哈电集团

哈尔滨电气股份有限公司

HARBIN ELECTRIC COMPANY LIMITED

（股份代號：1133）

目錄

二零二二年中期董事會報告書	2
審閱報告	20
合併資產負債表	21
合併利潤表	27
合併現金流量表	31
合併所有者權益變動表	36
財務報表附註	38
公司資料	88

二零二二年中期董事會報告書

哈爾濱電氣股份有限公司(「**本公司**」)董事會(「**董事會**」)謹此宣佈本公司及其附屬公司截至二零二二年六月三十日止六個月期間按中國企業會計準則編製的經營業績，該經營業績未經審計，但已經大華會計師事務所(特殊普通合夥)審閱。除特殊標註外，本報告書討論中的貨幣均為人民幣。

行業發展與業務回顧

二零二二年以來，國際環境更趨複雜嚴峻，國內疫情多發散發，不利影響明顯加大，經濟發展極不尋常，超預期突發因素帶來嚴重衝擊。面對異常複雜困難局面，中國高效統籌疫情防控和經濟社會發展，加大宏觀政策調節力度，有效實施穩經濟一攬子政策措施，疫情反彈得到有效控制，國民經濟企穩回升。

根據國家能源局統計，截至二零二二年六月底，全國發電裝機容量約24.4億千瓦，其中，火電裝機容量約13億千瓦，水電裝機容量約4億千瓦，核電裝機容量約0.56億千瓦，風電裝機容量約3.4億千瓦，太陽能發電裝機容量約3.4億千瓦，非化石能源發電裝機佔總裝機容量比重持續上升。上半年，全國新增發電裝機容量6,910萬千瓦，比上年同期增加1,723萬千瓦，其中，水電新增941萬千瓦，比上年同期增加129萬千瓦；火電新增1,320萬千瓦，比上年同期減少436萬千瓦；核電新增228萬千瓦，與上年同期基本持平；風電新增1,294萬千瓦，比上年同期增加210萬千瓦；太陽能發電新增3,088萬千瓦，比上年同期增加1,787萬千瓦，綠色低碳轉型效果繼續顯現。

二零二二年上半年，董事會進一步科學研判市場形勢和行業發展態勢，優化調整發展戰略，明確圍繞「三個系統」優化戰略佈局，加快推進「三商」轉型，實施「三步走」戰略安排，轉型方向更加明晰、資源配置更加合理、發展動能更加強勁。本公司持續加大改革力度，深化總部機構改革，進一步壓實經營主體責任，不斷加大市場開拓力度，上半年正式合同簽約額、利潤總額均好於去年同期，「扭虧」行動效果初步顯現，「趕超」行動、「科技領先」行動紮實推進，經濟運行企穩向好，公司正在迎來轉型發展的嶄新局面。

經營業績

截至二零二二年六月三十日止六個月，本公司實現營業收入1,174,150萬元，同比下降0.56%；實現歸屬於母公司所有者淨利潤5,184萬元，同比增長50.39%；每股盈利0.03元，同比增長0.01元；期末，本公司歸屬於母公司所有者權益總額為1,164,262萬元，比年初增加7,393萬元；每股資產淨值為6.82元，比年初增加0.04元。

訂單情況

截至二零二二年六月三十日止六個月，本公司簽訂訂單155.43億元，較上年同期增長73.61%，其中煤電設備26.91億元，同比下降30.10%；水電設備22.16億元，同比增長31.33%；核電設備1.15億元，同比下降2.88%；氣電設備20.28億元，上年同期無訂單；電力工程25.15億元，上年同期無訂單；電站服務28.44億元，同比增長84.64%；其他產品31.34億元，同比增長78.38%。

本公司實現出口訂單29.01億元，較上年同期增長564.68%。

產品產量

截至二零二二年六月三十日止六個月，本公司生產發電設備856.4萬千瓦，同比降低19.5%，其中，水輪發電機組154.4萬千瓦，同比降低68.5%，汽輪發電機702萬千瓦，同比增長22.4%；電站鍋爐559萬千瓦，同比降低35.7%；電站汽輪機556萬千瓦，同比增長166.0%。

營業收入及成本

截至二零二二年六月三十日止六個月，本公司實現營業收入1,174,150

毛利及毛利率

截至二零二二年六月三十日止六個月，本公司經營業務實現毛利178,179萬元，同比上升41.67%；毛利率為15.18%，同比上升4.52個百分點。

其中，火電主機設備毛利為63,107萬元，毛利率為14.41%，同比上升3.71個百分點；核電設備毛利為16,658萬元，毛利率為28.09%，同比下降3.89個百分點；水電主機設備毛利為33,051萬元，毛利率為21.06%，同比上升4.78個百分點；電站工程服務毛利為15,513萬元，毛利率為5.70%，同比上升6.25個百分點；電站輔機及配套產品毛利為-2,333萬元，毛利率為-10.7%，同比下降16.36個百分點；交直流電機及其他產品與服務的毛利為52,183萬元，毛利率為23.07%，同比上升4.44個百分點。

本公司毛利率水平有所上升，主要是由於營業成本下降所致。

期間費用

截至二零二二年六月三十日止六個月，本公司發生期間費用110,272萬元，同口徑(剔除遠期結匯收益影響)同比減少1,985萬元。其中，銷售費用23,770萬元，同比增加890萬元；管理費用49,840萬元，同比減少2,254萬元；研發費用28,869萬元，同比增加779萬元；財務費用7,793萬元，同口徑同比減少1,400萬元。

資產與負債

截至二零二二年六月三十日止，本公司資產總額為6,218,753萬元，比期初增加157,734萬元，增長2.60%。其中，流動資產5,313,063萬元，佔資產總額的85.44%；非流動資產905,690萬元，佔資產總額的14.56%。本公司負債總額為4,988,424萬元，比期初增加146,873萬元，增長3.03%。其中，流動負債為4,517,568萬元，佔負債總額的90.56%；非流動負債為470,857萬元，佔負債總額的9.44%。截至二零二二年六月三十日止，本公司的資產負債率為80.22%，期初為79.88%。

資本與負債比率

截至二零二二年六月三十日止，本公司的資本槓桿比率(非流動負債比股東權益總額)為0.40:1，期初為0.34:1。

貨幣資金及現金流量

截至二零二二年六月三十日止，本公司貨幣資金為1,467,018萬元，比期初增加106,830萬元，增幅為7.85%。期內，本公司經營活動產生的現金流量淨額為82,536萬元；投資活動產生的現金流量淨額為-28,770萬元；籌資活動產生的現金流量淨額為65,353萬元。

資金來源及借款情況

本公司營運及發展所需資金目前有四個來源：股東資金、客戶貨款、銀行借款和國撥資金委託貸款。本公司根據具體項目安排借款，除特殊情況外，借款一般由所屬各子公司分別籌措，但屬於資本投資性借款須先由母公司批准。截至二零二二年六月三十日止，本公司借款總額為859,625萬元，均為按貸款市場報價利率從各商業銀行及國家政策性銀行取得的借款及國撥資金委託貸款。其中，須於一年內償還的借款為632,873萬元，比期初減少8,313萬元；須於一年後償還的借款為226,753萬元，比期初增加123,446萬元。截至二零二二年六月三十日止，本公司合同負債為1,470,653萬元，比期初減少33,908萬元。

持有的重大投資、關於附屬公司的重要收購及出售，以及未來作重大投資或購入資本資產的計劃

截至二零二二年六月三十日止六個月，本公司完成固定資產投資21,468.51萬元，主要用於德惠生物質熱電聯產項目、望奎生物質熱電聯產項目和附屬公司維持正常生產運轉而進行的技措技改投資。本公司二零二二年投資計劃無重大變化。

除上述披露者外，本公司於期內並無持有其他重大投資，亦沒有進行有關附屬公司的重大收購或出售，亦無批准其他重大投資或購入資本資產的計劃。

匯率波動風險及相關對沖

本公司出口及以外幣結算的業務，以及本公司所擁有的外幣存款存在匯兌風險，於二零二二年六月三十日，本公司外幣存款折合人民幣約為67,963萬元。為規避外匯市場匯率波動風險，本公司針對海外項目部分未來應收外幣款項與銀行簽訂了遠期結匯合同。

募集資金運用

截至二零二二年六月三十日，本公司於二零一七年進行的內資股認購所募集資金(「該等資金」)尚有人民幣1.26億元未使用，其餘過往年度發行股票、債券所募集的資金已全部使用，報告期內本公司無募集資金情況。

該等資金的使用情況如下：

該等資金計劃用途	該等資金計劃使用金額 *(億元)*	該等資金已使用金額 *(億元)*	該等資金剩餘 *(億元)*	計劃使用時間
燃機合資項目	1.8	1.5	0.3	2026年10月24日前
核電技術改造項目	4.86	3.9	0.96	2023年12月31日前
核電產業生產運營購買原材料	3	3	0	
燃機產業生產運營購買原材料	1.47	1.47	0	
開展融資租賃業務	1.54	1.54	0	
合計	12.67	11.41	1.26	

稅收政策

根據中國科技部、財政部、稅務總局於二零零八年四月十四日聯合下發的《高新技術企業認定管理辦法》以及科技部、財政部、國家稅務總局於二零零八年七月八日聯合下發的《高新技術企業認定管理工作指引》，本公司及所屬的哈爾濱電機廠有限責任公司、哈爾濱鍋爐廠有限責任公司、哈爾濱汽輪機廠有限責任公司、哈爾濱電氣動力裝備有限公司、哈電集團哈爾濱電站閥門有限公司等企業享受15%的企業所得稅優惠稅率。

根據國家稅務總局的規定，自二零零三年十月十五日開始，本公司新接出口產品定單退稅率平均為13%。

按照《中華人民共和國增值稅暫行條例實施細則》，本公司已被納入增值稅轉型改革的範圍，可以抵扣購進設備所含的增值稅。

按照《中共中央、國務院關於實施東北地區等老工業基地振興戰略的若干意見》文件精神，本公司繼續享受支持東北地區老工業基地振興的相關優惠政策。

科技創新

二零二二年上半年，本公司堅持創新驅動，積極推動新產品與新產業發展，參與研製的世界首個非補燃壓縮空氣儲能電站金壇鹽穴壓縮空氣儲能國家試驗示範項目成功投運；世界唯一一座達到超超臨界參數的安全閥試驗平台順利通過現場見證；自主研製的我國首台採用四支路技術的荒溝抽水蓄能機組全部順利投運；研製的我國首台全功率變速恒頻抽水蓄能機組春廠壩項目機組成功試運行；自主研製的我國海拔最高的雅礱江兩河口水電機組全部優質投運；國內單機容量最大40萬千瓦、700米級高水頭陽江抽水蓄能電站3台機組全部投產發電；煤電機組安全高效深度調峰發電技術研究及示範應用通過初審；吸附壓縮二氧化碳儲能關鍵技術研究與示範項目通過專家論證。

員工、酬金、認股期權計劃與培訓

截至二零二二年六月三十日止，本公司擁有在崗員工11,704人，薪酬總額為71,987萬元。

二零二二年上半年，本公司薪酬政策並無重大變化。

二零二一年一月二十九日，本公司股東大會批准了股票增值權激勵計劃及方案，同日，董事會宣佈股票增值權激勵計劃及方案的授予條件已獲滿足，正式向281名激勵對像授予4,832萬份股票增值權。根據股票增值權激勵計劃及方案，由於本公司二零二一年度業績並未滿足股票增值權第一批行權期業績目標水平，故授予每名被授予人的股票增值權數量的三分之一(第一批行權期)不可行權。

二零二二年下半年，本公司將堅定年度經營目標不動搖，堅持抓好技術、質量、服務和品牌，提升綜合競爭力。全力以赴開拓市場，持續抓好「兩金」壓降，切實提升經濟運行質量，為實現高質量發展奠定基礎。全力提升科技創新能力，堅持「四個面向」，突出抓好關鍵卡脖子技術攻關，加強原創技術策源地建設，爭當現代產業鏈鏈長，深化創新體制機制改革，全面提高科技創新水平。全力抓好重大項目建設，統籌推進白鶴灘項目後續機組建設，推進重點工程執行，打造更多精品工程、更多大國重器。全力提升重大風險管控能力，紮實推進綜合治理專項行動，狠抓投資風險、債務風險和金融衍生風險防控，積極化解風險隱患。全力深化國有企業改革，確保國有企業改革三年行動年底前實現全面高質量收官，建立健全市場化經營管理機制，突出抓好改革專項任務。本公司將以更大決心、更強擔當、更實舉措，全力實現生產經營企穩回升。

主要股東股本權益

於二零二二年六月三十日，本公司總股本為1,706,523,000股，其中國有法人股1,030,952,000股，境外H股675,571,000股。根據香港證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第336條須由本公司備存的股份權益及淡倉登記冊所記錄，持有本公司有關類別已發行股本5%或以上的股東的權益及淡倉如下：

本公司股份的好倉情況：

股東名稱	股份類別	股數	身份	佔有關類別股本百分比	佔全部股本百分比
哈爾濱電氣集團有限公司	國有法人股	1,030,952,000	實益擁有人	100%	60.41%

除上文所披露者外，根據證券及期貨條例第336條規定須予備存的登記冊所示，於二零二二年六月三十日，本公司並無接獲任何有關本公司股份及相關股份的權益或淡倉的通知。

董事、監事及高級管理人員之股本權益

於二零二二年六月三十日，本公司各董事、監事、高級管理人員及其聯繫人均未在本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部所指的相聯法團)的股份中擁有權益及淡倉。

遵守《標準守則》

截至二零二二年六月三十日止，本公司已採納《上市規則》附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》作為本公司董事的證券交易行為準則，經向董事查詢，證實所有董事在期內均已遵守《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》之規定。

購買、出售或贖回本公司之上市證券

截至二零二二年六月三十日止，本公司及其附屬公司概無購買、出售或贖回本公司之任何上市證券。

或有負債

截至二零二二年六月三十日止，本公司對本公司之附屬公司擔保及本公司附屬公司之間擔保總額為171,070萬元，無對本公司外擔保。

資產抵押

截至二零二二年六月三十日止，本公司有9,104萬元資產抵押用於流動資金貸款（截至二零二一年六月三十日止：9,661萬元）。

遵守《企業管治守則》

本公司在截至二零二二年六月三十日止會計期間內已遵守《上市規則》附錄十四《企業管治守則》的規定，並在適當的情況下採納其中所載的建議最佳常規，惟孫智勇先生因工作調動原因於二零二二年二月十五日辭任本公司執行董事，董事會人數暫時低於本公司《公司章程》規定的人數。本公司現時已增補一位董事，董事會人數符合《公司章程》規定的人數：二零二二年八月二十六日，本公司董事會根據股東週年大會授權，委任張英健先生為執行董事。

審核委員會

本公司審核委員會已審閱並同意本公司截至二零二二年六月三十日止六個月之中期業績報告。本公司審核委員會成員為：唐志宏、賀禹、胡建民、陳國慶。

核數師

本公司核數師大華會計師事務所(特殊普通合夥)已根據《中國註冊會計師審閱準則第2101號－財務報表審閱》的規定對本公司截至二零二二年六月三十日止六個月之未經審核中期業績報告進行審閱。

股東會議情況

二零二二年五月二十七日，本公司在中國哈爾濱召開了二零二一年度股東週年大會，相關會議結果已刊登於香港聯交所網站及本公司網站。

其他須予披露的資料

截至二零二二年六月三十日止，本公司並無按照《上市規則》附錄十六40.3(a)至(i)條規定所須披露之資料。

備查文件

本公司在中國哈爾濱市松北區創新一路1399號公司本部備有本公司《公司章程》及截至二零二二年六月三十日止六個月之中期報告及經審閱的財務報表正本，可供查閱。

審閱報告

大華核字[2022]0011661號

哈爾濱電氣股份有限公司全體股東：

我們審閱了後附的哈爾濱電氣股份有限公司(以下簡稱哈電股份)財務報表，包括2022年6月30日的合併資產負債表、2022年1月－6月的合併利潤表，2022年1月－6月的合併現金流量表，合併所有者權益變動表以及財務報表附註。這些財務報表的編製是哈電股份管理層的責任，我們的責任是在實施審閱工作的基礎上對這些財務報表出具審閱報告。

我們按照《中國註冊會計師審閱準則第2101號－財務報表審閱》的規定執行了審閱業務。該準則要求我們計劃和實施審閱工作，以對財務報表是否不存在重大錯報獲取有限保證。審閱主要限於詢問公司有關人員和對財務數據實施分析程序，提供的保證程度低於審計。我們沒有實施審計，因而不發表審計意見。

根據我們的審閱，我們沒有注意到任何事項使我們相信財務報表沒有按照企業會計準則的規定編製，未能在所有重大方面公允反映哈電股份的財務狀況、經營成果和現金流量。

(此頁無正文，為哈爾濱電氣股份有限公司審閱報告(大華核字[2022]0011661號)之簽字頁)

大華會計師事務所(特殊普通合夥)　　**中國註冊會計師：顏新才**

中國註冊會計師：費強

中國・北京

二〇二二年八月二十六日

合併資產負債表

二零二二年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

編製單位：哈爾濱電氣股份有限公司　　*金額單位：人民幣元*

項目	附註	2022年6月30日	2021年12月31日
流動資產：			–
貨幣資金		**14,670,178,086.46**	13,601,882,949.85
△結算備付金			
△拆出資金		**900,000,000.00**	1,160,000,000.00
☆交易性金融資產		**1,586,755.20**	1,586,755.20
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產			
衍生金融資產			
應收票據		**2,039,201,248.60**	2,673,559,748.96
應收賬款	六、(一)	**7,777,055,951.25**	7,247,643,005.32
☆應收款項融資			
預付款項	六、(二)	**3,836,838,562.86**	4,053,396,852.51
△應收保費			
△應收分保賬款			
△應收分保合同準備金			
其他應收款	六、(三)	**1,561,938,249.16**	1,320,694,485.73
其中：應收股利		**83,649,184.00**	–
△買入返售金融資產		**710,000,000.00**	1,600,000,000.00
存貨		**10,878,749,893.04**	9,277,188,524.26
其中：原材料		**3,154,694,228.94**	2,929,891,292.03
庫存商品(產成品)		**309,958,748.22**	392,202,142.70
☆合同資產		**9,776,011,689.60**	9,376,793,737.57
持有待售資產			
一年內到期的非流動資產		**523,159,258.84**	532,462,521.58
其他流動資產	六、(四)	**455,915,168.91**	655,929,163.44
流動資產合計		**53,130,634,863.92**	51,501,137,744.42

項目	*附註*	2022年6月30日	2021年12月31日
非流動資產：			–
△發放貸款及墊款			31,200,000.00
☆債權投資			
可供出售金融資產			
☆其他債權投資			–
持有至到期投資			
長期應收款		263,778,408.54	251,453,934.46
長期股權投資		364,940,291.67	380,662,063.58
☆其他權益工具投資		293,843,554.63	253,742,400.98
☆其他非流動金融資產		178,116.98	–
投資性房地產	*六、（五）*	201,670,121.35	192,097,586.49
固定資產		5,178,945,811.45	5,412,526,694.03
其中：固定資產原價		14,893,864,714.25	14,931,804,461.28
累計折舊		9,665,029,982.20	9,469,795,888.44
固定資產減值準備		49,921,969.82	49,481,878.81
在建工程		948,134,083.45	750,210,600.69
生產性生物資產			
油氣資產			
☆使用權資產		611,840.63	
無形資產	*六、（五）*	925,141,548.49	961,518,817.12
開發支出		133,927,150.90	106,224,822.46
商譽		23,919,751.92	23,919,751.92
長期待攤費用		6,039,499.18	7,488,107.98
遞延所得稅資產		715,765,100.19	738,010,696.54
其他非流動資產			
其中：特準儲備物資			
非流動資產合計		9,056,895,279.38	9,109,055,476.25
資產總計		62,187,530,143.30	60,610,193,220.67

合併資產負債表(續)

二零二二年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	附註	2022年6月30日	2021年12月31日
歸屬於母公司所有者權益(或股東權益)合計		**11,642,619,070.57**	11,568,694,158.02
少數股東權益		**660,666,630.82**	625,991,779.56
所有者權益(或股東權益)合計		**12,303,285,701.39**	12,194,685,937.58
負債和所有者權益(或股東權益)總計		**62,187,530,143.30**	60,610,193,220.67

單位負責人：　　主管會計工作負責人：　　會計機構負責人：

合併利潤表

二零二二年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

編製單位：哈爾濱電氣股份有限公司　　*金額單位：人民幣元*

項目	附註	2022年1-6月	2021年1-6月
一. 營業總收入		**11,872,287,698.97**	11,927,880,095.72
其中：營業收入	六、(十一)	**11,741,498,025.57**	11,807,328,596.35
△利息收入		**130,789,673.40**	120,551,499.37
△已賺保費			
△手續費及佣金收入			
二. 營業總成本		**11,137,510,943.50**	11,655,349,455.80
其中：營業成本	六、(十一)	**9,959,710,022.62**	10,549,642,862.33
△利息支出		**4,286,691.94**	4,374,788.03
△手續費及佣金支出		**34,250.11**	23,358.73
△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		**70,756,708.15**	58,749,305.79
銷售費用		**237,704,179.43**	228,799,012.08
管理費用	六、(十二)	**498,397,855.04**	520,936,385.87
研發費用		**288,693,577.35**	280,898,742.51
財務費用		**77,927,658.86**	11,925,000.46
其中：利息費用		**109,876,299.14**	105,838,860.14
利息收入		**7,314,239.59**	14,785,582.52
匯兌淨損失(淨收益以「-」號填列)		**-35,074,876.53**	-86,017,352.51
其他			

合併利潤表(續)

二零二二年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	附註	2022年1-6月	2021年1-6月
加：其他收益		29,915,359.46	61,800,288.02
投資收益(損失以「-」號填列)		12,185,623.66	16,118,392.82
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		3,381,116.96	281,420.51
☆以攤餘成本計量的金融資產終止確認收益			
△匯兌收益(損失以「-」號填列)		16,293.31	-494.81
☆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)	六、(十三)	-521,747,927.36	-119,543,627.16
資產減值損失(損失以「-」號填列)	六、(十四)	-152,216,384.39	-175,200,596.34
資產處置收益(損失以「-」號填列)		301,592.65	11,911,957.22
三. 營業利潤(虧損以「-」號填列)		103,231,312.80	67,616,559.67
加：營業外收入		25,355,852.87	21,168,395.98
其中：政府補助		423,634.53	6,785,509.59
減：營業外支出		4,162,828.16	631,368.98
四. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		124,424,337.51	88,153,586.67
減：所得稅費用		62,826,775.03	43,192,584.77

合併利潤表(續)

二零二二年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	附註	2022年1-6月	2021年1-6月
五. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		**61,597,562.48**	44,961,001.90
(一) 按所有權歸屬分類			
歸屬於母公司所有者的淨利潤		**51,835,303.42**	34,471,036.17
少數股東損益		**9,762,259.06**	10,489,965.73
(二) 按經營持續性分類			
持續經營淨利潤		**61,597,562.48**	44,961,001.90
終止經營淨利潤			
六. 其他綜合收益的稅後淨額		**17,248,383.30**	-52,609,930.85
歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額		**17,248,383.30**	-52,609,930.85
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益		**13,345,453.65**	-19,847,328.02
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		**13,345,453.65**	-19,847,328.02
☆4. 企業自身信用風險公允價值變動			
5. 其他			

合併利潤表(續)

二零二二年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	附註	2022年1-6月	2021年1-6月
(二) 將重分類進損益的其他綜合收益		3,902,929.65	-32,762,602.83
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. 可供出售金融資產公允價值變動損益			
☆4. 金融資產重分類計入其他綜合收益的金額			
5. 持有至到期投資重分類為可供出售金融資產損益			
☆6. 其他債權投資信用減值準備			
7. 現金流量套期儲備(現金流量套期損益的有效部分)		130,139.84	-31,912,382.24
8. 外幣財務報表折算差額		3,772,789.81	-850,220.59
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		78,845,945.78	-7,648,928.95
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額		69,083,686.72	-18,138,894.68
歸屬於少數股東的綜合收益總額		9,762,259.06	10,489,965.73
八. 每股收益：			
基本每股收益	六、(十八)	0.03	0.02
稀釋每股收益	六、(十八)	0.03	0.02

單位負責人：　　主管會計工作負責人：　　會計機構負責人：

合併現金流量表

二零二二年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

編製單位：哈爾濱電氣股份有限公司　　*金額單位：人民幣元*

項目	附註	2022年1-6月	2021年1-6月
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		**11,698,804,483.53**	10,465,262,095.18
△客戶存款和同業存放款項淨增加額		**20,804,715.81**	-130,499,825.05
△向中央銀行借款淨增加額		**20,410,263.58**	
△向其他金融機構拆入資金淨增加額			300,000,000.00
△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		**130,789,673.40**	120,551,499.37
△拆入資金淨增加額		**200,000,000.00**	
△回購業務資金淨增加額		**1,184,000,000.00**	294,000,000.00
△代理買賣證券收到的現金淨額			
收到的稅費返還		**412,026,020.90**	159,950,933.31
收到其他與經營活動有關的現金		**682,647,411.56**	413,462,822.01
經營活動現金流入小計		**14,349,482,568.78**	11,622,727,524.82

合併現金流量表(續)

二零二二年一至六月
(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

合併現金流量表(續)

二零二二年一至六月
(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	附註	2022年1-6月	2021年1-6月
二. 投資活動產生的現金流量：			
收回投資收到的現金			3,000,000,000.00
取得投資收益收到的現金		**292,649.85**	29,193,700.83
處置固定資產、無形資產和其他長期資產所收回的現金淨額		**1,307.00**	13,268,341.66
處置子公司及其他營業單位收回的現金淨額			2,738,423.00
收到其他與投資活動有關的現金		**8,165,561.97**	8,361,858.10
投資活動現金流入小計		**8,459,518.82**	3,053,562,323.59
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金		**202,334,500.10**	135,647,703.18
投資支付的現金		**93,821,500.00**	1,807,802,980.72
△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			110,360.25
投資活動現金流出小計		**296,156,000.10**	1,943,561,044.15
投資活動產生的現金流量淨額		**-287,696,481.28**	1,110,001,279.44

合併現金流量表(續)

二零二二年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	附註	2022年1-6月	2021年1-6月
三. 籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資收到的現金		**4,888,840.00**	19,888,840.00
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金			15,000,000.00
取得借款所收到的現金		**2,338,475,962.75**	1,139,527,443.33
收到其他與籌資活動有關的現金			
籌資活動現金流入小計		**2,343,364,802.75**	1,159,416,283.33
償還債務所支付的現金		**1,470,221,670.22**	1,227,636,125.90
分配股利、利潤或償付利息所支付的現金		**211,358,202.23**	121,008,744.05
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		**8,250,277.36**	7,079,363.51
籌資活動現金流出小計		**1,689,830,149.81**	1,355,724,233.46
籌資活動產生的現金流量淨額		**653,534,652.94**	-196,307,950.13

合併現金流量表(續)

二零二二年一至六月
(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

項目	*附註*	2022年1-6月	2021年1-6月
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響		**11,578,038.67**	2,966,834.93
五. 現金及現金等價物淨增加額		**1,202,775,281.46**	-359,748,671.24
加：期初現金及現金等價物餘額		**12,620,970,173.01**	11,298,046,225.31
六. 期末現金及現金等價物餘額		**13,823,745,454.47**	10,938,297,554.07

單位負責人：　　主管會計工作負責人：　　會計機構負責人：

合併所有者權益變動表

二零二二年一至六月

（除特殊註明外，金額單位均為人民幣元）

金額單位：人民幣元

編製單位：哈爾濱電氣股份有限公司

合併所有者權益變動表(續)

二零二一年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

編製單位：哈爾濱電氣股份有限公司　　金額單位：人民幣元

項目	2021年1-6月												
	歸屬於母公司所有者權益												
	實收資本(或股本)	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	小計	少數股東權益	所有者權益合計
		優先股	永續債	其他										
一、上年年末餘額	1,706,523,000.00				4,341,412,461.31		-20,928,123.89	41,743,525.66	809,136,649.47		8,799,327,500.41	15,677,215,012.96	522,855,501.95	16,200,050,514.91
加：會計政策變更														-
前期差錯更正														-
其他														-
二、本年年初餘額	1,706,523,000.00				4,341,412,461.31		-20,928,123.89	41,743,525.66	809,136,649.47		8,799,327,500.41	15,677,215,012.96	522,855,501.95	16,200,050,514.91
三、本期增減變動金額(減少以「-」號填列)					2,002,990.51		-52,609,930.85	6,361,327.46			18,082,683.16	-26,162,929.72	69,564,812.21	43,401,882.49
(一) 綜合收益總額							-52,609,930.85				34,471,036.17	-18,138,894.68	10,489,965.73	-7,648,928.95
(二) 所有者投入和減少資本					2,002,990.51						2,383,400.00	4,386,390.51	66,719,970.10	70,397,536.73
1. 所有者投入的普通股					2,002,990.51							2,002,990.51		2,002,990.51
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											2,383,400.00	2,383,400.00	66,719,970.10	69,394,546.22
(三) 專項儲備提取和使用								6,361,327.46				6,361,327.46	933,378.10	7,294,705.56
1. 提取專項儲備								13,552,428.60				13,552,428.60	1,454,662.89	15,007,111.49
2. 使用專項儲備								-7,191,101.14				-7,191,101.14	-521,304.79	-7,712,405.93
(四) 利潤分配											-18,771,753.01	-18,771,753.01	-8,578,501.72	-26,641,430.85
1. 提取盈餘公積														
其中：法定公積金														
任意公積金														
儲備基金														
企業發展基金														
利潤歸還投資														
2. 提取一般風險準備														
3. 對所有者(或股東)的分配											-18,771,753.01	-18,771,753.01	-8,578,501.72	-26,641,430.85
4. 其他														
(五) 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														
四、本期期末餘額	1,706,523,000.00				4,343,415,451.82		-73,538,054.74	48,104,853.12	809,136,649.47		8,817,410,183.57	15,651,052,083.24	592,400,314.16	16,243,452,397.40

企業法定代表人：　　主管會計工作負責人：　　會計機構負責人：

一. 公司基本情況

(一) 公司概況

哈爾濱電氣股份有限公司(以下簡稱「公司」或「本公司」)是由原國有企業哈爾濱電氣集團有限公司(以下簡稱「哈電集團」)及其所屬原哈爾濱電機廠、哈爾濱鍋爐廠、哈爾濱汽輪機廠重組而成，本公司於1994年10月6日在哈爾濱註冊成立，並於1994年11月5日經國家體改委批准重組為在香港上市的股份有限公司。

本公司母公司及最終控制方是：哈爾濱電氣集團有限公司

本公司屬於發電機及發電機組製造行業，主要從事生產、銷售發電設備以及承攬電站工程總承包。

一. 公司基本情況(續)

(二) 合併財務報表範圍

截至2022年6月30日，本公司合併財務報表範圍內二級子公司如下：

子公司名稱
哈爾濱汽輪機廠有限責任公司
哈爾濱電氣動力科貿有限公司
哈爾濱電氣國際工程有限責任公司
哈爾濱電機廠有限責任公司
哈電發電設備國家工程研究中心有限公司
哈電集團哈爾濱電站閥門有限公司
哈爾濱鍋爐廠有限責任公司
哈爾濱電氣動力裝備有限公司
哈電集團(秦皇島)重型裝備有限公司
哈爾濱電氣集團財務有限責任公司
哈爾濱哈電電氣有限公司
哈電集團山西環保工程有限公司
成都三利亞科技有限公司
哈電租賃(天津)有限責任公司
哈電集團生物質發電(望奎)有限公司
哈電集團生物質發電(德惠)有限公司

本期納入合併財務報表範圍的二級子公司較上期相比，增加0戶，減少0戶。

二. 財務報表的編製基礎

(一) 編製基礎

三. 重要會計政策、會計估計的說明

(一) 具體會計政策和會計估計提示

本公司根據生產經營特點確定具體會計政策和會計估計，主要體現在存貨的計價方法、應收款項預期信用損失計提的方法、固定資產折舊和無形資產攤銷、收入的確認時點等。

(二) 遵循企業會計準則的聲明

本公司所編製的財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了報告期公司的財務狀況、經營成果、現金流量等有關信息。

(三) 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. 重要會計政策、會計估計的說明(續)

(四) 記賬本位幣

本公司採用人民幣為記賬本位幣。

(五) 記賬基礎和計價原則

本公司以權責發生制為記賬基礎。本公司在對會計要素進行計量時，一般採用歷史成本；對於按照準則的規定採用重置成本、可變現淨值、現值或公允價值等其他屬性進行計量的情形，本公司將予以特別說明。

(六) 應收款項

應收款項包括應收票據、應收賬款、其他應收款等。本公司對外銷售商品或提供勞務形成的應收賬款，按從購貨方應收的合同或協議價款的公允價值作為初始確認金額。應收款項採用實際利率法，以攤餘成本減去壞賬準備後的淨額列示。

三. 重要會計政策、會計估計的說明(續)

(六) 應收款項(續)

(1) 應收賬款

對於應收賬款，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。

合併範圍內涉及適用預計信用損失模型計提壞賬準備的企業包括：哈爾濱電氣股份有限公司及其所有子公司。

本公司將該應收賬款按類似信用風險特徵(賬齡)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，對該應收賬款壞賬準備的計提比例進行估計如下：

賬齡	應收賬款計提比例 *(%)*
1年以內(含1年)	0–5
1–2年	5–25
2–3年	50
3–4年	80
4–5年	80
5年以上	100

如果有客觀證據表明某項應收賬款已經發生信用減值，則本公司對該應收賬款單項計提壞賬準備並確認預期信用損失。

三. 重要會計政策、會計估計的說明(續)

(六) 應收款項(續)

(1) 應收賬款

應收款項不計提壞賬準備的範圍：

① 關連方之間的應收款項。

② 其他如對國家有關行業主管部門、行業協會等機構，屬於保證金、押金等性質的應收款項及企業內部部門或在職職工為從事經營業務而發生的，暫借款、備用金等性質應收款項，除有確鑿證據表明存在減值跡象外，可不計提減值準備。

(2) 其他應收款項

對於其他應收款項的減值損失計量，比照前述金融資產(不含應收款項)的減值損失計量方法處理。

三. 重要會計政策、會計估計的說明(續)

(七) 收入

合併範圍內涉及適用新收入準則的企業包括：哈爾濱電氣股份有限公司及其所有子公司；

(1) 合同開始日，企業應當對合同進行評估，識別該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，然後，在履行了各單項履約義務時分別確認收入。

履約義務，是指合同中企業向客戶轉讓可明確區分商品的承諾。履約義務既包括合同中明確的承諾，也包括由於企業已公開宣佈的政策、特定聲明或以往的習慣做法等導致合同訂立時客戶合理預期企業將履行的承諾。企業為履行合同而應開展的初始活動，通常不構成履約義務，除非該活動向客戶轉讓了承諾的商品。

三. 重要會計政策、會計估計的說明(續)

(七) 收入(續)

(1) (續)

企業應當按照分攤至各單項履約義務的交易價格計量收入。企業應當根據合同條款，並結合其以往的習慣做法確定交易價格。在確定交易價格時，企業應當考慮可變對價、合同中存在的重大融資成分、非現金對價、應付客戶對價等因素的影響。

(2) 滿足下列條件之一的，屬於在某一時段內履行履約義務；否則，屬於在某一時點履行履約義務：

① 客戶在企業履約的同時即取得並消耗企業履約所帶來的經濟利益。

② 客戶能夠控制企業履約過程中在建的商品。

③ 企業履約過程中所產出的商品具有不可替代用途，且該企業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。

三. 重要會計政策、會計估計的說明(續)

(七) 收入(續)

(3) 在某一時點履行的履約義務收入的確認

對於在某一時點履行的履約義務，企業應當在客戶取得相關商品控制權時點收入。在判斷客戶是否已取得商品控制權時，企業應當考慮下列跡象：

① 企業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 企業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 企業已將該商品實物轉移給客戶，即客戶已實物佔有該商品。

④ 企業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。

三. 重要會計政策、會計估計的說明(續)

(七) 收入(續)

(4) 在某一時段內履行的履約義務收入的確認

對於在某一時段內履行的履約義務，企業應當在該段時間內按照履約進度確認收入，但是，履約進度不能合理確定的除外。企業應當考慮商品的性質，採用產出法或投入法確定恰當的履約進度。其中，產出法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；投入法是根據企業為履行履約義務的投入確定履約進度。對於類似情況下的類似履約義務，企業應當採用相同的方法確定履約進度。

當履約進度不能合理確定時，企業已經發生的成本預計能夠得到補償的，應當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。

四. 會計政策、會計估計變更、重大前期差錯更正的說明

(一) 會計政策變更

本報告期重要會計政策未變更。

(二) 會計估計變更

本報告期重要會計估計未變更。

(三) 重大前期差錯更正事項

本報告期未發生採用追溯重述法的前期會計差錯更正事項。

五. 稅項

(一) 主要稅種及稅率

稅種	計稅依據	稅率	備註
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	3%、6%、9%、10%、13%	
城市維護建設稅	實繳流轉稅稅額	7%	
企業所得稅	按應納稅所得額計徵	15%、25%	

五. 稅項(續)

(二) 稅收優惠

根據《企業所得稅法》的有關規定，國家重點扶持的高新技術企業，減按15%的稅率徵收企業所得稅。

公司2020年8月7日取得由黑龍江省科學技術廳、黑龍江省財政廳、黑龍江省國家稅務局、黑龍江省地方稅務局聯合頒發的《高新技術企業證書》，(證書編號：GR202023000278)，有效期三年，有效期內按照15%的稅率徵收企業所得稅。

除若干子公司享有15%(截至二零二二年六月三十日止六個月：15%)的企業所得稅率外，其他位於中國的子公司一概按照企業所得稅率25%(截至二零二二年六月三十日止六個月：25%)繳納中國企業所得稅。

(三) 香港利得稅

本公司於2022年1-6月並無賺取任何需繳納香港利得稅的收入，故未有就香港利得稅計提撥備。

(四) 根據國家稅務總局二零零八年十一月六日發佈的國稅函【2008】第897號《關於中國居民企業向境外H股非居民企業股東派發股息代扣代繳企業所得稅有關問題的通知》，中國居民企業向境外H股非居民企業股東派發二零零八年或以後年度股息時，應按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。據此，本公司向境外H股非居民企業股東派發二零零八年或以後年度股息時，應按10%的稅率代扣代繳企業所得稅。

六. 合併財務報表重要項目的說明

(以下金額單位若未特別註明者均為人民幣元)

(一) 應收賬款

1. 按壞賬準備計提方法分類披露應收賬款

種類	2022年6月30日				2021年12月31日			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 (%)	金額	預期信用損失率 (%)	金額	比例 (%)	金額	預期信用損失率 (%)
按單項計提壞賬準備的應收賬款	1,681,825,756.14	13.12	978,985,303.57	58.21	1,583,436,677.18	13.43	974,343,230.62	61.53
按組合計提壞賬準備的應收賬款	11,134,146,650.63	86.88	4,059,931,151.95	36.46	10,207,775,887.87	86.57	3,569,226,329.11	34.97
合計	12,815,972,406.77		5,038,916,455.52	39.32	11,791,212,565.05	–	4,543,569,559.73	38.53

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(一) 應收賬款(續)

2. 單項計提壞賬準備的應收賬款

債務人名稱	賬面餘額	壞賬準備	預期信用損失率 (%)	計提理由
中國船舶重工集團公司第七0三研究所	353,477,805.40	37,570,150.00	10.63	根據可收回性
哈爾濱廣瀚動力技術發展有限公司	318,166,250.00	23,923,187.49	7.52	根據可收回性
蘇丹共和國國家水利灌溉部	265,368,130.43	265,368,130.43	100.00	根據可收回性
印度海岸能源公司	128,272,441.15	128,272,441.16	100.00	根據可收回性
新疆準東特變能源有限責任公司	61,035,500.00	49,035,900.00	80.34	根據可收回性
蘇丹國家電力公司	52,347,779.33	52,347,779.33	100.00	根據可收回性
神華國能集團有限公司北京物資分公司	39,747,920.00	39,747,920.00	100.00	根據可收回性
蘇丹電力大壩部	37,263,364.14	37,263,364.14	100.00	根據可收回性

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(一) 應收賬款(續)

2. 單項計提壞賬準備的應收賬款(續)

債務人名稱	賬面餘額	壞賬準備	預期信用損失率 (%)	計提理由
中國電建集團山東電力建設有限公司	32,500,000.00	32,500,000.00	100.00	根據可收回性
內蒙古創源金屬有限公司	30,204,000.00	23,273,700.00	77.06	根據可收回性
神華國能寶清煤電化有限公司	28,338,652.99	25,450,123.25	89.81	根據可收回性
大唐環境產業集團股份有限公司雷州項目分公司	27,384,367.22	19,810,493.78	72.34	根據可收回性
大同煤礦集團朔州煤電有限公司	22,718,528.00	22,718,528.00	100.00	根據可收回性
內蒙古錦聯鋁材有限公司	22,298,670.00	22,298,670.00	100.00	根據可收回性
新疆其亞鋁電有限公司	21,028,000.00	21,028,000.00	100.00	根據可收回性
偉明環保設備有限公司	19,739,500.00	7,435,860.00	37.67	根據可收回性
新疆昌吉特變能源有限責任公司	19,124,880.00	19,124,880.00	100.00	根據可收回性

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(一) 應收賬款(續)

2. 單項計提壞賬準備的應收賬款(續)

債務人名稱	賬面餘額	壞賬準備	預期信用損失率 (%)	計提理由
內蒙古宏裕	17,510,000.00	17,510,000.00	100.00	根據可收回性
山東電力建設第三工程有限公司(古德洛爾)	16,091,909.00	16,091,909.00	100.00	根據可收回性
偉大領袖熱電(私人)有限公司	15,568,750.15			根據可收回性
蘇丹大壩部火電公司	15,280,771.22	13,150,527.76	86.06	根據可收回性
中國能建集團裝備有限公司	13,754,400.00	13,754,400.00	100.00	根據可收回性
大同煤礦集團陽高熱電有限公司	12,840,000.00	10,272,000.00	80.00	根據可收回性
其他	111,764,137.11	81,037,339.23	72.51	根據可收回性
合計	1,681,825,756.14	978,985,303.57	–	–

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(一) 應收賬款(續)

3. 按信用風險特徵組合計提壞賬準備的應收賬款

(1) 組合中，採用賬齡分析法計提壞賬準備的應收賬款

賬齡	2022年6月30日 金額	壞賬準備	預期信用損失率(%)	2021年12月31日 金額	壞賬準備	預期信用損失率(%)
1年以內(含1年)	4,606,069,532.53	218,519,305.38	41.37	4,525,823,090.04	222,714,727.95	44.34
1至2年	2,247,580,236.63	549,022,193.74	20.19	1,937,022,420.03	472,022,587.93	18.98
2至3年	1,421,236,530.25	699,147,016.24	12.76	1,077,983,425.50	520,074,107.77	10.56
3至4年	566,697,363.37	440,649,717.03	5.09	709,960,150.39	549,900,092.63	6.96
4至5年	528,517,021.21	412,353,500.86	4.75	521,201,801.88	397,540,193.60	5.11
5年以上	1,764,045,966.64	1,740,239,418.70	15.84	1,435,785,000.03	1,435,785,000.03	14.05
合計	11,134,146,650.63	4,059,931,151.95		10,207,775,887.87	3,569,226,329.11	–

4. 計提、收回或轉回的壞賬準備情況

本期計提、轉回或收回壞賬準備淨額為495,346,895.79元。

5. 本期實際核銷的應收賬款情況

本期實際核銷的應收賬款金額為292,500.00元。

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(二) 預付款項

賬齡	2022年6月30日 賬面餘額 金額	比例 (%)	壞賬準備	2021年12月31日 賬面餘額 金額	比例 (%)	壞賬準備
1年以內(含1年)	2,185,765,087.67	56.94		3,000,740,554.91	74.00	
1-2年(含2年)	1,065,747,729.17	27.76		533,091,915.60	13.15	
2-3年(含3年)	230,783,436.04	6.02		95,919,981.81	2.36	
3年以上	356,274,927.78	9.28	1,732,617.80	425,377,017.99	10.49	1,732,617.80
合計	3,838,571,180.66	100.00	1,732,617.80	4,055,129,470.31	100.00	1,732,617.80

(三) 其他應收款

項目	2022年6月30日	2021年12月31日
應收利息	6,205,660.38	9,905,479.45
應收股利	83,649,184.00	
其他應收款項	1,472,083,404.78	1,310,789,006.28
合計	1,561,938,249.16	1,320,694,485.73

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(三) 其他應收款(續)

1. 應收利息

項目	2022年6月30日	2021年12月31日
定期存款		
委託貸款	2,905,660.38	
債券投資	3,300,000.00	3,300,000.00
其他		6,605,479.45
合計	6,205,660.38	9,905,479.45

2. 應收股利

被投資單位名稱	2022年6月30日	2021年12月31日
通用電氣－哈動力－南汽輪能源服務(秦皇島)有限公司	83,649,184.00	
合計	83,649,184.00	

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(三) 其他應收款(續)

3. 其他應收款項

(1) 其他應收款分類披露：

種類	2022年6月30日				2021年12月31日			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 (%)	金額	預期信用損失率 (%)	金額	比例 (%)	金額	預期信用損失率 (%)
單項計提壞賬準備的其他應收款項	1,389,374,735.06	69.63	302,302,510.34	21.76	1,514,360,729.85	83.72	284,567,418.91	18.79
按信用風險特徵組合計提壞賬準備的其他應收款項	606,116,935.15	30.37	221,105,755.09	36.48	294,443,918.45	16.28	213,448,223.11	72.49
合計	1,997,093,730.41		523,408,265.43	26.23	1,808,804,648.30	–	498,015,642.02	27.53

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(三) 其他應收款(續)

3. 其他應收款項(續)

(1) 其他應收款分類披露：(續)

1) 單項計提壞賬準備的其他應收款項

債務人名稱	其他應收款	壞賬準備	計提比例 (%)	計提理由
哈爾濱電氣集團有限公司	49,802,619.26			關連方不計提
貴州華電塘寨發電有限公司等單位	1,521,141,327.70	257,163,839.45	16.91	根據可收回性認定
合計	1,570,943,946.96	257,163,839.45	16.37	

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(三) 其他應收款(續)

3. 其他應收款項(續)

(1) 其他應收款分類披露：(續)

2) 按信用風險特徵組合計提壞賬準備的其他應收款項

	2022年6月30日			2021年12月31日		
	賬面餘額		壞賬準備	賬面餘額		壞賬準備
賬齡	金額	比例 (%)		金額	比例 (%)	
1年以內(含1年)	75,540,117.02	12.46	2,971,355.08	65,475,741.06	22.24	3,136,183.37
1-2年(含2年)	10,558,792.60	1.74	1,268,003.59	8,570,937.75	2.91	2,142,734.44
2-3年(含3年)	7,981,513.68	1.32	3,948,918.38	6,088,423.34	2.07	3,044,211.68
3-4年(含4年)	314,444,746.13	51.88	18,026,962.17	23,330,145.44	7.92	19,272,211.55
4-5年(含5年)	16,564,829.71	2.73	13,863,579.86	25,848,943.95	8.78	20,723,155.16
5年以上	181,026,936.01	29.87	181,026,936.01	165,129,726.91	56.08	165,129,726.91
合計	606,116,935.15		221,105,755.09	294,443,918.45	–	213,448,223.11

3) 計提、收回或轉回的壞賬準備情況

本期計提、轉回或收回壞賬準備淨額為25,392,623.41元。

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(四) 其他流動資產

項目	2022年6月30日	2021年12月31日
銀行理財產品		
委託貸款	150,000,000.00	150,000,000.00
待抵扣進項稅及預交稅款	305,915,168.91	505,929,163.44
其他		
合計	455,915,168.91	655,929,163.44

(五) 投資性房地產、固定資產、無形資產等長期資產之變動

截至二〇二二年六月三十日止六個月，本集團出售賬面價值人民幣3,516,298.27元(截至二〇二一年六月三十日止六個月：4,383,090.65元)之若干廠房及機器設備以換取所得款項人民幣3,817,890.92元(截至二〇二一年六月三十日止六個月：16,295,047.87元)，並就此產生處置收益人民幣301,592.65元(截至二〇二一年六月三十日止六個月：處置收益人民幣11,911,957.22元)。

截至二〇二二年六月三十日止六個月，本集團耗資人民幣202,334,500.10元(截至二〇二一年六月三十日止六個月：人民幣231,888,860.89元)，主要用於在建工程、機器設備、運輸設備等以及提升產能。

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(六) 短期借款

項目	2022年6月30日	2021年12月31日
質押借款	28,500,000.00	
抵押借款		
保證借款		155,000,000.00
信用借款	5,453,430,838.65	5,068,060,625.25
未到期應付利息		
合計	5,481,930,838.65	5,223,060,625.25

(七) 應付賬款

賬齡	2022年6月30日	2021年12月31日
1年以內(含1年)	11,027,017,499.16	11,119,876,552.54
1–2年(含2年)	3,209,464,830.36	1,045,491,677.88
2–3年(含3年)	68,476,935.32	867,841,747.48
3年以上	766,549,845.31	842,753,341.52
合計	15,071,509,110.15	13,875,963,319.42

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

（八） 一年內到期的非流動負債

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十一) 收入及分部資料

1. 報告分部的確定依據與會計政策

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六個經營分部，分別為：

火電主機設備分部、水電主機設備分部、電站工程服務分部、電站輔機和配套產品分部、核電產品分部及交直流電機及其他分部6個分部。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收入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。

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十一) 收入及分部資料(續)

2. 報告分部的財務信息

(1) 分部資產、負債及收入情況

項目	火電主機設備	水電主機設備	電站工程服務	電站輔機和配套產品	核電產品	交直流電機及其他	合計
2022年6月30日							
可報告分部資產	39,259,682,646.13	7,978,941,271.43	6,259,577,936.18	1,178,306,421.26	4,726,756,645.36	13,113,102,337.36	72,516,367,257.72
可報告分部負債	36,932,066,305.27	5,001,327,581.06	7,947,343,505.21	899,951,152.40	3,128,488,063.76	9,866,537,731.18	63,775,714,338.88
2022年1-6月							
來自外部客戶之收入	4,379,111,282.92	1,569,182,617.39	2,720,420,046.42	218,147,892.80	592,939,545.76	2,261,696,640.28	11,741,498,025.57
分部間收入	3,055,681,216.54					5,048,205.23	3,060,729,421.77
可報告分部收入	7,434,792,499.46	1,569,182,617.39	2,720,420,046.42	218,147,892.80	592,939,545.76	2,266,744,845.51	14,802,227,447.34
可報告分部毛利	591,008,066.80	330,506,607.11	155,131,927.05	-23,333,052.79	166,575,772.79	525,353,239.88	1,745,242,560.84

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十一) 收入及分部資料(續)

2. 報告分部的財務信息(續)

(1) 分部資產、負債及收入情況(續)

項目	火電主機設備	水電主機設備	電站工程服務	電站輔機和配套產品	核電產品	交直流電機及其他	合計
2021年12月31日							
可報告分部資產	37,340,257,437.26	7,474,624,147.77	6,636,918,288.58	2,384,294,155.33	4,912,594,713.21	13,400,741,951.48	72,149,430,693.63
可報告分部負債	34,664,334,019.49	4,617,054,964.48	8,349,149,924.87	1,908,665,746.92	3,366,086,527.27	10,409,570,968.41	63,314,862,151.44
2021年1-6月							
來自外部客戶之收入	4,436,524,143.48	1,235,517,012.18	3,073,904,425.91	407,530,947.66	605,746,556.11	2,048,105,511.01	11,807,328,596.35
分部間收入	2,270,756,745.86					10,815,307.63	2,281,572,053.49
可報告分部收入	6,707,280,889.34	1,235,517,012.18	3,073,904,425.91	407,530,947.66	605,746,556.11	2,058,920,818.64	14,088,900,649.84
可報告分部毛利	498,138,708.11	201,156,783.17	-16,733,251.67	23,069,406.91	392,406,990.56	193,751,661.79	1,291,790,298.87

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十一) 收入及分部資料(續)

2. 報告分部的財務信息(續)

(2) 分部資產、負債及收入情況

項目	2022年6月30日	2021年12月31日
資產		
可報告分部資產	**72,516,367,257.72**	72,149,430,693.63
抵銷分部間關連方往來	**-25,313,405,665.24**	-27,046,118,311.31
可報告分部資產淨額	**47,202,961,592.48**	45,103,312,382.32
遞延所得稅資產	**715,765,100.19**	738,010,696.54
其他非流動資產		
交易性金融資產	**1,586,755.20**	1,586,755.20
受限制及已抵押銀行借款		
銀行存款	**10,715,230,391.41**	10,152,550,330.53
中央銀行存款	**648,648,288.73**	637,921,395.25
現金及現金等價物	**48,355,946.66**	58,408,809.78
未分配總部及公司資產	**2,854,982,068.63**	3,918,402,851.05
資產合計	**62,187,530,143.30**	60,610,193,220.67

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十一) 收入及分部資料(續)

2. 報告分部的財務信息(續)

(2) 分部資產、負債及收入情況(續)

項目	2022年6月30日	2021年12月31日
負債		
可報告分部負債	**63,775,714,338.88**	63,314,862,151.44
抵銷分部間關聯方往來	**-15,202,262,435.08**	-15,691,761,499.36
可報告分部負債淨額	**48,573,451,903.80**	47,623,100,652.08
應交稅費	**332,927,890.67**	354,342,491.05
遞延所得稅負債		
未分配總部及公司負債	**977,864,647.44**	438,064,139.96
負債合計	**49,884,244,441.91**	48,415,507,283.09

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十一) 收入及分部資料(續)

2. 報告分部的財務信息(續)

(2) 分部資產、負債及收入情況(續)

項目	2022年1-6月	2021年1-6月
收入		
來自外部客戶之收入	**11,741,498,025.57**	11,807,328,596.35
分部間收入	**3,060,729,421.77**	2,281,572,053.49
可報告分部收入	**14,802,227,447.34**	14,088,900,649.84
可報告分部毛利	**1,745,242,560.84**	1,291,790,298.87
抵銷分部間虧損	**-36,545,442.11**	34,104,564.85
來自集團外部客戶間可報告分部毛利	**1,781,788,002.95**	1,257,685,734.02
權益法核算的長期股權投資收益	**3,588,535.96**	281,420.51
利息收入	**138,103,912.99**	135,337,081.89
中國政府補助	**30,338,993.99**	68,585,797.61
以公允價值計量的且其變動計入當期損益的金融資產損益		
以公允價值計量的且其變動計入當期損益的金融負債－現金流量套期		
利息支出	**114,162,991.08**	110,213,648.17
固定資產、無形資產等長期資產本期計提的減值損失		
未分配其他收益及淨收入	**33,847,192.00**	42,131,321.11
未分配總部及企業費用	**1,749,079,309.30**	1,305,654,120.30
利潤總額	**124,424,337.51**	88,153,586.67

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十一) 收入及分部資料(續)

2. 報告分部的財務信息(續)

(3) 地區資料

	來自外部客戶之收入	
項目	2022年1-6月	2021年1-6月
1. 中國境內(所在地)	9,394,181,300.67	8,887,745,752.80
2. 海外：		
－巴基斯坦伊斯蘭共和國	654,237,964.53	1,598,265,094.32
－土耳其共和國	446,776,784.05	11,971,695.51
－阿拉伯聯合酋長國	893,830,819.23	851,746,838.41
－厄瓜多爾共和國	32,654,856.45	36,625,549.80
－孟加拉人民共和國	140,951,515.86	71,423,553.54
－印度尼西亞共和國	2,777,414.20	101,348,688.22
－伊拉克共和國	150,972,322.01	241,439,834.40
－其他國家	25,115,048.57	6,761,589.35
海外小計	2,347,316,724.90	2,919,582,843.55
合計	11,741,498,025.57	11,807,328,596.35

(十二) 管理費用

截至二零二二年六月三十日六個月，管理費用發生額為人民幣498,397,855.04元(截至二零二一年六月三十日六個月，管理費用發生額為人民幣520,936,385.87元)，主要為人工成本、折舊攤銷費用等。

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十三) 信用減值損失

項目	2022年1-6月	2021年1-6月
壞賬損失	-521,747,927.36	-119,543,627.16
其他		
合計	-521,747,927.36	-119,543,627.16

說明： 本期計提應收賬款、其他應收款計提減值準備521,747,927.36元，僅在該部分金額在本公司認為收回該金額的可能性較小的情況下，此減值準備將直接用於核銷該應收賬款、其他應收款。

(十四) 資產減值損失

項目	2022年1-6月	2021年1-6月
存貨跌價損失	-32,964,102.37	-16,502,346.65
合同資產減值損失	-118,769,361.88	-158,698,249.69
固定資產減值損失	-482,920.14	

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十五) 所有權和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	846,732,631.99	承兌匯票保證金、存放中央銀行的法定存款準備金等
固定資產	67,571,811.00	*註1*
無形資產	23,472,283.19	*註1*

註1： 2014年哈爾濱電機廠(鎮江)有限責任公司與中國銀行股份有限公司鎮江分行簽訂了三份最高額抵押合同，分別為：(1)以17台(套)機器設備為抵押物合同編號：150319582E14061201-3，合同金額為29,937,700.00元的最高額抵押合同，已於2016年9月2日還清相關貨款，抵押登記已註銷；(2)以房屋建築為抵押物合同編號：150319582E14061201-2，合同金額為54,967,600.00元的最高額抵押合同；(3)以土地為抵押物合同編號：150319582E14061201-1，合同金額為21,991,830.00元的最高額抵押合同。其中：以房屋建築為抵押物，合同編號為150319582E14061201-2的抵押合同於2017年6月1日到期；以土地為抵押物，合同編號為150319582E14061201-1的抵押合同於2017年6月1日到期；因相關義務並未解除，抵押合同仍有效力。

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十六) 息稅折舊攤銷前利潤

項目	2022年1-6月
淨利潤	61,597,562.48
所得稅費用	62,826,775.03
計提的固定資產折舊	311,546,287.88
計提的無形資產攤銷	42,151,067.58
計提的長期待攤費用攤銷	1,448,608.80
利息及投資收入	19,499,863.25
財務公司利息收入	130,789,673.40
利息費用	109,876,299.14
財務公司利息支出	4,286,691.94
息稅折舊攤銷前利潤	443,443,756.20

(十七) 股息

項目	2022年1-6月	2021年1-6月
2021年度末期股息每股0.000元		
2020年度末期股息每股0.000元		

董事會不建議就截至二零二二年六月三十日止六個月派發任何中期股息(截至二零二一年六月三十日止六個月：人民幣零元)。

六. 合併財務報表重要項目的說明(續)

(十八) 每股收益

	2022年1-6月	2021年1-6月
歸屬於母公司的淨利潤	**51,835,303.4**	34,471,036.17
期內已發行普通股加權平均股數	**1,706,523,000.00**	1,706,523,000.00
每股盈利	**0.03**	0.02

說明： 截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月概無具有潛在攤薄影響的已發行普通股，稀釋每股收益與基本每股收益相同。

七. 關連方及關連交易

(一) 關連交易情況

本公司與關連方之間的交易其交易價格為雙方協議價格，與非關連方的交易價格一致。

1. *存在控制關係且已納入本公司合併財務報表範圍的子公司，其相互間交易及母子公司交易已作抵銷。*

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

2. 持續關連交易及關連交易

本公司於2019年7月23日續簽的《委託管理合同》、於2019年12月24日發佈的《持續關連交易－金融服務框架協議》和2019年12月24日發佈的《持續關連交易－產品與服務框架協議》。本公司與哈爾濱電氣集團有限公司簽訂《委託管理合同》、《產品與服務框架協議》、《金融服務框架協議》及其補充協議，上述協議有效期分別為2019年3月23日至2022年3月22日、2019年12月31日至2022年12月30日、2021年1月1日起至2022年12月31日。

本公司於2020年2月14日發佈的《持續關連交易－EPC框架協議》，本公司與哈電集團訂立《EPC框架協議》，協議有效期為2020年4月9日至2022年12月31日。

本公司於2020年4月24日發佈的《持續關連交易－技術開發框架協議》，本公司與哈電發電設備國家工程研究中心有限公司訂立《技術開發框架協議》，協議有效期為2020年4月27日至2022年12月31日。

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

2. 持續關連交易及關連交易(續)

(1) 產品與服務交易情況

關連方	2022年1-6月	2021年1-6月
銷售商品		
－同一控制下公司	**6,461,736.43**	4,019,879.11
採購商品		
－同一控制下公司	**546,192.2**	1,749,448.50
服務費收入		
－同一控制下公司		1,886.79
服務費支出		
－同一控制下公司	**14,301,809.56**	10,970,370.24

上述第(1)項交易中與同一控制下公司的交易為《持續關連交易－產品與服務框架協議》項下的交易，屬於《上市規則》第14A章規定下的持續關連交易。

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

2. 持續關連交易及關連交易(續)

(2) 吸收存款需支付的利息

關連方	2022年1-6月	2021年1-6月
控股公司	1,956,431.71	2,657,552.98
同一控制下公司	548,752.49	373,357.50
合計	2,505,184.20	3,030,910.48

(3) 貼現票據的利息收入

關連方	2022年1-6月	2021年1-6月
同一控制下公司		
合計		

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

2. 持續關連交易及關連交易(續)

(4) 手續費及佣金收入

關連方	2022年1-6月	2021年1-6月
同一控制下公司		
合計		

(5) 委託貸款利息收入

關連方	2022年1-6月	2021年1-6月
同一控制下公司	**2,905,660.38**	2,905,660.38
合計	**2,905,660.38**	2,905,660.38

上述第(2)至(5)項交易中與同一控制下公司的交易為《持續關連交易－金融服務框架協議》項下的交易，屬於《上市規則》第14A章規定下的持續關連交易。

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

2. 持續關連交易及關連交易(續)

(6) 委託代管理費用

關連方	關連交易內容	2022年1-6月	2021年1-6月
哈爾濱電氣集團有限公司	委託代管費	1,640,000.00	1,640,000.00
合計		1,640,000.00	1,640,000.00

上述第(6)項交易為《持續關連交易－委託管理合同》項下的交易，屬於《上市規則》第14A章規定下的持續關連交易，於2019年7月23日續簽的《委託管理合同》屬於《上市規則》第14A.33條豁免的持續關連交易。

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

2. 持續關連交易及關連交易(續)

(7) 關鍵管理人員薪酬

項目	2022年1-6月	2021年1-6月
關鍵管理人員薪酬	2,469,186.00	4,114,074.80

上述第(7)項交易屬於《上市規則》第14A.33條豁免的持續關連交易。

(8) EPC服務收入

關連方	關連交易內容	2022年1-6月	2021年1-6月
同一控制下公司	EPC服務收入	4,706,935.20	20,669,377.81
合計		4,706,935.20	20,669,377.81

上述第(8)項交易為《EPC框架協議》項下的交易，屬於《上市規則》第14A.33條豁免的持續關連交易。

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

2. 持續關連交易及關連交易(續)

(9) 技術開發服務費

關連方	關連交易內容	2022年1-6月	2021年1-6月
同一控制下公司	技術開發服務費	22,238,207.60	23,428,190.56
合計		22,238,207.60	23,428,190.56

上述第(9)項交易為《技術開發框架協議》項下的交易，屬於《上市規則》第14A.33條豁免的持續關連交易。

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

3. 關連方應收應付款項

(1) 本公司應收關連方款項

項目名稱	關連方	2022年6月30日 賬面餘額	2022年6月30日 壞賬準備	2021年12月31日 賬面餘額	2021年12月31日 壞賬準備
應收賬款					
	同一控制下公司	417,993.15		730,254.06	
預付款項					
	同一控制下公司	168,586.06		395,577.21	
其他應收款					
	控股公司	1,640,000.00			
	同一控制下公司	29,849,829.69		1,267,053.86	
其他流動資產					
	同一控制下公司	150,000,000.00		150,000,000.00	
合同資產					
	同一控制下公司	19,510,280.19		6,022,976.89	

七. 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

3. 關連方應收應付款項(續)

(2) 本公司應付關連方款項

項目名稱	關聯方	2022年6月30日	2021年12月31日
吸收存款			
	控股公司	304,816,418.00	278,132,618.16
	同一控制下公司	85,758,262.06	87,778,205.99
應付賬款			
	同一控制下公司	6,719,047.77	5,806,820.60
合同負債			
	同一控制下公司	6,350,000.00	
應付票據			
	同一控制下公司	210,000.00	
其他應付款			
	控股公司	7,473,504.60	7,473,504.60
	同一控制下公司	471,719.21	1,700,000.00
長期應付款			
	控股公司	1,000,000.00	1,000,000.00

(二) 關連方承諾

無。

(三) 關連方擔保

無。

八. 股份支付

無。

九. 或有事項的說明

(一) 或有負債

1. 為其他單位提供債務擔保形成的或有負債

截止2022年6月30日，本公司為下列單位貸款提供保證：

序號	擔保單位	擔保對象 名稱	企業性質	擔保方式	擔保種類	反擔保方式	實際擔保金額	其中：本年新增擔保金額	擔保對象現狀	是否逾期	是否被訴
	合計(對集團內)						1,710,704,337.53	206,000,000.00			
1	哈爾濱電氣股份有限公司	哈爾濱電氣國際工程有限責任公司	國有控股	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	170,593,015.67		正常經營	否	否
2	哈爾濱電氣股份有限公司	哈爾濱電氣國際工程有限責任公司	國有控股	連帶責任保證	其他擔保	無反擔保	20,471,161.91		正常經營	否	否
3	哈爾濱電氣股份有限公司	哈爾濱電氣國際工程有限責任公司	國有控股	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	546,171,200.13		正常經營	否	否
4	哈爾濱電氣股份有限公司	哈爾濱電氣國際工程有限責任公司	國有控股	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	9,931,060.70		正常經營	否	否
5	哈爾濱電氣股份有限公司	哈爾濱電氣國際工程有限責任公司	國有控股	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	7,386,765.53		正常經營	否	否
6	哈爾濱電氣股份有限公司	哈爾濱電氣國際工程有限責任公司	國有控股	連帶責任保證	其他擔保	無反擔保	134,300,680.59		正常經營	否	否
7	哈爾濱電氣股份有限公司	哈爾濱電氣國際工程有限責任公司	國有控股	連帶責任保證	貸款擔保	無反擔保	569,991,453.00		正常經營	否	否
8	哈爾濱電氣股份有限公司	哈電集團山西環保工程有限公司	國有控股	連帶責任保證	貸款擔保	無反擔保	22,980,090.00		正常經營	否	否

九. 或有事項的說明(續)

(一) 或有負債(續)

1. 為其他單位提供債務擔保形成的或有負債(續)

序號	擔保單位	擔保對象 名稱	企業性質	擔保方式	擔保種類	反擔保方式	實際擔保金額	其中：本年新增擔保金額	擔保對象現狀	是否逾期	是否被訴
9	哈爾濱鍋爐廠有限責任公司	哈電集團山西環保工程有限公司	國有企業	連帶責任保證	貸款擔保	無反擔保	22,078,910.00		正常經營	否	否
10	哈爾濱電機廠有限責任公司	哈爾濱電機廠(鎮江)有限責任公司	國有企業	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	190,000,000.00	190,000,000.00	正常經營	否	否
11	哈爾濱電機廠有限責任公司	哈動國家水力發電設備工程技術研究中心有限公司	國有企業	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	10,000,000.00	10,000,000.00	正常經營	否	否
12	哈爾濱電機廠有限責任公司	哈爾濱大電機研究所有限公司	國有企業	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	6,000,000.00	6,000,000.00	正常經營	否	否
13	哈爾濱汽輪機廠有限責任公司	哈爾濱鍋爐廠有限責任公司	國有企業	保證擔保	履約擔保	無反擔保	800,000.00		正常經營	否	否

九. 或有事項的說明(續)

(一) 或有負債(續)

2. 已簽約但未發生購建資產承諾

截至2022年6月30日，本公司尚有已簽約但未發生購建資產的大額合同支出共計34,384,507.79元，具體情況如下：

公司名稱	尚未支付的合同金額	預計投資期間
哈爾濱電氣股份有限公司(本部)	8,619,380.48	2023年
哈爾濱汽輪機廠有限責任公司	25,765,127.31	2023年
合計	34,384,507.79	

(二) 或有資產

截止2022年6月30日，本公司無需要說明的或有資產事項。

十. 資產負債表日後事項

截至財務報告批准報出日止，本公司無應披露未披露的資產負債表日後事項。

哈爾濱電氣股份有限公司
二〇二二年八月二十六日

公司資料

公司法定名稱
哈爾濱電氣股份有限公司

公司英文名稱
[illegible]

公司註冊地址
中華人民共和國
黑龍江省
哈爾濱市
松北區創新一路1399號
納稅人識別號：91230100127575573H

公司辦公地址
中華人民共和國
黑龍江省
哈爾濱市
松北區創新一路1399號
郵政編號：150028
電話：86-451-82135727或58590070
傳真：86-451-82162088

在香港的營業地址
香港
皇后大道中31號
陸海通大廈
16樓1601室

公司網址
www.hpec.com

法定代表人
曹志安先生

授權代表
吳偉章先生
艾立松先生

公司秘書
艾立松先生

聯席公司秘書
佟達釗先生

核數師
大華會計師事務所(特殊普通合夥)

法律顧問
中國法律
海問律師事務所

上市資料
H股
香港聯合交易所有限公司
股份編號：1133

預托股份機構
紐約銀行

股份過戶登記處
香港證券登記有限公司