母公司普通股股東											
	附註	已發行股本 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	對沖儲備 人民幣千元	股份激勵				留存溢利 人民幣千元	合計 人民幣千元	非控股	
					計劃撥備 人民幣千元	法定儲備 人民幣千元	匯兌變動儲備 人民幣千元	股東權益 人民幣千元			權益合計 人民幣千元	
於2016年1月1日		4,150,791	11,285,997	1,392	247,825	2,022,709	(1,726,842)	13,678,222	29,660,094	9,321,327	4,367,184	43,348,605
本年利潤		-	-	-	-	-	-	(2,357,418)	(2,357,418)	501,300	448,249	(1,407,869)
本年其他綜合收益：												
套期工具，除稅後淨額		-	-	(57,047)	-	-	-	-	(57,047)	-	-	(57,047)
重新設定受益計劃淨負債 或淨資產的變動		-	743	-	-	-	-	-	743	-	-	743
可供出售的投資公允價值 變動，除稅後淨額		-	58,780	-	-	-	-	-	58,780	-	128,495	187,275
海外業務賬目換算匯兌 差額		-	-	-	-	-	(140,133)	-	(140,133)	-	4,004	(136,129)
本年綜合收益/(損失)總額		-	59,523	(57,047)	-	-	(140,133)	(2,357,418)	(2,495,075)	501,300	580,748	(1,413,027)
發行普通股股份		33,837	463,292	-	(125,069)	-	-	-	372,060	-	-	372,060
宣派非控股股東的股利		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(205,672)	(205,672)
非控股股東資本出資		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,081,690	1,081,690
收購非控股股東權益		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(229,351)	(229,351)
非控股股東退資		-	-	-	-	-	-	-	-	-	(431,987)	(431,987)
已宣告的2015年期末股利		-	-	-	-	-	-	(1,038,566)	(1,038,566)	(501,300)	-	(1,539,866)
股權激勵計劃	37	-	-	-	(97,362)	-	-	-	(97,362)	-	-	(97,362)
一權益支付股份開支		-	-	-	(97,362)	-	-	-	(97,362)	-	-	(97,362)
於2016年12月31日		4,184,628	11,808,812*	(55,655)*	25,394*	2,022,709*	(1,866,975)*	10,282,238*	26,401,151	9,321,327	5,162,612	40,885,090

## 合併權益變動表

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

附註	歸屬於母公司普通股股東								非控股		
	已發行股本 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	對沖儲備 人民幣千元	股份激勵				合計 人民幣千元	永續票據 人民幣千元	股東權益 人民幣千元	權益合計 人民幣千元
				計劃撥備 人民幣千元	法定儲備 人民幣千元	匯兌變動儲備 人民幣千元	留存溢利 人民幣千元				
於2017年1月1日	4,184,628	11,808,812	(55,655)	25,394	2,022,709	(1,866,975)	10,282,238	26,401,151	9,321,327	5,162,612	40,885,090
本年利潤	—	—	—	—	—	—	4,568,172	4,568,172	501,300	316,870	5,386,342
本年其他綜合收益：											
套期工具，除稅後淨額	—	—	(12,327)	—	—	—	—	(12,327)	—	—	(12,327)
重新設定受益計劃淨負債 或淨資產的變動	—	15,572	—	—	—	—	—	15,572	—	—	15,572
可供出售的投資公允價值 變動，除稅後淨額	—	94,575	—	—	—	—	—	94,575	—	219,613	314,188
海外業務賬目換算匯兌 差額	—	—	—	—	—	1,134	—	1,134	—	—	1,134
本年綜合收益／(損失)總額	—	110,147	(12,327)	—	—	1,134	4,568,172	4,667,126	501,300	536,483	5,704,909
發行股份	8,044	122,942	—	(42,747)	—	—	—	88,239	—	—	88,239
宣派非控股股東的股利	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(333,220)	(333,220)
非控股股東資本出資	—	—	—	—	—	—	—	—	—	715,803	715,803
收購非控股股東權益	—	227,403	—	—	—	—	—	227,403	—	(312,525)	(85,122)
處置子公司	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(1,198,137)	(1,198,137)
非控股股東退資	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(159,071)	(159,071)
已宣告的2016年期末股利	—	—	—	—	—	—	—	—	(501,300)	—	(501,300)
股權激勵計劃											
一權益支付股份開支	—	—	—	262,956	—	—	—	262,956	—	—	262,956
留存溢利轉出	—	—	—	—	182,727	—	(182,727)	—	—	—	—
於2017年12月31日	4,192,672	12,269,304*	(67,982)*	245,603*	2,205,436*	(1,865,841)*	14,667,683*	31,646,875	9,321,327	4,411,945	45,380,147

\* 這些儲備賬戶包括合併財務狀況表中的合併儲備約人民幣27,454,203千元(2016：人民幣22,216,523千元)。

# 合併現金流量表

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

	附註	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
<b>經營活動產生的現金流量</b>			
稅前利潤／(虧損)		<b>6,718,924</b>	(767,751)
調整項目：			
財務費用	7	<b>1,157,659</b>	1,156,134
應佔共同控制企業的溢利及虧損		<b>1,377</b>	4,984
應佔聯營企業的溢利及虧損		<b>126,824</b>	(50,150)
銀行及其他利息收入	5	<b>(908,082)</b>	(740,988)
股利收入	5	<b>(32,318)</b>	(29,991)
出售物業、廠房及設備虧損	6	<b>80,492</b>	22,514
出售子公司收益	6	<b>(2,335,291)</b>	(1,151,046)
處置聯營企業之收益		<b>(48,710)</b>	—
出售可供出售金融資產之收益	6	<b>(438,454)</b>	(553,228)
衍生金融工具公允價值變動損失／(收益)	6	<b>50,962</b>	(23,904)
衍生金融工具結算損失	6	<b>137,534</b>	139,152
折舊	13	<b>1,199,131</b>	1,285,360
預付土地租賃款的確認	15	<b>27,993</b>	32,064
無形資產攤銷	17	<b>1,376,098</b>	1,149,084
陳舊存貨可變現淨值之減計	6	<b>130,836</b>	636,161
應收賬款的減值	6	<b>2,222,096</b>	2,110,620
物業、廠房及設備的減值	6	<b>16,507</b>	45,270
可供出售金融資產的減值	6	<b>97,913</b>	—
應收合同客戶工程款減值	6	<b>54,246</b>	61,076
無形資產減值	6	<b>12,010</b>	—
權益支付股份開支	6	<b>262,956</b>	(97,362)
投資性房地產公允價值變動	6	<b>(7,339)</b>	(6,074)
		<b>9,903,364</b>	3,221,925
存貨增加		<b>(1,300,152)</b>	(7,500,775)
應收客戶合同工程款減少		<b>277,968</b>	4,522,247
應收賬款及票據增加		<b>(396,047)</b>	(1,321,088)
長期應收賬款減少／(增加)		<b>298,205</b>	(1,013,732)
應收賬款保理增加		<b>(35,429)</b>	(787,430)
預付款、定金和其他應收款項減少／(增加)		<b>1,071,119</b>	(6,586,468)
應付賬款和票據(減少)／增加		<b>(994,118)</b>	3,829,967
應付客戶合同工程款增加		<b>2,173,865</b>	1,453,687
其他應付款及預提費用(減少)／增加		<b>(4,308,703)</b>	10,348,214
退休福利撥備增加		<b>2,657</b>	2,569
其他非流動資產減少／(增加)		<b>21,832</b>	(305,495)
來自經營活動的現金		<b>6,714,561</b>	5,863,621

## 合併現金流量表

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

	附註	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
<b>經營活動產生的現金流量(續)</b>			
來自經營活動的現金		<b>6,714,561</b>	5,863,621
已收利息		<b>907,786</b>	745,338
已付利息及其他財務費用		<b>(1,078,545)</b>	(1,099,910)
已付香港利得稅		<b>(155,823)</b>	(14,757)
已付中國稅項		<b>(721,754)</b>	(429,676)
已付海外稅項		<b>(322,556)</b>	(269,278)
已付股利		<b>—</b>	(1,038,566)
已付非控股股東的股利		<b>(382,215)</b>	(162,773)
已付永續債券持有人利息		<b>(501,300)</b>	(501,300)
經營活動產生的現金淨流入		<b>4,460,154</b>	3,092,699
<b>投資活動產生的現金流量</b>			
增加預付土地租賃款		<b>(1,814,084)</b>	(55,813)
購買物業、廠房及設備		<b>(2,340,339)</b>	(2,074,944)
購買無形資產		<b>(1,829,582)</b>	(1,871,703)
出售物業、廠房及設備的現金收入		<b>128,716</b>	98,620
收購合營企業		<b>(29,399)</b>	(25,500)
對聯營企業資本出資		<b>(64,568)</b>	(23,610)
收購可供出售投資		<b>(337,161)</b>	(275,663)
其他應收款的增加		<b>476,907</b>	445,805
出售子公司	42	<b>(647,838)</b>	964,261
出售聯營企業		<b>52,852</b>	57,769
其他非流動負債增加		<b>1,771,000</b>	—
收購子公司		<b>(582,656)</b>	(216,892)
收取聯營企業股利		<b>32,244</b>	13,677
收取可供出售投資股利		<b>32,318</b>	29,991
處置可供出售投資的收入		<b>555,183</b>	639,815
結算衍生金融工具收款		<b>(253,078)</b>	(724,787)
三個月以上定期存款減少／(增加)		<b>853,792</b>	(881,174)
抵押銀行存款的(增加)／減少		<b>(56,032)</b>	246,132
投資活動產生的現金淨流出		<b>(4,051,725)</b>	(3,654,016)

## 合併現金流量表

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

	附註	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
<b>融資活動產生的現金流量</b>			
股份支付行權		88,239	372,060
非控股股東注資		14,200	2,821,905
返還非控股股東資本金		—	(431,987)
收購非控股股東權益		(85,122)	(229,351)
新增銀行貸款		35,148,401	30,425,813
償還銀行貸款		(35,422,108)	(29,717,269)
應收賬款保理之銀行撥款增加		373,717	787,887
融資活動產生現金流量淨額		117,327	4,029,058
<b>現金及現金等價物的淨增加</b>			
年初現金及現金等價物		30,049,791	26,616,996
匯兌變動影響淨額		(466,278)	(34,946)
<b>年末現金及現金等價物</b>	28	<b>30,109,269</b>	30,049,791
<b>現金及現金等價物結餘的分析</b>			
無限制銀行結餘及現金	28	23,261,237	19,172,357
原到期日不足三個月的無抵押定期存款	28	6,848,032	10,877,434
財務狀況表及現金流量表所列現金及現金等價物		30,109,269	30,049,791

# 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

## 1. 公司及集團資料

中興通訊股份有限公司(「本公司」)乃一家成立於中華人民共和國(「中國」)的股份有限公司。

本公司的註冊辦事處位於中國深圳市(郵編：518057)南山區高新技術產業園科技南路中興通訊大廈。

於本年度內，本公司及其子公司(統稱「本集團」)主要從事設計、開發、製造及銷售電信系統設備及解決方案等業務。

董事認為，根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)第8章「上市資格」，本集團的控股股東為於中國註冊成立的有限責任公司深圳市中興新通訊設備有限公司(「中興新」)。

### 有關子公司的信息

本公司主要子公司詳情如下：

公司名稱	註冊地/ 主要經營地	已發行普通/ 註冊股本面值	本公司應佔股本 百分比		主要業務
			直接	間接	
深圳市中興康訊電子有限公司(i)	中國/中國內地	人民幣1,755,000,000元	100%	—	電子部件製造與銷售
深圳市中興軟件有限責任公司(i)	中國/中國內地	人民幣51,080,000元	100%	—	電訊軟件系統開發及相關顧問服務
西安中興新軟件有限責任公司(i)	中國/中國內地	人民幣600,000,000元	100%	—	電訊軟件系統開發及相關顧問服務
西安中興通訊終端科技有限公司(i)	中國/中國內地	人民幣300,000,000元	100%	—	電訊相關產品開發、製造與銷售
中興通訊(香港)有限公司	香港	港幣995,000,000元	100%	—	電訊系統設備營銷與銷售及管理服務
深圳市中興通訊技術服務有限責任公司(i)	中國/中國內地	人民幣200,000,000元	90%	10%	電訊相關產品開發、製造與銷售
ZTE (USA) Inc.(美國)	美國	美元30,000,000元	100%	—	電訊相關產品開發、製造與銷售

(i) 此等子公司為根據中國法律註冊成立的有限責任公司。

上表列出董事認為對本年度業績產生重大影響或佔本集團淨資產重大部分的本公司子公司。董事認為，倘若列出其他子公司的詳情，內容將會過於冗長。

其中三家有限合夥企業的一般合夥人受本公司控制，因此儘管本公司持有該三家有限合夥企業所有權百分比少於一半，本公司仍對該等企業行使控制權。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.1 編製基礎

本財務報表是按照香港會計師公會頒布的香港財務報告準則(包括所有香港財務報告準則及香港會計準則和詮釋)、香港普遍採納之會計原則及香港公司條例的披露規定編製。編製這些財務報表時,除衍生金融工具、投資性房地產及某些權益投資採用公允價值計價外,均採用了歷史成本計價原則。除非另外說明,這些財務報表以人民幣列報,所有金額進位至最接近的千元人民幣。

#### 合併基礎

合併財務報表包括本集團截至2017年12月31日止年度的財務報表。子公司指受本公司直接或間接控制之實體(包括結構性實體)。倘本集團透過參與被投資方業務而享有或有權取得被投資方之可變回報,且有能力行使在被投資方之權力影響有關回報,則本集團擁有該實體之控制權(即現時賦予本集團指導被投資方相關活動之能力)。

倘本公司直接或間接擁有之被投資方投票權或類似權利不及大半,則評估本公司對被投資方是否擁有權力時,本集團會考慮所有相關事實及情況,包括:

- (a) 與該被投資方其他投票權擁有人之合約安排;
- (b) 根據其他合約安排所享有之權利;及
- (c) 本集團之投票權及潛在投票權。

子公司財務報表的報告期間與本公司相同,採納貫徹一致的會計政策編製。子公司的經營成果自本集團取得控制權之日期起合併,並繼續合併直至控制權終止。

即使會令非控股權益產生虧絀結餘,損益及其他綜合收益的各成分仍會歸屬於本集團母公司普通股股東及非控股權益。有關本集團成員公司間交易的一切集團內公司間資產及負債、權益、收入、開支及現金流量均於合併時悉數抵銷。

倘有事實及情況顯示上述三項控制要素中的一項或多項出現變動,本集團將重新評估是否控制被投資單位。不導致喪失控制權的子公司所有權權益變動,作為權益交易入賬。

倘本集團失去子公司之控制權,則會終止確認(i)該子公司之資產(包括商譽)及負債;(ii)任何非控股權益之賬面值;及(iii)計入權益的累計匯兌差額;並確認(i)已收代價的公允價值;(ii)任何保留投資的公允價值;及(iii)因此在損益中產生的任何盈虧。先前於其他綜合收益已確認的本集團應佔成份,按猶如本集團已直接出售相關資產或負債後須遵守的相同基準,視乎情況重新分類至損益或留存溢利。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.2 會計政策變更與披露

本集團已於本年度財務報表首次採納下列新增和經修訂香港財務報告準則。

香港會計準則第7號修訂	披露計劃
香港會計準則第12號修訂	就未實現虧損確認遞延稅務資產
2014年至2016年週期香港財務報告準則年度改進內的香港財務報告準則第12號修訂	披露於其他實體的權益：澄清香港財務報告準則第12號的範圍

上述香港財務報告準則的修訂，對財務報表均無重大財務影響。採納香港會計準則第7號修訂後，已在財務報表附註51(b)披露，該準則要求公司作出披露，讓財務報表使用者能夠評估融資活動產生的負債變動，包括現金流量及非現金變動。

有關修訂的性質與影響說明如下：

- 香港會計準則第7號修訂要求實體提供披露事項，以使財務報表用戶可評估因融資活動而產生之負債變動，包括現金流量變動及非現金變動。融資活動產生的負債變動，將在財務報表附註51(b)披露。
- 香港會計準則第12號修訂釐清，實體評估是否存在可用於抵扣可扣減暫時差額時，需要考慮對於可扣減暫時差額轉回時可用作抵扣的應課稅利潤的來源，稅務法例是否有所限制。此外，該等修訂就實體應如何釐定未來應課稅利潤提供指引，並解釋應課稅利潤可包括收回超過賬面值的部分資產的情況。本集團並無任何可扣減暫時差額或屬於修訂範圍內的資產，因此該項修訂對本集團的財務狀況及業績並無任何影響。
- 香港財務報告準則第12號修訂澄清，除了香港財務報告準則第12號段落B10-B16的披露要求外，香港財務報告準則第12號的披露要求，適用於分類為持有待售或列入分類為持有待售的處置群組的實體所持有的子公司、合聯營企業權益或合聯營企業權益的一部分。由於本集團無子公司被分類為持有待售的處置群組，故該項修訂對本集團的財務狀況報表並無任何影響。

為更準確地反映業務實質內容、增加與競爭對手財務報表的可比性、向財務報表用戶提供更多相關數據，以及與根據中國會計準則編製的財務報告保持一致(有關報告自2017年1月1日起將政府補助呈列為沖減相關成本費用)，本集團選擇自2017年1月1日起將與收入有關的政府補助呈列為沖減相關成本費用。

本集團已追溯採納此會計政策的變動，其對綜合損益表的影響披露如下：

	截至2017年 12月31日止年度 人民幣千元	截至2016年 12月31日止年度 人民幣千元
以下各項增加／(減少)：		
研發成本	(1,684,499)	(1,072,875)
銷售成本	(523,199)	(296,882)
其他收入及收益	(2,207,698)	(1,369,757)

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.3 已公佈但尚未生效之香港財務報告準則

本集團未有在本財務報表應用下列已頒布但尚未生效的新增和經修訂香港財務報告準則。

香港財務報告準則第2號修訂	股份支付交易的分類與計量 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第4號修訂	結合應用香港財務報告準則第9號金融工具與 香港財務報告準則第4號保險合同 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第9號	金融工具 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第9號修訂	負值賠償的預付條款 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第10號及香港會計準則 第28號(2011年)修訂	投資者與其聯營公司或合營公司之間的資產銷售或 出資 <sup>3</sup>
香港財務報告準則第15號	客戶合同收入 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第15號修訂	對香港財務報告準則第15號客戶合同收入的澄清 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第16號	租約 <sup>2</sup>
香港會計準則第40號修訂	投資物業轉讓 <sup>1</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第22號	外幣交易與預付對價 <sup>1</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第23號	所得稅待遇的不確定因素 <sup>2</sup>
2014年至2016年週期年度改進	香港財務報告準則第1號及香港會計準則第28號修訂 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 於2018年1月1日或之後開始的年度期間生效

<sup>2</sup> 於2019年1月1日或之後開始的年度期間生效

<sup>3</sup> 強制生效日期待定，惟可提前應用

預計將適用於本集團的香港財務報告準則，現進一步闡述如下。其中，香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第15號將於本集團截至2018年12月31日止財政年度應用，預計採用後將有重大影響。儘管管理層已對上述準則的預計影響進行了詳細的評估，有關評估以本集團目前可掌握資料為根據，包括預期選用的過渡性條文和政策。採用時的實際影響可能有別於以下所述，視乎本集團應用準則時，能否掌握更多合理有據的資料，也取決於最終採用的過渡性條文和選用的政策。

香港會計師公會於2016年8月頒布的香港財務報告準則第2號修訂，處理三大範疇：歸屬條件對計量現金結算股份支付交易的影響；為履行僱員股份支付交易稅務責任而預扣若干金額的股份支付交易(附有淨額結算安排)的歸類；以及股份支付交易條款與條件修改令其歸類由現金結算變為權益結算的會計處理方法。該等修訂釐清，計量權益結算股份支付時歸屬條件的入賬方法，亦適用於現金結算股份支付。該等修訂引入一個例外情況，在符合若干條件時，為履行僱員股份支付交易稅務責任而預扣若干金額的股份支付交易(附有淨額結算安排)，將整項歸類為權益結算股份支付交易。此外，該等修訂亦釐清，倘若現金結算股份支付的條款條件有所修改，令其成為權益結算股份支付交易，該交易自修訂日期起作為權益結算交易入賬。實體採用修訂時，無須重述以往期間數據，但若實體選擇全部採用三項修訂，並且其他條件，則可允許追溯應用。本集團將自2018年1月1日起採納該等修訂。預期該等修訂對本集團財務報表不會產生任何重大影響。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.3 已公佈但尚未生效之香港財務報告準則(續)

2014年9月，香港會計師公會頒布香港財務報告準則第9號的最終版本，集結金融工具項目的所有階段，以取代香港會計準則第39號及香港財務報告準則第9號先前的所有版本。該準則引入分類及計量、減值以及對沖會計的新規定。本集團預期自2018年1月1日起採納香港財務報告準則第9號。本集團不會重述比較數據，並將在權益2018年1月1日期初結餘中，確認任何過渡性調整。

本集團已於2017年度內對採納香港財務報告準則第9號的影響進行詳細評估。對分類計量及減值要求的預計影響摘述如下：

#### (a) 分類與計量

本集團預計，採納香港財務報告準則第9號後，本集團目前列為可供出售的權益投資，將會重列為按公允價值計入損益或其他綜合收益的金融資產，目前正在選擇，權益投資公允價值後續變更，是否計入其他綜合收益。除此以外，不會對其金融資產的分類計量造成重大影響。一經作出不可撤回的選擇後，已在其他綜合收益確認的權益投資損益，於取消確認投資時，將不能重新計入損益。本集團正在評估上述權益投資的公允價值，以及對該等變更對綜合財務報表的影響作出評估。

#### (b) 減值

新增減值模型要求根據預期信貸虧損確認減值撥備，應基於未來12個月或整個存續期按預期信用損失模式計入，而非如香港會計準則第39號所要求，僅根據已產生信貸虧損。本模型適用於按攤銷成本分類的金融資產、按公允價值計入其他全面收益的債務工具、根據香港財務報告準則第15號來自客戶合約的收入的合約資產。根據迄今進行的評估，本集團並不預期應收賬款及應收票據及其他債務投資的損失撥備將出現重大變動。

香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號(2011年)修訂，處理香港財務報告準則第10號與香港會計準則第28號(2011年)對處理投資者與其聯營公司或合營公司之間的資產銷售或出資要求不一致的問題。修訂要求，倘若投資者與其聯營公司或合營公司之間的資產銷售或出資構成業務，則須全面確認損益。倘若涉及資產的交易不構成業務，交易的損益應僅在投資者的損益表中確認，並以不相關的投資者所持該聯營公司或合營公司權益為限。修訂將於未來期間應用。香港會計師公會於2016年1月取消香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號(2011年)修訂的強制生效日期，並將於完成有關聯營公司及合營公司會計的較廣泛審議後，重新確定強制生效日期。然而，目前已可採用該等修訂。

香港財務報告準則第15號於2014年7月頒佈，確立新五步驟模型，適用於來自客戶合約的收入。根據香港財務報告準則第15號，收入按反映實體預期向客戶交付貨品或服務而有權換取的代價金額確認。香港財務報告準則第15號的原則為計量及確認收入提供更有條理的方法。該項準則亦引入大量定性及定量披露規定，包括分拆總收入、有關履約責任的資料、合約資產及負債帳目結餘於各期間的變動以及主要判斷及假設。該項準則將取代香港財務報告準則的所有現行收入確認規定。初始採納該項準則是，必須進行全面追溯採用，或經調節的追溯採用。2016年6月，香港會計師公會頒佈香港財務報告準則第15號修訂，解釋實施問題，包括識別履約責任、主事人與代理人及智慧財產權許可有關的應用指引、以及採納準則的過渡安排。該等修訂亦擬協助確保實體於採納香港財務報告準則第15號時，能更加一致地應用，以及降低應用有關準則的成本及複雜性。本集團計畫採用香港財務報告準則第15號的過渡性條文，通過調整保留盈利2018年1月1日期初結餘，確認初始採納的累計影響。此外，本集團計劃將新規定的應用局限於2018年1月1日尚未完成的合同。本集團預計，初始採納香港財務報告準則第15號時，須於2018年1月1日作出的過渡性調整，將不會重大。然而，下文進一步闡述的預計會計政策變更，對本集團2018年起的財務報表將有重大影響。本集團已於2017年度內對採納香港財務報告準則第15號的影響進行詳細評估。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.3 已公佈但尚未生效之香港財務報告準則(續)

本集團的主要業務包括電訊系統合約及商品服務銷售。採納香港財務報告準則第15號對本集團的預計影響概述如下：

#### a) 電訊系統合約

電訊系統合約收入目前根據香港會計準則第11號「建造合約」確認，一般採用完工百分比計算。採用完工百分比計算方式時，一般根據合約至今產生成本佔估算預計合約成本總額比例，以記錄收入。採納香港財務報告準則第15號後，將會對有關合約的履約義務進行識別，承諾商品或服務移交客戶時(即客戶取得商品或服務控制權的時點)，分配予每一項履約義務的交易價格，將會確認為收入。本集團將進行進一步分析，確定本項變更會否可能對任何財務報告期間所申報的金額造成重大影響。

#### b) 呈報與披露

香港財務報告準則第15號的呈報與披露規定，較現行的香港會計準則第11號及香港會計準則第18號更加詳盡。該等呈報規定，要求兌現有執行方式作出重大變更，將使本集團財務報表的披露內容大幅增加。香港財務報告準則第15號的披露規定，很多都是全新內容，本集團經評估後認為，部分披露規定將造成重大影響。本集團尤其預計，財務報表附註將會增加，因為需要披露決定合約交易價格的重大判斷，包括對可變因素的考慮、交易價格如何匹配履約義務，並須披露估算個別履約義務獨立售價時所作假設。此外，遵照香港財務報告準則第15號要求，本集團將把客戶合約收入細分不同類別，表明經濟因素如何影響收入的性質、金額、時間和不確定性。本集團亦將披露，各報告板塊所披露的細分收入和收入信息，彼此之間的關係。

香港財務報告準則第16號於2016年5月頒布，取代香港會計準則第17號租賃、香港(國際財務報告詮釋委員會)－詮釋第4號釐定安排是否包括租賃、香港(準則詮釋委員會)－詮釋第15號經營租賃－優惠及香港(準則詮釋委員會)－詮釋第27號評估涉及租賃法律形式交易的內容。該準則列載確認、計量、呈列及披露租賃的原則，並要求承租人就大多數租賃確認資產及負債。該準則包括給予承租人兩項租賃確認豁免－低價值資產租賃及短期租賃。於租賃開始日期，承租人將確認於租賃期作出租賃付款為負債(即租賃負債)及代表可使用相關資產的權利為資產(即有使用權資產)。除非有使用權資產符合香港會計準則第40號投資物業的定義，或與應用重估模式的物業廠房設備類別相關，否則有使用權資產其後按成本減累計折舊及任何耗蝕虧損計量。其後，租賃負債會因租賃負債利息而增加，因租賃付款而減少。承租人將須分別確認租賃負債的利息開支及有使用權資產的折舊開支。承租人將亦須於若干事件發生時重新計量租賃負債，例如由於租賃期變更或用於釐定該等付款的一項指數或比率變更而引致未來租賃付款變更。承租人一般將重新計量租賃負債的數額確認為有使用權資產的調整。香港財務報告準則第16號大致沿用香港會計準則第17號內出租人的會計處理方式。出租人將繼續使用與香港會計準則第17號相同的分類原則對所有租賃進行分類，並將之分為經營租賃及融資租賃。相對於香港會計準則第17號，香港財務報告準則第16號要求出租人和承租人作出更加廣泛的披露。承租人可選擇全面追溯採用，或經調節的追溯採用。本集團預期自2019年1月1日採納香港財務報告準則第16號，目前正評估採納香港財務報告準則第16號的影響，並考慮會後選擇利用可供採用的實務權宜措施，以及將會採用哪種過渡與通融安排。誠如財務報表附註45(b)所披露，於2017年12月31日，本集團的不可撤銷營運租約未來最低租賃付款總額約為人民幣963,484,000元，採納香港財務報告準則第16號後，上述項目所含若干金額可能需要重新確認為有使用權資產及租賃負債。然而，如要確定新列有使用權資產及租賃負債的確認金額，包括但不限於低價值資產租賃及短期租賃的任何相關金額、所選用的其他實務權宜措施與通融安排、以及採納日期之前訂立的新租約等，可能尚需進一步分析。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.3 已公佈但尚未生效之香港財務報告準則(續)

香港會計準則第40號修訂於2017年4月頒布，澄清實體何時應該將物業(包括建設中或發展中物業)轉入或轉出投資物業。修訂指明，物業符合或不再符合投資物業的定義，且有證據證明，即屬用途發生變更。單憑管理層對物業用途的意向產生變更，不足以證明其用途有所變更。修訂應前瞻應於有關實體首次應用修訂年度報告期首日或之後發生的用途變更。有關實體應重新評估於首次應用修訂之日所持物業的分類，在適用情況下重新分類物業，以反映當日存在的狀況。除非有可能不採用事後觀點，否則不得追溯應用。本集團預計自2018年1月1日起前瞻採納修訂。預計修訂對本集團財務報表不會產生任何重大影響。

香港(國際財務報告詮釋委員會) — 詮釋第22號於2017年6月頒布，提供若干指引，說明對於實體以外幣收取或支付預付代價及確認非貨幣性資產或負債的情況，應用香港會計準則第21號時，應如何釐定交易日期。該項詮釋澄清，就釐定於初步確認有關資產、開支或收入(或其中部分)所用的匯率而言，交易日期為實體初步確認因支付或收取預付代價而產生的非貨幣性資產(譬如預付款)或負債(譬如遞延收入)之日。倘確認有關項目前存在多筆預付款或預收款，實體應就每筆付款或收款釐定交易日期。實體可全面追溯應用或前瞻應用本項詮釋，可從實體首次應用詮釋的報告期首日，或首次應用詮釋的報告期財務報表呈列為比較數據的前一報告期首日開始應用。本集團預計自2018年1月1日起前瞻採納本項詮釋。預計修訂對本集團財務報表不會產生任何重大影響。

香港(國際財務報告詮釋委員會) — 詮釋第23號於2017年7月頒布，闡述稅務待遇涉及影響香港會計準則第12號應用的不確定因素(通稱「不確定稅務狀況」)時，如何處理所得稅(即期與遞延)會計。本項詮釋不適用於香港會計準則第12號範圍外的稅務與徵費，也沒有具體說明對於不確定稅務待遇相關利息與罰款的要求。本項詮釋具體說明：(i)實體應否獨立考慮不確定稅務待遇；(ii)實體對於稅務部門審議稅務待遇的假設；(iii)實體應如何釐定應課稅利潤或稅務虧損、稅基、未用稅務虧損、未用稅項抵免及稅率；及(iv)實體應如何考慮事實與環境的變更。本項詮釋須追溯營運，可不採用事後觀點全面追溯，或通過調整初始應用日期期初權益追溯反映應用的累計影響，但不重述比較數據。本集團預計自2019年1月1日起前瞻採納本項詮釋。預計修訂對本集團財務報表不會產生任何重大影響。

### 2.4 主要會計政策概要

#### 於聯營企業及合營企業的投資

聯營企業指本集團對其持有通常不低於20%股份表決權的長期權益並且對其有重大影響的企業。重大影響指參與被投資單位的財務及經營政策決策，但並非控制或共同控制該等政策的權力。

合營企業指對相關安排擁有共同控制權的各方於合營企業淨資產擁有權利的共同安排。共同控制權指以合同約定共享對某項安排的控制權，在共同控制權下，相關活動的決策必須獲得共享控制權各方一致同意。

本集團於聯營企業及合營企業的投資在合併財務狀況表中按權益法計算的本集團應佔淨資產扣除任何減值損失列示。本集團已作出調整，使可能存在的任何不一致會計政策恢復一致。集團應佔收購後聯營企業及合營企業損益及其他綜合收益分別計入合併損益及合併其他綜合收益表中。此外，當直接確認聯營企業或合營企業的權益變動時，本集團將於適當情況下，於合併權益變動表確認股份的任何變動。未實現的集團與聯營企業或合營企業間交易產生的盈利或損失按照集團在聯營企業或合營企業中的投資份額做抵銷，除非未實現的損失有轉移的資產減值證據。因收購聯營企業或合營企業產生的商譽計入本集團於聯營企業或合營企業投資。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 於聯營企業及合營企業的投資(續)

倘於聯營企業的投資變為於合營企業的投資，或於合營企業的投資變為於聯營企業的投資，則不會重新計量留存利息，而是繼續按權益法將投資入賬。於所有其他情況下，當本集團失去對聯營企業的重大影響或對合營企業的共同控制時，將按公允價值計量及確認任何留存投資。聯營企業或合營企業於失去重大影響或共同控制時的賬面值與留存投資的公允價值及出售所得款項的任何差額於損益確認。

#### 企業合併及商譽

企業合併乃採用收購法入賬。轉讓之代價乃以收購日期的公允價值計算，該公允價值為本集團轉讓的資產於收購日期的公允價值、本集團自被收購方之前度擁有人承擔的負債，及本集團發行以換取被收購方控制權的股本權益的總和。就各企業合併而言，本集團選擇是否按公允價值或應佔被收購方可識別淨資產比例，計算於被收購方屬現時擁有人權益的非控股權益，並賦予擁有人權利，於清盤時按比例分佔實體的淨資產。非控制權的股本權益之一切其他成分乃按公允價值計量。收購成本於產生時列為開支。

當本集團收購一項業務時，會根據合同條款、於收購日期的經濟環境及相關條件，對所收購的金融資產及金融負債進行評估，以便作出適當分類及指定。其中包括對被收購方主合同中的嵌入式衍生工具進行分離。

倘企業合併分階段進行，先前持有的股權按收購日期的公允價值重新計量，因此產生的任何損益於損益內確認。

收購方將予轉讓的任何或有對價將於收購日期按公允價值確認。分類為資產或負債的或然代價按公允價值計量，公允價值變動確認為損益。分類為權益的或然代價並無重新計量，而其後結算於權益中入賬。

商譽初始按成本計量，即已轉讓總對價、已確認非控股權益及本集團先前由持有的被收購方股權的公允價值總額，超逾所收購可識別淨資產及所承擔負債的差額。如對價及其他項目之總和低於所收購淨資產的公允價值，其差額於重新評估後在損益表內確認為收購議價收益。

於初始確認後，商譽按成本減任何累計減值損失計量。商譽須每年作減值測試，若有事件發生或情況改變顯示賬面值有可能減值時，則會更頻密地進行測試。本集團就12月31日之商譽進行年度減值測試。不論本集團其他資產或負債是否已分配予該等單位或單位組別，為進行減值測試，企業合併而購入的商譽自購入之日起被分配至預期可從合併產生的協同效益中獲益的本集團各個現金產出單位或現金產出單位組別。

減值乃通過評估與商譽有關的現金產出單位(現金產出單位組別)的可收回金額釐定。當現金產出單位(現金產出單位組別)的可收回金額低於賬面金額時，減值損失便予以確認。已就商譽確認的減值損失不於未來期間沖回。

當商譽已分配予某現金產出單位(或現金產出單位組別)而該單位出售部分業務，於釐定出售損益時，與被出售業務相關的商譽將列入該業務的賬面值。在此情況下出售的商譽，根據被出售業務的相對價值及現金產出單位未出售部分計量。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 公允價值計量

本集團於各報告期末按公允價值計量其投資性物業、衍生金融工具及權益投資。公允價值為市場參與者於計量日期在有序交易中出售資產所收取的價格或轉讓負債所支付的價格。公允價值計量乃假設出售資產或轉讓負債的交易於資產或負債之主要市場或(在無主要市場的情況下)最具優勢市場進行而作出。主要或最具優勢市場須為本集團可進入之市場。資產或負債的公允價值計量乃採用市場參與者以彼等的最佳經濟利益行事為資產或負債定價時所依據的假設。

非金融資產的公允價值計量及市場參與者透過最大限度使用該資產達致最佳用途，或將該資產出售予將最大限度使用該資產達致最佳用途的其他市場參與者，以產生經濟效益的能力。

本集團採用適用於不同情況且具備充分數據以供計量公允價值的估值方法，以盡量使用相關可見輸入值及盡量減少使用不可見的輸入值。

於財務報表計量或披露公允價值的所有資產及負債，按照對公允價值計量整體而言屬重大的最低等級輸入值，分類至各公允價值等級，如下所述：

- 一級 — 基於相同資產或負債於活躍市場的報價(未調整)
- 二級 — 基於對公允價值計量而言屬重大的最低等級輸入值直接或間接可見的估值方法
- 三級 — 基於對公允價值計量而言屬重大的最低等級輸入值不可見的估值方法

就按經常性基準於財務報表確認的資產及負債而言，本集團於各報告期末重新評估分類(基於對公允價值計量整體而言屬重大的最低等級輸入值)，釐定不同等級間是否發生轉移。

#### 非金融資產減值

如果一項資產(除了存貨、建造合同資產、投資性房地產、遞延稅項資產及金融資產)存在減值跡象，或需要進行年度減值測試，則估計資產的可收回金額。資產可收回金額按該資產或現金產出單位的使用價值和公允價值減出售費用兩者中的較大者計算，並按單個資產確認，除非該資產不能產出基本上獨立於其他資產或資產組所產生的現金流入，這種情況下，可確認該資產所屬的現金產出單位的可收回金額。

只有資產賬面金額超過其可收回金額時，才確認減值損失。評估使用價值時，採用反映當前市場對資金時間價值估價和資產特定風險的稅前貼現率，將估計未來現金流量折成現值。減值損失計入發生當期的損益，並列入與減值資產功能一致的開支類別。

於每一報告期末，評估是否有跡象表明以前確認的減值損失可能已不存在或可能降低。如果存在上述跡象，則對可收回金額進行估計。對於一項除商譽以外的資產來說，只有在用於確認資產可收回金額的估計發生變動時，以前確認的減值損失才能轉回，但是轉回增加的金額，不應高於資產以前年度沒有確認減值損失時的賬面金額(減去任何折舊／攤銷)。這種減值損失的轉回計入其發生當期的損益。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 關聯方

在下列情況下，則一方被視為本集團關聯方：

- (a) 屬以下情況的人士或其近親：
- (i) 控制或共同控制本集團；
  - (ii) 對本集團有重大影響力；或
  - (iii) 為本集團或本集團母公司的主要管理層成員；或
- (b) 符合下列任何條件的實體：
- (i) 該實體與本集團屬同一集團的成員公司；
  - (ii) 某實體為另一實體(或該另一實體的母公司、子公司或同系子公司)的聯營企業或合營企業；
  - (iii) 該實體與本集團為同一第三方的合營企業；
  - (iv) 某實體為第三方實體的合營企業，而另一實體為第三方實體的聯營企業；
  - (v) 該實體為本集團或本集團關連實體為僱員福利設立的離職後福利計劃；
  - (vi) 該實體受(a)段所識別人土控制或受共同控制；
  - (vii) 於(a)(i)所識別人土對該實體有重大影響力或屬該實體(或該實體的母公司)主要管理層成員；及
  - (viii) 向本集團或本集團母公司提供管理要員服務的實體或屬其中一部分的集團任何成員公司。

#### 物業、廠房及設備及其折舊

除在建工程以外，物業、廠房和設備按成本減去累計折舊和任何減值損失計量。物業、廠房和設備的成本包括其購買價格和將資產運抵指定地點並使其達到能夠按照預定的方式進行運作狀態的直接可歸屬成本。

物業、廠房和設備投入運行後產生的支出，比如維修和保養，通常在費用發生當期的損益中扣除。若符合確認條件，大型檢修的開支可撥充資本，計入替代資產的賬面值。若物業、廠房和設備重大部分需要按時更換，本集團確認該等部分為具有特定使用年期及折舊的個別資產。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 物業、廠房及設備及其折舊(續)

物業、廠房和設備採用直線法計算折舊，於估計使用年限內削減其成本至其殘值。有關之主要估計可用年期如下：

永久業權	無折舊
建築物	30年至50年
租賃修繕	租賃期與10年的較短者
機器、計算器和辦公室設備	5至10年
汽車	5至10年

如果物業、廠房和設備的各部分具有不同使用年限，則在各部分間合理分配該項目的成本，且按各部分單獨計提折舊。至少於每一財政年度末評估剩餘價值、使用年限和折舊方法，必要時進行調整。

物業、廠房和設備包括其最初確認的任何重要部分，一經處置或預期其使用或處置將不會帶來未來經濟利益，則終止確認。於資產終止確認當年的損益確認的處置或報廢的任何收益或損失乃淨銷售收入與相關資產賬面金額之差額。

在建工程指在建或裝置中的建築物、廠房及機器以及其他固定資產，按成本減去任何減值損失計量且不計提折舊。成本包括建築期內的直接建築和裝置成本。在建工程竣工且可供使用時，將重新分類至物業、廠房和設備的恰當類別。

#### 投資性房地產

投資性房地產指持有以賺取租金收入及／或資本增值之土地及樓宇權益(包括符合投資性房地產定義之房地產經營租賃下之租賃權益)，而並非持有作生產或供應貨物或服務或行政用途，或持有於日常業務過程中銷售。有關房地產初步按成本(包括交易成本)計量。於初步確認後，投資性房地產按反映報告期末市況之公允價值列賬。

投資性房地產的公允價值變動損益記入發生年度的損益表。

投資性房地產報廢或處置所產生的損益，在報廢或處置當年的損益表內確認。

若投資性房地產轉入自用物業或存貨，以物業在變更用途日期的公允價值作為在後續計量中的認定成本。若集團自用物業轉入投資性房地產，本集團按照「物業、廠房與設備及折舊」會計政策將該物業列賬，直到變更用途日期為止，當日賬面值與公允價值之間的差額，遵照上述「物業、廠房與設備及折舊」的政策，列為評估價值變動。若由存貨轉為投資性房地產，物業於該日期公允價值與先前賬面值之間的差額，在損益表中確認。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 無形資產(商譽除外)

獨立購入的無形資產，初始確認按成本計量。在業務合併中購入的無形資產成本，為收購日期的公允價值。無形資產的使用年限分為有限或不確定。具有有限使用年限的無形資產在使用經濟期限內攤銷，並且如果有跡象表明該無形資產可能減值，則評估減值。具有有限使用年限的無形資產的攤銷期和攤銷方法至少於每一財政年度末作評估。

#### 專有技術

購入的專有技術以成本減累計攤銷及任何減值損失列賬，並按其估計可使用年期不超過10年以直線法攤銷。

#### 計算機軟件

購入的計算器軟件以成本減累計攤銷及任何減值損失列賬，並按其估計可使用年期不超過5年以直線法攤銷。

#### 經營特許權

經營特許權以成本減累計攤銷及任何減值損失列賬。攤銷以直線法按3至10年(本集團獲授予經營特許權之年期)進行。

#### 研發成本

所有研究成本在發生當期的損益中扣除。

開發新產品項目發生的支出，只有當本集團能證明以下各項時，才能予以資本化並遞延，即完成無形資產以使其能使用或銷售，在技術上是可行、有完成該無形資產的意圖並有使用或出售有關資產的能力、該資產產生未來經濟利益的方式、有足夠的資源完成這一項目以及有能力可靠計量開發階段的支出。不滿足上述要求的產品開發支出在發生時確認為費用。

遞延開發成本按成本減去任何減值損失計量，並採用直線法在產品投入商業生產之日起不超過5年的使用年內攤銷。

#### 租賃

如果租賃將資產所有權除法定產權外的實質上所有風險和回報轉讓給本集團，則應按融資租賃進行會計處理。融資租約開始時，租賃資產的成本按最低租賃付款現值撥充資本，連同責任(剔除利息成分)記錄，以反映購買與融資。按已撥充資本融資租約持有的資產，列為物業、廠房和設備，按租約年期及資產估計可用年期(以較短者為準)計算折舊。租約的融資費用在損益扣除，形成租約期內的固定扣除比率。

如果租賃使出租人保留與資產所有權相關的實質上所有風險和回報，則應按經營租賃進行會計處理。如果本集團是出租人，本集團按經營租賃出租的資產歸入非流動資產，經營租賃的應收租金按直線法在租賃期內計入損益。如果本集團是承租人，經營租賃的應付租金按直線法在租賃期內計入損益。

經營租賃的預付土地租賃款按初始成本計量，後續按直線法在租賃期內確認。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 投資及其他金融資產

##### 初始確認與計量

金融資產於初始確認時分類為以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產、貸款和應收款項、持有至到期的投資及可供出售的金融投資，或在適用情況下分類為被指定為有效套期工具的衍生產品。初始確認金融資產時，按公允價值計量，如果金融資產不是按公允價值計入損益，則還應加上歸屬於收購該項金融資產的交易費用。

所有常規購買和出售金融資產於交易日(即本集團承諾購買或銷售該資產之日)確認。常規購買或出售金融資產指購買或出售需要在一般由法規或市場慣例確定的期間內移交資產。

##### 後續計量

金融資產的後續計量，取決於其下列分類：

##### 以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產，包括為交易而持有的金融資產及於初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產。如果購買金融資產的目的是近期出售，則將金融資產分類為為交易而持有。衍生產品(包括單獨列示的嵌入式衍生產品)也歸類為為交易而持有的金融資產，惟已指定為香港會計準則第39號定義的有效對沖工具者除外。

以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產，按公允價值在財務狀況表列賬，公允價值變動正淨額在收益表的其他收入及收益呈列，公允價值變動負淨額則在收益表的財務費用內呈列，公允價值變動淨額不包括金融資產的紅利或所得利息，紅利的確認按照下文「收入確認」政策中的規定進行。

僅當香港會計準則第39號的條件獲滿足時，於初次確認時指定為以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產方於初次確認日期獲指定。

主體合同內嵌的衍生工具，列為獨立衍生工具，若其經濟特點與風險與主體合同並無密切關連，而主體合同並非持作買賣或以公允價值計量且其變動計入損益，則衍生工具應按公允價值記錄。內嵌衍生工具按公允價值計量，公允價值變動在損益確認。除非合同條款變更，使原本需要的現金流量出現重大變化，或金融資產重新分類至按公允價值計入損益以外的類別，否則不會進行重新評估。

##### 貸款和應收款項

貸款和應收款項是具有固定的或可確認付款額，且沒有活躍市場市價的非衍生金融資產。首次計量後，此類資產的後續計量採用實際利率法按攤餘成本計量除去減值準備。計算攤餘成本時，應考慮購買產生的任何折價或溢價，且包括作為實際利率一部分的費用或成本。實際利率攤銷在損益表中列為其他收入及收益。減值損失在損益表中確認為貸款財務費用及應收賬款其他開支。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 投資及其他金融資產(續)

##### 持有至到期投資

對於到期日固定、回收金額固定或可確定的非衍生金融資產，若本集團有明確意圖和能力持有至到期，則分類持有至到期投資金融資產。持有至到期投資採用實際利率法，按照攤銷成本進行後續計量，當中減去任何減值準備。計算攤銷成本時，應考慮收購折讓或溢價，以及作為實際利率一部分的費用或成本。實際利率法攤銷在損益中列為其他收入及收益。減值所產生的虧損在收益表中列為其他開支。

##### 可供出售的金融投資

可供出售的金融投資為上市及非上市權益投資及債務證券的非衍生工具金融資產。列為可供出售的權益投資，指既非列為持有待售，亦非以公允價值計量且其變動計入損益的投資。該分類中的債務證券並無確定持有期限，可根據流動性需要或市場行情變化而出售。

於首次確認後，可供出售金融資產按公允價值後續計量，而未變現盈虧確認為其他綜合收益中的可供出售權益投資重估儲備，直至投資終止確認，屆時累計盈虧均計入損益的其他收入，或直至確定投資出現減值，屆時將累計損益轉出可供出售投資重估準備，轉入損益的其他收益或虧損。

持有可供出售金融投資所賺取的利息及股息分別列報為利息收入及股息收入，並根據下文「收入確認」一段所載的政策於損益中確認為其他收入。

如果非上市的權益性投資的公允價值，由於(a)合理的公允價值估計數範圍的變動對於該投資影響重大或(b)該範圍內的各項估計數的可能性不能合理評估並用於估計公允價值，而導致公允價值不能可靠計量，則此類投資按成本減去減值損失計量。

本集團評估決定短期出售可供出售的金融資產的能力和意圖是否依然恰當。在極少數情況下，若市場淡靜使本集團無法買賣這些金融資產，如果管理層有能力及意圖在可見將來持有有關資產或持有其至到期日，本集團可選擇對這些金融資產重新分類。

經重新分類後轉出可供出售類別的金融資產，於重新分類日期的公允價值賬面值即為其新攤銷成本；如先前在權益確認任何盈虧，應按投資剩餘年期，以實際利率法在損益中攤銷。新攤銷成本與到期金額之間的任何差額，同樣按剩餘年期，以實際利率法攤銷。若其後確定資產減值，則在權益中的金額記錄，應重新分類至損益。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 終止確認金融資產

在下列情況下，金融資產(或，如適用，金融資產的一部分，或一組相類似金融資產的一部分)將從根本上終止確認(即從本集團的合併財務狀況表移除)：

- 獲取資產所產生的現金流量的權利屆滿；或
- 本集團轉讓了獲取資產所產生的現金流量的權利，或承諾根據「轉讓」安排將所收取的現金流量盡快全數轉交第三方，且(a)本集團轉讓了與該資產相關的實質上所有風險和回報，或(b)本集團雖然既未轉讓亦未保留與該資產相關的實質上所有風險和回報，但轉移了資產的控制權。

如果本集團轉讓了收取一項資產所產生的現金流量的權利，或訂立了轉讓安排，會評估其有否保留該項資產的實質上所有風險和回報，以及保留程度。如既未轉移亦未保留與該資產相關的實質上所有風險和回報，也沒有轉移對該資產的控制權，本集團則根據對已轉讓資產的持續參與程度繼續確認該項金融資產。在此情況下，本集團亦需確認相關負債。已轉讓資產及相關負債的計量基準，應能反映本集團所保留的權利與義務。

以對被轉讓資產提供擔保的方式作出持續參與，按下述兩者中的較低者計量：資產的原有賬面金額和本集團要求償還的對價的最大金額。

#### 金融資產的減值

本集團於每一報告期間對是否有客觀證據表明金融資產或金融資產組發生減值作出評價。倘於資產初始確認後，發生一項或多項事件，對金融資產或金融資產組的估計未來現金流量造成能可靠估算的影響，則視為已出現減值。減值證據可包括債務人或一組債務人面對重大財困的跡象、拖欠或拒絕支付本息付款、出現破產或進行其他財務重組的可能性、清晰數據顯示估計未來現金流量存在可計量的減退(譬如下期付款變化或可能引致拖欠的經濟狀況)。

#### 以攤餘成本計量的金融資產

凡屬以攤餘成本計量的金融資產，本集團首先進行個別評估，確定是否存在個別而言屬於重大的客觀減值證據。若本集團確定經個別評估的金融資產並無客觀減值證據，本集團將把該項資產與其他信貸風險特徵相近的金融資產歸成一組，進行集體減值評估。經個別減值評估並確認或持續確認減值損失的資產，不會再納入集體減值評估。

任何已識別減值損失金額為資產賬面金額與估計未來現金流量(不包括尚未發生的未來信用損失)以金融資產初始實際利率(即初始確認時計算的實際利率)貼現值之差額。若貸款適用浮動利率，則以現行的實際利率作為計量減值損失的貼現率。

資產的賬面金額通過採用備抵賬戶減少，減值損失金額在損益中確認。已減少賬面金額繼續累計利息收入，所採用利率為計算減值損失的未來現金流量貼現利率。貸款和應收賬款若未來收回機會不大，而所有抵押品均已變現或轉讓至本集團，貸款和應收賬款及其相應的減值準備沖銷。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 金融資產的減值(續)

##### 以攤餘成本計量的金融資產(續)

如果在以後的期間，因確認減值後發生的事件導致估計減值損失的金額有所增減，則調整減值準備賬戶，增減之前確認的減值損失。若撇銷於其後又得撥回，轉回金額在損益確認為其他開支。

##### 以成本計量的資產

如果有客觀證據表明，因其公允價值無法可靠計量而不以公允價值計量的無市價權益工具已經發生減值損失，則減值損失的金額應按該資產的賬面金額與以相類似金融資產當前市場回報率貼現的預計未來現金流量現值之間的差額進行計量。這些資產的減值損失不可轉回。

##### 可供出售的金融投資

對於可供出售的金融投資，本集團每屆報告期末進行評估，確定是否存在單項投資或一組投資減值的客觀證據。

如果可供出售的資產發生減值，則將按其成本(減去已償還的本金和攤銷額)與當前公允價值之間的差額，減去任何以前在損益中確認的減值損失，從其他綜合收益轉出，轉入損益確認。

對於分類為可供出售的權益投資，若一項投資的公允價值大幅或長期下跌至低於其成本價，即屬客觀減值證據。「大幅」乃相對於投資的成本原值而評估，「長期」相對於公允價值低於成本原值的期間。如出現減值證據，累計損失(購入成本與目前公允價值的差額，減該項投資先前在損益確認的減值損失)將從其他綜合收益轉出，轉入損益確認。分類為可供出售的權益工具的減值損失，不會在損益撥回，減值後公允價值如有增加，則直接在其他綜合收益確認。

何謂「大幅」或「長期」則需運用判斷決定。在作出此項判斷時，本集團評估(其中包括)某項投資的公允價值低於其成本的持續時間或數額。

#### 金融負債

##### 初始確認與計量

金融負債於初始確認時分類為以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債、貸款、借款或在適用情況下分類為作為有效套期指定套期工具的衍生產品。

所有金融負債初始確認時均按公允價值計量，如屬貸款和借款(扣除直接歸屬的交易費用)。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 金融負債(續)

##### 後續計量

金融負債的後續計量，取決於其下列分類：

##### 以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債

以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債，包括持作買賣的金融負債及於初始確認時指定以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債。

購入金融負債的目的若為短期內購回，則分類為持作買賣。本類別包括本集團所訂立的衍生金融工具，但並非指定為香港會計準則第39號所界定的套期關係內的套期工具。單獨嵌入的衍生產品亦分類為持作買賣，除非已指定為有效套期工具。持作買賣負債盈虧在損益中確認。在損益中確認的公允價值損益淨額，不包括這些金融負債應計的任何利息。

於初始確認時以公允價值指定且其變動計入損益的金融負債，於初始確認當日指定，並且必須符合香港會計準則第39號的標準方能確認。

##### 貸款和借款

初始確認後，計息貸款和借款的後續計量，以實際利率法按攤銷成本計算，除非貼現影響不大，則按成本列賬。負債解除確認後，收益及損失在收益表確認，並以實際利率法攤銷。

計算攤銷成本時，應考慮收購折讓或溢價，以及作為實際利率一部分的費用或成本。實際利率法攤銷在損益中列為財務費用。

##### 財務擔保合同

本集團發出的財務擔保合同，要求本集團在指定債務人無法遵照債務工具條款按期付款時，向財務擔保合同持有人付款以賠償其損失。財務擔保合同按公允價值初始確認為負債，並就直接歸屬於發出財務擔保合同的交易費用作出調整。初始確認後，本集團按以下兩者中的較高者計量財務擔保合同：(i)對償付報告期末現有責任所需開支的最佳估計數值；及(ii)初始確認的金額減(若適用)累計攤銷額。

##### 金融負債的終止確認

如果金融負債的責任已履行、撤銷或屆滿，則對金融負債進行終止確認。

如果現有金融負債被同一貸款方以條款差異頗大的另一金融負債取代，或者現有負債的條款大幅修改，則此類替換或修改作為終止確認原負債和確認新負債處理，並且各自賬面金額的差異在損益中確認。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 金融工具的對銷

只有在以下情況，才會將金融資產與金融負債互相對銷，淨額在財務狀況表申報：目前具備可抵銷已確認金額的可執行法定權利，也有進行淨額結算或同時套現資產和結算負債的意圖。

#### 衍生金融工具及對沖會計

##### 初始確認與後續計量

本集團分別採用遠期外匯合同及利率掉期等衍生金融工具對沖本身的外匯及利率風險。該等衍生金融工具初步按訂立衍生合同日期的公允價值確認，其後按公允價值重新計量。衍生工具於公允價值為正數時，列為資產；公允價值為負數時，列為負債。

由於衍生工具公允價值變動產生的任何盈虧均直接計入損益，惟現金流量對沖的實際部分除外，此部分於其他綜合收益中確認，並在其後於對沖項目影響損益時重新分類至損益。

在對沖會計中，對沖分類為：

- 公允價值對沖：需要對沖的風險為已確認資產或負債或未確認確定承擔之公允價值變動；或
- 現金流量對沖：需要對沖的風險為現金流量變動風險，有關風險為已確認資產或負債或極可能進行之預測交易的特定風險，或未確認確定承擔之外幣風險；或
- 於外國業務淨投資之對沖。

於對沖關係之始，本集團正式指定及以文件記載本集團擬採用對沖會計處理方法的對沖關係、風險管理目標及其進行對沖之策略。記載文件包括識別對沖工具、對沖項目或交易、對沖之風險性質及本集團如何評估對沖工具於其公允價值變動時抵銷屬於該對沖風險之對沖項目公允價值或現金流量變動風險之有效程度。預期該等對沖於抵銷公允價值或現金流量變動方面將極為有效，且將以持續基準予以評估，以釐定實際上其於指定之財務申報期間是否一貫極為有效。

符合對沖會計處理方法嚴格標準之對衝將按以下方式入賬：

#### 公允價值對沖

對沖衍生工具之公允價值變動乃在損益表確認為其他開支。屬於對沖風險之對沖項目公允價值變動乃記錄為對沖項目賬面值之一部分，亦在損益表確認為其他開支。

就有關按攤銷成本列賬之項目之公允價值對沖而言，賬面值之調整乃於對沖之餘下年期內在損益表按實際利率法攤銷。實際利率可於一旦出現調整時實時開始攤銷，且不得遲於對沖項目不再就其屬於對沖風險之公允價值變動作出調整時開始攤銷。倘撤銷確認對沖項目，則未經攤銷之公允價值乃實時在損益表確認。

當未確認確定承擔指定為對沖項目時，屬於對沖風險之確定承擔公允價值之隨後累計變動乃確認為資產或負債，其相應盈利或損失則在損益表確認。對沖工具之公允價值變動亦在損益表確認。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 衍生金融工具及對沖會計(續)

##### 現金流量對沖

對沖工具盈虧之有效部分乃直接在其他綜合收益之對沖儲備內確認，而任何無效部分則實時在收益表確認為其他開支。

於對沖交易影響損益時，如確認對沖財務收入或財務支出時或發生預測銷售時，則在其他綜合收益確認之金額將轉撥至當期損益。倘對沖項目為非金融資產或非金融負債之成本，則在其他綜合收益確認之金額將轉撥至非金融資產或非金融負債之初始賬面值。

倘對沖工具到期或被出售、終止或獲行使而無其他替代工具或展期(作為對沖策略之一部分)，或倘撤銷指定其作為對沖，或當該對沖不再符合對沖會計的標準，則先前在其他綜合收益確認之金額維持在其他綜合收益內，直至發生預測交易或符合確定外幣承擔為止。

##### 淨投資對沖

就境外營運作出的淨投資對沖，包括計入淨投資部分的貨幣項目對沖，入賬方式與現金流對沖相近。與對沖有效部分相關的對沖工具損益，在其他綜合收入確認，非有效部分損益則在損益確認。處置境外營運時，在權益內記賬的上述任何損益的累計值，轉往損益。

##### 流動與非流動分類對比

並非指定為有效對沖工具之衍生工具根據對事實及情況之評估(即相關合約現金流量)分類為流動及非流動，或分開為流動或非流動部分。

- 當本集團預期持有衍生工具作為經濟對沖(而並無應用對沖會計處理方法)至超過報告期末後12個月期間，該衍生工具乃與相關項目之分類一致分類為非流動(或分開為流動及非流動部分)。
- 與主合約並非密切聯繫之附帶在內衍生工具乃與主合約之現金流量一致分類。
- 指定為及為有效對沖工具之衍生工具乃與相關對沖項目之分類一致分類。衍生工具僅於可作出可靠分配時分開為流動部分及非流動部分。

##### 存貨

存貨按成本和可變現淨值兩者中較小者列賬。成本根據加權平均計算，就產成品而言，成本包括直接材料、直接工資和按比例分攤的製造費用及／或分包費用。可變現淨值根據估計售價減去估計完工和銷售費用計算。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 建造合同

電訊系統合同收入包括商定的合同金額以及來自工程變更、索賠和激勵收入的適當金額。合同發生的成本包括直接材料、轉包成本、直接工資和按比例分攤的可變動和固定建造費用。

固定造價電訊系統合同的收入在可合理預測經濟利益時採用完工百分比法確定，參照累計已發生的合同成本佔估計合同總成本的百分比計量。

一旦管理層預計將發生損失，則應計提準備。如果累計合同已發生成本加已確認的利潤減已確認的損失超過工程進度款，則超出部分作為應收合同客戶款項。如果工程進度款超過累計已發生合同成本加已確認的利潤減已確認的損失，則超出部分作為應付合同客戶款項。

#### 現金和現金等價物

就合併現金流量表而言，現金和現金等價物包括庫存現金和活期存款，以及流動性強、易轉換成已知金額的現金、且價值變動風險很小的短期投資，且購買時到期日通常為三個月內。

就財務狀況表而言，現金和現金等價物包括庫存現金和銀行存款，包括用途不受限制的定期存款。

#### 準備

因過去事項而需要承擔現時義務(法定或推定)，而履行該義務很可能導致經濟資源的流出，且該義務的金額能夠可靠地估計，則應確認準備。

如果貼現的影響重大，準備的金額應是履行義務預期所需未來支出在報告期末的現值。隨時間推移增加的折讓現值金額計入損益表的財務費用。

本集團為手機質量保證計提的準備，是根據銷量及按照過往對維修與退貨的經驗所確定。

在業務合併中確認的或有負債，按公允價值進行初始計量。後續計量按下列金額較高者計量：(i)遵照上述條文一般指引確認的金額；及(ii)初始確認金額適當減去按照收入確認指引確認的累計攤銷。

#### 所得稅

所得稅包括當期稅項和遞延稅項。未確認損益的項目相關的所得稅費用不計入損益，應在其他綜合收益確認或直接在權益中確認。

本集團根據於報告期末已執行或大致執行的稅率(及稅法)，並考慮本集團經營所在國家的通用詮釋與慣例，按照預期自稅務部門收回或向稅務部門支付的金額，計量本期和以前期間的當期稅項資產和負債。

遞延稅項採用負債法，對報告期末的資產和負債稅務基礎及其出於財務報告目的的賬面金額之間的所有暫時性差異作撥備。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 所得稅(續)

所有應納稅暫時性差異均確認為遞延稅項負債，除非：

- 遞延稅項負債是由初始確認非企業合併交易的商譽或資產和負債所產生，而在交易時既不影響會計利潤也不影響應納稅利潤或損失；及
- 應課稅暫時性差異與子公司、聯營企業及共同控制企業的投資相關，而本集團能夠控制暫時性差異轉回的時間，並且在可見未來應不會轉回暫時性差異。

所有可抵扣的暫時性差異、結轉未利用的稅項抵減和任何未利用的稅務損失確認為遞延稅項資產，但以很有可能足夠的應納稅利潤抵銷可抵扣的暫時性差異、結轉未利用的稅項抵減和未利用的稅務損失為限，除非：

- 與可抵扣暫時性差異相關的遞延稅項資產，由初始確認非企業合併交易的資產或負債所產生，而在交易時既不影響會計利潤也不影響應納稅利潤或損失；及
- 可抵扣暫時性差異與子公司、聯營企業及合營企業的投資相關，則僅在暫時性差異將於可見未來轉回，且有足夠應課稅利潤可供抵銷的情況下，方會確認遞延稅項資產。

於每一報告期末對遞延稅項資產的賬面金額予以覆核。如果不再是很可能獲得足夠的應納稅利潤以動用部分或全部遞延稅項資產，應減少該項遞延稅項資產。於每一報告期末應重新評估未確認的遞延稅項資產，倘若很可能有足夠應納稅利潤可供收回所有或部分遞延稅項資產，應確認遞延稅項資產。

遞延稅項資產和負債，以在報告期末已執行或大致執行的稅率(及稅法)為基礎，按套現資產或清償負債期間的預期適用稅率計量。

只有在本集團擁有法律上可執行權利抵銷流動稅務資產及流動稅務負債，並且遞延稅務資產及遞延稅務負債與同一稅務機關向同一應課稅實體或不同應課稅實體徵收的所得稅相關，而該等一應課稅實體擬於預計將會結償或收回重大遞延稅務負債或資產的未來期間，以淨額方式結算流動稅務負債與資產，或同時變現資產及結償負債的情況下，方可抵銷遞延稅項資產和遞延稅項負債。

#### 政府補助

政府資助於合理肯定將獲發放、且已符合所有附帶條件時，以公允價值確認入賬。倘若資助與一項開支有關，則會於相關期間確認為收入，使該資助有系統地對應其擬補助之成本入賬。與收益相關的政府補助，無明確補償對象時，計入其他收入及收益；與資產相關的政府補助，包含以公允價值入賬的非貨幣性政府補助，在資產負債表中的賬面價值將以政府補助抵減資產原值後的淨額入賬。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 收入確認

如果經濟利益很可能流入本集團，而且收入可以可靠計量，則按以下基礎確認收入：

- (a) 就銷售商品而言，所有權的重大風險和回報已轉移給買方，本集團亦未保留通常與所有權相關的管理權或對已售商品的實際控制權；
- (b) 就電訊系統合同而言，採用完工百分比，詳見上文「建造合同」下的會計政策；
- (c) 就提供勞務而言，以勞務實際提供為基礎；
- (d) 就利息收入而言，按照權責發生制原則，採用實際利率法，應用在金融工具的估計年限內將估計的未來現金收入現為金融資產的賬面淨值的利率；
- (e) 就股利收入而言，以確立股東可收到該款項的權利為基礎；及
- (f) 當合同涉及多次交付的項目，而交付項目須遵循多於一項權威會計準則時，本集團將對各次交付進行評估，根據下列標準決定它們是否獨立的會計單位：(i)已交付項目對客戶是否具有獨立價值；(ii)若合同包括對於已交付項目的一般退貨權，未交付項目的交付或履行是否可能性較大，是否實質上由本集團控制。於合同開始實行時，根據交付項目的相對售價，將合同金額分配予所有交付項目(相對售價法)。應用相對售價法時，如有每個交付項目的賣方特定售價客觀證據，應採用該等證據確定交付項目售價；否則應採用第三方售價證據。倘若交付項目沒有註明賣方特定售價項客觀證據，也沒有第三方售價證據，本集團應用相對售價法時，應採用對該交付項目售價的最佳估算。本集團判斷能否確定註明賣方的售價客觀證據或第三方售價證據時，不應忽略無須花費過度成本和工夫也可合理獲得的信息。

#### 員工福利

##### 定額供款退休金計劃

本公司及其若干於中國成立的子公司已為符合資格參與有關計劃的僱員參與由中國政府的有關省市社管理單位營辦的多項定額供款退休金計劃。本公司、該等子公司及有關僱員須按僱員於年內的薪金之若干百分比向該等計劃每月供款。應付供款於產生時計入損益作為開支。上述計劃之資產與本集團之資產分開，由獨立管理的基金持有。

##### 定額福利退休金計劃

此外，本集團向2002年1月1日前加入本集團的若干僱員發放退休後的每月退休金。本集團定額福利計劃的有關福利成本採用精算法計算，並按預計單位遞增法於僱員在職期間確認。本集團目前向合資格退休職員發放每月退休金，而自定額福利計劃開始後並無繼續供款以應付日後之付款責任。因此，該計劃資產並無與本集團資產區別，以獨立管理基金持有，亦無以精算法計算該計劃資產的價值。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 員工福利(續)

##### 定額福利退休金計劃(續)

定額福利退休金計劃產生的重新計量(包括精算收益及損失、資產上限的影響(不包括淨利息)及計劃資產的回報(不包括淨利息))於產生期間透過其他綜合收益,相應扣除自或計入資本儲備,實時於合併財務狀況表確認。重新計量不會於隨後期間重新分類至損益。

過往服務費用於以下較早者在損益確認:

- 計劃修訂或裁減日期;及
- 本集團確認架構重整相關成本日期。

淨利息乃對定額福利淨負債或資產應用貼現率計算所得。本集團按用途於合併損益表確認下列定額福利責任淨額變動為「銷售成本」及「管理費用」:

- 服務費用包括現有服務費用、過往服務費用、裁減及非例行結算的收益及損失
- 淨利息開支或收入

#### 股份支付

本公司設立股份激勵計劃(「股份激勵計劃」),目的在於向對本集團成功經營作出貢獻的合資格參與者提供回報及回報。本集團僱員(包括董事)以股份付款交易方式收取酬金,即僱員提供服務以為獲得股本工具的代價(「權益支付交易」)。

與僱員進行權益支付交易的成本按獲授當日的公允價值計算。公允價值由外聘估值師採用合適定價模式釐定,其他詳情載於財務報表附註37。

權益支付交易的成本於達成表現及/或服務條件期間,連同相關股本增加一併於僱員福利開支確認。於報告期末就權益支付交易確認至歸屬日期的累計開支,反映歸屬期已屆滿的限度以及本集團對最終歸屬的股本工具數量的最佳估計。於任何期間在損益扣除或入賬的金額指上述期間開始及結束時確認的累計開支變動。

於釐定回報授出日期的公平值時,服務及非市場表現條件並無計算在內,惟條件達成的可能性會評估作為本集團將最終歸屬的權益工具數目之最佳估計的一部分。市場表現條件於授出日公平值內反映。任何其他附帶於回報之條件(惟並無聯繫服務要求)均視為非歸屬條件。非歸屬條件於回報的公平值中反映並引致回報實時耗減(除非亦具有服務及/或表現條件)。

就因尚未達到非市場表現及/或服務條件而並未最終歸屬的回報,概無確認開支。當回報包括市場或非歸屬條件,而倘所有其他表現及/或服務條件達成,交易當作歸屬,不論是否達成市場或非歸屬條件。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 員工福利(續)

#### 股份支付(續)

當修訂權益支付回報的條款時，若符合回報原有條款，將會至少確認開支，猶如有關條款並無修訂。此外，如修訂增加股份付款交易的總公允價值，或於修訂當日計算時對僱員有利，亦會就修訂確認開支。

倘若註銷權益支付回報，則會視作已於註銷當日歸屬，而任何未就回報確認的開支將立即確認。以上所述包括未符合本集團或僱員控制範圍內的非歸屬條件而仍然授出的回報。然而，倘以新回報取代所註銷的回報，並於授出當日列作取代回報，則所註銷及新授出的回報將視作原有回報的修訂，誠如前段所述。

目標的股份如有攤薄效應，計算每股盈利時應作額外股份攤薄，加以反映。

#### 辭退福利

辭退福利於本集團不再能撤回提供該等福利及當本集團確認涉及支付離職福利的重整成本時的較早者確認。

#### 借款成本

收購、興建合資格資產(即需要大量時間製作以供擬定用途或銷售資產)應佔的直接借款成本將會被撥充資本作為該資產的部分成本。將有關借款成本撥充資本於資產已實際上可作擬定用途或銷售時終止。待用作合資格資產開支的特定借款的臨時投資所賺取之投資收入，自撥充資本的借款成本中扣除。所有其他借款成本均在產生期間支銷。借款成本包括集團進行借款時所產生的利息及其他成本。

#### 股利

期末股利於股東大會獲股東批准後確認為負債。擬派期末股利詳情載於財務報表附註。

#### 外幣

本財務報表以人民幣列報，人民幣亦為本公司的功能貨幣和列報貨幣。本集團下的每一公司自行決定其功能貨幣，而每一公司財務報表中的項目使用該功能貨幣計量。本集團下每一公司的外幣交易在初始確認時按交易日各自的功能貨幣匯率記賬。以外幣列值的貨幣性資產和負債按報告期末的功能貨幣匯率換算。結算或匯兌貨幣性項目的差額於損益內確認。

以歷史成本計量的外幣計價非貨幣項目，按初始交易日的匯率折算。以公允價值計量的外幣計價非貨幣項目，按照計量公允價值之日的匯率折算。換算非貨幣項目而產生的盈虧，按確認該項目的公允價值變動的盈虧一致的方法處理(即其他綜合收益或損益已確認的項目的公允價值盈虧，其換算差額亦分別於其他綜合收益或損益確認)。

某些海外子公司、合營企業及聯營企業的功能貨幣是人民幣之外的貨幣。於報告期末，這些公司的資產和負債按照報告期末的匯率折算成本公司的列報貨幣，而它們的損益按照本年加權平均匯率折算成人民幣。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 2.4 主要會計政策概要(續)

#### 外幣(續)

由此產生的匯兌差額計入其他綜合收益，在匯率波動儲備累計。出售境外經營時，與上述特定境外經營相關的其他綜合收益項目在損益表中確認。

就合併現金流量表而言，海外子公司的現金流按照現金流發生當日的匯率折算成人民幣。海外子公司於本年經常發生的現金流量按當年加權平均匯率折算成人民幣。

### 3. 重大會計判斷和估計

準備集團的財務報表需要管理層的判斷、估計和假設。這些會影響報告的收入、費用、資產及負債的金額及附帶的披露數據以及對或有負債的披露。然而，估計及假設的不確定性可能會導致將來需要對受影響資產或負債的賬面金額作出重大調整。

#### 判斷

在應用本集團的會計政策的過程中，管理層除了作出會計估計外，還作出了以下對財務報表所確認的金額具有最重大影響的判斷：

#### 收入確認

本集團的重大收入來源，來自多類不同業務，由持續一段時間之定制設計與安裝項目，以至向個別客戶一次性交付設備。本集團的網絡互聯方案，涉及多種不同技術，而且在全球範圍內提供。因此，本集團的收入確認政策，可能會視乎方案的定制化含量及客戶合同的條款而有所差異。同一分部內中較新之技術，也可能採用不同的收入確認政策，主要取決於適用合同範圍內的具體履約情況和驗收準則。因此，管理層必須作出重大的判斷來釐定如何應用現有會計準則及詮釋，不單只以網絡互聯方案為根據，在網絡互聯方案的範圍內，還要以定制化的含量和客戶合同的條款為根據。因此，視乎已售方案的組合和銷售地區分部，本集團的收入在不同期間可能出現波動。

當客戶合同涉及多次交付項目，而交付項目須遵守一條以上的權威會計準則，本集團將對所有交付項目進行評估，根據下列準則釐定它們是否屬於獨立的會計單位：

- 已交付項目對客戶是否具有獨立價值；
- 合同是否包括對於已交付項目的一般退貨權，未交付項目的交付或履行是否可能性較大，是否實質上由本集團控制。

本集團在決定多因素合同之交付項目可否單獨進行收入確認時，涉及重大判斷和估計，譬如已交付項目對客戶是否具有獨立價值。本集團對一項合同中會計單位的評估，及／或本集團確定公允價值的能力，可能對收入確認的時點有重大影響。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 3. 重大會計判斷和估計(續)

#### 判斷(續)

#### 收入確認(續)

於合同開始實行時，根據交付項目的相對售價，將合同金額分配予所有交付項目(相對售價法)。應用相對售價法時，如有賣方特定售價客觀證據，應採用該等證據確定每個交付項目售價；否則應採用第三方售價證據。倘若沒有註明賣方特定售價項客觀證據，也沒有第三方售價證據，賣方應用相對售價法時，應採用對該交付項目售價的最佳估算。賣方判斷能否確定註明賣方的售價客觀證據或第三方售價證據時，不應忽略無須花費過度成本和功夫也可合理獲得的信息。

舉例而言，集團目前有獨立進行硬件和訂約後服務的銷售，因此有確立產品銷售和訂約後支持的賣方特定售價客觀證據。

本集團評估收入確認指引是否適用於某交付項目的會計，需運用重大的判斷。譬如，本集團需要釐定訂約後支持服務是否不單只附帶於硬件，以決定硬件應按多因素收入確認指引還是一般收入確認指引入賬。這項評估可能對確認收入之金額和時間產生重大影響。

定制化網絡方案及若干網絡建設的成份之收入，應根據香港會計準則第11號「建設合同」確認，一般採用完工百分比法確定。按照完工百分比法，收入一般按累計已發生的成本佔估計合同總成本的百分比來計量。長期合同的利潤估算，應根據環境變化而不時修訂，合同如有任何損失，應在得悉損失的期間確認。一般而言，長期合同均會含有按分期完工情形而支付工程進度款的條款。根據項目完工成本確認但未開發票的合同收入，應撥入應收客戶合同工程款項。超出長期合同已確認收入的票據款，應記在應付客戶合同工程款內，列為超出合同已確認收入的預付票據款。估計這些安排的合同成本總額及完工進度，往往需運用重大的判斷，並需預計合同會否招致損失。管理層作出這類判斷時，一般以過往經驗、項目規劃、對安排的內在風險及不確定性評估等因素作為根據。不確定性包括本集團可能無法控制的施工延誤或履約問題。這些估計如有變更，可能對收入及淨盈利產生重大影響。

硬件若不需要進行大量定制化工作，而相關軟件亦被視為附帶於該硬件，硬件收入按香港會計準則第18號收入確認，但擁有產品的風險和回報需已大部分轉移至買家，公司對已售產品沒有保留擁有權一般涉及的持續管理權或實際控制權；收入金額能可靠計量；與交易相關的經濟利益應會流向公司；交易已產生或將產生的成本能可靠計量。

硬件方面，若損失風險和某些司法權區規定的所有權已轉移給客戶，則視為已交付。若因產品法定所有權或損失風險在最後付款之前不會轉移給買家，或因尚未交付，而不符合確認收入的條件，則遞延確認收入至較後期間，至產品交付或收訖客戶付款，轉移法定所有權或損失風險為止。

其他有關本集團重大收入來源收入確認政策的詳情，載於財務報表附註2.4。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 3. 重大會計判斷和估計(續)

#### 判斷(續)

##### *終止確認金融資產*

倘本集團已轉讓其自該項資產收取現金流量的權利或已訂立轉讓安排，而且既未轉讓亦未保留該項資產的實質上所有風險及回報，亦無轉讓該項資產的控制權，則該項資產將於本集團持續涉及該項資產情況下確認入賬。倘本集團既未轉讓亦未保留資產的實質上所有風險及回報或轉讓資產的控制權，往往需要作出重大的判斷，以及估計本集團持續涉及資產的程度。

##### *確認代扣所得稅的遞延稅項負債*

當在中國成立的外資企業向境外投資者宣派股利，須就股利所徵收的代扣所得稅確認遞延稅項負債。管理層根據可能宣派股利釐定可予確認的遞延稅項負債金額時，需行使重大判斷。本集團認為，其能夠完全控制該等子公司股利分派所產生暫時差額的撥回時間，且該等子公司於可見將來不大可能會作出任何溢利分派。因此，本集團並無就預扣稅確認任何遞延所得稅負債。進一步詳情載於附註35。

#### 估計的不確定性

下面討論於報告期末有關未來的關鍵假設以及估計不確定性的其他關鍵來源，並且具有對下一會計年度資產和負債賬面金額造成重大調整的重大風險。

##### *折舊與攤銷*

物業、廠房與設備及無形資產按估計可用年期以直線法逐項撇減成本至殘值，計算折舊攤銷。本集團使用物業、廠房與設備作生產用途的估計可用年期與日期，反映了董事就本集團擬從使用本集團物業、廠房與設備及無形資產獲得未來經濟利益的期間的估計。

##### *無形資產與物業、廠房及設備減值*

2017年12月31日的物業、廠房及設備的賬面值約人民幣10,202,425千元(2016年：人民幣9,280,644千元)。2017年12月31日的無形資產賬面值為人民幣5,363,042千元(2016年：人民幣4,454,427千元)。其他詳情載於附註13及17。

每屆報告期末，本集團就所有非金融資產評估有否減值跡象。無固定年期的無形資產，每年進行一次減值測試，如有減值跡象，則於出現減值跡象時進行減值測試。其他非金融資產於有跡象顯示賬面值可能無法回收時進行減值測試。若資產或產生現金單位的賬面值超出可收回值(即公允價值減銷售成本和使用價值的較高者)，則代表出現資產減值。公允價值減銷售成本的計算基於來自同類資產公平交易的約束力銷售交易或可見市價減處置資產遞增成本的可得數據而定。若進行使用價值計算，管理層必須估算資產或現金產生單位的預計未來現金流量，並選用適當的貼現率，以計算現金流量的現值。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 3. 重大會計判斷和估計(續)

#### 估計的不確定性(續)

##### 應收賬款之減值

於2017年12月31日，本集團的應收賬款的賬面值約為人民幣27,642,988千元(2016年：人民幣29,359,244千元)。

本集團會以估計未來現金流量來評估是否有客觀證據顯示出現減值損失。有關的減值損失會按資產之賬面值與估計未來現金流量(不包括尚未發生的未來信用損失)，以原有實際利率(即初始確認時所計算的實際利率)貼現為現值之間的差額計量。當實際未來現金流量少於預期，將導致大額減值損失。

##### 遞延稅項資產

遞延稅項資產乃就所有未動用稅項損失而確認，惟以應課稅溢利可用以扣減損失為限。在釐定可予確認的遞延稅項資產數額時，管理層須根據可能出現未來應課稅溢利的時間及數額連同未來稅項計劃策略，作出重大判斷。2017年12月31日，有關已確認稅損的遞延稅項資產賬面值為人民幣300,540千元(2016年：人民幣25,689千元)。於2017年12月31日的未確認稅損及暫時性差額為人民幣4,109,213千元(2016年：人民幣6,151,478千元)。其他詳情載於財務報表附註35。

##### 遞延研發成本

遞延研發成本遵照財務報表附註2.4所述的研發成本會計政策予以資本化。釐定資本化金額需要管理層就資產的預計未來現金流入、將予應用的折讓率及預計收益期作出假設。於2017年12月31日，已資本化研發成本賬面值的最佳估算為人民幣4,353,937千元(2016年：人民幣3,884,928千元)。

##### 按成本值與市值較低者撇減存貨

本集團根據存貨會計政策，將存貨成本值撇減至可變現淨值，並按成本與可變現淨值較低者，就陳舊和滯銷貨品作出準備。對撇減的評估要求管理層作出判斷和估算。倘若實際結果或未來預期有別於原有估算，差額將對存貨賬面值和估算發生變更期間的撇減／撥回造成影響。於2017年12月31日，存貨賬面值為人民幣26,234,139千元(2016年：人民幣26,810,568千元)。

##### 投資性房地產公允價值估算

若無法取得同類物業在活躍市場中的現行價格，本集團將考慮多種來源的信息，包括(a)不同性質、狀況或地點物業在活躍市場中的現行價格，並作調整以反映差異；(b)同類物業在活躍程度較低市場的近期價格，並作調整以反映以該等價格進行交易日期以來，經濟狀況的任何變更；及(c)根據未來現金流量可靠估算作出的貼現現金流量預測，並以任何現有租約和其他合同的條款以及(若可能)外部證據(例如相同地點和狀況的同類物業的現行市值租金)作為支持，採用反映市場對現金流量金額和時間性不確定因素的評估的貼現率計算。進一步詳情，包括用於公允價值計量的主要假設及敏感性分析，載於財務報表附註14。於2017年12月31日，投資性房地產賬面值為人民幣2,023,809千元(2016年：人民幣2,016,470千元)。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 3. 重大會計判斷和估計(續)

估計的不確定性(續)

#### 保修保養準備

本集團手機保修保養的相關撥備按銷量和維修退貨的以往經驗而確認。於2017年12月31日，保修保養準備的賬面價值為人民幣426,833千元(2016年：人民幣754,104千元)。

### 4. 分部資料

出於管理目的，本集團根據產品和服務劃分成業務單元，本集團有如下3個報告分部：

- (a) 運營商網絡：聚焦運營商網絡演進需求，提供無線接入、有線接入、承載網絡、核心網、電信軟件系統與服務等創新技術和產品解決方案；
- (b) 消費者業務：聚焦消費者的智能體驗，兼顧行業需求，開發、生產和銷售智能手機、移動數據終端、家庭信息終端、融合創新終端等產品，以及相關的軟件應用與增值服務；
- (c) 政企業務：聚焦政企客戶需求，基於「通訊網絡、物聯網、大數據、雲計算」等產品，為政府以及企業提供各類信息化解決方案。

管理層對本集團不同經營分部業績進行分別監察，以便作出資源分配及績效評估的決策。分部績效按可申報分部利潤評估，即經調整的稅前利潤。除利息收入、財務費用、研發成本、減值損失、股利收入、分佔聯營公司共同控制企業盈虧、本集團金融工具公允價值收益／損失、總部及企業開支外，經調整的稅前利潤與本集團的稅前利潤一致。

分部資產不包括衍生金融工具、遞延稅務資產、抵押銀行存款、現金及現金等價物、合營企業及聯營公司的投資、其他應收賬款，以及其他未分配的總部及企業資產，因該等資產由集團層面管理。

分部負債不包括衍生金融工具、計息銀行借款、其他應付賬款、應付債券、應付稅項、遞延稅務負債、退休福利撥備、以及其他未分配的總部及企業負債，因該等負債由集團層面管理。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 4. 分部資料(續)

截至2017年12月31日	運營商網絡 人民幣千元	消費者業務 人民幣千元	政企業務 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>分部收入：</b>				
來自外部客戶的銷售	63,782,295	35,202,376	9,830,602	108,815,273
	63,782,295	35,202,376	9,830,602	108,815,273
<b>分部業績</b>	17,894,165	1,172,382	1,696,434	20,762,981
銀行及其他利息收入				908,082
股利及未分類收入				6,042,780
企業及其他未分類開支				(19,709,059)
財務費用				(1,157,659)
分佔聯營公司與合營企業盈虧				(128,201)
稅前利潤				6,718,924
<b>分部資產</b>	41,211,138	18,963,182	6,404,171	66,578,491
合營企業投資				92,344
聯營企業投資				3,868,253
企業及其他未分類資產				73,423,127
資產總值				143,962,215
<b>分部負債</b>	14,148,392	4,452,436	2,180,656	20,781,484
企業及其他未分類負債				77,800,584
負債總額				98,582,068
<b>其他分部數據：</b>				
於損益表確認的減值損失	1,485,079	819,637	228,892	2,533,608
折舊及攤銷	1,525,883	842,158	235,181	2,603,222
資本開支*	4,329,631	2,389,587	667,315	7,386,533

\* 資本開支包括物業、廠房和設備、無形資產、預付土地租賃款、商譽及投資物業增加。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 4. 分部資料(續)

截至2016年12月31日	運營商網絡	消費者業務	政企業務	合計 (已重述)
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>分部收入：</b>				
來自外部客戶的銷售	58,880,434	33,449,039	8,903,709	101,233,182
	<u>58,880,434</u>	<u>33,449,039</u>	<u>8,903,709</u>	<u>101,233,182</u>
<b>分部業績</b>	15,281,609	394,421	2,130,134	17,806,164
銀行及其他利息收入				740,988
股利及未分類收入				5,375,006
企業及其他未分類開支				(23,578,941)
財務費用				(1,156,134)
分佔聯營公司與合營企業盈虧				45,166
稅前虧損				<u>(767,751)</u>
<b>分部資產</b>	42,979,978	19,688,690	6,499,293	69,167,961
合營企業投資				64,322
聯營企業投資				601,554
企業及其他未分類資產				<u>71,574,344</u>
資產總值				<u>141,408,181</u>
<b>分部負債</b>	12,073,774	3,724,184	1,825,757	17,623,715
企業及其他未分類負債				<u>82,899,376</u>
負債總額				<u>100,523,091</u>
<b>其他分部數據：</b>				
於損益表確認的減值損失	1,659,469	942,718	250,940	2,853,127
折舊及攤銷	1,434,600	814,973	216,935	2,466,508
資本開支*	2,797,793	1,589,381	423,073	4,810,247

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 4. 分部資料(續)

#### 地區分部資料

##### (a) 來自外界客戶的收入

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
中國(註冊成立地點)	61,958,643	58,550,056
亞洲(除中國外)	15,786,666	14,564,608
非洲	3,766,083	5,751,221
歐美及大洋洲	27,303,881	22,367,297
	<b>108,815,273</b>	101,233,182

上述收入資料根據客戶所在地而呈列。

##### (b) 非流動資產

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
中國(註冊成立地點)	15,911,554	14,446,199
亞洲(除中國外)	1,217,751	1,019,306
非洲	263,883	360,132
歐美及大洋洲	1,447,623	1,163,078
	<b>18,840,811</b>	16,988,715

上述的非流動資產數據按資產地點呈列，不包括金融工具、遞延稅項資產、商譽、於合營企業的投資、於聯營企業的投資及其他非流動資產。

#### 主要客戶的資料

2017年，某主要客戶的運營商網絡及消費者業務收入佔本集團綜合收入的比例超過10%，確認的收入為人民幣23,151百萬元(2016年：某個主要客戶佔本集團綜合收入的比例超過10%，確認的收入為人民幣18,166百萬元)。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 5. 收入、其他收入及收益

收入指年度於電信系統合同應佔收入及提供服務的發票淨值，並扣除退貨及貿易折扣。集團內公司間的所有重大交易均於合併時抵銷。

對收入、其他收入及收益的分析如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 (已重述) 人民幣千元
<b>收入</b>		
電信系統合同	71,172,810	63,483,211
貨品及服務銷售	37,509,798	37,619,825
租金收入	132,665	130,146
	<b>108,815,273</b>	<b>101,233,182</b>
<b>其他收入</b>		
增值稅退稅及其他稅項津貼*	2,148,384	2,639,155
股利收入	32,318	29,991
銀行及其他利息收入**	908,082	740,988
其他###	1,030,032	352,636
	<b>4,118,816</b>	<b>3,762,770</b>
<b>收益</b>		
處置可供出售投資之收益	438,454	553,228
處置子公司收益	2,335,291	1,151,046
衍生工具	50,962	23,904
投資性房地產公允價值變動收益	7,339	6,074
外匯收益	—	618,972
	<b>2,832,046</b>	<b>2,353,224</b>
	<b>6,950,862</b>	<b>6,115,994</b>

# 軟件產品增值稅退稅係本集團根據國務院《進一步鼓勵軟件企業和集成電路產業發展的若干政策》的有關精神及國家稅收管理機構批覆的軟件產品銷售增值稅實際稅率超過3%部分即徵即退的增值稅款。

## 截至2017年12月31日止年度銀行及其他利息收入包括來自中興集團財務有限公司的利息收入人民幣411,891千元(2016年：人民幣308,266千元)。

### 其他項主要為政府補助，合同罰款收益及其他各類收入。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

## 6. 稅前利潤／(虧損)

本集團的稅前利潤／(虧損)已扣除／(計入)下列各項：

	附註	2017年 人民幣千元	2016年 (已重述) 人民幣千元
貨品及服務的成本		73,735,995	66,686,236
折舊	13	1,199,131	1,285,360
土地租賃款攤銷	15	27,993	32,064
除遞延開發成本外無形資產攤銷	17	229,556	163,102
研發成本：			
遞延開發成本的攤銷	17	1,146,542	985,982
本年資本性支出		13,431,254	12,150,545
減：遞延開發成本		(1,615,551)	(1,447,347)
		12,962,245	11,689,180
公允價值(收益)／損失淨額：			
衍生工具	27	(50,962)	(23,904)
投資性房地產	14	(7,339)	(6,074)
應收賬款減值*	24	2,222,096	2,110,620
應收合同客戶工程款減值*	24	54,246	61,076
產品保養撥備**	34	527,432	1,052,162
法律義務撥備*	34	17,159	39,740
與美國當局達成全面和解協議相關成本*		—	6,182,452
陳舊存貨及可變現淨值撥備**		130,836	636,161
可供出售金融資產減值*		97,913	—
物業、廠房及設備減值*	13	16,507	45,270
無形資產減值*	17	12,010	—
土地及樓宇經營租賃的最低租賃付款		692,165	660,860
經營租賃相關的或有租金收入	45(a)	(23,424)	(47,832)
核數師報酬		9,128	8,291
僱員費用(包括董事、行政總裁及監事報酬 — 附註8)：			
工資、薪金、花紅、津貼及福利		17,919,000	16,545,770
股票期權激勵計劃成本	37	262,956	(97,362)
退休金計劃供款：			
定額福利退休金計劃	32	4,673	4,599
定額供款退休金計劃		1,170,882	1,053,473
		19,357,511	17,506,480
匯兌(收益)／損失*		420,001	(618,972)
物業、廠房及設備出售損失*		80,492	22,514
處置子公司之收益	5	(2,335,291)	(1,151,046)
出售衍生金融工具虧損*		137,534	139,152
處置可供出售投資之收益	5	(438,454)	(553,228)

\* 應收賬款減值、應收工程合約款減值、可供出售金融資產減值、物業、廠房及設備減值、無形資產減值、法律義務撥備、與美國當局達成全面和解協議相關成本、匯兌損失、物業、廠房及設備出售損失及出售衍生金融工具損失已計入合併損益及其他綜合收益表的「其他費用」。

\*\* 產品保養撥備、陳舊存貨及可變現淨值撥備已計入合併損益及其他綜合收益表的「銷售成本」。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 7. 財務費用

財務費用分析如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
銀行貸款利息	729,205	751,520
非以公允價值變動計入損益的金融負債的利息	729,205	751,520
其他財務費用：		
貼現應收賬款及貼現票據的財務費用	428,454	404,614
	<b>1,157,659</b>	<b>1,156,134</b>

### 8. 董事、行政總裁及監事的薪酬

按照上市規則、香港公司條例第383(1)(a)、(b)、(c)及(f)條和公司(披露董事利益資料)規例第2部，本年度董事及行政總裁的薪酬披露如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
董事、行政總裁及監事的其他報酬：		
薪金、花紅、津貼及福利	7,496	8,154
根據表現釐定的獎金*	18,136	12,248
退休福利計劃供款	278	128
	<b>25,910</b>	<b>20,530</b>

\* 本公司若干執行董事有權獲得花紅付款，金額乃根據工作表現釐定。

#### (a) 獨立非執行董事

本年度向獨立非執行董事支付的薪金、花紅、津貼及福利如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
談振輝	—	32
張曦軻	130	130
陳少華	130	130
呂紅兵	130	130
滕斌聖	130	130
朱武祥	130	98
	<b>650</b>	<b>650</b>

年內未向獨立非執行董事支付其他酬金(2016年：無)。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

## 8. 董事、行政總裁及監事的薪酬(續)

## (b) 執行董事、非執行董事、行政總裁及監事

	薪金、花紅		根據表現	股票期權	退休福利	合計
	袍金	津貼及福利	釐定的獎金	激勵計劃 成本*	計劃供款	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>2017年</b>						
執行董事：						
殷一民	—	1,179	4,676	—	36	5,891
趙先明	—	1,164	4,252	1,407	36	6,859
	—	2,343	8,928	1,407	72	12,750
非執行董事：						
張建恒	—	100	—	88	—	188
樂聚寶	—	100	—	88	—	188
王亞文	—	100	—	88	—	188
田東方	—	100	—	88	—	188
詹毅超	—	100	—	88	—	188
韋在勝	—	842	2,031	—	30	2,903
翟衛東	—	53	—	—	—	53
史立榮	—	269	—	—	6	275
	—	1,664	2,031	440	36	4,171
	—	4,007	10,959	1,847	108	16,921
監事：						
謝大雄	—	800	2,116	—	36	2,952
許維艷	—	735	3,039	—	36	3,810
王俊峰	—	—	—	—	—	—
夏小悅	—	386	826	—	36	1,248
李全才	—	546	1,100	—	36	1,682
周會東	—	371	96	—	26	493
	—	2,838	7,177	—	170	10,185

\* 2017年7月6日，本公司第七屆董事會第二十次會議、第七屆監事會第十七次會議審議通過了《關於公司2017年股票期權激勵計劃股票期權授予相關事項的議案》。確定公司股票期權激勵計劃的授予日為2017年7月6日。根據期權激勵計劃，公司擬向1,996個激勵對象授予14,960.12萬份股票期權。授予的股票期權的公允價值為人民幣1,477,496千元，本公司於2017年確認的股份期權費用為人民幣262,956千元，其中上述高管的股份期權費用為人民幣1,846千元。按照2017年計劃，尚未有已行權而發行之普通股股份。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 8. 董事、行政總裁及監事的薪酬(續)

#### (b) 執行董事、非執行董事、行政總裁及監事(續)

	袍金	薪金、花紅 津貼及福利	根據表現 釐定的獎金	股票期權 激勵計劃 成本	退休福利 計劃供款	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2016年						
執行董事：						
殷一民	—	804	1,068	—	32	1,904
趙先明	—	1,023	6,284	—	32	7,339
韋在勝	—	977	2,325	—	32	3,334
	—	2,804	9,677	—	96	12,577
非執行董事：						
侯為貴	—	730	—	—	—	730
張建恒	—	100	—	—	—	100
樂聚寶	—	100	—	—	—	100
史立榮	—	1,194	—	—	32	1,226
王亞文	—	100	—	—	—	100
田東方	—	100	—	—	—	100
詹毅超	—	100	—	—	—	100
	—	2,424	—	—	32	2,456
	—	5,228	9,677	—	128	15,033
監事：						
謝大雄	—	795	2,273	—	32	3,100
周會東	—	500	298	—	32	830
許維艷	—	624	—	—	32	656
王俊峰	—	—	—	—	—	—
夏小悅	—	357	—	—	32	389
常青	—	—	—	—	—	—
	—	2,276	2,571	—	128	4,975

年內無董事、行政總裁或監事放棄或同意放棄任何酬金的安排。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 9. 五名最高薪僱員

本年度，五位最高薪僱員不包括(2016年：不包括)董事、行政總裁或監事，他們的薪酬詳見上文附註8。年內五名(2016年：五名)本公司非董事、行政總裁或監事的最高薪僱員之薪酬詳情如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
薪金、花紅、津貼及福利	9,554	7,436
根據表現釐定的獎金	31,191	16,176
股權激勵計劃成本	4,423	—
退休福利計劃供款	292	—
	<b>45,460</b>	<b>23,612</b>

酬金屬下列等級的非董事、非監事、非行政總裁及最高薪僱員的人數如下：

	僱員人數	
	2017年	2016年
人民幣2,000,001元至人民幣3,000,000元	—	1
人民幣3,000,001元至人民幣4,000,000元	—	1
人民幣4,000,001元至人民幣5,000,000元	—	—
人民幣5,000,001元至人民幣6,000,000元	2	2
人民幣6,000,001元至人民幣7,000,000元	—	1
人民幣7,000,001元至人民幣8,000,000元	—	—
人民幣8,000,001元至人民幣9,000,000元	—	—
人民幣9,000,001元至人民幣10,000,000元	1	—
人民幣10,000,001元至人民幣11,000,000元	—	—
人民幣11,000,001元至人民幣12,000,000元	—	—
人民幣12,000,001元至人民幣13,000,000元	2	—
	<b>5</b>	<b>5</b>

於年內，概無董事、行政總裁或監事放棄或同意放棄任何酬金，而本集團亦無支付任何薪酬予董事、行政總裁或監事或任何五名最高薪酬僱員，作為邀請其加入本集團的禮金或入職酬金或離職補償。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 10. 稅項

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
本期 — 香港	9,703	15,076
本期 — 中國內地	696,130	438,610
本期 — 海外	356,326	329,191
遞延稅項(附註35)	270,423	(142,759)
年度稅項支出總額	<b>1,332,582</b>	640,118

香港利得稅撥備已就於年內在香港產生的估計應課稅溢利按16.5%(2016年:16.5%)稅率計提。其他地區應課稅溢利之稅項,已按照本集團經營業務所在國家之現行法例、詮釋及慣例按當前稅率計算。

根據中國2008年1月1日起施行的新企業所得稅法,內外資企業統一稅率為25%。

本公司因是深圳註冊國家級的高新技術企業,2017年至2019年適用15%的企業所得稅稅率。

在中國內地營運並享受優惠稅率的主要子公司如下:

西安中興新軟件有限責任公司,是國家級重點軟件企業,2017年的企業所得稅稅率為10%。

深圳中興網信科技有限責任公司,是國家級高新技術企業,2016-2018年的企業所得稅稅率為15%。

深圳市中興軟件有限責任公司,是國家級重點軟件企業,2017年的企業所得稅稅率為10%。

深圳市中興微電子技術有限公司,是國家規劃佈局內集成電路設計企業,2017年的企業所得稅稅率為10%。

上海中興通訊技術有限責任公司,是國家級高新技術企業,2017年至2019年的企業所得稅稅率為15%。

上海中興軟件有限責任公司,是國家級重點軟件企業,2017年的企業所得稅稅率為10%。

南京中興軟件有限責任公司,是國家級重點軟件企業,2017年的企業所得稅稅率為10%。

西安中興精誠通訊有限公司本年被認定為符合國家鼓勵類產業企業,2017年企業所得稅稅率為15%。

深圳市中興通訊技術服務有限責任公司,是國家級高新技術企業,2016-2018年的企業所得稅稅率為15%。

深圳市興意達通訊技術有限公司,是國家級高新技術企業,2016-2018年的企業所得稅稅率為15%。

中興國通通訊裝備技術(北京)有限公司,是國家級高新技術企業,2016-2018年的企業所得稅稅率為15%。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 10. 稅項(續)

按本公司及大部分子公司所在司法權區法定稅率計算的稅前利潤的適用稅項費用，與按實際稅率計算的稅項費用的對賬；以及適用稅率(即法定稅率)與實際稅率的對賬，列載如下：

	2017年		2016年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
稅前利潤／(虧損)	<b>6,718,924</b>		(767,751)	
按法定稅率計算的稅項	<b>1,679,731</b>	<b>25.0</b>	(191,938)	25.0
個別省份或地方主管部門 批准的較低稅率	<b>(721,458)</b>	<b>(10.7)</b>	377,279	(49.1)
前期當期稅項調整	<b>22,612</b>	<b>0.3</b>	39,648	(5.2)
歸屬於聯營企業和合營企業 的盈虧	<b>12,716</b>	<b>0.2</b>	(7,689)	1.0
無需課稅收入	<b>(101,123)</b>	<b>(1.5)</b>	(378,418)	49.3
不可扣稅開支	<b>242,954</b>	<b>3.6</b>	219,290	(28.6)
未確認的可扣減暫時差額	<b>71,142</b>	<b>1.1</b>	477,350	(62.2)
利用以前年度的稅務損失	<b>(30,517)</b>	<b>(0.5)</b>	(132,878)	17.3
未確認的子公司稅務損失	<b>156,525</b>	<b>(2.3)</b>	237,474	(30.9)
按本集團實際稅率計算的 稅項費用	<b>1,332,582</b>	<b>19.8</b>	640,118	(83.4)

歸屬於聯營企業的稅務分擔人民幣1,701千元(2016年：人民幣13,182千元)計入合併損益及其他綜合收益表上的「應佔聯營企業的溢利及損失」。

### 11. 股利

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
擬派期末股利 — 每股普通股派發人民幣0.33元現金(2016年：零)	<b>1,383,582</b>	—

該利潤分配預案尚待本公司股東於即將舉行的股東周年大會批准。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 12. 歸屬於母公司普通股股東的每股收益／(虧損)

基本每股收益／(虧損)按照歸屬於母公司普通股股東的本年淨利潤／(虧損)，除以發行在外普通股的加權平均數4,189,228千股(2016年：4,159,663千股)計算。

計算稀釋的每股收益／(虧損)金額時，以歸屬於母公司普通股股東的本年利潤／(虧損)為基礎。計算中所用的普通股的加權平均數是本年度已發行的普通股，即用於計算基本每股收益／(虧損)的數量，加上所有稀釋性潛在普通股在推定行使或轉換時以零對價發行的普通股的加權平均數。

基本每股收益與稀釋每股收益的具體計算如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
收益／(虧損)		
歸屬於母公司普通股股東的本年利潤／(虧損)	4,568,172	(2,357,418)

	股份數量	
	2017年 千股	2016年 千股
<b>股份</b>		
基本每股收益(虧損)計算中所用的本年已發行普通股的加權平均數	4,189,228	4,159,663
攤薄效應 — 普通股的加權平均數：		
股票期權	30,243	—
調整後發行在外普通股的加權平均數	4,219,471	4,159,663

從2015年11月2日起，滿足本公司股權激勵計劃行權條件的激勵對象可在第一及第二個行權期間內獲得行權資格的期權，2017年度，由於激勵對象行權而向激勵對象增發的發行在外的普通股股數為8,044,000股，考慮發行在外時間後的加權平均數為4,600,000股。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 13. 物業、廠房及設備

	土地和 建築物 人民幣千元	租賃 裝修工程 人民幣千元	機器、 計算機及 辦公室設備 人民幣千元	汽車 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>2017年12月31日</b>						
於2016年12月31日及2017年1月1日：						
成本	5,711,902	147,444	8,052,739	316,818	1,729,450	15,958,353
累計折舊和減值	(1,279,080)	(98,966)	(5,130,023)	(169,640)	—	(6,677,709)
賬面價值	4,432,822	48,478	2,922,716	147,178	1,729,450	9,280,644
於2017年1月1日，扣除累計折舊和減值	4,432,822	48,478	2,922,716	147,178	1,729,450	9,280,644
增加	988	77,500	1,743,736	32,403	963,519	2,818,146
收購子公司(附註41)	—	—	67,649	20	—	67,669
出售	(239,940)	(20,944)	(321,349)	(8,350)	(146,249)	(736,832)
本年計提折舊	(180,673)	(48,787)	(939,901)	(29,770)	—	(1,199,131)
調撥	882,802	—	190,932	—	(1,073,734)	—
匯兌調整	(11,508)	(386)	3,267	(2,937)	—	(11,564)
減值	—	—	(12,413)	(4,094)	—	(16,507)
於2017年12月31日，扣除累計折舊和減值	4,884,491	55,861	3,654,637	134,450	1,472,986	10,202,425
於2017年12月31日：						
成本	6,303,495	154,533	9,061,495	305,020	1,472,986	17,297,529
累計折舊和減值	(1,419,004)	(98,672)	(5,406,858)	(170,570)	—	(7,095,104)
賬面價值	4,884,491	55,861	3,654,637	134,450	1,472,986	10,202,425

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 13. 物業、廠房及設備(續)

	土地和 建築物 人民幣千元	租賃 裝修工程 人民幣千元	機器、 計算機及 辦公室設備 人民幣千元	汽車 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>2016年12月31日</b>						
於2015年12月31日及2016年1月1日：						
成本	5,869,227	81,602	7,296,630	344,132	643,789	14,235,380
累計折舊和減值	(1,097,995)	(39,117)	(4,565,520)	(163,994)	—	(5,866,626)
賬面價值	4,771,232	42,485	2,731,110	180,138	643,789	8,368,754
於2016年1月1日，扣除累計折舊和減值	4,771,232	42,485	2,731,110	180,138	643,789	8,368,754
增加	10,282	69,050	1,359,346	35,347	1,147,822	2,621,847
出售	(133,946)	(8,421)	(136,654)	(37,595)	—	(316,616)
本年計提折舊	(176,379)	(56,649)	(1,022,551)	(29,781)	—	(1,285,360)
調撥	58,746	—	3,415	—	(62,161)	—
匯兌調整	(75,735)	2,013	11,942	(931)	—	(62,711)
減值	(21,378)	—	(23,892)	—	—	(45,270)
於2016年12月31日，扣除累計折舊和減值	4,432,822	48,478	2,922,716	147,178	1,729,450	9,280,644
於2016年12月31日：						
成本	5,711,902	147,444	8,052,739	316,818	1,729,450	15,958,353
累計折舊和減值	(1,279,080)	(98,966)	(5,130,023)	(169,640)	—	(6,677,709)
賬面價值	4,432,822	48,478	2,922,716	147,178	1,729,450	9,280,644

於2017年12月31日，本集團正就位於中國南京、深圳、上海及河源的賬面淨值分別約為人民幣619,401千元(2016年：人民幣688,807千元)、人民幣1,318,545千元(2016年：人民幣1,607,672千元)、人民幣171,493千元(2016年：人民幣179,410千元)及人民幣867,887千元(2016年：人民幣0元)的樓宇申請房地產權證。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 14. 投資性房地產

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
公允價值		
於1月1日的賬面值	2,016,470	2,010,396
公允價值變動損益(附註6)	7,339	6,074
於12月31日的賬面值	2,023,809	2,016,470

本集團的投資性房地產包含位於中國大陸的5項商業用房地產。2017年12月31日，獨立專業合資格估值師國眾聯資產評估土地房地產估價有限公司對本集團投資性房地產重新估值，價值為人民幣2,023,809千元。每年，本集團的房地產經理及財務總監於取得審計委員會批准後決定，委任外聘估值師負責本集團房地產的外部估值。挑選標準包括市場知識、聲譽、獨立性及能否保持專業標準。本集團的房地產經理及財務總監每年兩次與估值師討論估值假設及估值結果，即估值師於中期及年度財務報告期進行估值時。

投資性房地產根據經營租賃，租賃予一名關聯方深圳中興和泰酒店投資管理有限公司(「中興和泰」)及第三方，進一步摘要詳情載於財務報表附註45。

#### 公允價值等級

下表列出本集團投資性房地產的公允價值計量等級：

	於2017年12月31日公允價值計量使用的輸入值				
	在活躍市場的 報價 (第一級) 人民幣千元	有重要影響的 可見輸入值 (第二級) 人民幣千元	有重要影響的 不可見輸入值 (第三級) 人民幣千元	合計 人民幣千元	
	經常性公允價值計量： 商業用房地產	—	—	2,023,809	2,023,809

	於2016年12月31日公允價值計量使用的輸入值				
	在活躍市場的 報價 (第一級) 人民幣千元	有重要影響的 可見輸入值 (第二級) 人民幣千元	有重要影響的 不可見輸入值 (第三級) 人民幣千元	合計 人民幣千元	
	經常性公允價值計量： 商業用房地產	—	—	2,016,470	2,016,470

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 14. 投資性房地產(續)

本年度無第一級與第二級公允價值計量之間的轉移，亦無轉入或轉出第三級。

歸類為公允價值等級為第三級的公允價值計量對賬：

	商業用房地產 人民幣千元
於2016年1月1日的賬面金額	2,010,396
來自已於損益其他開支確認的公允價值變動損益	6,074
於2016年12月31日的賬面金額	2,016,470
於2017年1月1日的賬面金額	<b>2,016,470</b>
來自已於損益其他開支確認的公允價值變動損益	<b>7,339</b>
於2017年12月31日的賬面金額	<b>2,023,809</b>

以下為投資性房地產估值採用的估值方法及主要輸入值概要：

	估值方法	有重要影響的不可見輸入值	範圍或加權平均數	
			2017年	2016年
商業用房地產	現金流量折現法	估計租值(每平方米及每月)	人民幣45.5元至 人民幣594元	人民幣45.5至 477元
		租金增長(年息)	1%to 3%	1%to 5%
		長期空置率	5%	5%
		折現率	6%to 7%	6%to 7%

估值基於現有租約淨租金收入資本化，就物業的撥回收入潛力作出扣減後，採用反映市場對現金流量金額和時間性不確定因素的評估的貼現率計算。所得數據調整至現值，反映物業於報告期末的現況。

根據現金流折現法，公允價值乃採用有關資產可用期內所有權利益及負債(包括退出價值或終端價值)的假設進行估計。該方法涉及對物業權益的一連串現金流量的預測。預測現金流量乘以市場貼現率，以便確立資產相關收益流的現值。退出收益率通常單獨釐定，不同於折現率。

現金流的持續時間及流入額和流出額的具體時間乃由諸如租金檢討、租約續租及相關續租、重建或翻新等事件決定。適當的持續時間受有關物業類別的特徵市場行為影響。定期現金流量按總收益扣除空置、不可回收費用、收賬損失、租賃獎勵、維修費用、代理和佣金費用及其他經營和管理費用。該一連串定期經營收入淨額，連同預計於預測期終結時之終端價值估計金額，其後貼現至現值。

估計租賃價值及市場租金年增長率單獨大幅增加將導致投資物業的公允價值大幅增加。長期空置率及貼現率單獨大幅增加將導致投資物業的公允價值大幅減少。一般而言，就估計租賃價值作出的假設的變動會導致租金年增長及貼現率出現類似方向變動及導致長期空置率出現反向變化。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 15. 預付土地租賃款

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
於1月1日的賬面金額	1,265,559	1,241,810
年內增加	79,684	329,855
處置	(36,600)	(50,619)
調撥	—	(223,423)
本年度已確認	(27,993)	(32,064)
於12月31日的賬面金額	1,280,650	1,265,559
流動部分	(29,115)	(28,385)
非流動部分	1,251,535	1,237,174

於2017年12月31日，本集團正就位於中國深圳、長沙、南京及梧州的賬面淨值約為人民幣284,638千元(2016年：人民幣340,485千元)的土地申請土地使用權證。

於2017年12月31日，本集團的一間子公司已抵押賬面淨值人民幣26,393千元(2016年：人民幣27,071千元)的土地使用權，取得銀行貸款(附註31)。

### 16. 商譽

	人民幣千元
2017年1月1日成本值，扣除累計減值	186,206
收購子公司	122,600
2017年12月31日成本值及賬面淨值	308,806
2017年12月31日：	
成本	308,806
累計減值	—
賬面淨值	308,806

本集團於2017年6月及2017年7月分別購入蘇州洛合鐳信光電科技有限公司及Netas Telekomunikasyon Anonim Sirketi(「Netas」)，分別產生商譽人民幣33,500千元及人民幣89,100千元。詳情載於附註41。

#### 減值測試

珠海廣通客車有限公司及蘇州洛合鐳信光電科技有限公司的可收回金額按使用中價值計算，並採用以高級管理層核准的五年期財務預算為根據的現金流預測。現金流預測的貼現率分別為14%及17%，5年後增長率均為3%。

Netas採用年末股價進行商譽減值測試，無減損之疑慮。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 16. 商譽(續)

#### 減值測試(續)

計算2017年12月31日客車和相關工業產品現金流入單位的使用中價值，適用若干假設。管理層計算現金流預測以進行商譽減值測試時，所根據的各項關鍵假設說明如下：

預算毛利率 — 預算毛利率估值的釐定，以預算年度之前年度實現的平均毛利率為基準，並根據預計效益提升和預計市場發展向上調整。

貼現率 — 貼現率為稅前貼現率，反映相關單位的特定風險。

客車和相關工業產品行業市場發展的關鍵假設的估值、貼現率，均與外部信息來源相符。

### 17. 其他無形資產

	專有技術 人民幣千元	計算機軟件 人民幣千元	特許權 人民幣千元	遞延開發 成本 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>2017年12月31日</b>					
於2017年1月1日的成本，					
扣除累計攤銷和減值	138,588	299,995	130,916	3,884,928	4,454,427
增加	95,512	207,032	140,932	1,643,866	2,087,342
收購子公司(附註41)	92,228	65,796	297,769	—	455,793
退廢及處置	(163,335)	(49,325)	(5,437)	(28,315)	(246,412)
本年內攤銷	(50,060)	(96,646)	(82,850)	(1,146,542)	(1,376,098)
本年內減值	—	(12,010)	—	—	(12,010)
於2017年12月31日	112,933	414,842	481,330	4,353,937	5,363,042
於2017年12月31日：					
成本	186,631	621,106	950,815	9,746,890	11,505,442
累計攤銷和減值	(73,698)	(206,264)	(469,485)	(5,392,953)	(6,142,400)
賬面價值	112,933	414,842	481,330	4,353,937	5,363,042
<b>2016年12月31日</b>					
於2016年1月1日的成本，					
扣除累計攤銷和減值	5,459	274,235	69,194	3,423,563	3,772,451
增加	167,039	128,638	91,647	1,471,221	1,858,545
退廢及處置	(980)	(2,631)	—	(23,874)	(27,485)
本年內攤銷	(32,930)	(100,247)	(29,925)	(985,982)	(1,149,084)
於2016年12月31日	138,588	299,995	130,916	3,884,928	4,454,427
於2016年12月31日：					
成本	177,606	452,728	523,599	8,131,339	9,285,272
累計攤銷和減值	(39,018)	(152,733)	(392,683)	(4,246,411)	(4,830,845)
賬面價值	138,588	299,995	130,916	3,884,928	4,454,427

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 18. 長期預付款、按金及其他應收款

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
購買廠房、物業、設備及土地的預付款	2,325,831	323,088
長期按金	305,496	305,496
	<b>2,631,327</b>	628,584

### 19. 於合營企業的投資

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
應佔淨資產份額	65,752	37,730
收購時所形成商譽	26,592	26,592
	<b>92,344</b>	64,322

本集團對合營企業應收賬款結餘於財務報表附註24披露。應收合營企業款項並無抵押，亦不計利息。

本集團並無個別重大合營企業。

下表列出本集團個別不屬重大的合營企業的匯總財務信息：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
應佔合營企業本年度虧損	(1,377)	(4,984)
應佔合營企業綜合虧損總額	(1,377)	(4,984)
本集團合營企業投資賬面值總額	<b>92,344</b>	64,322

### 20. 於聯營企業的投資

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
應佔淨資產份額	2,888,028	606,318
收購商譽	984,989	—
	<b>3,873,017</b>	606,318
減值準備	(4,764)	(4,764)
	<b>3,868,253</b>	601,554

本集團對聯營企業應收賬款及應付賬款結餘於財務報表附註24及29披露。

本集團並無個別重大聯營企業。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 20. 於聯營企業的投資(續)

下表列出本集團個別不屬重大的聯營企業的匯總財務信息：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
應佔聯營企業本年度利潤	(126,824)	50,150
應佔聯營企業綜合收益總額	(126,824)	50,150
本集團聯營企業投資賬面值總額	<b>3,868,253</b>	601,554

### 21. 可供出售的投資

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
上市股權投資，按市值	1,711,846	1,315,085
非上市股權投資，按成本	1,469,822	1,344,582
	<b>3,181,668</b>	2,659,667

上述投資包括指定為可供出售金融資產、沒有固定到期日或票面利率的權益性證券投資。

於2017年12月31日，上述賬面值人民幣1,711,846千元(2016年：人民幣1,315,085千元)上市股權投資按市值列賬。年內，確認為其他綜合收益的本集團可供出售投資總收益為人民幣314,188千元(2016年：人民幣187,275千元)，賬面值為人民幣1,469,822千元(2016年：人民幣1,344,582千元)的未上市股權投資乃按成本值扣除減值列賬，理由是合理公允價值估值的範圍極廣，因此董事認為無法可靠計算公允價值。本集團無意在可見將來出售有關投資。

### 22. 存貨

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
原材料	5,058,854	5,257,931
在產品	1,154,731	1,401,894
產成品	3,586,883	3,619,259
發出商品及其他	16,433,671	16,531,484
	<b>26,234,139</b>	26,810,568

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 23. 電信系統合同

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
應收合同客戶工程款	9,012,909	9,345,123
應付合同客戶工程款	(8,050,655)	(5,876,790)
	962,254	3,468,333
至今已發生的合同成本加已實現的利潤	152,136,153	95,921,927
減：至今已確認的損失	581,244	1,044,198
減：工程進度款	150,592,655	91,409,396
	962,254	3,468,333

### 24. 應收貿易賬款及應收票據／長期應收貿易賬款

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
應收貿易賬款及應收票據	36,818,333	37,146,137
壞賬準備	(9,175,345)	(7,786,893)
	27,642,988	29,359,244
列為流動資產部分	(26,398,228)	(27,982,681)
長期部分	1,244,760	1,376,563

電信系統合同的進度付款一般按合同協議的付款期支付。本集團主要以信貸方式與主要客戶訂立貿易條款，但通常要求新客戶預付款。信用期通常為90日，並視乎客戶的信譽可延長最多至1年，惟若干海外客戶除外。主要客戶的信用期由高級管理層定期審閱。本集團為了嚴格控制未收的應收款項，建立了信用控制部門將信用風險降至最低。高級管理人員定期檢查逾期結餘。鑒於上文所述，本集團並不存在信用風險集中的問題。

根據發票日期扣除準備，於報告期末對應收貿易賬款及應收票據的賬齡分析如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
6個月內	22,841,186	22,941,253
7至12個月	2,528,908	3,872,562
1至2年	1,716,792	2,288,234
2至3年	556,102	257,195
	27,642,988	29,359,244
列為流動資產部分的應收貿易賬款及應收票據	(26,398,228)	(27,982,681)
長期部分	1,244,760	1,376,563

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 24. 應收貿易賬款及應收票據／長期應收貿易賬款(續)

應收貿易賬款及應收票據的減值準備變動如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
於1月1日	7,786,893	5,802,188
已確認減值損失(附註6)	2,572,475	2,261,577
本年轉回(附註6)	(350,379)	(150,957)
核銷無法收回金額	(781,951)	(232,680)
匯率變動	(51,693)	106,765
於12月31日	9,175,345	7,786,893

上述應收貿易賬款及應收票據減值準備包括對原值為人民幣2,167,312千元(2016年：人民幣634,799千元)的單項應收賬款計提的準備人民幣1,796,417千元(2016年：人民幣634,799千元)。單項減值應收賬款與處於財務困難中的客戶有關，並不預期可以收回。本集團對上述應收賬款沒有獲得任何抵押或增強信用的安排。應收賬款為不計息。

未有減值的應收賬款及應收票據的賬齡分析如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
並未逾期且未減值	6,249,860	4,569,867
逾期少於一年	16,131,233	21,906,738
	22,381,093	26,476,605

未逾期且未出現減值的應收賬款來自於數量眾多且近期沒有違約記錄的客戶。

已逾期但未出現減值的應收賬款與若干和本集團有良好往來記錄的獨立客戶有關。根據歷史經驗，公司董事認為由於信用質量沒有改變以及所欠餘額預計仍能全額收回，因此沒有必要對這些款項計提減值準備。

上文所載應收控股股東、合營企業、聯營企業及其他關聯公司款項的分析如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
控股股東	—	150
合營企業	115,563	127,434
聯營企業	323,267	14,830
其他關聯公司	239,954	315,394
	678,784	457,808

上述結餘乃無抵押、免息且獲與給予本集團主要客戶相若的信貸條款。

本集團並無質押應收貿易賬款或應收票據，以取得銀行借款(2016年：零(附註31))。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 25. 應收貿易賬款保理／長期應收貿易賬款保理

本集團在日常業務過程中訂立了若干應收賬款保理協議(「有關協議」)，並將若干應收賬款轉讓給銀行。部分應收賬款並未終止確認，部分則已全部終止確認，但本集團仍繼續涉入，詳見附註40。

2008年，本公司和一非洲電訊運營商簽訂了總金額為15億美元的通信網絡項目(「該項目」)。該電訊運營商發出的年期3至13年的本票，支付有關應收賬款。2009年，兩家中國境內的政策性銀行同意，根據應收賬款購買協議(「該等協議」)，為本票提供保理，該等協議規定保理條件，以該非洲電訊運營商的未來業務表現為根據。融資期內，銀行將向本公司和該電信運營商收取利息。電訊運營商如有延誤付款，本公司不負責代其支付相關罰款。電訊運營商如不能支付，本公司需要承擔不超過累計交割融資款的20%，惟本公司違反該等協議或未達成保理條件則作別論。於2017年12月31日，上述安排所產生的應收款項為人民幣4,638,120千元(2016年：人民幣5,814,705千元)，其中人民幣3,074,756千元(2016年：人民幣4,518,810千元)，已在合併財務狀況表終止確認，因為該等應收款項符合香港會計準則第39號有關取消確認的條件。與公司的繼續涉入程度相關的負債人民幣1,563,364千元(2016年：人民幣1,295,895千元)已在合併財務狀況表確認。

### 26. 預付款、定金及其他應收款

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
預付款	591,664	1,739,691
定金及其他應收款	11,003,667	11,550,641
應收利息	897	4,950
墊款及貸款	383,963	519,626
	<b>11,980,191</b>	<b>13,814,908</b>

包括在上述餘額中的金融資產為沒有違約歷史的應收賬款。

上列所包括的應收控股股東、聯營企業及其他關聯公司款項餘額如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
控股股東	242	—
聯營企業	53,191	27,568
其他關聯公司	702	2,579
	<b>54,135</b>	<b>30,147</b>

應收控股股東、聯營企業及其他關聯公司款項乃無抵押、免息且須於要求時償還。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

## 27. 衍生金融工具

	2017年		2016年	
	資產 人民幣千元	負債 人民幣千元	資產 人民幣千元	負債 人民幣千元
遠期貨幣合同	116,794	(49,830)	54,857	(40,148)
流動部分	116,794	(49,830)	54,857	(40,148)

## 遠期貨幣合同

該等合同的賬面值與其公允價值相同。上述涉及衍生金融工具的交易對手是中國及香港的多家信用等級為A- 或以上的知名銀行。

本集團為管理貨幣風險達成這些合同。其中無指定為套期工具的遠期貨幣合同(2016年：人民幣862千元)，淨損失人民幣12,327千元(2016年：淨損失人民幣60,682千元)，計入套期儲備。不指定為套期工具的遠期貨幣合同共計淨資產人民幣66,964千元(2016年：淨資產人民幣17,891千元)，並按公允價值計量於損益入賬，年內公允價值的收益人民幣50,962千元(2016年：收益人民幣23,904千元)已經計入損益表。

## 28. 現金與現金等價物及抵押銀行存款

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
現金及銀行結餘	34,870,165	35,608,447
減：		
已抵押存款 — 非流動	(1,462,286)	(3,258,533)
已抵押存款 — 流動	(3,066,199)	(1,213,920)
三個月以上銀行存款	(232,411)	(1,086,203)
現金和現金等價物	30,109,269	30,049,791
三個月以下銀行存款	(6,848,032)	(10,877,434)
不受限的銀行結餘及現金	23,261,237	19,172,357

於報告期末，本集團用人民幣列值的現金和現金等價物約為人民幣23,246,171千元(2016年：人民幣22,380,571千元)。儘管人民幣不能與其他貨幣自由兌換，但是根據中國大陸的中華人民共和國外匯管理條例結匯、售匯及付匯管理規定，本集團可以通過有權進行外幣業務的銀行將人民幣兌換成其他貨幣。

已抵押存款包括於2017年12月31日結存人民幣852,644千元(2016年：人民幣826,211千元)的中國人民銀行的存款，適用人民幣法定儲備率為中興集團財務有限公司持有客戶存款的7%(2016年：7%)。

銀行存款按照以銀行每日存款利率為基礎的浮動利率賺取利息。短期定期存款的存款期分為七天至三個月不等，依本集團的實時現金需求而定，並按照相應的短期定期存款利率賺取利息。現金和現金等價物不包括三個月以上定期存款。銀行存款及抵押存款均在有信貸聲譽的銀行結存，近期並沒有違約記錄。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 29. 應付貿易賬款和應付票據

根據發票日期，於報告期末，應付貿易賬款和應付票據的賬齡分析如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
6個月內	33,839,956	36,097,084
7至12個月	272,723	459,023
1至2年	252,918	286,434
2至3年	66,953	57,892
3年以上	30,517	33,405
	<b>34,463,067</b>	<b>36,933,838</b>

包括在上述餘額中的控股股東、合營公司、聯營公司、其他關聯公司的結餘如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
控股股東	41,437	50,126
合營公司	9,231	6,080
聯營公司	1,069,476	194
其他關聯公司	39,524	180,974
	<b>1,159,668</b>	<b>237,374</b>

上述結餘乃無抵押、免息且須於要求時償還。

應付賬款不計息，並通常在180天內清償。

### 30. 其他應付款和預提費用

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
預收賬款	8,702,351	8,092,164
其他應付款	8,179,840	8,486,456
應付美國政府當局其他應付款	433,075	6,182,452
應付保理費用	28,460	33,862
預收員工安居房款項	39,651	270,762
預提費用	6,901,826	4,780,318
應付控股股東	—	308
應付其他關聯公司	12,314	27,666
	<b>24,297,517</b>	<b>27,873,988</b>

其他應付款不計息，並通常在三個月內清償。應付控股股東及其他關聯公司款項的結餘乃無抵押、免息且須於要求時償還。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 31. 計息銀行借款

	2017年			2016年		
	實際利率(%)	到期日	人民幣千元	實際利率(%)	到期日	人民幣千元
<b>流動</b>						
銀行貸款 - 無抵押	1.0-15.7	2018	8,883,181	1.2-5.0	2017	7,354,970
銀行貸款 - 無抵押	3MLibor+0.7-1.7	2018	764,303	3MLibor+1.5-1.7	2017	1,656,509
銀行貸款 - 無抵押	6MLibor+0.7-1.4	2018	2,613,000	6MLibor+0.7-3.6	2017	4,747,735
銀行貸款 - 無抵押	3MEuribor+1.00-1.20	2018	1,387,083	3MEuribor+1.2-1.3	2017	1,157,034
銀行貸款 - 無抵押	-	-	-	Libor+1.10	2017	27,724
銀行貸款 - 無抵押	LPR+0.398-1.700	2018	256,000	LPR+0.05-1.36	2017	1,160,000
銀行貸款 - 無抵押	-	-	-	3MLPR+0.05	2017	500,000
銀行貸款 - 擔保	3MEuribor+1.10-1.90	2018	1,658,420	3MEuribor+1.25	2017	439,380
銀行貸款 - 擔保	3MLibor+1.35	2018	19,206	-	-	-
銀行貸款 - 擔保	Libor+2.25	2018	2,931,609	-	-	-
銀行貸款 - 有抵押	-	-	-	libor+1.5000	2017	20,793
銀行貸款 - 有抵押	2.78-4.75	2018	23,065	-	-	-
			<u>18,535,867</u>			<u>17,064,145</u>
<b>非流動</b>						
銀行貸款 - 有抵押	4.9000-5.1450	2021	1,000	4.9000-5.1450	2021	28,000
銀行貸款 - 擔保	-	-	-	Libor+2.25	2018	3,093,144
銀行貸款 - 擔保	4.75	2019	126,306	4.75	2019	30,443
銀行貸款 - 擔保	-	-	-	3MEuribor+1.9	2018	292,920
銀行貸款 - 擔保	3MLibor+2.2	2019	391,950	3MLibor+2.2	2019	415,860
銀行貸款 - 擔保	-	-	-	3MEuribor+1.3	2018	512,610
銀行貸款 - 無抵押	6MLibor+3.6	2020	1,633,125	-	-	-
銀行貸款 - 無抵押	-	-	-	4.75	2018	78,000
銀行貸款 - 無抵押	4.75-16.75	2019	695,765	4.7500-5.2250	2019	507,299
銀行貸款 - 無抵押	5.25	2020	97,000	-	-	-
銀行貸款 - 擔保	1.20	2027	57,000	1.20	2027	60,000
			<u>3,002,146</u>			<u>5,018,276</u>
			<u>21,538,013</u>			<u>22,082,421</u>

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 31. 計息銀行借款(續)

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
分析為：		
應償付的銀行貸款：		
一年之內或應要求	18,535,867	17,064,145
第二年內	1,214,021	3,976,674
第三至第五年內，包括首尾兩年	1,731,125	981,602
五年以上	57,000	60,000
	<b>21,538,013</b>	22,082,421

附註：

除金額約人民幣5,387,629千元(2016年：人民幣7,018,760千元)的貸款為人民幣貸款外，本集團及本公司全部貸款均以美元及其他外幣計值。

除銀行貸款人民幣10,139,317千元(2016年：人民幣9,718,712千元)外，其餘貸款均按浮動利率計息。

本集團的有抵押銀行貸款及銀行信貸由以下組成：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
土地使用權	26,393	27,071
已抵押銀行存款	4,528,485	4,472,453
固定資產	53,294	55,227
	<b>4,608,172</b>	4,554,751

本集團的若干擔保銀行貸款由以下組成：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
集團內公司	5,184,491	4,844,358

本集團及本公司的借貸的賬面金額接近其公允價值，按現行利率折算未來預計現金流量。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 31. 計息銀行借款(續)

2011年，本公司附屬公司中興通訊(香港)有限公司(「中興香港」)與中國銀行(香港)有限公司等10家國際銀行簽訂了總額9億美元的銀團貸款協議(「貸款協議」)。該等貸款由本公司作出擔保。於本年度末的貸款餘額及剩餘年期載列如下：

	起始日	終止日	幣種	利率 (%)	2017年12月31日		2016年12月31日	
					外幣	本幣	外幣	本幣
中國銀行	2014.8.13	2018.7.18	美元	Libor+2.25	448,773	2,931,609	446,277	3,093,144

### 32. 退休福利準備

本集團及本公司根據退休福利計劃為若干合資格員工提供退休後福利。該計劃僅由本集團按照實際支付的基準提供資金。

根據香港會計準則第19號「僱員福利」的規定，該計劃最近一次精算估值為截至2017年12月31日。定額福利責任及現有服務費用的現值，按預計單位遞增法釐定。

於報告期末使用的主要精算假設如下：

	2017年	2016年
貼現率(%)	4.00%	3.25%
預計薪金增長(%)	5.50%	5.50%

於2017年12月31日的重大假設的定量敏感度分析如下：

	定額福利責任		定額福利責任	
	比率增加 (%)	淨額增加/ (減少)	比率減少 (%)	淨額增加/ (減少)
貼現率	0.25%	(3,119)	0.25%	3,219
未來薪金增長	1.00%	13,319	1.00%	(11,987)

上述的敏感度分析按一個方法釐定，該方法按主要假設於報告期末發生的合理轉變，推斷對定額福利責任淨額的影響。

就該計劃於合併損益表及其他綜合收益表確認的開支總額如下：

	2017年	2016年
	人民幣千元	人民幣千元
利息成本	4,673	4,599
福利開支淨額	4,673	4,599
於行政開支確認	4,673	4,599

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

## 32. 退休福利準備(續)

定額福利責任的現值變動如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
於1月1日	146,106	144,280
利息成本	4,673	4,599
已付退休金	(2,016)	(2,030)
在其他綜合收益確認的福利開支	(15,572)	(743)
於12月31日	133,191	146,106

定額福利責任的變動及計劃資產公允價值如下：

## 2017年

	2017年		計入損益的		因財務 假設變 更而做出的		計入 其他綜合 收益的		2017年 12月31日 人民幣千元
	1月1日 人民幣千元	利息淨額 人民幣千元	小計額 人民幣千元	已付福利 人民幣千元	精算修訂 人民幣千元	經驗調整 人民幣千元	小計總額 人民幣千元		
定額福利責任	146,106	4,673	4,673	(2,016)	(8,686)	(6,886)	(15,572)	133,191	
福利債務	146,106	4,673	4,673	(2,016)	(8,686)	(6,886)	(15,572)	133,191	

## 2016年

	2016年		計入損益的		因財務 假設變 更而做出的		計入 其他綜合 收益的		2016年 12月31日 人民幣千元
	1月1日 人民幣千元	利息淨額 人民幣千元	小計額 人民幣千元	已付福利 人民幣千元	精算修訂 人民幣千元	經驗調整 人民幣千元	小計總額 人民幣千元		
定額福利責任	144,280	4,599	4,599	(2,030)	—	(743)	(743)	146,106	
福利債務	144,280	4,599	4,599	(2,030)	—	(743)	(743)	146,106	

## 33. 其他非流動負債

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
應付保理費用	98,187	166,526
員工安居房計劃的遞延收入	1,077,256	1,104,242
政府補助	1,224,978	790,223
長期應付款	394,226	293,223
其他應付款	1,771,000	—
	4,565,647	2,354,214

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 34. 預計負債

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
於1月1日	887,366	776,682
本年預提準備	544,591	1,091,902
年內已實現金額	(898,831)	(981,218)
於12月31日	533,126	887,366

就手機而言，本集團一般向其客戶提供一年的保修期，以修理更換有問題產品。產品保養準備的金額乃根據銷售額及修理退貨的過往經驗作出估計。估計基準會持續予以審議及適當修訂。

根據本集團聘請的律師出具的法律意見書和個案的進展情況，本集團對能夠作出可靠估計的個案作出撥備。

### 35. 遞延稅項

以下是本年度遞延稅項資產和負債的變動情況：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
遞延稅項資產與負債：		
於1月1日	1,506,195	1,381,374
本年度損益及其他綜合收益表計入的遞延稅項(附註10)	(270,423)	142,759
計入其他綜合收益的遞延稅項	(31,400)	(17,938)
計入商譽的遞延稅項	(78,253)	—
於12月31日	1,126,119	1,506,195

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 35. 遞延稅項(續)

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
遞延稅項資產：		
集團內未實現利潤	229,328	243,430
存貨跌價準備	157,667	129,003
建造合同預計損失	68,807	145,450
無形資產攤銷	233,972	194,724
產品保養準備	56,660	109,834
退利福利準備	22,358	23,695
預提未支付費用	414,825	746,086
股票期權激勵計劃	30,585	3,809
稅務虧損	300,540	25,689
待抵扣海外稅	144,908	156,813
	<b>1,659,650</b>	<b>1,778,533</b>
遞延稅項負債：		
自用物業重估收益	(162,662)	(161,600)
可供出售投資公允價值變動	(135,763)	(104,363)
非共同控制下業務合併的公允價值調整	(78,253)	—
出售子公司餘下股權的公允價值調整	(130,413)	—
其他	(26,440)	(6,375)
	<b>(533,531)</b>	<b>(272,338)</b>
	<b>1,126,119</b>	<b>1,506,195</b>

為作呈列目的，若干遞延稅項資產及負債已於財務狀況表中抵消。下表為本集團用作財務報告目的的遞延稅務結餘的分析：

	2017年 人民幣千元
綜合財務狀況表中確認的遞延稅務資產淨值	1,464,250
綜合財務狀況表中確認的遞延稅務負債淨值	(338,131)
	<b>1,126,119</b>

下列項目並未確認遞延稅資產：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
稅務虧損	3,634,930	2,969,140
可抵扣暫時差額	474,283	3,182,338
	<b>4,109,213</b>	<b>6,151,478</b>

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 35. 遞延稅項(續)

尚未確認為遞延稅資產的稅務虧損及可抵扣暫時差額將屆滿如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
2017年	—	234,993
2018年	100,239	149,209
2019年	145,954	146,448
2020年	369,664	268,647
2021年	640,071	450,941
2022年及以後	2,379,002	1,718,902
	<b>3,634,930</b>	2,969,140

上述稅務虧損可無限期用作抵銷產生虧損公司未來應課稅利潤。預計產生應課稅利潤以利用該等稅務虧損抵扣的可能性不高，因此未確認相關遞延所得稅資產。

### 36. 已發行股本

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
有限售條件股份		
高管股份	3,185	4,821
	<b>3,185</b>	4,821
無限售條件股份		
人民幣普通股	3,433,985	3,424,305
境外上市外資股	755,502	755,502
	<b>4,189,487</b>	4,179,807
	<b>4,192,672</b>	4,184,628

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 37. 股票期權激勵計劃

2013年7月22日，本公司第六屆董事會第六次會議、第六屆監事會第四次會議審議通過了《中興通訊股份有限公司股票期權激勵計劃(草案)》及其摘要。2013年8月20日，本公司獲知本公司國有股東對本公司實施股票期權激勵計劃的意見已由國務院國有資產監督管理委員會予以同意並備案。2013年8月23日，本公司獲知中國證券監督管理委員會上市公司監管一部確認本公司根據《上市公司股權激勵管理辦法(試行)》召開股東大會審議股票期權激勵計劃無異議。2013年8月26日，本公司第六屆董事會第八次會議第六屆監事會第六次會議審議通過了《中興通訊股份有限公司股票期權激勵計劃(草案修訂稿)》(以下簡稱「股票期權激勵計劃」)及其摘要。該股票期權計劃經2013年10月15日召開的本公司2013年第三次臨時股東大會、2013年第一次A股類別股東大會及2013年第一次H股類別股東大會審議通過。2013年10月31日，公司第六屆董事會第十一次會議、第六屆監事會第九次會議審議通過了相關議案並確定股票期權激勵計劃的授予日為2013年10月31日。根據股票期權激勵計劃，本公司向1,528名激勵對象授予10,298.9萬份股票期權，授予的每份股票期權擁有在股票期權激勵計劃有效期內的可行權日，以行權價格和行權條件購買一股中興通訊A股普通股的權利，股票期權激勵計劃的股票來源為公司向激勵對象定向發行公司股票。股票期權激勵計劃的激勵對象為本公司董事、高級管理人員、業務骨幹，不包括獨立非執行董事、監事，也不包括持股5%以上的主要股東或實際控制人、或其配偶及其直系近親屬。

股票期權激勵計劃授予的股票期權的有效期為5年。授予的股票期權於授權日開始，經過2年的等待期，在之後的三個行權期分次行權，第一、第二和第三個行權期分別有30%、30%、40%的期權在滿足業績條件前提下獲得可行權的權利，行權價格為人民幣13.69元/股，未滿足業績條件而未能獲得行權權利的期權或者行權期結束後當期未行權的股票期權將立刻作廢，由本公司無償收回並統一註銷。

股票期權行權的業績指標包括：

- (1) 加權平均淨資產收益率(ROE)；
- (2) 歸屬於上市公司股東的淨利潤增長率(淨利潤增長率)。

在計算上述指標時所用的淨利潤以扣除非經常性損益前後的孰低值為計算依據，淨資產為歸屬於上市公司股東的淨資產。

股票期權行權的具體條件：

- (1) 股票期權激勵計劃有效期內各年度歸屬於上市公司股東的淨利潤及歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤不得低於授權日前最近三個會計年度的平均水平且不得為負；

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 37. 股票期權激勵計劃(續)

(2) 授予的股票期權各行權期可行權的條件：

行權期	行權比例	行權時間	行權條件
第一個行權期	30%	2015.11.1-2016.10.31	2014年ROE不低於6%，2014年的淨利潤增長率較2013年不低於20%
第二個行權期	30%	2016.11.1-2017.10.31	2015年ROE不低於8%，2015年的淨利潤增長率較2014年不低於20%
第三個行權期	40%	2017.11.1-2018.10.31	2016年ROE不低於10%，2016年的淨利潤增長率較2014年不低於44%

因未能達到第三期股權激勵的行權條件，本公司已於2016年轉回2013年至2015年確認的全部第三期期權費。

按照本計劃，發行在外的股份期權如下：

	2017年		2016年	
	加權平均 行權價格* 人民幣元/股	股份期權數量 千份	加權平均 行權價格* 人民幣元/股	股份期權數量 千份
年初	10.97	8,080	11.22	90,871
作廢	10.97	(36)	10.97	(48,954)
行權	10.97	(8,044)	11.22	(3,471)
			10.97	(30,366)
年末		—	10.97	8,080

2017年行權的股份期權於行權日的加權平均股價為人民幣10.97元(2016年：人民幣11.00元)。

截至資產負債表日，發行在外的股份期權的行權價格和行權有效期如下：

2017年		
股份期權數量 千份	行權價格* 人民幣元/股	行權有效期
—	10.97	2016年11月1日至2017年10月31日
—		

2016年		
股份期權數量 千份	行權價格* 人民幣元/股	行權有效期
8,080	10.97	2016年11月1日至2017年10月31日
8,080		

\* 股份期權的行權價格可根據配股、派發股票股利，或本公司股本的其他類似變化予以調整

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 37. 股票期權激勵計劃(續)

2017年，本公司因8,043,671份股份期權行權而發行了8,043,671股普通股，新增股本為人民幣8,044千元，股本溢價為人民幣122,942千元。

授予的以權益結算的股票期權於授予日的公允價值，採用二叉樹模型，結合授予股票期權的條款和條件，作出估計。下表列示了所用模型的輸入變量：

行權期		第一期	第二期	第三期
預計股息(元)		0.18	0.18	0.18
波動率(%)		40.25	39.69	43.18
無風險利率(%)		3.34	3.40	3.46
離職率	董事及高級管理人員	5%	5%	5%
	業務骨幹	5%	5%	5%

波動率是基於歷史波動率能反映出未來趨勢的假設，但並不一定是實際的結果。公允價值未考慮所授予股票期權的其他特徵。

2017年7月6日，本公司第七屆董事會第二十次會議、第七屆監事會第十七次會議審議通過了《關於公司2017年股票期權激勵計劃股票期權授予相關事項的議案》。確定公司股票期權激勵計劃的授予日為2017年7月6日。根據期權激勵計劃，公司擬向1,996名激勵對象授予14,960.12萬份股票期權。股票期權激勵計劃的激勵對象為本公司董事、高級管理人員以及對本公司整體業績和持續發展有直接影響或者作出突出貢獻的業務骨幹，不包括獨立非執行董事、監事，也不包括單獨或合計持股5%以上的主要股東或實際控制人及其配偶、父母、子女。

授予的股票期權有效期為5年。授予的股票期權於授予日開始，經過2年的等待期，在之後的三個行權期分次行權。第一、第二和第三個行權期分別有1/3的期權在滿足業績條件前提下獲得可行權的權利。行權價格為17.06元人民幣/股，未滿足業績條件而未能獲得行權權利的期權或者行權期結束後當期未行權的股票期權將立刻作廢，由公司無償收回並統一註銷。

股票期權行權的業績指標包括：

- (1) 加權平均淨資產收益率(ROE)；
- (2) 歸屬於上市公司股東的淨利潤增長率(淨利潤增長率)。

本計劃在計算上述指標時所用的淨利潤以歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤為計算依據，淨資產為歸屬於上市公司普通股股東的淨資產。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 37. 股票期權激勵計劃(續)

股票期權行權的具體條件：

授予的股票期權各行權期可行權的條件：

行權期	行權比例	行權時間	行權條件
第一個行權期	1/3	2019.7.7-2020.7.6	2017年ROE不低於10%。以38.25億元為基數，2017年淨利潤增長率不低於10%。
第二個行權期	1/3	2020.7.7-2021.7.6	2018年ROE不低於10%。以38.25億元為基數，2018年淨利潤增長率不低於20%。
第三個行權期	1/3	2021.7.7-2022.7.6	2019年ROE不低於10%。以38.25億元為基數，2019年淨利潤增長率不低於30%。

授予的股票期權的公允價值為人民幣1,477,496千元，其中本公司於2017年確認的股份期權費用為人民幣262,956千元。

授予的以權益結算的股票期權於授予日的公允價值，採用二叉樹模型，結合授予股票期權的條款和條件，作出估計。下表列示了所用模型的輸入變量：

行權期		第一期	第二期	第三期
預計股息(元)		0.18	0.18	0.18
波動率(%)		43.35	42.2	42.9
無風險利率(%)		3.498	3.506	3.517
離職率	董事及高級管理人員	5%	5%	5%
	業務骨幹	5%	5%	5%

波動率是基於歷史波動率能反映出未來趨勢的假設，但並不一定是實際的結果。公允價值未考慮所授予股票期權的其他特徵。

### 38. 儲備

本集團本年度及以前年度的儲備金額相應變動列報於本財務報表第281至282頁之合併權益變動表。

本集團資本公積包括本公司及其子公司遵照中國會計和財務規定設立的不可分派儲備。

遵照中國公司法和本公司的公司章程，本公司及其在中國註冊成立的子公司，必須從法定稅後利潤中，撥出若干百分比作為法定公積金。在遵守相關中國法規及子公司公司章程所在若干限制的前提下，法定公積金可用作抵消虧損或通過資本化發行轉為繳足股本。公積金不得用作設立目的以外的用途，也不可用作現金股利分派。

股權激勵儲備為本公司推行的股權激勵計劃而設立，股權激勵計劃為本公司及其子公司若干僱員提供獎勵。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 39. 永續票據

#### (a) 期末發行在外中期票據的基本情況

本公司於2015年1月27日發行了2015年度第一期中期票據，本金總額為人民幣60億元，該票據於發行人(即本公司)依照發行條款的約定贖回之前長期存續，並在發行人依據發行條款的約定贖回時到期。於該中期票據第5個和其後每個付息日，發行人有權按面值加應付利息(包括所有遞延支付的利息及其孳息)贖回該中期票據。前5個計息年度的票面利率為5.81%，如果發行人不行使贖回權，則從第6個計息年度開始票面利率調整為當期基準利率加上初始利差(初始利差為票面利率與初始基準利率之間的差值)再加上300個基點，其中初始基準利率為簿記建檔日前5個工作日中國債券信息網([www.chinabond.com.cn](http://www.chinabond.com.cn))(或中央國債登記結算有限責任公司認可的其他網站)公佈的中債銀行間固定利率國債收益率曲線中，待償期為5年的國債收益率算術平均值(四捨五入計算到0.01%)，在第6個計息年度至第10個計息年度內保持不變；此後每5年重置票面利率以當期基準利率加上初始利差再加上300個基點確定。

本公司於2015年2月6日發行了2015年度第二期中期票據，本金總額為人民幣15億元，該票據於發行人依照發行條款的約定贖回之前長期存續，並在發行人依據發行條款的約定贖回時到期。於該中期票據第3個和其後每個付息日，發行人有權按面值加應付利息(包括所有遞延支付的利息及其孳息)贖回該中期票據。前3個計息年度的票面利率為5.69%，如果發行人不行使贖回權，則從第4個計息年度開始票面利率調整為當期基準利率加上初始利差再加上300個基點，在第4個計息年度至第6個計息年度內保持不變；此後每3年重置票面利率以當期基準利率加上初始利差再加上300個基點確定。

本公司於2015年11月20日發行了2015年度第三期中期票據，本金總額為人民幣15億元，該票據於發行人依照發行條款的約定贖回之前長期存續，並在發行人依據發行條款的約定贖回時到期。於該中期票據第3個和其後每個付息日，發行人有權按面值加應付利息(包括所有遞延支付的利息及其孳息)贖回該中期票據。前3個計息年度的票面利率為4.49%，如果發行人不行使贖回權，則從第4個計息年度開始票面利率調整為當期基準利率加上初始利差再加上300個基點，在第4個計息年度至第6個計息年度內保持不變；此後每3年重置票面利率以當期基準利率加上初始利差再加上300個基點確定。

除非發生強制付息事件，發行人在每個利息支付日前可以自行選擇將全部或部分當期利息和按照本條款已經遞延的利息及其孳息推遲至下一利息支付日支付。遞延支付沒有遞延時間以及次數的限制。在條款約定下的任何利息遞延都不應被視為違約行為。每筆遞延利息在遞延期間應按照當期票面利率累計計息。

發行人在本期中期票據付息日前12個月內發生下列行為之一的，不得遞延支付當期利息以及已經遞延的所有利息及其孳息：

- 1、 向普通股股東分紅；
- 2、 減少註冊資本。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 39. 永續票據(續)

#### (b) 期末發行在外中期票據的變動情況表

面值 人民幣千元	發行日期	數量	發行額 人民幣千元	年初餘額 人民幣千元	本年計提利息 人民幣千元	本年支付利息 人民幣千元	年末餘額 人民幣千元
6,000,000	2015.1.27	60,000,000	6,000,000	6,252,364	348,600	(348,600)	6,252,364
1,500,000	2015.2.6	15,000,000	1,500,000	1,572,198	85,350	(85,350)	1,572,198
1,500,000	2015.11.20	15,000,000	1,500,000	1,496,765	67,350	(67,350)	1,496,765
9,000,000		90,000,000	9,000,000	9,321,327	501,300	(501,300)	9,321,327

### 40. 金融資產轉移

#### 應收票據

##### 已終止確認但本公司仍繼續涉入的金融資產

##### 票據貼現

於2017年12月31日，賬面金額為人民幣478,932千元(2016年：人民幣325,915千元)的若干應收票據(「已貼現票據」)在中國境內銀行貼現。董事認為，本集團已轉移與已貼現票據有關的實質上所有風險與報酬。因此，本集團已終止確認已貼現票據的全數賬面金額。本集團對已貼現票據繼續涉入與回購該已貼現票據的未貼現現金流量的最大虧損風險敞口，與其賬面價值相等。董事認為，本集團繼續涉入已貼現票據的公允價值並不重大。

截至2017年12月31日止年度，本集團於已貼現票據轉讓日確認虧損人民幣6,341,063元(2016年：虧損人民幣4,326,059元)。本年度內及累計前期也並未確認與繼續涉入有關的任何損益。

#### 應收賬款保理

本集團在日常業務過程中訂立了若干應收賬款保理安排(「有關安排」)，並將若干應收賬款轉讓給銀行。部分應收賬款並未全部終止確認，部分則已全部終止確認，但本集團仍繼續涉入。

##### 已轉讓但未全部終止確認的應收賬款

在若干保理安排之下，應收賬款轉讓後，本集團仍然需要承擔相關的債務人違約風險，因此本集團繼續確認應收賬款全數賬面金額。於2017年12月31日，根據有關安排已轉讓且債務人尚未償付的應收賬款的賬面原值為人民幣334,872千元(2016年：人民幣1,962,171千元)。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 40. 金融資產轉移(續)

#### 已轉讓未全部終止確認但本公司仍繼續涉入的已轉讓金融資產

在若干保理安排之下，如果債務人違約沒有還款，本集團可能需要向銀行承擔若干比例(由0%至100%不等)的本金虧損。倘若債務人拖欠還款達180天，本集團則可能需要向銀行承擔部分延遲還款的利息。轉讓後，本集團並未承擔重大的債務人違約風險，也未保留使用應收賬款的任何權利，包括向任何其他第三方出售、轉讓或抵押應收賬款。於2017年12月31日，根據有關安排已轉讓且債務人尚未償付的應收賬款的賬面原值為人民幣27,821,824千元(2016年：人民幣9,645,201千元)。繼續涉入和相關負債概述如下：

	人民幣千元
繼續涉入的資產賬面金額	3,353,583
繼續涉入的負債賬面金額	3,693,606

### 41. 企業合併

2017年8月22日，本集團向第三方公司收購Netas權益48.04%。Netas從事電信設備及相關從業產品製造。收購為實現本集團擴大土耳其ICT市場銷售戰略的舉措。收購對價以現金支付，其中人民幣659,329千元於收購日期前支付。

本集團選擇按本集團對Netas可辨認淨資產的非控股股東權益佔比計量Netas非控股股東權益。

Netas可辨認資產與負責於收購日期的公允價值如下：

	收購日確認 公允價值 人民幣千元
流動資產	2,072,798
非流動資產	740,377
流動負債	(1,495,480)
非流動負債	(130,706)
可辨認淨資產總額，按公允價值	1,186,989
非控股權益	(616,760)
收購產生商譽	89,100
現金對價	659,329

於收購日，應收賬款及其他應收款的公允價值分別為人民幣1,263,516千元及人民幣1,621千元。應收賬款及其他應收款已訂約總金額分別為人民幣1,319,893千元及人民幣1,621千元。

本集團為此項收購產生交易成本人民幣4,635千元。此項交易成本已計入開支，在合併損益及其他綜合收益表列為其他開支。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 41. 企業合併(續)

收購子公司的現金流分析如下：

	人民幣千元
現金代價	659,329
已付現金與現金等價物	659,329
已取得現金與銀行結餘	(147,128)
包括在投資業務產生現金流量內的現金與現金等價物流出淨額	512,201
包括在運營業務產生現金流量內的收購交易成本	(4,635)
	507,566

自收購以來，Netas對截至2017年12月31日止年度本集團收入貢獻人民幣1,052,895千元，對綜合利潤貢獻人民幣127,985千元。

假設合併於年初發生，本集團本年度持續經營業務收入及淨利潤將分別為人民幣109,772,448千元及人民幣5,355,401千元。

### 42. 處置子公司

	附註	2017年 人民幣千元 努比亞技術 有限公司
已處置淨資產：		
流動資產		4,993,892
非流動資產		365,129
流動負債		(2,363,679)
非控股權益		(1,198,137)
處置後剩餘股權公允價值		(3,233,520)
處置子公司收益	5	2,163,515
支付方式：		
現金		727,200

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 42. 處置子公司(續)

處置子公司現金流量淨額分析如下：

	2017年 人民幣千元 努比亞技術 有限公司
現金對價	727,200
已處置現金與銀行結餘	(922,361)
處置子公司產生現金與現金等價物現金流量淨額	(195,161)

### 43. 或有負債

(a) 於報告期末，財務報表中未計提的或有負債如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
就履約保函向銀行提供擔保	8,419,135	8,400,893
	8,419,135	8,400,893

- (b) 2006年8月某客戶提出仲裁申請，要求本公司賠償合同違約損失巴基斯坦盧比762,984千元(折合人民幣約47,816千元)，同時，本公司已經反訴該客戶違約並要求對方賠償違約損失及支付合同欠款。仲裁機構於2008年2月做出裁決，裁定本公司賠償巴基斯坦盧比328,040千元(折合人民幣約20,558千元)。於資產負債表日，本公司已為該筆款項作出撥備。根據當地法律，本公司已向當地的法院提出針對仲裁裁決的異議並提出客戶違約的訴訟。根據本公司聘請律師事務所出具的法律意見書，該案件會持續一個較長的訴訟週期。截至財務報表批准日，本集團未因此仲裁支付任何賠償。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計，因此本期暫未就此項訴訟做出新的撥備。

- (c) 2008年4月起，本公司工程承包人中國建築第五工程局有限公司(以下簡稱「中建五局」)以材料價格上漲為由要求本公司提高工程造價並消極怠工直至停工。本公司於2008年9月向深圳市南山區人民法院(以下簡稱「南山法院」)提起訴訟，要求南山法院判決解除合同，並判令中建五局撤出施工現場，支付工期延誤違約金2,491.2萬元人民幣，賠償本公司損失1,131.9萬元人民幣。南山法院於2009年7月作出一審判決，判決本公司與中建五局解除合同，由中建五局支付違約金1,281.7萬元人民幣。中建五局針對上述判決向深圳市中級人民法院(以下簡稱「深圳中院」)提起上訴，二審庭審完畢後深圳中院對該案下達了中止審理裁定，恢復審理需等待下文中建五局中院起訴案終審結果。2014年5月，廣東省高級人民法院(以下簡稱「廣東高院」)已作出中建五局中院起訴案的終審判決，因此深圳中院恢復審理該案，並於2014年11月作出二審判決，判決中建五局無需向本公司支付違約金1,281.7萬元人民幣。針對上述二審判決，本公司向廣東高院提出再審申請，2016年1月，廣東高院受理再審申請並決定提審。廣東高院提審上述案件後，因中建五局中院起訴案二審判決進入再審程序，裁定中止審理。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 43. 或有負債(續)

#### (c) (續)

2009年10月和11月本公司又向南山法院提起兩起訴訟，要求中建五局承擔工程延期違約金3,061.5萬元人民幣和支付超出合同總價的工程款3,953.7萬元人民幣，目前上述案件均處於中止審理程序中。

2009年7月中建五局向深圳中院針對前述涉案工程提起訴訟，要求本公司支付材料人工調差等款項合計7,556.3萬元人民幣。深圳中院於2012年11月作出一審判決，判決本公司向中建五局支付工程款約1,449.7萬元人民幣及其利息、停窩工損失約95.3萬元人民幣，中建五局返還本公司劃扣款2,015萬元人民幣及其利息，駁回中建五局的其他訴訟請求。中建五局一審、二審共支付案件受理費及鑑定費合計269.9萬元人民幣，本公司承擔此部分費用中的65.4萬元人民幣。針對上述二審判決，本公司向最高人民法院申請再審，最高人民法院裁定駁回本公司的再審請求。之後，本公司針對該二審判決向廣東省人民檢察院申請抗訴，廣東省人民檢察院提請最高人民檢察院進行抗訴。2015年12月24日，最高人民檢察院向最高人民法院提起抗訴。2016年6月17日，廣東高院向本公司送達最高人民法院民事裁定書，該裁定書指令廣東高院對上述二審判決進行再審。2017年12月11日，廣東高院作出終審判決，決定維持廣東高院二審判。

2014年7月中建五局向南山法院提起訴訟，要求本公司返還扣劃的銀行履約保函索賠款2,459.6萬元人民幣及相應利息911.8萬元人民幣(相應利息暫計至2014年7月10日，應計至付清工程款項之日止)。目前上述案件處於中止審理程序中。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，上述案件不會對本集團當期財務狀況及經營成果造成重大不利影響。

- (d) 2010年6月11日美國Universal Telephone Exchange, Inc. (以下簡稱「UTE」) 在美國德克薩斯州達拉斯地方法院向本公司及本公司全資子公司ZTE USA, Inc. (以下簡稱「美國中興」) 提起違約及侵權訴訟，指稱本公司及美國中興違反UTE與美國中興簽訂的保密協議，據此UTE尋求2,000萬美元的實際損害賠償；UTE同時指控，由於本公司及美國中興的不適當行為，造成UTE喪失了本應獲得的某電信項目合同，據此UTE請求1,000萬美元的實際損害賠償與2,000萬美元的懲罰性損害賠償。在收到法院傳票後，本公司已聘請代理律師積極應訴。

2012年2月23日，本公司及美國中興以保密協議存在仲裁條款為由向法院申請駁回UTE的起訴。2012年3月1日，UTE代理律師同意本公司關於本案件適用仲裁條款的申請，並與本公司簽訂協議書後將該協議書提交法院。2012年5月1日，UTE就本案件向美國仲裁委員會提起仲裁，請求本公司進行賠償。後續UTE提高了賠償請求金額。2014年9月19日，仲裁庭正式關閉本案件庭審。2017年2月17日，仲裁庭作出終局裁決，裁定駁回UTE的全部賠償請求。2017年2月21日，本公司向德克薩斯州達拉斯地方法院提交仲裁裁決確認動議。2017年3月16日，UTE向德克薩斯州達拉斯地方法院提交撤銷仲裁裁決的動議。2017年6月19日，德克薩斯州達拉斯地方法院支持了UTE的請求，裁定撤銷仲裁庭的裁決，並指令將本案發回美國仲裁委員會重新仲裁。2017年7月7日，本公司已就上述裁決向德克薩斯州達拉斯上訴法院提起了上訴。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 43. 或有負債(續)

#### (d) (續)

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

- (e) 2011年7月26日，InterDigital Communications, LLC、InterDigital Technology Corporation及IPR Licensing, Inc(上述三家公司均為InterDigital, Inc.的全資子公司)在美國國際貿易委員會(ITC)和Delaware聯邦地區法院起訴本公司及本公司全資子公司美國中興侵犯其3G專利，同案被告還包括行業內其他公司。該三家公司在ITC案件中針對本公司部分終端產品要求頒發永久排除令和禁止令；另在地區法院的案件中，除請求頒發禁令外，還要求被告賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額，地區法院的訴訟程序已暫停。2013年6月28日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定其中一項涉案專利無效及本公司及美國中興未侵犯其餘涉案專利，未違反337條款(337條款通常指調查進口產品或進口後在美國銷售產品中的不公平行為及不公平措施)。2013年12月19日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未違反337條款。該三家公司就該終裁結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院，2015年2月18日，美國聯邦巡迴上訴法院判決維持ITC的終裁結果。

2013年1月2日，上述三家公司及InterDigital Holdings, Inc.(該公司亦為InterDigital, Inc.的全資子公司)在美國國際貿易委員會(ITC)和Delaware聯邦地區法院起訴本公司及美國中興侵犯其3G及4G專利，同案被告還包括行業內其他公司。該四家公司在ITC案件中針對本公司部分終端產品要求頒發永久排除令和禁止令；另在地區法院的案件中，除請求頒發禁令外，還要求被告賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額。2014年6月13日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年8月15日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。上述三家公司及InterDigital Holdings, Inc.就該終裁結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院，2015年6月上訴三家公司及InterDigital Holdings, Inc.撤回上訴。2014年10月28日，Delaware聯邦地區法院發佈判決，判決本公司及美國中興侵犯涉案四件專利中的三件專利；2015年4月22日，Delaware聯邦地區法院針對另外一件涉案專利發佈判決，判決本公司及美國中興未侵犯該件專利。本公司及美國中興已聘請外部律師進行積極抗辯，就上述Delaware聯邦地區法院判決侵權的三件涉案專利的判決結果上訴至美國聯邦巡迴上訴法院。

2017年11月，美國聯邦巡迴上訴法院判決本公司及美國中興侵犯上述三件涉案專利中的兩件專利，另外一件涉案專利法院尚未作出裁決。目前上述侵權的兩件涉案專利尚待Delaware聯邦地區法院排期審理賠償事宜。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 43. 或有負債(續)

- (f) 2012年7月，美國Technology Properties Limited LLC在美國國際貿易委員會(ITC)和California聯邦地區法院起訴本公司及美國中興侵犯其芯片專利，同案被告還包括行業內其他公司。該公司在ITC案件中針對本公司及美國中興被控侵權產品要求頒發永久排除令和禁止令；另在California聯邦地區法院的訴訟中，要求本公司及美國中興賠償損失和支付律師費用，但沒有提出明確的賠償金額，California聯邦地區法院的訴訟程序已暫停。2013年9月6日，ITC就該案件發佈初裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年2月19日，ITC就該案件發佈終裁結果，裁定本公司及美國中興未侵犯涉案專利，未違反337條款。2014年8月，California聯邦地區法院重啟該案件的訴訟程序。2015年11月，California聯邦地區法院裁定本公司及美國中興未侵犯涉訴專利。該公司就California聯邦地區法院裁定上訴至美國聯邦巡迴上訴法院，2017年4月，美國聯邦巡迴上訴法院裁定駁回該案件至California聯邦地區法院，要求California聯邦地區法院重新審理該案件，2017年12月，California聯邦地區法院判決本公司及美國中興未侵犯涉訴專利。2018年1月，該公司就California聯邦地區法院判決再次上訴至美國聯邦巡迴上訴法院。目前美國聯邦巡迴上訴法院尚未作出判決。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

- (g) 2012年11月，中興巴西以巴西某公司未支付約3,135.37萬巴西雷亞爾(折合人民幣約6,452萬元)的貨款為由向巴西利亞民事法院提起資產凍結申請；2013年2月7日，巴西利亞民事法院作出裁定，考慮到該巴西某公司目前無任何與其他公司明顯的債務糾紛且無任何破產跡象，暫停對其資產的凍結。2013年7月，中興巴西向巴西利亞民事法院提起訴訟要求該巴西某公司立即賠償中興巴西3,122.43萬巴西雷亞爾(折合人民幣約6,425萬元)以及利息和律師費。2016年1月，巴西利亞民事法院作出一審判決，判決該巴西某公司賠償中興巴西3,122.43萬巴西雷亞爾(折合人民幣約6,425萬元)以及利息與通脹調整額，2016年4月，巴西利亞民事法院通知中興巴西，該巴西某公司針對上述一審判決提出上訴申請。2016年8月29日，中興巴西獲知聯邦地區及地域法院作出二審判決，判決駁回該巴西某公司的上訴請求。2016年11月，聯邦地區及地域法院裁定啟動臨時執执行程序要求該巴西某公司向中興巴西支付3,122.43萬巴西雷亞爾(折合人民幣約6,425萬元)以及利息與通脹調整額。2017年2月，聯邦地區及地域法院裁定駁回該巴西某公司於2016年10月就上述二審判決提起的澄清提議。

2012年11月30日，巴西聖保羅市第15民事法庭通知中興巴西，該巴西某公司向該法庭提起訴訟，指控在合作過程中中興巴西存在欺詐及懈怠等行為，要求中興巴西賠償直接及間接損失等合計約8,297.45萬巴西雷亞爾(折合人民幣約1.71億元)。本公司已聘請外部律師針對上述案件進行積極抗辯。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 43. 或有負債(續)

- (h) 2017年7月12日，本公司收到了蘇丹某運營商及其毛裡塔尼亞子公司在倫敦國際仲裁院(LCIA)對本公司提起仲裁的通知書。同日，本公司收到了前述毛裡塔尼亞子公司在迪拜國際金融中心 — 倫敦國際仲裁院(DIFC-LCIA)對本公司提起仲裁的通知書。該蘇丹某運營商及其毛裡塔尼亞子公司向本公司索賠合同違約損失共計3,180萬美元及其律師費、仲裁費和其他相關費用。本公司在收到上述仲裁通知書後，已聘請代理律師積極應對。

2017年8月10日，本公司就上述仲裁分別向LCIA和DIFC-LCIA提交了書面答辯並針對上述毛裡塔尼亞子公司提起了共計約2,271萬美元的仲裁反請求。

根據本公司聘請的律師出具的法律意見書和本案件的進展情況，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

- (i) 本公司已就美國商務部工業與安全局(以下簡稱「BIS」)、美國司法部(以下簡稱「DOJ」)及美國財政部海外資產管理辦公室(以下簡稱「OFAC」)對本公司遵循美國出口管制條例及美國制裁法律情況的調查達成協議(以下合稱「該等協議」)。鑒於本公司違反了美國出口管制法律，並在調查過程中因提供信息及其他行為違反了相關美國法律法規，本公司已同意認罪並支付合計892,360,064美元罰款。此外，BIS還對本公司處以暫緩執行的3億美元罰款，在本公司於七年暫緩期內履行與BIS達成的協議要求的事項後將被豁免支付。本公司與OFAC達成的協議簽署即生效，本公司與DOJ達成的協議在獲得德克薩斯州北區美國地方法院(以下簡稱「法院」)的批准後生效，法院批准本公司與DOJ達成的協議是BIS發佈和解令的先決條件。同時，在本公司與DOJ達成的協議獲得法院批准、本公司認罪及BIS助理部長簽發和解令後，BIS會建議將本公司從實體名單移除。2017年3月22日(美國時間)，本公司與DOJ達成的協議已經法院批准生效。2017年3月23日(美國時間)，BIS發佈和解令，本公司與BIS達成的協議已生效。經BIS建議，本公司及深圳市中興康訊電子有限公司於2017年3月29日(美國時間)移出實體名單。

該等協議還包括以下主要事項：

- (1) 本公司與DOJ達成的協議設置三年觀察期，在觀察期內，美國政府批准任命的獨立合規監督員將監督本公司遵循美國出口管制法律及履行協議義務的情況，並出具年度報告。在上述觀察期屆滿之後三年，根據本公司與BIS達成的協議，本公司將聘請獨立合規審計員對本公司遵循美國出口管制法律及履行協議義務的情況出具年度審計報告。
- (2) 根據本公司與BIS達成的協議，BIS將做出為期七年的拒絕令，包括限制及禁止本公司申請、使用任何許可證，或購買、出售美國出口的受美國出口管制條例約束的任何物品等事項，但在本公司遵循協議要求事項的前提下，上述拒絕令將被暫緩執行，並在七年暫緩期屆滿後予以解除。
- (3) 本公司將為管理層及僱員、子公司及本公司所有及控制的其他實體的管理層及僱員提供廣泛的出口管制培訓。

為全面執行該等協議，本公司將持續對組織架構、業務流程及內部控制做出檢視，通過成立合規管理委員會、建立獨立合規管理部門及任命首席出口管制合規官、採用新的自動化工具和流程、編製和執行出口管制合規手冊、持續對公司員工進行出口管制培訓等措施確保本公司遵守美國出口管制法律及履行該等協議義務。基於公司上述的政策和措施，公司認為違反該等協議、BIS對本公司暫緩執行的3億美元罰款不會被豁免支付的可能性很小。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 44. 資產抵押

本集團以其資產作為抵押的銀行貸款的詳情見本財務報表附註31。

### 45. 經營租賃安排

#### (a) 作為出租人

本集團有權分成電訊網絡利潤至2017年。本年度，無根據上述安排確認營運租約租金收入人民幣23,424千元(2016年：人民幣47,832千元)。

本集團根據營運租賃安排租出投資物業(財務報表附註14)，租約期限由6個月至15年。租約條款一般要求租戶按照租約支付保證金及定期租金。

於2017年12月31日，本集團根據與租戶訂立的不可撤銷租賃的已到期未來最低應收租賃款項總額如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
一年內	97,220	136,452
第二至第五年，包括首尾兩年	240,920	201,636
第五年後	314,119	297,680
	<b>652,259</b>	<b>635,768</b>

#### (b) 作為承租人

本集團根據經營租約安排租賃其若干辦公室，經協商租賃期為1至10年不等。

於2017年12月31日，本集團根據不可撤銷經營租賃於以下期限到期的未來最低租金總額如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
一年內	556,766	307,719
第二至第五年，包括首尾兩年	378,807	174,340
第五年後	27,911	78,588
	<b>963,484</b>	<b>560,647</b>

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 46. 承諾

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
已簽約但未撥備：		
土地及建築物	2,854,506	1,052,816
於聯營企業的投資	110,328	128,351
	<b>2,964,834</b>	<b>1,181,167</b>

### 47. 關聯方交易

#### (i) 與關聯方之交易

除本財務報表他處詳述的交易及結餘外，本集團年內與關聯方發生以下重大交易：

	附註	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
<b>控股股東：</b>			
購買原料	(a)	249,700	255,070
銷售製成品	(b)	84	1,528
租賃費用	(c)	8,827	8,827
<b>聯營企業：</b>			
購買原料及其他服務	(a)	1,998,631	75,075
銷售製成品	(b)	894,582	17,873
租賃收入	(e)	17,010	16,836
利息開支	(f)	771	80
利息收入	(f)	—	4,222
諮詢服務收入	(g)	—	1,033
<b>合營企業：</b>			
購買原料	(a)	7,890	3,966
銷售製成品	(b)	205,167	258,191
租賃收入	(e)	496	496
<b>本集團主要管理人員擁有重大影響力的公司：</b>			
購買原料	(a)	171,029	195,454
銷售製成品	(b)	143,724	444,941
租賃費用	(d)	40,671	71,422
租賃收入	(e)	508	2,659
<b>控股股東控制的公司：</b>			
購買原料	(a)	132,782	153,888
銷售製成品	(b)	24,979	5,682
租賃收入	(e)	1,443	1,129
利息收入	(f)	2	—

董事認為，上述交易乃在日常業務中進行。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 47. 關聯方交易(續)

#### (I) 與關聯方之交易(續)

附註：

- (a) 原料及其他服務乃參照本集團供貨商提供予主要客戶之類似已公佈價格及條件採購。
- (b) 製成品乃參照向本集團主要客戶提供之已公佈價格及條件銷售。
- (c) 租賃費用為每平方米人民幣40元，每個車位則為人民幣200元。
- (d) 租賃費用為每平方米人民幣13.04元至900元。
- (e) 租賃收入為每平方米人民幣34.5元至157.5元。
- (f) 客戶存款、貸款及票據貼現的利息按照中國人民銀行規定之金融機構所採納的利率計算。
- (g) 諮詢服務乃參照本集團公佈的價格及給予主要客戶的條件進行。

#### (II) 與關聯方的承諾事項

- (i) 本集團根據不可撤銷經營租約安排向關聯方租賃其若干辦公室。本集團預期根據不可撤銷經營租約於以下期限向關聯方支付的租金如下：

	一年內 人民幣千元	第二年 人民幣千元	第三年 人民幣千元
控股股東	8,827	2,624	—

- (ii) 本集團子公司與關聯方訂立了一系列協議，購買原材料供本集團未來生產之用。預期於下列年度自關聯方購貨的最高金額如下：

	一年內 人民幣千元	第二年 人民幣千元	第三年 人民幣千元
控股股東	1,000,000	—	—
聯營企業	45,000	—	—

- (iii) 本集團根據不可撤銷經營租約安排向關聯方租出其若干辦公室。本集團預期根據不可撤銷經營租約於以下期限收取關聯方的租金如下：

	一年內 人民幣千元	第二年 人民幣千元	第三年 人民幣千元
聯營企業	39,105	192	—
合營企業	76	—	—
控股股東的主要股東	695	—	—
本集團主要管理人員擁有 重大影響力的公司	189	95	—

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 47. 關聯方交易(續)

#### (II) 與關聯方的承諾事項(續)

- (iv) 本集團子公司與關聯方訂立了一系列協議，出售產品與提供服務。預期於下列年度向關聯方銷售總額的最高金額如下：

	一年內 人民幣千元	第二年 人民幣千元	第三年 人民幣千元
本集團主要管理人員擁有 重大影響力的公司	1,100,000	—	—

#### (III) 與關聯方的未清償餘額

- (i) 於報告期末，本集團與控股股東、合營企業、聯營企業及其他關聯方之間的貿易結餘詳情已於本財務報表附註24及29予以披露。
- (ii) 於報告期末，本集團與控股股東、聯營企業及其他關聯方之間屬非買賣性質的應收應付結餘詳情已於本財務報表附註26及30予以披露。

#### (IV) 本集團主要管理人員之報酬

	2017 人民幣千元	2016 人民幣千元
短期僱員福利	41,963	61,721
退休福利	465	660
股票激勵	7,724	—
支付主要管理人員的報酬總額	50,152	62,381

上述若干主要管理人員同時享有本集團提供的定額福利計劃，有關金額並未包括在上述酬金內。

購買原材料的關聯方交易約人民幣382百萬元(2016年：人民幣409百萬元)構成上市規則第14A章定義的持續關連交易。詳情請參見年度報告重要事項(七)本集團的重大關聯交易情況(2)按照香港上市規則界定的持續關聯交易情況。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 48. 各類金融工具

於報告期末各類金融工具的賬面值如下：

2017年

金融資產	以公允價值 計量且其變動 計入損益的 金融資產 人民幣千元	貸款及應收 賬款 人民幣千元	可供出售的 金融資產 人民幣千元	被指定為有效 套期工具的 衍生工具 人民幣千元	合計 人民幣千元
可供出售的投資	—	—	3,181,668	—	3,181,668
應收賬款及應收票據／長期 應收賬款	—	27,642,988	—	—	27,642,988
應收賬款保理／長期應收賬款 保理	—	3,688,455	—	—	3,688,455
預付款、定金及其他應收款內 的金融資產	—	3,007,327	—	—	3,007,327
已抵押存款	—	4,528,485	—	—	4,528,485
原到期日三個月以上定期存款	—	232,411	—	—	232,411
現金及現金等價物	—	30,109,269	—	—	30,109,269
衍生金融工具	116,794	—	—	—	116,794
	116,794	69,208,935	3,181,668	—	72,507,397

2017年

金融負債	以公允價值 計量且其變動 計入損益的 金融負債 人民幣千元	以攤餘成本 計量的金融 負債 人民幣千元	被指定為 有效套期工具 的衍生工具 人民幣千元	其他金融負債 人民幣千元	合計 人民幣千元
應付賬款及應付票據	—	34,463,067	—	—	34,463,067
應收賬款保理之銀行撥款／ 長期應收賬款保理之銀行 撥款	—	4,028,478	—	—	4,028,478
其他應付款和預提費用內的 金融負債	—	6,204,068	—	—	6,204,068
計息銀行借款	—	21,538,013	—	—	21,538,013
應付保理費用	—	98,187	—	—	98,187
長期應付款項	—	394,226	—	—	394,226
衍生金融工具	49,830	—	—	—	49,830
	49,830	66,726,039	—	—	66,775,869

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

## 48. 各類金融工具(續)

2016年

金融資產	以公允價值 計量且其變動 計入損益的 金融資產 人民幣千元	貸款及應收 賬款 人民幣千元	可供出售的 金融資產 人民幣千元	被指定為 有效套期工具 的衍生工具 人民幣千元	合計 人民幣千元
可供出售的投資	—	—	2,659,667	—	2,659,667
應收賬款及應收票據／長期 應收賬款	—	29,359,244	—	—	29,359,244
應收賬款保理／長期應收賬款 保理	—	3,653,026	—	—	3,653,026
預付款、定金及其他應收款內 的金融資產	—	3,772,079	—	—	3,772,079
已抵押存款	—	4,472,453	—	—	4,472,453
原到期日三個月以上定期存款	—	1,086,203	—	—	1,086,203
現金及現金等價物	—	30,049,791	—	—	30,049,791
衍生金融工具	53,995	—	—	862	54,857
	53,995	72,392,796	2,659,667	862	75,107,320

2016年

金融負債	以公允價值 計量且其變動 計入損益的 金融負債 人民幣千元	以攤餘成本 計量的金融 負債 人民幣千元	被指定為 有效套期工具 的衍生工具 人民幣千元	其他金融負債 人民幣千元	合計 人民幣千元
應付賬款及應付票據	—	36,933,838	—	—	36,933,838
應收賬款保理之銀行撥款／ 長期應收賬款保理之銀行 撥款	—	3,654,761	—	—	3,654,761
其他應付款和預提費用內的 金融負債	—	12,498,622	—	—	12,498,622
計息銀行借款	—	22,082,421	—	—	22,082,421
應付保理費用	—	166,526	—	—	166,526
長期應付款項	—	293,223	—	—	293,223
衍生金融工具	36,104	—	4,044	—	40,148
	36,104	75,629,391	4,044	—	75,669,539

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

## 49. 金融工具的公允價值與公允價值等級

本集團金融工具的賬面金額與其公允價值相若。

管理層已評估現金及現金等價物，已抵押存款流動部分，應收賬款及應收票據，應付賬款及應付票據，包括在預付款、定金及其他應收款內的金融資產，包括在其他應付款和預提費用內的金融負債，應收／應付子公司款項，欠最終控股公司款項及聯營企業給予的貸款的公允價值，均與其賬面值相若，主要原因是該等工具的期限較短。

財務經理領導的集團財務部，負責釐定金融工具公允價值計量的政策與程序。財務部直接向財務總監及審計委員會匯報。每屆報告日，財務部對金融工具的價值走向作出分析，釐定估值中應用的主要輸入項目，將估值提交財務總監審批。估值過程和結果每年兩次提交審計委員會討論，以備進行中期及年度財務報告。

金融資產和負債的公允價值包括在自願交易方在現行交易中買賣該等工具的金額內，非自願出售或清算出售則除外。估計公允價值的方法和假設如下：

已抵押存款非流動部分、應收賬款、定金及其他應收款、計息銀行和其他借款之公允價值，採用條款、信用風險與剩餘還款期相若的工具的現行利率，貼現預計未來現金流計算。本集團於2017年12月31日的計息銀行和其他借款的不履約風險評估為不重大。

上市股權投資的公允價值按市場報價釐定。

本集團與不同對手進行衍生金融工具交易，主要為A-1級或以上信用評級的財務機構。衍生金融工具(包括遠期貨幣合同和利率掉期合約)採用類似遠期定價和掉期的估值技術，按現值計量。計量模型採用多項可在市場觀察的輸入項目，如交易對手資質、外匯即期、遠期合同利率和利率曲線。遠期貨幣合同和利率掉期合約的賬面金額與其公允價值相同。

## 公允價值等級

下表列示本集團金融工具的公允價值計量等級：

## 採用公允價值計量的資產：

於2017年12月31日

	公允價值計量方式			合計 人民幣千元
	活躍市場報價 (第一級) 人民幣千元	重大可觀察輸入 (第二級) 人民幣千元	重大不可觀察 輸入 (第三級) 人民幣千元	
可供出售的投資	1,711,846	—	—	1,711,846
衍生金融工具	—	116,794	—	116,794
	1,711,846	116,794	—	1,828,640

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 49. 金融工具的公允價值與公允價值等級(續)

公允價值等級(續)

採用公允價值計量的資產:(續)

於2016年12月31日

	公允價值計量方式			合計 人民幣千元
	活躍市場報價 (第一級) 人民幣千元	重大可觀察輸入 (第二級) 人民幣千元	重大不可觀察 輸入 (第三級) 人民幣千元	
可供出售的投資	1,315,085	—	—	1,315,085
衍生金融工具	—	54,857	—	54,857
	1,315,085	54,857	—	1,369,942

採用公允價值計量的負債:

於2017年12月31日

	公允價值計量方式			合計 人民幣千元
	活躍市場報價 (第一級) 人民幣千元	重大可觀察輸入 (第二級) 人民幣千元	重大不可觀察 輸入 (第三級) 人民幣千元	
衍生金融工具	—	(49,830)	—	(49,830)

於2016年12月31日

	公允價值計量方式			合計 人民幣千元
	活躍市場報價 (第一級) 人民幣千元	重大可觀察輸入 (第二級) 人民幣千元	重大不可觀察 輸入 (第三級) 人民幣千元	
衍生金融工具	—	(40,148)	—	(40,148)

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

## 50. 財務風險管理目標及政策

本集團的金融工具導致的主要風險是利率風險、外幣風險、信用風險及流動風險。本集團一般採取保守的風險管理策略。本集團亦訂立衍生工具交易，以管理本集團運營及財政來源的利率和外匯風險，惟禁止用於投機盈利行為。董事會已審議並批准管理這些風險的政策，政策概括如下：

## 利率風險

於2017年12月31日，本集團的銀行貸款包括了固定利率及浮動利率債項。

本集團對於市場利率改變的風險主要有關按浮動利率計息的長期償債義務。

本集團的政策是兼用固定和浮動利率來管理利息費用。另外，本集團借入了12億美元的浮動利息借款，於2017年12月31日，本集團並無利率掉期合約(2016年：無)，本集團約47%的計息借款按固定利率計息(2016年：44%)。

下表敏感性分析顯示，假設其他變量不變，利率發生合理、可能的變動時，將對本集團稅前利潤(通過對浮動利率借款的影響)和本集團權益產生的影響。

	基準點增加／ (減少)	稅前利潤／ (虧損)增加／ (減少) 人民幣千元	股東權益* 增加／(減少) 人民幣千元
2017	25 (25)	(28,170) 28,170	— —
2016	25 (25)	(24,426) 24,426	— —

\* 不包括留存溢利

## 外幣風險

本集團面臨交易性的貨幣風險。此類風險由經營單位進行以其功能貨幣以外的貨幣記賬的銷售或購買活動所致，其中收入主要以美元、歐元計值，而若干銀行貸款則以美元計值。本集團通過購買遠期貨幣合同，以及在訂立採購或銷售合同時盡量加入迴避或分擔外幣匯率風險的條款，以減低交易性的貨幣風險。本集團對其外幣收支進行週而復始之預測，使貨幣及所產生的金額配比，從而減低外幣匯率浮動對業務的影響。

下表顯示於資產負債表日，其他變量保持固定的情況下，美元及歐元匯率合理的可能變化，對本集團稅前利潤／(虧損)的影響(由於貨幣型資產及負債公允價值的變動)。其他股東權益部分將不會變化。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 50. 財務風險管理目標及政策(續)

#### 外幣風險(續)

	匯率增／(減) %	稅前虧損 增／(減) 人民幣千元
<b>2017年</b>		
人民幣兌美元匯率下跌	3%	330,755
人民幣兌美元匯率上升	(3%)	(330,755)
人民幣兌歐元匯率下跌	5%	49,081
人民幣兌歐元匯率上升	(5%)	(49,081)
<b>2016年</b>		
人民幣兌美元匯率下跌	3%	123,806
人民幣兌美元匯率上升	(3%)	(123,806)
人民幣兌歐元匯率降低	5%	68,815
人民幣兌歐元匯率上升	(5%)	(68,815)

#### 信用風險

本集團只與經確認及有信用的第三方進行交易。按照本集團一貫政策，凡擬以信用方式交易的客戶，必須通過信用驗證程序。另外，本集團對應收賬款餘額實施持續監控，壞賬的風險並不重大。

本集團其他金融資產(包括現金及現金等價物、其他應收款及衍生工具投資)的信用風險源於對方違約，最大損失風險相以該等金融工具的賬面金額為限。

由於本集團只與經確認及有信用的第三方進行交易，因此沒有要求提供抵押。對信用風險按分析、對手方、地理區域及行業進行集中管理。儘管五大客戶佔應收賬款總額20.91%(2016年：19.82%)，該等客戶的風險程度相對較低，因此不會導致顯著的信用風險集中的情況。

有關本集團應收賬款所產生的信用風險的進一步定量數據，在財務報表附註24中披露。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 50. 財務風險管理目標及政策(續)

#### 流動風險

本集團運用經常性的流動性規劃工具來監控資金短缺的風險。這項工具考慮了金融工具和金融資產(如：應收賬款)的到期期限以及經營活動的預測現金流情況。

本集團的目標是運用銀行貸款及其他計息貸款，以保持融資持續性與靈活性的平衡。另外，亦準備了銀行信貸額作為應變之用。

資產負債表日本集團金融負債按未折現的合同現金流量所作的到期期限分析如下：

#### 2017年

	即期 人民幣千元	1年以內 人民幣千元	1-2年 人民幣千元	2-3年 人民幣千元	3年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
計息銀行借款	—	18,100,280	1,442,418	2,369,581	96,682	22,008,961
應付賬款及應付票據	23,614,556	10,848,511	—	—	—	34,463,067
應收賬款保理之銀行撥款/ 長期應收賬款保理之 銀行撥款	—	1,113,708	470,923	765,887	1,858,955	4,209,473
其他應付款	6,204,068	—	—	—	—	6,204,068
應付保理費用	—	—	54,143	41,071	53,344	148,558
衍生金融工具	—	49,830	—	—	—	49,830
長期應付款項	—	—	54,766	57,537	281,922	394,225
	29,818,624	30,112,329	2,022,250	3,234,076	2,290,903	67,478,182

#### 2016年

	即期 人民幣千元	1年以內 人民幣千元	1-2年 人民幣千元	2-3年 人民幣千元	3年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
計息銀行借款	—	16,803,191	4,336,957	1,037,056	331,237	22,508,441
應付賬款及應付票據	25,243,881	11,689,957	—	—	—	36,933,838
應收賬款保理之銀行撥款/ 長期應收賬款保理之 銀行撥款	—	2,332,625	437,951	332,963	687,198	3,790,737
其他應付款	12,498,622	—	—	—	—	12,498,622
應付保理費用	—	—	68,538	56,614	124,324	249,476
衍生金融工具	—	40,148	—	—	—	40,148
長期應付款項	—	—	52,436	52,436	61,000	165,872
	37,742,503	30,865,921	4,895,882	1,479,069	1,203,759	76,187,134

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 50. 財務風險管理目標及政策(續)

#### 資本管理

本集團資本管理的首要目標，是保護本集團持續經營的能力，維持健康的資本比率，以支持業務和為股東爭取最大的價值。

本集團根據經濟條件的變化，管理並調整本身的資本結構。為維持或調整資本結構，本集團會調節對股東支付的紅利、向股東償還股本或發行新股。本集團並不受制於任何外加的資本要求。截至2017年12月31日及2016年12月31日止年度內，本集團沒有對資本管理的目標、政策和程序做出改變。

本集團通過財務槓桿比率(計息負債除以權益及計息負債合計的總和)監控資本情況。資報告期末的財務槓桿比率列示如下：

	2017年 人民幣千元	2016年 人民幣千元
計息借款	21,538,013	22,082,421
應付債券	—	—
應收賬款與長期應收賬款保理之銀行撥款	4,028,478	3,654,761
計息負債合計	25,566,491	25,737,182
權益合計	45,380,147	40,885,090
權益與計息負債合計	70,946,638	66,622,272
財務槓桿比率	36.0%	38.6%

### 51. 合併現金流量表附註

#### (a) 主要非現金交易

本年度內，以直接承擔相關負債的方式購買物業、廠房及設備，涉及人民幣469,876千元(2016年：人民幣546,903千元)。

#### (b) 融資活動產生的負債變動

	計息銀行借款	應收貿易賬款 保理之銀行撥款	衍生金融工具	長期應收貿易 賬款保理之 銀行撥款
於2017年1月1日	22,082,421	2,263,015	40,148	1,391,746
融資現金流變動	(1,217,256)	(1,182,543)	12,327	1,556,260
衍生金融工具公允價值 收益	—	—	(12,654)	—
衍生金融工具交割	—	—	10,009	—
收購子公司後增加	672,848	—	—	—
於2017年12月31日	21,538,013	1,080,472	49,830	2,948,006

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 52. 報告期後事項

- (a) 基於公司戰略發展考慮，本公司、南京溪軟企業管理合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「南京溪軟」)以及中興軟創於2018年2月9日簽署了《股份轉讓和新股認購協議》，根據《股份轉讓和新股認購協議》，本公司以12.233億元人民幣向南京溪軟轉讓所持控股子公司中興軟創43.66%股份，同時，南京溪軟對中興軟創增資1億元人民幣。上述交易完成後，本公司持有中興軟創35.19%股份，中興軟創不再納入本公司合併報表範圍。
- (b) 基於經營發展需要，本公司於2017年6月27日競得深圳市南山區深圳灣超級總部基地編號T208-0049土地使用權。

經過競爭性談判，本公司選定深圳市萬科房地產有限公司(以下簡稱「萬科」)為本公司提供T208-0049宗地的開發建設、銷售、運營等服務，並分別於2017年12月25日及2018年1月25日與萬科簽署《意向書》及《關於〈意向書〉之補充協議》。

2018年2月9日，本公司與萬科簽訂《委託開發建設、銷售、運營框架協議》等交易文件，據此，萬科向本公司提供以下服務：(1)開發建設T208-0049宗地的189,890平方米物業；(2)提供可銷售的35,000平方米商業物業和20,000平方米酒店物業的銷售服務；及(3)提供44,200平方米辦公物業和6,100平方米文化設施用房的運營服務。上述事項已經本公司第七屆董事會第二十七次會議審議通過，尚需提交股東大會審議。

- (c) 根據董事會建議的利潤分配方案預案，以分紅派息股權登記日營業時間結束時登記在冊的股東(包括A股股東及H股股東)股數為基數，每10股派發3.3元人民幣現金(含稅)。

### 53. 比較金額

本集團選擇自2017年1月1日起，將與收入相關的政府補助，呈列為相關開支減少。本集團已追溯採用本項會計政策變更，因此比較金額亦已重列。

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 54. 公司財務狀況表

報告期末本公司財務狀況表資料列載如下：

	2017年12月31日 人民幣千元	2016年12月31日 人民幣千元
非流動資產		
物業、廠房和設備	5,828,042	5,242,587
預付土地租賃款	326,293	347,352
無形資產	1,304,900	988,962
投資性房地產	1,615,458	1,608,900
於子公司的投資	17,352,123	16,062,044
於共同控制企業的投資	84,948	55,548
於聯營企業的投資	549,505	284,844
可供出售的投資	461,091	458,091
長期應收賬款	110,214	274,946
長期應收賬款保理	2,491,751	1,249,292
遞延稅項資產	658,417	788,372
抵押銀行存款	1,462,286	3,258,533
長期預付款、定金和其他應收款	1,955,177	323,088
非流動資產合計	<b>34,200,205</b>	30,942,559
流動資產		
預付土地租賃款	8,703	9,038
存貨	16,484,640	17,993,566
應收客戶合同工程款	4,291,058	4,904,060
應收賬款和應收票據	29,072,067	41,333,032
應收賬款保理	704,593	498,052
預付款、定金和其他應收款	29,761,374	22,089,383
衍生金融工具	1,679	15,457
抵押銀行存款	1,658,378	142,012
現金及現金等價物	17,006,734	15,752,732
流動資產合計	<b>98,989,226</b>	102,737,332

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 54. 公司財務狀況表(續)

	2017年12月31日 人民幣千元	2016年12月31日 人民幣千元
流動負債		
應付賬款和應付票據	52,386,859	54,584,500
應付客戶合同工程款	5,584,395	3,540,132
其他應付款及預提費用	31,098,734	38,524,339
撥備	887,366	776,682
計息銀行借款	7,232,482	11,639,725
應收賬款保理之銀行撥款	704,617	499,386
應付債券	—	—
衍生金融工具	30,078	3,878
應付稅項	74,033	132,461
應付股利	225	225
流動負債合計	97,998,789	109,701,328
淨流動資產/(負債)	990,437	(6,963,996)
資產總額減流動負債	35,190,642	23,978,563
非流動負債		
計息銀行借款	2,121,125	480,000
長期應收賬款保理之銀行撥款	2,831,751	1,249,292
財務擔保合同	—	—
退休福利撥備	133,191	146,106
其他長期應付款	2,930,380	1,055,711
非流動負債合計	8,016,447	2,931,109
淨資產	27,174,195	21,047,454
權益		
已發行股本	4,192,672	4,184,628
儲備(註)	13,660,196	7,541,499
永續票據	9,321,327	9,321,327
權益合計	27,174,195	21,047,454

## 財務報表附註

(根據香港財務報告準則編製)  
(中文譯本僅供參考)  
截至2017年12月31日止年度

### 54. 公司財務狀況表(續)

附註：

公司儲備匯總如下：

	已發行股本 人民幣千元	資本儲備 人民幣千元	股權激勵 儲備 人民幣千元	法定儲備 人民幣千元	匯兌變動 儲備 人民幣千元	留存溢利 人民幣千元	永續票據 人民幣千元	總額 人民幣千元
於2015年12月31日及 2016年1月1日	4,150,791	8,937,862	247,825	1,360,953	(17,469)	2,590,517	9,321,327	26,591,806
已宣派的2015年股利	—	—	—	—	—	(1,038,566)	(501,300)	(1,539,866)
本年綜合收益總額	—	(3,603)	—	—	646	(4,777,527)	501,300	(4,279,184)
股份激勵計劃：								
— 權益支付股份開支	—	—	(97,362)	—	—	—	—	(97,362)
— 發行股份	33,837	463,292	(125,069)	—	—	—	—	372,060
於2016年12月31日及 2017年1月1日	4,184,628	9,397,551	25,394	1,360,953	(16,823)	(3,225,576)	9,321,327	21,047,454
已宣派的2016年股利	—	—	—	—	—	—	(501,300)	(501,300)
本年綜合收益總額	—	15,572	—	—	(981)	5,760,955	501,300	6,276,846
股份激勵計劃：								
— 權益支付股份開支	—	—	262,956	—	—	—	—	262,956
— 發行股份	8,044	122,942	(42,747)	—	—	—	—	88,239
留存溢利轉出	—	—	—	182,727	—	(182,727)	—	—
於2017年12月31日	4,192,672	9,536,065	245,603	1,543,680	(17,804)	2,352,652	9,321,327	27,174,195

股權激勵儲備為已授出未行使股權公允價值，詳見財務報表附註2.4有關股份支付的會計政策。該金額將於相關期權行使時轉入股份溢價賬，如相關期權期限屆滿或收回，則轉入留存利潤。

### 55. 財務報表的批准

本財務報表於2018年3月15日由董事會批准並授權發佈。

# 備查文件

- (一) 載有本公司董事長簽署的2017年年度報告正文；
- (二) 載有本公司法定代表人、財務總監、會計機構負責人簽署的本集團按照中國企業會計準則、香港財務報告準則編製的截至2017年12月31日止年度之經審計財務報告和合併財務報表正本；
- (三) 載有會計師事務所蓋章、註冊會計師簽署並蓋章的審計報告正本；
- (四) 本年度內在《中國證券報》、《證券時報》、《上海證券報》及巨潮資訊網(<http://www.cninfo.com.cn>)公開披露的所有本公司文件的正本及公告的原稿；及
- (五) 《公司章程》。

承董事會命  
殷一民  
董事長

2018年3月16日

中兴通讯 5G 先锋

