

PANDA 熊猫电子

www.panda.cn

南京熊猫電子股份有限公司

2020

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	公司業務概要.....	5
第四節	經營情況的討論與分析.....	7
第五節	重要事項.....	14
第六節	普通股股份變動及股東情況.....	29
第七節	優先股相關情況.....	31
第八節	董事、監事、高級管理人員情況.....	32
第九節	公司債券相關情況.....	32
第十節	財務報告.....	33
第十一節	備查文件目錄.....	172

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2020年8月27日舉行的本公司第九屆董事會第十六次會議。
3. 本公司半年度財務報告未經審計。
4. 本公司負責人夏德傳先生、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四節經營情況的討論與分析中「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
華格塑業	指	南京華格電汽塑業有限公司
財政部	指	中華人民共和國財政部
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
T-CON板	指	時序控制板(Timing Controller)，用於同步處理控制面板所需之時序信號，並輸出控制信號以直接驅動顯示面板
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	南京熊貓電子股份有限公司
公司的中文簡稱	南京熊貓
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	夏德傳(執行董事、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玄武區中山東路301號1701室
公司註冊地址的郵政編碼	210002
公司辦公地址	中華人民共和國南京市經天路7號
公司辦公地址的郵政編碼	210033
公司網址	http://www.panda.cn
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		變更前股票簡稱
		股票簡稱	股票代碼	
A股	上海證交所	南京熊貓	600775	不適用
H股	香港聯交所	南京熊貓	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 (2020年1-6月)	上年同期 (2019年1-6月)	本報告期比 上年同期增減 (%)
營業收入	1,714,155,014.36	2,129,345,776.54	-19.50
歸屬於上市公司股東的淨利潤	12,683,154.91	42,389,523.73	-70.08
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益 的淨利潤	928,618.66	30,861,450.97	-96.99
經營活動產生的現金流量淨額	88,278,305.28	-302,748,167.59	不適用
	本報告期末 (2020年6月30日)	上年度末 (2019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	3,444,776,580.42	3,448,072,752.25	-0.10
總資產	5,866,752,702.67	6,020,147,479.47	-2.55

(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 (2020年1-6月)	上年同期 (2019年1-6月)	本報告期比 上年同期增減 (%)
基本每股收益(元/股)	0.0139	0.0464	-70.08
稀釋每股收益(元/股)	0.0139	0.0464	-70.08
扣除非經常性損益後的基本每股收益(元/股)	0.0010	0.0338	-96.99
加權平均淨資產收益率(%)	0.37	1.22	下降0.85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	0.89	下降0.86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損益的淨利潤減少，主要是行業市場競爭加大，公司智能工廠及系統工程業務本期收入減少、效益下滑。另外，「新冠」肺炎疫情及其防控措施對公司整體生產和經營也造成了一定影響。

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	126,613.83
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	2,803,032.17
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	4,624,960.61
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	2,411,885.00
除上述各項之外的其他營業外收支淨額	6,349,524.73
少數股東權益影響額	-1,116,797.22
所得稅影響數	-3,444,682.87
合計	11,754,536.25

第三節 公司業務概要

一. 報告期內公司所從事的主要業務、經營模式及行業情況說明

(一) 主要業務

公司以智能製造、智慧城市和電子製造服務為三大主營業務。在智能製造領域，致力於提供基於工業互聯網的智能製造核心裝備及智能製造解決方案，重點發展智能工廠成套系統裝備和系統集成服務；在智慧城市領域，打造基於5G通信、人工智能、大數據技術的新型智慧城市生態系統，發展以智慧交通為核心，包括平安城市、智慧園區、智能建築等組成的業務集群；在電子製造服務領域，為客戶提供專業高效的產品研發和電子製造服務，重點發展能夠實現智能化、柔性化、精益化生產的綠色電子製造服務業務，業務涵蓋3C、新型顯示模組組件、白電人機交互顯控總成、汽車電子和通信設備等領域，產品廣泛應用於消費電子、通信、汽車等市場。

(二) 經營模式

公司以市場和客戶為導向，堅持市場需求主導生產經營的基本原則，以改革創新提高管理水平，以科技創新提升核心競爭力，以全面精益管理夯實發展基礎，推進公司高質量發展。

公司佈局智能製造、智慧城市和電子製造服務的相關業務領域，根據市場和客戶需求，組織研發和生產，最後實現核心裝備產品和系統整體解決方案及系統工程項目的交付。

(三) 行業情況說明

2020年上半年，因「新冠」肺炎疫情的影響，電子信息製造企業營業收入明顯減少、運營成本增加、盈利全面下滑。疫情對企業的突出影響主要體現為：成本壓力增大、原材料與上游零部件不能正常供應、產品(服務)銷售渠道受阻。從二季度開始，生產經營形勢逐漸恢復。

2020年以來，新基建概念不斷深化、細化，對於智慧城市、智能製造以及電子製造服務的快速發展有着巨大的推動作用。2020年5月的國務院《政府工作報告》提出，重點支持「兩新一重」(新型基礎設施建設，新型城鎮化建設，交通、水利等重大工程建設)建設。新型基礎設施主要包括三方面內容：一是信息基礎設施，主要是指基於新一代信息技術演化成成的基礎設施，比如，以5G、物聯網、工業互聯網、衛星互聯網為代表的通信網絡基礎設施，以人工智能、雲計算、區塊鏈等為代表的新技術基礎設施，以數據中心、智能計算中心為代表的算力基礎設施等；二是融合基礎設施，主要指深度應用互聯網、大數據、人工智能等技術，支撐傳統基礎設施轉型升級，進而形成的融合基礎設施，比如，智能交通基礎設施、智慧能源基礎設施等；三是創新基礎設施，主要指支撐科學研究、技術開發、產品研製的具有公益屬性的基礎設施，比如，重大科技基礎設施、科教基礎設施、產業技術創新基礎設施等。

建設新型智慧城市被列為國家「十三五」規劃，是國家的重要戰略佈局之一。利用新一代信息技術和大數據，以基礎設施智能化、公共服務便利化、社會治理精細化為重點，通過整合、系統的方式管理城市運行體系，讓城市中各個功能智能化協調運作，全面提升市民的舒適度和滿意度。在新型智慧城市建設過程中，5G和大數據將作為新型基礎設施，發揮巨大的作用。城市軌道交通作為智慧城市的重要環節，2020年全國預計將開通50多條城市軌道交通線路。除了城市軌道交通外，市郊鐵路、城際鐵路、高鐵也迎來了巨大發展空間。尤其是隨着中心城市與週邊地區的聯繫日趨緊密，「中心城市—都市圈—城市群」的格局正引領帶動區域經濟的發展。

智能製造工程作為《中國製造2025》五大工程之一，成為國家全力打造製造強國的重要抓手。工業互聯網作為智能製造發展的基礎，融合物聯網、大數據、人工智能及5G通信等技術，與傳統製造業的深度融合，顯著提升製造業效率，帶動傳統製造業轉型升級。未來工業互聯網將與5G技術充分結合，成為5G時代的重要應用場景。從2012年「工業互聯網」概念被提出，到2020年作為新基建的一部分被寫入《政府工作報告》，中國的工業互聯網建設正在加速。

隨着我國電子製造產業綜合實力的不斷提升，且擁有巨大的電子產品消費市場需求，全球主要的電子品牌商紛紛進入中國，將全球電子製造基地向中國轉移，眾多EMS廠商在我國投資建廠。在國內形成了長三角、珠三角以及環渤海地區的相對完整的電子產業集群，圍繞消費電子、通信設備、計算機及網絡設備等行業的上下游配套產業鏈已形成產業集聚效應。一方面在跨國電子品牌商企業周圍，成長起來一批以合約、外包為特點的EMS廠商，以及元器件配套生產企業；另一方面，中國自主品牌企業在生產自有品牌產品的同時，也利用自身的產能為跨國企業承接外包的電子製造服務，有力地促進了國內EMS企業進入國際品牌商的供應鏈體系。

二、 報告期內公司主要資產發生重大變化情況的說明

截止2020年6月30日，公司總資產人民幣586,675.27萬元，總負債人民幣216,193.29萬元，資產負債率為36.85%。與上年期末相比，總資產減少2.55%，資產負債率減少1.88個百分點，總資產略有下降。其中境外資產人民幣11,627.84萬元，佔總資產的比例為1.98%。

三、 報告期內核心競爭力分析

1. 公司秉承自主創新驅動產業發展的戰略方針，積極推動科技創新。公司總部設產業技術研究室，加強產業規劃及結構調整；產業公司現有在職研發人員近700人，擁有1個國家級、7個省級研發中心，研發中心緊密結合當前公司產業發展的方向，消化吸收再創新能力強，在滿足產業發展的同時，積極追蹤行業的前沿技術，並進行技術的預研預判。
2. 公司目前擁有專利近400件，其中發明專利超100件，同時，大力推進知識產權戰略和品牌戰略，淘汰「低價值」專利和「休眠」專利，提高基礎專利、核心專利的比重；品牌推廣取得新進展，品牌知名度和影響力進一步提高。
3. 公司高度重視產品品質，始終堅持以質量求生存的理念，牢固樹立質量第一的意識，持續推進公司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的完善。
4. 公司的主營業務智能製造、智慧城市、電子製造服務都是國家重點發展的產業方向，有較大的市場空間和較長的產業生命週期。公司積極尋找國家新基建帶來的機遇，緊跟5G通信、大數據、雲計算、人工智能等行業關鍵技術，並將這些新一代信息通信技術與自身的產業相結合，尋找突破口，全面推進公司產業轉型升級和產品創新提檔。

智能製造從研製自動化單機向為客戶提供智能工廠整體解決方案轉變。逐漸進入軍工智能製造和傳統企業智能化改造市場。先後承擔了國家部委、江蘇省多個政府重點項目。

公司承建的南京線網指揮中心(NCC)項目，標誌着「熊貓」軌道交通產業向基於大數據平台的NCC系統進行「多元化」發展邁出了堅實一步，拓展了新的產品門類，NCC系統形成了多個國內首創技術。ACC/AFC/NCC產業發展在國內同行中處於第一梯隊領先地位。大數據分析、移動支付技術有了一定積累。目前，已完成國內十三個城市、五十餘條線路的開通。

平安城市突出以應急通信指揮系統和綜合安防系統為主的智慧產業解決方案，拓展產品門類和行業應用，重點突破公安、城市管理等業務。

公司將智慧廣電產業的重點轉為應急廣播、特種電源等產業方向，以核心能力求發展。面對突如其來的「新冠」肺炎疫情，「熊貓」應急廣播體系，在多個省市的應急指揮下快速投入到了這場群防群控的戰鬥中，發揮着重大作用，構築基層防控疫情宣傳主陣地，形成良好的口碑，建立起品牌美譽度。特種電源引進技術團隊，整體研發能力有了質的提高，為下一步在標準化產品和新能源電源市場的發展打下了基礎。

電子製造積極尋求新客戶，ODM轉型取得實質性的進展，進入白色家電、汽車電子領域，成為國內外多家知名企業合格供應商。

第四節 經營情況的討論與分析

一、 經營情況的討論與分析

2020年上半年，面對各方面風險挑戰明顯增多的複雜局面，公司加快推進產業轉型升級，深入實施全面精益管理，強化提質降本增效，着力構建核心競爭能力，推動公司高質量、可持續發展。報告期內，公司實現營業收入人民幣171,415.50萬元，利潤總額人民幣4,819.13萬元，歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣1,268.32萬元。

(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	1,714,155,014.36	2,129,345,776.54	-19.50
營業成本	1,473,529,076.93	1,823,553,320.49	-19.19
銷售費用	24,169,354.68	21,892,592.48	10.40
管理費用	111,969,241.96	105,415,293.63	6.22
財務費用	897,662.47	-323,696.96	不適用
研發費用	82,730,115.43	103,493,120.42	-20.06
經營活動產生的現金流量淨額	88,278,305.28	-302,748,167.59	不適用
投資活動產生的現金流量淨額	56,497,866.06	-167,394,063.22	不適用
籌資活動產生的現金流量淨額	-9,948,582.15	-27,932,923.84	不適用
其他收益	8,490,572.39	5,766,281.17	47.25
公允價值變動收益	567,858.44	2,975,260.27	-80.91
信用減值損失	-275,560.22	-4,102,573.57	不適用
資產減值損失	-3,479,946.92	-13,210,343.27	不適用
資產處置收益	126,613.83	190,885.76	-33.67
營業外收入	7,039,751.70	2,607,172.95	170.01
營業外支出	521,218.12	305,589.45	70.56

變動原因說明：

- (1) 營業收入減少主要是：行業競爭加大，公司智能工廠及系統工程業務本期收入減少，另外「新冠」肺炎疫情及其防控措施對公司整體生產經營造成一定影響；
- (2) 營業成本減少主要是：公司智能工廠及系統工程業務本期收入減少，成本相應減少；
- (3) 銷售費用增加主要是：銷售人員工資及工資性費用增加；
- (4) 管理費用增加主要是：本期折舊攤銷增加所致；
- (5) 財務費用增加主要是：受人民幣匯率變動影響，匯兌損失同比增加；
- (6) 研發費用減少主要是：本期材料、燃料及動力相關研發支出減少；
- (7) 經營活動產生的現金流量淨額增加主要是：本期銷售商品收取貨款所致；
- (8) 投資活動產生的現金流量淨額增加主要是：購買的銀行理財產品到期所致；
- (9) 籌資活動產生的現金流量淨額增加主要是：本期票據貼現增加所致；
- (10) 其他收益增加主要是：本期與經營相關政府補助同比增加所致；
- (11) 公允價值變動收益減少主要是：交易性金融資產本期公允價值變動產生的收益所致；

- (12) 信用減值損失減少主要是：本期計提的金融資產減值損失同比減少所致；
- (13) 資產減值損失減少主要是：上期計提長期股權投資減值準備所致；
- (14) 資產處置收益減少主要是：非流動資產處置收益減少所致；
- (15) 營業外收入增加主要是：前期預繳稅款本期退回所致；
- (16) 營業外支出增加主要是：本期捐贈支出同比增加所致。

2. 其他

- (1) 公司利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明：不適用
- (2) 其他：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	情況說明
					較上期期末 變動比例 (%)	
應收票據	26,725,176.72	0.49	21,780,418.49	0.36	31.89	主要系本期以票據結算的銷售商品增加
預付款項	228,701,640.11	3.90	113,341,943.82	1.88	101.78	主要為本期採購原材料預付貨款
其他應收款	63,349,358.18	1.08	48,020,435.60	0.80	31.92	主要系本期支付的押金保證金增加
合同資產	317,298,449.17	5.41	541,978,173.94	9.00	-41.46	主要系期初確認的合同資產本期轉入應收款項
其他流動資產	30,369,601.01	0.52	55,089,857.84	0.92	-44.87	主要系根據財政部2019年第39號文，本期收到退還的增量留抵稅額等
其他非流動資產	38,446,985.47	0.66	55,275,624.94	0.92	-30.44	主要系本期收回部分質保期超一年項目的質保金
短期借款	0	0	50,000,000.00	0.83	-100.00	主要系本期償還銀行短期借款
應付職工薪酬	22,294,712.91	0.38	39,274,102.16	0.65	-43.23	主要系本期支付工資、獎金及工資性費用
租賃負債	13,205,076.94	0.23	8,926,407.51	0.15	47.93	主要系租賃期一年以上經營租賃增加

2. 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	195,166,323.82	承兌、履約、信用證保證金
合計	195,166,323.82	

3. 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

2020年上半年，公司按照資本支出項目預算和實際經營情況，審慎、規範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	期末餘額	初始投資成本	資金來源	本期購入	本期售出	本期投資收益	本期公允價值變動
應收款項融資(應收票據)	291,443,113.33	347,259,336.87	銷售貨款	469,165,757.97	524,981,981.51		
交易性金融資產(理財產品)	216,037,684.93	300,000,000.00	自有資金	605,000,000.00	690,000,000.00	4,057,102.17	567,858.44
其他權益工具投資(江蘇省城市轨道交通研究設計院股份有限公司)	4,052,669.32	3,650,000.00	自有資金				17,130.03

(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

2020年1-6月，公司進一步調整產業和產品結構，對沒有明確發展前景的產業和產品進行「斷捨離」，積極拓展新市場、新領域。目前，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	2020年6月30日			2020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%	75,821.83	25,635.78	10,005.44	-4,553.36
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%	137,540.34	46,293.07	38,659.96	2,098.86
電子製造公司	EMS服務	USD2,000	75%	109,977.56	54,438.51	65,554.18	2,281.50
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%	26,576.02	16,411.43	6,392.50	-116.96
南京熊貓新興實業有限公司	提供物業、餐飲服務	2,000.00	100%	6,699.09	4,458.13	5,568.43	34.25
南京熊貓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%	65,840.19	59,803.25	1,430.49	-269.60
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%	51,489.21	36,086.69	25,669.19	3,092.74
成都熊貓電子科技有限公司	SMT產品	5,000.00	100%	41,993.31	3,867.24	21,116.54	1,676.27

投資成本及其變動情況詳見財務報表附註「母公司財務報表主要項目註釋」部分相關內容。

電子裝備公司因行業市場競爭加大，其智能工廠及系統工程業務訂單減少，導致其本期營業收入和淨利潤降幅較大。

2. 主要參股公司情況(2020年1-6月)

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
南京愛立信熊貓通信有限公司	462,063.51	9,000.15	27.00%	2,430.04

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。

2020年1-6月，ENC營業收入為人民幣462,063.51萬元，同比下降6.08%；淨利潤為人民幣9,000.15萬元，同比下降1.27%。主要指標變動的原因是：受疫情影響，訂單減少，營業收入、淨利潤同比下降。

(七) 公司控制的結構化主體情況：不適用

二、 其他披露事項

(一) 預測年初至下一報告期期末的累計淨利潤可能為虧損或者與上年同期相比發生大幅度變動的警示及說明

因行業市場競爭加大，公司智能工廠及系統工程業務本期收入減少、效益下滑。另「新冠」肺炎疫情及其防控措施對公司的生產和經營造成了一定影響。公司預測年初至下一報告期期末的累計歸母淨利潤與上年同期相比下降65%左右。

(二) 可能面對的風險

1. 業務結構和轉型風險

受複雜多變的國內外經濟形勢的影響，業務結構和轉型風險仍然是公司發展面臨的、需要長期去調整和控制的風險。公司智能製造、智慧城市、電子製造服務業務競爭激烈，對公司搶佔未來市場有利地位和企業高質量發展帶來挑戰。一方面，公司需密切關注行業趨勢及市場需求，同時根據內部實際做好內部新品研發和技術升級，突破關鍵核心裝備技術，加快產業、產品結構的調整，全面提升企業經營效益。另一方面，在公司管理上需堅持深入推進全面精益管理和降本增效工作，確保公司管理各環節的精準、高效、協同。加強人才隊伍的引進和培養，加大新技術的運用和新產品的研發，提高品牌影響力，為企業改革發展提供強勁動力和有力保障。

2. 運營風險

智能製造產業涉及的通信、大數據、控制算法等核心技術主要由國外企業掌握，現階段公司仍處於自主核心技術突破及新興技術跟隨的階段，部分核心及關鍵技術和零部件還無法完全自主掌握，其中工業機器人產品工業化應用的比重較低。根據公司當前實際，一方面繼續加大現有技術研發的設備、材料、資金、人才等投入；另一方面通過外引內聯、產學結合等多種方式加快掌握國際、國內先進領先技術，在工業互聯網方面利用國家產業政策引導，深入挖掘工業服務的價值，面向工業客戶，積極尋找創新可盈利的新商業模式；通過管理信息化與設備自動化的深度融合，構建設計製造一體化、管理智能化、數據信息化、控制自動化的智能製造體系。此外，受外部形勢和自身經營實際的因素影響，公司存在一定規模的應收賬款逾期風險。公司將持續關注應收賬款及相關企業情況，加強事前、事中和事後的全過程控制，多措并举，力圖將應收賬款規模控制在公司的目標範圍之內。

3. 其他

國際經濟形勢、中美貿易戰和「新冠」疫情的蔓延是公司經營面臨的嚴峻、複雜的宏觀經濟形勢。由此，公司計劃在涉外業務交往過程中，從提高「依法合規」意識，健全風險防範和應對機制着手，提升自身風險對抗能力，同時積極尋找新的業務增長點，分攤業務流失的損失。公司將繼續密切關注疫情發展情況，積極應對其對公司財務狀況、經營成果等方面的影響。

(三) 其他披露事項

1. 資金流動性

截止2020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36.85%，流動負債為人民幣21.14億元，流動比率為1.96，速動比率為1.50，銀行存款及現金為人民幣9.99億元，短期銀行及其他借款為人民幣0億元。

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，2020年6月22日貸款市場報價利率(LPR)為：1年期LPR為3.85%，5年期以上LPR為4.65%。2020年8月20日貸款市場利率(LPR)為：1年期LPR為3.85%，5年期以上LPR為4.65%。

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

於本年度任何時間，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

於本報告期內，本公司已經遵守上市規則附錄十四所載的《企業管治守則》之條文。

7. 報告期內，公司已採納上市規則附錄十有關董事進行證券交易的《上市公司董事進行證券交易的標準守則》(「標準守則」)。經向本公司全體董事進行特別諮詢後，所有董事均表示已遵守香港聯交所制定的標準守則。

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2019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2020年3月30日召開會議，會議審核了公司2019年度財務會計報告和立信會計師事務所(特殊普通合伙)2019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(特殊普通合伙)為公司2020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2020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。

第五節 重要事項

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的查詢索引	決議刊登的披露日期
2020年第一次臨時股東大會	2020-03-26	www.sse.com.cn	2020-03-27
2020年第一次A股類別股東大會	2020-03-26	www.sse.com.cn	2020-03-27
2020年第一次H股類別股東大會	2020-03-26	www.sse.com.cn	2020-03-27
2019年年度股東大會	2020-06-29	www.sse.com.cn	2020-06-30

股東大會情況說明：

1. 公司於2020年3月26日分別依次召開2020年第一次臨時股東大會、2020年第一次A股類別股東大會及2020年第一次H股類別股東大會。2020年第一次臨時股東大會審議通過了《公司章程修改案》、《關於修改公司股東大會議事規則》的議案、關於選舉公司第九屆董事會董事的議案。2020年第一次A股類別股東大會及2020年第一次H股類別股東大會依次審議通過了《公司章程修改案》、《關於修改公司股東大會議事規則》的議案。詳情請見公司於2020年3月27日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站及於2020年3月26日刊載於香港聯交所網站的有關公告。
2. 公司於2020年6月29日召開2019年年度股東大會，會議審議通過了《公司2019年度董事會工作報告》、《公司2019年度監事會工作報告》、《公司2019年度財務決算報告》、《公司2020年度財務預算報告》、《公司2019年度利潤分配方案》、《聘任2020年度審計機構》的議案、《關於調整公司高管人員年度薪酬限額》的議案、《公司2019年年度報告及其摘要》、《公司2019年度獨立董事述職報告》、為子公司提供擔保額度、關於選舉公司第九屆監事會非職工監事等。詳情請見公司於2020年6月30日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站及於2020年6月29日刊載於香港聯交所網站的有關公告的有關公告。

二、 利潤分配或資本公積金轉增預案

(一) 半年度利潤分配預案、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) 報告期實施的利潤分配方案的執行或調整情況

公司第九屆董事會第十四次會議及2019年年度股東大會審議通過了2019年度利潤分配方案，以2019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0.175元(含稅)，共派發現金紅利總額為人民幣15,992,174.26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2020年3月31日、6月30日、7月7日刊登在《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站及於2020年3月30日、6月29日及7月6日刊載於香港聯交所網站的相關公告。

三、 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	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
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
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，中國電子與南京熊猫之間將保持人員獨立、資產完整、財務獨立；保證南京熊猫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
							未完成履行 的具體原因	應說明下 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關係第三方，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出讓請求，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	如未能及時履行
							未完成履行的具體原因	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/或股東大會上迴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长效机制，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。

四、 聘任、解聘會計師事務所情況

公司第九屆董事會第十四次會議審議通過了《聘任2020年度審計機構》的議案，建議繼續聘立信會計師事務所(特殊普通合夥)為公司2020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210萬元限額內確定其薪酬，並同意提交公司2019年年度股東大會審議。

公司2019年年度股東大會審議通過繼續聘立信會計師事務所(特殊普通合夥)為公司2020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210萬元限額內確定其薪酬。

詳見本公司於2020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2020年3月30日及6月29日刊載於香港聯交所網站的相關公告。

五、 破產重整相關事項：不適用

六、 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：

起訴(申請)方	應訴(被申請)方	承造連帶 責任方	訴訟仲 裁類型	訴訟(仲裁) 基本情況	訴訟(仲裁)涉及金額	訴訟(仲裁)	訴訟(仲裁)	訴訟(仲裁)
						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
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	1,463.04	不適用	南京市棲霞 區法院於 2020年6月 29日開庭， 原、被告雙 方就案件證 據交換了質 證意見，等 待法院下次 開庭通知， 進行法庭調 查。	

(三) 其他說明：不適用

- 七. 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
- 八. 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
- 九. 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
- 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：不適用
- 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2018年11月7日召開第九屆董事會臨時會議，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2018年12月28日召開的公司2018年第一次臨時股東大會審議通過。詳見本公司於2018年11月8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2018年12月11日寄發的H股通函。

公司於2020年3月30日召開的第九屆董事會第十四次會議及於2020年8月27日召開的第九屆董事會第十六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2019年12月31日及2020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2020年3月31日及2020年8月28日刊載於上海證券交易所網站及於2020年3月30日及8月31日刊載於香港聯交所網站的相關公告。

截止2020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1,807.00萬元，本集團在財務公司的資金結算餘額(存款服務)為人民幣47,435.00萬元。截止2020年8月26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2,649.00萬元，本集團在財務公司的資金結算餘額(存款服務)為人民幣31,382.00萬元。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：萬元 幣種：人民幣

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易		關聯交易價格	關聯交易金額	佔同類交易金額的比例 (%)	關聯交易 結算方式	市場價格	交易價格與
			關聯交易內容	定價原則						市場參考價格
中國電子器材國際有限公司	股東的子公司	採購商品				891.94	0.84			
南京中電熊貓平板顯示科技 有限公司	股東的子公司	採購商品				174.17	0.16			
南京振華包裝材料廠	股東的子公司	採購商品				88.16	0.08			
上海熊貓溫寧電子科技 有限公司	股東的子公司	採購商品				75.31	0.07			
南京中電熊貓液晶顯示科技 有限公司	股東的子公司	採購商品				46.80	0.04			
深圳中電投資股份有限公司	股東的子公司	採購商品				40.07	0.04			
中國電子進出口總公司	股東的子公司	採購商品				21.36	0.02			
南京熊貓達盛電子科技 有限公司	股東的子公司	採購商品				6.42	0.01			
成都中電熊貓顯示科技 有限公司	其他	採購商品				5.02	0.00			
南京熊貓電子進出口有限公司	股東的子公司	採購商品				4.31	0.00			
南京中電熊貓家電有限公司	股東的子公司	採購商品				4.18	0.00			
貴州振華群英電器有限公司	股東的子公司	採購商品				2.02	0.00			
貴州振華華聯電子有限公司	股東的子公司	採購商品				1.38	0.00			
南京熊貓美達科技有限公司	股東的子公司	採購商品				0.49	0.00			
南京中電熊貓晶體科技 有限公司	股東的子公司	採購商品				0.25	0.00			

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易		關聯交易金額	佔同類交易金額的比例 (%)	關聯交易 結算方式	市場價格	交易價格與 市場參考價格 差異較大的原因
			關聯交易內容	定價原則					
南京熊猫運輸有限公司	股東的子公司	接受勞務			230.08	1.28			
深圳市京華智能科技有限公司	其他	接受勞務			96.85	0.54			
南京中電熊猫液晶顯示 科技有限公司	股東的子公司	接受勞務			32.24	0.18			
南京熊猫漢達科技有限公司	股東的子公司	接受勞務			3.56	0.02			
南京中電熊猫平板顯示 科技有限公司	股東的子公司	銷售商品			33,413.77	22.72			
成都中電熊猫顯示科技 有限公司	其他	銷售商品			25,759.10	17.52			
南京中電熊猫液晶顯示科技 有限公司	股東的子公司	銷售商品			7,518.92	5.11			
南京熊猫漢達科技有限公司	股東的子公司	銷售商品			3,532.94	2.40			
深圳市京華網絡營銷有限公司	聯營公司	銷售商品			752.71	0.51			
南京熊猫電子進出口有限公司	股東的子公司	銷售商品			539.60	0.37			
飛生(上海)電子科技有限公司	股東的子公司	銷售商品			460.21	0.31			
南京愛立信熊猫通信有限公司	聯營公司	銷售商品			186.17	0.13			
南京中電熊猫家電有限公司	股東的子公司	銷售商品			126.62	0.09			
中國長城科技集團股份 有限公司	股東的子公司	銷售商品			114.96	0.08			
熊猫電子進出口(香港) 有限公司	股東的子公司	銷售商品			99.59	0.07			
中國電子物資蘇浙公司	股東的子公司	銷售商品			37.00	0.03			
南京中電熊猫液晶材料科技 有限公司	股東的子公司	銷售商品			21.77	0.01			

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易		關聯交易價格	關聯交易金額	佔同期交易金額的比例 (%)	關聯交易 結算方式	市場價格	交易價格與
			關聯交易內容	定價原則						市場參考價格
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	股東的子公司	銷售商品				18.78	0.01			
武漢中原電子信息有限公司	股東的子公司	銷售商品				10.62	0.01			
南京華東電子信息科技股份有限公司	股東的子公司	銷售商品				4.89	0.00			
南京熊貓運輸有限公司	股東的子公司	銷售商品				4.06	0.00			
深圳市中電電力技術股份有限公司	股東的子公司	銷售商品				3.87	0.00			
南京熊貓投資發展有限公司	股東的子公司	銷售商品				0.58	0.00			
南京中電熊貓現代服務產業有限公司	股東的子公司	銷售商品				0.47	0.00			
南京中電熊貓貿易發展有限公司	股東的子公司	銷售商品				0.29	0.00			
熊貓電子集團有限公司	控股股東	銷售商品				0.27	0.00			
咸陽彩虹光電科技有限公司	其他	提供勞務				1,476.64	7.01			
南京熊貓漢達科技有限公司	股東的子公司	提供勞務				236.09	1.12			
熊貓電子集團有限公司	控股股東	提供勞務				227.49	1.08			
深陽市熊貓翠竹園賓館	股東的子公司	提供勞務				174.68	0.83			
南京熊貓投資發展有限公司	股東的子公司	提供勞務				105.74	0.50			
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				72.21	0.34			
成都中電熊貓顯示科技有限公司	其他	提供勞務				72.17	0.34			
南京愛立信熊貓通信有限公司	聯營公司	提供勞務				70.12	0.33			
南京中電熊貓照明有限公司	股東的子公司	提供勞務				37.56	0.18			

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易		關聯交易金額	佔同類交易金額的比例 (%)	關聯交易 結算方式	市場價格	交易價格與
			關聯交易內容	定價原則					關聯交易價格
南京中電熊貓家電有限公司	股東的子公司	提供勞務			14.14	0.07			
南京熊貓電子進出口有限公司	股東的子公司	提供勞務			3.44	0.02			
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			0.73	0.00			
深圳市京華網絡營銷有限公司	聯營公司	提供勞務			0.22	0.00			
南京熊貓運輸有限公司	股東的子公司	出租資產			71.70	2.23			
南京中電熊貓家電有限公司	股東的子公司	出租資產			33.42	1.04			
深圳市京華智能科技有限公司	其他	出租資產			27.38	0.85			
南京熊貓電子進出口有限公司	股東的子公司	出租資產			12.37	0.38			
南京熊貓漢達達科技有限公司	股東的子公司	出租資產			7.87	0.24			
深圳市京華網絡營銷有限公司	聯營公司	出租資產			1.16	0.04			
合計			/	/	76,976.92		/	/	

大額銷貨退回的
詳細情況

不適用

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)經公司第九屆董事會臨時會議審議通過，於公司2018年第一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2018年11月8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2018年12月11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件進行，符合本公司及全體股東的利益，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、中電家電進行的持續關聯交易的詳情，請見本公司2020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
熊猫電子集團有限公司	控股股東				6,743,156.84	-1,703,395.64	5,039,761.20
中國電子進出口有限公司	股東的子公司				195,539.62		195,539.62
南京中電熊猫信息產業集團有限公司	間接控股股東				86,700.00	-40,700.00	46,000.00
南京熊猫運輸公司	股東的子公司				74,057.25	-53,828.50	20,228.75
上海熊猫海寧電子科技有限公司	股東的子公司				22,907.00		22,907.00
南京熊猫科技園開發有限公司	股東的子公司				20,000.00		20,000.00
溧陽市熊猫翠竹圖畫館有限公司	股東的子公司				5,880.00		5,880.00
中國電子信息產業集團有限公司	間接控股股東					29,340.49	29,340.49
南京熊猫達盛電子科技有限公司	股東的子公司					200.00	200.00
南京熊猫漢達科技有限公司	股東的子公司					26,490.00	26,490.00
合計					7,148,240.71	-1,741,893.65	5,406,347.06

關聯債權債務形成原因

業務往來

關聯債權債務對公司經營成果及財務狀況的影響

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。

(五) 其他重大關聯交易：不適用

十一、 重大合同及其履行情况

(一) 託管、承包、租賃事項：不適用

(二) 擔保情況

單位：萬元 幣種：人民幣

擔保方	擔保方與		公司對外擔保情況(不包括對子公司的擔保)					擔保是否 已經履行完畢	擔保是否逾期	擔保逾期金額	反擔保	是否存在 關聯方擔保	是否為 關聯關係
	上市公司的關係	被擔保方	擔保金額	擔保發生日期 (協議簽署日)	擔保起始日	擔保到期日	擔保類型						
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	85,500.00
報告期末對子公司擔保餘額合計(B)	26,890.06

公司擔保總額情況(包括對子公司的擔保)

擔保總額(A+B)	26,890.06
擔保總額佔公司淨資產的比例(%)	7.81
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%的被擔保對象提供的債務擔保金額(D)	0
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)	0
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	

以上擔保均為本公司對子公司所提供，各被擔保單位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2020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2019年6月28日召開2018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103,000萬元融資提供擔保，有效期自2019年7月1日起至2019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2020年6月29日召開2019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95,500萬元融資提供擔保，有效期自2019年年度股東大會結束之次日起至2020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。

(三) 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》和上海證交所網站及香港聯交所網站披露。

十二. 上市公司扶貧工作情況

(一) 精準扶貧規劃

2020年，公司認真貫徹《南京市「十三五」時期脫貧致富奔小康行動計劃》（寧委辦發[2016]13號）工作部署，大力落實市委市政府《關於開展「萬名黨員幹部幫萬戶」、「百企掛鉤幫百村」結對幫扶活動，推進精準扶貧工作的通知》精神，結合結對掛鉤的南京市高淳區某經濟薄弱村實際情況，認真研究制定切實有效的精準幫扶計劃，通過開展「金秋助學」活動和向貧困戶捐資等形式，切實將對結對掛鉤村的扶貧工作落實到位，確保完成市委市政府下達的精準扶貧目標任務。

(二) 報告期內精準扶貧概要

本報告期內，公司未開展精準扶貧工作。精準扶貧工作按計劃，將於下半年開展實施。

(三) 精準扶貧成效：不適用

(四) 履行精準扶貧社會責任的階段性進展情況：不適用

(五) 後續精準扶貧計劃：

2020年8月，按照南京市委市政府有關「精準扶貧」的工作要求和公司年度扶貧工作計劃，公司黨群工作部、工會、團委相關負責人將前往該村開展「金秋助學」活動。2020年12月，公司將捐資對該村貧困戶進行精準幫扶。

十三. 可轉換公司債券情況：不適用

十四. 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重要子公司的環保情況說明

根據南京市生態環境局2020年3月27日發佈的《關於印發2020年南京市重點排污單位名錄的通知》，公司三級全資子公司華格塑業被列入2020年南京市重點排污單位名錄，項目是大氣和土壤(危廢)。

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 \leq 500mg/L，氨氮 \leq 35mg/L，懸浮物 \leq 400mg/L，石油類 \leq 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 273.5mg/L，氨氮4.535mg/L，懸浮物9.25mg/L，石油類2.0975mg/L，無超標排放情況。

廢氣排口3個，位於南京經濟技術開發區恒通大道一號5#廠房樓頂，排放污染物為甲苯、二甲苯、非甲烷總烴，間斷排放，執行《大氣污染物綜合排放標準》(GB16297-1996)二級標準(甲苯 \leq 40mg/m³，二甲苯 \leq 70mg/m³，非甲烷總烴 \leq 120mg/m³，二氧化硫550mg/m³，氮氧化物240mg/m³，顆粒物120mg/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。實測濃度均值为甲苯、二甲苯、二氧化硫、氮氧化物未檢出，非甲烷總烴2.41mg/m³，顆粒物12.15mg/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3套，採用處理方式如下：

5#廠房一樓機械臂自動塗裝線體排放廢氣採用蓄熱式催化燃燒形式，5#廠房二樓手工線體排放廢氣採用活性炭吸附方式進行處置。5#廠房三樓自動線體排放廢氣採用活性炭吸附、脫附+催化燃燒方式進行處置。目前一樓排口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，預計2020年8月底完成三樓排口在線監測設備的安裝及聯網工作。

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櫃中循環使用，少量污水每周定期達標排放。

3. 建設項目環境影響評價及其他環境保護行政許可情況

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。

4. 突發環境事件應急預案

委託江蘇潤環環境科技有限公司完成報告編製，由其組織相關專家進行評審並完成備案工作，備案編號：320113-2018-038-L。

5. 環境自行監測方案

每年委託第三方機構(現為頂柱檢測技術(上海)股份有限公司)組織1-2次三廢檢測，2020年上半年度監測報告編號為：TCC-HJ-19120504-a。

6. 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的環保情況說明

除華格塑業外，公司及其他子公司不屬於環境保護部門公佈的重點排污單位。公司踐行人與自然和諧共生的發展理念，積極響應國家綠色發展和「保護綠水青山、建設美麗中國」的號召，以打造綠色產品、綠色園區、綠色工業為方向，努力推進綠色、低碳、可循環的產業結構調整。公司結合自身業務情況，推進環境管理體系建設，制定了相應的環境管理措施，並持續完善，切實執行。

(三) 重點排污單位之外的公司未披露環境信息的原因說明：不適用

(四) 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

十五. 其他重大事項的說明

(一) 與上一會計期間相比，會計政策、會計估計和核算方法發生變化的情況、原因及其影響：不適用

(二) 報告期內發生重大會計差錯更正需追溯重述的情況、更正金額、原因及其影響：不適用

(三) 其他

報告期內，本公司遵守《公司法》、《證券法》等有關法律、法規，按照中國證監會和香港證監會有關公司治理、規範運作的規定，以及上海證交所、香港聯交所上市規則的要求，結合公司實際情況，不斷完善公司法人治理結構，持續健全公司各項規章制度，繼續推進內部控制規範的實施，提高公司規範運作水平。公司治理的實際狀況與中國證監會發佈的有關上市公司治理的規範性文件不存在重大差異。報告期內，本公司已經遵守香港聯交所《證券上市規則》附錄十四所載的《企業管治守則》之條文。

第六節 普通股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。

截至2020年8月27日止，即本半年度報告發佈之日前之切實可行範圍內最近期，按照本公司公佈之資料及據董事所知，本公司符合香港聯交所有關持有足夠公眾持股量的持續上市規定。

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) 70,788戶(其中：A股股東70,762戶，H股股東26戶)

(二) 截止報告期末前十名股東、前十名流通股東(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			持有有限售條件股份數量	股份狀態	質押或凍結情況數量	股東性質
	報告期內增減	期末持股數量	比例(%)				
香港中央結算(代理人)有限公司	6,424,817	250,614,284	27.42	0	未知		境外法人
熊猫電子集團有限公司	0	210,661,444	23.05	0	未知		國有法人
中國華融資產管理股份有限公司	-674,800	64,471,891	7.06	0	未知		國有法人
南京中電熊猫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	21,720,941	21,720,941	2.38	0	未知		國有法人
楊濤	2,530,000	2,530,000	0.28	0	未知		境內自然人
趙東嶺	-207,500	2,450,600	0.27	0	未知		境內自然人
中國工商銀行股份有限公司－國泰中證全指通信設備交易型開放式指數證券投資基金	1,076,600	2,098,800	0.23	0	未知		其他
鍾志坦	749,032	1,849,032	0.20	0	未知		境內自然人
蔡炎	4,000	1,709,145	0.19	0	未知		境內自然人

前十名無限售條件股東持股情況

股東名稱	持有無限售條件		股份種類及數量	
	流通股的數量	種類		數量
香港中央結算(代理人)有限公司	250,614,284	境外上市外資股		241,655,470
		人民幣普通股		8,958,814
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	64,471,891	人民幣普通股		64,471,891
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	21,720,941	人民幣普通股		21,720,941
楊濤	2,530,000	人民幣普通股		2,530,000
趙東嶺	2,450,600	人民幣普通股		2,450,600
中國工商銀行股份有限公司－國泰中證全指通信設備交易型開放式指數證券投資基金	2,098,800	人民幣普通股		2,098,800
鍾志坦	1,849,032	人民幣普通股		1,849,032
蔡炎	1,709,145	人民幣普通股		1,709,145

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。除上述外，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的人。

前十名有限售條件股東持股數量及限售條件：不適用

附註：

- 截至本報告期末，香港中央結算(代理人)有限公司持有本公司250,614,284股，(其中：H股241,655,470股，A股8,958,814股)，佔本公司已發行總股本27.42%，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。除上述披露外，本公司並不知悉任何個別客戶持有本公司已發行總股本5%以上的權益。
- 公司於2020年1月10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，中國華融自2020年3月11日至3月16日，累積減持公司674,800股A股，佔公司總股本0.07%。截至本報告期末，中國華融持有公司64,471,891股A股，佔公司總股本7.06%。詳情請見公司於2020年1月11日、5月12日、8月11日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站及於2020年1月10日、5月11日及8月10日刊載於香港聯交所網站的相關公告。

公司於2020年8月11日收到了中國華融關於減持公司股份計劃的書面文件。詳情請見公司於2020年8月12日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站及於2020年8月11日刊載於香港聯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

三、 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。

截至本報告期末，就本公司合理查詢所知及中國電子確認，報告期內，中國電子通過其境外全資子公司華電有限公司，自2020年4月14日至6月19日，累計增持了公司27,414,000股H股，佔公司總股本3.00%。

截至本報告日，中國電子通過子公司持有公司232,782,055股A股和41,182,000股H股，合計持有273,964,055股，佔公司總股本29.98%。其中：通過控股子公司中電熊貓持有公司22,120,611股A股及13,768,000股H股，合計佔公司總股本3.93%；通過中電熊貓全資子公司熊貓集團持有公司210,661,444股A股，佔公司總股本23.05%；通過境外全資子公司華電有限公司持有公司27,414,000股H股，佔公司總股本3.00%。

四、 主要股東在本公司股份及相關股份的權益和淡倉

於2020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64,471,891股，佔已發行內資股股份的概約百分比為9.59%，佔已發行總股份的概約百分比為7.06%，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 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。(7) China State Shipbuilding Corporation中國船舶工業集團有限公司持有H股14,800,000股，佔已發行H股股份的概約百分比為6.12%，佔已發行總股份的概約百分比為1.62%，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2020年6月30日，根據「證券及期貨條例」第336條須保存之登記冊所記錄，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。

第七節 優先股相關情況

報告期內，公司無優先股相關事項。

第八節 董事、監事、高級管理人員情況

一、 持股變動情況

(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2020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

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
高敢	原非執行董事	離任
李長江	非執行董事	選舉
宋雲峰	原職工監事	離任
傅園園	非職工監事	選舉
劉坤	原副總經理	離任

公司董事、監事、高級管理人員變動的情況說明：

- 2020年1月8日，公司原非執行董事高敢先生因工作變動，辭去公司非執行董事及董事會下屬委員會相關職務。
- 2020年2月7日，公司召開第九屆董事會第十三次會議，審議通過提名李長江先生為公司第九屆董事會非執行董事候選人。李長江先生於2020年6月29日召開的公司2019年年度股東大會選舉獲任，任期與第九屆董事會同步。
- 2020年3月30日，公司原職工監事宋雲峰先生因工作變動，辭去公司職工監事職務。
- 2020年3月30日，公司召開第九屆監事會第十一次會議，審議通過了提名傅園園女士為公司第九屆監事會非職工監事候選人。傅園園女士於2020年6月29日召開的公司2019年年度股東大會選舉獲任，任期與第九屆監事會同步。
- 2020年6月19日，公司原副總經理劉坤先生因個人原因，辭去公司副總經理職務。

上述事項詳見2020年1月9日、2月8日、3月31日、6月20日、6月30日刊載於《中國證券報》、《上海證券報》和上海證交所網站及於2020年1月8日、2月7日、3月30日、6月19日及6月29日刊載於香港聯交所網站的有關公告。

第九節 公司債券相關情況

報告期內，公司無債券相關事項。

第十節 財務報告

- 一、 2020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)。

合併資產負債表

2020/6/30

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	2020/6/30	2019/12/31
流動資產：		
貨幣資金	1,194,457,090.45	1,053,869,767.19
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	216,037,684.93	300,469,826.49
衍生金融資產		
應收票據	28,725,176.72	21,780,418.49
應收賬款	1,024,151,761.34	996,359,257.15
應收款項融資	291,443,113.33	347,259,336.87
預付款項	228,701,640.11	113,341,943.82
應收保費		
應收分保賬款		
應收分保合同準備金		
其他應收款	63,349,358.18	48,020,435.60
買入返售金融資產		
存貨	756,843,882.66	816,955,476.60
合同資產	317,298,449.17	541,978,173.94
持有待售資產		
一年內到期的非流動資產		
其他流動資產	30,369,601.01	55,089,857.84
流動資產合計	4,151,377,757.90	4,295,124,493.99

合併資產負債表(續)

2020/6/30

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	2020/6/30	2019/12/31
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	300,700,543.19	276,388,843.98
其他權益工具投資	4,052,669.32	4,035,539.29
其他非流動金融資產		
投資性房地產	16,683,796.23	21,096,325.77
固定資產	1,156,476,596.94	1,188,174,150.27
在建工程	37,952,333.95	31,407,899.18
生產性生物資產		
油氣資產		
使用權資產	15,733,585.84	12,456,669.33
無形資產	120,106,060.66	109,121,914.00
開發支出		
商譽		
長期待攤費用	10,010,779.10	11,720,569.43
遞延所得稅資產	15,211,594.07	15,345,449.29
其他非流動資產	38,446,985.47	55,275,624.94
非流動資產合計	1,715,374,944.77	1,725,022,985.48
資產總計	5,866,752,702.67	6,020,147,479.47

合併資產負債表(續)

2020/6/30

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	2020/6/30	2019/12/31
流動負債：		
短期借款		50,000,000.00
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	208,495,356.08	234,736,827.23
應付帳款	1,481,284,635.95	1,628,435,817.44
預收款項	2,785,675.65	2,581,558.74
合同負債	207,207,297.38	160,540,186.87
賣出回購金融資產款		
應付手續費及佣金		
應付職工薪酬	22,294,712.91	39,274,102.16
應交稅費	27,170,510.15	21,404,214.61
其他應付款	97,248,512.33	78,425,560.86
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	3,888,023.78	3,451,972.08
其他流動負債	63,707,473.62	66,677,266.21
流動負債合計	2,114,082,197.85	2,285,527,506.20

合併資產負債表(續)

2020/6/30

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	2020/6/30	2019/12/31
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	13,205,076.94	8,926,407.51
長期應付款		
長期應付職工薪酬	17,894,038.34	19,767,429.75
預計負債		
遞延收益	16,639,841.85	17,261,888.00
遞延所得稅負債	111,723.93	107,441.42
其他非流動負債		
	<hr/>	<hr/>
非流動負債合計	47,850,681.06	46,063,166.68
	<hr/>	<hr/>
負債合計	2,161,932,878.91	2,331,590,672.88
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

合併資產負債表(續)

2020/6/30

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	2020/6/30	2019/12/31
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	302,001.98	289,154.46
專項儲備		
盈餘公積	258,647,274.54	258,647,274.54
一般風險準備		
未分配利潤	801,296,974.77	804,605,994.12
	<hr/>	<hr/>
歸屬於母公司股東權益小計	3,444,776,580.42	3,448,072,752.25
	<hr/>	<hr/>
少數股東權益	260,043,243.34	240,484,054.34
	<hr/>	<hr/>
股東權益合計	3,704,819,823.76	3,688,556,806.59
	<hr/>	<hr/>
負債和股東權益總計	5,866,752,702.67	6,020,147,479.47
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

企業法定代表人：
夏德傳

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

2020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	去年 同期發生額
一、營業總收入	1,714,155,014.36	2,129,345,776.54
其中：營業收入	1,714,155,014.36	2,129,345,776.54
利息收入		
已賺保費		
手續費及佣金收入		
二、營業總成本	1,705,633,918.28	2,064,686,338.19
其中：營業成本	1,473,529,076.93	1,823,553,320.49
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	12,338,466.81	10,655,708.13
銷售費用	24,169,354.68	21,892,592.48
管理費用	111,969,241.96	105,415,293.63
研發費用	82,730,115.43	103,493,120.42
財務費用	897,662.47	-323,696.96
其中：利息費用	682,708.34	2,305,605.11
利息收入	4,793,080.75	5,294,211.03
加：其他收益	8,490,572.39	5,766,281.17
投資收益(損失以「-」號填列)	27,722,156.71	32,100,053.56
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	24,311,699.21	24,716,024.79
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)	567,858.44	2,975,260.27
信用減值損失(損失以「-」號填列)	-275,560.22	-4,102,573.57
資產減值損失(損失以「-」號填列)	-3,479,946.92	-13,210,343.27
資產處置收益(損失以「-」號填列)	126,613.83	190,885.76
匯兌收益(損失以「-」號填列)		
三、營業利潤(損失以「-」號填列)	41,672,790.31	88,379,002.27
加：營業外收入	7,039,751.70	2,607,172.95
減：營業外支出	521,218.12	305,589.45

合併利潤表(續)

2020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	去年同期發生額
四. 利潤總額(虧損總額以[-]號填列)	48,191,323.89	90,680,585.77
減：所得稅費用	15,948,979.98	20,907,362.66
五. 淨利潤(淨虧損以[-]號填列)	32,242,343.91	69,773,223.11
(一) 按經營持續性分類		
1. 持續經營淨利潤(淨虧損以[-]號填列)	32,242,343.91	69,773,223.11
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. 少數股東損益	19,559,189.00	27,383,699.38
2. 歸屬於母公司股東的淨利潤	12,683,154.91	42,389,523.73
六. 其他綜合收益的稅後淨額	12,847.52	4,694.04
歸屬母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	12,847.52	4,694.04
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益	12,847.52	4,694.04
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	12,847.52	4,694.04
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	32,255,191.43	69,777,917.15
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額	12,696,002.43	42,394,217.77
歸屬於少數股東的綜合收益總額	19,559,189.00	27,383,699.38
八. 每股收益：		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.0139	0.0464
(二) 稀釋每股收益(元/股)	0.0139	0.0464

企業法定代表人：

夏德傳

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

2020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									
	歸屬於母公司股東權益									
	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	少數股東權益
優先股	永續債	其他								
一、上年末餘額	913,858,528.00	-	1,470,691,800.13	-	238,154.46	238,647,274.54	238,647,274.54	804,605,594.12	240,484,054.34	3,688,536,806.59
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企業合併	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年增減	913,858,528.00	-	1,470,691,800.13	-	238,154.46	238,647,274.54	238,647,274.54	804,605,594.12	240,484,054.34	3,688,536,806.59
三、本年年末餘額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	12,897.52	12,897.52	12,897.52	-3,309,019.35	19,539,189.00	16,233,171.17
(二) 股東投入減少資本	-	-	-	-	-	-	-	12,683,154.91	19,539,189.00	32,222,191.43
1. 股款溢價	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他權益工具持有者投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付以權益結算	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-15,982,174.26	-	-15,982,174.26
1. 提取公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般風險準備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 提取分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 股東權益內部結構	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 資本增減轉入	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 資本轉增資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股權轉讓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 股權質押回購	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他綜合收益結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本年年增減	913,858,528.00	-	1,470,691,800.13	-	302,001.99	302,001.99	302,001.99	801,296,574.77	260,043,283.34	3,704,919,823.76

合併股東權益變動表(續)
2020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	歸屬於母公司股東權益												
	股本		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	少數股東權益	股東權益合計
	數量	比例	種類	金額									
一、上年末餘額	916,886,520.00				1,470,891,800.13		191,513.67		266,647,214.64		626,055,181.66	223,454,061.90	3,691,678,361.30
加：會計政策變更													
前期差異更正													
同一控制下企業合併													
其他													
二、本年年終餘額	916,886,520.00				1,470,891,800.13		191,513.67		266,647,214.64		626,055,181.66	223,454,061.90	3,691,678,361.30
三、本年增減變動情況(以下詳列)													
(一) 綜合收益總額													
(二) 除收入減少外													
1. 股份支付													
2. 其他綜合收益													
3. 其他綜合收益													
4. 其他													
(三) 利潤分配													
1. 提取公積													
2. 提取一般風險準備													
3. 提取分配													
4. 其他													
(四) 股東權益內部轉銷													
1. 資本增補或減資													
2. 股份回购或註銷													
3. 股份回购或註銷													
4. 其他													
(五) 其他													
1. 其他													
(六) 其他													
四、本年年終餘額	916,886,520.00				1,470,891,800.13		191,513.67		266,647,214.64		626,055,181.66	223,454,061.90	3,691,678,361.30

企業法定代表人：
夏德傳

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

2020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	去年 同期發生額
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	1,555,368,670.30	1,917,822,585.46
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	19,266,637.31	36,995,137.15
收到的其他與經營活動有關的現金	145,686,152.79	135,307,177.54
經營活動現金流入小計	1,720,321,460.40	2,090,124,900.15
購買商品、接受勞務支付的現金	1,200,762,009.37	1,948,079,929.87
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	195,909,517.10	261,894,614.47
支付的各项稅費	56,899,545.18	76,227,262.45
支付其他與經營活動有關的現金	178,472,083.47	106,671,260.95
經營活動現金流出小計	1,632,043,155.12	2,392,873,067.74
經營活動產生的現金流量淨額	88,278,305.28	-302,748,167.59

合併現金流量表(續)

2020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	去年同期發生額
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	4,057,102.17	29,347,027.95
處置固定資產、無形資產和 其他長期資產收回的現金淨額	304,182.90	3,191,048.10
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	692,394,283.50	860,000,000.00
投資活動現金流入小計	696,755,568.57	892,538,076.05
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	32,863,419.01	69,932,139.27
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	607,394,283.50	990,000,000.00
投資活動現金流出小計	640,257,702.51	1,059,932,139.27
投資活動產生的現金流量淨額	56,497,866.06	-167,394,063.22

合併現金流量表(續)

2020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	去年同期發生額
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		95,000,000.00
發行債券收到的現金		
收到的其他與籌資活動有關的現金	43,570,096.40	19,500,580.63
籌資活動現金流入小計	43,570,096.40	114,500,580.63
償還債務支付的現金	50,000,000.00	140,000,000.00
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	682,708.34	2,305,605.11
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	2,835,970.21	127,899.36
籌資活動現金流出小計	53,518,678.55	142,433,504.47
籌資活動產生的現金流量淨額	-9,948,582.15	-27,932,923.84
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響	1,321,800.21	-1,068,186.26
五. 現金及現金等價物淨增加額	136,149,389.40	-499,143,340.91
加：期初現金及現金等價物餘額	863,141,377.23	1,292,114,192.80
六. 期末現金及現金等價物餘額	999,290,766.63	792,970,851.89

企業法定代表人：
夏德傳

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

2020/6/30

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	2020/6/30	2019/12/31
流動資產：		
貨幣資金	98,366,641.29	59,376,665.62
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		120,011,835.62
衍生金融資產		
應收票據		
應收賬款	82,395,509.82	77,883,947.57
應收款項融資	3,000,000.00	6,000,000.00
預付款項	3,342,100.17	1,623,591.01
其他應收款	462,592,804.51	395,937,554.47
存貨	25,903,550.12	22,621,153.30
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	5,930,017.75	27,552,360.61
流動資產合計	681,530,623.66	711,007,108.20
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	1,734,519,244.99	1,710,218,840.58
其他權益工具投資	4,052,669.32	4,035,539.29
其他非流動金融資產		
投資性房地產	158,428,746.99	159,384,219.01
固定資產	293,297,157.93	302,786,588.45
在建工程	2,319,713.81	2,319,713.81
生產性生物資產		
油氣資產		
使用權資產		
無形資產	11,590,121.53	12,090,267.24
開發支出		
商譽		
長期待攤費用	3,523,267.53	3,922,128.00
遞延所得稅資產		
其他非流動資產		
非流動資產合計	2,207,730,922.10	2,194,757,296.38
資產總計	2,889,261,545.76	2,905,764,404.58

法定代表人：
夏德傳

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(續)

2020/6/30

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	2020/6/30	2019/12/31
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	8,217,113.84	2,525,779.62
應付帳款	50,815,726.00	63,661,767.44
預收款項		160,842.29
合同負債	4,129,040.00	157,964.60
應付職工薪酬	1,686,495.50	2,134,066.65
應交稅費	2,257,680.25	1,685,195.08
其他應付款	131,191,410.43	119,765,500.53
持有待售負債		
一年內到期的非流動負債		
其他流動負債		20,535.40
流動負債合計	198,297,466.02	190,111,651.61
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	2,199,894.87	1,961,534.25
預計負債		
遞延收益		
遞延所得稅負債	100,667.34	96,384.83
其他非流動負債		
非流動負債合計	2,300,562.21	2,057,919.08
負債合計	200,598,028.23	192,169,570.69

資產負債表(續)

2020/6/30

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	2020/6/30	2019/12/31
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	302,001.98	289,154.46
專項儲備		
盈餘公積	258,647,274.54	258,647,274.54
未分配利潤	81,004,877.73	105,949,041.61
股東權益合計	2,688,663,517.53	2,713,594,833.89
負債和股東權益總計	2,889,261,545.76	2,905,764,404.58

法定代表人：
夏德傳

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

2020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	去年 同期發生額
一、營業總收入	40,444,561.03	35,979,155.19
減：營業成本	19,153,274.41	19,445,018.71
税金及附加	4,384,606.92	2,194,620.77
銷售費用	1,557,866.74	1,026,123.63
管理費用	52,583,629.17	45,751,952.85
研發費用	8,335,095.66	9,966,410.41
財務費用	-4,934,265.71	-1,177,208.75
其中：利息費用		
利息收入	324,305.23	865,310.60
加：其他收益	165,830.09	25,993.99
投資收益(損失以「-」號填列)	25,760,703.16	31,318,523.30
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	24,300,404.41	24,613,457.41
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)	-11,835.62	2,169,095.89
信用減值損失		
資產減值損失		-13,188,717.99
資產處置收益(損失以「-」號填列)	9,680.10	-32,467.60
二、營業利潤(損失以「-」號填列)	-14,711,268.43	-20,935,334.84
加：營業外收入	6,109,278.81	
減：營業外支出	350,000.00	204,500.00
三、利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	-8,951,989.62	-21,139,834.84
減：所得稅費用		
四、淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	-8,951,989.62	-21,139,834.84
(一) 持續經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	-8,951,989.62	-21,139,834.84
(二) 終止經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		

利潤表(續)

2020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	去年 同期發生額
五. 其他綜合收益的稅後淨額	12,847.52	4,694.04
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益	12,847.52	4,694.04
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	12,847.52	4,694.04
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	-8,939,142.10	-21,135,140.80
七. 每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀釋每股收益		

法定代表人：

夏德傳

主管會計工作的負責人：

胡大立

會計機構負責人：

劉先芳

股東權益變動表

2020年1-6月

編制單位：南京熊貓電子股份有限公司

金額單位：人民幣元

項目	本報數											
	股本	優先股	其他權益工具 永權債	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	913,838,520.00			1,434,870,834.28			289,154.46		258,647,274.54		105,949,041.61	2,713,534,833.89
加：會計政策變更												
前期重述更正												
其他												
二、本年初餘額	913,838,520.00			1,434,870,834.28			289,154.46		258,647,274.54		105,949,041.61	2,713,534,833.89
三、本年增減變動金額(減少以“-”填列)							12,847.52				-24,944,163.88	-24,931,316.36
(一) 綜合收益總額							12,847.52				-8,939,142.10	-8,939,142.10
(二) 股東投入和減少股本												
1. 股東投入股本												
2. 其他權益工具持有者投入資本												
3. 股份支付計入股東權益的金額												
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. 對股東的分派												
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. 盈餘公積轉存儲備												
4. 設定受益計劃變動結轉留存收益												
5. 其他綜合收益結轉留存收益												
6. 其他												
(五) 專項儲備的使用												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末餘額	913,838,520.00			1,434,870,834.28			302,001.98		258,647,274.54		81,004,877.73	2,688,563,517.53

股東權益變動表(續)

2020年1-6月

編制單位:南京熊貓電子股份有限公司

金額單位:人民幣元

項目	上年同期數										
	股本	其他權益工具 永權證	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	913,838,520.00		1,434,570,334.28			191,513.87		258,647,274.54		199,429,638.06	2,806,977,789.75
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		1,434,570,334.28			191,513.87		258,647,274.54		199,429,638.06	2,806,977,789.75
三、本年增減變動金額(減少以“-”號填列)											
(一) 綜合收益總額						4,694.04				-94,242,223.12	
(二) 原來的投入和減少股本						4,694.04				21,139,834.84	
1. 原來的投入											
2. 其他權益工具持有者投入資本											
3. 股份支付計入股東權益的金額											
4. 其他											
(三) 利潤分配										-73,107,082.32	
1. 提取盈餘公積											
2. 提取一般風險準備											
3. 對股東的分配											
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. 盈餘公積彌補虧損											
4. 設定受託管理資產轉增留存收益											
5. 其他綜合收益結轉留存收益											
6. 其他											
(五) 專項儲備的使用											
1. 本報投股											
2. 本報股用											
(六) 其他											
四、本年年末餘額	913,838,520.00		1,434,570,334.28			196,207.91		258,647,274.54		105,182,720.90	2,712,735,566.63

法定代表人:
董德博

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

2020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	去年 同期發生額
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	42,174,758.90	31,358,826.06
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	148,931,577.34	23,617,416.01
經營活動現金流入小計	191,106,336.24	54,976,242.07
購買商品、接受勞務支付的現金	20,147,602.22	18,722,950.81
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	44,180,444.25	50,093,202.73
支付的各项稅費	6,365,304.04	3,792,973.03
支付其他與經營活動有關的現金	203,141,392.76	73,226,772.04
經營活動現金流出小計	273,834,743.27	145,835,898.61
經營活動產生的現金流量淨額	-82,728,407.03	-90,859,656.54

現金流量表(續)

2020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	去年 同期發生額
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	1,460,298.75	25,564,905.44
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	34,480.25	
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	390,000,000.00	670,000,000.00
投資活動現金流入小計	391,494,779.00	695,564,905.44
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	2,203,411.20	
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	270,000,000.00	730,000,000.00
投資活動現金流出小計	272,203,411.20	730,000,000.00
投資活動產生的現金流量淨額	119,291,367.80	-34,435,094.56

現金流量表(續)

2020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	去年 同期發生額
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		
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		
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		
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響	91.69	
五. 現金及現金等價物淨增加額	36,563,052.46	-125,294,751.10
加：期初現金及現金等價物餘額	56,919,306.88	236,485,704.31
六. 期末現金及現金等價物餘額	93,482,359.34	111,190,953.21

法定代表人：
夏德傳

主管會計工作的負責人：
胡大立

會計機構負責人：
劉先芳

南京熊猫电子股份有限公司

二〇二〇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

南京熊猫电子股份有限公司(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，改組為南京熊猫电子股份有限公司(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；輸配電及控制設備；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)註冊地址為南京市高新技術開發區05幢北側1-2層。法定代表人為夏德傳。本公司的母公司為熊貓電子集團有限公司。

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

2012年，經江蘇省人民政府《省政府關於同意間接轉讓熊貓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《關於熊貓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]22號)、國務院國資委《關於南京熊貓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貓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貓集團21.59%、22.07%和4.32%股權無償變更給中國電子信息產業集團有限公司(以下簡稱「中國電子」)下屬中電熊貓。2012年9月21日，熊貓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%股權的中電熊貓持有熊貓集團56.85%股權，並通過熊貓集團持有本公司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，向包括中電熊貓在內的不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，並出具天職滙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，熊貓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，熊貓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%股權的中電熊貓持有熊貓集團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，中電熊貓是本公司關聯人，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，除中電熊貓以外的其他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，除中電熊貓外的其他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，熊貓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，熊貓集團持有公司股份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《關於熊猫電子集團有限公司協議轉讓所持部分南京熊猫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，熊猫集團將所持公司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，熊猫集團持有210,661,444股，佔公司總股本的23.05%，熊猫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，中電熊猫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，中電熊猫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%，通過子公司熊猫集團持有公司23.05%股權，持股數合計佔公司總股本的29.98%。

2019年，中電熊猫將直接持有的公司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6月19日，中電熊猫控股股東中國電子通過其境外全資子公司華電有限公司，累計增持公司27,414,000股H股，佔公司總股本3.00%。截至2020年6月30日止，中電熊猫直接和通過資產管理計劃持有公司22,120,611股A股及13,768,000股H股，佔公司總股本的3.93%，通過子公司熊猫集團持有公司210,661,444股A股，佔公司總股本23.05%，持股數合計佔公司總股本的26.98%；中電熊猫控股股東中國電子通過境外全資子公司華電有限公司持有公司27,414,000股H股，佔公司總股本3.00%。中電熊猫控股股東中國電子仍為公司最終控制方。

本公司屬於股份有限公司(台灣與境內合資、上市)，所處計算機、通信和其他電子設備製造業，主要業務包括智能製造、智慧城市、電子製造服務等，營業期限自1996年10月5日至不約定期限。

截至2020年6月30日止，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，註冊地：南京市玄武區中山東路301號1701室。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)。本公司的母公司為熊猫電子集團有限公司。

本財務報表業經公司全體董事(董事會)於2020年8月27日批准報出。

(二) 合併財務報表範圍

截至2020年6月30日止，本公司合併財務報表範圍內子公司如下：

子公司名稱

南京熊猫通信科技有限公司
深圳市京華電子股份有限公司
南京熊猫信息產業有限公司
南京熊猫電子製造有限公司
成都熊猫電子科技有限公司
南京熊猫電子裝備有限公司
南京熊猫新興實業有限公司
南京熊猫電子科技發展有限公司
成都熊猫電子製造有限公司
佳恒興業有限公司

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

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) 持續經營

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、 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、(十一)應收款項減值」、「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2019年12月31日的合併及母公司財務狀況以及2019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，按照合併日被合併方資產、負債(包括最終控制方收購被合併方而形成的商譽)在最終控制方合併財務報表中的賬面價值計量。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衝減的，調整留存收益。

非同一控制下企業合併：購買方在購買日對作為企業合併對價付出的資產、發生或承擔的負債按照公允價值計量，公允價值與其賬面價值的差額，計入當期損益。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。

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。

2. 合併程序

本公司以自身和各子公司的財務報表為基礎，根據其他有關資料，編製合併財務報表。本公司編製合併財務報表，將整個企業集團視為一個會計主體，依據相關企業會計準則的確認、計量和列報要求，按照統一的會計政策，反映本企業集團整體財務狀況、經營成果和現金流量。

所有納入合併財務報表合併範圍的子公司所採用的會計政策、會計期間與本公司一致，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。對於非同一控制下企業合併取得的子公司，以購買日可辨認淨資產公允價值為基礎對其財務報表進行調整。對於同一控制下企業合併取得的子公司，以其資產、負債(包括最終控制方收購該子公司而形成的商譽)在最終控制方財務報表中的賬面價值為基礎對其財務報表進行調整。

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，衝減少數股東權益。

(1) 增加子公司或業務

在報告期內，若因同一控制下企業合併增加子公司或業務的，則調整合併資產負債表的期初數；將子公司或業務合併當期期初至報告期末的收入、費用、利潤納入合併利潤表；將子公司或業務合併當期期初至報告期末的現金流量納入合併現金流量表，同時對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，視同參與合併的各方在最終控制方開始控制時即以目前的狀態存在進行調整。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，分別衝減比較報表期間的期初留存收益或當期損益。

在報告期內，若因非同一控制下企業合併增加子公司或業務的，則不調整合併資產負債表期初數；將該子公司或業務自購買日至報告期末的收入、費用、利潤納入合併利潤表；該子公司或業務自購買日至報告期末的現金流量納入合併現金流量表。

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，本公司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權益法核算下的其他綜合收益以及除淨損益、其他綜合收益和利潤分配之外的其他所有者權益變動的，與其相關的其他綜合收益、其他所有者權益變動轉為購買日所屬當期投資收益，由於被投資方重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產變動而產生的其他綜合收益除外。

(2) 處置子公司或業務

① 一般處理方法

在報告期內，本公司處置子公司或業務，則該子公司或業務期初至處置日的收入、費用、利潤納入合併利潤表；該子公司或業務期初至處置日的現金流量納入合併現金流量表。

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，本公司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其他綜合收益或除淨損益、其他綜合收益及利潤分配之外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，由於被投資方重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產變動而產生的其他綜合收益除外。

因其他投資方對子公司增資而導致本公司持股比例下降從而喪失控制權的，按照上述原則進行會計處理。

② 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，通常表明應將多次交易事項作為一攬子交易進行會計處理：

- 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。

處置對子公司股權投資直至喪失控制權的各項交易屬於一攬子交易的，本公司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；但是，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。

處置對子公司股權投資直至喪失控制權的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的相關政策進行會計處理；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

本公司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衝減的，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

在不喪失控制權的情況下因部分處置對子公司的長期股權投資而取得的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衝減的，調整留存收益。

(七) 合營安排分類及會計處理方法

合營安排分為共同經營和合營企業。

當本公司是合營安排的合營方，享有該安排相關資產且承擔該安排相關負債時，為共同經營。

本公司確認與共同經營中利益份額相關的下列項目，並按照相關企業會計準則的規定進行會計處理：

- (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。

本公司對合營企業投資的會計政策見本附註「三、(十五)長期股權投資」。

(八) 現金及現金等價物的確定標準

在編製現金流量表時，將本公司庫存現金以及可以隨時用於支付的存款確認為現金。將同時具備期限短(從購買日起三個月內到期)、流動性強、易於轉換為已知現金、價值變動風險很小四個條件的投資，確定為現金等價物。

(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

金融工具包括金融資產、金融負債和權益工具。

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(債務工具)和以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

業務模式是以收取合同現金流量為目標且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的，分類為以攤餘成本計量的金融資產；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且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的，分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產(債務工具)；除此之外的其他金融資產，分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

對於非交易性權益工具投資，本公司在初始確認時確定是否將其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)。在初始確認時，為了能夠消除或顯著減少會計錯配，可以將金融資產指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。

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. 金融資產轉移的確認依據和計量方法

公司發生金融資產轉移時，如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，則終止確認該金融資產；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. 金融負債終止確認條件

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

本公司考慮所有合理且有依據的信息，包括前瞻性信息，以單項或組合的方式對以攤餘成本計量的金融資產和以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產(債務工具)的預期信用損失進行估計。預期信用損失的計量取決於金融資產自初始確認後是否發生信用風險顯著增加。

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。

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。

對於應收賬款和合同資產，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、公司通過銷售商品或提供勞務形成的長期應收款，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。

(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、應收款項融資、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	以票據承兌銀行或承兌方的信用程度為信用風險特徵
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
1-2年	10
2-3年	15
3-4年	30
4-5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

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。

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

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。

期末按照單個存貨項目計提存貨跌價準備；但對於數量繁多、單價較低的存貨，按照存貨類別計提存貨跌價準備；與在同一地區生產和銷售的產品系列相關、具有相同或類似最終用途或目的，且難以與其他項目分開計量的存貨，則合併計提存貨跌價準備。

除有明確證據表明資產負債表日市場價格異常外，存貨項目的可變現淨值以資產負債表日市場價格為基礎確定。

本期期末存貨項目的可變現淨值以資產負債表日市場價格為基礎確定。

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。

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[(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

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对被投資單位實施共同控制且对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，是指對一個企業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。本公司能夠对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

同一控制下的企業合併：公司以支付現金、轉讓非現金資產或承擔債務方式以及以發行權益性證券作為合併對價的，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。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，在合併日根據合併後應享有被合併方淨資產在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額，確定長期股權投資的初始投資成本。合併日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，股本溢價不足衝減的，衝減留存收益。

非同一控制下的企業合併：公司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，作為改按成本法核算的初始投資成本。

(2) 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。

在非貨幣性資產交換具有商業實質，且換入資產或換出資產的公允價值能夠可靠計量時，以公允價值為基礎計量。如換入資產和換出資產的公允價值均能可靠計量的，對於換入的長期股權投資，以換出資產的公允價值和應支付的相關稅費作為換入的長期股權投資的初始投資成本，除非有確鑿證據表明換入資產的公允價值更加可靠。非貨幣性資產交換不具有商業實質，或換入資產和換出資產的公允價值均不能可靠計量的，對於換入的長期股權投資，以換出資產的賬面價值和應支付的相關稅費作為換入長期股權投資的初始投資成本。

通過債務重組取得的長期股權投資，以所放棄債權的公允價值和可直接歸屬於該資產的稅金等其他成本確定其入賬價值，並將所放棄債權的公允價值與賬面價值之間的差額，計入當期損益。

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。

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，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進行調整後確認。在持有投資期間，被投資單位編製合併財務報表的，以合併財務報表中的淨利潤、其他綜合收益和其他所有者權益變動中歸屬於被投資單位的金額為基礎進行核算。

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。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。公司與聯營企業、合營企業之間發生投出或出售資產的交易，該資產構成業務的，按照本附註「三、(五)同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法」和「三、(六)合併財務報表的編製方法」中披露的相關政策進行會計處理。

在公司確認應擔被投資單位發生的虧損時，按照以下順序進行處理：首先，衝減長期股權投資的賬面價值。其次，長期股權投資的賬面價值不足以衝減的，以其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益賬面價值為限繼續確認投資損失，衝減長期應收項目等的賬面價值。最後，經過上述處理，按照投資合同或協議約定企業仍承擔額外義務的，按預計承擔的義務確認預計負債，計入當期投資損失。

(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。

採用權益法核算的長期股權投資，在處置該項投資時，採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎，按相應比例對原計入其他綜合收益的部分進行會計處理。因被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他所有者權益變動而確認的所有者權益，按比例結轉入當期損益，由於被投資方重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產變動而產生的其他綜合收益除外。

因處置部分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，處置後的剩餘股權改按金融工具確認和計量準則核算，其在喪失共同控制或重大影響之日的公允價值與賬面價值之間的差額計入當期損益。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。因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他所有者權益變動而確認的所有者權益，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、因其他投資方對子公司增資而導致本公司持股比例下降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；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，改按金融工具確認和計量準則的有關規定進行會計處理，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。

處置的股權是因追加投資等原因通過企業合併取得的，在編製個別財務報表時，處置後的剩餘股權採用成本法或權益法核算的，購買日之前持有的股權投資因採用權益法核算而確認的其他綜合收益和其他所有者權益按比例結轉；處置後的剩餘股權改按金融工具確認和計量準則進行會計處理的，其他綜合收益和其他所有者權益全部結轉。

(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)。

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一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. 固定資產確認條件

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。

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。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. 融資租入固定資產的認定依據、計價方法(2019年1月1日前適用的會計政策)

公司與租賃方所簽訂的租賃協議條款中規定了下列條件之一的，確認為融資租入資產：

- (1) 租賃期滿後租賃資產的所有權歸屬於本公司；
- (2) 公司具有購買資產的選擇權，購買價款遠低於行使選擇權時該資產的公允價值；
- (3) 租賃期佔所租賃資產使用壽命的大部分；
- (4) 租賃開始日的最低租賃付款額現值，與該資產的公允價值不存在較大的差異。

公司在承租開始日，將租賃資產公允價值與最低租賃付款額現值兩者中較低者作為租入資產的入賬價值，將最低租賃付款額作為長期應付款的入賬價值，其差額作為未確認的融資費。

(十八) 在建工程

在建工程項目按建造該項資產達到預定可使用狀態前所發生的必要支出，作為固定資產的入賬價值。所建造的固定資產在工程已達到預定可使用狀態，但尚未辦理竣工決算的，自達到預定可使用狀態之日起，根據工程預算、造價或者工程實際成本等，按估計的價值轉入固定資產，並按本公司固定資產折舊政策計提固定資產的折舊，待辦理竣工決算後，再按實際成本調整原來的暫估價值，但不調整原已計提的折舊額。

(十九) 借款費用

1. 借款費用資本化的確認原則

借款費用，包括借款利息、折價或者溢價的攤銷、輔助費用以及因外幣借款而發生的匯兌差額等。

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。

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。

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。

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。

當購建或者生產符合資本化條件的資產中部分項目分別完工且可單獨使用時，該部分資產借款費用停止資本化。

購建或者生產的資產的各部分分別完工，但必須等到整體完工後才可使用或可對外銷售的，在該資產整體完工時停止借款費用資本化。

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利率計算確定。

(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。購買無形資產的價款超過正常信用條件延期支付，實質上具有融資性質的，無形資產的成本以購買價款的現值為基礎確定。

債務重組取得債務人用以抵債的無形資產，以所放棄債權的公允價值和可直接歸屬於使該資產達到預定用途所發生的稅金等其他成本確定其入賬價值，並將所放棄債權的公允價值與賬面價值之間的差額，計入當期損益。

在非貨幣性資產交換具有商業實質，且換入資產或換出資產的公允價值能夠可靠計量時，以公允價值為基礎計量。如換入資產和換出資產的公允價值均能可靠計量的，對於換入的無形資產，以換出資產的公允價值和應支付的相關稅費作為換入的無形資產的初始投資成本，除非有確鑿證據表明換入資產的公允價值更加可靠。非貨幣性資產交換不具有商業實質，或換入資產和換出資產的公允價值均不能可靠計量的，對於換入的無形資產，以換出資產的賬面價值和應支付的相關稅費作為換入無形資產的初始投資成本。

- (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按直線法攤銷；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

開發階段的支出，同時滿足下列條件的，確認為無形資產：

- 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) 管理層具有完成該無形資產並使用或出售的意圖；
- 3) 能夠證明該無形資產將如何產生經濟利益；
- 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。

不滿足上述條件的開發階段的支出，於發生時計入當期損益。前期已計入損益的開發支出不在以後期間確認為資產。已資本化的開發階段的支出在資產負債表上列示為開發支出，自該項目達到預定可使用狀態之日起轉為無形資產。

當開發支出的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額。

(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。

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。本公司在分攤商譽的賬面價值時，根據相關資產組或資產組組合能夠從企業合併的協同效應中獲得的相對受益情況進行分攤，在此基礎上進行商譽減值測試。

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。再對包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，比較這些相關資產組或者資產組組合的賬面價值(包括所分攤的商譽的賬面價值部分)與其可收回金額，如相關資產組或者資產組組合的可收回金額低於其賬面價值的，確認商譽的減值損失。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。

職工福利費為非貨幣性福利的，如能夠可靠計量的，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。

除基本養老保險外，本公司還依據國家企業年金制度的相關政策建立了企業年金繳費制度（補充養老保險）。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

本公司在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，或確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本或費用時（兩者孰早），確認辭退福利產生的職工薪酬負債，並計入當期損益。

(二十五) 預計負債

1. 預計負債的確認標準

與訴訟、債務擔保、虧損合同、重組事項等或有事項相關的義務同時滿足下列條件時，本公司確認為預計負債：

- (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。

2. 各類預計負債的計量方法

本公司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。

本公司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。

最佳估計數分別以下情況處理：

所需支出存在一個連續範圍(或區間)，且該範圍內各種結果發生的可能性相同的，則最佳估計數按照該範圍的中間值即上下限金額的平均數確定。

所需支出不存在一個連續範圍(或區間)，或雖然存在一個連續範圍但該範圍內各種結果發生的可能性不相同的，如或有事項涉及單個項目的，則最佳估計數按照最可能發生金額確定；如或有事項涉及多個項目的，則最佳估計數按各種可能結果及相關概率計算確定。

本公司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。

(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。本公司以限制性股票進行股份支付的，職工出資認購股票，股票在達到解鎖條件並解鎖前不得上市流通或轉讓；如果最終股權激勵計劃規定的解鎖條件未能達到，則本公司按照事先約定的價格回購股票。本公司取得職工認購限制性股票支付的款項時，按照取得的認股款確認股本和資本公積(股本溢價)，同時就回購義務全額確認一項負債並確認庫存股。在等待期內每個資產負債表日，本公司根據最新取得的可行權職工人數變動、是否達到規定業績條件等後續信息對可行權權益工具數量作出最佳估計，以此為基礎，按照授予日的公允價值，將當期取得的服務計入相關成本或費用，相應增加資本公積。在可行權日之後不再對已確認的相關成本或費用和所有者權益總額進行調整。但授予後立即可行權的，在授予日按照公允價值計入相關成本或費用，相應增加資本公積。

對於最終未能行權的股份支付，不確認成本或費用，除非行權條件是市場條件或非可行權條件，此時無論是否滿足市場條件或非可行權條件，只要滿足所有可行權條件中的非市場條件，即視為可行權。

如果修改了以權益結算的股份支付的條款，至少按照未修改條款的情況確認取得的服務。此外，任何增加所授予權益工具公允價值的修改，或在修改日對職工有利的變更，均確認取得服務的增加。

如果取消了以權益結算的股份支付，則於取消日作為加速行權處理，立即確認尚未確認的金額。職工或其他方能夠選擇滿足非可行權條件但在等待期內未滿足的，作為取消以權益結算的股份支付處理。但是，如果授予新的權益工具，並在新權益工具授予日認定所授予的新權益工具是用於替代被取消的權益工具的，則以與處理原權益工具條款和條件修改相同的方式，對所授予的替代權益工具進行處理。

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。初始按照授予日的公允價值計量，並考慮授予權益工具的條款和條件，詳見本附註「二十六、股份支付」。授予後立即可行權的，在授予日以承擔負債的公允價值計入成本或費用，相應增加負債；完成等待期內的服務或達到規定業績條件才可行權的，在等待期內以對可行權情況的最佳估計為基礎，按照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，增加相應負債。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，在初始確認時將其分類為金融資產、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. 收入確認原則

於合同開始日，公司對合同進行評估，識別合同所包含的各單項履約義務，並確定各單項履約義務是在某一時段內履行，還是在某一時點履行。

滿足下列條件之一時，屬於在某一時段內履行履約義務，否則，屬於在某一時點履行履約義務：(1)客戶在公司履約的同時即取得並消耗公司履約所帶來的經濟利益；(2)客戶能夠控制公司履約過程中在建商品或服務；(3)公司履約過程中所產出的商品或服務具有不可替代用途，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。

對於在某一時段內履行的履約義務，公司在該段時間內按照履約進度確認收入。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，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。對於在某一時點履行的履約義務，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控制權時，公司考慮下列跡象：(1)公司就該商品享有現時收款權利，即客戶就該商品負有現時付款義務；(2)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；(3)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；(4)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；(5)客戶已接受該商品；(6)其他表明客戶已取得商品控制權的跡象。

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

公司銷售工業機器人、電子製造產品、信息網絡設備和電子產品等，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客戶已接受該商品，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

公司提供智能工廠系統集成、智能交通和建築安裝等服務，由於公司履約的同時客戶能夠控制公司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) 其他

其他適用於房租租賃、物業管理等，根據合同約定的租賃期內按直線法確認收入。

(二十九) 合同成本

合同成本分為合同履約成本與合同取得成本。

本公司為履行合同而發生的成本，在滿足下列條件時作為合同履約成本確認為一項資產：

1. 該成本與一份當前或預期取得的合同直接相關。
2. 該成本增加了本公司未來用於履行履約義務的資源。
3. 該成本預期能夠收回。

本公司為取得合同發生的增量成本預期能夠收回的，作為合同取得成本確認為一項資產。

與合同成本有關的資產採用與該資產相關的商品或服務收入確認相同的基礎進行攤銷；但是對於合同取得成本攤銷期限未超過一年的，本公司將其發生時計入當期損益。

與合同成本有關的資產，其賬面價值高於下列兩項的差額的，本公司將對於超出部分提減值準備，並確認為資產減值損失：

1. 因轉讓與該資產相關的商品或服務預期能夠取得的剩餘對價；
2. 為轉讓該相關商品或服務估計將要發生的成本。

上述資產減值準備後繼續發生轉回的，轉回後的資產賬面價值不超過假定不計提減值準備情況下該資產在轉回日的賬面價值。

(三十) 政府補助

1. 類型

政府補助，是本公司從政府無償取得的貨幣性資產與非貨幣性資產。分為與資產相關的政府補助和與收益相關的政府補助。

與資產相關的政府補助，是指本公司取得的、用於購建或以其他方式形成長期資產的政府補助。與收益相關的政府補助，是指除與資產相關的政府補助之外的政府補助。

2. 確認時點

企業以實際收到政府補助為確認時點。

3. 會計處理

與資產相關的政府補助，衝減相關資產賬面價值或確認為遞延收益。確認為遞延收益的，在相關資產使用壽命內按照合理、系統的方法分期計入當期損益(與本公司日常活動相關的，計入其他收益；與本公司日常活動無關的，計入營業外收入)；

與收益相關的政府補助，用於補償本公司以後期間的相關成本費用或損失的，確認為遞延收益，並在確認相關成本費用或損失的期間，計入當期損益(與本公司日常活動相關的，計入其他收益；與本公司日常活動無關的，計入營業外收入)或衝減相關成本費用或損失；用於補償本公司已發生的相關成本費用或損失的，直接計入當期損益(與本公司日常活動相關的，計入其他收益；與本公司日常活動無關的，計入營業外收入)或衝減相關成本費用或損失。

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衝減相關借款費用。

(三十一) 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債

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；除企業合併以外的發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額(或可抵扣虧損)的其他交易或事項。

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。

當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，且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、清償負債時，遞延所得稅資產及遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列報。

(三十二) 租賃

2019年1月1日之後適用的會計政策

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，承租人和出租人將合同予以分拆，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；
- 公司發生的初始直接費用；
- 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。公司按照本附註「三、(二十五)預計負債」所述的確認標準和計量方法對該成本進行確認和計量。該成本屬於為生產存貨而發生的計入存貨成本。

本公司採用平均年限法對使用權資產計提折舊。公司能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的，使用權資產在租賃資產剩餘使用壽命內計提折舊；無法合理確定租賃期屆滿時能夠取得租賃資產所有權的，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。

(三十二) 租賃(續)

1. 本公司作為承租人(續)

(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，本公司按照變動後租賃付款額的現值重新計量租賃負債：

- 根據擔保餘值預計的應付金額發生變動；
- 用於確定租賃付款額的指數或比率發生變動；

(三十二) 租賃(續)

1. 本公司作為承租人(續)

(2) 租賃負債(續)

- 本公司對購買選擇權、續租選擇權或終止租賃選擇權的評估結果發生變化，或續租選擇權或終止租賃選擇權的實際行使情況與原評估結果不一致。

在對租賃負債進行重新計量時，本公司相應調整使用權資產的賬面價值。使用權資產賬面價值已調減至零，但租賃負債仍需進一步調減的，本公司將剩餘金額計入當期損益。

(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。

(三十二) 租賃(續)

2019年1月1日之後適用的會計政策(續)

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。

(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。

(三十二) 租賃(續)

2019年1月1日之後適用的會計政策(續)

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」。

2019年1月1日前適用的會計政策

1. 經營租賃會計處理

- (1) 公司租入資產所支付的租賃費，在不扣除免租期的整個租賃期內，按直線法進行分攤，計入當期費用。公司支付的與租賃交易相關的初始直接費用，計入當期費用。

資產出租方承擔了應由公司承擔的與租賃相關的費用時，公司將該部分費用從租金總額中扣除，按扣除後的租金費用在租賃期內分攤，計入當期費用。

(三十二) 租賃(續)

2019年1月1日之後適用的會計政策(續)

1. 經營租賃會計處理(續)

- (2) 公司出租資產所收取的租賃費，在不扣除免租期的整個租賃期內，按直線法進行分攤，確認為租賃相關收入。公司支付的與租賃交易相關的初始直接費用，計入當期費用；如金額較大的，則予以資本化，在整個租賃期間內按照與租賃相關收入確認相同的基礎分期計入當期收益。

公司承擔了應由承租方承擔的與租賃相關的費用時，公司將該部分費用從租金收入總額中扣除，按扣除後的租金費用在租賃期內分配。

2. 融資租賃會計處理

- (1) 融資租入資產：公司在承租開始日，將租賃資產公允價值與最低租賃付款額現值兩者中較低者作為租入資產的入賬價值，將最低租賃付款額作為長期應付款的入賬價值，其差額作為未確認的融資費用。公司採用實際利率法對未確認的融資費用，在資產租賃期間內攤銷，計入財務費用。公司發生的初始直接費用，計入租入資產價值。
- (2) 融資租出資產：公司在租賃開始日，將應收融資租賃款，未擔保餘值之和與其現值的差額確認為未實現融資收益，在將來收到租金的各期間內確認為租賃收入。公司發生的與出租交易相關的初始直接費用，計入應收融資租賃款的初始計量中，並減少租賃期內確認的收益金額。

(三十三) 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。

(三十四) 重要會計政策和會計估計的變更

1. 重要會計政策變更

本報告期未發生重要的會計政策變更。

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。

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	16%、13%、10%、9%、6%、5%、3%
城市維護建設稅	按實際繳納的增值稅計繳	7%、5%
企業所得稅	按應納稅所得額計繳	25%、20%、15%、16.5%

存在不同企業所得稅稅率納稅主體的，披露情況說明如下：

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司	15.00%
南京華格電汽塑業有限公司	15.00%
南京熊貓信息產業有限公司	15.00%
南京熊貓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%
南京熊貓電子裝備有限公司	15.00%
深圳市京華物業管理有限公司	20.00%
深圳市京華電子股份有限公司停車場	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2017年12月07日覆審通過高新技術企業，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GR201732003580)，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2017年12月07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GR201732003313)，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%繳納所得稅。
3. 本公司之三級子公司南京華格電汽塑業有限公司於2017年12月07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GR201732002602)，該證書的有效期為3年。在此期間，南京華格電汽塑業有限公司按應納稅所得額的15%繳納所得稅。
4. 本公司之二級子公司南京熊猫信息產業有限公司於2018年11月28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GR201832002286)，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2018年11月28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GR201832002778)，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2018年11月09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GR201844204258)，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2018年11月28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GR201832001770)，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%繳納所得稅。
8. 本公司之四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、深圳市京華電子股份有限公司停車場本期被認定為小型微利企業，根據《中華人民共和國企業所得稅法》及其實施條例、《財政部稅務總局關於實施小微企業普惠性稅收減免政策的通知》等規定：自2019年1月1日至2021年12月31日，對小型微利企業年應納稅所得額不超過100萬元的部分，減按25%計入應納稅所得額，按20%的稅率繳納企業所得稅；對年應納稅所得額超過100萬元但不超過300萬元的部分，減按50%計入應納稅所得額，按20%的稅率繳納企業所得稅。
9. 註冊於香港地區的子子公司佳恒興業有限公司、香港中電京華貿易有限公司利得稅稅率為16.5%。
10. 本公司之二級子公司南京熊猫新興實業有限公司根據《關於深化增值稅改革有關政策的公告》(財政部稅務總局海關總署公告2019年第39號)自2019年4月1日實至2021年12月31日享受增值稅加計抵減10%的優惠政策；根據《關於明確生活性服務業增值稅加計抵減政策的公告》(財政部國家稅務總局公告2019年第87號)自2019年10月1日至2021年12月31日，享受增值稅加計抵減15%的優惠政策。

11. 本公司之四級子公司深圳市京華物業管理有限公司根據《關於深化增值稅改革有關政策的公告》(財政部稅務總局海關總署公告2019年第39號)自2019年4月1日至2021年12月31日享受增值稅加計抵減10%的優惠政策；根據《關於明確生活性服務業增值稅加計抵減政策的公告》(財政部國家稅務總局公告2019年第87號)自2019年10月1日至2021年12月31日，享受增值稅加計抵減15%的優惠政策。
12. 本公司之四級子公司深圳市京華電子股份有限公司停車場、深圳市京佳物業管理有限公司根據《財政部、稅務總局關於實施小微企業普惠性稅收減免政策的通知》財稅[2019]13號文，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。
13. 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16%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	202,369.84	399,930.44
銀行存款	999,088,396.79	862,741,446.79
其他貨幣資金	195,166,323.82	190,728,389.96
合計	1,194,457,090.45	1,053,869,767.19
其中：存放在境外的款項總額	21,637,279.25	16,773,237.20

其中因抵押、質押或凍結等對使用有限制，以及放在境外且資金匯回受到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	90,855,728.82	98,037,989.50
履約、保函保證金	104,224,246.58	92,604,083.63
信用證保證金	7.57	7.51
財政資金監管賬戶	86,340.85	86,309.32
合計	195,166,323.82	190,728,389.96

(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	216,037,684.93	300,469,826.49
其中：債務工具投資	50,124,315.07	50,211,438.36
權益工具投資		
衍生金融資產	165,913,369.86	250,258,388.13
其他		
合計	216,037,684.93	300,469,826.49

註： 公司期末交易性金融資產均為銀行理財產品。其中：

債務工具投資：本金5,000萬元，為2020年05月28日購買的中國工商銀行保本「隨心E」二號法人拓戶理財產品，到期日為2020年09月01日。該產品擬投資0%-80%的債券、存款等高流動性資產，20%-100%的債權類資產，0%-80%的其他資產或資產組合，期末根據該產品的業績基準利率調整公允價值，記入公允價值變動收益金額124,315.07元。

衍生金融資產：(1)招商銀行掛鈎黃金三層區間三個月結構性存款產品5,000.00萬元，公司於2020年06月02日購入，該產品收益與黃金價格水平掛鈎；(2)浦發銀行掛鈎金融衍生品的結構性存款11,500.00萬元，公司分別於2020年04月07日、2020年05月28日購入，該產品收益與倫敦銀行間美元一個月拆借利率(USD 1M LIBOR)掛鈎。期末根據以上產品的預期收益率調整公允價值，記入公允價值變動收益金額913,369.86元。

(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	28,725,176.72	21,780,418.49
商業承兌匯票		
合計	28,725,176.72	21,780,418.49

2. 期末公司無已質押的應收票據

3. 期末公司無已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據

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

5. 期末應收票據均在6個月以內

(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)	824,432,778.48	888,517,226.88
其中：0-6個月	715,891,316.49	831,972,710.15
7-12個月	108,541,461.99	56,544,516.73
1至2年	104,073,710.47	71,782,021.94
2至3年	98,779,112.97	37,383,185.91
3至4年	10,160,092.64	14,855,019.84
4至5年	24,275,594.60	21,275,141.86
5年以上	8,870,606.90	8,724,891.67
小計	1,070,591,896.06	1,042,537,488.10
減：壞賬準備	46,440,134.72	46,178,230.95
合計	1,024,151,761.34	996,359,257.15

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	72,385,277.10	6.76	25,427,733.34	35.12	46,967,543.76	85,612,136.43	8.21	26,441,239.05	30.88	59,170,897.38
按組合計提壞賬準備	998,196,618.96	93.24	21,012,401.38	2.11	977,184,217.58	966,825,351.67	91.79	19,736,991.90	2.06	937,186,359.77
其中：賬齡組合	570,378,952.62	53.28	20,754,884.75	3.64	549,624,067.87	520,032,228.45	49.88	19,478,475.27	3.75	500,552,753.18
其他組合	427,817,666.34	39.96	257,516.63	0.06	427,560,149.71	436,893,123.22	41.91	257,516.63	0.06	436,635,606.59
合計	1,070,581,896.06	100.00	46,440,134.72		1,024,151,761.34	1,042,537,488.10	100.00	46,178,230.95		996,359,257.15

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 (%)	
國電南瑞科技股份有限公司	39,702,870.90	4,502,747.19	11.34	預計部分無法收回
南京優格特通信設備有限公司	14,275,594.00	14,275,594.00	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	5,284,000.00	696,600.00	13.18	預計部分無法收回
八維通科技有限公司	4,560,000.00	675,568.97	14.82	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	2,297,700.00	326,410.00	14.21	預計部分無法收回
XX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	149,250.00	15.00	預計部分無法收回
常州市恒成塑料機械有限公司	512,258.90	512,258.90	100.00	預計無法收回
捷普電子(無錫)有限公司	497,198.08	38,379.29	7.72	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
其他小金額合計	223,655.22	203,924.99	91.18	預計部分無法收回
合計	72,395,277.10	25,427,733.34		

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	計提比例 (%)	
1年以內(含1年)	519,990,450.01	4,907,333.71		
其中：0-6個月	421,843,775.73			
7-12個月	98,146,674.28	4,907,333.71		5.00
1至2年	13,761,561.20	1,376,156.12		10.00
2至3年	16,522,083.10	2,478,312.47		15.00
3至4年	7,873,478.32	2,362,043.50		30.00
4至5年	5,200,682.07	2,600,341.04		50.00
5年以上	7,030,697.92	7,030,697.92		100.00
合計	570,378,952.62	20,754,884.75		

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	427,817,666.34	257,516.63	0.06
合計	427,817,666.34	257,516.63	

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	計提	本期變動金額		期末餘額
			收回或轉回	轉銷或核銷	
單項認定的壞賬準備	26,441,239.05	1,398,379.29	2,411,885.00		25,427,733.34
按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收款項	19,736,991.90	2,087,572.93	812,163.45		21,012,401.38
其中：賬齡組合	19,479,475.27	2,087,572.93	812,163.45		20,754,884.75
關聯方組合	257,516.63				257,516.63
合計	46,178,230.95	3,485,952.22	3,224,048.45		46,440,134.72

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
北京眾華原創科技有限公司	1,005,750.00	單項認定	催收回款	貨幣回款
新疆維吾爾自治區新聞出版廣 電局	1,290,542.09	單項認定	催收回款	貨幣回款
其他較小匯總	927,756.36	賬齡組合、單項認定、 關聯方組合	催收回款	貨幣回款
合計	3,224,048.45			

4. 本期無實際核銷應收賬款情況

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
成都中電熊猫顯示科技有限公司	192,781,119.92	18.01	
南京中電熊猫平板顯示科技有限公司	72,577,118.99	6.78	
南京熊猫漢達科技有限公司	62,918,640.78	5.88	11,242.63
成都軌道交通集團有限公司	58,178,565.20	5.43	
南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	48,350,446.16	4.52	
合計	434,805,891.05	40.62	11,242.63

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
未逾期未減值金額	872,252,975.36
已逾期未減值金額—3個月內	32,413,454.86
已逾期未減值金額—3個月以上	119,485,331.12
合計	1,024,151,761.34

(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	291,443,113.33	347,259,336.87
應收賬款		
合計	<u>291,443,113.33</u>	<u>347,259,336.87</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	346,658,459.87	350,374,379.31	524,381,104.51		172,651,734.67	
商業承兌匯票	<u>600,877.00</u>	<u>118,791,378.66</u>	<u>600,877.00</u>		<u>118,791,378.66</u>	
合計	<u>347,259,336.87</u>	<u>469,165,757.97</u>	<u>524,981,981.51</u>		<u>291,443,113.33</u>	

3. 期末公司無質押的應收票據

4. 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	152,853,828.15	
商業承兌匯票		
合計	<u>152,853,828.15</u>	

5. 期末應收票據均在6個月以內

(六) 預付款項

1. 預付款項按賬齡列示

賬齡	期末餘額		上年年末餘額	
	賬面餘額	比例 (%)	賬面餘額	比例 (%)
1年以內	211,626,476.34	92.53	98,901,982.73	87.26
1至2年	8,617,101.65	3.77	9,314,341.38	8.22
2至3年	3,916,735.66	1.71	2,478,350.60	2.19
3年以上	4,541,326.46	1.99	2,647,269.11	2.33
合計	<u>228,701,640.11</u>	<u>100.00</u>	<u>113,341,943.82</u>	<u>100.00</u>

其中賬齡超過1年的預付款為人民幣17,075,163.77元，主要為預付採購貨款或項目款，因項目未完工驗收，該款項尚未結算。

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 (%)
淀川惠株式会社	25,008,507.46	10.93
上海長合信息技術股份有限公司	18,090,433.07	7.91
中國鐵路通信信號上海工程局集團有限公司	16,986,478.77	7.43
上海愛吉信息技術有限公司	14,837,680.40	6.49
烏魯木齊威創新信息科技有限公司	9,592,910.17	4.19
合計	<u>84,516,009.87</u>	<u>36.95</u>

(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	63,349,358.18	48,020,435.60
合計	<u>63,349,358.18</u>	<u>48,020,435.60</u>

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(含1年)	49,232,137.29	33,903,214.71
其中：0-6個月	37,496,220.79	31,873,589.43
7-12個月	11,735,916.50	2,029,625.28
1至2年	8,104,574.32	7,314,793.66
2至3年	8,033,390.79	6,412,833.98
3至4年	909,622.06	2,956,348.85
4至5年	8,322,835.58	7,787,082.34
5年以上	3,434,056.07	4,319,763.54
小計	78,036,616.11	62,694,037.08
減：壞賬準備	14,687,257.93	14,673,601.48
合計	63,349,358.18	48,020,435.60

(2) 按分類披露

類別	賬面餘額		期末餘額		賬面價值	上年年末餘額		賬面價值	
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	計提比例 (%)		
按單項計提壞賬準備	8,353,802.68	10.71	8,353,802.68	100.00	8,353,802.68	13.32	8,353,802.68	100.00	
按組合計提壞賬準備	69,682,813.43	89.29	6,333,455.25	9.09	63,349,358.18	54,340,234.40	86.68	6,319,798.80	11.63
其中：應收組合	46,822,553.77	80.00	5,513,701.61	11.78	41,308,852.16	36,456,923.76	58.15	5,500,045.16	15.09
其他組合	22,860,259.66	29.29	819,753.64	3.59	22,040,506.02	17,883,310.64	28.53	819,753.64	4.58
合計	78,036,616.11	100.00	14,687,257.93		63,349,358.18	62,694,037.08	100.00	14,673,601.48	48,020,435.60

按單項計提壞賬準備：

名稱	賬面餘額	期末餘額	壞賬準備	計提比例 (%)	計提理由
MCT Worldwide LLC	6,937,000.00	6,937,000.00		100	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	預計無法收回
南京輝派通信技術有限公司	300,000.00	300,000.00		100	預計無法收回
日本Hugele公司	78,342.00	78,342.00		100	預計無法收回
南京曠世物質有限公司	74,300.00	74,300.00		100	預計無法收回
山業(上海)商貿有限公司	62,560.00	62,560.00		100	預計無法收回
其他較小匯總	88,612.60	88,612.60		100	預計無法收回
合計	8,353,802.68	8,353,802.68			

按組合計提壞賬準備：

組合計提項目：賬齡組合

賬齡	其他應收款	期末餘額	
		壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內(含1年)	31,635,683.72	553,981.64	
其中：0-6個月	20,556,051.01		
7-12個月	11,079,632.71	553,981.64	5
1至2年	7,216,973.50	721,697.35	10
2至3年	3,945,734.04	591,860.11	15
3至4年	414,733.86	124,420.16	30
4至5年	175,372.58	87,686.29	50
5年以上	3,434,056.07	3,434,056.07	100
合計	46,822,553.77	5,513,701.61	

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 (%)
押金、保證金及職工備用金組合	22,860,259.66	819,753.64	3.59
合計	22,860,259.66	819,753.64	

(3) 壞賬準備計提情況

壞賬準備	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)	
上年年末餘額	6,319,798.80		8,353,802.68	14,673,601.48
上年年末餘額在本期				
一轉入第二階段				
一轉入第三階段				
一轉回第二階段				
一轉回第一階段				
本期計提	18,604.02			18,604.02
本期轉回	4,947.57			4,947.57
本期轉銷				
本期核銷				
其他變動				
期末餘額	6,333,455.25		8,353,802.68	14,687,257.93

其他應收款項賬面餘額變動如下：

賬面餘額	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)	
上年年末餘額	54,340,234.40		8,353,802.68	62,694,037.08
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	34,153,681.36			34,153,681.36
本期直接減記				
本期終止確認	18,811,102.33			18,811,102.33
其他變動				
期末餘額	69,682,813.43		8,353,802.68	78,036,616.11

(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			期末餘額
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	
單項認定的壞賬準備	8,353,802.68				8,353,802.68
按組合計提壞賬準備的其					
他應收款	6,319,798.80	18,604.02	4,947.57		6,333,455.25
其中：賬齡組合	5,500,045.16	18,604.02	4,947.57		5,513,701.61
其他組合	819,753.64				819,753.64
合計	14,673,601.48	18,604.02	4,947.57		14,687,257.93

(5) 本期無實際核銷的其他應收款項

(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、保證金及職工備用金	69,590,634.58	51,729,358.87
出口退稅金	2,454,174.64	6,698,760.48
其他	5,991,806.89	4,265,917.73
合計	78,036,616.11	62,694,037.08

(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
國信招標集團股份有 限公司	保證金	8,367,890.00	1年以內	10.72	
MCT Worldwide LLC	押金	6,937,000.00	3-5年	8.89	6,937,000.00
杭州市臨安區人民法 院	訴訟擔保金	4,870,000.00	1年以內	6.24	
南通城市軌道交通有 限公司	保證金	3,000,000.00	1年以內	3.84	
安徽省服裝進出口股 份有限公司	保證金	2,946,744.00	1年以內	3.78	
合計		26,121,634.00		33.47	6,937,000.00

(八) 存貨

1. 存貨分類

項目	期末餘額			上年年末餘額		
	賬面餘額	存貨跌價準備/ 合同履約成本 減值準備	賬面價值	賬面餘額	存貨跌價準備/ 合同履約成本 減值準備	賬面價值
原材料	239,025,021.67	24,716,774.74	214,308,246.93	240,068,489.16	23,341,648.59	216,726,840.57
合同履約成本	350,684,532.54		350,684,532.54	378,623,946.12		378,623,946.12
庫存商品	94,347,139.08	18,431,224.78	75,915,914.30	105,389,831.63	16,807,177.60	88,582,654.03
發出商品	87,446,420.66	6,237,011.65	81,209,409.01	95,209,552.39	6,237,011.65	88,972,540.74
在產品	36,802,342.32	5,431,801.63	31,370,540.69	45,337,290.47	5,432,029.03	39,905,261.44
週轉材料	3,967,371.51	612,132.32	3,355,239.19	4,756,366.02	612,132.32	4,144,233.70
合計	812,272,827.78	55,428,945.12	756,843,882.66	869,385,475.79	52,429,999.19	816,955,476.60

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	23,341,648.59	1,638,369.96		263,243.81		24,716,774.74
庫存商品	16,807,177.60	2,159,688.04		54,639.87	481,000.99	18,431,224.78
發出商品	6,237,011.65					6,237,011.65
在產品	5,432,029.03			227.40		5,431,801.63
週轉材料	612,132.32					612,132.32
合計	52,429,999.19	3,798,058.00		318,111.08	481,000.99	55,428,945.12

(九) 合同資產

1. 合同資產情況

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
智能工廠	206,241,858.64	2,150,369.83	204,091,488.81	371,864,195.95	2,150,369.83	369,713,826.12
智能交通	32,463,300.16		32,463,300.16	90,869,620.80		90,869,620.80
智能建築	81,282,593.38	538,933.18	80,743,660.20	80,743,660.20	538,933.18	80,204,727.02
信息網絡設備及消費電子				1,190,000.00		1,190,000.00
合計	<u>319,987,752.18</u>	<u>2,689,303.01</u>	<u>317,298,449.17</u>	<u>544,667,476.95</u>	<u>2,689,303.01</u>	<u>541,978,173.94</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
智能工廠	-165,622,337.31	年初確認的合同資產轉入應收款項
智能交通	-58,406,320.64	年初確認的合同資產轉入應收款項
智能建築	538,933.18	由於履約進度計量的變化而增加的金額
信息網絡設備及消費電子	-1,190,000.00	年初確認的合同資產轉入應收款項
合計	<u>-224,679,724.77</u>	

3. 本期合同資產計提減值準備情況

項目	上年年末餘額	本期計提	本期轉回	本期轉銷/核銷	期末餘額	原因
智能工廠	2,150,369.83				2,150,369.83	
智能建築	538,933.18				538,933.18	
合計	2,689,303.01				2,689,303.01	

(十) 其他流動資產

項目	期末餘額	上年年末餘額
增值稅留抵稅額、待抵扣進項稅、待認證進項稅	23,896,691.71	51,655,838.01
預繳企業所得稅	6,472,909.30	3,434,019.83
合計	30,369,601.01	55,089,857.84

(十一) 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	權益法下確認 的投資損益	本期增減變動			計提減值準備	其他	期末餘額	減值準備 期末餘額
					其他綜合 收益調整	其他權益變動	宣告發放現 金股利或利潤				
1. 聯營企業											
南京爰立信熊貓通信 有限公司	210,433,294.22			24,300,404.41						234,733,698.63	
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
深圳市京華網絡營銷 有限公司	1,688,388.04			11,316.92						1,699,704.96	
深圳市車寶信息科技 有限公司	267,161.72			-22.12						267,139.60	
小計	276,388,843.98			24,311,699.21						300,700,543.19	13,192,317.99
合計	276,388,843.98			24,311,699.21						300,700,543.19	13,192,317.99

說明：2019年3月28日，公司之聯營企業北京索愛普天移動通信有限公司董事會宣告北京索愛普天移動通信有限公司進入清算期，2019年末根據可回收金額計提了減值。

(十二) 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	4,052,669.32	4,035,539.29
合計	4,052,669.32	4,035,539.29

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計入其他綜合收益的金額		其他綜合收益轉入留存收益的原因
				其他綜合收益轉入留存收益的金額	綜合收益的原因	
江蘇省城市軌道交通研究設計院股份有限公司		402,669.32			非交易性權益工具投資	

(十三) 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、建築物	土地使用權	在建工程	合計
1. 賬面原值				
(1) 上年年末餘額	89,492,954.28			89,492,954.28
(2) 本期增加金額	360,514.61			360,514.61
— 存貨\固定資產\在建工程 轉入	360,514.61			360,514.61
(3) 本期減少金額	2,366,961.48			2,366,961.48
— 轉回固定資產	2,366,961.48			2,366,961.48
(4) 期末餘額	87,486,507.41			87,486,507.41
2. 累計折舊和累計攤銷				
(1) 上年年末餘額	68,396,628.51			68,396,628.51
(2) 本期增加金額	2,553,328.59			2,553,328.59
— 計提或攤銷	2,474,496.88			2,474,496.88
— 固定資產轉入	78,831.71			78,831.71
(3) 本期減少金額	147,245.92			147,245.92
— 轉回固定資產	147,245.92			147,245.92
(4) 期末餘額	70,802,711.18			70,802,711.18
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	16,683,796.23			16,683,796.23
(2) 上年年末賬面價值	21,096,325.77			21,096,325.77

2. 本期無未辦妥產權證書的投資性房地產情況

3. 本公司的投資性房地產全部位於中國大陸，且租賃期限均為短期（短於10年），均用於辦公之用。

(十四) 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	1,156,450,195.67	1,188,139,053.46
固定資產清理	26,401.27	35,096.81
合計	1,156,476,596.94	1,188,174,150.27

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	1,106,253,772.70	524,132,723.04	26,115,600.34	74,325,076.26	61,405,969.93	1,792,233,142.27
(2) 本期增加金額	2,426,128.07	6,337,495.97	360,924.83	1,943,808.62	867,100.37	11,935,457.86
— 購置		4,492,721.92	360,924.83	848,520.04	811,015.66	6,513,182.45
— 在建工程轉入	59,166.59	1,844,774.05	0.00	1,095,288.58	56,084.71	3,055,313.93
— 投資性房地產轉回	2,366,961.48					2,366,961.48
(3) 本期減少金額	360,514.61	268,376.07	930,104.14	471,192.24		2,030,187.06
— 處置或報廢		268,376.07	930,104.14	471,192.24		1,669,672.45
— 轉出至投資性房地產	360,514.61					360,514.61
(4) 期末餘額	1,108,319,386.16	530,201,842.94	25,546,421.03	75,797,692.64	62,273,070.30	1,802,138,413.07
2. 累計折舊						
(1) 上年年末餘額	216,477,636.20	280,105,315.59	17,982,679.55	48,763,291.61	40,724,558.29	604,053,481.24
(2) 本期增加金額	17,403,365.07	17,463,285.78	843,002.15	4,245,460.95	3,289,282.55	43,244,396.50
— 計提	17,256,119.15	17,463,285.78	843,002.15	4,245,460.95	3,289,282.55	43,097,150.58
— 投資性房地產轉回	147,245.92					147,245.92
(3) 本期減少金額	78,831.71	225,400.78	855,002.80	445,382.38	32,300.00	1,636,917.67
— 處置或報廢		225,400.78	855,002.80	445,382.38	32,300.00	1,558,085.96
— 轉出至投資性房地產	78,831.71					78,831.71
(4) 期末餘額	233,802,169.56	297,343,200.59	17,970,678.90	52,563,370.18	43,981,540.84	645,660,960.07
3. 減值準備						
(1) 上年年末餘額		10,700.00		29,907.57		40,607.57
(2) 本期增加金額						
— 計提						
(3) 本期減少金額		10,700.00		2,650.24		13,350.24
— 處置或報廢		10,700.00		2,650.24		13,350.24
(4) 期末餘額				27,257.33		27,257.33
4. 賬面價值						
(1) 期末賬面價值	874,517,216.60	232,858,642.35	7,575,742.13	23,207,065.13	18,291,529.46	1,156,450,195.67
(2) 上年年末賬面價值	889,775,136.50	244,016,707.45	8,132,920.79	25,531,877.08	20,691,411.64	1,188,139,053.46

本期計提的折舊金額人民幣43,097,150.58元，按受益對象分別全部計入當期損益；本期轉出為轉入投資性房地產所致。

3. 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	14,585,281.99	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	5,835,002.92	正在辦理中

4. 通過經營租賃租出的固定資產情況

項目	期末賬面價值	上年年末賬面價值
房屋建築物	10,116,545.60	10,637,000.72
運輸工具	998,594.23	1,163,389.13
合計	11,115,139.83	11,800,389.85

5. 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)	874,517,216.60	889,776,136.50
短期(10年以內)	281,932,979.07	298,362,916.96

6. 固定資產清理

項目	期末餘額	上年年末餘額
機器設備	819.45	
電子設備	25,581.82	35,096.81
合計	26,401.27	35,096.81

(十五) 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	37,952,333.95	31,407,899.18
合計	37,952,333.95	31,407,899.18

2. 在建工程情況

項目	賬面餘額	期末餘額		上年年末餘額		
		減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
電子裝備產業園一期配套	17,184,757.42		17,184,757.42	11,655,011.17		11,655,011.17
熊猫裝備钣金加工車間智能化改造	13,891,297.03		13,891,297.03	11,319,817.81		11,319,817.81
園區建設工程	4,232,382.68		4,232,382.68	3,669,606.21		3,669,606.21
SAP二期實施	2,319,713.81		2,319,713.81	2,319,713.81		2,319,713.81
蓄熱式催化氧化裝置				1,490,980.95		1,490,980.95
安裝機器設備	122,123.90		122,123.90	428,123.90		428,123.90
其他零星項目	202,059.11		202,059.11	524,645.33		524,645.33
合計	37,952,333.95		37,952,333.95	31,407,899.18		31,407,899.18

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	本期轉入固定		本期其他	期末餘額	工程累計投入		利息資本化		其中：本期利息	本期利息
				資產金額	減少金額			佔預算比例	工程進度	累計金額	資本化金額		
								0%	0%				0%
電子設備產業第一期配套	74,114,500.00	11,655,011.17	5,529,740.25				17,184,757.42	23.19	23.19				自籌資金
斯爾儀儀新金加工車間智能化改造	19,990,000.00	11,319,817.81	2,571,473.22				13,891,297.03	69.49	69.49				自籌資金
顯微鏡工程	67,900,000.00	3,689,636.21	592,776.47				4,282,382.68	76.06	76.06				自籌資金
SAP二期實施	15,000,000.00	2,319,713.81					2,319,713.81	40.91	40.91				自籌資金
離散式優化車化裝置	/	1,450,980.95	353,783.10	1,844,774.05									自籌資金
安裝機器設備	/	428,123.90	34,000.00	340,000.00			122,123.90						自籌資金
其他零星項目	/	524,645.33	828,787.07	1,951,873.29			202,058.11						自籌資金
合計		31,407,829.18	9,880,582.11	3,338,147.34			37,922,333.95						

(十六) 使用權資產

項目	房屋及建築物	機器設備	合計
1. 賬面原值			
(1) 期初餘額	11,082,420.71	6,641,154.01	17,723,574.72
(2) 本期增加金額	7,767,097.48		7,767,097.48
— 新增租賃	7,767,097.48		7,767,097.48
— 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			
(4) 期末餘額	18,849,518.19	6,641,154.01	25,490,672.20
2. 累計折舊			
(1) 期初餘額	1,072,492.33	4,194,413.06	5,266,905.39
(2) 本期增加金額	2,367,008.59	2,123,172.38	4,490,180.97
— 計提	2,367,008.59	2,123,172.38	4,490,180.97
(3) 本期減少金額			
— 轉出至固定資產			
— 處置			
(4) 期末餘額	3,439,500.92	6,317,585.44	9,757,086.36
3. 減值準備			
(1) 期初餘額			
(2) 本期增加金額			
— 計提			
(3) 本期減少金額			
— 轉出至固定資產			
(4) 期末餘額			
4. 賬面價值			
(1) 期末賬面價值	15,410,017.27	323,568.57	15,733,585.84
(2) 年初賬面價值	10,009,928.38	2,446,740.95	12,456,669.33

(十七) 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	91,907,351.90	158,340,000.00	20,151,511.54	30,105.00	9,768,026.49	40,650,482.98	321,047,477.91
(2) 本期增加金額	13,289,552.22		3,400,964.61	700,000.00		340,000.00	17,730,516.83
一購買	13,289,552.22		3,400,964.61	700,000.00		340,000.00	17,730,516.83
一內部研發							
(3) 本期減少金額							
一處置							
(4) 期末餘額	105,196,904.12	158,340,000.00	23,552,476.15	730,105.00	9,768,026.49	41,190,482.98	338,777,994.74
2. 累計攤銷							
(1) 上年年末餘額	16,442,157.51	158,340,000.00	10,199,528.59	26,862.12	2,659,543.89	24,257,471.80	211,925,563.91
(2) 本期增加金額	1,179,719.38		924,885.54	1,067.74	460,889.32	4,179,808.19	6,746,370.17
一計提	1,179,719.38		924,885.54	1,067.74	460,889.32	4,179,808.19	6,746,370.17
(3) 本期減少金額							
一處置							
(4) 期末餘額	17,621,876.89	158,340,000.00	11,124,414.13	27,929.86	3,120,433.21	28,437,279.99	218,671,934.08
3. 減值準備							
(1) 上年年末餘額							
(2) 本期增加金額							
一計提							
(3) 本期減少金額							
一處置							
一失效且終止確認的部分							
(4) 期末餘額							
4. 賬面價值							
(1) 期末賬面價值	87,575,027.23		12,428,062.02	702,175.14	6,647,593.28	12,753,202.99	120,106,060.66
(2) 上年年末賬面價值	75,465,194.39		9,951,982.95	3,242.88	7,108,482.60	16,530,011.18	109,121,914.00

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13.42%，本期攤銷額人民幣4,272,804.74元，全部計入當期損益。

2. 公司無未辦妥產權證書的土地使用權情況

3. 其他說明

本公司的無形資產全部位於中國大陸，以下為使用期限的情況：

項目	期末金額	期初金額
長期(不短於50年)	52,572,865.09	53,192,585.12
短期(短於50年但不短於5年)	67,533,195.57	55,929,328.88

(十八) 長期待攤費用

項目	期末餘額				期末餘額
	上年年末餘額	本期增加金額	本期攤銷金額	其他減少金額	
智慧城市展廳項目	3,922,128.00		398,860.47		3,523,267.53
裝備園裝修項目	2,863,020.75		415,464.20		2,447,556.55
信息軟件大樓裝修項目	2,584,032.30		494,990.69		2,089,041.61
京華宿舍樓裝修項目	1,553,779.98	125,000.00	216,929.97		1,461,850.01
淨化房改造項目	383,666.99		230,199.96		153,467.03
新港辦公區裝修	118,404.54		24,905.08		93,499.46
其他零星工程項目	295,536.87		53,439.96		242,096.91
合計	11,720,569.43	125,000.00	1,834,790.33		10,010,779.10

(十九) 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	76,980,513.92	11,613,244.41	70,714,690.60	10,756,302.32
內部交易未實現利潤			1,401,953.53	320,872.65
預提費用	4,842,110.67	1,009,472.76	4,842,110.69	1,009,472.76
應付職工薪酬	13,470,308.79	2,588,876.90	17,936,473.25	3,258,801.56
合計	95,292,933.37	15,211,594.07	94,895,228.07	15,345,449.29

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
其他權益工具投資公允價值變動	402,669.35	100,667.34	385,539.32	96,384.83
固定資產折舊	73,710.60	11,056.59	73,710.60	11,056.59
合計	476,379.95	111,723.93	459,249.92	107,441.42

(二十) 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	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
智能交通	19,142,293.10		19,142,293.10	35,970,932.57		35,970,932.57
智能工廠	13,700,202.37		13,700,202.37	13,700,202.37		13,700,202.37
信息網絡設備及消費電子	5,604,490.00		5,604,490.00	5,604,490.00		5,604,490.00
合計	38,446,985.47		38,446,985.47	55,275,624.94		55,275,624.94

註： 其他非流動資產為各項目質保期超過一年的質保金。

(二十一) 短期借款

1. 短期借款分類

項目	期末餘額	上年年末餘額
保證借款		50,000,000.00
合計		50,000,000.00

(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	208,495,356.08	234,736,827.23
商業承兌匯票		
合計	208,495,356.08	234,736,827.23

本期末無已到期未支付的應付票據。

(二十三) 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)	1,186,791,045.29	1,354,289,654.38
1-2年(含2年)	221,832,519.63	186,252,779.24
2-3年(含3年)	45,872,605.19	45,350,521.82
3年以上	26,788,465.84	42,542,862.00
合計	1,481,284,635.95	1,628,435,817.44

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
日本電產SANKYO株式会社	53,136,715.06	尚未結算
淀川恵 株式会社	34,362,109.70	尚未結算
株式会社巖崎製作所	23,651,957.53	尚未結算
江蘇博迪源電子科技有限公司	12,400,707.86	尚未結算
合肥通彩自動化設備有限公司	12,262,041.03	尚未結算
蘇州富強科技有限公司	8,280,448.46	尚未結算
蘇州金腦袋智能系統工程有限公司	6,606,065.99	尚未結算
上海中卡智能卡有限公司	5,729,840.00	尚未結算
滁州明峰複合材料有限公司	5,613,484.19	尚未結算
中國鐵路通信信號上海工程局集團有限公司	5,415,329.07	尚未結算
北京星網衛通科技開發有限公司	5,027,660.49	尚未結算
北京數碼視訊技術有限公司	4,807,042.65	尚未結算
成都國恒空間技術工程有限公司	4,722,413.80	尚未結算
禾鐸實業有限公司	3,943,782.71	尚未結算
杭州臨安女子新電纜有限公司	3,347,639.90	尚未結算
南京龍威建築勞務有限公司	3,200,000.00	尚未結算
摩托羅拉系統(中國)有限公司	3,191,315.93	尚未結算
南京華源樓宇科技有限公司	3,156,895.61	尚未結算
廣州廣電運通金融電子股份有限公司	2,898,128.00	尚未結算
中天射頻電纜有限公司	2,860,908.40	尚未結算
江蘇雲賽信息工程有限責任公司	2,813,010.00	尚未結算
江蘇亨鑫科技有限公司	2,811,759.88	尚未結算
昆山 東光電設備有限公司	2,658,180.00	尚未結算
合計	212,897,436.26	

3. 按款項性質列示

項目	期末餘額	上年年末餘額
貨款	1,118,113,922.94	1,172,838,445.91
工程款	322,065,321.76	412,609,654.32
加工維修款	15,466,597.16	23,100,766.77
物流倉儲款	4,040,260.94	4,536,666.39
其他	21,598,533.15	15,350,284.05
合計	1,481,284,635.95	1,628,435,817.44

(二十四) 預收款項

1. 預收款項列示

項目	期末餘額	上年年末餘額
服務費及其他	2,785,675.65	2,581,558.74
合計	<u>2,785,675.65</u>	<u>2,581,558.74</u>

2. 公司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
智能交通	116,422,365.29	81,760,438.00
智能建築	61,603,955.50	46,786,393.06
電子製造服務	10,900,979.35	22,275,571.73
智能工廠	16,586,257.46	8,172,912.03
信息網絡設備及消費電子	1,693,739.78	1,544,872.05
合計	<u>207,207,297.38</u>	<u>160,540,186.87</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
智能交通	34,661,927.29	收到合同預付款
智能建築	14,817,562.44	收到合同預付款
電子製造服務	-11,374,592.38	期初合同負債本期確認收入
智能工廠	8,413,345.43	收到合同預付款
信息網絡設備及消費電子	148,867.73	收到合同預付款
合計	<u>46,667,110.51</u>	

(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	31,934,785.75	242,490,107.94	258,566,255.92	15,858,637.77
離職後福利—設定提存計劃	301,785.37	13,339,378.12	13,618,923.82	22,239.67
辭退福利	7,037,531.04	3,448,916.65	4,072,612.22	6,413,835.47
一年內到期的其他福利				
合計	39,274,102.16	259,278,402.71	276,257,791.96	22,294,712.91

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	27,752,868.76	174,198,679.89	188,507,518.67	13,444,029.98
(2) 職工福利費		15,854,963.64	15,854,963.64	
(3) 社會保險費	161,989.97	7,621,606.60	7,605,495.46	178,101.11
其中：醫療保險費	149,070.10	6,589,913.46	6,575,099.83	163,883.73
工傷保險費	2,153.29	77,200.44	79,008.45	345.28
生育保險費	10,766.58	954,492.70	951,387.18	13,872.10
(4) 住房公積金	924,826.76	18,110,171.55	18,229,113.18	805,885.13
(5) 工會經費和職工教育經費	830,790.82	3,594,931.40	3,676,070.80	749,651.42
(6) 勞務費	764,309.44	22,778,398.46	22,861,737.77	680,970.13
(7) 短期利潤分享計劃	1,500,000.00	331,356.40	1,831,356.40	
合計	31,934,785.75	242,490,107.94	258,566,255.92	15,858,637.77

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	288,546.96	6,365,514.71	6,612,709.46	41,352.21
失業保險費	13,238.41	217,869.42	227,851.78	3,256.05
企業年金繳費		6,755,993.99	6,778,362.58	-22,368.59
合計	301,785.37	13,339,378.12	13,618,923.82	22,239.67

(二十七) 應交稅費

稅費項目	期末餘額	上年年末餘額
企業所得稅	13,172,911.02	10,641,432.76
增值稅	8,137,130.27	4,901,046.85
個人所得稅	2,038,379.71	2,555,539.28
房產稅	2,491,437.26	1,826,507.87
土地使用稅	577,954.39	411,870.21
城市維護建設稅	388,805.11	530,134.69
教育費附加	170,324.15	237,256.98
地方教育費附加	107,422.49	141,468.67
印花稅	45,037.44	148,455.37
其他稅費	41,108.31	10,501.93
合計	<u>27,170,510.15</u>	<u>21,404,214.61</u>

(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	20,498,903.21	4,529,410.46
其他應付款	76,749,609.12	73,896,150.40
合計	<u>97,248,512.33</u>	<u>78,425,560.86</u>

1. 應付股利

項目	期末餘額	上年年末餘額
普通股股利	20,498,903.21	4,529,410.46
合計	<u>20,498,903.21</u>	<u>4,529,410.46</u>

超過1年未支付的應付股利4,116,592.95元，為子公司應付少數股東股利。

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	36,867,518.91	32,980,132.65
往來款	23,922,482.41	18,562,292.72
與經營相關款項	10,997,324.43	17,309,430.55
其他	4,962,283.37	5,044,294.48
合計	<u>76,749,609.12</u>	<u>73,896,150.40</u>

(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
熊猫電子集團有限公司	5,039,761.20	往來款
深圳市京基百納商業管理有限公司	3,626,146.00	保證金尚未到期
四川博厚信息工程有限公司	2,125,000.00	保證金尚未到期
江蘇徐工信息技術股份有限公司	1,400,000.00	保證金尚未到期
江蘇惠民汽車配件製造有限公司	1,063,198.17	保證金尚未到期
合計	13,254,105.37	

(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	3,888,023.78	3,451,972.08
合計	3,888,023.78	3,451,972.08

(三十) 其他流動負債

項目	期末餘額	上年年末餘額
銷項稅額	14,987,473.62	16,964,618.46
2017年電子信息產業技術改造專項	30,000,000.00	30,000,000.00
省新興產業引導資金	10,000,000.00	10,000,000.00
新模式項目補助	4,550,000.00	4,550,000.00
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
基於人工智能的高速交通運管一體化平台研發及產業化	1,000,000.00	1,000,000.00
互聯網AFC售票系統	800,000.00	800,000.00
省高端裝備趕超工程專項資金	620,000.00	620,000.00
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	450,000.00	450,000.00
自動售檢票AFC系統區域中心(ZLC)	300,000.00	300,000.00
其他		992,647.75
合計	63,707,473.62	66,677,266.21

(三十一) 租賃負債

項目	期末餘額	上年年末餘額
租賃付款額	14,608,965.99	10,252,965.99
減：未確認融資費用	1,403,889.05	1,326,558.48
合計	13,205,076.94	8,926,407.51

(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	17,894,038.34	19,767,429.75
三. 其他長期福利		
合計	17,894,038.34	19,767,429.75

(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	17,261,888.00	1,195,500.00	1,817,546.15	16,639,841.85	撥款形成
合計	17,261,888.00	1,195,500.00	1,817,546.15	16,639,841.85	

涉及政府補助的項目：

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栽系統產業化	6,166,059.09		442,082.52		5,723,976.57	與資產相關
高國產化車工業機器人與智能化成套設備研發及產業化	7,271,929.26		536,990.04		6,734,939.22	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	1,136,000.00		142,000.00		994,000.00	與資產相關
幼教專項資金—生均費	2,687,899.65	1,195,500.00	696,473.59		3,186,926.06	與資產相關
合計	17,261,888.00	1,195,500.00	1,817,546.15		16,639,841.85	

(三十四) 股本

項目	上年年末餘額	本期變動增(+)/減(-)				小計	期末餘額
		發行新股	送股	公積金轉股	其他		
股份總額	913,838,529.00						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	本期所得 稅前發生額	本期金額				稅後歸屬 於少數股東	期末餘額
			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	289,154.46	17,130.03			4,282.51	12,847.52	302,001.98	
其中：重新計量設定受益計 劃變動額								
其他權益工具投資公 允價值變動	289,154.46	17,130.03			4,282.51	12,847.52	302,001.98	
其他綜合收益合計	289,154.46	17,130.03			4,282.51	12,847.52	302,001.98	

(三十七) 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	188,270,633.21			188,270,633.21
任意盈餘公積	70,376,641.33			70,376,641.33
合計	<u>258,647,274.54</u>			<u>258,647,274.54</u>

(三十八) 未分配利潤

項目	本期金額	上年度
調整前上年年末未分配利潤	804,605,994.12	825,055,181.86
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	804,605,994.12	825,055,181.86
加：本期歸屬於母公司所有者的淨利潤	12,683,154.91	52,657,894.58
減：提取法定盈餘公積		
提取任意盈餘公積		
提取一般風險準備		
應付普通股股利	15,992,174.26	73,107,082.32
轉作股本的普通股股利		
期末未分配利潤	<u>801,296,974.77</u>	<u>804,605,994.12</u>

(三十九) 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	1,696,495,362.41	1,469,416,892.70	2,114,190,750.98	1,819,973,412.88
其他業務	17,659,651.95	4,112,184.23	15,155,025.56	3,579,907.61
合計	<u>1,714,155,014.36</u>	<u>1,473,529,076.93</u>	<u>2,129,345,776.54</u>	<u>1,823,553,320.49</u>

營業收入明細：

項目	本期金額	上期金額
智慧城市產業	670,623,745.03	839,423,275.78
電子製造服務	928,765,424.26	852,153,901.49
智能製造產業	87,810,213.74	396,994,444.66
其他	26,955,631.33	40,774,154.61
合計	<u>1,714,155,014.36</u>	<u>2,129,345,776.54</u>

2. 合同產生的收入情況

合同分類	智能製造產業	智慧城市產業	電子製造服務	其他	分部間抵銷	合計
按經營地區分類：						
南京地區	106,519,925.11	500,519,013.29	935,162,601.28	35,582,951.95	-120,321,414.92	1,457,463,076.71
深圳地區		208,797,603.62	38,950,428.24	8,943,905.79		256,691,937.65
合計	106,519,925.11	709,316,616.91	974,113,029.52	44,526,857.74	-120,321,414.92	1,714,155,014.36
按商品轉讓的時間分類：						
在某一時點確認	35,252,258.46	334,844,214.41	974,113,029.52	44,526,857.74	-112,773,973.88	1,275,962,386.25
在某一時段內確認	71,267,666.65	374,472,402.50			-7,547,441.04	438,192,628.11
合計	106,519,925.11	709,316,616.91	974,113,029.52	44,526,857.74	-120,321,414.92	1,714,155,014.36

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

履約義務	預計2020年下半年 確認為收入的金額
智慧城市產業	323,982,000.00
合計	323,982,000.00

(四十) 税金及附加

項目	本期金額	上期金額
房產稅	5,487,805.53	3,303,665.72
城市維護建設稅	3,251,679.66	3,365,401.98
教育費附加	1,825,253.84	2,398,398.99
土地使用稅	1,053,129.10	716,007.84
印花稅	644,194.36	808,798.84
其他	76,404.32	63,434.76
	<u>12,338,466.81</u>	<u>10,655,708.13</u>

(四十一) 銷售費用

項目	本期金額	上期金額
銷售人員工資及福利費	13,259,286.72	9,416,985.17
運輸費及倉儲費	6,289,773.12	6,930,480.76
廣告費及展覽費	1,137,297.23	1,438,240.04
差旅費及交通費	817,719.02	1,293,248.91
業務招待費	737,567.64	804,559.96
裝卸費	581,473.00	469,926.00
辦公費	502,367.69	574,452.51
其他	843,870.26	964,699.13
	<u>24,169,354.68</u>	<u>21,892,592.48</u>

(四十二) 管理費用

項目	本期金額	上期金額
工資及統籌	67,691,901.46	67,615,645.78
折舊和攤銷	14,657,408.86	10,329,125.37
勞務費	5,287,986.68	2,731,480.03
上市費用、審計、律師及諮詢等中介費	5,016,964.33	3,990,601.15
差旅費及交通費	4,717,821.74	5,740,847.75
辦公費、電話費及會務費	3,767,281.34	4,901,991.21
租賃費	3,696,666.50	1,875,538.91
業務招待費	1,598,650.02	1,646,224.57
運輸費及車輛支出	1,351,736.99	1,725,522.55
修理費	1,277,443.04	2,898,397.69
其他	2,905,381.00	1,959,918.62
	<u>111,969,241.96</u>	<u>105,415,293.63</u>

(四十三) 研發費用

項目	本期金額	上期金額
人工費用	60,386,920.73	70,042,034.88
材料、燃料和動力	10,020,563.91	18,807,767.73
折舊和攤銷	5,930,322.72	7,037,986.35
委託開發費	2,603,727.83	2,411,266.70
租賃物管	1,119,550.22	744,086.37
差旅費	802,880.66	1,360,164.95
測試、檢驗及維護費	697,452.22	1,338,712.71
設計費		187,315.45
其他	1,168,697.14	1,563,785.28
合計	82,730,115.43	103,493,120.42

(四十四) 財務費用

項目	本期金額	上期金額
利息費用	682,708.34	2,305,605.11
其中：租賃負債利息費用	248,755.59	8,252.25
減：利息收入	4,793,080.75	5,294,211.03
匯兌損益	3,120,162.28	742,118.62
手續費及其他	1,887,872.60	1,922,790.34
合計	897,662.47	-323,696.96

(四十五) 其他收益

項目	本期金額	上期金額
政府補助	8,490,572.39	5,766,281.17
合計	8,490,572.39	5,766,281.17

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
稅收返還	244,504.36	996,583.10	與收益相關
穩崗補貼	3,651,715.08		與收益相關
5G產品高速貼片線技術改進項目	1,240,000.00		與收益相關
幼教專項資金－生均費	696,473.59	270,452.49	與收益相關
深圳市科技創新委員會資助款	583,000.00		與收益相關
高國產化率工業機器人與智能化成套設備研發 及產業化	536,990.04		與資產相關
新型平板顯示工廠自動化移栽系統產業化	442,082.52	467,047.98	與資產相關
失業保險返還	399,231.03		與收益相關
進項稅加計抵減	387,287.84		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	142,000.00		與資產相關
深圳市工商業用電成本資助	80,023.13	34,837.60	與收益相關
商務發展專項基金	72,700.00	527,700.00	與收益相關
排污補貼	7,864.80		與收益相關
職業培訓補貼	5,700.00		與收益相關
用工信息監測獎勵	1,000.00	1,160.00	與收益相關
省科技成果轉化專項資金		2,000,000.00	與收益相關
2018年企業研究開發資助計劃		936,000.00	與收益相關
深圳市龍崗區經濟與科技發展專項資金技術改造 專項扶持		351,000.00	與收益相關
南京市市級污染防治和清潔生產項目補助款		160,000.00	與收益相關
開發區知識產權獎勵資助資金		21,500.00	與收益相關
合計	8,490,572.39	5,766,281.17	

(四十六) 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	24,311,699.21	24,716,024.79
處置交易性金融資產取得的投資收益	4,057,102.17	7,511,928.13
應收款項融資貼現息	-646,644.67	-127,899.36
合計	<u>27,722,156.71</u>	<u>32,100,053.56</u>

(四十七) 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	567,858.44	2,975,260.27
其中：衍生金融工具產生的公允價值變動收益	654,981.73	2,975,260.27
債務工具投資產生的公允價值變動收益	-87,123.29	
合計	<u>567,858.44</u>	<u>2,975,260.27</u>

(四十八) 信用減值損失

項目	本期金額	上期金額
應收賬款壞賬損失	261,903.77	4,102,573.57
其他應收款壞賬損失	13,656.45	
合同資產減值損失		
合計	<u>275,560.22</u>	<u>4,102,573.57</u>

(四十九) 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	3,479,946.92	21,625.28
長期股權投資減值損失		13,188,717.99
合計	<u>3,479,946.92</u>	<u>13,210,343.27</u>

(五十) 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)	126,613.83	190,885.76	126,613.83
其中：固定資產處置利得(損失以「-」填列)	126,613.83	190,885.76	126,613.83
合計	<u>126,613.83</u>	<u>190,885.76</u>	<u>126,613.83</u>

(五十一) 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
政府補助	169,008.85	1,951,900.00	169,008.85
無需支付的款項			
其他	6,870,742.85	655,272.95	6,870,742.85
合計	7,039,751.70	2,607,172.95	7,039,751.70

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
玄武區財政局知識產權績效獎勵款	40,000.00		與收益相關
深圳市老舊車提前淘汰獎勵補貼	35,500.00	18,000.00	與收益相關
財政局知識產權專項經費	27,000.00		與收益相關
南京經濟技術開發區知識產權獎勵資助資金	26,500.00		與收益相關
南京市級國內授權發明專利資助	12,000.00		與收益相關
玄武區科學技術局獎補	12,000.00		與收益相關
2019年度講比優秀項目	10,000.00		與收益相關
2019年知識產權獎勵資助資金	4,500.00		與收益相關
2019省級專利獎補	1,508.85		與收益相關
高新企業獎勵		1,500,000.00	與收益相關
2018年商務發展專項資金		428,900.00	與收益相關
2018年金橋工程重點資助項目資金		5,000.00	與收益相關
合計	169,008.85	1,951,900.00	

(五十二) 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
對外捐贈	352,000.00	50,000.00	352,000.00
其他	169,218.12	255,589.45	169,218.12
合計	521,218.12	305,589.45	521,218.12

(五十三) 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	15,815,124.76	20,722,418.32
遞延所得稅費用	133,855.22	184,944.34
合計	<u>15,948,979.98</u>	<u>20,907,362.66</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	48,191,323.89
按法定或適用稅率計算的所得稅費用	12,047,830.97
子公司適用不同稅率的影響	9,331,121.14
調整以前期間所得稅的影響	759,792.72
非應稅收入的影響	
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	133,855.22
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	
稅法規定額外可扣除費用的影響	-6,323,620.07
所得稅費用	<u>15,948,979.98</u>

(五十四) 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	12,683,154.91	42,389,523.73
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	0.0139	0.0464
其中：持續經營基本每股收益	0.0139	0.0464
終止經營基本每股收益		

普通股的加權平均數計算過程如下：

項目	本期金額	上期金額
年初已發行普通股股數	913,838,529.00	913,838,529.00
加：本期發行的普通股加權數		
減：本期回購的普通股加權數		
年末發行在外的普通股加權數	<u>913,838,529.00</u>	<u>913,838,529.00</u>

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)	12,683,154.91	42,389,523.73
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	0.0139	0.0464
其中：持續經營稀釋每股收益	0.0139	0.0464
終止經營稀釋每股收益		

普通股的加權平均數(稀釋)計算過程如下：

項目	本期金額	上期金額
計算基本每股收益時年末發行在外的普通股加權平均數	913,838,529.00	913,838,529.00
可轉換債券的影響		
股份期權的影響		
年末普通股的加權平均數(稀釋)	913,838,529.00	913,838,529.00

(五十五) 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	124,817,372.23	118,784,954.88
政府補助	7,650,247.25	8,699,411.18
利息收入	4,793,080.75	5,294,211.03
其他	8,425,452.56	2,528,600.45
合計	145,686,152.79	135,307,177.54

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	128,995,149.74	58,630,565.21
支付費用性支出	46,867,684.03	45,719,504.01
手續費	1,887,872.60	1,922,790.34
其他	721,377.10	398,401.39
合計	178,472,083.47	106,671,260.95

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	690,000,000.00	860,000,000.00
信用證保證金	2,394,283.50	
合計	<u>692,394,283.50</u>	<u>860,000,000.00</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	605,000,000.00	990,000,000.00
信用證保證金	2,394,283.50	
合計	<u>607,394,283.50</u>	<u>990,000,000.00</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	43,570,096.40	19,500,580.63
其他融資		
合計	<u>43,570,096.40</u>	<u>19,500,580.63</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	2,835,970.21	
其他		127,899.36
合計	<u>2,835,970.21</u>	<u>127,899.36</u>

(五十六) 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	32,242,343.91	69,773,223.11
加：信用減值損失	275,560.22	5,244,333.52
資產減值損失	3,479,946.92	13,210,343.27
固定資產及投資性房地產折舊	45,571,647.46	36,745,554.23
使用權資產折舊	4,490,180.97	
無形資產攤銷	6,746,370.17	5,367,423.02
長期待攤費用攤銷	1,834,790.33	383,847.81
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)	-126,613.83	-190,885.76
固定資產報廢損失(收益以「-」號填列)	-83,382.38	
公允價值變動損失(收益以「-」號填列)	-567,858.44	-2,975,260.27
財務費用(收益以「-」號填列)	682,708.34	2,305,605.11
投資損失(收益以「-」號填列)	-27,722,156.71	-32,100,053.56
遞延所得稅資產減少(增加以「-」號填列)	133,855.22	-184,944.34
遞延所得稅負債增加(減少以「-」號填列)		
存貨的減少(增加以「-」號填列)	57,112,648.01	-10,648,567.21
經營性應收項目的減少(增加以「-」號填列)	83,119,832.55	-510,238,967.03
經營性應付項目的增加(減少以「-」號填列)	-118,911,567.46	120,560,180.51
其他		
經營活動產生的現金流量淨額	88,278,305.28	-302,748,167.59
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	999,290,766.63	792,970,851.89
減：現金的期初餘額	863,141,377.23	1,292,114,192.80
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	136,149,389.40	-499,143,340.91

2. 本期無支付的取得子公司的現金淨額

3. 本期無收到的處置子公司的現金淨額

4. 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	999,290,766.63	863,141,377.23
其中：庫存現金	202,369.84	399,930.44
可隨時用於支付的銀行存款	999,088,396.79	862,741,446.79
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	999,290,766.63	863,141,377.23
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		

(五十七) 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	<u>195,166,323.82</u>	承兌、履約、保函、信用證保證金
合計	<u><u>195,166,323.82</u></u>	

(五十八) 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			110,583,218.74
其中：美元	15,137,463.06	7.0795	107,165,669.73
歐元	150,444.13	7.9610	1,197,685.72
港幣	246,133.23	0.9134	224,818.09
日元	30,316,150.00	0.0658	1,995,045.20
應收賬款			25,888,826.29
其中：美元	3,033,998.43	7.0795	21,479,191.89
歐元	43,297.71	7.9610	344,693.07
日元	61,769,714.00	0.0658	4,064,941.34
其他應收款			733,171.20
其中：美元	103,007.78	7.0795	729,243.58
港幣	4,300.00	0.9134	3,927.62
應付賬款			194,805,777.21
其中：美元	14,289,775.33	7.0795	101,164,464.45
日元	1,422,947,252.00	0.0658	93,641,312.76
其他應付款			2,291,954.32
其中：美元	321,913.78	7.0795	2,278,988.61
港幣	14,195.00	0.9134	12,965.71

(五十九) 政府補助

1. 與資產相關的政府補助

種類	金額	資產負債表		計入當期損益或衝減 相關成本費用損失的金額		計入當期損益 或衝減相關成本 費用損失的項目
		期末餘額	列報項目	本期金額	上期金額	
2017年電子信息產業技術改造專 項	30,000,000.00	30,000,000.00	其他流動負債			
省新興產業引導資金	10,000,000.00	10,000,000.00	其他流動負債			
新模式項目補助	5,000,000.00	4,550,000.00	其他流動負債			
省高端裝備趕超工程專項資金	620,000.00	620,000.00	其他流動負債			
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	6,734,939.22	遞延收益	536,990.04		其他收益
新興平板顯示工廠自動化移栽系 統產業化項目	30,000,000.00	5,723,976.57	遞延收益	442,082.52	467,047.98	其他收益
南京市工業企業技術裝備投入普 惠性獎補資金	1,420,000.00	994,000.00	遞延收益	142,000.00		其他收益

2. 與收益相關的政府補助

種類	金額	計入當期損益或衝減 相關成本費用損失的金額		計入當期損益或 衝減相關成本 費用損失的項目
		本期金額	上期金額	
華東電子新型顯示產品綠色供 應鏈構建項目	1,000,000.00			
基於人工智能的高速交通運管 一體化平台研發及產業化	1,000,000.00			
互聯網AFC售票系統	800,000.00			
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	450,000.00			
自動售檢票AFC系統區域中心 (ZLC)	300,000.00			
稅收返還	244,504.36	244,504.36	996,583.10	其他收益
穩崗補貼	3,651,715.08	3,651,715.08		其他收益
5G產品高速貼片線技術改造 項目	1,240,000.00	1,240,000.00		其他收益
幼教專項資金—生均費	696,473.59	696,473.59	270,452.49	其他收益
深圳市科技創新委員會資助款	583,000.00	583,000.00		其他收益

種類	金額	計入當期損益或衝減 相關成本費用損失的金額		計入當期損益或 衝減相關成本 費用損失的項目
		本期金額	上期金額	
高國產化率工業機器人與智能 化成套設備研發及產業化	536,990.04	536,990.04		其他收益
新型平板顯示工廠自動化移栽 系統產業化	442,082.52	442,082.52	467,047.98	其他收益
失業保險返還	399,231.03	399,231.03		其他收益
進項稅加計抵減	387,287.84	387,287.84		其他收益
南京市工業企業技術設備投入 普惠性獎補資金	142,000.00	142,000.00		其他收益
深圳市工商業用電成本資助	80,023.13	80,023.13	34,837.60	其他收益
商務發展專項基金	72,700.00	72,700.00	527,700.00	其他收益
排污補貼	7,864.80	7,864.80		其他收益
職業培訓補貼	5,700.00	5,700.00		其他收益
用工信息監測獎勵	1,000.00	1,000.00	1,160.00	其他收益
省科技成果轉化專項資金			2,000,000.00	其他收益
2018年企業研究開發資助計劃			936,000.00	其他收益
深圳市龍崗區經濟與科技發展 專項資金技術改造專項扶持			351,000.00	其他收益
南京市市級污染防治和清潔生 產項目補助款			160,000.00	其他收益
開發區知識產權獎勵資助資金			21,500.00	其他收益
玄武區財政局知識產權績效獎 勵款	40,000.00	40,000.00		營業外收入
深圳市老舊車提前淘汰獎勵補 貼	35,500.00	35,500.00	18,000.00	營業外收入
財政局知識產權專項經費	27,000.00	27,000.00		營業外收入
南京經濟技術開發區知識產權 獎勵資助資金	26,500.00	26,500.00		營業外收入
南京市級國內授權發明專利資 助	12,000.00	12,000.00		營業外收入
玄武區科學技術局獎補	12,000.00	12,000.00		營業外收入
2019年度講比優秀項目	10,000.00	10,000.00		營業外收入
2019年知識產權獎勵資助資金	4,500.00	4,500.00		營業外收入
2019省級專利獎補	1,508.85	1,508.85		營業外收入
高新企業獎勵			1,500,000.00	營業外收入
2018年商務發展專項資金			428,900.00	營業外收入
2018年金橋工程重點資助項目 資金			5,000.00	營業外收入

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況。

(五) 其他原因的合併範圍變動

本期無其他原因的合併範圍變動情況。

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

子公司名稱	經營地/ 註冊地	註冊資本 (萬元)	業務性質	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	2,000.00	製造業	75.00	25.00	設立
南京熊猫新興實業有限公司	南京	2,000.00	服務業	100.00		設立
南京熊猫電子裝備有限公司	南京	19,000.00	製造業	100.00		設立
佳恒興業有限公司	香港		投資	100.00		設立
南京熊猫信息產業有限公司[1]	南京	3,194.6435	製造業	82.00	18.00	設立
南京熊猫通信科技有限公司	南京	10,000.00	製造業	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	70,000.00	製造業	100.00		設立
成都熊猫電子科技有限公司	成都	2,000.00	製造業	100.00		設立
成都熊猫電子製造有限公司	成都	5,000.00	製造業	100.00		設立
深圳市京華電子股份有限公司[2]	深圳	11,507.00	服務業	43.34		同一控制下 企業合併

註1：南京熊猫電子製造有限公司和南京熊猫信息產業有限公司註冊資本為美元。

註2：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。

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%	19,559,189.00		260,043,243.34

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	期末餘額					
	流動資產	非流動資產	資產合計	流動負債	非流動負債	負債合計
深圳市京華電子股份有限公司	470,210,722.96	44,681,344.80	514,892,067.76	87,981,945.23	10,535,533.19	98,517,478.42

子公司名稱	年初餘額					
	流動資產	非流動資產	資產合計	流動負債	非流動負債	負債合計
深圳市京華電子股份有限公司	481,712,516.46	41,384,706.20	523,097,222.66	133,742,287.55	3,907,708.96	137,649,996.51

子公司名稱	本期發生額				經營活動現金流量
	營業收入	淨利潤	綜合收益總額		
深圳市京華電子股份有限公司	256,691,937.65	30,927,363.19	30,927,363.19		33,431,468.13

子公司名稱	上期發生額				經營活動現金流量
	營業收入	淨利潤	綜合收益總額		
深圳市京華電子股份有限公司	334,847,375.38	43,083,975.35	43,083,975.35		26,346,687.39

(二) 本期不存在子公司的所有者權益份額發生變化且仍控制子公司的交易

(三) 在合營安排或聯營企業中的權益

1. 重要的合營企業或聯營企業

合營企業或聯營企業名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		對合營企業或聯營企業投資的會計處理方法	對本公司活動是否具有戰略性
				直接	間接		
南京愛立信熊貓通信有限公司	南京	南京	製造業	27.00		權益法	否

2. 重要聯營企業的主要財務信息

項目	期末餘額 / 本期金額		上年年末餘額 / 上期金額	
	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	2,859,159,893.25		2,264,774,000.00	
非流動資產	1,745,055,578.89		1,897,516,000.00	
資產合計	4,604,215,472.14		4,162,290,000.00	
流動負債	3,731,010,974.34		3,374,097,000.00	
非流動負債			4,990,000.00	
負債合計	3,731,010,974.34		3,379,087,000.00	
少數股東權益				
歸屬於母公司股東權益	873,204,497.80		783,203,000.00	
按持股比例計算的淨資產份額	235,765,214.41		211,464,810.00	
調整事項	-1,031,515.78		-1,031,515.78	
— 商譽				
— 內部交易未實現利潤	-934,251.78		-934,251.78	
— 其他	-97,264.00		-97,264.00	
對聯營企業權益投資的賬面價值	234,733,698.63		210,433,294.22	
存在公開報價的聯營企業權益投資的公允價值				
營業收入	4,620,635,144.57		4,919,699,865.68	
淨利潤	90,001,497.80		91,160,953.37	
終止經營的淨利潤				
其他綜合收益				
綜合收益總額	90,001,497.80		91,160,953.37	
本期收到的來自聯營企業的股利				

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	65,966,844.56	65,955,549.76
下列各項按持股比例計算的合計數		
—淨利潤	28,218.60	259,484.81
—其他綜合收益		
—綜合收益總額	28,218.60	259,484.81

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、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

信用風險是指金融工具的一方不履行義務，造成另一方發生財務損失的風險。本公司主要面臨除銷導致的客戶信用風險。在簽訂新合同之前，本公司會對新客戶的信用風險進行評估，包括外部信用評級和在某些情況下的銀行資信證明（當此信息可獲取時）。公司對每一客戶均設置了除銷限額，該限額為無需獲得額外批准的最大額度。

公司通過對已有客戶信用評級的季度監控以及應收賬款賬齡分析的月度審核來確保公司的整體信用風險在可控的範圍內。在監控客戶的信用風險時，按照客戶的信用特徵對其分組。被評為「高風險」級別的客戶會放在受限制客戶名單裏，並且只有在額外批准的前提下，公司才可在未來期間內對其除銷，否則必須要求其提前支付相應款項。

(二) 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。本公司面臨的利率風險主要來源於銀行短期借款。

(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风险。本公司盡可能將外幣收入與外幣支出相匹配以降低匯率風險。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。於本期及上期，本公司未簽署任何遠期外匯合約或貨幣互換合約。

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	107,165,669.73	3,417,549.01	110,583,218.74	95,803,593.09	2,940,187.04	98,743,780.13
應收賬款	21,479,191.89	4,409,634.41	25,888,826.29	29,819,635.89	4,073,801.47	33,893,437.36
其他應收款	729,243.58	3,927.62	733,171.20	8,016,754.50	3,851.94	8,020,606.44
小計	129,374,105.20	7,831,111.04	137,205,216.24	133,639,983.48	7,017,840.45	140,657,823.93
應付賬款	101,164,464.45	93,641,312.76	194,805,777.21	97,484,549.43	123,820,381.60	221,304,931.03
其他應付款	2,278,988.61	12,965.71	2,291,954.32	3,149,689.98	27,561.60	3,177,251.58
小計	103,443,453.05	93,654,278.47	197,097,731.53	100,634,239.41	123,847,943.20	224,482,182.61

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%	1,296,532.61	1,296,532.61	5%	1,650,287.20	1,650,287.20
人民幣對美元升值	5%	-1,296,532.61	-1,296,532.61	5%	-1,650,287.20	-1,650,287.20
人民幣對日元貶值	5%	-4,379,066.31	-4,379,066.31	5%	-5,908,830.40	-5,908,830.40
人民幣對日元升值	5%	4,379,066.31	4,379,066.31	5%	5,908,830.40	5,908,830.40

(三) 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、可隨時變現的有價證券以及對未來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。

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	期末餘額			合計
	1年以內	1-3年	3年以上	
短期借款				
應付票據	208,495,356.08			208,495,356.08
應付賬款	1,481,284,635.95			1,481,284,635.95
合同負債	207,207,297.38			207,207,297.38
其他應付款	97,248,512.33			97,248,512.33
合計	<u>1,994,235,801.74</u>			<u>1,994,235,801.74</u>

項目	上年年末餘額			合計
	1年以內	1-3年	3年以上	
短期借款	50,000,000.00			50,000,000.00
應付票據	234,736,827.23			234,736,827.23
應付賬款	1,628,435,817.44			1,628,435,817.44
合同負債	160,540,186.87			160,540,186.87
其他應付款	78,425,560.86			78,425,560.86
合計	<u>2,152,138,392.40</u>			<u>2,152,138,392.40</u>

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		216,037,684.93	216,037,684.93	
1. 以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產		216,037,684.93	216,037,684.93	
(1) 債務工具投資		50,124,315.07	50,124,315.07	
(2) 權益工具投資				
(3) 衍生金融資產		165,913,369.86	165,913,369.86	
(4) 其他				
◆應收款項融資		291,443,113.33	291,443,113.33	
◆其他債權投資				
◆其他權益工具投資		4,052,669.32	4,052,669.32	
◆其他非流動金融資產				
持續以公允價值計量的資產總額		<u>511,533,467.58</u>	<u>511,533,467.58</u>	

(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	當期利得或損失總額			購買、發行、出售和結算				對於在報告期末 持有的資產，計 入損益的權利未 實現利得或變動
		轉入第三層次	轉出第三層次	計入損益 綜合收益	購買	發行	出售	結算	
◆交易性金融資產	300,489,826.49	605,000,000.00		587,858.44			690,000,000.00		216,037,894.93
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產	300,489,826.49	605,000,000.00		587,858.44			690,000,000.00		216,037,894.93
-債務工具投資	50,211,430.36	100,000,000.00		-87,123.29			100,000,000.00		50,124,315.07
-權益工具投資									
-衍生金融資產	250,258,396.13	505,000,000.00		654,981.73			590,000,000.00		165,913,589.86
-其他									
◆可供出售金融資產	347,258,336.87	469,165,757.97	524,981,981.51						291,443,113.33
◆其他債權投資									
◆其他權益工具投資	4,035,539.29			17,130.03					4,052,669.32
合計	651,784,702.65	1,074,165,757.97	524,981,981.51	587,858.44	17,130.03		690,000,000.00		511,533,467.58

其中：與金融資產有關的損益
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 (%)
熊貓電子集團有限公司	南京	製造業	163,297萬元	23.05	55.56

本公司最終控制方是：中國電子信息產業集團有限公司，註冊地北京。

其他說明：母公司對本公司的表決權比例高於持股比例，系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
南京愛立信熊貓通信有限公司	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
深圳市車寶信息科技有限公司	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

其他說明：北京索愛普天移動通信有限公司於2019年3月28日召開的董事會上宣告進入清算期。

(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
南京熊貓漢達科技有限公司	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
南京熊貓電子進出口有限公司	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
南京熊貓科技園開發有限公司	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
南京振華包裝材料廠	母公司之子公司
南京熊貓運輸有限公司	母公司之子公司
溧陽市熊貓翠竹園賓館有限公司	母公司之子公司
熊貓電子進出口(香港)有限公司	母公司之子公司
熊貓(北京)國際信息技術有限公司	母公司之子公司
南京中電熊貓平板顯示科技有限公司	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
中國長城科技集團股份有限公司	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
南京中電熊貓置業有限公司	最終受同一方控制
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	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
深圳市中電電力技術股份有限公司	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

(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
中國電子器材國際有限公司	採購商品	8,919,393.47	
南京中電熊貓平板顯示科技有限公司	採購商品	1,741,653.47	7,714,538.46
南京振華包裝材料廠	採購商品	881,588.37	1,273,459.28
上海熊貓滬寧電子科技有限公司	採購商品	753,103.45	322,586.22
南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	採購商品	467,971.29	6,272.00
深圳中電投資股份有限公司	採購商品	400,653.11	
中國電子進出口有限公司	採購商品	213,628.77	
南京熊貓達盛電子科技有限公司	採購商品	64,152.09	23,613.21
成都中電熊貓顯示科技有限公司	採購商品	50,156.05	
南京熊貓電子進出口有限公司	採購商品	43,081.30	139,775.22
南京中電熊貓家電有限公司	採購商品	41,846.90	47,814.55
貴州振華群英電器有限公司	採購商品	20,176.99	40,530.97
貴州振華華聯電子有限公司	採購商品	13,815.93	43,952.00
南京熊貓漢達科技有限公司	採購商品	4,942.48	
南京中電熊貓晶體科技有限公司	採購商品	2,547.12	367,915.34
咸陽彩虹智能裝備有限公司	採購商品		3,362,068.97
小計		13,618,710.79	13,342,526.22
南京熊貓運輸有限公司	接受勞務	2,300,750.25	2,797,691.30
深圳市京華智能科技有限公司	接受勞務	968,524.00	3,809,112.00
南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	接受勞務	322,376.11	821,371.61
南京熊貓漢達科技有限公司	接受勞務	35,625.28	32,883.02
彩虹集團有限公司	接受勞務		754,716.98
中國電子進出口有限公司	接受勞務		84,251.44
小計		3,627,275.64	8,300,026.35

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
南京中電熊貓平板顯示科技有限公司	出售商品	334,137,651.84	256,102,645.35
成都中電熊貓顯示科技有限公司	出售商品	257,590,961.42	451,258,478.41
南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	出售商品	75,189,242.48	92,697,235.72
南京熊貓漢達科技有限公司	出售商品	35,329,449.86	23,116,688.65
深圳市京華網絡營銷有限公司	出售商品	7,527,124.87	14,697,952.61
南京熊貓電子進出口有限公司	出售商品	5,395,950.37	9,162,252.53
飛生(上海)電子科技有限公司	出售商品	4,602,135.82	
南京愛立信熊貓通信有限公司	出售商品	1,861,716.01	6,993,178.78
南京中電熊貓家電有限公司	出售商品	1,266,193.82	1,787,999.99
中國長城科技集團股份有限公司	出售商品	1,149,645.95	901,484.07
熊貓電子進出口(香港)有限公司	出售商品	995,899.38	1,970,501.75
中國電子物資蘇浙公司	出售商品	369,992.45	395,244.35
南京中電熊貓液晶材料科技有限公司	出售商品	217,685.04	684,503.29
南京中電熊貓信息產業集團有限公司	出售商品	187,807.55	196,449.07
武漢中原電子信息有限公司	出售商品	106,194.69	
南京華東電子信息科技股份有限公司	出售商品	48,934.04	11,760.38
南京熊貓運輸有限公司	出售商品	40,597.40	66,109.43
深圳市中電電力技術股份有限公司	出售商品	38,746.06	19,694.57
南京熊貓投資發展有限公司	出售商品	5,820.75	13,173.58
南京中電熊貓現代服務產業有限公司	出售商品	4,650.94	13,450.01
南京中電熊貓貿易發展有限公司	出售商品	2,858.49	4,549.06
熊貓電子集團有限公司	出售商品	2,728.66	557,226.67
咸陽中電彩虹集團控股有限公司	出售商品		15,101,912.49
彩虹集團有限公司	出售商品		9,465,517.24
咸陽彩虹光電科技有限公司	出售商品		751,624.15
南京二樂集團有限公司	出售商品		436,164.80
南京熊貓科技園開發有限公司	出售商品		64,909.48
南京中電熊貓置業有限公司	出售商品		42,453.62
貴州振華義龍新材料有限公司	出售商品		15,757.52
小計		726,071,987.89	886,528,917.57

關聯方	關聯交易內容	本期金額	上期金額
咸陽彩虹光電科技有限公司	提供勞務	14,766,392.39	2,489,773.34
南京熊猫漢達科技有限公司	提供勞務	2,360,932.60	26,924.82
熊猫電子集團有限公司	提供勞務	2,274,940.79	2,036,475.48
溧陽市熊猫翠竹園賓館有限公司	提供勞務	1,746,750.49	566,005.09
南京熊猫投資發展有限公司	提供勞務	1,057,407.16	
南京中電熊猫液晶材料科技有限公司	提供勞務	722,140.30	443,690.97
成都中電熊猫顯示科技有限公司	提供勞務	721,698.09	
南京愛立信熊猫通信有限公司	提供勞務	701,164.11	
南京中電熊猫照明有限公司	提供勞務	375,556.80	
南京中電熊猫家電有限公司	提供勞務	141,431.43	152,308.45
南京熊猫電子進出口有限公司	提供勞務	34,357.94	72,991.42
南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	提供勞務	7,264.95	2,625,395.46
深圳市京華網絡營銷有限公司	提供勞務	2,249.01	4,347.09
北京索愛普天移動通信有限公司	提供勞務		13,643,514.09
彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司	提供勞務		5,800,000.00
南京中電熊猫平板顯示科技有限公司	提供勞務		4,582,803.15
南京彩虹新能源有限公司	提供勞務		28,301.89
		<hr/>	<hr/>
小計	提供勞務	24,912,286.06	32,472,531.25
		<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

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
南京熊猫運輸有限公司	房屋	593,405.02	25,216.97
南京中電熊猫家電有限公司	房屋	334,211.04	332,691.88
深圳市京華智能科技有限公司	房屋	273,805.71	268,827.43
南京熊猫電子進出口有限公司	房屋	123,655.02	123,092.97
南京熊猫漢達科技有限公司	房屋	78,715.60	78,715.60
深圳市京華網絡營銷有限公司	房屋	11,600.00	25,500.00
南京熊猫運輸有限公司	車輛	123,565.52	168,950.71
熊猫電子集團有限公司	房屋		20,372.72
小計		1,538,957.91	1,043,368.28

3. 關聯擔保情況

本公司作為擔保方：

被擔保方	擔保額度 (元)	擔保起始日	擔保到期日 (包含展期)	擔保是否已 經履行完畢
南京熊猫信息產業有限公司[1]	280,000,000.00	2020-3-16	2023-1-8	否
南京熊猫信息產業有限公司[2]	50,000,000.00	2020-5-12	2024-5-11	否
南京熊猫電子裝備有限公司[3]	150,000,000.00	2019-11-20	2022-9-16	否
南京熊猫電子裝備有限公司[4]	100,000,000.00	2019-12-30	2022-12-30	否
南京熊猫電子裝備有限公司[5]	40,000,000.00	2020-3-16	2023-1-8	是
南京熊猫電子製造有限公司[6]	60,000,000.00	2019-12-6	2022-12-5	否
南京熊猫電子製造有限公司[7]	60,000,000.00	2020-5-14	2024-5-13	否
南京熊猫電子製造有限公司[8]	50,000,000.00	2020-3-16	2023-1-8	否
南京華格電汽塑業有限公司[9]	50,000,000.00	2019-12-30	2022-12-30	否
南京熊猫機電製造有限公司[10]	15,000,000.00	2019-12-9	2022-12-8	否

- 註1：本公司為二級子公司南京熊貓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280,000,000.00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2020年3月16日至2021年1月8日。擔保期間為：按債權人對債務人每筆債權分別計算，自每筆債權合同債務履行期屆滿之日起至該債權合同约定的債務履行期屆滿之日後兩年止。截至2020年6月30日，南京熊貓信息產業有限公司共使用授信額度為人民幣93,217,460.91元。其中：本公司為二級子公司南京熊貓信息產業有限公司提供履約保函擔保金額為人民幣93,217,460.91元。
- 註2：本公司為二級子公司南京熊貓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不可撤銷保證擔保，授信期間為2020年5月12日至2021年5月11日。保證責任期間為：自本擔保書生效之日起至《授信協議》項下每筆貸款或其他融資或貴行受讓的應收賬款債權的到期日或每筆墊款的墊款日另加三年，任一項具體授信展期，則保證期間延續至展期期間屆滿後另加三年止。截至2020年6月30日，南京熊貓信息產業有限公司共使用授信額度為人民幣47,805,098.28元。其中：本公司為二級子公司南京熊貓信息產業有限公司提供履約保函擔保金額為人民幣47,805,098.28元。
- 註3：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中央路支行額度為人民幣150,000,000.00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2019年11月20日至2020年9月16日。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2020年6月30日，南京熊貓電子裝備有限公司共使用授信額度為人民幣15,097,693.74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2,934,275.40元，銀行承兌匯票擔保金額為人民幣6,388,154.09元，信用證擔保金額為人民幣5,775,264.25元。
- 註4：本公司為二級子公司南京熊貓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不可撤銷保證擔保，授信期間為2019年12月30日至2020年12月30日。保證期間根據《綜合授信合同》項下各具體授信業務合同约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约定的債務履行期限屆滿之日起兩年。截至2020年6月30日，南京熊貓電子裝備有限公司共使用授信額度為人民幣12,986,196.44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12,986,196.44元。
- 註5：本公司為二級子公司南京熊貓電子裝備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40,000,000.00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2020年3月16日至2021年1月8日。擔保期間為：按債權人對債務人每筆債權分別計算，自每筆債權合同債務履行期屆滿之日起至該債權合同约定的債務履行期屆滿之日後兩年止。截至2020年6月30日，南京熊貓電子裝備有限公司共使用授信額度為人民幣0.00元。

- 註6：本公司為二級子公司南京熊猫電子製造有限公司在興業銀行股份有限公司南京分行額度為人民幣60,000,000.00元銀行綜合授信提供最高額保證擔保，授信期間為2019年12月6日至2020年12月5日，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2020年6月30日，南京熊猫電子製造有限公司共使用授信額度為人民幣43,828,734.32元。其中，本公司為二級子公司南京熊猫電子製造有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣43,828,734.32元。
- 註7：本公司為二級子公司南京熊猫電子製造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60,000,000.00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2020年5月14日至2021年5月13日。保證責任期間為自本擔保書生效之日起至《授信協議》項下每筆貸款或其他融資或貴行受讓的應收賬款債權的到期日或每筆墊款的墊款日另加三年，任一項具體授信展期，則保證期間延續至展期期間屆滿後另加三年止。截至2020年6月30日，南京熊猫電子製造有限公司共使用授信額度為人民幣9,695,981.03元。其中，本公司為二級子公司南京熊猫電子製造有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣9,695,981.03元。
- 註8：本公司為二級子公司南京熊猫電子製造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2020年3月16日至2021年1月8日。擔保期間為，按債權人對債務人每筆債權分別計算，自每筆債權合同債務履行期限屆滿之日起至該債權合同约定的債務履行期限屆滿之日後兩年止。截至2020年6月30日，南京熊猫電子製造有限公司共使用授信額度為人民幣23,535,371.99元。其中，本公司為二級子公司南京熊猫電子製造有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣23,535,371.99元。
- 註9：本公司為三級子公司南京華格電汽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2019年12月30日至2020年12月30日。保證期間根據《綜合授信合同》項下各具體授信業務合同约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约定的債務履行期限屆滿之日起兩年。截至2020年6月30日，南京華格電汽塑業有限公司共使用授信額度為人民幣17,994,036.63元。其中，本公司為三級子公司南京華格電汽塑業有限公司提供銀行承兌匯票擔保金額為人民幣17,994,036.63元。
- 註10：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南京分行額度為人民幣15,000,000.00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2019年12月9日至2020年12月8日。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2020年6月30日，南京熊猫機電製造有限公司共使用授信額度為人民幣4,740,000.00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4,740,000.00元。

綜上所述，截至2020年6月30日，本公司為子公司提供擔保金額為人民幣268,900,573.34元，其中：銀行承兌匯票擔保金額為人民幣106,182,278.06元，保函擔保金額為人民幣156,943,031.03元，信用證擔保金額為人民幣5,775,264.25元(2019年6月30日：本公司為子公司提供擔保金額為人民幣405,982,169.94元，其中：銀行承兌匯票擔保金額為人民幣137,379,672.51元，保函擔保金額為人民幣163,032,830.89元，保證借款擔保金額為人民幣50,000,000.00元，信用證擔保金額為人民幣55,569,666.54元)。

4. 關聯方資金拆借

本期無關聯方資金拆借事項。

5. 其他關聯交易

關聯方	關聯交易內容	本期發生額	上期發生額
中國電子財務有限責任公司[1]	收取利息	2,092,948.87	1,394,517.71
中國電子財務有限責任公司[1]	支付利息	682,708.34	1,093,541.67
中國電子財務有限責任公司[1]	支付貼現息	646,644.67	127,899.36

註1：本公司2018年與財務公司重新簽訂《金融服務協議》(以下簡稱「服務協議」)。根據服務協議約定，財務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、信用簽證、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，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2018年12月28日第一次臨時股東大會決議審議通過。

截至2020年6月30日，本公司在財務公司貸款餘額為人民幣0元，存款餘額人民幣474,347,376.17元，本期貼現收到的現金為人民幣43,570,096.40元，支付的貼現息為人民幣646,644.67元。截至2020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人民幣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		年初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
應收賬款	成都中電熊貓顯示科技有限公司	192,781,119.92		106,877,946.54	
	南京中電熊貓平板顯示科技有限公司	72,577,118.99		143,771,883.80	
	南京熊貓漢達科技有限公司	62,918,640.78	11,242.63	66,559,947.19	11,242.63
	南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	48,350,446.16		87,410,809.47	
	南京熊貓投資發展有限公司	16,774,327.20		16,771,367.20	
	咸陽彩虹光電科技有限公司	16,651,723.64		618,927.76	
	南京熊貓電子進出口有限公司	6,619,171.55	76,756.38	6,062,492.19	76,756.38
	深圳市京華網絡營銷有限公司	5,555,560.00		5,926,810.00	
	咸陽中電彩虹集團控股有限公司	2,000,000.00			
	南京愛立信熊貓通信有限公司	1,754,528.88	1,404.00	440,774.32	1,404.00
	中國長城科技集團股份有限公司	611,750.46		745,828.56	
	南京中電熊貓家電有限公司	572,744.58		1,321,726.40	
	熊貓電子集團有限公司	344,567.93	146,659.19	148,722.19	146,659.19
	南京中電熊貓置業有限公司	158,803.63	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	80,732.50		10,047.01	
	南京中電熊貓信息產業集團有限公司	29,432.00		47,960.00	
	深圳市中電電力技術股份有限公司	21,910.02		8,065.86	
	南京熊貓運輸有限公司	7,621.00			
	廊坊中電熊貓晶體科技有限公司	3,240.00	3,240.00	3,240.00	3,240.00
	南京熊貓金陵大酒店有限公司	2,227.10	334.07	2,227.10	334.07
	武漢中原電子集團有限公司	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00
	南京中電熊貓現代服務產業有限公司			2,704.00	
	南京華東電子信息科技股份有限公司			840.00	
合同資產	成都中電熊貓顯示科技有限公司	59,328,632.31		168,198,568.37	
	咸陽彩虹光電科技有限公司	28,003,283.57		31,688,714.40	
	彩虹集團有限公司	22,255,733.22		22,171,595.29	
	南京中電熊貓平板顯示科技有限公司	16,947,101.65		36,678,777.57	
	彩虹(合肥)液晶玻璃有限公司	8,696,800.00		14,026,800.00	
	貴州振華義龍新材料有限公司	7,981,923.88		8,055,327.88	
	咸陽中電彩虹集團控股有限公司	3,914,759.65		6,546,087.83	
	溧陽市熊貓翠竹園賓館有限公司	1,903,958.02			
	南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司			3,097,299.95	
	南京中電熊貓液晶材料科技有限公司			1,004,599.40	

項目名稱	關聯方	期末餘額		年初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
其他非流動資產	南京中電熊猫平板顯示科技有限公司	6,393,399.36		6,393,399.36	
	咸陽彩虹光電科技有限公司	4,105,644.82		4,105,644.82	
	成都中電熊猫顯示科技有限公司	1,390,983.97		1,390,983.97	
	彩虹集團有限公司	905,534.48		905,534.48	
	南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	300,000.00		300,000.00	
	咸陽中電彩虹集團控股有限公司	219,316.24		219,316.24	
應收票據	南京熊猫漢達科技有限公司	33,900,000.00		13,000,000.00	
應收款項融資	南京中電熊猫平板顯示科技有限公司	154,704,078.66		64,690,797.81	
	成都中電熊猫顯示科技有限公司	57,592,907.12		216,349,424.73	
	南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	21,651,591.97		10,258,476.00	
	彩虹集團新能源股份有限公司	3,247,976.08			
	南京熊猫漢達科技有限公司	3,000,000.00		6,000,000.00	
	南京中電熊猫家電有限公司	2,772,160.00			
	彩虹集團有限公司	2,640,000.00		10,992,586.20	
	彩虹(合肥)光伏有限公司	1,000,000.00			
	中國長城科技集團股份有限公司	350,000.00		409,116.56	
預付款項	南京中電熊猫平板顯示科技有限公司	955,522.59		76,362.01	
	南京熊猫漢達科技有限公司	316,800.00			
	中國電子進出口有限公司	109,990.80		800.00	
	南京中電熊猫家電有限公司	68,900.00		155,579.04	
	南京中電熊猫液晶顯示科技有限公司	15,000.00		54,857.36	
	成都中電熊猫顯示科技有限公司	10,400.00		10,400.00	
	南京熊猫電子進出口有限公司	5,529.61			
	熊猫電子集團有限公司			69,921.75	

2. 應付項目

項目名稱	關聯方	期末賬面餘額	年初賬面餘額	
應付賬款	熊貓電子集團有限公司	3,558,714.49	3,546,942.49	
	南京熊貓漢達科技有限公司	2,599,946.60	94,218.00	
	中國電子器材國際有限公司	1,367,462.06	1,533,605.95	
	上海熊貓滬寧電子科技有限公司	851,006.90		
	咸陽中電彩虹集團控股有限公司	800,000.00	800,000.00	
	南京熊貓運輸有限公司	773,321.25	1,112,314.39	
	南京熊貓電子進出口有限公司	658,695.45	845,695.45	
	南京熊貓達盛電子科技有限公司	478,610.10	95,858.00	
	咸陽彩虹智能裝備有限公司	390,000.00	975,000.00	
	南京振華包裝材料廠	383,756.96	1,907,635.82	
	南京中電熊貓家電有限公司	149,165.01	147,600.40	
	貴州振華華聯電子有限公司	104,541.21	97,706.00	
	彩虹集團有限公司	80,000.00	800,000.00	
	貴州振華群英電器有限公司	28,030.00		
	中國振華集團雲科電子有限公司	17,632.00	17,632.00	
	南京中電熊貓晶體科技有限公司	380.78	380.78	
	南京中電熊貓照明有限公司		22,224.00	
	應付票據	南京振華包裝材料廠	940,826.35	200,000.00
		咸陽彩虹智能裝備有限公司	585,000.00	1,755,000.00
貴州振華華聯電子有限公司		97,706.00		
其他應付款	熊貓電子集團有限公司	5,039,761.20	6,743,156.84	
	中國電子進出口有限公司	195,539.62	195,539.62	
	南京中電熊貓信息產業集團有限公司	46,000.00	86,700.00	
	中國電子信息產業集團有限公司	29,340.49		
	南京熊貓漢達科技有限公司	26,490.00		
	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	74,057.25	
	南京熊貓科技園開發有限公司	20,000.00	20,000.00	
	溧陽市熊貓翠竹園賓館有限公司	5,880.00	5,880.00	
	南京熊貓達盛電子科技有限公司	200.00		
合同負債	南京中電熊貓液晶顯示科技有限公司	311,301.42		
	熊貓電子進出口(香港)有限公司 溧陽市熊貓翠竹園賓館有限公司		47,089.35 0.01	
預收賬款	南京中電熊貓照明有限公司	54,500.00		
	中電鵬程智能裝備有限公司	25,538.90		

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

本公司根據已簽訂的不可撤銷的經營性租賃合同，未來最低應支付租金匯總如下：

項目	期末餘額	年初餘額
1年以內	6,788,848.28	8,204,976.42
1-2年	5,579,414.52	2,714,982.00
2-3年	4,127,414.52	2,714,982.00
3年以上	3,383,423.00	4,054,217.00
合計	19,879,100.32	17,689,157.42

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
房屋及建築物	18,225,373.52	16,323,594.44
機器設備	370,300.00	3,821,505.00
無形資產／軟件系統	1,418,000.00	2,790,001.00
合計	20,013,673.52	22,935,100.44

(二) 或有事項

1. 本公司為子公司之銀行借款等提供擔保詳見本附註「十、(五)、3」。
2. 除上述或有事項外，截止到2020年6月30日，本公司無需要披露的重大或有事項。

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. 新型冠狀病毒感染的肺炎疫情的影響

新型冠狀病毒感染的肺炎疫情於2020年1月在全國爆發以來，對肺炎疫情的防控工作正在全國範圍內持續進行。本公司積極響應並嚴格執行黨和國家各級政府對肺炎疫情防控的各項規定和要求。為做到防疫和生產兩不誤，本公司及各子公司陸續復工，從供應保障、社會責任、內部管理等多方面多管齊下支持國家戰疫。

此次肺炎疫情及防控措施將本公司的生產和經營造成了一定的暫時性影響，本公司將繼續密切關注肺炎疫情發展情況，積極應對其對本公司財務狀況、經營成果等方面的影響。

截至2020年8月27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。

本公司於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	2,161,932,878.91	2,331,590,672.88
減：現金及現金等價物	999,290,766.63	863,141,377.23
經調整的淨負債	1,162,642,112.28	1,468,449,295.65
股東權益	3,704,819,823.76	3,688,556,806.59
經調整的資本	3,704,819,823.76	3,688,556,806.59
經調整的負債／資本比率(%)	31.38	39.81

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) 租賃

1. 作為承租人

項目	本期金額
租賃負債的利息費用	248,755.59
計入當期損益的簡化處理的短期租賃費用	4,006,140.12
計入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)	
未納入租賃負債計量的可變租賃付款額	
轉租使用權資產取得的收入	
與租賃相關的總現金流出	4,254,895.71
售後租回交易產生的相關損益	
	<hr/>

本公司未納入租賃負債計量的未來潛在現金流出主要來源於承租人已承諾但尚未開始的租賃。

本公司已承諾但尚未開始的租賃預計未來年度現金流出的情況如下：

剩餘租賃期	未折現租賃 付款額
1年以內	6,788,848.28
1至2年	5,579,414.52
2至3年	4,127,414.52
3年以上	3,383,423.00
	<hr/>
合計	19,879,100.32
	<hr/>

2. 作為出租人

(1) 經營租賃

	本期金額
經營租賃收入	31,880,031.03
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 付款額
1年以內	52,506,906.35
1至2年	7,780,736.87
2至3年	235,310.00
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合計	<u>60,522,953.22</u>

(2) 融資租賃

本期公司無融資租賃事項。

(四) 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：智慧城市產業、電子製造服務、智能製造產業、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	智慧城市產業	電子製造服務	智能製造產業	其他	未分配的金額	分部間抵銷	合計
對外交易收入	670,623,745.03	928,765,424.26	87,810,213.74	26,955,631.33			1,714,155,014.36
分部間交易收入	38,692,871.88	45,347,605.26	18,709,711.37	17,571,226.41		-120,321,414.92	
對聯營和合營企業的投资收益		11,294.80			24,300,404.41		24,311,699.21
資產減值損失	-24,812.52	3,557,062.49		-52,303.05			3,479,946.92
信用減值損失	-1,075,790.04	-8,649.74	1,360,000.00				275,560.22
折舊費和攤銷費	6,400,191.49	22,537,265.33	5,822,102.96	15,108,434.69	8,774,994.26		58,642,988.93
利潤總額(虧損總額)	33,660,477.93	71,139,705.69	-45,533,585.42	-15,118,091.72	5,284,725.10	-1,241,907.69	48,191,323.89
所得稅費用	2,306,330.39	13,642,649.59					15,948,979.98
淨利潤(淨虧損)	31,354,147.54	57,497,056.10	-45,533,585.42	-15,118,091.72	5,284,725.10	-1,241,907.69	32,242,343.91
資產總額	1,988,461,665.51	2,081,075,799.31	823,754,701.44	714,496,939.69	2,891,223,933.16	-2,632,260,336.44	5,866,752,702.67
負債總額	1,176,477,710.85	1,076,972,137.26	609,591,083.92	151,097,116.85	162,214,663.07	-914,419,833.04	2,161,932,878.91
折舊費和攤銷費以外的其他非現金金費用							
對聯營和合營企業的長期股權投資		1,966,844.56			298,733,698.63		300,700,543.19
長期股權投資以外的其他非流動資產增加額	-18,732,081.07	4,001,019.96	2,249,030.21	-6,987,467.13	-10,813,037.61	-3,677,204.28	-33,959,739.92

十六. 母公司財務報表主要項目註釋

(一) 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)	72,378,947.04	64,817,181.88
其中：6個月以內	41,087,537.28	64,169,690.95
7-12個月	31,291,409.76	647,490.93
1至2年	2,535,042.67	8,018,132.60
2至3年	9,014,534.96	5,081,647.94
3至4年	1,831,066.96	1,831,066.96
4至5年	262,400.00	262,400.00
5年以上	1,290,053.12	2,790,053.12
小計	87,312,044.75	82,800,482.50
減：壞賬準備	4,916,534.93	4,916,534.93
合計	82,395,509.82	77,883,947.57

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	7,581,700.00	8.68	1,023,010.00	13.49	6,558,690.00	11,192,839.16	13.52	1,095,223.62	9.79	10,097,615.54
按組合計提壞賬準備	79,730,344.75	91.32	3,893,524.93	4.88	75,836,819.82	71,607,643.34	86.48	3,821,311.31	5.34	67,786,332.03
其中：										
賬齡組合	47,634,180.02	54.56	3,893,524.93	8.17	43,740,655.09	33,206,502.02	40.10	3,821,311.31	11.51	29,385,190.71
其他組合	32,096,164.73	36.76			32,096,164.73	38,401,141.32	46.38			38,401,141.32
合計	87,312,044.75	100.00	4,916,534.93		82,395,509.82	82,800,482.50	100.00	4,916,534.93		77,883,947.57

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	5,284,000.00	696,600.00	13.18	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	2,297,700.00	326,410.00	9.96	預計部分無法收回
合計	7,581,700.00	1,023,010.00		

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	
		壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內(含1年)	39,913,697.88		
其中：6個月以內	38,343,175.48		
7-12個月	1,570,522.40	78,526.12	5
1至2年	1,622,374.10	162,237.41	10
2至3年	1,214,587.97	182,188.20	15
3至4年	1,831,066.96	549,320.09	30
4至5年	262,400.00	131,200.00	50
5年以上	2,790,053.11	2,790,053.11	100
合計	47,634,180.02	3,893,524.93	

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	32,096,164.73		
合計	32,096,164.73		

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		
單項認定的壞賬準備	1,095,223.62		72,213.62		1,023,010.00
按信用風險特徵組合計提					
壞賬準備的應收款項	3,821,311.31	72,213.62			3,893,524.93
其中：賬齡組合	3,821,311.31				3,821,311.31
其他組合					0.00
合計	4,916,534.93				4,916,534.93

註：按單項計提的壞賬準備轉回為組合變更的轉回，本期無實際的轉回。

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
索尼移動通信產品(中國)有限公司	33,200,000.00	38.02	
南京熊貓漢達科技有限公司	16,927,940.22	19.39	
江蘇有線網絡發展有限責任公司 泗洪分公司	5,284,000.00	6.05	696,600.00
南昌舜唐綠電科技有限公司	4,646,450.75	5.32	
南京熊貓電子製造有限公司	4,200,000.00	4.81	
合計	64,258,390.97	73.60	696,600.00

(二) 應收款項融資

1. 應收款項融資情況

項目	期末餘額	年初餘額
應收票據	3,000,000.00	6,000,000.00
應收賬款		
合計	3,000,000.00	6,000,000.00

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	6,000,000.00	38,000,000.00	41,000,000.00		3,000,000.00	
商業承兌匯票						
合計	<u>6,000,000.00</u>	<u>38,000,000.00</u>	<u>41,000,000.00</u>		<u>3,000,000.00</u>	

(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		
其他應收款項	<u>462,592,804.51</u>	<u>395,937,554.47</u>
合計	<u>462,592,804.51</u>	<u>395,937,554.47</u>

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(含1年)	212,070,413.57	145,149,363.53
其中：6個月以內	72,342,913.57	145,073,755.53
7-12個月	139,727,500.00	75,608.00
1至2年	3,961,138.08	4,452,529.53
2至3年	3,410,591.45	3,000,000.00
3至4年	201,323.85	31,741,223.85
4至5年	52,220,635.95	151,377,742.18
5年以上	191,891,282.61	61,379,276.38
小計	<u>463,755,385.51</u>	<u>397,100,135.47</u>
減：壞賬準備	1,162,581.00	1,162,581.00
合計	<u>462,592,804.51</u>	<u>395,937,554.47</u>

(2) 按分類披露

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	812,988.08	0.18	812,988.08	100		812,988.08	0.20	812,988.08	100.00	
按組合計提壞賬準備	462,942,397.43	99.82	349,592.92	0.08	462,592,804.51	396,287,147.39	99.80	349,592.92	0.09	395,937,554.47
其中：										
賬齡組合	8,569,336.56	1.85	349,592.92	4.08	8,219,743.64	4,684,734.41	1.18	349,592.92	7.46	4,335,141.49
其他組合	454,373,060.87	97.97			454,373,060.87	391,602,412.98	98.82			391,602,412.98
合計	463,755,385.51	100.00	1,162,581.00		462,592,804.51	397,100,135.47	100.00	1,162,581.00		395,937,554.47

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 壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內(含1年)	7,870,740.91		
其中：6個月以內	5,109,157.04		
7-12個月	2,761,583.87		
1至2年			
2至3年	410,591.45	61,588.72	15.00
3至4年			
4至5年			
5年以上	288,004.20	288,004.20	100.00
合計	8,569,336.56	349,592.92	

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	454,103,410.87		
押金、保證金及 職工備用金組合	269,650.00		
合計	454,373,060.87		

(3) 壞賬準備計提情況

壞賬準備	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)	
上年年末餘額	349,592.92		812,988.08	1,162,581.00
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				
本期轉回				
本期轉銷				
本期核銷				
其他變動				
期末餘額	349,592.92		812,988.08	1,162,581.00

其他應收款項賬面餘額變動如下：

賬面餘額	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)	
上年年末餘額	396,287,147.39		812,988.08	397,100,135.47
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	73,726,782.18			73,726,782.18
本期直接減記				
本期終止確認	7,071,532.14			7,071,532.14
其他變動				
期末餘額	462,942,397.43		812,988.08	463,755,385.51

(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			期末餘額
		計提	收回或轉回	轉銷或核銷	
按單項計提壞賬準備	812,988.08				812,988.08
按組合計提壞賬準備	349,592.92				349,592.92
其中：賬齡組合	349,592.92				349,592.92
其他組合					
合計	1,162,581.00				1,162,581.00

(5) 本期無實際核銷的其他應收款項

(6) 按其他應收款項性質分類情況

款項性質	期末賬面餘額	上年年末賬面餘額
經營往來款	462,454,386.82	391,176,588.29
保證金	377,650.00	4,058,450.00
其他	923,348.69	1,865,097.18
合計	463,755,385.51	397,100,135.47

(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
成都熊貓電子科技有限公司	往來款	196,923,062.50	1年以內	42.46	
南京熊貓電子裝備有限公司	往來款	121,244,067.18	5年以上	26.14	
香港住恆興業有限公司(GALANT LIMITED)	往來款	66,273,900.00	1-5年	14.29	
南京熊貓電子科技發展有限公司	往來款	54,729,600.00	3-5年	11.80	
南京熊貓機電製造有限公司	往來款	5,243,414.60	1-5年	1.13	
合計		444,414,044.28		95.82	

(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	311,926,016.62	13,192,317.99	298,733,698.63	287,625,612.21	13,192,317.99	274,433,294.22
合計	<u>1,747,711,562.98</u>	<u>13,192,317.99</u>	<u>1,734,519,244.99</u>	<u>1,723,411,158.57</u>	<u>13,192,317.99</u>	<u>1,710,218,840.58</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
南京熊貓電子科技發展有限公司	700,000,000.00			700,000,000.00		
南京熊貓電子裝備有限公司	190,000,000.00			190,000,000.00		
南京熊貓信息產業有限公司	176,736,513.98			176,736,513.98		
深圳市京華電子股份有限公司	119,241,304.00			119,241,304.00		
南京熊貓電子製造有限公司	111,221,994.10			111,221,994.10		
南京熊貓通信科技有限公司	98,585,734.28			98,585,734.28		
南京熊貓新開實業有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
成都熊貓電子科技有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
上海熊貓機器人科技有限公司						
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				其他	期末餘額	減值準備 期末餘額
				權益法下確認的 投資收益	其他綜合 收益調整	其他權益變動	計提減值準備			
聯營企業										
南京愛立信熊貓通信有限公司	210,433,294.22			24,300,404.41				234,733,698.63		
北京泰愛普天移動通信有限公司	64,000,000.00							64,000,000.00	13,192,317.99	
小計	<u>274,433,294.22</u>			<u>24,300,404.41</u>				<u>298,733,698.63</u>	<u>13,192,317.99</u>	
合計	<u>274,433,294.22</u>			<u>24,300,404.41</u>				<u>298,733,698.63</u>	<u>13,192,317.99</u>	

(五) 營業收入和營業成本

1. 營業收入與營業成本情況

項目	本期金額		上期金額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	21,948,130.31	15,153,546.32	16,383,603.44	16,070,766.68
其他業務	18,496,430.72	3,999,728.09	19,595,551.75	3,374,252.03
合計	<u>40,444,561.03</u>	<u>19,153,274.41</u>	<u>35,979,155.19</u>	<u>19,445,018.71</u>

(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		
權益法核算的長期股權投資收益	24,300,404.41	24,613,457.41
處置長期股權投資產生的投資收益		
交易性金融資產在持有期間的投資收益	1,460,298.75	6,705,065.89
合計	<u>25,760,703.16</u>	<u>31,318,523.30</u>

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	126,613.83	
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)	2,803,032.17	
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	4,624,960.61	
單獨進行減值測試的應收款項、合同資產減值準備轉回	2,411,885.00	
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	6,349,524.73	
其他符合非經常性損益定義的損益項目		
小計	16,316,016.34	
所得稅影響額	-3,444,682.87	
少數股東權益影響額(稅後)	-1,116,797.22	
合計	11,754,536.25	

(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	0.37	0.0139	0.0139
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)

二〇二〇年八月二十七日

第十一節 備查文件目錄

- 一、 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。
- 二、 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。
- 三、 在香港聯交所公佈的半年度報告。

南京熊貓電子股份有限公司

董事長：周貴祥

董事會批准報送日期：2020年8月27日