

中期 報告

(H股股份代號：0553)

(A股股份代號：600775)

目錄

第一節	釋義.....	2
第二節	公司簡介和主要財務指標.....	3
第三節	管理層討論與分析.....	5
第四節	公司治理.....	16
第五節	環境與社會責任.....	18
第六節	重要事項.....	20
第七節	股份變動及股東情況.....	32
第八節	優先股相關情況.....	35
第九節	債券相關情況.....	35
第十節	財務報告.....	35

備查文件目錄	1. 載有公司負責人、主管會計工作負責人、會計機構負責人(會計主管人員)簽名並蓋章的財務報表。
	2. 報告期內在中國證監會指定網站上公開披露過的所有公司文件的正本及公告的原稿。
	3. 在香港聯交所公佈的半年度報告。

重要提示

1. 本公司董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證半年度報告內容的真實、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。
2. 公司全體董事出席了於2022年8月30日舉行的本公司第十屆董事會第十一次會議。
3. 本公司半年度財務報告未經審計。
4. 本公司負責人胡回春先生、主管會計工作負責人胡大立先生及會計機構負責人(會計主管人員)劉先芳女士聲明：保證半年度報告中財務報告的真實、準確、完整。
5. 本公司半年度不進行利潤分配或公積金轉增股本。
6. 半年度報告所涉及的未來計劃、發展戰略等前瞻性陳述，不構成公司對投資者的實質承諾，請投資者注意投資風險。
7. 本公司不存在被控股股東及其關聯方非經營性佔用資金情況。
8. 本公司不存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況。
9. 本公司不存在半數以上董事無法保證公司所披露半年度報告的真實性、準確性和完整性。
10. 本公司已在半年度報告中詳細描述了可能存在的相關風險，具體內容和應對措施詳見半年度報告第三節管理層討論與分析中「可能面對的風險」部分。

第一節 釋義

在本報告書中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下含義：

常用詞語釋義

本公司	公司	南京熊猫	指	南京熊猫電子股份有限公司
本集團			指	南京熊猫電子股份有限公司及其附屬企業
熊猫集團公司			指	熊猫電子集團有限公司
熊猫集團			指	熊猫電子集團有限公司及其附屬企業
中電熊猫			指	南京中電熊猫信息產業集團有限公司
中電熊猫集團			指	南京中電熊猫信息產業集團有限公司及其附屬企業
中國電子			指	中國電子信息產業集團有限公司
中國電子集團			指	中國電子信息產業集團有限公司及其附屬企業
財務公司			指	中國電子財務有限責任公司
中國華融			指	中國華融資產管理股份有限公司
電子裝備公司			指	南京熊猫電子裝備有限公司
信息產業公司			指	南京熊猫信息產業有限公司
電子製造公司			指	南京熊猫電子製造有限公司
通信科技公司			指	南京熊猫通信科技有限公司
成都電子科技			指	成都熊猫電子科技有限公司
華格望業			指	南京華格電氣望業有限公司
中國證監會			指	中國證券監督管理委員會
香港證監會			指	香港證券及期貨事務監察委員會
上海證交所			指	上海證券交易所
香港聯交所			指	香港聯合交易所有限公司
《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》
《公司章程》			指	《南京熊猫電子股份有限公司章程》
AFC			指	Auto Fare Collection，即自動售檢票系統
ACC			指	AFC Clearing Center，即票務清算管理中心
EMS			指	Electronic Manufacturing Services，即電子製造服務

第二節 公司簡介和主要財務指標

一、 公司信息

公司的中文名稱	南京熊猫電子股份有限公司
公司的中文簡稱	南京熊猫
公司的外文名稱	Nanjing Panda Electronics Company Limited
公司的外文名稱縮寫	NPEC
公司的法定代表人	胡回春(總經理)

二、 聯繫人和聯繫方式

	董事會秘書	證券事務代表
姓名	王棟棟	王棟棟
聯繫地址	中華人民共和國南京市經天路7號	中華人民共和國南京市經天路7號
電話	(86 25)84801144	(86 25)84801144
傳真	(86 25)84820729	(86 25)84820729
電子信箱	dms@panda.cn	dms@panda.cn

三、 基本情況變更簡介

公司註冊地址	中華人民共和國江蘇省南京市經天路7號
公司註冊地址的歷史變更情況	2019年公司註冊地址變更為中華人民共和國江蘇省南京市玄武區中山東路301號1701室；2021年公司註冊地址變更為中華人民共和國江蘇省南京市經天路7號
公司辦公地址	中華人民共和國江蘇省南京市經天路7號
公司辦公地址的郵政編碼	210033
公司網址	http://www.zglengqeta.com
電子信箱	dms@panda.cn
報告期內變更情況查詢索引	不適用

四、 信息披露及備置地變更情況簡介

公司選定的信息披露報紙名稱	《上海證券報》、《中國證券報》
登載半年度報告及信息披露的國際互聯網網址	上海證交所網站 http://www.sse.com.cn 香港聯交所網站 http://www.hkex.com.hk
公司半年度報告備置地點	中華人民共和國南京市經天路7號董事會秘書辦公室
報告期內變更情況查詢索引	不適用

五、 公司股票情況

股票種類	股票上市交易所	公司股票簡況		
		股票簡稱	股票代碼	變更前股票簡稱
A股	上海證交所	南京熊猫	600775	不適用
H股	香港聯交所	南京熊猫	00553	不適用

六、 其他有關資料

不適用

七、 公司主要會計數據和財務指標(按照中華人民共和國企業會計準則編製)

(一) 主要會計數據

單位：元 幣種：人民幣

主要會計數據	本報告期 (2022年1-6月)	上年同期 (2021年1-6月)	本報告期比上年 同期增減 (%)
營業收入	2,033,290,915.24	2,169,456,301.72	-6.28
歸屬於上市公司股東的淨利潤	12,000,168.67	18,273,010.95	-34.33
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益 的淨利潤	956,526.34	6,012,972.37	-84.09
經營活動產生的現金流量淨額	93,063,171.19	-45,434,137.31	不適用于
	本報告期末 (2022年6月30日)	上年度末 (2021年12月31日)	本報告期末比 上年度末增減 (%)
歸屬於上市公司股東的淨資產	3,526,504,469.53	3,527,207,782.36	-0.02
總資產	5,946,405,686.70	6,057,982,752.18	-1.84

(二) 主要財務指標

單位：元 幣種：人民幣

主要財務指標	本報告期 (2022年1-6月)	上年同期 (2021年1-6月)	本報告期比 上年同期增減 (%)
基本每股收益(元/股)	0.0131	0.0200	-34.33
稀釋每股收益(元/股)	0.0131	0.0200	-34.33
扣除非經常性損益後的基本每股收益(元/股)	0.0010	0.0066	-84.09
加權平均淨資產收益率(%)	0.34	0.52	下降0.18個百分點
扣除非經常性損益後的加權平均淨資產收益率(%)	0.03	0.17	下降0.13個百分點

公司主要會計數據和財務指標的說明：歸屬於上市公司股東的淨利潤和歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤減少，主要係受新冠疫情及供應鏈中部分原材料價格上漲等因素的疊加影響，報告期內，公司綠色服務型電子製造服務等板塊毛利同比下降；此外，公司積極履行企業社會責任，本期對從事生產經營活動的小微企業和個體工商戶的承租戶減免部分租金，報告期內租賃業務利潤同比減少。

八、 境內外會計準則下會計數據差異

不適用

九、 非經常性損益項目和金額

單位：元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	金額
非流動資產處置損益	778,238.44
計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關，符合國家政策規定、按照一定標準定額或定量持續享受的政府補助除外	9,257,373.85
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有交易性金融資產、衍生金融資產、交易性金融負債、衍生金融負債產生的公允價值變動損益，以及處置交易性金融資產、衍生金融資產、交易性金融負債、衍生金融負債和其他債權投資取得的投資收益	3,130,069.65
單獨進行減值測試的應收款項、合同資產減值準備轉回	343,264.80
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	139,533.26
少數股東權益影響額	682,922.93
減：所得稅影響數	1,921,914.74
合計	11,043,642.33

第三節 管理層討論與分析

一、 報告期內公司所屬的行業及主營業務情況說明

（一） 主要業務

公司以智慧交通與平安城市、工業互聯網與智能製造、綠色服務型電子製造為三大主營業務。

在智慧交通與平安城市業務領域，公司以建設現代數字城市為主導方向，綜合運用大數據、雲計算、物聯網、5G、人工智能等新一代信息技術，重點發展智慧交通、平安城市業務集群，進一步拓展智慧城軌、平安城市通信、數字園區、城市應急裝備等業務。

在工業互聯網與智能製造領域，公司深化應用5G、邊緣計算技術，推進雲邊協同，提升智能製造信息化水平，構建智能製造信息化技術體系，促進運營管理系統與製造執行系統的融合，為製造業提供基於工業互聯網的智能製造核心裝備和智能工廠整體解決方案，為企業實現數字化轉型提供整體規劃，重塑製造企業核心競爭力，實現持續創新與成長。

在綠色服務型電子製造領域，通過智能化、柔性化和精益化管理，為國內外品牌廠商提供消費電子、新型顯示模組組件、白電組件、汽車電子、通信設備及其他電子產品的研發、工藝設計、採購管理、生產製造及倉儲物流等完整的製造服務。同時，基於科技創新，通過綠色運營管理、綠色供應鏈管理、綠色數字賦能助力雙碳目標的實現。

（二）經營模式

公司以市場和客戶為導向，通過科研模式創新、商業模式創新、激勵模式創新和人才培養模式創新提升核心競爭力，以全面精益管理夯實發展基礎，構建公司「十四五」創新發展新格局。

公司根據市場和客戶需求，組織研發和生產，實現產品和系統整體解決方案及系統工程項目的交付。公司始終堅持自主研發、自主創新的研發模式，緊跟技術發展趨勢，進行新項目研發，保證公司持續創新能力和行業先進性。同時，公司積極響應客戶的需求，不斷進行技術更新迭代，通過為客戶提供一體化的服務，不斷加強與客戶的合作深度和廣度，為客戶創造更多的價值，最終實現公司與客戶的共同發展。

（三）行業情況說明

上半年，我國電子信息製造業增加值實現較快增長，企業營收持續提升，投資保持較快增長。規模以上電子信息製造業增加值同比增長10.2%，營業收入同比增長7.7%，實現利潤總額同比下降6.6%，固定資產投資同比增長19.9%。

由於上半年國內疫情仍多點散發，國內外經濟環境複雜多變，給公司市場開拓、產品價格控制帶來了很多不利影響。面對困難，公司積極應對外部變化和挑戰，一方面通過加強供應鏈細化管理，調整供應鏈佈局，持續拓展供應渠道，根據市場行情合理儲備核心原材料，控制原材料採購成本，同時持續研發創新，進一步推進產業結構優化、科研能力提升，取得了新成效。

1. 智慧交通與平安城市

2022年3月，李克強總理在政府工作報告中明確指出，將促進數字經濟發展，加強數字中國建設整體佈局，建設數字信息基礎設施，推進5G規模化應用，促進產業數字化轉型，發展智慧城市、數字鄉村等。國務院印發的《「十四五」數字經濟發展規劃》對我國數字經濟發展做出部署：優化升級數字基礎設施、充分發揮數據要素作用、大力推進產業數字化轉型、加快推動數字產業化、提升數字化公共服務水平、完善數字經濟治理體系、強化數字經濟安全體系、拓展數字經濟國際合作。數字城市建設是加快形成雙循環新發展格局的強大支撐，並成為中國數字經濟建設的重要組成部分，涉及智慧交通、智慧出行、平安城市等方方面面。

(1) 智慧交通

2022年5月，江蘇省交通廳印發江蘇數字交通發展三年行動計劃（2022-2024年），圍繞「研發-應用-產業」主線，擬定了以數字「創新鏈」為驅動，以「產業鏈」為抓手，以構建涵蓋「基礎設施、運輸服務、行業治理」的數字交通應用領域為重點，致力於形成江蘇數字交通「創新鏈+產業鏈+應用域+數字安全」發展體系。公司先後中標蘇州市軌道交通7號線工程自動售檢票(AFC)系統採購項目、無錫S1號線通信項目、徐州3號線二期AFC項目等多個重點城市的軌道交通項目以及塞內加爾共和國某市BRT票務系統。公司堅持以客戶為中心，不斷提高智慧城軌解決方案的技術水平和項目實施能力，在城軌業務領域始終居於行業市場前列。

(2) 平安城市

「十四五」規劃明確提出要建設更高水平的平安中國，並強調應用智能化手段在城市治理中的重要性。在頂層政策的推動下，平安中國建設持續深入，並推動城市管理由傳統的依靠大量人力向依靠人工智能和大數據技術的智能化、精細化管理轉變，推動了數字城市建設的落地。據中商產業研究院預測，隨著平安城市逐步向智慧城市邁進，中國平安城市市場規模將呈現快速增長趨勢，整體市場增速仍將保持高位。預計到2025年，中國平安城市市場總規模將超過6,980億元。在數字園區領域，國務院印發的《「十四五」數字經濟發展規劃》，明確提出要「推動產業園區和產業集群數字化轉型」。未來，數字園區將圍繞政府、運營商、企業以及人的需求，在新一代信息技術的深入滲透下，成為「生態+生產+生活+生長」的有機綜合體。2022年5月，民政部、工信部等九部門印發《關於深入推進智慧社區建設的意見》的通知，提出到2025年，基本構建起網格化管理、精細化服務、信息化支撐、開放共享的智慧社區服務平台，初步打造成智慧共享、和睦共治的新型數字社區，社區治理和服務智能化水平顯著提高。公司積極推進平安城市業務領域的各類項目，包括衛星通信終端、數字園區系統工程、數字城市智慧終端產品和電源產品等，市場開拓成效顯著。

2. 工業互聯網與智能製造

製造業為我國的立國之本，是我國分佈範圍最廣的業態，在國內各省市均有製造業的分佈。在「十四五」期間，為了推動當地製造業的智能化轉型升級，國內各省市政府均結合自身狀況，出台了相關支持政策。工業和信息化部等8部門印發的《「十四五」智能製造發展規劃》提出「十四五」及未來相當長一段時期，推進智能製造，要立足製造本質，緊扣智能特徵，以工藝、裝備為核心，以數據為基礎，依託製造單元、車間、工廠、供應鏈等載體，構建虛實融合、知識驅動、動態優化、安全高效、綠色低碳的智能製造系統，推動製造業實現數字化轉型、網絡化協同、智能化變革。公司不斷提升智改數轉技術能力，上半年中標多個包括新能源新材料在內的智能製造項目，鞏固了公司在智能製造領域的市場地位，擴大了行業影響力。

3. 綠色服務型電子製造

2022年上半年，在疫情影響趨弱、物流逐步恢復以及消費刺激政策等因素的帶動下，電子製造業維持較快增長態勢，對工業總體拉動作用明顯，成為工業經濟增長的重要支柱。隨著我國5G、新能源等領域的蓬勃發展將持續為電子製造業發展注入發展動力，下半年有望迎來新一輪增長週期。近兩年，面臨複雜的國際經貿形勢，我國電子信息製造業轉型的外部壓力和內生驅動不斷增強，產業發展進入「通過重研發，從低價值環節向高價值環節實質突破」的新階段。

在電子製造服務領域，公司聚焦主業積極應對市場變化，在穩定主營業務的同時，持續向白色家電、汽車電子領域拓展，並在新領域取得了新成績，進一步優化了客戶結構，積極推動公司高質量發展。

二、 報告期內核心競爭力分析

1. 公司緊抓數字經濟、新一代信息技術和綠色發展機遇，以市場為導向，不斷完善科技創新體系和科技成果轉化機制，提高科研平台建設質量和自主創新能力，有力地支撐核心競爭力不斷增強。公司數字產業研究院，上半年主要承擔數字技術總體方案、核心技術和關鍵技術的研究課題和科研項目研究工作，對公司全部科研項目、所有科研機構和各類科研人員進行了集中統一管理，以及對公司數字產業核心競爭力跳躍式飛速提升創造條件；政府認定技術創新與科研平台機構方面，熊貓信息市級企業技術中心進行申報爭取提升為省級中心，目前公司市級以上政府認定科技機構授牌中心達11個；公司所屬6家主要產業公司保持高新技術企業認定資質。
2. 公司加大科技研發投入，上半年科技投入比超過5%，不斷提升自主創新能力和集成創新能力，緊跟市場發展趨勢搶抓機遇、樹立品牌；加強與高校產學研深度合作，以市場為導向促進科技成果轉化落地，在與高校、科研院所的聯合創新中加強長期技術能力培育；促進產品結構調整，形成創新合力，進一步建立健全技術創新機制體制，激發企業創新創造活力。

公司積極組織申報各級政府的科研與產業化資金支持項目。上半年，公司數字產業研究院的「面向光纖精準監測的數字學生應急預警系統關鍵技術研發」項目和電子製造公司的「基於腦機接口技術的多模態人機交互系統集成研發項目」分別獲批江蘇省重點研發計劃（產業前瞻與關鍵核心技术），信息產業公司和通信科技公司獲2022年南京市工業和信息化發展專項專精特新企業支持資金、通信科技公司獲得2022年規上企業入庫政府支持資金。

3. 公司不斷提高科研能力，科技創新成果不斷湧現。公司的國家發改委技改、江蘇省戰略性新興產業項目分別獲驗收通過；公司聯合高校與合作夥伴積極申報各類省部級獎項；公司各產業積極進行各級政府的專精特新、小巨人和單項冠軍的申報，信息產業公司和通信科技公司分別入庫省級企業庫。
4. 公司知識產權創造和運用工作快速突破，專利池不斷擴大完善。2022年上半年，公司獲國家受理申請專利12件，其中發明專利4件；獲國家授權專利30件，其中發明專利8件；獲軟件著作權11件。截至2022年6月底，公司擁有有效專利546件，其中發明專利166件；擁有有效軟件著作權178件。上半年，註冊商標證到期續展2件，截至2022年6月底，擁有有效註冊商標證160件。
5. 公司高度重視產品和項目工程品質，始終堅持以質量求生存的理念，牢固樹立質量第一的意識。公司通過了ISO9001質量管理體系、ISO14001環境管理體系、ISO45001職業健康安全管理体系認證，並持續改進和完善。公司建立了完整的售後服務體系，並且順利通過五星商品售後服務認證。此外，部分所屬子公司還通過了信息安全管理体系認證、信息技術服務管理體系認證、CMMI5軟件能力成熟度5級模型認證、信息系統建設和服務能力評價CS4級（優秀級）、IATF16949汽車行業質量管理體系認證等。

三、經營情況的討論與分析

2022年上半年，面對各方面風險挑戰明顯增多的複雜局面，公司整體經營業績有所下滑，主要係受新冠疫情及供應鏈中部分原材料價格上漲等因素的疊加影響，報告期內，公司綠色服務型電子製造服務等板塊毛利同比下降；此外，公司積極履行企業社會責任，本期對從事生產經營活動的小微企業和個體工商戶的承租戶減免部分租金，報告期內租賃業務利潤同比減少。

公司持續鎖定重點改革任務，持續推進虧損企業治理專項工作，優化人才結構，加大研發力度，推進數字化轉型，系統推進風險、法治、合規、內控、追責「五位一體」的風控體系建設，建立健全工作組織體系，強化提質增效，切實防範風險，推動公司可持續發展。報告期內，公司實現營業收入人民幣203,329.09萬元，利潤總額人民幣3,386.62萬元，歸屬於母公司的淨利潤人民幣1,200.02萬元。

報告期內公司經營情況的重大變化，以及報告期內發生的對公司經營情況有重大影響和預計未來會有重大影響的事項：不適用

四、報告期內主要經營情況

（一）主營業務分析

1. 財務報表相關科目變動分析表

單位：元 幣種：人民幣

科目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
營業收入	2,033,290,915.24	2,169,456,301.72	-6.28
營業成本	1,783,237,901.63	1,907,128,831.84	-6.50
銷售費用	19,195,793.89	21,434,870.13	-10.45
管理費用	116,077,148.70	118,753,604.90	-2.25
財務費用	936,528.15	-12,117,300.61	不適用
研發費用	114,297,434.42	102,863,123.01	11.12
經營活動產生的現金流量淨額	93,063,171.19	-45,434,137.31	不適用
投資活動產生的現金流量淨額	35,919,510.23	7,541,552.32	376.29
籌資活動產生的現金流量淨額	-32,148,271.49	10,263,585.18	-413.23
其他收益	11,160,362.03	6,827,016.37	63.47
投資收益	43,958,109.96	24,418,619.55	80.02
公允價值變動收益	-1,483,336.59	1,211,375.22	-222.45
信用減值損失	-1,560,256.71	3,651,766.84	-142.73
資產減值損失	-8,169,906.19	-4,217,750.65	不適用
資產處置收益	120,045.79	-652,003.85	不適用
營業外支出	144,390.35	208,592.65	-30.78
所得稅費用	8,598,947.17	14,885,284.13	-42.23

變動原因說明：

- (1) 營業收入變動原因說明：主要係受工程進度影響，部分智慧城市及平安城市業務未達確認條件，收入成本同比下降；
- (2) 營業成本變動原因說明：主要係受工程進度影響，部分智慧城市及平安城市業務未達確認條件，收入成本同比下降；
- (3) 銷售費用變動原因說明：主要係廣告及展覽費同比減少；
- (4) 管理費用變動原因說明：主要係勞務費、差旅費同比減少；
- (5) 財務費用變動原因說明：主要係受人民幣匯率波動影響，匯兌損益由上年同期的匯兌收益轉為本期的匯兌損失；
- (6) 研發費用變動原因說明：主要係研發人員人工費用同比增加；
- (7) 經營活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要係本期購買商品、接受勞務支付的現金減少；
- (8) 投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要係本期收到聯營企業分紅；
- (9) 籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要係本期支付部分少數股東分紅；
- (10) 其他收益變動原因說明：主要係本期與經營相關的政府補助增加；
- (11) 投資收益變動原因說明：主要係本期對聯營企業投資收益增加；
- (12) 公允價值變動收益變動原因說明：主要係本期轉回上年末未到期理財產品確認的公允價值變動損益；
- (13) 信用減值損失變動原因說明：主要係上期轉回部分應收賬款壞賬準備；
- (14) 資產減值損失變動原因說明：主要係本期存貨跌價準備增加；
- (15) 資產處置收益變動原因說明：主要係本期非流動資產處置收益增加；
- (16) 營業外支出變動原因說明：主要係本期非流動資產報廢損失減少；
- (17) 所得稅費用變動原因說明：主要係本期當期所得稅費用減少。

2. 本期公司業務類型、利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明：不適用

(二) 非主營業務導致利潤重大變化的說明：不適用

(三) 資產、負債情況分析

1. 資產及負債狀況

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	本期期末數	本期期末數 佔總資產的比例 (%)	上期期末數	上期期末數 佔總資產的比例 (%)	本期期末 金額較上期 期末變動比例 (%)	情況說明
合同資產	23,319,633.36	0.39	117,037,111.93	1.93	-80.08	主要係年初確認的合同資產轉入應收賬款
在建工程	5,236,534.77	0.09	1,662,327.51	0.03	215.01	主要係本期部分在建工程項目尚未轉固
應收票據	41,284,672.69	0.69	59,789,784.39	0.99	-30.95	主要係本期以票據結算的銷售商品減少
預付款項	78,777,653.10	1.32	58,199,200.40	0.96	35.36	主要係本期採購支付的預付款增加
一年內到期的非流動資產	4,770,671.40	0.08	12,892,936.65	0.21	-63.00	主要係部分工程項目質保本期到期
租賃負債	2,410,358.52	0.04	3,586,641.07	0.06	-32.80	主要係本期按期支付租金
應付職工薪酬	21,889,220.52	0.37	42,787,188.00	0.71	-48.84	主要係本期支付工資、獎金及工資性費用
其他應付款	145,067,187.71	2.44	99,479,790.95	1.64	45.83	主要係本期計提應付股東股利
一年內到期的非流動負債	4,071,912.81	0.07	9,076,593.15	0.15	-55.14	主要係本期支付相應租賃費，一年內到期的租賃負債減少
其他流動負債	23,337,237.02	0.39	38,938,492.63	0.64	-40.07	主要係期末待轉銷項稅額減少
遞延所得稅負債	122,023.97	0.00	396,709.26	0.01	-69.24	主要為交易性金融資產公允價值變動計提的遞延所得稅負債
其他綜合收益	-156,518.13	不適用	-73,601.84	不適用	不適用	主要係公允價值變動計入其他綜合收益的其他權益工具投資本期公允價值變動
專項儲備	173,174.20	0.00		不適用	不適用	主要為計提尚未使用的安全生產費

2. 境外資產情況

(1) 資產規模

其中：境外資產120,262,255.17(單位：元 幣種：人民幣)，佔總資產的比例2.02%。

3. 截至報告期末主要資產受限情況

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末賬面價值	受限原因
貨幣資金	91,083,557.92	履約、保函、承兌、鎖匯保證金
應收票據	29,151,500.43	為票據池開具銀行承兌匯票提供擔保
合計	120,235,058.35	

4. 其他說明：不適用

(四) 投資狀況分析

1. 對外股權投資總體分析

2022年上半年，公司根據董事會要求，嚴格按照年度資本支出項目預算和實際經營情況，審慎、規範、有序地推進固定資產及相關項目投資。

(1) 重大的股權投資：不適用

(2) 重大的非股權投資：不適用

(3) 以公允價值計量的金融資產：

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	期初餘額	期末餘額	當期變動	對當期利潤的影響金額
應收款項融資	20,272,279.95	20,364,587.65	92,307.70	
交易性金融資產	472,241,399.61	490,758,063.02	18,516,663.41	-1,483,336.59
其他權益工具投資	3,551,864.21	3,441,309.15	-110,555.06	
合計	496,065,543.77	514,563,959.82	18,498,416.05	-1,483,336.59

(五) 重大資產和股權出售：不適用

(六) 主要控股參股公司分析

1. 主要子公司情況

2022年1-6月，公司深耕三大主業，努力開拓市場，主要子公司運行有序。主要子公司概況如下：

單位：萬元 幣種：人民幣

子公司	主要產品或服務	2022年6月30日			2022年1-6月		
		註冊資本	持股比例	資產總額	淨資產	營業收入	淨利潤
電子裝備公司	生產、銷售自動傳輸設備和工業機器人	19,000.00	100%	53,470	14,965	12,634	-3,507
信息產業公司	生產、銷售軌道交通AFC和ACC系統、設備，建築智能化和系統集成	USD3,194.6435	82%	141,220	49,485	44,487	1,917
電子製造公司	EMS服務	USD2,000	75%	90,980	50,623	68,695	1,599
通信科技公司	生產、銷售移動通信、數字通信、網絡通信的系統及產品	10,000.00	100%	28,930	17,650	5,847	675
南京熊猫新興實業有限公司	提供物業、餐飲服務	2,000.00	100%	6,274	4,404	5,019	34
南京熊猫電子科技發展有限公司	通用設備製造、軟件開發、物業管理	70,000.00	100%	57,025	56,564	758	-909
深圳市京華電子股份有限公司	研發、生產及銷售通訊設備、數碼產品	11,507.00	43.34%	54,990	37,525	38,866	2,175
成都熊猫電子科技有限公司	電子製造服務	2,000.00	100%	38,616	7,605	27,786	813

2. 主要參股公司情況(2022年1-6月)

(1) 南京愛立信熊猫通信有限公司

單位：萬元 幣種：人民幣

參股公司名稱	營業收入	淨利潤	本公司持股比例	本公司投資收益
南京愛立信熊猫通信有限公司(ENC)	252,047.89	3,992.16	27.00%	1,077.88

ENC成立於1992年9月15日，投資總額4,088萬美元，註冊資本2,090萬美元，本公司持股27%、愛立信(中國)有限公司持股51%、中國普天信息產業股份有限公司持股20%、香港永興企業公司持股2%。ENC主要從事移動通信系統設備、公網通信系統設備等產品的生產，是愛立信全球最大的生產、供應中心，主要負責愛立信開發產品的工業化和量產工作，面向全球的客戶進行交付和發貨。

2022年1-6月，ENC營業收入為人民幣252,047.89萬元，同比下降25.41%；淨利潤為人民幣3,992.16萬元，同比下降42.45%。主要指標變動的原因是：國內5G集採內銷受到影響，營業收入、淨利潤同比下降。

(2) 南京樂金熊貓電器有限公司

單位：萬元 幣種：人民幣

被投資公司	營業收入	淨利潤	本公司持股比例	本公司投資收益
南京樂金熊貓電器有限公司(樂金熊貓)	299,025.14	11,812.26	30%	2,657.65

樂金熊貓成立於1995年12月21日，註冊資本3,570萬美元，本公司於2021年12月8日召開的2021年第一次臨時股東大會審議通過完成對樂金熊貓30%的股權收購，目前持股情況為：樂金電子株式會社持股50%，本公司持股30%，樂金電子(中國)有限公司持股20%。樂金熊貓主要從事開發、生產全自動洗衣機和有關零部件，目前是除了樂金電子韓國本土公司外，規模最大的洗衣機生產基地。

2022年1-6月，樂金熊貓營業收入為人民幣299,025.14萬元，同比增長4.06%；淨利潤為人民幣11,812.26萬元，同比上升23.98%。主要指標變動的原因是：產品售價的上漲導致營業收入、淨利潤同比上升。

(七) 公司控制的結構化主體情況：不適用

五、其他披露事項

(一) 可能面對的風險

1. 市場風險

受地緣政治衝突全面升級、全球供應鏈危機延續、能源價格高企、國內疫情散發及不確定性因素影響，消費電子等終端需求增速放緩，行業內競爭日益嚴峻，公司在市場競爭中將面對一定的挑戰。為更好地應對市場風險，公司將一方面立足三大主營業務，優化資源配置，加大研發力度，推進數字化轉型；另一方面，深耕細分市場、拓展產業鏈上下游，謀求業務增長點，同時，將推進機制改革，激發創新活力，不斷提升公司市場競爭力。

2. 匯率風險

由於複雜的國際金融環境，以及美聯儲貨幣政策的調整，近期美元指數、以及人民幣匯率波動的不確定性增加，公司面臨匯率波動風險，對公司經營業績將帶來一定的影響。公司將跟蹤並關注國際市場環境變化，合理預計、運用匯率走勢，靈活使用國際貿易結算方式有效執行各項匯率風險管理程序和政策，及時規避、防範、化解匯率波動風險。

(二) 其他披露事項：不適用

1. 資金流動性

截止2022年6月30日，按中國企業會計準則，公司合併報表資產負債率(負債總額與資產總額之比)為36.72%，流動負債為人民幣21.30億元，流動比率為1.86，速動比率為1.42，銀行存款及現金為人民幣9.46億元，短期銀行及其他借款為人民幣0元。

根據中國人民銀行授權全國銀行間同業拆借中心公佈，報告期內，2022年6月20日貸款市場報價利率(LPR)為：1年期LPR為3.7%，5年期以上LPR為4.45%。2022年8月22日貸款市場報價利率(LPR)為：一年期LPR為3.65%，5年期以上LPR為4.30%。

2. 購買、出售或贖回本公司上市股份

報告期內，本集團概無購買、出售或贖回任何本公司之股票。

3. 優先購股權

根據中國有關法律及本公司之章程，並無優先購股權之條款。

4. 董事、監事及高級管理人員購買股份或債券之安排

於本報告期內任何時間，本公司概無訂立任何安排，致使本公司董事、監事及高級管理人員及其配偶或18歲以下子女可藉以購買本公司或任何其他法人團體之股份或債券而受益。

5. 董監事及高級管理人員責任保險

報告期內，公司遵守香港聯交所《證券上市規則》(「上市規則」)有關規定，購買董監事及高級管理人員責任保險。

6. 企業管治守則

本公司及董事明白為達到有效問責而在本公司管理架構及內部監控程序中加入良好企業管治元素的重要性。

於本報告期內，本公司已採納並遵守《上市規則》附錄十四所載的《企業管治守則》之條文。除偏離企業管治守則規則C.2.1外，於上市日期起及截至本半年度報告日期止期間內，本公司的企業管治常規一直符合企業管治守則。

本公司總經理於2022年6月2日辭職，基於本公司企業營運架構之實際需要，在董事會的現有其他成員的監督下，董事長及總經理之角色同時由周貴祥先生擔任。新任總經理已於2022年6月24日獲委任。

7. 遵守《上市公司董事進行證券交易的標準守則》(「標準守則」)

於本報告期內，本公司已採納並遵守上市規則附錄十所載之標準守則。本公司經與全體董事進行特別諮詢後，全體董事確認其已於本報告期內遵守標準守則。

8. 根據上市規則附錄十六第四十段，除了在此已作披露外，公司確認有關上市規則附錄十六第三十二段所列事宜的現有公司資料與公司2021年年度報告所披露的資料並無重大變動。

9. 審核委員會

本公司審核委員會已經與管理層審閱本公司所採納的會計原則、會計準則及方法，探討了內部控制事宜，並審閱了本報告期內之中期業績。審核委員會認為相關的財務報告符合適用的會計準則及法律規定，並已作出適當的披露。

審核委員會於2022年3月30日召開會議，會議審核了公司2021年度財務會計報告和立信會計師事務所(特殊普通合夥)2021年度審計工作的總結報告，同意並提交董事會審議。會議同意聘任立信會計師事務所(特殊普通合夥)為公司2022年度國際及國內核數師、內控審計師，並提交董事會審議。

審核委員會審閱了本公司截至2022年6月30日止六個月期間的未經審計的財務報告。審核委員會認為財務報告符合適用的會計準則及法律規定，並已作出適當的披露。

第四節 公司治理

一、 股東大會情況簡介

會議屆次	召開日期	決議刊登的指定網站		會議決議
		的查詢索引	決議刊登的披露日期	
2022年第一次臨時股東大會	2022-03-16	www.sse.com.cn	2022-03-17	本次會議共審議通過了1項議案，不存在否決議案情況
2021年年度股東大會	2022-06-29	www.sse.com.cn	2022-06-30	本次會議共審議通過了17項議案，不存在否決議案情況

股東大會情況說明：

1. 公司於2022年3月16日召開2022年第一次臨時股東大會，會議審議通過了與成都中電熊猫顯示科技有限公司2022年度日常關聯交易的議案。本次會議共審議通過了1項議案，不存在否決議案情況，詳情請見公司於2022年3月17日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的有關公告。
2. 公司於2022年6月29日召開2021年年度股東大會，會議審議通過了《公司2021年度董事會工作報告》、《公司2021年度監事會工作報告》、《公司2021年度財務決算報告》、《公司2022年度財務預算報告》、《公司2021年度利潤分配方案》、《聘任2022年度審計機構》的議案、《公司2021年年度報告及其摘要》、《公司2021年度獨立董事述職報告》、《關於購買2022年董責險》的議案、《股東回報規劃(2022-2024)》、《關於增加公司經營範圍並修改〈公司章程〉》的議案、為相關子公司提供擔保額度等議案。本次會議共審議通過了17項議案，不存在否決議案情況，詳情請見公司於2022年6月30日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的有關公告。

二、 公司董事、監事、高級管理人員變動情況

姓名	擔任的職務	變動情形
夏德傳	副董事長、執行董事	選舉
胡回春	總經理	聘任
陸斌	副總經理	聘任
李韜之	原副董事長、執行董事	離任
夏德傳	原總經理	離任

公司董事、監事、高級管理人員變動的情況說明：

1. 2022年5月30日，公司副董事長李韜之先生因工作調整，辭去公司第十屆董事會副董事長職務，辭職後，李韜之先生仍將繼續擔任公司董事及董事會下屬相關專業委員會委員職務。
2. 2022年5月30日，公司召開第十屆董事會第八次會議，選舉董事夏德傳先生為公司第十屆董事會副董事長。
3. 2022年6月2日，公司副董事長、總經理夏德傳先生因工作調整，辭去公司總經理職務，辭職後，夏德傳先生仍將繼續擔任公司副董事長及董事會下屬相關專業委員會委員職務。
4. 2022年6月24日，公司召開第十屆董事會第九次會議，聘任胡回春先生為公司總經理，任期與公司第十屆董事會同步。
5. 2022年6月24日，公司召開第十屆董事會第九次會議，聘任陸斌先生為公司副總經理，任期與公司第十屆董事會同步。
6. 2022年7月22日，公司董事李韜之先生因工作調整，辭去公司第十屆董事會董事及董事會下屬相關專業委員會委員職務。
7. 2022年8月25日，公司召開第十屆董事會第十次會議，提名胡回春先生為公司第十屆董事會執行董事候選人。

上述事項詳見公司於2022年5月31日、6月3日、6月25日、7月23日及8月26日刊載於上海證交所網站、《中國證券報》、《上海證券報》及2022年5月30日、6月2日、6月24日、7月22日及8月25日刊載於香港聯交所網站的有關公告。

三、 利潤分配或資本公積金轉增預案

（一） 半年度擬定的利潤分配預案、公積金轉增股本預案

本公司半年度不進行利潤分配，也不實施資本公積金轉增股本。

（二） 利潤分配或資本公積金轉增預案的相關情況說明

公司第十屆董事會第六次會議及2021年年度股東大會審議通過了2021年度利潤分配方案，以2021年12月31日的總股本913,838,529股為基數，向全體股東每十股派發現金紅利人民幣0.14元(含稅)，共派發現金紅利總額為人民幣12,793,739.41元，剩餘部分轉結下一年度，公司不實施資本公積金轉增股本。截至本報告日，該利潤分配方案已全部實施完畢。詳見本公司於2022年3月31日、6月30日、7月8日刊登在《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的相關公告。

四、 公司股權激勵計劃、員工持股計劃或其他員工激勵措施的情況及其影響：不適用

第五節 環境與社會責任

一、環境信息情況

(一) 屬於環境保護部門公佈的重點排污單位的公司及其主要子公司的環保情況說明

1. 排污信息

接管廢水排口1個，位於南京經濟技術開發區恒通大道一號5#廠房西側，排放污染物為COD、氨氮、懸浮物、石油類，間斷排放，執行《污水綜合排放標準》(GB8978-1996)三級標準(COD≤500mg/L，氨氮≤35mg/L，懸浮物≤400mg/L，石油類≤20mg/L)，核定排污總量為COD 1.64噸/年，氨氮0.083噸/年，懸浮物0.69噸/年，石油類0.05噸/年。實測均值為COD 119mg/L，氨氮0.655mg/L，懸浮物7mg/L，石油類未檢出，總氮2.41mg/L，無超標排放情況。

廢氣排口7個，分別位於南京經濟技術開發區恒通大道一號5#廠房及4#廠房，排放污染物為甲苯、二甲苯、非甲烷總烴，間斷排放，執行江蘇省《大氣污染物綜合排放標準》(DB32/4041-2021)表1限值(甲苯≤10mg/m³，二甲苯≤10mg/m³，非甲烷總烴≤60mg/m³，二氧化硫200mg/m³，氮氧化物100mg/m³，顆粒物20mg/m³)，核定排污總量為甲苯0.15噸/年、二甲苯0.254噸/年、非甲烷總烴2.575噸/年，顆粒物0.673噸/年，二氧化硫0.096噸/年，氮氧化物0.449噸/年。實測濃度均值為：FQ-01(塗裝)非甲烷總烴4.66mg/m³，顆粒物6.2mg/m³，其餘未檢出；FQ-02(塗裝)非甲烷總烴32.8mg/m³，顆粒物1.7mg/m³，其餘未檢出；FQ-03(廢水間)非甲烷總烴7.46mg/m³，硫化氫未檢出；FQ-04(危廢庫)非甲烷總烴4.98mg/m³，FQ-05(精密注塑車間)非甲烷總烴2.1mg/m³；FQ-06(常規注塑車間)2.44mg/m³，FQ-07(擠塑車間)非甲烷總烴0.86mg/m³，無超標排放情況。

2. 防治污染設施的建設和運行情況

廢氣處理裝置：共計7套，採用處理方式如下

01：5#廠房三樓自動塗裝線體，採用蓄熱燃燒方式進行處置；

02：5#廠房一樓機械臂自動塗裝線體，廢氣採用蓄熱式催化燃燒形式；

以上2個排口均已加裝在線監測設備，並與市環保局、開發區環保局進行聯網；

03：廢水間，廢氣採用碱水洗+活性炭吸附方式；

04：危廢庫房，廢氣採用活性炭吸附的方式進行處置；

05：4#廠房北樓精密注塑車間，採用集中供風形式進行廢氣收集，尾端採用乾式過濾器+二級活性炭吸附的形式進行處置；

06：4#廠房南樓常規注塑車間，廢氣採用機邊加裝集氣罩，尾端採用二級活性炭吸附的形式進行處置；

07：5#廠房一樓擠塑車間，廢氣採用機邊加裝集氣罩，尾端採用二級活性炭吸附的形式進行處置。

廢水處理裝置：1套，採用A/O的處理方式，經過處理的生產廢水經加壓泵至噴漆槽中循環使用，少量污水每周定期排放。

3. 建設項目環境影響評價及其他環境保護行政許可情況

項目名稱：南京華格電汽塑業有限公司精密注塑及模具製造搬遷改造項目；環評批覆文號時間：寧環表覆[2012]006號，2012年2月8日；驗收時間及編號：2012年10月22日，寧環驗[2012]121號。

項目名稱：生產線優化及配套污染防治設施升級改造項目；環評批覆文號時間：寧開委行審許可字[2018]267號，2018年8月29日；該項目為自主驗收，驗收時間：2020年9月24日。

4. 突發環境事件應急預案

委託南大環境研究院完成報告編製，由其組織相關專家進行評審並完成備案工作，備案編號：320113-2021-015-L。

5. 環境自行監測方案

已編製公司環境自行監測方案，報備開發區環境監測站，並在南京市企業事業環境信息公開平台及江蘇省排污單位自行監測信息發佈平台進行發佈公示。

6. 報告期內因環境問題受到行政處罰的情況：不適用

7. 其他應當公開的環境信息：不適用

(二) 重點排污單位之外的公司環保情況說明：不適用

(三) 報告期內披露環境信息內容的後續進展或變化情況的說明：不適用

(四) 有利於保護生態、防治污染、履行環境責任的相關信息

公司始終堅持「節能降耗、減少污染、保護地球環境」的基本方針，嚴格遵守《環境保護法》《環境保護稅法》《江蘇省大氣污染防治條例》等國家和地方政府有關環境管理法律法規，以ISO 14001《環境管理體系要求及使用指南》等標準為指導，制定《質量、環境和職業健康安全手冊》，夯實公司環境管理體系，賦能公司綠色發展。

公司順應市場要求，從能力規劃入手，結合現有管理基礎和技術特點，對生產經營過程中涉及到的生產、研發、服務、辦公等活動相關的環境因素充分識別，制定針對性的管理方案，實施有效管控。制定《環境因素識別與評價程序》《危險源識別與評價程序》等，確立公司生產運營中重要環境因素和中度及中度以上危險源並形成文件，在各層次和職能間溝通與更新相關信息，確保信息傳遞準確、及時。根據質量、環境管理體系國家新版標準的要求，完成7家公司質量、環境、職業健康安全三大體系手冊、程序文件、作業規定等文件的更新編製工作，並通過內、外審。

公司實施綠色辦公，推進節紙化、無紙化辦公、節電、節水等環保辦公。倡導日常辦公用紙雙面打印，持續完善OA辦公系統，應用郵件等電子化溝通方式實現網上辦公和在線文件的傳遞，減少辦公的紙張使用。張貼節約標語口號，提醒員工及時關閉空調、電腦、飲水機等用能設備，減少辦公的能源消耗。採取綠色照明，在辦公室不影響照明的情況下，關閉多餘的照明燈具，杜絕長明燈、電器長時間待機現象，減少辦公的能源浪費。

（五） 在報告期內為減少其碳排放所採取的措施及效果

公司全面貫徹落實新發展理念，以提高能源利用效率為核心，以提高企業可持續發展潛力為根本，通過研發綠色產品和加強廢棄物管理等措施，努力減少生產和運營過程中的碳足跡，最大化降低企業對環境的負面影響，為應對全球氣候變化貢獻「熊貓」力量。

公司將環境目標分解落地到責任部門，對環境目標進行日常監控，並持續改進環境管理體系，做好定期進展情況跟蹤監測，及時調整年度工作計劃，以實際行動助力「雙碳」目標實現，努力達成「十四五」環境目標。公司將充分發揮科技研發與創新優勢，通過綠色企業運營、綠色供應鏈管理、綠色數字賦能，在生產和經營等各個環節融入環保理念，降低溫室氣體排放，加強廢棄物管理，提高能源和水資源利用效率，開展綠色辦公和環保公益活動，減少碳足跡。

公司始終重視氣候變化問題，先後開展一系列工作積極應對氣候變化及溫室氣體排放。公司將溫室氣體排放分為兩個範圍進行統計：範圍一是公司擁有或控制的業務直接產生的溫室氣體排放，包括天然氣、柴油及汽油等燃料使用排放的溫室氣體；範圍二是公司外購電力所致的間接排放的溫室氣體。針對某些具有污染性的排放氣體，公司則以建立氣體焚燒裝置的方式進行處理。

二、 鞏固拓展脫貧攻堅成果、鄉村振興等工作具體情況：不適用

第六節 重要事項

一、 承諾事項履行情況

（一） 公司實際控制人、股東、關聯方、收購人以及公司等承諾相關方在報告期內或持續到報告期內的承諾事項

承諾背景	承諾類型	承諾方	承諾內容	承諾時間及期限	是否有 履行期限	是否及時 嚴格履行	如未能及時 履行應說明 未完成履行 的具體原因	如未能 及時履行 應說明 下一步計劃
收購報告書或權 益變動報告書 中所作承諾	避免同業競爭	中國電子	本次收購前，本公司及本公司控制的其他企業不存在與上市公司主營業務構成同業競爭的項目和資產；本次收購完成後，本公司及本公司控制的其他企業均不直接或間接地從事與上市公司主營業務構成同業競爭的業務，也不投資與上市公司主營業務存在直接或間接競爭的企業或項目。	承諾時間：2012年4月25日； 期限：中國電子實際控制本 公司期間均有效。	是	是	不適用	不適用

承諾背景	承諾類型	承諾方	承諾內容	承諾時間及期限	是否有 履行期限	是否及時 嚴格履行	如未能及時 履行應說明	如未能 及時履行 應說明
							未完成履行的 具體原因	下一步計劃
規範和避免關聯 交易	中國電子	中國電子	本次收購完成後，中國電子承諾採用如下措施規範可能發生的關聯交易： (1) 盡量避免或減少與上市公司及其下屬子公司之間的關聯交易； (2) 對於無法避免或有合理理由存在的關聯交易，將與上市公司依法簽訂規範的關聯交易協議，並按照有關法律、法規、規章、其他規範性文件和公司章程的規定履行批准程序；關聯交易價格依照「隨行就市並保證不低於同期非關聯交易價格」的交易定價原則確定，保證關聯交易價格具有公允性；保證按照有關法律、法規和公司章程的規定履行關聯交易的信息披露義務； (3) 保證不利用關聯交易非法轉移上市公司的資金、利潤，不利用關聯交易損害上市公司及非關聯股東的利益。	承諾時間：2012年4月25日； 期限：中國電子實際控制本公司期間均有效。	是	是	不適用	不適用
保證本公司保持 獨立	中國電子	中國電子	收購完成後，中國電子與南京熊貓之間將保持人員獨立、資產完整、財務獨立；保證南京熊貓具有獨立經營的能力，在採購、生產、銷售、知識產權等方面保持獨立，保護中小股東的利益。	承諾時間：2012年4月25日； 期限：中國電子實際控制本公司期間均有效。	是	是	不適用	不適用

承諾背景	承諾類型	承諾方	承諾內容	承諾時間及期限	是否有 履行期限	是否及時 嚴格履行	如未能及時 履行應說明	如未能 及時履行 應說明
							未完成履行的 具體原因	下一步計劃
與再融資相關的 承諾	避免同業競爭	熊貓集團公 司	(1)本公司及本公司下屬公司不存在與南京熊貓主營業務構成同業競爭的項目和資產。(2)本公司及本公司下屬公司將不以任何形式從事與南京熊貓及其子公司相同或近似的業務，包括不在中國境內外通過投資、收購、經營、兼併、受託經營等方式從事與南京熊貓及其子公司相同或近似的業務。(3)如與南京熊貓及其子公司的業務產生競爭；本公司及下屬其他公司將停止生產經營，或者將相競爭的業務納入到南京熊貓，或者將相競爭的業務轉讓給無關聯第三方，以避免同業競爭。(4)若有第三方向本公司及下屬其他公司提供任何業務機會或本公司及下屬其他公司有任何機會需提供給第三方，且該業務直接或間接與南京熊貓業務有競爭或者南京熊貓有能力、有意向承攬該業務的，本公司及下屬其他公司應當立即通知南京熊貓該業務機會，並盡力促使該業務以合理的條款和條件由南京熊貓承接。(5)如南京熊貓或相關監管部門認定本公司及下屬其他公司正在或將要從事的業務與南京熊貓存在同業競爭，本公司及下屬其他公司將在南京熊貓提出異議後及時轉讓或終止該項業務。如南京熊貓進一步提出受讓請求，本公司及下屬其他公司將無條件按具備證券、期貨相關業務資格的中介機構審計或評估的公允價格將上述業務和資產優先轉讓給南京熊貓。(6)如本承諾函被證明是不真實或未被遵守，本公司將向南京熊貓及其子公司賠償一切直接和間接損失。(7)本公司確認本承諾函所載的每一項承諾均為可獨立執行之承諾，任何一項承諾若被視為無效或終止將不影響其他各項承諾的有效性。(8)本承諾函自簽署之日起生效。	承諾時間：2012年11月30日； 期限：承諾自簽署之日起生效。	是	是	不適用	不適用
	避免同業競爭	中電熊貓	同熊貓集團公司「避免同業競爭」的承諾內容	承諾時間：2012年11月30日； 期限：承諾自簽署之日起生效。	是	是	不適用	不適用

承諾背景	承諾類型	承諾方	承諾內容	承諾時間及期限	是否有履行期限	是否及時嚴格履行	如未能及時履行應說明未完成履行的具體原因	如未能及時履行應說明下一步計劃
規範和避免關聯交易	熊貓集團公司	(1) 在本公司作為南京熊貓股東期間，本公司及本公司下屬子公司將盡量減少並規範與南京熊貓的關聯交易。 (2) 對於不可避免的關聯交易，本公司將遵循並按照相關法律法規、規範性文件及南京熊貓公司章程的有關規定和要求，與南京熊貓簽署協議，依法定程序履行相關的報批手續及依法履行信息披露義務，並將於董事會及或股東大會上回避或放棄表決權以促使該等關聯交易遵循「公平、公正、公開」之原則和正常的商業交易規則和條件進行，以保證該等關聯交易不會損害南京熊貓及其他股東的合法權益。	承諾時間：2012年11月30日； 期限：承諾自簽署之日起生效。	是	是	不適用	不適用	
規範和避免關聯交易	中電熊貓	同熊貓集團公司	「規範和避免關聯交易」的承諾內容	承諾時間：2012年11月30日； 期限：承諾自簽署之日起生效。	是	是	不適用	不適用
其他承諾	其他	中國電子	時值境內證券市場出現異常波動，公司接到中國電子的申明文件，具體如下：(1)中國電子主動承擔社會責任，作負責任的股東。在股市異常波動時期，不減持所控股上市公司股票。(2)中國電子承諾在法律、法規允許的範圍內，積極探索採取回購、增持等措施，加大對股價嚴重偏離其價值的上市公司股票的增持力度，切實保護投資者利益。(3)中國電子將繼續採取資產重組、培育注資等方式，着力提高上市公司質量，支持所控股上市公司加快轉型升級和結構調整力度，建立健全投資者回報長效機制，不斷提高投資者回報水平。	承諾時間：2015年7月9日； 期限：承諾自簽署之日起生效。	是	是	不適用	不適用

截至報告日，中國電子、中電熊貓和熊貓集團公司均嚴格履行各自承諾事項。

- 二、 報告期內控股股東及其他關聯方非經營性佔用資金情況：不適用
- 三、 違規擔保情況：不適用
- 四、 半年報審計情況：不適用

(一) 聘任、解聘會計師事務所情況

公司第十屆董事會第六次會議審議通過了《關於聘任2022年度審計機構》的議案，建議續聘立信會計師事務所(特殊普通合夥)為公司2022年度國際核數師、國內核數師和內控審計師，在總額不超過人民幣248萬元限額內確定其薪酬，並同意提交公司2021年年度股東大會審議。

公司2021年年度股東大會審議通過續聘立信會計師事務所(特殊普通合夥)為公司2022年度國際核數師、國內核數師和內控審計師，並授權董事會在總額不超過人民幣248萬元限額內確定其薪酬。

詳見本公司於2022年3月31日、6月30日刊登在《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的相關公告。

(二) 公司對會計師事務所「非標準意見審計報告」的說明：不適用

- 五、 上年年度報告非標準審計意見涉及事項的變化及處理情況：不適用
- 六、 破產重整相關事項：不適用
- 七、 重大訴訟、仲裁

(一) 訴訟、仲裁事項已在臨時公告披露且無後續進展的：不適用

(二) 臨時公告未披露或有後續進展的訴訟、仲裁情況

單位：萬元 幣種：人民幣

報告期內：

			訴訟 仲裁 類型	訴訟(仲裁)		訴訟(仲裁)	訴訟(仲裁)	
起訴(申請)方	應訴(被申請)方	承擔連帶 責任方	訴訟(仲裁)基本情況	訴訟(仲裁) 涉及金額	是否形成預計 負債及金額	訴訟(仲裁) 進展情況	審理結果 及影響	判決執行 情況
南京熊貓信息 產業有限公司	杭州國信視訊 科技有限公司	無	訴訟	2018年1月，信息產業公司與杭州國信視訊科技有限公司簽訂了《3256（村通專用型）購銷合同》，杭州國信視訊科技有限公司未按照合同約定的時間交付貨物，造成信息產業公司客戶與其解除合約。	1,463.04 不適用	2021年8月20日，棲霞法院作出(2019)蘇0113民初4677號《民事判決書》，判決雙方合同解除，杭州國信應返還熊貓信息貸款1,827,981.68元並賠償損失2,271,184.8元；駁回其他訴請；9月3日，熊貓信息向南京市中級人民法院提起上訴，並預繳了上訴費用。2022年5月17日，南京中院組織第一次開庭。現等待法院二次開庭或裁判。		

起訴(申請)方	應訴(被申請)方	承擔連帶 責任方	訴訟 仲裁 類型	訴訟(仲裁)基本情況	訴訟(仲裁) 是否形成預計 涉及全額 負債及全額	訴訟(仲裁) 進展情況	訴訟(仲裁) 審理結果 及影響	訴訟(仲裁) 判決執行 情況
南京熊猫電子 裝備有限公司	江蘇金錫機器人 科技有限公司	無	訴訟	熊猫裝備與江蘇金錫於 2017年7月至2018年 11月陸續簽訂了4份購 銷合同，截至2020年 9月19日，仍有貨款 2,299.32萬元未付。熊 猫裝備多次催要無果， 向棲霞區人民法院提起 訴訟。	2,299.32 不適用	南京市棲霞區法院於2022 年5月26日開庭；7月13 日，雙方在棲霞區法院 進行庭前談話。後雙方 提交了補充證據，現等 待法院通知下次開庭時 間，同時與江蘇金錫方 溝通和辦事宜。		
南京熊猫信息產業 有限公司	徐州蘇寧置業 有限公司	無	訴訟	2012年6月18日，熊猫信 息中標了“徐州蘇寧廣 場樓宇自動控制系統工 程”，隨後與“徐州蘇 寧置業有限公司”簽訂 了《樓宇自動控制系統 合同》，合同约定總價 款暫定為23,637,015.5 元。2018年12月6日， 通過取得驗收報告， 項目二審審定金額為 21,770,000元。2020 年12月，項目質保期 滿，取得了《工程質保 期完成報告》。截至 2021年7月底，已向發 包人開具與審定金額相 等的發票，發包人仍有 6,611,197.07元工程款 到期未支付。	661.12 不適用	2022年5月30日，熊猫信 息向徐州市鼓樓區法院 提起訴訟，後被告知 蘇寧相關案件轉由南京 市中院集中管轄。6月 初，網上申請立案材料 已接收，案號(2022)蘇 01民初2044號，現等待 法院排期開庭。		

(三) 其他說明：不適用

- 八、 上市公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人、收購人處罰及整改情況：不適用
- 九、 報告期內公司及其控股股東、實際控制人誠信狀況的說明：不適用
- 十、 重大關聯交易

(一) 與日常經營相關的關聯交易

1. 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

事項概述	查詢索引
公司之全資子成都電子科技向成都顯示科技銷售物資、零部件及提供分包服務，年度金額不超過人民幣70,000萬元(含本數)，批准成都電子科技與成都顯示科技簽署的《2022年關聯交易協議》。	詳見本公司於2022年2月19日、3月17日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證券交易所網站的有關公告。

2. 已在臨時公告披露，但有後續實施的進展或變化的事項：

公司於2021年11月15日召開第十屆董事會臨時會議，審議同意本集團與財務公司續訂現有持續關聯交易及額度上限，授權本公司董事或高級管理人員簽署《金融合作協議》，約定本集團在財務公司的資金結算餘額(存款服務)的上限維持在人民幣5億元，財務公司向本集團提供的綜合授信餘額(貸款、擔保及其他信貸融資服務)的上限維持在人民幣6億元，該協議自獨立股東於臨時股東大會批准後生效，為期三年。簽訂《金融合作協議》乃按照國家和行業有關規定執行，遵循公開、公平、公正的原則，不存在損害公司及中小股東利益的情況，公司制定了在財務公司存款應急風險處置預案，保障資金安全和流動性。關聯董事放棄表決權利；非關聯董事、獨立非執行董事及審核委員會同意該項持續關聯交易，認為其符合本公司及全體股東的利益。該項持續關聯交易經於2021年12月28日召開的公司2021年第二次臨時股東大會審議通過。詳見本公司於2021年11月16日、12月29日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證券交易所網站的有關公告，及於2021年12月13日寄發的H股通函。

公司於2022年3月30日召開的第十屆董事會第六次會議及於2022年8月30日召開的第十屆董事會第十一次會議分別審議通過了《中國電子財務有限責任公司風險評估報告》，對存放在財務公司的資金風險狀況進行評估，經審核，未發現財務公司截至2021年12月31日及2022年6月30日止與財務報表相關的風險控制體系存在重大缺陷，詳見公司於2022年3月31日及2022年8月31日刊載於上海證券交易所網站的相關公告。

截止2022年6月30日，財務公司向本集團提供的綜合授信餘額(貸款、擔保及其他信貸融資服務)為人民幣4,898,168.33元，本集團在財務公司的資金結算餘額(存款服務)為人民幣499,810,304.66元。截止2022年8月29日止，財務公司向本集團提供的綜合授信餘額(貸款、擔保及其他信貸融資服務)為人民幣1,704,194.15元，本集團在財務公司的資金結算餘額(存款服務)為人民幣150,321,445.88元。本集團與財務公司發生的關聯交易亦經獨立非執行董事確認，綜合授信及資金結算餘額均未超出經批准年度上限。

3. 臨時公告未披露的事項

單位：元 幣種：人民幣

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	定價原則	關聯交易價格	關聯交易金額	交易價格與市場參考價格差異較大的原因		
							佔同類交易金額的比例	關聯交易結算方式	市場價格
							(%)		
中電防務科技有限公司	股東的子公司	採購商品				8,830,220.36	0.53		
中國電子器材國際有限公司	股東的子公司	採購商品				8,646,908.05	0.52		
深圳市桑達無線通訊技術有限公司	股東的子公司	採購商品				1,521,196.44	0.09		
南京彩虹新能源有限公司	股東的子公司	採購商品				1,455,750.11	0.09		
冠捷視聽科技(深圳)有限公司	股東的子公司	採購商品				839,991.00	0.05		
南京振華包裝材料廠	股東的子公司	採購商品				628,902.33	0.04		
深圳市京華智能科技有限公司	其他關聯方	採購商品				507,194.25	0.03		
南京華東電子集團有限公司	股東的子公司	採購商品				313,435.75	0.02		
南京熊貓達達電子科技有限公司	股東的子公司	採購商品				267,350.70	0.02		
南京中電熊貓晶體科技有限公司	股東的子公司	採購商品				21,378.98	0.00		
貴州振華華聯電子有限公司	股東的子公司	採購商品				19,106.19	0.00		
深圳中電投資股份有限公司	股東的子公司	採購商品				10,678.42	0.00		
熊貓電子集團有限公司	控股股東	採購商品				7,347.07	0.00		
南京中電熊貓家電有限公司	股東的子公司	採購商品				1,946.90	0.00		
南京熊貓運輸有限公司	股東的子公司	接受勞務				3,216,529.85	0.19		
深圳市專實信息技術有限公司	聯營公司	接受勞務				576,889.11	0.03		
深圳市京華智能科技有限公司	其他關聯方	接受勞務				507,194.25	0.03		
中電防務科技有限公司	股東的子公司	接受勞務				188,921.71	0.01		
熊貓電子集團有限公司	控股股東	接受勞務				147,170.24	0.01		
南京熊貓醫療服務有限公司	其他關聯方	接受勞務				55,440.00	0.00		
涇陽市熊貓翠竹置業有限公司	股東的子公司	接受勞務				5,058.94	0.00		
成都中電熊貓顯示科技有限公司	其他關聯方	出售商品				275,849,415.52	15.62		
南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	股東的子公司	出售商品				64,354,099.60	3.64		
中電防務科技有限公司	股東的子公司	出售商品				63,784,093.88	3.61		
貴州振華義龍新材料有限公司	股東的子公司	出售商品				48,138,053.23	2.73		
彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司	其他關聯方	出售商品				26,619,469.12	1.51		
北京中乾萬維網絡技術有限公司	股東的子公司	出售商品				13,055,392.82	0.74		
南京愛立信熊貓通信有限公司	聯營公司	出售商品				8,018,625.90	0.45		
深圳市京華網絡營銷有限公司	聯營公司	出售商品				2,899,348.67	0.16		
中電工業互聯網有限公司	股東的子公司	出售商品				1,226,004.37	0.07		
長城電源科技有限公司	股東的子公司	出售商品				1,006,485.74	0.06		
中電望辰科技有限公司	股東的子公司	出售商品				409,015.49	0.02		
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	間接控股股東	出售商品				394,769.80	0.02		
南京熊貓達達電子科技有限公司	股東的子公司	出售商品				361,805.31	0.02		
武漢中元通信股份有限公司	股東的子公司	出售商品				215,929.21	0.01		
南京熊貓電子進出口有限公司	股東的子公司	出售商品				134,081.96	0.01		
熊貓電子集團有限公司	控股股東	出售商品				132,055.66	0.01		
南京熊貓運輸有限公司	股東的子公司	出售商品				120,002.98	0.01		
深圳市中電電力技術股份有限公司	股東的子公司	出售商品				65,327.30	0.00		
南京中電熊貓磁電科技有限公司	股東的子公司	出售商品				37,918.87	0.00		
南京中電熊貓置業有限公司	股東的子公司	出售商品				14,526.90	0.00		
南京熊貓科技園開發有限公司	股東的子公司	出售商品				13,326.55	0.00		
南京中電熊貓家電有限公司	股東的子公司	出售商品				11,152.62	0.00		
南京熊貓投資發展有限公司	股東的子公司	出售商品				7,235.85	0.00		
咸陽彩虹光電科技有限公司	股東的子公司	出售商品				7,000.00	0.00		

關聯交易方	關聯關係		關聯交易		關聯交易價格	關聯交易金額	佔同類交易	關聯交易	市場價格	交易價格與
	關係	關聯交易類型	關聯交易內容	定價原則			金額的比例	結算方式		市場參考價格
							(%)			差異較大的原因
南京中電熊貓現代服務產業有限公司	股東的子公司	出售商品				3,474.53	0.00			
南京熊貓醫療服務有限公司	其他關聯方	出售商品				3,071.70	0.00			
冠捷電子科技股份有限公司	股東的子公司	出售商品				1,586.42	0.00			
中電防務科技有限公司	股東的子公司	提供勞務				14,213,963.15	6.32			
南京熊貓投資發展有限公司	股東的子公司	提供勞務				3,748,637.46	1.67			
南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	股東的子公司	提供勞務				1,956,410.87	0.87			
熊貓電子集團有限公司	控股股東	提供勞務				1,075,129.37	0.48			
中電工業互聯網有限公司	股東的子公司	提供勞務				676,963.98	0.30			
南京中電熊貓液晶材料科技有限公司	股東的子公司	提供勞務				637,294.27	0.28			
南京熊貓運輸有限公司	股東的子公司	提供勞務				155,210.34	0.07			
咸陽彩虹光電科技有限公司	股東的子公司	提供勞務				145,412.07	0.06			
南京中電熊貓家電有限公司	股東的子公司	提供勞務				140,064.61	0.06			
南京愛立信熊貓通信有限公司	聯營公司	提供勞務				126,200.00	0.06			
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	間接控股股東	提供勞務				69,400.00	0.03			
成都中電熊貓顯示科技有限公司	股東的子公司	提供勞務				68,840.60	0.03			
南京熊貓電子進出口有限公司	股東的子公司	提供勞務				45,467.28	0.02			
南京彩虹新能源有限公司	股東的子公司	提供勞務				28,301.89	0.01			
深圳市車實信息技術有限公司	聯營公司	提供勞務				4,113.90	0.00			
深圳市京華網絡營銷有限公司	聯營公司	提供勞務				3,929.79	0.00			
南京熊貓運輸有限公司	股東的子公司	出租資產				596,328.44	1.45			
南京中電熊貓家電有限公司	股東的子公司	出租資產				317,716.51	0.77			
深圳市京華智能科技有限公司	其他關聯方	出租資產				157,447.32	0.38			
南京熊貓電子進出口有限公司	股東的子公司	出租資產				137,922.93	0.34			
深圳市車實信息技術有限公司	聯營公司	出租資產				27,107.14	0.07			
深圳市京華網絡營銷有限公司	聯營公司	出租資產				25,300.00	0.06			
合計						559,009,042.57				

大額銷貨退回的 不適用
詳細情況

關聯交易的說明 報告期內，本集團與中國電子集團（包括財務公司）、中電熊貓集團、中電家電進行的持續關聯交易（即一般業務過程中按正常商業條件進行之持續關聯交易）經公司第十屆董事會臨時會議審議通過，於公司2021年第二次臨時股東大會上獲獨立股東批准，程序符合相關規定。詳見本公司於2021年11月16日、12月29日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的有關公告，及於2021年12月13日寄發的H股通函。各項關聯交易均經獨立非執行董事確認，並未超出年度上限。

該等持續關聯交易有利於本集團生產和經營穩定，且關聯交易協議的條款公平合理，定價公允，並按照相關規定履行了審批程序，該等持續關聯交易於日常業務中按正常商業條款進行，符合公司及全體股東的整體利益，未影響公司的獨立性。本集團與中國電子集團（包括財務公司）、中電熊貓集團等進行的持續關聯交易的詳情，請見本公司2022年半年度財務報告之財務報表附註中「關聯方關係及其交易」部分。

(二) 報告期內，公司未發生資產收購或股權收購、出售的關聯交易。

(三) 報告期內，公司未發生共同對外投資的重大關聯交易。

(四) 關聯債權債務往來

1. 臨時公告未披露的事項

單位：元 幣種：人民幣

關聯方	關聯關係	向關聯方提供資金			關聯方向上市公司提供資金		
		期初餘額	發生額	期末餘額	期初餘額	發生額	期末餘額
南京中電熊猫信息產業集團有限公司	間接控股股東			6,670,000.00			6,670,000.00
熊猫電子集團有限公司	控股股東			5,395,731.47	-1,613,436.03		3,782,295.44
南京熊猫運輸有限公司	股東的子公司			840,988.60	-820,759.85		20,228.75
中國電子進出口有限公司	股東的子公司			195,539.62			195,539.62
上海熊猫滬寧電子科技有限公司	股東的子公司			22,907.00			22,907.00
中電防務科技有限公司	股東的子公司				170,714.16		170,714.16
南京熊猫科技集團開發有限公司	股東的子公司			20,000.00			20,000.00
南京中電熊猫置業有限公司	股東的子公司			5,000.00			5,000.00
南京熊猫醫療服務有限公司	其他			2,114.00	-2,114.00		
合計				13,152,280.69	-2,265,595.72		10,886,684.97

關聯債權債務 業務往來
形成原因

關聯債權債務對公司 關聯債權債務對公司經營成果及財務狀況未產生重大影響。
經營成果及財務
狀況的影響

(五) 公司與存在關聯關係的財務公司、公司控股財務公司與關聯方之間的金融業務

1. 存款業務

單位：元 幣種：人民幣

關聯方	關聯關係	每日最高 存款限額	存款利率範圍	期初餘額	本期發生額		期末餘額
					本期合計存入金額	本期合計取出金額	
中國電子財務有限責任公司	股東的子公司	500,000,000.00	0.42%-2%	496,800,654.26	2,139,980,972.69	2,136,971,322.29	499,810,304.66
合計				496,800,654.26	2,139,980,972.69	2,136,971,322.29	499,810,304.66

2. 貸款業務：不適用

3. 授信業務或其他金融業務

單位：元 幣種：人民幣

關聯方	關聯關係	業務類型	總額	實際發生額
中國電子財務有限責任公司	股東的子公司	開具銀行承兌匯票、開具履約保函	600,000,000.00	4,898,168.33

註：上述授信業務中開具銀行承兌匯票類的實際發生額為3,193,974.18元，開具履約保函類的實際發生額為1,704,194.15元。

4. 其他說明：不適用

(六) 其他重大關聯交易：不適用

十一、重大合同及其履行情況

1. 託管、承包、租賃事項

(1) 託管情況：不適用

(2) 承包情況：不適用

(3) 租賃情況

單位：萬元 幣種：人民幣

出租方名稱	租賃方名稱	租賃資產情況	租賃資產涉及金額	租賃起始日	租賃終止日	租賃收益	租賃收益	確定依據	對公司影響	是否關聯交易	關聯關係
南京熊貓電子股份有限公司	南京谷升企業管理有限公司	南京市中山東路301號熊貓大廈的第1-4層(含1層夾層)、第14-17層及其附屬設備設施，面積29,544.68平方米	租賃資產2022年6月末淨值20,819萬元。保證租金累計人民幣28,621.68萬元	2020年12月1日	2031年9月30日	租賃期內保底租金，在租賃物所屬的整個建築物(除單位以外的租賃區域)的年租金應收>人民幣11,023萬元時，則該超出部分的10.65%作為提成租金。2022年上半年租賃收入900.10萬元。	租賃合同	2022年上半年預計影響公司損益542.12萬元		否	否

租賃情況說明：

公司關於房屋租賃的具體事項詳見本公司於2021年1月9日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的南京熊貓關於簽訂《房屋租賃合同》的公告。

2. 報告期內履行的及尚未履行完畢的重大擔保情況

單位：元 幣種：人民幣

公司對外擔保情況 不包括對子公司的擔保													
擔保方	擔保方與 上市公司的關係	被擔保方	擔保金額 (協議簽署日)	擔保發生日期	擔保起始日	擔保到期日	擔保類型	擔保是否 已經履行完畢	擔保是否逾期	擔保逾期金額	是否存在 反擔保	是否為 關聯方擔保	關聯關係
報告期內擔保發生額合計 (不包括對子公司的擔保)													0
報告期末擔保餘額合計(A) (不包括對子公司的擔保)													0
公司對子公司的擔保情況													
報告期內對子公司擔保發生額合計													675,000,000.00
報告期末對子公司擔保餘額合計(B)													113,719,486.21
公司擔保總額情況 包括對子公司的擔保													
擔保總額(A+B)													113,719,486.21
擔保總額佔公司淨資產的比例(%)													3.22%
其中：													
為股東、實際控制人及其關聯方提供擔保 的金額(C)													0
直接或間接為資產負債率超過70%的披露 對象提供的債務擔保金額(D)													60,217,712.22
擔保總額超過淨資產50%部分的金額(E)													0
上述三項擔保金額合計(C+D+E)													60,217,712.22
未到期擔保可能承擔連帶清償責任說明													不適用
擔保情況說明													不適用

除成都熊貓電子科技有限公司、南京熊貓機電製造有限公司，各被擔保單位的資產負債率均不超過70%，公司沒有為除子公司以外的獨立第三方提供擔保，也沒有為控股股東、實際控制人及其關聯方提供擔保。本公司為子公司提供擔保的詳情，請見本公司2022年半年度財務報告之財務報表附註中“關聯擔保情況”部分。

本公司於2021年6月29日召開2020年年度股東大會，批准為相關子公司總額累計不超過人民幣67,500萬元融資提供擔保，有效期自2020年年度股東大會結束之次日起至2021年年度股東大會召開之日止，授權總經理在該期間內處理為子公司融資提供擔保的具體事宜。

本公司於2022年6月29日召開2021年年度股東大會，批准為相關子公司總額累計不超過人民幣47,200萬元融資提供擔保，有效期自2021年年度股東大會結束之次日起至2022年年度股東大會召開之日止，授權總經理在該期間內處理為子公司融資提供擔保的具體事宜。

公司獨立董事對上述對外擔保事項發表以下獨立意見：上述擔保皆經董事會審議通過、股東大會批准，程序符合有關規定。除公司子公司外，公司及所屬子公司均沒有為獨立第三人提供擔保，也沒有為控股股東、實際控制人及其關聯方提供擔保。被擔保人均為公司子公司，公司對其具有實際控制權，擔保風險可控。公司能夠嚴格控制對外擔保風險，為子公司融資提供擔保不會影響公司持續經營能力，不會損害中小股東利益。為相關子公司融資提供擔保，有利於促進其拓展業務和承接各類工程項目，符合公司和全體股東利益。擔保金額與其生產經營、資金需求相匹配。同意公司為相關子公司融資提供擔保。已要求公司認真學習中國證監會、上海證交所及香港聯交所關於上市公司對外擔保的有關規定，確保公司對外擔保程序符合規定、信息披露充分完整、風險充分揭示。

3. 其他重大合同

除日常經營業務、為子公司融資提供擔保及使用閒置的資金進行理財以外，公司未簽訂其他金額重大的合同，為子公司融資提供擔保的合同及使用閒置的資金進行理財的合同已在《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站披露。

十二、其他重大事項的說明：不適用

第七節 股份變動及股東情況

一、 股份變動情況

（一） 股份變動情況表

1. 股份變動情況表

報告期內，公司股份總數及股本結構未發生變化。

2. 股份變動情況說明：不適用

3. 報告期後到半年報披露日期間發生股份變動對每股收益、每股淨資產等財務指標的影響(如有)：不適用

4. 公司認為必要或證券監管機構要求披露的其他內容：不適用

（二） 限售股份變動情況：不適用

二、 股東情況

（一） 股東總數

截止報告期末普通股股東總數(戶) 39,440戶(其中：A股股東39,412戶，H股股東28戶)

(二) 截止報告期末前十名股東、前十名流通股股東(或無限售條件股東)持股情況表

單位：股

股東名稱(全稱)	前十名股東持股情況			持有有限 售條件		質押或凍結情況	
	報告期內增減	期末持股數量	比例 (%)	股份數量	股份狀態	數量	股東性質
香港中央結算(代理人)有限公司	-1,326,067	242,729,916	26.56	0	未知		境外法人
熊貓電子集團有限公司	0	210,661,444	23.05	0	質押	105,091,430	國有法人
中國華融資產管理股份有限公司	-3,182,763	52,155,524	5.71	0	未知		國有法人
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	0	35,888,611	3.93	0	未知		國有法人
國新投資有限公司	-1,277,188	20,443,753	2.24	0	未知		國有法人
呂平	5,180,600	9,398,800	1.03	0	未知		境內自然人
林加團	477,200	6,150,292	0.67	0	未知		境內自然人
張德勝	-241,000	5,025,582	0.55	0	未知		境內自然人
陳林法	439,200	3,294,600	0.36	0	未知		境內自然人
李蓉	457,700	3,143,559	0.34	0	未知		境內自然人

股東名稱	前十名無限售條件股東持股情況		股份種類及數量	
	持有無限 售條件 流通股的數量	種類		
			數量	
香港中央結算(代理人)有限公司	242,729,916	境外上市外資股	241,663,450	
		人民幣普通股	1,066,466	
熊貓電子集團有限公司	210,661,444	人民幣普通股	210,661,444	
中國華融資產管理股份有限公司	52,155,524	人民幣普通股	52,155,524	
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	35,888,611	人民幣普通股	22,120,611	
		境外上市外資股	13,768,000	
國新投資有限公司	20,443,753	人民幣普通股	20,443,753	
呂平	9,398,800	人民幣普通股	9,398,800	
林加團	6,150,292	人民幣普通股	6,150,292	
張德勝	5,025,582	人民幣普通股	5,025,582	
陳林法	3,294,600	人民幣普通股	3,294,600	
李蓉	3,143,559	人民幣普通股	3,143,559	

前十名股東中回購專戶情況說明 不適用

上述股東委託表決權、受託表決權、放棄表決權的說明 不適用

上述股東關聯關係或一致行動的說明 中電熊貓持有公司控股股東熊貓集團公司100%股份，中電熊貓直接和通過資產管理計劃持有公司22,120,611股A股和13,768,000股H股，佔股份總數的3.93%，通過熊貓集團公司間接持有公司210,661,444股A股，佔股份總數的23.05%，合計持有公司26.98%股份。中國電子全資子公司華電有限公司持有公司27,414,000股H股，佔股份總數的3%，該股份由香港中央結算(代理人)有限公司代其持有。綜上，公司實際控制人中國電子通過子公司持有公司29.98%股份。除上述之外，公司不知曉其他股東之間是否存在關聯關係或屬於一致行動人。

前十名有限售條件股東持股數量及限售條件：不適用

附註：

1. 截止報告期末，香港中央結算(代理人)有限公司持有本公司242,729,916股(其中：H股241,663,450股，A股1,066,466股)，佔公司已發行總股本的26.56%，乃分別代表其多個客戶所持有，其中包括中電熊貓所持公司13,768,000股H股，及中國電子全資子公司華電有限公司所持公司27,414,000股H股。除上述披露外，本公司並不知悉其中任何個別客戶持有本公司已發行股本5%以上的權益。
2. 公司於2021年8月2日接到控股股東熊貓集團公司的通知，其所持有的公司部分股份被質押，熊貓集團公司本次質押公司股份105,091,430股，佔其所持公司股份總數的49.89%，佔公司總股本的11.50%。詳情請見公司於2021年8月3日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的相關公告。

(三) 戰略投資者或一般法人因配售新股成為前十名股東：不適用

(四) 其他說明

1. 公司於2021年9月24日收到了中國華融關於減持公司股份計劃的書面文件。本報告期內，中國華融減持公司3,182,763股A股；在該減持計劃設定減持期間內，中國華融累計減持公司12,316,367股A股。詳情請見公司於2021年9月25日、12月29日、2022年4月23日、4月26日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的相關公告。
2. 公司於2022年4月25日收到了中國華融關於減持公司股份計劃的書面文件。報告期內，中國華融未減持股份。詳情請見公司於2022年4月26日、8月20日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的相關公告。

三、 董事、監事和高級管理人員情況

(一) 現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員持股變動情況

報告期內，公司現任及報告期內離任董事、監事及高級管理人員所持有本公司股份未發生變化。

於2022年6月30日，本公司各董事、監事及高級管理人員或彼等聯繫人概無於本公司及其相聯法團(定義見「證券及期貨條例」第XV部)之股份、相關股份(有關根據股本衍生工具持有的倉位)及債券中，擁有(a)根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及聯交所(包括根據證券及期貨條例有關條文當作或被視為擁有之權益及淡倉)；或(b)根據證券及期貨條例第352條須記錄於該條例所述由本公司存置之登記冊；或(c)根據上市規則附錄10所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)須另行知會本公司及聯交所之權益及淡倉。亦無被授予股權激勵的情況。而各董事、監事或彼等之配偶或未滿十八歲子女概無認購公司證券之權利，亦無使用該項權利。

(二) 董事、監事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況：不適用

(三) 其他說明：不適用

四. 控股股東或實際控制人變更情況

本報告期內公司控股股東及實際控制人沒有發生變更，分別為熊貓集團公司及中國電子。

五. 主要股東在本公司股份及相關股份的權益和淡倉

於2022年6月30日，就本公司董事、監事及高級管理人員合理查詢所知，根據香港聯交所「證券及期貨條例」第336條規定備存之登記冊，各主要股東在本公司股份及相關股份的權益或淡倉如下(本公司董事、監事及高級管理人員除外)：(1)熊貓集團公司持有內資股210,661,444股，佔已發行內資股股份的概約百分比為31.36%，佔已發行總股份的概約百分比為23.05%，該股份權益類別為法團權益，並以實益持有的身份持有。(2)中電熊貓持有內資股22,120,611股，佔已發行內資股股份的概約百分比為3.29%，佔已發行總股份的概約百分比為2.42%；持有H股13,768,000股，佔已發行H股股份的概約百分比為5.69%，佔已發行總股份的概約百分比為1.51%；該等股份權益類別為法團權益，並以實益持有的身份持有。中電熊貓持有熊貓集團公司100%股份，合計以實益持有及受其控制法團的身份持有本公司246,550,055股，佔已發行總股份的概約百分比為26.98%。(3)華電有限公司持有H股27,414,000股，佔已發行H股股份的概約百分比為11.33%，佔已發行總股份的概約百分比為3.00%；該等股份權益類別為法團權益，並以實益持有的身份持有。(4)中國電子持有中電熊貓79.24%股份、持有華電有限公司100%股份，中電熊貓持有熊貓集團公司100%股份，中國電子合計以受其控制法團的身份持有本公司273,964,055股，佔已發行總股份的概約百分比為29.98%。(5)中國華融持有內資股52,155,524股，佔已發行內資股股份的概約百分比為7.76%，佔已發行總股份的概約百分比為5.71%，該股份權益類別為法團權益，並以實益持有的身份持有。(6)China State Shipbuilding Corporation中國船舶工業集團有限公司持有H股16,998,000股，佔已發行H股股份的概約百分比為7.02%，佔已發行總股份的概約百分比為1.86%，該股份權益類別為法團權益，並以受其控制法團的身份持有。(7)China General Technology (Group) Holding Company Limited持有H股14,912,000股，佔已發行H股股份的概約百分比為6.16%，佔已發行總股份的概約百分比為1.63%，該股份權益類別為法團權益，並以受其控制法團的身份持有。

根據「證券及期貨條例」第336條，倘若若干條件達成，則本公司股東須呈交披露權益表格。倘股東於本公司持股變更，除非若干條件已達成，否則股東毋須知會本公司和香港聯交所，故主要股東於本公司之最新持股量可能與呈交予香港聯交所的持股量不同。

除上文披露外，於2022年6月30日，根據「證券及期貨條例」第336條須備存之登記冊所記錄，概無其他人士登記擁有本公司之股份或相關股份之權益或淡倉的記錄。

第八節 優先股相關情況

報告期內，公司無優先股相關事項。

第九節 債券相關情況

報告期內，公司無債券相關事項。

第十節 財務報告

- 一. 2022年半年度財務報告未經審計。
- 二. 會計報表及其附註附後(按中國企業會計準則)。

第十節 財務報告

一、 2022年半年度財務報告未經審計。

合併資產負債表

2022/6/30

編製單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

資產	期末餘額	年初餘額
流動資產：		
貨幣資金	1,037,128,622.44	963,218,477.01
結算備付金		
拆出資金		
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產		
交易性金融資產	490,758,063.02	472,241,399.61
衍生金融資產		
應收票據	41,284,672.69	59,789,784.39
應收賬款	1,224,911,814.77	1,150,920,743.65
應收款項融資	20,364,587.65	20,272,279.95
預付款項	78,777,653.10	58,199,200.40
應收保費		
應收分保賬款		
應收分保合同準備金		
其他應收款	41,138,726.88	41,962,947.68
買入返售金融資產		
存貨	875,411,659.85	975,417,660.38
合同資產	23,319,633.36	117,037,111.93
持有待售資產		
一年內到期的非流動資產	4,770,671.40	12,892,936.65
其他流動資產	133,681,083.23	139,370,084.35
流動資產合計	3,971,547,188.39	4,011,322,626.00

合併資產負債表(續)

2022/6/30

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

資產	期末餘額	年初餘額
非流動資產：		
發放貸款和墊款		
可供出售金融資產		
持有至到期投資		
債權投資		
其他債權投資		
長期應收款		
長期股權投資	679,849,590.03	702,575,641.90
其他權益工具投資	3,441,309.15	3,551,864.21
其他非流動金融資產		
投資性房地產	219,505,929.17	225,438,906.53
固定資產	888,821,175.83	921,295,490.47
在建工程	5,236,534.77	1,662,327.51
生產性生物資產		
油氣資產		
使用權資產	6,304,999.59	8,982,713.77
無形資產	141,362,274.15	150,967,594.98
開發支出		
商譽		
長期待攤費用	9,170,947.15	10,927,742.76
遞延所得稅資產	16,778,586.15	17,020,460.54
其他非流動資產	4,387,152.32	4,237,383.51
非流動資產合計	1,974,858,498.31	2,046,660,126.18
資產總計	5,946,405,686.70	6,057,982,752.18

合併資產負債表(續)

2022/6/30

編製單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

負債和所有者權益	期末餘額	年初餘額
流動負債：		
短期借款		
向中央銀行借款		
吸收存款及同業存放		
拆入資金		
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		
衍生金融負債		
應付票據	161,274,362.63	214,817,174.59
應付賬款	1,625,278,288.38	1,607,660,654.09
預收款項	376,467.68	461,253.51
合同負債	119,898,930.76	153,089,473.09
賣出回購金融資產款		
應付手續費及佣金		
應付職工薪酬	21,889,220.52	42,787,188.00
應交稅費	28,771,495.48	28,572,004.43
其他應付款	145,067,187.71	99,479,790.95
應付分保賬款		
保險合同準備金		
代理買賣證券款		
代理承銷證券款		
持有待售負債		
一年內到期的非流動負債	4,071,912.81	9,076,593.15
其他流動負債	23,337,237.02	38,938,492.63
流動負債合計	2,129,965,102.99	2,194,882,624.44

合併資產負債表(續)

2022/6/30

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

負債和所有者權益	期末餘額	年初餘額
非流動負債：		
非流動負債：		
長期借款		
應付債券		
其中：優先股		
永續債		
租賃負債	2,410,358.52	3,586,641.07
長期應付款		
長期應付職工薪酬	9,836,844.73	11,837,677.44
預計負債		
遞延收益	41,302,681.07	44,917,830.69
遞延所得稅負債	122,023.97	396,709.26
其他非流動負債		
非流動負債合計	53,671,908.29	60,738,858.46
負債合計	2,183,637,011.28	2,255,621,482.90

合併資產負債表(續)

2022/6/30

編製單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

負債和所有者權益	期末餘額	年初餘額
所有者權益：		
股本	913,838,529.00	913,838,529.00
其他權益工具		
其中：優先股		
永續債		
資本公積	1,470,691,800.13	1,470,691,800.13
減：庫存股		
其他綜合收益	-156,518.13	-73,601.84
專項儲備	173,174.20	
盈餘公積	276,018,152.13	276,018,152.13
一般風險準備		
未分配利潤	865,939,332.20	866,732,902.94
歸屬於母公司股東權益小計	3,526,504,469.53	3,527,207,782.36
少數股東權益	236,264,205.89	275,153,486.92
股東權益合計	3,762,768,675.42	3,802,361,269.28
負債和股東權益總計	5,946,405,686.70	6,057,982,752.18

法定代表人：
胡回春

主管會計工作的負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

合併利潤表
2022年1-6月

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
一、營業總收入	2,033,290,915.24	2,169,456,301.72
其中：營業收入	2,033,290,915.24	2,169,456,301.72
利息收入		
已賺保費		
手續費及佣金收入		
二、營業總成本	2,044,277,446.23	2,148,036,956.24
其中：營業成本	1,783,237,901.63	1,907,128,831.84
利息支出		
手續費及佣金支出		
退保金		
賠付支出淨額		
提取保險合同準備金淨額		
保單紅利支出		
分保費用		
稅金及附加	10,532,639.44	9,973,826.97
銷售費用	19,195,793.89	21,434,870.13
管理費用	116,077,148.70	118,753,604.90
研發費用	114,297,434.42	102,863,123.01
財務費用	936,528.15	-12,117,300.61
其中：利息費用	209,404.12	339,134.13
利息收入	7,982,407.86	8,977,287.57
加：其他收益	11,160,362.03	6,827,016.37
投資收益(損失以「-」號填列)	43,958,109.96	24,418,619.55
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	37,273,948.13	18,923,489.74
淨敞口套期收益(損失以「-」號填列)		
公允價值變動收益(損失以「-」號填列)	-1,483,336.59	1,211,375.22
信用減值損失(損失以「-」號填列)	-1,560,256.71	3,651,766.84
資產減值損失(損失以「-」號填列)	-8,169,906.19	-4,217,750.65
資產處置收益(損失以「-」號填列)	120,045.79	-652,003.85
匯兌收益(損失以「-」號填列)		
三、營業利潤(損失以「-」號填列)	33,038,487.30	52,658,368.96
加：營業外收入	972,116.26	973,536.29
減：營業外支出	144,390.35	208,592.65

合併利潤表(續)

2022年1-6月

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
四、利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	33,866,213.21	53,423,312.60
減：所得稅費用	8,598,947.17	14,885,284.13
五、淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	25,267,266.04	38,538,028.47
(一)按經營持續性分類		
1.持續經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	25,267,266.04	38,538,028.47
2.終止經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		
(二)按所有權歸屬分類		
1.歸屬於母公司股東的淨利潤	12,000,168.67	18,273,010.95
2.少數股東損益	13,267,097.37	20,265,017.52
六、其他綜合收益的稅後淨額	-82,916.29	400,466.34
歸屬母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	-82,916.29	400,466.34
(一)以後不能重分類進損益的其他綜合收益	-82,916.29	400,466.34
1.重新計量設定受益計劃變動額		
2.權益法下不能轉損益的其他綜合收益		
3.其他權益工具投資公允價值變動	-82,916.29	400,466.34
4.企業自身信用風險公允價值變動		
(二)將重分類進損益的其他綜合收益		
1.權益法下可轉損益的其他綜合收益		
2.可供出售金融資產公允價值變動損益		
3.持有至到期投資重分類為可供出售金融資產損益		
4.其他債權投資公允價值變動		
5.金融資產重分類計入其他綜合收益的金額		
6.其他債權投資信用減值準備		
7.現金流量套期儲備		
8.外幣財務報表折算差額		
9.其他		
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		
七、綜合收益總額	25,184,349.75	38,938,494.81
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額	11,917,252.38	18,673,477.29
歸屬於少數股東的綜合收益總額	13,267,097.37	20,265,017.52
八、每股收益：		
(一)基本每股收益(元/股)	0.0131	0.0200
(二)稀釋每股收益(元/股)	0.0131	0.0200

法定代表人：
胡回春

主管會計工作的負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

合併股東權益變動表

2022年1-6月

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

[illegible]

合併股東權益變動表(續)
2022年1-6月

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	上年數據									
	歸屬於母公司股東權益									
	其他綜合工具		股本	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤
	優先股	次級債								
一、上年末餘額	913,338,529.00	-	1,470,691,800.13	-	-	318,704.84	-	267,662,027.88	-	856,699,556.12
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差異更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下合併	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初餘額	913,338,529.00	-	1,470,691,800.13	-	-	318,704.84	-	267,662,027.88	-	856,699,556.12
三、本年增減變動情況(詳見附註)	-	-	-	-	-	400,466.34	647,163.27	-	-	-
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	400,466.34	-	-	-	-
(二) 股權投入和少資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股權投入股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他應付工具持有者投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付/其他應付工具款	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般風險準備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 對股東分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股權轉讓和返購	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股本公積轉股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈餘公積轉股本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈餘公積轉其他綜合收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 盈餘公積轉其他權益工具	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 專項儲備提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年末餘額	913,338,529.00	-	1,470,691,800.13	-	-	719,171.18	647,163.27	267,662,027.88	-	856,699,556.12

法定代表人：
胡回春

主管會計工作的負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

合併現金流量表

2022年1-6月

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
一、經營活動產生的現金流量：		
銷售商品、提供勞務收到的現金	2,219,145,838.54	2,371,804,297.88
客戶存款和同業存放款項淨增加額		
向中央銀行借款淨增加額		
向其他金融機構拆入資金淨增加額		
收到原保險合同保費取得的現金		
收到再保險業務現金淨額		
保戶儲金及投資款淨增加額		
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產淨增加額		
收取利息、手續費及佣金的現金		
拆入資金淨增加額		
回購業務資金淨增加額		
收到的稅費返還	27,439,959.03	32,013,024.29
收到的其他與經營活動有關的現金	153,106,543.93	125,890,264.32
經營活動現金流入小計	2,399,692,341.50	2,529,707,586.49
購買商品、接受勞務支付的現金	1,738,728,564.01	2,070,447,777.91
客戶貸款及墊款淨增加額		
存放中央銀行和同業款項淨增加額		
支付原保險合同賠付款項的現金		
支付利息、手續費及佣金的現金		
支付保單紅利的現金		
支付給職工以及為職工支付的現金	343,210,495.88	229,020,147.96
支付的各項稅費	64,955,659.45	67,289,992.30
支付其他與經營活動有關的現金	159,734,450.97	208,383,805.63
經營活動現金流出小計	2,306,629,170.31	2,575,141,723.80
經營活動產生的現金流量淨額	93,063,171.19	-45,434,137.31

合併現金流量表(續)

2022年1-6月

編製單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
二、投資活動產生的現金流量：		
收回投資收到的現金		
取得投資收益收到的現金	67,071,091.21	5,998,618.74
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	1,830,151.34	214,565.00
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		
收到其他與投資活動有關的現金	680,000,000.00	910,000,000.00
投資活動現金流入小計	748,901,242.55	916,213,183.74
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	12,981,732.32	24,290,545.40
投資支付的現金		
質押貸款淨增加額		
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額		
支付的其他與投資活動有關的現金	700,000,000.00	884,381,086.02
投資活動現金流出小計	712,981,732.32	908,671,631.42
投資活動產生的現金流量淨額	35,919,510.23	7,541,552.32

合併現金流量表(續)

2022年1-6月

編製單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
三、籌資活動產生的現金流量：		
吸收投資收到的現金		
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		
取得借款收到的現金		
發行債券收到的現金		
收到的其他與籌資活動有關的現金		11,836,055.52
籌資活動現金流入小計		11,836,055.52
償還債務支付的現金		
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	25,810,923.64	
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤	25,810,923.64	
支付的其他與籌資活動有關的現金	6,337,347.85	1,572,470.34
籌資活動現金流出小計	32,148,271.49	1,572,470.34
籌資活動產生的現金流量淨額	-32,148,271.49	10,263,585.18
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響	977,150.93	-368,153.23
五、現金及現金等價物淨增加額	97,811,560.86	-27,997,153.04
加：期初現金及現金等價物餘額	848,233,503.66	1,149,052,807.58
六、期末現金及現金等價物餘額	946,045,064.52	1,121,055,654.54

法定代表人：
胡回春

主管會計工作的負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

資產負債表

2022/6/30

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

資產	期末數	年初數
流動資產：		
貨幣資金	52,607,061.04	39,216,173.73
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產		
交易性金融資產	110,022,241.10	150,014,383.56
衍生金融資產		
應收票據	4,100,000.00	2,638,210.00
應收賬款	101,606,521.75	101,272,967.72
應收款項融資		
預付款項	4,752,819.41	9,386,848.03
其他應收款	249,204,334.62	216,727,244.80
存貨	52,558,998.55	40,103,355.09
合同資產		
持有待售資產		
一年內到期的非流動資產		
其他流動資產		32,241.15
流動資產合計	574,851,976.47	559,391,424.08
非流動資產：		
可供出售金融資產		
持有至到期投資		
債權投資		
其他債權投資		
長期應收款		
長期股權投資	2,113,701,872.80	2,136,346,559.46
其他權益工具投資	3,441,309.15	3,551,864.21
其他非流動金融資產		
投資性房地產	344,586,747.84	351,618,473.50
固定資產	70,119,392.42	72,878,467.62
在建工程	6,075,345.93	1,229,570.87
生產性生物資產		
油氣資產		
使用權資產		
無形資產	12,949,164.05	13,518,024.69
開發支出		
商譽		
長期待攤費用	4,973,928.52	5,733,798.58
遞延所得稅資產	52,172.72	24,533.95
其他非流動資產		
非流動資產合計	2,555,899,933.43	2,584,901,292.88
資產總計	3,130,751,909.90	3,144,292,716.96

資產負債表(續)

2022/6/30

編製單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

負債和股東權益	期末數	年初數
流動負債：		
短期借款		
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		
衍生金融負債		
應付票據	14,805,217.28	17,724,476.13
應付帳款	53,822,286.93	43,620,736.29
預收款項	371,545.68	353,853.03
合同負債	1,441,796.48	2,907,435.18
應付職工薪酬	1,502,774.60	1,581,358.40
應交稅費	10,200,165.52	9,935,276.08
其他應付款	111,063,037.34	217,265,134.58
持有待售負債		
一年內到期的非流動負債		
其他流動負債	2,287,433.53	1,977,966.57
流動負債合計	195,494,257.36	295,366,236.26
非流動負債：		
長期借款		
應付債券		
其中：優先股		
永續債		
租賃負債		
長期應付款		
長期應付職工薪酬	1,443,967.08	1,730,963.79
預計負債		
遞延收益		
遞延所得稅負債	5,560.28	3,595.89
其他非流動負債		
非流動負債合計	1,449,527.36	1,734,559.68
負債合計	196,943,784.72	297,100,795.94
所有者權益：		
股本	913,838,529.00	913,838,529.00
其他權益工具		
其中：優先股		
永續債		
資本公積	1,434,870,834.28	1,434,870,834.28
減：庫存股		
其他綜合收益	-156,518.13	-73,601.84
專項儲備		
盈餘公積	276,018,152.13	276,018,152.13
未分配利潤	309,237,127.90	222,538,007.45
股東權益合計	2,933,808,125.18	2,847,191,921.02
負債和股東權益總計	3,130,751,909.90	3,144,292,716.96

法定代表人：
胡回春

主管會計工作的負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

利潤表

2022年1-6月

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
一、營業總收入	61,037,754.88	56,344,343.50
減：營業成本	38,296,670.41	30,743,369.84
稅金及附加	2,173,507.10	2,912,004.66
銷售費用	2,901,671.52	2,630,746.96
管理費用	47,063,438.60	48,261,335.11
研發費用	15,338,398.62	11,367,927.71
財務費用	-3,794,397.03	-3,926,151.22
其中：利息費用		
利息收入	216,335.52	1,915,403.92
加：其他收益	80,186.39	706,187.16
投資收益(損失以「-」號填列)	140,283,123.62	60,107,759.18
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	37,355,313.34	18,729,997.68
淨敞口套期收益(損失以「-」號填列)		
公允價值變動收益(損失以「-」號填列)	7,857.54	-63,100.08
信用減值損失	-24,392.00	-166,784.70
資產減值損失		
資產處置收益(損失以「-」號填列)		
二、營業利潤(損失以「-」號填列)	99,405,241.21	24,939,172.00
加：營業外收入	89,583.04	19,277.73
減：營業外支出		2,156.54
三、利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	99,494,824.25	24,956,293.19
減：所得稅費用	1,964.39	-16,243.05
四、淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	99,492,859.86	24,972,536.24
(一)持續經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	99,492,859.86	24,972,536.24
(二)終止經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		

利潤表(續)

2022年1-6月

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
五、其他綜合收益的稅後淨額	-82,916.29	400,466.34
(一)以後不能重分類進損益的其他綜合收益	-82,916.29	400,466.34
1.重新計量設定受益計劃變動額		
2.權益法下不能轉損益的其他綜合收益		
3.其他權益工具投資公允價值變動	-82,916.29	400,466.34
4.企業自身信用風險公允價值變動		
(二)將重分類進損益的其他綜合收益		
1.權益法下可轉損益的其他綜合收益		
2.可供出售金融資產公允價值變動損益		
3.持有至到期投資重分類為可供出售金融資產損益		
4.其他債權投資公允價值變動		
5.金融資產重分類計入其他綜合收益的金額		
6.其他債權投資信用減值準備		
7.現金流量套期儲備		
8.外幣財務報表折算差額		
9.其他		
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		
六、綜合收益總額	99,409,943.57	25,373,002.58
七、每股收益：		
(一)基本每股收益		
(二)稀釋每股收益		

股東權益變動表
2022年1-6月

編製單位：南京熊猫電子股份有限公司

金額單位：人民幣元												
項目	本報附							本報附				
	股本	優先股	永續債	其他	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤	股東權益合計
一、上年年末餘額	913,838,529.00				1,434,870,834.28		-73,601.84		276,018,152.13		222,558,007.45	2,847,191,921.02
加：會計政策變更												
前期差錯更正												
其他												
二、本年年初餘額	913,838,529.00				1,434,870,834.28		-73,601.84		276,018,152.13		222,558,007.45	2,847,191,921.02
三、本年增減變動金額（減少以“-”號填列）												
（一）綜合收益總額							-82,916.29				86,616,204.45	86,616,204.46
（二）股東投入和減少股本							-82,916.29				99,492,859.86	99,409,943.57
1. 股東投入股本												
2. 其他權益工具持有者投入資本												
3. 股份支付计入股東權益的金額												
4. 其他												
（三）利潤分配											-12,793,739.41	-12,793,739.41
1. 提取盈餘公積												
2. 提取一般風險準備												
3. 對股東的分配											-12,793,739.41	-12,793,739.41
4. 其他												
（四）股東權益內部結構												
1. 資本公積轉增股本												
2. 盈餘公積轉增股本												
3. 盈餘公積轉增利潤												
4. 設定受託計劃對結算留存收益												
5. 其他綜合收益結轉留存收益												
6. 其他												
（五）專項儲備提取和使用												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年年末餘額	913,838,529.00				1,434,870,834.28		-156,518.13		276,018,152.13		309,237,127.90	2,933,908,125.18

2022年1-6月

金額單位：人民幣元

項目	其他備出工具				上年同月數								
	股本	優先股	受贈權	其他	資本公積	溢餘公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤	股東權益合計	
一、上年年末餘額	913,838,520.00				1,434,870,834.28		318,704.84		267,682,027.88		171,277,061.28	2,787,982,157.28	
加：會計政策變更													
前期差錯更正													
其他													
二、本年年初餘額	913,838,520.00				1,434,870,834.28	-	318,704.84	-	267,682,027.88	-	171,277,061.28	2,787,982,157.28	
三、本年增減變動金額（減少以“-”號填列）													
（一）綜合收益總額	-				-		400,466.34	-	-	-	1,213,364.13	1,613,830.47	
（二）股東投入和減少股本							400,466.34	-	-	-	24,972,536.24	25,373,002.58	
1. 股東投入股本													
2. 其他權益工具持有者投入資本													
3. 股份支付计入股東權益的金額													
4. 其他													
（三）利潤分配	-				-		-	-	-	-	-23,759,172.11	-23,759,172.11	
1. 提取盈餘公積													
2. 提取一般風險準備													
3. 提取職工福利													
4. 其他													
（四）股東權益內部結構	-				-		-	-	-	-	-23,759,801.75	-23,759,801.75	
1. 資本公積轉增股本													
2. 盈餘公積轉增股本													
3. 盈餘公積轉增利潤													
4. 指定支出計劃劃轉結算行收益													
5. 其他綜合收益轉入收益													
6. 其他													
（五）專項儲備計使用													
1. 本賬提取													
2. 本賬使用													
（六）其他													
四、本年年末餘額	913,838,520.00				1,434,870,834.28	-	719,171.18	-	267,682,027.88	-	177,485,425.41	2,789,955,887.75	
五、													

法定代表人：
胡回春

主管會計工作的負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

現金流量表

2022年1-6月

編製單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
一、經營活動產生的現金流量：		
銷售商品、提供勞務收到的現金	53,640,146.21	34,825,380.75
客戶存款和同業存放款項淨增加額		
向中央銀行借款淨增加額		
向其他金融機構拆入資金淨增加額		
收到原保險合同保費取得的現金		
收到再保險業務現金淨額		
保戶儲金及投資款淨增加額		
處置交易性金融資產淨增加額		
收取利息、手續費及佣金的現金		
拆入資金淨增加額		
回購業務資金淨增加額		
收到的稅費返還		
收到的其他與經營活動有關的現金	86,695,521.37	67,674,690.11
經營活動現金流入小計	140,335,667.58	102,500,070.86
購買商品、接受勞務支付的現金	31,251,911.53	24,730,561.60
客戶貸款及墊款淨增加額		
存放中央銀行和同業款項淨增加額		
支付原保險合同賠付款項的現金		
支付利息、手續費及佣金的現金		
支付保單紅利的現金		
支付給職工以及為職工支付的現金	52,757,389.29	53,604,168.10
支付的各項稅費	3,480,258.47	5,695,518.07
支付其他與經營活動有關的現金	219,905,290.07	51,748,793.22
經營活動現金流出小計	307,394,849.36	135,779,040.99
經營活動產生的現金流量淨額	-167,059,181.78	-33,278,970.13
二、投資活動產生的現金流量：		
收回投資收到的現金		
取得投資收益收到的現金	143,001,772.87	1,634,208.34
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	100,800.00	29,700.00
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		
收到其他與投資活動有關的現金	150,000,000.00	210,000,000.00
投資活動現金流入小計	293,102,572.87	211,663,908.34

現金流量表(續)
2022年1-6月

編製單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	4,630,643.50	1,235,829.55
投資支付的現金		
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額		
支付的其他與投資活動有關的現金	110,000,000.00	220,000,000.00
投資活動現金流出小計	114,630,643.50	221,235,829.55
投資活動產生的現金流量淨額	178,471,929.37	-9,571,921.21
三、籌資活動產生的現金流量：		
吸收投資收到的現金		
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		
取得借款收到的現金		
發行債券收到的現金		
收到的其他與籌資活動有關的現金		11,836,055.52
籌資活動現金流入小計		11,836,055.52
償還債務支付的現金		
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤		
支付的其他與籌資活動有關的現金		
籌資活動現金流出小計		
籌資活動產生的現金流量淨額		11,836,055.52
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響	265.94	-55.01
五、現金及現金等價物淨增加額	11,413,013.53	-31,014,890.83
加：期初現金及現金等價物餘額	33,601,208.20	178,878,717.22
六、期末現金及現金等價物餘額	45,014,221.73	147,863,826.39

法定代表人：
胡回春

主管會計工作的負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

南京熊猫電子股份有限公司

二〇二二年半年度財務報表附註

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

一、 公司基本情況

(一) 公司概況

南京熊猫電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」或「公司」)於1992年4月27日經南京市經濟體制改革委員會寧體改字(1992)034號文批准，由熊猫電子集團有限公司為唯一發起人，改組為南京熊猫電子股份有限公司(現名)，熊猫電子集團有限公司以淨資產總額人民幣480,000,000.00元換取本公司成立時480,000,000股國有法人股。本公司成立時的註冊資本為人民幣515,000,000.00元，分為480,000,000股每股面值為人民幣1元的國有法人股和35,000,000股每股面值為人民幣1元的職工股。1992年4月29日，本公司領取註冊號為13488315-2的企業法人營業執照，批准的經營範圍為：無線電通信設備；廣播電視設備；五金交電、電子元器件；儀器儀表、電器機械及器材；普通機械、醫療器械；電子產品開發、生產、銷售和技術服務；電子計算機配件；文化辦公機械和工模夾具的開發、生產銷售和技術服務。

1994年5月27日，本公司股東大會通過特別決議案，批准分拆、重組本公司及熊猫電子集團公司資產及負債，重新確定本公司國有法人股的股本，授權董事會處理一切有關將本公司轉為社會募集公司的事項，將本公司H股與A股公開發售及上市。根據該特別決議案，本公司的淨資產值於1994年6月29日調整，將本公司於成立時資產淨值重新界定為人民幣322,873,348.00元，包括註冊資本人民幣322,870,000.00元，其中：國有法人股287,870,000股，職工股35,000,000股，資本公積人民幣3,348.00元。

1996年2月，國家國有資產管理局以國資企發[1996]12號文確認，本公司經評估淨資產86,471.40萬元，股本32,287萬股，其中熊猫電子集團有限公司持股28,787萬股，內部職工持股3,500萬股；熊猫電子集團有限公司將經評估4,130萬元土地使用權及6,200萬元債權投入本公司，本公司總股本變更為39,001.50萬股，分別為355,015,000股國有法人股及35,000,000股職工股，國家體改委1996年3月11日對該重組報告的批覆。

為了發行H股，本公司對以1995年9月30日為基準日的資產、負債進行了全面評估，並在國務院證券委員會批准後調整了賬面價值。

本公司於1996年4月2日經國務院證券委員會證委發(1996)6號文批准，在香港發行H股242,000,000股，發行價HKD2.13元/股，發行工作於1996年4月29日結束，並於1996年5月2日在香港聯交所正式掛牌交易。

本公司於1996年10月30日經國務院證券監督管理委員會證監發字(1996)第304號文批准，向社會公開發行人民幣普通股23,000,000股，發行價RMB5.10元/股，1996年11月14日發行股款全部到位，並於1996年11月18日在上海證券交易所正式掛牌交易，原定向募集的35,000,000股內部職工股中的5,000,000股在發行完成後一併在上海證券交易所上市，另30,000,000股於1999年上市流通。

1997年4月18日，本公司領取註冊號為企蘇寧總副字第003967號企業法人營業執照，註冊資本為人民幣655,015,000.00元，批准的經營範圍為：開發、製造、銷售通信設備、計算機及其他電子設備；儀器儀表及文化、辦公用機械；電氣機械及器材；塑料製品；風機、衡器、包裝設備等通用設備；化工、木材、非金屬加工專用設備；輪配電及控制設備；環保、社會公共安全及其他設備；金融、稅控設備；電源產品；模具；計算機服務業、軟件業、系統集成；物業管理；並從事上述經營業務的售後、技術服務等業務。

2011年1月6日，本公司領取註冊號為320100400008823號企業法人營業執照，註冊資本為人民幣65,501.50萬元，批准的經營範圍為開發、製造、銷售無線電廣播電視發射設備，並從事上述經營業務的售後、技術服務等業務；開發、製造、銷售通信設備、計算機及其他電子設備；儀器儀表及文化、辦公用機械；電氣機械及器材；塑料製品；風機、衡器、包裝設備等通用設備；化工、木材、非金屬加工專用設備；輪配電及控制設備；環保、社會公共安全及其他設備；金融、稅控設備；電源產品；模具；計算機服務業、軟件業、系統集成；物業管理；並從事上述經營業務的售後、技術服務等業務。（依法須經批准的項目，經相關部門批准後方可開展經營活動）

2011年12月，中國信達資產管理股份有限公司將其持有的熊猫電子集團有限公司（以下簡稱「熊猫集團」或「集團」）8.87%的股權轉讓給南京中電熊猫信息產業集團有限公司（以下簡稱「中電熊猫」）。

2012年，經江蘇省人民政府《省政府關於同意間接轉讓熊猫電子集團有限公司南京華東電子集團有限公司所持上市公司股權的批覆》（蘇政覆[2009]45號）、江蘇省人民政府國有資產監督管理委員會《關於熊猫電子集團有限公司部分國有產權無償變更有關問題的批覆》（蘇國資覆[2012]222號）、國務院國資委《關於南京熊猫電子股份有限公司實際控制人變更有關問題的批覆》（國資產權[2012]158號）批准，並經中國證監會《關於核准中國電子信息產業集團有限公司公告南京熊猫電子股份有限公司收購報告書並豁免其要約收購義務的批覆》（證監許可[2012]770號）批准，江蘇省國信資產管理集團有限公司、南京新港開發總公司和南京市國有資產經營（控股）有限公司分別將其持有的熊猫集團21.59%、22.07%和4.32%股權無償變更為中國電子信息產業集團有限公司（以下簡稱「中國電子」）下屬中電熊猫。2012年9月21日，熊猫集團完成股東變更的工商登記。上述股權轉讓完成後，中國電子通過其持有70.00%股權的中電熊猫持有熊猫集團56.85%股權，並通過熊猫集團持有本公司51.10%的股份，成為本公司的實際控制人。

本公司於2013年4月19日收到中國證券監督管理委員會證監許可[2013]332號文批准，向包括中電熊猫在內的不超過十名的特定投資者非公開發行人民幣普通股（A股）股票258,823,529股，每股面值為人民幣1.00元，每股發行價格為人民幣5.10元，募集資金淨額為人民幣1,294,403,712.55元，其中：增加股本人民幣258,823,529.00元，增加資本公積人民幣1,035,580,183.55元。上述募集資金到位情況已經天職國際會計師事務所（特殊普通合夥）審驗，並出具天職滬QJ[2013]1907號驗資報告。

2013年11月26日，本公司完成工商變更，變更後註冊資本為人民幣913,838,529.00元。本次非公開發行前，熊猫集團持有本公司股份334,715,000股，持股比例為51.10%，為本公司的控股股東；本次非公開發行後，熊猫集團持有本公司股份佔本次發行後股份總數的36.63%，仍然為本公司的控股股東。中國電子通過其持有70.00%股權的中電熊猫持有熊猫集團56.85%股權，仍然為本公司的實際控制人。本次非公開發行後，控股股東和實際控制人地位未發生變更。本次發行新增股份為有限售條件流通股，中電熊猫是本公司關聯人，其認購的股份39,215,686股自發行結束之日起36個月內不得轉讓，除中電熊猫以外的其他8家投資者（其中興業全球基金管理有限公司通過10個賬戶參與本次認購）認購的股份自發行結束之日起12個月內不得轉讓。2014年6月30日，除中電熊猫外的其他8家投資者認購的股份已解除限售條件，上市流通。

2015年6月，熊猫集團通過上海證券交易所交易系統減持所持有的公司股份27,069,492股，佔公司總股本的2.96%。本次減持後，熊猫集團持有公司股份307,645,508股，佔公司總股本的33.67%。

2015年8月，經國務院國有資產監督管理委員《關於熊貓電子集團有限公司協議轉讓所持部分南京熊貓電子股份有限公司股份有關問題的批覆》（國資產權[2015]697號）批准，熊貓集團將所持公司82,811,667股和14,172,397股A股股份分別協議轉讓給中國華融資產管理股份有限公司和中國長城資產管理公司。上述股權轉讓完成後，熊貓集團持有210,661,444股，佔公司總股本的23.05%，熊貓集團在公司董事會九名成員中推薦選任五名董事，控股股東地位未發生變更。

2015年7月至2016年12月，中電熊貓通過定向資產管理計劃從二級市場累計增持公司A股10,318,925股，約佔公司總股本的1.13%；累計增持公司H股13,768,000股，約佔公司總股本的1.51%。本次增持後，中電熊貓直接和通過資產管理計劃持有公司49,534,611股A股，佔公司總股本的5.42%，持有公司13,768,000股H股，佔公司總股本的1.51%，通過子公司熊貓集團持有公司23.05%股權，持股數合計佔公司總股本的29.98%。

2019年，中電熊貓將直接持有的公司18,276,000股A股換購對應市值的嘉實中證央企創新驅動交易型開放式指數證券投資基金基金份額，將直接持有的公司9,138,000股A股換購對應市值的博時中證央企創新驅動交易型開放指數證券投資基金基金份額，合計佔公司總股本3.00%。

2020年4月14日至2020年6月19日，南京中電熊貓信息產業集團有限公司控股股東中國電子信息產業集團有限公司通過其境外全資子公司華電有限公司，累計增持本公司27,414,000股H股，佔本公司總股本3.00%。

2020年，本公司股東中國華融資產管理股份有限公司累計減持公司674,800股A股，佔公司總股本的0.07%。2021年，中國華融資產管理股份有限公司累計減持公司9,133,604股A股，佔公司總股本的1%。2022年2月28日至2022年3月7日，本公司股東中國華融資產管理股份有限公司累計減持公司3,182,763股A股，佔公司總股本的0.35%。截至2022年6月30日，中國華融資產管理股份有限公司持有本公司52,155,524股A股，佔本公司總股本的5.71%。

截至2022年6月30日，本公司累計發行股本總數91,383.8529萬股，註冊資本為91,383.8529萬元，中國電子信息產業集團有限公司持有本公司232,782,055股A股及41,182,000股H股，持股數合計佔本公司總股本的29.98%。其中：控股子公司南京中電熊貓信息產業集團有限公司通過資產管理計劃持有本公司22,120,611股A股及13,768,000股H股，佔本公司總股本的3.93%；通過南京中電熊貓信息產業集團有限公司全資子公司熊貓電子集團有限公司持有本公司210,661,444股A股，佔本公司總股本的23.05%；通過境外全資子公司華電有限公司持有本公司27,414,000股H股，佔本公司總股本的3.00%。

本公司的母公司為熊貓電子集團有限公司。中國電子信息產業集團有限公司仍為公司最終控制方。

本公司屬於股份有限公司（台港澳與境內合資、上市），所處計算機、通信和其他電子設備製造業，主要業務包括智慧交通與平安城市項目、工業互聯網與智能製造安裝、綠色服務型電子製造產品的銷售等，營業期限自1996年10月5日至不約定期限。

公司註冊地址為南京經濟技術開發區經天路7號。法定代表人為胡回春。

經營範圍：開發、製造、銷售無線廣播電視發射設備，並從事上述經營業務的售後、技術服務等業務；開發、製造、銷售通信設備、計算機及其他電子設備；儀器儀表及文化、辦公用機械；電氣機械及器材；塑料製品；風機、衡器、包裝設備等通用設備；化工、木材、非金屬加工專用設備；輪配電及控制設備；環保、社會公共安全及其他設備；金融、稅控設備；電源產品；模具；計算機服務業、軟件業、系統集成；物業管理；並從事上述經營業務的售後、技術服務等業務。（依法須經批准的項目，經相關部門批准後方可開展經營活動）。一般項目：技術進出口；貨物進出口（除依法須經批准的項目外，憑營業執照依法自主開展經營活動）。

本財務報表業經公司全體董事（董事會）於2022年8月30日批准報出。

（二） 合併財務報表範圍

本公司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企業或主體。本期合併財務報表範圍及其變化情況詳見本附註「六、合併範圍的變更」和「七、在其他主體中的權益」。

二、 財務報表的編製基礎

（一） 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》和各項具體會計準則、企業會計準則應用指南、企業會計準則解釋及其他相關規定（以下合稱「企業會計準則」），以及中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號 - 財務報告的一般規定》的相關規定編製。此外，本財務報表還符合香港聯合交易所有限公司發佈的證券上市規則的適用披露條文，亦符合香港公司條例的適用披露規定。

（二） 持續經營

本財務報表以持續經營為基礎編製。

三、 重要會計政策及會計估計

具體會計政策和會計估計提示：

以下披露內容已涵蓋了本公司根據實際生產經營特點制定的具體會計政策和會計估計。詳見本附註「三、（二十八）收入」。

（一） 遵循企業會計準則的聲明

本財務報表符合財政部頒佈的企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司2022年6月30日的合併及母公司財務狀況以及2022年上半年度的合併及母公司經營成果和現金流量。

（二） 會計期間

自公曆1月1日起至12月31日止為一個會計年度。

（三） 營業週期

本公司營業週期為12個月。

（四） 記賬本位幣

本公司採用人民幣為記賬本位幣。

（五） 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法

同一控制下企業合併：合併方在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)，按照合併日被合併方資產、負債在最終控制方合併財務報表中的賬面價值為基礎計量。在合併中取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價賬面價值(或發行股份面值總額)的差額，調整資本公積中的股本溢價，資本公積中的股本溢價不足沖減的，調整留存收益。

非同一控制下企業合併：合併成本為購買方在購買日為取得被購買方的控制權而付出的資產、發生或承擔的負債以及發行的權益性證券的公允價值。合併成本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；合併成本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差額，計入當期損益。在合併中取得的被購買方符合確認條件的各項可辨認資產、負債及或有負債在購買日按公允價值計量。

為企業合併發生的直接相關費用於發生時計入當期損益；為企業合併而發行權益性證券或債務性證券的交易費用，計入權益性證券或債務性證券的初始確認金額。

（六） 合併財務報表的編製方法

1. 合併範圍

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，合併範圍包括本公司及全部子公司。控制，是指公司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其回報金額。

2. 合併程序

本公司將整個企業集團視為一個會計主體，按照統一的會計政策編製合併財務報表，反映本企業集團整體財務狀況、經營成果和現金流量。本公司與子公司、子公司相互之間發生的內部交易的影響予以抵銷。內部交易表明相關資產發生減值損失的，全額確認該部分損失。如子公司採用的會計政策、會計期間與本公司不一致的，在編製合併財務報表時，按本公司的會計政策、會計期間進行必要的調整。

子公司所有者權益、當期淨損益和當期綜合收益中屬於少數股東的份額分別在合併資產負債表中所有者權益項目下、合併利潤表中淨利潤項目下和綜合收益總額項目下單獨列示。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所有者權益中所享有份額而形成的餘額，沖減少數股東權益。

(1) 增加子公司或業務

在報告期內，因同一控制下企業合併增加子公司或業務的，將子公司或業務合併當期期初至報告期末的經營成果和現金流量納入合併財務報表，同時對合併財務報表的期初數和比較報表的相關項目進行調整，視同合併後的報告主體自最終控制方開始控制時點起一直存在。

因追加投資等原因能夠對同一控制下的被投資方實施控制的，在取得被合併方控制權之前持有的股權投資，在取得原股權之日與合併方和被合併方同處於同一控制之日孰晚日起至合併日之間已確認有關損益、其他綜合收益以及其他淨資產變動，分別沖減比較報表期間的期初留存收益或當期損益。

在報告期內，因非同一控制下企業合併增加子公司或業務的，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自購買日起納入合併財務報表。

因追加投資等原因能夠對非同一控制下的被投資方實施控制的，對於購買日之前持有的被購買方的股權，按照該股權在購買日的公允價值進行重新計量，公允價值與其賬面價值的差額計入當期投資收益。購買日之前持有的被購買方的股權涉及的以後可重分類進損益的其他綜合收益、權益法核算下的其他所有者權益變動轉為購買日所屬當期投資收益。

(2) 處置子公司

一般處理方法

因處置部分股權投資或其他原因喪失了對被投資方控制權時，對於處置後的剩餘股權投資，按照其在喪失控制權日的公允價值進行重新計量。處置股權取得的對價與剩餘股權公允價值之和，減去按原持股比例計算應享有原有子公司自購買日或合併日開始持續計算的淨資產的份額與商譽之和的差額，計入喪失控制權當期的投資收益。與原有子公司股權投資相關的以後可重分類進損益的其他綜合收益、權益法核算下的其他所有者權益變動，在喪失控制權時轉為當期投資收益。

分步處置子公司

通過多次交易分步處置對子公司股權投資直至喪失控制權的，處置對子公司股權投資的各項交易的條款、條件以及經濟影響符合以下一種或多種情況，通常表明該多次交易事項為一攬子交易：

- I. 這些交易是同時或者在考慮了彼此影響的情況下訂立的；
- II. 這些交易整體才能達成一項完整的商業結果；
- III. 一項交易的發生取決於其他至少一項交易的發生；
- IV. 一項交易單獨看是不經濟的，但是和其他交易一併考慮時是經濟的。

各項交易屬於一攬子交易的，將各項交易作為一項處置子公司並喪失控制權的交易進行會計處理；在喪失控制權之前每一次處置價款與處置投資對應的享有該子公司淨資產份額的差額，在合併財務報表中確認為其他綜合收益，在喪失控制權時一併轉入喪失控制權當期的損益。

各項交易不屬於一攬子交易的，在喪失控制權之前，按不喪失控制權的情況下部分處置對子公司的股權投資進行會計處理；在喪失控制權時，按處置子公司一般處理方法進行會計處理。

(3) 購買子公司少數股權

因購買少數股權新取得的長期股權投資與按照新增持股比例計算應享有子公司自購買日或合併日開始持續計算的淨資產份額之間的差額，調整合併資產負債表中的資本公積中的股本溢價，資本公積中的股本溢價不足沖減的，調整留存收益。

(4) 不喪失控制權的情況下部分處置對子公司的股權投資

處置價款與處置長期股權投資相對應享有子公司自購買日或合併日開始持續計算的淨資產份額之間的差額，調整合併資產負債表中的資本公積中的股本溢價，資本公積中的股本溢價不足沖減的，調整留存收益。

（七）合營安排分類及共同經營會計處理方法

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。

本公司確認與共同經營中利益份額相關的下列項目：

- (1) 確認本公司單獨所持有的資產，以及按本公司份額確認共同持有的資產；
- (2) 確認本公司單獨所承擔的負債，以及按本公司份額確認共同承擔的負債；
- (3) 確認出售本公司享有的共同經營產出份額所產生的收入；
- (4) 按本公司份額確認共同經營因出售產出所產生的收入；
- (5) 確認單獨所發生的費用，以及按本公司份額確認共同經營發生的費用。

本公司對合營企業的投資採用權益法核算，詳見本附註「三、（十五）長期股權投資」。

（八）現金及現金等價物的確定標準

現金，是指本公司的庫存現金以及可以隨時用於支付的存款。現金等價物，是指本公司持有的期限短、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。

（九） 外幣業務和外幣報表折算

1. 外幣業務

外幣業務採用交易發生日的即期匯率作為折算匯率將外幣金額折合成人民幣記賬。

資產負債表日外幣貨幣性項目餘額按資產負債表日即期匯率折算，由此產生的匯兌差額，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匯兌差額按照借款費用資本化的原則處理外，均計入當期損益。

2. 外幣財務報表的折算

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；所有者權益項目除「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，採用交易發生日的即期匯率折算。

處置境外經營時，將與該境外經營相關的外幣財務報表折算差額，自所有者權益項目轉入處置當期損益。

（十） 金融工具

本公司在成為金融工具合同的一方時，確認一項金融資產、金融負債或權益工具。

1. 金融工具的分類

根據本公司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，金融資產於初始確認時分類為：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和以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

本公司將同時符合下列條件且未被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，分類為以攤餘成本計量的金融資產：

- 業務模式是以收取合同現金流量為目標；
- 合同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。

本公司將同時符合下列條件且未被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，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（債務工具）：

- 業務模式既以收取合同現金流量又以出售該金融資產為目標；
- 合同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。

對於非交易性權益工具投資，本公司可以在初始確認時將其不可撤銷地指定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（權益工具）。該指定在單項投資的基礎上作出，且相關投資從發行者的角度符合權益工具的定義。

除上述以攤餘成本計量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外，本公司將其餘所有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。

在初始確認時，如果能夠消除或顯著減少會計錯配，本公司可以將本應分類為攤餘成本計量或以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產不可撤銷地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。

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和以攤餘成本計量的金融負債。

符合以下條件之一的金融負債可在初始計量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：

- 1) 該項指定能夠消除或顯著減少會計錯配。
- 2) 根據正式書面文件載明的企業風險管理或投資策略，以公允價值為基礎對金融負債組合或金融資產和金融負債組合進行管理和業績評價，並在企業內部以此為基礎向關鍵管理人員報告。
- 3) 該金融負債包含需單獨分拆的嵌入衍生工具。

2. 金融工具的確認依據和計量方法

(1) 以攤餘成本計量的金融資產

以攤餘成本計量的金融資產包括應收票據、應收賬款、其他應收款、長期應收款、債權投資等，按公允價值進行初始計量，相關交易費用計入初始確認金額；不包含重大融資成分的應收賬款以及本公司決定不考慮不超過一年的融資成分的應收賬款，以合同交易價格進行初始計量。

持有期間採用實際利率法計算的利息計入當期損益。

收回或處置時，將取得的價款與該金融資產賬面價值之間的差額計入當期損益。

(2) 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產（債務工具）

以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產（債務工具）包括應收款項融資、其他債權投資等，按公允價值進行初始計量，相關交易費用計入初始確認金額。該金融資產按公允價值進行後續計量，公允價值變動除採用實際利率法計算的利息、減值損失或利得和匯兌損益之外，均計入其他綜合收益。

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中轉出，計入當期損益。

(3) 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產(權益工具)

以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產(權益工具)包括其他權益工具投資等,按公允價值進行初始計量,相關交易費用計入初始確認金額。該金融資產按公允價值進行後續計量,公允價值變動計入其他綜合收益。取得的股利計入當期損益。

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中轉出,計入留存收益。

(4) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產包括交易性金融資產、衍生金融資產、其他非流動金融資產等,按公允價值進行初始計量,相關交易費用計入當期損益。該金融資產按公允價值進行後續計量,公允價值變動計入當期損益。

(5) 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、衍生金融負債等,按公允價值進行初始計量,相關交易費用計入當期損益。該金融負債按公允價值進行後續計量,公允價值變動計入當期損益。

終止確認時,其賬面價值與支付的對價之間的差額計入當期損益。

(6) 以攤餘成本計量的金融負債

以攤餘成本計量的金融負債包括短期借款、應付票據、應付賬款、其他應付款、長期借款、應付債券、長期應付款,按公允價值進行初始計量,相關交易費用計入初始確認金額。

持有期間採用實際利率法計算的利息計入當期損益。

終止確認時,將支付的對價與該金融負債賬面價值之間的差額計入當期損益。

3. 金融資產終止確認和金融資產轉移

滿足下列條件之一時,本公司終止確認金融資產:

- 收取金融資產現金流量的合同權利終止;
- 金融資產已轉移,且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;
- 金融資產已轉移,雖然本公司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,但是未保留對金融資產的控制。

發生金融資產轉移時,如保留了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的,則不終止確認該金融資產。

在判斷金融資產轉移是否滿足上述金融資產終止確認條件時,採用實質重於形式的原則。

公司將金融資產轉移區分為金融資產整體轉移和部分轉移。金融資產整體轉移滿足終止確認條件的，將下列兩項金額的差額計入當期損益：

- (1) 所轉移金融資產的賬面價值；
- (2) 因轉移而收到的對價，與原直接計入所有者權益的公允價值變動累計額（涉及轉移的金融資產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（債務工具）的情形）之和。

金融資產部分轉移滿足終止確認條件的，將所轉移金融資產整體的賬面價值，在終止確認部分和未終止確認部分之間，按照各自的相對公允價值進行分攤，並將下列兩項金額的差額計入當期損益：

- (1) 終止確認部分的賬面價值；
- (2) 終止確認部分的對價，與原直接計入所有者權益的公允價值變動累計額中對應終止確認部分的金額（涉及轉移的金融資產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（債務工具）的情形）之和。

金融資產轉移不滿足終止確認條件的，繼續確認該金融資產，所收到的對價確認為一項金融負債。

4. 金融負債終止確認

金融負債的現時義務全部或部分已經解除的，則終止確認該金融負債或其一部分；本公司若與債權人簽定協議，以承擔新金融負債方式替換現存金融負債，且新金融負債與現存金融負債的合同條款實質上不同的，則終止確認現存金融負債，並同時確認新金融負債。

對現存金融負債全部或部分合同條款作出實質性修改的，則終止確認現存金融負債或其一部分，同時將修改條款後的金融負債確認為一項新金融負債。

金融負債全部或部分終止確認時，終止確認的金融負債賬面價值與支付對價（包括轉出的非現金資產或承擔的新金融負債）之間的差額，計入當期損益。

本公司若回購部分金融負債的，在回購日按照繼續確認部分與終止確認部分的相對公允價值，將該金融負債整體的賬面價值進行分配。分配給終止確認部分的賬面價值與支付的對價（包括轉出的非現金資產或承擔的新金融負債）之間的差額，計入當期損益。

5. 金融資產和金融負債的公允價值的確定方法

存在活躍市場的金融工具，以活躍市場中的報價確定其公允價值。不存在活躍市場的金融工具，採用估值技術確定其公允價值。在估值時，本公司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，選擇與市場參與者在相關資產或負債的交易中所考慮的資產或負債特徵相一致的輸入值，並優先使用相關可觀察輸入值。只有在相關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。

6. 金融資產減值的測試方法及會計處理方法

本公司以單項或組合的方式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金融資產(債務工具)和財務擔保合同等的預期信用損失進行估計。

本公司考慮有關過去事項、當前狀況以及對未來經濟狀況的預測等合理且有依據的信息，以發生違約的風險為權重，計算合同應收的現金流量與預期能收到的現金流量之間差額的現值的概率加權金額，確認預期信用損失。

如果該金融工具的信用風險自初始確認後已顯著增加，本公司按照相當於該金融工具整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備；如果該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加，本公司按照相當於該金融工具未來12個月內預期信用損失的金額計量其損失準備。由此形成的損失準備的增加或轉回金額，作為減值損失或利得計入當期損益。

本公司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相對變化，以評估金融工具的信用風險自初始確認後是否已顯著增加。通常逾期超過30日，本公司即認為該金融工具的信用風險已顯著增加，除非有確鑿證據證明該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加。

如果金融工具於資產負債表日的信用風險較低，本公司即認為該金融工具的信用風險自初始確認後並未顯著增加。

如果有客觀證據表明某項金融資產已經發生信用減值，則本公司在單項基礎上對該金融資產計提減值準備。

對於由《企業會計準則第14號 - 收入》(2017)規範的交易形成的應收款項和合同資產，無論是否包含重大融資成分，本公司始終按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備。

對於租賃應收款，本公司選擇始終按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備。

本公司不再合理預期金融資產合同現金流量能夠全部或部分收回的，直接減記該金融資產的賬面餘額。

(十一) 應收款項減值

本公司應收款項主要包括應收賬款、應收票據、合同資產、其他應收款和長期應收款。在資產負債表日有客觀證據表明其發生了減值的，本公司根據其賬面價值與預計未來現金流量現值之間差額確認減值損失。

1. 應收賬款和應收票據

對於應收賬款和應收票據，無論是否包含重大融資成分，本公司始終按照相當於整個存續期內預期信用損失的金額計量其損失準備，由此形成的損失準備的增加或轉回金額，作為減值損失或利得計入當期損益。

(1) 單項計提壞賬準備的應收款項和應收票據

對於存在客觀證據表明存在減值，以及其他適用於單項評估的應收賬款和應收票據，單獨進行減值測試，確認預期信用損失，計提單項減值準備。

(2) 按組合計提壞賬準備的應收款項

對於不存在減值客觀證據的應收賬款和應收票據，或當單項計提無法以合理成本評估預期信用損失的信息時，本公司依據信用風險特徵劃分為若干組合，在組合基礎上計算預期信用損失，確定組合的依據如下：

確定組合的依據

票據組合	以票據承兌銀行或承兌方的信用程度為信用風險特徵劃分組合
賬齡組合	以應收款項的賬齡為信用風險特徵劃分組合
關聯方組合	以應收款項與交易對象的關係為信用風險特徵劃分組合
押金、保證金及職工備用金組合	以應收款項的款項性質為信用風險特徵劃分組合

按組合計提壞賬準備的計提方法

票據組合	其他方法
賬齡組合	按賬齡分析法計提壞賬準備
關聯方組合	其他方法
押金、保證金及職工備用金組合	其他方法

本公司將該應收款項按類似信用風險特徵進行組合，並基於所有合理且有依據的信息，包括前瞻性信息，對該應收款項壞賬準備的計提比例進行估計如下：

賬齡	應收款項計提比例 (%)
0-6個月	0
7-12個月	5
1至2年	10
2至3年	15
3至4年	30
4至5年	50
5年以上	100

組合中，採用其他方法計提壞賬準備情況：

當存在客觀證據表明本公司將無法按應收款項的原有條款收回所有款項時，根據其未來現金流量現值低於其賬面價值的差額，單獨進行減值測試，計提壞賬準備。

2. 應收款項融資

當應收票據和應收賬款同時滿足以下條件時：1)合同現金流量為對本金和以未償付本金金額為基礎的利息的支付；2)本公司管理應收票據和應收賬款的業務模式既以收取合同現金流量為目標又以出售為目標。

本公司將其劃分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，在報表中列示為應收款項融資，相關具體會計處理方式見本附註「三、(十)金融工具」；

當單項無法以合理成本評估預期信用損失的信息時，本公司依據信用風險特徵將應收票據及應收賬款劃分為若干組合，在組合基礎上計算預期信用損失。如果有客觀證據表明某項應收票據及應收賬款已經發生信用減值，則本公司對該應收票據及應收賬款單項計提壞賬準備並確認預期信用損失，對於劃分為組合的應收票據及應收賬款，比照前述應收款項的減值損失計量方法處理。

3. 其他應收款

對於其他應收款的減值損失計量，比照前述應收款項的減值損失計量方法處理。

4. 其他

對預付款項、應收利息、長期應收款等其他應收款項，根據其未來現金流量現值低於其賬面價值的差額計提壞賬準備。

(十二) 存貨

1. 存貨的分類和成本

存貨分類為：原材料、週轉材料、庫存商品、在產品、發出商品、委託加工物資、合同履約成本等。

存貨按成本進行初始計量，存貨成本包括採購成本、加工成本和其他使存貨達到目前場所和狀態所發生的支出。

2. 發出存貨的計價方法

存貨發出時按加權平均法計價。

3. 不同類別存貨可變現淨值的確定依據

資產負債表日，存貨應當按照成本與可變現淨值孰低計量。當存貨成本高於其可變現淨值的，應當計提存貨跌價準備。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。

產成品、庫存商品和用於出售的材料等直接用於出售的商品存貨，在正常生產經營過程中，以該存貨的估計售價減去估計的銷售費用和相關稅費後的金額，確定其可變現淨值；需要經過加工的材料存貨，在正常生產經營過程中，以所生產的產成品的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用和相關稅費後的金額，確定其可變現淨值；為執行銷售合同或者勞務合同而持有的存貨，其可變現淨值以合同價格為基礎計算，若持有存貨的數量多於銷售合同訂購數量的，超出部分的存貨的可變現淨值以一般銷售價格為基礎計算。

計提存貨跌價準備後，如果以前減記存貨價值的影響因素已經消失，導致存貨的可變現淨值高於其賬面價值的，在原已計提的存貨跌價準備金額內予以轉回，轉回的金額計入當期損益。

4. 存貨的盤存制度

採用永續盤存制。

5. 低值易耗品和包裝物的攤銷方法

(1) 低值易耗品採用一次轉銷法；

(2) 包裝物採用一次轉銷法。

(十三) 合同資產

1. 合同資產的確認方法及標準

本公司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。本公司已向客戶轉讓商品或提供服務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）列示為合同資產。同一合同下的合同資產和合同負債以淨額列示。本公司擁有的、無條件（僅取決於時間流逝）向客戶收取對價的權利作為應收款項單獨列示。

2. 合同資產預期信用損失的確定方法及會計處理方法

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本附註「三、（十）6、金融資產減值的測試方法及會計處理方法」。

(十四) 持有待售

主要通過出售(包括具有商業實質的非貨幣性資產交換)而非持續使用一項非流動資產或處置組收回其賬面價值的,劃分為持有待售類別。

本公司將同時滿足下列條件的非流動資產或處置組劃分為持有待售類別:

- (1) 根據類似交易中出售此類資產或處置組的慣例,在當前狀況下即可立即出售;
- (2) 出售極可能發生,即本公司已經就一項出售計劃作出決議且獲得確定的購買承諾,預計出售將在一年內完成。有關規定要求本公司相關權力機構或者監管部門批准後方可出售的,已經獲得批准。

(十五) 長期股權投資

1. 共同控制、重大影響的判斷標準

共同控制,是指按照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。本公司與其他合營方一同對被投資單位實施共同控制且對被投資單位淨資產享有權利的,被投資單位為本公司的合營企業。

重大影響,是指對被投資單位的財務和經營決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。本公司能夠對被投資單位施加重大影響的,被投資單位為本公司聯營企業。

2. 初始投資成本的確定

(1) 企業合併形成的長期股權投資

對於同一控制下的企業合併形成的對子公司的長期股權投資,在合併日按照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長期股權投資的初始投資成本。長期股權投資初始投資成本與支付對價賬面價值之間的差額,調整資本公積中的股本溢價;資本公積中的股本溢價不足沖減時,調整留存收益。因追加投資等原因能夠對同一控制下的被投資單位實施控制的,按上述原則確認的長期股權投資的初始投資成本與達到合併前的長期股權投資賬面價值加上合併日進一步取得股份新支付對價的賬面價值之和的差額,調整股本溢價,股本溢價不足沖減的,沖減留存收益。

對於非同一控制下的企業合併形成的對子公司的長期股權投資,按照購買日確定的合併成本作為長期股權投資的初始投資成本。因追加投資等原因能夠對非同一控制下的被投資單位實施控制的,按照原持有的股權投資賬面價值加上新增投資成本之和作為初始投資成本。

(2) 通過企業合併以外的其他方式取得的長期股權投資

以支付現金方式取得的長期股權投資,按照實際支付的購買價款作為初始投資成本。

以發行權益性證券取得的長期股權投資,按照發行權益性證券的公允價值作為初始投資成本。

3. 後續計量及損益確認方法

(1) 成本法核算的長期股權投資

公司對子公司的長期股權投資，採用成本法核算，除非投資符合持有待售的條件。除取得投資時實際支付的價款或對價中包含的已宣告但尚未發放的現金股利或利潤外，公司按照享有被投資單位宣告發放的現金股利或利潤確認當期投資收益。

(2) 權益法核算的長期股權投資

對聯營企業和合營企業的長期股權投資，採用權益法核算。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差額，不調整長期股權投資的初始投資成本；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差額，計入當期損益，同時調整長期股權投資的成本。

公司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，分別確認投資收益和其他綜合收益，同時調整長期股權投資的賬面價值；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；對於被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外所有者權益的其他變動（簡稱“其他所有者權益變動”），調整長期股權投資的賬面價值並計入所有者權益。

在確認應享有被投資單位淨損益、其他綜合收益及其他所有者權益變動的份額時，以取得投資時被投資單位可辨認淨資產的公允價值為基礎，並按照公司的會計政策及會計期間，對被投資單位的淨利潤和其他綜合收益等進行調整後確認。

公司與聯營企業、合營企業之間發生的未實現內部交易損益按照應享有的比例計算歸屬於公司的部分，予以抵銷，在此基礎上確認投資收益，但投出或出售的資產構成業務的除外。與被投資單位發生的未實現內部交易損失，屬於資產減值損失的，全額確認。

公司對合營企業或聯營企業發生的淨虧損，除負有承擔額外損失義務外，以長期股權投資的賬面價值以及其他實質上構成對合營企業或聯營企業淨投資的長期權益減記至零為限。合營企業或聯營企業以後實現淨利潤的，公司在收益分享額彌補未確認的虧損分擔額後，恢復確認收益分享額。

(3) 長期股權投資的處置

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。

部分處置權益法核算的長期股權投資，剩餘股權仍採用權益法核算的，原權益法核算確認的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按相應比例結轉，其他所有者權益變動按比例結轉入當期損益。

因處置股權投資等原因喪失了對被投資單位的共同控制或重大影響的，原股權投資因採用權益法核算而確認的其他綜合收益，在終止採用權益法核算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，其他所有者權益變動在終止採用權益法核算時全部轉入當期損益。

因處置部分股權投資等原因喪失了對被投資單位控制權的，在編製個別財務報表時，剩餘股權能夠對被投資單位實施共同控制或重大影響的，改按權益法核算，並對該剩餘股權視同自取得時即採用權益法核算進行調整，對於取得被投資單位控制權之前確認的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按比例結轉，因採用權益法核算確認的其他所有者權益變動按比例結轉入當期損益；剩餘股權不能對被投資單位實施共同控制或施加重大影響的，確認為金融資產，其在喪失控制之日的公允價值與賬面價值間的差額計入當期損益，對於取得被投資單位控制權之前確認的其他綜合收益和其他所有者權益變動全部結轉。

通過多次交易分步處置對子公司股權投資直至喪失控制權，屬於一攬子交易的，各項交易作為一項處置子公司股權投資並喪失控制權的交易進行會計處理；在喪失控制權之前每一次處置價款與所處置的股權對應得長期股權投資賬面價值之間的差額，在個別財務報表中，先確認為其他綜合收益，到喪失控制權時再一併轉入喪失控制權的當期損益。不屬於一攬子交易的，對每一項交易分別進行會計處理。

（十六）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，包括已出租的土地使用權、持有並準備增值後轉讓的土地使用權、已出租的建築物（含自行建造或開發活動完成後用於出租的建築物以及正在建造或開發過程中將來用於出租的建築物）。

與投資性房地產有關的後續支出，在相關的經濟利益很可能流入且其成本能夠可靠的計量時，計入投資性房地產成本；否則，於發生時計入當期損益。

本公司對現有投資性房地產採用成本模式計量。對按照成本模式計量的投資性房地產 - 出租用建築物採用與本公司固定資產相同的折舊政策，出租用土地使用權按與無形資產相同的攤銷政策執行。

（十七）固定資產

1. 固定資產的確認和初始計量

固定資產指為生產商品、提供勞務、出租或經營管理而持有，並且使用壽命超過一個會計年度的有形資產。固定資產在同時滿足下列條件時予以確認：

- (1) 與該固定資產有關的經濟利益很可能流入企業；
- (2) 該固定資產的成本能夠可靠地計量。

固定資產按成本(並考慮預計棄置費用因素的影響)進行初始計量。

與固定資產有關的後續支出，在與其有關的經濟利益很可能流入且其成本能夠可靠計量時，計入固定資產成本；對於被替換的部分，終止確認其賬面價值；所有其他後續支出於發生時計入當期損益。

2. 折舊方法

固定資產折舊採用年限平均法分類計提，根據固定資產類別、預計使用壽命和預計淨殘值率確定折舊率。對計提了減值準備的固定資產，則在未來期間按扣除減值準備後的賬面價值及依據尚可使用年限確定折舊額。如固定資產各組成部分的使用壽命不同或者以不同方式為企業提供經濟利益，則選擇不同折舊率或折舊方法，分別計提折舊。

各類固定資產折舊方法、折舊年限、殘值率和年折舊率如下：

類別	折舊方法	折舊年限 (年)	殘值率 (%)	年折舊率 (%)
房屋及建築物	年限平均法	20-30	5	3.17-4.75
機器設備	年限平均法	5-11	0-10	8.18-20.00
運輸設備	年限平均法	5-10	0-5	9.50-20.00
電子設備	年限平均法	2-10	2-10	9.00-49.00
其他設備	年限平均法	2-5	0-10	18.00-50.00
經營租出固定資產：				
房屋及建築物	年限平均法	20-30	5	3.17-4.75

3. 固定資產處置

當固定資產被處置、或者預期通過使用或處置不能產生經濟利益時，終止確認該固定資產。固定資產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後的金額計入當期損益。

(十八) 在建工程

在建工程按實際發生的成本計量。實際成本包括建築成本、安裝成本、符合資本化條件的借款費用以及其他為使在建工程達到預定可使用狀態前所發生的必要支出。在建工程在達到預定可使用狀態時，轉入固定資產並自次月起開始計提折舊。

(十九) 借款費用

1. 借款費用資本化的確認原則

公司發生的借款費用，可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的，予以資本化，計入相關資產成本；其他借款費用，在發生時根據其發生額確認為費用，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。

2. 借款費用資本化期間

資本化期間，指從借款費用開始資本化時點到停止資本化時點的期間，借款費用暫停資本化的期間不包括在內。

借款費用同時滿足下列條件時開始資本化：

- (1) 資產支出已經發生，資產支出包括為購建或者生產符合資本化條件的資產而以支付現金、轉移非現金資產或者承擔帶息債務形式發生的支出；
- (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。

當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。

3. 暫停資本化期間

符合資本化條件的資產在購建或生產過程中發生的非正常中斷、且中斷時間連續超過3個月的，則借款費用暫停資本化；該項中斷如是所購建或生產的符合資本化條件的資產達到預定可使用狀態或者可銷售狀態必要的程序，則借款費用繼續資本化。在中斷期間發生的借款費用確認為當期損益，直至資產的購建或者生產活動重新開始後借款費用繼續資本化。

4. 借款費用資本化率、資本化金額的計算方法

對於為購建或者生產符合資本化條件的資產而借入的專門借款，以專門借款當期實際發生的借款費用，減去尚未動用的借款資金存入銀行取得的利息收入或進行暫時性投資取得的投資收益後的金額，來確定借款費用的資本化金額。

對於為購建或者生產符合資本化條件的資產而佔用的一般借款，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資本化率，計算確定一般借款應予資本化的借款費用金額。資本化率根據一般借款加權平均實際利率計算確定。

在資本化期間內，外幣專門借款本金及利息的匯兌差額，予以資本化，計入符合資本化條件的資產的成本。除外幣專門借款之外的其他外幣借款本金及其利息所產生的匯兌差額計入當期損益。

（二十）無形資產

1. 無形資產的計價方法

(1) 公司取得無形資產時按成本進行初始計量；

外購無形資產的成本，包括購買價款、相關稅費以及直接歸屬於使該項資產達到預定用途所發生的其他支出。

(2) 後續計量

在取得無形資產時分析判斷其使用壽命。

對於使用壽命有限的無形資產，在為企業帶來經濟利益的期限內攤銷；無法預見無形資產為企業帶來經濟利益期限的，視為使用壽命不確定的無形資產，不予攤銷。

2. 使用壽命有限的無形資產的使用壽命估計情況

項目	預計使用壽命 (年)	攤銷方法
土地使用權	16.75-50	年限平均法
商標使用權	10	年限平均法
計算機軟件	5-10	年限平均法
專利權	10	年限平均法
軟件著作權	10	年限平均法
非專利技術	5	年限平均法

3. 使用壽命不確定的無形資產的判斷依據以及對其使用壽命進行覆核的程序

每期末，對使用壽命不確定的無形資產的使用壽命進行覆核。

4. 劃分研究階段和開發階段的具體標準

公司內部研究開發項目的支出分為研究階段支出和開發階段支出。

研究階段：為獲取並理解新的科學或技術知識等而進行的獨創性的有計劃調查、研究活動的階段。

開發階段：在進行商業性生產或使用前，將研究成果或其他知識應用於某項計劃或設計，以生產出新的或具有實質性改進的材料、裝置、產品等活動的階段。

5. 開發階段支出资本化的具體條件

研究階段的支出，於發生時計入當期損益。開發階段的支出同時滿足下列條件的，確認為無形資產，不能滿足下述條件的開發階段的支出計入當期損益：

- (1) 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；
- (2) 具有完成該無形資產並使用或出售的意圖；
- (3) 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；
- (4) 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；
- (5) 歸屬於該無形資產開發階段的支出能夠可靠地計量。

無法區分研究階段支出和開發階段支出的，將發生的研發支出全部計入當期損益。

(二十一) 長期資產減值

長期股權投資、採用成本模式計量的投資性房地產、固定資產、在建工程、使用權資產、使用壽命有限的無形資產等長期資產，於資產負債表日存在減值跡象的，進行減值測試。減值測試結果表明資產的可收回金額低於其賬面價值的，按其差額計提減值準備並計入減值損失。可收回金額為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的較高者。資產減值準備按單項資產為基礎計算並確認，如果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確定資產組的可收回金額。資產組是能夠獨立產生現金流入的最小資產組合。

對於因企業合併形成的商譽、使用壽命不確定的無形資產、尚未達到可使用狀態的無形資產，無論是否存在減值跡象，至少在每年年度終了進行減值測試。

本公司進行商譽減值測試，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。

在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，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，並與相關賬面價值相比較，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，在以後會計期間不予轉回。

（二十二）長期待攤費用

長期待攤費用為已經發生但應由本期和以後各期負擔的分攤期限在一年以上的各項費用。

本公司發生的長期待攤費用按實際成本計價，並按預計受益期限平均攤銷，對不能使以後會計期間受益的長期待攤費用項目，在確定時將該項目的攤餘價值全部計入當期損益。

（二十三）合同負債

本公司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。本公司已收或應收客戶對價而應向客戶轉讓商品或提供服務的義務列示為合同負債。同一合同下的合同資產和合同負債以淨額列示。

（二十四）職工薪酬

1. 短期薪酬的會計處理方法

本公司在職工為本公司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。

本公司為職工繳納的社會保險費和住房公積金，以及按規定提取的工會經費和職工教育經費，在職工為本公司提供服務的會計期間，根據規定的計提基礎和計提比例計算確定相應的職工薪酬金額。

本公司發生的職工福利費，在實際發生時根據實際發生額計入當期損益或相關資產成本，其中，非貨幣性福利按照公允價值計量。

2. 離職後福利的會計處理方法

（1）設定提存計劃

本公司按當地政府的相關規定為職工繳納基本養老保險和失業保險，在職工為本公司提供服務的會計期間，按以當地規定的繳納基數和比例計算應繳納金額，確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。

此外，本公司還參與了由國家相關部門批准的補充養老計劃。本公司按職工工資總額的一定比例向當地社會保險機構繳費，相應支出計入當期損益或相關資產成本。

(2) 設定受益計劃

本公司根據預期累計福利單位法確定的公式將設定受益計劃產生的福利義務歸屬於職工提供服務的期間，並計入當期損益或相關資產成本。

設定受益計劃義務現值減去設定受益計劃資產公允價值所形成的赤字或盈餘確認為一項設定受益計劃淨負債或淨資產。設定受益計劃存在盈餘的，本公司以設定受益計劃的盈餘和資產上限兩項的孰低者計量設定受益計劃淨資產。

所有設定受益計劃義務，包括預期在職工提供服務的年度報告期間結束後的十二個月內支付的義務，根據資產負債表日與設定受益計劃義務期限和幣種相匹配的國債或活躍市場上的高質量公司債券的市場收益率予以折現。

設定受益計劃產生的服務成本和設定受益計劃淨負債或淨資產的利息淨額計入當期損益或相關資產成本；重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產所產生的變動計入其他綜合收益，並且在後續會計期間不轉回至損益，在原設定受益計劃終止時在權益範圍內將原計入其他綜合收益的部分全部結轉至未分配利潤。

在設定受益計劃結算時，按在結算日確定的設定受益計劃義務現值和結算價格兩者的差額，確認結算利得或損失。

3. 辭退福利的會計處理方法

本公司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：公司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；公司確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本或費用時。

(二十五) 預計負債

與或有事項相關的義務同時滿足下列條件時，本公司將其確認為預計負債：

- (1) 該義務是本公司承擔的現時義務；
- (2) 履行該義務很可能導致經濟利益流出本公司；
- (3) 該義務的金額能夠可靠地計量。

預計負債按履行相關現時義務所需的支出的最佳估計數進行初始計量。

在確定最佳估計數時，綜合考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素。對於貨幣時間價值影響重大的，通過對相關未來現金流出進行折現後確定最佳估計數。

清償預計負債所需支出全部或部分預期由第三方補償的，補償金額在基本確定能夠收到時，作為資產單獨確認，確認的補償金額不超過預計負債的賬面價值。

本公司在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。

（二十六）股份支付

本公司的股份支付是為了獲取職工或其他方提供服務而授予權益工具或者承擔以權益工具為基礎確定的負債的交易。本公司的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。

1. 以權益結算的股份支付及權益工具

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。對於授予後立即可行權的股份支付交易，在授予日按照權益工具的公允價值計入相關成本或費用，相應增加資本公積。對於授予後完成等待期內的服務或達到規定業績條件才可行權的股份支付交易，在等待期內每個資產負債表日，本公司根據對可行權權益工具數量的最佳估計，按照授予日公允價值，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。

在等待期內，如果取消了授予的權益工具，則本公司對取消所授予的權益性工具作為加速行權處理，將剩餘等待期內應確認的金額立即計入當期損益，同時確認資本公積。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。

2. 以現金結算的股份支付及權益工具

以現金結算的股份支付，按照本公司承擔的以股份或其他權益工具為基礎計算確定的負債的公允價值計量。授予後立即可行權的股份支付交易，本公司在授予日按照承擔負債的公允價值計入相關成本或費用，相應增加負債。對於授予後完成等待期內的服務或達到規定業績條件才可行權的股份支付交易，在等待期內的每個資產負債表日，本公司以對可行權情況的最佳估計為基礎，按照本公司承擔負債的公允價值，將當期取得的服務計入相關成本或費用，並相應計入負債。在相關負債結算前的每個資產負債表日以及結算日，對負債的公允價值重新計量，其變動計入當期損益。

（二十七）優先股、永續債等其他金融工具

本公司根據所發行優先股 永續債的合同條款及其所反映的經濟實質而非僅以法律形式，在初始確認時將該金融工具或其組成部分分類為金融資產、金融負債或權益工具。

本公司發行的永續債 優先股等金融工具滿足以下條件之一，在初始確認時將該金融工具整體或其組成部分分類為金融負債：

- (1) 存在本公司不能無條件地避免以交付現金或其他金融資產履行的合同義務；
- (2) 包含交付可變數量的自身權益工具進行結算的合同義務；
- (3) 包含以自身權益進行結算的衍生工具(例如轉股權等)，且該衍生工具不以固定數量的自身權益工具交換固定金額的現金或其他金融資產進行結算；
- (4) 存在間接地形成合同義務的合同條款；
- (5) 發行方清算時永續債與發行方發行的普通債券和其他債務處於相同清償順序的。

不滿足上述任何一項條件的永續債 優先股等金融工具，在初始確認時將該金融工具整體或其組成部分分類為權益工具。

(二十八) 收入

1. 收入確認和計量所採用的會計政策

本公司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控制權，是指能夠主導該商品或服務的使用並從中獲得幾乎全部的經濟利益。

合同中包含兩項或多項履約義務的，本公司在合同開始日，按照各單項履約義務所承諾商品或服務的單獨售價的相對比例，將交易價格分攤至各單項履約義務。本公司按照分攤至各單項履約義務的交易價格計量收入。

交易價格是指本公司因向客戶轉讓商品或服務而預期有權收取的對價金額，不包括代第三方收取的款項以及預期將退還給客戶的款項。本公司根據合同條款，結合其以往的習慣做法確定交易價格，並在確定交易價格時，考慮可變對價、合同中存在的重大融資成分、非現金對價、應付客戶對價等因素的影響。本公司以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確定包含可變對價的交易價格。合同中存在重大融資成分的，本公司按照假定客戶在取得商品或服務控制權時即以現金支付的應付金額確定交易價格，並在合同期間內採用實際利率法攤銷該交易價格與合同對價之間的差額。

滿足下列條件之一的，屬於在某一時段內履行履約義務，否則，屬於在某一點點履行履約義務：

- 客戶在本公司履約的同時即取得並消耗本公司履約所帶來的經濟利益。
- 客戶能夠控制本公司履約過程中在建的商品。
- 本公司履約過程中所產出的商品具有不可替代用途，且本公司在整個合同期內有權就累計至今已完成的履約部分收取款項。

對於在某一時段內履行的履約義務，本公司在該段時間內按照履約進度確認收入，但是，履約進度不能合理確定的除外。本公司考慮商品或服務的性質，採用產出法或投入法確定履約進度。當履約進度不能合理確定時，已經發生的成本預計能夠得到補償的，本公司按照已經發生的成本金額確認收入，直到履約進度能夠合理確定為止。

對於在某一點點履行的履約義務，本公司在客戶取得相關商品或服務控制權時點確認收入。在判斷客戶是否已取得商品或服務控制權時，本公司考慮下列跡象：

- 本公司就該商品或服務享有現時收款權利，即客戶就該商品或服務負有現時付款義務。
- 本公司已將該商品的法定所有權轉移給客戶，即客戶已擁有該商品的法定所有權。
- 本公司已將該商品實物轉移給客戶，即客戶已實物佔有該商品。
- 本公司已將該商品所有權上的主要風險和報酬轉移給客戶，即客戶已取得該商品所有權上的主要風險和報酬。
- 客戶已接受該商品或服務等。

2. 收入計量原則

- (1) 公司按照分攤至各單項履約義務的交易價格計量收入。交易價格是公司因向客戶轉讓商品或服務而預期有權收取的對價金額，不包括代第三方收取的款項以及預期將退還給客戶的款項。
- (2) 合同中存在可變對價的，公司按照期望值或最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。
- (3) 合同中存在重大融資成分的，公司按照假定客戶在取得商品或服務控制權時即以現金支付的應付金額確定交易價格。該交易價格與合同對價之間的差額，在合同期間內採用實際利率法攤銷。合同開始日，公司預計客戶取得商品或服務控制權與客戶支付價款間隔不超過一年的，不考慮合同中存在的重大融資成分。
- (4) 合同中包含兩項或多項履約義務的，公司於合同開始日，按照各單項履約義務所承諾商品的單獨售價的相對比例，將交易價格分攤至各單項履約義務。

3. 收入確認的具體方法

(1) 按時點確認的收入

公司銷售平安城市產品、智能製造核心部件、綠色服務型電子製造產品等，屬於在某一時點履行的履約義務。內銷產品收入確認需滿足以下條件：公司已根據合同約定將產品交付給客戶且商品控制權已轉移，已經收回貨款或取得了收款憑證且相關的經濟利益很可能流入，商品所有權上的主要風險和報酬已轉移，商品的法定所有權已轉移。外銷產品收入確認需滿足以下條件：公司已根據合同約定將產品報關，取得提單，已經收回貨款或取得了收款憑證且相關的經濟利益很可能流入，商品所有權上的主要風險和報酬已轉移，商品的法定所有權已轉移。

(2) 按履約進度確認的收入

公司提供智慧交通集成、智能工廠及系統工程安裝等服務，由於公司履約的同時客戶能夠控制履約過程中在建商品或服務，且公司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，公司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，履約進度不能合理確定的除外。公司按照產出法確定提供服務的履約進度。對於履約進度不能合理確定時，公司已經發生的成本預計能夠得到補償的，按照已經發生的成本金額確認收入，直到履約進度能夠合理確定為止。

(3) 租賃服務

公司提供租賃服務的，在租賃合同或者協議約定的租賃期(有免租期的考慮免租期)內，按照直線法確認為租金收入。具體見三、(三十二)租賃會計政策相關披露。

(4) 其他

其他適用於物業管理、園區服務等，根據合同約定按直線法確認收入。

(二十九) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的資源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(三十) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2. 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3. 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的成本费用或损失的，直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性優惠貸款貼息，區分以下兩種情況，分別進行會計處理：

- (1) 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公司提供貸款的，本公司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。
- (2) 財政將貼息資金直接撥付給本公司的，本公司將對應的貼息沖減相關借款費用。

(二十一) 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債

所得稅包括當期所得稅和遞延所得稅。除因企業合併和直接計入所有者權益(包括其他綜合收益)的交易或者事項產生的所得稅外，本公司將當期所得稅和遞延所得稅計入當期損益。

遞延所得稅資產和遞延所得稅負債根據資產和負債的計稅基礎與其賬面價值的差額(暫時性差異)計算確認。

對於可抵扣暫時性差異確認遞延所得稅資產，以未來期間很可能取得的用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額為限。對於能夠結轉以後年度的可抵扣虧損和稅款抵減，以很可能獲得用來抵扣可抵扣虧損和稅款抵減的未來應納稅所得額為限，確認相應的遞延所得稅資產。

對於應納稅暫時性差異，除特殊情況外，確認遞延所得稅負債。

不確認遞延所得稅資產或遞延所得稅負債的特殊情況包括：

- 商譽的初始確認；
- 既不是企業合併、發生時也不影響會計利潤和應納稅所得額(或可抵扣虧損)的交易或事項。

對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的應納稅暫時性差異，確認遞延所得稅負債，除非本公司能夠控制該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。對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的可抵扣暫時性差異，當該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時，確認遞延所得稅資產。

資產負債表日，對於遞延所得稅資產和遞延所得稅負債，根據稅法規定，按照預期收回相關資產或清償相關負債期間的適用稅率計量。

資產負債表日，本公司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，則減記遞延所得稅資產的賬面價值。在很可能獲得足夠的應納稅所得額時，減記的金額予以轉回。

當擁有以淨額結算的法定權利，且意圖以淨額結算或取得資產、清償負債同時進行時，當期所得稅資產及當期所得稅負債以抵銷後的淨額列報。

資產負債表日，遞延所得稅資產及遞延所得稅負債在同時滿足以下條件時以抵銷後的淨額列示：

- 納稅主體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；
- 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債是與同一稅收徵管部門對同一納稅主體徵收的所得稅相關或者是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及負債轉回的期間內，涉及的納稅主體意圖以淨額結算當期所得稅資產和負債或是同時取得資產、清償負債。

(三十二) 租賃

租賃，是指在一定期間內，出租人將資產的使用權讓與承租人以獲取對價的合同。

在合同開始日，本公司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。

合同中同時包含多項單獨租賃的，本公司將合同予以分拆，並分別各項單獨租賃進行會計處理。合同中同時包含租賃和非租賃部分的，承租人和出租人將租賃和非租賃部分進行分拆。

1. 本公司作為承租人

(1) 使用權資產

在租賃期開始日，本公司對除短期租賃和低價值資產租賃以外的租賃確認使用權資產。使用權資產按照成本進行初始計量。該成本包括：

- 租賃負債的初始計量金額；
- 在租賃期開始日或之前支付的租賃付款額，存在租賃激勵的，扣除已享受的租賃激勵相關金額；
- 本公司發生的初始直接費用；
- 本公司為拆卸及移除租賃資產、復原租賃資產所在場地或將租賃資產恢復至租賃條款約定狀態預計將發生的成本，但不包括屬於為生產存貨而發生的成本。

本公司後續採用直線法對使用權資產計提折舊。對能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的，本公司在租賃資產剩餘使用壽命內計提折舊；否則，租賃資產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。

本公司按照本附註「三、（二十一）長期資產減值」所述原則來確定使用權資產是否已發生減值，並對已識別的減值損失進行會計處理。

(2) 租賃負債

在租賃期開始日，本公司對除短期租賃和低價值資產租賃以外的租賃確認租賃負債。租賃負債按照尚未支付的租賃付款額的現值進行初始計量。租賃付款額包括：

- 固定付款額（包括實質固定付款額），存在租賃激勵的，扣除租賃激勵相關金額；
- 取決於指數或比率的可變租賃付款額；
- 根據公司提供的擔保餘值預計應支付的款項；
- 購買選擇權的行權價格，前提是公司合理確定將行使該選擇權；
- 行使終止租賃選擇權需支付的款項，前提是租賃期反映出公司將行使終止租賃選擇權。

本公司採用租賃內含利率作為折現率，但如果無法合理確定租賃內含利率的，則採用本公司的增量借款利率作為折現率。

本公司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，並計入當期損益或相關資產成本。

未納入租賃負債計量的可變租賃付款額在實際發生時計入當期損益或相關資產成本。

在租賃期開始日後，發生下列情形的，本公司重新計量租賃負債，並調整相應的使用權資產，若使用權資產的賬面價值已調減至零，但租賃負債仍需進一步調減的，將差額計入當期損益：

- 當購買選擇權、續租選擇權或終止選擇權的評估結果發生變化，或前述選擇權的實際行權情況與原評估結果不一致的，本公司按變動後租賃付款額和修訂後的折現率計算的現值重新計量租賃負債；
- 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動或用於確定租賃付款額的指數或比率發生變動，本公司按照變動後的租賃付款額和原折現率計算的現值重新計量租賃負債。但是，租賃付款額的變動源自浮動利率變動的，使用修訂後的折現率計算現值。

(3) 短期租賃和低價值資產租賃

本公司選擇對短期租賃和低價值資產租賃不確認使用權資產和租賃負債，並將相關的租賃付款額在租賃期內各個期間按照直線法計入當期損益或相關資產成本。短期租賃，是指在租賃期開始日，租賃期不超過12個月且不包含購買選擇權的租賃。低價值資產租賃，是指單項租賃資產為全新資產時價值較低的租賃。公司轉租或預期轉租租賃資產的，原租賃不屬於低價值資產租賃。

(4) 租賃變更

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

- 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；
- 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，公司重新分攤變更後合同的對價，重新確定租賃期，並按照變更後租賃付款額和修訂後的折現率計算的現值重新計量租賃負債。

租賃變更導致租賃範圍縮小或租賃期縮短的，本公司相應調減使用權資產的賬面價值，並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。其他租賃變更導致租賃負債重新計量的，本公司相應調整使用權資產的賬面價值。

(5) 新冠肺炎疫情相關的租金減讓

對於由新冠肺炎疫情直接引發的、就現有租賃合同達成的租金減免、延期支付等租金減讓，同時滿足下列條件的，本公司對所有租賃選擇採用簡化方法，不評估是否發生租賃變更，也不重新評估租賃分類：

- 減讓後的租賃對價較減讓前減少或基本不變，其中，租賃對價未折現或按減讓前折現率折現均可；
- 減讓僅針對2022年6月30日前的應付租賃付款額，2022年6月30日後應付租賃付款額增加不影響滿足該條件，2022年6月30日後應付租賃付款額減少不滿足該條件；
- 綜合考慮定性和定量因素後認定租賃的其他條款和條件無重大變化。

對於採用新冠肺炎疫情相關租金減讓簡化方法的，本公司不評估是否發生租賃變更，繼續按照與減讓前一致的折現率計算租賃負債的利息費用並計入當期損益，繼續按照與減讓前一致的方法對使用權資產進行計提折舊。發生租金減免的，本公司將減免的租金作為可變租賃付款額，在達成減讓協議等解除原租金支付義務時，按未折現或減讓前折現率折現金額沖減相關資產成本或費用，同時相應調整租賃負債；延期支付租金的，本公司在實際支付時沖減前期確認的租賃負債。

對於短期租賃和低價值資產租賃，本公司繼續按照與減讓前一致的方法將原合同租金計入相關資產成本或費用。發生租金減免的，本公司將減免的租金作為可變租賃付款額，在減免期間沖減相關資產成本或費用；延期支付租金的，本公司在原支付期間將應支付的租金確認為應付款項，在實際支付時沖減前期確認的應付款項。

2. 本公司作為出租人

在租賃開始日，本公司將租賃分為融資租賃和經營租賃。融資租賃，是指無論所有權最終是否轉移，但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。經營租賃，是指除融資租賃以外的其他租賃。本公司作為轉租出租人時，基於原租賃產生的使用權資產對轉租賃進行分類。

(1) 經營租賃會計處理

經營租賃的租賃收款額在租賃期內各個期間按照直線法確認為租金收入。本公司將發生的與經營租賃有關的初始直接費用予以資本化，在租賃期內按照與租金收入確認相同的基礎分攤計入當期損益。未計入租賃收款額的可變租賃付款額在實際發生時計入當期損益。經營租賃發生變更的，公司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視為新租賃的收款額。

(2) 融資租賃會計處理

在租賃開始日，本公司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。本公司對應收融資租賃款進行初始計量時，將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。

本公司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。應收融資租賃款的終止確認和減值按照本附註「三、（十）金融工具」進行會計處理。

未納入租賃投資淨額計量的可變租賃付款額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，本公司將該變更作為一項單獨租賃進行會計處理：

- 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；
- 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。

融資租賃的變更未作為一項單獨租賃進行會計處理的，本公司分別下列情形對變更後的租賃進行處理：

- 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，本公司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；
- 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，本公司按照本附註「三、（十）金融工具」關於修改或重新議定合同的政策進行會計處理。

3. 售後租回交易

公司按照本附註「三、（二十八）收入」所述原則評估確定售後租回交易中的資產轉讓是否屬於銷售。

(1) 作為承租人

售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的，公司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，公司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。金融負債的會計處理詳見本附註「三、（十）金融工具」。

(2) 作為出租人

售後租回交易中的資產轉讓屬於銷售的，公司作為出租人對資產購買進行會計處理，並根據前述「2、本公司作為出租人」的政策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，公司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。金融資產的會計處理詳見本附註「三、（十）金融工具」。

(三十三) 終止經營

終止經營是滿足下列條件之一的、能夠單獨區分的組成部分，且該組成部分已被本公司處置或被本公司劃歸為持有待售類別：

- (1) 該組成部分代表一項獨立的主要業務或一個單獨的主要經營地區；
- (2) 該組成部分是擬對一項獨立的主要業務或一個單獨的主要經營地區進行處置的一項相關聯計劃的一部分；
- (3) 該組成部分是專為轉售而取得的子公司。

持續經營損益和終止經營損益在利潤表中分別列示。終止經營的減值損失和轉回金額等經營損益及處置損益作為終止經營損益列報。對於當期列報的終止經營，本公司在當期財務報表中，將原來作為持續經營損益列報的信息重新作為可比會計期間的終止經營損益列報。

(三十四) 安全生產費用

本公司根據財政部、安全監察總局《關於印發〈企業安全生產費用提取和使用管理辦法〉的通知》(財企[2012]16號)的有關規定，按行業規定的收入百分比提取安全生產費用。

安全生產費用於提取時，計入相關產品的成本或當期損益，同時計入「專項儲備」科目。

提取的安全生產費按規定範圍使用時，屬於費用性支出的，直接沖減專項儲備；形成固定資產的，通過「在建工程」科目歸集所發生的支出，待安全項目完工達到預定可使用狀態時確認為固定資產；同時，按照形成固定資產的成本沖減專項儲備，並確認相同金額的累計折舊。該固定資產在以後期間不再計提折舊。

(三十五) 分部報告

本公司以內部組織結構、管理要求、內部報告制度為依據確定經營分部，以經營分部為基礎確定報告分部並披露分部信息。

經營分部是指本公司內同時滿足下列條件的組成部分：(1)該組成部分能夠在日常活動中產生收入、發生費用；(2)本公司管理層能夠定期評價該組成部分的經營成果，以決定向其配置資源、評價其業績；(3)本公司能夠取得該組成部分的財務狀況、經營成果和現金流量等有關會計信息。兩個或多個經營分部具有相似的經濟特徵，並且滿足一定條件的，則可合併為一個經營分部。

(三十六) 主要會計估計及判斷

估計和判斷會根據過往經驗及其他因素(包括在有關情況下對未來事件的合理預測)持續評估。持續評估估計值，並以歷史經驗和其他因素為基礎，包括對未來事件的預期，這些預期被認為在這種情況下是合理的。對下一年度內的資產和負債賬面金額有重大調整風險的估計和假設如下所述：

1. 固定資產預計可使用年限及淨殘值

本公司管理層根據性質或功能類似的房屋建築物、機器設備的實際使用年限的歷史經驗確認其預計可使用年限、淨殘值及相關折舊費用。當預計可使用年限與之前估計不同時，或已報廢或已出售的技術上已過時或非戰略性的資產時，管理層將會調整折舊費用。實際的經濟年限可能不同於預計可使用年限，實際的淨殘值也可能有別於預計的淨殘值。定期檢查可折舊年限、預計淨殘值可能會導致其發生變化以及影響未來期間折舊費用發生變化。

2. 存貨可變現淨值

存貨可變現淨值等於日常經營活動中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。該估計是基於當前市場條件及生產和銷售具有相同性質的產品的歷史經驗，該估計可能因為技術創新、競爭對手應對嚴重行業週期的行為而發生重大變化。管理層會於資產負債表日重新評估該估計。

3. 當期及遞延所得稅

本公司須在不同的司法管轄區域內繳納所得稅，對各司法管轄區內所得稅的計提需作出重大判斷。日常經營中，某些交易及計算所涉及的最終釐定稅額是不確定的，考慮到現存條款的長期性和複雜性，實際結果和假設之間會出現差異，相關假設在未來也會出現改變，從而影響當期所得稅和遞延所得稅的確定。

當管理層認為未來很可能擁有充足的應納稅所得額抵扣暫時性差異或所得稅虧損，則確認暫時性差異或所得稅虧損相關的遞延所得稅資產。當預期結果與之前不同時，該差異將影響遞延所得稅資產及當期所得稅費用的確認，所得稅費用計入估計變更的當期。

4. 金融資產減值

金融資產減值準備是基於對違約風險和預期損失率的假設而計算的。本集團在做出假設和選擇計算的輸入值時，按照本集團以往賬齡、現有市場條件以及於各報告期末的前瞻性估計進行判斷。附註三、（十）及三、（十一）披露了所有關鍵假設相關的信息。

5. 非金融資產減值

本公司的管理層在資產負債表日需要對資產減值作出判斷，特別是在評估長期資產時，包括固定資產、在建工程、無形資產等。可收回金額為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的較高者。重估可收回金額可在每次減值測試時進行調整。附註三、（二十一）披露了相關信息。

（三十七）重要會計政策和會計估計的變更

1. 重要會計政策變更

本報告期末發生重要的會計政策變更。

2. 重要會計估計變更

本報告期末發生重要的會計估計變更。

四、 稅項

(一) 主要稅種和稅率

稅種	計稅依據	稅率
增值稅	按稅法規定計算的銷售貨物和應稅勞務收入為基礎計算銷項稅額，在扣除當期允許抵扣的進項稅額後，差額部分為應交增值稅	境內銷售普通貨物、水電費等適用13%、境內提供工程服務及租賃服務等適用9%、境內提供技術服務費、物業服務費等適用6%、租賃服務的簡易計稅適用5%、部分其他服務的簡易計稅適用3%、小規模納稅人減按1%徵收
城市維護建設稅	按實際繳納的增值稅計繳	7%
企業所得稅	按應納稅所得額計繳	25%、20%、16.50%、15%
教育費附加	按實際繳納的增值稅計繳	3%
地方教育費附加	按實際繳納的增值稅計繳	2%

存在不同企業所得稅稅率納稅主體的，披露情況說明：

納稅主體名稱	所得稅稅率
南京熊猫電子製造有限公司	15.00%
南京熊猫通信科技有限公司	15.00%
南京華格電汽塑業有限公司	15.00%
南京熊猫信息產業有限公司	15.00%
南京熊猫機電儀技術有限公司	15.00%
深圳市京華信息技術有限公司	15.00%
南京熊猫電子裝備有限公司	15.00%
成都熊猫電子科技有限公司	15.00%
深圳市京華物業管理有限公司	20.00%
深圳市京華數碼科技有限公司	20.00%
深圳市京華多媒體科技有限公司	20.00%
深圳市京佳物業管理有限公司	20.00%
佳恒興業有限公司	16.50%
香港中電京華貿易有限公司	16.50%

（二） 稅收優惠

1. 本公司之二級子公司南京熊猫電子製造有限公司於2020年12月02日複審通過高新技術企業，取得江蘇省科學技術廳頒發的《高新技術企業證書》(證書編號為GR202032007426)，該證書的有效期為3年。在此期間，南京熊猫電子製造有限公司按應納稅所得額的15%繳納企業所得稅。
2. 本公司之二級子公司南京熊猫通信科技有限公司於2020年12月02日重新認定高新技術企業，取得江蘇省科學技術廳頒發的《高新技術企業證書》(證書編號為GR202032006826)，該證書的有效期為3年。在此期間，南京熊猫通信科技有限公司按應納稅所得額的15%繳納企業所得稅。
3. 本公司之三級子公司南京華格電氣塑業有限公司於2020年12月02日重新認定高新技術企業，取得江蘇省科學技術廳頒發的《高新技術企業證書》(證書編號為GR202032006058)，該證書的有效期為3年。在此期間，南京華格電氣塑業有限公司按應納稅所得額的15%繳納企業所得稅。
4. 本公司之二級子公司南京熊猫信息產業有限公司於2021年11月30日重新認定高新技術企業，取得江蘇省科學技術廳等聯合頒發的《高新技術企業證書》(證書編號為GR202132006189)，該證書的有效期為3年。在此期間，南京熊猫信息產業有限公司按應納稅所得額的15%繳納企業所得稅。
5. 本公司之三級子公司南京熊猫機電儀技術有限公司於2021年11月30日重新認定高新技術企業，取得江蘇省科學技術廳等聯合頒發的《高新技術企業證書》(證書編號為GR202132007415)，該證書的有效期為3年。在此期間，南京熊猫機電儀技術有限公司按應納稅所得額的15%繳納企業所得稅。
6. 本公司之三級子公司深圳市京華信息技術有限公司於2021年12月23日重新認定高新技術企業，取得深圳市科技創新委員會等聯合頒發的《高新技術企業證書》(證書編號為GR202144202917)，該證書的有效期為3年。在此期間，深圳市京華信息技術有限公司按應納稅所得額的15%繳納企業所得稅。
7. 本公司之二級子公司南京熊猫電子裝備有限公司於2021年11月30日重新認定高新技術企業，取得江蘇省科學技術部等聯合頒發的《高新技術企業證書》(證書編號為GR202132008673)，該證書的有效期為3年。在此期間，南京熊猫電子裝備有限公司按應納稅所得額的15%繳納企業所得稅。
8. 本公司之二級子公司成都熊猫電子科技有限公司符合國家稅務局關於執行《西部地區鼓勵類產業目錄》有關企業所得稅問題回答中對設在西部地區，以國家規定的鼓勵類產業項目為主營業務，且其當年主營業務收入超過企業總收入60%的企業，實行企業自行申請，無需稅務機關審核確認，相關資料公司留存備查的管理辦法的規定，成都熊猫電子科技有限公司可減按15%稅率繳納企業所得稅。

9. 本公司之三級子公司深圳市京佳物業管理有限公司、深圳市京華物業管理有限公司、深圳市京華數碼科技有限公司、深圳市京華多媒體科技有限公司本期被認定為小型微利企業，根據《財政部稅務總局關於實施小微企業和個體工商戶所得稅優惠政策的公告》(財政部稅務總局公告2021年第12號)第一、二條的規定及《財政部稅務總局關於進一步實施小微企業所得稅優惠政策的公告》(財政部稅務總局公告2022年第13號)，對小型微利企業年應納稅所得額不超過100萬元的一部分，在減按25%計入應納稅所得額，按20%的稅率繳納企業所得稅的基礎上再減半徵收企業所得稅；對年應納稅所得額超過100萬元但不超過300萬元的一部分，減按25%計入應納稅所得額，按20%的稅率繳納企業所得稅。
10. 註冊於香港地區的二級子公司佳恒興業有限公司、四級子公司香港中電京華貿易有限公司利得稅稅率為16.5%。
11. 根據財政部、國家稅務總局《關於進一步完善研發費用稅前加計扣除政策的公告》(財政部稅務總局公告2021年第13號)的規定，製造業企業開展研發活動中實際發生的研發費用，未形成無形資產計入當期損益的，在按規定據實扣除的基礎上，自2021年1月1日起，再按照實際發生額的100%在稅前加計扣除；形成無形資產的，自2021年1月1日起，按照無形資產成本的200%在稅前攤銷。本公司之二級子公司南京熊貓電子裝備有限公司、南京熊貓信息產業有限公司、南京熊貓電子製造有限公司、南京熊貓通信科技有限公司、成都熊貓電子科技有限公司，本公司之三級子公司南京熊貓機電儀技術有限公司、南京華格電汽塑業有限公司、深圳市京華信息技術有限公司享受研發費用按實際發生額的100%在稅前加計扣除的稅收優惠。
12. 本公司之二級子公司南京熊貓新興實業有限公司根據《財政部稅務總局關於促進服務業領域困難行業紓困發展有關增值稅政策的公告》(財政部稅務總局公告2022年第11號)，自2022年1月1日至2022年6月30日享受增值稅加計抵減15%的優惠政策。
13. 本公司之三級子公司深圳市京華物業管理有限公司根據《財政部稅務總局關於促進服務業領域困難行業紓困發展有關增值稅政策的公告》(財政部稅務總局公告2022年第11號)，自2022年1月1日至2022年6月30日享受增值稅加計抵減15%的優惠政策。
14. 本公司之三級子公司深圳市京華電子股份有限公司停車場根據《財政部稅務總局關於進一步實施小微企業「六稅兩費」減免政策的公告》(財稅[2022]10號)，享受深圳市對增值稅小規模納稅人減按50%徵收「六稅兩費」的優惠政策。
15. 本公司之二級子公司南京熊貓通信科技有限公司根據《關於軟件產品增值稅政策的通知》(財稅[2011]100號)的規定，增值稅一般納稅人銷售其自行開發生產的軟件產品、將進口軟件產品進行本地化改造後對外銷售，按13%稅率徵收增值稅後，對其增值稅實際稅負超過3%的部分實行即徵即退政策。

五、 合併財務報表項目註釋

（一） 貨幣資金

項目	期末餘額	上年年末餘額
庫存現金	63,450.68	91,821.05
銀行存款	945,981,613.84	848,141,682.61
其中：存放財務公司款項	499,810,304.66	496,800,654.26
其他貨幣資金	91,083,557.92	114,984,973.35
合計	1,037,128,622.44	963,218,477.01
其中：存放在境外的款項總額	17,486,001.29	28,960,389.37

其中因抵押、質押或凍結等對使用有限制的貨幣資金明細如下：

項目	期末餘額	上年年末餘額
銀行承兌匯票保證金	47,939,761.07	64,025,998.14
履約、保函保證金	37,521,457.87	47,948,271.68
鎖匯保證金	5,622,338.98	3,010,703.53
合計	91,083,557.92	114,984,973.35

（二） 交易性金融資產

項目	期末餘額	上年年末餘額
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	490,758,063.02	472,241,399.61
其中：債務工具投資		
衍生金融資產	490,758,063.02	472,241,399.61
合計	490,758,063.02	472,241,399.61

(三) 應收票據

1. 應收票據分類列示

項目	期末餘額	上年年末餘額
銀行承兌匯票	33,300,360.82	45,338,342.31
商業承兌匯票	7,984,311.87	14,451,442.08
合計	41,284,672.69	59,789,784.39

2. 期末公司質押的應收票據

項目	期末已質押金額
銀行承兌匯票	29,151,500.43
商業承兌匯票	
合計	29,151,500.43

註：質押的票據是為票據池開具銀行承兌匯票提供的擔保。

3. 期末公司已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據

項目	期末終止確認金額	期末未終止確認金額
銀行承兌匯票		
商業承兌匯票		8,524,687.19
合計		8,524,687.19

4. 期末公司無因出票人未履約而將其轉為應收賬款的票據。

(四) 應收賬款

1. 應收賬款按賬齡披露

賬齡	期末餘額	上年年末餘額
1年以內	1,027,903,492.77	963,053,846.96
其中：0-6個月	790,901,307.60	824,920,636.97
7-12個月	237,002,185.17	138,133,209.99
1至2年	149,277,576.01	137,185,027.25
2至3年	61,256,613.39	60,714,351.08
3至4年	17,513,968.41	20,708,222.28
4至5年	7,858,925.53	7,666,847.23
5年以上	13,600,152.49	12,874,370.77
小計	1,277,410,728.60	1,202,202,665.57
減：壞賬準備	52,498,913.83	51,281,921.92
合計	1,224,911,814.77	1,150,920,743.65

註：該應收賬款賬齡按入賬日期的賬齡披露。

2. 應收賬款按壞賬計提方法分類披露

類別	賬面餘額		期末餘額		賬面價值	賬面餘額		上年年末餘額		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
按單項計提壞賬準備	16,507,210.47	1.29	13,684,844.83	82.90	2,822,365.64	17,646,054.83	1.47	14,028,109.63	79.50	3,617,945.20
按組合計提壞賬準備	1,260,903,518.13	98.71	38,814,069.00	3.08	1,222,089,448.13	1,184,556,610.74	98.53	37,253,812.29	3.14	1,147,302,798.45
其中：										
應付組合	846,115,768.29	66.24	38,797,854.57	4.59	807,317,913.72	853,191,303.78	70.97	37,237,597.86	4.36	815,953,705.92
其他組合	414,787,749.84	32.47	16,214.43		414,771,535.41	331,365,306.96	27.56	16,214.43		331,349,092.53
合計	1,277,410,728.60	100.00	52,498,913.83		1,224,911,814.77	1,202,202,665.57	100.00	51,281,921.92		1,150,920,743.65

按單項計提壞賬準備：

名稱	賬面餘額	期末餘額		計提比例 (%)	計提理由
		壞賬準備			
江蘇中世環境科技股份有限公司	6,500,000.00	6,500,000.00	100.00	預計無法收回	
江蘇有線網絡發展有限責任公司泗洪分公司	3,584,000.00	1,570,500.00	43.82	預計部分無法收回	
某軍區司令部信息化部	2,023,000.00	2,023,000.00	100.00	預計無法收回	
浙江八駿塑業有限公司	1,600,000.00	1,600,000.00	100.00	預計無法收回	
北京眾華原創科技有限公司	995,000.00	995,000.00	100.00	預計無法收回	
八維通科技有限公司	907,879.74	99,014.10	10.91	預計部分無法收回	
連雲港銀泰置業發展有限公司	424,000.00	424,000.00	100.00	預計無法收回	
中國有線電視網絡有限公司海南分公司	256,176.00	256,176.00	100.00	預計無法收回	
四川東方瑞呈科技有限公司	99,003.25	99,003.25	100.00	預計無法收回	
淮北市天力物資有限責任公司	66,582.39	66,582.39	100.00	預計無法收回	
其他較小區總	51,569.09	51,569.09	100.00	預計無法收回	
合計	16,507,210.47	13,684,844.83			

按組合計提壞賬準備：

組合計提項目：賬齡組合

名稱	應收賬款	期末餘額		計提比例 (%)
		壞賬準備		
1年以內	622,487,531.89			
其中：0-6個月	497,281,843.91			
7-12個月	127,205,687.98	6,360,284.39		5.00
1至2年	143,140,199.68	14,314,019.97		10.00
2至3年	55,852,896.17	8,377,934.43		15.00
3至4年	16,582,244.74	4,974,673.42		30.00
4至5年	2,563,906.90	1,281,953.45		50.00
5年以上	3,488,988.91	3,488,988.91		100.00
合計	846,115,768.29	38,797,854.57		

組合計提項目：其他組合

名稱	應收賬款	期末餘額 壞賬準備	計提比例 (%)
關聯方組合	414,787,749.84	16,214.43	
合計	414,787,749.84	16,214.43	

3. 本期計提、轉回或收回的壞賬準備情況

類別	上年年末餘額	本期變動金額		核銷	期末餘額
		計提	收回或轉回		
按單項計提壞賬準備	14,028,109.63		343,264.80		13,684,844.83
按組合計提壞賬準備	37,253,812.29	5,338,450.52	3,778,193.81		38,814,069.00
其中：賬齡組合	37,237,597.86	5,338,450.52	3,778,193.81		38,797,854.57
其他組合	16,214.43				16,214.43
合計	51,281,921.92	5,338,450.52	4,121,458.61		52,498,913.83

其中本期壞賬準備收回或轉回金額重要的：

單位名稱	轉回或收回金額	確定原壞賬準備的 依據及其合理性	轉回或 收回原因	收回方式
南京市浦口新城開發建設有限公司	1,405,275.37	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
南京建工集團有限公司青奧體育公園工程項目管理部	843,575.87	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
南京潤泰商業管理集團有限公司	357,272.84	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
中國有線電視網絡有限公司海南分公司	343,264.80	單項計提	催收回款	貨幣回款
安徽廣電無線傳媒有限公司	180,498.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
南京大明實業發展有限公司	150,000.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
南京軌道交通系統工程有限公司	144,479.01	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
來安縣金鵬雙創產業園管理有限公司	117,581.85	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
量子智控(深圳)科技有限公司	100,848.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
南京未來科技城經濟發展有限公司	100,221.22	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
上海佳亞科技有限公司	75,279.92	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
南京智慧新城工程管理有限公司	53,527.27	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
emz-Hanauer GmbH & Co.KGaA	30,861.83	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
瀋陽急救中心	27,955.86	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
福州萬達廣場商業物業管理有限公司倉山分公司	27,000.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
安徽科技學院	21,900.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
南京奧體建設發展有限公司	13,013.87	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
合肥新城吾悅房地產開發有限公司	10,708.16	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
其他較小匯總	118,194.74	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
合計	4,121,458.61			

4. 本期無實際核銷的應收賬款情況

5. 按欠款方歸集的期末餘額前五名的應收賬款情況

單位名稱	應收賬款	期末餘額 佔應收賬款合 計數的比例 (%)	壞賬準備
成都中電熊貓顯示科技有限公司	164,372,508.15	12.87	
中電防務科技有限公司	156,836,525.94	12.28	
江蘇寧句軌道交通有限公司	78,320,750.82	6.13	3,916,037.54
南京地鐵集團有限公司	77,482,200.74	6.07	
成都軌道交通集團有限公司	56,088,114.31	4.39	3,536,876.90
合計	533,100,099.96	41.74	7,452,914.44

6. 本報告期無因金融資產轉移而終止確認的應收賬款。

7. 本報告期無轉移應收賬款且繼續涉入形成的資產、負債金額。

8. 期末應收賬款逾期情況

項目	期末餘額
未逾期未減值金額	912,069,593.75
已逾期未減值金額 - 3個月內	91,710,699.58
已逾期未減值金額 - 3個月以上	221,131,521.43
合計	<u>1,224,911,814.77</u>

(五) 應收款項融資

1. 應收款項融資情況

項目	期末餘額	上年年末餘額
應收票據	20,364,587.65	20,272,279.95
應收賬款		—
合計	<u>20,364,587.65</u>	<u>20,272,279.95</u>

2. 應收款項融資本期增減變動及公允價值變動情況

項目	上年年末餘額	本期新增	本期終止確認	其他變動	期末餘額	累計在其他綜合收益中 確認的損失準備
銀行承兌匯票	20,272,279.95	20,490,824.18	23,517,998.23		17,245,105.9	
商業承兌匯票		3,119,481.75			3,119,481.75	
合計	<u>20,272,279.95</u>	<u>23,610,305.93</u>	<u>23,517,998.23</u>		<u>20,364,587.65</u>	

(六) 預付款項

1. 預付款項按賬齡列示

賬齡	期末餘額 金額	比例 (%)	上年年末餘額 金額	比例 (%)
1年以內	59,239,460.77	75.21	42,818,993.53	73.57
1至2年	8,133,018.92	10.32	8,497,444.33	14.60
2至3年	6,494,398.37	8.24	3,934,292.28	6.76
3年以上	4,910,775.04	6.23	2,948,470.26	5.07
合計	<u>78,777,653.10</u>	<u>100.00</u>	<u>58,199,200.40</u>	<u>100.00</u>

註：該預付款項賬齡按入賬日期的賬齡披露。

2. 按預付對象歸集的期末餘額前五名的預付款情況

預付對象	期末餘額	佔預付款項 期末餘額 合計數的比例 (%)
南京哈信機電科技有限公司	9,360,000.00	11.88
江蘇海外集團國際技術工程有限公司	8,731,498.30	11.08
中國鐵路通信信號上海工程局集團有限公司	5,445,968.19	6.91
深圳市明新悅科技有限公司	4,425,647.89	5.62
南京科勇科技有限公司	2,987,897.99	3.79
合計	30,951,012.37	39.28

(七) 其他應收款

項目	期末餘額	上年年末餘額
應收利息		
應收股利		
其他應收款項	41,138,726.88	41,962,947.68
合計	41,138,726.88	41,962,947.68

1. 其他應收款項

(1) 按賬齡披露

賬齡	期末餘額	上年年末餘額
1年以內	19,245,784.83	20,796,890.38
其中：0-6個月	14,584,782.07	16,634,257.04
7-12個月	4,661,002.76	4,162,633.34
1至2年	14,236,494.80	16,357,075.66
2至3年	6,002,104.05	3,958,635.24
3至4年	3,716,041.82	2,692,438.06
4至5年	2,853,669.45	3,150,229.13
5年以上	9,590,795.87	9,170,578.35
小計	55,644,890.82	56,125,846.82
減：壞賬準備	14,506,163.94	14,162,899.14
合計	41,138,726.88	41,962,947.68

註：該其他應收款賬齡按入賬日期的賬齡披露。

(2) 按壞賬計提方法分類披露

類別	期末餘額				上年年末餘額					
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	賬面價值	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	賬面價值
按單項計提壞賬準備	14,037,666.76	25.23	9,938,500.28	70.80	4,099,166.48	14,037,666.76	25.01	9,938,500.28	70.80	4,099,166.48
按組合計提壞賬準備	41,607,224.06	74.77	4,567,663.66	10.98	37,039,560.40	42,088,180.06	74.99	4,224,398.86	10.04	37,863,781.20
其中：										
賬齡組合	24,630,469.67	44.26	3,895,826.80	15.82	20,734,642.87	15,373,921.37	27.39	3,552,562.00	23.11	11,821,359.37
其他組合	16,976,754.39	30.51	671,836.86	3.96	16,304,917.53	26,714,258.69	47.60	671,836.86	2.51	26,042,421.83
合計	55,644,890.82	100	14,506,163.94		41,138,726.88	56,125,846.82	100.00	14,162,899.14		41,962,947.68

按單項計提壞賬準備：

名稱	賬面餘額	期末餘額		計提理由
		壞賬準備	計提比例 (%)	
MCT Worldwide LLC	6,937,000.00	6,937,000.00	100.00	預計無法收回
杭州國信視訊科技有限公司	4,308,233.68	209,067.20	4.85	預計部分無法收回
重慶儒洋通信科技有限公司	1,400,000.00	1,400,000.00	100.00	預計無法收回
南京熊貓數字化技術開發有限公司	812,988.08	812,988.08	100.00	預計無法收回
蘇州蘇淨環保工程有限公司	569,445.00	569,445.00	100.00	預計無法收回
其他較小匯總	10,000.00	10,000.00	100.00	預計無法收回
合計	14,037,666.76	9,938,500.28		

按組合計提壞賬準備：

組合計提項目：賬齡組合

名稱	其他應收款項	期末餘額		計提比例 (%)
		壞賬準備		
1年以內	14,483,910.42			
其中：0-6個月	12,938,911.57			
7-12個月	1,544,998.85	77,249.94		5.00
1至2年	2,001,739.85	200,173.98		10.00
2至3年	3,047,425.98	457,113.90		15.00
3至4年	1,836,949.60	551,084.88		30.00
4至5年	1,300,479.45	650,239.73		50.00
5年以上	1,959,964.37	1,959,964.37		100.00
合計	24,630,469.67	3,895,826.80		

組合計提項目：其他組合

名稱	其他應收款項	期末餘額	計提比例 (%)
		壞賬準備	
押金、保證金及備用金組合	16,976,754.39	671,836.86	3.96
合計	16,976,754.39	671,836.86	

(3) 壞賬準備計提情況

	第一階段	第二階段	第三階段	合計
	未來12個月 預期信用損失	整個存續期 預期信用損失 (未發生 信用減值)	整個存續期 預期信用損失 (已發生 信用減值)	
壞賬準備				
上年年末餘額	4,224,398.86		9,938,500.28	14,162,899.14
上年年末餘額在本期				
- 轉入第二階段				
- 轉入第三階段				
- 轉回第二階段				
- 轉回第一階段				
本期計提	464,518.68			464,518.68
本期轉回	121,253.88			121,253.88
本期轉銷				
本期核銷				
其他變動				
期末餘額	4,567,663.66		9,938,500.28	14,506,163.94

其他應收款項賬面餘額變動如下：

	第一階段	第二階段	第三階段	合計
	未來12個月 預期信用損失	整個存續期 預期信用損失 (未發生 信用減值)	整個存續期 預期信用損失 (已發生 信用減值)	
賬面餘額				
上年年末餘額	42,088,180.06		14,037,666.76	56,125,846.82
上年年末餘額在本期				
- 轉入第二階段				
- 轉入第三階段				
- 轉回第二階段				
- 轉回第一階段				
本期新增	15,349,054.05			15,349,054.05
本期終止確認	15,830,010.05			15,830,010.05
其他變動				
期末餘額	41,607,224.06		14,037,666.76	55,644,890.82

(4) 本期計提、轉回或收回的壞賬準備情況

類別	上年年末餘額	本期變動金額		轉銷或核銷	期末餘額
		計提	收回或轉回		
按單項計提壞賬準備	9,938,500.28				9,938,500.28
按組合計提壞賬準備	4,224,398.86	464,518.68	121,253.88		4,567,663.66
其中：賬齡組合	3,552,562.00	464,518.68	121,253.88		3,895,826.80
其他組合	671,836.86				671,836.86
合計	14,162,899.14	464,518.68	121,253.88		14,506,163.94

其中本期壞賬準備轉回或收回金額重要的：

單位名稱	轉回或收回金額	確定原壞賬準備的	轉回或收回原因	收回方式
		依據及其合理性		
烏魯木齊水業建設投資有限公司	50,500.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
揚州市江都區非稅收入財政專戶	40,000.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
中國核工業二四建設有限公司	25,000.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
佛山萬達廣場商業物業管理有限公司	3,000.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
廣州萬達廣場商業物業管理有限公司	1,685.40	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
海口萬達廣場商業物業管理有限公司	1,068.48	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
合計	121,253.88			

(5) 本期無實際核銷的其他應收款項情況

(6) 按款項性質分類情況

款項性質	期末賬面餘額	上年年末賬面餘額
押金、保證金	41,310,067.27	46,019,877.07
出口退稅金	943,618.46	2,153,118.21
其他	13,391,205.09	7,952,851.54
合計	55,644,890.82	56,125,846.82

(7) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款項情況

單位名稱	款項性質	期末餘額	賬齡	佔其他應收款 項期末餘額合 計數的比例 (%)	壞賬準備期末餘額
MCT Worldwide LLC	押金	6,937,000.00	5年以上	12.47	6,937,000.00
杭州國信視訊科技有 限公司	貨款	4,308,233.68	1-2年	7.74	209,067.20
南通城市軌道交通有 限公司	保證金	3,400,000.00	1-3年	6.11	60,000.00
南京地鐵運營有限責 任公司	保證金	2,871,316.26	0-4年	5.16	198,991.04
徐州市公共資源交易 中心	保證金	1,940,000.00	0-4年	3.49	105,000.00
合計		19,456,549.94		34.97	7,510,058.24

（八）存貨

1. 存貨分類

項目	賬面餘額	期末餘額		賬面價值	賬面餘額	上年年末餘額	
		存貨跌價準備	合同履約成本			存貨跌價準備	合同履約成本
		減值準備				減值準備	賬面價值
原材料	349,765,848.06	22,510,076.78	327,255,771.28	348,934,448.96	15,212,128.73	333,722,320.23	
週轉材料	1,451,718.90	116,206.39	1,335,512.51	1,211,113.63	116,206.39	1,094,907.24	
在產品	145,968,563.01	11,594,460.32	134,374,102.69	132,167,301.94	11,577,864.56	120,589,437.38	
庫存商品	143,213,336.33	18,148,724.36	125,064,611.97	138,257,857.53	24,180,415.15	114,077,442.38	
發出商品	81,877,368.02	6,222,134.14	75,655,233.88	138,307,290.63	7,960,884.57	130,346,406.06	
合同履約成本	213,183,213.71	1,456,786.19	211,726,427.52	277,043,933.28	1,456,786.19	275,587,147.09	
合計	935,460,048.03	60,048,388.18	875,411,659.85	1,035,921,945.97	60,504,285.59	975,417,660.38	

2. 存貨跌價準備及合同履約成本減值準備

項目	上年年末餘額	本期增加金額		本期減少金額		期末餘額
		計提	其他	轉回	轉銷	
原材料	15,212,128.73	9,207,234.47		1,909,286.42		22,510,076.78
週轉材料	116,206.39					116,206.39
在產品	11,577,864.56	29,005.28		12,409.52		11,594,460.32
庫存商品	24,180,415.15	2,885,325.00		291,212.19	8,625,803.60	18,148,724.36
發出商品	7,960,884.57	10,495.00		1,749,245.43		6,222,134.14
合同履約成本	1,456,786.19					1,456,786.19
合計	60,504,285.59	12,132,059.75		3,962,153.56	8,625,803.60	60,048,388.18

（九）合同資產

1. 合同資產情況

項目	賬面餘額	期末餘額		賬面價值	賬面餘額	上年年末餘額	
		減值準備				減值準備	賬面價值
智慧交通與平安							
城市	23,319,633.36		23,319,633.36	116,803,704.30			116,803,704.30
工業互聯網與智能							
製造				233,407.63			233,407.63
合計	23,319,633.36		23,319,633.36	117,037,111.93			117,037,111.93

2. 報告期內賬面價值發生重大變動的金額和原因

項目	變動金額	變動原因
智慧交通與平安城市	-93,484,070.94	年初確認的合同資產轉入應收賬款
工業互聯網與智能製造	-233,407.63	年初確認的合同資產轉入應收賬款
合計	-93,717,478.57	

3. 合同資產按減值計提方法分類披露

類別	賬面餘額		期末餘額		賬面價值	賬面餘額		上年年末餘額		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
按單項計提減值準備										
按組合計提減值準備	23,319,633.36	100.00			23,319,633.36	117,037,111.93	100.00			117,037,111.93
其中：應齡組合	23,319,633.36	100.00			23,319,633.36	117,037,111.93	100.00			117,037,111.93
合計	23,319,633.36	100.00			23,319,633.36	117,037,111.93	100.00			117,037,111.93

(十) 一年內到期的非流動資產

項目	期末餘額	上年年末餘額
一年內到期的質保款	4,770,671.40	12,892,936.65
合計	4,770,671.40	12,892,936.65

(十一) 其他流動資產

項目	期末餘額	上年年末餘額
大額存單	120,000,000.00	120,000,000.00
預繳企業所得稅	2,354,918.45	10,027,032.80
增值稅留抵稅額、待抵扣進項稅、待認證進項稅	11,326,164.78	9,343,051.55
合計	133,681,083.23	139,370,084.35

(十二) 長期股權投資

被投資單位	上年年末餘額	追加投資	減少投資	本期增減變動			宣告發放現金 股利或利潤	計提減值準備	其他	期末餘額	減值準備 期末餘額	
				權益法下確認的 投資損益	其他綜合收益調整	其他權益變動						
1. 聯營企業												
南京愛立信熊貓通信 有限公司	199,768,457.67			10,778,834.65						210,547,292.32		
北京索愛普天移動通 信有限公司	64,000,000.00									64,000,000.00	13,192,317.99	
南京樂全熊貓電器有 限公司	436,792,555.43			26,576,478.69			60,000,000.00			403,369,034.12		
深圳市京華網絡營銷 有限公司	1,713,829.88			-83,888.74						1,629,940.14		
深圳市事實信息科技 有限公司	300,798.92			2,524.53						303,323.45		
小計	702,575,641.90			37,273,948.13			60,000,000.00			679,849,590.03	13,192,317.99	
合計	702,575,641.90			37,273,948.13			60,000,000.00			679,849,590.03	13,192,317.99	

(十三) 其他權益工具投資

1. 其他權益工具投資情況

項目	期末餘額	上年年末餘額
江蘇省城市軌道交通研究設計院股份有限公司	3,441,309.15	3,551,864.21
合計	3,441,309.15	3,551,864.21

2. 非交易性權益工具投資的情況

項目	本期確認的股利收入	累計利得	累計損失	指定為以公允價值 計量且其變動 其他綜合收益 轉入留存收益 的金額	計入其他 綜合收益的原因	其他綜合收益 轉入留存收益的原因
				轉入留存收益 的金額	計入其他 綜合收益的原因	其他綜合收益 轉入留存收益的原因
江蘇省城市軌道交通研究設計 院股份有限公司			208,690.85		非交易性權益工具 投資	

(十四) 投資性房地產

1. 採用成本計量模式的投資性房地產

項目	房屋及建築物	合計
1. 賬面原值		
(1) 上年年末餘額	309,158,446.55	309,158,446.55
(2) 本期增加金額		
- 外購		
- 存貨\固定資產\在建工程轉入		
- 企業合併增加		
(3) 本期減少金額	2,885,651.08	2,885,651.08
- 處置		
- 轉入固定資產	2,885,651.08	2,885,651.08
(4) 期末餘額	306,272,795.47	306,272,795.47
2. 累計折舊和累計攤銷		
(1) 上年年末餘額	83,719,540.02	83,719,540.02
(2) 本期增加金額	4,032,716.72	4,032,716.72
- 計提或攤銷	4,032,716.72	4,032,716.72
(3) 本期減少金額	985,390.44	985,390.44
- 處置		
- 轉入固定資產	985,390.44	985,390.44
(4) 期末餘額	86,766,866.30	86,766,866.30
3. 減值準備		
(1) 上年年末餘額		
(2) 本期增加金額		
- 計提		
(3) 本期減少金額		
- 處置		
(4) 期末餘額		
4. 賬面價值		
(1) 期末賬面價值	219,505,929.17	219,505,929.17
(2) 上年年末賬面價值	225,438,906.53	225,438,906.53

(十五) 固定資產

1. 固定資產及固定資產清理

項目	期末餘額	上年年末餘額
固定資產	888,706,866.23	921,181,180.87
固定資產清理	114,309.60	114,309.60
合計	888,821,175.83	921,295,490.47

2. 固定資產情況

項目	房屋及建築物	機器設備	運輸設備	電子設備	其他設備	合計
1. 賬面原值						
(1) 上年年末餘額	919,025,906.82	563,091,185.71	23,817,296.22	84,752,720.19	74,049,374.62	1,664,736,483.56
(2) 本期增加金額	2,885,651.08	3,262,872.93		1,049,195.86	1,162,454.42	8,360,174.29
· 購置		2,167,230.87		770,434.81	542,839.37	3,480,505.05
· 在建工程轉入		1,095,642.06		278,761.05	619,615.05	1,994,018.16
· 投資性房地產轉回	2,885,651.08					2,885,651.08
· 其他轉入[1]						
(3) 本期減少金額		12,555,194.97	100,361.30	1,762,546.01	3,554,572.28	17,972,674.56
· 處置或報廢		12,555,194.97	100,361.30	1,762,546.01	3,554,572.28	17,972,674.56
· 轉入在建工程						
· 轉入投資性房地產						
· 其他轉出[1]						
(4) 期末餘額	921,911,557.90	553,798,863.67	23,716,934.92	84,039,370.04	71,657,256.76	1,655,123,983.29
2. 累計折舊						
(1) 上年年末餘額	276,881,258.22	333,471,043.36	18,532,278.48	61,913,286.44	52,736,074.99	743,533,941.49
(2) 本期增加金額	15,995,142.88	16,683,352.87	646,140.87	3,731,749.38	3,125,839.64	40,182,225.64
· 計提	15,009,752.44	16,683,352.87	646,140.87	3,731,749.38	3,125,839.64	39,186,835.20
· 企業合併增加						
· 投資性房地產轉回	985,390.44					985,390.44
(3) 本期減少金額		12,111,797.67	60,081.98	1,701,328.72	3,447,202.90	17,320,411.27
· 處置或報廢		12,111,797.67	60,081.98	1,701,328.72	3,447,202.90	17,320,411.27
· 轉入在建工程						0.00
(4) 期末餘額	292,876,401.10	338,042,598.56	19,118,337.37	63,943,707.10	52,414,711.73	766,395,755.86
3. 減值準備						
(1) 上年年末餘額				21,361.20		21,361.20
(2) 本期增加金額						
· 計提						
(3) 本期減少金額						
· 處置或報廢						
(4) 期末餘額				21,361.20		21,361.20
4. 賬面價值						
(1) 期末賬面價值	629,035,156.80	215,756,265.11	4,598,597.55	20,074,301.74	19,242,545.03	888,706,866.23
(2) 上年年末賬面價值	642,144,648.60	229,620,142.35	5,285,017.74	22,818,072.55	21,313,299.63	921,181,180.87

3. 本報告期無暫時閒置的固定資產。

4. 通過經營租賃租出的固定資產情況

項目	房屋及建築物	運輸設備	合計
1. 賬面原值			
(1) 上年年末餘額	52,685,840.26	3,942,012.39	56,627,852.65
(2) 本期增加金額	857,514.71		857,514.71
- 購置			
- 其他	857,514.71		857,514.71
(3) 本期減少金額			
- 處置或報廢			
- 轉為自用			
(4) 期末餘額	53,543,354.97	3,942,012.39	57,485,367.36
2. 累計折舊			
(1) 上年年末餘額	41,719,798.69	3,277,743.84	44,997,542.53
(2) 本期增加金額	137,287.17	92,042.09	229,329.26
- 計提	137,287.17	92,042.09	229,329.26
(3) 本期減少金額			
- 處置或報廢			
- 轉為自用			
(4) 期末餘額	41,857,085.86	3,369,785.93	45,226,871.79
3. 減值準備			
(1) 上年年末餘額			
(2) 本期增加金額			
- 計提			
(3) 本期減少金額			
- 處置或報廢			
(4) 期末餘額			
4. 賬面價值			
(1) 期末賬面價值	11,686,269.11	572,226.46	12,258,495.57
(2) 上年年末賬面價值	10,966,041.57	664,268.55	11,630,310.12

5. 未辦妥產權證書的固定資產情況

項目	賬面價值	未辦妥產權證書的原因
房屋建築物(深圳龍崗京華電子有限公司)	10,681,782.31	合作建房 - 土地為深圳龍崗良安田經濟發展有限公司提供的集體土地
新港3#廠房	5,285,854.26	正在辦理中
成都園區廠房	53,835,276.00	正在辦理中

6. 其他說明

位於中國境內的使用期限情況：

位於中國境內	期末金額	期初金額
中期(10-50年)	629,035,156.80	642,144,648.60
短期(10年以內)	259,671,709.43	279,036,532.27
	<u>629,035,156.80</u>	<u>279,036,532.27</u>

7. 固定資產清理

項目	期末餘額	上年年末餘額
機器設備	114,309.60	114,309.60
合計	<u>114,309.60</u>	<u>114,309.60</u>

(十六) 在建工程

1. 在建工程及工程物資

項目	期末餘額	上年年末餘額
在建工程 工程物資	5,236,534.77	1,662,327.51
合計	<u>5,236,534.77</u>	<u>1,662,327.51</u>

2. 在建工程情況

項目	期末餘額		上年年末餘額	
	賬面餘額	減值準備	賬面餘額	減值準備
SAP二期實施	877,358.48		877,358.48	
新港園區8號公寓出新工程	2,318,315.91		2,318,315.91	
新港園區消防報警系統改造	1,571,922.30		1,571,922.30	
其他零星項目	468,938.08		784,969.03	
合計	<u>5,236,534.77</u>	<u></u>	<u>5,236,534.77</u>	<u></u>

3. 重要的在建工程項目本期變動情況

項目名稱	預算數	上年年末餘額	本期增加金額	本期購入	本期其他	期末餘額	工程累計	利息資本化累計金額	其中：本期利息	本期利息	資金來源
				固定資產金額	減少金額		投入佔預算比例		工程進度	資本化率	
							(%)	(%)		(%)	
SAP二期實施	15,000,000.00	877,358.48				877,358.48	65.06	65.06			自籌資金
新建醫藥研發信息化新工程	4,076,000.00		2,318,315.91			2,318,315.91	74.58	74.58			自籌資金
新建醫藥消耗控制數量系統改造	2,900,000.00		1,571,922.30			1,571,922.30	71.60	71.60			自籌資金
其他零星項目		784,969.03	1,677,897.21	1,994,018.16		468,938.08					自籌資金
合計		1,662,327.51	5,588,225.42	1,994,018.16		5,236,534.77					

(十七) 使用權資產

項目	房屋及建築物	合計
1. 賬面原值		
(1) 上年年末餘額	20,052,206.74	20,052,206.74
(2) 本期增加金額		
- 新增租賃		
- 企業合併增加		
- 重估調整		
(3) 本期減少金額		
- 轉出至固定資產		
- 處置		
- 其他轉出(註)		
(4) 期末餘額	20,052,206.74	20,052,206.74
2. 累計折舊		
(1) 上年年末餘額	11,069,492.97	11,069,492.97
(2) 本期增加金額	2,677,714.18	2,677,714.18
- 計提	2,677,714.18	2,677,714.18
(3) 本期減少金額		
- 轉出至固定資產		
- 處置		
- 其他轉出(註)		
(4) 期末餘額	13,747,207.15	13,747,207.15
3. 減值準備		
(1) 上年年末餘額		
(2) 本期增加金額		
- 計提		
(3) 本期減少金額		
- 轉出至固定資產		
- 處置		
(4) 期末餘額		
4. 賬面價值		
(1) 期末賬面價值	6,304,999.59	6,304,999.59
(2) 上年年末賬面價值	8,982,713.77	8,982,713.77

(十八) 無形資產

1. 無形資產情況

項目	土地使用權	商標使用權	計算機軟件	專利權	軟件著作權	非專利技術	合計
1. 賬面原值							
(1) 上年年末餘額	105,196,904.12	158,340,000.00	28,661,595.94	730,105.00	9,768,026.49	90,865,944.22	393,562,575.77
(2) 本期增加金額							
- 購買							
- 內部研發							
- 在建工程轉入							
(3) 本期減少金額							
- 處置							
(4) 期末餘額	105,196,904.12	158,340,000.00	28,661,595.94	730,105.00	9,768,026.49	90,865,944.22	393,562,575.77
2. 累計攤銷							
(1) 上年年末餘額	21,825,512.75	158,340,000.00	14,933,247.28	140,548.66	4,554,724.28	42,800,947.82	242,594,980.79
(2) 本期增加金額	1,401,211.95		1,230,835.84	35,248.40	473,795.10	6,464,229.54	9,605,320.83
- 計提	1,401,211.95		1,230,835.84	35,248.40	473,795.10	6,464,229.54	9,605,320.83
(3) 本期減少金額							
- 處置							
(4) 期末餘額	23,226,724.70	158,340,000.00	16,164,083.12	175,797.06	5,028,519.38	49,265,177.36	252,200,301.62
3. 減值準備							
(1) 上年年末餘額							
(2) 本期增加金額							
- 計提							
(3) 本期減少金額							
- 處置							
(4) 期末餘額							
4. 賬面價值							
(1) 期末賬面價值	81,970,179.42		12,497,512.82	554,307.94	4,739,507.11	41,600,766.86	141,362,274.15
(2) 上年年末賬面價值	83,371,391.37		13,728,348.66	589,556.34	5,213,302.21	48,064,996.40	150,967,594.98

期末無形資產中通過公司內部研發形成的無形資產佔無形資產餘額的比例24.24%。

2. 本報告期無未辦妥產權證書的土地使用權情況。

3. 其他說明

項目	期末金額	期初金額
長期(不短於50年)	50,093,987.92	50,713,707.36
短期(短於50年但不短於5年)	91,268,286.23	100,253,887.62

(十九) 長期待攤費用

項目	上年年末餘額	本期增加金額	本期攤銷金額	其他減少金額	期末餘額
智慧城市展廳項目	2,452,453.02		420,420.52		2,032,032.50
裝備園裝修項目	1,238,496.66		402,956.57		835,540.09
信息軟件大樓裝修項目	1,241,256.42		512,376.33		728,880.09
京華宿舍樓裝修項目	992,260.10		304,413.30		687,846.80
電子裝備產業園一期配套	1,079,575.25		140,814.16		938,761.09
其他零星工程項目	937,275.31	581,444.50	231,477.62		1,287,242.19
新港辦公區裝修	2,986,426.00		325,781.61		2,660,644.39
合計	10,927,742.76	581,444.50	2,338,240.11		9,170,947.15

(二十) 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債

1. 未經抵銷的遞延所得稅資產

項目	期末餘額		上年年末餘額	
	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
資產減值準備	70,323,838.28	10,555,610.50	63,209,666.01	9,488,484.65
內部交易未實現利潤			4,293,524.44	727,419.11
折舊及攤銷	7,428,701.18	1,114,305.18	4,156,058.98	623,408.85
應付職工薪酬	8,231,838.73	1,607,287.62	9,584,037.34	1,816,822.22
預提費用	5,079,550.03	589,635.33	5,079,550.03	589,635.33
可抵扣虧損	18,433,452.18	2,859,574.80	24,001,042.89	3,600,156.43
其他權益工具投資公允價值變動	208,690.85	52,172.72	98,135.79	24,533.95
其他流動負債			1,000,000.00	150,000.00
合計	109,706,071.25	16,778,586.15	111,422,015.48	17,020,460.54

2. 未經抵銷的遞延所得稅負債

項目	期末餘額		上年年末餘額	
	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
交易性金融資產公允價值變動	758,063.02	122,023.97	2,241,399.61	396,709.26
其他權益工具投資公允價值變動				
合計	758,063.02	122,023.97	2,241,399.61	396,709.26

(二十一) 其他非流動資產

項目	期末餘額		上年年末餘額	
	賬面餘額	減值準備	賬面餘額	減值準備
一年以上到期的質保金	4,387,152.32		4,237,383.51	
合計	4,387,152.32		4,237,383.51	

(二十二) 應付票據

種類	期末餘額	上年年末餘額
銀行承兌匯票	161,274,362.63	214,817,174.59
商業承兌匯票		
合計	161,274,362.63	214,817,174.59

(二十三) 應付賬款

1. 應付賬款列示

賬齡	期末餘額	上年年末餘額
1年以內	1,383,885,227.56	1,304,678,337.31
1-2年	160,909,674.14	223,319,706.48
2-3年	40,319,345.32	34,203,539.57
3年以上	40,164,041.36	45,459,070.73
合計	1,625,278,288.38	1,607,660,654.09

註：該應付賬款賬齡按入賬日期的賬齡披露。

2. 賬齡超過一年的重要應付賬款

項目	期末餘額	未償還或結轉的原因
南京科安電子有限公司	11,498,411.04	尚未結算
蘇州富強科技有限公司	9,210,929.87	尚未結算
北京安達尚科技有限公司	7,704,315.30	尚未結算
南京勝業昆威電子有限公司	7,374,809.55	尚未結算
南京優之傑科技資訊有限公司	7,050,000.00	尚未結算
徐工漢雲技術股份有限公司 (原江蘇徐工信息技術股份有限公司)	7,047,872.28	尚未結算
廣州廣電運通智能科技有限公司	6,841,651.90	尚未結算
摩托羅拉系統(中國)有限公司	5,702,658.71	尚未結算
江蘇雲賽信息工程有限責任公司	5,219,854.74	尚未結算
廣州維德科技有限公司	4,310,258.15	尚未結算
江蘇高成電子科技有限公司	4,183,420.67	尚未結算
江蘇正捷建築勞務有限公司	4,103,378.81	尚未結算
禾鐸實業有限公司	3,748,293.73	尚未結算
通號通信信息集團上海有限公司	3,399,463.87	尚未結算
南京龍威建築勞務有限公司	3,200,000.00	尚未結算
三菱電機自動化(中國)有限公司	3,199,000.00	尚未結算
江蘇創文思智能科技有限公司	3,185,587.20	尚未結算
蘇州澤通自動化設備有限公司	3,008,849.56	尚未結算
南京雲軌信息技術有限公司	2,940,031.20	尚未結算
南京英諾威信息科技有限公司	2,926,890.00	尚未結算

合計	105,855,676.58
----	----------------

3. 按款項性質列示

項目	期末餘額	上年年末餘額
貨款	1,113,795,409.61	1,099,393,184.48
工程款	464,537,146.93	471,939,918.62
加工維修款	21,879,803.21	18,877,335.93
物流倉儲款	3,689,427.71	3,282,621.58
其他	21,376,500.92	14,167,593.48
合計	1,625,278,288.38	1,607,660,654.09

(二十四) 預收款項

預收款項列示

項目	期末餘額	上年年末餘額
服務費及其他	376,467.68	461,253.51
合計	376,467.68	461,253.51

1. 本報告期無賬齡超過一年的重要預收款項。

(二十五) 合同負債

1. 合同負債情況

項目	期末餘額	上年年末餘額
智慧交通與平安城市	102,071,338.16	101,824,364.70
綠色服務型電子製造	10,875,386.23	38,911,798.89
工業互聯網與智能製造	6,952,206.37	12,353,309.50
合計	119,898,930.76	153,089,473.09

2. 報告期內賬面價值發生重大變動的金額和原因

項目	變動金額	變動原因
智慧交通與平安城市	246,973.46	因收到現金而增加的金額
綠色服務型電子製造	-28,036,412.66	合同負債年初賬面價值中的金額所確認的收入
工業互聯網與智能製造	-5,401,103.13	合同負債年初賬面價值中的金額所確認的收入
合計	-33,190,542.33	

(二十六) 應付職工薪酬

1. 應付職工薪酬列示

項目	上年年末餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
短期薪酬	36,405,330.72	276,997,194.87	297,134,312.42	16,268,213.17
離職後福利 - 設定 提存計劃	272,115.03	32,368,305.39	32,344,822.94	295,597.48
辭退福利	6,109,742.25	4,901,791.32	5,686,123.70	5,325,409.87
一年內到期的其他福利				
合計	42,787,188.00	314,267,291.58	335,165,259.06	21,889,220.52

2. 短期薪酬列示

項目	上年年末餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
1. 工資、獎金、津貼和補貼	33,712,155.09	191,233,893.86	210,573,867.27	14,372,181.68
2. 職工福利費		17,128,432.39	17,128,432.39	
3. 社會保險費	137,509.96	13,611,404.92	13,620,096.04	128,818.84
其中：醫療保險費	121,287.55	11,608,391.19	11,618,740.87	110,937.87
工傷保險費	5,444.64	859,468.88	858,827.10	6,086.42
生育保險費	10,777.77	1,143,544.85	1,142,528.07	11,794.55
其他				
4. 住房公積金	812,248.86	21,713,785.70	21,742,216.70	783,817.86
5. 工會經費和職工教育經費	248,380.84	4,090,477.86	4,224,255.77	114,602.93
6. 短期帶薪缺勤				
7. 短期利潤分享計劃		370,070.00		370,070.00
8. 非貨幣性福利				
9. 勞務費	1,495,035.97	28,849,130.14	29,845,444.25	498,721.86
合計	36,405,330.72	276,997,194.87	297,134,312.42	16,268,213.17

3. 設定提存計劃列示

項目	上年年末餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
基本養老保險	215,551.21	24,076,934.43	24,054,159.34	238,326.30
失業保險費	6,735.74	747,978.45	747,271.09	7,443.10
企業年金繳費	49,828.08	7,543,392.51	7,543,392.51	49,828.08
合計	272,115.03	32,368,305.39	32,344,822.94	295,597.48

(二十七) 應交稅費

稅費項目	期末餘額	上年年末餘額
增值稅	18,170,059.66	14,837,824.99
企業所得稅	5,218,144.79	9,046,264.84
房產稅	2,109,635.55	1,901,013.36
個人所得稅	1,803,162.90	1,119,841.86
城市維護建設稅	549,897.50	670,789.47
土地使用稅	429,609.80	429,608.88
教育費附加	392,890.66	479,179.02
印花稅	50,943.53	67,206.79
其他	47,151.09	20,275.22
合計	28,771,495.48	28,572,004.43

(二十八) 其他應付款

項目	期末餘額	上年年末餘額
應付利息		
應付股利	42,777,961.40	4,887,319.78
其他應付款項	102,289,226.31	94,592,471.17
合計	145,067,187.71	99,479,790.95

1. 應付股利

項目	期末餘額	上年年末餘額
普通股股利	42,777,961.40	4,887,319.78
合計	42,777,961.40	4,887,319.78

2. 其他應付款項

(1) 按款項性質列示

項目	期末餘額	上年年末餘額
押金保證金	22,690,122.21	38,287,360.22
與經營相關款項	19,724,693.26	28,873,424.36
往來款	52,536,466.91	22,414,889.79
其他	7,337,943.93	5,016,796.80
合計	102,289,226.31	94,592,471.17

(2) 賬齡超過一年的重要其他應付款項

項目	期末餘額	未償還或結轉的原因
上海謙東電子科技有限公司	4,448,431.70	往來款
南京長信科技有限公司	4,266,835.10	往來款
南京國創機電工程有限公司	4,068,753.57	往來款
深圳市京基百納商業管理有限公司	3,848,094.00	押金尚未到期
熊貓電子集團有限公司	3,782,295.44	往來款
江蘇塔峰信息科技有限公司	3,000,000.00	往來款
南京弘泉電子科技有限公司	2,923,330.02	往來款
四川博厚信息工程有限公司	2,125,000.00	保證金尚未到期
合計	28,462,739.83	

(二十九) 一年內到期的非流動負債

項目	期末餘額	上年年末餘額
一年內到期的租賃負債	4,071,912.81	9,076,593.15
合計	4,071,912.81	9,076,593.15

(三十) 其他流動負債

項目	期末餘額	上年年末餘額
待轉銷項稅額	3,447,237.02	14,357,784.91
未終止確認的承兌匯票	2,100,000.00	7,630,707.72
省新興產業引導資金	10,000,000.00	10,000,000.00
面向5G通信用特種高分子材料與產品關鍵技術研發	1,200,000.00	1,200,000.00
電子識別新技術在交通運輸行業應用研究	1,045,000.00	715,000.00
基於人工智能的高速交通運營一體化平台研發以及產業化	1,000,000.00	1,000,000.00
華東電子新型顯示產品綠色供應鏈構建項目	1,000,000.00	1,000,000.00
互聯網AFC售票系統	800,000.00	800,000.00
一號通&人臉識別智能雲閘機	600,000.00	600,000.00
基於分佈式光纖傳感與物聯網油氣管道智能監測系統研發	600,000.00	600,000.00
面向物聯網的覆蓋拓展與協同組網技術項目	510,000.00	
新型邊緣網絡協同控制設備關鍵技術研發	435,000.00	435,000.00
自動售檢票AFC系統區域中心(ZLC)	300,000.00	300,000.00
新一代信息技術專利的企業專利導航項目	300,000.00	300,000.00
合計	23,337,237.02	38,938,492.63

(三十一) 租賃負債

項目	期末餘額	上年年末餘額
租賃付款額	6,482,271.33	12,663,234.22
其中：未確認的融資費用	268,949.09	485,834.05
減：重分類至一年內到期的非流動負債	4,071,912.81	9,076,593.15
合計	2,410,358.52	3,586,641.07

(三十二) 長期應付職工薪酬

1. 長期應付職工薪酬明細表

項目	期末餘額	上年年末餘額
一、離職後福利 - 設定受益計劃淨負債		
二、辭退福利	9,836,844.73	11,837,677.44
三、其他長期福利		
合計	<u>9,836,844.73</u>	<u>11,837,677.44</u>

(三十三) 遞延收益

項目	上年年末餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	形成原因
政府補助	44,917,830.69	1,047,550.00	4,662,699.62	41,302,681.07	撥款形成
合計	<u>44,917,830.69</u>	<u>1,047,550.00</u>	<u>4,662,699.62</u>	<u>41,302,681.07</u>	

涉及政府補助的項目：

負債項目	上年年末餘額	本期新增 補助金額	本期計入 當期損益金額	其他變動	期末餘額	與資產相關 與收益相關
新型平板顯示工廠自動化移載系統產業化 高國產化率工業機器人與智能化成套設備研 發及產業化	4,195,392.47		492,666.66		3,702,725.81	與資產相關
省高端裝備趕超工程專項資金	5,494,424.98		444,376.07		5,050,048.91	與資產相關
2017年電子信息產業技術改造專項	790,391.65		54,804.18		735,587.47	與資產相關
新模試項目補助	29,054,057.09		1,891,885.82		27,162,171.27	與資產相關
南京市工業企業技術設備投入普惠性獎補資 金	3,107,142.86		214,285.71		2,892,857.15	與資產相關
幼教專項資金 - 生均費	690,400.00		162,400.00		528,000.00	與資產相關
合計	<u>1,586,021.64</u>	<u>1,047,550.00</u>	<u>1,402,281.18</u>		<u>1,231,290.46</u>	與收益相關

(三十四) 股本

項目	上年年末餘額	發行新股	本期變動增(+)/減(-)			小計	期末餘額
股份總額	913,838,529.00		送股	公積金轉股	其他		913,838,529.00

(三十五) 資本公積

項目	上年年末餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
資本溢價(股本溢價)	1,450,743,806.12			1,450,743,806.12
其他資本公積	19,947,994.01			19,947,994.01
合計	1,470,691,800.13			1,470,691,800.13

(三十六) 其他綜合收益

項目	上年年末餘額	本期金額					稅後歸屬於少數股東	期末餘額
		本期所得稅 前發生額	減：前期計入其 他綜合收益當期 轉入損益	減：前期計入其 他綜合收益當期 轉入留存收益	減：所得稅費 用	稅後歸屬於 母公司		
1. 不能重分類進損益的其他綜合收益	-73,601.84	-110,555.06			-27,638.77	-82,916.29		-156,518.13
其中：其他權益工具投資公允價值變動	-73,601.84	-110,555.06			-27,638.77	-82,916.29		-156,518.13
其他綜合收益合計	-73,601.84	-110,555.06			-27,638.77	-82,916.29		-156,518.13

(三十七) 專項儲備

項目	上年年末餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
安全生產費		1,053,033.71	879,859.51	173,174.20
合計		1,053,033.71	879,859.51	173,174.20

(三十八) 盈餘公積

項目	上年年末餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
法定盈餘公積	205,641,510.80			205,641,510.80
任意盈餘公積	70,376,641.33			70,376,641.33
合計	276,018,152.13			276,018,152.13

(三十九) 未分配利潤

項目	本期金額	上年金額
調整前上年年末未分配利潤	866,732,902.94	856,899,656.12
調整年初未分配利潤合計數(調增+, 調減-)		
調整後年初未分配利潤	866,732,902.94	856,899,656.12
加: 本期歸屬於母公司所有者的淨利潤	12,000,168.67	41,928,543.18
減: 提取法定盈餘公積		8,336,124.25
提取任意盈餘公積		
提取一般風險準備		
應付普通股股利[1]	12,793,739.41	23,759,801.75
轉作股本的普通股股利		
其他[2]		-629.64
期末未分配利潤	865,939,332.20	866,732,902.94

註:

[1] 根據本公司第十屆第六次董事會會議、2021年度股東大會決議通過的2021年度利潤分配方案,以本公司總股本913,838,529.00股為基數進行分配,每10股派發現金紅利0.14元(含稅),共計12,793,739.41元。

[2] 其他為上年收到的已滿6年無人認領退回的分紅款。

(四十) 營業收入和營業成本

1. 營業收入和營業成本情況

項目	本期金額		上期金額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	2,020,978,306.55	1,773,262,772.44	2,154,419,472.42	1,899,445,547.00
其他業務	12,312,608.69	9,975,129.19	15,036,829.30	7,683,284.84
合計	2,033,290,915.24	1,783,237,901.63	2,169,456,301.72	1,907,128,831.84

營業收入明細:

項目	本期金額	上期金額
智慧交通與平安城市	634,950,107.64	1,006,371,261.97
綠色服務型電子製造	1,269,906,170.51	1,055,311,890.99
工業互聯網與智能製造	116,795,042.26	94,233,559.83
其他	11,639,594.83	13,539,588.93
合計	2,033,290,915.24	2,169,456,301.72

2. 合同產生的收入情況

本期收入分解信息如下：

合同分類	智慧交通與 平安城市	綠色服務型 電子製造	工業互聯網 與智能製造	其他	分部間抵銷	合計
按經營地區分類：						
南京地區	620,699,778.41	697,942,858.56	126,336,082.68	24,190,165.88	-102,027,630.01	1,367,141,255.52
深圳地區	77,594,089.80	311,064,647.74				388,658,737.54
成都地區		277,861,674.18			-370,752.00	277,490,922.18
合計	698,293,868.21	1,286,869,180.48	126,336,082.68	24,190,165.88	-102,398,382.01	2,033,290,915.24
按商品轉讓的時間分類：						
在某一時點確認	266,181,500.73	1,286,869,180.48	32,916,204.94	24,190,165.88	-96,519,658.29	1,513,637,393.74
在某一時段內確認	432,112,367.48		93,419,877.74		-5,878,723.72	519,653,521.50
合計	698,293,868.21	1,286,869,180.48	126,336,082.68	24,190,165.88	-102,398,382.01	2,033,290,915.24

3. 履約義務的說明

本公司在履行了合同中的履約義務，即在客戶取得相關資產(商品或服務)的控制權時確認收入。履約義務是在某一時段內履行、還是在某一時點履行，取決於合同條款及相關法律規定。本公司滿足下列條件之一的，屬於在某一時段內履行履約義務：

1. 客戶在本公司履約的同時即取得並消耗本公司履約所帶來的經濟利益。
2. 客戶能夠控制本公司履約過程中在建的資產。
3. 本公司履約過程中所產出的資產具有不可替代用途，且本公司在整個合同期內有權就累計至今已完成的履約部分收取款項。

如果履約義務是在某一時段內履行的，則本公司按照履約進度確認收入。否則，本公司於客戶取得相關資產控制權的某一時點確認收入。履約進度是根據已轉移給客戶的商品對於客戶的價值確定履約進度。

4. 分攤至剩餘履約義務的交易價格

截至2022年6月30日，已簽訂合同、但尚未履行或尚未履行完畢的履約義務所對應的交易價格金額為1,246,312,363.57元，預計將於2022年下半年 - 2026年期間確認收入。

(四十一) 稅金及附加

項目	本期金額	上期金額
房產稅	3,813,708.81	4,248,808.94
城市維護建設稅	2,839,372.39	1,994,183.30
教育費附加	2,032,901.08	1,447,267.68
土地使用稅	1,053,705.15	1,053,128.48
印花稅	781,606.64	1,218,069.71
其他	11,345.37	12,368.86
合計	10,532,639.44	9,973,826.97

(四十二) 銷售費用

項目	本期金額	上期金額
銷售人員工資及福利費	15,462,791.69	16,377,790.97
廣告費及展覽費	906,082.11	2,117,106.54
業務招待費	847,264.86	991,962.11
裝卸費	721,224.63	716,838.00
差旅費及交通費	461,981.31	933,134.76
辦公費	352,117.30	234,957.72
其他	444,331.99	63,080.03
合計	19,195,793.89	21,434,870.13

(四十三) 管理費用

項目	本期金額	上期金額
工資及統籌	83,554,311.86	78,054,100.55
折舊和攤銷	10,208,826.32	9,518,482.81
上市費用、律師及諮詢等中介費	5,558,956.87	3,725,944.72
勞務費	3,666,714.80	8,031,026.26
辦公費、電話費及會務費	2,353,711.59	3,452,858.45
修理費	2,177,565.31	1,627,680.15
業務招待費	2,007,702.53	1,741,929.65
租賃費	1,465,349.80	2,414,748.32
差旅費及交通費	1,257,889.15	3,987,509.52
運輸費及車輛支出	908,474.11	1,255,137.96
其他	2,917,646.36	4,944,186.51
合計	116,077,148.70	118,753,604.90

(四十四) 研發費用

項目	本期金額	上期金額
人工費用	85,030,935.57	77,583,171.51
材料、燃料和動力	14,021,372.05	12,370,831.20
折舊和攤銷	6,434,138.63	5,573,166.78
委託開發費	3,422,706.95	1,132,859.33
租賃物管費	1,496,632.78	1,430,684.66
測試、檢驗及維護費	1,478,792.99	2,084,347.27
差旅費	1,450,147.40	982,647.87
其他	962,708.05	1,705,414.39
合計	114,297,434.42	102,863,123.01

(四十五) 財務費用

項目	本期金額	上期金額
利息費用	209,404.12	339,134.13
其中：租賃負債的利息費用	209,404.12	339,134.13
減：利息收入	7,982,407.86	8,977,287.57
匯兌損益	7,853,500.23	-4,783,765.99
手續費及其他	856,031.66	1,304,618.82
合計	936,528.15	-12,117,300.61

(四十六) 其他收益

項目	本期金額	上期金額
政府補助	10,630,330.48	6,183,478.25
進項稅加計抵減	394,980.55	493,914.83
代扣個人所得稅手續費	135,051.00	149,623.29
合計	11,160,362.03	6,827,016.37

計入其他收益的政府補助

補助項目	本期金額	上期金額	與資產相關 與收益相關
2021年國家產業基礎再造和製造業高質量發展專項資金	3,500,000.00		與收益相關
2017年電子信息產業技術改造專項	1,891,885.82		與資產相關
幼教專項資金 - 生均費	1,402,281.18	1,739,668.81	與收益相關
2022年南京市工業和信息化發展專項資金	1,075,000.00		與收益相關
新型平板顯示工廠自動化移栽系統產業化	492,666.66	492,666.66	與資產相關
高國產化率工業機器人與智能化成套設備研發及產業化	444,376.07	444,376.08	與資產相關
高新技術企業認定市級獎勵	300,000.00		與收益相關
新模式項目補助	214,285.71		與資產相關
深圳市科技創新委員會資助款	200,000.00	411,000.00	與收益相關
社保補貼	196,201.08		與收益相關
南京市工業企業技術設備投入普惠性獎補資金	162,400.00	162,400.00	與資產相關
穩崗補貼	135,726.45		與收益相關
工會經費返還	130,688.14	210,272.66	與收益相關
小巨人專項獎勵	125,000.00		與收益相關
2022年度第一批一次性留工培訓補助	115,875.00		與收益相關
升規企業獎勵獎金	75,000.00	900,000.00	與收益相關
省高端裝備趕超工程專項資金	54,804.18		與資產相關
吸納高校畢業生社保補貼	54,000.00	61,000.00	與收益相關
收深圳市龍崗區平湖街道公共事務中心補貼	40,000.00		與收益相關
培訓補貼	13,000.00	377,700.00	與收益相關
小微企業「六稅兩費」減免	3,079.44		與收益相關
印花稅減半	3,060.75		與收益相關
企業用工信息監測補助經費	1,000.00	1,000.00	與收益相關
5G產品高速貼片線技術改造項目		778,000.00	與收益相關
2021年企業春節期間連續生產補貼		400,000.00	與收益相關
以工代訓補貼		94,500.00	與收益相關
2020年技術轉移獎補資金技術吸納方獎補		35,000.00	與收益相關
三代手續費		29,659.36	與收益相關
深圳市技改政府補助		20,000.00	與收益相關
深圳市工商業用電成本資助		19,734.68	與收益相關
2020年4季度中小微企業一次性吸納就業補貼		4,000.00	與收益相關
收到防疫獎勵款		1,500.00	與收益相關
湖北籍勞動力一次性補貼		1,000.00	與收益相關
合計	<u>10,630,330.48</u>	<u>6,183,478.25</u>	

(四十七) 投資收益

項目	本期金額	上期金額
權益法核算的長期股權投資收益	37,273,948.13	18,923,489.74
處置交易性金融資產取得的投資收益	4,613,406.24	5,659,074.29
大額存單取得的投資收益	2,070,755.59	
應收款項融資貼現息		-163,944.48
合計	<u>43,958,109.96</u>	<u>24,418,619.55</u>

(四十八) 公允價值變動收益

產生公允價值變動收益的來源	本期金額	上期金額
交易性金融資產	-1,483,336.59	1,211,375.22
其中：衍生金融工具產生的公允價值變動收益	-1,483,336.59	1,211,375.22
債務工具投資產生的公允價值變動收益		
合計	<u>-1,483,336.59</u>	<u>1,211,375.22</u>

(四十九) 信用減值損失

項目	本期金額	上期金額
應收賬款壞賬損失	1,216,991.91	-3,809,269.09
其他應收款壞賬損失	343,264.80	157,502.25
合計	<u>1,560,256.71</u>	<u>-3,651,766.84</u>

(五十) 資產減值損失

項目	本期金額	上期金額
存貨跌價損失及合同履約成本減值損失	8,169,906.19	3,995,469.70
合同資產減值損失		-347,164.05
預付賬款壞賬損失		569,445.00
合計	<u>8,169,906.19</u>	<u>4,217,750.65</u>

(五十一) 資產處置收益

項目	本期金額	上期金額	計入當期非經常性損益的金額
非流動資產處置利得(損失以「-」填列)	120,045.79	-652,003.85	120,045.79
其中：固定資產處置利得(損失以「-」填列)	120,045.79	-652,003.85	120,045.79
合計	120,045.79	-652,003.85	120,045.79

(五十二) 營業外收入

項目	本期金額	上期金額	計入當期非經常性損益的金額
非流動資產毀損報廢利得	675,347.56	118,557.73	675,347.56
其中：固定資產毀損報廢利得	675,347.56	118,557.73	675,347.56
無需支付的應付款項	94,956.93	655,032.31	94,956.93
政府補助	30,000.00	36,800.00	30,000.00
其他	171,811.77	163,146.25	171,811.77
合計	972,116.26	973,536.29	972,116.26

計入營業外收入的政府補助

補助項目	本期金額	上期金額	與資產相關 與收益相關
防疫消殺補貼	15,000.00		與收益相關
防疫用品支持	10,000.00		與收益相關
科協「講、比」優秀項目款	5,000.00	5,000.00	與收益相關
深圳市龍崗區勞動就業服務中心關於貧困勞動力人員 一次性補貼		30,000.00	與收益相關
2019年第一批計算機軟著專利費補貼		1,800.00	與收益相關
合計	30,000.00	36,800.00	

(五十三) 營業外支出

項目	本期金額	上期金額	計入當期非經常性 損益的金額
非流動資產毀損報廢損失	17,154.91	44,827.19	17,154.91
其中：固定資產毀損報廢損失	17,154.91	44,827.19	17,154.91
其他	127,235.44	163,765.46	127,235.44
合計	144,390.35	208,592.65	144,390.35

(五十四) 所得稅費用

1. 所得稅費用表

項目	本期金額	上期金額
當期所得稅費用	8,604,119.30	14,511,754.95
遞延所得稅費用	-5,172.13	373,529.18
合計	8,598,947.17	14,885,284.13

2. 會計利潤與所得稅費用調整過程

項目	本期金額
利潤總額	33,866,213.21
按法定(或適用)稅率計算的所得稅費用	8,466,553.30
子公司適用不同稅率的影響	-2,975,863.37
調整以前期間所得稅的影響	484,071.33
非應稅收入的影響	-9,318,487.03
不可抵扣的成本、費用和損失的影響	
使用前期未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損的影響	
本期未確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異或可抵扣虧損的影響	11,942,672.94
稅法規定額外可扣除費用的影響	
所得稅費用	8,598,947.17

(五十五) 每股收益

1. 基本每股收益

基本每股收益以歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤除以本公司發行在外普通股的加權平均數計算：

項目	本期金額	上期金額
歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤	12,000,168.67	18,273,010.95
本公司發行在外普通股的加權平均數	913,838,529.00	913,838,529.00
基本每股收益	0.0131	0.0200
其中：持續經營基本每股收益	0.0131	0.0200
終止經營基本每股收益		

2. 稀釋每股收益

稀釋每股收益以歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤(稀釋)除以本公司發行在外普通股的加權平均數(稀釋)計算：

項目	本期金額	上期金額
歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤(稀釋)	12,000,168.67	18,273,010.95
本公司發行在外普通股的加權平均數(稀釋)	913,838,529.00	913,838,529.00
稀釋每股收益	0.0131	0.0200
其中：持續經營稀釋每股收益	0.0131	0.0200
終止經營稀釋每股收益		

(五十六) 現金流量表項目

1. 收到的其他與經營活動有關的現金

項目	本期金額	上期金額
收回保證金押金及受限資金	136,025,755.36	110,168,462.70
政府補助	7,555,180.86	4,140,091.70
利息收入	7,982,407.86	8,977,287.57
其他	1,543,199.85	2,604,422.35
合計	153,106,543.93	125,890,264.32

2. 支付的其他與經營活動有關的現金

項目	本期金額	上期金額
支付保證金押金及受限資金	109,812,705.07	155,744,562.42
支付費用性支出	48,077,624.65	50,509,121.77
手續費	856,031.66	1,304,618.82
其他	988,089.59	825,502.62
合計	<u>159,734,450.97</u>	<u>208,383,805.63</u>

3. 收到的其他與投資活動有關的現金

項目	本期金額	上期金額
理財產品本金	680,000,000.00	910,000,000.00
合計	<u>680,000,000.00</u>	<u>910,000,000.00</u>

4. 支付的其他與投資活動有關的現金

項目	本期金額	上期金額
理財產品本金	700,000,000.00	880,000,000.00
信用證保證金		4,381,086.02
合計	<u>700,000,000.00</u>	<u>884,381,086.02</u>

5. 收到的其他與籌資活動有關的現金

項目	本期金額	上期金額
票據貼現		11,836,055.52
合計		<u>11,836,055.52</u>

6. 支付的其他與籌資活動有關的現金

項目	本期金額	上期金額
支付的租賃負債	6,337,347.85	1,572,470.34
合計	<u>6,337,347.85</u>	<u>1,572,470.34</u>

(五十七) 現金流量表補充資料

1. 現金流量表補充資料

補充資料	本期金額	上期金額
1. 將淨利潤調節為經營活動現金流量		
淨利潤	25,267,266.04	38,538,028.47
加：信用減值損失	-1,560,256.71	-3,651,766.84
資產減值損失	-8,169,906.19	4,217,750.65
固定資產及投資性房地產折舊	43,229,551.92	42,787,784.67
使用權資產折舊	2,677,714.18	2,486,028.00
無形資產攤銷	9,605,320.83	8,872,581.87
長期待攤費用攤銷	2,338,240.11	1,965,476.23
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失 (收益以「-」號填列)	-120,045.79	652,003.85
固定資產報廢損失(收益以「-」號填列)	-658,192.65	-73,730.54
公允價值變動損失(收益以「-」號填列)	1,483,336.59	-1,211,375.22
財務費用(收益以「-」號填列)	209,404.12	339,134.13
投資損失(收益以「-」號填列)	-43,958,109.96	-24,418,619.55
遞延所得稅資產減少(增加以「-」號填列)	241,874.39	125,744.36
遞延所得稅負債增加(減少以「-」號填列)	-274,685.29	394,761.41
存貨的減少(增加以「-」號填列)	100,461,897.94	-243,975,519.69
經營性應收項目的減少(增加以「-」號填列)	26,507,244.80	-56,974,286.14
經營性應付項目的增加(減少以「-」號填列)	-64,217,483.14	184,491,867.03
其他		
經營活動產生的現金流量淨額	93,063,171.19	-45,434,137.31
2. 不涉及現金收支的重大投資和籌資活動		
債務轉為資本		
一年內到期的可轉換公司債券		
融資租入固定資產		
3. 現金及現金等價物淨變動情況		
現金的期末餘額	946,045,064.52	1,121,055,654.54
減：現金的期初餘額	848,233,503.66	1,149,052,807.58
加：現金等價物的期末餘額		
減：現金等價物的期初餘額		
現金及現金等價物淨增加額	97,811,560.86	-27,997,153.04

2. 現金和現金等價物的構成

項目	期末餘額	上年年末餘額
一、現金	946,045,064.52	848,233,503.66
其中：庫存現金	63,450.68	91,821.05
可隨時用於支付的銀行存款	945,981,613.84	848,141,682.61
可隨時用於支付的其他貨幣資金		
可用於支付的存放中央銀行款項		
二、現金等價物		
其中：三個月內到期的債券投資		
三、期末現金及現金等價物餘額	946,045,064.52	848,233,503.66
其中：母公司或集團內子公司使用受限制的現金和現金等價物		

(五十八) 所有權或使用權受到限制的資產

項目	期末賬面價值	受限原因
貨幣資金	91,083,557.92	履約、保函、承兌、鎖匯保證金
應收票據	29,151,500.43	為票據池開具銀行承兌匯票提供擔保
合計	120,235,058.35	

(五十九) 外幣貨幣性項目

1. 外幣貨幣性項目

項目	期末外幣餘額	折算匯率	期末折算人民幣餘額
貨幣資金			
其中：美元	5,691,979.70	6.7114	38,201,152.56
歐元	348,747.82	7.0084	2,444,164.22
港幣	367,210.05	0.8552	314,038.03
日元	72,285,747.00	0.0491	3,551,832.46
應收賬款			
其中：美元	915,025.08	6.7114	6,141,099.32
歐元	5,101.68	7.0084	35,754.61
日元	14,282,827.00	0.0491	701,800.99
其他應收款			
其中：港幣	4,300.00	0.8552	3,677.36
應付賬款			
其中：美元	21,407,822.31	6.7114	143,676,458.65
日元	144,203,550.00	0.0491	7,085,585.63
預收款項			
其中：美元	26,474.55	6.7114	177,681.29
其他應付款			
其中：美元	328,705.50	6.7114	2,206,074.09

(六十) 政府補助

1. 與資產相關的政府補助

種類	項目金額	期末餘額	資產負債表列報項目	計入當期損益或沖減 相關成本費用損失的金額		計入當期損益 或沖減相關成本 費用損失的項目
				本期金額	上期金額	
省新興產業引導資金	10,000,000.00	10,000,000.00	其他流動負債			
省高端裝備超越工程專項資金	900,000.00	735,587.47	遞延收益	54,804.18		其他收益
2017年電子信息產業技術改造專項	30,000,000.00	27,162,171.27	遞延收益	1,891,885.82		其他收益
新模式項目補助	3,500,000.00	2,892,857.15	遞延收益	214,285.71		其他收益
高國產化率工業機器人與智能化成套 設備研發及產業化	8,120,000.00	5,050,048.91	遞延收益	444,376.07	444,376.08	其他收益
新型平板顯示工廠自動化移栽系統產 業化項目	30,000,000.00	3,702,725.81	遞延收益	492,666.66	492,666.66	其他收益
南京市工業企業技術裝備投入普惠性 獎補資金	1,624,000.00	528,000.00	遞延收益	162,400.00	162,400.00	其他收益

2. 與收益相關的政府補助

種類	金額	計入當期損益或沖減相關成本費用 損失的金額		計入當期損益 或沖減相關成 本費用損失的 項目
		本期金額	上期金額	
面向5G通信用特種高分子材料 與產品關鍵技術研發	1,200,000.00			
基於人工智能的高速交通運營一 體化平台研發以及產業化	1,000,000.00			
電子識別新技術在交通運輸行業 應用研究	1,045,000.00			
華東電子新型顯示產品綠色供應 鏈構建項目	1,000,000.00			
互聯網AFC售票系統	800,000.00			
一號通&人臉識別智能雲閘機	600,000.00			
基於分佈式光纖傳感與物聯網油 氣管道智能監測系統研發	600,000.00			
面向物聯網的覆蓋拓展與協同組 網技術項目	510,000.00			
新型邊緣網絡協同控制設備關鍵 技術研發	435,000.00			
自動售檢票AFC系統區域中心 (ZLC)	300,000.00			
新一代信息技術專利的企業專利 導航項目	300,000.00			
2021年國家產業基礎再造和製 造業高質量發展專項資金	3,500,000.00	3,500,000.00		
幼教專項資金 - 生均費	1,402,281.18	1,402,281.18	1,739,668.81	其他收益
2022年南京市工業和信息化發 展專項資金	1,075,000.00	1,075,000.00		其他收益
高新技術企業認定市級獎勵	300,000.00	300,000.00		其他收益
深圳市科技創新委員會資助款	200,000.00	200,000.00	411,000.00	其他收益
社保補貼	196,201.08	196,201.08		其他收益
穩崗補貼	135,726.45	135,726.45		其他收益
工會經費返還	130,688.14	130,688.14	210,272.66	其他收益
小巨人專項獎勵	125,000.00	125,000.00		其他收益
2022年度第一批一次性留工 培訓補助	115,875.00	115,875.00		其他收益
升規企業獎勵獎金	75,000.00	75,000.00	900,000.00	其他收益

種類	金額	計入當期損益或沖減相關成本費用 損失的金額		計入當期損益 或沖減相關成 本費用損失的 項目
		本期金額	上期金額	
吸納高校畢業生社保補貼	54,000.00	54,000.00	61,000.00	其他收益
收深圳市龍崗區平湖街道公共 事務中心補貼	40,000.00	40,000.00		其他收益
培訓補貼	13,000.00	13,000.00	377,700.00	其他收益
小微企業「六稅兩費」減免	3,079.44	3,079.44		其他收益
印花稅減半	3,060.75	3,060.75		其他收益
企業用工信息監測補助經費	1,000.00	1,000.00	1,000.00	其他收益
5G產品高速貼片線技術改造 項目			778,000.00	其他收益
2021年企業春節期間連續生產 補貼			400,000.00	其他收益
以工代訓補貼			94,500.00	其他收益
2020年技術轉移獎補資金技術 吸納方獎補			35,000.00	其他收益
三代手續費			29,659.36	其他收益
深圳市技改政府補助			20,000.00	其他收益
深圳市工商業用電成本資助			19,734.68	其他收益
2020年4季度中小微企業一次性 吸納就業補貼			4,000.00	其他收益
收到防疫獎勵款			1,500.00	其他收益
湖北籍勞動力一次性補貼			1,000.00	其他收益
防疫消殺補貼	15,000.00	15,000.00		營業外收入
防疫用品支持	10,000.00	10,000.00		營業外收入
科協「講、比」優秀項目款	5,000.00	5,000.00	5,000.00	營業外收入
深圳市龍崗區勞動就業服務中心 關於貧困勞動力人員一次性補 貼			30,000.00	營業外收入
2019年第一批計算機軟著專利 費補貼			1,800.00	營業外收入

(六十一) 租賃

1. 作為承租人

項目	本期金額	上期金額
租賃負債的利息費用	209,404.12	339,134.13
計入相關資產成本或當期損益的簡化處理的短期租賃費用	160,664.67	3,632,757.90
計入相關資產成本或當期損益的簡化處理的低價值資產租賃費用(低價值資產的短期租賃費用除外)		
計入相關資產成本或當期損益的未納入租賃負債計量的可變租賃付款額		
其中：售後租回交易產生部分		
轉租使用權資產取得的收入		
與租賃相關的總現金流出	6,506,045.75	5,386,866.14
售後租回交易產生的相關損益		
售後租回交易現金流入		
售後租回交易現金流出		

2. 作為出租人

(1) 經營租賃

	本期金額	上期金額
經營租賃收入	41,309,714.36	53,309,431.16
其中：與未計入租賃收款額的可變租賃付款額相關的收入		
於資產負債表日後將收到的未折現的租賃收款額如下：		
剩餘租賃期		未折現租賃收款額
1年以內		97,206,067.40
1至2年		45,132,838.00
2至3年		29,867,925.00
3至4年		29,867,925.00
4至5年		29,867,925.00
5年以上		129,304,972.00
合計		361,247,652.40

3. 執行《新冠肺炎疫情相關租金減讓會計處理規定》和《關於調整 新冠肺炎疫情相關租金減讓會計處理規定 適用範圍的通知》的影響

對於滿足條件的由新冠肺炎疫情直接引發的租金減免、延期支付租金等租金減讓，本公司選擇按照《新冠肺炎疫情相關租金減讓會計處理規定》採用簡化方法進行會計處理。本公司作為出租人採用上述簡化方法處理相關租金減讓沖減本期營業收入合計人民幣13,517,846.97元。

六、 合併範圍的變更

（一） 非同一控制下企業合併

本期未發生非同一控制下企業合併的情況。

（二） 同一控制下企業合併

本期未發生同一控制下企業合併的情況。

（三） 反向購買

本期未發生反向購買的情況。

（四） 處置子公司

本期未發生處置子公司的情况。

（五） 其他原因的合併範圍變動

本期未發生其他原因的合併範圍變動的情況。

七. 在其他主體中的權益

(一) 在子公司中的權益

1. 企業集團的構成

單位：萬元

子公司名稱	主要 經營地	註冊地	業務性質	註冊資本	持股比例(%)		取得方式
					直接	間接	
南京熊猫電子製造有限公司[1]	南京	南京	製造業	2,000.00	75.00	25.00	設立
南京熊猫新興實業有限公司	南京	南京	服務業	2,000.00	100.00		設立
南京熊猫電子裝備有限公司	南京	南京	製造業	19,000.00	100.00		設立
佳恒興業有限公司[2]	香港	香港	投資	1港元	100.00		設立
南京熊猫信息產業有限公司[1]	南京	南京	製造業	3,194.64	82.00	18.00	設立
南京熊猫通信科技有限公司	南京	南京	製造業	10,000.00	100.00		同一控制下企業合併
南京熊猫電子科技發展有限公司	南京	南京	製造業	70,000.00	100.00		設立
成都熊猫電子科技有限公司	成都	成都	製造業	2,000.00	100.00		設立
南京熊猫機電技術有限公司	南京	南京	製造業	1,000.00		100.00	設立
南京熊猫機電製造有限公司	南京	南京	製造業	3,500.00		100.00	同一控制下企業合併
南京華格電汽塑業有限公司	南京	南京	製造業	6,000.00		100.00	同一控制下企業合併
深圳市京華電子股份有限公司[3]	深圳	深圳	服務業	11,507.00	43.34		同一控制下企業合併
深圳市京華物業管理有限公司[4]	深圳	深圳	服務業	100.00		43.34	設立
深圳市京佳物業管理有限公司[4]	深圳	深圳	服務業	100.00		43.34	設立
深圳市京華信息技術有限公司[4]	深圳	深圳	製造業	2,000.00		26.87	設立
深圳市京華數碼科技有限公司[4]	深圳	深圳	製造業	500.00		26.87	設立
香港中電京華貿易公司 ^{[1][2]} [5]	深圳	深圳	製造業	10.00		26.87	設立
深圳市京華多媒體科技有限公司[4]	深圳	深圳	製造業	500.00		43.34	設立
深圳京裕電子有限公司[5]	深圳	深圳	製造業	931.41		43.34	設立
深圳市龍崗京華電子有限公司[4]	深圳	深圳	服務業	350.00		39.01	設立

註：

- [1] 南京熊猫電子製造有限公司、南京熊猫信息產業有限公司、香港中電京華貿易公司註冊資本為美元。
- [2] 佳恒興業有限公司尚未實際出資，註冊資本為港元。
- [3] 深圳市京華電子股份有限公司為股份有限公司（非上市），上述其他公司均為有限責任公司。
- [4] 此部分附屬企業由深圳市京華電子股份有限公司持有。深圳市京華電子股份有限公司董事會7名成員中，本公司推薦4名董事，故本公司持有57.14%表決權。

2. 重要的非全資子公司

子公司名稱	少數股東 持股比例	本期歸屬於 少數股東的損益	本期向少數股東 宣告分派的股利	期末少數股東 權益餘額
深圳市京華電子股份有限公司	56.66%	13,267,097.37	52,156,378.40	236,264,205.89

子公司少數股東的持股比例不同於表決權比例的說明：

註： 深圳市京華電子股份有限公司董事會7名成員中，本公司推薦4名董事，故本公司持有57.14%表決權。

3. 重要非全資子公司的主要財務信息

子公司名稱	流動資產	非流動資產	期末餘額			負債合計
			資產合計	流動負債	非流動負債	
深圳市京華電子股份有限公司	517,447,934.39	32,490,485.09	549,938,419.48	170,802,647.50	3,884,024.55	174,686,672.05

子公司名稱	流動資產	非流動資產	上年年末餘額			負債合計
			資產合計	流動負債	非流動負債	
深圳市京華電子股份有限公司	570,709,159.75	35,052,777.50	605,761,937.25	157,368,809.07	2,832,515.37	160,201,324.44

子公司名稱	營業收入	淨利潤	綜合收益總額	經營活動 現金流量
深圳市京華電子股份有限公司	388,658,737.54	21,745,181.02	21,745,181.02	19,549,770.79

子公司名稱	營業收入	淨利潤	綜合收益總額	經營活動 現金流量
深圳市京華電子股份有限公司	427,278,570.68	33,294,226.05	33,294,226.05	8,458,435.58

（二）在合營安排或聯營企業中的權益

1. 重要的聯營企業

單位：萬美元

聯營企業名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	註冊資本	持股比例/%		對聯營企業投資	對本公司活動的會計處理方法	是否具有戰略性
					直接	間接			
南京樂金熊貓電器有限公司	南京	南京	電氣機械和器材製造業 計算機、通信和其他電子設備製造業	3,570.00	30.00		權益法		是
南京愛立信熊貓通信有限公司	南京	南京	製造業	2,090.00	27.00		權益法		是

2. 重要聯營企業的主要財務信息

	期末餘額	本期金額	上年年末餘額
	南京樂金熊貓電器有限公司	南京愛立信熊貓通信有限公司	南京愛立信熊貓通信有限公司
流動資產	1,979,134,914.35	1,803,006,581.01	1,831,703,741.83
非流動資產	640,871,185.38	1,776,429,975.05	1,746,067,527.43
資產合計	2,620,006,099.73	3,579,436,556.06	3,577,771,269.26
流動負債	1,627,601,878.20	2,799,631,769.65	2,837,888,092.67
非流動負債	5,785,342.51		
負債合計	1,633,387,220.71	2,799,631,769.65	2,837,888,092.67
少數股東權益			
歸屬於母公司股東權益	986,618,879.02	779,804,786.41	739,883,176.59
按持股比例計算的淨資產份額	295,985,663.71	210,547,292.32	199,768,457.67
調整事項 ^[1]	107,383,370.41		
對聯營企業權益投資的賬面價值	403,369,034.12	210,547,292.32	199,768,457.67
存在公開報價的聯營企業權益投資的公允價值			
營業收入	2,990,251,436.64	2,520,478,860.73	3,379,216,957.90
淨利潤	118,122,602.00	39,921,609.82	69,370,361.76
終止經營的淨利潤			
其他綜合收益			
綜合收益總額	118,122,602.00	39,921,609.82	69,370,361.76
本期收到的來自聯營企業的股利	60,000,000.00		

註：

[1] 調整事項為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的份額的金額。

3. 不重要的合營企業和聯營企業的匯總財務信息

	期末餘額 本期金額	上年年末餘額 上期金額
聯營企業：		
投資賬面價值合計	65,933,263.59	66,014,628.79
下列各項按持股比例計算的合計數		
- 淨利潤	-201,309.25	503,213.03
- 其他綜合收益		
- 綜合收益總額	-201,309.25	503,213.03

八、與金融工具相關的風險

本公司在經營過程中面臨各種金融風險：信用風險、流動性風險和市場風險（包括匯率風險、利率風險和其他價格風險）。上述金融風險以及本公司為降低這些風險所採取的風險管理政策如下所述：

本公司在經營過程中面臨各種金融風險：信用風險、市場風險和流動性風險。公司董事會全面負責風險管理目標和政策的確定，並對風險管理目標和政策承擔最終責任，本公司的內部審計師也會審計風險管理的政策和程序，並且將有關發現匯報給審計委員會。

本公司風險管理的總體目標是在不過度影響公司競爭力和應變力的情況下，制定盡可能降低風險的風險管理政策。

（一）信用風險

信用風險是指交易對手未能履行合同義務而導致本公司發生財務損失的風險。

本公司信用風險主要產生於貨幣資金、應收票據、應收賬款、應收款項融資、其他應收款、債權投資、其他債權投資和財務擔保合同等，以及未納入減值評估範圍的以公允價值計量且其變動計入當期損益的債務工具投資和衍生金融資產等。於資產負債表日，本公司金融資產的賬面價值已代表其最大信用風險敞口；

本公司貨幣資金主要為存放於聲譽良好並擁有較高信用評級的國有銀行和其他大中型上市銀行的銀行存款，本公司認為其不存在重大的信用風險，幾乎不會產生因銀行違約而導致的重大損失。

此外，對於應收票據、應收賬款、應收款項融資和其他應收款等，本公司設定相關政策以控制信用風險敞口。本公司基於對客戶的財務狀況、從第三方獲取擔保的可能性、信用記錄及其他因素諸如目前市場狀況等評估客戶的信用資質並設置相應信用期。本公司會定期對客戶信用記錄進行監控，對於信用記錄不良的客戶，本公司會採用書面催款、縮短信用期或取消信用期等方式，以確保本公司的整體信用風險在可控的範圍內。

（二）流動性風險

流動性風險是指企業在履行以交付現金或其他金融資產的方式結算的義務時發生資金短缺的風險。

本公司的政策是確保擁有充足的現金以償還到期債務。流動性風險由本公司的財務部門集中控制。財務部門通過監控現金餘額以及對未來12個月現金流量的滾動預測，確保公司在所有合理預測的情況下擁有充足的資金償還債務。同時持續監控公司是否符合借款協議的規定，從主要金融機構獲得提供足夠備用資金的承諾，以滿足短期和長期的資金需求。

本公司各項金融負債以未折現的合同現金流量按到期日列示如下：

項目	即時償還	期末餘額				合計
		1年以內	1-2年	2-5年	5年以上	
短期借款						
應付票據		161,274,362.63				161,274,362.63
應付賬款		1,625,278,288.38				1,625,278,288.38
其他應付款		145,067,187.71				145,067,187.71
一年內到期的非流動負債		4,107,163.54				4,107,163.54
租賃負債			2,550,456.88	93,600.00		2,644,056.88
合計		1,935,727,002.26	2,550,456.88	93,600.00		1,938,371,059.14

項目	即時償還	上年年末餘額				合計
		1年以內	1-2年	2-5年	5年以上	
短期借款						
應付票據		214,817,174.59				214,817,174.59
應付賬款		1,607,660,654.09				1,607,660,654.09
其他應付款		99,479,790.95				99,479,790.95
一年內到期的非流動負債		9,088,164.51				9,088,164.51
租賃負債			2,604,386.19	1,456,517.57		4,060,903.76
合計		1,931,045,784.14	2,604,386.19	1,456,517.57		1,935,106,687.90

（三）市場風險

金融工具的市場風險是指金融工具的公允價值或未來現金流量因市場價格變動而發生波動的風險，包括匯率風險、利率風險和其他價格風險。

1. 利率風險

利率風險是指金融工具的公允價值或未來現金流量因市場利率變動而發生波動的風險。

固定利率和浮動利率的帶息金融工具分別使本公司面臨公允價值利率風險及現金流量利率風險。本公司根據市場環境來決定固定利率與浮動利率工具的比例，並通過定期審閱與監察維持適當的固定和浮動利率工具組合。必要時，本公司會採用利率互換工具來對沖利率風險。

2. 匯率風險

匯率風險是指金融工具的公允價值或未來現金流量因外匯匯率變動而發生波動的風險。

本公司持續監控外幣交易和外幣資產及負債的規模，以最大程度降低面臨的外匯風險。此外，公司還可能簽署遠期外匯合約或貨幣互換合約以達到規避匯率風險的目的。本期，本公司之三級子公司深圳市京華信息技術有限公司簽署了遠期外匯合約，用於鎖定美元匯率，但從根本來看，公司面臨的風險仍是美元匯率風險。

本公司面臨的匯率風險主要來源於以美元計價的金融資產和金融負債，外幣金融資產和外幣金融負債折算成人民幣的金額列示如下：

項目	期末餘額			上年年末餘額		
	美元	其他外幣	合計	美元	其他外幣	合計
貨幣資金	38,201,152.56	6,310,034.71	44,511,187.27	70,483,505.74	6,029,337.42	76,512,843.16
應收應款	6,141,099.32	737,555.60	6,878,654.92	11,141,770.82	1,656,516.81	12,798,287.63
其他應收款		3,677.36	3,677.36			
小計	<u>44,342,251.88</u>	<u>7,051,267.67</u>	<u>51,393,519.55</u>	<u>81,625,276.56</u>	<u>7,685,854.23</u>	<u>89,311,130.79</u>
應付賬款	143,676,458.65	7,085,585.63	150,762,044.28	133,944,577.95	12,641,257.87	146,585,835.82
預收款項	177,681.29		177,681.29			
其他應付款	2,206,074.09		2,206,074.09			
小計	<u>146,060,214.03</u>	<u>7,085,585.63</u>	<u>153,145,799.66</u>	<u>133,944,577.95</u>	<u>12,641,257.87</u>	<u>146,585,835.82</u>

匯率變動的影響如下：

項目	期末餘額			上年年末餘額		
	匯率增加 (減少)	利潤總額 增加 (減少)	股東權益 增加 (減少)	匯率增加 (減少)	利潤總額增加 (減少)	股東權益增加 (減少)
人民幣對美元貶值	5%	-5,085,898.11	-5,085,898.11	5%	-2,615,965.07	-2,615,965.07
人民幣對美元升值	5%	5,085,898.11	5,085,898.11	5%	2,615,965.07	2,615,965.07
人民幣對日元貶值	5%	-141,597.61	-141,597.61	5%	-392,260.32	-392,260.32
人民幣對日元升值	5%	141,597.61	141,597.61	5%	392,260.32	392,260.32

3. 其他價格風險

其他價格風險是指金融工具的公允價值或未來現金流量因匯率風險和利率風險以外的市場價格變動而發生波動的風險。

本公司其他價格風險主要產生於各類權益工具投資，存在權益工具價格變動的風險。

九. 公允價值的披露

公允價值計量所使用的輸入值劃分為三個層次：

第一層次輸入值是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。

第二層次輸入值是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。

第三層次輸入值是相關資產或負債的不可觀察輸入值。

公允價值計量結果所屬的層次，由對公允價值計量整體而言具有重要意義的輸入值所屬的最低層次決定。

（一）以公允價值計量的資產和負債的期末公允價值

項目	期末公允價值			合計
	第一層次 公允價值計量	第二層次 公允價值計量	第三層次 公允價值計量	
一、持續的公允價值計量				
交易性金融資產			490,758,063.02	490,758,063.02
1. 以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產			490,758,063.02	490,758,063.02
(1) 債務工具投資				
(2) 權益工具投資				
(3) 衍生金融資產			490,758,063.02	490,758,063.02
(4) 其他				
2. 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				
(1) 債務工具投資				
(2) 其他				
應收款項融資			20,364,587.65	20,364,587.65
其他債權投資				
其他權益工具投資			3,441,309.15	3,441,309.15
其他非流動金融資產				
持續以公允價值計量的資產總額			514,563,959.82	514,563,959.82

(二) 持續和非持續第三層次公允價值計量項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

1. 本公司持有第三層次公允價值計量的交易性金融資產為銀行理財產品，期末根據理財產品的預期收益率(1.1%-3.69%)或業績基準利率調整公允價值。
2. 本公司持有第三層次公允價值計量的應收款項融資為應收票據，持有意圖為背書，且其剩餘期限較短，賬面價值等同於公允價值。
3. 本公司持有第三層次公允價值計量的其他權益工具投資為持有的江蘇省城市軌道交通研究設計院股份有限公司7.30%的股權，該公司為非上市公司，以截至資產負債表日的淨資產基礎法確定公允價值。

(三) 持續的第三層次公允價值計量項目，上年年末與期末賬面價值間的調節信息及不可觀察參數敏感性分析

1. 持續的第三層次公允價值計量項目的調節信息

項目	上年年末餘額	轉入第三層次	轉出第三層次	當期利得或損失總額		購買、發行、出售和結算			期末餘額	對於性報告期末持有的資產，計入損益的當期未實現利得或變動
				計入損益	計入其他綜合收益	購買	發行	出售		
交易性金融資產	472,241,399.61			4,613,406.24		700,000,000.00		601,483,336.59	499,758,063.02	-1,483,336.59
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	472,241,399.61			4,613,406.24		700,000,000.00		601,483,336.59	499,758,063.02	-1,483,336.59
-債務工具投資										
-權益工具投資										
-衍生金融資產	472,241,399.61			4,613,406.24		700,000,000.00		601,483,336.59	499,758,063.02	-1,483,336.59
-其他										
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										
-債務工具投資										
-其他										
應收款項融資	20,272,278.95					23,610,305.93		23,517,998.23	20,364,587.65	
其他應收款項										
其他權益工具投資	3,551,864.21				-110,555.06				3,441,309.15	
合計	496,065,543.77			4,613,406.24	-110,555.06	723,610,305.93		705,001,334.82	514,563,958.82	-1,483,336.59
其中：與金融資產有關的損益				4,613,406.24						-1,483,336.59
與非金融資產有關的損益										

十、關聯方及關聯交易

(一) 本公司的母公司情況

母公司名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	母公司對本公司的持股比例 (%)	母公司對本公司的表決權比例 (%)
熊猫電子集團有限公司	南京	製造業	163,297萬元	23.05	55.56

註：

- [1] 截至2022年6月30日，中國電子信息產業集團有限公司持股數合計佔本公司總股本的29.98%。其中：控股子公司南京中電熊猫信息產業集團有限公司通過資產管理計劃持有本公司22,120,611股A股及13,768,000股H股，佔本公司總股本的3.93%；通過南京中電熊猫信息產業集團有限公司全資子公司熊猫電子集團有限公司持有本公司210,661,444股A股，佔本公司總股本的23.05%；通過境外全資子公司華電有限公司持有本公司27,414,000股H股，佔本公司總股本的3.00%。中國電子信息產業集團有限公司仍為公司最終控制方，註冊地中國·北京。
- [2] 母公司對本公司的表決權比例高於持股比例，係公司董事會九名成員中母公司推薦選任五名董事所致。

(二) 本公司的子公司情況

本公司子公司的情況詳見本附註「七、在其他主體中的權益」。

(三) 本公司的合營和聯營企業情況

本公司重要的合營或聯營企業詳見本附註「七、在其他主體中的權益」。

本期與本公司發生關聯方交易，或前期與本公司發生關聯方交易形成餘額的其他合營或聯營企業情況如下：

合營或聯營企業名稱	與本公司關係
南京愛立信熊猫通信有限公司	本公司之聯營企業
北京索愛普天移動通信有限公司	本公司之聯營企業
深圳市車實信息科技有限公司	子公司之聯營企業
深圳市京華網絡營銷有限公司	子公司之聯營企業
南京樂金熊猫電器有限公司	本公司之聯營企業

(四) 其他關聯方情況

其他關聯方名稱	其他關聯方與本公司的關係
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	本公司股東
溧陽市熊貓翠竹園賓館有限公司	母公司之子公司
南京熊貓達盛電子科技有限公司	母公司之子公司
南京熊貓電子進出口有限公司	母公司之子公司
南京熊貓科技園開發有限公司	母公司之子公司
南京熊貓投資發展有限公司	母公司之子公司
南京熊貓運輸有限公司	母公司之子公司
南京振華包裝材料廠	母公司之子公司
南京中電熊貓家電有限公司	母公司之子公司
智成興業(香港)有限公司	母公司之子公司
熊貓科技(北京)有限公司	母公司之子公司
中電防務科技有限公司	最終受同一方控制
北京中軟萬維網絡技術有限公司	最終受同一方控制
彩虹集團有限公司	最終受同一方控制
飛生(上海)電子科技有限公司	最終受同一方控制
甘肅長風電子科技有限責任公司	最終受同一方控制
冠捷電子科技股份有限公司	最終受同一方控制
冠捷視聽科技(深圳)有限公司	最終受同一方控制
貴州振華華聯電子有限公司	最終受同一方控制
貴州振華群英電器有限公司(國營第八九一廠)	最終受同一方控制
貴州振華義龍新材料有限公司	最終受同一方控制
南京彩虹新能源有限公司	最終受同一方控制
南京華東電子集團有限公司	最終受同一方控制
南京熊貓金陵大酒店有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓晶體科技有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓貿易發展有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓現代服務產業有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓液晶材料科技有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓照明有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓置業有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓磁電科技有限公司	最終受同一方控制
上海熊貓滬寧電子科技有限公司	最終受同一方控制
深圳市桑達無線通訊技術有限公司	最終受同一方控制
深圳市中電電力技術股份有限公司	最終受同一方控制
深圳中電華星技術有限公司	最終受同一方控制
深圳中電投資股份有限公司	最終受同一方控制
武漢中元通信股份有限公司	最終受同一方控制
咸陽中電彩虹集團控股有限公司	最終受同一方控制
長城電源技術有限公司	最終受同一方控制
中電工業互聯網有限公司	最終受同一方控制
中國電子財務有限責任公司	最終受同一方控制
中國電子產業開發有限公司	最終受同一方控制
中國電子進出口有限公司	最終受同一方控制
中國電子器材國際有限公司	最終受同一方控制
中國電子物資蘇浙公司	最終受同一方控制
中國長城科技集團股份有限公司	最終受同一方控制
中國振華集團雲科電子有限公司	最終受同一方控制
中電泰日升馬鞍山科技有限公司	最終受同一方控制
中電望辰科技有限公司	最終受同一方控制
南京熊貓醫療服務有限公司	其他關聯方
彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司	其他關聯方
成都中電熊貓顯示科技有限公司	其他關聯方
深圳市京華智能科技有限公司	其他關聯方
咸陽彩虹光電科技有限公司	其他關聯方

（五）關聯交易情況

1. 購銷商品、提供和接受勞務的關聯交易

採購商品 接受勞務情況表

關聯方	關聯交易內容	本期金額	上期金額
中電防務科技有限公司	採購商品	8,830,220.36	850.00
中國電子器材國際有限公司	採購商品	8,646,908.05	19,192,301.57
深圳市桑達無線通訊技術有限公司	採購商品	1,521,196.44	
南京彩虹新能源有限公司	採購商品	1,455,750.11	1,307,960.88
冠捷視聽科技(深圳)有限公司	採購商品	839,991.00	
南京振華包裝材料廠	採購商品	628,902.33	1,306,087.17
深圳市京華智能科技有限公司	採購商品	507,194.25	
南京華東電子集團有限公司	採購商品	313,435.75	
南京熊猫達盛電子科技有限公司	採購商品	267,350.70	
南京中電熊猫晶體科技有限公司	採購商品	21,378.98	32,035.40
貴州振華華聯電子有限公司	採購商品	19,106.19	50,442.48
深圳中電投資股份有限公司	採購商品	10,678.42	60,242.12
熊猫電子集團有限公司	採購商品	7,347.07	
南京中電熊猫家電有限公司	採購商品	1,946.90	566.37
飛生(上海)電子科技有限公司	採購商品		3,322,355.35
南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	採購商品		349,734.40
深圳市中電華星電子技術有限公司	採購商品		207,079.65
中國振華集團雲科電子有限公司	採購商品		6,902.65
中國電子進出口有限公司	採購商品		5,506.60
南京熊猫運輸有限公司	接受勞務	3,216,529.85	2,996,391.19
深圳市車實信息技術有限公司	接受勞務	576,889.11	
深圳市京華智能科技有限公司	接受勞務	507,194.25	785,622.48
中電防務科技有限公司	接受勞務	188,921.71	34,783.02
熊猫電子集團有限公司	接受勞務	147,170.24	1,049,650.00
南京熊猫醫療服務有限公司	接受勞務	55,440.00	400,561.43
溧陽市熊猫翠竹園賓館有限公司	接受勞務	5,058.94	43,096.74
南京中電熊猫家電有限公司	接受勞務		2,681,415.93
中國電子進出口有限公司	接受勞務		239,662.77
南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	接受勞務		158,322.12
中國電子產業開發有限公司	接受勞務		48,100.27

出售商品 提供勞務情況表

關聯方	關聯交易內容	本期金額	上期金額
成都中電熊貓顯示科技有限公司	出售商品	275,849,415.52	267,966,993.95
南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	出售商品	64,354,099.60	67,491,763.70
中電防務科技有限公司	出售商品	63,784,093.88	106,756,809.26
貴州振華義龍新材料有限公司	出售商品	48,138,053.23	
彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司	出售商品	26,619,469.12	12,980,530.95
北京中軟萬維網絡技術有限公司	出售商品	13,055,392.82	
南京愛立信熊貓通信有限公司	出售商品	8,018,625.90	4,785,403.61
深圳市京華網絡營銷有限公司	出售商品	2,899,348.67	6,001,127.43
中電工業互聯網有限公司	出售商品	1,226,004.37	1,089,047.49
長城電源技術有限公司	出售商品	1,006,485.74	
中電望辰科技有限公司	出售商品	409,015.49	
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	出售商品	394,769.80	
南京熊貓達盛電子科技有限公司	出售商品	361,805.31	
武漢中元通信股份有限公司	出售商品	215,929.21	194,690.27
南京熊貓電子進出口有限公司	出售商品	134,081.96	618,355.15
熊貓電子集團有限公司	出售商品	132,055.66	
南京熊貓運輸有限公司	出售商品	120,002.98	46,016.50
深圳市中電電力技術股份有限公司	出售商品	65,327.30	54,813.62
南京中電熊貓磁電科技有限公司	出售商品	37,918.87	
南京中電熊貓置業有限公司	出售商品	14,526.90	
南京熊貓科技園開發有限公司	出售商品	13,326.55	
南京中電熊貓家電有限公司	出售商品	11,152.62	21,125.21
南京熊貓投資發展有限公司	出售商品	7,235.85	
咸陽彩虹光電科技有限公司	出售商品	7,000.00	19,881,720.67
南京中電熊貓現代服務產業有限公司	出售商品	3,474.53	
南京熊貓醫療服務有限公司	出售商品	3,071.70	
冠捷電子科技股份有限公司	出售商品	1,586.42	
熊貓科技(北京)有限公司	出售商品		68,998.23
深圳市桑達無線通訊技術有限公司	出售商品		1,203,539.82
飛生(上海)電子科技有限公司	出售商品		2,821,194.00
智成興業(香港)有限公司	出售商品		2,181,521.22
中國長城科技集團股份有限公司	出售商品		1,550,852.72
中電防務科技有限公司	提供勞務	14,213,963.15	5,517,952.80

關聯方	關聯交易內容	本期金額	上期金額
南京熊猫投資發展有限公司	提供勞務	3,748,637.46	14,211,988.52
南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	提供勞務	1,956,410.87	7,768,644.36
熊猫電子集團有限公司	提供勞務	1,075,129.37	115,044.25
中電工業互聯網有限公司	提供勞務	676,963.98	
南京中電熊猫液晶材料科技有限公司	提供勞務	637,294.27	710,682.56
南京熊猫運輸有限公司	提供勞務	155,210.34	288,500.94
咸陽彩虹光電科技有限公司	提供勞務	145,412.07	2,465,537.51
南京中電熊猫家電有限公司	提供勞務	140,064.61	133,008.04
南京愛立信熊猫通信有限公司	提供勞務	126,200.00	507,140.12
南京中電熊猫信息產業集團有限公司	提供勞務	69,400.00	242,145.30
成都中電熊猫顯示科技有限公司	提供勞務	68,840.60	
南京熊猫電子進出口有限公司	提供勞務	45,467.28	36,839.03
南京彩虹新能源有限公司	提供勞務	28,301.89	
深圳市車寶信息技術有限公司	提供勞務	4,113.90	4,096.04
深圳市京華網絡營銷有限公司	提供勞務	3,929.79	4,285.64
南京中電熊猫照明有限公司	提供勞務		1,051,109.56
中國電子物資蘇浙公司	提供勞務		435,056.59
冠捷電子科技股份有限公司	提供勞務		62,099.63
南京熊猫醫療服務有限公司	提供勞務		2,628.31
南京中電熊猫現代服務產業有限公司	提供勞務		14,711.34
南京中電熊猫貿易發展有限公司	提供勞務		339.62

2. 關聯租賃情況

本公司作為出租方：

承租方名稱	租賃資產種類	本期確認的租賃收入	上期確認的租賃收入
南京熊貓運輸有限公司	房屋建築物租賃	596,328.44	595,266.06
南京中電熊貓家電有限公司	房屋建築物租賃	317,716.51	340,122.96
深圳市京華智能科技有限公司	房屋建築物租賃	157,447.32	159,314.29
南京熊貓電子進出口有限公司	房屋建築物租賃	137,922.93	123,655.02
深圳市車實信息技術有限公司	房屋建築物租賃	27,107.14	
深圳市京華網絡營銷有限公司	房屋建築物租賃	25,300.00	25,600.00
中電防務科技有限公司	房屋建築物租賃		78,715.60
南京熊貓運輸有限公司	車輛租賃		63,837.58

3. 關聯擔保情況

本公司作為擔保方：

被擔保方	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否已 經履行完畢
南京熊貓電子裝備有限公司[1]	40,000,000.00	2021/8/17	2025/6/10	否
南京熊貓電子裝備有限公司[2]	100,000,000.00	2021/1/19	2024/1/19	否
南京熊貓電子裝備有限公司[3]	40,000,000.00	2022/1/20	2025/7/14	否
南京熊貓電子裝備有限公司[4]	20,000,000.00	2022/3/29	2026/4/28	否
成都熊貓電子科技有限公司[5]	88,000,000.00	2021/8/18	2025/8/17	否
南京華格電汽塑業有限公司[6]	50,000,000.00	2021/1/19	2024/1/19	否
南京熊貓機電製造有限公司[7]	14,000,000.00	2022/3/23	2026/1/27	否
南京熊貓信息產業有限公司[8]	200,000,000.00	2021/5/17	2024/2/10	否
南京熊貓信息產業有限公司[9]	50,000,000.00	2020/5/12	2023/5/11	否

註：

- [1] 本公司為二級子公司南京熊貓電子裝備有限公司在興業銀行股份有限公司首當園支行額度為人民幣40,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2021年8月17日至2022年6月10日，本次擔保無反擔保。擔保期間為：債權人對債務人提供的表內外各項金融業務，自該筆金融業務項下債務履行期限屆滿之日起三年。截至2022年6月30日，本公司之子公司南京熊貓電子裝備有限公司共用授信額度為人民幣8,258,563.69元。其中，本公司為二級子公司南京熊貓電子裝備有限公司提供履約保函擔保金額為人民幣3,103,898.00元，銀行承兌匯票擔保金額為人民幣5,154,665.69元。

- [2] 本公司為二級子公司南京熊猫電子裝備有限公司在中國電子財務有限責任公司額度為人民幣100,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2021年1月19日至2022年1月19日，本次擔保無反擔保。保證期間根據《綜合授信合同》項下各具體授信業務合同約定的債務履行期限分別計算，每一項具體授信業務合同項下的保證期間為自該具體授信業務合同約定的債務履行期限屆滿之日起兩年。截至2022年6月30日，本公司之子公司南京熊猫電子裝備有限公司共使用授信額度為人民幣1,829,194.85元。其中，本公司為二級子公司南京熊猫電子裝備有限公司提供履約保函擔保金額為人民幣1,704,194.15元，銀行承兌匯票擔保金額為人民幣125,000.70元。
- [3] 本公司為二級子公司南京熊猫電子裝備有限公司在中國銀行股份有限公司城東支行額度為人民幣40,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2022年1月20日至2022年7月14日，本次擔保無反擔保。每一項具體授信業務的保證期間單獨計算，為自該具體授信業務合同約定的債務履行期限屆滿之日起三年。截至2022年6月30日，本公司之子公司南京熊猫電子裝備有限公司共使用授信額度為人民幣3,764,629.97元。其中，本公司為二級子公司南京熊猫電子裝備有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣3,764,629.97元。
- [4] 本公司為二級子公司南京熊猫電子裝備有限公司在中國光大銀行股份有限公司南京分行額度為人民幣20,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2022年3月29日至2023年4月28日，本次擔保無反擔保。每一項具體授信業務的保證期間單獨計算，為自該具體授信業務合同約定的債務履行期限屆滿之日起三年。截至2022年6月30日，本公司之子公司南京熊猫電子裝備有限公司共使用授信額度為人民幣6,079,363.92元。其中，本公司為二級子公司南京熊猫電子裝備有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣6,079,363.92元。
- [5] 本公司為二級子公司成都熊猫電子科技有限公司在成都銀行股份有限公司雙流支行額度為人民幣88,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2021年8月18日至2022年8月17日，本次擔保無反擔保。擔保期間為：債權人對債務人提供的表內外各項金融業務，自該筆金融業務項下債務履行期限屆滿之日起三年。截至2022年6月30日，本公司之子公司成都熊猫電子科技有限公司共使用授信額度為人民幣55,747,712.22元。其中，本公司為二級子公司成都熊猫電子科技有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣55,747,712.22元。
- [6] 本公司為三級子公司南京華格電氣塑業有限公司在中國電子財務有限責任公司額度為人民幣50,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額不可撤銷保證擔保，授信期間為2021年1月19日至2022年1月19日，本次擔保無反擔保。保證期間根據《綜合授信合同》項下各具體授信業務合同約定的債務履行期限分別計算，每一項具體授信業務合同項下的保證期間為自該具體授信業務合同約定的債務履行期限屆滿之日起兩年。截至2022年6月30日，本公司之子公司南京華格電氣塑業有限公司共使用授信額度為人民幣3,068,973.48元。其中，本公司為三級子公司南京華格電氣塑業有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣3,068,973.48元。
- [7] 本公司為三級子公司南京熊猫機電製造有限公司在興業銀行股份有限公司首善園支行額度為人民幣14,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2022年3月23日至2023年1月27日，本次擔保無反擔保。擔保期間為：債權人對債務人提供的表內外各項金融業務，自該筆金融業務項下債務履行期限屆滿之日起三年。截至2022年6月30日，本公司之子公司南京熊猫機電製造有限公司共使用授信額度為人民幣4,470,000.00元。其中，本公司為三級子公司南京熊猫機電製造有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣4,470,000.00元。

- [8] 本公司為二級子公司南京熊猫信息產業有限公司在上海浦東發展銀行股份有限公司南京分行額度為人民幣200,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2021年5月17日至2022年2月10日，本次擔保無反擔保。擔保期間為：債權人對債務人提供的表內外各項金融業務，自該筆金融業務項下債務履行期限屆滿之日起兩年。截至2022年6月30日，本公司之子公司南京熊猫信息產業有限公司共使用授信額度為人民幣21,056,291.40元。其中，本公司為二級子公司南京熊猫信息產業有限公司提供履約保函擔保金額為人民幣21,056,291.40元。
- [9] 本公司為二級子公司南京熊猫信息產業有限公司在招商銀行股份有限公司南京分行額度為人民幣50,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2020年5月12日至2021年5月11日，本次擔保無反擔保。擔保期間為：債權人對債務人提供的表內外各項金融業務，自該筆金融業務項下債務履行期限屆滿之日起兩年。截至2022年6月30日，本公司之子公司南京熊猫信息產業有限公司共使用授信額度為人民幣9,444,756.68元。其中，本公司為二級子公司南京熊猫信息產業有限公司提供履約保函擔保金額為人民幣9,444,756.68元。

綜上所述，截至2022年6月30日，本公司為子公司提供擔保金額為人民幣113,719,486.21元，其中：銀行承兌匯票擔保金額為人民幣78,410,345.98元，保函擔保金額為人民幣35,309,140.23元（2021年6月30日：本公司為子公司提供擔保金額為人民幣188,493,487.99元，其中：銀行承兌匯票擔保金額為人民幣86,478,695.31元，保函擔保金額為人民幣102,014,792.68元，保證借款擔保金額為人民幣0.00元，信用證擔保金額為0.00元）。

4. 其他關聯交易

關聯方	關聯交易內容	本期金額	上期金額
中國電子財務有限責任公司[1]	收取利息	1,271,686.87	3,495,810.37
中國電子財務有限責任公司[1]	支付的貼現息		163,944.48

註：

- [1] 本公司2021年與中國電子財務有限責任公司重新簽訂《金融服務協議》（以下簡稱「服務協議」）。根據服務協議約定，中國電子財務有限責任公司在遵守國家法律法規和金融機構運營規則的前提下，為本公司提供包括但不限於辦理財務和融資顧問、信用審證、其他相關的諮詢、代理服務以及提供擔保、票據承兌、貼現、存款服務等在內的金融服務，綜合授信餘額的上限為人民幣6.00億元，資金結算餘額的上限為人民幣5.00億元，其他金融服務業務交易費用額度上限200.00萬元，有效期自服務協議生效之日起三年。上述服務協議已經公司2021年12月28日第二次臨時股東大會決議審議通過。

截至2022年6月30日，本公司在中國電子財務有限責任公司貸款餘額為0.00元，存款餘額499,810,301.66元。截至2022年6月30日，本公司在中國電子財務有限責任公司共使用授信額度人民幣4,898,168.33元用於開具銀行承兌匯票及履約保函。截至2022年6月30日，本公司在中國電子財務有限責任公司接受其他金融服務支付費用的金額為0.00元。截至2022年6月30日，本公司在中國電子財務有限責任公司已貼現尚未終止確認的金額為0.00元。

(六) 關聯方應收應付款項

1. 應收項目

項目名稱	關聯方	期末餘額	壞賬準備	上年年末餘額	壞賬準備
		賬面餘額		賬面餘額	
貨幣資金	中國電子財務有限責任公司	499,810,304.66		496,800,654.26	
應收賬款	成都中電熊貓顯示科技有限公司	164,372,508.15		87,061,733.13	
	中電防務科技有限公司	156,836,525.94		134,293,617.88	
	彩虹集團有限公司	16,587,724.15		17,838,802.15	
	北京中軟萬維網絡技術有限公司	16,395,513.79		18,642,919.89	
	彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司	15,125,600.00		1,389,226.50	
	南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	13,693,326.07		29,969,238.06	
	貴州振華義龍新材料有限公司	8,370,000.00		3,981,923.88	
	南京熊貓投資發展有限公司	7,635,036.42		4,036,896.42	
	甘肅長風電子科技有限責任公司	6,555,512.00		8,055,512.00	
	南京愛立信熊貓通信有限公司	4,552,536.00		5,370,199.51	
	熊貓電子集團有限公司	2,383,904.94		5,565,495.92	
	冠捷視聽科技(深圳)有限公司	762,551.12		735,490.42	
	長城電源技術有限公司	371,985.55		487,185.24	
	咸陽彩虹光電科技有限公司	329,483.39		8,583,440.48	
	武漢中元通信股份有限公司	250,000.00		250,000.00	
	南京中電熊貓置業有限公司	175,219.03	15,880.36	158,803.63	15,880.36
	南京中電熊貓液晶材料科技有限公司	138,961.34		84,382.39	
	南京中電熊貓信息產業集團有限公司	118,750.00			
	南京熊貓電子進出口有限公司	75,746.95		2,163,778.70	
	南京彩虹新能源有限公司	30,000.00			
	深圳市中電電力技術股份有限公司	14,593.60		1,835.42	
	南京中電熊貓磁電科技有限公司	10,044.00			
	南京熊貓金陵大酒店有限公司	2,227.10	334.07	2,227.10	334.07
	南京中電熊貓家電有限公司	0.30		192,066.30	
	咸陽中電彩虹集團控股有限公司			2,496,196.58	
	中電工業互聯網有限公司			4,335.36	

項目名稱	關聯方	期末餘額		上年年末餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
應收票據	中電防務科技有限公司	29,984,888.33		43,489,366.32	
應收款項融資	中電防務科技有限公司	3,119,481.75		1,576,000.00	
	南京中電熊猫家電有限公司			5,024,761.74	
	南京熊猫電子進出口有限公司			2,700,000.00	
	北京中軟萬維網絡技術有限公司			1,066,473.42	
	長城電源技術有限公司			208,874.53	
預付款項	南京中電熊猫家電有限公司	280,013.49		278,213.29	
	南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	15,000.00		15,000.00	
	彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司	5,000.00			
	中國電子進出口有限公司	1,500.00		1,500.00	
	南京熊猫電子進出口有限公司			506,249.79	
	南京振華包裝材料廠			764.00	
合同資產	彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司			4,060,958.50	
	溧陽市熊猫翠竹園賓館有限公司			873,375.26	
	咸陽彩虹光電科技有限公司			525,021.40	
其他非流動資產	熊猫電子集團有限公司			16,716.23	

2. 應付項目

項目名稱	關聯方	期末賬面餘額	上年年末賬面餘額
應付賬款	中電防務科技有限公司	19,760,673.61	10,931,753.25
	中國電子器材國際有限公司	5,320,368.39	130,494.99
	深圳市桑達無線通訊技術有限公司	1,610,995.20	567,000.00
	熊貓電子集團有限公司	1,444,833.94	1,441,833.94
	南京振華包裝材料廠	1,125,834.94	1,494,168.50
	南京熊貓運輸有限公司	1,053,515.01	921,998.30
	咸陽中電彩虹集團控股有限公司	320,000.00	1,120,000
	南京中電熊貓家電有限公司	147,600.00	573,194.95
	中電泰日升馬鞍山科技有限公司	55,250.00	266,250
	南京中電熊貓晶體科技有限公司	24,485.73	1,923.23
	南京熊貓達盛電子科技有限公司	14,827.43	388,988.83
	貴州振華華聯電子有限公司	5,415.93	21,070.79
	中國振華集團雲科電子有限公司		136,386.26
	南京熊貓電子進出口有限公司		94,956.93
	南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司		72,402.05
	貴州振華群英電器有限公司 (國營第八九一廠)		63,350.00
應付票據	南京振華包裝材料廠	307,154.68	292,200.51
	中國振華集團雲科電子有限公司	192,344.95	132,472.95
	深圳市中電華星電子技術有限公司	83,250.00	
	貴州振華群英電器有限公司 (國營第八九一廠)	54,320.00	
	貴州振華華聯電子有限公司	17,900.00	
	南京中電熊貓家電有限公司		3,030,000.00
其他應付款	南京中電熊貓信息產業集團有限公司	6,670,000.00	6,670,000.00
	熊貓電子集團有限公司	3,782,295.44	5,395,731.47
	中國電子進出口有限公司	195,539.62	195,539.62
	中電防務科技有限公司	170,714.16	
	上海熊貓滬寧電子科技有限公司	22,907.00	22,907.00
	南京熊貓運輸有限公司	20,228.75	840,988.60
	南京熊貓科技園開發有限公司	20,000.00	20,000.00
	南京中電熊貓置業有限公司	5,000.00	5,000.00
	南京熊貓醫療服務有限公司		2,114.00
合同負債	中電防務科技有限公司	4,474,857.00	1,964,256.64
	南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	311,301.42	275,487.98
	中電望辰科技有限公司		245,409.29
	智成興業(香港)有限公司	45,301.95	43,035.98

（七）關聯方承諾

本期無重要的關聯方承諾。

（八）資金集中管理

1. 本公司參與和實行的資金集中管理安排的主要內容如下：

本公司參與和實行的資金集中管理的項目為與中國電子財務有限責任公司簽訂《金融服務協議》，在資金結算餘額上限內將資金存至中國電子財務有限責任公司，存款支取無限制。

2. 本公司歸集至集團的資金

本公司未歸集至集團母公司賬戶而直接存入財務公司的資金

項目名稱	期末餘額		上年年末餘額	
	賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
貨幣資金	499,810,304.66		496,800,654.26	
合計	499,810,304.66		496,800,654.26	

其中：因資金集中管理支取受限的資金

註：

[1] 本期存款利息、與中國電子財務有限責任公司的《金融服務協議》詳見十、（五）6、其他關聯交易。

[2] 本公司無歸集至集團母公司賬戶的資金。

3. 本公司無從集團母公司或成員單位拆借的資金。
4. 集團母公司或成員單位無從本公司拆借的資金。
5. 集團母公司或成員單位無歸集至本公司的資金。

十一、股份支付

本期無股份支付事項。

十二、承諾及或有事項

（一）重要承諾事項

其中，與關聯方相關的未確認承諾事項詳見本附註「十、關聯方及關聯交易」部分相應內容；與租賃相關的承諾詳見本附註「五、（六十一）租賃」。

本公司於資產負債表日，已簽約而尚不必在資產負債表上列示的資本性支出承諾事項如下：

項目	期末餘額	年初餘額
機器設備	1,003,100.00	1,257,000.00
無形資產 軟件系統		86,725.66
合計	<u>1,003,100.00</u>	<u>1,343,725.66</u>

（二）或有事項

本期無重要的或有事項。

十三、資產負債表日後事項

（一）本期無重要的資產負債表日後非調整事項。

（二）銷售退回

在資產負債表日後未發生重要銷售退回。

（三）其他資產負債表日後事項說明

1. 為子公司提供的擔保

本公司於2022年8月26日為本公司的二級子公司南京熊猫電子裝備有限公司在中國銀行股份有限公司南京邁皋橋支行金額為人民幣4,000.00萬元的融資提供擔保，有效期至2022年06月29日止。對應合同項下所擔保的債務逐筆單獨計算保證期間，各債務保證期間為該筆債務履行期限屆滿之日起三年，本次擔保無反擔保。

截至2022年8月29日，公司實際為南京熊猫電子裝備有限公司提供擔保的餘額是人民幣0.00元。

截至2022年8月29日，本公司不存在其他應披露的資產負債表日後事項。

十四. 資本管理

本公司資本管理的主要目標是：

- 確保本公司持續經營的能力，以持續向股東和其他利益相關者提供回報；
- 按照風險水平對產品和服務進行相應的定價，從而向股東提供足夠的回報。

本公司設定了與風險成比例的資本金額，根據經濟環境的變化和標的資產的風險特徵來管理資本結構並對其進行調整。為維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付給股東的股利金額、返還給股東的資本、發行新股份或者出售資產以減少負債。

本公司以經調整的負債 資本比率為基礎來監控資本。

本公司資產負債表日經調整的負債 資本比率如下：

	期末餘額	上年年末餘額
總負債	2,183,637,011.28	2,255,621,482.90
減：現金及現金等價物	946,045,064.52	848,233,503.66
經調整的淨負債	1,237,591,946.76	1,407,387,979.24
所有者權益	3,762,768,675.42	3,802,361,269.28
經調整的資本	3,762,768,675.42	3,802,361,269.28
經調整的負債 資本比率(%)	32.89	37.01

十五. 其他重要事項

(一) 前期會計差錯更正

本報告期末發生前期會計差錯更正事項。

(二) 年金計劃

公司除社會基本養老保險外，依據國家年金制度的相關政策建立企業年金計劃，公司正式在職的員工、在公司工作滿一年的員工適用該年金計劃。年金計劃採用確定型模式，單位繳費基數為上年度工資總額，繳費比例暫定為5%，個人繳費比例暫定為1%，相應支出計入當期損益。

公司之二級子公司深圳市京華電子股份有限公司除社會基本養老保險外，依據國家企業年金制度的相關政策建立企業年金計劃，具有深圳市戶籍、公司在職的正式員工、股東派借人員適用該年金計劃。年金計劃採取繳費確定型模式，根據上期經濟效益確定本期提取比例，適用員工按職級每月定額繳納，在最高額不超過參加企業年金員工工資總額15%的範圍內由深圳京華全額承擔，相應支出計入當期損益。

除此之外，本公司及其子公司並無其他重大職工社會保障承諾。

（三） 分部信息

1. 報告分部的確定依據與會計政策

根據本公司的內部組織結構、管理要求及內部報告制度確定了4個報告分部，分別為：智慧交通與平安城市、綠色服務型電子製造、工業互聯網與智能製造、其他。本公司的各個報告分部分別提供不同的產品或服務，或在不同地區從事經營活動。由於每個分部需要不同的技術或市場策略，本公司管理層分別單獨管理各個報告分部的經營活動，定期評價這些報告分部的經營成果，以決定向其分配資源及評價其業績。

分部間轉移價格按照實際交易價格為基礎確定，間接歸屬於各分部的費用按照相應比例在分部之間進行分配。資產根據分部的經營以及資產的所在位置進行分配，分部負債包括分部經營活動形成的可歸屬於該分部的負債。如果多個經營分部共同承擔的負債相關的費用分配給這些經營分部，該共同承擔的負債也分配給這些經營分部。

非流動資產按資產歸屬於所處區域劃分，本公司非流動資產均在中國境內。

2. 報告分部的財務信息

項目	智慧交通與 平安城市	綠色服務型 電子製造	工業互聯網與 智能製造	其他	未分配的金額	分部間抵銷	合計
對外交易收入	634,950,107.64	1,269,906,170.51	116,795,042.26	11,639,594.83			2,033,290,915.24
分部間交易收入	63,343,760.57	16,963,009.97	9,541,040.42	12,550,571.05		-102,398,382.01	
對聯體和合營企業的投資收益	-81,365.21				37,355,313.34		37,273,948.13
資產減值損失	236,753.68	7,933,152.51					8,169,906.19
信用減值損失	1,502,079.38	-47,214.67	-100,848.00		206,240.00		1,560,256.71
折舊費和攤銷費	8,807,265.37	17,809,121.29	10,554,967.65	13,130,413.71	7,549,059.02		57,850,827.04
利潤總額	43,422,128.71	27,098,671.06	-35,075,228.85	-11,506,167.99	110,905,155.23	-100,978,344.95	33,866,213.21
所得稅費用	10,673,645.77	-1,355,559.93			1,964.39	-721,103.06	8,598,947.17
淨利潤	32,748,482.94	28,454,230.99	-35,075,228.85	-11,506,167.99	110,903,190.84	-100,257,241.89	25,267,266.04
資產總額	2,137,914,617.31	1,669,741,070.02	534,695,212.38	660,880,840.99	3,123,271,395.75	-2,180,097,449.75	5,946,405,686.70
負債總額	1,229,451,781.61	884,265,335.70	385,045,522.88	68,371,796.31	128,058,427.79	-511,555,853.01	2,183,637,011.28
折舊費和攤銷費以外的其他非現金費用							
對聯體企業和合營企業的長期股權投資	1,933,263.59				677,916,326.44		679,849,590.03
長期股權投資以外的							
其他非流動資產增加額	-8,143,480.35	-13,578,432.72	-10,588,365.50	-9,568,167.74	-9,558,467.79	2,361,338.10	-49,075,576.00

(四) 其他

1. 公司於2021年8月2日接到公司控股股東熊猫集團公司通知，其所持有公司的部分股份被質押，熊猫集團公司本次共質押公司股份105,091,430股，佔其所持公司股份總數的49.89%，佔公司總股本的11.50%。詳情請見公司於2021年8月3日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的相關公告。此次質押於2021年7月30日始，2023年12月14日終。
2. 公司於2022年4月25日收到公司股東中國華融資產管理股份有限公司(以下簡稱「中國華融」)通知，中國華融於2020年3月11日至2022年3月7日通過集中競價方式累計減持公司股份12,991,167股，佔公司總股本的1.42%。上述累計減持行為屬於公司於2020年1月11日、2020年8月12日、2021年3月3日、2021年9月25日分別刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證券交易所網站的《南京熊猫股東集中競價減持股份計劃公告》中的計劃減持。本次權益變動前，中國華融持有公司股份65,146,691股，佔公司總股本的7.13%。減持後，中國華融持有公司股份52,155,524股，佔公司總股本的5.71%。

公司於2022年4月25日收到了中國華融關於減持公司股份計劃的書面文件。報告期內，中國華融未減持股份。詳情請見公司於2022年4月26日、8月20日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站的相關公告。

十六、母公司財務報表主要項目註釋

(一) 應收票據

1. 應收票據分類列示

項目	期末餘額	上年年末餘額
銀行承兌匯票		100,000.00
商業承兌匯票	4,100,000.00	2,538,210.00
合計	4,100,000.00	2,638,210.00

2. 期末公司無已質押的應收票據。

3. 期末公司已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據

項目	期末終止 確認金額	期末未終止 確認金額
銀行承兌匯票		
商業承兌匯票		2,100,000.00
合計		2,100,000.00

4. 期末公司無因出票人未履約而將其轉為應收賬款的票據。

（二） 應收賬款

1. 應收賬款按賬齡披露

賬齡	期末餘額	上年年末餘額
1年以內	80,237,411.06	73,720,071.65
其中：0-6個月	58,999,635.76	72,609,665.15
7-12個月	21,237,775.30	1,110,406.50
1至2年	17,226,016.25	25,133,892.68
2至3年	4,781,525.30	1,108,225.30
3至4年	408,840.72	3,473,659.67
4至5年	2,639,500.00	2,364,000.00
5年以上	2,941,592.86	2,077,090.86
小計	108,234,886.19	107,876,940.16
減：壞賬準備	6,285,099.64	6,603,972.44
合計	101,949,786.55	101,272,967.72

註：該應收賬款賬齡按入賬日期的賬齡披露。

2. 應收賬款按壞賬計提方法分類披露

類別	期末餘額				上年年末餘額			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)
按單項計提壞賬準備	3,840,176.00	3.55	1,826,676.00	47.57	2,013,500.00	5.37	2,169,940.80	37.49
按組合計提壞賬準備	104,394,710.19	96.45	4,458,423.64	4.27	99,936,286.55	94.63	4,434,031.64	4.34
其中：賬齡組合	65,090,468.18	60.14	4,458,423.64	6.85	60,632,044.54	48,512,299.75	44.97	4,434,031.64
其他組合	39,304,242.01	36.31			39,304,242.01	53,576,754.41	49.66	
合計	108,234,886.19	100.00	6,285,099.64	5.81	101,949,786.55	107,876,940.16	100.00	6,603,972.44

按單項計提壞賬準備：

名稱	賬面餘額	期末餘額		計提理由
		壞賬準備	計提比例 (%)	
江蘇有線網絡發展有限責任公司				
泗洪分公司	3,584,000.00	1,570,500.00	43.82	預計部分無法收回
中國有線電視網絡有限公司				
海南分公司	256,176.00	256,176.00	100.00	預計無法收回
合計	3,840,176.00	1,826,676.00		

按組合計提壞賬準備：

組合計提項目：賬齡組合

名稱	應收賬款	期末餘額		計提比例 (%)
		壞賬準備		
1年以內	40,933,169.05			
其中：0-6個月	40,414,150.17			
7-12個月	519,018.88	25,950.94		5.00
1至2年	17,226,016.25	1,722,601.63		10.00
2至3年	4,781,525.30	717,228.80		15.00
3至4年	152,664.72	45,799.42		30.00
4至5年	100,500.00	50,250.00		50.00
5年以上	1,896,592.86	1,896,592.86		100.00
合計	65,090,468.18	4,458,423.65		

組合計提項目：其他組合

名稱	應收賬款	期末餘額		計提比例 (%)
		壞賬準備		
關聯方組合	39,304,242.01			
合計	39,304,242.01			

3. 本期計提、轉回或收回的壞賬準備情況

類別	上年年末餘額	本期變動金額		轉銷或核銷	期末餘額
		計提	收回或轉回		
按單項計提壞賬準備	2,169,940.80		343,264.80		1,826,676.00
按組合計提壞賬準備	4,434,031.64				
其中：賬齡組合	4,434,031.64	206,240.00	181,848.00		4,458,423.64
其他組合					
合計	6,603,972.44	206,240.00	525,112.80		6,285,099.64

其中本期壞賬準備收回或轉回金額重要的：

單位名稱	轉回或收回金額	確定原壞賬準備的	轉回或收回原因	收回方式
		依據及其合理性		
中國有線電視網絡有限公司	343,264.80	單項計提	催收回款	貨幣回款
海南分公司				
其他較小區總	181,848.00	賬齡組合	催收回款	貨幣回款
合計	525,112.80			

4. 本期無實際核銷的應收賬款情況。

5. 按欠款方歸集的期末餘額前五名的應收賬款情況

單位名稱	應收賬款	期末餘額 佔應收賬款 合計數的比例 (%)	壞賬準備
中電防務科技有限公司	29,808,256.50	27.54	
南京谷升企業管理有限公司	23,812,034.92	22.00	
索尼移動通信產品(中國)有限公司	17,075,200.00	15.78	1,913,760.00
中廣電廣播電影電視設計研究院	11,630,424.08	10.75	
南京熊貓信息產業有限公司	9,377,648.31	8.66	
合計	91,703,563.81	84.73	1,913,760.00

6. 期末應收賬款逾期情況

項目	期末餘額
未逾期未減值金額	79,718,392.18
已逾期未減值金額 - 3個月內	493,067.94
已逾期未減值金額 - 3個月以上	21,738,326.43
合計	101,949,786.55

(三) 其他應收款

項目	期末餘額	上年年末餘額
應收利息		
應收股利	19,948,834.00	
其他應收款項	229,255,500.62	216,727,244.80
合計	249,204,334.62	216,727,244.80

1. 其他應收款項

(1) 按賬齡披露

賬齡	期末餘額	上年年末餘額
1年以內	21,859,751.54	9,322,706.07
其中：0-6個月	16,653,958.51	9,322,706.07
7-12個月	5,205,793.03	
1至2年	18,000.00	20,018,000.00
2至3年	20,050,000.00	50,000.00
3至4年	817,988.08	817,988.08
4至5年	410,591.45	410,591.45
5年以上	187,151,243.01	187,151,243.01
小計	230,307,574.08	217,770,528.61
減：壞賬準備	1,052,073.46	1,043,283.81
合計	229,255,500.62	216,727,244.80

註： 該其他應收款賬齡按入賬日期的賬齡披露。

(2) 按壞賬計提方法分類披露

類別	期末餘額				上年年末餘額				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)
按單項計提壞賬準備	812,988.08	0.35	812,988.08	100		812,988.08	0.37	812,988.08	100.00
按組合計提壞賬準備	229,494,586.00	99.65	239,085.38	0.1	229,255,500.62	216,957,540.53	99.63	230,295.73	0.11
其中：賬齡組合	5,142,251.80	2.23	239,085.38	4.66	4,903,166.42	983,729.03	0.45	230,295.73	23.41
其他組合	224,352,334.20	97.42			224,352,334.20	215,973,811.50	99.18		215,973,811.50
合計	230,307,574.08	100	1,052,073.46		229,255,500.62	217,770,528.61	100.00	1,043,283.81	216,727,244.80

按單項計提壞賬準備：

名稱	賬面餘額	期末餘額		計提理由
		壞賬準備	計提比例 (%)	
南京熊貓數字化技術開發有限公司	812,988.08	812,988.08	100.00	預計無法收回
合計	812,988.08	812,988.08		

按組合計提壞賬準備：

組合計提項目：賬齡組合

名稱	其他應收款項	期末餘額		計提比例 (%)
		壞賬準備	計提比例 (%)	
1年以內	4,706,660.35			
其中：0-6個月	4,530,867.32			
7-12個月	175,793.03	8,789.65		5.00
1至2年				
2至3年				
3至4年				
4至5年	410,591.45	205,295.73		50.00
5年以上	25,000.00	25,000.00		100.00
合計	5,142,251.80	239,085.38		

組合計提項目：其他組合

名稱	其他應收款項	期末餘額	
		壞賬準備	計提比例 (%)
關聯方組合	224,249,334.20		
押金保證金及備用金組合	103,000.00		
合計	224,352,334.20		

(3) 壞賬準備計提情況

	第一階段	第二階段	第三階段	合計
	未來12個月 預期信用損失	整個存續期 預期信用損失 (未發生信用減值)	整個存續期 預期信用損失 (已發生信用減值)	
壞賬準備				
上年年末餘額	230,295.73		812,988.08	1,043,283.81
上年年末餘額在本期				
- 轉入第二階段				
- 轉入第三階段				
- 轉回第二階段				
- 轉回第一階段				
本期計提	8,789.65			8,789.65
本期轉回				
本期轉銷				
本期核銷				
其他變動				
期末餘額	239,085.38		812,988.08	1,052,073.46

其他應收款項賬面餘額變動如下：

	第一階段	第二階段	第三階段	合計
	未來12個月 預期信用損失	整個存續期 預期信用損失 (未發生信用減值)	整個存續期 預期信用損失 (已發生信用減值)	
賬面餘額				
上年年末餘額	216,957,540.53		812,988.08	217,770,528.61
上年年末餘額在本期				
- 轉入第二階段				
- 轉入第三階段				
- 轉回第二階段				
- 轉回第一階段				
本期新增	16,414,300.35			16,414,300.35
本期終止確認	3,877,254.88			3,877,254.88
其他變動				
期末餘額	229,494,586.00		812,988.08	230,307,574.08

(4) 本期計提、轉回或收回的壞賬準備情況

類別	上年年末餘額	本期變動金額		轉銷或核銷	期末餘額
		計提	收回或轉回		
按單項計提壞賬準備	812,988.08				812,988.08
按組合計提壞賬準備	230,295.73	8,789.65			239,085.38
其中：賬齡組合	230,295.73	8,789.65			239,085.38
其他組合					
合計	1,043,283.81	8,789.65			1,052,073.46

(5) 本期無實際核銷的其他應收款項情況。

(6) 按款項性質分類情況

款項性質	期末賬面餘額	上年年末賬面餘額
經營往來款	228,623,406.77	212,801,311.50
押金保證金	1,351,579.53	4,349,579.53
其他	332,587.78	619,637.58
合計	230,307,574.08	217,770,528.61

(7) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款項情況

單位名稱	款項性質	期末餘額	賬齡	佔其他應收款項期末餘額合數的比例 (%)	壞賬準備 期末餘額
南京熊猫電子裝備有限公司	往來款	119,979,546.35	5年以上	52.10	
香港佳恒興業有限公司 (GALANTLIMITED)	往來款	60,569,150.00	5年以上	26.30	
成都熊猫電子科技有限公司	往來款	20,184,493.16	1年以內， 2-3年	8.76	
南京熊猫機電製造有限公司	往來款、 房租	10,243,414.60	1年以內， 5年以上	4.45	
南京熊猫電子製造有限公司	往來款	2,546,341.98	1年以內	1.11	
合計		213,522,946.09		92.72	

(四) 長期股權投資

項目	期末餘額			上年年末餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
對子公司投資	1,435,785,546.36		1,435,785,546.36	1,435,785,546.36		1,435,785,546.36
對聯營、合營企業投資	691,108,644.43	13,192,317.99	677,916,326.44	713,753,331.09	13,192,317.99	700,561,013.10
合計	<u>2,126,894,190.79</u>	<u>13,192,317.99</u>	<u>2,113,701,872.80</u>	<u>2,149,538,877.45</u>	<u>13,192,317.99</u>	<u>2,136,346,559.46</u>

1. 對子公司投資

被投資單位	上年年末餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	本期計提減值準備	減值準備期末餘額
南京熊貓信息產業有限公司	176,736,513.98			176,736,513.98		
南京熊貓電子製造有限公司	111,221,994.10			111,221,994.10		
南京熊貓新興實業有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
南京熊貓電子裝備有限公司	190,000,000.00			190,000,000.00		
南京熊貓電子科技發展有限公司	700,000,000.00			700,000,000.00		
南京熊貓通信科技有限公司	98,585,734.28			98,585,734.28		
深圳市京華電子股份有限公司	119,241,304.00			119,241,304.00		
成都熊貓電子科技有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
合計	<u>1,435,785,546.36</u>			<u>1,435,785,546.36</u>		

2. 對聯營、合營企業投資

被投資單位	上年年末餘額	追加投資	減少投資	本期增減變動				宣告發放現金股利或利潤	計提減值準備	其他	期末餘額	減值準備 期末餘額
				權益法下確認 的投資損益	其他綜合 收益調整	其他權益變動						
1. 聯營企業												
南京愛立信熊猫通信有限公司	199,768,457.67			10,778,834.65							210,547,292.32	
北京宏達普天移動通信有限公司	64,000,000.00										64,000,000.00	13,192,317.99
南京樂金熊貓電器有限公司	436,792,555.43			26,576,478.69				60,000,000.00			403,369,034.12	
小計	700,561,013.10			37,355,313.34				60,000,000.00			677,916,326.44	13,192,317.99
合計	700,561,013.10			37,355,313.34				60,000,000.00			677,916,326.44	13,192,317.99

(五) 營業收入和營業成本

1. 營業收入和營業成本情況

項目	本期金額		上期金額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	44,409,982.01	30,831,045.27	36,933,687.70	23,195,770.88
其他業務	16,627,772.87	7,465,625.14	19,410,655.80	7,547,598.96
合計	61,037,754.88	38,296,670.41	56,344,343.50	30,743,369.84

(六) 投資收益

項目	本期金額	上期金額
成本法核算的長期股權投資收益	102,547,867.14	40,000,000.00
權益法核算的長期股權投資收益	37,355,313.34	18,729,997.68
處置交易性金融資產取得的投資收益	379,943.14	1,541,705.98
大額存單取得的投資收益		
票據貼現息		-163,944.48
合計	140,283,123.62	60,107,759.18

十七. 補充資料

(一) 當期非經常性損益明細表

項目	金額	說明
非流動資產處置損益	778,238.44	
越權審批或無正式批准文件的稅收返還、減免		
計入當期損益的政府補助(與企業業務密切相關,按照國家統一標準定額或定量享受的政府補助除外)	9,257,373.85	
計入當期損益的對非金融企業收取的資金佔用費		
企業取得子公司、聯營企業及合營企業的投資成本小於取得投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值產生的收益		
非貨幣性資產交換損益		
委託他人投資或管理資產的損益		
因不可抗力因素,如遭受自然災害而計提的各項資產減值準備		
債務重組損益		
企業重組費用,如安置職工的支出、整合費用等		
交易價格顯失公允的交易產生的超過公允價值部分的損益		
同一控制下企業合併產生的子公司期初至合併日的當期淨損益		
與公司正常經營業務無關的或有事項產生的損益		
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外,持有交易性金融資產、衍生金融資產、交易性金融負債、衍生金融負債產生的公允價值變動損益,以及處置交易性金融資產、衍生金融資產、交易性金融負債、衍生金融負債和其他債權投資取得的投資收益	3,130,069.65	
單獨進行減值測試的應收款項、合同資產減值準備轉回	343,264.80	
對外委託貸款取得的損益		
採用公允價值模式進行後續計量的投資性房地產公允價值變動產生的損益		
根據稅收、會計等法律、法規的要求對當期損益進行一次性調整對當期損益的影響		
受託經營取得的託管費收入		
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	139,533.26	
其他符合非經常性損益定義的損益項目		
小計	13,648,480.00	
所得稅影響額	1,921,914.74	
少數股東權益影響額(稅後)	682,922.93	
合計	11,043,642.33	

(二) 淨資產收益率及每股收益

報告期利潤	加權平均淨資產 收益率 (%)	每股收益(元)	
		基本每股收益	稀釋每股收益
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	0.34	0.0131	0.0131
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的 淨利潤	0.03	0.0010	0.0010

南京熊貓電子股份有限公司
(加蓋公章)

二〇二二年八月三十日