

**ZTE** 中兴通讯股份有限公司  
ZTE CORPORATION

股份代號：000063.SZ 763.HK

半 年 度 報 告  
2 0 2 1

# 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內容的真實、準確、完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。

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。

本公司第八屆董事會第三十九次會議已審議通過本報告。董事徐子陽先生因工作原因未能出席本次會議，委託董事顧軍營先生行使表決權。

本集團截至2021年6月30日止六個月編製的半年度財務報告未經審計。

本公司董事長李自學先生、財務總監李瑩女士和會計機構負責人許建銳先生保證本報告中的財務報告真實、準確、完整。

2021年中期，本公司不進行利潤分配，也不進行資本公積金轉增股本。

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(四)2021年下半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，在對本報告的理解發生歧義時，以中文文本為準。

《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，請投資者注意投資風險。

# 目錄

定義	2
詞匯表	4
一、公司基本情況	6
二、會計數據和財務指標摘要	7
三、公司業務概要	9
四、董事會報告	12
五、公司治理	29
六、環境和社會責任	36
七、重要事項	39
八、股份變動及股東情況	57
九、董事、監事及高級管理人員情況	63
十、債券相關情況	66
十一、財務報表(未經審計)及附註	68
十二、備查文件	220

# 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「詞匯表」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(2021年6月)》
《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
財政部	指	中國財政部
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)
《公司條例》	指	香港《公司條例》(香港法例第622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
中興軟件	指	深圳市中興軟件有限責任公司

中京電子	指	惠州中京電子科技股份有限公司
華恒生物	指	安徽華恒生物科技股份有限公司
安集科技	指	安集微電子科技(上海)股份有限公司
聯瑞新材	指	江蘇聯瑞新材料股份有限公司
芯海科技	指	芯海科技(深圳)股份有限公司
利揚芯片	指	廣東利揚芯片測試股份有限公司
芯碁微裝	指	合肥芯碁微電子裝備股份有限公司
肇民科技	指	上海肇民新材料科技股份有限公司
Enablence Technologies	指	Enablence Technologies Inc.
中興創投	指	深圳市中興創業投資基金管理有限公司
嘉興股權基金	指	嘉興市興和股權投資合夥企業(有限合夥)
中和春生三號基金	指	蘇州中和春生三號投資中心(有限合夥)
中興新	指	中興新通訊有限公司
中興和泰	指	深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司
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)
中興微電子	指	深圳市中興微電子技術有限公司
2017年股票期權激勵計劃	指	本公司於2016年年度股東大會、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股票期權激勵計劃
2020年股票期權激勵計劃	指	本公司於2020年第二次臨時股東大會審議通過的股票期權激勵計劃

# 詞匯表

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

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。
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。
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併發訪問量。
AI	指 人工智能(Artificial Intelligence)，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。
PowerPilot	指 5G綠色能效解決方案。
Openlab	指 開放實驗室。
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。
AIVO	指 A(AI)I (Insight) V (Value) O (Operation)AI洞察，價值運營。
WAN	指 Wide area network，廣域網。
數據中心或DC	指 Data Center，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。
SRv6	指 SRv6 (Segment Routing IPv6，基於IPv6轉發平面的段路由)是基於源路由理念而設計的在網絡上轉發IPv6數據包的一種協議。SRv6採用現有的IPv6轉發技術，通過擴展IPv6報文的頭域，實現類似標籤轉發的處理。SRv6可以進一步簡化網絡協議，實現更靈活的業務路徑規劃。
CN2	指 ChinaNet Next Carrying Network，中國電信下一代承載網。
SDN	指 Software Defined Network，軟件定義網絡，是一種新型網絡創新架構。
FlexE	指 Flex Ethernet，靈活以太網。實現了靈活的速率，更大的帶寬，以及通道隔離。FlexE已經是公認的5G承載網關鍵技術之一，也是第三代以太網技術的核心。
OXC	指 Optical cross-connect，光交叉連接。相比ROADM來說，OXC具備擴展能力更強，「0」跳纖，系統集成度高，維護簡單，佔用更少的機房空間，設備成本更低等優勢。

CLOS架構	指 一種多級電路交換網絡的結構，其優點是對Crossbar架構進行了改進，通過CLOS架構可以提供無阻塞的網絡。該架構的好處在於既節約了成本，又提升了效率。
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。
MEC	指 移動邊緣計算(Mobile Edge Computing)可利用無線接入網絡就近提供電信用戶IT所需服務和雲端計算功能，而創造出一個具備高性能、低延遲與高帶寬的電信級服務環境，加速網絡中各項內容、服務及應用的快速下載，讓消費者享有不間斷的高質量網絡體驗。
ONT	指 Optical Network Terminal，光網絡終端。
FOV	指 視場角(Field of Vision)，視場角顯示設備所形成像中，人眼可觀察到部分的邊緣與人眼瞳孔中心連線的夾角，包括水平視場角、垂直視場角、對角線視場角。視場角越大，VR設備帶來的沉浸感越強。
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。
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。其中，4K是一個分辨率的範疇，即指的是水平方向每行像素值達到或者接近4,096個的顯示品質。
XR	指 Extended Reality擴展現實，是AR(Augmented Reality)、VR(Virtual Reality)、MR(Mixed Reality)等多種形式的統稱，指通過計算機技術和可穿戴設備產生的一個真實與虛擬組合、可人機交互的環境。

# 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  | 李自學   |
| 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 | 丁建中<br>錢鈺<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31樓                        |
| 5、 | 授權代表   | 顧軍營<br>丁建中  |
| 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>本報告備置地地點       | 《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、 | 其他有關資料變更情況   | <input type="checkbox"/> 適用 <input checked="" type="checkbox"/> 不適用   |



# 會計數據和財務指標摘要

## (一) 關於統一採用中國企業會計準則編製財務報表的說明

本公司第八屆董事會第三十三次會議及2020年度股東大會審議通過《關於統一採用中國企業會計準則編製財務報表及終止續聘境外財務報告審計機構的議案》，同意本公司自2021年半年度財務報告及中期業績開始，統一採用中國企業會計準則編製財務報表及披露相關財務資料，並終止續聘安永會計師事務所擔任公司境外財務報告審計機構。鑑於此，自2021年半年度起，本公司僅採用中國企業會計準則編製財務報表，不再同時按照香港財務報告準則編製財務報表。

## (二) 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

適用  不適用

## (三) 本集團主要會計數據和財務指標

單位：千元人民幣

項目	本報告期末 (2021年6月30日)	上年度期末 (2020年12月31日)	本報告期末比 上年度期末增減
總資產	165,902,117	150,634,906	10.14%
歸屬於上市公司普通股股東的所有者權益 股本(千股)	46,948,087 4,613,435	43,296,808 4,613,435	8.43% —
歸屬於上市公司普通股股東的每股淨資產 (元人民幣/股)	10.18	9.39	8.41%
資產負債率(%)	69.76%	69.38%	上升0.38個百分點

單位：千元人民幣

項目	本報告期 (2021年1-6月)	上年同期 (2020年1-6月)	本報告期比 上年同期增減
營業收入	53,070,970	47,199,373	12.44%
營業利潤	5,545,716	2,840,600	95.23%
利潤總額	5,526,976	2,840,971	94.55%
歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤	4,078,613	1,857,289	119.60%
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	2,112,429	902,115	134.16%
基本每股收益(元人民幣/股) <sup>註1</sup>	0.88	0.40	120.00%
稀釋每股收益(元人民幣/股) <sup>註2</sup>	0.88	0.40	120.00%
扣除非經常性損益的基本每股收益 (元人民幣/股) <sup>註1</sup>	0.46	0.20	130.00%
加權平均淨資產收益率	9.04%	5.28%	上升3.76個百分點
扣除非經常性損益的加權平均淨資產收益率	4.68%	2.56%	上升2.12個百分點
經營活動產生的現金流量淨額	7,028,435	2,040,770	244.40%
每股經營活動產生的現金流量淨額 (元人民幣/股)	1.52	0.44	245.45%

註1：本報告期和上年同期基本每股收益和扣除非經常性損益的基本每股收益分別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2017年股票期權分別在2021年1-6月和2020年1-6月形成稀釋性潛在普通股17,177千股和22,143千股，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。

## 會計數據和財務指標摘要

下述為扣除的非經常性損益項目和金額：

單位：千元人民幣

非經常性損益項目	金額
營業外收入、其他收益及其他	1,421,331
公允價值變動損益	206,206
投資收益	798,432
資產處置收益	47,494
減：營業外支出	161,914
減：所得稅影響	346,732
減：歸屬於少數股東的非經常性損益	(1,367)
<b>合計</b>	<b>1,966,184</b>

### (四) 境內外會計準則下會計數據差異

適用  不適用

# 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」，本報告期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「萬物智能互聯」的美好新時代。

## (三) 技術創新情況

本集團作為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，將5G作為發展核心戰略，聚焦ICT基礎設施，多年持續投入，不斷創新，推動社會數字化轉型，致力於成為「數字經濟築路者」。本集團擁有完整的5G端到端解決方案的能力，憑藉在芯片、數據庫、操作系統、無線、核心網、承載、固網、視頻、能源、終端和行業應用等方面的經驗積累與領先技術優勢，加速推進全球5G網絡規模部署和商業應用，持續為客戶創造價值，並與行業合作夥伴緊密合作，積極推動5G業務應用和實踐，賦能千行百業數智化轉型升級。

在芯片領域，本集團具有超過25年的研發歷史，秉承行業領先為目標，聚焦芯片全流程自主設計的關鍵技術，持續在芯片的核心IP、架構設計、先進封裝以及數字化高效開發上強化投入，不斷提升芯片研發的基礎能力，發揮創新核心平台作用，基於自研芯片的高性能、全系列產品助力運營商打造高性價比、平滑演進的5G網絡。

在數據庫領域，本集團將分佈式數據庫GoldenDB作為面向ICT領域的自主創新戰略產品，在大型商業銀行核心系統商用穩定運行超過三年，目前商用案例覆蓋國有大行、股份制銀行、農信聯社、城商行及農商行全系列銀行全業務，已成為成熟穩定商用領先的國產金融級分佈式數據庫，並加速拓展運營商市場。GoldenDB在業界以性能領先的成績首批高分通過北京國家金融科技認證中心的認證測試，併發布面向國有大行核心替代的年度新版本GoldenDB v6.0。GoldenDB分佈式數據庫作為本集團創新研發項目的典範，持續加強內核研發及管理，已累計申請核心專利200多件，並榮獲2020年PMI(中國)項目管理大獎。

## 公司業務概要

在操作系統領域，本集團歷經近20年的自主研發，在內核、虛擬化、研發工具等核心技術方向上取得一系列成果，系統的實時性、可靠性、安全性處於業界領先水平，形成涵蓋嵌入式、服務器、桌面和終端等設備類型的全場景解決方案。本集團操作系統產品已廣泛應用於通信、汽車、電力、軌道交通等行業，全球累積發貨超2億套，致力於為全球客戶提供功能強大、堅實可靠的基礎軟件平台，先後榮獲中國通信學會科學技術一等獎和第四屆中國工業大獎。

在無線領域，本集團面向運營商客戶和行業客戶打造高性能、綠色、智能的極致5G網絡，以5G新型立體覆蓋方案、增強分布式天線系統、時頻雙聚合等創新技術從網絡側強化用戶感知、降低建網成本、提升頻譜效率。本集團聯合中國聯通發佈了全球首個無線智能編排方案，並在大連完成商用示範。本集團推出的業界首個5G ATG地空互聯方案，榮獲第三屆中國民航互聯飛機大會「地空通信先鋒獎」。本集團以AI為技術核心的基站節能方案PowerPilot，使整網節電達到20%，贏得GTI論壇「移動技術創新突破獎」，該方案已在全球30多張網絡超過80萬站點規模商用，每年可減少45萬噸碳排放。截至2021年6月30日，本集團在國內累計交付了超30萬個5G基站。助力國內三大運營商在240+城市實現5G規模商用，在北京、上海、廣州、深圳等多個城市打造5G標桿網絡，實現超千兆連續覆蓋體驗。

針對行業客戶，本集團以站點算力引擎和無線硬隔離切片為行業賦能，使中小企業對5G專網具備更大自主權與靈活性；5G雲核心網增強方案，通過架構增強、能力增強、運維增強、立體化安全防禦滿足行業差異化需求，精準賦能全場景5G行業應用；分布式精準雲底座，支持全場景部署，可以為上層應用提供一致的開放能力服務，同時滿足集中雲管、邊緣運維的要求，助力運營商打造面向行業的共享生態。

伴隨5G網絡建設不斷推進，2/3/4/5G網絡並存，網絡複雜度進一步提升，本集團推出了AIVO3.0數字化運營方案，可支撐全場景的智能化運營並快速孵化行業應用。目前，數字化運營方案已在海洋、智能工廠、政府政務、港口等領域落地應用。

在IP領域，本集團通過自研芯片、軟硬件平台化持續提升產品競爭力，提供WAN(城域+骨幹)/DC端到端SRv6可編程的解決方案，助力運營商打造超寬、極簡、智能的IP網絡。核心路由器旗艦產品ZXR10 T8000進入中國電信CN2骨幹網核心節點。IP產品中標中國移動網絡雲三期SDN標段70%份額。通過內置FlexE的網絡處理器和交換多合一自研芯片，5G承載支持超低時延，實測指標業內大幅領先，同時功耗實測指標表現優異，國內市場份額約30%。

在光傳輸領域，本集團通過加強架構、平台、芯片以及關鍵技術的預研投入，基於自研芯片構建軟硬件平台，為產品競爭力提升打下基礎。智寬新光網構建雲間互聯超寬、靈活、智慧的高速信息通道，獨創Flex Shaping靈活整形技術，實現超100G傳輸距離提升30%，大幅降低超100G部署難度和升級成本。智能OXC系統獲得2021年Lightwave光傳輸核心領域大獎。200G+光傳輸國內市場份額穩居前二，OXC已在中國移動省際骨幹傳送網率先商用，並在浙江、廣東、江蘇、雲南等十餘個省份的省乾和本地網規模部署。

在固網接入領域，OLT(光線路終端)首創基於CLOS分布式架構、高端路由器平台。光接入旗艦TITAN獲得GlobalData Leader評級，容量和集成度業界最強，五合一多模PON卡單芯片支持16口PON接入，集成度是業界2倍。光接入技術兩次榮獲國家科學技術進步二等獎。截至2021年6月30日，本集團PON OLT端口全球累計發貨超2,400萬，在國內三大運營商的市場份額均超過了40%，其中千兆光接入產品(10G PON)獲得了40%以上的新增市場份額。獨創嵌入式刀片服務器實現邊緣計算與接入設備融合，在山東聯通完成業界首個OLT內置MEC現網驗證，並榮獲Layer123全球大會創新獎、BBWF創新獎。家庭信息終端實現跨越式增長，截至2021年6月30日，累計發貨超5億臺，其中PON ONT發貨量全球第一；Wi-Fi6產品在日本、意大利、泰國、西班牙等實現規模商用。HOL(全屋光纖組網)在國內20多個省份完成試點和商用。

在視頻領域，本集團全力打造融合視頻雲平台，打通業務間壁壘，以微服務架構實現原有業務功能提升及新業務孵化，共用底層資源，持續聚焦低碼高清、超低時延、規模承載、智能應用、FOV以及2D(二維)轉3D(三維)等核心技術突破，提升用戶體驗，使能業務快速創新。安全辦公方案推出了Smart W100名片電腦和SVC&AVC融合的雲會議平台，幫助行業用戶快速實現數字化轉型，提升效能。其中，作為安全辦公的新通道，uSmart W100名片電腦榮獲了2021德國紅點獎。視頻服務聚焦金融領域，著力為客戶提供成熟穩定、商用領先的視頻雲聯絡中心，促進金融科技變革。融合CDN產品競爭力和商用進度領先，全球局點超過150個，大視頻系統用戶總容量超2億，市場份額進一步提升。

在通訊能源領域，作為5G供電方案引領者，業界首創的1U×2U整流器和1U高密配電組合的5G電源，將整機功率密度提升25%。本集團致力於通信行業智能供電持續創新，積極響應國家「雙碳」戰略，全力構建「綠色、高效、智能、可靠」的「零碳」能源網，加大「智能光伏、智能變換、智能鋰電、智能配電、智能溫控」技術研究與產品研發，為全球客戶提供高品質的低碳、綠色能源解決方案，引領傳統網絡能源基礎設施的數智變革，從發電到用電全方位助力全球運營商網絡向低碳、零碳演進。截至2021年6月30日，本集團能源產品服務全球160多個國家和地區，全系列5G電源已為全球30多萬5G站點提供供電保障。

數據中心是本集團助力行業數字化轉型的關鍵產品之一，作為全模塊數據中心引領者，以預製化理念為核心，突破傳統數據中心方案枷鎖，創新性地構建了面向未來的預製化數據中心解決方案。該方案可縮短交付週期40%，減少初期投資30%，從而助力客戶從綠色、可靠、快速、智能等方面實現數字化騰飛。截至2021年6月30日，本集團數據中心產品在全球已擁有超過300個項目案例，部署超過10萬個機架，機房面積超過110萬平方米。

在5G行業應用領域，本集團從自身實踐出發，打造的5G精準雲網底座+積木化業務組件+應用生態的數字魔方模式，能夠快速複製向外賦能，助力行業轉型升級。2021年上半年，本集團首批通過信通院「數字化可信服務評估」，榮獲「數字基礎設施一體化雲平台服務能力」證書，發佈《企業IT數字化能力和運營效果成熟度模型》《數字化可信服務能力要求》《數字化轉型解決方案》，為行業數字化轉型提供了明確的標準和方案，並攜手500+合作夥伴在電子製造、鋼鐵、冶金、礦山、電力、軌交、港口、新媒體、文旅等15個行業廣泛開展5G+創新實踐，全球範圍內打造了60多個示範工程。

工業方面，本集團實現「用5G製造5G」，在南京濱江打造了5G智能製造示範基地，並通過5G+機器視覺質檢、5G+智能倉儲物流、5G+數採分析等方案，從端、網、雲、業全方位為三一重工、雲南神火、茅台集團、鞍鋼集團等客戶創造價值。能源方面，本集團發佈5G智慧礦山網絡解決方案，與中煤科工等行業龍頭打造礦山專網生態，助力陝煤集團、晉煤集團打造示範工程；推出的5G電力專網方案在國家電網、南方電網廣泛應用，並聯合南方電網、中國移動在廣州打造了國內最大5G智能電網綜合示範區。交通方面，本集團以聯接和算力為核心做智能交通的使能者，業界首發的城軌5G車地無線通信方案，先後在廣州地鐵和福州地鐵落地；攜手中國聯通、天津港打造全球首個智慧港口，5G岸橋遠控、5G智能理貨業務成功上線。新媒體及文旅方面，攜手中國電信打造的5G雲XR商業綜合體方案，在全國超過100家商業綜合體應用；與山西廣電、山西移動聯合實施的「二青會5G+視頻整體方案」項目榮獲2021年首屆高新視頻創新應用大賽一等獎。網絡安全方面，本集團牽頭研發的《高級持續性威脅攻擊檢測與防禦項目》獲得聯合國WSIS Champion獎，是信息安全領域唯一獲此榮譽的中國企業；業界首發《雲化量子安全服務中間件》，並與國科量子通信網絡有限公司完成了京滬兩地間的實驗局開通。

本集團位列全球專利佈局第一陣營，是全球5G技術研究、標準制定主要貢獻者和參與者。截至2021年6月30日，本集團擁有約8萬件全球專利申請、歷年全球累計授權專利約4萬件。其中，芯片專利申請近4,400件，授權的芯片專利約1,950件。根據國際知名專利數據公司IPLytics在2021年2月發佈的報告，本集團向ETSI披露5G標準必要專利聲明量位居全球第三。2021年上半年，本集團一項專利榮獲第二十二屆中國專利金獎，是通信行業唯一金獎。本集團在中國專利獎評選中已累計獲得9項金獎、2項銀獎、36項優秀獎，在廣東省專利獎評選中累計獲得22項獎項。

本集團是ITU（國際電信聯盟）、3GPP（第三代合作夥伴計劃）、ETSI（歐洲電信標準化協會）、NGMN（下一代移動網絡）、IEEE（電氣與電子工程師協會）、CCSA（中國通信標準化協會）等70多個國際標準化組織和聯盟的成員，並在GSA（全球供應商聯盟），ETSI等多個組織擔任董事會成員，60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，累計提交國際國內標準化提案、貢獻研究論文超過10萬篇。

# 董事會報告

## 財務業績

有關本集團截至2021年6月30日止六個月的業績，請參見本報告第71-72頁。

### (一) 2021年上半年業務回顧

#### 1、 2021年上半年國內電信行業概述

2021年上半年，國內電信行業保持平穩發展，根據中國工業和信息化部公佈的數據，2021年1-6月國內電信業務收入累計完成7,533億元人民幣，同比增長8.7%；國內移動互聯網流量仍保持較快增長，2021年6月當月移動互聯網月戶均流量(DOU)達13.5GB/戶•月，同比增長33.4%。

國內5G獨立組網已實現規模商用，截至2021年6月30日，累計開通5G基站96.1萬個，已覆蓋全國所有地級以上城市，5G終端連接數約3.65億戶，千兆及以上接入速率的固定互聯網寬帶接入用戶達1,423萬戶。5G在工業、交通、能源、醫療、教育、媒體等多個行業領域率先使用，「5G+工業互聯網」應用場景不斷拓展，我國已建成「5G+工業互聯網」項目近1,600個，在實體經濟向數字化、網絡化、智能化轉型升級中發揮了重要作用。

數據來源：中國工業和信息化部

#### 2、 2021年上半年全球電信行業概述

從全球電信投資看，總體發展平穩，投資5G網絡的運營商數量持續增長。根據GSA(全球移動設備供應商協會)統計，截至2021年3月中旬，全球70個國家和地區的169家運營商推出了5G服務，比2020年12月增加了11個國家和29家運營商。

2021年上半年，全球智能手機銷售規模保持較快增長。根據諮詢公司Omdia發佈的數據，2021上半年全球智能手機出貨約6.5億台，同比增長17.4%。全球智能手機普及率進一步提高，移動應用(包括視頻、社交、線上購物、移動支付、在線教育等)廣受歡迎。企業日益重視數字化轉型，通過信息技術優化業務流程和管理方式，以提高企業運營效率，增強創新能力，提升用戶體驗。

#### 3、 2021年上半年本集團經營業績

2021年上半年，面對內外部環境的機會和挑戰，本集團堅持聚焦主業，以技術創新為本，重視經營質量，積極推進業務拓展，實現營業收入530.71億元人民幣，同比增長12.44%，國內和國際市場營業收入均實現同比增長，政企業務、消費者業務收入較上年同期增長，運營商網絡營業收入較上年同期基本持平。2021年上半年本集團歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤為40.79億元人民幣，同比增長119.60%，基本每股收益為0.88元人民幣。

## (1) 按市場劃分

### 國內市場方面

本報告期內，本集團國內市場實現營業收入359.55億元人民幣，佔本集團整體營業收入的67.75%。2021年上半年，本集團緊抓5G、新基建發展機遇，實現市場格局和份額雙提升，賦能各行各業數字化轉型。

### 國際市場方面

本報告期內，本集團國際市場實現營業收入171.16億元人民幣，佔本集團整體營業收入的32.25%。2021年上半年，海外疫情發展依然有著諸多不確定因素，短期內對海外電信網絡投資、5G進程和網絡建設等帶來一定的壓力和挑戰，但疫情拉動了通信需求，個人和企業花更多時間進行線上社交、網絡購物和遠程辦公等。本集團克服困難應對各種不確定性，通過ICT技術、員工本地化和產業鏈高效協同等手段降低海外疫情影響，國際市場經營總體穩健。

## (2) 按業務劃分

本報告期內，本集團運營商網絡實現營業收入350.52億元人民幣；政企業務實現營業收入56.67億元人民幣；消費者業務實現營業收入123.52億元人民幣。

### 運營商網絡

本集團聚焦客戶價值，持續創新突破。無線產品方面，通過系列化的創新產品和方案，積極參與全球5G建設、4G現代化改造，助力運營商打造高性能、高效率的無線網絡。有線產品方面，技術優勢逐步顯現，國內國際市場格局進一步優化，5G承載全系列端到端產品大規模部署，光網絡運營商市場繼續保持領先，端到端的FTTP解決方案繼續保持GlobalData最高水平「Leader」評級，核心路由器中標中國電信CN2骨幹網、中國移動高端路由器集採。視頻產品方面，視頻系統用戶總容量超2億，市場份額持續提升。本集團積極踐行「雙碳」戰略，助力運營商打造端到端綠色低碳網絡，並持續賦能垂直行業節能減排。

### 政企業務

2021年上半年，本集團在政企業務方面聚焦能源、交通、政務、金融、互聯網、大企業，依託「精準雲網」和「賦能平台」，積極佈局新基建、5G行業應用及企業數字化轉型升級，整體業務增長明顯。傳輸、無線、數據中心、服務器及存儲、企業網絡、安全辦公、分佈式數據庫等核心產品方案在政企市場得到廣泛應用，並形成了良好的雲網生態圈。

### 消費者業務

2021年上半年，本集團在消費者業務的品牌、產品、渠道方面進行了系列革新。中興手機持續打造科技、品質、年輕化的品牌形象，發佈了年度旗艦中興Axon 30系列5G手機，其中，中興Axon 30 Ultra 5G搭載Trinity三主攝四陣列影像系統；5G移動互聯產品累計突破30多個國家和地區；家庭信息終端和融合創新終端在行業內繼續保持全球領先地位。

## 董事會報告

### (二) 管理層討論與分析

以下財務數據摘自本集團未經審計財務報表。以下討論與分析應與本報告所列之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同期對比

單位：千元人民幣

收入構成	營業收入	佔營業收入		營業成本	毛利率	營業收入	營業成本	毛利率比上
		比重				比上年同期	比上年同期	年同期增減
						增減	增減	(百分點)
<b>一、按行業劃分</b>								
通訊設備類製造行業	53,070,970	100%	33,892,782	36.14%	12.44%	7.88%	2.71	
<b>合計</b>	<b>53,070,970</b>	<b>100%</b>	<b>33,892,782</b>	<b>36.14%</b>	<b>12.44%</b>	<b>7.88%</b>	<b>2.71</b>	
<b>二、按業務劃分</b>								
運營商網絡	35,051,703	66.05%	20,038,165	42.83%	0.23%	(9.98%)	6.49	
政企業務	5,666,935	10.68%	4,074,653	28.10%	17.65%	17.93%	(0.17)	
消費者業務	12,352,332	23.27%	9,779,964	20.82%	66.63%	71.51%	(2.26)	
<b>合計</b>	<b>53,070,970</b>	<b>100%</b>	<b>33,892,782</b>	<b>36.14%</b>	<b>12.44%</b>	<b>7.88%</b>	<b>2.71</b>	
<b>三、按地區劃分</b>								
中國	35,954,824	67.75%	22,653,606	36.99%	13.24%	3.39%	6.00	
亞洲(不含中國)	7,140,276	13.45%	4,473,451	37.35%	3.14%	16.01%	(6.95)	
非洲	2,351,270	4.43%	1,160,071	50.66%	(6.80%)	1.10%	(3.86)	
歐美及大洋洲	7,624,600	14.37%	5,605,654	26.48%	27.03%	24.46%	1.52	
<b>合計</b>	<b>53,070,970</b>	<b>100%</b>	<b>33,892,782</b>	<b>36.14%</b>	<b>12.44%</b>	<b>7.88%</b>	<b>2.71</b>	

#### (1) 營業收入變動分析

本集團2021年上半年營業收入為53,070,970千元人民幣，較上年同期增長12.44%。其中，國內業務實現營業收入35,954,824千元人民幣，較上年同期增長13.24%；國際業務實現營業收入17,116,146千元人民幣，較上年同期增長10.80%。

從業務分部看，本集團2021年上半年營業收入較上年同期有所增長，主要是由於政企業務、消費者業務收入較上年同期增長所致。運營商網絡營業收入較上年同期基本持平；政企業務營業收入較上年同期增長17.65%，主要是由於國內子公司、國內服務器營業收入較上年同期增長所致；消費者業務營業收入較上年同期增長66.63%，主要是由於家庭終端產品、手機產品營業收入較上年同期增長所致。

#### (2) 營業成本及毛利率分析

本集團2021年上半年營業成本為33,892,782千元人民幣，較上年同期增長7.88%，主要是由於政企業務及消費者業務營業成本較上年同期增長所致。

本集團2021年上半年整體毛利率較上年同期上升2.71個百分點至36.14%，主要是由於運營商網絡毛利率上升所致。運營商網絡毛利率為42.83%，較上年同期的36.34%上升6.49個百分點，主要是由於5G產品毛利率上升所致；政企業務毛利率為28.10%，較上年同期的28.27%基本持平；消費者業務毛利率為20.82%，較上年同期的23.08%下降2.26個百分點，主要是由於國際家庭終端產品、國際手機產品毛利率下降所致。



## (3) 本報告期內因本公司子公司股權變動導致合併範圍變化，上年同期同口徑的營業收入及營業成本數據分析

單位：千元人民幣

2021年1-6月			2020年1-6月 <sup>註</sup>			營業收入比		營業成本比		毛利率比上年
營業收入	營業成本	毛利率	營業收入	營業成本	毛利率	上年同期增減	上年同期增減	上年同期增減	同期增減	(百分點)
53,070,970	33,892,782	36.14%	47,121,021	31,359,866	33.45%	12.63%	8.08%		2.69	

註：2020年1-6月的營業收入及營業成本數據為剔除2021年1-6月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。

西安中興精誠科技有限公司、中興通訊(瑞士)有限公司、廈門震坤新能源汽車有限公司分別於2021年2月、2021年3月、2021年6月完成工商登記註銷，自工商登記註銷完成之日起上述公司不再納入本集團合併報表範圍。

2021年3月，本公司完成出售子公司北京中興高達通信技術有限公司(以下簡稱「高達通信」)90%股權、本公司子公司Netas Bilisim Teknolojileri Anonim Sirketi完成出售NetRD Bilgi Teknolojilerive Telekomunikasyon A.S. 100%股權，自2021年3月起，高達通信及其下屬公司、NetRD Bilgi Teknolojilerive Telekomunikasyon A.S.不再納入本集團合併報表範圍。

## 2、本集團研發投入情況

單位：千元人民幣

項目	2021年1-6月	2020年1-6月	同比增減
研發投入金額	8,861,406	6,637,376	33.51%
研發投入佔營業收入比例	16.70%	14.06%	上升2.64個百分點
研發投入資本化的金額	1,059,622	1,112,693	(4.77%)
資本化研發投入佔研發投入的比例	11.96%	16.76%	下降4.80個百分點

本集團2021年上半年研發投入金額較上年同期增長，主要是由於本集團本期持續進行5G無線、核心網、承載、接入、芯片等核心技術領域投入。研發投入金額佔營業收入比例為16.70%，較上年同期的14.06%上升2.64個百分點。

## 3、本集團費用的主要構成項目

單位：千元人民幣

項目	2021年1-6月	2020年1-6月	同比增減
銷售費用	4,169,804	3,940,595	5.82%
管理費用	2,543,538	2,265,126	12.29%
財務費用	480,702	632,833	(24.04%)
所得稅費用	976,350	517,590	88.63%

本集團2021年上半年銷售費用較上年同期增長，主要是由於本集團本期廣告宣傳費增加所致。銷售費用佔營業收入的比例為7.86%，較上年同期的8.35%下降0.49個百分點。

## 董事會報告

本集團2021年上半年管理費用較上年同期增長，主要是由於本集團上年同期受疫情影響費用處於較低水平及本期股權激勵成本增加的綜合影響所致。管理費用佔營業收入的比例為4.79%，與上年同期的4.80%基本持平。

本集團2021年上半年財務費用較上年同期減少，主要是由於本集團本期淨利息支出減少所致。

本集團2021年上半年所得稅費用較上年同期增長，主要是由於本集團本期盈利增加所致。

### 4、本集團利潤構成的其他項目情況

單位：千元人民幣

項目	2021年1-6月	2020年1-6月	同比增減
其他收益	1,267,706	860,171	47.38%
投資收益	703,109	30,257	2,223.79%
公允價值變動損益	874,661	377,724	131.56%
信用減值損失(損失以負值列示)	(125,249)	(274,761)	(54.42%)
資產減值損失(損失以負值列示)	40,928	(146,085)	(128.02%)

本集團2021年上半年其他收益較上年同期增長，主要是由於本集團本期軟件增值稅退稅增加所致。

本集團2021年上半年投資收益較上年同期增長，主要是由於本集團本期轉讓高達通信股權所致。

本集團2021年上半年公允價值變動損益較上年同期增長，主要是由於本集團本期衍生品投資期末進行公允價值重估產生收益而上年同期產生損失所致。

本集團2021年上半年信用減值損失較上年同期減少，主要是由於本集團本期應收賬款減值計提減少所致。

本集團2021年上半年資產減值損失較上年同期減少，主要是由於本集團本期發出商品跌價準備轉回所致。

### 5、本集團現金流量構成情況表

單位：千元人民幣

項目	2021年1-6月	2020年1-6月	同比增減
經營活動現金流入小計	63,326,655	56,586,446	11.91%
經營活動現金流出小計	56,298,220	54,545,676	3.21%
經營活動產生的現金流量淨額	7,028,435	2,040,770	244.40%
投資活動現金流入小計	5,077,686	1,810,774	180.42%
投資活動現金流出小計	11,759,123	9,458,696	24.32%
投資活動產生的現金流量淨額	(6,681,437)	(7,647,922)	12.64%
籌資活動現金流入小計	20,796,602	47,536,790	(56.25%)
籌資活動現金流出小計	12,007,418	33,606,453	(64.27%)
籌資活動產生的現金流量淨額	8,789,184	13,930,337	(36.91%)
現金及現金等價物淨增加額	8,981,054	8,469,212	6.04%
期末現金及現金等價物餘額	40,384,110	36,975,012	9.22%

本報告期內，本集團經營活動產生的現金流量淨額與淨利潤存在差異的原因說明請見財務報表附註五57、現金流量表補充資料。

本集團2021年上半年經營活動產生的現金流量淨流入額較上年同期增長，主要是由於本集團本期銷售商品、提供勞務收到的現金增加所致。

本集團2021年上半年投資活動產生的現金流量淨流出額較上年同期減少，主要是由於本集團本期處置子公司及淨投資支出減少所致。

本集團2021年上半年籌資活動產生的現金流量淨流入額較上年同期減少，主要是由於本集團上年同期非公開發行A股股票所致。

本集團2021年6月30日現金及現金等價物為40,384,110千元人民幣，以人民幣為主要單位，其他以美元、歐元、日元及其他貨幣為單位。

## 6、本集團資產、負債狀況分析

### (1) 資產、負債項目變動情況

單位：千元人民幣

項目	2021年6月30日		2020年12月31日		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	165,902,117	100%	150,634,906	100%	—
貨幣資金	50,050,246	30.17%	35,659,832	23.67%	6.50
應收賬款	14,566,155	8.78%	15,891,020	10.55%	(1.77)
合同資產	7,338,889	4.42%	8,926,411	5.93%	(1.51)
存貨	34,618,885	20.87%	33,689,306	22.36%	(1.49)
投資性房地產	2,036,112	1.23%	2,035,234	1.35%	(0.12)
長期股權投資	1,757,495	1.06%	1,713,803	1.14%	(0.08)
固定資產	11,613,744	7.00%	11,913,942	7.91%	(0.91)
在建工程	1,169,589	0.70%	1,039,900	0.69%	0.01
使用權資產	887,511	0.53%	1,047,210	0.70%	(0.17)
短期借款	12,925,345	7.79%	10,559,160	7.01%	0.78
合同負債	18,051,874	10.88%	14,998,172	9.96%	0.92
一年內到期的					
長期負債	5,656,000	3.41%	2,104,677	1.40%	2.01
長期借款	24,243,486	14.61%	22,614,304	15.01%	(0.40)
租賃負債	637,791	0.38%	718,186	0.48%	(0.10)

## 董事會報告

### (2) 主要境外資產情況

適用  不適用

### (3) 以公允價值計量的資產和負債

單位：千元人民幣

項目	期初金額	計入權益的			本期購買 金額	本期出售 金額	期末金額
		本期公允價 值變動損益	累計公允價 值變動	本期計提的 減值			
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)	1,036,906	586,708	—	—	194,000	814,703	1,246,342
2. 衍生金融資產	36,118	143,840	(4)	—	—	—	179,954
3. 其他債券投資	1,970,624	—	—	3,025	8,644,545	3,860,727	6,751,417
4. 其他權益工具投資	1,536,741	21,090	—	—	—	25,136	1,372,893
金融資產小計	4,580,389	751,638	(4)	3,025	8,838,545	4,700,566	9,550,606
投資性房地產	2,035,234	878	—	—	—	—	2,036,112
生產性生物資產	—	—	—	—	—	—	—
其他	—	—	—	—	—	—	—
<b>上述合計</b>	<b>6,615,623</b>	<b>752,516</b>	<b>(4)</b>	<b>3,025</b>	<b>8,838,545</b>	<b>4,700,566</b>	<b>11,586,718</b>
金融負債 <sup>註</sup>	(153,961)	122,145	(37)	—	—	—	(31,853)

註：金融負債包含交易性金融負債。

本集團衍生金融工具、以公允價值計量且其變動計入當期損益的權益投資及債權投資、投資性房地產、以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的應收款項，按公允價值計量，其餘資產均按歷史成本計量。

本報告期內本集團主要資產計量屬性未發生重大變化。

### (4) 截至本報告期末，本公司所有權或使用權受到限制的資產情況，請見財務報表附註五58、所有權或使用權受到限制的資產。

## 7、投資情況分析

### (1) 概述

本公司本報告期末長期股權投資金額約175,749.5萬元人民幣，較2020年6月30日約229,245.2萬元人民幣減少23.34%；其他對外投資金額約261,923.5萬元人民幣，較2020年6月30日約259,676.4萬元人民幣增長0.87%。

### (2) 本報告期內，本集團未進行重大股權投資及重大非股權投資。

## (3) 金融資產投資

## ① 證券投資情況

## A、本報告期末證券投資情況

單位：萬元人民幣

證券品種	證券代碼	證券簡稱	初始投資		計入權益的			本期購買		本期出售		期末賬面		資金來源
			金額	會計計量模式	期初賬面價值	本期公允價值變動損益	累計公允價值變動	金額	金額	報告期損益	價值	會計核算科目		
股票	002579	中京電子 <sup>註1</sup>	1,382.31	公允價值計量	1,208.08	135.32	-	-	324.64	80.78	959.44	交易性金融資產	募集基金	
股票	688639	華恒生物 <sup>註1</sup>	2,396.88	公允價值計量	9,545.46	16,419.22	-	-	-	16,621.81	25,964.68	交易性金融資產	募集基金	
股票	688019	安集科技 <sup>註2</sup>	1,679.35	公允價值計量	26,609.50	(1,755.33)	-	-	3,633.59	1,511.57	24,665.40	交易性金融資產	募集基金	
股票	688300	聯瑞新材 <sup>註2</sup>	1,000.83	公允價值計量	4,683.00	(2,952.91)	-	-	5,212.07	1,240.41	869.64	交易性金融資產	募集基金	
股票	688595	芯海科技 <sup>註2</sup>	1,955.00	公允價值計量	11,422.78	4,067.62	-	-	-	4,126.32	15,490.40	交易性金融資產	募集基金	
股票	688135	利揚芯片 <sup>註2</sup>	1,999.78	公允價值計量	6,858.73	2,153.04	-	-	-	2,218.22	9,011.77	交易性金融資產	募集基金	
股票	688630	芯碁微裝 <sup>註2</sup>	2,000.00	公允價值計量	3,781.41	30,904.47	-	-	-	30,904.47	34,685.88	交易性金融資產	募集基金	
股票	301000	肇民科技 <sup>註3</sup>	3,037.50	公允價值計量	3,279.11	9,707.89	-	-	-	9,707.89	12,987.00	交易性金融資產	募集基金	
股票	ENA:TSV	Enablence Technologies <sup>註4</sup>	3,583.26	公允價值計量	714.87	28.15	-	-	-	28.15	743.02	其他非流動金融資產	自有資金	
期末持有的其他證券投資			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>合計</b>			<b>19,034.91</b>	<b>-</b>	<b>68,102.94</b>	<b>58,707.47</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9,170.30</b>	<b>66,439.62</b>	<b>125,377.23</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	

註1：本公司與中興創投全資子公司嘉興市興和創業投資管理有限公司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。中京電子、華恒生物相關數據以嘉興股權基金為會計主體填寫。

註2：本公司與中興創投全資子公司常熟常興創業投資管理有限公司合計持有中和春生三號基金25.83%股權，中和春生三號基金是本公司合併範圍內合夥企業。安集科技、聯瑞新材、芯海科技、利揚芯片及芯碁微裝相關數據均以中和春生三號基金為會計主體填寫。

註3：肇民科技相關數據以嘉興股權基金及中和春生三號基金為會計主體填寫。

註4：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893.27萬元港幣，以2021年6月30日本公司外幣報表折算匯率（即港幣兌人民幣1：0.8318）折算約為743.02萬元人民幣。

## B、本報告期內證券投資情況說明

## a. 持有中京電子股票

2021年上半年，嘉興股權基金轉讓其持有的深圳證券交易所上市公司中京電子26.59萬股。截至本報告期末，嘉興股權基金持有深圳證券交易所上市公司中京電子95.73萬股（2020年度權益分派後），佔中京電子股份總額的0.16%。

## b. 持有華恒生物股票

嘉興股權基金投資的華恒生物於2021年4月22日在上海證券交易所科創板上市，截至本報告期末，嘉興股權基金持有華恒生物601.16萬股，佔華恒生物股份總額的5.57%。

## 董事會報告

c. 持有安集科技股票

2021年上半年，中和春生三號基金轉讓其持有的上海證券交易所科創板上市公司安集科技10.05萬股。截至本報告期末，中和春生三號基金持有安集科技79.30萬股，佔安集科技股份總額的1.49%。

d. 持有聯瑞新材股票

2021年上半年，中和春生三號基金轉讓其持有的上海證券交易所科創板上市公司聯瑞新材85.97萬股。截至本報告期末，中和春生三號基金持有聯瑞新材14.03萬股，佔聯瑞新材股份總額的0.16%。

e. 持有芯海科技股票

截至本報告期末，中和春生三號基金持有上海證券交易所科創板上市公司芯海科技195.65萬股，佔芯海科技股份總額的1.96%。

f. 持有利揚芯片股票

截至本報告期末，中和春生三號基金持有上海證券交易所科創板上市公司利揚芯片177.60萬股，佔利揚芯片股份總額的1.30%。

g. 持有芯碁微裝股票

中和春生三號基金投資的芯碁微裝於2021年4月1日在上海證券交易所科創板上市。截至本報告期末，中和春生三號基金持有芯碁微裝499.99萬股，佔芯碁微裝股份總額的4.14%。

h. 持有肇民科技股票

嘉興股權基金及中和春生三號基金投資的肇民科技於2021年5月28日在深圳證券交易所創業板上市。截至本報告期末，嘉興股權基金及中和春生三號基金合計持有肇民科技200萬股，佔肇民科技股份總額的3.75%。

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，投資金額為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，投資金額為462萬加拿大元。截至本報告期末，中興香港持有Enablence Technologies 9,500萬股，佔Enablence Technologies股份總額的14.80%。

- 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。

② 委託理財情況

- a、本報告期內，本集團委託理財情況如下表：

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 <sup>註1</sup>	未到期餘額	逾期未收回的 金額	逾期未收回理財 已計提減值金額
銀行理財產品	自有資金	67,900	—	—	—
<b>合計</b>		<b>67,900</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

註1：委託理財發生額，指在報告期內該類委託理財單日最高餘額，即在報告期內單日該類委託理財未到期餘額合計數的最大值。

- b、單項金額重大或安全性較低、流動性較差、不保本的高風險委託理財具體情況

適用 不適用

- c、委託理財出現預期無法收回本金或存在其他可能導致減值的情形

適用 不適用

③ 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 <sup>註2</sup>	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	期末投資金 額佔公司報 告期末淨 資產 <sup>註3</sup> 比例 (%)	報告期實際 損益金額
				投資金額	起始日期	終止日期							
金融機構	不適用	否	外匯類衍生品	—	2020/7/14	2022/6/30	676,363.83	854,864.47	886,478.04	—	644,750.26	13.73%	19,464.86
金融機構	不適用	否	利率類衍生品	—	2021/6/26	2022/12/26	2,954.29	—	738.57	—	2,215.72	0.05%	1.98
<b>合計</b>				<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>679,318.12</b>	<b>854,864.47</b>	<b>887,216.61</b>	<b>—</b>	<b>646,965.98</b>	<b>13.78%</b>	<b>19,466.84</b>

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) 2020年3月27日發佈的《第八屆董事會第十五次會議決議公告》、《海外監管公告 關於申請2020年度衍生品投資額度的公告》、2021年3月16日發佈的《第八屆董事會第三十三次會議決議公告》、《海外監管公告 關於申請2021年度衍生品投資額度的公告》。

## 董事會報告

衍生品投資審批股東會公告披露日期(如有) 2020年6月19日發佈的《2019年度股東大會決議公告》，2021年6月25日發佈的《2020年度股東大會決議公告》。

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)

- 2021年上半年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。

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2.66億元人民幣，確認投資損失0.71億元人民幣，合計收益1.95億元人民幣，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比較沒有重大變化的說明

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。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，所履行的內部審議程序符合相關法律法規及《公司章程》的規定。

註1： 衍生品投資情況按照衍生品投資類型進行分類，其中外匯類衍生品包含外匯遠期，利率類衍生品為利率掉期合約；

註2： 期初投資金額以原幣金額按照本報告期末匯率進行折算；

註3： 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。



## 8、本集團重大資產和股權出售情況

本集團2021年上半年進行的附屬公司、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」部分。

## 9、主要控股子公司、參股公司情況分析

(1) 本報告期內，共有2家子公司的淨利潤佔本集團合併報表淨利潤的比例超過10%。其中中興軟件淨利潤較上年同期減少超過30%，主要因費用增加所致。

單位：千元人民幣

公司名稱	公司類型	主要業務	所處行業	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	軟件開發	人民幣 5,108萬元	11,275,586	2,594,658	10,180,311	1,035,911	825,103
中興創投	子公司	受託管理創業 投資基金	投資基金	人民幣 3,000萬元	1,912,170	1,885,186	—	684,981	681,614

(2) 其他控股子公司、主要參股公司的情況，請見財務報表附註十四4、長期股權投資及附註七。

(3) 本報告期內取得和處置控股子公司的情況及其影響，請見財務報表附註六。

10、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。

11、《香港聯交所上市規則》要求披露的其他內容

## (1) 資本負債率及計算基礎說明

資本負債率為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2021年上半年的資本負債率為47.8%，較2020年的44.2%上升3.6個百分點，主要是由於本集團本期借款餘額較上年有所增加所致。

## (2) 資金來源和運用

本集團2021年上半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。

## 董事會報告

### (3) 債務

本集團的銀行貸款主要以人民幣、美元及歐元結算。截至2021年6月30日，本集團銀行貸款合計42,384,730千元人民幣，主要用作運營資金，其中，按固定利率計算的銀行貸款約10,698,909千元人民幣，其餘按浮動利率計算。主要情況如下：

#### ① 按長短期劃分

單位：千元人民幣

項目	2021年6月30日	2020年12月31日
短期銀行貸款	18,141,244	12,210,703
長期銀行貸款	24,243,486	22,614,304
合計	42,384,730	34,825,007

#### ② 按有無抵押劃分

單位：千元人民幣

項目	2021年6月30日	2020年12月31日
有抵押銀行貸款	292,578	452,384
無抵押銀行貸款	42,092,152	34,372,623
合計	42,384,730	34,825,007

### (4) 外匯風險及相關對衝

本集團合併報表的列報貨幣是人民幣，本集團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。本集團持續強化基於業務全流程的外匯風險管理，通過商務策略引導、內部結算管理、融資結構設計與外匯衍生品保值等舉措，降低匯率風險；本集團亦加強匯管國家的流動性風險管理，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。相關內容請見本報告「董事會報告之(二)7、投資情況分析之衍生品投資情況」。

### (5) 合約責任

單位：千元人民幣

項目	2021年6月30日			
	合計	一年以內	二至五年	五年後
銀行貸款	42,384,730	18,141,244	24,168,767	74,719

(6) 資本承擔

於下表所示日期，本集團有下列資本承擔：

單位：千元人民幣

項目	2021年6月30日	2020年12月31日
土地及樓宇：已簽約但未撥備	2,669,929	2,837,222
聯營公司投資：已訂約但未撥備	141,190	13,000

(7) 或有負債

本集團於2021年6月30日止之或有負債詳情，請見財務報表附註十二2、或有事項。

(8) 投資或購入資本資產的計劃

本集團於2021年6月30日止之投資、表現和前景及未來投資或購入資本資產的計劃詳情，請見本報告「董事會報告之(二)7、投資情況分析」及「重要事項」部分。

(9) 除上述已作披露內容外，《香港聯交所上市規則》附錄十六要求在半年度報告中披露的其他內容，與本公司2020年度報告所披露的內容無重大變動。

### (三) 本報告期內接待調研、溝通、採訪等活動登記表

適用 不適用

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
業績說明會	2021年3月	深圳	網絡視頻直播	瑞銀、中歐基金、新華資產、招商證券、天風證券、海通證券、中信建投、長江證券、野村證券、廣發基金等各類投資者和券商。	公司日常經營情況	已發佈的公告和定期報告
業績說明會	2021年5月	深圳	電話會議	安信基金、安信證券、百年人壽、寶盈基金、博時基金、財通資管、大成基金、大華繼顯、淡水泉投資、東方證券、東吳證券、方正證券、富瑞、高盛、高毅資產、工銀瑞信、冠豐資產、光大證券、廣發基金、國君國際、國盛證券、國泰君安、國信香港、國信證券、海通證券、花旗、華安基金、華潤元大基金、華泰證券、華夏基金、滙豐前海、惠理集團、建銀國際、交銀國際、景林資產、麥格里、摩根士丹利、南方基金、盤京投資、平安資管、瑞信、瑞信方正、瑞銀、睿遠基金、申萬宏源、施羅德、太平資產、天風證券、天弘基金、西部證券、新華資產、信誠基金、信達澳銀、信達證券、星展銀行、興業證券、野村、銀河國際、銀河證券、盈峰資本、永贏基金、圓信永豐基金、長城財富資管、長城證券、長江證券、招商證券、招銀國際、浙商證券、中國人壽、中金公司、中歐基金、中信建投證券、中信證券、中銀國際、中銀證券資管、中銀基金、Dymon Asia、GIC。	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
外部會議	2021年1-6月	深圳	安信證券投資者 電話會議	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
		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
		深圳	招銀國際投資者 電話會議	招銀國際客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	東吳證券投資者 電話會議	東吳證券客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	國金證券投資者 會議	國金證券客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	瑞銀投資者電話 會議	瑞銀客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	西南證券投資者 電話會議	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
		深圳	海通證券投資者 電話會議	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
		深圳	光大證券投資者 電話會議	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
		深圳	浙商證券投資者 會議	浙商證券客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	美銀證券投資者 電話會議	美銀證券客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		廈門	興業證券投資者 會議	興業證券客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	中信建投證券投 資者會議	中信建投證券客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		杭州	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
		深圳	瑞信投資者電話 會議	瑞信客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	摩根士丹利投資 者電話會議	摩根士丹利客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	野村投資者電話 會議	野村客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	富瑞投資者電話 會議	富瑞客戶	公司日常經營 情況	已發佈的公告和 定期報告
		深圳	中金公司投資者 電話會議	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

## (四) 2021年下半年業務展望及面對的經營風險

### 1、 2021年下半年業務展望

預計未來全球5G業務部署進入全面加速發展階段，產業鏈日趨成熟，創新應用不斷涌現，通信行業將進入新一輪大發展階段。首先，5G延續移動流量紅利，將進一步提升個人消費體驗，移動數據消費將繼續保持增長；其次，以5G為核心的萬物智能互聯的基礎設施，將為ICT產業帶來新業務、新模式和新增長空間，助推全球數字經濟蓬勃發展。

在運營商網絡方面，本集團堅持全球化戰略，穩步提升國內國際產品格局和市場份額。在芯片、算法和網絡架構等核心技術方面加大投入，保持技術優勢，以端到端解決方案，助力運營商快速建設極具競爭力的5G精品網絡。

在政企業務方面，本集團面臨新的市場機會。2021年是十四五規劃的開局之年，隨著新基建的投資加碼，產業數字化轉型的加速，政企市場迎來新的發展空間。本集團致力於成為「數字經濟築路者」，使用ICT技術賦能政企行業，通過近年來在政企市場的大力拓展，已經形成了較好的市場基礎，本集團將持續保持政企業務資源投入，積極推動核心產品銷售，鞏固雲網生態圈，全力支持政企業務拓展。

在消費者業務方面，本集團正逐步整合手機、寬帶互聯、終端芯片模組及生態能力形成「大終端」，打造全場景智慧生態。2021年下半年，移動終端將把握5G手機和數據產品的市場發展機會，海外市場保持穩健經營，國內市場強化品牌投入，線上線下渠道一起發力，持續推動銷售增長。本集團在家庭終端方面的競爭力居業界領先地位，繼續構建技術優勢，提升產品毛利。

2021年下半年，本集團將堅持固本拓新，實現有質量增長，持續提升核心競爭力，在運營商網絡、政企、消費者三大業務佈局基礎上，強化5G行業應用、企業數字化、汽車電子等領域業務拓展，以持續創新的業務方向為未來發展奠定基礎。本集團將持續推進數字化轉型，提高各環節的運營效率。本集團也將持續加大核心人才吸引和激勵，完善合規管理體系，強化內控治理。未來本集團倡導開放透明，共生共贏，與全球共享數字經濟紅利，為客戶創造更大價值。

### 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100多個國家和地區，業務開展所在國的宏觀經濟、政策法規、政治社會環境等各不相同，包括法律合規、稅務、匯率、政局(如戰爭、內亂等)等各方面的風險都將繼續存在，可能對本集團的經營產生影響。本集團主要通過建立完整的合規管理體系來識別並遵從業務所在國的貿易、稅務等政策規定(包括出口管制、GDPR(General Data Protection Regulation通用數據保護條例)等)，確保合規經營；並與外部專業機構合作分析和應對國別風險，對評估風險較高的地區的具體業務通過購買必要的出口保險、通過融資途徑以規避可能的損失。

## 董事會報告

### (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使用的「ZTE」或者「ZTE中興」標識均享有註冊商標專用權，並盡最大可能在這些產品及服務上採取包括但不限於申請專利權利或著作權登記等多種形式的知識產權保護。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，仍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。

### (3) 匯率風險

本集團合併報表的列報貨幣是人民幣，本集團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的影響。本集團持續強化基於業務全流程的外匯風險管理，通過商務策略引導、內部結算管理、融資結構設計與外匯衍生品保值等舉措，降低匯率風險；本集團亦加強匯管國家的流動性風險管理，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：有息負債總量匹配集團經營發展的資金需求，通過提高本集團現金週轉效率、增加本集團自由現金流量來實現總量控制；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。

# 公司 治 理

## (一) 本公司治理的實際狀況符合中國證監會的有關要求

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，不斷完善公司的治理制度體系，規範公司運作，優化內部控制體系。本公司根據《關於印發企業內部控制配套指引通知》等規定的要求，開展內部控制工作。本報告期內，本公司股東大會、董事會和監事會均能依法規範運作，本公司治理的實際狀況符合中國證監會發布的有關上市公司治理規範性文件的規定。

2021年上半年本公司重點開展了如下內控工作：

- (1) 完成2020年度的內部控制工作總結和評價，輸出《二〇二〇年內控審計工作報告》、《二〇二〇年度內部控制評價報告》；制定2021年度內部控制工作計劃，啟動2021年度內部控制評價工作，強化事前、事中監督檢查的力度。
- (2) 持續深化內控體系建設，進一步強化基層內控組織建設；加強制度建設，優化內控白皮書；通過業務執行、能力建設、執行監督三道防線，運用內控自評、業務稽核及自查自糾工具，落實執行檢查。
- (3) 優化風險評估方法，推進風險分類分層，強化各級風險管理組織職責，規範公司識別、評估和應對風險管控過程，深入開展基層風險管控實踐；梳理、啟動各領域內控重點任務，優化內控體系運作模式，增強各內控能力建設模塊的管控職責，完善缺陷整改流程。
- (4) 提升內控組織能力，強化內控賦能，持續開展全員內控知識傳遞、業務內控研討、內控案例分享、開展新一輪內控經理認證等內控環境建設活動。

## (二) 2021年1月1日至6月30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。

## (三) 召開股東大會的有關情況

本公司於2021年6月25日以現場投票及網絡投票相結合的方式召開2020年度股東大會（以下簡稱「本次會議」），出席本次會議的股東（代理人）代表股份數量佔公司在本次會議有表決權總股份的28.83%，本次會議審議通過2020年年度報告、2020年度董事會工作報告、2020年度監事會工作報告、2020年度利潤分配預案等18項議案，相關情況請見本公司於2021年6月25日發佈的《二零二零年度股東大會決議公告》。

## (四) 董事及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《香港聯交所上市規則》附錄十所載的《上市發行人董事進行證券交易標準守則》（「《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報告期內未遵守《標準守則》所規定的標準。

## (五) 審計委員會

本公司審計委員會已聯同管理層討論本集團所採納的會計準則及慣例，並討論審閱了本報告，包括審閱了本集團截至2021年6月30日止六個月編製的財務報表。

## 公司治理

### (六) 利潤分配或資本公積金轉增股本情況

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。

2021年3月16日召開的本公司第八屆董事會第三十三次會議審議通過《2020年度利潤分配預案》：以分紅派息股權登記日股本總數(包括A股及H股)為基數，向全體股東每10股派發2元人民幣現金(含稅)。該預案已經2021年6月25日召開的本公司2020年度股東大會審議通過。本公司以股權登記日的總股本4,637,709,675股(其中A股為3,882,207,141股，H股為755,502,534股)為基數，每10股派發2元人民幣現金(含稅)。A股股權登記日為2021年8月19日；H股股權登記日為2021年7月8日。2020年度利潤分配已於2021年8月20日實施完畢。

本公司2018-2020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243.20%，滿足《公司章程》第二百三十二條「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。

本報告期內，本公司未對利潤分配政策進行調整或變更。

2021年中期，本公司不進行利潤分配，也不進行資本公積金轉增股本。

### (七) 本公司股票期權激勵計劃的實施情況及影響

#### 1、 2017年股票期權激勵計劃摘要

##### (1) 履行的審批程序及授予

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。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、第七屆董事會第十七次會議、第七屆監事會第十四次會議和本公司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，授予本公司董事、高級管理人員及業務骨幹總量不超過15,000萬份的股票期權。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)。

2017年7月6日召開的本公司第七屆董事會第二十次會議審議通過了《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》和《關於調整公司2017年股票期權激勵計劃激勵對象名單及授予數量的議案》，本公司取消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，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，並確定2017年7月6日(星期四)為授予日，向1,996名激勵對象授予14,960.12萬份股票期權。授予的股票期權的初始行權價格為每股A股17.06元人民幣。



**(2) 激勵對象、股票期權數量及行權價格調整情況**

2019年7月1日，公司第八屆董事會第五次會議審議通過了《關於對2017年股票期權激勵計劃授予對象和期權數量進行調整的議案》、《關於2017年股票期權激勵計劃第一個行權期行權條件成就的議案》、《關於2017年股票期權激勵計劃第二個行權期行權條件未滿足的議案》及《關於註銷部分股票期權的議案》，同意2017年股票期權激勵計劃激勵對象人數由1,996名調整為1,687名，獲授的股票期權數量由14,960.12萬份調整至11,911.5591萬份；第一個行權期可行權激勵對象人數由1,996名調整為1,684名，可行權股票期權數量由4,986.6471萬份調整至3,966.4153萬份；確認本公司2017年股票期權激勵計劃第一個行權期行權條件已成就、第二個行權期行權條件未滿足；對不再滿足成為股票期權激勵計劃激勵對象條件、在股票期權激勵計劃第一個行權期不符合行權條件的激勵對象已獲授的股票期權及第二個行權期行權條件未滿足而未能獲得行權權利的股票期權共計7,021.0561萬份股票期權予以註銷。具體情況請見本公司於2019年7月1日發佈的《海外監管公告 關於對2017年股票期權激勵計劃授予對象和期權數量進行調整的公告》、《海外監管公告 關於2017年股票期權激勵計劃第一個行權期行權條件成就的公告》、《海外監管公告 關於2017年股票期權激勵計劃第二個行權期行權條件未滿足的公告》及《海外監管公告 關於註銷部分股票期權的公告》。

2019年7月5日，經中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司審核確認，公司已辦理完成共7,021.0561萬份已獲授的股票期權註銷事宜。具體情況請見本公司於2019年7月5日發佈的《海外監管公告 關於部分股票期權註銷完成公告》。

2020年8月28日，公司第八屆董事會第二十二次會議審議通過了《關於註銷部分股票期權的議案》及《關於按規則調整2017年股票期權激勵計劃行權價格的議案》，同意對第一個行權期可行權期間結束時尚未行權的66份股票期權予以註銷，2017年股票期權激勵計劃的股票期權行權價格調整為16.86元人民幣/股。具體情況請見本公司於2020年8月28日發佈的《海外監管公告 關於註銷部分股票期權的公告》及《海外監管公告 關於按規則調整2017年股票期權激勵計劃行權價格的公告》。

2020年9月2日，經中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司審核確認，公司已辦理完成共66份已獲授的股票期權註銷事宜。具體情況請見本公司於2020年9月2日發佈的《海外監管公告 關於部分股票期權註銷完成公告》。

2021年6月29日，公司第八屆董事會第三十六次會議審議通過了《關於對2017年股票期權激勵計劃激勵對象和期權數量進行調整的議案》、《關於2017年股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件成就的議案》及《關於註銷部分股票期權的議案》，同意2017年股票期權激勵計劃第三個行權期可行權激勵對象人數由1,687名調整為1,573名，可行權股票期權數量由3,972.6486萬份調整至3,728.9056萬份；確認本公司2017年股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件已成就；對不再滿足成為激勵對象條件的激勵對象獲授的股票期權或不符合行權條件的股票期權共計243.7430萬份予以註銷。具體情況請見本公司於2021年6月29日發佈的《海外監管公告 關於對2017年股票期權激勵計劃激勵對象和期權數量進行調整的公告》、《海外監管公告 關於2017年股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件成就的公告》及《海外監管公告 關於註銷部分股票期權的公告》。

2021年7月7日，經中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司審核確認，公司已辦理完成共243.7430萬份已獲授的股票期權註銷事宜。具體情況請見本公司於2021年7月7日發佈的《海外監管公告 關於部分股票期權註銷完成公告》。

## 公司治理

2021年8月24日，公司第八屆董事會第三十八次會議審議通過了《關於按規則調整2017年股票期權激勵計劃行權價格的議案》，同意2017年股票期權激勵計劃的股票期權行權價格調整為16.66元人民幣/股。具體情況請見本公司於2021年8月24日發佈的《海外監管公告 關於按規則調整2017年股票期權激勵計劃行權價格的公告》。

### (3) 授權日、有效期、等待期、行權期及行權比例

本公司2017年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

2019年7月1日，公司第八屆董事會第五次會議審議通過《關於2017年股票期權激勵計劃第一個行權期行權條件成就的議案》、《關於2017年股票期權激勵計劃第二個行權期行權條件未滿足的議案》，確認公司2017年股票期權激勵計劃第一個行權期行權條件已成就、第二個行權期行權條件未滿足。公司2017年股票期權激勵計劃第一個行權期行權時間為2019年7月16日至2020年7月5日間的可行權日，可行權激勵對象為1,684名，合計可行權股票期權數量為3,966.4153萬份。具體情況請見本公司於2019年7月14日發佈的《海外監管公告 關於2017年股票期權激勵計劃第一個行權期開始行權的公告》。

2021年6月29日，公司第八屆董事會第三十六次會議審議通過了《關於2017年股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件成就的議案》，確認公司2017年股票期權激勵計劃第三個行權期行權條件已成就。公司2017年股票期權激勵計劃第三個行權期行權時間為2021年7月14日至2022年7月5日間的可行權日，可行權激勵對象為1,573人，合計可行權股票期權數量為3,728.9056萬份。具體情況請見本公司於2021年7月13日發佈的《海外監管公告 關於2017年股票期權激勵計劃第三個行權期開始行權的公告》。

### (4) 本報告期內激勵對象持有股票期權情況

激勵對象姓名	激勵對象職位	報告期初尚未行	報告期內獲授	報告期內可行	報告期內行使	報告期內註銷	報告期內失效	報告期末尚未行
		使的期權數量	期權數量	使期權數量	期權數量	的期權數量	的期權數量	使的期權數量
徐子陽	董事、總裁	84,000	0	0	0	0	0	84,000
<b>董事小計<sup>a</sup></b>		<b>84,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>84,000</b>
王喜瑜	執行副總裁	87,468	0	0	0	0	0	87,468
李瑩	執行副總裁、財務總監	52,800	0	0	0	0	0	52,800
謝峻石	執行副總裁	112,468	0	0	0	0	0	112,468
丁建中	董事會秘書、公司秘書	33,160	0	0	0	0	0	33,160
<b>高級管理人員小計</b>		<b>285,896</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>285,896</b>
公司其他業務骨幹		39,356,590	0	0	0	0	0	39,356,590
<b>合計</b>		<b>39,726,486</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39,726,486</b>

註： 為避免重複計算，董事、總裁徐子陽先生的股票期權數量計入董事小計中。

本報告期結束後至本報告披露日，公司辦理完成共243.7430萬份已獲授的股票期權註銷事宜，2017年股票期權激勵計劃第三個行權期已行使股票期權數量為2,427.4777萬份。

截至本報告披露日，本公司2017年股票期權激勵計劃尚未行使的A股股票期權共計1,301.4279萬份，約佔本公司已發行股本總數的0.28%，約佔本公司已發行A股股本總數的0.34%。

截至本公司2020年度報告披露日，本公司2017年股票期權激勵計劃尚未行使的A股股票期權共計3,972.6486萬份，約佔本公司當時已發行股本總數的0.86%，約佔本公司當時已發行A股股本總數的1.03%。

#### (5) 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報告期內及未來財務狀況和經營成果的影響載於財務報表附註十一。

## 2、2020年股票期權激勵計劃情況

### (1) 履行的審批程序及授予

本公司實施的2020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，增強公司管理團隊和業務骨幹對實現公司持續、健康發展的責任感、使命感，確保公司發展目標的實現。本公司實施的2020年股票期權激勵計劃已經本公司薪酬與考核委員會、第八屆董事會第二十五次會議、第八屆監事會第十八次會議和2020年第二次臨時股東大會審議通過，授予本公司董事、高級管理人員及業務骨幹總量不超過16,349.20萬份的股票期權，其中首次授予15,849.20萬份，預留權益500萬份。2020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。2020年股票期權激勵計劃的激勵對象包括董事、高級管理人員及業務骨幹（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）。

2020年11月6日召開的本公司第八屆董事會第二十七次會議審議通過了《關於公司2020年股票期權激勵計劃股票期權授予相關事項的議案》和《關於調整公司2020年股票期權激勵計劃激勵對象名單及授予數量的議案》，本公司取消1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2萬份，本次股票期權激勵計劃的激勵對象人數不超過6,124人調整為6,123人，授予股票期權數量由不超過16,349.20萬份調整為16,347.20萬份，其中，首次授予的股票期權數量由15,849.20萬份調整為15,847.20萬份，預留授予的股票期權總數仍為500萬份，並確定2020年11月6日（星期五）為授予日，首次授予股票期權的初始行權價格為每股A股34.47元人民幣。

### (2) 激勵對象、股票期權數量及行權價格調整情況

2021年8月2日，公司第八屆董事會第三十七次會議審議通過了《關於對2020年股票期權激勵計劃激勵對象和期權數量進行調整的議案》及《關於註銷部分股票期權的議案》，鑑於1名激勵對象因個人原因放棄參與2020年股票期權激勵計劃，公司將取消上述1人參與2020年股票期權激勵計劃的資格，其已獲授尚未行權的股票期權2.6萬份將由公司無償收回並註銷。調整後，2020年股票期權激勵計劃首次授予的激勵對象人數由6,123人調整為6,122人，股票期權授予數量由16,347.20萬份調整為16,344.60萬份，其中，首次授予的股票期權總數由15,847.20萬份調整為15,844.60萬份，預留授予的股票期權總數仍為500萬份。具體情況請見本公司於2021年8月2日發佈的《海外監管公告關於對2020年股票期權激勵計劃激勵對象和期權數量進行調整的公告》及《海外監管公告關於註銷部分股票期權的公告》。

2021年8月5日，經中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司審核確認，公司已辦理完成共2.6萬份已獲授的股票期權註銷事宜。具體情況請見本公司於2021年8月5日發佈的《海外監管公告關於部分股票期權註銷完成公告》。

## 公司治理

### (3) 授權日、有效期、等待期、行權期及行權比例

本公司2020年股票期權激勵計劃首次授予部分自首次授予的授權日(即2020年11月6日)起4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34.80元人民幣。等待期為自授權日起1年,經過1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	自首次授權日起12個月後的首個交易日起至 首次授權日起24個月的最後一個交易日止	1/3
第二個行權期	自首次授權日起24個月後的首個交易日起至 首次授權日起36個月的最後一個交易日止	1/3
第三個行權期	自首次授權日起36個月後的首個交易日起至 首次授權日起48個月的最後一個交易日止	1/3

### (4) 本報告期內激勵對象持有股票期權情況

激勵對象姓名	激勵對象職位	報告期初尚未行	報告期內獲授	報告期內可行	報告期內行使	報告期內註銷	報告期內失效	報告期末尚未行
		使的期權數量	期權數量	使期權數量	期權數量	的期權數量	的期權數量	使的期權數量
李自學	董事長	180,000	0	0	0	0	0	180,000
徐子陽	董事、總裁	180,000	0	0	0	0	0	180,000
李步青	董事	50,000	0	0	0	0	0	50,000
顧軍營	董事、執行副總裁	180,000	0	0	0	0	0	180,000
諸為民	董事	50,000	0	0	0	0	0	50,000
方榕	董事	50,000	0	0	0	0	0	50,000
<b>董事小計<sup>註</sup></b>		<b>690,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>690,000</b>
王喜瑜	執行副總裁	180,000	0	0	0	0	0	180,000
李瑩	執行副總裁、財務總監	180,000	0	0	0	0	0	180,000
謝峻石	執行副總裁	180,000	0	0	0	0	0	180,000
丁建中	董事會秘書、公司秘書	120,000	0	0	0	0	0	120,000
<b>高級管理人員小計</b>		<b>660,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>660,000</b>
公司其他業務骨幹		157,122,000	0	0	0	0	0	157,122,000
<b>合計</b>		<b>158,472,000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>158,472,000</b>

註: 為避免重複計算,董事、總裁徐子陽先生及董事、執行副總裁顧軍營先生的股票期權數量計入董事小計中。

本報告期結束後至本報告披露日,公司辦理完成共2.6萬份已獲授的股票期權註銷事宜,截至本報告披露日,本公司2020年股票期權激勵計劃首次授予尚未行使的A股股票期權共計15,844.6萬份,約佔本公司已發行股本總數的3.42%,約佔本公司已發行A股股本總數的4.08%;預留A股股票期權共計500萬份尚待授予,約佔本公司已發行股本總數的0.11%,約佔本公司已發行A股股本總數的0.13%。

截至本公司2020年度報告披露日,本公司2020年股票期權激勵計劃首次授予尚未行使的A股股票期權共計15,847.2萬份,約佔本公司當時已發行股本總數的3.44%,約佔本公司當時已發行A股股本總數的4.11%;預留A股股票期權共計500萬份尚待授予,約佔本公司當時已發行股本總數的0.11%,約佔本公司當時已發行A股股本總數的0.13%。

### (5) 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報告期內及未來財務狀況和經營成果的影響載於財務報表附註十一。

有關本公司2017年股票期權激勵計劃及2020年股票期權激勵計劃其他情況請見本公司2020年度報告「重要事項之(七)本公司股票期權激勵計劃的實施情況及影響」。

## (八) 本公司管理層持股計劃相關情況

本公司管理層持股計劃已經本公司薪酬與考核委員會、第八屆董事會第二十五次會議、第八屆監事會第十八次會議及2020年第二次臨時股東大會審議通過。本次管理層持股計劃資金來源為公司計提的114,765,557.00元人民幣管理層持股計劃專項基金，股票來源為公司已回購的2,973,900股本公司A股股票，佔公司總股本的比例為0.06%，參與對象為27人。

本次管理層持股計劃支付總資金為114,765,557.00元人民幣，按1.00元人民幣1份，對應折算為11,476.6萬份。公司董事、監事及高級管理人員合計認購份額6,260.6萬份（董事長李自學先生認購1,200萬份，董事、總裁徐子陽先生認購1,200萬份，董事、執行副總裁顧軍營先生認購900萬份，監事會主席謝大雄先生認購302.6萬份，執行副總裁王喜瑜先生認購1,000萬份，執行副總裁、財務總監李瑩女士認購800萬份，執行副總裁謝峻石先生認購700萬份，董事會秘書丁建中先生認購158萬份），其他參與對象合計認購份額5,216.0萬份。2020年12月16日，本公司回購專用證券賬戶所持公司股票非交易過戶至「中興通訊股份有限公司—第一期員工持股計劃」證券賬戶，過戶股份數量為2,973,900股，每名參與對象按上述認購份額的比例獲得相應股份，本次管理層持股計劃所受讓公司股票的鎖定期為2020年12月18日至2021年12月17日。

本公司已設立管理層持股計劃管理委員會，徐子陽先生為管理委員會主任，顧軍營先生、李瑩女士為管理委員會委員。管理層持股計劃管理委員會作為委託人與管理人中國國際金融股份有限公司、託管人國泰君安證券股份有限公司簽署了《中金公司中興通訊股份有限公司管理層持股計劃單一資產管理計劃資產管理合同》。上述事項具體情況請見本公司於2020年10月12日發佈的《第八屆董事會第二十五次會議決議公告》、《建議採納管理層持股計劃》及本公司日期為2020年10月20日的通函，於2020年11月6日發佈的《2020年第二次臨時股東大會決議公告》，於2020年11月30日發佈的《海外監管公告 關於設立公司管理層持股計劃管理委員會的公告》及《海外監管公告 關於簽署中興通訊股份有限公司管理層持股計劃資產管理合同的公告》，以及於2020年12月17日發佈的《海外監管公告 關於公司管理層持股計劃非交易過戶完成的公告》。

本次管理層持股計劃的具體會計處理已載於財務報表附註十一。

# 環境和社會責任

## (一) 本集團環境信息情況

### 1、 本集團環境保護工作開展情況

本集團作為綠色發展的積極踐行者，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；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所有業務領域。同時，本集團攜手合作夥伴致力於產品全生命週期的閉環管理，應對全球的氣候變化挑戰，助力循環經濟發展，積極參與全球脫碳經濟轉型，加快推進綠色5G在多個領域的商用步伐，助力各行各業步入綠色發展。

本公司作為聯合國全球契約組織成員，堅持在全球範圍內貫徹可持續發展理念，實現社會、環境及利益相關者的和諧共生。本公司成立節能減排委員會，從公司層面全面地管理和推進節能減排降耗工作，通過產品和運營方面工作的結合，使節能減排工作更加具體化、更具有可操作性。此外，為了建立健全統一指揮、反應靈敏、運轉高效的應急組織，切實提高公司處置各類突發事件的能力，預防和降低突發事件造成的損害，保障員工生命和環境安全，維護公司的穩定和健康發展，公司制訂突發事件應急預案，成立應急處理團隊，建立了事故緊急響應流程。同時，公司建立了ISO14001環境管理體系並通過認證，每年按照體系要求，開展環境檢測和內外部審核工作。

### 2、 本報告期內，本公司全資子公司中興智能汽車有限公司屬於環境保護部門公佈的大氣環境重點排污單位，中興智能汽車有限公司已採取有效措施保障生產經營符合相關環境保護法律法規，具體情況如下：

#### (1) 排污情況

子公司名稱	主要污染物及 特徵污染物的名稱	排放方式	排放口數量	排放口分佈情況	排放濃度 (mg/m <sup>3</sup> )	執行的污染物排放標準	排放總量	核定排放總量	超標排放情況
中興智能汽車有限公司	VOCs	有組織排放	8	JW-FQ-0723-02至04、 17至21	0.74-4.2	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	0.00351t	9.44t/a	未超標
	顆粒物	有組織排放	21	JW-FQ-0723-01至10、 13至21	3.7-17.4	《大氣污染物排放限值》 (DB44/27-2001)第二時段 二級標準	0.06004t	/	未超標
				JW-FQ-0723-11至12	3.9-4.9	《鍋爐大氣污染物排放標準》 (DB44/765-2019)			
	苯	有組織排放	3	JW-FQ-0723-02至04	0.0038-0.0104	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	0.00002t	/	未超標
	甲苯+二甲苯	有組織排放	3	JW-FQ-0723-02至04	0.0261-0.0389	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	0.00019t	/	未超標
	氮氧化物	有組織排放	13	JW-FQ-0723-04至10、 13至16	8-24	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	0.11650t	/	未超標
				JW-FQ-0723-11至12	12-18	《鍋爐大氣污染物排放標準》 (DB44/765-2019)			
二氧化硫	有組織排放	13	JW-FQ-0723-04至16	/	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	/	/	未超標	

子公司名稱	主要污染物及 特徵污染物的名稱	排放方式	排放口數量	排放口分佈情況	排放濃度 (mg/m <sup>3</sup> )	執行的污染物排放標準	排放總量	核定排放總量	超標排放情況
	油煙	有組織排放	2	JW-FQ-0723-22至23	0.7-0.8	《飲食業油煙排放標準(試行)》 (GB 18483-20021)	0.04955t	/	/ 未超標
	顆粒物	無組織排放	/	上風向參照點1#至4#	0.1-0.35	《大氣污染物排放限值》 (DB44/27-2001)第二時段 二級標準	/	/	/ 未超標
	苯	無組織排放	/	上風向參照點1#至4#	0.0009-0.0014	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	/	/	/ 未超標
	甲苯	無組織排放	/	上風向參照點1#至4#	0.0031-0.0057	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	/	/	/ 未超標
	二甲苯	無組織排放	/	上風向參照點1#至4#	0.0007-0.0073	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	/	/	/ 未超標
	VOCs	無組織排放	/	上風向參照點1#至4#	0.19-0.32	《表面塗裝(汽車製造業)揮發性 有機化合物排放標準》 (DB44/816-2010)	/	/	/ 未超標
	氨	無組織排放	/	上風向參照點1#至4#	/	《惡臭污染物排放標準》 (GB14554-963)	/	/	/ 未超標
	硫化氫	無組織排放	/	上風向參照點1#至4#	/	《惡臭污染物排放標準》 (GB14554-963)	/	/	/ 未超標

## (2) 防治污染設施的建設和運行情況

中興智能汽車有限公司按照環境保護要求配置袋式除塵器、漆霧淨化系統、玻璃纖維棉過濾及活性炭吸附塔等相應的污染處理設施，制訂管理制度和應急預案，定時進行安全巡查。各系統、設施運行情況良好，廢氣經處理後達標排放。

## (3) 建設項目環境影響評價及其他環境保護行政許可情況

中興智能汽車有限公司按照環境保護法律法規，進行建設項目環境影響評價並取得環保部門環評批覆文件。

## (4) 突發環境事件應急預案

中興智能汽車有限公司編製的《突發環境事件應急預案》已通過專家評審並完成環保部門備案。

## (5) 環境自行監測方案

中興智能汽車有限公司委託有資質的第三方進行環境監測。截至報告期末，各排放指標均未超標。

## (6) 報告期內因環境問題受到行政處罰的情況

本報告期內，中興智能汽車有限公司沒有因環境問題受到行政處罰。

## 環境和社會責任

### (二) 鞏固拓展脫貧攻堅成果、鄉村振興等工作具體情況

中興通訊公益基金會堅持「倡導公益精神，履行企業責任，推動公益發展」的基本宗旨，圍繞教育助學、醫療創新、弱勢救助三大領域開展公益項目，同時積極響應號召，立足社會實際需求，充分發揮慈善組織作用。

本報告期內，中興通訊在甘肅、山東、重慶、四川、雲南等地，開展教育助學、志願服務項目等助力鄉村發展。具體如下：(1)在教育助學方面，持續開展興華助學項目，再次簽署五年捐贈1,500萬元的助學協議。此外，本公司於甘肅省武威市古浪縣啟動「興火計劃」，為教師提供成長賦能支持，助力鄉村優化教育生態。(2)在弱勢救助方面，堅持開展抗戰老兵項目，實地調研老兵心願，制定定製化幫扶方案。同時，策劃老人機捐贈項目，將在江西省興國縣、貴州省和甘肅省內的原國家貧困縣，向鄉村老人捐贈8,000餘部手機，讓老人與時代相連。(3)重點開展公益+志願服務活動，倡導員工及家屬共同參與公益行動，為四川大涼山、山東菏澤等地學校提供圖書、生活物資捐助。

本公司將依據社會實際需求，持續執行興華助學、關愛老兵等項目，響應號召支持鄉村振興工作。持續倡導員工參與志願服務，營造公益文化，用一點一滴的實際行動，向社會傳遞愛與溫暖。



# 重要事項

## (一) 重大訴訟與仲裁事項

本報告期內，本集團無重大訴訟及仲裁事項，本報告期之前發生的非重大訴訟及仲裁事項在本報告期的進展情況事項如下：

- 1、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4,050.93萬元人民幣)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4,034.21萬元人民幣)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4,034.21萬元人民幣)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(折合約4,034.21萬元人民幣)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。上述案件的庭審程序已結束。

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1.07億元人民幣)。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。

- 2、2018年10月31日，某自然人以本公司損害其作為深圳中興集訊通信有限公司(以下簡稱「中興集訊」)股東的利益為由，將本公司作為被告，將中興集訊、努比亞技術有限公司作為無獨立請求權第三人，向廣東省高級人民法院提起訴訟，請求：(1)本公司向其賠償2億元人民幣；(2)由本公司承擔本次訴訟的所有費用(包含但不限於訴訟費、律師費20萬元人民幣)。

2019年4月9日，本公司收到廣東省高級人民法院的應訴通知書、證據交換的傳票及舉證通知書等司法文書，本公司已聘請代理律師積極應對上述案件。

2020年12月28日，廣東省高級人民法院對本案作出判決，駁回上述自然人的訴訟請求，案件受理費由上述自然人承擔。

2021年1月25日，上述自然人提出上訴，請求廣東省高級人民法院撤銷一審判決，並改判支持上述自然人的全部訴請。

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

- 3、2020年8月，中國二十冶集團有限公司(以下簡稱「二十冶」)向廣東省珠海市金灣區人民法院提起訴訟，要求中興智能汽車有限公司(以下簡稱「中興智能」)支付工程進度款和欠付工程利息合計1,230.7萬元人民幣。廣東省珠海市金灣區人民法院裁定凍結中興智能1,230.7萬元人民幣銀行現金，中興智能已聘請代理律師積極應訴。

2020年9月，中興智能以案涉工程嚴重逾期、施工過程存在多項罰款及多處工程因質量問題需要維修為由，向法院提起反訴並提交保全申請，反訴金額合計1,795.8萬元人民幣。

2020年10月，二十冶提出變更訴訟請求申請，要求中興智能支付工程結算價款及欠付工程利息合計1.88億元人民幣，案件被移送珠海市中级人民法院(以下簡稱「珠海中院」)。

2020年12月，珠海中院裁定凍結中興智能賬戶資金1,586.5萬元人民幣並查封中興智能名下兩處土地的土地使用權，中興智能已對法院裁定提出異議申請。

2021年1月，中興智能向珠海中院提交增加反訴請求申請書，就二十冶未能及時辦理相關證書、案涉工程未能一次性驗收合格等責任增加反訴請求，反訴金額增加至7,254.8萬元人民幣，並對增加部分的訴訟請求向法院提出財產保全申請。

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2021年6月30日的記賬匯率，其中巴西雷亞爾兌人民幣以1:1.2920折算。

## (二) 控股股東及其他關聯方對上市公司的非經營性佔用資金情況

適用  不適用

## (三) 本報告期內本公司破產重整相關事項

適用  不適用

## (四) 本公司發行股份購買資產並募集配套資金情況

本公司以發行股份方式購買廣東恒健欣芯投資合夥企業(有限合夥)(以下簡稱「恒健欣芯」)、深圳市匯通融信投資有限公司(以下簡稱「匯通融信」)合計持有的公司控股子公司中興微電子18.8219%股權，交易價格為261,082.70萬元人民幣；同時向不超過35名特定投資者非公開發行股份募集配套資金不超過261,000.00萬元人民幣，募集配套資金總額不超過以發行股份方式購買標的資產的交易價格的100%，本次交易涉及發行股份的數量滿足證監會等監管機構的相關規定，並符合一般性授權的要求。本次募集配套資金在扣除相關中介機構費用及相關稅費後擬用於5G關鍵芯片研發項目和補充流動資金項目，其中用於補充流動資金的比例不超過募集配套資金總額的50%。上述事項已經本公司第八屆董事會第二十六次會議、第八屆董事會第二十八次會議及2020年第三次臨時股東大會審議通過。具體情況請見本公司於2020年10月28日發佈的《(1)股份交易 — 建議收購中興微電子18.8219%股權及(2)建議非公開發行A股募集配套資金》、2020年11月16日發佈的《進展公告(1)股份交易 — 建議收購中興微電子18.8219%股權及(2)建議非公開發行A股募集配套資金》及本公司日期為2020年12月3日的通函。

本公司於2020年11月24日收到深交所出具的《關於對中興通訊股份有限公司的重組問詢函》(以下簡稱「《問詢函》」)，根據《問詢函》的要求，公司積極組織相關各方對《問詢函》中提出的問題進行回覆。具體情況請見本公司於2020年12月1日發佈的《海外監管公告 關於深圳證券交易所〈關於對中興通訊股份有限公司的重組問詢函〉的回覆》及《海外監管公告》。

本公司於2021年1月4日收到中國證監會出具的《中國證監會行政許可申請受理單》，中國證監會決定對本公司提交的上市公司發行股份購買資產核準行政許可申請予以受理。具體情況請見本公司於2021年1月4日發佈的《海外監管公告 關於發行股份購買資產並募集配套資金申請獲得中國證監會受理的公告》。

本公司於2021年1月20日發佈了《海外監管公告 關於收到〈中國證監會行政許可項目審查一次反饋意見通知書〉的公告》及於2021年2月26日發佈了《海外監管公告 關於延期回覆〈中國證監會行政許可項目審查一次反饋意見通知書〉的公告》，本公司同相關中介機構就通知書中提出的問題進行了研究和討論，並對相關問題逐項進行了回覆。具體情況請見本公司於2021年3月16日發佈的《海外監管公告》。

2021年3月31日，中國證監會上市公司併購重組審核委員會（以下簡稱「併購重組委」）召開了2021年第6次併購重組委工作會議，審核了本公司發行股份購買資產並募集配套資金事項。根據會議審核結果，本公司本次發行股份購買資產並募集配套資金事項獲得無條件通過。本公司於2021年4月26日收到了中國證監會出具的《關於核準中興通訊股份有限公司發行股份購買資產並募集配套資金的批覆》。具體情況請見本公司分別於2021年3月31日發佈的《關於發行股份購買資產並募集配套資金事項獲得中國證監會併購重組委審核無條件通過暨A股股票復牌公告》和2021年4月26日發佈的《關於發行股份購買資產並募集配套資金事項獲得中國證監會核準批覆的公告》。

## （五）本公司非公開發行A股股票及募集資金投資項目進展情況

本公司非公開發行A股股票相關事項請見本公司分別於2018年1月31日、2018年2月1日、2018年3月28日、2018年4月10日、2018年10月29日、2018年11月19日、2019年1月17日、2019年1月23日、2019年2月25日、2019年3月20日、2019年8月5日、2019年8月7日、2019年8月22日及2019年10月21日發佈的公告及本公司日期為2018年3月2日及2019年2月28日的通函。

2020年1月15日，本公司與10名認購對象簽訂了認購協議（該等認購對象為獨立的中國專業或機構投資者），本公司非公開發行A股股票的發行價格為30.21元人民幣／股，發行數量為381,098,968股，募集資金總額為11,512,999,823.28元人民幣，扣除發行費用後的募集資金淨額為11,459,418,724.31元人民幣，將用於（1）面向5G網絡演進的技術研究和產品開發項目；及（2）補充流動資金。本公司發行A股股份的總面值為人民幣381,098,968元，從每股A股可得的淨價為人民幣30.07元。於簽署認購協議以釐定建議非公開發行A股股票發行價格及其他條款之日（即2020年1月15日），H股收市價為港幣27.05元，A股收市價為人民幣36.92元。本公司非公開發行A股股票新增股份於2020年2月4日在深圳證券交易所上市。具體情況請見本公司分別於2020年1月16日發佈的《釐定非公開發行A股股票發行價格及簽訂認購協議》、2020年1月23日發佈的《完成非公開發行A股股票》和2020年2月2日發佈的《關於非公開發行A股股票新增股份上市日期調整的公告》。

2020年2月3日，本公司非公開發行A股股票募集資金投資項目實施主體與保薦機構中信建投證券股份有限公司，以及各監管銀行分別簽訂了《募集資金三方監管協議》。具體情況請見本公司於2020年2月4日發佈的《海外監管公告》。

## 重要事項

下表載列了本報告期本公司非公開發行A股股票的募集資金的使用情況。

單位：人民幣萬元

項目	金額
<b>募集資金淨額</b>	<b>1,145,941.87</b>
加：累計利息收入扣除手續費淨額	303.65
減：本報告期已置換及劃轉淨額	
(面向5G網絡演進的技術研究和產品開發項目)	109,496.12
本報告期補充流動資金金額	
(節餘募集資金永久補充流動資金)	13,816.06
以前年度已置換及劃轉淨額	
(面向5G網絡演進的技術研究和產品開發項目)	632,933.34
以前年度已使用金額	
(補充流動資金項目)	390,000.00
<b>募集資金本報告期末餘額</b>	<b>0.00</b>

2021年1月29日，公司第八屆董事會第三十一次會議審議通過《關於非公開發行A股股票募投項目結項並將節餘募集資金永久補充流動資金的議案》，同意公司將非公開發行A股股票募投項目結項，並將節餘募集資金人民幣1.38億元永久補充流動資金。公司於2021年2月對募集資金專用賬戶予以註銷，註銷時實際節餘募集資金人民幣13,816.06萬元，節餘募集資金全部用於永久補充流動資金，相關的募集資金三方監管協議亦予以終止。

## (六) 本公司轉讓高達通信90%股權

基於公司戰略發展考慮，本公司與北京屹唐半導體產業投資中心(有限合夥)(以下簡稱「屹唐半導體」)於2021年1月11日簽訂《股權轉讓協議》。根據《股權轉讓協議》，本公司以10.35億元人民幣向屹唐半導體轉讓本公司所持高達通信90%的股權。本公司已於2021年3月完成出售高達通信90%股權，本次交易完成後本公司不再持有高達通信股權。本次交易具體情況如下表：

交易對方	被出售股權	出售日	交易價格(億元)	本期初起至出售日該股權為上市公司貢獻的淨利潤(億元)		股權出售總額的比例	股權出售定價原則	是否為關聯交易	與交易對方的關聯關係	所涉及的股權是否已全部過戶	是否按計劃如期實施，如未按計劃實施，應當說明原因及公司已採取的措施
				公司貢獻的淨利潤(億元)	潤佔淨利潤 <sup>註1</sup>						
屹唐半導體	高達通信90%股權	2021年3月	10.35	(0.36)	16.24%	基於高達通信的經營情況和財務狀況，交易雙方經公平磋商	否	不適用	是	是	

註1：淨利潤是指本報告期歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤。

上述事項已經本公司第八屆董事會第三十次會議審議通過，具體情況請見本公司於2021年1月11日發佈的《第八屆董事會第三十次會議決議公告》及《關於轉讓北京中興高達通信技術有限公司90%股權的公告》。

## (七) 本公司控股子公司上海中興在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌

本公司於2021年1月11日召開第八屆董事會第三十次會議審議通過了《關於控股子公司上海中興易聯通訊股份有限公司擬申請在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌的議案》，同意本公司控股子公司上海中興易聯通訊股份有限公司(原名「上海中興通訊技術股份有限公司」，以下簡稱「上海中興」)申請在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌。經全國中小企業股份轉讓系統有限責任公司同意，上海中興股票自2021年2月25日起終止在全國中小企業股份轉讓系統掛牌。

具體情況請見本公司於2021年1月11日發佈的《第八屆董事會第三十次會議決議公告》、《海外監管公告 關於控股子公司上海中興易聯通訊股份有限公司擬申請在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌的公告》，及於2021年2月24日發佈的《海外監管公告 關於控股子公司上海中興易聯通訊股份有限公司獲批在全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌的公告》。

## (八) 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(%)	是否超總額 或額度	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、 參股30%或以上的公司	本公司之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、機櫃及配件、方輪、櫃體、天線抱桿、光產品、增加加工產品、包材類產品、軟電路板(FPC)、軟硬結合板(R-FPC)及其組件、磷酸鐵鋰電池及其配件等	本公司向其採買的關聯方是經過本公司的資格認證和招標或洽談程序選定的，且雙方簽訂的採購單的價格是經公平磋商和根據一般商業條款而制定的；本集團向關聯方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及提供服務的交易價格以市場價格為依據，不	機櫃及配件：1-300,000元/個；機櫃及配件：1-15,000元/個，機櫃、機櫃具體價格由其複雜程度而確定； 方輪：1,000-100,000元/個，具體價格由其尺寸、材質及配置情況而確定； 櫃體：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； 增加加工產品：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；磷酸鐵鋰電池：3,000元-6,000元/隻； 電池配件：100-500元/個，具體價格由其不同型號參考功能工藝及複雜程度而確定。	14,479.35	0.51%	否	商業承兌匯票	不適用	2018-12-25	2018104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)
華通科技(華通) (以下簡稱「華通」)	本公司關聯自然人任董事、常務副總裁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	低於第二方向本公司購買數量相當的同類產品及服務的價格，且綜合考慮具體交易項目情況、交易規模、產品成本等因素確定。	特級工程師價格在970-1,800元/人天區間；主任工程師價格在830-1,300元/人天區間；高級工程師價格在520-1,150元/人天區間；普通工程師價格在440-750元/人天區間；助理工程師價格350-550元/人天區間；技術員價格在320-500元/人天區間。	2,294.04	0.08%	否	電匯	不適用	2020-1-17	202004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)
中興軟件技術(南昌) 有限公司 (以下簡稱「南昌軟件」)	本公司關聯自然人任董事、常務副總裁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	低於第二方向本公司購買數量相當的同類產品及服務的價格，且綜合考慮具體交易項目情況、交易規模、產品成本等因素確定。	特級工程師價格在970-1,800元/人天區間；主任工程師價格在830-1,300元/人天區間；高級工程師價格在520-1,150元/人天區間；普通工程師價格在440-750元/人天區間；助理工程師價格350-550元/人天區間；技術員價格在320-500元/人天區間。	1,567.15	0.06%	否	電匯	不適用	2020-1-17	202004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)
深圳市中興和泰酒店投資管理 有限公司 (以下簡稱「中興和泰」) 及其控股子公司 或其子公司	本公司關聯自然人任董事的公司及其控股子公司	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他購買同類產品(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。		1,519.45	0.05%	否	電匯	不適用	2018-12-25	2018104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)
中興和泰或其子公司	本公司關聯自然人任董事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設備設施	2021年，位於深圳大梅沙的酒店房地產租金為63元/平方米/月；位於南京的酒店房地產租金為55元/平方米/月；位於上海的酒店房地產租金為72元/平方米/月；位於西安的酒店房地產租金為43元/平方米/月； 深圳、上海、南京、西安四處酒店經營所需的相關設備設施的租金為1,370,000元/年。	1,993.22	13.02%	否	電匯	不適用	2020-1-17 2021-4-29	202004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)202149號公告(關於與關聯方中興和泰簽訂(房地產及設備設施租賃)補充協議)的關聯交易公告)	
航天華信信息技術 有限公司 (以下簡稱「航天華信」)	本公司關聯自然人任高層的公司 的控股子公司	銷售產品	本公司向關聯方銷售信息安全產品	以市場價格為依據，不低於第二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。		35,768.03	0.67%	否	電匯或銀行承兌匯票	不適用	2020-12-22	2020121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						57,621.24	不適用	-	-	-	-	-

大額銷貨退回的詳細情況

無

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)

2018年12月25日召開的本公司第七屆董事會第四十二次會議審議通過本集團預計2021年向關聯方中興新及其附屬公司、參股30%或以上的公司採購原材料最高累計交易金額(不含增值稅)為9億元人民幣；

2020年1月17日召開的本公司第八屆董事會第十三次會議審議通過本集團預計2021年向關聯方華通、南昌軟件採購軟件外包服務最高累計交易金額(不含增值稅)分別為9,165萬元人民幣、5,820萬元人民幣；

2018年12月25日召開的本公司第七屆董事會第四十二次會議審議通過本集團預計2021年向關聯方中興和泰或其子公司採購酒店服務最高累計交易金額(不含增值稅)為3,750萬元人民幣；

2020年1月17日召開的本公司第八屆董事會第十三次會議及2021年4月28日召開的本公司第八屆董事會第三十四次會議審議通過本集團預計2021年向中興和泰或其子公司出租房地產及設備設施最高累計交易金額為5,972萬元人民幣；

2020年12月17日召開的本公司第八屆董事會第二十九次會議審議通過本集團預計2021年向關聯方航天華信銷售產品最高累計交易金額(不含增值稅)為11億元人民幣；及

上述日常關聯交易的實際履行情況請見上表。

交易價格與市場參考價格差異較大的原因(如適用)

不適用

註1：「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。

## 重要事項

### 2、資產或股權收購、出售發生的關聯交易

適用 不適用

### 3、共同對外投資的關聯交易

適用 不適用

### 4、關聯債權債務往來

適用 不適用

本報告期內，本公司不存在非經營性關聯債權債務往來。

### 5、本公司沒有存在關聯關係的財務公司；本報告期內，本公司控股的財務公司與關聯方之間未發生存款、貸款、授信或其他金融業務。

### 6、其他重大關聯交易

適用 不適用

## (九) 重大合同及其履行情況

### 1、本報告期內，本公司未發生且無以前期間發生但延續到本報告期的託管、承包、租賃其他公司資產或其他公司託管、承包、租賃本公司資產的事項。

### 2、本集團的對外擔保事項

公司及其子公司對外擔保情況(不包括公司與子公司之間的擔保及子公司對子公司的擔保情況)

擔保對象名稱	擔保額度相關境內公告披露日和編號	擔保額度	實際發生日期	實際擔保金額	擔保類型	擔保物	反擔保	擔保期	是否履行完畢	是否為關聯方擔保
北京高華宇祺信息技術有限公司 <sup>81</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	不適用	註1	自《技術開發(委託)合同》簽署生效日起至高華宇祺在《技術開發(委託)合同》項下的義務履行完畢之日止	否	否
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)	—	
報告期末已審批的對外擔保額度合計(A3)			2,101.93萬元人民幣					報告期末實際對外擔保餘額合計(A4)	2,101.93萬元人民幣	

公司與子公司之間的擔保情況

擔保對象名稱	擔保額度相關境內公告披露日和編號	擔保額度	實際發生日期	實際擔保金額	擔保類型	擔保物	反擔保	擔保期	是否履行完畢	是否為關聯方擔保
中興通訊法國有限責任公司 <sup>82</sup>	2011年12月14日 201152	1,000萬歐元	不適用	—	保證	不適用	不適用	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>83</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	不適用	不適用	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	註3	否
中興通訊印度尼西亞有限責任公司 <sup>83</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	不適用	不適用	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	註3	否
中興通訊馬來西亞有限責任公司 <sup>84</sup>	2014年9月24日 201440 2016年1月8日 201605	6,000萬美元	2014年11月27日	—	連帶責任擔保	不適用	不適用	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	是	否
中興(溫州)軌道通訊技術有限公司 <sup>85</sup>	2017年9月30日 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	不適用	註5	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	是	否
中興通訊(香港)有限公司 <sup>86</sup>	2018年3月16日 201822	不超過6億美元	2020年6月1日	3億美元	連帶責任保證	不適用	不適用	自2020年6月1日至(1)2023年6月1日後六個月止,或(2)中興香港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付至最終到期日的全部應付款項止,以前述兩種期限先到達者為準	否	否
			2020年9月13日	5,000萬美元	連帶責任保證	不適用	不適用	自2020年8月13日至(1)2025年8月13日,或(2)中興香港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付至最終到期日的全部應付款項止,以前述兩種期限先到達者為準	否	否
			2021年3月2日	—	連帶責任保證	不適用	不適用	自2021年3月2日至貸款到期之日起六個月止(對於貸款,保證期間分筆計算),若發生法律法規規定或主合同約定的事項,貸款人宣佈債務提前到期的,保證期間自債務提前到期之日起兩年止	否	否
中興通訊印度尼西亞有限責任公司 <sup>87</sup>	2018年10月15日 201890	4,000萬美元	2018年10月25日	4,000萬美元	連帶責任擔保	不適用	不適用	自母公司擔保函出具之日起至母公司擔保項下的保證義務完全解除之日止	註7	否
中興通訊印度尼西亞有限責任公司 <sup>87</sup>	2018年10月15日 201890	3,000萬印度盧比	2019年4月26日	3,000萬印度盧比	連帶責任擔保	不適用	不適用	銀行保函自開具之日起生效,有效期至3年6個月或中興印尼在《設備採購合同》及《技術支持合同》項下的義務履行完畢之日止,以孰晚為準	註7	否

公司及其子公司對外擔保情況(不包括公司與子公司之間的擔保及子公司對子公司的擔保情況)

擔保對象名稱	擔保額度相關境內公告披露日和編號	擔保額度	實際發生日期	實際擔保金額	擔保類型	擔保物	反擔保	擔保期	是否履行完畢	是否為關聯方擔保
中興通訊印度尼西亞有限責任公司 <sup>(1)</sup>	2021年2月19日 202118	4,000萬美元	2021年6月30日	4,000萬美元	連帶責任擔保	不適用	不適用	自本公司擔保函出具之日起至中興印尼在(設備採購合同)及(技術支持合同)項下的義務履行完畢之日止	否	否
中興通訊印度尼西亞有限責任公司 <sup>(2)</sup>	2021年2月19日 202118	4,000萬印尼盧比	2021年6月30日	4,000萬印尼盧比	連帶責任擔保	不適用	不適用	有效期至3年零6個月或中興印尼在(設備採購合同)及(技術支持合同)項下的義務履行完畢之日止,以孰晚為準	否	否
MTN集團項目涉及的11家海外附屬公司 <sup>(3)</sup>	2021年3月17日 202128	1.6億美元	不適用	-	連帶責任擔保	不適用	不適用	自本公司向MTN集團開具擔保證明之日起至(框架合同)終止之日止,最晚不超過(框架合同)生效之日起5年	不適用	否
MTN集團項目涉及的11家海外附屬公司 <sup>(4)</sup>	2021年3月17日 202128	1,600萬美元	不適用	-	連帶責任擔保	不適用	不適用	自銀行保函開具之日起至(框架合同)及其分支合同項下的義務履行完畢之日止	不適用	否
報告期內審批的擔保額度合計(B1)				415,866.08萬元人民幣 <sup>(5)</sup>				報告期內擔保實際發生額合計(B2)		43,626.08萬元人民幣
報告期末已審批的擔保額度合計(B3)				925,137.09萬元人民幣 <sup>(6)</sup>				報告期末實際擔保餘額合計(B4)		283,145.64萬元人民幣
子公司對子公司的擔保情況										
擔保對象名稱	擔保額度相關境內公告披露日	擔保額度	實際發生日期	實際擔保金額	擔保類型	擔保物	反擔保	擔保期	是否履行完畢	是否為關聯方擔保
西安克瑞斯半導體技術有限公司 <sup>(1)</sup>	不適用	3,000萬美元	2017年1月26日	275.99萬美元	連帶責任擔保	不適用	不適用	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重大債務的情形時止	否	否
廣西中興網絡有限公司 <sup>(2)</sup>	2019年3月19日 201916	1,000萬元人民幣	2019年3月20日	1,000萬元人民幣	連帶責任擔保	不適用	不適用	自(最高額保證合同)生效日起至被擔保的主機櫃履行期屆滿之日後三年止	是	否
深圳中興網絡技術有限公司 <sup>(3)</sup>	2020年4月24日 202032	10,000萬元人民幣	2020年5月7日	10,000萬元人民幣	抵押擔保	自有土地使用權及房屋	不適用	自(最高額抵押合同)生效之日起至2023年1月3日止	否	否
Netas Bilisim Teknolojileri A.S. <sup>(4)</sup>	不適用	215.33萬美元	2012年11月14日	-	連帶責任擔保	不適用	不適用	自(系統集成協議)簽署生效日起至Netas Bilisim在(系統集成協議)項下的義務履行完畢之日止	否	否
BDH Bilisim Destek Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.S. <sup>(5)</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	不適用	不適用	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
Netas Bilisim Teknolojileri A.S. <sup>(6)</sup>	2020年12月22日 2020112	0.9億美元	2020年5月7日	892.43萬美元	連帶責任擔保	不適用	不適用	至擔保相關債務履行完畢之日	否	否
BDH Bilisim Destek Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.S. <sup>(7)</sup>	2020年12月22日 2020112	0.2億美元	2020年8月4日	129.61萬美元	連帶責任擔保	不適用	不適用	至擔保相關債務履行完畢之日	否	否
NETAŞ TELEKOMÜNİKASYON A.Ş. <sup>(8)</sup>	2020年12月22日 2020112	0.3億美元	2021年5月18日	291.44萬美元	連帶責任擔保	不適用	不適用	至擔保相關債務履行完畢之日	否	否
Netas Telecom Limited Liability Partnership <sup>(9)</sup>	2020年12月22日 2020112	0.1億美元	不適用	-	連帶責任擔保	不適用	不適用	至擔保相關債務履行完畢之日	不適用	否
報告期內審批對子公司擔保額度合計(C1)				-				報告期內對子公司擔保實際發生額合計(C2)		10,271.96萬元人民幣
報告期末已審批的對子公司擔保額度合計(C3)				136,986.46萬元人民幣				報告期末對子公司實際擔保餘額合計(C4)		28,541.84萬元人民幣
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)		415,866.08萬元人民幣						報告期內擔保實際發生額合計(A2+B2+C2)		53,898.03萬元人民幣
報告期末已審批的擔保額度合計(A3+B3+C3)		1,064,225.48萬元人民幣						報告期末實際擔保餘額合計(A4+B4+C4)		313,789.41萬元人民幣
實際擔保總額(即A4+B4+C4)佔公司淨資產的比例										6.68%
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)										301,120.06萬元人民幣
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)										301,120.06萬元人民幣
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: 經本公司第七屆董事會第十次會議審議通過,同意本公司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。截至本報告期末,上述擔保事項正常履行。

註2: 經本公司第五屆董事會第二十四次會議審議通過,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。《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所辦理的國家外匯管理局相關備案手續尚未完成,上述擔保尚未履行。

註3: 經本公司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通過,同意本公司為全資子公司中興通訊印度尼西亞有限責任公司中興印尼提供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,上述擔保義務已解除。

註4: 經本公司第六屆董事會第二十一次會議及2014年第一次臨時股東大會審議通過,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。經本公司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)。截至本報告期末,中興馬來在《UM無線擴容合同》項下的義務已履行完畢,本公司為中興馬來提供的履約擔保相應解除。

## 重要事項

- 註5：經本公司第七屆董事會第二十三次會議審議通過，同意本公司為中興(溫州)軌道通訊技術有限公司(以下簡稱「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。上述履約保函擔保已生效，溫州中興已就上述擔保向本公司提供同等金額的反擔保。截至本報告期末，上述保函已到期，擔保相應解除。
- 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6億美元的連帶責任保證擔保。上述擔保事項經本公司第七屆董事會第二十八次會議及2017年度股東大會審議通過。中興香港已於2020年6月與中國銀行澳門分行等8家中外資銀行簽訂了一項總額為3億美元的貸款協議，同時，本公司與中國銀行澳門分行簽訂了保證協議，為中興香港在貸款協議及其項下各項協議和文件的債務提供連帶責任保證擔保。中興香港已於2020年8月13日與中信銀行倫敦分行等3家銀行簽署了一項總額為5,000萬美元的貸款協議，同時，本公司與中信銀行倫敦分行簽訂了保證協議，為中興香港在貸款協議及其項下各項協議和文件的債務提供連帶責任保證擔保。中興香港已於2021年3月2日與中銀香港簽署了一項總額為1.5億美元的貸款協議，同時，本公司與中銀香港簽訂了保證協議，為中興香港在貸款協議及其項下各項協議和文件的債務提供連帶責任保證擔保，截至本報告期末，中興香港在中銀香港的上述債務尚未產生。
- 註7：經本公司第七屆董事會第三十九次會議審議通過，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3,000億印尼盧比的履約保函。上述擔保事項在經本公司2017年度股東大會審議通過的為海外全資附屬公司提供2億美元履約擔保額度範圍內。截至本報告期末，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已解除，3,000億印尼盧比的履約保函註銷手續尚未完成辦理。
- 註8：經本公司第八屆董事會第三十二次會議及2020年度股東大會審議通過，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4,000億印尼盧比的履約保函。截至本報告期末，上述擔保事項已生效。
- 註9：經本公司第八屆董事會第三十三次會議及2020年度股東大會審議通過，同意本公司為MTN集團項目涉及的11家海外附屬公司包括中興通訊(南非)有限公司、中興通訊(剛果布)有限公司、中興贊比亞電信服務有限公司、中興(烏干達)有限公司、中興通訊(尼日利亞)有限公司、中興通訊(科特迪瓦)有限公司、中興通訊加納有限公司、中興通訊(幾內亞)有限公司、中興通訊(阿富汗)有限公司、中興通訊(喀麥隆)有限公司、中興通訊(香港)有限公司提供不超過1.6億美元的履約擔保及向相關銀行申請開立不超過1,600萬美元的履約保函。截至本報告期末，上述擔保尚未生效。
- 註10：經本公司第八屆董事會第三十三次會議及2020年度股東大會審議通過，同意本公司為11家海外附屬公司提供合計不超過4億美元履約擔保額度(不包括MTN集團項目涉及的11家海外附屬公司)。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11家海外附屬公司提供的4億美元擔保額度。截至本報告期末，上述擔保額度尚未使用。
- 註11：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，上述擔保事項正常履行，已生效的擔保金額為275.99萬美元。
- 註12：經本公司第七屆董事會第四十五次會議及深圳中興網信科技有限公司(以下簡稱「深圳網信」)董事會及股東會審議通過，同意深圳網信為廣西中興網信有限公司(以下簡稱「廣西網信」)在《流動資金最高額借款合同》項下的義務向桂林銀行梧州分行提供1,000萬元人民幣的連帶責任保證，擔保期限自《最高額保證合同》生效之日起至被擔保的主債權履行期屆滿之日後三年止。2019年3月20日，深圳網信與桂林銀行梧州分行簽訂了《最高額保證合同》。截至本報告期末，廣西網信已向桂林銀行梧州支行結清貸款，上述擔保解除。
- 註13：經本公司第八屆董事會第十六次會議及湖南中興網信科技有限公司(以下簡稱「湖南網信」)董事會及股東會審議通過，同意湖南網信為深圳網信向上海浦東發展銀行股份有限公司深圳分行(以下簡稱「浦發銀行」)的融資提供金額不超過10,000萬元的不動產抵押擔保。2020年5月7日，深圳網信與浦發銀行簽訂了《融資額度協議》，同時，湖南網信與浦發銀行簽訂了《最高額抵押合同》，並辦理抵押登記手續，不動產抵押已生效。截至本報告期末，上述擔保事項正常履行。
- 註14：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Netas Bilişim Teknolojileri A.Ş.(以下簡稱「Netas Bilişim」)、BDH Bilişim Destek Hizmetleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.(以下簡稱「BDH」)提供下列擔保：(1)為Netas Bilişim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Netas Bilişim在《系統集成協議》項下的義務履行完畢之日止，截至本報告期末，Netas Bilişim在《系統集成協議》項下實際擔保金額為0；(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15：經本公司第八屆董事會第二十九次會議及Netaş董事會審議通過，同意Netaş及其控股子公司之間為在金融機構的綜合授信相互提供連帶責任擔保，擔保額度合計折合不超過1.5億美元，各被擔保主體向金融機構申請授信，授信範圍包括借款、保函和反向供應鏈融資等，擔保額度有效期為自2021年1月1日起至2021年12月31日止。以前年度擔保額度項下仍生效的擔保佔用該額度。截至本報告期末，Netaş和BDH合計為Netaş Bilişim提供892.43萬美元的授信擔保；Netaş和Netaş Bilişim合計為BDH提供129.61萬美元的授信擔保；Netaş Bilişim為Netaş提供291.44萬美元的授信擔保；Netaş為NetaşTelecom Limited Liability Partnership提供的擔保額度尚未使用。

註16：擔保額度以本公司2021年6月30日的記賬匯率折算，其中美元兌人民幣以1：6.4625折算，歐元兌人民幣以1：7.6902折算，印度盧比兌人民幣以1：0.000444402折算。

### 3、 違規擔保情況說明

適用  不適用

### 4、 本公司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作的專項說明及獨立意見，具體請見本公司於2021年8月27日發佈的海外監管公告。

### 5、 委託理財

本報告期內本集團的委託理財情況請見本報告「董事會報告之(二)7、投資情況分析」

### 6、 本報告期內簽訂及本報告期之前簽訂的重大合同在本報告期的進展情況

適用  不適用

## (十) 承諾事項

### 1、 公司在報告期內履行完畢的承諾事項

本公司於2019年8月7日就公司非公開發行A股股票事項，根據中國證監會《再融資業務若干問題解答》的相關要求作出如下承諾：如本次非公開發行A股股票事項獲得中國證監會等有權機構批准並實施，在本次非公開發行A股股票募集資金使用完畢前或募集資金到位36個月內，本公司不再新增對類金融業務的資金投入(包含增資、借款、擔保等各種形式的資金投入)。

2021年1月29日，公司第八屆董事會第三十一次會議審議通過《關於非公開發行A股股票募投項目結項並將節餘募集資金永久補充流動資金的議案》，同意公司將非公開發行A股股票募投項目結項，並將節餘募集資金人民幣1.38億元永久補充流動資金。截至2021年2月8日，公司對募集資金專用賬戶予以註銷。2019年8月7日至2021年2月8日期間，公司未新增對類金融業務的資金投入(包含增資、借款、擔保等各種形式的資金投入)。公司已完成承諾履行。

## 重要事項

### 2、 公司股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方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。

#### (3) 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。

(4) 發行股份購買資產並募集配套資金相關方作出的承諾

① 關於提供信息真實、準確和完整的承諾

承諾主體	承諾內容
公司、中興微電子	<p>1、本公司將及時向參與本次交易的各方、各中介機構及監管部門提供本次交易的有關信息資料，並保證為本次交易所提供的有關信息、資料及出具的說明、確認(統稱「有關信息、資料」)均為真實、準確和完整的，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>2、本公司保證向參與本次交易的各方、各中介機構及監管部門所提供的文件資料均為真實、準確、完整的原始書面資料或副本資料，紙質版資料和電子版資料一致，資料副本或複印件與其原始資料或原件一致，所有文件的簽名、印章均是真實的，該等文件的簽署人業經合法授權並有效簽署該等文件，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>3、本公司保證履行法定的披露和報告義務，不存在應當披露而未披露的合同、協議、安排或其他事項；</p> <p>4、在參與本次交易期間，本公司將依照相關法律、法規、規章、規範性文件的規定，以及中國證監會、證券交易所等監管部門的要求，及時披露有關本次交易的有關信息、資料，並保證該等有關信息、資料的真實性、準確性和完整性，保證該等信息不存在虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>5、如違反上述保證，本公司將依法承擔相應的法律責任。</p>

## 重要事項

承諾主體	承諾內容
公司董事、監事、高級 管理人員	<p>1、本人保證為本次交易所提供的有關信息、資料及出具的說明、確認(統稱「有關信息、資料」)均為真實、準確和完整的，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，並對所提供的有關信息、資料的真實性、準確性和完整性承擔個別和連帶的法律責任；</p> <p>2、本人保證本人向參與本次交易的各方、各中介機構及監管部門所提供的文件資料均為真實、準確、完整的原始書面資料或副本資料，紙質版資料和電子版資料一致，副本或複印件與其原始資料或原件一致，所有文件的簽名、印章均是真實的，該等文件的簽署人業經合法授權並有效簽署該等文件，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>3、如本人為本次交易所提供或披露的有關信息、資料涉嫌虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，被司法機關立案偵查或者被中國證監會立案調查的，在形成調查結論以前，本人將暫停轉讓在中興通訊擁有權益的股份，並於收到立案稽查通知的兩個交易日內將暫停轉讓的書面申請和股票賬戶提交中興通訊董事會，由董事會代其向證券交易所和登記結算公司申請鎖定；未在兩個交易日內提交鎖定申請的，授權董事會核實後直接向證券交易所和登記結算公司報送本人的身份信息和賬戶信息並申請鎖定；董事會未向證券交易所和登記結算公司報送本人的身份信息和賬戶信息的，授權證券交易所和登記結算公司直接鎖定相關股份。如調查結論發現存在違法違規情節，本人將依法承擔相應的法律責任。</p>
中興新	<p>1、本公司將及時、公平地向參與本次交易的各方、各中介機構及監管部門披露或提供本次交易的有關信息資料，並保證為本次交易所提供的有關信息、資料及出具的說明、確認均為真實、準確和完整的，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>2、如本公司為本次交易所提供或披露的信息涉嫌虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，被司法機關立案偵查或者被中國證監會立案調查的，在形成調查結論以前，本公司不轉讓在中興通訊擁有權益的股份，並於收到立案稽查通知的兩個交易日內將暫停轉讓的書面申請和股票賬戶提交中興通訊董事會，由董事會代本公司向證券交易所和登記結算公司申請鎖定；未在兩個交易日內提交鎖定申請的，授權中興通訊董事會核實後直接向證券交易所和登記結算公司報送本公司的身份信息和賬戶信息並申請鎖定；中興通訊董事會未向證券交易所和登記結算公司報送本公司的身份信息和賬戶信息的，授權證券交易所和登記結算公司直接鎖定相關股份。如調查結論發現存在違法違規情節，本公司承諾鎖定股份自願用於相關投資者賠償安排。</p>

承諾主體	承諾內容
恒健欣芯、匯通融信	<p>1、本企業將及時向中興通訊及參與本次交易的各中介機構及監管部門提供本次交易的有關信息資料，並保證為本次交易所提供的有關信息、資料及出具的說明、確認(統稱「有關信息、資料」)均為真實、準確和完整的，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>2、本企業保證向中興通訊及參與本次交易的各中介機構及監管部門所提供的文件資料均為真實、準確、完整的原始書面資料或副本資料，紙質版資料和電子版資料一致，資料副本或複印件與其原始資料或原件一致，所有文件的簽名、印章均是真實的，該等文件的簽署人業經合法授權並有效簽署該等文件，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>3、本企業保證履行法定的披露和報告義務，不存在應當披露而未披露的合同、協議、安排或其他事項；</p> <p>4、在參與本次交易期間，本企業將依照相關法律、法規、規章、規範性文件的規定，以及中國證監會、證券交易所等監管部門的要求，及時披露有關本次交易的有關信息、資料，並保證該等有關信息、資料的真實性、準確性和完整性，保證該等有關信息、資料不存在虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>5、本企業承諾如本次交易所提供或披露的有關信息、資料涉嫌虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，被司法機關立案偵查或者被中國證監會立案調查的，在形成調查結論以前，不轉讓在中興通訊擁有權益的股份，並於收到立案稽查通知的兩個交易日內將暫停轉讓的書面申請和股票賬戶提交中興通訊董事會，由中興通訊董事會代本企業向證券交易所和登記結算公司申請鎖定；未在兩個交易日內提交鎖定申請的，授權中興通訊董事會核實後直接向證券交易所和登記結算公司報送本企業的身份信息和賬戶信息並申請鎖定；中興通訊董事會未向證券交易所和登記結算公司報送本企業的身份信息和賬戶信息的，授權證券交易所和登記結算公司直接鎖定相關股份。如調查結論發現存在違法違規情節，本企業承諾鎖定股份自願用於相關投資者賠償安排；</p> <p>6、本企業承諾若在本次交易過程中提供的有關信息、資料並非真實、準確、完整，或存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，本企業願意就此依法承擔相應的法律責任；</p> <p>7、如本企業違反上述承諾，本企業將依法承擔相應的法律責任。</p>

## 重要事項

承諾主體	承諾內容
中興微電子董事、監事、高級管理人員	<p>1、本人保證為本次交易所提供的有關信息、資料及出具的說明、確認(統稱「有關信息、資料」)均為真實、準確和完整的，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，並對所提供的有關信息、資料的真實性、準確性和完整性承擔個別和連帶的法律責任；</p> <p>2、本人保證本人向參與本次交易的各方、各中介機構及監管部門所提供的文件資料均為真實、準確、完整的原始書面資料或副本資料，紙質版資料和電子版資料一致，副本或複印件與其原始資料或原件一致，所有文件的簽名、印章均是真實的，該等文件的簽署人業經合法授權並有效簽署該等文件，不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏；</p> <p>3、如違反上述承諾，本人將依法承擔相應的法律責任。</p>

### ② 股份鎖定的承諾

承諾主體	承諾內容
恒健欣芯、匯通融信	<p>1、本次交易取得新增中興通訊股份時，如本企業用於認購新增股份的中興微電子股權持續擁有權益的時間不足12個月，本企業因此而取得的新增中興通訊股份自新增股份上市之日起36個月內不得直接及／或間接轉讓及／或委託他人管理；本次交易取得新增中興通訊股份時，如本企業用於認購新增股份的中興微電子股權持續擁有權益的時間超過12個月，本企業因此而取得的新增中興通訊股份自新增股份上市之日起12個月內不得直接及／或間接轉讓及／或委託他人管理；</p> <p>2、本企業通過本次交易取得的中興通訊股份在鎖定期內因中興通訊送紅股、轉增股本或配股等除權除息事項衍生取得的中興通訊股份亦遵守上述限售期的承諾；</p> <p>3、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，被司法機關立案偵查或者被中國證監會立案調查的，在案件調查結論明確以前，本企業將不轉讓在中興通訊擁有權益的股份；</p> <p>4、若上述承諾的鎖定期與證券監管部門、證券交易所或相關規定要求的鎖定期不相符，本企業應根據相關證券監管部門、證券交易所和相關規定調整上述鎖定期；</p> <p>5、上述鎖定期期滿後，本企業減持股份時應遵守法律法規、證券交易所相關規則的規定以及中興通訊公司章程及其內部制度等相關文件的規定；</p> <p>6、如違反上述承諾，本企業將依法承擔相應的法律責任。</p>

③ 關於標的資產權屬狀況的承諾

承諾主體	承諾內容
恒健欣芯、匯通融信	<p>1、本企業已依法履行了作為標的公司股東的出資義務，不存在出資瑕疵，不存在任何違反股東義務及責任的行為，不存在可能影響標的公司合法存續的情況。本企業作為標的公司的股東，在股東主體資格方面不存在任何瑕疵或異議的情形。本企業同意標的公司的目前股權結構；</p> <p>2、本企業合法擁有所持標的公司的股權(以下簡稱「標的股權」)以及相關股東權益，標的股權權屬清晰，不存在任何形式的委託持股、信託安排、收益權安排、期權安排、股權代持或者任何代表其他方的利益的情形，且標的股權不存在抵押、質押、查封、凍結以及其他權利受限的情形，不存在禁止或限制轉讓的承諾或安排或任何其他第三人可以主張的權利；本企業保證在標的股權過戶至中興通訊名下前不會就標的股權設置抵押、質押、凍結、查封等任何他項權利或權利限制或進行任何轉讓、處置；</p> <p>3、不存在以標的股權作為爭議對象或標的之訴訟、仲裁或其他形式的糾紛，亦不存在任何可能導致本企業所持標的股權被有關司法機關或行政機關查封、凍結或限制轉讓的未決或潛在的訴訟、仲裁、任何其他行政或司法程序或其他形式的糾紛，標的股權過戶或者轉移至中興通訊名下不存在內部決策障礙或法律、政策障礙；</p> <p>4、本企業為實施本次交易、簽署本次交易相關文件及履行本次交易的內外部授權、審批、評估(如需)、備案(如需)、決策均已合法有效地取得；</p> <p>5、本企業承諾，如本企業違反上述承諾，本企業將依法承擔相應的法律責任。</p>

## 重要事項

### ④ 關於保持上市公司獨立性的承諾函

承諾主體	承諾內容
恒健欣芯、匯通融信	<p>1、本次交易完成後，本企業將嚴格遵守中國證監會關於上市公司獨立性的相關規定，不利用股東地位違反上市公司規範運作程序，不會越權干預中興通訊及其子公司的經營管理活動，不侵佔中興通訊及其子公司的利益，不損害中興通訊和其他股東的合法權益；</p> <p>2、本企業將保證中興通訊在業務、資產、財務、人員、機構等方面與本企業、本企業關聯人及本企業控制的其他實體保持獨立，不從事任何影響中興通訊獨立性的行為，不損害中興通訊及其股東利益；</p> <p>3、本企業保證維持中興通訊的獨立性，本企業及本企業控制的其他實體不以任何方式違規佔用中興通訊的資金和資源，並將嚴格遵守中興通訊關於避免關聯方資金佔用的規章制度以及相關法律、法規和規範性文件的規定；</p> <p>4、如違反上述承諾，本企業將依法承擔相應的法律責任。</p>

### ⑤ 關於本次重組攤薄即期回報填補措施的承諾

承諾主體	承諾內容
公司董事、高級管理人員	<p>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中興通訊利益；</p> <p>2、對本人的職務消費行為進行約束；</p> <p>3、不動用中興通訊資產從事與本人履行職責無關的投資、消費活動；</p> <p>4、由董事會或董事會薪酬與考核委員會制定的薪酬制度與中興通訊填補回報措施的執行情況相掛鉤；</p> <p>5、擬公佈的中興通訊股權激勵的行權條件與中興通訊填補回報措施執行情況相掛鉤；</p> <p>6、若本人違反承諾或拒不履行承諾給中興通訊及／或股東造成損失的，本人願意依法承擔對中興通訊及／或股東的補償責任。</p>
中興新	在作為中興通訊控股股東期間，不越權干預中興通訊經營管理活動，不侵佔中興通訊利益。



⑥ 關於股份減持計劃的承諾

承諾主體	承諾內容
中興新	本公司於2020年6月22日簽署的《簡式權益變動報告書》披露自該《簡式權益變動報告書》簽署日起，不排除在未來12個月內增持或減持中興通訊股份的可能。除前述外，自中興通訊審議通過本次交易方案的首次董事會決議公告之日起至本次重組實施完畢期間，如本公司根據自身實際需要或市場變化而進行減持，本公司將嚴格執行相關法律法規關於股份減持的規定及要求，並依法及時履行所需的信息披露義務。
公司董事、高級管理人員	自中興通訊審議通過本次交易方案的首次董事會決議公告之日起至本次重組實施完畢期間，如本人根據自身實際需要或市場變化而進行減持，本人將嚴格執行相關法律法規關於股份減持的規定及要求，並依法及時履行所需的信息披露義務。

本報告期內，上述承諾事項均正常履行，不存在承諾超期未履行完畢的情形。

**(十一) 本公司董事會、監事會對會計師事務所本報告期「非標準審計報告」的說明**

適用  不適用

**(十二) 本公司董事會、監事會對會計師事務所上年度「非標準審計報告」涉及事項的變化及處理情況的說明**

適用  不適用

**(十三) 與上年度財務報告相比，本報告期內會計政策、會計估計和核算方法發生變化的情況說明**

適用  不適用

**(十四) 本報告期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

**(十五) 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**

本公司於本報告期新設立的一級子公司包括中興智能科技南京有限公司。

本公司於本報告期註銷的一級子公司包括西安中興精誠科技有限公司；註銷的二級子公司包括廈門震坤新能源汽車有限公司；註銷的三級子公司包括中興通訊(瑞士)有限公司。

本報告期本公司完成出售子公司高達通信90%股權、本公司子公司Netas Bilisim Teknolojileri Anonim Sirketi 完成出售NetRD Bilgi Teknolojiler ive Telekomunikasyon A.S. 100%股權，高達通信及其下屬公司、NetRD Bilgi Teknolojiler ive Telekomunikasyon A.S.不再納入本集團合併報表範圍。

與上年度財務報告相比，合併報表範圍發生變化的情況具體請見財務報表附註六。

## 重要事項

### (十六) 本報告期內，本公司更換或解聘會計師事務所的情況

適用  不適用

### (十七) 本報告期內，本公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東涉嫌犯罪被依法採取強制措施，受到刑事處罰，涉嫌違法違規被中國證監會立案調查或者受到中國證監會行政處罰，或者受到其他有權機關重大行政處罰，涉嫌嚴重違紀違法或者職務犯罪被紀檢監察機關採取留置措施且影響其履行職責，涉嫌違法違規被其他有權機關採取強制措施且影響其履行職責的情形。

適用  不適用

### (十八) 公司及其控股股東的誠信情況

適用  不適用

本報告期內，本公司及其控股股東不存在未履行法院生效法律文書確定的義務、所負數額較大的債務到期未清償等情況。

### (十九) 本報告期內，本公司違法違規退市風險

適用  不適用

### (二十) 其他重大事項

本報告期內，除上述事項以外，本公司未發生其他屬於《證券法》第八十條、《上市公司信息披露管理辦法》第二十二條所列的重大事件，以及本公司董事會判斷為重大事件的事項。

### (二十一) 本報告期內，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。

# 股份變動及股東情況

## (一) 本報告期內股份變動情況

單位：股

	2020年12月31日		本報告期內變動增減(+,-)					2021年6月30日	
	數量	比例	發行新股	送股	公積金轉股	其他 <sup>註</sup>	小計	數量	比例
<b>一、有限售條件股份</b>	<b>381,678,564</b>	<b>8.27%</b>	-	-	-	-381,113,143	-381,113,143	<b>565,421</b>	<b>0.01%</b>
1、國家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、國有法人持股	43,032,108	0.93%	-	-	-	-43,032,108	-43,032,108	-	-
3、其他內資持股	338,066,860	7.33%	-	-	-	-338,066,860	-338,066,860	-	-
其中：境內非國有法人持股	338,066,860	7.33%	-	-	-	-338,066,860	-338,066,860	-	-
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	579,596	0.01%	-	-	-	-14,175	-14,175	565,421	0.01%
<b>二、無限售條件股份</b>	<b>4,231,756,334</b>	<b>91.73%</b>	-	-	-	<b>+381,113,143</b>	<b>+381,113,143</b>	<b>4,612,869,477</b>	<b>99.99%</b>
1、人民幣普通股	3,476,253,800	75.35%	-	-	-	+381,113,143	+381,113,143	3,857,366,943	83.61%
2、境內上市的外資股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外資股(H股)	755,502,534	16.38%	-	-	-	-	-	755,502,534	16.38%
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>三、股份總數</b>	<b>4,613,434,898</b>	<b>100.00%</b>	-	-	-	-	-	<b>4,613,434,898</b>	<b>100.00%</b>

註：本公司非公開發行A股股票限售期屆滿解除限售，及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) 本報告期內限售股份變動情況

單位：股

序號	有限售條件股東名稱	於2020年12月31日 A股限售股數	本報告期內解除 A股限售股數	本報告期內增加 A股限售股數	2021年6月30日 A股限售股數	限售原因	解除限售日期
1	深圳市匯通融信投資有限公司	43,032,108	43,032,108	-	-		
2	南京市新創興諮詢管理合夥企業(有限合夥)	43,032,108	43,032,108	-	-		
3	新華人壽保險股份有限公司-新傳統產品2	43,032,108	43,032,108	-	-		
4	深圳市投控資本有限公司-深圳投控共贏股權投資基金合夥企業(有限合夥)	43,032,108	43,032,108	-	-		
5	廣東恒健資產管理有限公司-廣東恒會股權投資基金(有限合夥)	43,032,108	43,032,108	-	-	非公開發行限售期屆滿	2021年2月4日 <sup>註1</sup>
6	全國社保基金一零一組合	42,204,567	42,204,567	-	-		
7	全國社保基金一零八組合	18,205,892	18,205,892	-	-		
8	基本養老保險基金八零八組合	7,447,864	7,447,864	-	-		
9	全國社保基金一一五組合	6,620,324	6,620,324	-	-		
10	全國社保基金四零一組合	6,620,324	6,620,324	-	-		
11	其他非公開發行限售股	84,839,457	84,839,457	-	-		
12	高管鎖定股	579,596	14,175	-	565,421	高管限售股 <sup>註2</sup>	-
<b>一</b>	<b>合計</b>	<b>381,678,564</b>	<b>381,113,143</b>	<b>-</b>	<b>565,421</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

註1：本公司非公開發行A股股票新增股份於2020年2月4日在深圳證券交易所上市，上述非公開發行限售股份自2020年2月4日起12個月內不得轉讓，本公司非公開發行A股股票新增股份上市流通日期為2021年2月4日，具體情況請見本公司於2021年2月2日發佈的《海外監管公告 關於非公開發行A股股票限售股份解除限售的提示性公告》；

註2：根據《中華人民共和國公司法》、《上市公司董事、監事和高級管理人員所持本公司股份及其變動管理規則》及《深圳證券交易所上市公司董事、監事和高級管理人員所持本公司股份及其變動管理業務指引》的規定，中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司根據上市董事、監事和高級管理人員在上年最後一個交易日登記在其名下的股份計算其本年度限售股份數量所致。

## 股份變動及股東情況

### (三) 本報告期內證券發行與上市情況

- 1、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」。上述股票期權行權及註銷情況具體情況請見本報告「公司治理之(七)本公司股票期權激勵計劃的實施情況及影響」。本報告期結束後至本報告披露日，本公司2017年股票期權激勵計劃的激勵對象共行使24,274,777份A股股票期權，本公司的總股本相應增加24,274,777股，截至本報告披露日本公司總股本為4,637,709,675股。
- 2、本公司於2020年11月6日向6,123名激勵對象授予15,847.20萬份A股股票期權。上述授予的A股股票期權已於2020年11月30日完成授予登記，期權代碼「037099」，期權簡稱「中興JLC3」。上述股票期權調整及註銷情況具體情況請見本報告「公司治理之(七)本公司股票期權激勵計劃的實施情況及影響」。
- 3、本公司發行超短期融資券的具體情況請見本報告「債券相關情況之(三)非金融企業債務融資工具」。
- 4、本公司無內部職工股。

### (四) 本報告期末股東情況

#### 1、本報告期末本公司股東總數及前十名股東、前十名無限售條件股東持股情況

股東總數							
截至2021年6月30日							
股東總數為514,768戶(其中A股股東514,456戶，H股股東312戶)							
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	報告期末持 股數量 (股)	股份種類	報告期內增減 變動情況 (股)	持有有限售條件 股份數量 (股)	質押、標記或凍 結的股份數量 (股)
1、中興新	境內一般法人	21.85%	1,005,840,400	A股	-27,601,800	—	無
			2,038,000 <sup>註1</sup>	H股	—	—	—
2、香港中央結算代理人有限公司 <sup>註2</sup>	外資股東	16.31%	752,366,075	H股	+156,767	—	未知
3、香港中央結算有限公司 <sup>註3</sup>	境外法人	1.82%	83,780,165	A股	+27,697,268	—	無
4、中央匯金資產管理有限責任公司	國有法人	1.14%	52,519,600	A股	—	—	無
5、深圳市匯通融信投資有限公司	國有法人	0.93%	43,032,108	A股	—	—	無
6、深圳市投控資本有限公司	其他	0.93%	43,032,108	A股	—	—	無
— 深圳投控共贏股權投資基金 合夥企業(有限合夥)							
7、廣東恒健資產管理有限公司	其他	0.93%	43,032,108	A股	—	—	無
— 廣東恒會股權投資基金 (有限合夥)							
8、湖南南天集團有限公司	國有法人	0.90%	41,516,065	A股	—	—	無
9、新華人壽保險股份有限公司	其他	0.87%	40,032,165	A股	-2,999,943	—	無
— 新傳統產品2							
10、全國社保基金一一二組合	其他	0.85%	39,287,181	A股	+39,078,448	—	無

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	1,005,840,400	A股
	2,038,000	H股
2、香港中央結算代理人有限公司	752,366,075	H股
3、香港中央結算有限公司	83,780,165	A股
4、中央匯金資產管理有限責任公司	52,519,600	A股
5、深圳市匯通融信投資有限公司	43,032,108	A股
6、深圳市投控資本有限公司－深圳投控共贏股權投資基金合夥企業(有限合夥)	43,032,108	A股
7、廣東恒健資產管理有限責任公司－廣東恒會股權投資基金(有限合夥)	43,032,108	A股
8、湖南南天集團有限公司	41,516,065	A股
9、新華人壽保險股份有限公司－新傳統產品2	40,032,165	A股
10、全國社保基金一一二組合	39,287,181	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)	不適用
上述股東涉及委託/受託表決權、放棄表決權情況的說明	不適用
前10名股東中存在回購專戶的特別說明	不適用
公司前10名股東、前10名無限售條件股東在報告期內進行約定購回交易情況	不適用

註1：中興新持有的本公司2,038,000股H股由香港中央結算代理人有限公司作為名義持有人持有。

註2：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，為避免重複計算，香港中央結算代理人有限公司持股數量已經剔除了中興新持有的本公司2,038,000股H股。

註3：香港中央結算有限公司所持股份為通過深股通購買本公司A股股份的總和。

註4：本報告期內，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5：持有本公司5%以上股份的股東－中興新，截至本報告期末持有本公司1,007,878,400股股份，佔本公司總股本的21.85%，為本公司控股股東。中興新本報告期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)	本報告期末持有股份數量(股)	所持股份類別	本報告期末持有有	本報告期末持有無	質押、標記或凍結的股份數量(股)
				限售條件股份數量(股)	限售條件股份數量(股)	
中興新	-27,601,800	1,005,840,400	A股	0	1,005,840,400	無
	0	2,038,000	H股	0	2,038,000	無

## 股份變動及股東情況

### 2、本公司控股股東情況

#### (1) 本報告期內，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：	機器視覺系統集成研發，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，電子器件及原材料研發、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。（企業經營涉及前置性行政許可的，須取得前置性行政許可文件後方可經營）

#### (2) 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：

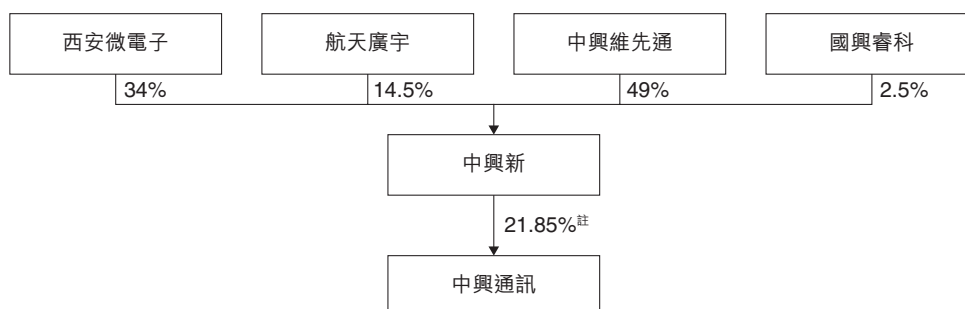
西安微電子隸屬中國航天電子技術研究院，屬於國有大型科研事業單位，成立於1965年，法定代表人為唐磊，開辦資金19,853萬元人民幣，統一社會信用代碼為12100000H0420141X7。是國內唯一集半導體集成電路、混合集成電路、計算機三大專業的研製開發、批產配套、檢測經營於一體的大型綜合研究所。

航天廣宇隸屬航天科工深圳(集團)有限公司，屬於國有企業，成立於1989年8月17日，法定代表人謝晶，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；物流信息服務(不含危險品)、建築材料銷售。(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)。貨物運輸、倉儲服務；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)；醫療器械的銷售；銷售II、III類射線裝置；輕循環油銷售(危險化學品除外)。

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）。

下圖為如上單位與本公司之間截至2021年6月30日的產權關係圖：



註：本報告期結束後至本報告披露日，本公司2017年股票期權激勵計劃的激勵對象共行使24,274,777份A股股票期權，本公司的總股本相應增加24,274,777股。截至本報告披露日，中興新合計持有本公司股份1,007,878,400股，佔本公司總股本的21.73%。

### 3、本公司無其他持股在10%以上的法人股東

### 4、依據香港《證券及期貨條例》與香港上市規則要求披露的本公司主要股東之股份及相關股份

於2021年6月30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	實益擁有人	1,033,442,200 A股(L) <sup>註2</sup>	22.40%(L)	26.79%(L)
中興維先通	你所控制的法團的權益	1,033,442,200 A股(L) <sup>註2</sup>	22.40%(L)	26.79%(L)
西安微電子	你所控制的法團的權益	1,033,442,200 A股(L) <sup>註2</sup>	22.40%(L)	26.79%(L)
中國航天電子技術研究院	你所控制的法團的權益	1,033,442,200 A股(L) <sup>註2</sup>	22.40%(L)	26.79%(L)
中國航天科技集團公司	你所控制的法團的權益	1,033,442,200 A股(L) <sup>註2</sup>	22.40%(L)	26.79%(L)
BlackRock, Inc.	你所控制的法團的權益	42,606,845 H股(L)	0.92%(L)	5.64%(L)
		761,800 H股(S)	0.02%(S)	0.10%(S)
Capital Research and Management Company	投資經理	38,410,000 H股(L)	0.83%(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，是按照本公司於2021年6月30日的總股本4,613,434,898股、A股3,857,932,364股及H股755,502,534股為基數計算。

註2：根據2021年7月16日提交的披露權益通知，持股數目為1,005,840,400 A股(L)，佔類別股比例為25.99%。

除上述所披露者，於2021年6月30日，據本公司董事、監事或高級管理人員所知，除本公司董事、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。

## 股份變動及股東情況

### (五) 購回、出售和贖回證券

本報告期內，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。

### (六) 本公司無優先股



# 董事、監事及高級管理人員情況

## (一) 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變動情況

序號	姓名	性別	年齡	職務	任職狀態	任期起始		本報告期初 持有的A股 數量(股)	本期增持A 股股份數量 (股)	本期減持A 股股份數量 (股)	本報告期末 持有的A股 數量(股)	變動原因
						日期 <sup>註1</sup>	任期終止日期 <sup>註1</sup>					
<b>本公司董事</b>												
1	李自學	男	57	董事長	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
2	徐子陽	男	49	董事 總裁	現任	3/2019	3/2022	84,000	-	-	84,000	-
3	李步青	男	49	董事	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
4	顧軍巒	男	54	董事 執行副總裁	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
5	諸為民	男	55	董事	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
6	方榕	女	57	董事	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
7	蔡曼莉	女	48	獨立非執行董事	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
8	吳若棟	男	57	獨立非執行董事	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
9	莊堅勝	男	56	獨立非執行董事	現任	6/2020	3/2022	-	-	-	-	-
<b>本公司監事</b>												
10	謝大雄 <sup>註2</sup>	男	58	監事會主席	現任	3/2019	3/2022	495,803	-	-	495,803	-
11	夏小悅	女	46	監事	現任	3/2019	3/2022	50,927	-	-	50,927	-
12	李全才	男	60	監事	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
13	尚曉峰	男	46	監事	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
14	張素芳	女	47	監事	現任	3/2019	3/2022	-	-	-	-	-
<b>本公司高級管理人員</b>												
15	王喜瑜	男	47	執行副總裁	現任	4/2019	3/2022	68,566	-	17,000	51,566	註3
16	李瑩	女	43	執行副總裁、財務總監	現任	4/2019	3/2022	54,600	-	11,900	42,700	註3
17	謝峻石	男	46	執行副總裁	現任	9/2019	3/2022	-	-	-	-	-
18	丁建中	男	45	董事會秘書	現任	7/2019	3/2022	-	-	-	-	-
-	合計	-	-	-	-	-	-	753,896	-	28,900	724,996	-

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、監事在第八屆董事會、第八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八屆董事會聘任的任期起始和終止日期。

註2：謝大雄先生於2021年7月21日通過集中競價交易方式減持公司123,900股A股，具體情況請見本公司於2021年7月22日發佈的《海外監管公告 關於監事減持計劃實施完畢的公告》。

註3：根據境內有關規定減持股份。

註4：本報告期末在任的本公司董事、監事及高級管理人員於本報告期內均未持有本公司已發行股本中之H股股份。

註5：截至本報告期末，李瑩女士配偶張長嶺先生持有本公司2020年A股股票期權20,000份，上述股票期權已記錄於根據香港《證券及期貨條例》規定須予備存的登記冊。

本報告期內本公司董事及高級管理人員持有本公司A股股票期權的具體情況請見本報告「公司治理之(七)本公司股票期權激勵計劃的實施情況及影響」。

## (二) 截至本報告期末，本公司在任董事、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 <sup>註1</sup>	任期終止 日期 <sup>註1</sup>	在中興新是否 領取報酬津貼
諸為民	中興新	董事	2018年8月	2024年8月	是
尚曉峰	中興新	監事	2018年8月	2024年8月	是
張素芳	中興新	董事會秘書	2018年8月	2024年8月	是

註1：本表中的任期起始日期分別為中興新董事、監事在第九屆董事會、第九屆監事會的任期起始日期，及中興新高級管理人員由第九屆董事會聘任的任期起始日期。中興新於2021年8月完成換屆選舉，本表中的任期終止日期分別為中興新董事、監事在第十屆董事會、第十屆監事會的終止日期，及中興新高級管理人員由第十屆董事會聘任的任期終止日期。

## 董事、監事及高級管理人員情況

### (三) 截至本報告期末，本公司在任董事、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
李步青 <sup>註1</sup>	深圳航天工業技術研究院有限公司	總會計師	是
	航天科工深圳(集團)有限公司	董事、總會計師	否
	深圳市航天物業管理有限公司	董事	否
	深圳市航天立業實業發展有限公司	董事長	否
	深圳市中興信息技術有限公司	董事	否
諸為民 <sup>註2</sup>	深圳市航新物業管理有限公司	董事	否
	深圳市中興國際投資有限公司	董事長	是
	在北京聯合中興國際投資有限公司等6家深圳市中興國際投資有限公司子公司任職	董事長／董事	否
	中興維先通	董事	否
	深圳市德倉科技有限公司	董事	否
方榕 <sup>註3</sup>	深圳市新宇騰躍電子有限公司	董事	否
	海南興航技術有限公司	董事	否
	中興發展有限公司	董事、常務副總裁	是
	深圳市中興國際投資有限公司	董事	否
	在北京和立健信科技有限公司等11家中興發展有限公司子公司或參股公司任職	董事	否
蔡曼莉 <sup>註4</sup>	北京聯合中興國際投資有限公司	董事	否
	北京金杜律師事務所	高級顧問	是
	四川新網銀行股份有限公司	外部監事	是
	上海飛科電器股份有限公司	獨立董事	是
	湖北省廣播電視信息網絡股份有限公司	獨立董事	是
	新希望六和股份有限公司	獨立董事	是
	曠視科技有限公司	獨立董事	是
吳君棟	廣州極飛科技股份有限公司	獨立董事	是
	德國國際有限法律責任合夥	合夥人	是
	中國航天萬源國際(集團)有限公司	獨立非執行董事	是
莊堅勝	飛達帽業控股有限公司	獨立非執行董事	是
	上海市滙業律師事務所	合夥人	是
謝大雄	廣東中興新支點技術有限公司	董事長	否
	廣州慧鑒檢測技術有限公司	董事長	否
李全才 <sup>註5</sup>	深圳市中興宜和投資發展有限公司	董事長	否
尚曉峰 <sup>註6</sup>	深圳航天廣宇工業有限公司	董事、總經理	是
	廣東歐科空調製冷有限公司	董事	否
	海南興航技術有限公司	監事	否
張素芳 <sup>註7</sup>	在深圳市中興新地技術股份有限公司等14家中興新子公司或參股公司任職	董事／監事會主席／監事／總經理	否
王喜瑜 <sup>註8</sup>	深圳市中興微電子技術有限公司	董事長	否
	中興光電子技術有限公司	董事長	否
李瑩	中興通訊集團財務有限公司	董事長	否
	中興通訊(香港)有限公司	董事長	否
	深圳市中興金控商業保理有限公司	董事長	否
	深圳市中興微電子技術有限公司	董事	否

註1： 李步青先生於2021年6月新任深圳市航新物業管理有限公司董事。

註2： 諸為民先生於2021年4月新任海南興航技術有限公司董事。

註3： 方榕女士於2021年1月不再擔任深圳和譽國際供應鏈有限公司董事長，於2021年2月新任和頤(深圳)健康服務有限公司董事。

註4： 蔡曼莉女士於2021年4月不再擔任和易瑞盛資產管理有限公司、上海和易諮詢管理集團有限公司總經理，浙江財和通易企業發展有限公司、和易瑞豐投資管理有限公司董事長，寧波梅山保稅港區和易瑞祥資產管理有限公司、寧波梅山保稅港區和易悅環資產管理有限公司經理；於2021年3月新任廣州極飛科技股份有限公司獨立董事。

註5： 李全才先生於2021年3月不再擔任深圳市益和天成投資發展有限公司監事。

註6： 尚曉峰先生於2021年4月新任海南興航技術有限公司監事。

註7： 張素芳女士於2021年4月不再擔任合肥市中興合創半導體創業投資基金(有限合夥)執行事務合夥人委派代表。

註8： 王喜瑜先生於2021年1月不再擔任廣東中興新支點技術有限公司董事長，2021年3月不再擔任西安克瑞斯半導體技術有限公司董事長。

#### **(四) 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。

#### **(五) 本公司董事、監事及最高行政人員之股份或債券證權益**

本公司各董事、監事及最高行政人員於2021年6月30日持有本公司股份權益已載於本章「(一)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變動情況」。

除上述所披露之外，於2021年6月30日，本公司各董事、監事及最高行政人員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《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2021年6月30日，本公司各董事、監事或最高行政人員或彼等之配偶或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。

# 債券相關情況

## (一) 企業債券

適用  不適用

## (二) 公司債券

適用  不適用

## (三) 非金融企業債務融資工具

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》，同意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。中國銀行間市場交易商協會已接受本公司80億元人民幣超短期融資券的註冊，具體情況請見本公司於2019年10月10日發佈的《海外監管公告 關於中期票據和超短期融資券獲準註冊的公告》。

### 1、 非金融企業債務融資工具基本信息

債券名稱	債券簡稱	債券代碼	發行日	起息日	到期日	債券餘額 (億元人民幣)	利率	還本付息方式	交易場所
中興通訊股份有限公司2021年度第一期超短期融資券	21中興通訊SCP001	012101775	2021年4月28日	2021年4月29日	2021年10月26日	10	2.70%	到期一次還本付息	銀行間債券市場
中興通訊股份有限公司2021年度第二期超短期融資券	21中興通訊SCP002	012101763	2021年4月28日	2021年4月29日	2021年10月26日	10	2.70%	到期一次還本付息	銀行間債券市場
中興通訊股份有限公司2021年度第三期超短期融資券	21中興通訊SCP003	012102436	2021年7月5日	2021年7月6日	2021年9月30日	10	2.50%	到期一次還本付息	銀行間債券市場
中興通訊股份有限公司2021年度第四期超短期融資券	21中興通訊SCP004	012102589	2021年7月15日	2021年7月16日	2021年9月30日	10	2.45%	到期一次還本付息	銀行間債券市場
中興通訊股份有限公司2021年度第五期超短期融資券	21中興通訊SCP005	012102582	2021年7月15日	2021年7月16日	2021年9月30日	10	2.45%	到期一次還本付息	銀行間債券市場
中興通訊股份有限公司2021年度第六期超短期融資券	21中興通訊SCP006	012102879	2021年8月6日	2021年8月9日	2021年9月30日	10	2.25%	到期一次還本付息	銀行間債券市場
中興通訊股份有限公司2021年度第七期超短期融資券	21中興通訊SCP007	012102956	2021年8月11日	2021年8月13日	2021年9月30日	10	2.15%	到期一次還本付息	銀行間債券市場
中興通訊股份有限公司2021年度第八期超短期融資券	21中興通訊SCP008	012103078	2021年8月19日	2021年8月20日	2021年9月30日	10	2.15%	到期一次還本付息	銀行間債券市場
投資者適當性安排(如有)			不適用						
適用的交易機制			銀行間債券市場交易機制						
是否存在終止上市交易的風險(如有)和應對措施			不適用						
逾期未償還債券			不適用						

### 2、 發行人或投資者選擇條款、投資者保護條款的觸發和執行情況

適用  不適用

### 3、 報告期內信用評級機構結果調整情況

適用  不適用

### 4、 擔保情況、償債計劃及其他償債保障措施在報告期內的執行情況和變化情況及對債券投資者權益的影響

適用  不適用

## 5、其他情況

本公司第八屆董事會第三十三次會議及2020年度股東大會審議通過《關於二零二一年度擬申請統一註冊發行多品種債務融資工具的議案》，同意本公司向中國銀行間市場交易商協會申請統一註冊多品種債務融資工具，品種包括超短期融資券、短期融資券、中期票據、永續票據、資產支持票據等，本公司將在註冊有效期內自主發行。中國銀行間市場交易商協會已接受本公司上述多品種債務融資工具的註冊。具體情況請見本公司於2021年3月16日發佈的《海外監管公告 關於二零二一年度擬申請統一註冊發行多品種債務融資工具的公告》，於2021年6月25日發佈的《二零二零年度股東大會決議公告》，及於2021年8月18日發佈的《海外監管公告 關於多品種債務融資工具獲準註冊的公告》。

本公司通過銀行間債券市場註冊發行中期票據、超短期融資等債務融資工具，拓寬融資渠道，降低融資成本。按照中國銀行間市場交易商協會的要求，公司根據《銀行間債券市場非金融企業債務融資工具信息披露規則(2021版)》修訂《銀行間債券市場債務融資工具信息披露管理制度》並經2021年6月29日召開的第八屆董事會第三十六次會議審議通過，具體內容請見本公司於2021年6月29日發佈的相關公告。

## (四) 可轉換公司債券

適用  不適用

## (五) 報告期內合併報表範圍虧損超過上年末淨資產10%

適用  不適用

## (六) 截至報告期末公司近兩年的主要會計數據和財務指標

項目	本報告期末	上年末	本報告期末比
			上年末增減
流動比率	1.47	1.44	2.08%
資產負債率	69.76%	69.38%	上升0.38個百分點
速動比率	1.06	0.99	7.07%
			本報告期比
	本報告期	上年同期	上年同期增減
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(千元人民幣)	2,112,429	902,115	134.16%
EBITDA(千元人民幣)	8,407,967	5,669,890	48.29%
EBITDA全部債務比	7.26%	5.43%	上升1.83個百分點
利息保障倍數	9.31	4.35	114.02%
現金利息保障倍數	12.49	4.58	172.71%
EBITDA利息保障倍數	12.64	6.69	88.94%
貸款償還率	100%	100%	—
利息償付率	99.78%	100%	下降0.22個百分點

# 合併資產負債表

(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	2021年6月30日 (未經審計)	2020年12月31日 (經審計)
<b>流動資產</b>			
貨幣資金	1	50,050,246	35,659,832
交易性金融資產	2	1,246,342	1,036,906
衍生金融資產	3	179,954	36,118
應收賬款	4A	14,566,155	15,891,020
應收款項融資	4B	6,751,417	1,970,624
應收賬款保理	4A	163,536	199,872
預付款項	5	311,731	321,792
其他應收款	6	1,030,442	1,152,479
存貨	7	34,618,885	33,689,306
合同資產	8	7,338,889	8,926,411
其他流動資產	20	7,352,341	8,092,915
<b>流動資產合計</b>		<b>123,609,938</b>	<b>106,977,275</b>
<b>非流動資產</b>			
長期應收款	9	2,575,406	2,679,578
長期應收款保理	9	257,525	347,920
長期股權投資	10	1,757,495	1,713,803
其他非流動金融資產	11	1,372,893	1,536,741
投資性房地產	12	2,036,112	2,035,234
固定資產	13	11,613,744	11,913,942
在建工程	14	1,169,589	1,039,900
使用權資產	15	887,511	1,047,210
無形資產	16	8,776,300	9,367,282
開發支出	17	2,649,635	2,072,857
商譽	18	186,206	186,206
遞延所得稅資產	19	2,995,948	3,437,101
其他非流動資產	20	6,013,815	6,279,857
<b>非流動資產合計</b>		<b>42,292,179</b>	<b>43,657,631</b>
<b>資產總計</b>		<b>165,902,117</b>	<b>150,634,906</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（續）

（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	2021年6月30日 (未經審計)	2020年12月31日 (經審計)
<b>流動負債</b>			
短期借款	21	12,925,345	10,559,160
應收賬款保理之銀行撥款	4A	165,376	201,484
衍生金融負債	22	31,853	153,961
應付票據	23A	8,797,896	11,364,056
應付賬款	23B	19,901,082	17,151,733
應付短期債券	24	2,000,000	—
合同負債	25	18,051,874	14,998,172
應付職工薪酬	26	9,030,633	10,545,495
應交稅費	27	746,082	878,201
其他應付款	28	4,502,209	4,352,802
預計負債	29	2,007,265	2,085,234
一年內到期的非流動負債	30	5,656,000	2,104,677
<b>流動負債合計</b>		<b>83,815,615</b>	<b>74,394,975</b>
<b>非流動負債</b>			
長期借款	31	24,243,486	22,614,304
長期應收款保理之銀行撥款	9	263,144	353,446
租賃負債	32	637,791	718,186
長期應付職工薪酬		141,887	144,250
遞延收益		2,554,604	2,228,313
遞延所得稅負債	19	129,430	134,317
其他非流動負債	33	3,949,943	3,924,609
<b>非流動負債合計</b>		<b>31,920,285</b>	<b>30,117,425</b>
<b>負債合計</b>		<b>115,735,900</b>	<b>104,512,400</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（續）

（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	2021年6月30日 (未經審計)	2020年12月31日 (經審計)
<b>股東權益</b>			
股本	34	4,613,435	4,613,435
資本公積	35	23,753,838	23,275,810
減：庫存股	35	114,766	114,766
其他綜合收益	36	(2,253,297)	(2,270,622)
盈餘公積	37	2,968,473	2,968,473
未分配利潤	38	17,980,404	14,824,478
歸屬於母公司普通股股東權益合計		<b>46,948,087</b>	43,296,808
其他權益工具			
其中：永續票據	39	—	—
少數股東權益		3,218,130	2,825,698
<b>股東權益合計</b>		<b>50,166,217</b>	46,122,506
<b>負債和股東權益總計</b>		<b>165,902,117</b>	150,634,906

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

公司法定代表人：李自學

主管會計工作負責人：李瑩

會計機構負責人：許建銳



# 合併利潤表

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

	附註五	2021年1-6月 (未經審計)	2020年1-6月 (未經審計)
<b>營業收入</b>	40	<b>53,070,970</b>	47,199,373
減：營業成本	40	<b>33,892,782</b>	31,418,303
税金及附加	41	<b>385,671</b>	311,846
銷售費用	42	<b>4,169,804</b>	3,940,595
管理費用	43	<b>2,543,538</b>	2,265,126
研發費用	44	<b>8,861,406</b>	6,637,376
財務費用	45	<b>480,702</b>	632,833
其中：利息費用		<b>665,129</b>	847,922
利息收入		<b>661,600</b>	581,860
加：其他收益	46	<b>1,267,706</b>	860,171
投資收益	47	<b>703,109</b>	30,257
其中：對聯營企業和合營企業的投資損失		<b>(70,777)</b>	(63,816)
以攤餘成本計量的金融資產終止確認損失		<b>(106,075)</b>	(69,797)
公允價值變動損益	48	<b>874,661</b>	377,724
信用減值損失	49	<b>(125,249)</b>	(274,761)
資產減值損失	50	<b>40,928</b>	(146,085)
資產處置損益	51	<b>47,494</b>	—
<b>營業利潤</b>		<b>5,545,716</b>	2,840,600
加：營業外收入	52	<b>143,174</b>	55,659
減：營業外支出	52	<b>161,914</b>	55,288
<b>利潤總額</b>		<b>5,526,976</b>	2,840,971
減：所得稅費用	54	<b>976,350</b>	517,590
<b>淨利潤</b>		<b>4,550,626</b>	2,323,381
按經營持續性分類			
持續經營淨利潤		<b>4,550,626</b>	2,323,381
按所有權歸屬分類			
歸屬於母公司普通股股東		<b>4,078,613</b>	1,857,289
歸屬於永續票據持有者		—	16,236
少數股東損益		<b>472,013</b>	449,856

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 合併利潤表（續）

（根據中國企業會計準則編製）  
貨幣單位：人民幣千元

	附註五	2021年1-6月 (未經審計)	2020年1-6月 (未經審計)
其他綜合收益的稅後淨額		12,448	(115,505)
歸屬於母公司普通股股東的其他綜合收益的稅後淨額	36	17,325	(119,072)
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		—	—
		—	—
將重分類進損益的其他綜合收益			
外幣財務報表折算差額		17,325	(119,072)
		17,325	(119,072)
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		(4,877)	3,567
<b>綜合收益總額</b>		<b>4,563,074</b>	<b>2,207,876</b>
其中：			
歸屬於母公司普通股股東的綜合收益總額		4,095,938	1,738,217
歸屬於永續票據持有者的綜合收益總額		—	16,236
歸屬於少數股東的綜合收益總額		467,136	453,423
<b>每股收益(元/股)</b>			
基本每股收益	55	人民幣0.88元	人民幣0.40元
稀釋每股收益	55	人民幣0.88元	人民幣0.40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

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

	2021年1-6月(未經審計)										
	歸屬於母公司普通股股東權益							其他權益工具		少數股東權益	股東權益合計
	股本	資本公積	減：庫存股	其他綜合			小計	其中：永續票據			
				收益	盈餘公積	未分配利潤					
一、 上期期末餘額	4,613,435	23,275,810	(114,766)	(2,270,622)	2,968,473	14,824,478	43,296,808	—	2,825,698	46,122,506	
二、 本期增減變動金額											
(一) 綜合收益總額	—	—	—	17,325	—	4,078,613	4,095,938	—	467,136	4,563,074	
(二) 股東投入和減少資本											
1. 股東投入的普通股	—	9,258	—	—	—	—	9,258	—	10,742	20,000	
2. 股份支付計入股東權益的金額	—	468,770	—	—	—	—	468,770	—	—	468,770	
3. 股東減少資本	—	—	—	—	—	—	—	—	(24,867)	(24,867)	
(三) 利潤分配											
1. 對股東的分配	—	—	—	—	—	(922,687)	(922,687)	—	(60,579)	(983,266)	
三、 本期期末餘額	4,613,435	23,753,838	(114,766)	(2,253,297)	2,968,473	17,980,404	46,948,087	—	3,218,130	50,166,217	

	2020年1-6月(未經審計)										
	歸屬於母公司普通股股東權益							其他權益工具		少數股東權益	股東權益合計
	股本	資本公積	其他綜合			小計	其中：永續票據				
			收益	盈餘公積	未分配利潤						
一、 上期期末餘額	4,227,530	12,144,432	(2,000,980)	2,775,521	11,680,365	28,826,868	6,252,364	2,875,066	37,954,298		
二、 本期增減變動金額											
(一) 綜合收益總額	—	—	(119,072)	—	1,857,289	1,738,217	16,236	453,423	2,207,876		
(二) 股東投入和減少資本											
1. 股東投入的普通股	385,905	11,203,859	—	—	—	11,589,764	—	15,098	11,604,862		
2. 股份支付計入股東權益的金額	—	5,252	—	—	—	5,252	—	—	5,252		
3. 股東減少資本	—	—	—	—	—	—	—	(90,574)	(90,574)		
4. 收購少數股東權益	—	(1,298)	—	—	—	(1,298)	—	(5,212)	(6,510)		
5. 贖回永續票據	—	(80,000)	—	—	—	(80,000)	(5,920,000)	—	(6,000,000)		
(三) 利潤分配											
1. 對股東的分配	—	—	—	—	(922,687)	(922,687)	(348,600)	(127,122)	(1,398,409)		
三、 本期期末餘額	4,613,435	23,272,245	(2,120,052)	2,775,521	12,614,967	41,156,116	—	3,120,679	44,276,795		

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

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

	附註五	2021年1-6月 (未經審計)	2020年1-6月 (未經審計)
<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		57,879,831	51,930,178
收到的稅費返還		2,826,692	1,970,019
收到的其他與經營活動有關的現金		2,620,132	2,686,249
<b>經營活動現金流入小計</b>		<b>63,326,655</b>	56,586,446
購買商品、接受勞務支付的現金		35,185,808	36,597,288
支付給職工以及為職工支付的現金		12,880,301	11,013,040
支付的各項稅費		3,862,435	3,543,500
支付的其他與經營活動有關的現金		4,369,676	3,391,848
<b>經營活動現金流出小計</b>		<b>56,298,220</b>	54,545,676
<b>經營活動產生的現金流量淨額</b>	57	<b>7,028,435</b>	2,040,770
<b>二、投資活動產生的現金流量</b>			
收回投資收到的現金		3,927,641	1,342,817
取得投資收益收到的現金		92,361	214,682
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額		14,032	7,898
處置子公司及其他經營單位所收到的現金淨額		1,043,652	377
收到其他與投資活動有關的現金	56	—	245,000
<b>投資活動現金流入小計</b>		<b>5,077,686</b>	1,810,774
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		2,988,051	2,722,869
投資支付的現金		8,771,072	6,702,118
支付其他與投資活動有關的現金	56	—	33,709
<b>投資活動現金流出小計</b>		<b>11,759,123</b>	9,458,696
<b>投資活動產生的現金流量淨額</b>		<b>(6,681,437)</b>	(7,647,922)
<b>三、籌資活動產生的現金流量</b>			
吸收投資收到的現金		20,000	11,557,524
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		20,000	12,000
取得借款收到的現金		20,776,602	35,976,266
收到其他與籌資活動有關的現金	56	—	3,000
<b>籌資活動現金流入小計</b>		<b>20,796,602</b>	47,536,790
償還債務支付的現金		11,029,930	26,178,820
兌付永續票據所支付的現金		—	6,000,000
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		756,904	1,157,063
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤		126,904	141,424
支付的其他與籌資活動有關的現金	56	220,584	270,570
<b>籌資活動現金流出小計</b>		<b>12,007,418</b>	33,606,453
<b>籌資活動產生的現金流量淨額</b>		<b>8,789,184</b>	13,930,337
<b>四、匯率變動對現金及現金等價物的影響</b>		<b>(155,128)</b>	146,027
<b>五、現金及現金等價物淨增加額</b>		<b>8,981,054</b>	8,469,212
加：期初現金及現金等價物餘額		31,403,056	28,505,800
<b>六、期末現金及現金等價物餘額</b>	57	<b>40,384,110</b>	36,975,012

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 資產負債表

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

資產	附註十四	2021年6月30日 (未經審計)	2020年12月31日 (經審計)
<b>流動資產</b>			
貨幣資金		34,684,613	23,398,960
衍生金融資產		178,411	35,995
應收賬款	1	19,233,957	19,779,132
應收款項融資		6,614,535	1,864,477
應收賬款保理	1	129,460	178,443
預付款項		7,519	11,779
其他應收款	2	46,589,922	40,271,860
存貨		14,163,947	18,444,527
合同資產		3,691,494	5,180,041
其他流動資產		2,663,058	3,490,828
<b>流動資產合計</b>		<b>127,956,916</b>	<b>112,656,042</b>
<b>非流動資產</b>			
長期應收款	3	6,416,652	6,439,012
長期應收款保理	3	225,667	305,062
長期股權投資	4	14,526,862	13,475,272
其他非流動金融資產		644,842	706,117
投資性房地產		1,600,879	1,600,000
固定資產		5,888,367	6,056,830
在建工程		415,726	365,523
使用權資產		330,993	372,162
無形資產		3,362,137	3,156,323
開發支出		120,833	314,854
遞延所得稅資產		1,597,239	2,244,139
其他非流動資產		4,750,035	4,983,901
<b>非流動資產合計</b>		<b>39,880,232</b>	<b>40,019,195</b>
<b>資產總計</b>		<b>167,837,148</b>	<b>152,675,237</b>

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 資產負債表（續）

(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	附註十四	2021年6月30日 (未經審計)	2020年12月31日 (經審計)
<b>流動負債</b>			
短期借款		7,391,167	7,590,608
應收賬款保理之銀行撥款		131,300	180,055
衍生金融負債		30,674	140,982
應付票據		12,622,495	12,884,302
應付賬款		50,831,943	44,970,734
應付短期債券		2,000,000	—
合同負債		12,579,473	10,202,939
應付職工薪酬		4,695,323	5,782,275
應交稅費		66,895	131,279
其他應付款		13,591,031	13,871,716
預計負債		1,284,375	1,568,818
一年內到期的非流動負債		3,464,073	747,843
<b>流動負債合計</b>		<b>108,688,749</b>	<b>98,071,551</b>
<b>非流動負債</b>			
長期借款		18,692,163	16,931,479
長期應收款保理之銀行撥款		231,286	310,588
租賃負債		196,354	218,235
長期應付職工薪酬		141,887	144,250
遞延收益		369,398	293,675
其他非流動負債		1,823,896	1,798,324
<b>非流動負債合計</b>		<b>21,454,984</b>	<b>19,696,551</b>
<b>負債合計</b>		<b>130,143,733</b>	<b>117,768,102</b>
<b>股東權益</b>			
股本		4,613,435	4,613,435
資本公積		22,067,422	21,583,815
減：庫存股		114,766	114,766
其他綜合收益		712,859	701,136
盈餘公積		2,306,717	2,306,717
未分配利潤		8,107,748	5,816,798
歸屬於普通股股東權益合計		<b>37,693,415</b>	<b>34,907,135</b>
<b>股東權益合計</b>		<b>37,693,415</b>	<b>34,907,135</b>
<b>負債和股東權益總計</b>		<b>167,837,148</b>	<b>152,675,237</b>

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 利潤表

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

	附註十四	2021年1-6月 (未經審計)	2020年1-6月 (未經審計)
<b>營業收入</b>	5	<b>50,890,634</b>	43,309,434
減：營業成本	5	<b>42,705,115</b>	37,477,589
税金及附加		<b>109,066</b>	95,051
銷售費用		<b>2,344,578</b>	2,256,304
管理費用		<b>2,068,229</b>	1,884,914
研發費用		<b>1,598,161</b>	553,072
財務費用		<b>336,205</b>	389,750
其中：利息費用		<b>464,259</b>	601,126
利息收入		<b>405,988</b>	261,988
加：其他收益		<b>353,248</b>	218,101
投資收益	6	<b>893,762</b>	80,218
其中：對聯營企業和合營企業的投資損失	6	<b>(67,079)</b>	(56,186)
以攤餘成本計量的金融資產終止確認損失	6	<b>(46,752)</b>	(7,504)
公允價值變動損益		<b>196,281</b>	(85,498)
信用減值損失		<b>(60,658)</b>	(141,591)
資產減值損失		<b>423,953</b>	(93,212)
資產處置	7	<b>47,494</b>	—
<b>營業利潤</b>		<b>3,583,360</b>	630,772
加：營業外收入		<b>109,185</b>	35,546
減：營業外支出		<b>42,724</b>	20,785
<b>利潤總額</b>		<b>3,649,821</b>	645,533
減：所得稅費用		<b>436,184</b>	109,341
<b>淨利潤</b>		<b>3,213,637</b>	536,192
<b>其中：持續經營淨利潤</b>		<b>3,213,637</b>	536,192
按所有權歸屬分類			
歸屬於普通股股東		<b>3,213,637</b>	519,956
歸屬於永續票據持有者		—	16,236
其他綜合收益的稅後淨額		<b>11,723</b>	(28)
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		—	—
將重分類進損益的其他綜合收益			
外幣財務報表折算差額		<b>11,723</b>	(28)
<b>綜合收益總額</b>		<b>3,225,360</b>	536,164
其中：			
歸屬於普通股股東		<b>3,225,360</b>	519,928
歸屬於永續票據持有者		—	16,236

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分

# 股東權益變動表

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

	2021年1-6月(未經審計)								
	股本	資本公積	減：庫存股	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、 上期期末餘額	4,613,435	21,583,815	(114,766)	701,136	2,306,717	5,816,798	34,907,135	—	34,907,135
二、 本期增減變動金額									
(一) 綜合收益總額	—	—	—	11,723	—	3,213,637	3,225,360	—	3,225,360
(二) 股東投入和減少資本									
1. 股份支付計入股東 權益的金額	—	468,770	—	—	—	—	468,770	—	468,770
2. 其他	—	14,837	—	—	—	—	14,837	—	14,837
(三) 利潤分配									
1. 對股東的分配	—	—	—	—	—	(922,687)	(922,687)	—	(922,687)
三、 本期期末餘額	4,613,435	22,067,422	(114,766)	712,859	2,306,717	8,107,748	37,693,415	—	37,693,415

	2020年1-6月(未經審計)							
	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、 上期期末餘額	4,227,530	9,996,674	696,467	2,113,765	4,208,836	21,243,272	6,252,364	27,495,636
二、 本期增減變動金額								
(一) 綜合收益總額	—	—	(28)	—	519,956	519,928	16,236	536,164
(二) 股東投入和減少資本								
1. 股東投入資本	385,905	11,203,910	—	—	—	11,589,815	—	11,589,815
2. 股份支付計入股東權益 的金額	—	5,252	—	—	—	5,252	—	5,252
3. 贖回永續票據	—	(80,000)	—	—	—	(80,000)	(5,920,000)	(6,000,000)
(三) 利潤分配								
1. 對股東的分配	—	—	—	—	(922,687)	(922,687)	(348,600)	(1,271,287)
三、 本期期末餘額	4,613,435	21,125,836	696,439	2,113,765	3,806,105	32,355,580	—	32,355,580

後附財務報表附註為本財務報表的組成部分



# 現金流量表

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

	2021年1-6月 (未經審計)	2020年1-6月 (未經審計)
<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	55,708,144	46,987,381
收到的稅費返還	1,291,719	1,449,017
收到的其他與經營活動有關的現金	762,903	807,272
<b>經營活動現金流入小計</b>	<b>57,762,766</b>	49,243,670
購買商品、接受勞務支付的現金	45,023,046	45,214,325
支付給職工以及為職工支付的現金	4,111,210	3,479,049
支付的各項稅費	804,387	924,655
支付的其他與經營活動有關的現金	2,457,805	2,235,172
<b>經營活動現金流出小計</b>	<b>52,396,448</b>	51,853,201
<b>經營活動產生的現金流量淨額</b>	<b>5,366,318</b>	(2,609,531)
<b>二、投資活動產生的現金流量</b>		
收回投資收到的現金	3,918,950	861,230
取得投資收益收到的現金	685,025	3,792,067
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	19,000	5,586
收到其他與投資活動有關的現金	1,120,000	3,125,000
<b>投資活動現金流入小計</b>	<b>5,742,975</b>	7,783,883
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	1,246,338	1,039,365
投資支付的現金	9,152,920	4,040,600
支付其他與投資活動有關的現金	—	6,050,000
<b>投資活動現金流出小計</b>	<b>10,399,258</b>	11,129,965
<b>投資活動產生的現金流量淨額</b>	<b>(4,656,283)</b>	(3,346,082)
<b>三、籌資活動產生的現金流量</b>		
吸收投資所收到的現金	—	11,545,524
取得借款所收到的現金	14,144,360	27,079,645
<b>籌資活動現金流入小計</b>	<b>14,144,360</b>	38,625,169
償還債務支付的現金	7,828,070	12,664,267
兌付永續票據所支付的現金	—	6,000,000
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	373,080	856,609
支付的其他與籌資活動有關的現金	71,819	71,492
<b>籌資活動現金流出小計</b>	<b>8,272,969</b>	19,592,368
<b>籌資活動產生的現金流量淨額</b>	<b>5,871,391</b>	19,032,801
<b>四、匯率變動對現金及現金等價物的影響</b>	<b>(107,013)</b>	85,535
<b>五、現金及現金等價物淨增加額</b>	<b>6,474,413</b>	13,162,723
加：期初現金及現金等價物餘額	20,097,442	10,032,692
<b>六、期末現金及現金等價物餘額</b>	<b>26,571,855</b>	23,195,415

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

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

註： 財務報表附註中標記為#號的部分為遵循香港《公司條例》和《香港聯合交易所上市規則》所作的補充披露。

## 一、基本情況

中興通訊股份有限公司(「本公司」或「公司」)由中興新通訊有限公司、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)；通信電源及配電系統的研發、生產、銷售、技術服務、工程安裝、維護；數據中心基礎設施及配套產品(含供配電、空調製冷設備、冷通道、智能化管理系統等)的研發、生產、銷售、技術服務、工程安裝、維護；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；認證服務。

本集團的控股股東和最終控股股東為於中國成立的中興新通訊有限公司。

本財務報表業經本公司董事會於2021年8月27日決議批准。

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，本期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佈的《企業會計準則 — 基本準則》以及其後頒佈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。

# 財務報表附註

(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

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2021年6月30日的財務狀況以及2021年上半年的經營成果和現金流量。

### 2. 會計期間

本集團會計年度採用公曆年度，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。

# 財務報表附註

(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)

### 4. 企業合併(續)

#### 非同一控制下的企業合併(續)

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，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。

### 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。

# 財務報表附註

(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)

### 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。

### 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(除非匯率波動使得採用該匯率折算不適當，則採用交易發生日的即期匯率折算)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(除非匯率波動使得採用該匯率折算不適當，則採用現金流量發生日的即期匯率折算)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。

# 財務報表附註

(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

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。

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根據本集團企業管理金融資產的業務模式和金融資產的合同現金流量特徵分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、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金融資產。金融資產在初始確認時以公允價值計量，但是因銷售商品或提供服務等產生的應收賬款或應收票據未包含重大融資成分或不考慮不超過一年的融資成分的，按照交易價格進行初始計量。

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。

# 財務報表附註

(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)

金融資產的後續計量取決於其分類：

#### 以攤餘成本計量的債務工具投資

金融資產同時符合下列條件的，分類為以攤餘成本計量的金融資產：管理該金融資產的業務模式是以收取合同現金流量為目標；該金融資產的合同條款規定，在特定日期產生的現金流量僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付。此類金融資產採用實際利率法確認利息收入，其終止確認、修改或減值產生的利得或損失，均計入當期損益。此類金融資產主要包含貨幣資金、應收賬款、應收賬款保理、其他應收款和長期應收款等。本集團將自資產負債表日起一年內到期的債權投資和長期應收款列報為一年內到期的非流動資產，原到期日在一年以內的債權投資列報為其他流動資產。

#### 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

金融資產同時符合下列條件的，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：本集團管理該金融資產的業務模式是既以收取合同現金流量為目標又以出售金融資產為目標；該金融資產的合同條款規定，在特定日期產生的現金流量僅為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付。此類金融資產採用實際利率法確認利息收入。除利息收入、減值損失及匯兌差額確認為當期損益外，其餘公允價值變動計入其他綜合收益。當金融資產終止確認時，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從其他綜合收益轉出，計入當期損益。此類金融資產列報為應收款項融資。

#### 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

上述以攤餘成本計量的金融資產和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的金融資產，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。對於此類金融資產，採用公允價值進行後續計量，所有公允價值變動計入當期損益。此類金融資產列報為交易性金融資產，自資產負債表日起超過一年到期且預期持有超過一年的列報為其他非流動金融資產。

企業在初始確認時將某金融資產指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產後，不能重分類為其他類金融資產；其他類金融資產也不能在初始確認後重新指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

按照上述條件，本集團指定的這類金融資產主要為權益性投資，且在初始計量時並未指定為公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。

# 財務報表附註

(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

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，包括交易性金融負債(含屬於金融負債的衍生工具)和初始確認時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。

交易性金融負債(含屬於金融負債的衍生工具)，按照公允價值進行後續計量，除與套期會計有關外，所有公允價值變動均計入當期損益。

#### 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。

#### 金融工具減值

本集團以預期信用損失為基礎，對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、合同資產進行減值處理並確認損失準備。

信用損失，是指本集團按照原實際利率折現的、根據合同應收的所有合同現金流量與預期收取的所有現金流量之間的差額，即全部現金短缺的現值。其中，對於本集團購買或源生的已發生信用減值的金融資產，應按照該金融資產經信用調整的實際利率折現。

對於不含重大融資成分的應收款項、合同資產以及其他流動資產中的應收票據，本集團運用簡化計量方法，按照相當於整個存續期內的預期信用損失金額計量損失準備。

對於包含重大融資成分的應收款項以及合同資產，本集團選擇運用簡化計量方法，按照相當於整個存續期內的預期信用損失金額計量損失準備。



# 財務報表附註

(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)

#### 金融工具減值(續)

除上述採用簡化計量方法以外的金融資產，本集團在每個資產負債表日評估其信用風險自初始確認後是否已經顯著增加，如果信用風險自初始確認後未顯著增加，處於第一階段，本集團按照相當於未來12個月內預期信用損失的金額計量損失準備，並按照賬面餘額和實際利率計算利息收入；如果信用風險自初始確認後已顯著增加但尚未發生信用減值的，處於第二階段，本集團按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量損失準備，並按照賬面餘額和實際利率計算利息收入；如果初始確認後發生信用減值的，處於第三階段，本集團按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量損失準備，並按照攤餘成本和實際利率計算利息收入。對於資產負債表日只具有較低信用風險的金融工具，本集團假設其信用風險自初始確認後未顯著增加。

本集團基於單項和組合評估金融工具的預期信用損失。本集團考慮了不同客戶的信用風險特徵，以客戶信用等級組合和逾期賬齡組合為基礎評估應收款項、合同資產和其他流動資產中應收票據的預期信用損失。

本集團在評估預期信用損失時，考慮有關過去事項、當前狀況以及未來經濟狀況預測的合理且有依據的信息。

關於本集團對信用風險顯著增加判斷標準、已發生信用減值資產的定義、預期信用損失計量的假設等披露參見附註八、3。

當本集團不再合理預期能夠全部或部分收回金融資產合同現金流量時，本集團直接減記該金融資產的賬面餘額。

#### 財務擔保合同

財務擔保合同，是指特定債務人到期不能按照債務工具條款償付債務時，發行方向蒙受損失的合同持有人賠付特定金額的合同。財務擔保合同在初始確認時按照公允價值計量，除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外，其餘財務擔保合同在初始確認後按照資產負債表日確定的預期信用損失準備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兩者孰高者進行後續計量。

# 財務報表附註

(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)

#### 衍生金融工具

本集團使用衍生金融工具，例如以遠期外匯合同。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。

除與套期會計有關外，衍生工具公允價值變動產生的利得或損失直接計入當期損益。

#### 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. 存貨

存貨包括原材料、委託加工材料、在產品、庫存商品、發出商品、合同履約成本等。

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。

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

(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)

### 11. 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其他權益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留存收益。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、稅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。

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。

# 財務報表附註

(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)

### 11. 長期股權投資(續)

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，因處置終止採用權益法的，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。

### 12. 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

(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)

### 13. 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	3-5年	5%	19%-32%
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。

### 14. 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。

### 15. 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

(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)

### 15. 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。

### 16. 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	30-70年
特許權	2-10年
開發支出	3-5年

# 財務報表附註

(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. 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。

### 17. 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。

# 財務報表附註

(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)

### 18. 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。

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。

### 19. 其他權益工具

本集團發行的永續債到期後本集團有權不限次數展期，對於永續債票面利息，本集團有權遞延支付，本集團並無合同義務支付現金或其他金融資產，分類為權益工具。

### 20. 收入

本集團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控制權時確認收入。取得相關商品或服務的控制權，是指能夠主導該商品的使用或該服務的提供並從中獲得幾乎全部的經濟利益。

#### 銷售商品合同

本集團與客戶之間的銷售商品合同通常僅包含轉讓商品的履約義務。本集團通常在綜合考慮了下列因素的基礎上，以到貨驗收完成時點確認收入：取得商品的現時收款權利、商品所有權上的主要風險和報酬的轉移、商品的法定所有權的轉移、商品實物資產的轉移、客戶接受該商品。



# 財務報表附註

(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)

#### 提供服務合同

本集團與客戶之間的提供服務合同通常包含維護保障服務、運維服務、工程服務等履約義務，由於本集團履約的同時客戶即取得並消耗本集團履約所帶來的經濟利益，本集團將其作為在某一時段內履行的履約義務，按照履約進度確認收入。對於有明確的產出指標的服務合同，比如維護保障服務、運維服務等，本集團按照產出法確定提供服務的履約進度；對於少量產出指標無法明確計量的合同，採用投入法確定提供服務的履約進度。

#### 網絡建設

本集團與客戶之間的網絡建設合同通常包含設備銷售、安裝服務、設備銷售和安裝服務的組合等多項承諾。對於其中可單獨區分的設備銷售和安裝服務，本集團將其分別作為單項履約義務。對於由不可單獨區分的設備銷售和安裝服務組成的組合，由於客戶能夠從每一個組合或每一個組合與其他易於獲得的資源一起使用中受益，且這些組合彼此之間可明確區分，故本集團將上述每一個組合分別構成單項履約義務。由於上述可單獨區分的設備銷售和安裝服務、以及由不可單獨區分的設備銷售和安裝服務的組合的控制權均在客戶驗收時轉移至客戶，本集團在相應的單項履約義務履行後，客戶驗收完成時點確認該單項履約義務的收入。

#### 可變對價

本集團部分與客戶之間的合同存在現金折扣和價保等，形成可變對價。本集團按照期望值或最有可能發生金額確定可變對價的最佳估計數，但包含可變對價的交易價格不超過在相關不確定性消除時累計已確認收入極可能不會發生重大轉回的金額。

#### 應付客戶對價

對於應付客戶對價，本集團將該應付客戶對價沖減交易價格，並在確認相關收入與支付(或承諾支付)客戶對價二者孰晚的時點沖減當期收入，除非該應付對價是為了向客戶取得其他可明確區分商品。

#### 銷售退回條款

對於附有銷售退回條款的銷售，本集團在客戶取得相關商品控制權時，按照因向客戶轉讓商品而預期有權收取的對價金額確認收入，按照預期因銷售退回將退還的金額確認為預計負債；同時，按照預期將退回商品轉讓時的賬面價值，扣除收回該商品預計發生的成本(包括退回商品的價值減損)後的餘額，確認為一項資產，即應收退貨成本，按照所轉讓商品轉讓時的賬面價值，扣除上述資產成本的淨額結轉成本。每一資產負債表日，本集團重新估計未來銷售退回情況，並對上述資產和負債進行重新計量。

# 財務報表附註

(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)

#### 重大融資成分

對於合同中存在重大融資成分的，本集團按照假定客戶在取得商品控制權時即以現金支付的應付金額確定交易價格，使用將合同對價的名義金額折現為商品現銷價格的折現率，將確定的交易價格與合同承諾的對價金額之間的差額在合同期間內採用實際利率法攤銷。

對於預計客戶取得商品控制權與客戶支付價款間隔未超過一年的，本集團未考慮合同中存在的重大融資成分。

#### 質保義務

根據合同約定、法律規定等，本集團為所銷售的商品及所建造的資產等提供質量保證。對於為向客戶保證所銷售的商品符合既定標準的保證類質量保證，本集團按照附註三、17進行會計處理。對於為向客戶保證所銷售的商品符合既定標準之外提供了一項單獨服務的服務類質量保證，本集團將其作為一項單項履約義務，按照提供商品和服務類質量保證的單獨售價的相對比例，將部分交易價格分攤至服務類質量保證，並在客戶取得服務控制權時確認收入。在評估質量保證是否在向客戶保證所銷售商品符合既定標準之外提供了一項單獨服務時，本集團考慮該質量保證是否為法定要求、質量保證期限以及本集團承諾履行任務的性質等因素。

#### 合同變更

本集團與客戶之間的建造合同發生合同變更時：

- (1) 如果合同變更增加了可明確區分的建造服務及合同價款，且新增合同價款反映了新增建造服務單獨售價的，本集團將該合同變更作為一份單獨的合同進行會計處理；
- (2) 如果合同變更不屬於上述第(1)種情形，且在合同變更日已轉讓的建造服務與未轉讓的建造服務之間可明確區分的，本集團將其視為原合同終止，同時，將原合同未履約部分與合同變更部分合併為新合同進行會計處理；
- (3) 如果合同變更不屬於上述第(1)種情形，且在合同變更日已轉讓的建造服務與未轉讓的建造服務之間不可明確區分，本集團將該合同變更部分作為原合同的組成部分進行會計處理，由此產生的對已確認收入的影響，在合同變更日調整當期收入。

# 財務報表附註

(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. 合同資產與合同負債

本集團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。

#### 合同資產

本集團將擁有的、無條件(即，僅取決於時間流逝)向客戶收取對價的權利作為應收款項列示，將已向客戶轉讓商品而有權收取對價的權利，且該權利取決於時間流逝之外的其他因素作為合同資產列示。

本集團對合同資產的預期信用損失的確定方法及會計處理方法詳見附註三、9。

#### 合同負債

本集團將已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品的義務作為合同負債列示，如企業在轉讓承諾的商品之前已收取的款項。

本集團將同一合同下的合同資產和合同負債相互抵消後以淨額列示。

### 22. 與合同成本有關的資產

本集團與合同成本有關的資產包括合同取得成本和合同履約成本。根據其流動性，分別列報在存貨、其他流動資產和其他非流動資產中。

本集團為取得合同發生的增量成本預期能夠收回的，作為合同取得成本確認為一項資產，除非該資產攤銷期限不超過一年。

本集團為履行合同發生的成本，不適用存貨、固定資產或無形資產等相關準則的規範範圍的，且同時滿足下列條件的，作為合同履約成本確認為一項資產：

- (1) 該成本與一份當前或預期取得的合同直接相關，包括直接人工、直接材料、製造費用(或類似費用)、明確由客戶承擔的成本以及僅因該合同而發生的其他成本；
- (2) 該成本增加了企業未來用於履行履約義務的資源；
- (3) 該成本預期能夠收回。

本集團對與合同成本有關的資產採用與該資產相關的收入確認相同的基礎進行攤銷，計入當期損益。

# 財務報表附註

(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. 與合同成本有關的資產(續)

與合同成本有關的資產，其賬面價值高於下列兩項差額的，本集團將超出部分計提減值準備，並確認為資產減值損失：

- (1) 企業因轉讓與該資產相關的商品預期能夠取得的剩餘對價；
- (2) 為轉讓該相關商品估計將要發生的成本。

以前期間減值的因素之後發生變化，使得(1)減(2)的差額高於該資產賬面價值的，應當轉回原已計提的資產減值準備，並計入當期損益，但轉回後的資產賬面價值不應超過假定不計提減值準備情況下該資產在轉回日的賬面價值。

### 23. 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。

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計入當期損益或沖減相關成本；用於補償已發生的相關成本費用或損失的，直接計入當期損益或沖減相關成本。

與資產相關的政府補助，沖減相關資產的賬面價值；或確認為遞延收益，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。

財政將貼息資金撥付給貸款銀行，由貸款銀行以政策性優惠利率向本集團提供貸款的，以實際收到的借款金額作為借款的入賬價值，按照借款本金和該政策性優惠利率計算相關借款費用。

### 24. 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。

# 財務報表附註

(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. 所得稅(續)

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。
- (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。

# 財務報表附註

(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. 租賃

在合同開始日，本集團評估合同是否為租賃或者包含租賃，如果合同中一方讓渡了在一定期間內控制一項或多項已識別資產使用的權利以換取對價，則該合同為租賃或者包含租賃。為確定合同是否讓渡了在一定期間內控制已識別資產使用的權利，本集團評估合同中的客戶是否有權獲得在使用期間內因使用已識別資產所產生的幾乎全部經濟利益，並有權在該使用期間主導已識別資產的使用。

#### 作為承租人

本集團租賃資產的類別主要包括房屋建築物、運輸工具、其他設備。

#### 初始計量

在租賃期開始日，本集團將其可在租賃期內使用租賃資產的權利確認為使用權資產，將尚未支付的租賃付款額的現值確認為租賃負債，短期租賃和低價值資產租賃除外。在計算租賃付款額的現值時，本集團採用承租人增量借款利率作為折現率。

租賃期是本集團有權使用租賃資產且不可撤銷的期間。本集團有續租選擇權，即有權選擇續租該資產，且合理確定將行使該選擇權的，租賃期還包含續租選擇權涵蓋的期間。本集團有終止租賃選擇權，即有權選擇終止租賃該資產，但合理確定將不會行使該選擇權的，租賃期包含終止租賃選擇權涵蓋的期間。發生本集團可控範圍內的重大事件或變化，且影響本集團是否合理確定將行使相應選擇權的，本集團對其是否合理確定將行使續租選擇權、購買選擇權或不行使終止租賃選擇權進行重新評估。

#### 後續計量

本集團採用年限平均法對使用權資產計提折舊。能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的，本集團在租賃資產剩餘使用壽命內計提折舊。無法合理確定租賃期屆滿時能夠取得租賃資產所有權的，本集團在租賃期與租賃資產剩餘使用壽命兩者孰短的期間內計提折舊。

本集團按照固定的週期性利率計算租賃負債在租賃期內各期間的利息費用，並計入當期損益。

未納入租賃負債計量的可變租賃付款額於實際發生時計入當期損益。

租賃期開始日後，當實質固定付款額發生變動、擔保餘值預計的應付金額發生變化、用於確定租賃付款額的指數或比率發生變動、購買選擇權、續租選擇權或終止選擇權的評估結果或實際行權情況發生變化時，本集團按照變動後的租賃付款額的現值重新計量租賃負債，並相應調整使用權資產的賬面價值。使用權資產賬面價值已調減至零，但租賃負債仍需進一步調減的，本集團將剩餘金額計入當期損益。

# 財務報表附註

(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. 租賃(續)

#### 作為承租人(續)

##### 租賃變更

租賃變更是原合同條款之外的租賃範圍、租賃對價、租賃期限的變更，包括增加或終止一項或多項租賃資產的使用權，延長或縮短合同規定的租賃期等。

租賃發生變更且同時符合下列條件的，本集團將該租賃變更作為一項單獨租賃進行會計處理：

- (1) 該租賃變更通過增加一項或多項租賃資產的使用權而擴大了租賃範圍；
- (2) 增加的對價與租賃範圍擴大部分的單獨價格按該合同情況調整後的金額相當。

租賃變更未作為一項單獨租賃進行會計處理的，在租賃變更生效日，本集團重新確定租賃期，並採用修訂後的折現率對變更後的租賃付款額進行折現，以重新計量租賃負債。在計算變更後租賃付款額的現值時，本集團採用剩餘租賃期間的租賃內含利率作為折現率；無法確定剩餘租賃期間的租賃內含利率的，採用租賃變更生效日的本集團增量借款利率作為折現率。

就上述租賃負債調整的影響，本集團區分以下情形進行會計處理：

- (1) 租賃變更導致租賃範圍縮小或租賃期縮短的，本集團調減使用權資產的賬面價值，以反映租賃的部分終止或完全終止。本集團將部分終止或完全終止租賃的相關利得或損失計入當期損益。
- (2) 其他租賃變更，本集團相應調整使用權資產的賬面價值。

##### 短期租賃和低價值資產租賃

本集團將在租賃期開始日，租賃期不超過12個月，且不包含購買選擇權的租賃認定為短期租賃；將單項租賃資產為全新資產時價值不超過30千元的租賃認定為低價值資產租賃。本集團轉租或預期轉租租賃資產的，原租賃不認定為低價值資產租賃。本集團對短期租賃和低價值資產租賃選擇不確認使用權資產和租賃負債，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。

# 財務報表附註

(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. 租賃(續)

#### 作為出租人

租賃開始日實質上轉移了與租賃資產所有權有關的幾乎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。本集團作為轉租出租人時，基於原租賃產生的使用權資產對轉租賃進行分類。

#### 作為融資租賃出租人

在租賃期開始日，本集團對融資租賃確認應收融資租賃款，並終止確認融資租賃資產。本集團對應收融資租賃款進行初始計量時，以租賃投資淨額作為應收融資租賃款的入賬價值。租賃投資淨額為未擔保餘值和租賃期開始日尚未收到的租賃收款額按照租賃內含利率折現的現值之和。

本集團按照固定的週期性利率計算並確認租賃期內各個期間的利息收入。本集團取得的未納入租賃投資淨額計量的可變租賃付款額應當在實際發生時計入當期損益。

融資租賃發生變更且同時符合下列條件的，本集團將該變更作為一項單獨租賃進行會計處理：

- (1) 該變更通過增加一項或多項租賃資產的使用權而擴大了租賃範圍；
- (2) 增加的對價與租賃範圍擴大部分的單獨價格按該合同情況調整後的金額相當。

未作為一項單獨租賃進行會計處理的融資租賃變更，本集團分別下列情形對變更後的租賃進行處理：

- (1) 假如變更在租賃開始日生效，該租賃會被分類為經營租賃的，本集團自租賃變更生效日開始將其作為一項新租賃進行會計處理，並以租賃變更生效日前的租賃投資淨額作為租賃資產的賬面價值；
- (2) 假如變更在租賃開始日生效，該租賃會被分類為融資租賃的，本集團按照附註三、20關於修改或重新議定合同的規定進行會計處理。

#### 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。

經營租賃發生變更的，本集團自變更生效日起將其作為一項新租賃進行會計處理，與變更前租賃有關的預收或應收租賃收款額應當視為新租賃的收款額。

#### 售後租回交易

本集團按照附註三、20評估確定售後租回交易中的資產轉讓是否屬於銷售。



# 財務報表附註

(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. 租賃(續)

#### 作為承租人

售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的，本集團作為承租人按原資產賬面價值中與租回獲得的使用權有關的部分，計量售後租回所形成的使用權資產，並僅就轉讓至出租人的權利確認相關利得或損失；售後租回交易中的資產轉讓不屬於銷售的，本集團作為承租人繼續確認被轉讓資產，同時確認一項與轉讓收入等額的金融負債，按照附註三、9對該金融負債進行會計處理。

#### 作為出租人

售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的，本集團作為出租人對資產購買進行會計處理，並根據前述規定對資產出租進行會計處理；售後租回交易中的資產轉讓不屬於銷售的，本集團作為出租人不確認被轉讓資產，但確認一項與轉讓收入等額的金融資產，並按照附註三、9對該金融資產進行會計處理。

### 26. 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、遞延所得稅資產、合同資產、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。

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。

# 財務報表附註

(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. 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。

#### 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。

# 財務報表附註

(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)

### 28. 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、其他債權投資和上市及非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。

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。

### 29. 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。

# 財務報表附註

(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. 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。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：

#### 網絡建設合同中單項履約義務的確定

本集團的網絡建設合同通常包含設備銷售、安裝服務、設備銷售和安裝服務的組合等多項承諾。本集團根據銷售的設備與安裝服務的關係、網絡建設合同中的條款等因素考慮設備銷售和安裝服務及其組合是否可明確區分。對於客戶能夠從銷售的單項設備銷售、安裝服務中單獨受益或從其與其他易於獲得的資源一起使用中受益的，這些單項設備銷售及安裝服務分別作為單項履約義務。這些單項設備銷售及安裝服務的可單獨區分體現在：(1)客戶可以無需本集團提供重大的安裝服務而接受合同中承諾的設備；(2)這些設備銷售和安裝服務相互不構成修改或定製，也分別不會對合同中承諾的其他設備或安裝服務予以修改或定製；(3)這些設備銷售和安裝服務與合同中承諾的其他設備或安裝服務不存在高度關聯性。對於由不可單獨區分的設備銷售和安裝服務組成的若干組合，若這些組合彼此不存在高度關聯性，且客戶能夠從每一個組合中單獨受益或從其與其他易於獲得的資源一起使用中受益，則上述每一個組合分別作為單項履約義務。上述判斷的綜合運用對網絡建設合同中單項履約義務的確定有重大影響。

#### 提供服務合同履約進度的確定方法

本集團與客戶之間的提供服務合同通常包含維護保障服務、運維服務、工程服務等履約義務，按照各自履約進度確認收入。對於有明確的產出指標的服務合同，比如維護保障服務、運維服務等，本集團按照產出法確定提供服務的履約進度；對於少量產出指標無法明確計量的合同，採用投入法確定提供服務的履約進度。

#### 在某一時點履行的履約義務

對於本集團與客戶之間的合同中的銷售的通信系統設備和終端履約義務，以及網絡建設合同中的安裝服務履約義務、由不可單獨區分的設備銷售和安裝服務組成的組合的履約義務，由於客戶不能在履約的同時即取得並消耗企業履約所帶來的經濟利益；不能夠控制本集團履約過程中在建的商品；不能在整個合同期間內有權就累計至今已完成的履約部分收取款項，本集團將其作為在某一時點履行的履約義務。具體而言，本集團在每個單項履約義務履行後，客戶驗收完成時點確認該單項履約義務相應的收入。

# 財務報表附註

(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. 重大會計判斷和估計(續)

#### 判斷(續)

##### 業務模式

金融資產於初始確認時的分類取決於本集團管理金融資產的業務模式，在判斷業務模式時，本集團考慮包括企業評價和向關鍵管理人員報告金融資產業績的方式、影響金融資產業績的風險及其管理方式以及相關業務管理人員獲得報酬的方式等。在評估是否以收取合同現金流量為目標時，本集團需要對金融資產到期日前的出售原因、時間、頻率和價值等進行分析判斷。

##### 合同現金流量特徵

金融資產於初始確認時的分類取決於金融資產的合同現金流量特徵，需要判斷合同現金流量是否僅為對本金和以未償付本金為基礎的利息的支付時，包含對貨幣時間價值的修正進行評估時，需要判斷與基準現金流量相比是否具有顯著差異、對包含提前還款特徵的金融資產，需要判斷提前還款特徵的公允價值是否非常小等。

##### 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。

# 財務報表附註

(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. 重大會計判斷和估計(續)

#### *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。

#### *長期股權投資、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長期股權投資、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。

#### *金融工具減值*

本集團採用預期信用損失模型對金融工具的減值進行評估，應用預期信用損失模型需要做出重大判斷和估計，需考慮所有合理且有依據的信息，包括前瞻性信息。在做出該等判斷和估計時，本集團根據歷史還款數據結合經濟政策、宏觀經濟指標、行業風險等因素推斷債務人信用風險的預期變動。

#### *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。

# 財務報表附註

(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. 重大會計判斷和估計(續)

#### 估計的不確定性(續)

##### 估計單獨售價

單獨售價指本集團可以獨立銷售承諾的商品或勞務的價格，在相似情形下對類似客戶單獨銷售的商品或勞務的可觀察價格是單獨售價的最佳證據。如果單獨售價不可直接獲取，則需估計單獨售價，本集團將根據產品和服務履約的特點、以及與其相關的價格和成本的獲取難易程度，選取成本加成法，是指本集團根據某商品的預計成本加上其合理毛利後的價格，確定其單獨售價的方法。該方法主要關注內部因素，需要按照不同產品、客戶和其他因素的差異對利潤進行調整，當相關履約義務有可確定的直接履約成本時，本方法較為適用。

##### 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。鑑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。

##### 質量保證

本集團對具有類似特徵的合同組合，根據歷史保修數據、當前保修情況，考慮產品改進、市場變化等全部相關信息後，對保修費率予以合理估計。本集團至少於每一資產負債表日對保修費率進行重新評估，並根據重新評估後的保修費率確定預計負債。

##### 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地產的市場租金，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2021年6月30日的賬面價值為人民幣2,036,112千元(2020年12月31日：人民幣2,035,234千元)。

# 財務報表附註

(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. 重大會計判斷和估計(續)

#### 估計的不確定性(續)

##### 非上市股權投資之公允價值

以公允價值計量且其變動計入損益的非上市股權投資之公允價值利用市場基礎估值法估算，所依據的假設為不可觀察輸入值。估值要求管理層按照行業、規模、槓桿比率及戰略釐定可比公眾公司(行家)，並就已識別的每家可比公司計算合適的價格倍數，如企業價值對市價／息稅前盈利(「EV/EBIT」)比率，市淨率(「P/B」)或市盈率(「P/E」)等。該倍數以可比公司的相關指數數據計量計算，再以缺乏流動性百分比進行折扣。折扣後的倍數會應用於非上市股權投資的相應盈利或資產數據計量，以計算其公允價值。管理層相信，以上述估值方法得出的估計公允價值(於資產負債表記錄)及相關的公允價值變動(於損益與其他綜合收益表記錄)屬合理，且於報告期末為最恰當的價值。詳情載於附註九、3。

##### 應收賬款及合同資產的預期信貸虧損準備

本集團使用準備矩陣計算應收賬款及合同資產預期信貸虧損。準備率乃按具有相似虧損模式(即地理、產品種類、客戶種類及評級、及信用狀及其他形式信貸保險的覆蓋範圍)的各組不同客戶類別的逾期天數而定。

準備矩陣初步基於本集團過往觀察所得違約率。本集團會調校矩陣，以按前瞻性資料調整過往信貸虧損經驗。例如，倘預測經濟狀況(即國內生產總值)於未來惡化，而可能引致生產業違約宗數增加，則調整過往違約率。於各報告日期，會更新過往觀察所得違約率，並分析前瞻性估計的變動。

評估過往觀察所得違約率、預測經濟狀況及預期信貸虧損之間的關係為重大估計。預期信貸虧損數額易受不同情況變動及預測經濟狀況變動影響。本集團的過往信貸虧損經驗及對經濟狀況的預測亦未必代表未來實際客戶違約情況。

##### 租賃期 — 包含續租選擇權的租賃合同

租賃期是本集團有權使用租賃資產且不可撤銷的期間，有續租選擇權，且合理確定將行使該選擇權的，租賃期還包含續租選擇權涵蓋的期間。本集團部分租賃合同擁有1-5年的續租選擇權。本集團在評估是否合理確定將行使續租選擇權時，綜合考慮與本集團行使續租選擇權帶來經濟利益的所有相關事實和情況，包括自租賃期開始日至選擇權行使日之間的事實和情況的預期變化。本集團認為，由於終止租賃相關成本重大，與行使選擇權相關的條件及滿足相關條件的可能性較大，本集團能夠合理確定將行使續租選擇權，因此，租賃期中包含續租選擇權涵蓋的期間。



# 財務報表附註

(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13%的稅率計算銷項稅；屬銷售服務的收入按5%、6%和9%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，2020-2022年度企業所得稅稅率為15%。本集團部分國內子公司企業所得稅稅率如下：

深圳市中興軟件有限責任公司，是國家級高新技術企業，2020年-2022年的企業所得稅稅率為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，2019年-2021年度企業所得稅稅率為15%。

上海中興軟件有限責任公司，是國家級高新技術企業，2020年-2022年的企業所得稅稅率為15%。

西安中興新軟件有限責任公司，是國家級高新技術企業，2020-2022年度企業所得稅稅率為15%。

南京中興軟件有限責任公司，是國家級重點軟件企業，2021年的企業所得稅稅率為10%。

西安中興通訊終端科技有限公司，享受西部大開發優惠政策，被認定為符合國家鼓勵類產業企業，2021年度企業所得稅稅率為15%。

南京中興新軟件有限責任公司，是國家級重點軟件企業，2021年的企業所得稅稅率為10%。

中興智能汽車有限公司，是國家級高新技術企業，2021-2023年的企業所得稅稅率為15%。

# 財務報表附註

(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)

西安克瑞斯半導體技術有限公司，是依法成立且符合條件的集成電路設計企業，2021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，是國家級高新技術企業，2020-2022年度企業所得稅稅率為15%。

武漢中興軟件有限責任公司，目前享受軟件企業兩免三減半優惠，2021年是第五年，享受12.5%的優惠稅率。

重慶中興軟件有限責任公司，是國家級高新技術企業，2020-2022年的企業所得稅稅率為15%。

上海中興易聯通訊股份有限公司，是國家級高新技術企業，2020年-2022年的企業所得稅稅率為15%。

廣東中興新支點技術有限公司，是國家級高新技術企業，2020年-2022年的企業所得稅稅率為15%。

努比亞技術有限公司，是國家級高新技術企業，2020年-2022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

	2021年6月30日	2020年12月31日
庫存現金	1,586	1,655
銀行存款	48,070,386	33,974,444
其他貨幣資金	1,978,274	1,683,733
	<b>50,050,246</b>	<b>35,659,832</b>

於2021年6月30日，本集團存放於境外的貨幣資金為人民幣3,432,826千元(2020年12月31日：人民幣3,674,558千元)，存放在境外且資金受到限制的貨幣資金為人民幣79,505千元(2020年12月31日：人民幣60,697千元)。

銀行活期存款按照銀行活期存款利率取得利息收入。定期存款的存款期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7,687,862千元(2020年12月31日：人民幣2,573,043千元)未包含在現金及現金等價物中，三個月以內的定期存款金額為4,013,608千元(2020年12月31日：人民幣700,521千元)。

# 財務報表附註

(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)

### 2. 交易性金融資產

	2021年6月30日	2020年12月31日
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產		
權益工具投資	1,246,342	507,821
其他投資	—	529,085
	<b>1,246,342</b>	<b>1,036,906</b>

### 3. 衍生金融資產

	2021年6月30日	2020年12月31日
以公允價值計量且其變動計入當期損益的衍生金融資產	179,954	36,118

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大陸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。於本報告期，非套期的衍生金融工具公允價值變動收益人民幣265,985千元(2020年1-6月：非套期的衍生金融工具公允價值變動損失人民幣80,671千元)計入當期損益。

### 4A. 應收賬款

應收賬款按合同協議的收款時間予以確認，銷售信用期通常為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。

應收賬款的逾期賬齡分析如下：

	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以內	14,524,864	15,962,806
1年至2年	1,653,792	2,030,116
2年至3年	1,260,714	1,372,649
3年以上	6,327,179	6,079,878
	<b>23,766,549</b>	<b>25,445,449</b>
減：應收賬款壞賬準備	9,200,394	9,554,429
	<b>14,566,155</b>	<b>15,891,020</b>

# 財務報表附註

(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)

### 4A. 應收賬款(續)

	2021年6月30日				賬面價值	2020年12月31日				賬面價值
	賬面餘額 金額	比例 (%)	壞賬準備 金額	計提比例 (%)		賬面餘額 金額	比例 (%)	壞賬準備 金額	計提比例 (%)	
單項計提壞賬準備	3,688,477	16	3,688,477	100	—	4,002,648	16	4,002,648	100	—
按信用風險特徵組合計提壞賬準備	20,078,072	84	5,511,917	27	14,566,155	21,442,801	84	5,551,781	26	15,891,020
	<b>23,766,549</b>	<b>100</b>	<b>9,200,394</b>	<b>39</b>	<b>14,566,155</b>	<b>25,445,449</b>	<b>100</b>	<b>9,554,429</b>	<b>38</b>	<b>15,891,020</b>

於2021年6月30日，單項計提壞賬準備的應收款項壞賬計提準備如下：

	賬面餘額	壞賬準備	預期信用 損失率
海外運營商1*	418,051	418,051	100%
海外運營商2*	243,869	243,869	100%
海外運營商3*	242,243	242,243	100%
海外運營商4*	198,527	198,527	100%
海外運營商5*	91,379	91,379	100%
其他(客戶6至客戶40)*	2,494,408	2,494,408	100%
	<b>3,688,477</b>	<b>3,688,477</b>	<b>100%</b>

\* 計提理由主要為債務人發生嚴重財務困難。

於2020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	預期信用 損失率
海外運營商1*	437,501	437,501	100%
海外運營商2*	275,245	275,245	100%
海外運營商3*	242,243	242,243	100%
海外運營商4*	234,235	234,235	100%
海外運營商5*	126,316	126,316	100%
其他(客戶6至客戶40)*	2,687,108	2,687,108	100%
	<b>4,002,648</b>	<b>4,002,648</b>	<b>100%</b>

\* 計提理由為債務人發生嚴重財務困難。

# 財務報表附註

(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)

### 4A. 應收賬款(續)

按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收賬款情況如下：

	2021年6月30日			2020年12月31日		
	估計發生 違約的 賬面餘額	預期信用 損失率(%)	整個存續 期預期 信用損失	估計發生 違約的 賬面餘額	預期信用 損失率(%)	整個存續 期預期 信用損失
0-6個月	12,288,030	2	291,438	13,794,187	2	334,348
6-12個月	1,519,750	14	217,450	1,359,046	19	252,669
1年至2年	1,540,584	27	421,619	1,798,892	34	606,115
2年至3年	1,010,050	85	861,752	917,238	86	785,211
3年以上	3,719,658	100	3,719,658	3,573,438	100	3,573,438
	<b>20,078,072</b>		<b>5,511,917</b>	<b>21,442,801</b>		<b>5,551,781</b>

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	期初餘額	本期計提/ (轉回)	本期核銷	匯率影響	其他	期末餘額
<b>2021年6月30日</b>						
壞賬準備	9,555,334	55,861	(207,684)	(168,775)	(33,282)	9,201,454
其中：應收賬款	9,554,429	55,706	(207,684)	(168,775)	(33,282)	9,200,394
應收賬款保理	905	155	—	—	—	1,060
<b>2020年12月31日</b>						
壞賬準備	13,100,538	182,221	(3,366,645)	(360,780)	—	9,555,334
其中：應收賬款	13,100,250	181,604	(3,366,645)	(360,780)	—	9,554,429
應收賬款保理	288	617	—	—	—	905

於本期，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因款項收回轉回人民幣205,296千元(2020年1-6月：47,654千元)，核銷人民幣91,839千元(2020年1-6月：2,979,036千元)，系由於款項無法收回而核銷，款項由非關聯交易產生。

# 財務報表附註

(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)

### 4A. 應收賬款(續)

2021年6月30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 期末餘額
客戶1	1,887,813	7.94%	35,471
客戶2	1,133,715	4.77%	536,299
客戶3	833,501	3.51%	146,842
客戶4	799,088	3.36%	25,120
客戶5	460,332	1.94%	18,538
	5,114,449	21.52%	762,270

2020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	2,232,144	8.77%	26,232
客戶2	1,408,616	5.54%	565,335
客戶3	1,178,784	4.63%	23,841
客戶4	711,336	2.80%	21,340
客戶5	497,233	1.95%	13,352
	6,028,113	23.69%	650,100

本集團以攤餘成本計量的應收賬款以無追索權方式保理給金融機構，本期末終止確認的應收賬款賬面餘額為人民幣6,117,728千元(2020年6月30日：人民幣3,350,217千元)，本期累計確認了人民幣106,075千元損失(2020年1-6月：人民幣69,797千元損失)，計入投資收益。

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

(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)

### 4B. 應收款項融資

	2021年6月30日	2020年12月31日
商業承兌匯票	4,614,011	1,465,791
銀行承兌匯票	2,137,406	504,833
	<b>6,751,417</b>	<b>1,970,624</b>

當應收票據的背書或貼現以及應收賬款出售只是偶然發生或單獨及匯總而言價值非常小，其業務模式依然以收取合同現金流量為目標，以攤餘成本計量；如果企業對應收票據和應收賬款管理的業務模式既以收取合同現金流為目標又以出售為目標，則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，列報為應收款項融資。

已貼現但在資產負債表日尚未到期的應收票據如下：

	2021年6月30日		2020年12月31日	
	終止確認	未終止確認	終止確認	未終止確認
商業承兌匯票	365,365	—	1,614,429	—
銀行承兌匯票	954,872	—	1,369,471	—
	<b>1,320,237</b>	<b>—</b>	<b>2,983,900</b>	<b>—</b>

應收款項融資壞賬準備的變動如下：

	期初餘額	本期計提	本期轉回	期末餘額
2021年6月30日	1,439	3,025	—	4,464
2020年12月31日	1,936	(497)	—	1,439

# 財務報表附註

(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. 預付款項

預付款項的賬齡分析如下：

	2021年6月30日		2020年12月31日	
	賬面餘額	比例	賬面餘額	比例
1年以內	311,731	100%	321,792	100%

於2021年6月30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	35,920	11.52%
供應商2	17,674	5.67%
供應商3	13,566	4.35%
供應商4	10,196	3.27%
供應商5	10,000	3.21%
	87,356	28.02%

於2020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	19,934	6.19%
供應商2	17,005	5.28%
供應商3	15,280	4.75%
供應商4	10,000	3.11%
供應商5	9,284	2.89%
	71,503	22.22%



# 財務報表附註

(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. 其他應收款

	2021年6月30日	2020年12月31日
應收利息	165,164	64,353
其他應收款	865,278	1,088,126
	<b>1,030,442</b>	<b>1,152,479</b>

#### 應收利息

	2021年6月30日	2020年12月31日
定期存款	165,164	64,353

#### 其他應收款

其他應收款的賬齡分析如下：

	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以內	625,220	712,800
1年至2年	351,222	400,421
2年至3年	75,260	85,802
3年以上	80,073	91,289
	<b>1,131,775</b>	<b>1,290,312</b>
壞賬準備	<b>(266,497)</b>	<b>(202,186)</b>
	<b>865,278</b>	<b>1,088,126</b>

其他應收款按性質分類如下：

	2021年6月30日	2020年12月31日
員工借款	55,223	296,171
外部單位往來	810,055	791,955
	<b>865,278</b>	<b>1,088,126</b>

# 財務報表附註

(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. 其他應收款(續)

#### 其他應收款(續)

於2021年6月30日其他應收款前五名情況如下：

欠款單位	期末餘額	佔其他應收款		壞賬準備	預期信用	
		總額的比例			損失率	性質
外部單位1	125,000	11.04%		—	—	外部單位往來
外部單位2	56,646	5.01%		(56,646)	100%	發放貸款與墊款
外部單位3	46,873	4.14%		—	—	外部單位往來
外部單位4	42,236	3.73%		(42,236)	100%	外部單位往來
外部單位5	35,508	3.14%		—	—	外部單位往來
合計	306,263	27.06%		(98,882)		

於2020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		壞賬準備	預期信用	
		總額的比例			損失率	性質
外部單位1	125,000	9.69%		—	—	外部單位往來
外部單位2	56,646	4.39%		(56,646)	100%	發放貸款與墊款
外部單位3	42,615	3.30%		(42,615)	100%	外部單位往來
外部單位4	36,000	2.79%		—	—	外部單位往來
外部單位5	32,729	2.54%		—	—	外部單位往來
合計	292,990	22.71%		(99,261)		

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。

# 財務報表附註

(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. 其他應收款(續)

#### 其他應收款(續)

其他應收款中的金融資產為人民幣1,076,552千元，對於其他應收款中的金融資產按照12個月預期信用損失及整個存續期預期信用損失分別計提的壞賬準備的變動如下：

	第一階段 未來12個月 預期信用損失	第二階段 整個存續期 預期信用損失 (單項評估)	第三階段 已發生信用 減值金融資產 (整個存續期)	合計
期初餘額	793	—	201,393	202,186
本期計提	18	—	74,083	74,101
本期轉回	—	—	—	—
本期轉銷	—	—	(11,349)	(11,349)
匯率影響	—	—	1,559	1,559
2021年6月30日餘額	<b>811</b>	<b>—</b>	<b>265,686</b>	<b>266,497</b>

### 7. 存貨

	2021年06月30日			2020年12月31日		
	賬面餘額	跌價準備	賬面價值	賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料及委託加工材料	18,468,045	960,489	17,507,556	13,635,517	789,230	12,846,287
在產品	2,086,726	35,954	2,050,772	1,381,110	22,218	1,358,892
庫存商品	3,388,287	451,775	2,936,512	2,935,688	548,437	2,387,251
發出商品	8,391,752	1,362,420	7,029,332	11,859,666	1,838,061	10,021,605
合同履約成本	6,334,129	1,239,416	5,094,713	8,173,003	1,097,732	7,075,271
	<b>38,668,939</b>	<b>4,050,054</b>	<b>34,618,885</b>	<b>37,984,984</b>	<b>4,295,678</b>	<b>33,689,306</b>

# 財務報表附註

(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)

### 7. 存貨(續)

存貨跌價準備變動如下：

#### 2021年1-6月

	期初餘額	本期計提/ (轉回)	本期轉銷	其他	期末餘額
原材料及委託加工材料	789,230	196,767	(669)	(24,839)	960,489
在產品	22,218	20,369	—	(6,633)	35,954
庫存商品	548,437	(61,448)	(22,048)	(13,166)	451,775
發出商品及合同履約成本	2,935,793	(316,739)	(100)	(17,118)	2,601,836
	4,295,678	(161,051)	(22,817)	(61,756)	4,050,054

#### 2020年

	年初餘額	本年計提/ (轉回)	本年轉銷	其他	年末餘額
原材料及委託加工材料	805,389	25,939	(84,372)	42,274	789,230
在產品	13,012	5,154	(7,714)	11,766	22,218
庫存商品	529,099	50,182	(33,385)	2,541	548,437
發出商品及合同履約成本	2,917,048	31,152	(8,751)	(3,656)	2,935,793
	4,264,548	112,427	(134,222)	52,925	4,295,678

# 財務報表附註

(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)

### 8. 合同資產

	2021年6月30日			2020年12月31日		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
合同資產	7,676,862	(337,973)	7,338,889	9,237,256	(310,845)	8,926,411

合同資產，是指企業已向客戶轉讓商品而有權收取對價的權利。履約義務的履行早於合同中約定的付款進度則會出現合同資產。

合同資產減值準備的變動如下：

	期初餘額	本期計提	本期轉銷	匯率變動	期末餘額
2021年1-6月	310,845	29,855	(437)	(2,290)	337,973

採用單項計提壞賬和客戶信用等級分析法計提減值損失準備的合同資產情況如下：

	2021年6月30日		
	估計發生違約的 賬面餘額	預期信用 損失率	整個存續期的 預期信用損失
單項計提壞賬準備	214,456	100.00%	214,456
按信用風險特徵組合計 提壞賬準備	7,462,406	1.66%	123,517
	7,676,862	4.40%	337,973

	2020年12月31日		
	估計發生違約的 賬面餘額	預期信用 損失率	整個存續期的 預期信用損失
單項計提壞賬準備	166,906	100.00%	166,906
按信用風險特徵組合計提壞賬準備	9,070,350	1.59%	143,939
	9,237,256	3.37%	310,845

# 財務報表附註

(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. 長期應收款

	2021年6月30日	2020年12月31日
分期收款提供通信系統建設工程	2,758,466	2,871,490
減：長期應收款壞賬準備	183,060	191,912
	<b>2,575,406</b>	<b>2,679,578</b>

長期應收賬款壞賬準備的變動如下：

	期初／年初 餘額	本期／本年 計提／ (轉回)	本期／本年 核銷	匯率影響	期末／年末 餘額
2021年6月30日					
壞賬準備	197,438	(7,738)	—	(1,021)	188,679
其中：長期應收賬款	191,912	(7,831)	—	(1,021)	183,060
長期應收款保理	5,526	93	—	—	5,619
2020年12月31日					
壞賬準備	68,140	131,026	—	(1,728)	197,438
其中：長期應收賬款	67,953	125,687	—	(1,728)	191,912
長期應收款保理	187	5,339	—	—	5,526

長期應收款採用的折現率區間為4.50%-7.81%。

長期應收款按照整個存續期預期信用損失計提，長期應收款均未到期，預期信用損失率為6.64%。

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。

### 10. 長期股權投資

	2021年6月30日	2020年12月31日
權益法		
合營企業 (1)	353,824	205,022
聯營企業 (2)	1,490,443	1,600,152
減：長期股權投資減值準備	86,772	91,371
	<b>1,757,495</b>	<b>1,713,803</b>

# 財務報表附註

(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. 長期股權投資(續)

2021年6月30日

#### (1) 合營企業

	持股比例	期初 賬面價值	本期變動							期末賬面價值	期末減值準備
			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	現金股利	計提減值準備		
普興移動通訊設備有限公司	33.85%	31,343	-	-	(20,592)	-	-	-	-	10,751	-
德特賽維技術有限公司	49%	26,768	-	-	(5,265)	-	-	-	-	21,503	-
重慶百德行置業有限公司	10%	7,000	-	-	-	-	-	-	-	7,000	-
陝西眾投湛盧一期股權投資 合夥企業(有限合夥)	40%	40,000	-	-	-	-	-	-	-	40,000	-
珠海市紅土湛盧股權投資 合夥企業(有限合夥)	40%	99,911	180,000	-	(5,341)	-	-	-	-	274,570	-
		205,022	180,000	-	(31,198)	-	-	-	-	353,824	-

#### (2) 聯營企業

	持股比例	期初 賬面價值	本期變動							期末賬面價值	期末減值準備
			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	現金股利	計提/轉出減 值準備		
KAZNURTEL Limited Liability Company*	-	-	-	(2,477)	-	-	-	-	2,477	-	-
中興能源有限公司	23.26%	447,010	-	-	36,251	-	-	(9,188)	-	474,073	-
中興軟件技術(南昌)有限 公司*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
烏茲別克電信創新有限公司	34.04%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11,216)
深圳市中興和泰酒店投資管理 有限公司	18%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
北京億科三友科技發展有限 公司*	-	-	-	(4,764)	-	-	-	-	4,764	-	-
上海中興思裕通訊有限公司*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中興羅維科技江蘇有限公司	23%	1,492	-	-	(354)	-	-	-	-	1,138	-
INTLIVE技術(私人)有限公司	49%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(7,117)
中山優順置業有限公司	20%	2,000	-	-	-	-	-	-	-	2,000	-
鐵建聯和(北京)科技有限公司	30%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(570)
廣東中城信息技術有限公司	39%	4,687	-	-	-	-	-	-	-	4,687	-
上海博色信息科技有限公司	29%	4,138	-	-	(739)	-	-	-	-	3,399	-
新迪亞投資有限公司	20%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(14,551)
興辰智能科技產業有限公司	19%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(37,248)
南京華網科技有限公司	21.26%	3,812	-	-	(1,729)	-	-	-	-	2,083	-
衛陽網信置業有限公司	30%	52,446	-	-	-	-	-	(16,070)	-	36,376	(16,070)
貴州中安雲網科技有限公司	9.31%	5,118	-	-	-	-	-	-	-	5,118	-
陝西高端裝備與智能製造產業 研究院有限公司	12.5%	2,152	-	-	-	-	-	(48)	-	2,104	-
中教雲通(北京)科技有限 公司*	-	1,526	-	(1,526)	-	-	-	-	-	-	-
科爾通訊有限責任公司	10%	9,718	-	-	11	(749)	-	-	-	8,980	-
山東興濟置業有限公司	10%	1,069	-	-	-	-	-	-	-	1,069	-
中興九城網絡科技無錫有限 公司*	-	-	-	(13,428)	-	-	-	-	13,428	-	-
黃岡教育谷投資控股有限公司	25%	4,414	-	-	-	-	-	-	-	4,414	-
浩鯨雲計算科技股份有限公司	28.99%	867,614	-	-	(63,396)	-	-	-	-	804,218	-
石家莊市智慧產業有限公司	12%	16,172	-	-	(6,456)	-	-	-	-	9,716	-
中興飛流信息科技有限公司	31.69%	42,848	-	-	(3,030)	-	-	-	-	39,818	-
江西國投信息科技有限公司	15%	1,571	-	-	(137)	-	-	-	-	1,434	-
安徽奇英智能科技有限公司	35%	3,044	-	-	-	-	-	-	-	3,044	-
深圳市中鑫新能源科技有限 公司*	-	37,950	-	(37,950)	-	-	-	-	-	-	-
		1,508,781	-	(60,145)	(39,579)	(749)	-	(9,236)	4,599	1,403,671	(86,772)

\* 本期失去對KAZNURTEL Limited Liability Company、中興軟件技術(南昌)有限公司、北京億科三友科技發展有限公司、上海中興思裕通訊有限公司、中教雲通(北京)科技有限公司、中興九城網絡科技無錫有限公司和深圳市中鑫新能源科技有限公司的重大影響，不再作為聯營企業。

# 財務報表附註

(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. 長期股權投資(續)

#### 2020年

##### (1) 合營企業

持股比例	年初賬面價值	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	現金股利		
Bestel Communications Ltd.*	50%	—	—	(2,255)	—	—	—	2,255	—
普興移動通訊設備有限公司	33.85%	45,706	—	—	(14,363)	—	—	—	31,343
PengzhongXingsheng*	50%	—	—	(6,134)	—	—	—	6,134	—
德特賽維技術有限公司	49%	21,809	—	—	4,959	—	—	—	26,768
重慶百德行置業有限公司	10%	7,000	—	—	—	—	—	—	7,000
陝西眾投溫盧一期股權投資合夥企業(有限合夥)	40%	40,000	—	—	—	—	—	—	40,000
珠海市紅土溫盧股權投資合夥企業(有限合夥)	33%	—	100,000	—	(89)	—	—	—	99,911
		114,515	100,000	(8,389)	(9,493)	—	—	8,389	205,022

\* 本期由於註銷，失去對Bestel Communications Ltd和PengzhongXingsheng的共同控制，不再作為合營企業；

##### (2) 聯營企業

持股比例	年初賬面價值	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	現金股利		
KAZNURTEL Limited Liability Company	49%	—	—	—	—	—	—	—	(2,477)
中興能源有限公司	23.26%	426,769	—	—	25,264	—	(5,023)	—	447,010
中興軟件技術(南昌)有限公司	30%	3,764	—	—	(3,764)	—	—	—	—
烏茲別克電信創新有限公司	34.04%	—	—	—	—	—	—	—	(11,216)
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	18%	1,324	—	—	(1,324)	—	—	—	—
北京億科三友科技發展有限公司	33%	—	—	—	—	—	—	—	(4,764)
上海中興思稻通訊有限公司	30%	2,181	—	—	(2,181)	—	—	—	—
中興耀維科技江蘇有限公司	23%	2,862	—	—	(1,370)	—	—	—	1,492
INTLIVE技術(私人)有限公司	49%	—	—	—	—	—	—	—	(7,117)
廈門智慧小區網絡科技有限公司*	—	1,097	—	(1,278)	—	—	—	181	—
中山優順置業有限公司	20%	2,000	—	—	—	—	—	—	2,000
鐵建聯和(北京)科技有限公司	30%	742	—	—	(172)	—	—	(570)	(570)
廣東福能大數據產業園建設有限公司**	—	12,192	—	(7,853)	(4,339)	—	—	—	—
廣東中城信息技術有限公司	39%	4,862	—	—	(175)	—	—	—	4,687
上海博色信息科技有限公司	29%	26,782	—	(20,700)	(1,944)	—	—	—	4,138
新迪亞投資有限公司	20%	7,163	—	—	—	2	—	(7,165)	(14,551)
興辰智能科技產業有限公司	19%	—	—	—	—	—	—	—	(37,248)
南京寧網科技有限公司	21.26%	2,860	—	—	952	—	—	—	3,812
衛爾網信置業有限公司	30%	52,446	—	—	—	—	—	—	52,446
貴州中安雲網科技有限公司	9.31%	5,024	105	—	(11)	—	—	—	5,118
陝西高端裝備與智能製造產業研究院有限公司	12.5%	2,054	—	—	98	—	—	—	2,152
Laxense,Inc.**	—	16,300	—	(15,900)	(7)	(393)	—	—	—
中教雲通(北京)科技有限公司	28%	1,935	—	—	(409)	—	—	—	1,526
科爾通訊有限責任公司	10%	10,560	—	—	1,078	(765)	(1,155)	—	9,718
山東興濟置業有限公司	10%	1,069	—	—	—	—	—	—	1,069
中興九城網絡科技無錫有限公司	26.21%	—	—	—	—	—	—	—	(13,428)
努比亞技術有限公司***	—	644,000	—	(1,484,868)	(93,830)	—	—	934,698	—
黃岡教育谷投資控股有限公司	25%	5,399	—	—	(985)	—	—	—	4,414
浩麟雲計算科技股份有限公司	28.99%	901,674	—	—	(308,526)	—	274,466	—	867,614
石家莊市智慧產業有限公司	12%	32,080	—	—	(15,908)	—	—	—	16,172
中興飛流信息科技股份有限公司	31.69%	45,634	—	—	(2,786)	—	—	—	42,848
江西國投信息科技股份有限公司	15%	—	1,500	—	71	—	—	—	1,571
安徽奇英智能科技有限公司	35%	—	7,000	—	(3,956)	—	—	—	3,044
深圳市中鑫新能源科技有限公司	45.9%	—	34,748	—	3,202	—	—	—	37,950
		2,212,773	43,353	(1,530,599)	(411,022)	(1,156)	274,466	(6,178)	927,144
									1,508,781
									(91,371)



# 財務報表附註

(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. 長期股權投資(續)

#### 2020年(續)

#### (2) 聯營企業(續)

- \* 本年由於註銷，失去對廈門智慧小區網絡科技有限公司的重大影響，不再作為聯營企業；
- \*\* 本年由於轉讓股權，失去對廣東福能大數據產業園建設有限公司和Laxense, Inc.的重大影響，不再作為聯營企業；
- \*\*\* 本年本集團收購努比亞技術有限公司28.43%股權，收購後本集團擁有努比亞技術有限公司78.33%股權，將努比亞技術有限公司納入合併範圍，不再作為聯營企業。

長期股權投資減值準備的情況：

#### 2021年6月30日

	期初餘額	本期計提	本期轉銷	期末餘額
KAZNURTEL Limited Liability Company	2,477	—	(2,477)	—
烏茲別克電信創新有限公司	11,216	—	—	11,216
北京億科三友科技發展有限公司	4,764	—	(4,764)	—
INTLIVE技術(私人)有限公司	7,117	—	—	7,117
新迪亞投資有限公司	14,551	—	—	14,551
興辰智能科技產業有限公司	37,248	—	—	37,248
中興九城網絡科技無錫有限公司	13,428	—	(13,428)	—
鐵建聯和(北京)科技有限公司	570	—	—	570
衡陽網信置業有限公司	—	16,070	—	16,070
	91,371	16,070	(20,669)	86,772

# 財務報表附註

(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. 長期股權投資(續)

2020年12月31日

	年初餘額	本年計提	本年轉銷	年末餘額
Bestel Communications Ltd.	2,255	—	(2,255)	—
PengzhongXingsheng	6,134	—	(6,134)	—
KAZNURTEL Limited Liability Company	2,477	—	—	2,477
烏茲別克電信創新有限公司	11,216	—	—	11,216
北京億科三友科技發展有限公司	4,764	—	—	4,764
INTLIVE技術(私人)有限公司	7,117	—	—	7,117
廈門智慧小區網絡科技有限公司	181	—	(181)	—
新迪亞投資有限公司	7,386	7,165	—	14,551
興辰智能科技產業有限公司	37,248	—	—	37,248
中興九城網絡科技無錫有限公司	13,428	—	—	13,428
鐵建聯和(北京)科技有限公司	—	570	—	570
努比亞技術有限公司	934,698	—	(934,698)	—
	1,026,904	7,735	(943,268)	91,371

### 11. 其他非流動金融資產

	2021年6月30日	2020年12月31日
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	1,372,893	1,536,741

# 財務報表附註

(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

2021年6月30日

	房屋及建築物
期初餘額	2,035,234
非同一控制下企業合併	—
其他轉出	—
公允價值變動(附註五、48)	878
期末餘額	2,036,112

2020年12月31日

	房屋及建築物
年初餘額	1,957,242
非同一控制下企業合併	96,901
其他轉出	(20,667)
公允價值變動(附註五、48)	1,758
年末餘額	2,035,234

本集團的投資性房地產本期以經營租賃的形式將相關建築物出租給關聯方及其他非關聯方。

截至2021年6月30日，賬面價值為人民幣1,256,000千元(2020年12月31日：人民幣1,727,000千元)的投資性房地產尚未取得產權登記證書。

# 財務報表附註

(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

2021年6月30日

	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
<b>原價</b>							
期初餘額	9,584,112	29,289	6,367,292	3,135,370	275,430	396,183	19,787,676
購置	151,943	—	647,773	229,841	8,441	21,642	1,059,640
在建工程轉入	—	—	40,138	1,406	—	36	41,580
處置或報廢	(532,876)	—	(388,883)	(137,621)	(13,204)	(75,713)	(1,148,297)
匯兌調整	(2,937)	869	(7,558)	(3,477)	(364)	(6,512)	(19,979)
期末餘額	9,200,242	30,158	6,658,762	3,225,519	270,303	335,636	19,720,620
<b>累計折舊</b>							
期初餘額	2,150,165	—	3,457,403	1,800,470	165,703	271,258	7,844,999
計提	165,195	—	454,113	127,724	11,096	17,892	776,020
處置或報廢	(131,582)	—	(316,810)	(89,416)	(11,100)	(34,792)	(583,700)
匯兌調整	(2,831)	—	(6,747)	(2,720)	(249)	(3,875)	(16,422)
期末餘額	2,180,947	—	3,587,959	1,836,058	165,450	250,483	8,020,897
<b>減值準備</b>							
期初餘額	21,270	—	1,840	5,521	—	104	28,735
計提	—	—	—	57,032	—	952	57,984
處置或報廢	—	—	(422)	(10)	—	(21)	(453)
匯兌調整	—	—	(284)	—	—	(3)	(287)
期末餘額	21,270	—	1,134	62,543	—	1,032	85,979
<b>賬面價值</b>							
期末	6,998,025	30,158	3,069,669	1,326,918	104,853	84,121	11,613,744
期初	7,412,677	29,289	2,908,049	1,329,379	109,727	124,821	11,913,942

2020年12月31日

	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
<b>原價</b>							
年初餘額	7,376,296	40,441	5,533,723	3,164,125	281,759	362,772	16,759,116
購置	1,653,580	—	1,566,243	249,756	22,940	74,009	3,566,528
在建工程轉入	533,155	—	31,824	1,610	—	88	566,677
非同一控制下企業合併	79,598	—	60,453	57,045	6,706	779	204,581
處置或報廢	(35,617)	—	(818,322)	(315,996)	(31,234)	(22,424)	(1,223,593)
匯兌調整	(22,900)	(11,152)	(6,629)	(21,170)	(4,741)	(19,041)	(85,633)
年末餘額	9,584,112	29,289	6,367,292	3,135,370	275,430	396,183	19,787,676
<b>累計折舊</b>							
年初餘額	1,853,492	—	3,313,005	1,775,221	169,974	222,677	7,334,369
計提	280,061	—	798,921	278,667	23,062	84,210	1,464,921
非同一控制下企業合併	47,707	—	45,053	27,401	3,684	672	124,517
處置或報廢	(18,557)	—	(695,099)	(261,273)	(28,446)	(25,103)	(1,028,478)
匯兌調整	(12,538)	—	(4,477)	(19,546)	(2,571)	(11,198)	(50,330)
年末餘額	2,150,165	—	3,457,403	1,800,470	165,703	271,258	7,844,999
<b>減值準備</b>							
年初餘額	21,270	—	1,886	16,926	1,096	81	41,259
計提	—	—	426	10	—	21	457
處置或報廢	—	—	(638)	(11,415)	(1,096)	—	(13,149)
匯兌調整	—	—	166	—	—	2	168
年末餘額	21,270	—	1,840	5,521	—	104	28,735
<b>賬面價值</b>							
年末	7,412,677	29,289	2,908,049	1,329,379	109,727	124,821	11,913,942
年初	5,501,534	40,441	2,218,832	1,371,978	110,689	140,014	9,383,488

於2021年6月30日，本集團正就位於中國深圳、上海、南京的賬面價值約為人民幣1,995,169千元(2020年12月31日：人民幣2,033,892千元)的樓宇申請房地產權證。

# 財務報表附註

(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2021年6月30日變動如下：

	預算	期初餘額	本期增加	本期轉入			期末餘額	資金來源	工程投入 佔預算 比例(%)	工程進度
				固定資產	其他減少	減值準備				
南京項目	978,070	361,161	54,498	—	—	—	415,659	自有資金	42.50%	在建
新能源商用車生產基地	578,333	6,356	32,274	—	—	—	38,630	自有資金	97.59%	在建
上海研發中心三期項目	478,000	182,031	62,039	—	—	—	244,070	自有資金	62.46%	在建
中興通訊總部大廈	169,040	84,520	16,904	—	—	—	101,424	自有資金	14.50%	在建
西安項目	774,200	194,464	33,044	—	—	—	227,508	自有資金	29.39%	在建
其他	—	211,368	4,381	41,580	31,871	—	142,298	自有資金		在建
		1,039,900	203,140	41,580	31,871	—	1,169,589			

重要在建工程2020年12月31日變動如下：

	預算	年初餘額	本年增加	本年轉入			期末餘額	資金來源	工程投入 佔預算 比例(%)	工程進度
				固定資產	其他減少	減值準備				
南京項目	978,070	261,568	99,593	—	—	—	361,161	自有資金	36.93%	在建
新能源商用車生產基地	578,333	526,796	5,317	525,757	—	—	6,356	自有資金	92.01%	在建
上海研發中心三期項目	478,000	75,810	106,221	—	—	—	182,031	自有資金	49.49%	在建
中興通訊總部大廈	169,040	50,712	33,808	—	—	—	84,520	自有資金	12.08%	在建
西安項目	774,200	129,471	64,993	—	—	—	194,464	自有資金	25.12%	在建
其他	—	127,359	131,520	40,920	—	6,591	211,368	自有資金		在建
		1,171,716	441,452	566,677	—	6,591	1,039,900			

於2021年6月30日，在建工程餘額中無利息資本化金額(2020年12月31日：無)。

# 財務報表附註

(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. 使用權資產

2021年6月30日

	房屋及建築物	運輸工具	其他設備	合計
成本				
期初餘額	1,615,090	129,627	143,818	1,888,535
增加	92,947	23,398	—	116,345
減少	(69,275)	(50,025)	(73,813)	(193,113)
匯率調整	(21,138)	(30,297)	(103)	(51,538)
期末餘額	1,617,624	72,703	69,902	1,760,229
累計折舊				
期初餘額	628,047	99,259	114,019	841,325
計提	220,366	11,675	17,969	250,010
減少	(69,275)	(50,025)	(73,813)	(193,113)
匯率調整	(11,334)	(14,093)	(77)	(25,504)
期末餘額	767,804	46,816	58,098	872,718
賬面價值				
期末	849,820	25,887	11,804	887,511
期初	987,043	30,368	29,799	1,047,210

2020年12月31日

	房屋及建築物	運輸工具	其他設備	合計
成本				
年初餘額	1,395,884	110,319	123,555	1,629,758
增加	299,975	11,646	74,423	386,044
減少	(127,650)	(22,912)	(53,907)	(204,469)
匯率調整	46,881	30,574	(253)	77,202
年末餘額	1,615,090	129,627	143,818	1,888,535
累計折舊				
年初餘額	437,127	32,804	96,046	565,977
計提	274,565	59,628	71,909	406,103
減少	(127,650)	(22,912)	(53,907)	(204,469)
匯率調整	44,005	29,739	(29)	73,714
年末餘額	628,047	99,259	114,019	841,325
賬面價值				
年末	987,043	30,368	29,799	1,047,210
年初	958,757	77,515	27,509	1,063,781

# 財務報表附註

(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. 無形資產

2021年6月30日

	軟件	專有技術	土地使用權	特許權	開發支出	合計
<b>原價</b>						
期初餘額	994,714	464,259	3,075,120	2,061,615	14,191,688	20,787,396
購置	146,790	38,376	—	44,336	—	229,502
內部研發	—	—	—	—	482,844	482,844
處置或報廢	(57,479)	(1,692)	(65,926)	(1,415)	—	(126,512)
匯兌調整	(9,120)	—	—	(16,824)	—	(25,944)
期末餘額	1,074,905	500,943	3,009,194	2,087,712	14,674,532	21,347,286
<b>累計攤銷</b>						
期初餘額	389,337	327,705	393,296	952,686	9,271,610	11,334,634
計提	107,190	29,693	37,456	158,247	874,150	1,206,736
處置或報廢	(41,693)	(771)	(17,249)	(436)	—	(60,149)
匯兌調整	(6,660)	(1)	—	(2,308)	—	(8,969)
期末餘額	448,174	356,626	413,503	1,108,189	10,145,760	12,472,252
<b>減值準備</b>						
期初餘額	14,615	12,205	—	58,660	—	85,480
計提	16,214	—	—	—	—	16,214
處置或報廢	—	—	—	—	—	—
匯兌調整	(537)	—	—	(2,423)	—	(2,960)
期末餘額	30,292	12,205	—	56,237	—	98,734
<b>賬面價值</b>						
期末	596,439	132,112	2,595,691	923,286	4,528,772	8,776,300
期初	590,762	124,349	2,681,824	1,050,269	4,920,078	9,367,282

# 財務報表附註

(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. 無形資產(續)

2020年12月31日

	軟件	專有技術	土地使用權	特許權	開發支出	合計
<b>原價</b>						
年初餘額	707,951	157,517	2,733,148	1,152,934	12,145,786	16,897,336
購置	343,047	11,270	346,789	163,741	—	864,847
內部研發	—	—	—	—	2,045,902	2,045,902
非同一控制下企 業合併	37,024	304,415	1,640	735,132	—	1,078,211
處置或報廢	(70,980)	(8,943)	(6,457)	(65)	—	(86,445)
匯兌調整	(22,328)	—	—	9,873	—	(12,455)
年末餘額	994,714	464,259	3,075,120	2,061,615	14,191,688	20,787,396
<b>累計攤銷</b>						
年初餘額	206,494	149,587	321,658	746,349	7,676,568	9,100,656
計提	230,393	22,552	71,513	214,581	1,595,042	2,134,081
非同一控制下企 業合併	28,667	158,679	260	572	—	188,178
處置或報廢	(61,367)	(3,113)	(135)	(34)	—	(64,649)
匯兌調整	(14,850)	—	—	(8,782)	—	(23,632)
年末餘額	389,337	327,705	393,296	952,686	9,271,610	11,334,634
<b>減值準備</b>						
年初餘額	14,300	—	6,322	57,238	—	77,860
計提	—	12,205	—	—	—	12,205
處置或報廢	—	—	(6,322)	—	—	(6,322)
匯兌調整	315	—	—	1,422	—	1,737
年末餘額	14,615	12,205	—	58,660	—	85,480
<b>賬面價值</b>						
年末	590,762	124,349	2,681,824	1,050,269	4,920,078	9,367,282
年初	487,157	7,930	2,405,168	349,347	4,469,218	7,718,820

於2021年6月30日，本集團正就位於中國深圳、南京的賬面價值約為人民幣1,004,026千元(2020年12月31日：人民幣1,032,215千元)的土地申請土地使用權證。

於2021年6月30日，通過內部研發形成的無形資產佔無形資產期末賬面價值的比例為52%(2020年12月31日：53%)。



# 財務報表附註

(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. 開發支出

2021年6月30日

	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
手機產品	2,270	18,080	(2,438)	17,912
系統產品	2,070,587	1,041,542	(480,406)	2,631,723
	2,072,857	1,059,622	(482,844)	2,649,635

2020年12月31日

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
手機產品	32,057	77,485	(107,272)	2,270
系統產品	1,844,352	2,164,865	(1,938,630)	2,070,587
	1,876,409	2,242,350	(2,045,902)	2,072,857

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。

### 18. 商譽

商譽原值的變動如下：

2021年6月30日

	期初餘額	本期增加 匯率變動	本期減少 處置	期末餘額
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.	89,763	—	—	89,763
	309,469	—	—	309,469

# 財務報表附註

(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. 商譽(續)

2020年12月31日

	年初餘額	本年增加 非同一控制下 企業合併	本年減少 處置	年末餘額
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.	89,763	—	—	89,763
	309,469	—	—	309,469

商譽減值準備的變動如下：

2021年6月30日

	期初餘額	本期增加 匯率變動	本期減少 處置	期末餘額
珠海廣通客車有限公司	—	—	—	—
蘇州洛合鐳信光電科技有限公司	33,500	—	—	33,500
NETAS TELEKOMUNIKASYON A.S.	89,763	—	—	89,763
合計	123,263	—	—	123,263

2020年12月31日

	年初餘額	本年增加 計提	本年減少 處置	年末餘額
珠海廣通客車有限公司	—	—	—	—
蘇州洛合鐳信光電科技有限公司	33,500	—	—	33,500
NETAS TELEKOMUNIKASYON A.S.	89,763	—	—	89,763
合計	123,263	—	—	123,263

企業合併取得的商譽已經分配至下列資產組或者資產組組合以進行減值測試：

2019年珠海廣通客車有限公司將重要資產轉移給其母公司中興智能汽車有限公司，管理層認為珠海廣通客車有限公司應與中興智能汽車有限公司合併作為資產組。

- 中興智能汽車有限公司資產組

# 財務報表附註

(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. 商譽(續)

#### 中興智能汽車有限公司資產組

2019年將珠海廣通客車有限公司與中興智能汽車有限公司合併作為資產組組合，購買日所確定的資產組組合發生改變。

### 19. 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：

	2021年6月30日		2020年12月31日	
	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	2,545,307	482,121	2,281,961	464,969
存貨跌價準備	1,210,614	259,863	1,295,712	266,314
合同預計虧損	1,189,126	178,369	1,424,193	213,629
開發支出攤銷	2,842,665	319,837	2,572,554	279,142
保養及退貨準備	197,281	33,631	245,741	40,938
退休福利撥備	190,694	32,891	175,954	29,277
可抵扣虧損	8,758,212	1,537,098	10,369,097	1,599,119
預提未支付費用	2,133,825	383,943	4,118,262	545,809
待抵扣海外稅	—	—	1,747,971	262,196
股票期權激勵成本	965,274	144,791	496,504	74,476
租賃負債	1,077,891	153,362	1,162,649	165,721
	<b>21,110,889</b>	<b>3,525,906</b>	<b>25,890,598</b>	<b>3,941,590</b>

	2021年6月30日		2020年12月31日	
	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	1,091,779	163,767	1,090,898	163,635
以公允價值計量且其變動計 入損益的權益工具投資	740,226	147,158	513,699	99,174
非同一控制下企業合併公允 價值調整	915,667	137,350	1,073,769	161,065
使用權資產	887,511	133,127	1,047,210	157,082
其他	519,910	77,986	385,670	57,850
	<b>4,155,093</b>	<b>659,388</b>	<b>4,111,246</b>	<b>638,806</b>

# 財務報表附註

(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. 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：

	2021年6月30日		2020年12月31日	
	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	529,958	2,995,948	504,489	3,437,101
遞延所得稅負債	529,958	129,430	504,489	134,317

未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損如下：

	2021年6月30日	2020年12月31日
可抵扣虧損	4,417,119	5,008,396

未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期：

	2021年6月30日	2020年12月31日
2021年	31,847	103,206
2022年	339,795	106,593
2023年	190,178	372,143
2024年	236,291	341,724
2025年以後	3,619,008	4,084,730
	4,417,119	5,008,396

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

(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／其他非流動資產

#### 其他流動資產

	2021年6月30日	2020年12月31日
預繳銷項稅及待抵扣進項稅額	7,277,274	8,024,888
其他	75,067	68,027
	<b>7,352,341</b>	<b>8,092,915</b>

#### 其他非流動資產

	2021年6月30日	2020年12月31日
預付工程、設備及土地款	744,804	967,600
風險補償金	227,796	261,394
保證金	351,323	351,623
受限資金(註1)	2,668,257	2,692,163
預繳所得稅	265,311	241,137
其他	1,756,324	1,765,940
	<b>6,013,815</b>	<b>6,279,857</b>

註1：受限資金為經美國商務部批准的託管賬戶中的存款，監察期十年滿之後豁免。詳見附註十二、2

### 21. 短期借款

		2021年6月30日		2020年12月31日	
		原幣	折合人民幣	原幣	折合人民幣
信用借款	人民幣	5,876,351	5,876,351	4,631,452	4,631,452
	美元	403,000	2,604,388	531,948	3,468,509
	歐元	64,599	496,779	125,817	1,009,251
	土耳其里拉	324,150	241,330	266,000	236,282
票據貼現借款	人民幣	450,322	450,322	748,180	748,180
信用證借款	人民幣	3,200,000	3,200,000	300,000	300,000
質押借款	註1 人民幣	30,000	30,000	30,000	30,000
保證借款	人民幣	—	—	20,000	20,000
抵押借款	註2 人民幣	26,175	26,175	115,486	115,486
		<b>12,925,345</b>	<b>12,925,345</b>	<b>10,559,160</b>	<b>10,559,160</b>

於2021年6月30日，上述借款的年利率為0.80%-20.00%，其中土耳其里拉合約借款利率範圍為9.30%-20.00%（2020年12月31日：0.80%-19.50%，其中土耳其里拉合約借款利率範圍為9.30%-19.50%）。

註1：該質押借款主要是深圳中興網信科技有限公司以「濟南環保」項目賬面價值人民幣6,841千元的應收賬款、10,259千元的合同資產以及「蘇州高鐵」項目賬面價值人民幣3,586千元的應收賬款、5,892千元的合同資產為質押取得的借款。

註2：該抵押借款主要是湖南中興網信有限公司以賬面價值人民幣46,531千元的房屋建築物和賬面價值人民幣23,736千元的土地使用權作抵押取得的借款人民幣26,176千元。

# 財務報表附註

(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

	2021年6月30日	2020年12月31日
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債	31,853	153,961

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、3。

### 23A. 應付票據

	2021年6月30日	2020年12月31日
銀行承兌匯票	3,870,265	5,624,190
商業承兌匯票	4,927,631	5,739,866
	8,797,896	11,364,056

### 23B. 應付賬款

#### 應付賬款

應付賬款的賬齡分析如下：

	2021年6月30日	2020年12月31日
0至6個月	19,029,820	16,404,105
6至12個月	433,512	371,996
1年至2年	211,850	181,788
2年至3年	180,956	155,278
3年以上	44,944	38,566
	19,901,082	17,151,733

應付賬款不計息，並通常在6個月內清償。

於2021年6月30日，無賬齡超過1年的重要應付賬款(2020年12月31日：無)。

# 財務報表附註

(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)

### 24. 應付短期債券

	2021年6月30日	2020年12月31日
超短期融資券	2,000,000	—
	2,000,000	—

於2021年6月30日，應付短期債券餘額列示如下：

面值	發行日期	期限	發行金額	期初餘額	本期發行	年利率	本期計提			期末餘額
							利息	折溢價攤銷	本期償還	
1,000,000	2021/4/29	180天	1,000,000	—	1,000,000	2.70%	4,586	—	—	1,000,000
1,000,000	2021/4/29	180天	1,000,000	—	1,000,000	2.70%	4,586	—	—	1,000,000

### 25. 合同負債

	2021年6月30日	2020年12月31日
已收取合同對價	18,051,874	14,998,172

合同負債，是指企業已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品的義務。合同中約定的付款進度早於履約義務的履行則會出現合同負債。

### 26. 應付職工薪酬

#### 應付職工薪酬

#### 2021年6月30日

	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
短期薪酬	10,383,922	11,705,225	(13,304,173)	8,784,974
離職後福利(設定提存計劃)	126,395	809,728	(743,339)	192,784
辭退福利	35,178	134,255	(116,558)	52,875
	10,545,495	12,649,208	(14,164,070)	9,030,633

# 財務報表附註

(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(續)

#### 應付職工薪酬(續)

2020年12月31日

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
短期薪酬	8,800,736	21,677,370	(20,094,184)	10,383,922
離職後福利(設定提存計劃)	143,866	808,532	(826,003)	126,395
辭退福利	9,403	272,837	(247,062)	35,178
	8,954,005	22,758,739	(21,167,249)	10,545,495

短期薪酬如下：

2021年6月30日

	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
工資、獎金、津貼和補貼	8,443,244	10,563,750	(12,421,216)	6,585,778
職工福利費	14,973	12,356	(17,156)	10,173
社會保險費	61,668	448,047	(471,748)	37,967
其中：醫療保險費	58,421	414,258	(437,971)	34,708
工傷保險費	1,373	10,672	(11,041)	1,004
生育保險費	1,874	23,117	(22,736)	2,255
住房公積金	33,405	330,599	(360,459)	3,545
工會經費和職工教育經費	1,830,632	350,473	(33,594)	2,147,511
	10,383,922	11,705,225	(13,304,173)	8,784,974



# 財務報表附註

(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(續)

#### 應付職工薪酬(續)

2020年12月31日

	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	7,322,241	19,338,887	(18,217,884)	8,443,244
職工福利費	16,880	25,380	(27,287)	14,973
社會保險費	62,202	731,430	(731,964)	61,668
其中：醫療保險費	55,308	686,624	(683,511)	58,421
工傷保險費	2,913	8,413	(9,953)	1,373
生育保險費	3,981	36,393	(38,500)	1,874
住房公積金	22,725	683,172	(672,492)	33,405
工會經費和職工教育經費	1,376,688	898,501	(444,557)	1,830,632
	8,800,736	21,677,370	(20,094,184)	10,383,922

設定提存計劃如下：

2021年6月30日

	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
基本養老保險費	123,944	788,969	(721,842)	191,071
失業保險費	2,451	20,759	(21,497)	1,713
	126,395	809,728	(743,339)	192,784

2020年12月31日

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
基本養老保險費	136,591	789,947	(802,594)	123,944
失業保險費	7,275	18,585	(23,409)	2,451
	143,866	808,532	(826,003)	126,395

# 財務報表附註

(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

	2021年6月30日	2020年12月31日
增值稅	104,799	118,864
企業所得稅	445,619	445,022
其中：國內	433,212	424,621
國外	12,407	20,401
個人所得稅	133,504	213,819
城市維護建設稅	31,527	30,996
教育費附加	27,448	27,643
其他	3,185	41,857
	<b>746,082</b>	<b>878,201</b>

### 28. 其他應付款

	2021年6月30日	2020年12月31日
應付利息	43,048	28,561
應付股利	926,591	4,677
其他應付款	3,532,570	4,319,564
	<b>4,502,209</b>	<b>4,352,802</b>

#### 應付股利

	2021年6月30日	2020年12月31日
普通股股利	922,912	225
少數股東股利	3,679	4,452
	<b>926,591</b>	<b>4,677</b>

#### 其他應付款

	2021年6月30日	2020年12月31日
預提費用	872,332	881,389
一年內到期的員工安居房遞延收益	205,724	633,222
應付外部單位款	2,101,107	2,483,236
押金	5,559	8,105
其他	347,848	313,612
	<b>3,532,570</b>	<b>4,319,564</b>

# 財務報表附註

(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)

### 29. 預計負債

2021年6月30日

	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
合同預計虧損(註1)	1,756,267	676,411	(785,766)	1,646,912
未決訴訟(註2)	172,964	95,933	(61,197)	207,700
質量保證準備	156,003	40,149	(43,499)	152,653
	<b>2,085,234</b>	<b>812,493</b>	<b>(890,462)</b>	<b>2,007,265</b>

2020年12月31日

	年初餘額	本年增加	本年減少	年末餘額
合同預計虧損(註1)	1,619,216	1,185,309	(1,048,258)	1,756,267
未決訴訟(註2)	166,491	60,538	(54,065)	172,964
質量保證準備	180,757	127,260	(152,014)	156,003
	<b>1,966,464</b>	<b>1,373,107</b>	<b>(1,254,337)</b>	<b>2,085,234</b>

註1 是指履行合同義務不可避免會發生的成本超過預期經濟利益的合同。

註2 根據聘請的律師出具的法律意見書和案件的進展情況，評估案件很有可能賠償的金額，並作出相應的撥備。

### 30. 一年內到期的非流動負債

	2021年6月30日	2020年12月31日
一年內到期的長期借款	5,215,899	1,651,543
租賃負債	440,101	453,134
	<b>5,656,000</b>	<b>2,104,677</b>

# 財務報表附註

(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)

### 31. 長期借款

		2021年6月30日		2020年12月31日	
		原幣	折合人民幣	原幣	折合人民幣
信用借款	人民幣	18,077,450	18,077,450	16,269,550	16,269,550
	美元	565,000	3,651,312	572,500	3,732,929
	土耳其里拉	18,343	13,657	23,502	20,876
	歐元	363	2,789	363	2,909
保證借款	註1 美元	350,000	2,261,875	350,000	2,282,140
抵押借款	註2 人民幣	204,190	204,190	206,190	206,190
質押借款	註3 人民幣	32,213	32,213	99,710	99,710
		<b>24,243,486</b>		<b>22,614,304</b>	

註1：該借款主要是由中興通訊股份有限公司為ZTE (H.K.) Limited (香港) 提供保證獲取的銀行借款(2020年12月31日：350,000千元)。

註2：該抵押借款主要是安徽皖興通信信息技術有限公司以賬面價值人民幣14,707千元的土地使用權作抵押取得的借款人民幣3,000千元，以及中興智能汽車有限公司以賬面價值人民幣225,500千元的土地使用權和賬面價值511,883千元的房屋建築物作抵押取得借款人民幣201,190千元(2020年12月31日：人民幣201,189千元)。

註3：該借款主要是深圳中興網信科技有限公司以「智慧海陽」項目賬面價值人民幣26,582千元的應收賬款、賬面價值人民幣1,319千元的合同資產，以及項目賬面價值人民幣7,299千元的長期應收款為質押取得借款22,213千元；深圳中興網信科技有限公司以「光明環水」項目賬面價值人民幣7,303千元的應收賬款為質押取得的借款10,000千元。

於2021年6月30日，上述借款的年利率為0.75%-10.00%，其中土耳其里拉合約借款利率範圍為9.00%-10.00%(2020年12月31日：0.75%-12.06%，其中土耳其里拉合約借款利率範圍為9.00%-12.06%)。

#### #銀行借款賬齡

	2021年 6月30日	2020年 12月31日
列示為：		
應償付的銀行貸款：		
一年之內	18,141,244	12,210,703
第二年內	13,527,360	9,914,007
第三至第五年內，包括首尾兩年	10,641,407	12,625,578
五年以上	74,719	74,719
銀行借款合計	<b>42,384,730</b>	<b>34,825,007</b>

# 財務報表附註

(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)

### 32. 租賃負債

	2021年6月30日	2020年12月31日
租賃負債	637,791	718,186

### 33. 其他非流動負債

	2021年6月30日	2020年12月31日
員工安居房遞延收益	233,199	236,408
長期應付款	3,699,686	3,668,911
應付外部單位款	17,058	19,290
	<b>3,949,943</b>	<b>3,924,609</b>

### 34. 股本

#### 2021年6月30日

	期初餘額	本期增減變動				期末餘額
		發行新股	公積金轉增	其他	小計	
有限售條件股份						
國有法人持股	43,032	—	—	(43,032)	(43,032)	—
其他內資持股	338,067	—	—	(338,067)	(338,067)	—
高管股份	580	—	—	(14)	(14)	566
有限售條件股份合計	381,679	—	—	(381,113)	(381,113)	566
無限售條件股份						
人民幣普通股	3,476,254	—	—	381,113	381,113	3,857,367
境外上市的外資股	755,502	—	—	—	—	755,502
無限售條件股份合計	4,231,756	—	—	381,113	381,113	4,612,869
股份總數	4,613,435	—	—	—	—	4,613,435

# 財務報表附註

(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)

### 34. 股本(續)

2020年12月31日

	年初餘額	本年增減變動				年末餘額
		發行新股	公積金轉增	其他	小計	
有限售條件股份						
國有法人持股	—	43,032	—	—	43,032	43,032
其他內資持股	—	338,067	—	—	338,067	338,067
高管股份	494	86	—	—	86	580
有限售條件股份合計	494	381,185	—	—	381,185	381,679
無限售條件股份						
人民幣普通股	3,471,534	4,720	—	—	4,720	3,476,254
境外上市的外資股	755,502	—	—	—	—	755,502
無限售條件股份合計	4,227,036	4,720	—	—	4,720	4,231,756
股份總數	4,227,530	385,905	—	—	385,905	4,613,435

### 35. 資本公積

2021年6月30日

	期初餘額	本期轉入	本期轉出	期末餘額
股本溢價(註1)	22,716,657	9,258	—	22,725,915
股份支付(註2)	479,153	468,770	—	947,923
其他資本性投入	80,000	—	—	80,000
	23,275,810	478,028	—	23,753,838

2020年12月31日

	年初餘額	本年轉入	本年轉出	年末餘額
股本溢價	11,774,076	11,480,688	(538,107)	22,716,657
股份支付	290,356	235,705	(46,908)	479,153
其他資本性投入	80,000	—	—	80,000
	12,144,432	11,716,393	(585,015)	23,275,810

註1：本期少數股東增資導致股權被稀釋，增加資本公積股本溢價9,258千元。

註2：公司2017年股票期權激勵計劃於2017年7月完成授予登記，按照可行權時間分為三期。本期對於2017年股票期權激勵計劃第三個行權期確認了當期費用人民幣47,171千元；公司2020年股票期權激勵計劃於2020年11月完成授予登記，按照可行權時間分為三期，本年對於2020年股票期權激勵計劃三個行權期確認了當期費用人民幣385,009千元；公司管理層持股計劃於2020年12月完成非交易過戶，按照可行權時間分為兩期，該管理層持股計劃確認了當期費用人民幣36,590千元。詳見附註十一。

# 財務報表附註

(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

資產負債表中歸屬於母公司的其他綜合收益累積餘額：

	2020年 1月1日	增減變動	2020年 12月31日	增減變動	2021年 6月30日
重新計量設定受益計劃淨負債變動	(73,277)	350	(72,927)	—	(72,927)
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
套期工具的有效部分	(67,982)	—	(67,982)	—	(67,982)
外幣財務報表折算差額	(2,696,840)	(269,992)	(2,966,832)	17,325	(2,949,507)
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
	(2,000,980)	(269,642)	(2,270,622)	17,325	(2,253,297)

利潤表中其他綜合收益當期發生額：

#### 2021年1-6月

	減：前期計入其他 綜合收益當期轉 入損益	減：所得稅	歸屬母公司	歸屬少數 股東權益
外幣財務報表折算差額	12,448	—	17,325	(4,877)

#### 2020年1-6月

	減：前期計入其他 綜合收益當期轉 入損益	減：所得稅	歸屬母公司	歸屬少數 股東權益
外幣財務報表折算差額	(115,505)	—	(119,072)	3,567

# 財務報表附註

(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

2021年6月30日

	期初餘額	期初調整	本期增加	本期減少	期末餘額
法定盈餘公積	2,968,473	—	—	—	2,968,473

2020年12月31日

	年初餘額	年初調整	本年增加	本年減少	年末餘額
法定盈餘公積	2,775,521	—	192,952	—	2,968,473

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

	2021年6月30日	2020年12月31日
期初未分配利潤	14,824,478	11,680,365
歸屬於母公司股東的淨利潤	4,078,613	4,259,752
提取盈餘公積	—	(192,952)
對股東的分配	(922,687)	(922,687)
期末未分配利潤	17,980,404	14,824,478

根據2021年6月25日股東大會決議，本公司向全體股東派發現金股利，每股人民幣0.2元(2020年：人民幣0.2元)，按照股權登記日已發行總股本4,637,709,675股(2020年：4,613,434,898股)計算，實際利潤分配總額為人民幣927,541,935元(2020年：人民幣922,686,980元)，已於2021年8月20日實施完畢。



# 財務報表附註

(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

於2021年6月30日，本集團無發行在外的永續債。

於2020年12月31日，本集團無發行在外的永續債。

#### (2) 期末發行在外的永續票據的變動情況表

發行在外的永續債的變動情況如下：

2021年6月30日：無

2020年12月31日

	年初		本年增加		本年減少		年末	
	數量 (萬張)	賬面價值 (千元)	數量 (萬張)	賬面價值 (千元)	數量 (萬張)	賬面價值 (千元)	數量 (萬張)	賬面價值 (千元)
第一期	6,000	6,000,000	—	—	6,000	6,000,000	—	—

### 40. 營業收入及成本

	2021年1-6月		2020年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	51,434,237	32,871,077	46,122,101	30,644,231
其他業務	1,636,733	1,021,705	1,077,272	774,072
	53,070,970	33,892,782	47,199,373	31,418,303

營業收入列示如下：

	2021年1-6月	2020年1-6月
來自客戶合同的收入	53,010,999	47,130,591
租金收入 — 經營租賃	59,971	68,782
	53,070,970	47,199,373

# 財務報表附註

(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)

### 40. 營業收入及成本(續)

與客戶之間合同產生的營業收入分解情況如下：

	2021年1-6月	2020年1-6月
主要經營地區		
中國	35,894,853	31,682,382
亞洲(不包括中國)	7,140,276	6,923,102
非洲	2,351,270	2,522,750
歐美及大洋洲	7,624,600	6,002,357
	<b>53,010,999</b>	47,130,591
主要產品類型		
銷售商品	17,754,461	12,540,730
提供服務	3,767,790	6,277,650
網絡建設	31,488,748	28,312,211
	<b>53,010,999</b>	47,130,591
收入確認時間		
在某一時點確認收入	49,243,209	40,852,941
在某一時段內確認收入	3,767,790	6,277,650
	<b>53,010,999</b>	47,130,591

當期確認的包括在合同負債年初賬面價值中的收入如下：

	2021年1-6月	2020年1-6月
當期確認的包括在合同負債年初賬面價值中的收入	6,173,073	6,643,607

# 財務報表附註

(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

	2021年1-6月	2020年1-6月
城市維護建設稅	139,950	119,525
教育費附加	110,571	91,981
房產稅	40,239	20,338
印花稅	35,973	32,425
其他	58,938	47,577
	<b>385,671</b>	<b>311,846</b>

### 42. 銷售費用

	2021年1-6月	2020年1-6月
工資福利及獎金	2,468,358	2,496,826
服務費	280,796	452,148
差旅費	259,253	223,271
業務費	95,010	117,210
辦公費	108,630	112,859
廣告宣傳費	488,612	337,090
其他	469,145	201,191
	<b>4,169,804</b>	<b>3,940,595</b>

### 43. 管理費用

	2021年1-6月	2020年1-6月
工資福利及獎金	1,160,306	983,163
辦公費	85,489	37,331
攤銷及折舊費	308,698	232,439
租賃費	32,095	26,049
差旅費	27,736	27,617
審計費 <sup>#</sup>	8,429	9,227
其他	920,785	949,300
	<b>2,543,538</b>	<b>2,265,126</b>

# 財務報表附註

(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. 研發費用

	2021年1-6月	2020年1-6月
工資福利及獎金	5,996,212	4,560,698
直接材料	241,769	232,602
攤銷及折舊費	1,344,819	955,618
辦公費	157,372	123,215
技術合作費	794,836	500,842
其他	326,398	264,401
	<b>8,861,406</b>	<b>6,637,376</b>

### 45. 財務費用

	2021年1-6月	2020年1-6月
利息支出	665,129	847,922
其中：租賃負債利息支出	34,490	44,961
長期應付款利息支出	28,781	31,643
超短期融資券利息支出	9,172	23,414
減：利息收入	661,600	581,860
匯兌損失	406,610	257,510
銀行手續費	70,563	109,261
	<b>480,702</b>	<b>632,833</b>

利息收入的明細如下：

	2021年1-6月	2020年1-6月
貨幣資金利息收入	517,400	448,939
融資合同利息收入	110,626	100,024
融資租賃利息收入	33,574	32,897
	<b>661,600</b>	<b>581,860</b>

# 財務報表附註

(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)

### 46. 其他收益

	2021年1-6月	2020年1-6月	與資產／收益相關
軟件增值稅退稅(註1)	801,562	513,313	與收益相關
個稅手續費返還	21,893	12,856	與收益相關
其他	444,251	334,002	與收益相關
	<b>1,267,706</b>	860,171	

註1：軟件產品增值稅退稅系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覆的軟件產品銷售增值稅實際稅率超過3%部分即征即退的增值稅款。

### 47. 投資收益

	2021年1-6月	2020年1-6月
權益法核算的長期股權損失	(70,777)	(63,816)
以公允價值計量且其變動記入當期損益的金融資產在持有期間取得的投資收益	6,254	5,769
處置衍生金融資產取得的投資(損失)／收益	(71,317)	70,475
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收益	82,358	100,596
處置長期股權投資產生的投資收益／(損失)	862,666	(12,970)
以攤餘成本計量的金融資產終止確認損失	(106,075)	(69,797)
	<b>703,109</b>	30,257

### 48. 公允價值變動損益

	2021年1-6月	2020年1-6月
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	607,798	454,773
衍生金融工具	265,985	(80,671)
按公允價值計量的投資性房地產	878	3,622
	<b>874,661</b>	377,724

# 財務報表附註

(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)

### 49. 信用減值損失

	2021年1-6月	2020年1-6月
應收賬款減值損失	55,706	205,715
應收款項融資減值損失	3,025	1,013
其他應收款減值損失	74,101	63,165
長期應收款減值(轉回)/損失	(7,831)	4,738
應收賬款保理減值損失/(轉回)	155	(17)
長期應收款保理減值損失	93	147
	<b>125,249</b>	<b>274,761</b>

### 50. 資產減值損失

	2021年1-6月	2020年1-6月
存貨跌價(轉回)/損失	(161,051)	134,538
長期股權投資減值損失	16,070	7,165
合同資產減值損失	29,855	4,382
無形資產減值損失	16,214	—
固定資產減值損失	57,984	—
	<b>(40,928)</b>	<b>146,085</b>

### 51. 資產處置收益

	2021年1-6月	2020年1-6月
固定資產處置收益	47,494	—

# 財務報表附註

(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. 營業外收入／營業外支出

#### 營業外收入

	2021年1-6月	2020年1-6月	計入2021年 1-6月非經常性 損益的金額
合同罰款獎勵等收入	15,581	11,316	15,581
其他	127,593	44,343	127,593
	<b>143,174</b>	55,659	143,174

#### 營業外支出

	2021年1-6月	2020年1-6月	計入2021年 1-6月非經常性 損益的金額
補償及賠款支出	83,036	6,602	83,036
其他	78,878	48,686	78,878
	<b>161,914</b>	55,288	161,914

### 53. 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：

	2021年1-6月	2020年1-6月
貨品及服務的成本	32,436,327	28,596,539
職工薪酬(含股份支付)	10,766,759	10,143,690
折舊和攤銷	2,215,862	1,980,997
其他	4,048,582	3,540,174
	<b>49,467,530</b>	44,261,400

# 財務報表附註

(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)

### 54. 所得稅費用

	2021年1-6月	2020年1-6月
當期所得稅費用	540,084	510,981
遞延所得稅費用	436,266	6,609
	<b>976,350</b>	517,590

所得稅費用與利潤總額的關係列示如下：

	2021年1-6月	2020年1-6月
利潤總額	5,526,976	2,840,971
按法定稅率計算的所得稅費用(註1)	1,381,744	710,243
某些公司適用不同稅率的影響	(516,163)	(392,114)
對以前期間當期稅項的調整	(14,795)	27,241
歸屬於合營企業和聯營企業的損益	10,617	9,720
無須納稅的收入	(14,030)	(44,620)
研發費用加計扣除、永續債利息及不可抵扣的稅項費用等	(121,434)	(81,776)
利用以前年度可抵扣虧損	(11,601)	(5,951)
未確認的稅務虧損及可抵扣暫時性差異	262,012	294,847
按本集團實際稅率計算的稅項費用	<b>976,350</b>	517,590

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。

### 55. 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

(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. 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：

	2021年1-6月	2020年1-6月
收益		
歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤	4,078,613	1,857,289
股份		
本公司發行在外普通股的加權平均數(千股)	4,613,435	4,612,335
稀釋效應 — 普通股的加權平均數(千股)註1		
股票期權	17,177	22,143
調整後本公司發行在外普通股的加權平均數(千股)	4,630,612	4,634,478

註1：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期利潤/(損失)為基礎。計算中所用的普通股的加權平均數是本期已發行的普通股，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。

### 56. 現金流量表主表項目註釋

	2021年1-6月	2020年1-6月
收到的其他與經營活動有關的現金：		
利息收入	658,774	581,860
收到的其他與投資活動有關的現金：		
收到國鑫電子股權轉讓款	—	245,000
支付的其他與投資活動有關的現金：		
處置中鑫新能源現金淨流出	—	33,709
收到的其他與籌資活動有關現金：		
處置子公司少數股權	—	3,000
支付的其他與籌資活動有關現金：		
返還少數股東投資款	—	42,315
支付租賃負債本金及利息	220,584	228,255

# 財務報表附註

(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. 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：

	2021年1-6月	2020年1-6月
淨利潤	4,550,626	2,323,381
加：信用減值損失	125,249	274,761
資產減值(轉回)/損失	(40,928)	146,085
固定資產折舊	776,020	648,956
使用權資產折舊	250,010	276,166
無形資產攤銷	1,189,832	1,055,875
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失	(25,344)	26,618
公允價值變動收益	(874,661)	(377,724)
財務費用	490,987	755,103
投資收益	(703,109)	(30,257)
遞延所得稅資產的減少	441,153	38,731
遞延所得稅負債的減少	(4,887)	(32,122)
存貨的增加	(599,382)	(9,865,735)
經營性應收項目的(增加)/減少	(827,668)	926,489
經營性應付項目的增加	4,740,967	10,091,211
股份支付成本	468,770	52,162
不可隨時用於支付的貨幣資金的增加	(2,929,200)	(4,268,930)
經營活動產生的現金流量淨額	7,028,435	2,040,770

現金及現金等價物淨變動：

	2021年1-6月	2020年1-6月
現金的期末餘額	1,586	2,584
減：現金的期初餘額	1,655	2,269
加：現金等價物的期末餘額	40,382,524	36,972,428
減：現金等價物的期初餘額	31,401,401	28,503,531
現金及現金等價物淨增加額	8,981,054	8,469,212

# 財務報表附註

(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. 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

處置子公司及其他營業單位的信息

	2021年1-6月	2020年1-6月
處置子公司及其他營業單位的價格	1,111,422	3,830
處置子公司及其他營業單位收到的現金和現金等價物	1,111,422	3,830
處置子公司及其他營業單位持有的現金和現金等價物	(67,770)	(37,539)
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額	1,043,652	(33,709)

#### (3) 現金及現金等價物

	2021年1-6月	2020年1-6月
現金		
其中：庫存現金	1,586	2,584
可隨時用於支付的銀行存款	40,382,524	36,972,428
期末現金及現金等價物餘額	40,384,110	36,975,012

### 58. 所有權或使用權受到限制的資產

	2021年6月30日	2020年12月31日
貨幣資金	1,978,274	1,683,733 註1
應收賬款及合同資產	69,081	188,303 註2
固定資產	558,413	608,213 註3
在建工程	—	6,356
無形資產	263,937	282,266 註4
其他非流動資產 — 受限資金	3,247,376	3,305,180 註5
	6,117,081	6,074,051

註1：於2021年6月30日，本集團所有權受到限制的貨幣資金為人民幣1,978,274千元(2020年12月31日：人民幣1,683,733千元)，包括承兌匯票保證金人民幣174,110千元(2020年12月31日：人民幣115,095千元)，信用證保證金人民幣863,427千元(2020年12月31日：人民幣421,498千元)，保函保證金人民幣68,561千元(2020年12月31日：人民幣185,796千元)，存款準備金人民幣159,482千元(2020年12月31日：人民幣180,812千元)，科技撥款人民幣712,694千元(2020年12月31日：人民幣767,435千元)。

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2021年6月30日，借款及應收賬款保理安排下的風險補償金為人民幣227,796千元(2020年12月31日：人民幣261,394千元)，均為一年以後釋放的風險補償金，被列為其他非流動資產。

# 財務報表附註

(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. 所有權或使用權受到限制的資產(續)

- 註2：於2021年6月30日，賬面價值為人民幣69,081千元(2020年12月31日：人民幣15,860千元及人民幣172,443千元)應收賬款及合同資產用於取得銀行借款質押。
- 註3：於2021年6月30日，賬面價值為人民幣558,413千元(2020年12月31日：人民幣608,213千元)固定資產用於取得銀行借款抵押；無固定資產抵押用於資產收購(2020年12月31日：無)。
- 註4：於2021年6月30日，賬面價值為人民幣263,937千元(2020年12月31日：人民幣282,266千元)無形資產用於取得銀行借款抵押；無無形資產抵押用於資產收購(2020年12月31日：無)。
- 註5：於2021年6月30日，受限資金為經美國商務部批准的託管賬戶中的存款人民幣2,668,257千元(2020年12月31日：2,692,163千元)，監察期十年滿之後豁免，詳見附註十二；一年以上保證金人民幣351,323千元為中興繳納給項目合作方的履約保證金(2020年12月31日：351,623千元)；一年以後釋放的風險補償金人民幣227,796千元(2020年12月31日：人民幣261,394千元)。

### 59. 外幣貨幣性項目

本集團主要的外幣貨幣性項目如下：

		2021年6月30日			2020年12月31日		
		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	135	6.4625	874	144	6.5204	939
	阿爾及利亞第納爾	958	0.0480	46	1,054	0.0493	52
銀行存款	埃及磅	—	0.0480	—	90	0.3671	33
	美元	549,019	6.4625	3,548,033	781,347	6.5204	5,094,698
	歐元	264,460	7.6902	2,033,752	198,162	8.0216	1,589,574
	日元	5,503,138	0.0585	321,774	2,047,247	0.0632	129,341
	巴基斯坦盧比	3,960,779	0.0409	162,106	3,054,547	0.0406	124,054
	馬來西亞林吉特	51,409	1.5555	79,969	27,884	1.6186	45,132
	埃塞俄比亞比爾	332,070	0.1479	49,122	401,712	0.1708	68,603
	尼泊爾盧比	882,417	0.0544	48,018	817,829	0.0556	45,461
	阿爾及利亞第納爾	886,678	0.0480	42,554	166,087	0.0493	8,196
	英鎊	4,586	8.9348	40,979	6,198	8.8931	55,122
	俄羅斯盧布	453,832	0.0893	40,525	779,987	0.0883	68,843
	印度尼西亞盧比	89,632,725	0.0004	39,833	63,862,311	0.0005	29,522
	港幣	46,380	0.8318	38,579	51,058	0.8408	42,931
	加拿大元	5,033	5.2142	26,241	8,262	5.1213	42,313
	巴西雷亞爾	16,273	1.2920	21,025	11,930	1.2548	14,970
	泰國銖	89,217	0.2019	18,015	190,863	0.2172	41,464
	其他貨幣資金	埃及磅	43,253	0.4108	17,770	20,619	0.4143
應收賬款	美元	—	—	—	21,773	6.9830	152,041
	歐元	753,508	6.4625	4,869,543	683,372	6.5204	4,455,859
	印度盧比	121,900	7.6902	937,436	180,735	8.0216	1,449,784
	泰國銖	7,874,626	0.0869	684,305	10,581,764	0.0890	941,777
	巴西雷亞爾	391,357	0.2019	79,015	308,237	0.2172	66,949
其他應收款	巴西雷亞爾	13,070	1.2920	16,886	34,430	1.2548	43,203
	美元	23,598	6.4625	152,504	39,587	6.5204	258,123
	歐元	10,440	8.0216	83,743	11,204	8.022	89,874
	日元	446,061	0.0632	28,181	166,440	0.0632	10,515
	俄羅斯盧布	165,516	0.0893	14,780	4,782	0.0883	422
應付賬款	巴基斯坦	346,980	0.0409	14,201	497,099	0.0406	20,189
	美元	1,040,344	6.4625	6,723,224	703,148	6.5204	4,584,806
	印度尼西亞盧比	1,750,613,701	0.0004	700,245	2,121,098,139	0.0005	1,060,549
	歐元	67,018	7.6902	515,381	89,483	8.0216	717,797
	新墨西哥比索	830,532	0.3246	269,630	—	—	—
其他應付款	菲律賓比索	1,634,948	0.1324	216,513	1,299,128	0.1358	176,422
	美元	86,711	6.4625	560,373	103,414	6.5204	674,301
	歐元	38,118	7.6902	293,132	85,214	8.0216	683,553
	日元	499,019	0.0585	29,178	83958	0.0632	5304
短期借款	沙烏地阿拉伯里亞爾	10,224	1.7233	17,620	10,116	1.7388	17,590
	美元	403,000	6.4625	2,604,388	531,948	6.5204	3,468,507
	歐元	64,599	7.6902	496,779	125,817	8.0216	1,009,254
長期借款	新土耳其里拉	400,061	0.7445	297,845	412,174	0.8883	366,134
	美元	915,000	6.4625	5,913,188	922,500	6.5204	6,015,069
	新土耳其里拉	18,343	0.7445	13,657	23,502	0.8883	20,877
	歐元	363	7.6902	2,789	363	8.0216	2,909

本集團境外主要經營地包括有美國、印尼、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

(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

### 1. 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
北京中興高遠通信技術有限公司	北京市	移動通信系統設備	90%	90%/100%	註1
NetRD Bilgi Teknolojiler ive Telekomunikasyon A.S.	伊斯坦布爾	IT和通信技術	100%	100%/100%	註2

註1：公司與北京屹唐半導體產業投資中心(有限合夥)(以下簡稱「屹唐半導體」)於2021年1月11日簽訂《股權轉讓協議》以人民幣1,035,000千元向屹唐半導體轉讓公司所持北京中興高遠通信技術有限公司90%的股權，於2021年3月處置，故自2021年3月起，本集團不再將北京中興高遠通信技術有限公司納入合併範圍。北京中興高遠通信技術的相關財務信息列示如下：

	2021年6月30日 賬面價值
流動資產	441,539
非流動資產	66,829
流動負債	(259,692)
非流動負債	—
	248,676
少數股東權益	(24,867)
處置損益	811,191
處置對價	1,035,000
	2021年1月至 3月期間
營業收入	63,498
營業成本	39,271
淨利潤	(40,276)

註2：本集團下屬公司Netas Bilisim Teknolojileri Anonim Sirketi與MERA Switzerland AG於2021年3月完成出售NetRD Bilgi Teknolojiler ive Telekomunikasyon A.S.100%的股權。故自2021年3月起，本集團不再將NetRD Bilgi Teknolojiler ive Telekomunikasyon A.S.納入合併範圍。

### 2. 其他原因的合併範圍變動

本公司一級子公司西安中興精誠科技有限公司於2021年2月完成工商登記註銷，自2021年2月起，本集團不再將西安中興精誠科技有限公司納入合併報表範圍；本公司三級子公司中興通訊(瑞士)有限公司於2021年3月完成工商登記註銷，自2021年3月起，本集團不再將中興通訊(瑞士)有限公司納入合併報表範圍；本公司二級子公司廈門震坤新能源汽車有限公司於2021年6月完成工商登記註銷，自2021年6月起，本集團不再將廈門震坤新能源汽車有限公司納入合併報表範圍。於本期新設立了一級子公司中興智能科技南京有限公司。

# 財務報表附註

(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

本集團重要子公司的情況如下：

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	信息技術業	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%	—
深圳市中興微電子技術有限公司	深圳	製造業	人民幣13,157.8947萬元	68.4%	12.78%
西安中興新軟件有限責任公司	西安	信息技術業	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%
深圳中興創業投資基金管理有限公司	深圳	投資基金業	人民幣3,000萬元	55%	—

### 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%		會計處理
				直接	間接	
<b>合營企業</b>						
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	33.85%	—	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
重慶百德行置業有限公司*	中國	房地產業	人民幣70,000,000元	10%	—	權益法
陝西眾投湛盧一期股權投資合夥企業(有限合夥)	中國	創業投資、股權投資、投資管理及投資諮詢	人民幣100,000,000元	40%	—	權益法
珠海市紅土湛盧股權投資合夥企業(有限合夥)	中國	股權投資、投資管理及資產管理	人民幣1,000,000,000元	40%	—	權益法

\* 本集團對持股比例低於20%的企業列為合營企業，主要原因為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。

# 財務報表附註

(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>						
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
烏茲別克電信創新有限公司	烏茲別克	通訊設備銷售及生產	美元5,050,000元	34.04%	—	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
中興羅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
INTLIVE技術(私人)有限公司	津巴布韋	彩鈴等電信增值業務	美元500元	49%	—	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
廣東中城信息技術有限公司	中國	軟件和信息技術服務業	人民幣30,000,000元	39%	—	權益法
上海博色信息技術有限公司	中國	專業技術服務業	人民幣1,894,100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
新迪亞投資有限公司	新加坡	投資公司	美元10,200,000元+新幣1元	20%	—	權益法
興辰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	9.31%	—	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
科爾通訊有限責任公司*	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
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
石家莊市智慧產業有限公司*	中國	智慧城市建設、運營	人民幣400,000,000元	12%	—	權益法
浩鯨雲計算科技股份有限公司	中國	科學研究和技術服務業	人民幣754,108,771元	28.99%	—	權益法
江西國投信息技術有限公司*	中國	智慧城市運營	人民幣100,000,000元	15%	—	權益法
安徽奇英智能科技有限公司	中國	智能科技、汽車、信息技術	人民幣20,000,000元	35%	—	權益法
中興飛流信息技術有限公司	中國	計算機軟硬件開發、大數據技術開發	人民幣118,153,846元	31.69%	—	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。

本報告期，本集團不存在重要少數股東權益的子公司，也無個別重要的聯營企業或合營企業對本集團產生重大影響。

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：

	2021年6月30日	2020年12月31日
合營企業		
投資賬面價值合計	353,824	205,022
	2021年1-6月	2020年1-6月
下列各項按持股比例計算的合計數		
淨損失	(31,198)	(8,461)
其他綜合收益	—	—
綜合收益總額	(31,198)	(8,461)

# 財務報表附註

(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)

	2021年6月30日	2020年12月31日
聯營企業		
投資賬面價值合計	1,403,671	1,508,781

	2021年1-6月	2020年1-6月
下列各項按持股比例計算的合計數		
淨損失	(39,579)	(8,928)
其他綜合收益	(749)	547
綜合收益總額	(40,328)	(8,381)

2021年6月30日無對合營企業及聯營企業投資相關的或有負債(2020年12月31日：無)。

## 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：

2021年6月30日

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	以攤餘成本計量	以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益	合計
貨幣資金	—	50,050,246	—	50,050,246
衍生金融資產	179,954	—	—	179,954
交易性金融資產	1,246,342	—	—	1,246,342
應收賬款	—	14,566,155	—	14,566,155
長期應收款	—	2,575,406	—	2,575,406
應收賬款保理及長期應收款保理	—	421,061	—	421,061
其他應收款中的金融資產	—	1,076,552	—	1,076,552
應收款項融資	—	—	6,751,417	6,751,417
其他非流動資產中的金融資產	—	3,247,376	—	3,247,376
其他非流動金融資產	1,372,893	—	—	1,372,893
	2,799,189	71,936,796	6,751,417	81,487,402



# 財務報表附註

(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)

#### 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		以攤餘成本計量	合計
衍生金融負債	31,853	—	—	31,853
銀行借款	—	—	42,384,730	42,384,730
租賃負債	—	—	1,077,892	1,077,892
應付票據	—	—	8,797,896	8,797,896
應付賬款	—	—	19,901,082	19,901,082
應付短期債券	—	—	2,000,000	2,000,000
應收賬款及長期應收款保理之銀行撥款	—	—	428,520	428,520
其他應付款(不含預提費用和員工安居房繳款)	—	—	2,454,514	2,454,514
其他非流動負債	—	—	3,699,686	3,699,686
	31,853	—	80,744,320	80,776,173

2020年12月31日

#### 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		以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產		合計
		以攤餘成本計量的金融資產			
貨幣資金	—	35,659,832	—	—	35,659,832
衍生金融資產	36,118	—	—	—	36,118
交易性金融資產	1,036,906	—	—	—	1,036,906
應收賬款	—	15,891,020	—	—	15,891,020
長期應收款	—	2,679,578	—	—	2,679,578
應收賬款保理及長期應收款保理	—	547,792	—	—	547,792
其他應收款中的金融資產	—	994,141	—	—	994,141
應收款項融資	—	—	1,970,624	—	1,970,624
其他非流動資產中的金融資產	—	3,305,180	—	—	3,305,180
其他非流動金融資產	1,536,741	—	—	—	1,536,741
	2,609,765	59,077,543	1,970,624	—	63,657,932

# 財務報表附註

(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)

#### 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		以攤餘成本計量 的金融負債	合計
衍生金融負債	153,961	—		153,961
銀行借款	—	34,825,007		34,825,007
租賃負債	—	1,171,320		1,171,320
應付票據	—	11,364,056		11,364,056
應付賬款	—	17,151,733		17,151,733
應收賬款及長期應收款保理之銀行撥款	—	554,930		554,930
其他應付款(不含預提費用和員工安居房繳款)	—	2,804,953		2,804,953
其他非流動負債	—	3,668,911		3,668,911
	153,961	71,540,910		71,694,871

### 2. 金融資產轉移

#### 已轉移但未整體終止確認的金融資產

本期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(2020年12月31日：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。

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2021年6月30日無相關已轉讓且債務人尚未償付的應收賬款(2020年12月31日：無)。

# 財務報表附註

(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)

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2021年6月30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22,573,718千元(2020年12月31日：人民幣22,950,261千元)，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	
	2021年6月30日	2020年12月31日
繼續涉入資產賬面金額	421,061	547,792
繼續涉入負債賬面金額	428,520	554,930

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2021年6月30日該等保理金額為人民幣421,061千元(2020年12月31日：人民幣547,792千元)；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2021年6月30日該等保理之銀行撥款金額為人民幣428,520千元(2020年12月31日：人民幣554,930千元)。

#### 已整體終止確認但繼續涉入的已轉移金融資產

本期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1,320,237千元(2020年12月31日：人民幣2,983,900千元)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價值並不重大。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8,447千元(2020年1月-6月：人民幣32,891千元)。

# 財務報表附註

(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

本集團在日常活動中面臨各種的金融工具的風險，主要包括信用風險、流動性風險及市場風險(包括匯率風險、利率風險)。本集團的主要金融工具包括貨幣資金、股權投資、借款、應收票據及應收賬款、應付票據及應付賬款等。與這些金融工具相關的風險，以及本集團為降低這些風險所採取的風險管理策略如下所述。

公司管理層負責規劃並建立本集團的風險管理架構，制定本集團的風險管理政策和相關指引並監督風險管理措施的執行情況。本集團已制定風險管理政策以識別和分析本集團所面臨的風險，這些風險管理政策對特定風險進行了明確規定，涵蓋了市場風險、信用風險和流動性風險管理等諸多方面。本集團定期評估市場環境及本集團經營活動的變化以決定是否對風險管理政策及系統進行更新。本集團的風險管理由運營管理部按照公司管理層批准的政策開展。運營管理部會通過與本集團其他業務部門的緊密合作來識別、評價和規避相關風險。本集團內部審計部門就風險管理控制及程序進行定期的審核，並將審核結果上報本集團的審計委員會。

本集團通過適當的多樣化投資及業務組合來分散金融工具風險，並通過制定相應的風險管理政策減少集中於任何單一行業、特定地區或特定交易對手的風險。

#### 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。對於未採用相關經營單位的記賬本位幣結算的交易，除非本集團信用控制部門特別批准，否則本集團不提供信用交易條件。

由於貨幣資金、應收銀行承兌匯票和衍生金融工具的交易對手是聲譽良好並擁有較高信用評級的銀行，這些金融工具信用風險較低。

本集團其他金融資產包括貨幣資金、權益投資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。

#### 信用風險顯著增加判斷標準

本集團在每個資產負債表日評估相關金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加。在確定信用風險自初始確認後是否顯著增加時，本集團考慮在無須付出不必要的額外成本或努力即可獲得合理且有依據的信息，包括基於本集團歷史數據的定性和定量分析、外部信用風險評級以及前瞻性信息。本集團以單項金融工具或者具有相似信用風險特徵的金融工具組合為基礎，通過比較金融工具在資產負債表日發生違約的風險與在初始確認日發生違約的風險，以確定金融工具預計存續期內發生違約風險的變化情況。

# 財務報表附註

(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(續)

#### 信用風險顯著增加判斷標準(續)

當觸發以下一個或多個定量、定性標準時，本集團認為金融工具的信用風險已發生顯著增加：

- 定量標準主要為報告日剩餘存續期違約概率較初始確認時上升超過一定比例
- 定性標準主要為債務人經營或財務情況出現重大不利變化、預警客戶清單等

#### 已發生信用減值資產的定義

為確定是否發生信用減值，本集團所採用的界定標準，與內部針對相關金融工具的信用風險管理目標保持一致，同時考慮定量、定性指標。本集團評估債務人是否發生信用減值時，

主要考慮以下因素：

- 發行方或債務人發生重大財務困難；
- 債務人違反合同，如償付利息或本金違約或逾期等；
- 債權人出於與債務人財務困難有關的經濟或合同考慮，給予債務人在任何其他情況下都不會做出的讓步；
- 債務人很可能破產或進行其他財務重組；
- 發行方或債務人財務困難導致該金融資產的活躍市場消失；
- 以大幅折扣購買或源生一項金融資產，該折扣反映了發生信用損失的事實；

金融資產發生信用減值，有可能是多個事件的共同作用所致，未必是可單獨識別的事件所致。

# 財務報表附註

(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(續)

##### 預期信用損失計量的參數

根據信用風險是否發生顯著增加以及是否已發生信用減值，本集團對不同的資產分別以12個月或整個存續期的預期信用損失計量減值準備。預期信用損失計量的關鍵參數包括違約概率、違約損失率和違約風險敞口。本集團考慮歷史統計數據(如交易對手評級、擔保方式及抵質押物類別、還款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立違約概率、違約損失率及違約風險敞口模型。

相關定義如下：

- 違約概率是指債務人在未來12個月或在整個剩餘存續期，無法履行其償付義務的可能性。本集團的違約概率以預期信用損失模型結果為基礎進行調整，加入前瞻性信息，以反映當前宏觀經濟環境下債務人違約概率；
- 違約損失率是指本集團對違約風險暴露發生損失程度作出的預期。根據交易對手的類型、追索的方式和優先級，以及擔保品的不同，違約損失率也有所不同。違約損失率為違約發生時風險敞口損失的百分比，以未來12個月內或整個存續期為基準進行計算；
- 違約風險敞口是指，在未來12個月或在整個剩餘存續期中，在違約發生時，本集團應被償付的金額。

##### 前瞻性信息

信用風險顯著增加的評估及預期信用損失的計算均涉及前瞻性信息。本集團通過進行歷史數據分析，識別出影響各業務類型信用風險及預期信用損失的關鍵經濟指標。

這些經濟指標對違約概率和違約損失率的影響，對不同的業務類型有所不同。本集團在此過程中應用了專家判斷，根據專家判斷的結果，每月對這些經濟指標進行預測，確定這些經濟指標對違約概率和違約損失率的影響。

對於按照整個存續期預期信用損失計提減值準備的應收賬款和合同資產，可以披露風險矩陣模型代替信用風險等級，風險矩陣詳見附註五、4A和附註五、8中的披露。

# 財務報表附註

(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：

#### 2021年6月30日

	即期	1年以內	1-2年	2-3年	3年以上	合計
銀行借款	—	18,369,034	14,057,302	9,370,901	2,369,625	44,166,862
租賃負債	—	463,949	341,944	175,133	189,673	1,170,699
衍生金融負債	—	31,853	—	—	—	31,853
應付票據	—	8,797,896	—	—	—	8,797,896
應付賬款	19,901,082	—	—	—	—	19,901,082
應收賬款及長期應收款保理之銀行撥款	—	165,272	81,676	31,729	149,843	428,520
其他應付款(不含預提費用和員工安居房繳款)	2,454,514	—	—	—	—	2,454,514
應付短期債券	—	2,009,173	—	—	—	2,009,173
其他非流動負債	6,541	13,519	747,502	740,485	2,435,078	3,943,125
	22,362,137	29,850,696	15,228,424	10,318,248	5,144,219	82,903,724

#### 2020年12月31日

	即期	1年以內	1-2年	2-3年	3年以上	合計
銀行借款	—	12,455,544	10,356,144	13,069,761	444,609	36,326,058
租賃負債	—	453,134	428,583	211,222	276,437	1,369,376
衍生金融負債	—	153,961	—	—	—	153,961
應付票據	—	11,364,056	—	—	—	11,364,056
應付賬款	17,151,733	—	—	—	—	17,151,733
應收賬款及長期應收款保理之銀行撥款	—	239,672	150,365	63,440	102,182	555,659
其他應付款(不含預提費用和員工安居房繳款)	2,804,953	—	—	—	—	2,804,953
其他非流動負債	86,266	13,238	13,871	1,480,971	2,398,617	3,992,963
	20,042,952	24,679,605	10,948,963	14,825,394	3,221,845	73,718,759

# 財務報表附註

(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2021年6月30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0.75%至20.00%之間，本集團約25%的計息借款按固定利率計息(2020年12月31日：9.50%)。另外，本集團借入了約12.98億美元的浮動利息借款。

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		其他綜合收益	
	增加/(減少)	淨損益 增加/(減少)	的稅後淨額 增加/(減少)	股東權益合計 增加/(減少)
2021年1-6月	25	(74,681)	—	(74,681)
	(25)	74,681	—	74,681
2020年1-6月	25	(50,897)	—	(50,897)
	(25)	50,897	—	50,897

#### 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。

以下表格顯示在資產負債表日所有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。



# 財務報表附註

(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)

	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)
<b>2021年1-6月</b>				
人民幣對美元貶值	5%	(18,545)	—	(18,545)
人民幣對美元升值	(5%)	18,545	—	18,545
<b>2020年1-6月</b>				
人民幣對美元貶值	5%	(19,922)	—	(19,922)
人民幣對美元升值	(5%)	19,922	—	19,922

	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)
<b>2021年1-6月</b>				
人民幣對歐元貶值	5%	84,541	—	84,541
人民幣對歐元升值	(5%)	(84,541)	—	(84,541)
<b>2020年1-6月</b>				
人民幣對歐元貶值	5%	72,910	—	72,910
人民幣對歐元升值	(5%)	(72,910)	—	(72,910)

### 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。在截至2021年6月30日止本期內，資本管理的目標、政策或程序未發生變化。

# 財務報表附註

(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：

	2021年6月30日	2020年12月31日
計息銀行借款	42,384,730	34,825,007
租賃負債	1,077,892	1,171,320
應付短期債券	2,000,000	—
應收賬款與長期應收款保理之銀行撥款	428,520	554,930
計息負債合計	45,891,142	36,551,257
所有者權益	50,166,217	46,122,506
所有者權益和計息負債合計	96,057,359	82,673,763
財務槓桿比率	47.8%	44.2%

## 九、公允價值的披露

### 1. 以公允價值計量的資產和負債

2021年6月30日

	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	—	179,954	—	179,954
交易性金融資產	260,400	—	985,942	1,246,342
其他非流動金融資產	—	—	1,372,893	1,372,893
應收款項融資	—	6,751,417	—	6,751,417
投資性房地產出租的建築物	—	—	2,036,112	2,036,112
	260,400	6,931,371	4,394,947	11,586,718
衍生金融負債	—	(31,853)	—	(31,853)
	-	(31,853)	—	(31,853)

# 財務報表附註

(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)

2020年12月31日

	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	—	36,118	—	36,118
交易性金融資產	312,925	529,085	194,896	1,036,906
其他非流動金融資產	—	—	1,536,741	1,536,741
應收款項融資	—	1,970,624	—	1,970,624
投資性房地產出租的建築物	—	—	2,035,234	2,035,234
	312,925	2,535,827	3,766,871	6,615,623
衍生金融負債	—	(153,961)	—	(153,961)
	312,925	2,381,866	3,766,871	6,461,662

### 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。2021年6月30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。限售期內的上市公司股權投資的公允價值利用活躍股票市場報價，再以禁售期內缺乏流動性的百分比進行折扣。

以公允價值計量且其變動計入損益的非上市股權投資之公允價值利用市場基礎估值法估算，所依據的假設為不可觀察輸入值。估值要求管理層按照行業、規模、槓桿比率及戰略釐定可比公眾公司(行家)，並就已識別的每家可比公司計算合適的價格倍數，如企業價值/息稅前盈利(「EV/EBIT」)比率，企業價值/收入(「EV/Revenue」)比率或市盈率(「P/E」)等。該倍數以可比公司的相關指數數據計量計算，再以缺乏流動性百分比進行折扣。折扣後的倍數會應用於非上市股權投資的相應盈利或資產數據計量，以計算其公允價值。管理層相信，以上述估值方法得出的估計公允價值(於資產負債表記錄)及相關的公允價值變動(於損益與其他綜合收益表記錄)屬合理，且於報告期末為最恰當的價值。

# 財務報表附註

(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)

#### 金融資產公允價值(續)

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2021年6月30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。

以公允價值計量且其變動計入損益的理財產品，本集團會利用條款及風險相類似的工具之市場利率按照貼現現金流量估值模型估算公允價值。

#### 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折現率計算。於2021年6月30日，投資性房地產賬面值為人民幣2,036,112千元(2020年12月31日：人民幣2,035,234千元)。

### 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：

#### 2021年6月30日

	期末公允價值	估值技術	不可觀察輸入值	範圍區間
商業用房地產	人民幣2,036,112千元	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51元- 人民幣513元 2%-5% 0.5%-5.9% 7.50%-8.25%
權益工具投資	人民幣2,358,835千元	市場法	流動性折扣 市盈率 企業價值/收入比率 企業價值/息稅前 盈利	4%-30% 13-67 2-6 11-14

# 財務報表附註

(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)

### 3. 不可觀察輸入值(續)

2020年12月31日

	年末公允價值	估值技術	不可觀察輸入值	範圍區間
商業用房地產	人民幣2,035,234千元	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43元- 人民幣513元 2%-5% 0.5%-5.9% 7.50%-8.25%
權益工具投資	人民幣1,731,637千元	市場法	流動性折扣 市盈率 企業價值/收入比率 企業價值/息稅前 盈利	4%-30% 7-43 1-6 11-13

### 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：

2021年6月30日

	期初餘額	轉入第三層次	轉出第三層次	計入損益	新增	出售	期末餘額	期末持有的資產計入 損益的當期末實現 利得的變動
投資性房地產	2,035,234	-	-	878	-	-	2,036,112	878
交易性金融資產	194,896	736,376	(6,041)	60,711	-	-	985,942	60,710
其他非流動金融資產	1,536,741	-	(166,060)	21,918	-	(19,706)	1,372,893	6,165
合計	3,766,871	736,376	(172,101)	83,507	-	(19,706)	4,394,947	67,753

2020年12月31日

	年初餘額	轉入第三層次	轉出第三層次	計入損益	新增	出售	年末餘額	期末持有的資產計入 損益的當期末實現 利得的變動
投資性房地產	1,957,242	-	-	1,758	76,234	-	2,035,234	1,758
交易性金融資產	407,007	182,815	(407,005)	(4,743)	16,822	-	194,896	(4,743)
其他非流動金融資產	1,594,254	-	(59,937)	177,638	11,018	(186,232)	1,536,741	150,263
合計	3,958,503	182,815	(466,942)	174,653	104,074	(186,232)	3,766,871	147,278

# 財務報表附註

(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)

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：

	2021年1-6月 與非金融資產 有關的損益	2020年1-6月 與非金融資產 有關的損益
計入當期損益的利得總額	878	3,622
期末持有的資產計入的當期末實現利得的變動	878	3,622

### 5. 公允價值層次轉換

本期無第一層次與第二層次公允價值計量之間的轉移。

## 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
中興新通訊有限公司	廣東省深圳市	製造業	人民幣10,000萬元	21.85%	21.85%

根據深圳證券交易所股票上市規則，本公司的控股股東為中興新通訊有限公司。

### 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

(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
深圳市中興昆騰有限公司	本公司控股股東的子公司
深圳市中興新雲服務有限公司	本公司控股股東的子公司
深圳市中興新力精密機電技術有限公司	本公司控股股東的子公司
上海派能能源科技股份有限公司	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*1	本公司控股股東的子公司
深圳市星楷通訊設備有限公司	本公司控股股東的子公司
深圳市新宇騰躍電子有限公司	本公司控股股東的子公司
中興發展有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司
華通科技有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
華通軟件科技南京有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
中興軟件技術(瀋陽)有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
杭州中興發展有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
重慶中興發展有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
三河中興發展有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
三河中興物業服務有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
重慶中興中投物業服務有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
深圳中興和泰海景酒店投資發展有限公司	本公司關聯自然人擔任董事、常務副總裁的公司之子公司
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	本公司關聯自然人任董事的公司
南京中興和泰酒店管理有限公司	本公司聯營企業的子公司
西安中興和泰酒店管理有限公司	本公司聯營企業的子公司
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	本公司聯營企業的子公司
深圳市中興國際投資有限公司	本公司關聯自然人擔任董事長的公司
天津中興國際投資有限公司	本公司關聯自然人擔任董事長的公司之子公司
深圳市中興維先通設備有限公司	本公司關聯自然人擔任董事的公司
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
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的公司
航天歐華信息技術有限公司	本公司關聯自然人擔任高級管理人員的公司之子公司
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
深圳市中興宜和投資發展有限公司	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	本公司關聯自然人擔任所長的單位
驪山微電子有限公司	本公司關聯自然人擔任執行董事兼總經理的公司
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長的公司
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
深圳中興節能環保股份有限公司	本公司關聯自然人擔任副董事長的公司
長沙浩鯨雲軟件有限公司	本公司聯營企業之子公司
玄雀數據科技(南京)有限公司	本公司聯營企業之子公司

\*1 該公司已於2020年11月17日註銷。

# 財務報表附註

(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

	2021年1-6月	2020年1-6月
中興新通訊有限公司	6	31
普興移動通訊設備有限公司	811	2,103
深圳市中興新地技術股份有限公司	22	153
航天歐華信息技術有限公司	357,680	456,384
烏茲別克電信創新有限公司	—	285
深圳市中興新雲服務有限公司	—	231
深圳市中興信息技術有限公司	15,859	3,648
上海中興思粘通訊有限公司	—	439
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	27	36
南京中興和泰酒店管理有限公司	24	9
西安中興和泰酒店管理有限公司	1,368	724
努比亞技術有限公司	—	298,016
中興發展有限公司	93	29
長沙浩鯨雲軟件有限公司	—	3
江西國投信息科技有限公司	—	7,451
上海博色信息科技有限公司	225	1,046
深圳市中鑫新能源科技有限公司	5	173
深圳市星楷通訊設備有限公司	29,635	5,744
中興能源有限公司	—	3
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	829	650
浩鯨雲計算科技股份有限公司	191	—
黃岡教育谷投資控股有限公司	13	—
	<b>406,788</b>	<b>777,158</b>



# 財務報表附註

(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

	2021年1-6月	2020年1-6月
深圳市中興新地技術股份有限公司 <sup>#</sup>	57,831	75,863
深圳市新宇騰躍電子有限公司 <sup>#</sup>	11,690	11,446
中興軟件技術(南昌)有限公司	15,671	12,036
深圳市中興新力精密機電技術有限公司 <sup>#</sup>	56,059	71,218
華通科技有限公司	22,940	23,235
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	6,720	4,855
南京中興和泰酒店管理有限公司	3,396	2,197
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	2,153	2,282
西安中興和泰酒店管理有限公司	2,926	1,266
上海派能能源科技股份有限公司 <sup>#</sup>	18,452	22,845
努比亞技術有限公司	—	98,240
中興軟件技術(瀋陽)有限公司	2,349	5,908
廣東歐科空調製冷有限公司	12,191	1,747
浩鯨雲計算科技股份有限公司	97,506	179,717
安徽中興聚力精密機電技術有限公司 <sup>#</sup>	761	552
北京中興協力科技有限公司	2,828	—
深圳中興和泰海景酒店投資發展有限公司	2,077	—
重慶中興中投物業服務有限公司	24	—
	<b>315,574</b>	<b>513,407</b>

<sup>#</sup> 同時為按照香港聯合交易所《上市規則》界定的關聯人士。

註釋：本期，本集團以市場價為基礎與關聯方進行商品交易。

# 財務報表附註

(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

作為出租人

	租賃資產 類型	2021年1-6月 租賃收入	2020年1-6月 租賃收入
上海中興思秸通訊有限公司	辦公樓	170	192
上海中興科源實業有限公司	辦公樓	213	208
華通軟件科技南京有限公司	辦公樓	193	184
深圳市中興新雲服務有限公司	辦公樓	1,688	397
中興飛流信息科技有限公司	辦公樓	369	300
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	7,069	8,957
南京中興和泰酒店管理有限公司	房地產及設備設施	3,789	4,203
上海市和而泰酒店投資管理有限公司	房地產及設備設施	8,596	10,003
西安中興和泰酒店管理有限公司	房地產及設備設施	479	13,533
深圳中興節能環保股份有限公司	辦公樓	88	88
深圳市中興新力精密機電技術有限公司	宿舍	—	6
深圳市中興國際投資有限公司	房地產	66	—
		<b>22,720</b>	<b>38,071</b>

作為承租人

	租賃資產 類型	2021年1-6月 租賃費	2020年1-6月 租賃費
中興新通訊有限公司	辦公樓	4,386	5,112
中興發展有限公司	辦公樓	979	867
重慶中興發展有限公司	辦公樓	4,358	3,989
三河中興發展有限公司	辦公樓	7,557	7,283
三河中興物業服務有限公司	辦公樓	1,629	1,864
天津中興國際投資有限公司	辦公樓	2,401	2,183
		<b>21,310</b>	<b>21,298</b>

註釋：本期，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22,720千元(2020年1-6月：人民幣38,071千元)。

本期，本集團向上述關聯方租入辦公樓等，根據租賃合同確認租賃費用人民幣21,310千元(2020年1-6月：人民幣21,298千元)。

# 財務報表附註

(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)

#### (3) 其他主要的關聯交易

##### 關鍵管理人員薪酬

	2021年1-6月	2020年1-6月
短期職工薪酬	5,120	5,050
退休福利	132	76
股票期權激勵及管理層持股計劃*	5,682	842
	<b>10,934</b>	<b>5,968</b>

\* 本報告期股票期權激勵計劃及管理層持股計劃包括2017年股票期權激勵計劃、2020年股票期權激勵計劃及2020年管理層持股計劃，詳見附註十一、2及3。

### 6. 本集團與關聯方的承諾

- 於2018年12月，本集團與中興新通訊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2021年向以上關聯公司總採購最高金額(不含增值稅)為人民幣9億元。
- 於2018年12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三年的採購協議，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2021年向以上關聯公司採購酒店服務最高金額(不含增值稅)為人民幣37,500千元。
- 於2020年1月，本集團與華通科技有限公司簽訂了一份為期三年的採購協議，向其採購軟件外包服務。本年度已發生的採購，參見附註十、5(1)。本集團預計於2021年-2022年向以上關聯公司採購軟件外包服務的最高累計交易金額(不含增值稅)分別為人民幣91,650千元和98,380千元。
- 於2020年1月，本集團與中興軟件技術(南昌)有限公司簽訂了一份為期三年的軟件外包服務合作協議，向其採購軟件外包服務。本年度已發生的採購，參見附註十、5(1)。本集團預計於2021-2022年向該關聯公司採購的最高金額(不含增值稅)分別為人民幣58,200千元和66,000千元。
- 於2020年1月，本集團與深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司或其控股子公司簽訂了一份為期兩年的出租房地產及設備設施協議。本年度已發生的租賃費用，參見附註十、5(2)。本集團預計於2021年向以上關聯公司租金收入為人民幣5,972萬元。
- 於2020年12月，本集團與航天歐華信息技術有限公司簽訂了一份為期一年的銷售協議，向其銷售政企全線產品。本年度已發生的銷售，參見附註十、5(1)。本集團預計於2021年向以上關聯公司銷售最高金額(不含增值稅)為人民幣11億元。

# 財務報表附註

(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)

- (7) 於2020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2021年和2022年租金分別為人民幣425千元和213千元。
- (8) 於2020年6月，本集團與深圳市中興新雲服務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2021年和2022年租金收入分別為人民幣1,106千元、553千元。
- (9) 於2020年7月，本集團與深圳市中興新雲服務有限公司簽訂了一份為期兩年兩個月的房屋出租合同，本年度已經發生的租賃收入，參見附註十、5(2)，本集團預計2021年和2022年租金收入分別為人民幣937千元、703千元。
- (10) 於2020年11月，本集團與深圳市中興新雲服務有限公司簽訂了一份為期二年三個月的房屋出租合同，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2021年和2022年租金收入分別為1,067千元、1,067千元。
- (11) 於2021年6月，本集團與深圳市中興新雲服務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2021年和2022年租金收入分別為287千元、246千元。
- (12) 於2021年1月，本集團與深圳中興節能環保股份有限公司簽訂了一份為期九個月的房屋出租合同，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2021年租金收入為132千元。
- (13) 於2021年2月，本集團與深圳市中興國際投資有限公司簽訂了一份為期七年的房屋出租轉簽合同，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2021年和2022年租金收入為132千元、132千元。
- (14) 於2020年1月，本集團與華通軟件科技南京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2021年租金收入為386千元。
- (15) 於2019年4月，本集團與上海中興思秸通訊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2021年和2022年租金收入分別為341千元、114千元。
- (16) 於2020年8月，本集團與深圳市中興新雲服務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2021年和2022年租金收入分別為184千元、122千元。
- (17) 於2021年1月，本集團與中興飛流信息科技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2021年和2022年租金收入分別為738千元、738千元。

# 財務報表附註

(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)

- (18) 於2019年4月，本集團與中興新通訊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)。
- (19) 於2021年4月，本集團與中興新通訊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2021年和2022年租金收入分別為5,489千元、10,977千元。
- (20) 於2021年4月，本集團與天津中興國際投資有限公司簽訂了一份為期三年的租賃協議，本年度已經發生的租賃費用，參見附註十、5(2)，本集團預計2021年和2022年租金收入分別為2,102千元、2,803千元。
- (21) 於2021年4月，本集團與天津中興國際投資有限公司簽訂了一份為期一年的租賃協議，本年度已經發生的租賃費用，參見附註十、5(2)，本集團預計2021年和2022年租金收入分別為317千元、106千元。
- (22) 於2021年4月，本集團與天津中興國際投資有限公司簽訂了一份為期三年的租賃協議，本年度已經發生的租賃費用，參見附註十、5(2)，本集團預計2021年和2022年租金收入分別為1,119千元、1,493千元。
- (23) 於2021年5月，本集團與天津中興國際投資有限公司簽訂了一份為期一年的租賃協議，本年度已經發生的租賃費用，參見附註十、5(2)，本集團預計2021年和2022年租金收入分別為190千元、99千元。
- (24) 於2018年12月，本集團與三河中興發展有限公司簽訂了一份為期三年的租賃協議，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2021年租金為573千元。
- (25) 於2019年6月，本集團與三河中興發展有限公司簽訂了一份為期五年的租賃協議，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2021年、2022年租金分別為人民幣796千元、796千元。
- (26) 於2020年3月，本集團與三河中興發展有限公司簽訂了一份為期三年的租賃協議，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2021年、2022年租金分別為10,061千元、10,061千元。
- (27) 於2020年3月，本集團與三河中興發展有限公司簽訂了一份為期三年的租賃協議，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2021年和2022年租金為為人民幣2,088千元和2,088千元。
- (28) 於2020年12月，本集團與三河中興發展有限公司簽訂了一份為期三年的租賃協議，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2021年、2022年租金分別為人民幣1,983千元、1,983千元。

# 財務報表附註

(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)

- (29) 於2021年1月，本集團與重慶中興發展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2021年和2022年租金分別為人民幣8,055千元、8,137千元。
- (30) 於2021年1月，本集團與重慶中興發展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2021年、2022年租金分別為人民幣405千元、405千元。
- (31) 於2021年1月，本集團與重慶中興發展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2021年、2022年租金分別為人民幣338千元、338千元。

### 7. 關聯方應收應付款項餘額

往來項目	關聯公司名稱	2021年6月30日	2020年12月31日
應收款項融資	航天歐華信息技術有限公司	264,368	149,436
	深圳市中興信息技術有限公司	8,955	4,932
		<b>273,323</b>	154,368
應收賬款	普興移動通訊設備有限公司	8,774	9,513
	西安微電子技術研究所	—	9
	航天歐華信息技術有限公司	410	7,319
	中興軟件技術(南昌)有限公司	650	650
	黃岡教育谷投資控股有限公司	—	202
	浩鯨雲計算科技股份有限公司	131,852	152,139
	深圳市中興信息技術有限公司	10,969	2,105
	深圳市中興新雲服務有限公司	241	241
	深圳市中鑫新能源科技有限公司	—	687
	鐵建聯和(北京)科技有限公司	7,560	—
	西安中興和泰酒店管理有限公司	518	—
	<b>160,974</b>	172,865	

# 財務報表附註

(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	2021年6月30日	2020年12月31日
其他應收款	南京中興和泰酒店管理有限公司	8,369	10,438
	深圳市星楷通訊設備有限公司	22,060	—
	深圳市中興信息技術有限公司	14	14
	中興飛流信息科技有限公	20	—
	深圳市中興和泰酒店投資管理有限公	17,821	17,821
	西安中興和泰酒店管理有限公	29,935	24,340
	山東興濟置業有限公	20,591	20,591
	上海市和而泰酒店投資管理有限公	42,406	45,024
	浩鯨雲計算科技股份有限公	640	—
	上海中興思秸通訊有限公	208	77
	深圳市中鑫新能源科技有限公	—	760
			<b>142,064</b>
應付票據	深圳市新宇騰躍電子有限公	11,503	312
	深圳市中興新地技術股份有限公	45,883	59,822
	深圳市中興新力精密機電技術有限公	50,587	57,225
	廣東歐科空調製冷有限公	9,346	—
	上海派能能源科技股份有限公	24,972	—
		<b>142,291</b>	<b>117,359</b>
應付賬款	深圳市新宇騰躍電子有限公	4,183	1,778
	深圳市中興新地技術股份有限公	24,528	1,116
	深圳市中興新舟成套設備有限公	—	183
	深圳市中興維先通設備有限公	483	327
	深圳市中興信息技術有限公	13,120	1,729
	西安微電子技術研究所	—	192
	中興軟件技術(南昌)有限公	—	135
	廣東歐科空調製冷有限公	20,888	94
	上海派能能源科技股份有限公	19,081	9,051
	浩鯨雲計算科技股份有限公	541,896	907,612
	普興移動通訊設備有限公	217	217
	深圳市中興新力精密機電技術有限公	20,731	17,996
	安徽中興聚力精密機電技術有限公	557	305
	深圳市中鑫新能源科技有限公	—	1,908
玄雀數據科技(南京)有限公	—	47,264	
		<b>645,684</b>	<b>989,907</b>

# 財務報表附註

(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	2021年6月30日	2020年12月31日
合同負債	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	—	2,002
	西安微電子技術研究所	1,620	1,628
	北京中興協力科技有限公司	155	155
	航天歐華信息技術有限公司	65,761	19,112
	中興軟件技術(瀋陽)有限公司	4	13
	江西國投信息科技有限公司	328	—
	浩鯨雲計算科技股份有限公司	—	24,717
	黃岡教育谷投資控股有限公司	—	20
	深圳市中興宜和投資發展有限公司	—	40
			<b>73,195</b>
其他應付款	深圳市中興維先通設備有限公司	12	12
	中興新通訊有限公司	318	308
	深圳中興新源環保股份有限公司	4	4
	INTLIVE技術(私人)有限公司	4,933	4,970
	中山優順置業有限公司	2,000	2,000
	黃岡教育谷投資控股有限公司	178	158
	衡陽網信置業有限公司	198	198
	山東興濟置業有限公司	272	272
	驪山微電子有限公司	—	65
	浩鯨雲計算科技股份有限公司	2,354	70,767
	深圳市中興宜和投資發展有限公司	—	1,680
	深圳市星楷通訊設備有限公司	—	2,597
	中興軟件技術(南昌)有限公司	50	50
	中興軟件技術(瀋陽)有限公司	200	—
	南京中興和泰酒店管理有限公司	2,062	2,062
	深圳市中鑫新能源科技有限公司	—	300
	西安中興和泰酒店管理有限公司	65	65
	深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	17	17
深圳市中興新雲服務有限公司	28	186	
中興飛流信息科技有限公司	20	—	
		<b>12,711</b>	<b>85,711</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，最多1年。



# 財務報表附註

(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) 利息支出

	2021年1-6月	2020年1-6月
中興飛流信息科技有限公司	—	1
深圳市中鑫新能源科技有限公司	—	54
	—	55

## 十一、股份支付

### 1. 概況

以權益結算的股份支付如下：

	2021年1-6月	2020年1-6月
以權益結算的股份支付計入資本公積的累計餘額	947,924	295,608
以權益結算的股份支付成本因股票行權轉入資本公積股本溢價	—	(46,910)
本年以權益結算的股份支付確認的費用總額	468,770	52,162

### 2. 股票期權激勵計劃

#### 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，向1,996個激勵對象授予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)。

# 財務報表附註

(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)

#### 2017年股票期權激勵計劃(續)

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 (「第一期」)	1/3	2019.7.6-2020.7.5	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 (「第二期」)	1/3	2020.7.6-2021.7.5	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 (「第三期」)	1/3	2021.7.6-2022.7.5	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。由於第二期股票期權的業績條件未達標，本集團按照第一期股票期權和第三期股票期權在期末預計可行權的最佳估計數，於2021年1-6月份確認股票期權費用為人民幣47,171千元。

按照本計劃，發行在外的股份期權如下：

	2021年6月30日		2020年12月31日	
	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
期初	16.86	39,726	17.06	44,532
本期行權		—		(4,806)
作廢		—		—
期末	16.86	39,726	16.86	39,726

# 財務報表附註

(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)

#### 2017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：

#### 2021年6月30日

股份期權數量 千份	行權價格 人民幣元/股	行權有效期
39,726	16.86	2021年7月6日至2022年7月5日
39,726		

#### 2020年12月31日

股份期權數量 千份	行權價格 人民幣元/股	行權有效期
39,726	16.86	2021年7月6日至2022年7月5日
39,726		

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。

# 財務報表附註

(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)

#### 2020年股票期權激勵計劃

2020年11月6日，公司第八屆董事會第二十七次會議、第八屆監事會第二十次會議審議通過了《關於公司2020年股票期權激勵計劃股票期權授予相關事項的議案》，確定向6,123名激勵對象首次授予15,847.20萬份股票期權。根據《企業會計準則第11號—股份支付》的相關規定，授予日是指股份支付協議獲得批准的日期，因此確定股票期權激勵計劃首次授予的授予日為2020年11月6日。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。

首次授予的股票期權有效期為4年。首次授予的股票期權於授權日開始，經過1年的等待期，在之後的三個行權期，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：歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤。

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 (「第一期」)	1/3	2021.11.6-2022.11.5	2020年淨利潤不低於30億元
第二個行權期 (「第二期」)	1/3	2022.11.6-2023.11.5	2020年和2021年累計淨利潤不低於64.7億元
第三個行權期 (「第三期」)	1/3	2023.11.6-2024.11.5	2020年、2021年和2022年累計淨利潤不低於102.3億元

首次授予的股票期權的公允價值為人民幣1,444,549千元。本集團按照在期末預計可行權的最佳估計數，於2021年1-6月份確認股票期權費用為人民幣385,009千元。

# 財務報表附註

(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)

#### 2020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：

#### 2021年6月30日

股份期權數量 千份	行權價格 人民幣元/股	行權有效期
52,824	34.47	2021年11月6日至2022年11月5日
52,824	34.47	2022年11月6日至2023年11月5日
52,824	34.47	2023年11月6日至2024年11月5日
158,472		

#### 2020年12月31日

股份期權數量 千份	行權價格 人民幣元/股	行權有效期
52,824	34.47	2021年11月6日至2022年11月5日
52,824	34.47	2022年11月6日至2023年11月5日
52,824	34.47	2023年11月6日至2024年11月5日
158,472		

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)	0.20	0.20	0.20
波動率(%)	34.40	33.57	30.33
無風險利率(%)	2.775	2.846	2.909
離職率	董事及高級管理人員 業務骨幹	5%	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。

# 財務報表附註

(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)

### 3. 2020年管理層持股計劃

2020年10月12日召開的第八屆董事會第二十五次會議、第八屆監事會第十八次會議、2020年11月6日召開的2020年第二次臨時股東大會決議通過《關於〈中興通訊股份有限公司管理層持股計劃(草案)〉及其摘要的議案》，根據議案，本計劃的參與對象總人數不超過27人，本計劃份額不超過11,476.6萬份(含11,476.6萬份)，每份份額價格為1.00元。其中，公司董事、監事及高級管理人員共計8人，合計認購總份額不超過6,260.6萬份，佔本計劃總額的比例為54.55%，其他參與對象認購總份額不超過5,216.0萬份，佔本計劃總額的比例為45.45%。本次管理層持股計劃是公司的中長期激勵政策，股票來源為公司回購專用證券賬戶中的中興通訊A股股票。

截至2021年6月30日，公司共計回購A股股票數量為2,973,900股，佔公司總股本的0.06%，成交的最高價格為人民幣38.85元/股，成交的最低價格為人民幣38.40元/股，已支付的總金額為人民幣114,766千元(不含交易費用)。

2020年12月17日，公司收到中國證券登記結算有限責任公司深圳分公司下發的《證券過戶登記確認書》，公司回購專用證券賬戶所持公司股票已於2020年12月16日非交易過戶至「中興通訊股份有限公司—第一期員工持股計劃」證券賬戶(證券賬戶號碼：089925\*\*\*\*)，過戶股份數量為2,973,900股，佔公司目前總股本0.06%。根據《中興通訊股份有限公司管理層持股計劃(草案)》的要求，自公司披露完成從公司回購專用證券賬戶受讓回購的標的股票的公告之日起設立不少於12個月的鎖定期，本次管理層持股計劃所受讓公司股票的鎖定期為2020年12月18日至2021年12月17日。

本次管理層持股計劃的存續期為3年，自股東大會審議通過本次管理層持股計劃之日起算，存續期屆滿後自行終止，也可由管理委員會提請董事會審議通過後延長。

本次管理層持股計劃所獲標的股票的鎖定期為12個月，自公司公告完成從公司回購專用證券賬戶受讓公司股票之日起計算；因公司分配股票股利、資本公積轉增股本等情形所衍生取得的股份，亦應遵守上述股份鎖定安排。

本次管理層持股計劃的公司業績考核指標為2020年度歸屬於上市公司普通股股東的淨利潤不低於30億元，依據管理層負責業務的經營業績及個人考核情況確定其對應的股票額度，並將確定對應的股票額度分2期歸屬至持有人，每期歸屬間隔12個月，每期歸屬的具體額度比例為50%。

本集團按照在期末預計可行權的最佳估計數，於2021年1-6月份確認股份支付費用為人民幣36,590千元。

# 財務報表附註

(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

### 1. 重要承諾事項

	2021年6月30日	2020年12月31日
已簽約但未撥備		
資本承諾	2,669,929	2,837,222
投資承諾	154,690	28,272
	<b>2,824,619</b>	2,865,494

### 2. 或有事項

2.1. 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4,050.93萬元人民幣)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4,034.21萬元人民幣)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4,034.21萬元人民幣)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4,034.21萬元人民幣)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。上述案件的庭審程序已結束。

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1.07億元人民幣)。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，本公司目前尚未能對訴訟的結果做出可靠的估計。

註： 匯率採用本公司2021年6月30日的記賬匯率，其中巴西雷亞爾兌人民幣以1：1.2920折算。

# 財務報表附註

(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. 2018年10月31日，某自然人以本公司損害其作為深圳中興集訊通信有限公司(以下簡稱「中興集訊」)股東的利益為由，將本公司作為被告，將中興集訊、努比亞技術有限公司作為無獨立請求權第三人，向廣東省高級人民法院提起訴訟，請求：(1)本公司向其賠償2億元人民幣；(2)由本公司承擔本次訴訟的所有費用(包含但不限於訴訟費、律師費20萬元人民幣)。

2019年4月9日，本公司收到廣東省高級人民法院的應訴通知書、證據交換的傳票及舉證通知書等司法文書，本公司已聘請代理律師積極應對上述案件。

2020年12月28日，廣東省高級人民法院對本案作出判決，駁回上述自然人的訴訟請求，案件受理費由上述自然人承擔。

2021年1月25日，上述自然人提出上訴，請求廣東省高級人民法院撤銷一審判決，並改判支持上述自然人的全部訴請。

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。

- 2.3. 2020年8月，中國二十冶集團有限公司(以下簡稱「二十冶」)向廣東省珠海市金灣區人民法院提起訴訟，要求中興智能汽車有限公司(以下簡稱「中興智能」)支付工程進度款和欠付工程利息合計1,230.7萬元人民幣。廣東省珠海市金灣區人民法院裁定凍結中興智能1,230.7萬元人民幣銀行現金，中興智能已聘請代理律師積極應訴。

2020年9月，中興智能以案涉工程嚴重逾期、施工過程存在多項罰款及多處工程因質量問題需要維修為由，向法院提起反訴並提交保全申請，反訴金額合計1,795.8萬元人民幣。

2020年10月，二十冶提出變更訴訟請求申請，要求中興智能支付工程結算價款及欠付工程利息合計1.88億元人民幣，案件被移送珠海市中级人民法院(以下簡稱「珠海中院」)。

2020年12月，珠海中院裁定凍結中興智能賬戶資金1,586.5萬元人民幣並查封中興智能名下兩處土地的土地使用權，中興智能已對法院裁定提出異議申請。

2021年1月，中興智能向珠海中院提交增加反訴請求申請書，就二十冶未能及時辦理相關證書、案涉工程未能一次性驗收合格等責任增加反訴請求，反訴金額增加至7,254.8萬元人民幣，並對增加部分的訴訟請求向法院提出財產保全申請。

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. 美國商務部工業與安全局(以下簡稱「BIS」)於2018年4月15日簽發了一項命令激活原暫緩執行的為期七年的拒絕令(期限為自2018年4月15日起直至2025年3月13日止,以下簡稱「2018年4月15日拒絕令」)。2018年4月15日拒絕令限制及禁止本公司和全資子公司中興康訊(以下簡稱「中興公司」)以任何方式直接或間接參與涉及任何從美國出口或將從美國出口的受《美國出口管理條例》(以下簡稱「EAR」)管控的商品、軟件或技術的任何交易,或任何其他受EAR管控的活動。2018年4月15日拒絕令全文於2018年4月23日發佈於美國的《聯邦公報》(《聯邦公報》第83卷第17644頁)上。

中興公司於2018年6月與BIS達成替代和解協議(以下簡稱「2018年替代和解協議」)以取代中興公司於2017年3月與BIS達成的和解協議(以下簡稱「2017年和解協議」)。2018年替代和解協議依據BIS於2018年6月8日簽發的關於中興公司的替代命令(以下簡稱「2018年6月8日命令」)生效。根據2018年替代和解協議,本公司已支付合計14億美元民事罰款,包括一次性支付10億美元以及支付至美國銀行託管賬戶並在2018年6月8日命令簽發起十年內(以下簡稱「監察期」)暫緩的額外的4億美元罰款(監察期內若中興公司遵守2018年替代和解協議約定的監察條件和2018年6月8日命令,監察期屆滿後4億美元罰款將被豁免支付)。中興公司需要遵守2018年替代和解協議的所有適用條款和條件,包括但不限於:BIS將做出自其簽發2018年6月8日命令起為期十年的新拒絕令(以下簡稱「新拒絕令」),包括限制及禁止本公司申請、獲取、或使用任何許可證、許可例外,或出口管制文件、及以任何方式從事任何涉及受EAR約束的任何物品、軟件、或技術等交易,但在中興公司遵守2018年替代和解協議和2018年6月8日命令的前提下,新拒絕令在監察期內將被暫緩執行,並在監察期屆滿後予以豁免。其他條款和條件詳見本公司於2018年6月12日發佈的《關於重大事項進展及復牌的公告》。

為了履行2018年替代和解協議和2017年和解協議項下義務,本公司需提供並實施覆蓋公司各個層級的一項全面和更新後的出口管制合規項目。

如果公司違反2018年替代和解協議或2017年和解協議義務,(i)被暫緩執行的新拒絕令可能被激活,這將導致包括限制及禁止中興公司申請、獲取、或使用任何許可證、許可例外,或出口管制文件、及以任何方式從事任何涉及受EAR約束的任何物品、軟件、或技術等交易;(ii)支付至美國銀行託管賬戶的4億美元罰款可立即到期且應全額或部分支付。

本公司成立了董事會出口合規委員會,委員包括公司執行董事、非執行董事及獨立非執行董事;組建了包括首席出口管制合規官、區域出口管制合規總監以及覆蓋全球的出口管制合規團隊,並引入專業外部律師團隊和諮詢團隊;構建和優化公司出口管制合規管理架構、制度和流程;引入和實施SAP貿易合規管控工具(GTS),以實現出口合規關鍵領域的管理自動化;開展ECCN上網發佈工作,就受EAR管轄產品,通過公司官網對外向客戶和業務合作夥伴提供適用的ECCN編碼等出口管制信息;持續向包括高級管理人員、子公司、合規聯絡人、客戶經理和新員工提供線上、線下出口管制合規培訓;配合獨立合規監察官和特別合規協調員開展的各項監管和合規審計工作;並持續向出口管制合規工作投放資源。

# 財務報表附註

(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)

在2021年，本公司將遵守其開展業務所處國家的可適用的法律法規，包括經濟制裁和出口管制法律法規的各項限制，遵從中興通訊的出口管制合規項目及其所依據的法規是對本公司員工、合同工和業務部門的基本要求。合規不僅可以守護價值，還可以創造價值。本公司高度重視出口管制合規工作，把合規視為公司戰略的基石和經營的前提及底線。通過每一位員工對出口管制合規的奉獻和謹慎，本公司將繼續為我們的客戶、股東和員工創造價值，與客戶和合作夥伴共建合規、健康的營商環境。

從2021年1月1日至本報告發布之日，盡本公司所知，上述或有事項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。

2.5. 截止2021年6月30日，本集團發出的銀行保函，尚有人民幣12,753,362千元(2020年12月31日：人民幣12,832,332千元)未到期。

## 十三、其他重要事項

### 1. 經營租賃

#### 作為承租人

	2021年1-6月	2020年1-6月
租賃負債利息費用	34,490	44,961
計入當期損益的採用簡化處理的短期租賃費用	144,575	98,266
與租賃相關的總現金流出	220,584	142,740

本集團承租的租賃資產包括經營過程中使用的房屋及建築物、運輸設備和其他設備，房屋及建築物的租賃期通常為1至10年，運輸設備的租賃期通常為1至5年，其他設備的租賃期通常為1至2年。部分租賃合同包含續租選擇權、終止選擇權。

#### 作為出租人

融資租賃：

與融資租賃有關的損益列示如下：

	2021年1-6月	2020年1-6月
融資租賃利息收入	33,574	32,897

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十三、其他重要事項(續)

### 1. 經營租賃(續)

#### 作為出租人(續)

於2021年6月30日，未實現融資收益的餘額為人民幣176,369千元，採用實際利率法在租賃期內各個期間進行分攤。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：

	2021年6月30日	2020年6月30日
2年至3年(含3年)	1,824,100	—
3年至4年(含4年)	—	1,824,100
減：未實現融資收益	176,369	209,608
租賃投資淨額	1,647,731	1,614,492

經營租賃：

與經營租賃有關的損益列示如下：

	2021年1-6月	2020年1-6月
租賃收入	59,971	68,782

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：

	2021年6月30日	2020年6月30日
1年以內(含1年)	87,145	135,704
1年至2年(含2年)	54,695	94,154
2年至3年(含3年)	50,227	54,695
3年至4年(含4年)	52,302	50,227
4年至5年(含5年)	52,738	52,302
5年以上	137,866	193,635
	434,973	580,717

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。

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十三、其他重要事項(續)

### 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。

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十三、其他重要事項(續)

### 2. 分部報告(續)

#### 經營分部(續)

分部負債不包括衍生工具、借款、其他應付款、應付短期債券、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。

	運營商網絡	消費者業務	政企業務	合計
<b>分部收入</b>				
2021年1-6月				
對外交易收入	35,051,703	12,352,332	5,606,964	53,010,999
租金收入	—	—	59,971	59,971
小計	35,051,703	12,352,332	5,666,935	53,070,970
<b>分部業績</b>	12,004,790	1,512,075	1,105,848	14,622,713
未分攤的收入				1,410,880
未分攤的費用				(10,829,799)
財務費用				(480,702)
公允價值變動收益				874,661
聯營企業和合營企業投資收益				(70,777)
利潤總額				5,526,976
<b>資產總額</b>				
2021年6月30日				
分部資產	44,496,643	14,581,238	7,193,932	66,271,813
未分配資產				99,630,304
小計				165,902,117
<b>負債總額</b>				
分部負債	12,895,204	3,553,002	2,084,815	18,533,021
未分配負債				97,202,879
小計				115,735,900
<b>補充信息</b>				
2021年1-6月				
折舊和攤銷費用	1,463,506	515,745	236,611	2,215,862
資本性支出	1,762,295	621,038	284,916	2,668,249
資產減值損失	27,032	9,526	4,370	40,928
信用減值損失	(82,723)	(29,152)	(13,374)	(125,249)

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十三、其他重要事項(續)

### 2. 分部報告(續)

#### 經營分部(續)

	運營商網絡	消費者業務	政企業務	合計
<b>分部收入</b>				
2020年1-6月				
對外交易收入	34,969,589	7,413,186	4,747,816	47,130,591
租金收入	—	—	68,782	68,782
小計	34,969,589	7,413,186	4,816,598	47,199,373
分部業績	9,558,202	1,042,922	927,505	11,528,629
未分攤的收入				915,830
未分攤的費用				(9,284,563)
財務費用				(632,833)
公允價值變動收益				377,724
聯營企業和合營企業投資收益				(63,816)
利潤總額				2,840,971
<b>資產總額</b>				
2020年12月31日				
分部資產	47,217,457	9,296,544	7,190,730	63,704,731
未分配資產				86,930,175
小計				150,634,906
<b>負債總額</b>				
分部負債	11,852,008	1,896,156	1,804,938	15,553,102
未分配負債				88,959,298
小計				104,512,400
<b>補充信息</b>				
2020年1-6月				
折舊和攤銷費用	1,263,094	267,763	450,140	1,980,997
資本性支出	2,213,218	469,179	454,903	3,137,300
資產減值損失	(108,232)	(22,944)	(14,909)	(146,085)
信用減值損失	(203,569)	(43,154)	(28,038)	(274,761)

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十三、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

	2021年1-6月	2020年1-6月
中國	35,954,824	31,751,164
亞洲(不包括中國)	7,140,276	6,923,102
非洲	2,351,270	2,522,750
歐美及大洋洲	7,624,600	6,002,357
	<b>53,070,970</b>	47,199,373

對外交易收入歸屬於客戶所處區域。

#### 非流動資產總額

	2021年6月30日	2020年12月31日
中國	23,628,811	23,868,451
亞洲(不包括中國)	1,704,581	1,903,610
非洲	506,218	543,826
歐美及大洋洲	405,770	113,328
	<b>26,245,380</b>	26,429,215

非流動資產歸屬於該資產所處區域，不包括長期應收款、長期應收款保理、長期股權投資、其他非流動金融資產、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16,602,146千元(2020年上半年：來源於某個主要客戶人民幣14,884,180千元)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

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十三、其他重要事項(續)

### 3. #淨流動資產/(負債)

	2021年6月30日 本集團	2020年12月31日 本集團	2021年6月30日 本公司	2020年12月31日 本公司
流動資產	123,609,938	106,977,275	127,956,916	112,656,042
減：流動負債	83,815,615	74,394,975	108,688,749	98,071,551
淨流動資產/(負債)	39,794,323	32,582,300	19,268,167	14,584,491

### 4. #總資產減流動負債

	2021年6月30日 本集團	2020年12月31日 本集團	2021年6月30日 本公司	2020年12月31日 本公司
總資產	165,902,117	150,634,906	167,837,148	152,675,237
減：流動負債	83,815,615	74,394,975	108,688,749	98,071,551
總資產減流動負債	82,086,502	76,239,931	59,148,399	54,603,686

### 5. #中國企業會計準則與香港財務報告準則合併現金流量表編報差異調節表

#### 2021年1-6月

	經營現金流量 淨額	投資現金流量 淨額	籌資現金流量 淨額
中國企業會計準則現金流量淨額	7,028,435	(6,681,437)	8,789,184
(1) 支付的銀行借款利息及其他融資成本、 股利	(756,904)	—	756,904
(2) 已抵押銀行存款的變動	(342,382)	342,382	—
(3) 其他	—	—	—
香港財務報告準則現金流量淨額	5,929,149	(6,339,055)	9,546,088

#### 2020年1-6月

	經營現金流量 淨額	投資現金流量 淨額	籌資現金流量 淨額
中國企業會計準則現金流量淨額	2,040,770	(7,647,922)	13,930,337
(1) 支付的銀行借款利息及其他融資成本、 股利	(1,157,063)	—	1,157,063
(2) 已抵押銀行存款的變動	(1,047,242)	1,047,242	—
(3) 其他	(500,000)	500,000	—
香港財務報告準則現金流量淨額	(663,535)	(6,100,680)	15,087,400



# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目

### 1. 應收賬款

應收賬款的賬齡分析如下：

	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以內	12,434,687	12,342,423
1年至2年	2,371,504	2,519,343
2年至3年	1,432,122	1,837,180
3年以上	10,976,573	11,273,053
	27,214,886	27,971,999
減：應收賬款壞賬準備	7,980,929	8,192,867
	19,233,957	19,779,132

	2021年6月30日				2020年12月31日			
	賬面餘額 金額	比例(%)	整個存續期預期信用損失 金額	計提比例(%)	賬面餘額 金額	比例(%)	整個存續期預期信用損失 金額	計提比例(%)
單項金額重大並且單項計 提壞賬準備	3,542,535	13	3,542,535	100	3,737,658	13	3,737,658	100
按組合計提壞賬準備								
0-6月	8,965,247	34	137,524	1	9,221,426	34	129,412	1
6-12月	2,767,367	10	70,649	3	2,340,710	8	71,040	3
12-18月	1,183,107	4	62,210	5	1,507,580	5	124,598	8
18-24月	1,091,871	4	87,191	8	808,692	3	93,918	12
2-3年	1,193,148	4	431,433	36	1,517,661	5	484,827	32
3年以上	8,471,611	31	3,649,387	43	8,838,272	32	3,551,414	40
	23,672,351	87	4,438,394	19	24,234,341	87	4,455,209	18
	27,214,886	100	7,980,929	29	27,971,999	100	8,192,867	29

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	期初餘額	本期計提/ (轉回)	本期核銷	匯率變動	期末餘額
2021年6月30日	8,192,867	54,564	(210,750)	(55,752)	7,980,929
2020年12月31日	10,974,675	(319,383)	(2,462,425)	—	8,192,867

於2021年6月30日，單項金額重大並且單項計提壞賬準備的應收賬款轉回人民幣101,358千元(2020年：人民幣118,758千元)。核銷應收賬款壞賬準備人民幣91,839千元(2020年12月31日：2,048,437千元)。

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

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目(續)

### 2. 其他應收款

	2021年6月30日	2020年12月31日
應收利息	155,308	62,806
應收股利	1,232,846	1,752,847
其他應收款	45,201,768	38,456,207
	<b>46,589,922</b>	<b>40,271,860</b>

### 其他應收款

其他應收款的賬齡分析如下：

	2021年6月30日	2020年12月31日
1年以內	36,109,515	30,724,995
1年至2年	4,045,826	3,442,527
2年至3年	3,349,599	2,850,118
3年以上	1,713,158	1,457,698
	<b>45,218,098</b>	<b>38,475,338</b>
壞賬準備	(16,330)	(19,131)
合計	<b>45,201,768</b>	<b>38,456,207</b>

其他應收款性質分類如下：

	2021年6月30日	2020年12月31日
員工借款	50,615	282,353
外部單位往來	45,151,153	38,173,854
合計	<b>45,201,768</b>	<b>38,456,207</b>

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目(續)

### 3. 長期應收款

	2021年6月30日	2020年12月31日
向子公司授出貸款(註1)	4,128,198	4,073,135
分期收款提供通信系統建設工程	2,310,951	2,393,718
減：長期應收款壞賬準備	22,497	27,841
	<b>6,416,652</b>	6,439,012

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。

本期長期應收款壞賬準備增減變動情況如下：

	期初餘額	本年計提/ (轉回)	期末餘額
2021年6月30日	27,841	(5,344)	22,497
2020年12月31日	29,594	(1,753)	27,841

長期應收款採用的折現率區間為4.50%–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

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目(續)

### 4. 長期股權投資

		2021年6月30日	2020年12月31日
權益法			
合營企業	(1)	306,824	158,022
聯營企業	(2)	1,102,778	1,155,088
減：長期股權投資減值準備		—	7,241
		1,409,602	1,305,869
成本法			
子公司	(3)	13,503,017	12,571,262
減：長期股權投資減值準備	(4)	385,757	401,859
		13,117,260	12,169,403
		14,526,862	13,475,272

#### 2021年6月30日

##### (1) 合營企業

	期初賬面 價值	本期變動							期末賬面 價值	期末減值 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		
普興移動通訊設備有限公司	31,343	—	—	(20,592)	—	—	—	—	10,751	—
德特賽維技術有限公司	26,768	—	—	(5,265)	—	—	—	—	21,503	—
珠海市紅土湛盧股權投資合夥企業(有限合夥)	99,911	180,000	—	(5,341)	—	—	—	—	274,570	—
	158,022	180,000	—	(31,198)	—	—	—	—	306,824	—

##### (2) 聯營企業

	期初賬面 價值	本期變動								期末賬面 價值	期末減值 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	其他		
KAZNURTEL Limited Liability Company*	—	—	(2,477)	—	—	—	—	2,477	—	—	—
中興能源有限責任公司	447,009	—	—	36,251	—	—	(9,188)	—	—	474,072	—
中興軟件技術(南昌)有限公司*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
北京億科三友科技發展有限公司*	—	—	(4,764)	—	—	—	—	4,764	—	—	—
上海中興思秸通訊有限公司*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中興耀維科技江蘇有限公司	1,492	—	—	(354)	—	—	—	—	—	1,138	—
廣東中城信息技術有限公司	4,687	—	—	—	—	—	—	—	—	4,687	—
上海博色信息技術有限公司	4,137	—	—	(739)	—	—	—	—	—	3,398	—
南京寧網科技有限公司	3,811	—	—	(1,729)	—	—	—	—	—	2,082	—
浩鯨雲計算科技股份有限公司	652,476	—	—	(59,824)	—	—	—	—	—	592,652	—
石家莊市智慧產業有限公司	16,172	—	—	(6,456)	—	—	—	—	—	9,716	—
中興飛流信息技術有限公司	18,063	—	—	(3,030)	—	—	—	—	—	15,033	—
	1,147,847	—	(7,241)	(35,881)	—	—	(9,188)	7,241	—	1,102,778	—

\* 本期失去對KAZNURTEL Limited Liability Company、中興軟件技術(南昌)有限公司、北京億科三友科技發展有限公司和上海中興思秸通訊有限公司的重大影響，不再作為聯營企業。

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目(續)

### 4. 長期股權投資(續)

2021年6月30日(續)

#### (3) 子公司

	投資成本	期初數	本期增減	期末數	持股比例	表決權比例	本期現金紅利
深圳市中興軟件有限責任公司	263,293	263,293	—	263,293	100.0%	100.0%	—
上海中興易聯通訊股份有限公司	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	68.4%	68.4%	—
安徽皖通郵電股份有限公司	179,767	179,767	—	179,767	90.0%	90.0%	7,200
深圳中興集訊通信有限公司	41,250	41,250	—	41,250	75.0%	75.0%	—
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%	4,565
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%	—
西安中興新軟件有限責任公司	600,000	600,000	—	600,000	100.0%	100.0%	—
深圳中興網信科技有限公司	157,019	157,019	—	157,019	90.0%	90.0%	—
中興國通通訊裝備技術(北京)有限公司	22,160	22,160	—	22,160	100.0%	100.0%	—
中興通訊印度尼西亞有限責任公司	—	15,275	(15,275)	—	***	—	—
中興通訊歐洲研究所	2,137	2,137	—	2,137	100.0%	100.0%	—
中興通訊(泰國)控股有限公司****	10	10	—	10	49.0%	95.05%	—
中興通訊(泰國)有限公司	5,253	5,253	—	5,253	49.0%	49.0%	—
中興通訊(美國)有限公司	190,133	190,133	—	190,133	100.0%	100.0%	—
中興通訊巴西有限公司	18,573	18,573	—	18,573	100.0%	100.0%	—
中興通訊羅馬尼亞有限責任公司	—	827	(827)	—	***	—	—
中興電信印度私有有限公司	335,759	335,759	—	335,759	100.0%	100.0%	—
中興通訊(俄羅斯)有限公司	6,582	6,582	—	6,582	100.0%	100.0%	—
中興通訊巴基斯坦私人有限公司	5,279	5,279	—	5,279	93.0%	93.0%	—
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%	23,100
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	—	—	—	—	—	**	10,800
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%	—
北京中興網捷科技有限公司	289,341	289,341	—	289,341	100.0%	100.0%	—
北京中興高達通信技術有限公司	—	42,750	(42,750)	—	***	—	—
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	27,000	27,000	—	27,000	90.0%	90.0%	—
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	232,360	232,360	—	232,360	100.0%	100.0%	—
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	45,000	45,000	—	45,000	28.9%	**	6,400
中興捷維通訊技術有限責任公司	51,530	51,530	—	51,530	100.0%	100.0%	—
西安中興精誠科技有限公司	—	9,393	(9,393)	—	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%	—

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目註釋(續)

### 4. 長期股權投資(續)

2021年6月30日(續)

(3) 子公司(續)

	投資成本	期初數	本期增減	期末數	持股比例	表決權比例	本期現金紅利
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	31,400	31,400	—	31,400	44.0%	*	—
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	45,000	45,000	—	45,000	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%	—
深圳智衡技術有限公司	2,000	2,000	—	2,000	100.0%	100.0%	—
中興高能技術有限責任公司	400,000	400,000	—	400,000	100.0%	100.0%	—
中興智能汽車有限公司	790,500	790,500	—	790,500	86.4%	86.4%	—
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)	21,000	21,000	—	21,000	25.0%	**	—
中興克拉科技(蘇州)有限公司	41,650	41,650	—	41,650	85.0%	85.0%	—
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	52,270	52,270	—	52,270	100.0%	100.0%	—
西安中興電子科技有限公司	45,000	45,000	—	45,000	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%	—
中興眾創空間(西安)投資管理有限公司	10,000	10,000	—	10,000	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%	—
英博超算(南京)科技有限公司	23,600	23,600	—	23,600	56.4%	56.4%	—
努比亞技術有限公司	1,124,402	1,124,402	—	1,124,402	78.33%	78.33%	—
深圳市仁興科技有限責任公司	720,000	720,000	—	720,000	100.0%	100.0%	—
中興終端有限公司	100,000	100,000	—	100,000	100.0%	100.0%	—
中興智能科技南京有限公司	1,000,000	—	1,000,000	1,000,000	100.0%	100.0%	—
		12,571,262	931,755	13,503,017			52,065

\* 該子公司為有限責任公司，本公司持股比例低於50%，將其作為子公司核算，主要原因為：該公司章程規定，董事會由5名成員組成。本公司委派5名董事，董事會決議達到董事過半以上票數可通過，所以本公司可以控制該公司。

\*\* 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。

\*\*\* 該公司於2021年6月30日之前已被處置，本公司不再控制該公司。

\*\*\*\* 中興通訊(泰國)控股有限公司的公司章程約定中興通訊股份有限公司對其持股比例與表決權比例不同。

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目註釋(續)

### 4. 長期股權投資(續)

2021年6月30日(續)

#### (4) 長期股權投資減值準備

	期初餘額	本期增減	期末餘額
中興通訊(美國)有限公司	5,381	—	5,381
中興通訊巴西有限公司	18,572	—	18,572
深圳中興集訊通信有限公司	4,591	—	4,591
中興通訊歐洲研究所	2,030	—	2,030
中興通訊巴基斯坦私人有限公司	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
中興通訊(泰國)控股有限公司	10	—	10
中興通訊(泰國)有限公司	205	—	205
中興電信印度私有有限公司	335,759	—	335,759
中興通訊羅馬尼亞有限責任公司	827	(827)	—
中興通訊印度尼西亞有限責任公司	15,275	(15,275)	—
中興通訊(俄羅斯)有限公司	6,582	—	6,582
	401,859	(16,102)	385,757

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目註釋(續)

### 4. 長期股權投資(續)

2020年12月31日

#### (1) 合營企業

	年初賬面 價值	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		
普興移動通訊設備有限公司	45,706	—	—	(14,363)	—	—	—	—	31,343	—
德特賽維技術有限公司	21,809	—	—	4,959	—	—	—	—	26,768	—
珠海市紅土湛盧股權投資合夥企業(有限合夥)	—	100,000	—	(89)	—	—	—	—	99,911	—
	67,515	100,000	—	(9,493)	—	—	—	—	158,022	—

#### (2) 聯營企業

	年初賬面 價值	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	其他		
KAZNURTEL Limited Liability Company	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(2,477)
中興軟件技術(南昌)有限公司	3,763	—	—	(3,763)	—	—	—	—	—	—	—
中興能源有限責任公司	426,768	—	—	25,264	—	—	(5,023)	—	—	447,009	—
深圳市中興和泰酒店投資管理有限公司	1,324	—	—	(1,324)	—	—	—	—	—	—	—
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	2,181	—	—	(2,181)	—	—	—	—	—	—	—
中興耀維科技江蘇有限公司	2,862	—	—	(1,370)	—	—	—	—	—	1,492	—
廣東中城信息技術有限公司	4,862	—	—	(175)	—	—	—	—	—	4,687	—
上海博色信息技術有限公司	26,782	—	(20,700)	(1,945)	—	—	—	—	—	4,137	—
南京寧網科技有限公司	2,860	—	—	951	—	—	—	—	—	3,811	—
努比亞技術有限公司	665,048	553,700	—	(94,347)	—	—	—	—	(1,124,401)	—	—
浩鯨雲計算科技股份有限公司	679,373	—	—	(301,363)	—	274,466	—	—	—	652,476	—
石家莊市智慧產業有限公司	32,080	—	—	(15,908)	—	—	—	—	—	16,172	—
中興飛流信息技術有限公司	20,849	—	—	(2,786)	—	—	—	—	—	18,063	—
	1,868,752	553,700	(20,700)	(398,947)	—	274,466	(5,023)	—	(1,124,401)	1,147,847	(7,241)



# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目註釋(續)

### 4. 長期股權投資(續)

2020年12月31日(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	100.0%	100.0%	1,060,000
上海中興易聯通訊股份有限公司	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	68.4%	68.4%	—
安徽皖通郵電股份有限公司	179,767	179,767	—	179,767	90.0%	90.0%	5,400
深圳中興集訊通信有限公司	41,250	41,250	—	41,250	75.0%	75.0%	—
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%	—
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%	—
西安中興新軟件有限責任公司	600,000	600,000	—	600,000	100.0%	100.0%	500,000
深圳中興網信科技有限公司	157,019	157,019	—	157,019	90.0%	90.0%	—
中興國通通訊裝備技術(北京)有限公司	22,160	22,160	—	22,160	100.0%	100.0%	—
深圳市國鑫電子發展有限公司	—	29,700	(29,700)	—	***	—	—
中興通訊印度尼西亞有限責任公司	15,275	15,275	—	15,275	100.0%	100.0%	—
中興通訊歐洲研究所	2,137	2,137	—	2,137	100.0%	100.0%	—
中興通訊(泰國)控股有限公司	10	10	—	10	49.0%	95.05%	—
中興通訊(泰國)有限公司	5,253	5,253	—	5,253	49.0%	49.0%	—
中興通訊(美國)有限公司	190,133	190,133	—	190,133	100.0%	100.0%	—
中興通訊(墨西哥)可變資本有限責任公司	—	42	(42)	—	***	—	—
中興通訊巴西有限公司	18,573	18,573	—	18,573	100.0%	100.0%	—
中興通訊羅馬尼亞有限責任公司	827	827	—	827	100.0%	100.0%	—
中興電信印度私有有限公司	335,759	335,759	—	335,759	100.0%	100.0%	—
中興通訊(俄羅斯)有限公司	6,582	6,582	—	6,582	100.0%	100.0%	—
中興通訊巴基斯坦私人有限公司	5,279	5,279	—	5,279	93.0%	93.0%	—
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%	41,250
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	—	—	—	—	—	**	19,200
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%	—
北京中興網捷科技有限公司	289,341	289,341	—	289,341	100.0%	100.0%	—
北京中興高達通信技術有限公司	42,750	42,750	—	42,750	90.0%	90.0%	—
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	27,000	30,000	(3,000)	27,000	90.0%	90.0%	—
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	232,360	232,360	—	232,360	100.0%	100.0%	—
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	45,000	56,800	(11,800)	45,000	28.9%	**	18,400
中興捷維通訊技術有限責任公司	51,530	51,530	—	51,530	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%	—
新疆中興絲路網絡科技有限公司	19,500	19,500	—	19,500	65.0%	65.0%	—

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目註釋(續)

### 4. 長期股權投資(續)

2020年12月31日(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
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	31,400	35,400	(4,000)	31,400	44.0%	*	—
中興(溫州)軌道通訊技術有限公司	25,500	25,500	—	25,500	51.0%	51.0%	5,400
中興(瀋陽)金融科技有限公司	45,000	45,000	—	45,000	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%	—
深圳智衡技術有限公司	2,000	2,000	—	2,000	100.0%	100.0%	—
中興高能技術有限責任公司	400,000	400,000	—	400,000	100.0%	100.0%	—
中興智能汽車有限公司	790,500	790,500	—	790,500	86.4%	86.4%	—
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)	21,000	120,000	(99,000)	21,000	25.0%	**	36,000
深圳市中瑞檢測科技有限公司	—	10,000	(10,000)	—	—	—	—
中興克拉科技(蘇州)有限公司	41,650	44,100	(2,450)	41,650	85.0%	85.0%	—
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	52,270	36,000	16,270	52,270	100.0%	100.0%	—
西安中興電子科技有限公司	45,000	45,000	—	45,000	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%	—
中興眾創空間(西安)投資管理有限公司	10,000	10,000	—	10,000	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%	400,000
英博超算(南京)科技有限公司	23,600	13,000	10,600	23,600	56.4%	56.4%	—
努比亞技術有限公司	1,124,402	—	1,124,402	1,124,402	78.3%	78.3%	—
深圳市仁興科技有限責任公司	720,000	—	720,000	720,000	100%	100%	—
中興終端有限公司	100,000	—	100,000	100,000	100%	100%	—
	10,759,982	1,811,280	12,571,262				2,085,650

\* 該子公司為有限責任公司，本公司持股比例低於50%，將其作為子公司核算，主要原因為：該公司章程規定，董事會由5名成員組成。本公司委派5名董事，董事會決議達到董事過半以上票數可通過，所以本公司可以控制該公司。

\*\* 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，因此本公司可以控制該公司。

\*\*\* 該公司於2020年已被處置，本公司不再控制該公司。

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目註釋(續)

### 4. 長期股權投資(續)

2020年12月31日(續)

#### (4) 長期股權投資減值準備

	年初餘額	本年增減	年末餘額
中興通訊(美國)有限公司	5,381	—	5,381
深圳市國鑫電子發展有限公司	23,767	(23,767)	—
中興通訊巴西有限公司	18,572	—	18,572
深圳中興集訊通信有限公司	4,591	—	4,591
中興通訊歐洲研究所	2,030	—	2,030
中興通訊(墨西哥)可變資本有限責任公司	41	(41)	—
中興通訊巴基斯坦私人有限公司	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
中興通訊(泰國)控股有限公司	10	—	10
中興通訊(泰國)有限公司	205	—	205
中興電信印度私有有限公司	335,759	—	335,759
中興通訊羅馬尼亞有限責任公司	827	—	827
中興通訊印度尼西亞有限責任公司	15,275	—	15,275
中興通訊(俄羅斯)有限公司	6,582	—	6,582
	425,667	(23,808)	401,859

# 財務報表附註

(根據中國企業會計準則編製)  
貨幣單位：人民幣千元

## 十四、公司財務報表主要項目註釋(續)

### 5. 營業收入及成本

	2021年1-6月		2020年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	44,147,330	42,492,324	36,601,236	37,445,605
其他業務	6,743,304	212,791	6,708,198	31,984
	<b>50,890,634</b>	<b>42,705,115</b>	43,309,434	37,477,589

### 6. 投資收益

	2021年1-6月	2020年1-6月
權益法核算的長期股權投資損失	(67,079)	(56,186)
成本法核算的長期股權投資收益	52,065	89,650
處置衍生品投資取得的投資(損失)/收益	(65,597)	49,538
其他非流動金融資產持有期間取得的投資收益	1,634	1,289
處置長期股權投資產生的投資收益	1,019,491	3,431
以攤餘成本計量的金融資產終止確認損失	(46,752)	(7,504)
	<b>893,762</b>	80,218

### 7. 資產處置收益

	2021年1-6月	2020年1-6月
固定資產處置收益	47,494	—

# 財務報表補充資料

(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

	2021年1-6月
非流動資產處置收益	47,494
處置長期股權投資產生的投資收益	862,666
持有衍生金融資產、衍生金融負債產生的公允價值變動損益， 以及處置衍生金融資產及衍生金融負債取得的投資收益	194,668
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	205,296
投資性房地產公允價值變動損益	878
除軟件產品增值稅退稅收入和個稅手續費返還之外的其他收益	444,250
除上述各項之外的其他營業外收入和支出淨額及其他	(18,739)
其他符合非經常性損益定義的損益項目	575,036
	<b>2,311,549</b>
所得稅影響數	(346,732)
少數股東權益影響數(稅後)	1,367
	<b>1,966,184</b>

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：

	2021年1-6月	原因
軟件產品增值稅退稅收入	801,562	符合國家政策規定、持續發生
個稅手續費返還	21,893	符合國家政策規定、持續發生
創投公司投資收益	75,275	經營範圍內業務
創投公司公允價值變動損益	668,455	經營範圍內業務

## 2、淨資產收益率和每股收益

2021年6月30日

	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	9.04%	0.88	0.88
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的 淨利潤	4.68%	0.46	0.46

2020年6月30日

	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	5.28%	0.40	0.40
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的 淨利潤	2.56%	0.20	0.19

# 備查文件

- (一) 載有本公司董事長簽署的2021年半年度報告正文；
- (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截至2021年6月30日止六個月之未經審計財務報告和合並財務報表正本；
- (三) 本報告期內在《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
- (四) 《公司章程》。

承董事會命

**李自學**

董事長

2021年8月28日



**ZTE** 中兴通讯股份有限公司  
ZTE CORPORATION

The image features a dark blue background with a futuristic, digital aesthetic. On the left side, the ZTE logo and company name are displayed in white. The right side of the image is filled with a complex network of glowing blue lines and dots, resembling a data visualization or a circuit board. The lines are thin and bright, creating a sense of depth and connectivity. The overall composition is clean and modern, emphasizing technology and innovation.