

中期報告 2018



哈尔滨电气股份有限公司

HARBIN ELECTRIC COMPANY LIMITED

股份代號：1133

目錄

二零一八年中中期董事會報告書	2
審閱報告	15
合併資產負債表	16
合併利潤表	21
合併現金流量表	25
合併所有者權益變動表	28
財務報表附註	32
公司資料	84

二零一八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(「本集團」)截至二零一八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，但已經立信會計師事務所(特殊普通合夥)審閱。

報告期內重要會計政策變更情況載列於財務報表附註三(六)。

本報告書討論中的貨幣均為人民幣。

行業發展與業務回顧

二零一八年上半年，全國能源消費持續增長，能源消費結構不斷優化，綠色低碳發展深入推進，全國基建新增發電裝機5,211萬千瓦，同比增加155萬千瓦，其中核電、風電、太陽能發電合計新增裝機容量佔新增裝機總容量的66.1%，比去年同期提高5.4個百分點；水力發電設備新增裝機大幅減少；火電新增裝機規模略有增長，國家促進煤電有序發展系列政策措施效果持續顯現。

二零一八年上半年，本集團按照年初確定的目標，堅持以高質量發展為中心，全力抓好創新、運營、轉型、改革、補短板等重點工作，各項工作積極推進。

經營業績

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團實現營業收入1,273,194萬元，同比下降24.12%；實現歸屬於母公司所有者淨利潤3,077萬元，同比下降75.30%；每股盈利0.02元，同比減少0.07元；期末，本集團歸屬於母公司所有者權益總額為1,490,430萬元，比年初增加3,355萬元；每股資產淨值為8.73元，比期初增加0.02元。期內，本集團利潤下降主要是由於本期營業收入規模下降所致。

訂貨情況

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團新增訂單合同額86.50億元，較上年同期下降約27.81%，其中，出口訂單實現2.43億元，較上年同期下降約86.18%。上半年訂單中，火電新增訂單合同額36.15億元，佔新增訂單比例為41.79%；水電新增訂單合同額18.00億元，佔新增訂單比例為20.81%，核電新增訂單合同額4.61億元，佔新增訂單比例為5.33%；電力工程新增訂單合同額0.31億元，佔新增訂單比例為0.35%；電站服務新增訂單合同額10.53億元，佔新增訂單比例為12.17%；其他產品新增訂單合同額16.91億元，佔新增訂單比例為19.55%。

生產與服務

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團生產發電設備758.9萬千瓦，同比下降18.26%，其中，水輪發電機組6台共計103.9萬千瓦，同比下降19.71%；汽輪發電機組17台共計665萬千瓦，同比下降18.02%；電站鍋爐12台共計644萬千瓦，同比下降33.51%；電站汽輪機9台共計315.2萬千瓦，同比下降52.96%。各類產品產量較上年同期下降主要由於市場需求減少，導致產品產量呈下降趨勢。

營業收入及成本

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團實現營業收入1,273,194萬元，同比下降24.12%。其中，火電主機設備的營業收入為624,677萬元，同比下降9.12%；核電設備的營業收入為57,495萬元，同比下降27.63%；水電主機設備的營業收入為77,188萬元，同比增長26.84%；電站工程服務的營業收入為381,280萬元，同比下降43.31%；電站輔機及配套產品的營業收入為26,519萬元，同比下降64.72%；交直流電機及其他產品與服務的營業收入為106,034萬元，同比增長3.50%。期內，本集團營業收入下降主要是由於電站工程服務板塊新簽項目建設初期收入確認較少及發電設備產量下降所致。

期內，本集團出口收入380,532萬元，佔營業收入的29.89%，主要出口亞洲、南美洲等地區。其中亞洲地區佔27.62%，南美地區佔2.18%。

期內，本集團的營業成本為1,121,634萬元，同比下降23.54%，營業成本下降主要由於營業收入規模下降所致。

毛利及毛利率

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團經營業務實現毛利151,559萬元，同比下降28.14%；毛利率為11.90%，同比下降0.67個百分點。

其中，火電主機設備毛利為94,866萬元，毛利率為15.19%，同比下降4.31個百分點；核電設備毛利為10,284萬元，毛利率為17.89%，同比下降4.97個百分點；水電主機設備毛利為7,990萬元，毛利率為10.35%，同比下降6.77個百分點；電站工程服務毛利為1,821萬元，毛利率為0.48%，同比下降3.12個百分點；電站輔機及配套產品毛利為4,968萬元，毛利率為18.74%，同比上升14.40個百分點；交直流電機及其他產品與服務的毛利為31,630萬元，毛利率為29.83%，同比上升9.48個百分點。

本集團毛利率水平略有下降，一是由於火電板塊產品銷售結構變化；二是由於上年同期核電、水電板塊個別產品盈利能力較強；三是電站工程服務板塊受市場競爭加劇，新簽項目毛利較低以及匯率波動等情況影響毛利率有所下降。

期間費用

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團發生期間費用119,815萬元，同比減少15,239萬元，降幅為11.28%。其中，銷售費用23,736萬元，同比減少902萬元，降幅為3.66%；發生管理費用75,786萬元，同比減少6,592萬元，降幅為8.00%；發生研發費用13,771萬元，同比增加2,607萬元，增幅為23.35%；發生財務費用6,522萬元，同比減少10,352萬元，降幅為61.35%。

期間費用減少主要是由於本期匯兌淨損失及利息支出減少所致。

資產與負債

截至二零一八年六月三十日止，本集團資產總額為5,649,177萬元，比期初減少了834,632萬元，降低12.87%。其中，流動資產4,771,736萬元，佔資產總額的84.47%；非流動資產877,441萬元，佔資產總額的15.53%。資產總額減少的主要原因是貨幣資金及應收票據減少。

本集團負債總額為4,030,199萬元，比期初減少了839,396萬元，降低17.24%。其中，流動負債為3,844,405萬元，佔負債總額的95.39%；非流動負債為185,794萬元，佔負債總額的4.61%。負債總額減少的主要原因一是償還30億元公司債；二是短期借款及預收款項減少。截至二零一八年六月三十日止，本集團的資產負債率為71.34%，期初為75.10%。

資本與負債比率

截至二零一八年六月三十日止，本集團的資本槓桿比率(非流動負債比股東權益總額)為0.12 : 1，期初為0.11 : 1。

貨幣資金及現金流量

截至二零一八年六月三十日止，本集團貨幣資金為960,947萬元，比期初減少655,577萬元，降幅為40.55%，主要原因一是償還30億元公司債；二是預收款項減少。期內，本集團經營活動產生的現金流量淨額為-132,569萬元；投資活動產生的現金流量淨額為-32,181萬元；籌資活動產生的現金流量淨額為-463,076萬元。

資金來源及借款情況

本集團營運及發展所需資金目前有三個來源：股東資金、客戶貸款、銀行借款。本集團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總公司批准。截至二零一八年六月三十日止，本集團借款總額為188,262萬元，均為按國家規定利率從各商業銀行及國家政策性銀行取

得的借款。其中，須於一年內償還的借款為138,262萬元，比期初減少170,095萬元；須於一年後償還的借款為50,000萬元，比期初增加50,000萬元。根據財政部《企業會計準則第14號 - 收入》(財會[2017]22號)規定，將「預收款項」中屬於「企業在轉讓承諾的商品之前已收取的款項」重分類至「合同負債」科目列示，截至二零一八年六月三十日止，本集團合同負債為1,619,021萬元，比年初預收款項減少350,092萬元。30億元公司債券已於2018年3月31日到期，本公司已將本金及最後一期利息兌付。

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

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團完成固定資產投資19,949萬元，主要用於哈爾濱汽輪機廠有限責任公司核電汽輪機核心能力建設技術改造項目和哈爾濱電氣動力裝備有限公司核主泵機組製造基地能力完善項目，該等項目是針對核電產品實施的技術改造項目，可滿足本集團核電技術發展需要，提升核電產品核心製造能力，並可突破核電常規島主設備和關鍵部件製造瓶頸，目前，部分廠房已投入生產。

本集團二零一八年固定資產投資計劃與二零一七年度報告披露的二零一八年度投資計劃並無重大變化。

除上述披露者外，本集團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

本集團出口及以外幣結算的業務，以及本集團所擁有的外幣存款存在匯兌風險，於二零一八年六月三十日，本集團外幣存款折合人民幣約為96,403萬元。截至二零一八年六月三十日止，本集團未有新簽遠期結匯合約。

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閘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，本集團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》，本集團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，本集團繼續享受支持東北地區老工業基地振興的相關優惠政策。

新產品與新產業

二零一八年上半年，本集團繼續貫徹落實國家供給側結構性改革，推進產業結構調整，推進風力發電、光熱發電等新產業發展，推進向船舶動力領域拓展，加大水處理、生物質耦合、垃圾發電、海島多能互補、高端閥門等領域研究力度，推動新產業發展進程。

員工、酬金、認股期權計劃與培訓

截至二零一八年六月三十日止，本集團擁有在崗員工16,471人，薪酬總額為68,328萬元。

二零一八年上半年，本集團薪酬政策與二零一七年度報告披露的薪酬政策並無重大變化，本集團暫無長期獎勵計劃。

二零一八年上半年，本集團共組織培訓694次，培訓26,229人次，比去年同期增加4,200多人次。

中期股息

董事會不建議派發截至二零一八年六月三十日止六個月之中期股息。

展望

二零一八年，國際形勢更加複雜多變，國內經濟結構繼續優化升級，同時隨着國家能源結構不斷調整，發電設備製造業市場既有挑戰又有機遇。二零一八年下半年，本集團將全力以赴開拓市場，應對煤電市場需求下降問題；壓降「兩金」，緩解資金壓力；加快轉型，推動產業結構調整實現新突破；深化改革，解決內生動力問題；推進信息化建設，補齊信息化短板，以更優異的業績回報各位股東。

主要股東股本權益

於二零一八年六月三十日，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，於二零一八年六月三十日，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

於二零一八年六月三十日，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》

截至二零一八年六月三十日止，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

截至二零一八年六月三十日止六個月，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

截至二零一八年六月三十日止，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216,474萬元，無對本集團外擔保；另外，於本中期期末，本集團無重大待決訴訟。

資產抵押

截至二零一八年六月三十日止，本集團有11,949萬元資產抵押用於流動資金貸款（截至二零一七年六月三十日止：12,390萬元）。

遵守《企業管治守則》

本公司在現時或在會計期間內任何時間已遵守《上市規則》附錄十四所載《企業管治守則》及《企業管治報告》的規定，並在適當的情況下採納其中所載的建議最佳常規。截至二零一七年十二月三十一日，本公司董事會缺少一位具備適當專業資格，或具備適當的會計或相關的財務管理專長的獨立非執行董事，及董事會提名委員會的成員中獨立非執行董事未佔大多數。二零一八年三月二十一日，本公司董事會委任田民先生為獨立非執行董事、董事會審核委員會主任委員、提名委員會委員，董事會已補齊具備適當的會計專長的獨立非執行董事，且董事會提名委員會的成員中獨立非執行董事佔大多數。

審核委員會

本公司審核委員會已審閱並同意本公司截至二零一八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：田民、朱鴻傑、于文星。

核數師

本公司核數師立信會計師事務所(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二零一八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

本公司於二零一八年五月二十五日在中國哈爾濱召開了二零一七年度股東週年大會，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

截至二零一八年六月三十日止，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》及截至二零一八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

信會師報字[2018]第ZE10858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(以下簡稱貴公司)財務報表，包括二零一八年六月三十日的合併資產負債表，二零一八年一至六月的合併利潤表、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貴公司管理層的責任，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貴公司的合併財務狀況、合併經營成果和現金流量。

立信會計師事務所
(特殊普通合夥)

中國註冊會計師：陳勇波

中國註冊會計師：陳清松

中國•上海

二零一八年八月二十八日

合併資產負債表

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	2018.6.30	2017.12.31
流動資產：			
貨幣資金		9,609,472,261.01	16,165,238,281.47
結算備付金			
拆出資金		200,000,000.00	
交易性金融資產		1,028,636,621.75	
衍生金融資產			
應收票據及應收賬款	五、(一)	14,518,972,764.04	14,951,037,967.00
預付款項	五、(二)	3,964,352,058.72	5,389,851,256.88
應收保費			
應收分保賬款			
應收分保準備金			
其他應收款	五、(三)	1,030,155,061.77	956,987,640.88
買入返售金融資產			
存貨		10,962,769,279.71	15,546,042,302.41
其中：原材料		3,295,260,464.02	3,480,285,176.50
庫存商品(產成品)		439,925,646.35	426,733,313.77
合同資產		3,676,585,761.88	
持有待售資產			
一年內到期的非流動資產		49,300,000.00	
其他流動資產	五、(四)	2,677,121,050.53	3,009,630,060.28
流動資產合計		47,717,364,859.41	56,018,787,508.92

合併資產負債表(續)

項目	附註	2018.6.30	2017.12.31
非流動資產：			
發放貸款及墊款		10,776,306.00	492,068.11
債權投資			
其他債權投資			
長期應收款		4,007,882.07	2,831,982.28
長期股權投資		214,117,000.54	202,785,739.51
其他權益工具投資		107,095,000.00	85,895,000.00
其他非流動金融資產			
投資性房地產	五、(五)	233,426,761.59	230,786,722.78
固定資產原價	五、(五)	13,546,049,165.93	13,435,973,909.56
減：累計折舊		7,695,494,734.38	7,426,533,734.02
固定資產淨值		5,850,554,431.55	6,009,440,175.54
減：固定資產減值準備		48,442,947.49	48,520,955.05
固定資產淨額		5,802,111,484.06	5,960,919,220.49
在建工程		875,887,341.18	863,769,342.73
生產性生物資產			
油氣資產			
無形資產	五、(五)	774,747,929.21	771,625,366.77
開發支出		279,733,601.33	239,205,849.67
商譽			
長期待攤費用		37,076,791.74	30,412,529.89
遞延所得稅資產		435,428,166.55	430,581,741.83
其他非流動資產			
其中：特准儲備物資			
非流動資產合計		8,774,408,264.27	8,819,305,564.06
資產總計		56,491,773,123.68	64,838,093,072.98

合併資產負債表(續)

項目	附註	2018.6.30	2017.12.31
流動負債：			
短期借款	五、(六)	1,382,623,534.19	3,083,568,542.78
向中央銀行借款			
吸收存款及同業存放		1,563,132,585.80	803,027,749.69
拆入資金		300,000,000.00	
交易性金融負債			
衍生金融負債			
應付票據及應付賬款	五、(七)	18,276,609,521.90	19,531,513,198.03
預收款項			19,691,124,928.12
合同負債		16,190,208,363.72	
賣出回購金融資產款			
應付手續費及佣金			
應付職工薪酬		287,387,435.90	319,715,914.16
其中：應付工資		72,004,055.11	91,949,227.59
應付福利費		4,946,903.98	
其中：職工獎勵及福利基金			
應交稅費		222,104,563.79	240,442,949.52
其中：應交稅金		213,728,240.89	227,313,951.19
其他應付款		221,809,493.22	406,316,171.00
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	五、(九)		2,999,707,500.00
其他流動負債	五、(八)	170,173.80	134,893.80
流動負債合計		38,444,045,672.32	47,075,551,847.10

合併資產負債表(續)

項目	附註	2018.6.30	2017.12.31
非流動負債：			
長期借款		500,000,000.00	200,000,000.00
應付債券			
其中：優先股			
永續債			
長期應付款		485,953,994.29	485,953,994.29
長期應付職工薪酬		141,039,180.93	141,039,180.93
預計負債		574,964,304.08	631,358,782.54
遞延收益		155,982,266.09	154,756,614.71
遞延所得稅負債			7,280,974.79
其他非流動負債			
其中：特准儲備基金			
非流動負債合計		1,857,939,745.39	1,620,389,547.26
負債合計		40,301,985,417.71	48,695,941,394.36

合併資產負債表(續)

項目	附註	2018.6.30	2017.12.31
所有者權益(或股東權益):			
實收資本(或股本)	五、(十一)	1,706,523,000.00	1,706,523,000.00
國有資本		1,030,952,000.00	1,030,952,000.00
其中:國有法人資本		1,030,952,000.00	1,030,952,000.00
集體資本			
民營資本			
其中:個人資本			
外商資本		675,571,000.00	675,571,000.00
減:已歸還投資			
實收資本(或股本)淨額		1,706,523,000.00	1,706,523,000.00
其他權益工具			
其中:優先股			
永續債			
資本公積		3,704,487,494.12	3,690,197,230.17
減:庫存股			
其他綜合收益		-190,451.03	18,514,209.22
其中:外幣報表折算差額		148,504.77	-691,329.32
專項儲備		26,115,497.27	19,377,426.96
盈餘公積		786,529,945.86	786,529,945.86
其中:法定公積金		786,529,945.86	786,529,945.86
任意公積金			
儲備基金			
企業發展基金			
利潤歸還投資			
一般風險準備			
未分配利潤		8,680,839,288.58	8,649,609,089.09
歸屬於母公司所有者權益合計		14,904,304,774.80	14,870,750,901.30
少數股東權益		1,285,482,931.17	1,271,400,777.32
所有者權益(或股東權益)合計		16,189,787,705.97	16,142,151,678.62
負債和所有者權益(或股東權益)總計		56,491,773,123.68	64,838,093,072.98

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

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	2018年1-6月	2017年1-6月
一、營業總收入		12,978,747,387.39	16,976,905,559.55
其中：營業收入	五、(十二)	12,731,936,330.66	16,778,045,409.53
利息收入		246,772,517.95	198,855,999.08
已賺保費			
手續費及佣金收入		38,538.78	4,150.94
二、營業總成本		12,842,227,104.72	16,706,670,462.24
其中：營業成本	五、(十二)	11,216,343,737.26	14,668,840,254.36
利息支出		6,230,313.71	12,918,952.95
手續費及佣金支出		10,337.62	8,393.88
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		101,237,278.86	76,606,057.62
銷售費用		237,364,912.58	246,380,167.72
管理費用	五、(十三)	757,860,374.13	823,781,461.39
其中：黨建工作經費		20,746.83	
研發費用		137,705,140.13	111,637,505.77
財務費用		65,222,739.57	168,742,077.55
其中：利息支出		86,412,707.43	116,904,853.63
利息收入		29,402,604.12	21,616,412.94
匯兌淨損失(淨收益以「-」號填列)		3,959,921.87	58,995,702.41
資產減值損失	五、(十四)		597,755,591.00
信用減值損失	五、(十五)	320,252,270.86	
其他			

合併利潤表(續)

項目	附註	2018年1-6月	2017年1-6月
加：			
其他收益		4,061,461.07	3,369,003.80
投資收益(損失以「-」號填列)		42,539,960.96	38,315,566.76
其中：對聯營企業和合營企業的投資			
收益		429,708.77	20,089,218.32
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)			-2,484,906.61
資產處置收益			
(損失以「-」號填列)		317,323.85	1,350,739.32
匯兌收益(損失以「-」號填列)		-1,003.45	203.78
三、營業利潤(虧損以「-」號填列)		183,438,025.10	310,785,704.36
加：			
營業外收入		22,413,873.87	10,104,971.36
其中：非流動資產毀損報廢利得		2,088,940.04	1,420,949.40
非貨幣性資產交換利得			
政府補助		4,534,605.91	6,664,120.88
債務重組利得			
減：			
營業外支出		61,084,827.05	96,826,582.11
其中：非流動資產毀損報廢損失		1,336,090.76	613,601.40
非貨幣性資產交換損失			
債務重組損失			

合併利潤表(續)

項目	附註	2018年1-6月	2017年1-6月
四. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		144,767,071.92	224,064,093.61
減： 所得稅費用		78,533,914.49	75,966,190.39
五. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		66,233,157.43	148,097,903.22
(一)按經營持續性分類			
1. 持續經營淨利潤			
(淨虧損以「-」號填列)		66,233,157.43	148,097,903.22
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		30,768,718.70	124,593,624.45
2. 少數股東損益		35,464,438.73	23,504,278.77
六. 其他綜合收益的稅後淨額		839,834.09	453,607.53
歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額		839,834.09	453,607.53
(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			

合併利潤表(續)

項目	附註	2018年1-6月	2017年1-6月
(二)將重分類進損益的其他綜合收益		839,834.09	453,607.53
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			2,112,170.62
8. 外幣財務報表折算差額		839,834.09	-1,658,563.09
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		67,072,991.52	148,551,510.75
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額		31,608,552.79	125,047,231.98
歸屬於少數股東的綜合收益總額		35,464,438.73	23,504,278.77
八. 每股收益：			
基本每股收益	五、(十八)	0.02	0.09
稀釋每股收益	五、(十八)	0.02	0.09

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

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	2018年1-6月	2017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		9,886,201,809.98	15,343,445,033.41
客戶存款和同業存放款項淨增加額		760,140,116.11	-932,598,175.50
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		100,000,000.00	
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		246,110,704.83	215,734,524.85
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		59,445,903.94	309,261,201.06
收到其他與經營活動有關的現金		279,014,827.25	329,251,903.71
經營活動現金流入小計		11,330,913,362.11	15,265,094,487.53
購買商品、接受勞務支付的現金		9,840,832,278.46	14,335,482,416.02
客戶貸款及墊款淨增加額		10,284,237.89	-22,815,238.05
存放中央銀行和同業款項淨增加額		-199,541,263.36	-39,750,759.98
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		55,502,317.56	9,728,221.40
支付保單紅利的現金			
支付給職工以及為職工支付的現金		1,266,060,927.14	1,302,052,977.60
支付的各項稅費		835,815,084.80	744,667,213.36
支付其他與經營活動有關的現金		847,648,531.15	791,272,613.26
經營活動現金流出小計		12,656,602,113.64	17,120,637,443.61
經營活動產生的現金流量淨額		-1,325,688,751.53	-1,855,542,956.08

合併現金流量表(續)

項目	附註	2018年1-6月	2017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		1,017,000,000.00	910,000,000.00
取得投資收益收到的現金		34,579,376.70	21,728,536.46
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		2,840,930.08	2,311,731.06
處置子公司及其他營業單位收回的現金淨額			
收到其他與投資活動有關的現金			
投資活動現金流入小計		1,054,420,306.78	934,040,267.52
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金		195,609,400.55	579,820,899.94
投資支付的現金		1,148,000,000.00	2,100,000,000.00
質押貸款淨增加額			
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額			
支付其他與投資活動有關的現金		32,621,665.76	
投資活動現金流出小計		1,376,231,066.31	2,679,820,899.94
投資活動產生的現金流量淨額		-321,810,759.53	-1,745,780,632.42

合併現金流量表(續)

項目	附註	2018年1-6月	2017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			
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金			
取得借款所收到的現金		769,550,061.55	863,900,000.00
發行債券收到的現金			
收到其他與籌資活動有關的現金		3,336.38	36,453.39
籌資活動現金流入小計		769,553,397.93	863,936,453.39
償還債務所支付的現金		4,972,711,610.28	15,229,866.10
分配股利、利潤或償付利息所支付的現金		269,162,279.19	177,329,265.88
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		158,443,661.88	2,136.92
籌資活動現金流出小計		5,400,317,551.35	192,561,268.90
籌資活動產生的現金流量淨額		-4,630,764,153.42	671,375,184.49
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響		-12,895,939.19	-48,368,137.26
五. 現金及現金等價物淨增加額		-6,291,159,603.67	-2,978,316,541.27
加：期初現金及現金等價物餘額		15,206,290,892.00	17,204,139,648.41
六. 期末現金及現金等價物餘額		8,915,131,288.33	14,225,823,107.14

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

金額單位：人民幣元

編製單位：哈爾濱電氣股份有限公司

項目	2018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	減：庫存股	資本公積	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
		優先股	永權債	其他					小計	少數股東權益
所有權者合計										
一、上年末餘額	1,706,223,000.00			3,690,197,220.17	16,514,209.22	16,577,426.96	786,523,946.88		14,870,750,901.30	1,271,400,777.22
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、本年年初餘額	1,706,223,000.00			3,690,197,220.17	16,514,209.22	16,577,426.96	786,523,946.88		14,870,750,901.30	1,271,400,777.22
三、本期增減變動金額(減少以“-”號填列)										
(一)綜合收益總額				14,230,263.95	-18,704,660.25	6,780,070.31			33,553,873.50	14,092,153.95
(二)所有者投入和減少資本				14,230,263.95	838,884.09				31,608,952.79	35,464,430.73
1.所有者投入的普通股										
2.其他權益工具持有者投入資本										
3.股份支付计入所有者权益的金額										
4.其他				14,230,263.95					14,230,263.95	5,623,000.00
(三)利潤轉入轉出使用										
1.提取損益準備						4,780,070.31			14,230,263.95	5,623,000.00
2.使用損益準備						10,676,571.17			6,780,070.31	7,284,491.44
(四)利潤分配						-3,895,500.06			10,676,571.17	12,054,430.12
1.提取盈餘公積									-3,895,500.06	-4,780,160.82
其中：法定公積金									-19,083,073.55	-27,555,676.01
任意公積金										
盈餘公積										
企業獎励基金會										
有獎儲蓄投資										
2.提取一般風險準備										
3.對所有者或股東分配									-25,597,845.00	-26,200,000.00
4.其他									6,514,831.45	644,323.99
所有權者合計									-25,597,845.00	-53,777,846.00
									6,514,831.45	7,193,165.44

合併所有者權益變動表(續)

項目	2018年1-6月									
	歸屬於母公司所有者權益									
	其他權益工具		實收資本(或股本)		資本公積		其他綜合收益		專項儲備	
	優先股	普通股	其他	其他	資本公積	其他	其他綜合收益	其他	專項儲備	其他
(五) 所有權結存										
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. 盈餘公積轉增資本(或股本)										
4. 設定受益計劃變動引起的所有者權益變動										
5. 其他綜合收益變動引起的所有者權益變動										
6. 其他										
(六) 其他										
四 本年年末總額	1,706,523,000.00			3,704,487,494.12		-19,544,484.24	26,115,487.27	786,525,945.56	8,680,333,288.59	14,394,330,774.80
										1,285,482,931.17
										161,057,776.57

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 (續)

金額單位：人民幣元

編製單位：哈爾濱電氣股份有限公司

2017年1-6月									
哈爾濱電氣股份有限公司所有者權益									
項目	其他權益工具		減：庫存股		專項儲備	盈餘公積	一般風險準備	未分配利潤	其他
	優先股	永續債	資本公積	股					
實收資本(或股本)	其他		資本公積		其他綜合收益	盈餘公積	專項儲備	未分配利潤	其他
一、上年年末餘額	2,764,202,480.41		2,764,202,480.41		-6,538,794.70	786,529,946.66	16,301,148.88	8,436,686,520.09	13,433,093,309.54
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、本年年初餘額	1,376,806,000.00		1,376,806,000.00		-6,538,794.70	786,529,946.66	16,301,148.88	8,436,686,520.09	13,433,093,309.54
三、本期變動金額(減少以“-”號填列)									
(一) 綜合收益總額					453,807.53		4,635,451.54	83,293,444.45	
(二) 所有者投入和減少資本					453,807.53			124,593,624.45	
1. 所有者投入的普通股									
2. 其他權益工具持有者投入資本									
3. 股份支付计入所有者权益的金額									
4. 其他									
(三) 利潤實現與分配									
1. 提取專項儲備									
2. 使用專項儲備									
(四) 利潤分配									
1. 提取盈餘公積									
其中：法定公積金									
任意公積金									
盈餘基金									
企業發展基金									
利潤轉增股份									
2. 購買一級市場股票									
3. 對所有者或股東分配									
4. 其他									

合併所有者權益變動表(續)

项目	国联证券股份有限公司									
	其他员工工具		资本公积	其他	资本公积	其他	资本公积	其他	小计	所有者权益合计
	其他权益工具	其他								
(五) 所有者权益内部结构										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
(六) 其他										
思本年年初余额	1,376,606,000.00		2,764,228,480.41	-4,465,137.17	20,436,604.42	786,529,945.86	8,579,975,973.54	13,327,477,813.06	1,280,736,526.99	14,752,213,340.05

單位負責人：

主管會計工作負責人：

會計機構負責人：

財務報表附註

二零一八年一至六月

(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

哈爾濱電氣股份有限公司(以下簡稱「公司」或「本公司」)系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。

二、 財務報表的編製基礎

(一) 編製基礎

本財務報表以持續經營為基礎，根據實際發生的交易和事項，按照中國財政部頒佈的《企業會計準則》及相關規定(以下合稱「企業會計準則」)，證監會《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》(2014年修訂)以及香港交易所《證券上市規則》、《香港公司條例》的披露規定編製財務報表。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月
(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

二、 財務報表的編製基礎(續)

(二) 持續經營

報告期內及報告期末起至少十二個月，公司生產經營穩定，資產負債結構合理，具備持續經營能力，不存在影響持續經營能力的重大不利風險。

三、 重要會計政策及會計估計

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。

其中，應收款項壞賬準備的會計政策為：

1、 單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收款項：

單項金額重大的判斷依據或金額標準：本公司將金額為人民幣3,000萬元(含3,000萬元)以上的應收賬款，金額為人民幣1,000萬元(含1,000萬元)以上的其他應收款確認為單項金額重大的應收款項。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

1、單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收款項：(續)

單項金額重大並單獨計提壞賬準備的計提方法：本公司對單項金額重大的應收款項單獨進行減值測試，單獨測試未發生減值的金融資產，包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中進行減值測試。單項測試已確認減值損失的應收款項，不再包括在具有類似信用風險特徵的應收款項組合中進行減值測試。

2、按信用風險特徵組合計提壞賬準備應收款項：

按信用風險特徵組合計提壞賬準備的計提方法

賬齡組合

除已單獨計提減值準備的應收款項外，公司根據以前年度與之相同或相類似的、按賬齡段劃分的具有類似信用風險特徵的應收款項組合的實際損失率為基礎，結合現時情況確定本年度以賬齡為信用風險特殊劃分應收款項給合，並按照下表的比例計提壞賬準備。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

2、按信用風險特徵組合計提壞賬準備應收款項：(續)

組合中，採用賬齡分析法計提壞賬準備的：

賬齡	應收賬款 計提比例 (%)	其他應收款 計提比例 (%)
1年以內(含1年)	0-5	0-5
1-2年	5-25	5-25
2-3年	50	50
3-4年	80	80
4-5年	80	80
5年以上	100	100

公司對質保期內的質保金不計提壞賬。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

3、單項金額不重大但單獨計提壞賬準備的應收款項：

單項金額不重大但單獨計提壞賬準備的計提方法：本公司對於單項金額雖不重大但具備以下特徵的應收款項，單獨進行減值測試，有客觀證據表明其發生了減值的，根據其未來現金流量現值低於其賬面價值的差額，確認減值損失，計提壞賬準備：

應收款項不計提壞賬準備的範圍：

- A. 關聯方之間的應收款項。
- B. 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。

(一) 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。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(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) 計量原則

除若干金融工具以公允價值計量外，合併財務報表以歷史成本法計量。

(六) 重要會計政策和會計估計的變更

1、重要會計政策變更

- (1) 執行《企業會計準則第22號 - 金融工具確認和計量》、《企業會計準則第23號 - 金融資產轉移》、《企業會計準則第24號 - 套期會計》和《企業會計準則第37號 - 金融工具列報》

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(六) 重要會計政策和會計估計的變更(續)

1、重要會計政策變更(續)

(1) (續)

財政部於2017年度修訂了《企業會計準則第22號 - 金融工具確認和計量》、《企業會計準則第23號 - 金融資產轉移》、《企業會計準則第24號 - 套期會計》和《企業會計準則第37號 - 金融工具列報》。上述修訂後的準則自2018年1月1日起施行，根據準則規定，對於施行日尚未終止確認的金融工具，之前的確認和計量與修訂後的準則要求不一致的，應當追溯調整。涉及前期比較財務報表數據與修訂後的準則要求不一致的，已作調整。本公司於2018年1月1日將因追溯調整產生的累積影響數調整了年初留存收益和其他綜合收益，執行上述準則的主要影響如下：

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(六) 重要會計政策和會計估計的變更(續)

1、重要會計政策變更(續)

(1) (續)

會計政策變更的內容和原因	受影響的報表項目名稱	影響金額
1) 因報表項目名稱變更，將「以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(負債)」重分類至「交易性金融資產(負債)」。	以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(負債)、交易性金融資產(負債)	合併報表：本期期末以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產減少1,028,636,621.75元，交易性金融資產增加1,028,636,621.75元。
(2) 非交易性的可供出售權益工具投資指定為「以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的金融資產」。	可供出售金融資產、其他權益工具投資	合併報表：本期期末可供出售金融資產減少107,095,000.00元，其他權益工具投資增加107,095,000.00元；本期期初可供出售金融資產減少85,895,000.00元，其他權益工具投資增加85,895,000.00元。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(六) 重要會計政策和會計估計的變更(續)

1、重要會計政策變更(續)

(2) 執行《企業會計準則第14號 - 收入》

財政部於2017年度修訂了《企業會計準則第14號 - 收入》(2017年修訂)。修訂後的準則規定，首次執行該準則應當根據累積影響數調整當年年初留存收益及財務報表其他相關項目金額，對可比期間信息不予調整。根據準則的規定，本公司僅對在首次執行日尚未完成的合同的累積影響數進行調整。執行該準則的主要影響如下：

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(六) 重要會計政策和會計估計的變更(續)

1、重要會計政策變更(續)

(2) (續)

會計政策變更的 內容和原因	受影響的 報表項目名稱	影響金額
在資產負債表中增加合同資產和合同負債項目。	存貨、合同資產、 預收款項、合同 負債	合併報表：本期期末存貨減少3,676,585,761.88元，合同資產增加3,676,585,761.88元，預收款項減少16,190,208,363.72元，合同負債增加16,190,208,363.72元。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(六) 重要會計政策和會計估計的變更(續)

1、重要會計政策變更(續)

- (3) 財政部於2018年6月15日發佈了《財政部關於修訂印發2018年度一般企業財務報表格式的通知》(財會(2018)15號)，對一般企業財務報表格式進行了修訂。本公司執行上述規定的主要影響如下：

會計政策變更的內容和原因	受影響的報表項目名稱	影響金額
(1) 資產負債表中「應收票據」和「應收賬款」合併列示為「應收票據及應收賬款」；	應收票據、應收賬款、應收票據及應收賬款、應付票據、應付賬款、應付票據及應付賬款、應收利息、應收股利、其他應收款、應付利息、應付股利、其他應付款、固定資產	(1) 「應收票據」和「應收賬款」合併列示為「應收票據及應收賬款」，期末金額14,518,972,764.04元，期初金額14,951,037,967.00元；
(2) 「應付票據」和「應付賬款」合併列示為「應付票據及應付賬款」；	清理、固定資產、工程物資、在建工程、專項應付款、長期應付款、管理費用、研發費用	(2) 「應付票據」和「應付賬款」合併列示為「應付票據及應付賬款」，期末金額18,276,609,521.90元，期初金額19,531,513,198.03元；

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(六) 重要會計政策和會計估計的變更(續)

1、重要會計政策變更(續)

(3) (續)

會計政策變更的內容和原因	受影響的報表項目名稱	影響金額
(3) 「應收利息」和「應收股利」併入「其他應收款」列示；	(3) 調增「其他應收款」	期末金額 7,026,106.35元，期初金額 3,421,850.59元；
(4) 「應付利息」和「應付股利」併入「其他應付款」列示；	(4) 調增「其他應付款」	期末金額 41,237,281.84元，期初金額 128,669,187.95元；
(5) 「固定資產清理」併入「固定資產」列示；	(5) 調增「固定資產」	期末金額0.00 元，期初金額201,003.47元；

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(六) 重要會計政策和會計估計的變更(續)

1、重要會計政策變更(續)

(3) (續)

會計政策變更的內容和原因	受影響的報表項目名稱	影響金額
(6) 「工程物資」併入「在建工程」列示；	(6) 調增「在建工程」期末金額 11,784,648.55元，期初金額 3,719,461.29元；	
(7) 「專項應付款」併入「長期應付款」列示。比較數據相應調整；	(7) 調增「長期應付款」期末金額 484,953,994.29元，期初金額 484,953,994.29元；	
(8) 在利潤表中新增「研發費用」項目，將原「管理費用」中的研發費用重分類至「研發費用」單獨列示；	(8) 「研發費用」本期金額增加 137,705,140.13元，上期金額增加111,637,505.77元， 「管理費用」本期金額減少 137,705,140.13元，上期金額減少111,637,505.77元；	

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

三、重要會計政策及會計估計(續)

(六) 重要會計政策和會計估計的變更(續)

1、重要會計政策變更(續)

(3) (續)

會計政策變更的內容和原因	受影響的報表項目名稱	影響金額
(9) 在利潤表中新增「信用減值損失」項目，將原「資產減值損失」中的壞賬損失、債權損失、其他債權損失、合同資產減值損失等重分類至「信用減值損失」單獨列示。	(9) 「信用減值損失」	本期金額增加320,252,270.86元；「資產減值損失」本期金額減少320,252,270.86元。

2、重要會計估計變更

無。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

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	3%、6%、10%、16%
城市維護建設稅	按實際繳納的營業稅、增值稅及消費稅計徵	7%
企業所得稅	按應納稅所得額計徵	15%、25%

根據財政部稅務總局關於調整增值稅稅率的通知(財稅[2018]32號)，從2018年5月1日起，將製造業等行業增值稅稅率從17%降至16%，將交通運輸、建築、基礎電信服務等行業及農產品等貨物的增值稅稅率從11%降至10%。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

四、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。

本公司2017年8月28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：GR201723000191)，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%(截至二零一七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應按照企業所得稅率25%(截至二零一七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

本集團於2018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。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

四、稅項(續)

- (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。

五、合併財務報表重要項目註釋

(一) 應收票據及應收賬款

項目	2018.6.30	2017.12.31
應收票據	2,989,774,372.92	4,362,451,678.86
應收賬款	11,529,198,391.12	10,588,586,288.14
合計	14,518,972,764.04	14,951,037,967.00

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(一) 應收票據及應收賬款(續)

1、 應收票據

(1) 應收票據分類列示

項目	2018.6.30	2017.12.31
銀行承兌匯票	2,468,095,119.64	3,456,249,576.99
商業承兌匯票	521,679,253.28	906,202,101.87
合計	2,989,774,372.92	4,362,451,678.86

說明：截至二零一八年六月三十日，應收票據期末餘額賬齡均在一年以內。

2、 應收賬款

(1) 應收賬款分類披露

類別	2018.6.30					2017.12.31				
	賬面餘額		增提準備		賬面價值	賬面餘額		增提準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
單項金額重大並單獨計提增提準備的應收賬款	525,674,869.65	3.01	428,268,100.48	81.47	97,406,769.17	583,116,164.56	3.59	453,326,138.19	77.74	129,790,026.37
按信用風險特徵組合計提增提準備的應收賬款	16,778,412,925.96	95.90	5,376,909,272.04	32.05	11,401,503,653.92	15,432,497,914.00	96.13	5,052,399,099.88	32.74	10,380,098,814.12
單項金額不重大但單獨計提增提準備的應收賬款	190,945,634.28	1.09	160,657,666.25	84.14	30,287,968.03	206,917,017.25	1.28	128,219,569.60	61.97	78,697,447.65
合計	17,495,033,429.89		5,965,835,038.77		11,529,198,391.12	16,222,531,095.81		5,633,944,807.67		10,588,586,288.14

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(一) 應收票據及應收賬款(續)

2、 應收賬款(續)

(1) 應收賬款分類披露(續)

期末單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收賬款

應收賬款(按單位)	2018.6.30			
	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)	計提理由
蘇丹共和國國家水利灌溉部等單位	525,674,869.65	428,268,100.48	81.47	
合計	525,674,869.65	428,268,100.48		

單項金額不重大但單獨計提壞賬準備的應收賬款：

應收賬款(按單位)	2018.6.30			
	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)	計提理由
蘇丹國家電力公司等單位	190,945,634.28	160,657,666.25	84.14	
合計	190,945,634.28	160,657,666.25		

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、合併財務報表重要項目註釋(續)

(一) 應收票據及應收賬款(續)

2、應收賬款(續)

(1) 應收賬款分類披露(續)

組合中，按賬齡分析法計提壞賬準備的應收賬款：

賬齡	2018.6.30			2017.12.31		
	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)	應收賬款	壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內	7,323,716,478.72	297,840,775.13	4.07	6,139,474,339.38	288,959,284.32	4.71
1至2年	2,647,024,798.60	539,784,935.47	20.39	2,940,828,553.75	705,792,023.29	24.00
2至3年	1,782,481,217.29	628,854,333.95	35.28	1,733,917,383.92	666,894,996.53	38.46
3至4年	1,522,166,421.60	808,030,183.67	53.08	1,383,981,084.23	793,660,767.19	57.35
4至5年	1,005,888,668.55	693,390,177.73	68.93	893,527,546.73	477,947,173.30	53.49
5年以上	2,497,135,341.20	2,409,008,866.09	96.47	2,340,769,005.99	2,119,144,855.25	90.53
合計	16,778,412,925.96	5,376,909,272.04		15,432,497,914.00	5,052,399,099.88	

(2) 本期計提、轉回或收回壞賬準備情況

本期計提、轉回或收回壞賬準備淨額為337,094,731.34元。

(3) 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9,055,235.25元。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(二) 預付款項

預付款項按賬齡列示

賬齡	2018.6.30			2017.12.31		
	賬面餘額	比例 (%)	壞賬準備	賬面餘額	比例 (%)	壞賬準備
1年以內	2,168,242,905.30	54.58		4,033,563,401.69	74.72	
1-2年	1,080,302,613.21	27.19		746,833,483.66	13.83	279,869.02
2-3年	306,511,790.60	7.72	279,869.02	357,438,347.29	6.62	279,905.13
3年以上	417,738,709.44	10.51	8,164,090.81	260,459,984.07	4.83	7,884,185.68
合計	3,972,796,018.55	100.00	8,443,959.83	5,398,295,216.71	100.00	8,443,959.83

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(三) 其他應收款

項目	2018.6.30	2017.12.31
應收利息	6,881,652.96	3,277,397.20
應收股利	144,453.39	144,453.39
其他應收款	1,023,128,955.42	953,565,790.29
合計	1,030,155,061.77	956,987,640.88

1、 應收利息

項目	2018.6.30	2017.12.31
定期存款	6,881,652.96	2,096,712.27
債券投資		1,180,684.93
合計	6,881,652.96	3,277,397.20

2、 應收股利

項目	2018.6.30	2017.12.31
哈爾濱東力房地產開發 有限責任公司	144,453.39	144,453.39
合計	144,453.39	144,453.39

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(三) 其他應收款(續)

3、 其他應收款

(1) 其他應收款分類披露：

種類	2018.6.30				2017.12.31			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)
單項金額重大並單獨計提壞賬準備 的其他應收款	511,744,619.90	40.51	32,481,117.58	6.35	478,283,502.32	553,432,082.48	45.78	24,513,082.20
按信用風險特徵組合計提壞賬準備 的其他應收款	283,932,099.34	22.48	197,733,853.96	69.64	86,198,235.38	260,950,334.75	21.58	204,568,695.20
單項金額不重大但單獨計提壞賬準備 的其他應收款	467,557,990.36	37.01	9,890,772.64	2.12	457,667,217.72	394,585,307.53	32.64	26,319,167.07
合計	1,263,234,709.60		240,105,754.18		1,023,128,955.42	1,208,967,734.76		255,401,944.47

期末單項金額重大並單獨計提壞賬準備的其他應收款

其他應收款(按單位)	2018.6.30			
	其他應收款	壞賬準備	計提比例 (%)	計提理由
CELECT等單位	511,744,619.90	32,481,117.58	6.35	
合計	511,744,619.90	32,481,117.58	6.35	

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(三) 其他應收款(續)

3、 其他應收款(續)

(1) 其他應收款分類披露：(續)

單項金額不重大但單獨計提壞賬準備的其他應收款：

其他應收款(按單位)	2018.6.30			
	其他應收款	壞賬準備	計提比例 (%)	計提理由
備用金等	467,557,990.36	9,890,772.64	2.12	
合計	467,557,990.36	9,890,772.64	2.12	

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(三) 其他應收款(續)

3、 其他應收款(續)

(1) 其他應收款分類披露：(續)

組合中，按賬齡分析法計提壞賬準備的其他應收款：

賬齡	2018.6.30			2017.12.31		
	其他應收款	壞賬準備	計提比例 (%)	其他應收款	壞賬準備	計提比例 (%)
1年以內	73,817,719.39	3,683,724.08	5.00	49,738,479.97	2,486,866.91	5.00
1至2年	8,598,075.63	2,146,676.35	24.97	2,392,280.13	595,243.75	24.88
2至3年	1,345,833.28	669,373.77	49.74	104,718.50	52,359.25	50.00
3至4年	24,722,652.42	19,778,121.93	80.00	23,298,484.26	18,638,787.41	80.00
4至5年	19,959,253.97	15,967,403.18	80.00	13,099,670.06	10,479,736.05	80.00
5年以上	155,488,564.65	155,488,564.65	100.00	172,316,701.83	172,316,701.83	100.00
合計	283,932,099.34	197,733,863.96		260,950,334.75	204,569,695.20	

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(三) 其他應收款(續)

3、 其他應收款(續)

(2) 本期計提、轉回或收回壞賬準備情況

本期計提、轉回或收回壞賬準備淨額為-15,296,190.29元。

(3) 本期無核銷的其他應收款。

(四) 其他流動資產

項目	2018.6.30	2017.12.31
銀行理財產品	1,730,000,000.00	2,538,636,621.75
委託貸款	293,000,000.00	200,000,000.00
待抵扣進項稅及預交稅款	654,121,050.53	270,993,438.53
其他		
合計	2,677,121,050.53	3,009,630,060.28

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(五) 投資性房地產、固定資產、無形資產等長期資產之變動

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團出售賬面價值人民幣2,523,606.23元(截至二零一七年六月三十日止六個月：11,754,431.51元)之若干廠房及機器設備以換取所得款項人民幣2,840,930.08元(截至二零一七年六月三十日止六個月：人民幣13,105,170.83元)，並就此取得出售收益約人民幣317,323.85元(截至二零一七年六月三十日止六個月：收益人民幣1,350,739.32元)。

截至二零一八年六月三十日止六個月，本集團耗資約人民幣251,823,389.65元(截至二零一七年六月三十日止六個月：人民幣627,443,709.47元)，主要用於在建工程、機器設備、運輸設備等以及提升產能。

於二零一八年六月三十日，本集團以售後租回安排方式融資租賃持有之廠房及機器賬面淨值為人民幣0.00元(於二零一七年六月三十日：人民幣0.00元)。

(六) 短期借款

1、 短期借款分類

項目	2018.6.30	2017.12.31
抵押借款	15,900,000.00	15,900,000.00
保證借款		330,000,000.00
信用借款	1,366,723,534.19	2,737,668,542.78
合計	1,382,623,534.19	3,083,568,542.78

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(六) 短期借款(續)

2、 抵押借款

貸款單位	2018.6.30	2017.12.31
成都農村商業銀行股份 有限公司	15,900,000.00	15,900,000.00
合計	15,900,000.00	15,900,000.00

(七) 應付票據及應付賬款

種類	2018.6.30	2017.12.31
應付票據	4,697,585,188.43	5,479,804,293.43
應付賬款	13,579,024,333.47	14,051,708,904.60
合計	18,276,609,521.90	19,531,513,198.03

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(七) 應付票據及應付賬款(續)

1、 應付票據

種類	2018.6.30	2017.12.31
銀行承兌匯票	3,770,096,653.16	4,570,861,423.55
商業承兌匯票	927,488,535.27	908,942,869.88
合計	4,697,585,188.43	5,479,804,293.43

說明：截至二零一八年六月三十日應付票據期末餘額賬齡均在一年以內。

2、 應付賬款

應付賬款列示

項目	2018.6.30	2017.12.31
1年以內	10,368,978,383.86	11,359,184,726.32
1至2年	1,618,262,187.26	1,328,277,162.52
2至3年	563,586,666.18	586,962,812.92
3年以上	1,028,197,096.17	777,284,202.84
合計	13,579,024,333.47	14,051,708,904.60

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(八) 其他流動負債

項目	2018.6.30	2017.12.31
其他	170,173.80	134,893.80
合計	170,173.80	134,893.80

(九) 一年內到期的非流動負債

1、 一年內到期的非流動負債明細

項目	2018.6.30	2017.12.31
一年內到期的長期借款		
一年內到期的應付債券		2,999,707,500.00
一年內到期的長期應付款		
合計		2,999,707,500.00

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(九) 一年內到期的非流動負債(續)

2、 一年內到期非流動負債的增減變動

說明1： 2013年2月18日經中國證監會「證監許可[2013]159號」文批覆，核准本公司向社會公開發行面值總額不超過40億元的公司債券。2013年3月11日本公司向社會公開發行哈爾濱電氣股份有限公司2012年公司債券(第一期)，共募集資金30億元，債券票面年利率為4.9%，每年3月11日付息，計息期限為2013年3月11日至2018年3月11日。本期債券採用單利按年計息，不計複利。每年付息一次，到期一次還本，最後一期利息隨本金的兌付一起支付。本期債券由哈電集團提供全額無條件不可撤銷的連帶責任保證擔保。

說明2： 本期減少原因為公司債券於2018年3月31日到期，公司已將最後一期利息以及本金兌付。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十) 融資租賃

1、 通過融資租賃租入的固定資產情況

無。

2、 融資租賃應付款

無。

(十一) 股本

股東名稱	2017.12.31	本期變動增(+)/減(-)					小計	2018.6.30
		增資	送股	公積金轉股	未分配利潤轉股			
哈爾濱電氣集團有限公司	1,030,952,000.00							1,030,952,000.00
境外上市流通股份	675,571,000.00							675,571,000.00
合計	1,706,523,000.00							1,706,523,000.00

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十二) 收入及分部資料

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6個報告分部，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、電站輔機及配套產品分部、核電產品分部和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。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十二) 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	電站輔機及配套	核電產品	交直流電機及其他	合計
2018年6月30日							
可報告分部資產	40,483,693,204.38	5,149,103,719.14	5,089,545,391.45	1,296,620,881.53	6,479,862,663.44	5,847,905,479.86	64,346,731,339.80
可報告分部負債	32,350,696,595.03	2,984,650,213.72	4,614,239,720.00	941,000,117.50	4,765,278,967.89	4,733,712,153.06	50,389,577,767.20
2018年1-6月							
分部收入							
來自外部客戶之收入	6,246,772,675.10	771,881,980.30	3,812,798,546.75	265,191,255.73	574,953,516.03	1,060,338,356.75	12,731,936,330.66
分部間收入	1,297,613,442.97					25,451,274.79	1,323,064,717.76
可報告分部收入	7,544,386,118.07	771,881,980.30	3,812,798,546.75	265,191,255.73	574,953,516.03	1,085,789,631.54	14,055,001,048.42
可報告分部毛利	975,575,428.03	79,900,909.81	18,213,361.36	49,683,585.68	102,838,375.32	329,171,139.67	1,555,382,799.87

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十二) 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	電站輔機及配套	核電產品	交直流電機及其他	合計
2017年12月31日							
可報告分部資產	41,212,539,999.63	4,621,011,351.10	6,651,596,886.48	3,020,134,669.35	8,114,465,554.50	6,582,095,472.16	70,201,843,933.22
可報告分部負債	34,634,317,661.74	2,229,206,421.05	5,884,095,242.01	2,316,900,005.18	6,304,818,582.81	4,993,809,765.82	56,363,147,678.61
2017年1-6月							
分部收入							
來自外部客戶之收入	6,873,286,545.93	608,525,656.18	6,725,575,156.17	751,690,250.97	794,447,194.83	1,024,520,605.45	16,778,045,409.53
分部間收入	1,203,096,164.61		-141,400,613.00			9,460,770.84	1,071,156,322.45
可報告分部收入	8,076,382,710.54	608,525,656.18	6,584,174,543.17	751,690,250.97	794,447,194.83	1,033,981,376.29	17,849,201,731.98
可報告分部毛利	1,337,062,213.85	104,190,663.00	236,059,946.36	32,619,781.77	181,555,253.96	210,515,977.78	2,102,003,836.72

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十二) 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	2018年6月30日	2017年12月31日
資產		
可報告分部資產	64,346,731,339.80	70,201,843,933.22
抵銷分部間關連方往來	-17,846,990,204.51	-20,122,713,238.83
可報告分部資產淨額	46,499,741,135.29	50,079,130,694.39
遞延所得稅資產	435,428,166.55	430,581,741.83
交易性金融資產	1,028,636,621.75	
銀行存款	6,324,144,449.45	12,155,831,808.52
中央銀行存款	597,020,056.42	747,561,319.78
現金及現金等價物	6,633,098.27	107,033,625.67
未分配總部及公司資產	1,600,169,595.95	1,317,953,882.79
資產合計	56,491,773,123.68	64,838,093,072.98
負債		
可報告分部負債	50,389,577,767.20	56,363,147,678.61
抵銷分部間關連方往來	-12,200,986,991.52	-8,721,527,596.46
可報告分部負債淨額	38,188,590,775.68	47,641,620,082.15
應交稅費	222,104,563.79	240,442,949.52
遞延所得稅負債		7,280,974.79
未分配總部及公司負債	1,891,290,078.24	806,597,387.90
負債合計	40,301,985,417.71	48,695,941,394.36

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十二) 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	2018年1-6月	2017年1-6月
收入		
來自外部客戶之收入	12,731,936,330.66	16,778,045,409.53
分部間收入	1,323,064,717.76	1,071,156,322.45
可報告分部收入	14,055,001,048.42	17,849,201,731.98
可報告分部毛利	1,555,382,799.87	2,102,003,836.72
抵銷分部間虧損	39,790,206.47	-7,201,318.45
來自集團外部客戶間可報告分部毛利	1,515,592,593.40	2,109,205,155.17
權益法核算的長期股權投資收益	429,708.77	20,089,218.32
利息收入	276,175,122.07	220,472,412.02
中國政府補助	8,596,066.98	6,664,120.88
交易性金融資產損益		-2,484,906.61
利息支出	92,643,021.14	129,823,806.58
固定資產、無形資產等長期資產本期 計提的減值損失	282,731.43	
未分配其他收益及淨收入	30,941,775.20	17,707,274.80
未分配總部及企業費用	1,594,042,441.94	2,017,765,374.39
利潤總額	144,767,071.92	224,064,093.61

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十二) 收入及分部資料(續)

2、 報告分部的財務信息(續)

(3) 地區資料

項目	來自外部客戶之收入	
	2018年1-6月	2017年1-6月
1、 中國境內(所在地)	8,926,611,980.71	10,127,786,402.60
2、 海外：		
- 巴基斯坦伊斯蘭共和國	629,817,786.83	2,325,566,845.29
- 土耳其共和國	273,777,633.69	1,022,960,524.95
- 阿拉伯聯合酋長國	2,372,658,716.02	1,100,519,963.49
- 厄瓜多爾共和國	278,157,171.20	855,001,465.26
- 孟加拉人民共和國	77,787,500.17	468,950,101.73
- 印度尼西亞共和國	85,710,911.82	113,678,226.86
- 其他國家	87,414,630.22	763,581,879.35
海外小計	3,805,324,349.95	6,650,259,006.93
合計	12,731,936,330.66	16,778,045,409.53

(十三) 管理費用

截至二零一八年六月三十日六個月，管理費用發生額為人民幣757,860,374.13元(截至二零一七年六月三十日六個月，管理費用發生額為人民幣823,781,461.39元)，主要為人工成本、折舊攤銷費用等。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十四) 資產減值損失

項目	2018年1-6月	2017年1-6月
壞賬損失		475,215,588.84
存貨跌價損失		122,449,138.90
無形資產減值損失		90,863.26
合計		597,755,591.00

(十五) 信用減值損失

項目	2018年1-6月	2017年1-6月
壞賬損失	321,724,211.70	
合同資產減值損失	-1,736,378.11	
貸款減值損失	264,437.27	
合計	320,252,270.86	

說明：本期計提應收賬款、其他應收款計提減值準備321,724,211.70元，僅在該部分金額在本集團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。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十六) 息稅折舊攤銷前利潤

項目	2018年1-6月
淨利潤	66,233,157.43
所得稅費用	78,533,914.49
計提的固定資產折舊	340,667,834.41
計提的無形資產攤銷	30,784,197.09
計提的長期待攤費用攤銷	6,185,244.05
利息及投資收入	71,942,565.08
財務公司利息收入	246,772,517.95
利息費用	86,412,707.43
財務公司利息支出	6,230,313.71
息稅折舊攤銷前利潤	296,332,285.58

(十七) 股息

項目	2018年1-6月	2017年1-6月
2017年度末期股息每股0.015元	25,597,845.00	
2016年度末期股息每股0.03元		41,304,180.00
合計	25,597,845.00	41,304,180.00

董事不建議就截至二零一八年六月三十日止六個月派發任何中期股息
(截至二零一七年六月三十日止六個月：人民幣零元)。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十八) 每股收益：

	2018年1-6月	2017年1-6月
歸屬於母公司的淨利潤	30,768,718.70	124,593,624.45
期內已發行普通股加權平均股數	1,706,523,000.00	1,376,806,000.00
每股盈利	0.02	0.09

說明：截至二零一八年及二零一七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。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

五、 合併財務報表重要項目註釋(續)

(十九) 所有權或使用權受到限制的資產

所有權或使用權受到 限制的資產類別	2017.12.31	本年增加額	本年減少額	2018.6.30
一、 用於擔保的資產				
1、 固定資產(房屋建築物)	90,371,372.40		381,690.34	89,989,682.06
2、 無形資產(土地使用權)	31,389,048.73		1,889,396.90	29,499,651.83
3、 固定資產(機器設備)				
二、 其他原因造成所有權或使用 權受到限制的資產				
其中：貨幣資金	958,947,389.47		264,606,416.79	694,340,972.68
合計	1,080,707,810.60		266,877,504.03	813,830,306.57

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

六、 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、 持續性關連交易

本公司於2016年1月29日發佈的《持續關連交易 - 委託管理合同》公告、於2016年12月9日發佈的《持續關連交易 - 產品與服務框架協議》、《持續關連交易 - 金融服務框架協議》公告、於2017年2月22日發佈的《有關持續關連交易 - 金融服務框架協議公告之補充公告及金融服務框架協議之補充協議》公告，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2016年3月23日至2019年3月22日、2017年1月1日至2019年12月31日、2016年12月31日至2019年12月30日。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

六、 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

1、 持續性關連交易(續)

(1) 產品與服務交易情況

關連方	2018年1-6月	2017年1-6月
銷售商品		
- 同一控制下公司		4,913,971.87
採購商品		
- 同一控制下公司	8,333,907.74	35,659,138.82
服務費收入		
- 控股公司		
服務費支出		
- 同一控制下公司	25,176,674.43	26,745,249.12

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

六、 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

1、 持續性關連交易(續)

(2) 吸收存款需支付的利息

關連方	2018年1-6月	2017年1-6月
控股公司	4,904,567.51	9,152,857.43
同一控制下公司	567,390.32	565,548.95
合計	5,471,957.83	9,718,406.38

(3) 貸款及貼現票據的利息收入

關連方	2018年1-6月	2017年1-6月
同一控制下公司	13,719.83	4,887.43
合計	13,719.83	4,887.43

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

六、 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

1、 持續性關連交易(續)

(4) 手續費及佣金收入

關連方	2018年1-6月	2017年1-6月
同一控制下公司	5,106.75	
合計	5,106.75	

(5) 委託貸款利息收入

項目	2018年1-6月	2017年1-6月
同一控制下公司	3,900,210.00	3,776,498.00
合計	3,900,210.00	3,776,498.00

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

六、 關連方及關連交易(續)

(一) 關連交易情況(續)

1、 持續性關連交易(續)

(6) 委託代管理費用

項目	關連交易內容	2018年1-6月	2017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

(7) 關鍵管理人員薪酬

項目	2018年1-6月	2017年1-6月
關鍵管理人員薪酬	2,307,118.48	1,655,915.19

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

六、 關連方及關連交易(續)

(二) 關連方應收應付款項

1、 應收項目

項目名稱	關連方	2018.6.30		2017.12.31	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
應收賬款	同一控制下公司	54,134.00		40,000.00	
預付賬款	同一控制下公司	50,098,006.65		41,819,778.65	
	聯營企業	320,780.00			
其他應收款	控股公司	163,735,125.59		162,095,125.59	
	同一控制下公司	75,818,144.08		71,319,538.25	
	聯營企業	182,517.07		469,681.72	
應收利息	同一控制下公司	3,900,210.00		239,250.00	
其他流動資產	同一控制下公司	193,000,000.00			

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

六、關連方及關連交易(續)

(二) 關連方應收應付款項(續)

2、應付項目

項目名稱	關連方	賬面餘額	
		2018.6.30	2017.12.31
短期借款	控股公司	1,078,073,270.62	
吸收存款	控股公司	1,454,425,063.48	643,164,117.73
	同一控制下公司	107,807,733.08	158,966,485.09
	聯營企業	899,789.24	897,146.87
應付賬款	控股公司		
	同一控制下公司	28,183,323.50	33,857,045.86
	聯營企業	7,924,633.02	2,686,460.92
其他應付款	控股公司	8,484,251.60	8,820,251.60
	同一控制下公司	247,459.07	2,105,182.07
長期應付款	控股公司	3,500,00.00	3,500,00.00
應付利息	控股公司		4,086,954.84
	同一控制下公司		183,786.35

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

六、 關連方及關連交易(續)

(三) 關連方承諾

無。

(四) 關連方擔保

無。

七、 股份支付

無。

八、 承諾及或有事項

(一) 重要承諾事項

1、 資本承諾

人民幣：萬元

	2018.6.30	2017.12.31
已簽約但尚未於財務報表中 確認的		
- 購建長期資產承諾	18,602.08	14,372.11

2、 截至2018年6月30日，公司不存在需要披露的其他承諾事項。

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

八、 承諾及或有事項(續)

(二) 或有事項

1. 對集團內、集團外擔保情況

擔保對象			其中：本年								
序號	擔保單位	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	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)							2,164,743,108.05	901,776,157.83			
1	哈爾濱電機廠有限責任公司	哈爾濱汽輪機廠有限責任公司	國有企業	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	330,000,000.00		正常經營	否	否
2	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	130,000,000.00		正常經營	否	否
3	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	國有控股	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	174,870,800.00	14,716,200.00	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	67,957,500.00		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	149,838,000.00		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	履約擔保	無反擔保	168,810,700.58		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	其他擔保	無反擔保	20,257,284.10		正常經營	否	否
8	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	78,640,992.30		正常經營	否	否
9	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	19,660,248.02		正常經營	否	否
10	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	19,660,248.02		正常經營	否	否
11	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	107,748,784.19		正常經營	否	否
12	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	555,088,959.54	555,088,959.54	正常經營	否	否

財務報表附註(續)

二零一八年一至六月

(除特殊註明外，金額單位均為人民幣元)

八、承諾及或有事項(續)

(二) 或有事項(續)

1、對集團內、集團外擔保情況(續)

序號	擔保單位	擔保對象		擔保方式	擔保種類	反擔保方式	實際擔保金額	其中：本年			是否逾期	是否被訴
		名稱	企業性質					新增擔保金額	擔保對象現狀			
13	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	10,042,350.30	10,042,350.30	正常經營		否	否
14	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	7,461,382.53	7,461,382.53	正常經營		否	否
15	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	314,467,265.46	314,467,265.46	正常經營		否	否
16	哈電集團哈爾濱電站閘門有限公司	哈爾濱電氣動力裝備有限公司	國有控股	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	4,290,000.00		正常經營		否	否
17	哈電集團哈爾濱電站閘門有限公司	哈爾濱電氣動力裝備有限公司	國有控股	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	5,220,852.00		正常經營		否	否
18	哈電集團哈爾濱電站閘門有限公司	哈爾濱電氣動力裝備有限公司	國有控股	連帶責任保證	履約擔保	無反擔保	727,741.00		正常經營		否	否

2、重大未決訴訟情況

無。

3、截止2018年6月30日，本公司無需要披露的其他重大或有事項。

九、資產負債表日後事項

無。

哈爾濱電氣股份有限公司
二零一八年八月二十八日

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

Harbin Electric Company Limited

公司註冊地址

中華人民共和國

黑龍江省

哈爾濱市

南崗高科技生產基地3號樓

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

斯澤夫先生

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

立信會計師事務所(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