

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

南京熊貓電子股份有限公司
NANJING PANDA ELECTRONICS COMPANY LIMITED
(在中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

(股票代碼：00553)

2022年年度報告摘要

一 重要提示

- 1 本年度報告摘要來自南京熊貓電子股份有限公司(「公司」或「本公司」)及其附屬公司(總稱「本集團」)年度報告全文，為全面了解本公司的經營成果、財務狀況及未來發展規劃，投資者應當到上海證券交易所網站等中國證監會指定媒體上仔細閱讀年度報告全文。
- 2 本公司董事會(「董事會」)、監事會及董事、監事、高級管理人員保證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。
- 3 公司全體董事出席於2023年3月30日舉行之董事會。
- 4 立信會計師事務所(特殊普通合夥)為本公司出具了標準無保留意見的審計報告。
- 5 經董事會審議的報告期利潤分配預案或公積金轉增股本預案。

以2022年12月31日的總股本913,838,529股為基數，向全體股東每10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，剩餘部分結轉下一年度。公司不實施資本公積金轉增股本。

二 公司基本情況

1 公司簡介

公司股票情況

股票種類	股票上市交易所	股票簡稱	股票代碼	變更前
				股票簡稱
A股	上海證券交易所	南京熊貓	600775	不適用
H股	香港聯合交易所 有限公司	南京熊貓	00553	不適用

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
辦公地址	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	(8625) 84801144	(8625) 84801144
電子信箱	dms@panda.cn	dms@panda.cn

2 報告期公司主要業務簡介

(一)所處行業的行業發展情況

公司所處行業為計算機、通信和其他電子設備製造業。

2022年，我國電子信息製造業受國內外複雜形勢影響，增速比去年有所回緩。全國規模以上電子信息製造業增加值同比增長7.6%，出口交貨值同比增長1.8%，固定資產投資同比增長18.8%；營業收入15.4萬億元，同比增長5.5%；營業成本13.4萬億元，同比增長6.2%；營業收入利潤率為4.8%，全年基本保持平穩態勢。

2022年是「十四五」的關鍵之年，2022年國務院政府工作報告提出加強數字中國建設整體佈局，建設數字信息基礎設施，逐步構建全國一體化大數據中心體系，推進5G規模化應用，促進產業數字化轉型，加快發展工業互聯網、集成電路、人工智能等數字產業，提升關鍵軟硬件技術創新和供給能力；完善數字經濟治理，培育數據要素市場，釋放數據要素潛力，提高應用能力，促進數字經濟發展；在新基建的賦能下，數字經濟活力持續釋放，5G、工業互聯網等新基建項目的紮實推進，為數字經濟發展開拓新空間、增添新動能。

新一代信息技術在國民經濟各行各業中加速應用，滲透融合至行業全要素、全產業鏈、全價值鏈，持續引發技術創新模式、生產製造方式、產業組織形態的根本性變革，給智能製造、智慧交通、智慧治理、智慧民生、智慧應用、平安城市等市場領域帶來眾多發展機遇。

國家統計局數據顯示，2022年，規模以上高技術製造業和裝備製造業增加值分別比上年增長7.4%和5.6%。國家層面不斷部署推動智能製造發展，增強製造業核心競爭力，啓動一批產業基礎再造工程項目，促進傳統產業轉型升級，大力推進智能製造，加快發展先進製造業集群，實施國家戰略性新興產業集群工程。江蘇省安排專項資金加快製造業智能化改造和數字化轉型，不斷推動製造業數字化轉型發展。研究報告顯示，到2025年，我國規模以上製造業企業大部分實現數字化、網絡化，重點行業骨幹企業初步應用智能化；到2035年，規模以上製造業企業全面普及數字化、網絡化，重點行業骨幹企業基本實現智能化，整體來看，行業增長空間巨大。

近年來，我國的電子製造業表現出較強的韌性和效率，在全球供應鏈競爭中處於重要地位。專業電子製造服務提供商，圍繞提質增效、可持續發展等戰略目標，充分響應市場需求，對電子信息產業調整、供應鏈佈局、價值鏈管理等環節不斷實施改進，持續開展工藝、效率、品質和供應鏈服務提升。隨著「雙碳」目標的提出，製造業高端化、智能化、綠色化已成為製造業發展大趨勢，也是中國製造向高端發展的必然選擇，其與智能製造相互補充，相互促進，不可分割。面對未來綠色低碳的大趨勢，國內製造企業將進一步加強對生產過程中的能源管控，通過數字技術優化資源利用率，降低能源消耗，減少碳排放，走高效、清潔、集約、循環的綠色低碳發展道路，有效助力早日實現「雙碳」目標。

(二) 新政策制度對所處行業的重大影響

公司的各項主營業務密切圍繞國家相關發展戰略規劃方向開展，緊跟產業政策引導趨勢。

1. 《二十大報告》

報告指出要實施產業基礎再造工程和重大技術裝備攻關工程，支持專精特新企業發展，推動製造業高端化、智能化、綠色化發展；推動戰略性新興產業融合集群發展，構建新一代信息技術、人工智能、高端裝備、綠色環保等一批新的增長引擎；構建優質高效的服務業新體系，推動現代服務業同先進製造業、現代農業深度融合；加快發展數字經濟，促進數字經濟和實體經濟深度融合，打造具有國際競爭力的數字產業集群；優化基礎設施佈局、結構、功能和系統集成，構建現代化基礎設施體系；實施城市更新行動，加強城市基礎設施建設，打造宜居、韌性、智慧城市。

2. 《關於鞏固回升向好趨勢加力振作工業經濟的通知》

通知要求深入實施先進製造業集群發展專項行動，聚焦新一代信息技術、高端裝備、新材料、新能源等重點領域，推進國家級集群向世界級集群培育提升；啓動創建國家製造業高質量發展試驗區，構建一批各具特色、優勢互補、結構合理的區域增長極；加強新技術新產品的推廣應用，推動新一代信息技術與製造業深度融合，構建新一代信息技術、人工智能、生物技術、新能源、高端裝備、工業軟件、綠色環保等一批新的增長引擎，大力發展新產業、新業態、新模式；加快發展數字經濟，打造具有國際競爭力的數字產業集群；深入實施智能製造工程，開展智能製造試點示範行動，加快推進裝備數字化，加快向智能化、綠色化和服務化轉型；深入開展工業互聯網創新發展工程。

3. 《關於構建數據基礎制度更好發揮數據要素作用的意見》

意見指出要加快構建數據基礎制度，充分發揮我國海量數據規模和豐富應用場景優勢，激活數據要素潛能，做強做優做大數字經濟，增強經濟發展新動能，構築國家競爭新優勢。

4. 《擴大內需戰略規劃綱要(2022-2035年)》

綱要表示加快交通基礎設施建設，支持重點城市群率先建成城際鐵路網，推進重點都市圈市域(郊)鐵路和城市軌道交通發展，並與幹線鐵路融合發展。

5. 《「十四五」新型城鎮化實施方案》

方案提出要依託超大特大城市及輻射帶動能力強的 I 型大城市，促進中心城市與週邊城市(鎮)同城化發展，以1小時通勤圈為基本範圍，培育發展都市圈。提高都市圈交通運輸連通性、便利性，統籌利用既有線與新線，因地制宜發展城際鐵路和市域(郊)鐵路，有序發展城市軌道交通，構建高速公路環線系統，打通各類未貫通公路和「瓶頸路」，推動市內市外交通有效銜接和軌道交通「四網融合」，有序推進城際道路客運公交化運營。

6. 《2022年度智能製造試點示範行動》

堅持立足國情、系統推進、分類遴選、動態調整的原則，以揭榜掛帥方式建設細分行業智能製造示範工廠，凝練總結一批具備較高技術水平和推廣應用價值的智能製造優秀場景，帶動突破一批關鍵技術、裝備、軟件、標準和解決方案，探索形成具有行業特色的智能轉型升級路徑。

7. 《數字中國建設整體佈局規劃》

規劃部署打通數字基礎設施大動脈，整體提升應用基礎設施水平，加強傳統基礎設施數字化、智能化改造。暢通數據資源大循環，釋放商業數據價值潛能，加快建立數據產權制度，開展數據資產計價研究，建立數據要素按價值貢獻參與分配機制，做強做優做大數字經濟。培育壯大數字經濟核心產業，研究制定推動數字產業高質量發展的措施，打造具有國際競爭力的數字產業集群。發展高效協同的數字政務，打造自信繁榮的數字文化，構建普惠便捷的數字社會，建設綠色智慧的數字生態文明。

(三) 報告期內公司從事的業務情況

1. 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、儲能電源等業務。

在工業互聯網與智能製造領域，公司應用5G、邊緣計算、大數據、傳感技術等新一代信息技術，與先進製造技術深入融合，依託智能工控裝備、智能機器人、智能物流裝備及其他新型智能製造專用和通用裝備等產品門類，集成應用自主開發的工業軟件平台，專注於製造業企業的自動化、信息化、數字化和智能化改造和升級，提供擁有自主知識產權的智能工廠系統解決方案，承接製造業企業「智改數轉」工程，重塑企業核心競爭力，助力客戶實現「智能工廠」之夢。

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3C、新型顯示模組組件、白色家電核心部件、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。

2. 經營模式

公司以市場和客戶為導向，深入開展改革創新、加快推進市場化轉型、全力鍛造核心競爭力，持續推進精益管理，夯實發展基礎，從轉型升級、改革發展、隊伍建設、基礎管理、強化合規等多方面入手，提升服務國家的戰略能力、價值創造能力和技術創新能力、專業製造和重大系統工程承接能力，加快構建數字化轉型服務和智能製造產業鏈，提升數智裝備領域核心競爭力，成為國內領先的數智裝備系統方案提供商和服務商。

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。

3. 主營業務發展概況

在數字城市領域，公司不斷推進數字經濟發展新突破。智慧軌道交通市場形成品牌效應，成長為國內首屈一指的能夠同時提供城市軌道交通綜合指揮系統、自動售檢票系統、票務清分系統以及通信系統等相關解決方案、軟件服務和核心設備的供應商。軌道交通售檢票系統和設備在國內同行中位於第一梯隊，軌道交通通信系統總承包業務也走在了行業前列。智慧軌道交通縱向不斷提升淬煉自身技術研發創新能力，深入運用大數據、雲計算、5G等新技術與軌道交通融合發展，推進軌道交通產業數字化轉型升級，提升產品附加價值和利潤率；橫向鞏固現有技術和市場優勢，逐步向城際軌道、公路交通拓展，形成新的業務增長點。在智慧城市、智慧園區等業務板塊，通過對物聯網、大數據、智能感知等技術的融合運用，自主研發的「一體化數字園區解決方案」在全國10多個省市的智慧城市建設中落地實施。

在智能製造領域，持續提升智能製造服務能力，大力發展智能製造裝備以及智能製造工業軟件業務，不斷拓展延伸業務集群，為客戶提供強有力的全套「智能工廠成套解決方案」。作為本地首批智慧化改造和數字化轉型服務商，機器人自動搬運、自動裝配、自動切割技術助力越來越多的傳統工廠開啓了數字化轉型，實現了從製造到「智造」的飛越。持續深耕顯示面板智能製造工廠、液晶玻璃智能製造工廠、工業機器人製造數字化車間等智能化工廠市場，在電子玻璃基板、新材料、智能儀錶、機器人應用等領域實現突破，自主研發的智能儀錶整體解決方案，對生產、物流、倉儲等全流程進行智慧賦能，不僅可以節約用工成本，提高約30%的生產效率，還可以大大降低人工誤差。著力發展關鍵軟件技術自主研發和可控能力，增強基礎支撐能力，提升集成應用、智能製造數字化和信息化技術水平，力爭達國內領先水平。

在綠色製造服務領域，加速對接「雙碳」發展政策，大力投建具有一流的供應鏈管理能力和能夠實現智能化、柔性化、精益化生產製造的綠色電子製造服務，發展規模和技術水平在業內名列前茅。公司在南京、成都、深圳建有多個電子產品製造工廠，能夠提供年產能6,000萬片的高效、優質、綠色的電子產品生產製造服務，實現MES與SAP-ERP系統深度融合，生產線採用全自動跟蹤、全流程閉環的生產管理和工藝控制。公司還加大投入，建立產品檢測中心，並通過CNAS認可，全力保障產品質量，保證產品的穩定性和可靠性，形成整套電子製造服務產業鏈，在電子產品製造服務領域中具有核心競爭優勢。

3 公司主要會計數據和財務指標

3.1 主要會計數據和財務指標(按中華人民共和國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

主要會計數據	2022年	2021年	本期比上年	2020年	2019年	2018年
			同期增減 (%)			
總資產	5,863,034,744.88	6,057,982,752.18	-3.22	6,001,947,699.44	6,020,147,479.47	6,184,619,023.98
歸屬於上市公司股東的 淨資產	3,554,025,351.32	3,527,207,782.36	0.76	3,509,430,717.97	3,448,072,752.25	3,468,424,299.40
營業收入	4,154,295,003.26	4,531,842,430.51	-8.33	3,952,265,022.15	4,660,047,001.92	4,500,505,653.14
歸屬於上市公司股東的 淨利潤	40,485,761.62	41,928,543.18	-3.44	77,318,175.74	52,657,894.58	161,959,568.48
歸屬於上市公司股東的扣除非 經常性損益的淨利潤	11,132,646.17	11,888,072.43	-6.35	18,254,992.01	25,447,136.36	113,580,264.77
經營活動產生的現金流量 淨額	150,320,717.60	208,170,561.48	-27.79	534,653,617.28	-341,233,848.13	45,563,017.57
加權平均淨資產收益率(%)	1.14	1.12	上升0.02個 百分點	2.22	1.49	4.73
基本每股收益(元/股)	0.0443	0.0459	-3.44	0.0846	0.0576	0.1772
稀釋每股收益(元/股)	0.0443	0.0459	-3.44	0.0846	0.0576	0.1772

報告期末公司主要會計數據和財務指標的說明：

受綠色服務型電子製造業務訂單減少，營業收入小幅下降；根據國家有關部委文件要求，公司積極履行社會責任和服務區域經濟發展的主體責任，對小微企業和個體工商戶的承租戶減免2022年度部分租金1,397.15萬元，對公司歸屬於上市公司股東的淨利潤、歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤、基本每股收益、稀釋每股收益產生一定影響。經營活動產生的現金流量淨額減少主要係本期銷售商品、提供勞務收到的現金同比減少。

3.2 報告期分季度的主要會計數據

單位：元 幣種：人民幣

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
營業收入	1,060,341,055.39	972,949,859.85	916,499,965.55	1,204,504,122.47
歸屬於上市公司股東的 淨利潤	-16,953,897.29	28,954,065.96	-7,824,089.09	36,309,682.04
歸屬於上市公司股東的 扣除非經常性損益後 的淨利潤	-19,399,260.56	20,355,786.90	-11,268,921.18	21,445,041.01
經營活動產生的現金流 量淨額	48,682,571.95	44,380,599.24	-47,762,037.32	105,019,583.73

4 股東情況

4.1 報告期末及年報披露前一個月末的普通股股東總數、表決權恢復的優先股股東總數和持有特別表決權股份的股東總數前10名股東情況

單位：股

截止報告期末普通股股東總數(戶)	34,631戶(其中：A股股東34,603戶，H股股東28戶)
年度報告披露日前上一月末的普通股股東總數(戶)	34,581戶(其中：A股股東34,554戶，H股股東27戶)
截至報告期末表決權恢復的優先股股東總數(戶)	不適用
年度報告披露日前上一月末表決權恢復的優先股股東總數(戶)	不適用

前十名股東持股情況

股東名稱	報告期內增減	期末持股數量	比例(%)	持有	質押或凍結情況		股東性質
				有限售條件股份數量	股份狀態	數量	
香港中央結算(代理人)有限公司	1,557,165	245,613,148	26.88	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	-21,343,463	33,994,824	3.72	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
中信證券-中國華融資產管理股份有限公司-中信證券-雲帆單一資產管理計劃	18,160,700	18,160,700	1.99	0	未知		其他
呂平	4,311,100	8,529,300	0.93	0	未知		境內自然人

前十名股東持股情況

股東名稱	報告 期內增減	期末 持股數量	比例 (%)	持有	質押或凍結情況 股份狀態	數量	股東性質
				有限售條件 股份數量			
北京富潤德利資產管理有 限公司-富潤1期證券投 資基金	4,000,108	4,000,108	0.44	0	未知		其他
陳林法	1,121,100	3,976,500	0.44	0	未知		境內自然人
孫馮	2,395,600	2,395,600	0.26	0	未知		境內自然人
北京富潤德利資產管理有 限公司-富潤6期私募證 券投資基金	2,300,400	2,300,400	0.25	0	未知		其他

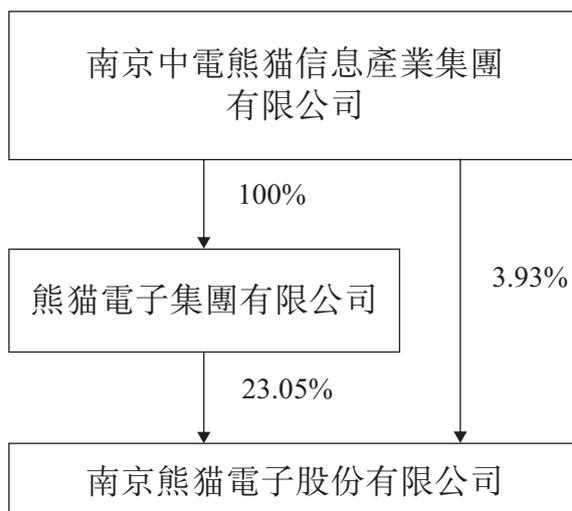
上述股東關聯關係或一致行動的說明

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，占股份總數的3.93%，通過熊貓集團公司間接持有公司210,661,444股A股，占股份總數的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，占股份總數的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。

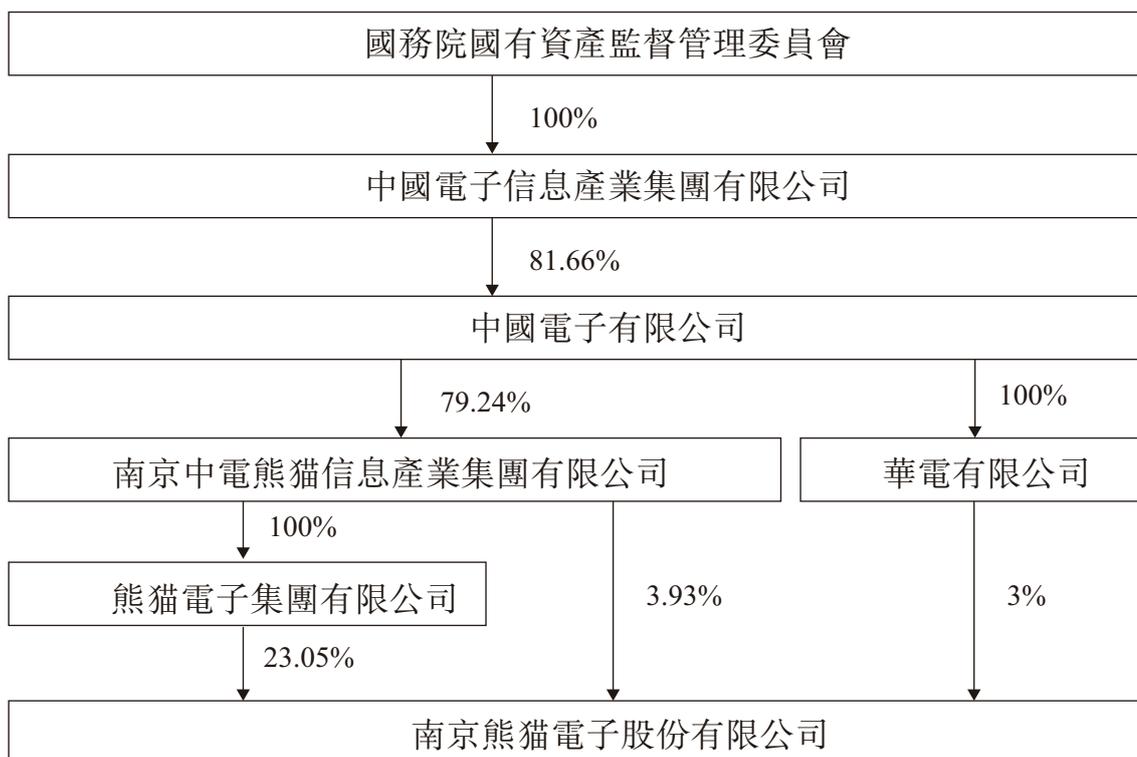
附註：

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245,613,148股(其中：H股241,663,450股，A股3,949,698股)，占公司已發行總股本的26.88%，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，占其所持公司股份總數的49.89%，占公司總股本的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。

4.2 公司與控股股東之間的產權及控制關係的方框圖



4.3 公司與實際控制人之間的產權及控制關係的方框圖



4.4 報告期末公司優先股股東總數及前10名股東情況

適用 不適用

5 公司債券情況

適用 不適用

三. 重要事項

- 1 公司應當根據重要性原則，披露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。

2022年度，公司努力保持平穩有序經營。公司克服了本地工業限電及部分元器件和原材料價格同比上漲等不利因素的影響，重點發展數字城市相關業務，努力拓展智慧工廠、白色家電、汽車電子領域的市場和客戶，主營業務盈利維持穩定。受綠色服務型電子製造業務訂單量減少的影響，營業收入同比小幅下降。

1.1 主營業務分析

1.1.1 利潤表及現金流量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	4,154,295,003.26	4,531,842,430.51	-8.33
營業成本	3,565,005,880.41	3,961,438,873.89	-10.01
銷售費用	38,393,464.98	41,827,646.43	-8.21
管理費用	286,650,360.50	273,378,636.73	4.85
財務費用	7,383,881.63	-23,158,029.07	不適用
研發費用	211,041,452.05	213,049,945.07	-0.94
經營活動產生的現金流量淨額	150,320,717.60	208,170,561.48	-27.79
投資活動產生的現金流量淨額	36,208,860.18	-480,708,719.20	不適用
籌資活動產生的現金流量淨額	-83,574,723.50	-28,714,757.98	不適用
其他收益	25,417,903.80	17,360,215.56	46.41
投資收益	88,715,322.29	65,709,743.04	35.01
公允價值變動收益	1,569,393.00	884,823.43	77.37
信用減值損失	-23,262,187.76	-7,547,165.61	不適用
資產減值損失	-12,547,127.26	-18,508,356.82	不適用
資產處置收益	258,452.13	-722,183.04	不適用
營業外收入	1,699,792.65	5,270,329.30	-67.75
營業外支出	347,762.18	613,011.45	-43.27

註：

- (1) 營業收入變動原因說明：主要係綠色服務型電子製造業務訂單下降收入同比減少；
- (2) 營業成本變動原因說明：主要係綠色服務型電子製造業務訂單下降成本同比減少；
- (3) 銷售費用變動原因說明：主要係本期廣告費及展覽費同比減少；
- (4) 管理費用變動原因說明：主要係工資及工資性費用同比增加；
- (5) 財務費用變動原因說明：主要係受人民幣匯率變動影響，匯兌損益由上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：主要係本期研發材料同比減少；
- (7) 經營活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要係本期銷售商品、提供勞務收到的現金同比減少；
- (8) 投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要係上期現金支付股權收購款；
- (9) 籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：主要係本期支付少數股東股利；
- (10) 其他收益變動原因說明：主要係本期確認的與經營相關的政府補助增加；
- (11) 投資收益變動原因說明：主要係本期確認的聯營企業投資收益增加；
- (12) 公允價值變動收益原因說明：主要係期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：主要係本期計提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同比減少；

- (15) 資產處置收益變動原因說明：主要系本期非流動資產處置收益增加；
- (16) 營業外收入變動原因說明：主要系上期核銷部分無需支付款項；
- (17) 營業外支出變動原因說明：主要系本期賠償款支出同比大幅減少。

1.1.2 收入和成本

- (1) 主營業務分行業、分產品、分地區、分銷售模式情況

單位：元 幣種：人民幣

主營業務分行業情況						
分行業	營業收入	營業成本	毛利率	營業收入比	營業成本比	毛利率比
				上年增減	上年增減	上年增減
			(%)	(%)	(%)	(%)
工業互聯網與智能製造	247,403,765.22	246,458,572.01	0.38	23.51	9.28	上升12.97個百分點
智慧交通與平安城市	1,587,779,188.95	1,219,589,318.72	23.19	-7.95	-10.93	上升2.57個百分點
綠色服務型電子製造	2,291,771,850.59	2,082,677,613.07	9.12	-10.43	-10.94	上升0.51個百分點

主營業務分產品情況

分產品	營業收入	營業成本	毛利率	營業收入比	營業成本比	毛利率比
				上年增減	上年增減	上年增減
			(%)	(%)	(%)	(%)
智能工廠及系統工程	197,614,459.68	190,336,554.30	3.68	52.02	27.95	上升18.12個 百分點
智能製造核心部件	49,789,305.54	56,122,017.71	-12.72	-29.20	-26.90	下降3.55個 百分點
智慧交通	618,528,328.91	473,532,694.04	23.44	-14.66	-20.23	上升5.35個 百分點
數字園區	670,933,905.59	543,821,685.40	18.95	1.28	0.58	上升0.56個 百分點
平安城市	298,316,954.45	202,234,939.28	32.21	-11.67	-13.92	上升1.78個 百分點
電子製造服務	2,291,771,850.59	2,082,677,613.07	9.12	-10.43	-10.94	上升0.51個 百分點

主營業務分地區情況

分地區	營業收入	營業成本	毛利率	營業收入比	營業成本比	毛利率比
				上年增減	上年增減	上年增減
			(%)	(%)	(%)	(%)
南京地區	2,763,176,805.70	2,390,839,533.28	13.47	-9.63	-11.26	上升1.58個 百分點
深圳地區	894,915,844.00	737,297,122.33	17.61	-2.14	-3.18	上升0.88個 百分點
成都地區	468,862,155.06	420,588,848.19	10.3	-8.37	-11.90	上升3.6個 百分點

主營業務分銷售模式情況

銷售模式	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入	營業成本	毛利率
				比上年 增減 (%)	比上年 增減 (%)	比上年 增減 (%)
直銷	4,126,954,804.76	3,548,725,503.80	14.01	-7.96	-9.78	上升1.73個 百分點

主營業務分行業、分產品、分地區、分銷售模式情況的說明：

公司主要子公司的業務分別為智慧交通與平安城市、工業互聯網和智能製造、綠色服務型電子製造及其相關業務。智慧交通與平安城市業務因部分智慧交通業務工程結算進度影響，營業收入較去年同期減少7.95%；工業互聯網和智能製造業務因智能工廠及系統工程業務收入大幅增加，其營業收入較上年同期增加23.51%；綠色服務型電子製造業務因電子製造服務收入減少，其營業收入較去年同期下降10.43%。

(2) 主要銷售客戶和主要供應商的情況

報告期內，公司向前5名客戶銷售金額為人民幣157,437.21萬元，佔2022年度銷售總額37.90%，其中前5名客戶銷售額中關聯方銷售額為人民幣62,280.11萬元，佔2022年度銷售總額14.99%。

報告期內，公司向前5名供應商採購金額為人民幣53,698.49萬元，佔2022年度採購總額18.58%，公司前5名供應商中無關聯方。

(3) 費用

報告期內，銷售費用減少了8.21%，主要係本期廣告費及展覽費同比減少；管理費用增加了4.85%，主要係工資及工資性費用同比增加；研發費用減少了0.94%，主要係本期研發材料同比減少。

(4) 研發投入

單位：元 幣種：人民幣

本期費用化研發投入	211,041,452.05
本期資本化研發投入	0
研發投入合計	211,041,452.05
研發投入總額占營業 收入比例(%)	5.08
研發投入資本化的比重(%)	0
公司研發人員的數量	502
研發人員數量占公司 總人數的比例(%)	16%

研發人員學歷結構

學歷結構類別	學歷結構人數
博士研究生	3
碩士研究生	133
本科	331
專科	32
高中及以下	3

研發人員年齡結構

年齡結構類別	年齡結構人數
30歲以下(不含30歲)	324
30-40歲(含30歲，不含40歲)	58
40-50歲(含40歲，不含50歲)	86
50-60歲(含50歲，不含60歲)	34
60歲及以上	0

情況說明：

2022年，公司備案在研項目45項，公司及所屬單位承擔重點科研項目4項，研發進度及成果均符合預期。7個項目通過成果鑒定，均達到國內領先和國內先進水平；通過專項資金項目驗收1項。公司科研項目覆蓋了主要產業方向，具備技術領先性和國產替代性，為促進公司在主營業務領域的發展奠定了良好的基礎。

公司積極推進產學研合作，與南京航空航天大學簽署全面合作協議，建立技術創新全面合作機制；與中國聯通簽署5G融合創新戰略合作協議，全面聯合技術發展佈局，促進市場協同開發；與南通市大數據發展集團有限公司簽訂戰略合作協議，在通用化和行業化數字城市解決方案、應用場景開發等領域展開深入合作。聯合東南大學、西安交大、哈工大等國內知名高校，牽頭承擔科技部重點研發計劃項目「支持動態重構的裝備製造企業智能運營決策關鍵技術」。「基於腦機接口技術的多模態人機交互系統集成關鍵技術研發」項目和「面向光纜精準監測的數字孿生應急預警系統關鍵技術研發」項目成功入選2022年江蘇省重點研發計劃產業前瞻與關鍵核心技術項目；通過加大研發投入，有效助力裝備製造企業進一步提升信息化、智能化水平和運營效率，賦能企業提高核心競爭力。

公司牽頭整合研發資源，統籌6家高新技術企業，9個省級、2個市級科研平台，4個研究生工作站、1個博士後工作站，以數字產業發展和重點項目需求任務為目標，聚焦對產業發展影響力較大的關鍵核心共性技術攻關和自主核心軟件產品迭代。公司突出主導產業和關鍵技術的統籌謀劃，加強體系內外協同合作，以重大項目牽引帶動規模化、數字化轉型。依託生態聯盟建設，先後加入「長三角民航產業技術創新聯盟」、「數字產業共同體產業聯盟」等相關行業生態。

(5) 現金流

報告期內，經營活動產生的現金流量淨額減少主要是本期銷售商品、提供勞務收到的現金同比減少；投資活動產生的現金流量淨額增加主要是上期現金支付股權收購款所致；籌資活動產生的現金流量淨額增加主要是本期支付少數股東股利。

1.2 資產、負債情況分析

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
應收款項融資	53,346,403.19	0.91	20,272,279.95	0.33	163.15	主要係本期以票據結算的銷售商品增加
存貨	601,451,915.31	10.26	975,417,660.38	16.10	-38.34	主要係本期消化使用上期部分關鍵原材料備貨
合同資產	192,997,877.85	3.29	117,037,111.93	1.93	64.90	主要係受履約進度變化影響，本期已向客戶轉讓商品而有權收取對價的權利增加
一年內到期的非流動資產	1,747,508.96	0.03	12,892,936.65	0.21	-86.45	主要係部分工程項目質保到期
其他權益工具投資	2,385,926.53	0.04	3,551,864.21	0.06	-32.83	主要係公司以公允價值計量的非交易性權益工具本期淨資產下降
使用權資產	11,757,911.22	0.20	8,982,713.77	0.15	30.89	主要係本期長期租賃資產增加
其他非流動資產	16,690,475.03	0.28	4,237,383.51	0.07	293.89	主要係工程項目質保金增加
應付票據	140,306,918.37	2.39	214,817,174.59	3.55	-34.69	主要係以票據結算的採購商品減少
預收款項	126,201.33	0.00	461,253.51	0.01	-72.64	主要係預收的房租款

項目名稱	本期期末數		上期期末數		本期期末金額較上期期末變動比例 (%)	情況說明
	本期期末數	佔總資產的比例 (%)	上期期末數	佔總資產的比例 (%)		
應交稅費	52,072,391.92	0.89	28,572,004.43	0.47	82.25	主要係期末應交增值稅增加
合同負債	67,641,115.11	1.15	153,089,473.09	2.53	-55.82	主要係部分上期合同預收款 本期確認收入
一年內到期的非流動 負債	6,117,127.14	0.10	9,076,593.15	0.15	-32.61	主要係一年內到期的租賃負 債減少
租賃負債	5,196,356.93	0.09	3,586,641.07	0.06	44.88	主要係長期租賃中一年內到 期的部分減少
遞延所得稅負債	4,422,747.53	0.08	396,709.26	0.01	1,014.86	主要係部分子公司適用固定 資產加速折舊政策，固定資 產賬面價值與計稅基礎的差 異產生應納稅暫時性差異
其他綜合收益	-948,055.10	-0.02	-73,601.84	-0.00	不適用	主要係公司以公允價值計量 的非交易性權益工具本期淨 資產下降，其公允價值變動 部分引起其他綜合收益減少

1.3 主要控股參股公司分析

1.3.1 主要子公司分析

2022年，公司專注三大主業發展，持續優化產業結構，合理配置資源，對成都熊貓電子科技有限公司增資3,000萬元，以鞏固綠色服務型電子製造產業發展。

重要子公司淨利潤指標變動情況如下：

單位：萬元 幣種：人民幣

子公司	淨利潤		
	2022年度	2021年度	變動比例 (%)
南京熊貓電子裝備 有限公司 (「電子裝備公司」)	-7,189.95	-7,746.03	不適用
南京熊貓信息產業 有限公司 (「信息產業公司」)	4,912.42	4,730.51	3.85%
南京熊貓電子製造 有限公司 (「電子製造公司」)	2,653.43	4,485.75	-40.85%
南京熊貓通信科技 有限公司 (「通信科技公司」)	1,552.00	1,351.62	14.83%
南京熊貓電子科技發展 有限公司	-1,775.58	-1,624.92	不適用
深圳市京華電子股份 有限公司 (「深圳京華」)	6,406.18	6,337.19	1.09%
南京熊貓新興實業 有限公司	-8.90	215.56	不適用
成都熊貓電子科技 有限公司	1,635.42	1,747.64	-6.42%

變動情況說明：電子製造公司因訂單下降及滙兌損失增加導致淨利潤同比下降40.85%。通信科技公司淨利潤同比增長14.83%，主要是產品毛利提升。南京熊貓新興實業有限公司因業務量下降導致淨利潤虧損。

1.3.2 主要參股公司分析

(1) 南京愛立信熊貓通信有限公司

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
南京愛立信熊貓 通信有限公司(「ENC」)	555,165.49	11,246.82	27%	3,036.64

ENC成立於1992年9月15日，經營期限30年，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8月，各股東方決定將ENC的經營期限延長3年，到2025年9月14日終止。2022年9月1日，ENC申領了新的營業執照。

2022年度，ENC營業收入為人民幣555,165.49萬元，同比下降16.54%；淨利潤為人民幣11,246.82萬元，同比下降16.11%。主要指標變動的原因是：業務訂單減少。

(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	591,033.20	18,661.41	30%	4,470.18

樂金熊貓成立於1995年12月21日，註冊資本3,570萬美元，本公司持股30%，樂金電子株式會社持股50%，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年度，樂金熊貓營業收入為人民幣591,033.20萬元，同比下降2.01%；淨利潤為人民幣18,661.41萬元，同比上升26.61%。主要指標變動的原因是：產品單價提升，且運輸費等成本下降。

1.4 2022年度經營計劃

2023年度公司的經營目標是：營業收入人民幣410,000萬元，利潤總額人民幣12,000萬元。董事會根據國內外經濟整體發展形勢，充分考慮了公司所處行業的發展狀況，結合公司實際情況，制定了以上經營目標。在實際經營過程中，公司將面臨許多不確定因素的影響，公司將秉承務實的工作作風，堅持穩中求進，努力實現經營目標。

1.5 2022年利潤分配預案

2022年度，公司(母公司)實現淨利潤人民幣105,124,827.02元，減去派發2021年度現金股利人民幣12,793,739.40元及2022年提取的法定盈餘公積人民幣10,512,482.70元，加上期初未分配利潤人民幣222,538,007.45元，實際可供股東分配的利潤為人民幣304,356,612.37元。根據《公司章程》及上海證券交易所有關規定，建議以2022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，剩餘部分結轉下一年度，公司不實施資本公積金轉增股本。該方案經公司第十屆董事會第十五次會議審議通過，並同意提交股東大會審議。

派發建議末期股息，須待股東在本公司於2023年6月30日或之前舉行的應屆股東週年大會(「股東週年大會」)上批准後方始作實，預期將於2023年8月10日或之前向本公司H股股東派付。股東週年大會通告將於適當時候寄發予本公司股東，並登載於香港聯交所及本公司各自的網站。

1.6 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，建議在總額不超過人民幣248萬元限額內確定核數師報酬，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報酬。

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》和上海證交所網站及於2022年3月30日及2022年6月29日刊登於香港聯交所網站的相關公告。

1.7 關於稅收政策

於2022年12月31日，本公司及子公司關於稅收優惠的詳情列載於根據中國企業會計準則編製之財務報表附註。註冊於香港地區的子公司相關稅收優惠以當地法律法規為準。

1.8 關於職工基本醫療保險

本公司自2001年1月1日起執行《南京市城鎮職工基本醫療保險暫行規定》，並依次規定實施職工基本醫療保險。2022年度，公司根據《關於降低職工基本醫療保險單位繳費率等有關事項的通知》(寧醫發[2022]7號)文件規定，自2022年1月1日起，按其個人員工繳費基數的8.8%繳納基本醫療保險金(含生育保險)。

1.9 關於公司及下屬企業減免租金

根據《關於促進服務業領域困難行業恢復發展的若干政策》(發改財金[2022]271號)和《關於做好2022年服務業小微企業和個體工商戶房租減免工作的通知》(國資廳財評[2022]29號)等文件要求，公司積極履行企業社會責任，履行國有企業服務區域經濟發展的主體責任，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2022年度部分租金，共計減免租金人民幣1,397.15萬元。

1.10 關於董監事及高級管理人員責任保險

報告期內，公司遵守香港聯合交易所有限公司《證券上市規則》有關規定，購買董監事及高級管理人員責任保險。

1.11 其他披露事項

(1) 資金流動性

於2022年12月31日，按中國企業會計準則，公司合併報表資產負債率為35.01% (負債總額與資產總額之比)，流動負債人民幣198,783.43萬元，流動比率為1.95，速動比率為1.63。

現金：於2022年12月31日，公司合併報表銀行存款及現金為人民幣95,454.43萬元。

借款：於2022年12月31日，公司合併報表短期銀行及其他借款為人民幣0萬元。

2022年12月20日貸款市場報價利率(LPR)為：1年期LPR為3.65%，5年期以上LPR為4.3%。2023年3月20日貸款市場報價利率(LPR)為：1年期LPR為3.65%，5年期以上LPR為4.3%。貸款市場報價利率(LPR)，公眾可在全國銀行間同業拆借中心和中國人民銀行網站查詢。

(2) 關聯債權債務往來

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	3,120,000.00	9,790,000.00	
熊猫電子集團有限公司	控股股東			5,395,731.47	-1,627,120.16	3,768,611.31	
中電防務科技有限公司	股東的子公司				392,567.50	392,567.50	
中國電子進出口有限公司	股東的子公司			195,539.62		195,539.62	
南京熊猫運輸有限公司	股東的子公司			840,988.60	-816,810.60	24,178.00	
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	
南京熊猫科技园開發有限公司	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	其他關聯方			2,114.00	-2,114.00		
合計				13,152,280.69	1,066,522.74	14,218,803.43	

(3) 公司確認已遵守適用於關聯交易及持續關聯交易之香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)第14A章之披露規定。

(4) 公司管治守則及標準守則

於本報告期內，本公司已採納並遵守香港聯合交易所有限公司上市規則附錄十四所載的《企業管治守則》及附錄十所載的《上市發行人董事進行證券交易之標準守則》(「**標準守則**」)。

(5) 審核委員會

根據香港聯合交易所有限公司上市規則第3.21條規定，本公司已成立了審核委員會。審核委員會已審核了本公司2022年半年度財務報告和2022年度經審核的財務報告。

(6) 購入、出售或贖回公司上市證券

本報告期內，本集團概無購買、出售或贖回任何本公司股票。

(7) 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

- 2 公司年度報告披露後存在退市風險警示或終止上市情形的，應當披露導致退市風險警示或終止上市情形的原因。

適用 不適用

五. 按中國會計準則的財務報表

合併資產負債表

2022年12月31日

(除特別註明外，金額單位均為人民幣元)

資產	期末餘額	上年年末餘額
流動資產：		
貨幣資金	1,059,391,006.10	963,218,477.01
結算備付金		
拆出資金		
交易性金融資產	503,810,792.61	472,241,399.61
衍生金融資產		
應收票據	74,058,103.09	59,789,784.39
應收賬款	1,184,902,988.01	1,150,920,743.65
應收款項融資	53,346,403.19	20,272,279.95
預付款項	44,898,734.03	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	44,370,789.73	41,962,947.68
買入返售金融資產		
存貨	601,451,915.31	975,417,660.38
合同資產	192,997,877.85	117,037,111.93
持有待售資產		
一年內到期的非流動資產	1,747,508.96	12,892,936.65
其他流動資產	121,751,216.36	139,370,084.35
流動資產合計	3,882,727,335.24	4,011,322,626.00

資產	期末餘額	上年年末餘額
非流動資產：		
發放貸款和墊款		
債權投資		
其他債權投資		
長期應收款		
長期股權投資	717,388,041.95	702,575,641.90
其他權益工具投資	2,385,926.53	3,551,864.21
其他非流動金融資產		
投資性房地產	215,564,833.38	225,438,906.53
固定資產	854,263,641.46	921,295,490.47
在建工程	1,218,625.66	1,662,327.51
生產性生物資產		
油氣資產		
使用權資產	11,757,911.22	8,982,713.77
無形資產	130,570,044.29	150,967,594.98
開發支出		
商譽		
長期待攤費用	10,982,839.77	10,927,742.76
遞延所得稅資產	19,485,070.35	17,020,460.54
其他非流動資產	16,690,475.03	4,237,383.51
非流動資產合計	1,980,307,409.64	2,046,660,126.18
資產總計	5,863,034,744.88	6,057,982,752.18

公司負責人：

胡回春

主管會計工作負責人：

胡大立

會計機構負責人：

劉先芳

負債和所有者權益	期末餘額	上年年末餘額
流動負債：		
短期借款		
向中央銀行借款		
拆入資金		
交易性金融負債		
衍生金融負債		
應付票據	140,306,918.37	214,817,174.59
應付賬款	1,533,543,158.65	1,607,660,654.09
預收款項	126,201.33	461,253.51
合同負債	67,641,115.11	153,089,473.09
賣出回購金融資產款		
吸收存款及同業存放		
代理買賣證券款		
代理承銷證券款		
應付職工薪酬	54,607,592.56	42,787,188.00
應交稅費	52,072,391.92	28,572,004.43
其他應付款	105,899,337.51	99,479,790.95
應付手續費及佣金		
應付分保賬款		
持有待售負債		
一年內到期的非流動負債	6,117,127.14	9,076,593.15
其他流動負債	27,520,425.14	38,938,492.63
流動負債合計	<u>1,987,834,267.73</u>	<u>2,194,882,624.44</u>

負債和所有者權益	期末餘額	上年年末餘額
非流動負債：		
保險合同準備金		
長期借款		
應付債券		
其中：優先股		
永續債		
租賃負債	5,196,356.93	3,586,641.07
長期應付款		
長期應付職工薪酬	8,729,912.08	11,837,677.44
預計負債		
遞延收益	46,537,325.13	44,917,830.69
遞延所得稅負債	4,422,747.53	396,709.26
其他非流動負債		
	<hr/>	<hr/>
非流動負債合計	64,886,341.67	60,738,858.46
	<hr/>	<hr/>
負債合計	2,052,720,609.40	2,255,621,482.90
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

負債和所有者權益	期末餘額	上年年末餘額
所有者權益：		
實收資本	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	-948,055.10	-73,601.84
專項儲備		
盈餘公積	286,530,634.83	276,018,152.13
一般風險準備		
未分配利潤	883,912,442.46	866,732,902.94
歸屬於母公司所有者權益		
合計	3,554,025,351.32	3,527,207,782.36
少數股東權益	256,288,784.16	275,153,486.92
所有者權益合計	3,810,314,135.48	3,802,361,269.28
負債和所有者權益總計	5,863,034,744.88	6,057,982,752.18

公司負責人：
胡回春

主管會計工作負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

母公司資產負債表

2022年12月31日

(除特別註明外，金額單位均為人民幣元)

資產	期末餘額	上年年末餘額
流動資產：		
貨幣資金	124,596,356.25	39,216,173.73
交易性金融資產	151,001,712.33	150,014,383.56
衍生金融資產		
應收票據	29,223,397.62	2,638,210.00
應收賬款	99,507,284.59	101,272,967.72
應收款項融資		
預付款項	3,092,196.84	9,386,848.03
其他應收款	197,206,292.54	216,727,244.80
存貨	55,204,331.62	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	110,596.19	32,241.15
流動資產合計	659,942,167.98	559,391,424.08

資產	期末餘額	上年年末餘額
非流動資產：		
債權投資		
其他債權投資		
長期應收款		
長期股權投資	2,181,414,815.51	2,136,346,559.46
其他權益工具投資	2,385,926.53	3,551,864.21
其他非流動金融資產		
投資性房地產	337,298,667.83	351,618,473.50
固定資產	68,531,092.35	72,878,467.62
在建工程	1,265,605.52	1,229,570.87
生產性生物資產		
油氣資產		
使用權資產		
無形資產	14,477,449.20	13,518,024.69
開發支出		
商譽		
長期待攤費用	9,457,514.64	5,733,798.58
遞延所得稅資產	316,018.37	24,533.95
其他非流動資產		
非流動資產合計	2,615,147,089.95	2,584,901,292.88
資產總計	3,275,089,257.93	3,144,292,716.96

公司負責人：
胡回春

主管會計工作負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

負債和所有者權益	期末餘額	上年年末餘額
流動負債：		
短期借款		
交易性金融負債		
衍生金融負債		
應付票據	14,239,366.64	17,724,476.13
應付賬款	49,025,777.54	43,620,736.29
預收款項		353,853.03
合同負債	761,551.50	2,907,435.18
應付職工薪酬	1,453,976.33	1,581,358.40
應交稅費	9,107,274.08	9,935,276.08
其他應付款	249,453,197.30	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	10,929,328.19	1,977,966.57
流動負債合計	334,970,471.58	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	1,219,802.89	1,730,963.79
預計負債		
遞延收益		
遞延所得稅負債	250,428.08	3,595.89
其他非流動負債		
非流動負債合計	1,470,230.97	1,734,559.68
負債合計	336,440,702.55	297,100,795.94

負債和所有者權益	期末餘額	上年年末餘額
所有者權益：		
實收資本	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	-948,055.10	-73,601.84
專項儲備		
盈餘公積	286,530,634.83	276,018,152.13
未分配利潤	304,356,612.37	222,538,007.45
	<hr/>	<hr/>
所有者權益合計	2,938,648,555.38	2,847,191,921.02
	<hr/>	<hr/>
負債和所有者權益總計	3,275,089,257.93	3,144,292,716.96
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：
 胡回春 胡大立 劉先芳

合併利潤表

2022年度

(除特別註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	本期金額	上期金額
一. 營業總收入	4,154,295,003.26	4,531,842,430.51
其中：營業收入	4,154,295,003.26	4,531,842,430.51
利息收入		
已賺保費		
手續費及佣金收入		
二. 營業總成本	4,135,113,037.83	4,487,995,678.13
其中：營業成本	3,565,005,880.41	3,961,438,873.89
利息支出		
手續費及佣金支出		
退保金		
賠付支出淨額		
提取保險責任準備金淨額		
保單紅利支出		
分保費用		
稅金及附加	26,637,998.26	21,458,605.08
銷售費用	38,393,464.98	41,827,646.43
管理費用	286,650,360.50	273,378,636.73
研發費用	211,041,452.05	213,049,945.07
財務費用	7,383,881.63	-23,158,029.07
其中：利息費用	416,197.62	691,719.70
利息收入	15,072,252.93	16,924,618.99
加：其他收益	25,417,903.80	17,360,215.56
投資收益(損失以「-」號填列)	88,715,322.29	65,709,743.04
其中：對聯營企業和合營企業的		
投資收益	74,926,774.93	46,702,910.66
以攤餘成本計量的金融資產		
終止確認收益		
匯兌收益(損失以「-」號填列)		
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)	1,569,393.00	884,823.43
信用減值損失(損失以「-」號填列)	-23,262,187.76	-7,547,165.61

項目	本期金額	上期金額
資產減值損失(損失以「-」號填列)	-12,547,127.26	-18,508,356.82
資產處置收益(損失以「-」號填列)	258,452.13	-722,183.04
三. 營業利潤(虧損以「-」號填列)	99,333,721.63	101,023,828.94
加：營業外收入	1,699,792.65	5,270,329.30
減：營業外支出	347,762.18	613,011.45
四. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	100,685,752.10	105,681,146.79
減：所得稅費用	19,308,314.84	25,548,459.38
五. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	81,377,437.26	80,132,687.41
(一) 按經營持續性分類		
1. 持續經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	81,377,437.26	80,132,687.41
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(淨虧損以「-」號填列)	40,485,761.62	41,928,543.18
2. 少數股東損益(淨虧損以「-」號填列)	40,891,675.64	38,204,144.23
六. 其他綜合收益的稅後淨額	-874,453.26	-392,306.68
歸屬於母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額	-874,453.26	-392,306.68
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益	-874,453.26	-392,306.68
1. 重新計量設定受益計劃變動額		

項目	本期金額	上期金額
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	-874,453.26	-392,306.68
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. 其他債權投資公允價值變動		
3. 金融資產重分類計入其他綜合收益的金額		
4. 其他債權投資信用減值準備		
5. 現金流量套期儲備		
6. 外幣財務報表折算差額		
7. 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	80,502,984.00	79,740,380.73
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額	39,611,308.36	41,536,236.50
歸屬於少數股東的綜合收益總額	40,891,675.64	38,204,144.23
八. 每股收益：		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.0443	0.0459
(二) 稀釋每股收益(元/股)	0.0443	0.0459

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：

 胡回春 胡大立 劉先芳

母公司利潤表

2022年度

(除特別註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	本期金額	上期金額
一、營業收入	137,659,465.96	145,237,873.21
減：營業成本	84,779,201.69	85,030,480.98
稅金及附加	4,508,424.81	5,173,327.88
銷售費用	4,415,394.62	5,108,567.88
管理費用	107,024,293.31	105,125,548.15
研發費用	18,513,235.72	18,767,164.97
財務費用	-6,815,882.10	-5,124,469.97
其中：利息費用		
利息收入	1,246,992.62	6,583,624.81
加：其他收益	2,145,411.50	783,726.71
投資收益(損失以「-」號填列)	180,558,216.76	151,511,422.60
其中：對聯營企業和合營企業 的投資收益	75,068,256.05	46,692,313.18
以攤餘成本計量的金融 資產終止確認收益		
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)	987,328.77	-134,755.33
信用減值損失(損失以「-」號填 列)	-2,235,587.30	-3,158,629.96
資產減值損失(損失以「-」號填 列)	-1,403,965.05	2,460.00
資產處置收益(損失以「-」號填 列)		
二、營業利潤(虧損以「-」號填列)	105,286,202.59	80,161,477.34
加：營業外收入	89,583.04	3,168,232.92
減：營業外支出	4,126.42	2,156.56
三、利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	105,371,659.21	83,327,553.70
減：所得稅費用	246,832.19	-33,688.83
四、淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	105,124,827.02	83,361,242.53
(一) 持續經營淨利潤(淨虧損以「-」 號填列)	105,124,827.02	83,361,242.53

項目	本期金額	上期金額
(二) 終止經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		
五. 其他綜合收益的稅後淨額	-874,453.26	-392,306.68
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益	-874,453.26	-392,306.68
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	-874,453.26	-392,306.68
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. 其他債權投資公允價值變動		
3. 金融資產重分類計入其他綜合收益的金額		
4. 其他債權投資信用減值準備		
5. 現金流量套期儲備		
6. 外幣財務報表折算差額		
7. 其他		
六. 綜合收益總額	104,250,373.76	82,968,935.85

七. 每股收益：

(一) 基本每股收益(元/股)

(二) 稀釋每股收益(元/股)

公司負責人：

胡回春

主管會計工作負責人：

胡大立

會計機構負責人：

劉先芳

合併現金流量表

2022年度

(除特別註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	本期金額	上期金額
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	4,335,727,646.77	4,905,138,407.36
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		
收到再保業務現金淨額		
保戶儲金及投資款淨增加額		
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		
代理買賣證券收到的現金淨額		
收到的稅費返還	44,956,300.37	62,877,333.79
收到其他與經營活動有關的現金	137,645,759.94	131,055,981.01
經營活動現金流入小計	4,518,329,707.08	5,099,071,722.16
購買商品、接受勞務支付的現金	3,496,804,933.47	3,991,533,034.91
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		
拆出資金淨增加額		
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	630,511,452.26	642,932,982.04
支付的各項稅費	143,987,903.71	119,983,451.35
支付其他與經營活動有關的現金	96,704,700.04	136,451,692.38
經營活動現金流出小計	4,368,008,989.48	4,890,901,160.68
經營活動產生的現金流量淨額	150,320,717.60	208,170,561.48

項目	本期金額	上期金額
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	74,351,224.96	85,179,229.63
處置固定資產、無形資產和其他 長期資產收回的現金淨額	2,311,007.05	537,636.57
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	1,240,000,000.00	1,954,381,086.02
投資活動現金流入小計	1,316,662,232.01	2,040,097,952.22
購建固定資產、無形資產和其他 長期資產支付的現金	20,453,371.83	50,125,585.40
投資支付的現金		426,300,000.00
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		
支付其他與投資活動有關的現金	1,260,000,000.00	2,044,381,086.02
投資活動現金流出小計	1,280,453,371.83	2,520,806,671.42
投資活動產生的現金流量淨額	36,208,860.18	-480,708,719.20
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		
收到其他與籌資活動有關的現金		
籌資活動現金流入小計		
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	72,098,658.24	23,813,372.63
其中：子公司支付給少數股東的 股利、利潤	59,304,918.84	53,570.88
支付其他與籌資活動有關的現金	11,476,065.26	4,901,385.35
籌資活動現金流出小計	83,574,723.50	28,714,757.98
籌資活動產生的現金流量淨額	-83,574,723.50	-28,714,757.98

項目	本期金額	上期金額
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響	3,355,931.91	433,611.78
五. 現金及現金等價物淨增加額	106,310,786.19	-300,819,303.92
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	954,544,289.85	848,233,503.66

公司負責人： 主管會計工作負責人： 會計機構負責人：
 胡回春 胡大立 劉先芳

母公司現金流量表

2022年度

(除特別註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	本期金額	上期金額
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	111,729,929.97	129,646,592.11
收到的稅費返還		
收到其他與經營活動有關的現金	49,593,917.23	293,158,614.50
經營活動現金流入小計	161,323,847.20	422,805,206.61
購買商品、接受勞務支付的現金	52,752,892.31	65,751,842.92
支付給職工以及為職工支付的現金	99,500,762.55	92,298,364.55
支付的各項稅費	8,076,800.00	10,597,133.06
支付其他與經營活動有關的現金	207,512,365.56	52,624,393.26
經營活動現金流出小計	367,842,820.42	221,271,733.79
經營活動產生的現金流量淨額	-206,518,973.22	201,533,472.82
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	165,666,486.33	170,458,535.55
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	33,200.00
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	430,000,000.00	490,000,000.00
投資活動現金流入小計	595,767,286.33	660,491,735.55
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	10,666,091.54	2,271,453.55
投資支付的現金	30,000,000.00	426,300,000.00

項目	本期金額	上期金額
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額		
支付其他與投資活動有關的現金	430,000,000.00	555,000,000.00
投資活動現金流出小計	470,666,091.54	983,571,453.55
投資活動產生的現金流量淨額	125,101,194.79	-323,079,718.00
三. 籌資活動產生的現金流量		
吸收投資收到的現金		
取得借款收到的現金		
收到其他與籌資活動有關的現金	327,000,000.00	
籌資活動現金流入小計	327,000,000.00	
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	12,793,739.40	23,759,801.75
支付其他與籌資活動有關的現金	147,000,000.00	
籌資活動現金流出小計	159,793,739.40	23,759,801.75
籌資活動產生的現金流量淨額	167,206,260.60	-23,759,801.75
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響	35,594.76	28,537.91
五. 現金及現金等價物淨增加額	85,824,076.93	-145,277,509.02
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	119,425,285.13	33,601,208.20

公司負責人： 胡回春 主管會計工作負責人： 胡大立 會計機構負責人： 劉先芳

合併所有者權益變動表

2022年度

(除特別註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	本期金額														
	實收資本	優先股	永續債	其他權益工具	資本公積	減：庫存股	綜合收益	其他	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤	小計	少數股東權益	所有者權益合計
一、上年年末餘額	913,838,529.00				1,470,691,800.13		-73,601.84			276,018,152.13		866,732,902.94	3,527,207,782.36	275,153,486.92	3,802,361,269.28
加：會計政策變更															
前期差錯更正															
同一控制下企業合併															
其他															
二、本年期初餘額	913,838,529.00				1,470,691,800.13		-73,601.84			276,018,152.13		866,732,902.94	3,527,207,782.36	275,153,486.92	3,802,361,269.28
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)							-874,453.26			10,512,482.70		17,179,539.52	26,817,568.96	-18,864,702.76	7,952,866.20
(一) 綜合收益總額							-874,453.26					40,485,761.62	39,611,308.36	40,891,675.64	80,502,984.00
(二) 所有者投入和減少資本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他權益工具持有者投入資本															
3. 股份支付計入所有者權益的金額															
4. 其他															
(三) 利潤分配												-23,306,222.10	-12,793,739.40	-59,756,378.40	-72,550,117.80
1. 提取盈餘公積												-10,512,482.70			
2. 提取一般風險準備															
3. 對所有者(或股東)的分配															
4. 其他															

本期金額

項目	歸屬於母公司所有者權益				未分配利潤	小計	少數股東權益	所有者權益合計		
	實收資本	其他權益工具 優先股 永續債 其他	資本公積	減：庫存股					其他 綜合收益	盈餘公積
(四) 所有者權益內部結轉										
1. 資本公積轉增資本(或股本)										
2. 盈餘公積轉增資本(或股本)										
3. 盈餘公積彌補虧損										
4. 設定受益計劃變動額結轉留存收益										
5. 其他綜合收益結轉留存收益										
6. 其他										
(五) 專項儲備										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期末餘額	913,838,529.00		1,470,691,800.13		-948,055.10	286,530,634.83	883,912,442.46	3,554,025,351.32	256,288,784.16	3,810,314,135.48

公司負責人：
胡回春

主管會計工作負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

上期金額

項目	歸屬於母公司所有者權益										所有者權益合計		
	實收資本	優先股	其他權益工具	資本公積	減：庫存股	綜合收益	其他	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備		未分配利潤	小計
一、上年年末餘額	913,838,529.00			1,470,691,800.13		318,704.84	267,682,027.88		856,899,656.12	3,509,430,717.97	236,949,342.69	3,746,380,060.66	
加：會計政策變更													
前期差錯更正													
同一控制下企業合併													
其他													
二、本年年初餘額	913,838,529.00			1,470,691,800.13		318,704.84	267,682,027.88		856,899,656.12	3,509,430,717.97	236,949,342.69	3,746,380,060.66	
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)													
(一) 綜合收益總額						-392,306.68	8,336,124.25		9,833,246.82	17,777,064.39	38,204,144.23	55,981,208.62	
(二) 所有者投入和減少資本						-392,306.68			41,928,543.18	41,536,236.50	38,204,144.23	79,740,380.73	
1. 所有者投入的普通股													
2. 其他權益工具持有者投入資本													
3. 股份支付計入所有者權益的金額													
4. 其他													
(三) 利潤分配							8,336,124.25		-32,095,296.36	-23,759,172.11		-23,759,172.11	
1. 提取盈餘公積							8,336,124.25		-8,336,124.25				
2. 提取一般風險準備													
3. 對所有者(或股東)的分配													
4. 其他										629.64	629.64		

上期金額

項目	歸屬於母公司所有者權益										少數股東權益	所有者權益合計	
	實收資本	優先股	其他權益工具	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			小計
(四) 所有者權益內部結轉													
1. 資本公積轉增資本(或股本)													
2. 盈餘公積轉增資本(或股本)													
3. 盈餘公積彌補虧損													
4. 設定受益計劃變動額結轉留存收益													
5. 其他綜合收益結轉留存收益													
6. 其他													
(五) 專項儲備													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末餘額	913,838,529.00			1,470,691,800.13		-73,601.84		276,018,152.13		866,732,902.94	3,527,207,782.36	275,153,486.92	3,802,361,269.28

公司負責人：
胡回春

主管會計工作負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

母公司所有者權益變動表

2022年度

(除特別註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	本期金額							所有者 權益合計			
	實收資本	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	未分配利潤
一、上年年末餘額	913,838,529.00				1,434,870,834.28		-73,601.84		276,018,152.13	222,538,007.45	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	222,538,007.45	2,847,191,921.02
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)											
(一) 綜合收益總額											
(二) 所有者投入和減少資本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他權益工具持有者投入資本											
3. 股份支付計入所有者權益的金額											
4. 其他											
(三) 利潤分配											
1. 提取盈餘公積									10,512,482.70	-23,306,222.10	-12,793,739.40
2. 對所有者(或股東)的分配									10,512,482.70	-10,512,482.70	
3. 其他										-12,793,739.40	-12,793,739.40

項目	本期金額							所有者權益合計			
	實收資本	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	未分配利潤
(四) 所有者權益內部結轉											
1. 資本公積轉增資本(或股本)											
2. 盈餘公積轉增資本(或股本)											
3. 盈餘公積彌補虧損											
4. 設定受益計劃變動額結轉留存收益											
5. 其他綜合收益結轉留存收益											
6. 其他											
(五) 專項儲備											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期末餘額	913,838,529.00				1,434,870,834.28		-948,055.10		286,530,634.83	304,356,612.37	2,938,648,555.38

公司負責人：
胡回春

主管會計工作負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

上期金額

項目	其他權益工具			資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	所有者權益合計
	優先股	永續債	其他							
實收資本										
913,838,529.00				1,434,870,834.28		318,704.84		267,682,027.88	171,272,061.28	2,787,982,157.28
一、上年年末餘額				1,434,870,834.28		318,704.84		267,682,027.88	171,272,061.28	2,787,982,157.28
加：會計政策變更										
前期差錯更正										
其他										
二、本年期初餘額				1,434,870,834.28		318,704.84		267,682,027.88	171,272,061.28	2,787,982,157.28
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)										
(一) 綜合收益總額										
(二) 所有者投入和減少資本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他權益工具持有者投入資本										
3. 股份支付计入所有者权益的金額										
4. 其他										
(三) 利潤分配										
1. 提取盈餘公積										
2. 對所有者(或股東)的分配										
3. 其他										
(四) 所有者權益內部結轉										
1. 資本公積轉增資本(或股本)										
2. 盈餘公積轉增資本(或股本)										
3. 盈餘公積補虧										
4. 設定受益計劃變動額結轉留存收益										
5. 其他綜合收益結轉留存收益										
6. 其他										
(五) 專項儲備										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末餘額				1,434,870,834.28		-73,601.84		276,018,152.13	222,538,007.45	2,847,191,921.02

公司負責人：
胡回春

主管會計工作負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

附註

(一) 編製基礎

公司以持續經營為基礎，根據實際發生的交易和事項，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》的披露規定編製財務報表。

(二) 持續經驗

公司自本報告期末起12個月具備持續經營能力，無影響持續經營能力的重大事項。

(三) 分部信息

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3個報告分部，分別為：智慧交通與平安城市、工業互聯網與智慧製造、綠色服務型電子製造。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。

截至2022年12月31日止年度及截至2021年12月31日止年度分部信息列示如下：

截至2022年12月31日止年度

單位：人民幣元

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 與智慧製造	未分配的 金額	分部間抵銷	合計
對外交易收入	1,614,283,685.16	2,291,857,520.42	248,153,797.68			4,154,295,003.26
分部間交易收入	167,782,925.60	483,316,079.33	23,450,737.71		-674,549,742.64	
對聯營和合營企業的投資收益	-141,481.12			75,068,256.05		74,926,774.93
資產減值損失	-2,123,016.90	-3,379,865.42	-59,102,315.27		52,058,070.33	-12,547,127.26
信用減值損失	-11,756,897.92	-72,568.99	-10,373,665.13	-1,059,055.72		-23,262,187.76
折舊費和攤銷費	40,861,752.99	31,962,237.50	21,387,284.88	22,908,660.52	-219,748.02	116,900,187.87
利潤總額(虧損總額)	111,163,685.41	73,724,419.82	-124,688,559.94	108,959,231.20	-68,473,024.39	100,685,752.10
所得稅費用	14,838,260.91	4,182,731.36	-38,654.79	246,832.19	79,145.17	19,308,314.84
淨利潤(淨虧損)	96,325,424.50	69,541,688.46	-124,649,905.15	108,712,399.00	-68,552,169.55	81,377,437.26
資產總額	2,965,971,770.06	1,458,294,260.19	430,923,850.97	3,348,963,839.93	-2,341,118,976.27	5,863,034,744.88
負債總額	1,383,051,935.34	629,581,134.78	371,022,011.97	332,951,509.83	-663,885,982.52	2,052,720,609.40
對聯營和合營企業的長期股權投資	1,758,772.80			715,629,269.15		717,388,041.95
長期股權投資以外的其他非流動資產 增加額	-16,199,055.93	-25,535,023.51	-26,547,544.25	-12,933,535.85	50,042.95	-81,165,116.59

截至2021年12月31日止年度

單位：人民幣元

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 智慧製造	未分配的金額	分部間抵銷	合計
對外交易收入	1,771,650,639.16	2,559,300,582.08	200,891,209.27			4,531,842,430.51
分部間交易收入	195,595,342.75	621,472,580.51	31,295,466.99		-848,363,390.25	
對聯營和合營企業的投資收益	10,597.48			46,692,313.18		46,702,910.66
資產減值損失	-1,799,839.94	-27,573,968.74	-2,750,146.42		13,615,598.28	-18,508,356.82
信用減值損失	-8,756,792.42	-611,026.04	3,404,051.14	-1,583,398.29		-7,547,165.61
折舊費和攤銷費	40,525,212.92	32,176,246.72	20,073,777.53	22,175,220.88	-1,458,625.84	113,491,832.21
利潤總額	107,629,080.64	70,161,344.33	-74,300,445.27	94,386,522.59	-92,195,355.50	105,681,146.79
所得稅費用	15,664,199.04	7,879,108.95	2,467,429.29	-33,688.83	-428,589.07	25,548,459.38
淨利潤	91,964,881.60	62,282,235.38	-76,767,874.56	94,420,211.42	-91,766,766.43	80,132,687.41
資產總額	2,901,614,618.40	1,726,564,751.86	560,695,925.33	3,219,405,654.31	-2,350,298,197.72	6,057,982,752.18
負債總額	1,286,959,555.72	945,993,049.39	376,144,181.18	295,344,136.61	-648,819,440.00	2,255,621,482.90
折舊費和攤銷費以外的其他非現金費用						
對聯營企業和合營企業的長期股權投資	2,014,628.80			700,561,013.10		702,575,641.90
長期股權投資以外的其他非流動資產增加額	-94,457,223.48	-6,836,431.98	-26,616,275.37	-19,986,187.32	611,088.38	-147,285,029.77

(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(含1年)	985,647,452.14	963,053,846.96
其中：0-6個月	847,147,582.61	824,920,636.97
7-12個月	138,499,869.53	138,133,209.99
1至2年	120,527,972.44	137,185,027.25
2至3年	87,109,893.37	60,714,351.08
3至4年	39,520,949.35	20,708,222.28
4至5年	9,893,818.22	7,666,847.23
5年以上	16,575,570.76	12,874,370.77
小計	1,259,275,656.28	1,202,202,665.57
減：壞賬準備	74,372,668.27	51,281,921.92
合計	<u>1,184,902,988.01</u>	<u>1,150,920,743.65</u>

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披露

類別	賬面餘額		期末餘額 壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
按單項計提壞賬準備	47,039,870.45	3.74	35,743,295.45	75.99	11,296,575.00
按組合計提壞賬準備	1,212,235,785.83	96.26	38,629,372.82	3.19	1,173,606,413.01
其中：賬齡組合	811,050,976.93	64.40	38,613,158.39	4.76	772,437,818.54
其他組合	401,184,808.90	31.86	16,214.43		401,168,594.47
合計	<u>1,259,275,656.28</u>	<u>100.00</u>	<u>74,372,668.27</u>		<u>1,184,902,988.01</u>

類別	賬面餘額		上年年末餘額		賬面價值
	金額	比例	壞賬準備		
			金額	計提比例	
		(%)		(%)	
按單項計提壞賬準備	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	1,184,556,610.74	98.53	37,253,812.29	3.14	1,147,302,798.45
其中：賬齡組合	853,191,303.78	70.97	37,237,597.86	4.36	815,953,705.92
其他組合	331,365,306.96	27.56	16,214.43		331,349,092.53
合計	<u>1,202,202,665.57</u>	<u>100.00</u>	<u>51,281,921.92</u>		<u>1,150,920,743.65</u>

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	
			(%)	
江蘇金貓機器人科技 有限公司	22,593,150.00	11,296,575.00	50.00	預計部分無法收 回
徐州蘇寧置業有限公 司	6,611,197.07	6,611,197.07	100.00	預計無法收回
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
南昌舜唐綠電科技有 限公司	3,358,250.75	3,358,250.75	100.00	預計無法收回
溫州中電興新智慧科 技有限公司	2,040,000.00	2,040,000.00	100.00	預計無法收回
某軍區司令部	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
其他較小匯總	2,314,272.63	2,314,272.63	100.00	預計無法收回
合計	<u>47,039,870.45</u>	<u>35,743,295.45</u>		

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	
		壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內	602,349,921.59	3,246,787.43	
其中：0-6個月	537,414,173.18		
7-12個月	64,935,748.41	3,246,787.43	5.00
1至2年	101,977,813.82	10,197,781.38	10.00
2至3年	80,663,747.42	12,099,562.12	15.00
3至4年	12,464,615.95	3,739,384.79	30.00
4至5年	8,530,470.97	4,265,235.49	50.00
5年以上	5,064,407.18	5,064,407.18	100.00
合計	<u>811,050,976.93</u>	<u>38,613,158.39</u>	

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	<u>401,184,808.90</u>	<u>16,214.43</u>	
合計	<u>401,184,808.90</u>	<u>16,214.43</u>	

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			期末餘額
		計提	收回或轉回	其他 ^[1]	
按單項計提壞賬準備	14,028,109.63	19,074,454.00	2,169,940.80	4,810,672.62	35,743,295.45
按組合計提壞賬準備	37,253,812.29	15,813,577.58	9,627,344.43	-4,810,672.62	38,629,372.82
其中：賬齡組合	37,237,597.86	15,813,577.58	9,627,344.43	-4,810,672.62	38,613,158.39
其他組合	16,214.43				16,214.43
合計	<u>51,281,921.92</u>	<u>34,888,031.58</u>	<u>11,797,285.23</u>		<u>74,372,668.27</u>

註[1]：其他項是上年在賬齡組合計提壞賬，本期轉為單項計提。

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
		轉回或收回金額	準備的依據及其合理性		
江蘇有線網路發展有限責任公司泗洪分公司	1,570,500.00	單項金額計提	單項金額計提	催收回款	貨幣回款
中國有線電視網路有限公司海南分公司	<u>599,440.80</u>	單項金額計提	單項金額計提	催收回款	貨幣回款
合計	<u>2,169,940.80</u>				

4. 本期無實際核銷的應收賬款。

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	147,148,329.00	11.69	
成都京東方顯示科技有限公司(原 成都中電熊貓顯示科技公司)	103,937,404.52	8.25	
南京地鐵集團有限公司	94,622,118.35	7.51	
南京京東方顯示技術有限公司	65,806,036.21	5.23	28,232.05
南通城市軌道交通集團有限公司	60,903,527.85	4.84	735,511.57
合計	<u>472,417,415.93</u>	<u>37.52</u>	<u>763,743.62</u>

6. 期末公司無因金融資產轉移而終止確認的應收賬款

7. 期末公司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
未逾期末減值金額	938,582,767.65
已逾期末減值金額—3個月內	44,836,111.69
已逾期末減值金額—3個月以上	<u>201,484,108.67</u>
合計	<u>1,184,902,988.01</u>

9. 其他說明

2022年度，公司與部分客戶、供應商簽訂了債權債務抵銷協定，協定約定按淨額結算，據此抵銷應收賬款16,370,116.53元，抵銷應付賬款16,370,116.53元，抵銷後未形成債務重組利得或損失，其中部分應收賬款抵銷前已計提壞賬準備935,040.26元，於此次債權債務抵銷協議生效後予以轉回。

(五) 合同資產

1. 合同資產情況

項目	賬面餘額	期末餘額	
		減值準備	賬面價值
智慧交通與平安城市	182,325,260.16		182,325,260.16
工業互聯網與智慧製造	10,672,617.69		10,672,617.69
合計	<u>192,997,877.85</u>	<u></u>	<u>192,997,877.85</u>

項目	賬面餘額	上年年末餘額	
		減值準備	賬面價值
智慧交通與平安城市	116,803,704.30		116,803,704.30
工業互聯網與智慧製造	233,407.63		233,407.63
合計	<u>117,037,111.93</u>	<u></u>	<u>117,037,111.93</u>

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	65,521,555.86	由於履約進度計量的變化而增加的金額
工業互聯網與智慧製造	10,439,210.06	由於履約進度計量的變化而增加的金額
合計	<u>75,960,765.92</u>	

3. 合同資產按減值計提方法分類披露

類別	期末餘額				上年年末餘額			
	賬面餘額 金額	比例 (%)	減值準備 金額	賬面價值 計提比例 (%)	賬面餘額 金額	比例(%) (%)	減值準備 金額	賬面價值 計提比例 (%)
按單項計提減值準備								
按組合計提減值準備	192,997,877.85	100.00		192,997,877.85	117,037,111.93	100.00		117,037,111.93
其中：								
賬齡組合	182,300,798.63	94.46		182,300,798.63	116,163,736.67	99.25		116,163,736.67
其他組合	<u>10,697,079.22</u>	<u>5.54</u>		<u>10,697,079.22</u>	<u>873,375.26</u>	<u>0.75</u>		<u>873,375.26</u>
合計	<u>192,997,877.85</u>	<u>100.00</u>		<u>192,997,877.85</u>	<u>117,037,111.93</u>	<u>100.00</u>		<u>117,037,111.93</u>

按組合計提減值準備：

組合計提項目：賬齡組合

賬齡	合同資產	期末餘額 減值準備	計提比例 (%)
0-6個月	<u>182,300,798.63</u>	_____	_____
合計	<u><u>182,300,798.63</u></u>	<u>_____</u>	<u>_____</u>

組合計提項目：其他組合

項目	合同資產	期末餘額 減值準備	計提比例 (%)
關聯方組合	<u>10,697,079.22</u>	_____	_____
合計	<u><u>10,697,079.22</u></u>	<u>_____</u>	<u>_____</u>

(六) 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	<u>2,385,926.53</u>	<u>3,551,864.21</u>
合計	<u><u>2,385,926.53</u></u>	<u><u>3,551,864.21</u></u>

註[1]：江蘇省城市軌道交通研究設計院股份有限公司將於2023年進行清算，
期末公司以截至資產負債表日的淨資產可回收金額確定公允價值。

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 其他綜合允 價值計量 收益轉入且 其變動計 入其他綜合 留存收益的 金額	其他綜合收 益轉入的 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			1,264,073.47		非交易性權益 工具投資	

(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	9,152,161.68	9,152,161.68
— 新增租賃	9,152,161.68	9,152,161.68
(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	29,204,368.42	29,204,368.42
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	6,376,964.23	6,376,964.23
— 計提	6,376,964.23	6,376,964.23
(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	17,446,457.20	17,446,457.20
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	11,757,911.22	11,757,911.22
(2)上年年末賬面價值	8,982,713.77	8,982,713.77

(八) 應付賬款

1. 應付賬款列示

項目	期末餘額	上年年末餘額
1年以內(含1年)	1,221,115,359.23	1,304,678,337.31
1-2年(含2年)	200,049,737.02	223,319,706.48
2-3年(含3年)	52,796,286.38	34,203,539.57
3年以上	59,581,776.02	45,459,070.73
合計	<u>1,533,543,158.65</u>	<u>1,607,660,654.09</u>

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
南京長信科技有限公	23,782,846.25	尚未結算
司		
南京國創機電工程有	20,541,709.75	尚未結算
限公司		
烏魯木齊威銳創新信		
息科技		
有限公司	14,183,007.23	尚未結算
北京安達尚科技有限	13,704,315.30	尚未結算
公司		
廣州廣電運通智慧科		
技有限		
公司	13,291,173.80	尚未結算
南京弘泉電子科技有	12,956,902.60	尚未結算
限公司		
摩托羅拉系統(中國)有	9,879,075.38	尚未結算
限公司		
蘇州富強科技有限公	9,210,929.87	尚未結算
司		
江蘇亨鑫科技有限公	7,665,169.68	尚未結算
司		
浙江暨航智慧工程有	7,474,174.57	尚未結算
限公司		
南京優之傑科技資訊	7,050,000.00	尚未結算
有限公		
司		
徐工漢雲技術股份有	7,047,872.28	尚未結算
限公		
司		
徐州地鐵信息科技有	4,677,532.15	尚未結算
限公		
司		
廣州維德科技有限公	4,310,258.15	尚未結算
司		
江蘇高成電子科技有	4,296,389.81	尚未結算
限公		
司		
株式會社岩崎電機製	3,857,652.31	尚未結算
作所		
上海崛中信息科技有	3,842,830.00	尚未結算
限公		
司		
南京龍威建築勞務有	3,200,000.00	尚未結算
限公		
司		
三菱電機自動化(中國)		
有限		
公		
司	3,199,000.00	尚未結算
合計	<u>174,170,839.13</u>	

(九) 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	32,048,265.67	101,824,364.70
工業互聯網與智慧製造	22,527,820.98	12,353,309.50
綠色服務型電子製造	13,005,733.76	38,911,798.89
其他	59,294.70	
合計	<u>67,641,115.11</u>	<u>153,089,473.09</u>

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	-69,776,099.03	在合同負債年初賬面價值中的金額所確認的收入
工業互聯網與智慧製造	10,174,511.48	因收到現金而增加的金額
綠色服務型電子製造	-25,906,065.13	在合同負債年初賬面價值中的金額所確認的收入
其他	59,294.70	因收到現金而增加的金額
合計	<u>-85,448,357.98</u>	

(十) 租賃負債

項目	期末餘額	上年年末餘額
租賃付款額	11,313,484.07	12,663,234.22
其中：未確認的融資費用	466,799.18	485,834.05
減：重分類至一年內到期的非流動負債	6,117,127.14	9,076,593.15
合計	5,196,356.93	3,586,641.07

(十一) 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	4,126,954,804.76	3,548,725,503.80	4,483,931,440.69	3,933,238,214.32
其他業務	27,340,198.50	16,280,376.61	47,910,989.82	28,200,659.57
合計	4,154,295,003.26	3,565,005,880.41	4,531,842,430.51	3,961,438,873.89

(1) 營業收入明細

項目	2022年	2021年
來自客戶合同的收入	4,057,094,879.67	4,422,300,604.91
租金收入—經營租賃	97,200,123.59	109,541,825.60
合計	4,154,295,003.26	4,531,842,430.51

(2) 分行業列示

項目	本期金額	上期金額
綠色服務型電子製造	2,291,857,520.42	2,559,300,582.08
智慧交通與平安城市	1,614,283,685.16	1,771,650,639.16
工業互聯網與智慧製造	248,153,797.68	200,891,209.27
合計	4,154,295,003.26	4,531,842,430.51

2. 合同產生的收入情況

本期來自客戶合同的收入分解資訊如下：

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 智慧製造	分部間抵銷	合計
按經營地區分類：					
南京地區	1,549,723,984.21	1,149,342,453.31	271,604,535.39	-205,131,388.95	2,765,539,583.96
深圳地區	103,551,634.50	1,155,003,858.24		-435,862,352.09	822,693,140.65
成都地區		470,827,288.20		-1,965,133.14	468,862,155.06
合計	<u>1,653,275,618.71</u>	<u>2,775,173,599.75</u>	<u>271,604,535.39</u>	<u>-642,958,874.18</u>	<u>4,057,094,879.67</u>
按商品轉讓的時間分類：					
在某一時點確認	508,058,939.14	2,775,173,599.75	71,483,921.23	-640,682,430.22	2,714,034,029.90
在某一時段內確認	<u>1,145,216,679.57</u>		<u>200,120,614.16</u>	<u>-2,276,443.96</u>	<u>1,343,060,849.77</u>
合計	<u>1,653,275,618.71</u>	<u>2,775,173,599.75</u>	<u>271,604,535.39</u>	<u>-642,958,874.18</u>	<u>4,057,094,879.67</u>

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12月31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1,157,510,333.66元，預計將於2023-2024年期間確認收入。

(十二) 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	74,926,774.93	46,702,910.66
處置交易性金融資產取得的投資 收益	9,635,658.48	13,491,622.42
大額存單取得的投資收益	4,152,888.88	5,679,154.44
應收款項融資貼現息		-163,944.48
合計	<u>88,715,322.29</u>	<u>65,709,743.04</u>

(十三) 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	17,455,401.96	26,207,465.66
遞延所得稅費用	1,852,912.88	-659,006.28
合計	<u>19,308,314.84</u>	<u>25,548,459.38</u>

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	100,685,752.10
按法定[或適用]稅率計算的所得稅費用	25,171,438.03
子公司適用不同稅率的影響	-4,145,280.03
調整以前期間所得稅的影響	1,458,312.80
非應稅收入的影響	-18,731,693.73
不可抵扣的成本、費用和損失的影響	1,999,993.09
使用前期未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損的影響	-338,413.77
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	30,208,301.95
稅法規定額外可扣除費用的影響	-16,314,343.50
所得稅費用	19,308,314.84

3. 存在不同企業所得稅稅率納稅主體，披露情況如下：

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

按照《中華人民共和國企業所得稅法》和《中華人民共和國企業所得稅法實施條例》的規定，本公司境內企業需繳納企業所得稅，稅率為25%；

按照香港的《稅務條例》規定，本公司內香港公司地區公司需繳納公司所得稅，稅率為16.5%；

根據國家對高新技術企業的相關稅收優惠政策，認定合格的高新技術企業可享受企業所得稅優惠政策，減按15%稅率繳納企業所得稅；

根據國家對小型微利企業的相關稅收優惠政策，如企業被認定為合格的小型微利企業，其所得減按50%計入應納稅所得額，按20%的稅率繳納企業所得稅。

(十四) 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	1.14	0.0443	0.0443
扣除非經常性損益後歸屬於公司普 通股股東的淨利潤	0.31	0.0122	0.0122

(十五) 重要的會計政策和會計估計的變更

1. 重要會計政策變更

(1) 執行《企業會計準則解釋第15號》

財政部於2021年12月30日發佈了《企業會計準則解釋第15號》(財會[2021]35號，以下簡稱「解釋第15號」)。

① 關於試運行銷售的會計處理

解釋第15號規定了企業將固定資產達到預定可使用狀態前或者研發過程中產出的產品或副產品對外銷售的會計處理及其列報，規定不應將試運行銷售相關收入抵銷成本後的淨額沖減固定資產成本或者研發支出。該規定自2022年1月1日起施行，對於財務報表列報最早期間的期初至2022年1月1日之間發生的試運行銷售，應當進行追溯調整。執行該規定未對本公司財務狀況和經營成果產生重大影響。

② 關於虧損合同的判斷

解釋第15號明確企業在判斷合同是否構成虧損合同時所考慮的「履行該合同的成本」應當同時包括履行合同的增量成本和與履行合同直接相關的其他成本的分攤金額。該規定自2022年1月1日起施行，企業應當對在2022年1月1日尚未履行完所有義務的合同執行該規定，累積影響數調整施行日當年年初留存收益及其他相關的財務報表專案，不調整前期比較財務報表資料。執行該規定未對本公司財務狀況和經營成果產生重大影響。

(2) 執行《企業會計準則解釋第16號》

財政部於2022年11月30日公佈了《企業會計準則解釋第16號》(財會[2022]31號，以下簡稱「解釋第16號」)。

① 關於發行方分類為權益工具的金融工具相關股利的所得稅影響的會計處理

解釋第16號規定對於企業分類為權益工具的金融工具，相關股利支出按照稅收政策相關規定在企業所得稅稅前扣除的，應當在確認應付股利時，確認與股利相關的所得稅影響，並按照與過去產生可供分配利潤的交易或事項時所採用的會計處理相一致的方式，將股利的所得稅影響計入當期損益或所有者權益項目(含其他綜合收益項目)。

該規定自公佈之日起施行，相關應付股利發生在2022年1月1日至施行日之間的，按照該規定進行調整；發生在2022年1月1日之前且相關金融工具在2022年1月1日尚未終止確認的，應當進行追溯調整。執行該規定未對本公司財務狀況和經營成果產生重大影響。

② 關於企業將以現金結算的股份支付修改為以權益結算的股份支付的會計處理

解釋第16號明確企業修改以現金結算的股份支付協議中的條款和條件，使其成為以權益結算的股份支付的，在修改日(無論發生在等待期內還是結束後)，應當按照所授予權益工具修改日當日的公允價值計量以權益結算的股份支付，將已取得的服務計入資本公積，同時終止確認以現金結算的股份支付在修改日已確認的負債，兩者之間的差額計入當期損益。

該規定自公佈之日起施行，2022年1月1日至施行日新增的有關交易，按照該規定進行調整；2022年1月1日之前發生的有關交易未按照該規定進行處理的，應當進行追溯調整，將累計影響數調整2022年1月1日留存收益及其他相關專案，不調整前期比較財務報表資料。執行該規定未對本公司財務狀況和經營成果產生重大影響。

2. 重要會計估計變更

本報告期未發生重要的會計估計變更。

承董事會命
南京熊貓電子股份有限公司
周貴祥
董事長

中華人民共和國，南京
二零二三年三月三十日

於本公告日期，董事會包括執行董事：周貴祥先生、夏德傳先生及胡回春先生；非執行董事：沈見龍先生、鄧偉明先生及易國富先生；及獨立非執行董事：戴克勤先生、熊焰韜女士及朱維馴先生。