

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



北京京城機電股份有限公司

Beijing Jingcheng Machinery Electric Company Limited

(在中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

(股份代號：0187)

2023年半年度業績公告

一、重要提示

- 1、本半年度業績公告來自2023年半年度報告全文，為全面瞭解北京京城機電股份有限公司(「公司」或「本公司」)的經營成果、財務狀況及未來發展規劃，投資者應當閱讀2023年半年度報告全文。
- 2、本公司董事會(「董事會」)、監事會(「監事會」)及董事(「董事」)、監事、高級管理人員保證2023年半年度業績公告內容的真實性、準確性、完整性，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。
- 3、公司全體董事出席董事會會議。
- 4、2023年半年度業績未經審計。
- 5、經董事會審議的報告期利潤分配預案或公積金轉增股本預案

無

二、公司基本情況

1 公司簡介

公司股票簡況

股票種類	股票上市交易所	股票簡稱	股票代碼	變更前股票簡稱
A股	上海證券交易所	京城股份	600860	京城股份
H股	香港聯合交易所有限公司	京城機電股份	00187	京城機電股份

聯繫人和聯繫方式

	董事會秘書	證券事務代表
姓名	樂杰	陳健
聯繫地址	北京市通州區漷縣鎮漷縣南三街2號	北京市通州區漷縣鎮漷縣南三街2號
電話	010-87707288	010-87707289
傳真	010-87707291	010-87707291
電子信箱	jcgf@btic.com.cn	jcgf@btic.com.cn

2 主要財務數據

單位：元
幣種：人民幣

主要會計數據	本報告期	上年同期	本報告期比
	(2023年1-6月)		上年同期增減(%)
營業收入	625,983,732.52	637,677,016.77	-1.83
歸屬於上市公司股東的淨利潤	-29,690,936.02	10,576,997.42	-
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益 的淨利潤	-31,831,469.28	7,256,597.49	-
經營活動產生的現金流量淨額	-6,466,898.65	-18,915,591.19	-
	本報告期末	上年度末	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	1,048,730,607.94	1,075,757,552.12	-2.51
總資產	2,731,445,014.25	2,496,004,308.13	9.43

3 前十名股東持股情況表

截至報告期末普通股股東總數(戶) 53,474

截至報告期末表決權恢復的優先股股東總數(戶) 無

單位：股

前十名股東持股情況

股東名稱(全稱)	報告 期內增減	期末 持股數量	比例(%)	持有 有限售條件 股份數量	質押、標記或凍結情況		股東性質
					股份狀態	數量	
北京京城機電控股有限 責任公司	0	245,735,052	45.32	63,000,000	無		國有法人
HKSCC NOMINEES LIMITED	-4,000	99,415,027	18.33	0	未知		未知
李紅	-913,800	18,185,766	3.35	7,639,826	未知		境內自然人
趙慶	0	6,540,785	1.21	2,616,314	未知		境內自然人
青島艾特諾經濟信息 諮詢有限公司	0	4,686,960	0.86	1,874,784	未知		境內 非國有法人
王曉暉	-100,000	3,939,404	0.73	1,615,762	未知		境內自然人
楊平	-1,710,800	3,695,065	0.68	0	未知		境內自然人
王華東	0	2,015,123	0.37	0	未知		境內自然人
香港中央結算有限公司	1,312,965	1,780,188	0.33	0	未知		未知
國泰君安證券股份有限 公司	1,551,601	1,551,601	0.29	0	未知		未知

說明：

- (1) 北京京城機電控股有限責任公司(「京城機電」)為本公司大股東，未有質押或凍結情況。
- (2) 京城機電持有的63,000,000股A股限售股已於2023年7月10日上市流通，詳情見公司於2023年7月3日在《上海證券報》、上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)及香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)披露易網站(www.hkexnews.hk)刊載的《2020年非公開發行限售股上市流通的公告》。
- (3) HKSCC NOMINEES LIMITED為香港中央結算(代理人)有限公司，所持股份是代理多個客戶持股，本公司未接獲香港中央結算(代理人)有限公司通知本公司任何單一H股股東持股數量有超過本公司總股本5%情況。
- (4) 於2023年6月30日，成磊先生的配偶持有公司5,700股A股。除上述所披露者外，據董事所知，於2023年6月30日，本公司董事、監事及主要行政人員或彼等各自的聯繫人概無於本公司或任何相聯法團(定義見香港證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)的股份、相關股份或債權證中擁有任何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的權益或淡倉(包括根據證券及期貨條例有關規定被當作或視為擁有的權益或淡倉)，或根據證券及期貨條例第352條所規定，須記錄在該條例所指的本公司登記冊內的權益或淡倉，或根據聯交所證券上市規則(「上市規則」)《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》(「標準守則」)所規定而須知會本公司及聯交所的權益或淡倉。
- (5) 除上文所披露者外，於2023年6月30日董事並無獲告知有任何人士(並非董事、監事或主要行政人員)於本公司股份或相關股份擁有權益或持有淡倉而需遵照證券及期貨條例第XV部第2及第3分部之規定向本公司做出披露，或根據證券及期貨條例第336條規定，須列入所指定之登記冊之權益或淡倉。
- (6) 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。
- (7) 截至2023年6月30日止，本公司並無發行任何可換股證券、購股權、認股證券或類似權利。

4 截止報告期末的優先股股東總數、前十名優先股股東情況表

適用 不適用

5 控股股東或實際控制人變更情況

適用 不適用

6 未到期及逾期末兌付公司債情況

適用 不適用

三、經營情況討論與分析

2023年是「十四五」承上啟下的關鍵之年，上半年公司圍繞戰略目標及全年預算，堅決落實年初工作會的各项部署，紮實推進市場開拓、技術創新、降本增效等工作，雖然面臨一定的經營困難，但多項重點工作取得積極進展。公司在戰略產品創新、優化產業佈局、完善治理體系、穩固國內外市場、強化精細管理等方面取得了一定的成效。

1、毫不動搖開拓市場，經營運行保持穩定

氣體儲運板塊：

公司在國際市場直面挑戰，積極走訪客戶以及邀請客戶來訪，狠抓新產品、新客戶開發工作，積極落實訂單，穩住了出口業務下滑的趨勢。亞洲市場均實現增長，對跨國氣體公司的銷售均有增長。國內市場開拓也取得積極進展，傳統鋼製無縫瓶市場已整合內銷資源，搭建完善銷售模式，建立激勵機制，上半年銷售收入實現增長。三型瓶、四型瓶等高附加值市場接連取得突破，四型瓶CNG系統已搭載整車並進行試運行，減重優勢明顯，市場反響良好。

智能製造板塊：

公司依托自身研發和綜合集成能力，為客戶提供生產線自動化、信息化建設、升級和改造與智慧工廠的整體解決方案，公司主要產品繼續向家電行業深度和廣度拓展。地面輸送裝配系統方面，公司持續憑借在智能化工廠建設整體規劃上的優勢，已獲得多個訂單項目。沖壓連線方面，公司憑借多年的項目經驗和設計研發突破，沖壓連線進一步拓展到熱水器、冰箱等前工序的多個零件的沖壓自動化領域。懸掛鏈方面不斷拓展新應用，建立起冰箱門體從門殼沖壓到門體發泡，再到門體安裝配送的一個流生產模式，解決「門殼、門襯、門體」柔性生產，智能配送的難題。

2、毫不動搖戰略引領，各項任務舉措積極推進

公司有效開展了戰略中期評估工作，積極推動北京天海氫能裝備有限公司（「**天海氫能**」）改革調整，進行業務資產整合；完成四型瓶二期等產業化項目的結項驗收工作；有序推進氫能產業化三期項目。

公司依托集團產業佈局，著重圍繞家電製造領域關鍵環節，緊扣關鍵工序智能化、關鍵崗位機器人替代、生產過程智能優化控制、供應鏈優化等方面，開展新一代信息技術與製造裝備融合的集成創新和工程應用合作，推動製造裝備升級及智能化工廠建設項目實施。

3、毫不動搖創新發展，體系搭建和科研項目按計劃推進

公司加大研發投入，有序推進四型瓶系列產品及液氫產品的研發工作；加氫站開發已具備70MPa加氫站整合能力；上海天海複合氣瓶有限公司（「**上海天海**」）榮獲上海市「專精特新」、「創新型中小企業」稱號，北京天海工業有限公司（「**天海工業**」）累計培育專精特新企業5家。公司引入機器人和數字化設備，優化生產流程，深度融合自動化和信息化，提升製造水平，實現減員增效。

公司通過瞭解訂單需求及行業有複製性需求的設備，進行技術研發突破，為獲取訂單提供技術支持：沖壓連線核心單元換模台車自主研發成功並已推廣應用，大幅降低沖壓連線類產品的整體成本，提高該產品市場的競爭能力。摩擦桿懸掛鏈方面，大負載摩擦驅動小車的研發，成功將產品拓展到空調大部件的高負載的運輸領域。產品研發成功應用進一步提高了公司的獲利能力。

4、 毫不動搖精益管理， 內部管理穩步強化

公司通過設計改進、材料國產化、零部件替代、技術改造和工藝改進等不斷實現科技降本；同時持續推進制度流程建設，堅持以合法合規審核、審計監督、內控合規評價等工作為抓手，及時發現制度流程執行不全面、不到位情況，加大整改力度。

2023年下半年，公司將緊跟產業動態，把握市場需求趨勢，立足自身技術特色，不斷研發推出高質量產品，延伸拓展應用領域，增強市場核心競爭力；完善激勵機制，激發科研團隊創新活力，不斷招攬優秀人才；加強專業領域核心技術研發攻關，推動科研成果落地轉化，為提高公司質量提供有力支撐；持續推進精益管理，降本增效，實現質效提升；不斷加強內控合規建設，提升風險管控能力。

1、 聚焦全面預算， 市場開拓搶抓新機遇

公司加大海外市場走訪深度及廣度，積極開拓新興市場；優化產品結構、提升產品質量、改善交貨期和成本控制來提高產品競爭力；通過專項採購降本，穩定現有市場銷售份額的同時尋找新的增量市場。

2、 聚焦平台建設， 創新驅動激發新動能

公司堅持科技是第一生產力、人才是第一資源、創新是第一動力，深入實施創新驅動發展戰略，不斷塑造發展新動能新優勢；持續完善創新體制機制，結合核心人才管理辦法，充分激勵技術人員創新積極性；加快推進數字化智能製造轉型升級，加強核心業務系統建設與深化應用，創新管理模式實現提質增效；持續推動現有產品優化升級，以市場為導向，優化產品設計和工藝，提升常規產品競爭力。

智能製造板塊計劃引入視覺開發技術人才，拓展視覺應用，進一步拓展機器人集成應用版塊和非標設備版塊的業務，向深度和廣度方向發展，在新領域獲取相關設備開發項目訂單，拓展公司的業務範疇；開展對行業自動化項目的新需求進行技術研發突破、對信息化軟件系統整合、懸掛輸送系統研發等工作，保持對下游需求具備良好的前瞻性、快速響應能力及持續開發能力。

3、 聚焦戰略引領，開啟改革調整新篇章

公司落實好戰略中期評估要求，優化戰略舉措，細化實施方案，做好宣貫工作，加強執行監督；有系統地梳理公司國企改革三年行動階段性成果，總結經驗、改進不足，為做好新一輪國企改革深化提升打基礎，繼續深化改革，促進創新發展。

4、 聚焦精益管理，質效提升實現新突破

公司以「一利五率」核心指標為基礎，深入分析影響指標水平的驅動因素，全面開展價值診斷，深入查找短板弱項，明確工作目標及重點工作、制定改進措施，持續加強企業價值創造能力建設，全面提升價值創造水平；持續推動降本增效向縱深推進，鞏固「三降一減一提升」專項行動成果；聚焦產品結構調整，優化產品盈利能力，提升高附加值產品在中高端市場的佔有率。

5、 聚焦合規建設，風控體系邁上新台階

公司強化制度流程執行，加強內控合規評價與審計監督，推動制度完善和有效執行；加強合法合規審核，促進審核與業務深度融合，提高審核質量，兼守底線和效率，為公司發展保駕護航；增強財務合規管理及風險管控，加強集團財務管控職能，持續推進外派財務負責人機制；加強財務隊伍建設，通過財稅法規等培訓，提升財務人員職業素養。

報告期內核心競爭力分析

(一) 氣體儲運板塊

公司經過多年的發展，在規模與品牌、技術、銷售體系、人力資源等方面擁有以下競爭優勢：

1、規模與品牌優勢

公司是一個擁有八個專業氣體儲運裝備生產基地及一個美國公司的集團公司。經過二十多年的經營發展，公司在行業內樹立了技術基礎優良、產品穩定可靠的企業形象，天海品牌已成為行業內知名品牌之一。

2、技術優勢

經過持續不斷的技術研發創新，目前公司已具有A1、A2、C2、C3級壓力容器設計資格和A1、A2、B1、B2、B3、C2、C3、D1、D2級壓力容器製造資格。現可生產800餘個品種規格的鋼質無縫氣瓶、纏繞氣瓶、蓄能器殼體、無石棉填料乙炔瓶、焊接絕熱氣瓶、碳纖維全纏繞複合氣瓶(含車用)、塑料內膽碳纖維全纏繞複合氣瓶、低溫罐箱及加氣站等系列產品；公司的產品廣泛應用於汽車、化工、消防、醫療、石油、能源、城建、食品、冶金、機械、電子等行業。

同時，憑借對清潔能源市場的準確把握，公司通過對車用LNG氣瓶、CNG氣瓶、低溫貯罐、天然氣汽車加氣站等多方位的技術整合，可為客戶提供LNG/CNG系統解決方案。公司還可按中國壓力容器標準、歐盟ADM和97/23/ECPED、澳大利亞／新西蘭AS1210等標準設計製造不同容積和壓力等級的低溫貯罐、IMO罐式集裝箱產品。

3、銷售體系優勢

公司建立了完備的銷售網絡。在國內擁有三十多個經銷網點，實現全國各個地區全覆蓋，在國內主流車廠的零部件供應鏈中，為國內汽車行業規模最大的汽車廠商等提供零部件；在境外建立了八個銷售網點，主要分佈在美國、新加坡、韓國、印度、澳大利亞等國家，相關產品已被全球最具影響力的八大氣體公司中的七家接受；為了打通基層與

市場的連接，提高戰略執行單元的活力和經營業績，公司對內部的管控模式進行了轉型升級，使各下屬公司建立起研產供銷為一體的事業部模式，充分釋放組織活力，能夠針對市場變化靈活快速的做出反應，切實提升經營業績。

公司憑借先進的技術、優良的管理水平、可靠的產品質量和完善的售後服務體系，穩步向成為全球領先的能源氣體儲運裝備製造及服務企業邁進。

4、 人力資源優勢

公司建立了符合市場競爭要求的內部組織體系和運行機制、績效考核機制和薪酬福利體系，為幹部員工提供個人與企業共同成長、共享發展成果的事業發展平台，創造良好的企業文化氛圍，實現事業留人、待遇留人、感情留人。在研發、銷售、管理、運營及生產一線等崗位，打造德才兼備、具有核心能力和職業素養的核心人才隊伍。

(二) 智能製造板塊

青島北洋天青數聯智能有限公司(「北洋天青」)依托於集團戰略合作，深耕家電業務領域，逐步實現業務客戶的多元化，保證公司業務長期穩定增長。

1、 技術優勢

公司聚焦工業自動化領域，深耕家電行業，以企業信息化業務版塊為驅動核心，以定制化智能製造裝備為基礎，打通設備層、控制層、運營層、決策層，具備為客戶提供工業自動化、數字化、網絡化、智能化的產品和服務的能力。

2、銷售優勢

公司建立了較強的銷售團隊，圍繞核心客戶，深度瞭解客戶需求，充分釋放團隊活力，能夠針對市場變化快速調整營銷模式。公司憑借先進的技術、可靠的質量和優良的銷售管理團隊，錨定家電業務細分市場，穩步擴大市場份額。

3、人力資源優勢

公司組建了高效專業的人員團隊，建立了績效考核和薪酬福利制度，充分調動員工的自主創新積極性，為員工提供與企業共同成長的平台；在技術、生產、銷售、管理、運營等核心崗位培養專業素質硬的優秀人才。

報告期內主要經營情況

(一) 主營業務分析

1 財務報表相關科目變動分析表

單位：元
幣種：人民幣

科目	本期數	上年同期數	變動比例(%)
營業收入	625,983,732.52	637,677,016.77	-1.83
營業成本	546,091,446.53	553,123,507.27	-1.27
銷售費用	17,906,764.13	15,841,866.48	13.03
管理費用	47,814,777.88	38,334,532.86	24.73
財務費用	6,290,198.97	2,940,495.83	113.92
研發費用	28,174,206.18	21,615,500.91	30.34
經營活動產生的現金流量淨額	-6,466,898.65	-18,915,591.19	-
投資活動產生的現金流量淨額	-48,948,528.84	-8,990,156.01	-
籌資活動產生的現金流量淨額	195,759,584.01	62,543,584.45	213.00

營業收入變動原因說明：同比減少1.83%，基本與上年同期持平；

營業成本變動原因說明：同比減少1.27%，主要是營業收入減少導致成本減少；

銷售費用變動原因說明：銷售費用同比增長13.03%，主要是北洋天青納入合併範圍所致；

管理費用變動原因說明：管理費用同比增長24.73%，主要是北洋天青、北京京城海通科技文化發展有限公司(「京城海通」)納入合併範圍所致；

財務費用變動原因說明：同比增加113.92%，主要是本期京城海通納入合併範圍，受新租賃準則影響，未確認的融資費用增加所致；

研發費用變動原因說明：同比增加30.34%，主要是本期加大研發力度所致；

經營活動產生的現金流量淨額變動原因說明：同比增加約人民幣1,244.87萬元，主要是本期購買商品、提供勞務支付的現金流減少所致；

投資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：同比減少約人民幣3,995.84萬元，主要是上期取得子公司及其他營業單位收到的現金淨額所致；

籌資活動產生的現金流量淨額變動原因說明：同比增加約人民幣1,3321.60萬元，主要是本期獲收氫能前沿科技產業發展項目專項資金所致。

2 本期公司業務類型、利潤構成或利潤來源發生重大變動的詳細說明

適用 不適用

(二) 非主營業務導致利潤重大變化的說明

適用 不適用

(三) 資產、負債情況分析

√適用 □不適用

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		上年期末數		本期期末 金額較上年 期末變動 比例(%)	情況說明
		佔總資產的 比例(%)	上年期末數	佔總資產的 比例(%)	上年期末數		
貨幣資金	467,202,377.56	17.10	336,627,993.24	13.49	38.79	主要是本期子公司取得專項應付款所致	
應收票據	2,575,614.68	0.09	8,603,853.52	0.34	-70.06	主要是轉讓未到期承兌匯票所致	
應收款項融資	10,354,186.85	0.38	29,790,417.72	1.19	-65.24	主要是轉讓未到期承兌匯票所致	
其他流動資產	39,365,754.78	1.44	10,221,016.45	0.41	285.15	主要是下屬子公司增值稅留抵增加所致	
在建工程	28,431,780.91	1.04	59,457,140.18	2.38	-52.18	主要是轉入固定資產所致	
其他非流動資產	37,589,050.02	1.38	26,835,176.42	1.08	40.07	主要是下屬子公司支付購買設備的預付款項增加所致	
短期借款	170,000,000.00	6.22	100,000,000.00	4.01	70.00	主要是本期下屬子公司銀行借款增加所致	
應付職工薪酬	15,933,973.13	0.58	25,714,018.81	1.03	-38.03	主要是本期支付上年應付薪酬所致	
應交稅費	6,472,438.43	0.24	21,834,560.15	0.87	-70.36	主要是本期支付上年未交稅金所致	
長期應付款	253,207,700.00	9.27	113,207,700.00	4.54	123.67	主要是本期下屬子公司取得專項應付款所致	
遞延收益	9,720,315.08	0.36	358,604.17	0.01	2,610.60	主要是本期下屬子公司收到專項研發經費所致	
其他綜合收益	4,248,157.27	0.16	2,128,736.81	0.09	99.56	主要是外幣報表折算差額影響所致	

其他說明

無

2. 境外資產情況

適用 不適用

(1) 資產規模

其中：境外資產89,278,654.87(單位：元 幣種：人民幣)，佔總資產的比例為3.27%。

(2) 境外資產佔比較高的相關說明

適用 不適用

其他說明

無

3. 截至報告期末主要資產受限情況

適用 不適用

單位：元
幣種：人民幣

項目	期末賬面價值	受限原因
貨幣資金	18,540,393.82	信用證保證金
	43,474,454.29	銀行承兌匯票保證金
	2,926.79	保函保證金
合計	62,017,774.90	—

4. 其他說明

適用 不適用

(四) 投資狀況分析

1. 對外股權投資總體分析

適用 不適用

(1). 重大的股權投資

適用 不適用

(2). 重大的非股權投資

適用 不適用

(3). 以公允價值計量的金融資產

適用 不適用

(4). 證券投資情況

適用 不適用

(5). 證券投資情況的說明

適用 不適用

(6). 私募基金投資情況

適用 不適用

(7). 衍生品投資情況

適用 不適用

(五) 重大資產和股權出售

適用 不適用

(六) 主要控股參股公司分析

適用 不適用

公司名稱	業務性質	主要產品或服務	註冊資本	總資產	淨資產	淨利潤
北京天海工業有限公司	生產	生產、銷售氣瓶、蓄能器、壓力容器及配套設備等	人民幣 54,875.976119萬元	人民幣 2,174,116,917.97	人民幣 551,985,950.88	人民幣 -40,681,875.03
京城控股(香港)有限公司	貿易投資	進出口貿易、投資控股及顧問服務等。	1,000港元	人民幣 161,602,587.04	人民幣 149,836,570.06	人民幣 2,097,879.23
青島北洋天青數聯智能有限公司	生產	機器人與自動化裝備等	人民幣 2,141.8633萬元	人民幣 348,719,109.98	人民幣 244,185,051.06	人民幣 -646,469.51

(七) 公司控制的結構化主體情況

適用 不適用

(八) 可能面對的風險

適用 不適用

(一) 氣體儲運板塊

1、國際局勢惡化風險

國際貿易和市場需求的不確定性增加，海外貿易的風險加大。

一是2023年世界經濟衰退風險上升、通脹預期延續，地緣政治衝突升級威脅全球貿易復甦，發達經濟體對產業鏈安全訴求提升、大國間在關鍵領域的博弈加劇，出口市場整體面臨較大下行壓力。二是，在過去五年裡，美國通過關稅壁壘、進口限制和補貼等方式促使美國公司將其進口產品從中國轉移至其他國家或地區。三是俄烏衝突導致歐洲能源結構發生不可逆變化，從長遠來看，能源結構從天然氣向電氣化轉變。LNG市場發生較大變化，LNG儲運裝備需求減少。

2、市場競爭加劇風險

儘管氣體儲運市場總體呈現穩中有升的態勢，但是行業競爭愈加激烈，未來產品市場可能會發生變化，也會給公司的經營發展帶來一定的不確定因素和影響。因此未來公司要突出科技，自立自強，持續提升自主創新能力，科學部署，全力推進科技創新工作，增強市場意識和競爭意識，突出專業化發展方向，鞏固、拓展、擴大市場份額。

3、新業務新市場開拓風險

氫能及燃料電池目前中國以商用車為主，主要應用在物流、公交和大巴等領域，尚處於蓄勢待發階段，受國家和各地方政策等較多不確定因素影響；公司在發展新業務、新市場開拓方面則會遇到不可預期的風險。公司將繼續加大氫能業務發展力度，加強核心技術攻關，提高產品核心競爭力。

(二) 智能製造板塊

工業自動化行業是為國民經濟各行業提供技術裝備的戰略性產業，受到政府高度重視和國家法規政策的大力支持，擁有龐大多元化的市場需求，目前國家政策積極支持智能製造行業，預測短期內鼓勵工業機器人研發及應用和推動工業機器人等產業創新發展的政策不變。在傳統工業技術改造、工廠自動化以及企業信息化發展等方面，工業自動化市場需求將不斷增長。若宏觀經濟走勢造成中國經濟發展受限，下游佔比較大的行業需求受週期影響，將導致其新增固定資產投資減少，對公司的生產經營帶來不利影響。公司將及時掌握宏觀經濟情況，關注上下游發展動態，拓寬產品應用領域，同時加強核心技術發展，拓展新產品市場，將行業政策風險因素控制在最小範圍，減少對公司的影響。

公司智能設備製造市場主要集中於家電行業，市場開拓產品逐漸向醫藥、電子、汽車等方向發展，未來新產品市場可能會發生變化，給公司的經營發展帶來一定的不確定因素和影響。公司將持續提升創新能力，研發新產品，以家電行業為基礎，逐漸向其他行業擴大市場份額。

(九) 其他披露事項

適用 不適用

1. 財務狀況分析

公司實施謹慎的財務政策，對投資、融資及現金管理等建立了嚴格的風險控制體系，一貫保持穩健的資本結構和良好的融資渠道，公司嚴格控制貸款規模，在滿足公司經營活動資金需求的同時，充分利用金融工具及時努力減少財務費用和防範財務風險，以實現公司持續發展和股東價值的最大化。

流動性和資本結構

	期末	期初
(1) 資產負債率	49.57%	43.38%
(2) 速動比率	122.14%	121.39%
(3) 流動比率	169.93%	171.54%

2. 銀行借款

公司認真執行年度資金收支預算，並依據市場環境變化和客戶要求，嚴格控制銀行貸款規模。在滿足公司經營活動資金需求的同時，充分利用金融工具，及時努力減少財務費用和防範財務風險，提高公司及股東收益。報告期末公司短期借款人民幣17,000.00萬元，比年初增長70%。

3. 外匯風險管理

本公司承受外匯風險主要與美元、歐元有關，除本公司的下屬子公司天海工業、天海美洲公司、京城控股(香港)有限公司以美元、歐元進行採購和銷售外，本公司及其附屬公司(「本集團」)的其他主要業務活動以人民幣計價結算。因此可能面臨美元、歐元與人民幣匯率變動引起的外匯風險，公司積極採取措施，降低外匯風險。

4. 資金主要來源和運用

(1) 經營活動現金流量

報告期公司經營活動產生的現金流入主要來源於銷售商品業務收入，現金流出主要用於生產經營活動有關的支出。報告期經營活動產生的現金流入人民幣55,904.81萬元，現金流出人民幣56,551.50萬元，報告期經營活動產生的現金流量淨額人民幣-646.69萬元。

(2) 投資活動現金流量

報告期公司投資活動產生的現金流入為人民幣14.16萬元，主要是本期處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額；投資活動支出的現金為人民幣4,909.01萬元，主要用於購建固定資產等資金支出，報告期投資活動產生的現金流量淨額為人民幣-4,894.85萬元。

(3) 籌資活動現金流量

報告期籌資活動現金流入為人民幣21,000.00萬元，主要來源於銀行借款以及控股股東撥付的研發專項資金；報告期籌資活動現金流出為人民幣1,424.04萬元，主要是支付利息以及支付租賃業務的租金，報告期籌資活動現金流量淨額為人民幣19,575.96萬元。

報告期經營活動現金淨額同比增加約人民幣1,244.87萬元，主要是本期購買商品、提供勞務支付的現金流減少所致；投資活動產生的現金流量淨額同比減少約人民幣3,995.84萬元，主要是上期取得子公司及其他營業單位收到的現金淨額所致；籌資活動產生的現金流量淨額同比增加約人民幣13,321.60萬元，主要是本期收到氫能前沿科技產業發展項目專項資金。

5. 資本結構

報告期公司資本結構由股東權益和負債構成。股東權益人民幣137,740.73萬元，其中，少數股東權益人民幣32,867.67萬元；負債總額人民幣135,403.77萬元。資產總額人民幣273,144.50萬元，期末資產負債率49.57%。

按流動性劃分資本結構

流動負債合計	人民幣75,214.64萬元	佔資產比重27.54%
股東權益合計	人民幣137,740.73萬元	佔資產比重50.43%
其中：少數股東權益	人民幣32,867.67萬元	佔資產比重12.03%

6. 或有負債

報告期末，本集團無需要披露的重大或有事項。

7. 公司資產押記詳情

單位：元
幣種：人民幣

項目	期末賬面價值	受限原因
貨幣資金	18,540,393.82	信用證保證金
	43,474,454.29	銀行承兌匯票保證金
	2,926.79	保函保證金
合計	62,017,774.90	—

8. 報告期僱員人數、薪金、薪酬政策以及培訓計劃情況

(1) 僱員人數

報告期內公司僱員人數為1,346人。

(2) 薪金

報告期支付僱員薪金人民幣8,648.09萬元。

(3) 薪酬政策

公司實施以崗位績效工資為主體的多元化薪酬制度，崗位績效工資按照在定崗定編的基礎上，通過崗位評價確定崗位相對價值並參考勞動力市場價位確定工資水平，以保證薪酬的內外部公平性。在此基礎上，對技術人員實施技術等級評聘和技術創新獎勵辦法，對營銷人員實施銷售業績提成辦法，對基本生產工人實施計件工資制度，對高級管理人員實施年薪制，按照不同人員不同工作性質，採取分層分類的多元化的薪酬政策。

(4) 培訓計劃

根據《2023年度培訓計劃》已經完成培訓總學時17,041小時，共涉及4,843培訓人次，人均培訓課時達14.19小時。根據公司年度培訓計劃內容，公司組織完成了《合規與內控管理手冊》、《崗位核心能力提升培訓》、《黨的二十大專題學習》、《無損檢測二級複審培訓》、《紀檢幹部業務能力提升培訓》、《2023兩會精神系列課程》等培訓項目共計117項。

9. 公司治理

報告期內，公司有效保證了股東大會、董事會、監事會及經理層之間權責明確、各司其職、運營合規。公司董事會及下設戰略委員會、審計委員會、薪酬與考核委員會及提名委員會和監事會按各自職責開展工作。公司信息披露真實、準確、完整、及時。公司治理的實際狀況符合相關規定的要求。

10. 其他

- (1) 報告期內本公司企業所得稅的適用稅率為25%。
- (2) 本公司董事會之審計委員會已審閱了本公司未經審計的2023年半年度業績報告。
- (3) 本公司於報告期內一直遵守聯交所上市規則附錄十四《企業管治常規守則》第二部分守則條文。
- (4) 於報告期內，本公司就董事及監事的證券交易，已採納一套不低於聯交所上市規則附錄十《標準守則》的守則。經與全部董事及監事作出查詢後，本公司確認，在截至2023年6月30日止6個月，各董事及監事已遵守《標準守則》所規定有關董事進行證券交易的標準。
- (5) 報告期內，本公司及附屬公司均沒有購買、出售或贖回任何本公司之股票。
- (6) 與上年度財務報告相比，合併報表範圍未發生變化。

四、聘任、解聘會計師事務所的情況說明

適用 不適用

審計期間改聘會計師事務所的情況說明

適用 不適用

公司對會計師事務所「非標準審計報告」的說明

適用 不適用

公司對上年年度報告中的財務報告被註冊會計師出具「非標準審計報告」的說明

適用 不適用

五、破產重整相關事項

適用 不適用

六、重大訴訟、仲裁事項

本報告期公司有重大訴訟、仲裁事項 本報告期公司無重大訴訟、仲裁事項

七、公司及其董事、監事、高級管理人員、控股股東、實際控制人涉嫌違法違規、受到處罰及整改情況

適用 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

適用 不適用

報告期內，公司及其控股股東誠信狀況良好。

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

(一) 相關股權激勵事項已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的

適用 不適用

事項概述	查詢索引
公司於2023年3月24日召開第十屆董事會第二十二次臨時會議和第十屆監事會第二十九次會議，審議通過了《關於公司2023年限制性股票激勵計劃(草案)及其摘要的議案》等股權激勵事項相關議案。	詳情見公司於2023年3月24日刊登在《上海證券報》、上海證券交易所網站www.sse.com.cn以及香港聯合交易所披露易網站www.hkexnews.hk上的《第十屆董事會第二十二次臨時會議決議公告》、《第十屆監事會第二十九次會議決議公告》等相關公告。
公司於2023年6月26日披露收到北京市人民政府國有資產監督管理委員會(「北京市國資委」)《關於北京京城機電股份有限公司實施股權激勵計劃的批覆》，北京市國資委原則同意公司實施股權激勵計劃。	詳情見公司於2023年6月26日刊登在《上海證券報》、上海證券交易所網站www.sse.com.cn以及香港聯合交易所披露易網站www.hkexnews.hk上的《關於限制性股票激勵計劃獲得北京市人民政府國有資產監督管理委員會批覆的公告》。
公司於2023年6月28日召開第十一屆監事會第二次會議，審議通過《關於核實公司2023年限制性股票激勵計劃首次授予激勵對象名單的議案》。	詳情見公司於2023年6月28日刊登在《上海證券報》、上海證券交易所網站www.sse.com.cn以及香港聯合交易所披露易網站www.hkexnews.hk上的《第十一屆監事會第二次會議決議公告》。

(二) 臨時公告未披露或有後續進展的激勵情況

股權激勵情況

適用 不適用

其他說明

適用 不適用

員工持股計劃情況

適用 不適用

其他激勵措施

適用 不適用

十、重大關連交易

(一) 與日常經營相關的關連交易

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

適用 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

適用 不適用

3、臨時公告未披露的事項

適用 不適用

(二) 資產收購或股權收購、出售發生的關連交易

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

適用 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

適用 不適用

公司於2022年11月16日召開第十屆董事會第十九次臨時會議、第十屆監事會第二十七次會議，審議通過《關於公司非公開發行A股股票方案》、《關於公司非公開發行A股股票預案》、《關於〈北京京城機電股份有限公司2022年度非公開發行A股股票募集資金使用可行性分析報告〉》等議案。非公開發行A股股票涉及關連交易。

2022年11月16日，公司與京城機電簽署了《北京京城機電股份有限公司與北京京城機電控股有限責任公司關於北京京城機電股份有限公司非公開發行股票之附條件生效的股份認購協議》，公司擬向包括京城機電在內的符合中國證券監督管理委員會（「中國證監會」）規定條件的不超過35名特定投資者非公開發行A股股票募集資金總額不超過人民幣117,200.00萬元（含本數）。

2023年7月24日，公司召開第十一屆董事會第三次臨時會議與第十一屆監事會第四次會議，審議通過了《關於公司終止非公開發行股票事項的議案》。公司與京城機電友好協商，一致決定簽署《股份認購協議之終止協議》及《支付現金購買資產框架協議之終止協議》。

3、臨時公告未披露的事項

適用 不適用

4、涉及業績約定的，應當披露報告期內的業績實現情況

適用 不適用

(三) 共同對外投資的重大關連交易

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

適用 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

適用 不適用

3、臨時公告未披露的事項

適用 不適用

(四) 關聯債權債務往來

1、已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

適用 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

適用 不適用

3、臨時公告未披露的事項

√適用 □不適用

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
江蘇天海特種裝備有限公司	聯營公司	2,906,763.89	-2,869,816.21	36,947.68	6,994,228.43	6,784,146.82	13,778,375.25
北京京城工業物流有限公司	股東的子公司				902,227.27		-902,227.27
北京京城機電控股有限責任公司	控股股東				772,751.39	894,142.54	1,666,893.93
北京蘭天達汽車清潔燃料技術有限公司	其他	3,803,812.43	764,362.46	4,568,174.89	11,609,601.75		11,609,601.75
北京第一機床廠	股東的子公司				7,359.09		7,359.09
寬城昇華壓力容器製造有限公司	其他	649,698.50		649,698.50			
天津大無縫投資有限責任公司	其他				4,526,405.14	-950,461.48	3,575,943.66
北清智創(北京)新能源汽車科技有限公司	聯營公司				7,000,000.00		7,000,000.00
北京京城智通機器人科技有限公司	其他				312,500.00		312,500.00
李紅	其他				10,860,433.38		10,860,433.38
合計		7,360,274.82	-2,105,453.75	5,254,821.07	42,985,506.45	5,825,600.61	48,811,107.06
關聯債權債務形成原因		正常經營					
關聯債權債務對公司經營成果及財務狀況的影響		無					

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

適用 不適用

(六) 其他重大關連交易

適用 不適用

(七) 其他

適用 不適用

截至2023年6月30日，本集團已與下列根據上市規則被視為本公司關連人士的實體訂立關連交易：

- (1) 京城機電為本公司控股股東，目前持有公司45.32%的股份，因此，京城機電為本公司關連人士。
- (2) 北京京城機電資產管理有限責任公司（「資產公司」）為公司控股股東京城機電的全資子公司，因此，資產公司為本公司關連人士。
- (3) 北京北人印刷設備有限公司（「北人設備」）為公司控股股東京城機電的全資子公司，因此，北人設備有限公司為本公司關連人士。

截至2023年6月30日止，公司半年度的關連交易及持續關連交易詳情載列如下：

關連交易

1、實施本次非公開發行A股股票項目涉及關連交易

2022年11月16日，公司第十屆董事會第十九次臨時會議審議通過了《關於公司非公開發行A股股票方案》等議案，根據《中華人民共和國公司法》、《中華人民共和國證券法》、《上市公司證券發行管理辦法》、《上市公司非公開發行股票實施細則》等法律法規的相關規定，公司擬定非公開發行A股股票方案。

2022年11月16日，公司與京城機電簽署了《北京京城機電股份有限公司與北京京城機電控股有限責任公司關於北京京城機電股份有限公司非公開發行股票之附條件生效的股份認購協議》，公司擬向包括京城機電在內的符合中國證監會規定條件的不超過35名特定投資者非公開發行A股股票募集資金總額不超過人民幣117,200.00萬元(含本數)。

2023年7月24日，公司召開第十一屆董事會第三次臨時會議與第十一屆監事會第四次會議，審議通過了《關於公司終止非公開發行股票事項的議案》。公司與京城機電友好協商，一致決定簽署《股份認購協議之終止協議》及《支付現金購買資產框架協議之終止協議》。

持續關連交易

1、租賃關聯方北人設備房產作為辦公用房的持續關連交易

公司擬租賃關聯方北人設備位於北京亦莊亦創園區的房產作為辦公用房(「該房產」)，以滿足公司辦公需求。該房產建築面積為1,102平方米，租期三年，租金第一年每天每平方米建築面積租金為人民幣2.55元，從第二年起每年租金在上一年的基礎上遞增2%；物業服務也由北人設備提供，物業費為每年人民幣264,480元。

2、與京城海通房屋租賃的持續關連交易

北京天海與京城海通於2018年9月4日簽訂了《租賃合同》，租賃期限為18年。房地資產轉讓的同時，北京天海、資產公司及京城海通三方將簽署《租賃合同主體變更協議》，將《租賃合同》項下的北京天海所有權利和義務概括轉讓予資產公司。2022年7月6日，公司發佈《關於公司子公司北京天海工業有限公司收購京城海通2%股權項目的完成公告》，於收購事項完成後，公司透過天海工業持有京城海通51%的股權。據此，京城海通成為本公司的控股子公司。按照上市規則，由於京城機電為本公司的控股股東，資產公司為本公司的關連人士。因此，租賃合同項下擬進行之交易於收購事項完成後成為本公司的持續關連交易。

十一、重大合同及其履行情況

1 托管、承包、租賃事項

適用 不適用

(1) 托管情況

適用 不適用

(2) 承包情況

適用 不適用

(3) 租賃情況

適用 不適用

單位：元
幣種：人民幣

出租方名稱	租賃方名稱	租賃 資產情況	租賃資產 涉及金額	租賃 起始日	租賃 終止日	租賃收益 租賃收益	租賃收益 確定依據	租賃收益 對公司影響	是否 關連交易	關連關係
北京京城海通科技 文化發展有限公司	深圳騰龍控股股份 有限公司	出租面積 45,043.62平方米	1,100,925,887.91	2021年2月21日	2036年10月18日	25,696,876.30	租賃合同	主要經營收入	否	
北京京城機電資產 管理有限責任公司	北京京城海通科技文 化發展有限公司	承租面積 45,143.62平方米	445,013,628.70	2020年5月1日	2036年10月18日	-11,184,219.00	租賃合同	主要經營成本	是	集團兄弟公司

租賃情況說明

無

2 報告期內履行的及尚未履行完畢的重大擔保情況

適用 不適用

3 其他重大合同

適用 不適用

十二、鞏固拓展脫貧攻堅成果、鄉村振興等工作具體情況

適用 不適用

1. 公司食堂採購日常食品，部分原材料來自定點幫扶地區，2023年上半年食堂共採購扶貧產品約人民幣609,830.11元，其中幫扶產品人民幣190,238.51元，非幫扶產品人民幣419,591.6元，採購扶貧產品佔比是31%。
2. 公司工會重大節日為員工發放慰問品，產品採購地均為定點幫扶地區，2023年上半年工會共採購幫扶產品約人民幣275,300元，全部為幫扶產品，採購幫扶產品佔比是100%。

十三、可轉換公司債券情況

適用 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主要子公司的環保情況說明

適用 不適用

1. 排污信息

適用 不適用

公司孫公司天津天海高壓容器有限責任公司(「天津天海」)被天津市生態環境局列入2023年天津市環境監管重點單位名錄。

1、廢水排放情況

天津天海有2個綜合廢水排放口，廢水沉澱後進入城市污水管網，經天津港保稅區污水處理廠處理後外排。污染因子有PH值、懸浮物、化學需氧量、石油類、生化需氧量、氨氮。

2023年上半年，廢水經天津國納產品檢測技術服務有限公司採樣檢測，結果均符合天津市《污水綜合排放標準》DB12/356-2018(三級)，2023年上半年達標排放。

水污染物排放濃度統計表

表1-1

單位：毫克/升

污染物	標準限值	排放濃度監測		排放去向	
		數據(平均值)	排放規律		
		2023年上半年			
常規污染物	PH值	6~9	7.85	天津港保稅區 污水處理廠	
	化學需氧量	500	56		
	氨氮	45	1.435		
	懸浮物	400	7		穩定連續排放
	總氮	70	9.57		
	總磷	8	0.255		
特徵污染物	石油類	15	0.03		

水污染物排放總量統計

表1-2

單位：噸

污染物		數據來源	2023年上半年	
			產生量	排放量
廢水總排放量		係數折算	48,525	48,525
常規污染物	化學需氧量	委託檢測	2.717	2.717
	氨氮	委託檢測	0.07	0.07
	懸浮物	委託檢測	0.034	0.034
	總氮	委託檢測	0.464	0.464
	總磷	委託檢測	0.012	0.012
特徵污染物	石油類	委託檢測	0.003	0.003

2、廢氣排放情況

天津天海共有廢氣排放口9個，其中噴漆廢氣排口2個，手工補漆廢氣排放口1個，熱處理爐廢氣排放口2個，旋壓機廢氣排放口2個，噴粉固化廢氣排放口1個，纏繞固化廢氣排放口1個。廢氣排放污染因子有煙塵、煙氣黑度、二氧化硫、氮氧化物、苯、甲苯、二甲苯、VOCS。二氧化硫、氮氧化物和顆粒物核定的排放總量分別為0.747噸、11.223噸和0.747噸。

2023年上半年，廢氣經天津國納產品檢測技術服務有限公司採樣檢測，結果均符合《工業爐窯大氣污染物排放標準》(DB12/556—2015)和《工業企業揮發性有機物排放控制標準》(DB12/524—2020)要求，全部達標排放。

表2-1大氣污染物監測濃度統計表

污染物		排放濃度 監測數據年		最高允許 排放速率(kg/h)	實際排放 速率(kg/h)
		最高允許排 放濃度(mg/m ³)	平均值(mg/m ³) 2023年上半年		
天然氣燃燒廢氣排放口					
常規污染物	二氧化硫	50	3.375	無	0.037
	氮氧化物	150	7.93	無	0.09
	顆粒物	20	0.9	無	0.006

表2-2大氣污染物監測濃度統計表

污染物		排放濃度 監測數據年		最高允許 排放速率(kg/h)	排放速率 監測數據年 平均值(kg/h)
		最高允許排 放濃度(mg/m ³)	平均值(mg/m ³) 2023年上半年		
噴漆工藝廢氣排放口					
特徵污染物	苯	1	0.01	0.2	0.0001
	非甲烷總烴	40	1.91	0.75	0.024

表2-3大氣污染物排放總量統計表

單位：噸/年

天然氣燃燒廢氣排放量	10,220.9129萬立方米	2023年上半年
噴塗、纏繞工藝廢氣排放量	14,422.8591萬立方米	

污染物	數據來源	排放量(噸)
常規污染物	二氧化硫	0.811
	氮氧化物	0.345
	顆粒物	0.13
	苯	0.001
	非甲烷總烴	0.276

3、危險廢物排放控制

在生產過程中產生的危險廢棄物，按照規定交由有資質的危險廢物處置單位(天津合佳威立雅環境服務有限公司)進行處置。

表3 危險廢物產生及處置情況統計表

單位：噸/年

序號	廢物類別	主要有害成分	形態(固、液、氣)	產生來源	年產生量	處置方式
					(處置量) 2023年上半年	
1	HW13	樹脂	固	生產過程	4.99	委託處置
2	HW49	粘合劑	固	生產過程	0.37	
	合計				5.36	

4、一般工業固體廢物排放控制

生產過程中產生的管頭、鐵屑等一般工業固體廢物，由天津清江強貿易有限公司收購。

表4 一般工業固體廢物排放及處置情況

單位：噸/年

年份	固廢名稱	產生量	綜合		貯存量	排放量	排放去向
			利用量	處置量			
2023	短管頭	94.91	94.91	0	0	0	回收利用
	小窩頭	254.29	254.29	0	0	0	回收利用
	氧化皮	70.06	70.06	0	0	0	回收利用
	鋼圈	137.02	137.02	0	0	0	回收利用
	鋼屑	211.15	211.15	0	0	0	回收利用
	廢鋼瓶	19.882	19.882	0	0	0	回收利用
合計(噸)		747.312					

5、噪聲污染排放控制情況

表5 噪聲污染排放及處置情況

年份	測點位置	對應 噪聲源	噪聲 源性質	晝間噪聲排放 (6時-22時)/dB(A)		夜間噪聲排放 (22時-6時)/dB(A)	
				排放限值	結果值	排放限值	結果值
2023年上半年	廠區周邊	生產設備	機械性噪聲	65	58	-	-

2. 防治污染設施的建設和運行情況

適用 不適用

天津天海對各個生產設施排污節點設有污染防治設施，產生揮發性有機物廢氣排口，採用干式過濾+活性炭吸附+催化燃燒脫附再生處理工藝，拋丸工序採用二次除塵，防治污染設施運行正常有效。

3. 建設項目環境影響評價及其他環境保護行政許可情況

適用 不適用

4. 突發環境事件應急預案

適用 不適用

為應對可能突發的環境風險事故，天津天海建立健全突發環境污染事故應急機制，以便及時、高效、妥善的處理天津天海內發生的突發性環境污染事故。按照天津市、保稅區環保局相關要求，對天津天海存在的環境風險、可能引發的環境污染事件進行了分析、評估。2023年1月10日，完成天津天海突發環境污染事件應急預案修訂、備案工作。

5. 環境自行監測方案

適用 不適用

2023年上半年，天津天海委託天津國納產品檢測技術服務有限公司，按監測方案要求對污染物排放口進行檢測，檢測結果均符合標準要求(見表1-1、表2-2、表5)。

1、廢水執行排放標準及其限值

項目	標準濃度限值	標準依據
PH值	6~9	
懸浮物	400mg/L	
華學需氧量	500mg/L	
石油類	15mg/L	《污水綜合排放標準》
生化需氧量	300mg/L	DB12/356-2018三級
氨氮	45mg/L	
總磷	8mg/L	
總氮	70mg/L	

2、廢氣執行排放標準及其限值

污染源	污染因子	標準濃度 限值(mg/m ³)	標準來源
爐窯	二氧化硫	50	《工業爐窯大氣污染物 排放標準》 DB12/556-2015
	氮氧化物	300	
	顆粒物	20	
	煙氣黑度	≤1	
管道	苯	1	《工業企業揮發性有機物排 放控制標準》 DB12/524-2020
	甲苯與二甲苯合計	20	
	非甲烷總烴	40	
	TRVOC	50	

3、廠界噪聲執行GB12348-2008《工業企業廠界噪聲標準》中的3、4類標準，晝間65~70 dB(A)，夜間55 dB(A)。

6. 報告期內因環境問題受到行政處罰的情況

適用 不適用

7. 其他應當公開的環境信息

適用 不適用

(二) 重點排污單位之外的公司環保情況說明

適用 不適用

(三) 報告期內披露環境信息內容的後續進展或變化情況的說明

適用 不適用

(四) 有利於保護生態、防治污染、履行環境責任的相關信息

適用 不適用

(五) 在報告期內為減少其碳排放所採取的措施及效果

適用 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

適用 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

適用 不適用

(三) 其他

適用 不適用

十六、財務報表

合併資產負債表

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
流動資產：			
貨幣資金	七、1	467,202,377.56	336,627,993.24
結算備付金			
拆出資金			
交易性金融資產			
衍生金融資產			
應收票據	七、4	2,575,614.68	8,603,853.52
應收賬款	七、5	349,071,295.07	315,652,015.26
應收款項融資	七、6	10,354,186.85	29,790,417.72
預付款項	七、7	45,997,328.51	46,525,117.75
應收保費			
應收分保賬款			
應收分保合同準備金			
其他應收款	七、8	4,103,406.46	4,809,858.44
其中：應收利息			
應收股利			
買入返售金融資產			
存貨	七、9	359,424,331.64	310,798,445.44
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	七、13	39,365,754.78	10,221,016.45
流動資產合計		1,278,094,295.55	1,063,028,717.82

合併資產負債表(續)

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
非流動資產：			
發放貸款和墊款			
債權投資			
其他債權投資			
長期應收款			
長期股權投資	七、17	88,425,698.97	83,828,193.76
其他權益工具投資			
其他非流動金融資產			
投資性房地產			
固定資產	七、21	646,254,526.84	594,584,383.38
在建工程	七、22	28,431,780.91	59,457,140.18
生產性生物資產			
油氣資產			
使用權資產	七、25	211,468,853.54	220,518,068.16
無形資產	七、26	187,545,724.76	192,378,307.38
開發支出			
商譽	七、28	168,996,039.10	168,996,039.10
長期待攤費用	七、29	15,310,522.87	16,622,473.45
遞延所得稅資產	七、30	69,328,521.69	69,755,808.48
其他非流動資產	七、31	37,589,050.02	26,835,176.42
非流動資產合計		<u>1,453,350,718.70</u>	<u>1,432,975,590.31</u>
資產總計		<u>2,731,445,014.25</u>	<u>2,496,004,308.13</u>

合併資產負債表(續)

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
流動負債：			
短期借款	七、32	170,000,000.00	100,000,000.00
向中央銀行借款			
拆入資金			
交易性金融負債			
衍生金融負債			
應付票據	七、35	95,927,453.58	77,497,454.43
應付賬款	七、36	284,146,129.87	242,600,960.24
預收款項			
合同負債	七、38	74,532,255.04	60,289,757.30
賣出回購金融資產款			
吸收存款及同業存放			
代理買賣證券款			
代理承銷證券款			
應付職工薪酬	七、39	15,933,973.13	25,714,018.81
應交稅費	七、40	6,472,438.43	21,834,560.15
其他應付款	七、41	76,617,572.36	63,942,916.44
其中：應付利息			
應付股利			
應付手續費及佣金			
應付分保賬款			
持有待售負債			
一年內到期的非流動負債	七、43	21,491,889.73	21,127,930.84
其他流動負債	七、44	7,024,715.60	6,677,447.44
流動負債合計		752,146,427.74	619,685,045.65

合併資產負債表(續)

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
非流動負債：			
保險合同準備金			
長期借款			
應付債券			
其中：優先股			
永續債			
租賃負債	七、47	240,552,018.75	248,801,063.86
長期應付款	七、48	253,207,700.00	113,207,700.00
長期應付職工薪酬	七、49	31,127,711.39	30,779,454.07
預計負債	七、50	7,981,101.32	8,020,131.96
遞延收益	七、51	9,720,315.08	358,604.17
遞延所得稅負債		59,302,455.66	61,991,575.69
其他非流動負債			
		<hr/>	<hr/>
非流動負債合計		601,891,302.20	463,158,529.75
		<hr/>	<hr/>
負債合計		1,354,037,729.94	1,082,843,575.40
		<hr/>	<hr/>

合併資產負債表(續)

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
所有者權益(或股東權益)：			
實收資本(或股本)	七、53	542,265,988.00	542,265,988.00
其他權益工具			
其中：優先股			
永續債			
資本公積	七、55	1,151,111,016.32	1,151,111,016.32
減：庫存股			
其他綜合收益	七、57	4,248,157.27	2,128,736.81
專項儲備	七、58	669,531.59	124,960.21
盈餘公積	七、59	45,665,647.68	45,665,647.68
一般風險準備			
未分配利潤	七、60	-695,229,732.92	-665,538,796.90
歸屬於母公司所有者權益(或股東權益)合計		<u>1,048,730,607.94</u>	<u>1,075,757,552.12</u>
少數股東權益		<u>328,676,676.37</u>	<u>337,403,180.61</u>
所有者權益(或股東權益)合計		<u>1,377,407,284.31</u>	<u>1,413,160,732.73</u>
負債和所有者權益(或股東權益)總計		<u>2,731,445,014.25</u>	<u>2,496,004,308.13</u>

公司負責人：
李俊杰先生

主管會計工作負責人：
馮永梅女士

會計機構負責人：
王艷東先生

母公司資產負債表

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
流動資產：			
貨幣資金		25,248,639.30	53,043,574.83
交易性金融資產			
衍生金融資產			
應收票據			
應收賬款	十七、1	64,960,685.13	51,455,610.49
應收款項融資			
預付款項			
其他應收款	十七、2	400,105,579.98	382,107,891.53
其中：應收利息		32,918,353.69	37,918,353.69
應收股利			
存貨			
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		147,943.54	
流動資產合計		490,462,847.95	486,607,076.85

母公司資產負債表(續)

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
非流動資產：			
債權投資			
其他債權投資			
長期應收款			
長期股權投資	十七、3	1,377,330,040.36	1,239,348,125.05
其他權益工具投資			
其他非流動金融資產			
投資性房地產			
固定資產		125,028.96	139,583.28
在建工程			
生產性生物資產			
油氣資產			
使用權資產		1,665,295.14	2,119,466.54
無形資產			
開發支出			
商譽			
長期待攤費用		1,020,449.32	1,298,753.68
遞延所得稅資產		350,697.09	460,670.43
其他非流動資產			
非流動資產合計		1,380,491,510.87	1,243,366,598.98
資產總計		1,870,954,358.82	1,729,973,675.83

母公司資產負債表(續)

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
流動負債：			
短期借款			
交易性金融負債			
衍生金融負債			
應付票據			
應付賬款		50,012,861.73	53,462,653.20
預收款項			
合同負債		19,242,477.91	1,274,336.28
應付職工薪酬		115,948.37	2,655,500.86
應交稅費		7,173.09	614,941.03
其他應付款		21,636,492.00	23,710,531.21
其中：應付利息			
應付股利			
持有待售負債			
一年內到期的非流動負債		920,715.35	889,946.63
其他流動負債			165,663.72
流動負債合計		91,935,668.45	82,773,572.93

母公司資產負債表(續)

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
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		482,073.01	952,735.10
長期應付款			
長期應付職工薪酬			
預計負債			
遞延收益			
遞延所得稅負債		416,323.79	529,866.64
其他非流動負債			
		<hr/>	<hr/>
非流動負債合計		898,396.80	1,482,601.74
		<hr/>	<hr/>
負債合計		92,834,065.25	84,256,174.67
		<hr/>	<hr/>

母公司資產負債表(續)

2023年6月30日

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年6月30日	2022年12月31日
所有者權益(或股東權益)：			
實收資本(或股本)		542,265,988.00	542,265,988.00
其他權益工具			
其中：優先股			
永續債			
資本公積		1,261,798,659.48	1,123,816,744.17
減：庫存股			
其他綜合收益			
專項儲備			
盈餘公積		38,071,282.24	38,071,282.24
未分配利潤		<u>-64,015,636.15</u>	<u>-58,436,513.25</u>
所有者權益(或股東權益)合計		<u>1,778,120,293.57</u>	<u>1,645,717,501.16</u>
負債和所有者權益(或股東權益)總計		<u>1,870,954,358.82</u>	<u>1,729,973,675.83</u>

公司負責人：
李俊杰先生

主管會計工作負責人：
馮永梅女士

會計機構負責人：
王艷東先生

合併利潤表

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
一、營業總收入		625,983,732.52	637,677,016.77
其中：營業收入	七、61	625,983,732.52	637,677,016.77
利息收入			
已賺保費			
手續費及佣金收入			
二、營業總成本		649,492,960.84	635,491,143.05
其中：營業成本	七、61	546,091,446.53	553,123,507.27
利息支出			
手續費及佣金支出			
退保金			
賠付支出淨額			
提取保險責任準備金淨額			
保單紅利支出			
分保費用			
稅金及附加	七、62	3,215,567.15	3,635,239.70
銷售費用	七、63	17,906,764.13	15,841,866.48
管理費用	七、64	47,814,777.88	38,334,532.86
研發費用	七、65	28,174,206.18	21,615,500.91
財務費用	七、66	6,290,198.97	2,940,495.83
其中：利息費用		8,830,075.36	2,882,848.89
利息收入		2,177,647.04	222,568.30

合併利潤表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
加：其他收益	七、67	1,562,792.50	1,834,312.92
投資收益(損失以「-」號填列)	七、68	4,568,847.96	13,545,545.90
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		4,568,847.96	12,254,352.49
以攤餘成本計量的金融資產終止確認收益(損失以「-」號填列)			
匯兌收益(損失以「-」號填列)			
淨敞口套期收益(損失以「-」號填列)			
公允價值變動收益(損失以「-」號填列)			-5,952.01
信用減值損失(損失以「-」號填列)	七、71	-3,252,605.18	-861,311.24
資產減值損失(損失以「-」號填列)	七、72	-12,595,858.77	-4,631,897.06
資產處置收益(損失以「-」號填列)	七、73	55,422.47	
三、營業利潤(虧損以「-」號填列)		-33,170,629.34	12,066,572.23
加：營業外收入	七、74	1,243,897.98	722,359.80
減：營業外支出	七、75	257,935.94	1,066,190.71

合併利潤表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
四、利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		-32,184,667.30	11,722,741.32
減：所得稅費用	七、76	6,574,895.30	3,034,715.00
五、淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		-38,759,562.60	8,688,026.32
(一)按經營持續性分類			
1.持續經營淨利潤			
(淨虧損以「-」號填列)		-38,759,562.60	8,688,026.32
2.終止經營淨利潤			
(淨虧損以「-」號填列)			
(二)按所有權歸屬分類			
1.歸屬於母公司股東的淨利潤			
(淨虧損以「-」號填列)		-29,690,936.02	10,576,997.42
2.少數股東損益			
(淨虧損以「-」號填列)		-9,068,626.58	-1,888,971.10
六、其他綜合收益的稅後淨額	七、77	2,332,083.51	1,966,372.71
(一)歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額		2,119,420.46	1,783,243.77
1.不能重分類進損益的其他綜合收益			
(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			
(4)企業自身信用風險公允價值變動			

合併利潤表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
2.將重分類進損益的其他綜合收益		2,119,420.46	1,783,243.77
(1)權益法下可轉損益的其他綜合收益		28,657.25	3,496.18
(2)其他債權投資公允價值變動			
(3)金融資產重分類計入其他綜合收益的金額			
(4)其他債權投資信用減值準備			
(5)現金流量套期儲備			
(6)外幣財務報表折算差額		2,090,763.21	1,779,747.59
(7)其他			
(二)歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		212,663.05	183,128.94

合併利潤表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
七、綜合收益總額		-36,427,479.09	10,654,399.03
(一)歸屬於母公司所有者的綜合 收益總額		-27,571,515.56	12,360,241.19
(二)歸屬於少數股東的綜合收益總額		-8,855,963.53	-1,705,842.16
八、每股收益			
(一)基本每股收益(元/股)		-0.05	0.02
(二)稀釋每股收益(元/股)		-0.05	0.02

本期發生同一控制下企業合併的被合併方在合併前實現的淨利潤為：人民幣0元，上期被合併方實現的淨利潤為：人民幣0元。

公司負責人：
李俊杰先生

主管會計工作負責人：
馮永梅女士

會計機構負責人：
王艷東先生

母公司利潤表

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
一、營業收入	十七、4	454,601.78	212,991.15
減：營業成本			
税金及附加		70,915.50	8,486.10
銷售費用			
管理費用		4,702,981.80	5,606,374.66
研發費用			
財務費用		-31,440.02	-15,754.99
其中：利息費用			
利息收入		74,372.90	17,801.26
加：其他收益			
投資收益(損失以「-」號填列)			
其中：對聯營企業和合營企業的			
投資收益			
以攤餘成本計量的金融資產終止			
確認收益(損失以「-」號填列)			
淨敞口套期收益(損失以「-」號填列)			
公允價值變動收益			
(損失以「-」號填列)			
信用減值損失(損失以「-」號填列)		-1,294,836.91	-154,997.92
資產減值損失(損失以「-」號填列)			
資產處置收益(損失以「-」號填列)			

母公司利潤表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
二、營業利潤(虧損以「-」號填列)		-5,582,692.41	-5,541,112.54
加：營業外收入			
減：營業外支出			
三、利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		-5,582,692.41	-5,541,112.54
減：所得稅費用		-3,569.51	
四、淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		-5,579,122.90	-5,541,112.54
(一) 持續經營淨利潤			
(淨虧損以「-」號填列)		-5,579,122.90	-5,541,112.54
(二) 終止經營淨利潤			
(淨虧損以「-」號填列)			
五、其他綜合收益的稅後淨額			
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益			
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			
4. 企業自身信用風險公允價值變動			

母公司利潤表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
(二) 將重分類進損益的其他綜合收益			
1. 權益法下可轉損益的其他綜合收益			
2. 其他債權投資公允價值變動			
3. 金融資產重分類計入其他綜合收益的金額			
4. 其他債權投資信用減值準備			
5. 現金流量套期儲備			
6. 外幣財務報表折算差額			
7. 其他			
六、綜合收益總額		-5,579,122.90	-5,541,112.54
七、每股收益			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀釋每股收益(元/股)			

公司負責人：
李俊杰先生

主管會計工作負責人：
馮永梅女士

會計機構負責人：
王艷東先生

合併現金流量表

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
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		525,026,772.39	570,729,387.64
客戶存款和同業存放款項淨增加額			
向中央銀行借款淨增加額			
向其他金融機構拆入資金淨增加額			
收到原保險合同保費取得的現金			
收到再保業務現金淨額			
保戶儲金及投資款淨增加額			
收取利息、手續費及佣金的現金			
拆入資金淨增加額			
回購業務資金淨增加額			
代理買賣證券收到的現金淨額			
收到的稅費返還		1,677.44	35,643,452.41
收到其他與經營活動有關的現金	七、78	34,019,617.07	5,996,611.01
經營活動現金流入小計		559,048,066.90	612,369,451.06

合併現金流量表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
購買商品、接受勞務支付的現金		353,942,773.34	480,168,219.02
客戶貸款及墊款淨增加額			
存放中央銀行和同業款項淨增加額			
支付原保險合同賠付款項的現金			
拆出資金淨增加額			
支付利息、手續費及佣金的現金			
支付保單紅利的現金			
支付給職工及為職工支付的現金		121,606,211.63	103,795,626.52
支付的各項稅費		47,464,385.67	19,100,844.38
支付其他與經營活動有關的現金	七、78	42,501,594.90	28,220,352.33
經營活動現金流出小計		565,514,965.54	631,285,042.25
經營活動產生的現金流量淨額	七、78	-6,466,898.65	-18,915,591.19

合併現金流量表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
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			297,877.25
處置固定資產、無形資產和其他 長期資產收回的現金淨額		141,620.00	7,937.52
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	七、78		36,233,354.22
投資活動現金流入小計		141,620.00	36,539,168.99
購建固定資產、無形資產和其他 長期資產支付的現金		49,090,148.84	45,298,459.00
投資支付的現金			230,866.00
質押貸款淨增加額			
取得子公司及其他營業單位支付的 現金淨額			
支付其他與投資活動有關的現金			
投資活動現金流出小計		49,090,148.84	45,529,325.00
投資活動產生的現金流量淨額		-48,948,528.84	-8,990,156.01

合併現金流量表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
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		70,000,000.00	75,679,600.00
收到其他與籌資活動有關的現金	七、78	140,000,000.00	23,207,700.00
籌資活動現金流入小計		210,000,000.00	98,887,300.00
償還債務支付的現金			34,382,160.00
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		1,971,666.67	1,961,555.55
其中：子公司支付給少數股東的 股利、利潤			
支付其他與籌資活動有關的現金	七、78	12,268,749.32	
籌資活動現金流出小計		14,240,415.99	36,343,715.55
籌資活動產生的現金流量淨額		195,759,584.01	62,543,584.45
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響		1,038,246.16	1,256,935.38
五、現金及現金等價物淨增加額	七、78	141,382,402.68	35,894,772.63
加：期初現金及現金等價物餘額	七、78	263,802,199.98	79,891,833.74
六、期末現金及現金等價物餘額	七、78	405,184,602.66	115,786,606.37

公司負責人：
李俊杰先生

主管會計工作負責人：
馮永梅女士

會計機構負責人：
王艷東先生

母公司現金流量表

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
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		58,876,400.00	29,332,800.00
收到的稅費返還			
收到其他與經營活動有關的現金		288,572.95	9,632,123.36
經營活動現金流入小計		59,164,972.95	38,964,923.36
購買商品、接受勞務支付的現金		56,782,598.40	19,869,300.00
支付給職工及為職工支付的現金		5,210,114.33	5,724,274.48
支付的各項稅費		698,619.29	628,177.41
支付其他與經營活動有關的現金		4,203,576.50	4,478,584.56
經營活動現金流出小計		66,894,908.52	30,700,336.45
經營活動產生的現金流量淨額		-7,729,935.57	8,264,586.91
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			
處置固定資產、無形資產和其他 長期資產收回的現金淨額			
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		5,000,000.00	
投資活動現金流入小計		5,000,000.00	

母公司現金流量表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
購建固定資產、無形資產和其他 長期資產支付的現金		65,000.00	
投資支付的現金		140,000,000.00	
取得子公司及其他營業單位支付的 現金淨額			
支付其他與投資活動有關的現金		25,000,000.00	
投資活動現金流出小計		165,065,000.00	
投資活動產生的現金流量淨額		-160,065,000.00	
三、籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資收到的現金			
取得借款收到的現金			
收到其他與籌資活動有關的現金		140,000,000.00	23,207,700.00
籌資活動現金流入小計		140,000,000.00	23,207,700.00
償還債務支付的現金			
分配股利、利潤或償付利息支付的現金			
支付其他與籌資活動有關的現金			23,207,700.00
籌資活動現金流出小計			23,207,700.00
籌資活動產生的現金流量淨額		140,000,000.00	

母公司現金流量表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	附註	2023年半年度	2022年半年度
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響		0.04	
五、現金及現金等價物淨增加額		-27,794,935.53	8,264,586.91
加：期初現金及現金等價物餘額		<u>53,043,574.83</u>	<u>1,639,496.85</u>
六、期末現金及現金等價物餘額		25,248,639.30	9,904,083.76

公司負責人：
李俊杰先生

主管會計工作負責人：
馮永梅女士

會計機構負責人：
王艷東先生

合併所有者權益變動表

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	2023年半年度														
	歸屬於母公司所有者權益												少數股東權益	所有者權益合計	
	實收資本 (或股本)	優先股	其他權益工具 永續債	其他	資本公積	盈餘公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤	其他			小計
一、上年期末餘額	542,265,988.00			1,151,111,016.32			2,128,736.81	124,960.21	45,665,647.68		-669,031,286.39		1,072,265,062.63	334,216,404.18	1,406,481,466.81
加：會計政策變更													3,492,489.49	3,186,776.43	6,679,265.92
前期差錯更正															
同一控制下企業合併															
其他															
二、本年期初餘額	542,265,988.00			1,151,111,016.32			2,128,736.81	124,960.21	45,665,647.68		-665,538,796.90		1,075,757,552.12	337,403,180.61	1,413,160,732.73
三、本期增減變動金額(減少以[-]號填列)							2,119,420.46		544,571.38		-29,690,936.02		-27,026,944.18	-8,726,504.24	-35,753,448.42
(一)綜合收益增額							2,119,420.46				-29,690,936.02		-27,571,515.56	-8,855,963.53	-36,427,479.09
(二)所有者投入和減少資本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他權益工具持有者投入資本															
3.股份支付計入所有者權益的金額															
4.其他															
(三)利潤分配															
1.提取盈餘公積															
2.提取一般風險準備															
3.對所有者(或股東)的分配															
4.其他															
(四)所有者權益內部結轉															
1.資本公積轉增資本(或股本)															
2.盈餘公積轉增資本(或股本)															
3.盈餘公積彌補虧損															
4.設定受益計劃變動額結轉留存收益															
5.其他綜合收益結轉留存收益															
6.其他															
(五)專項儲備								544,571.38					544,571.38	129,459.29	674,030.67
1.本期提取								4,155,087.55					4,155,087.55	1,584,108.73	5,739,196.28
2.本期使用								-3,610,516.17					-3,610,516.17	-1,454,649.44	-5,065,165.61
(六)其他													0.00		0.00
四、本期期末餘額	542,265,988.00			1,151,111,016.32			4,248,157.27	669,531.59	45,665,647.68		-695,229,732.92		1,048,730,607.94	328,676,676.37	1,377,407,284.31

合併所有者權益變動表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	2023年半年度											少數股東權益	所有者權益合計	
	歸屬於母公司所有者權益													
	實收資本 (或股本)	優先股	其他權益工具 永續債	其他	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤			其他
一、上年期末餘額	485,000,000.00			835,353,861.68		-1,030,194.20		45,665,647.68		-687,333,700.32		677,655,614.84	283,756,432.50	961,412,047.34
加：會計政策變更														
前期差錯更正														
同一控制下企業合併														
其他														
二、本年期初餘額	485,000,000.00			835,353,861.68		-1,030,194.20		45,665,647.68		-687,333,700.32		677,655,614.84	283,756,432.50	961,412,047.34
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)	46,481,314.00			176,564,243.63		1,783,243.77		-		10,576,997.42		235,405,798.82	32,845,148.07	268,250,946.89
(一)綜合收益增額						1,783,243.77				10,576,997.42		12,360,241.19	-1,705,842.16	10,654,399.03
(二)所有者投入和減少資本	46,481,314.00			176,564,243.63								223,045,537.63	34,550,990.23	257,596,547.86
1.所有者投入的普通股	46,481,314.00			173,284,801.59								219,766,115.59	34,550,990.23	254,317,105.82
2.其他權益工具持有者投入資本														
3.股份支付計入所有者權益的金額														
4.其他				3,279,442.04								3,279,442.04		3,279,442.04
(三)利潤分配														
1.提取盈餘公積														
2.提取一般風險準備														
3.對所有者(或股東)的分配														
4.其他														
(四)所有者權益內部結轉														
1.資本公積轉增資本(或股本)														
2.盈餘公積轉增資本(或股本)														
3.盈餘公積彌補虧損														
4.設定受益計劃變動額結轉留存收益														
5.其他綜合收益結轉留存收益														
6.其他														
(五)專項儲備														
1.本期提取														
2.本期使用														
(六)其他														
四、本期末餘額	531,481,314.00			1,011,918,105.31		753,049.57		45,665,647.68		-676,756,702.90		913,061,413.66	316,601,580.57	1,229,662,994.23

公司負責人：
李俊杰先生

主管會計工作負責人：
馮永梅女士

會計機構負責人：
王艷東先生

母公司所有者權益變動表

2023年1—6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	2023年半年度										
	實收資本 (或股本)	優先股	其他權益工具 永續債	其他	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	所有者權益合計
一、上年期末餘額	542,265,988.00			1,123,816,744.17					38,071,282.24	-58,367,317.04	1,645,786,697.37
加：會計政策變更										-69,196.21	-69,196.21
前期差錯更正											
其他											
二、本年期初餘額	542,265,988.00			1,123,816,744.17					38,071,282.24	-58,436,513.25	1,645,717,501.16
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)				137,981,915.31						-5,579,122.90	132,402,792.41
(一)綜合收益總額										-5,579,122.90	-5,579,122.90
(二)所有者投入和減少資本											
1.所有者投入的普通股											
2.其他權益工具持有者投入資本											
3.股份支付計入所有者權益的金額											
4.其他											
(三)利潤分配											
1.提取盈餘公積											
2.對所有者(或股東)的分配											
3.其他											
(四)所有者權益內部結轉				137,981,915.31							137,981,915.31
1.資本公積轉增資本(或股本)											
2.盈餘公積轉增資本(或股本)											
3.盈餘公積彌補虧損											
4.設定受益計劃變動額結轉留存收益											
5.其他綜合收益結轉留存收益											
6.其他				137,981,915.31							137,981,915.31
(五)專項儲備											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期末餘額	542,265,988.00			1,261,798,659.48					38,071,282.24	-64,015,636.15	1,778,120,293.57

母公司所有者權益變動表(續)

2023年1-6月

編製單位：北京京城機電股份有限公司

單位：元
幣種：人民幣

項目	2022年半年度										
	實收資本 (或股本)	優先股	其他權益工具 永續債	其他	資本公積	減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	所有者權益合計
一、上年期末餘額	485,000,000.00				811,365,185.81				38,071,282.24	-54,534,968.50	1,279,901,499.55
加：會計政策變更											
前期差錯更正											
其他											
二、本年期初餘額	485,000,000.00				811,365,185.81				38,071,282.24	-54,534,968.50	1,279,901,499.55
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)	46,481,314.00				173,284,801.59					-5,541,112.54	214,225,003.05
(一)綜合收益總額										-5,541,112.54	-5,541,112.54
(二)所有者投入和減少資本	46,481,314.00				173,284,801.59						219,766,115.59
1.所有者投入的普通股	46,481,314.00				173,284,801.59						219,766,115.59
2.其他權益工具持有者投入資本											
3.股份支付計入所有者權益的金額											
4.其他											
(三)利潤分配											
1.提取盈餘公積											
2.對所有者(或股東)的分配											
3.其他											
(四)所有者權益內部結轉											
1.資本公積轉增資本(或股本)											
2.盈餘公積轉增資本(或股本)											
3.盈餘公積彌補虧損											
4.設定受益計劃變動額結轉留存收益											
5.其他綜合收益結轉留存收益											
6.其他											
(五)專項儲備											
1.本期提取											
2.本期使用											
(六)其他											
四、本期末餘額	531,481,314.00				984,649,987.40				38,071,282.24	-60,076,081.04	1,494,126,502.60

公司負責人：
李俊杰先生

主管會計工作負責人：
馮永梅女士

會計機構負責人：
王艷東先生

附註：

1、 應收賬款賬齡分析

單位：元
幣種：人民幣

賬齡	期末賬面餘額
1年以內	
其中：1年以內分項	
1年以內	296,834,874.89
1年以內小計	296,834,874.89
1至2年	52,107,822.30
2至3年	10,599,431.48
3年以上	
3至4年	5,948,824.68
4至5年	1,143,462.56
5年以上	48,745,038.66
合計	415,379,454.57

2、 應付賬款賬齡分析

賬齡超過1年的重要應付帳款

單位：元
幣種：人民幣

項目	期末餘額	未償還或結轉的原因
北京蘭天達汽車清潔燃料技術有限公司	10,492,652.22	尚未結算
北京機械工業自動化研究所有限公司	6,103,774.58	尚未結算
沃得精機(中國)有限公司	5,740,947.09	尚未結算
昆山歐賽斯懸掛輸送系統有限公司	3,510,619.55	尚未結算
天津大無縫投資有限公司	2,387,736.84	尚未結算
江蘇無錫正達金屬品有限公司	2,237,454.72	尚未結算
北京中能發電力設備有限公司	2,095,862.83	尚未結算
無錫市正達金屬品有限公司	1,856,961.28	尚未結算
安徽鯤鵬裝備模具製造有限公司	1,769,000.00	尚未結算
河北正昇電氣設備製造有限公司	1,738,153.83	尚未結算
青島盛聚金屬製造有限公司	1,554,000.00	尚未結算
合計	39,487,162.94	/

3、營業額

單位：元
幣種：人民幣

項目	本期金額	上期金額
氣體儲運產品	537,610,872.31	467,883,214.59
自動化製造設備系統集成	45,062,474.42	26,548,672.50
其他	31,877,074.03	117,316,788.98
銷售總額	614,550,420.76	611,748,676.07
減：銷售稅及其他附加費用	3,215,567.15	3,635,239.70
合計	611,334,853.61	608,113,436.37

4、稅項

(1) 主要稅種及稅率

稅種	計稅依據	稅率
增值稅	應納稅增值額	13%、9%、6%、5%
消費稅		
營業稅		
城市維護建設稅	應納增值稅額	7%、5%
企業所得稅	應納所得稅額	25%、15%
教育費附加	應納增值稅額	3%
地方教育費附加	應納增值稅額	2%
房產稅	房產原值的70%-80%和 房產租賃收入	1.2%和12%
香港利得稅	應納所得稅額	16.50%
美國企業所得稅	應納所得稅額	21%

(2) 不同企業所得稅稅率納稅主體說明：

納稅主體名稱	所得稅稅率(%)
本公司	25%
北京天海工業有限公司	15%
天津天海高壓容器有限責任公司	25%
上海天海複合氣瓶有限公司	25%
北京天海低溫設備有限公司	15%
北京天海氫能裝備有限公司	25%
北京明暉天海氣體儲運裝備銷售有限公司	25%
寬城天海壓力容器有限公司	15%
BTIC AMERICA CORPORATION(天海美洲公司)	21%
京城控股(香港)有限公司	16.50%
青島北洋天青數聯智能有限公司	15%
北京京城海通科技文化發展有限公司	25%

(3) 稅收優惠

適用 不適用

本公司之子公司天海工業於2022年12月1日取得由北京市科學技術委員會、北京市財政局、國家稅務總局北京市稅務局聯合頒發的證書號為GR202211004332的高新技術企業證書，證書有效期為三年。本期按15%的企業所得稅優惠稅率計提企業所得稅。

本公司之下屬公司寬城天海壓力容器有限公司於2022年11月22日取得由河北省科學技術廳、河北省財政廳、國家稅務總局河北省稅務局頒發的證書號為GR202213003894的高新技術企業證書，證書有效期為三年。本期按15%的企業所得稅優惠稅率計提企業所得稅。

本公司之下屬公司北京天海低溫設備有限公司於2020年12月2日取得由北京市科學技術委員會、北京市財政局、國家稅務總局北京市稅務局頒發的證書號為GR202012007641的高新技術企業證書，證書有效期為三年。本期按15%的企業所得稅優惠稅率計提企業所得稅。

本公司之下屬公司北洋天青於2021年11月14日取得由青島市科學技術局、青島市財政局、國家稅務總局青島市稅務局頒發的證書號為GR202137100429的高新技術企業證書，證書有效期為三年。本期按15%的企業所得稅優惠稅率計提企業所得稅。

根據《財政部國家稅務總局關於延長高新技術企業和科技型中小企業虧損結轉年限的通知》財稅[2018]76號，自2018年1月1日起，當年具備高新技術企業或科技型中小企業資格(以下統稱資格)的企業，其具備資格年度之前5個年度發生的尚未彌補完的虧損，准予結轉以後年度彌補，最長結轉年限由5年延長至10年。

(4) 稅率或稅率優惠政策的變化

本年稅率、稅率優惠政策較上年沒有變化。

(5) 稅項

單位：元
幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
當年企業所得稅	8,836,567.38	3,547,898.81
遞延所得稅	-2,261,672.08	-513,183.81
合計	6,574,895.30	3,034,715.00

5、每股收益

(1) 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母公司發行在外普通股的加權平均數計算。

單位：元
幣種：人民幣

項目	本期	上期
歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤	-29,690,936.02	10,576,997.42
歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤(扣除非經常性損益後)	-31,831,469.28	7,256,597.49
母公司發行在外普通股的加權平均數	542,265,988	531,481,314
基本每股收益(元/股)	-0.05	0.02
基本每股收益(元/股)(扣除非經常性損益後)	-0.06	0.02

(2) 稀釋每股收益

單位：元
幣種：人民幣

項目	本期	上期
調整後歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤	-29,690,936.02	10,576,997.42
調整後歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤(扣除非經常性損益後)	-31,831,469.28	7,256,597.49
調整後母公司發行在外普通股的加權平均數	542,265,988	531,481,314
稀釋每股收益(元/股)	-0.05	0.02
稀釋每股收益(元/股)(扣除非經常性損益後)	-0.06	0.02

6、股本

本公司的法定、已發行及繳足股本的變動表如下。所有本公司股份均為每股面值人民幣1元的普通股。

單位：元
幣種：人民幣

項目	期初數額		本期變動					期末數額	
	數額	比例 (%)	發行新股	送股	公積金轉股	其他	小計	數額	比例 (%)
有限售條件股份	120,265,988	22.18%	0	0	0	-43,196,883	0	77,069,105	14.21%
無限售條件股份	422,000,000	77.82%	0	0	0	43,196,883	0	465,196,883	85.79%
合計	542,265,988	100.00%	0	0	0	0	0	542,265,988	100.00%
人民幣普通股	442,265,988	81.56%	0	0	0	0	0	442,265,988	81.56%
境外上市外資股	100,000,000	18.44%	0	0	0	0	0	100,000,000	18.44%
合計	<u>542,265,988</u>	<u>100.00%</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>542,265,988</u>	<u>100.00%</u>
股份總額	<u>542,265,988</u>	<u>100.00%</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>542,265,988</u>	<u>100.00%</u>

7、股息

於2023年半年度中並無已付或已建議之股息。由報告期間結束起截至本公告日期並無建議任何股息 (2022年：無)。

承董事會命
北京京城機電股份有限公司
樂杰
公司秘書

中國北京
2023年8月16日

於本公告日期，本公司董事會包括執行董事張繼恒先生，非執行董事李俊杰先生、吳燕璋先生、周永軍先生、成磊先生、滿會勇先生及李春枝女士，以及獨立非執行董事熊建輝先生、趙旭光先生、劉景泰先生及樂大龍先生。