

本公告不得在美國境內刊發

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分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。

本公告僅供參考，並不構成收購、購買或認購證券的邀請或要約招攬，亦不構成訂立協議以進行任何該等事項的邀請，且不屬收購、購買或認購任何證券的要約邀請。本公告並非在中華人民共和國、香港及美國或其他地方出售證券的要約。債券不會在香港或其他地方公開認購。

本公告不得直接或間接在美國境內(包括其領土和屬地、美國任何州份和哥倫比亞地區)刊發。本公告並不構成在美國或任何其他司法權區提呈出售建議或招攬購買任何證券的建議，倘未根據任何該等司法權區的證券法辦理登記或未獲批准而於上述地區進行上述建議、招攬或出售即屬違法。本公告所述證券並無亦將不會根據1933年美國證券法(經修訂)(「美國證券法」)登記，且不得於美國境內提呈或發售，惟根據美國證券法登記規定獲豁免或不受美國證券法登記規定所限的交易除外。本公告所述證券將不會於美國進行公開發售。

SINOSING SERVICES PTE. LTD.

(於新加坡法下成立的公司)

由



華能國際電力股份有限公司

HUANENG POWER INTERNATIONAL, INC.

(於中華人民共和國註冊成立的中外合資股份有限公司)

(股份代號：902)

無條件及不可撤銷地擔保

於2030年到期的300,000,000美元2.625%擔保債券

(股份代號：40156)

於2030年到期的擔保債券發行價格：票面金額的99.277%

本公告乃Sinosing Services Pte. Ltd.就遵守香港聯合交易所有限公司證券上市規則第37章下的持續責任而作出。

本公告附錄中所載的資料乃由華能國際電力股份有限公司於2025年7月29日以股本證券代號(股份代號：902)刊發，而現時以債券證券代號(股份代號：40156)重新刊發以供債券持有人參考。

承董事會命
Sinosing Services Pte. Ltd.
周民
董事

2025年7月29日

於本公告日，*Sinosing Services Pte. Ltd.*的董事為周民及謝偉昌。

於本公告日，華能國際電力股份有限公司董事為：

王 葵(執行董事)	夏 清(獨立非執行董事)
杜大明(非執行董事)	賀 強(獨立非執行董事)
周 奕(非執行董事)	張麗英(獨立非執行董事)
李來龍(非執行董事)	張守文(獨立非執行董事)
李 進(非執行董事)	黨 英(獨立非執行董事)
曹 欣(非執行董事)	
高國勤(非執行董事)	
丁旭春(非執行董事)	
王劍鋒(非執行董事)	

附 錄

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分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。



華能國際電力股份有限公司

HUANENG POWER INTERNATIONAL, INC.

(於中華人民共和國註冊成立的中外合資股份有限公司)

(股份代號：902)

二零二五年中期業績公告

合併營業收入：	人民幣1,120.32億元
歸屬於本公司權益持有者的淨利潤：	人民幣95.78億元
每股收益：	人民幣0.52元

中期業績

華能國際電力股份有限公司(「本公司」或「公司」)董事會在此宣佈其截至二零二五年六月三十日止六個月未經審計的經營結果以及與上年同期之經營結果的比較。截至二零二五年六月三十日止的六個月，本公司及其子公司取得合併營業收入人民幣1,120.32億元，同比下降5.70%；歸屬於本公司權益持有者的淨利潤人民幣95.78億元，同比增長23.19%；每股收益為人民幣0.52元，每股淨資產(不含少數股東權益和其他權益工具)為人民幣4.35元。

詳細的經營結果請參見以下所載未經審計的財務資料。

上半年業務回顧

上半年，公司堅持以高質量發展為主題，緊緊圍繞年度目標任務，積極進取，砥礪攻堅，安全形勢保持平穩，經營效益同比提升，轉型發展步伐加快，改革創新釋放活力，總體呈現了高開穩走的良好態勢，為經濟社會發展作出了積極貢獻。

1. 電力生產

公司中國境內各運行電廠按合併報表口徑累計完成上網電量2,056.83億千瓦時，同比下降2.37%；公司境內電廠平均利用小時為1,502小時，同比減少178小時；公司市場化交易電量比例為84.64%，比去年同期下降2.27個百分點。

公司持續推進綠色低碳轉型，風電和光伏裝機容量持續增長，促進新能源電量同比增長；但受供需整體寬鬆、全國新能源裝機增長等因素影響，公司煤電機組電量同比降低，導致公司電量同比下降。

2. 成本控制

公司抓住市場有利時機，科學優化採購策略，統籌好長協與現貨的關係，努力提高長協合同履約質量，採購低價現貨煤，努力優化存煤結構，多措並舉控制煤炭採購成本，燃料成本控制成效顯著。上半年，公司累計採購煤炭8,714萬噸，同比下降10.70%；境內除稅發電耗用標煤單價人民幣917.05元／噸，同比下降9.23%。

3. 節能環保

公司嚴格落實國家關於生態環境保護的工作要求，所屬各發電企業均已實施超低排放改造，在重點區域的電廠實施廢水排放和煤場、灰場揚塵治理方面的改造，保障相關電廠的污染物排放水平能夠滿足排污許可證和生態環境保護政策的要求。上半年，公司境內火電機組平均等效可用率為93.52%，生產供電煤耗為288.66克／千瓦時，生產廠用電率為4.26%，能耗指標繼續保持較好水平，污染物排放指標符合或優於國家標準。

4. 科技創新

公司聚焦服務國家戰略，增進對戰略新興產業、未來產業的研發投入，前瞻性佈局網絡安全、科技興安、海上風電、燃機自主運維等多個領域，持續推進高質量科技成果轉化。「先進低能耗二氧化碳捕集技術」入選生態環境部發佈的國家重點推廣的低碳技術目錄；山東臨沂電廠COAP近零排放技術成果獲中國電機工程學會「國際領先」技術鑒定；河南安陽「光伏+生態建設」10萬千瓦綜合能源創新示範項目全容量併網；湖北虛擬電廠首次參與電力現貨市場調電試運行圓滿成功。上半年，公司及所屬單位共有494件發明專利、45件實用新型專利和141件國際專利獲得授權。

5. 項目開發與建設

公司搶抓新能源市場化政策窗口期，科學安排工期，在確保安全合規、質價雙優的前提下，全力推進新能源項目建設。上半年，公司新增併網可控發電裝機容量7,987.31兆瓦，其中火電可控發電裝機容量1,724.40兆瓦，風電可控發電裝機容量1,928.45兆瓦，太陽能可控發電裝機容量4,334.46兆瓦。截至二零二五年六月三十日，公司可控發電裝機容量為152,992兆瓦，低碳清潔能源(風電、太陽能、水電、燃機、生物質發電)裝機佔比達到39.12%。

6. 海外業務

公司全資擁有的新加坡大士能源有限公司(「大士能源」)累計發電量市場佔有率為18.61%，同比下降1.79個百分點；公司新加坡業務稅前利潤為人民幣13.63億元，同比減利人民幣3.60億元，主要原因為新加坡整體電力市場需求趨於穩定，市場供給更加寬裕，電力市場整體價格同比明顯回落。

公司巴基斯坦業務的稅前利潤為人民幣4.36億元，同比增加人民幣0.07億元。

下半年業務展望

下半年，公司將堅持把高質量穩增長擺在更加突出的位置，緊緊圍繞加快建設世界一流企業戰略目標，進一步夯實能源保供基礎，大力推進卓越運營，加大科技創新力度，加快綠色發展步伐，完善上市公司治理，不斷優化資產結構、電源結構，高質量完成公司全年各項目標任務，努力實現公司「十四五」規劃目標。

電力市場方面，電力整體供需寬鬆態勢繼續加深，部分地區新能源消納壓力凸顯；新能源將全面入市交易，現貨市場全面鋪開，疊加新能源裝機持續增長，將對市場價格造成一定衝擊，市場競爭更趨複雜。公司將加強各地區天氣變化、電力供需形勢研判，抓住迎峰度夏、迎峰度冬的電力保供關鍵期，優化發電時序和發電結構，全力以赴爭取高價時段發電機遇，多發效益電量。

煤炭市場方面，迎峰度夏、迎峰度冬及極端天氣等用電高峰時段，火電將繼續發揮能源兜底保障作用，煤炭需求將出現季節性回升，供需過度寬鬆的狀況將有所改變。公司將密切跟蹤煤炭市場變化，貫徹落實國家政策要求，持續優化採購結構；充分發揮長協合同壓艙石作用，提高長協合同履約質量；搶抓市場機會，做優現貨煤採購；強化庫存管理，發揮淡儲旺耗、低儲高耗作用，多措並舉控制煤炭採購成本。

資金市場方面，根據國家有關重要會議精神，二零二五年將推動經濟持續回升向好，要實施適度寬鬆的貨幣政策，要更好發揮貨幣政策工具的總量和結構雙重功能，加大貨幣財政政策協同配合。公司將進一步加強對政策、形勢、資金市場的分析研究，密切關注境內外資金市場變化，積極響應「兩新」等國家支持政策，用足用好穩增長擴投資專項債資金，持續優化融資結構，進一步拓寬融資渠道，保障能源安全供應和綠色低碳轉型的資金需求。

管理層討論與分析

(國際財務報告準則數據)

概要

公司主要在中國全國範圍內開發、建設和經營管理發電廠，是中國最大的上市發電公司之一。截至二零二五年六月三十日，公司擁有可控發電裝機容量152,992兆瓦，天然氣發電、太陽能發電、風電、水電和生物質發電等低碳清潔能源裝機佔比39.12%。公司中國境內電廠廣泛分佈在二十六個省、自治區和直轄市；公司在新加坡全資擁有一家營運電力公司，在巴基斯坦投資一家營運電力公司。

截至二零二五年六月三十日的六個月，公司實現營業收入為人民幣1,120.32億元，較上年同期的人民幣1,188.06億元下降5.70%；歸屬於本公司權益持有者的淨利潤為人民幣95.78億元，較上年同期的人民幣77.75億元增長23.19%，每股收益為人民幣0.52元，同比增加0.12元。

一. 經營成果

1. 二零二五年上半年經營業績

二零二五年上半年，公司境內各區域電廠上網電量(以億千瓦時計)具體如下：

機組 種類／地區	上網電量			
	2025年4-6月	同比	2025年1-6月	同比
煤機	754.26	-3.46%	1,583.63	-7.06%
燃機	56.54	9.16%	132.55	7.47%
風電	101.19	14.32%	210.31	11.39%
光伏	73.71	48.06%	122.43	49.33%
水電	2.87	-9.37%	3.89	-22.13%
生物發電	1.92	3.78%	4.02	9.83%

機 組 種 類／地 區	上 網 電 量			
	2025 年 4—6 月	同 比	2025 年 1—6 月	同 比
黑 龍 江 省	29.36	6.37%	61.58	3.89%
煤 機	19.86	3.82%	44.62	4.26%
風 電	8.23	10.52%	14.63	3.30%
光 伏	0.73	-8.19%	1.33	-14.52%
生 物 發 電	0.54	135.66%	1.00	31.34%
吉 林 省	26.14	-2.11%	58.55	5.28%
煤 機	12.49	-13.97%	30.76	-5.78%
風 電	11.62	7.25%	23.98	16.92%
水 電	0.38	49.92%	0.44	42.54%
光 伏	1.20	97.92%	2.17	77.44%
生 物 發 電	0.45	-8.18%	1.19	29.53%
遼 寧 省	36.69	14.60%	82.92	10.05%
煤 機	28.21	7.56%	64.95	5.35%
風 電	7.53	49.41%	16.42	32.39%
水 電	0.13	202.72%	0.17	250.14%
光 伏	0.82	16.63%	1.37	11.03%
內 蒙 古	1.89	-4.93%	3.74	-7.94%
風 電	1.78	-10.60%	3.58	-11.91%
光 伏	0.11	5177.06%	0.16	7385.70%
河 北 省	34.88	18.87%	72.22	13.06%
煤 機	22.69	5.92%	51.10	1.43%
風 電	2.22	76.48%	4.40	64.74%
光 伏	9.98	49.63%	16.73	54.44%
甘 肅 省	22.76	-6.95%	55.46	-4.55%
煤 機	17.46	-2.42%	45.51	-3.38%
風 電	5.30	-19.28%	9.95	-9.57%
寧 夏	0.07	-6.84%	0.11	-1.33%
光 伏	0.07	-6.84%	0.11	-1.33%

機 組 種 類／地 區	上 網 電 量			
	2025年4-6月	同 比	2025年1-6月	同 比
北 京 市	15.87	-0.55%	37.49	-2.11%
煤 機	—	—	0.52	-54.25%
燃 機	15.87	-0.55%	36.97	-0.53%
天 津 市	9.68	-20.02%	23.39	-15.36%
煤 機	7.04	-28.46%	18.61	-14.72%
燃 機	2.05	-4.18%	3.85	-31.63%
風 電	0.25	—	0.48	—
光 伏	0.34	187.94%	0.45	153.29%
山 西 省	19.77	-13.56%	49.15	-5.55%
煤 機	11.06	-31.56%	22.27	-24.26%
燃 機	0.08	-49.01%	11.45	4.08%
風 電	1.88	28.06%	4.01	20.33%
光 伏	6.75	32.86%	11.41	37.65%
山 東 省	144.89	-17.22%	311.20	-16.78%
煤 機	124.18	-22.00%	272.59	-20.56%
風 電	9.76	25.00%	20.59	14.76%
光 伏	10.01	45.39%	16.19	49.23%
生 物 發 電	0.93	-17.61%	1.83	-7.60%
河 南 省	53.80	-1.52%	111.23	-3.82%
煤 機	38.94	-7.97%	83.46	-9.74%
燃 機	0.35	35.88%	0.67	45.74%
風 電	11.46	16.57%	22.28	15.25%
光 伏	3.04	36.94%	4.80	42.51%
江 蘇 省	93.24	-3.78%	186.13	-11.78%
煤 機	62.88	-12.02%	123.90	-19.21%
燃 機	12.06	17.78%	26.39	13.12%
風 電	10.28	1.61%	22.64	-12.35%
光 伏	8.03	58.10%	13.19	55.84%

機 組 種 類／地 區	上 網 電 量			
	2025 年 4-6 月	同 比	2025 年 1-6 月	同 比
上 海 市	40.93	7.45%	95.34	0.78%
煤 機	39.46	8.78%	91.17	0.18%
燃 機	1.08	-33.46%	3.60	8.46%
光 伏	0.39	106.80%	0.56	108.71%
重 慶 市	34.75	20.26%	76.75	11.52%
煤 機	25.91	7.37%	58.12	2.05%
燃 機	7.19	109.76%	16.06	71.24%
風 電	1.50	16.74%	2.39	-1.26%
光 伏	0.15	207.28%	0.18	147.73%
浙 江 省	80.41	2.68%	163.34	4.60%
煤 機	68.32	1.10%	136.85	0.68%
燃 機	2.24	14.58%	5.59	59.28%
風 電	8.13	5.47%	18.18	22.54%
光 伏	1.73	60.01%	2.73	44.35%
湖 北 省	35.36	9.37%	72.00	-2.87%
煤 機	27.92	10.23%	58.94	-5.18%
風 電	1.78	35.66%	3.47	12.05%
水 電	0.71	-22.78%	0.92	-35.42%
光 伏	4.96	3.75%	8.67	16.39%
湖 南 省	18.43	37.47%	41.55	12.45%
煤 機	13.44	40.97%	32.96	15.08%
風 電	2.37	30.89%	4.54	-5.63%
水 電	1.14	2.65%	1.60	-22.32%
光 伏	1.47	55.94%	2.46	69.47%
江 西 省	65.77	14.47%	137.94	3.85%
煤 機	55.69	9.95%	120.23	-0.25%
風 電	2.83	2.67%	5.33	-0.50%
光 伏	7.25	78.98%	12.38	78.62%

機 組 種 類／地 區	上 網 電 量			
	2025 年 4-6 月	同 比	2025 年 1-6 月	同 比
安 徽 省	22.14	5.19%	47.01	13.06%
煤 機	11.60	-17.75%	27.76	-4.13%
風 電	3.99	65.85%	7.86	50.27%
水 電	0.04	-89.36%	0.04	-92.94%
光 伏	6.52	55.62%	11.35	65.55%
福 建 省	47.51	15.69%	77.66	-3.68%
煤 機	46.18	14.63%	75.45	-4.80%
光 伏	1.33	69.94%	2.21	60.66%
廣 東 省	71.05	2.45%	133.58	2.27%
煤 機	59.22	5.23%	107.86	2.38%
燃 機	8.08	-9.72%	15.01	-9.77%
風 電	2.78	-22.48%	8.94	15.43%
光 伏	0.97	80.70%	1.77	102.37%
廣 西	3.67	39.79%	6.66	20.29%
燃 機	1.00	29.01%	1.83	28.51%
風 電	1.91	20.87%	3.73	0.27%
光 伏	0.76	182.83%	1.11	177.26%
雲 南 省	39.82	10.91%	77.11	-3.01%
煤 機	34.78	7.88%	66.68	-4.43%
風 電	3.29	4.40%	7.69	-11.60%
光 伏	1.75	272.91%	2.74	176.95%
貴 州 省	4.14	23.71%	6.68	4.63%
風 電	0.48	6.53%	0.97	-21.47%
光 伏	3.66	26.40%	5.71	10.93%

機組 種類／地區	上網電量			
	2025年4-6月	同比	2025年1-6月	同比
海南省	37.45	7.28%	68.04	6.10%
煤機	26.91	0.69%	49.32	-0.41%
燃機	6.53	3.63%	11.13	-3.06%
風電	1.83	1507.17%	4.24	1005.79%
水電	0.47	6.89%	0.72	25.32%
光伏	1.70	28.94%	2.64	21.83%
合計	990.49	1.44%	2,056.83	-2.37%

公司電量下降的主要原因是：上半年，公司持續推進綠色低碳轉型，風電和光伏裝機容量持續增長，促進新能源電量同比增長；但受供需整體寬鬆、全國新能源裝機增長等因素影響，公司煤電機組電量同比降低，導致公司電量同比下降。

二零二五年第二季度，公司全資擁有的新加坡大士能源有限公司發電量市場佔有率為18.49%，同比下降0.71個百分點。

二零二五年上半年，新加坡大士能源有限公司發電量市場佔有率為18.61%，同比下降1.79個百分點。

2. 經營業績比較分析

2.1. 營業收入及稅金及附加

二零二五年上半年本公司及其子公司合併營業收入為人民幣1,120.32億元，較上年同期的人民幣1,188.06億元下降5.70%。

中國境內業務營業收入同比減少人民幣48.29億元，主要原因為境內售電量及電價同比下降。

新加坡業務營業收入同比減少人民幣22.98億元，主要原因為：受市場政策、新增快速響應燃機等因素影響，新加坡電力市場整體價格同比明顯回落，新簽零售合同價格同比下降；新加坡整體電力市場需求處於穩定狀態，市場供給更加寬裕，中新電力零售合同電量有所下降。

巴基斯坦業務營業收入同比增加人民幣3.54億元，主要原因為售電量同比增加。

稅金及附加主要包括資源稅、環境保護稅、房產稅、土地使用稅和增值稅附加稅等。二零二五年上半年本公司及其子公司稅金及附加為人民幣11.05億元，較上年同期的人民幣9.00億元增長22.84%。

2.2. 營業成本及費用

二零二五年上半年本公司及其子公司營業成本為人民幣933.06億元，較上年同期的人民幣1,034.12億元下降9.77%。

中國境內業務營業成本同比減少人民幣86.70億元，主要原因為境內燃料價格同比下降導致燃料成本減少。

新加坡業務營業成本同比減少人民幣18.92億元，主要原因為零售電業務的電力採購成本同比減少。巴基斯坦業務營業成本同比增加人民幣4.56億元，主要原因為耗用燃料成本增加。

2.2.1 燃料成本

二零二五年上半年本公司及其子公司燃料成本為人民幣583.05億元，較上年同期的人民幣681.14億元下降14.40%。

2.2.2 維修費用

二零二五年上半年本公司及其子公司維修費用為人民幣20.58億元，較上年同期的人民幣18.61億元增長10.62%。

2.2.3 折舊

二零二五年上半年本公司及其子公司折舊為人民幣135.60億元，較上年同期的人民幣127.35億元增長6.47%。

2.2.4 人工成本

人工成本主要包括支付給職工的工資，向有關機構繳納的住房公積金、醫療保險、養老保險、失業保險和培訓費等。二零二五年上半年本公司及其子公司人工成本為人民幣90.19億元，較上年同期的人民幣86.85億元增長3.85%。

2.2.5 其他費用

其他費用主要包括環保、保險、辦公、研發等費用、攤銷、大士能源的電力採購成本、減值損失、政府補助和物業、廠房及設備處置損益等。二零二五年上半年本公司及其子公司其他費用為人民幣103.65億元，較上年同期的人民幣120.18億元下降13.75%。主要原因為新加坡業務的電力採購成本同比減少。

2.3. 財務費用

二零二五年上半年本公司及其子公司財務費用為人民幣35.67億元，較上年同期的人民幣42.76億元下降16.59%，主要為利息費用同比減少人民幣5.40億元。

中國境內業務利息費用同比減少人民幣4.10億元，主要因為帶息負債資金成本同比下降。

新加坡業務利息費用同比減少人民幣0.17億元。巴基斯坦業務利息費用同比減少人民幣1.13億元，主要因為巴基斯坦業務貸款本金減少、融資成本下降。

2.4. 聯營／合營公司投資收益

二零二五年上半年本公司及其子公司的聯營／合營公司投資收益為人民幣7.65億元，較上年同期的人民幣8.58億元下降10.86%，主要因為確認聯營／合營公司的投資收益同比下降。

2.5. 所得稅費用

二零二五年上半年本公司及其子公司所得稅費用為人民幣23.88億元，較上年同期的人民幣19.46元增長22.73%。

中國境內業務所得稅費用同比增加人民幣5.41億元，主要因為公司境內業務同比增利使得所得稅費用相應增加。

新加坡業務所得稅費用同比減少人民幣0.61億元。巴基斯坦業務所得稅費用同比減少人民幣0.38億元。

2.6. 歸屬於本公司權益持有者的淨利潤

二零二五年上半年公司及其子公司歸屬於本公司權益持有者的淨利潤為人民幣95.78億元，較上年同期的人民幣77.75億元增長23.19%。

中國境內業務歸屬於本公司權益持有者的淨利潤同比增加人民幣20.81億元，主要原因為：(1)公司把握燃料價格下行窗口，科學統籌煤炭長協與現貨採購，進一步降低燃料成本，火電板塊利潤同比增長；(2)新能源規模有序擴增，光伏板塊利潤穩中有增。

新加坡業務歸屬於本公司權益持有者的淨利潤同比減少人民幣2.96億元，公司認真分析新加坡電力和燃料市場變化，敏捷響應市場動態，持續推進精益管理，同時，公司通過電力庫回購、天然氣代燒等業務增加收益。

巴基斯坦業務歸屬於本公司權益持有者的淨利潤同比增加人民幣0.18億元。

2.7. 財務狀況比較

二零二五年六月三十日，本公司及其子公司資產總額為人民幣6,025.52億元，比年初增長1.17%。負債總額為人民幣3,842.80億元，比年初下降0.19%。資產負債率為63.78%，比年初下降0.87個百分點。

2.8. 主要財務比率對比

項目	<u>2025年6月30日</u>	<u>2024年12月31日</u>
負債與所有者權益比率	2.59	2.68
流動比率	0.57	0.54
速動比率	0.51	0.46

	<u>2025年1-6月</u>	<u>2024年1-6月</u>
已獲利息倍數	4.61	3.43

財務比率的計算公式：

負債與所有者權益比率 = 負債期末餘額 / 所有者權益(不含非控制股東權益)期末餘額

流動比率 = 流動資產期末餘額 / 流動負債期末餘額

速動比率 = (流動資產期末餘額 - 存貨期末淨額) / 流動負債期末餘額

已獲利息倍數 = (稅前利潤 + 利息費用) / 利息支出(含資本化利息)

公司及其子公司於二零二五年六月三十日的負債與所有者權益比率較二零二四年末有所下降，主要原因是二零二五年上半年經營盈利的影響。流動比率和速動比率與二零二四年末基本持平。已獲利息倍數較上年同期上升，主要原因是二零二五年上半年盈利同比增加。

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司淨流動負債為人民幣732.49億元。基於公司成功的融資歷史、銀行授予的可隨時提現的授信額度和良好的信用支撐，公司相信可以及時償還到期的債務，進行融資取得長期借款並保證經營發展所需的資金。

二. 流動性及資金來源

1. 流動性

項目	截至6月30日止六個月期間		
	2025年 人民幣億元	2024年 人民幣億元	變動率 %
經營活動產生的現金淨額	307.48	236.03	30.27
投資活動使用的現金淨額	(218.03)	(215.54)	1.16
融資活動(使用)/產生的 現金淨額	(57.60)	19.81	不適用
匯率變動對現金的影響	1.61	1.46	10.27
現金及現金等價物的淨增加額	33.46	41.76	(19.88)
期初現金及現金等價物的餘額	186.01	161.51	15.17
期末現金及現金等價物餘額	219.47	203.27	7.97

二零二五年上半年本公司及其子公司經營活動淨現金流入為人民幣307.48億元，同比增長30.27%，主要原因是受收入下降和燃料採購支出減少的綜合影響。投資活動淨現金流出為人民幣218.03億元，同比基本持平。融資活動現金淨流出為人民幣57.60億元，主要原因是公司經營盈利，償還債務增加。

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司現金及現金等價物餘額中包括人民幣178.71億元，新加坡元折合人民幣23.72億元，美元折合人民幣4.98億元，巴基斯坦盧比折合人民幣11.17億元，日元折合人民幣0.89億元。

本公司及其子公司於中國境內經營的實體存在長期外幣借款，因而存在匯率風險。中新電力(私人)有限公司(「中新電力」)及其子公司所面臨的匯率風險主要是由於其功能貨幣(新加坡元)外的美元貨幣資金、應收款項、應付款項及應付債券所帶來的匯率風險。香港能源之子公司華能山東如意(巴基斯坦)能源(私人)有限公司(「如意巴基斯坦能源」)所面臨的匯率風險主要是由於其功能貨幣(巴基斯坦盧比)外的美元貨幣資金、長期應收款、

應付款項及長期借款所帶來的匯率風險。本公司及其子公司密切關注利率和外匯市場，以降低匯率風險。

2. 資本支出和資金來源

2.1 基建及更新改造資本支出

二零二五年上半年，本公司及其子公司實際基建及更新改造資本支出為人民幣190.17億元，其中，基建支出人民幣172.58億元，主要為風電人民幣61.42億元，光伏人民幣65.79億元，火電人民幣41.05億元，其他人民幣4.32億元；更新改造支出人民幣17.59億元。

2.2 資金來源及籌資成本預期

憑借良好的業績和資信狀況，公司擁有良好的籌資能力。二零二五年六月三十日，本公司及其子公司擁有中國銀行、建設銀行、工商銀行等商業銀行授予的超過人民幣4,200億元的未使用銀行綜合授信額度。

二零二五年六月三十日，公司及其子公司長期借款(含一年內到期的長期借款)總額為人民幣1,869.77億元(二零二四年十二月三十一日：人民幣1,837.78億元)，其中人民幣借款為1,776.77億元(二零二四年十二月三十一日：人民幣1,750.20億元)、美元借款約折合人民幣71.41億元(二零二四年十二月三十一日：人民幣80.18億元)，新元借款約折合人民幣20.71億元(二零二四年十二月三十一日：人民幣6.56億元)，日元借款約折合人民幣0.88億元(二零二四年十二月三十一日：人民幣0.84億元)。其中，新元借款均為浮動利率借款，日元借款均為固定利率貸款。截至二零二五年六月三十日止的六個月，長期銀行借款年利率為0.75%至9.04%(二零二四年十二月三十一日：0.75%至9.35%)。

2.3 其他資金支出

公司實施連續、穩定的利潤分配政策，於二零二五年六月二十四日，經本公司二零二四年股東大會批准並宣派每普通股派息0.27元人民幣(含稅)，需支付現金股利總計42.38億元人民幣。

三. 重大投資的表現

公司於二零零三年四月二十二日支付了人民幣23.90億元，獲得了深圳市能源集團有限公司(以下簡稱「**深能集團**」)25%的股權。二零一一年深能集團分立為存續企業深能集團和派生新設企業深圳市深能能源管理有限公司，公司各持有分立後兩家企業各25%的股份。此外，公司於二零零七年十二月獲得深能集團所屬子公司深圳能源集團股份有限公司(以下簡稱「**深圳能源**」)增發的2億股股份。二零一一年深圳能源以其二零一零年資本公積配股。於二零一三年二月，深圳能源通過向深能管理公司股東定向增發股份和支付現金結合的方式吸收合併深能管理公司。合併後本公司直接持有深圳能源991,741,659股，約佔其股權25.02%。上述投資為公司提供了比較穩定的投資回報。

四. 福利政策

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司共有員工55,350人。

報告期內，公司的薪酬政策和培訓計劃未發生重大變化。

五. 關於擔保抵押債務和受限制資產

於二零二五年六月三十日，本公司對本公司之境內子公司約人民幣13.38億元的銀行借款提供擔保(二零二四年十二月三十一日：約人民幣12.73億元)。

於二零二五年六月三十日，本公司對本公司之境外子公司約人民幣21.48億元的長期債券提供擔保(二零二四年十二月三十一日：約人民幣43.13億元)。

於二零二五年六月三十日，湖北省恩施財政局對本公司之子公司約人民幣0.88億元的銀行借款提供擔保(二零二四年十二月三十一日：約人民幣0.84億元)。

於二零二五年六月三十日，湯陰縣現代農業投資有限公司對本公司之子公司約人民幣0.73億元的銀行借款提供擔保(二零二四年十二月三十一日：約人民幣0.78億元)。

於二零二五年六月三十日，華能山東發電有限公司(「**山東發電**」)對本公司之子公司約人民幣2.02億元(約0.28億美元)的銀行借款提供擔保(二零二四年十二月三十一日：人民幣2.02億元(約0.28億美元))。

於二零二五年六月三十日，山東發電、中國出口信用保險公司及濟寧城投控股集團有限公司(「**濟寧城投**」)分別按照17.5%、65.0%及17.5%的責任比例對本公司之境外子公司約人民幣47.71億元的銀行借款提供擔保(二零二四年十二月三十一日：山東發電、中國出口信用保險公司及濟寧城投分別按照17.5%、65.0%及17.5%的責任比例對本公司之境外子公司約人民幣56.35億元的銀行借款提供擔保)。

於二零二五年六月三十日，山東發電和濟寧城投分別按照50%和50%的責任比例對本公司之子公司約人民幣3.20億元的借款提供擔保(二零二四年十二月三十一日：山東發電和濟寧城投分別按照50%和50%的責任比例對本公司之子公司約人民幣7.11億元的借款提供擔保)。

中國華能集團燃料有限公司(「**集團燃料公司**」)曾就上海瑞寧航運有限公司(「**瑞寧航運**」)與工銀金融租賃有限公司的貨船融資租賃業務提供擔保，本公司之子公司華能海南發電股份有限公司(「**海南發電**」)按照持有的瑞寧航運的股權比例40%提供反擔保。於二零二五年六月三十日，海南發電對集團燃料的反擔保金額為人民幣0.45億元(二零二四年十二月三十一日：人民幣0.89億元)。

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司的質押及抵押借款有：

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司銀行借款人民幣0.09億元(二零二四年十二月三十一日：人民幣0.47億元)是由存在追索權的應收票據貼現所得，由於該應收票據尚未到期，因而將所獲貼現款記錄為短期借款。

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司人民幣0.04億元短期借款是由價值人民幣1.50億元的機器設備作為抵押形成的抵押借款(二零二四年十二月三十一日：本公司及其子公司約人民幣3.02億元短期借款是由價值人民幣4.27億元的機器設備作為抵押形成的抵押借款)。

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司約人民幣27.32億元長期借款是由賬面價值約人民幣47.52億元的固定資產作為抵押(二零二四年十二月三十一日：本公司及其子公司約人民幣30.51億元長期借款是由賬面價值約人民幣48.75億元的固定資產作為抵押)。

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司約人民幣48.34億元長期借款是由電費或熱費收費權作為質押(二零二四年十二月三十一日：約人民幣50.60億元)。

於二零二五年六月三十日，受到限制的銀行存款為人民幣11.83億元(二零二四年十二月三十一日：人民幣13.31億元)。

六. 風險因素

1. 電力行業及市場風險

根據國家相關機構統計的數據，上半年全國新能源裝機增速遠高於負荷增長，新能源電量增長大幅擠佔火電空間。整體看，預計二零二五年電力供應能力增長高於用電需求增長，電力供需整體寬鬆，部分地區新能源消納壓力凸顯。新能源全面入市交易，中長期市場供給量躍升，新能源邊際成本遠低於煤電，將對市場價格造成一定衝擊；隨著現貨市場全面鋪開，疊加新能源裝機持續增長，在供需寬鬆情況下，現貨市場競爭更加激烈，電能量價格將呈下行趨勢，或將影響公司總體收益。

公司將積極跟蹤國家及行業有關政策，主動適應「雙碳」目標下的電力市場發展需要，綜合考慮系統需求、空間價值、價格走勢和交易機制等市場因素，優化投資區域與電源組合，尋求經濟效益最大化；加快煤電機組的技術升級和轉型發展；加強電力供需形勢分析，及時調整定價策略，積極應對市場的不確定性。同時，電力輔助服務、容量補償以及價格傳導機制的不斷完善，也將為公司穩健經營和可持續發展創造良好的基礎條件。

2. 燃料採購市場方面的風險

隨著國內宏觀經濟的復甦，社會用電量不斷提升，迎峰度夏、迎峰度冬及極端天氣等用電高峰時段，火電將繼續發揮能源兜底保障作用，煤炭需求將出現季節性回升，供需過度寬鬆的狀況或將有所改變。沿海區域進口煤採購比例較大，煤炭供應受政策及國際煤炭市場影響，存在一定的不確定性。

公司將密切跟蹤煤炭市場變化，貫徹落實國家政策要求，充分發揮長協合同「壓艙石」作用，提高長協合同履約質量；搶抓市場機會，階梯採購低價現貨煤；把握政策及國際煤炭市場形勢，做優進口煤；繼續優化供應結構，提升機組頂峰保供能力，提高新型電力系統的適應能力；強化庫存管理，發揮淡儲旺耗、低儲高耗作用，多措並舉控制煤炭採購成本。

3. 碳市場風險

全國碳市場已完成三個履約週期，第三履約期，公司全部企業均提前按期完成履約任務。第四履約期(二零二四年度)，配額發放持續收緊，配額結轉政策刺激下市場價格或將出現波動風險。

公司將密切關注全國碳市場政策變化，加快節能減排升級改造，有效控制碳排放總量，統籌優化碳交易策略，努力降低履約成本。

4. 環保風險

根據生態文明建設的現狀和需求，國家還在不斷完善和深化包括但不限於京津冀、長江經濟帶、珠三角、黃河流域等重點區域的環保政策，在水體保護、揚塵治理等方面提出新的、更嚴格的標準和工作要求，有關基層企業的環保費用支出有可能增加。

公司嚴格執行國家環保政策，所屬燃煤發電廠全部完成超低排放改造，實現超低排放運行，對天氣狀況、燃料品質、電熱負荷等內外因素的波動具有良好的適應性，已全部通過地方環保部門的驗收。同時，公司積極響應中央生態環境保護督察工作要求，

以謹慎的態度科學選取先進、適用的技術方案，在提高節水和廢水處理能力、建設煤場封閉設施、完善灰渣綜合利用等方面積極作為，努力識別和有效化解各類環保風險。

5. 電力建設風險

在電力建設方面，公司可能面臨極端天氣、人工成本上漲、項目前期手續辦理不及預期、建設用地取得週期較長等風險。

公司積極應對風險挑戰，主動作為，加大組織協調力度，調動項目參建各方積極性，攻堅克難，保障項目按計劃有序推進。

七. 其他披露事項

為深入貫徹黨的二十大和中央經濟工作會議精神，持續落實國務院國資委提高央企控股上市公司質量工作有關部署，積極響應上海證券交易所《關於開展滬市公司「提質增效重回報」專項行動的倡議》，公司以進一步深化提質增效為抓手，著力推動公司高質量發展，引導公司價值合理回歸，持續開展「提質增效重回報」行動。

公司以「四個革命、一個合作」能源安全新戰略為根本遵循，以碳達峰、碳中和為目標，以質量效益為先，大力推動能源綠色低碳轉型。上半年，公司搶抓新能源市場化政策窗口期，科學安排工期，在確保安全合規、質價雙優的前提下，全力推進新能源項目建設，公司新增併網可控發電裝機容量7,987.31兆瓦，其中新能源裝機容量超過6,262兆瓦。截至二零二五年六月三十日，公司可控發電裝機容量為152,992兆瓦，其中低碳清潔能源裝機佔比提升至39.12%。公司加

強行業政策研究和市場分析，動態優化煤炭採購策略，強化各項成本控制，經營業績再上新台階，二零二五年上半年實現本公司權益持有者的淨利潤人民幣95.78億元，同比增長23.19%，每股收益為人民幣0.52元，同比增長30.00%。下一步，公司將著力推進能源結構轉型，繼續為推進中國式現代化、構建新型電力系統貢獻積極力量。

公司積極響應國家加強資本市場建設、增強投資者回報的政策，在公司章程中規定的不低於50%的分紅政策基礎上，綜合考慮投資者建議並結合公司實際情況，將二零二四年度分紅比例進一步提高。經公司二零二四年度股東大會審議通過，向全體股東每股派發現金紅利人民幣0.27元(含稅)，共計派發現金紅利超人民幣42億元。

此外，公司高度重視投資者關係管理工作，以誠懇、平等、相互尊重的溝通態度，及時、雙向、多渠道的溝通方式，與公司各方投資者進行溝通交流，不斷加強和完善公司的投資者關係管理。二零二五年三月底，公司分別在北京、香港兩地召開二零二四年度業績推介會，並在香港開展了非交易路演；並於二零二五年五月在上交所路演中心參加華能集團集體業績說明會，公司管理層全方位回應市場關切，多維度展示企業形象和潛力。

下一步，公司將持續推進「提質增效重回報」行動相關工作，繼續努力通過穩健的經營、規範的公司治理、積極的投資者溝通，切實履行上市公司的責任和義務，持續加強市值管理，努力推動公司市值更加合理地反映公司內在價值，為廣大投資者創造持續、穩定、增長的回報。

股本結構

截至二零二五年六月三十日，本公司已發行總股本為15,698,093,359股，其中內資股為10,997,709,919股，佔已發行總股本的70.06%，外資股為4,700,383,440股，佔已發行總股本的29.94%。就外資股而言，中國華能集團有限公司(「**華能集團**」)通過其全資子公司中國華能集團香港有限公司持有472,000,000股，佔本公司已發行總股本的3.01%，且通過其全資子公司中國華能集團香港財資管理有限公司持有131,596,000股，佔本公司

已發行總股本的0.84%。就內資股而言，華能國際電力開發公司(「華能開發」)持有5,066,662,118股，佔本公司已發行總股本的32.28%；華能集團持有1,555,124,549股，佔本公司已發行總股本的9.91%，通過其一致行動人華能結構調整1號證券投資私募基金間接持有31,994,199股，佔本公司已發行總股本的0.20%，其它內資股股東合計共持有4,343,929,053股，佔已發行總股本的27.67%。

購買、出售或贖回股份

本公司及其附屬公司於二零二五年上半年內概無出售、無購買或贖回任何本公司股份或其他上市證券(包括出售庫存股份)。於二零二五年六月三十日及報告期間，本公司並無持有庫存股份。

主要股東持股情況

下表所列為截至二零二五年六月三十日，本公司發行在外股份的前十名股東的持股情況：

股東名稱	報告期末	
	持股總數	持股比例(%)
華能國際電力開發公司	5,066,662,118	32.28%
香港中央結算(代理人)有限公司*	4,203,258,330	26.78%
中國華能集團有限公司	1,555,124,549	9.91%
河北建設投資集團有限責任公司	493,316,146	3.14%
中國華能集團香港有限公司	472,000,000	3.01%
中國證券金融股份有限公司	466,953,720	2.97%
大連市國有資本管理運營有限公司**	284,290,000	1.81%
江蘇省國信集團有限公司	258,452,600	1.65%
遼寧能源投資(集團)有限責任公司	244,205,000	1.56%
香港中央結算有限公司	229,328,839	1.46%

* 香港中央結算(代理人)有限公司為公司H股的名義股東，其所持股份為其所代理的H股股東的股份總和。

** 大連市國有資本管理運營有限公司目前有100,000,000股質押。

在本公司股份及相關股份中的重大權益與淡倉

於二零二五年六月三十日，按根據《證券及期貨條例》(香港法例第571章)第336條規定須存置之權益登記冊的記錄，有權在本公司股東大會上行使或控制行使5%或以上投票權的人士(不包括董事、監事及行政總裁)在本公司之股份或股本衍生工具的相關股份中的權益或淡倉如下：

股東名稱	股份類別	持有 股份數目(股)	身份	約佔本公司 已發行 股總數 的百分比	約佔本公司 已發行 內資股總數 的百分比	約佔本公司 已發行 H股總數 的百分比
華能國際電力開發公司(註2)	內資股	5,066,662,118(L)	實益擁有人	32.28%(L)	46.07%(L)	–
中國華能集團有限公司(註3)	內資股	1,555,124,549(L)	實益擁有人	9.91%(L)	14.14%(L)	–
中國華能集團有限公司(註4)	H股	603,596,000(L)	實益擁有人	3.85%(L)	–	12.84%(L)
上海睿郡資產管理有限公司	H股	520,101,000(L)	投資經理	3.31%(L)	–	11.07%(L)
Pacific Asset Management Co., Ltd.	H股	283,313,241(L)	投資經理	1.80%(L)	–	6.03%(L)
BlackRock, Inc. (註5)	H股	254,065,595(L) 13,448,000(S)	受控法團的 權益	1.62%(L) 0.09%(S)	– –	5.41(L) 0.29(S)

附註：

- (1) 「L」表示好倉，「S」表示淡倉
- (2) 於二零二五年六月三十日，中國華能集團有限公司持有華能國際電力開發公司75%直接權益及25%間接權益。
- (3) 除1,555,124,549內資股股份外，中國華能集團有限公司通過其一致行動人天津華人投資管理有限公司--華能結構調整1號基金持有公司31,994,199股內資股股份。
- (4) 中國華能集團有限公司通過其全資子公司中國華能集團香港有限公司持有472,000,000股H股股份及間接全資子公司中國華能集團香港財資管理有限公司持有131,596,000股H股股份。
- (5) BlackRock, Inc.透過其間接全資附屬公司BlackRock Holdco 2, Inc.持有本公司13,448,000股淡倉權益，並透過其直接或間接控制的若干控權公司合共持有本公司254,065,595股好倉權益。

除上述披露之外，於二零二五年六月三十日，在根據證券及期貨條例第336條規定須有置之權益登記冊中，並無任何其他人在本公司之股份或股本衍生工具的相關股份中擁有權益或持有淡倉的任何記錄。

董事、監事購買股份之權利

本公司已採納了一套不低於香港聯合交易所有限公司證券上市規則(「上市規則」)附錄C3有關上市發行人董事進行證券交易的標準守則。經向本公司所有董事及監事查詢後，其均確認在二零二五年上半年度內一直遵守有關守則。

於二零二五年六月三十日，本公司各董事、最高行政人員或監事概無在本公司及其／或任何相聯法團(定義見「證券及期貨條例」第XV部)的股份、相關股份及／或債券證(視情況而定)中擁有任何需根據「證券及期貨條例」第XV部第7和第8分部知會本公司及香港聯合交易所有限公司(「香港聯交所」)的權益或淡倉(包括根據「證券及期貨條例」該些章節的規定被視為或當作這些董事、最高行政人員或監事擁有的權益或淡倉)，或根據「證券及期貨條例」第352條規定需記錄於本公司保存的登記冊的權益或淡倉，或根據上市規則附錄C3中的「上市發行人董事進行證券交易的標準守則」須知會本公司及香港聯交所的權益或淡倉。

公眾持股量

基於公開予本公司查閱之資料及據董事所知悉，截至本公告日期，本公司一直維持上市規則所訂明並經與香港聯交所同意之公眾持股量。

股息

本公司董事會決定，二零二五年中期不派發股息。

重大事項披露

1. 二零二五年四月二十八日，王志傑先生因年齡原因，向公司董事會提交了書面辭職報告，申請不再擔任公司副董事長、董事及董事會相關專門委員會委員職務。李海峰先生因工作調動，申請不再擔任公司董事及董事會相關專門委員會委員職務。二零二五年四月二十八日和六月二十四日，公司分別召開第十一屆董事會第十一次會議和二零二四年年度股東大會，審議通過《關於增補公司董事的議案》，同意增補李進先生、高國勤先生為公司第十一屆董事會非獨立董事及董事會相關專門委員會委員。
2. 二零二五年七月十日，公司召開第十一屆董事會第十三次會議，審議通過《關於聘任公司總會計師的議案》，同意聘任文明剛先生為公司總會計師。
3. 二零二五年七月二十八日，黃歷新先生因工作調整，向公司董事會提交了書面辭職報告，申請不再擔任公司董事、總經理及董事會相關專門委員會委員職務。二零二五年七月二十九日，公司召開第十一屆董事會第十四次會議，審議通過《關於增補公司董事的議案》和《關於聘任公司總經理的議案》，同意提名劉安倉先生為公司第十一屆董事會非獨立董事候選人，並提請股東大會審議，若本議案獲公司股東大會審議通過，董事會同意劉安倉先生擔任董事會戰略委員會、提名委員會委員；同意聘任劉安倉先生為公司總經理。

企業管治

公司一貫注重公司治理，經過多年的探索和實踐，公司已經逐步形成規範、完善的治理結構，建立健全了適合公司自身發展要求並且行之有效的制度體系。

公司在報告期內已遵守了上市規則附錄C1的《企業管治守則》的全部守則條文。

(a) 企業管治常規

近年來公司對加強公司治理、提高公司運營質量，採取了如下措施：

(一)加強和完善公司治理

作為境內外上市的公眾公司，公司認真貫徹落實上市地監管要求，積極接收廣大投資者的監督。公司自成立以來不斷完善和提高公司現代化治理體系及治理水平，建立健全了由股東大會、董事會、監事會和管理層組成的公司治理結構，形成了所有權、決策權、監督權和經營權之間權責分明、各司其職、相互制衡、運轉協調的運行機制，保障了股東大會、董事會的決策權和監事會的監督權有效實施，確保管理層經營管理高效合規。經過多年的探索和實踐，公司已經逐步形成規範、完善並適合自身發展要求且行之有效的公司治理體系。

公司董事會始終把完善法人治理、規範「三會」運作作為己任，不斷加強自身建設，依法合規運作，為公司持續健康穩定發展奠定了堅實的基礎。公司已制訂了《股東大會議事規則》、《董事會議事規則》、《監事會議事規則》、《總經理工作細則》、專門委員會工作細則及《獨立董事工作規則》等20餘項管理制度，明確規定了股東大會、董事會、監事會的職責權限、機構設置、議事

程序和工作規程等方面的工作內容和要求。二零二五年上半年，公司加快構建中國特色現代企業制度，持續健全以《公司章程》為核心、以議事規則為主體、以專項制度為支撐的制度體系，修訂完善了《「三重一大」事項決策管理規定》、《公司本部重大事項決策權責清單》、《公司市值管理規定》等基本管理制度，為進一步完善制度體系建設、不斷夯實公司規範運作基礎、加強市值管理提供了重要保障；公司根據實際情況及經營發展需要，依法履行董事會、股東大會等審議程序，審議通過《關於變更公司住所並修訂公司章程的議案》，正式決定將註冊地由北京市西城區復興門內大街6號(華能大廈)工商變更至河北雄安新區啟動區華能總部。

二零二五年上半年，公司董事會及全體董事以高度的責任感，審時度勢、科學研判、周密部署、合力攻堅，帶領管理層和全體員工，努力做好改革發展、轉型升級、生產經營、科技創新等工作。在董事會的帶領下，公司安全生產總體平穩，電力熱力保持穩定供應，積極履行了為社會提供充足、可靠、環保電能的企業責任。公司始終堅持依法治企，合規運作。積極關注國家和上市地監管法律法規新變化，切實貫徹落實監管新政策、新要求，不斷強化董事會建設，協助獨立董事勤勉履職，努力保護中小投資者合法權益，促進公司治理水平不斷提升。持續夯實風險防控，扎實推進內控管理，高質量開展信息披露、主動加強與投資者的溝通互動，持續推進ESG體系建設，構建與利益相關方和諧共贏的企業文化。

董事會共同負責履行企業管治責任。報告期內，董事會將以下企業管治責任納入董事會權責範圍：

1. 制定及檢討公司之企業管治政策及常規，並作出其認為必要之改動，以確保該等政策及常規之有效性；
2. 檢討及監察董事及高級管理層之培訓及持續專業發展；
3. 檢討及監察公司在遵守法律及監管規定方面之政策及常規；
4. 制定、檢討及監察適用於董事及僱員之操守準則及合規手冊；
及
5. 檢討公司遵守《守則》之情況及在《企業管治報告》之披露。

(二)加強和完善信息披露管理制度

公司對於對外信息披露工作十分重視。公司成立了由董事會秘書、總會計師、各部門負責人及信息披露工作小組相關人員為成員的信息披露委員會，負責審議公司的定期報告；公司實行信息披露例會制度，由董事會秘書主持，相關業務部門參加，通報和商討公司經營相關重大事項，為公司履行及時的信息披露職責提供了保證；公司高度重視信息披露工作，先後制定並實施了有關信息披露的相關制度，目前正在實施的制度有：《信息披露管理規定》、《關聯交易管理規定》、《內幕信息知情人管理規定》、《投資者關係管理規定》、《信息披露委員會工作辦法》、《年報信息披露重大差錯責任追究管理辦法》等系列規章。上述制度保證了公司的規範運作，增強了信息披露的真實性、準確性、完整性和及時性，同時也提高了公司信息披露的質量和透明度。

公司著力維護投資者關係，及時回應投資者關切，積極維護市場形象。公司有關部門及時就市場關注熱點、公司生產運營、經營業績等編製回答問題預案並隨時更新，經公司管理層和信息披露委員會授權代表批准後作為公司對外發言的依據；此外，公司還不定期的對公司內部負責信息披露的人員進行專業培訓，促使相關人員的業務水平不斷提高。

(三)規範財務管理制度、加強內控管理

上市公司的誠信，很大程度上與財務報表的編製質量和財務活動的規範運作有關。二零二五年上半年，公司繼續本著誠信為本、公平對待股東的原則，在財務報告的編製和財務規範運作等方面做出大量細緻工作。具體包括：

1. 為嚴格執行會計法規、會計準則和會計制度，加強會計核算和會計監督，真實、公允地反映財務狀況、經營成果及現金流量，公司已制訂一套完備的會計核算和財報編製規章制度，並定期修訂、完善，確保對於新生效的會計準則及相關監管規定及時、有效地執行，近三年修訂完成了《會計核算辦法》、《資產減值測試管理規定》、《會計決算聯合會審管理規定》、《成本管理規定》、《資產損失財務核銷管理辦法》、《火電企業燃料核算辦法》以及《財務會計報告管理辦法》等。公司董事會、監事會、審計委員會定期對公司財務報告進行審核，落實了董事長、總經理、財務負責人對財務報告真實性、準確性、完整性負責的要求。

2. 在資金管理方面，公司已制定《財務管理辦法》、《資金管理規定》、《資金收支管理規定》、《公司本部大額資金使用管理規定》、《匯票管理規定》、《募集資金管理規定》、《金融衍生業務管理辦法》、《融資擔保管理辦法》和《關於規範與關聯方資金往來的管理規定》等數項相關管理制度，《公司章程》中也有有關貸款、擔保、投資等事項的相關規定。公司在歷年年報中均按照中國證券監督管理委員會（「中國證監會」）、上海證券交易所（「上交所」）的要求由註冊會計師對控股股東及其他關聯方佔用資金情況進行審計並出具專項說明，未發生任何違規佔用資金情況。此外，公司定期還與關聯方就經營性資金往來進行核對清算，確保資金安全。
3. 公司內部控制的總體目標是促進公司戰略的實施，具體目標是為公司經營管理合法合規、資產安全、財務報告及相關信息真實完整提供合理保證，以促進經營工作效率和實際效果的全面提升。

公司全面梳理內外部風險和各項業務流程，設計完成了《內部控制手冊》，從控制環境、風險評估、控制流程、信息與溝通、監控等五個方面，詳細規定了收入、物資採購、燃料管理、資金管理等25個業務流程和組織結構、人力資源管理、反舞弊、風險管理等19個軟要素，全面闡述公司的方針、政策，明確公司各崗位的工作程序和崗位職責，規範公司各項業務處理的標準流程，實現制度流程化。公司編製完成了《內部控制測評手冊》，明確三級內部控制測評管理體制和日常測評、重點監督相配合的內部控制測評模式，規範內部控制測評程序、測評方法、缺陷界定程序和標準，實現內部控制測評的標準化和規範化。公司每年對上述制度的有效性進行評估並定期修訂和完善，實現內部控制制度體系的動態維護。

針對識別的風險，公司在《內部控制手冊》中規定了相應的控制措施，並界定了關鍵控制點，通過落實控制點的「一崗一單制」，將控制責任層層分解到每一個工作崗位，使內部控制與崗位職責相結合，營造全員參與內控建設的良好氛圍。公司實施內部控制日常測評和重點檢查相結合的內控測評模式，在本部各部門和所屬各單位分別設置內部控制測評員，按月進行內部控制測評，並借助內部控制管理系統，在公司、區域公司、基層單位三個層面分別建立起三級測評質量監督機制，實時跟蹤內部控制執行情況。公司每年有針對性地選取部分單位開展內控重點檢查，發現問題及時落實整改，進一步強化內控執行力。公司實行內控測評員「持證上崗」，將完成培訓並通過考核作為審核內控測評員資質的必要條件，有力推動內控人員專業素質的提升。二零二五年上半年，公司圓滿完成了6個月的內部控制日常測評和部分單位的內控重點檢查，有力地保障和促進了公司各項業務持續健康發展，實現了內部控制體系的平穩運行。公司結合業務和管理上的新要求、新變化和不斷總結的先進經驗和共性問題，每年有針對性的開展內部控制培訓，廣泛宣傳內部控制理念和知識，內部控制環境持續優化。

內部控制管理部門、內審部門和外部審計師分別定期向董事會審計委員會報告公司內部控制工作開展情況，保證了內部控制體系的持續有效運行。公司不斷完善內部控制考核制度，制定了《內部控制目標考核管理辦法》，每年開展內部控制目標考核，考核結果及時兌現，有力地引導各級單位關注內部控制工作質量，切實實現以內部控制促管理的深層次目標。

公司管理層經過充分評估認為，公司內部控制制度健全，執行有效。

(b) 董事的證券交易

作為上市公司，公司嚴格遵守上市地監管機構對於董事進行證券交易的有關約束條款，並始終堅持條款從嚴的原則，即按上市地監管條款中最嚴格的執行。公司已採納香港上市規則附錄C3有關上市發行人董事進行證券交易的標準守則；二零二五年上半年，公司根據《華能國際電力股份有限公司董事、監事及高級管理人員所持本公司股份管理辦法》，禁止證券交易內幕信息的知情人員利用內幕信息進行證券交易活動，並對內幕信息的知情人員作了詳細規定，以此作為公司董事買賣證券之標準守則。經向公司所有董事、監事、高管特定查詢，截至本公告日期，所有董事、監事、高管均未持有公司股票，也無直接或間接擁有重大權益的任何重要合約。

(c) 董事會

根據《公司章程》，公司董事會由15名董事組成(目前暫缺1人)。第十一屆董事會中，王葵先生出任董事長；公司執行董事為王葵先生；非執行董事為：杜大明先生、周奕先生、李來龍先生、李進先生、曹欣先生、高國勤先生、丁旭春先生、王劍鋒先生；公司獨立非執行董事為：夏清先生、賀強先生、張麗英女士、張守文先生、黨英女士。副董事長王志傑先生因年齡原因，已於二零二五年四月二十八日向董事會提交了辭去公司副董事長、董事及董事會相關委員會委員職務的申請；董事李海峰先生因工作調動，已於二零二五年四月二十八日向董事會提交了辭去公司董事及董事會相關委員會職務的申請；董事黃歷新先生因工作調整，已於二零二五年七月二十八日向董事會提交了辭去公司董事及董事會相關委員會職務的申請。上述三位董事的辭職申請自送達公司董事會之日起生效。公司已於二零二五年六月二十四日召開股東大會，審議通過《關於增補公司董事的議案》，同意增補李進先生、高國勤先生為公司第十一屆董事會董事。

報告期內公司董事會召開包括定期和不定期會議共3次，具體內容詳見公告。

董事出席董事會會議的情況如下列所示：

姓名	應出席 會議次數	親自 出席次數	委託 出席次數	出席率 (%)
執行董事				
王葵	3	3	0	100%
非執行董事				
杜大明	3	3	0	100%
周奕	3	2	1	100%
李來龍	3	2	1	100%
李進	0	0	0	不適用
曹欣	3	2	1	100%
高國勤	0	0	0	不適用
丁旭春	3	1	2	100%
王劍鋒	3	3	0	100%
獨立非執行董事				
夏清	3	3	0	100%
賀強	3	3	0	100%
張麗英	3	3	0	100%
張守文	3	2	1	100%
黨英	3	3	0	100%
離任董事				
王志傑	1	0	1	100%
黃歷新	3	3	0	100%
李海峰	1	1	0	100%

誠如在歷次企業管治報告所述，《公司章程》對董事會的職責和運作程序作了詳細的闡述(詳見《公司章程》)，公司董事會定期召開會議，聽取公司經營業績報告，及時做出決策。公司重大經營決策需董事會討論通過的，也可召開臨時會議。董事會會議包括例會和臨時會議。董事會例會包括：年度會議、第一季度會議、半年度會議和第三季度會議。

公司所有定期會議安排均提前至少十四天通知各位董事，並保證每位董事詳盡了解會議議題和充分發表意見；所有獨立非執行董事均積極響應監管要求，嚴格按照《上市公司獨立董事管理辦法》規定，召開獨立董事專門會議對相關議案進行審議；所有會議情況都詳盡記錄並備存公司董事會辦公室。

另外，公司獨立非執行董事均按照上市規則要求提交了二零二四年度獨立非執行董事確認函。

公司董事自覺遵守法律、行政法規和《公司章程》的規定，積極履行忠實、勤勉義務。除定期和不定期會議外，公司董事通過參加董事長專題會及時充分獲取信息以監控管理層的目標和戰略，掌握公司的財務狀況和經營成果，以及重要協議條款的簽署和執行情況。公司董事定期閱讀公司簡報等數據，了解公司的生產經營情況。獨立董事通過現場調研為公司解決實際問題。董事會各專門委員會積極開展工作，為公司發展獻言獻策，為董事會科學決策提供了支持。

董事長在董事會閉會期間代行董事會部分職責。內容包括但不限於：(一)審定設立或取消開發建設項目的議案(二)審定總經理關於任免和調動公司各部門經理和派出機構經理的議案(三)審定重大資金使用計劃(四)審定設立或撤消分公司或分支機構的議案(五)審定其他特別重大問題。

董事會已對報告期的工作實施及執行進行了總結，並在過程中考慮了公司監事會和管理層的意見，認為已有效地履行職務，維護股東及公司利益。

出席公司二零二四年度股東大會的董事有：董事長王葵先生、董事黃歷新先生、獨立董事賀強先生、獨立董事張守文先生。

(d) 董事長和總經理

公司董事長和總經理分設，分別按照公司章程各司其職。

董事會與管理層之間的責任分工與歷次企業管治報告所述相同。

(e) 非執行董事

根據《公司章程》規定，公司董事會成員每屆任期不能超過三年(含三年)，可以連選連任；但獨立非執行董事根據中國證監會有關規定任期最長不能超過六年(含六年)。

非執行董事的任期如下列所示：

非執行董事姓名	任期
杜大明	2023.12.5-2026
周奕	2023.12.5-2026
李來龍	2023.12.5-2026
李進	2025.6.24-2026
曹欣	2023.12.5-2026
高國勤	2025.6.24-2026
丁旭春	2023.12.5-2026
王劍鋒	2023.12.5-2026

(f) 董事薪酬

根據國家相關法律和《公司章程》的有關規定，公司董事會設立了薪酬與考核委員會。薪酬與考核委員會按照公司《薪酬與考核委員會工作細則》規範運作，主要負責研究公司董事及高級管理人員的考核標準、進行考核並提出建議；負責研究、審查公司董事及高級管理人員的薪酬政策與方案。薪酬與考核委員會審查工資總額後提交年度董事會。執行董事已按照聯交所要求簽訂董事服務合同。

第十一屆薪酬與考核委員會由七名董事組成，分別是張守文先生、李進先生、高國勤先生、丁旭春先生、賀強先生、張麗英女士、黨英女士；其中張守文先生、賀強先生、張麗英女士、黨英女士為獨立非執行董事；主任委員由張守文先生擔任。王志傑先生、李海峰先生已於二零二五年四月二十八日向董事會提交辭職申請，辭去薪酬與考核委員會委員職務。

董事會薪酬與考核委員會按照公司《薪酬與考核委員會工作細則》規範運作。二零二五年三月二十四日召開二零二五年第一次會議，審議通過《關於公司2025年工資總額預算情況的報告》。二零二五年下半年，薪酬與考核委員會將根據實際情況按照《薪酬與考核委員會工作細則》適時開展工作。

報告期內公司董事會薪酬與考核委員會出席會議情況如下列所示：

會議名稱	會議時間	親自出席 的委員	委託出席 的委員
第十一屆董事會薪酬與考核委員會二零二五年第一次會議	2025.3.24	張守文、王志傑、李海峰、丁旭春、賀強、張麗英、黨英	—

(g) 董事提名

根據國家相關法律和《公司章程》的有關規定，公司董事會設立了提名委員會。提名委員會按照公司《提名委員會工作細則》規範運作，主要負責根據《公司法》和《證券法》對董事任職資格要求、以及公司經營管理的需要研究公司董事候選人和高級管理人員的選擇標準和程序並向董事會提出建議；廣泛搜尋合格的董事候選人和高級管理人員的人選；對董事候選人和高級管理人員的人選進行審查並提出建議。為實現可持續的均衡發展，公司制訂了《董事會成員多元化

政策》。根據相關制度，公司在確定董事會成員構成時，會從多個方面考慮董事會成員多元化，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、專業經驗、技能、知識及服務任期。董事會提名董事均以用人唯才為原則，並兼顧董事會成員多元化的要求。目前公司董事會的構成已考慮了公司的經營和企業運作的需要，滿足相關制度要求，董事提名主要由股東提出，經提名委員會審查任職資格後提交董事會；公司總經理由董事會聘任；公司副總經理及其他管理層人選由總經理提名，經提名委員會審查任職資格後提交董事會批准聘任。

第十一屆董事會提名委員會現由六名董事組成，分別是夏清先生、曹欣先生、王劍鋒先生、賀強先生、張守文先生、黨英女士；其中夏清先生、賀強先生、張守文先生、黨英女士為獨立非執行董事；主任委員由夏清先生擔任。黃歷新先生已於二零二五年七月二十八日向董事會提交辭職申請，辭去提名委員會委員職務。

報告期內公司董事會提名委員會出席會議情況如下列所示：

會議名稱	會議時間	親自出席 的委員	委託出席 的委員
第十一屆董事會提名 委員會二零二五年 第一次會議	2025.4.27	夏清、黃歷新、曹 欣、王劍鋒、賀 強、張守文、黨英	—

(h) 核數師的委任

香港立信德豪會計師事務所有限公司及立信會計師事務所(特殊普通合夥)分別獲委任為本公司二零二五年度之國際核數師及中國核數師。

(i) 審計委員會

根據公司上市地監管機構的要求和《公司章程》的有關規定，公司董事會設立了審計委員會。審計委員會按照公司《審計委員會工作細則》規範運作，主要職責是協助董事會監督：

- (一) 本公司財務報表的真實性；
- (二) 本公司遵守法律和監管要求的情況；
- (三) 本公司獨立審計師的資格和獨立性；
- (四) 本公司獨立審計師和本公司內部審計部門的工作表現；及
- (五) 本公司關聯交易的控制與管理。

公司每年召開四次董事會審計委員會定期會議，至少兩次與公司外部審計師單獨會談，聽取有關審計計劃、工作安排、審計情況等工作的匯報。公司董事會制定了《舉報電話、信箱管理辦法》，按照辦法規定，審計委員會負責管理舉報電話和信箱。

第十一屆董事會審計委員會由五名獨立非執行董事組成，分別是黨英女士、夏清先生、賀強先生、張麗英女士、張守文先生；主任委員會由黨英女士擔任。

報告期內，審計委員會共召開三次會議，根據審計委員會職責，審計委員會分別與公司法律顧問、公司外部審計師、公司管理層和有關職能部門進行了交流與溝通，對公司上市地適用法規情況、公司反舞弊情況、公司聘用人員情況、公司內控開展及執行情況、外部審計師審計情況、審計部門負責人調整情況進行了解並提出有關意見和建議。

報告期內，審計委員會委員出席會議情況如下列所示：

會議名稱	會議時間	親自出席 的委員	委託出席 的委員
第十一屆董事會審計 委員會二零二五年 第一次會議	2025.2.25	黨英、夏清、賀強、 張麗英、張守文	—
第十一屆董事會審計 委員會二零二五年 第二次會議	2025.3.24	黨英、夏清、賀強、 張麗英、張守文	—
第十一屆董事會審計 委員會二零二五年 第三次會議	2025.4.27	黨英、夏清、賀強、 張麗英、張守文	—

(j) 董事就財務報表所承擔的責任

公司董事確認就編製公司財務報表承擔有關責任，確保公司的財務報表的編製合乎有關法規及適用之會計準則，並確保公司的財務報表適時予以刊登。

(k) 高級管理人員的持股權益

公司高級管理人員均未持有公司股票。

(l) 戰略委員會

根據公司上市地監管機構的要求和《公司章程》的有關規定，公司董事會設立了戰略委員會。戰略委員會按照公司《戰略委員會工作細則》規範運作，主要職責是：

- (一)對公司長期發展戰略規劃進行研究並提出建議；
- (二)對須經董事會批准的重大投資融資方案進行研究並提出建議；
- (三)對須經董事會批准的重大生產經營決策項目進行研究並提出建議；
- (四)對其他影響公司發展的重大事項進行研究並提出建議；
- (五)對以上事項的實施進行檢查；
- (六)負責公司全面風險管理，提高公司整體抗風險能力；
- (七)董事會要求的其他事宜。

第十一屆董事會戰略委員會現由六名董事組成，分別是王葵先生、李進先生、杜大明先生、李來龍先生、夏清先生、張麗英女士；其中夏清先生、張麗英女士為獨立非執行董事；主任委員由王葵先生擔任。王志傑先生已於二零二五年四月二十八日向董事會提交辭職申請，辭去戰略委員會委員職務；黃歷新先生已於二零二五年七月二十八日向董事會提交辭職申請，辭去戰略委員會委員職務。

報告期內，公司戰略委員會沒有召開會議。

(m) 董事、高管的培訓

公司每年組織董事、監事參加監管機構組織的培訓。報告期內，公司董事、監事按照監管要求參加了董事、監事培訓。上半年，董監高共計參加各類專業培訓20人次。

公司每半年組織一次公司法律顧問就上市地監管法規更新情況、有關制度適用情況和履行上市地法規情況專門向公司審計委員會全體獨立董事做介紹。

公司重視高級管理人員的培訓及持續專業發展，積極參加國家有關部門、行業管理部門和協會組織的各種培訓。

審閱中期財務資料

二零二五年的中期業績已經公司的審計委員會審閱。此外，本公司的核數師香港立信德豪會計師事務所有限公司已根據國際審計與鑒證準則理事會頒佈的國際審閱準則第2410號「實體的獨立核數師對中期財務資料進行的審閱」審閱了本集團截至二零二五年六月三十日止六個月期間的未經審核中期簡要合併財務資料「中期財務資料」。

訴訟

於二零二五年六月三十日，本公司及其子公司概無涉及任何重大訴訟或仲裁，亦無任何尚未了結或可能提出或被控的重大訴訟或索償。

備查文件

關於二零二五年年中期業績報告，請向下列地址索取或訪問公司網站：

中國： 華能國際電力股份有限公司
中華人民共和國
北京市西城區
復興門內大街6號
華能大廈
電話：(8610) 6322 6999
傳真：(8610) 6322 6888

香港： 皓天財經集團有限公司
香港中環皇后大道中99號
中環中心9樓
電話：(852) 2851 1038
傳真：(852) 3102 0210

本公司網址：<http://www.hpi.com.cn>

承董事會命
華能國際電力股份有限公司
王葵
董事長

於本公告日期，本公司董事為：

王 葵 (執行董事)
杜大明 (非執行董事)
周 奕 (非執行董事)
李來龍 (非執行董事)
李 進 (非執行董事)
曹 欣 (非執行董事)
高國勤 (非執行董事)
丁旭春 (非執行董事)
王劍鋒 (非執行董事)

夏 清 (獨立非執行董事)
賀 強 (獨立非執行董事)
張麗英 (獨立非執行董事)
張守文 (獨立非執行董事)
黨 英 (獨立非執行董事)

中國北京
二零二五年七月三十日

一．按照國際財務報告準則編製的中期簡要合併財務信息摘要

中期簡要合併資產負債表(未經審計)

2025年6月30日

(所有金額均以人民幣千元為單位)

	附註	2025年6月30日	2024年12月31日
資產			
非流動資產			
物業、廠房及設備		406,888,506	402,936,461
使用權資產		26,071,815	24,682,142
對聯營及合營公司的投資		25,239,557	24,672,883
投資性房地產		575,694	591,512
其他權益工具投資		590,920	589,920
電力生產許可證		4,505,556	4,267,763
採礦權		1,609,115	1,609,115
遞延所得稅資產		2,218,011	3,155,100
衍生金融資產		5,260	38,105
商譽		15,030,364	14,389,046
其他非流動資產		22,644,937	22,345,178
非流動資產合計		505,379,735	499,277,225
流動資產			
存貨		11,082,882	13,444,394
其他應收款項及資產	4	13,380,727	14,546,074
應收賬款及應收票據	5	49,505,779	48,073,224
合同資產		42,246	47,863
衍生金融資產		30,600	256,065
貨幣資金		23,129,652	19,932,035
流動資產合計		97,171,886	96,299,655
資產合計		602,551,621	595,576,880

權益和負債

本公司權益持有者權益

股本	15,698,093	15,698,093
其他權益工具	80,073,167	80,170,696
資本公積	23,558,319	23,710,857
盈餘公積	8,140,030	8,140,030
儲備基金	1,191,744	771,124
外幣報表折算差額	377,438	(457,669)
留存收益	19,266,367	15,761,198

148,305,158 143,794,329

非控制股東權益

69,966,925 66,784,717

權益合計

218,272,083 210,579,046

非流動負債

長期借款	151,966,482	151,827,548
長期債券	43,515,551	37,248,235
租賃負債	8,524,174	7,429,666
遞延所得稅負債	2,479,967	3,010,015
衍生金融負債	575,836	271,621
其他非流動負債	6,796,145	6,472,682

非流動負債合計

213,858,155 206,259,767

權益和負債(續)

流動負債

應付賬款及其他負債	8	57,249,266	62,033,482
合同負債		573,373	3,528,664
應付稅金		2,459,295	2,235,283
應付股利		4,876,803	428,446
衍生金融負債		563,430	176,614
短期債券	9	7,009,559	8,017,110
短期借款		58,020,993	61,165,908
一年內到期的長期借款		35,010,863	31,950,932
一年內到期的長期債券	7	3,838,632	8,447,643
一年內到期的租賃負債		693,352	670,924
一年內到期的其他			
非流動負債		125,817	83,061

流動負債合計

170,421,383 178,738,067

負債合計

384,279,538 384,997,834

權益和負債合計

602,551,621 595,576,880

中期簡要合併綜合收益表(未經審計)

截至2025年6月30日止六個月期間

(除每股數據外，所有金額均以人民幣千元為單位)

		截至6月30日止六個月期間	
	附註	2025年	2024年
營業收入	3	112,032,083	118,805,858
税金及附加		(1,105,083)	(899,578)
		110,927,000	117,906,280
營業成本及費用，淨額			
燃料		(58,304,665)	(68,114,025)
維修		(2,058,038)	(1,860,524)
折舊	11	(13,559,666)	(12,735,237)
人工成本		(9,018,624)	(8,684,645)
電力採購成本		(3,687,728)	(5,235,914)
(計提)／轉回金融及合同資產			
信用減值損失		(3,792)	19,489
其他，淨額	11	(6,673,976)	(6,801,176)
營業成本及費用總額		(93,306,489)	(103,412,032)
營業利潤		17,620,511	14,494,248
利息收入		186,725	298,564
財務費用，淨額			
利息費用	11	(3,501,817)	(4,041,700)
匯兌損失及銀行手續費，淨額		(64,968)	(234,721)
財務費用，淨額合計		(3,566,785)	(4,276,421)

	附註	截至6月30日止六個月期間	
		2025年	2024年
聯營公司及合營公司投資收益		764,893	858,119
其他投資(虧損)/收益		(12)	1,634
稅前利潤	11	15,005,332	11,376,144
所得稅費用	12	(2,387,840)	(1,945,680)
淨利潤		12,617,492	9,430,464
其他綜合收益，稅後淨額			
未來不會重分類至損益的項目：			
其他權益工具投資公允價值變動		—	—
合營、聯營企業其他綜合收益/			
(虧損)變動的影響		52,201	(184,033)
所得稅影響		—	—
未來可能會重分類至損益的項目：			
合營、聯營企業其他綜合(虧損)/			
收益變動的影響		(9,808)	13,721
現金流量套期：			
現金流量套期的有效部分的公			
允價值變動		(539,025)	640,649
對損益表中包含的虧損進行重			
新分類調整		(44,597)	(88,403)
外幣報表折算差額		712,582	(120,157)
所得稅影響		99,216	(93,882)
其他綜合收益，稅後淨額		270,569	167,895
綜合收益		12,888,061	9,598,359

		截至6月30日止六個月期間	
	附註	2025年	2024年
淨利潤歸屬於：			
—本公司權益持有者		9,577,971	7,774,991
—非控制股東		<u>3,039,521</u>	<u>1,655,473</u>
綜合收益歸屬於：			
—本公司權益持有者		9,986,669	7,840,389
—非控制股東		<u>2,901,392</u>	<u>1,757,970</u>
歸屬於本公司普通股股東的每股收			
益(以每股人民幣元計)			
—基本和稀釋	13	<u>0.52</u>	<u>0.40</u>

未經審計的中期簡要合併財務資料附註

截至2025年6月30日止六個月期間

(除每股數據外，所有金額均以人民幣千元為單位)

1. 編製基準

截至2025年6月30日止六個月期間未經審計的中期簡要合併財務資料(「**中期財務資料**」)乃按《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》的適用披露規定編製，並符合國際會計準則第34號「**中期財務報告**」。本中期財務資料應與按照國際會計準則委員會頒佈的國際財務報告準則(「**國際財務報告準則**」)編製的2024年度財務報表一併閱讀。本中期財務資料於2025年7月29日被批准報出。

除於2025年1月1日開始生效的經修訂國際財務報告準則的應用，本中期財務數據編製所採用的會計政策與2024年度財務報表一致。會計政策的變更詳情載於附註2。

在編製符合國際會計準則第34號的中期財務數據時，管理層應對年初至今會計政策的適用和資產、負債、收入及費用的列報金額做出相應的判斷、估計和假設。實際情況可能與上述估計有所不同。

本中期財務數據包含簡要合併財務報表以及部分解釋性附註。這些附註包括自2024年度財務報表以來對本集團財務狀況及經營成果的變動有重大影響的事項及交易的解釋。本中期簡要合併財務報表及其附註並未包含按國際財務報告準則編製一套完整財務報表所需的所有數據。

本中期財務數據包含2024年度財務信息作為比較數據列示，該比較數據僅為本公司2024年度合併財務報表的組成部分，並不能完整反映該合併財務報表。2024年度合併財務報表可於本公司註冊辦事處獲取。前任核數師已於其日期為2025年3月25日的報告中對2024年度合併財務報表發表了標準無保留意見。

於2025年6月30日及截至該日止六個月期間，本集團部分資本性支出的資金需求是通過短期融資來滿足的。因此，於2025年6月30日，本集團的淨流動負債約為人民幣732.49億元。考慮本集團於2025年6月30日已獲得的未提取銀行信貸額度超過人民幣4,200億元，本集團預期將對短期借款及債券進行重新融資並在條件適合時，考慮替代的融資來源。因此本公司董事認為本集團能夠償還未來12個月內到期的債務，並以持續經營為基礎編製本中期財務資料。

2. 重大會計政策

編製本中期簡要合併財務報表時採用的會計政策與編製截至2024年12月31日止年度的本集團年度財務報表時所採用會計政策一致，但本期財務資料首次採用以下準則修訂。

國際會計準則第21號之修訂 缺乏可兌換性

預期適用於本集團準則修訂的進一步信息如下所述：

國際會計準則第21號(修訂本)規定了當缺乏可兌換性時，實體應如何評估一種貨幣是否可兌換為另一種貨幣，以及如何估計計量日的即期匯率。該等修訂要求進行數據披露，以使財務報表使用者了解不可兌換貨幣的影響。允許提早應用。應用該等修訂時，實體不得重述比較數據。首次應用該等修訂的任何累計影響應於首次應用日期確認為對保留溢利的期初結餘調整或對權益獨立部分累計匯兌差額的累計金額的調整(如適用)。該等修訂並無對本集團的中期簡要合併財務報表造成任何重大影響。

3. 營業收入及分部信息

(a) 營業收入的分解

如下表所示，根據主要產品及／或服務線對收入進行劃分。此外，還列示了將收入調節至本集團各報告分部(附註3(b))的過程。

	中國電力 分部	境外電力 分部 (註i)	其他分部	分部間收入	合計
截至2025年6月30日					
止六個月期間					
—售電及售熱收入	98,369,423	9,505,932	-	-	107,875,355
—售煤及原材料收入	578,398	1,579	-	-	579,977
—港口服務	-	-	326,236	(222,830)	103,406
—運輸服務	-	-	105,369	(57,737)	47,632
—租賃收入	48,892	604,323	-	-	653,215
—其他	1,142,827	1,627,373	2,298	-	2,772,498
合計	<u>100,139,540</u>	<u>11,739,207</u>	<u>433,903</u>	<u>(280,567)</u>	<u>112,032,083</u>
截至2024年6月30日					
止六個月期間					
—售電及售熱收入	103,098,377	11,790,598	-	-	114,888,975
—售煤及原材料收入	706,135	19,188	-	-	725,323
—港口服務	-	-	325,128	(202,187)	122,941
—運輸服務	-	-	95,775	(65,445)	30,330
—租賃收入	36,500	692,616	-	-	729,116
—其他	1,121,883	1,181,508	15,433	(9,651)	2,309,173
合計	<u>104,962,895</u>	<u>13,683,910</u>	<u>436,336</u>	<u>(277,283)</u>	<u>118,805,858</u>

註i：境外電力分部主要包括於新加坡的運營項目及巴基斯坦的運營項目。

售電及售熱收入、售煤及原材料收入於商品控制權轉移的時點確認收入，而提供的港口服務、運輸服務，檢修服務和供熱管網服務於服務提供期間確認收入，租賃收入按照租賃期間確認。

(b) 分部信息

本公司董事和一些高級管理人員(「**高級管理層**」)行使主要經營決策制定者的職能。高級管理層審閱本集團內部報告，以評價經營分部的業績及分配資源。本公司基於該類內部報告確定經營分部。本公司經營分部劃分為中國電力分部、境外電力分部和其他分部(主要包括港口和運輸業務)。不存在多個經營分部被合併為一個報告分部的情形。

高級管理層基於中國企業會計準則下經調整的當期稅前利潤評價分部業績。該經調整的當期稅前利潤剔除了其他權益工具投資的股利收益、對中國華能財務有限責任公司(「**華能財務**」)的投資收益以及總部行使集中管理與資源分配職能有關的經營成果(「**分部經營結果**」)。除下文特別註明外，高級管理層使用的其他信息按中國企業會計準則計量。

經營分部資產不包括預繳所得稅、遞延所得稅資產、其他權益工具投資、對華能財務的投資以及不歸屬於任何經營分部的與總部行使集中管理與資源分配職能有關的資產(「**總部資產**」)。經營分部負債不包括應交所得稅、遞延所得稅負債、不歸屬於任何經營分部的與總部行使集中管理與資源分配職能有關的負債(「**總部負債**」)。上述不符合經營分部定義的資產及負債列示為分部資產及分部負債調節至資產負債表中總資產及總負債之調節項。

所有分部之間的銷售均在編製合併財務報表時作為內部交易予以抵銷。

(按中國企業會計準則編製)

	中國電力分部	境外電力分部	其他分部	合計
截至2025年6月30日止六個月期間				
總收入	100,139,540	11,739,207	433,903	112,312,650
分部間交易收入	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(280,567)</u>	<u>(280,567)</u>
對外交易收入	<u>100,139,540</u>	<u>11,739,207</u>	<u>153,336</u>	<u>112,032,083</u>
分部經營結果	<u>12,881,158</u>	<u>1,804,641</u>	<u>110,202</u>	<u>14,796,001</u>
利息收入	76,705	109,535	485	186,725
利息費用	(3,087,100)	(378,205)	(36,512)	(3,501,817)
物業、廠房及設備減值損失	(254,682)	-	-	(254,682)
其他非流動資產減值損失	(1,962)	-	-	(1,962)
轉回存貨減值損失	-	211	-	211
轉回／(計提)信用減值損失	914	(4,706)	-	(3,792)
折舊及攤銷費用	(12,725,881)	(339,571)	(132,195)	(13,197,647)
非流動資產處置淨收益	95,910	9,034	-	104,944
聯營及合營公司投資收益	586,813	-	99,716	686,529
所得稅費用	<u>(2,207,384)</u>	<u>(242,937)</u>	<u>(4,607)</u>	<u>(2,454,928)</u>

(按中國企業會計準則編製)

	中國電力分部	境外電力分部	其他分部	合計
截至2024年6月30日止六個月期間				
總收入	104,962,895	13,683,910	436,336	119,083,141
分部間交易收入	—	—	(277,283)	(277,283)
對外交易收入	<u>104,962,895</u>	<u>13,683,910</u>	<u>159,053</u>	<u>118,805,858</u>
分部經營結果	<u>8,916,541</u>	<u>2,182,176</u>	<u>163,436</u>	<u>11,262,153</u>
利息收入	85,103	209,750	3,711	298,564
利息費用	(3,507,363)	(484,666)	(49,671)	(4,041,700)
其他非流動資產減值損失	(543)	—	—	(543)
存貨減值損失	—	(136)	—	(136)
轉回信用減值損失	1,372	18,117	—	19,489
折舊及攤銷費用	(12,149,763)	(362,770)	(148,137)	(12,660,670)
非流動資產處置淨損失	(68,223)	(668)	—	(68,891)
聯營及合營公司投資收益	596,422	—	162,759	759,181
所得稅費用	<u>(1,683,481)</u>	<u>(342,462)</u>	<u>(6,859)</u>	<u>(2,032,802)</u>

(按中國企業會計準則編製)

	中國電力分部	境外電力分部	其他分部	合計
2025年6月30日				
分部資產	535,700,425	42,450,829	10,756,919	588,908,173
其中：				
非流動資產(不含金融資產及遞延				
所得稅資產)本期增加	25,521,758	148,935	71,294	25,741,987
對聯營公司投資	14,439,625	–	5,875,154	20,314,779
對合營公司投資	1,968,886	–	983,795	2,952,681
分部負債	(359,951,464)	(18,310,039)	(1,823,113)	(380,084,616)

(按中國企業會計準則編製)

	中國電力分部	境外電力分部	其他分部	合計
2024年12月31日				
分部資產	528,529,486	41,577,645	10,530,303	580,637,434
其中：				
非流動資產(不含金融資產及遞延				
所得稅資產)本年增加	69,243,347	274,749	45,346	69,563,442
對聯營公司投資	14,160,764	–	5,575,405	19,736,169
對合營公司投資	1,962,702	–	961,959	2,924,661
分部負債	(360,122,762)	(18,846,796)	(1,819,180)	(380,788,738)

將分部經營結果調節至稅前利潤：

	截至6月30日止六個月期間	
	2025年	2024年
分部經營結果(按中國企業會計準則編製)	14,796,001	11,262,153
調節項(按中國企業會計準則編製)：		
與總部有關的虧損	(90,212)	(143,054)
華能財務投資收益	56,223	69,945
小計	14,762,012	11,189,044
國際財務報告準則調整的影響*	243,320	187,100
簡要合併綜合收益表中稅前利潤	<u>15,005,332</u>	<u>11,376,144</u>

將分部資產調節至總資產：

	2025年6月30日	2024年12月31日
分部資產(按中國企業會計準則編製)	588,908,173	580,637,434
調節項(按中國企業會計準則編製)：		
對華能財務的投資	1,945,114	1,985,070
遞延所得稅資產	2,900,093	3,256,059
預繳所得稅	63,970	149,539
其他權益工具投資	590,920	589,920
總部資產	203,326	224,731
小計	594,611,596	586,842,753
國際財務報告準則調整的影響*	7,940,025	8,734,127
簡要合併資產負債表中總資產	<u>602,551,621</u>	<u>595,576,880</u>

將分部負債調節至總負債：

	2025年6月30日	2024年12月31日
分部負債(按中國企業會計準則編製)	(380,084,616)	(380,788,738)
調節項(按中國企業會計準則編製)：		
當期所得稅負債	(1,097,104)	(872,057)
遞延所得稅負債	(1,805,785)	(1,711,662)
總部負債	(655,862)	(422,469)
小計	(383,643,367)	(383,794,926)
國際財務報告準則調整的影響*	(636,171)	(1,202,908)
簡要合併資產負債表中總負債	<u>(384,279,538)</u>	<u>(384,997,834)</u>

其他重要項目：

	報告分部 合計	總部	對華能財務 的投資收益	國際財務報告 準則調整的 影響*	合計
截至2025年6月30日 止六個月期間					
總收入	112,032,083	-	-	-	112,032,083
利息收入	186,725	-	-	-	186,725
利息費用	(3,501,817)	-	-	-	(3,501,817)
折舊及攤銷費用	(13,197,647)	(12,597)	-	(426,252)	(13,636,496)
物業、廠房及設備減值損失	(254,682)	-	-	-	(254,682)
其他非流動資產減值損失	(1,962)	-	-	-	(1,962)
轉回存貨減值損失	211	-	-	-	211
信用減值損失	(3,792)	-	-	-	(3,792)
聯營及合營公司投資收益	686,529	-	56,223	22,141	764,893
非流動資產處置淨收益	104,944	-	-	-	104,944
所得稅費用	<u>(2,454,928)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>67,088</u>	<u>(2,387,840)</u>

	國際財務報告			
	報告分部 合計	總部	對華能財務 的投資收益	準則調整的 影響*
截至2024年6月30日 止六個月期間				合計
總收入	118,805,858	-	-	-
利息收入	298,564	-	-	-
利息費用	(4,041,700)	-	-	-
折舊及攤銷費用	(12,660,670)	(18,530)	-	(129,775)
資產減值損失	(679)	-	-	-
轉回信用減值損失	19,489	-	-	-
聯營及合營公司投資收益	759,181	-	69,945	28,993
非流動資產處置淨虧損	(68,891)	-	-	(6,475)
所得稅費用	(2,032,802)	-	-	87,122

* 國際財務報告準則調整主要為重分類調整，同一控制下企業合併及借款費用相關調整，除重分類調整之外的差異將隨著相關資產的折舊、攤銷或負債的減少而逐漸消除。

地區信息(按照國際財務報告準則編製)：

(i) 對外交易收入來自下列國家：

	截至6月30日止六個月期間	
	2025年	2024年
中國	100,292,876	105,121,948
境外	11,739,207	13,683,910
合計	112,032,083	118,805,858

本集團對外交易收入的區域劃分是依據電力輸送、產品銷售以及服務提供的客戶所在地確定的。

(ii) 非流動資產(不含金融資產及遞延所得稅資產)位於下列國家中：

	2025年6月30日	2024年12月31日
中國	471,739,628	465,319,492
境外	23,188,629	22,007,431
合計	494,928,257	487,326,923

上述非流動資產信息基於資產所屬地理位置。

本集團對外部客戶收入的比例等於或大於對外部客戶總收入10%的主要客戶資料見下表：

截至2025年6月30日止六個月期間，本集團對同受國家電網有限公司控制下屬電網公司收入比例約佔對外部客戶總收入66%(截至2024年6月30日止六個月期間：77%)。來自國家電網有限公司之子公司的收入超過對外部客戶總收入10%的信息如下：

	截至6月30日止六個月期間			
	2025年		2024年	
	金額	比例	金額	比例
國網山東省電力公司	13,697,221	12%	16,127,084	14%

4. 其他應收款項及資產

其他應收款項及資產包括以下各項：

	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
預付貨款	3,022,780	4,453,979
預繳所得稅	63,970	149,539
其他	872,620	472,988
預付總額	3,959,370	5,076,506
應收股利	346,442	241,970
應收燃料銷售款	10,536	79,315
其他	3,541,441	3,488,644
其他應收款小計	3,898,419	3,809,929
減：壞賬準備	300,266	308,114
其他應收款淨額	3,598,153	3,501,815
待抵扣增值稅進項	4,172,143	4,593,354
應收融資租賃款	1,060,652	1,049,887
其他	757,505	491,608
其他資產小計	5,990,300	6,134,849
減：壞賬準備	167,096	167,096
其他資產淨額	5,823,204	5,967,753
總額合計	13,848,089	15,021,284
淨額合計	13,380,727	14,546,074

5. 應收賬款及應收票據

應收賬款及應收票據情況如下：

	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
應收賬款	49,236,809	47,802,397
應收票據	418,344	419,949
	49,655,153	48,222,346
減：壞賬準備	149,374	149,122
合計	49,505,779	48,073,224
分析如下：		
應收賬款		
—按攤餘成本	49,236,809	47,802,397
應收票據		
—按攤餘成本	418,344	419,949

應收賬款及應收票據基於發票日期確定的賬齡分析如下：

	2025年 6月30日	2024年 12月31日
1年以內	48,766,031	46,977,508
1年至2年	279,596	401,481
2年至3年	245,336	588,608
3年以上	364,190	254,749
合計	<u>49,655,153</u>	<u>48,222,346</u>

於2025年6月30日，應收票據的到期期限為1至12個月(2024年12月31日：1至12個月)。

6. 普通股股利及其他權益工具的累計分派

(a) 普通股股利

於2025年6月24日，經股東大會批准，公司宣佈2024年每股普通股派發現金股利人民幣0.27元(含稅)，共計派發現金股利約人民幣42.38億元(2023年：每股普通股派發現金股利人民幣0.20元(含稅)，共計派發現金股利約人民幣31.40億元)。於2025年6月30日，該股利尚未支付。

(b) 其他權益工具的累計分派

工具類型	發行時間	會計 分類	初始利率	發行價格	數量	面值	基礎 期限	轉股 條件	轉換 情況
英大保險籌資計劃(第一期)	2018年9月	權益工具	5.79%	-	-	3,283,000	8年	無	無
英大保險籌資計劃(第二期)	2018年9月	權益工具	5.79%	-	-	827,000	8年	無	無
英大保險籌資計劃(第三期)	2018年9月	權益工具	5.79%	-	-	890,000	8年	無	無
人壽資產籌資計劃(第一期)	2019年9月	權益工具	5.05%	-	-	2,070,000	8年	無	無
人保資產籌資計劃(第一期)	2019年9月	權益工具	5.10%	-	-	930,000	10年	無	無
人壽資產籌資計劃(第二期)	2019年10月	權益工具	5.05%	-	-	2,260,000	8年	無	無
人保資產籌資計劃(第二期)	2019年10月	權益工具	5.10%	-	-	1,740,000	10年	無	無
人壽資產籌資計劃(第三期)	2020年4月	權益工具	4.75%	-	-	3,570,000	8年	無	無
人保資產籌資計劃(第三期)	2020年4月	權益工具	4.75%	-	-	930,000	10年	無	無
人保資產籌資計劃(第四期)	2020年8月	權益工具	4.60%	-	-	3,000,000	10年	無	無
2022年度第五期中期票據	2022年7月	權益工具	2.93%	0.1	20,000,000	2,000,000	3年	無	無
2022年度第八期中期票據	2022年9月	權益工具	2.78%	0.1	5,000,000	500,000	3年	無	無
華能信託(第一筆)	2022年9月	權益工具	2.91%	-	-	2,500,000	5年	無	無
華能信託(第二筆)	2022年10月	權益工具	3.06%	-	-	3,050,000	5年	無	無
2022年度第九期中期票據	2022年10月	權益工具	2.78%	0.1	20,000,000	2,000,000	3年	無	無
2022年度第十期中期票據	2022年10月	權益工具	2.72%	0.1	20,000,000	2,000,000	3年	無	無
2022年度第十一期中期票據	2022年11月	權益工具	2.66%	0.1	25,000,000	2,500,000	3年	無	無
華能信託(第三筆)	2022年11月	權益工具	3.11%	-	-	4,000,000	5年	無	無
華能信託(第四筆)	2022年11月	權益工具	3.11%	-	-	4,000,000	5年	無	無
2023年第一期中期票據(能源保供特別債)	2023年1月	權益工具	3.93%	0.1	30,000,000	3,000,000	3年	無	無
2023年第二期中期票據(能源保供特別債)	2023年2月	權益工具	3.74%	0.1	30,000,000	3,000,000	3年	無	無
2023年第三期中期票據(能源保供特別債)	2023年2月	權益工具	3.55%	0.1	30,000,000	3,000,000	3年	無	無
2023年第四期中期票據(能源保供特別債)	2023年2月	權益工具	3.58%	0.1	25,000,000	2,500,000	3年	無	無
2023年第五期中期票據(能源保供特別債)	2023年3月	權益工具	3.61%	0.1	30,000,000	3,000,000	3年	無	無
2023年第七期中期票據(能源保供特別債)	2023年3月	權益工具	3.53%	0.1	25,000,000	2,500,000	3年	無	無
2023年第十三期中期票據	2023年8月	權益工具	2.75%	0.1	20,000,000	2,000,000	2年	無	無
2023年第十四期中期票據	2023年9月	權益工具	3.05%	0.1	20,000,000	2,000,000	2年	無	無
2023年第十五期中期票據	2023年9月	權益工具	3.08%	0.1	20,000,000	2,000,000	2年	無	無
華能信託(第五筆)	2024年12月	權益工具	2.40%	-	-	2,051,000	5年	無	無
2025年第四期中期票據	2025年3月	權益工具	2.28%	0.1	15,000,000	1,500,000	3年	無	無
2025年第五期中期票據	2025年3月	權益工具	2.20%	0.1	15,000,000	1,500,000	3年	無	無
2025年第六期中期票據	2025年4月	權益工具	2.06%	0.1	20,000,000	2,000,000	3年	無	無
2025年第七期中期票據	2025年4月	權益工具	2.06%	0.1	15,000,000	1,500,000	3年	無	無
2025年第八期中期票據	2025年4月	權益工具	2.05%	0.1	20,000,000	2,000,000	3年	無	無
2025年第九期中期票據	2025年6月	權益工具	1.97%	0.1	20,000,000	2,000,000	3年	無	無
2025年第十期中期票據	2025年6月	權益工具	1.95%	0.1	15,000,000	1,500,000	3年	無	無
合計						79,101,000			

永續公司債券、融資計劃和中期票據在合併財務報表中作為其他權益工具入賬。永續公司債券、融資計劃及中期票據的利息記為利潤分派並於每年支付。除非發生強制付息事件(向本公司普通股股東分派或減少本公司註冊資本)，否則本公司可酌情遞延當期利息以及已經遞延的所有利息。永續公司債券、融資計劃及中期票據無固定到期日，本公司在特定時點有權做出贖回，本金的支付可能會在每個續期期間延期支付。適用的分派利率將於首個到期日及首個到期日後遞延週期重置，後續週期利率為當期基準利率、初始利差及300個基點總和，此後保持不變。

截至2025年6月30日止六個月期間，按適用利率計算的歸屬於其他權益工具持有者的淨利潤約為人民幣1,414百萬元(截至2024年6月30日止六個月期間：約人民幣1,458百萬元)。截至2025年6月30日止六個月期間，本公司向其他權益工具持有者分派約人民幣1,511百萬元(截至2024年6月30日止六個月期間：約人民幣1,514百萬元)。

7. 長期債券

長期債券的情況如下：

	2025年 6月30日	2024年 12月31日
2016年第一期公司債(10年期)	1,202,405	1,226,476
2018年第二期公司債(10年期)	5,203,548	5,078,315
2019年第一期公司債(10年期)	2,320,499	2,374,989
2020年中新電力境外債券(5年期)	—	2,189,444
2020年中新電力境外債券(10年期)	2,157,055	2,181,561
2021年第一期公司債(10年期)	1,506,222	1,536,239
2021年第二期公司債券(10年期)	3,509,187	3,579,226
2021年第三期公司債券(10年期)	1,801,993	1,838,195
2022年第一期中期票據(10年期)	1,514,605	1,542,554
2022年第二期中期票據(3年期)	—	3,070,524
2022年第三期中期票據(10年期)	1,505,773	1,533,396
2022年第一期中期票據(3年期)-江蘇	—	510,000

	2025年 6月30日	2024年 12月31日
2022年第六期中期票據(3年期)	2,043,242	2,018,464
2024年第一期中期票據(10年期)	1,013,389	1,027,828
2024年第一期綠色中期票據(3年期)	2,511,639	2,539,880
2024年第二期中期票據(20年期)	1,001,013	1,016,096
2024年第三期中期票據(10年期)	2,005,204	2,033,806
2024年第四期中期票據(15年期)	2,047,864	2,024,659
2024年第五期中期票據(15年期)	2,047,405	2,024,090
2024年第六期中期票據(15年期)	2,043,185	2,021,249
2024年第七期中期票據(10年期)	1,529,271	1,513,617
2024年第八期中期票據(10年期)	1,326,392	1,311,730
2024年第九期中期票據(3年期)	1,518,821	1,503,540
2025年第一期中期票據(10年期)	2,018,409	—
2025年第二期中期票據(3年期)	2,013,008	—
2025年第三期中期票據(5年期)	2,012,805	—
2025年第十一期中期票據(3年期)	1,501,249	—
小計	47,354,183	45,695,878
減：一年內到期的應付債券	3,838,632	8,447,643
合計	43,515,551	37,248,235

截至2025年6月30日，本公司為境外子公司約人民幣21.48億元(2024年12月31日：人民幣43.13億元)的長期債券提供擔保。

截至2025年6月30日，本集團的未償公司債券、中期票據和債務融資工具總結如下：

債券名稱	2024年														2025年
	面值	發行日期	債券 期限	票面 利率	實際 利率	發行金額	12月31日	本期	折溢價	按面值	外匯交易		外匯換算	應付利息	6月30日
							餘額	發行	攤銷	計提利息	本期償還	收益	差異		餘額
2016年第一期公司債(10年期)	1,200,000	2016年6月	10年	3.98%	3.98%	1,200,000	1,226,476	-	23,684	5	(47,760)	-	-	2,355	1,202,405
2018年第二期公司債(10年期)	5,000,000	2018年9月	10年	5.05%	5.05%	5,000,000	5,078,315	-	125,212	21	-	-	-	203,384	5,203,548
2019年第一期公司債(10年期)	2,300,000	2019年4月	10年	4.70%	4.70%	2,300,000	2,374,989	-	53,606	4	(108,100)	-	-	20,435	2,320,499
2020年中新電力境外債券(5年期)	2,108,865	2020年2月	5年	2.25%	2.32%	2,108,865	2,189,444	-	6,567	437	(2,254,215)	(29,073)	86,840	-	-
2020年中新電力境外債券(10年期)	2,108,865	2020年2月	10年	2.63%	2.72%	2,108,865	2,181,561	-	27,333	1,053	(29,145)	(145,338)	121,591	20,234	2,157,055
2021年第一期公司債(10年期)	1,500,000	2021年5月	10年	3.97%	3.97%	1,500,000	1,536,239	-	29,530	3	(59,550)	-	-	6,200	1,506,222
2021年第二期公司債(10年期)	3,500,000	2021年6月	10年	3.97%	3.97%	3,500,000	3,579,226	-	68,904	7	(138,950)	-	-	9,136	3,509,187
2021年第三期公司債(10年期)	1,800,000	2021年6月	10年	3.99%	3.99%	1,800,000	1,838,195	-	35,615	3	(71,820)	-	-	1,968	1,801,993
2022年第一期中期票據(10年期)	1,500,000	2022年2月	10年	3.74%	3.80%	1,500,000	1,542,554	-	27,797	354	(56,100)	-	-	19,366	1,514,605
2022年第二期中期票據(3年期)	3,000,000	2022年3月	3年	2.84%	2.89%	3,000,000	3,070,524	-	14,472	204	(3,085,200)	-	-	-	-
2022年第三期中期票據(10年期)	1,500,000	2022年4月	10年	3.70%	3.76%	1,500,000	1,533,396	-	27,522	355	(55,500)	-	-	10,644	1,505,773
2022年第一期中期票據(3年期)-江蘇*	500,000	2022年4月	3年	2.92%	2.92%	500,000	510,000	-	4,600	-	(514,600)	-	-	-	-
2022年第六期中期票據(3年期)	2,000,000	2022年8月	3年	2.40%	2.51%	2,000,000	2,018,464	-	23,802	976	-	-	-	43,397	2,043,242
2024年第一期中期票據(10年期)	1,000,000	2024年1月	10年	2.91%	2.97%	1,000,000	1,027,827	-	14,426	236	(29,100)	-	-	12,756	1,013,389
2024年第一期綠色中期票據(3年期)	2,500,000	2024年4月	3年	2.20%	2.21%	2,500,000	2,539,880	-	27,274	(515)	(55,000)	-	-	12,055	2,511,639
2024年第二期中期票據(20年期)	1,000,000	2024年5月	20年	2.74%	2.77%	1,000,000	1,016,096	-	13,588	(1,271)	(27,400)	-	-	3,904	1,001,013
2024年第三期中期票據(10年期)	2,000,000	2024年5月	10年	2.68%	2.69%	2,000,000	2,033,806	-	26,579	(1,581)	(53,600)	-	-	6,755	2,005,204
2024年第四期中期票據(15年期)	2,000,000	2024年7月	15年	2.50%	2.51%	2,000,000	2,024,659	-	24,795	(1,590)	-	-	-	49,452	2,047,864
2024年第五期中期票據(15年期)	2,000,000	2024年7月	15年	2.54%	2.55%	2,000,000	2,024,090	-	25,191	(1,876)	-	-	-	49,269	2,047,405
2024年第六期中期票據(15年期)	2,000,000	2024年7月	15年	2.44%	2.45%	2,000,000	2,021,249	-	24,199	(2,263)	-	-	-	45,458	2,043,185
2024年第七期中期票據(10年期)	1,500,000	2024年8月	10年	2.26%	2.27%	1,500,000	1,513,617	-	16,810	(1,156)	-	-	-	30,371	1,529,271
2024年第八期中期票據(10年期)	1,300,000	2024年8月	10年	2.36%	2.37%	1,300,000	1,311,730	-	15,214	(552)	-	-	-	26,898	1,326,392
2024年第九期中期票據(3年期)	1,500,000	2024年11月	3年	2.09%	2.10%	1,500,000	1,503,540	-	15,546	(265)	-	-	-	19,154	1,518,821
2025年第一期中期票據(10年期)	2,000,000	2025年1月	10年	2.00%	2.04%	2,000,000	-	2,000,000	18,411	(2)	-	-	-	18,411	2,018,409
2025年第二期中期票據(3年期)	2,000,000	2025年2月	3年	1.80%	1.81%	2,000,000	-	2,000,000	13,019	(11)	-	-	-	13,019	2,013,008
2025年第三期中期票據(5年期)	2,000,000	2025年3月	5年	2.12%	2.16%	2,000,000	-	2,000,000	12,778	27	-	-	-	12,778	2,012,805
2025年第十一期中期票據(3年期)	1,500,000	2025年6月	3年	1.67%	1.69%	1,500,000	-	1,500,000	1,235	14	-	-	-	1,235	1,501,249
合計						52,317,730	45,695,877	7,500,000	717,709	(7,383)	(6,586,040)	(174,411)	208,431	638,634	47,354,183

* 由本公司之子公司華能國際電力江蘇能源開發有限公司(「江蘇能源開發」)發行。

8. 應付賬款及其他負債

應付賬款及其他負債包括：

	2025年 6月30日	2024年 12月31日
應付賬款及應付票據	18,073,843	19,174,888
應付承包商的建築成本	25,450,247	31,222,084
應付承包商質保金	2,303,318	2,020,874
應付政府補助退回款	1,500,000	1,500,000
其他	9,921,858	8,115,636
合計	<u>57,249,266</u>	<u>62,033,482</u>

應付賬款及應付票據基於發票日期確定的賬齡分析如下：

	於2025年 6月30日	於2024年 12月31日
1年以內	17,520,022	18,710,816
1年至2年	139,550	135,151
2年以上	414,271	328,921
合計	<u>18,073,843</u>	<u>19,174,888</u>

9. 短期債券

截至2025年6月30日的未償還短期債券總結如下：

債券名稱	面值	發行日期	債券 期限	票面 利率	發行金額	2024年 12月31日	按面值			2025年	
						餘額	本期發行	計提利息	折溢價 攤銷	本期償還	6月30日 餘額
2024年第十一期超短期融資券	4,000,000	2024年11月	109天	1.94%	4,000,000	4,010,921	-	12,331	(78)	(4,023,174)	-
2024年第十二期超短期融資券	2,000,000	2024年11月	91天	1.92%	2,000,000	2,003,687	-	5,893	(5)	(2,009,575)	-
2024年第十三期超短期融資券	2,000,000	2024年12月	77天	1.77%	2,000,000	2,002,502	-	4,946	20	(2,007,468)	-
2025年第一期超短期融資券	2,500,000	2025年2月	95天	1.97%	2,500,000	-	2,500,000	12,818	-	(2,512,818)	-
2025年第二期超短期融資券	2,500,000	2025年2月	92天	2.03%	2,500,000	-	2,500,000	12,792	-	(2,512,792)	-
2025年第三期超短期融資券	3,000,000	2025年5月	62天	1.47%	3,000,000	-	3,000,000	4,712	32	-	3,004,744
2025年第四期超短期融資券	3,000,000	2025年5月	63天	1.50%	3,000,000	-	3,000,000	4,192	21	-	3,004,213
2025年第一期超短期融資券	800,000	2025年4月	30天	1.63%	800,000	-	800,000	1,071	-	(801,071)	-
2025年第二期超短期融資券	1,000,000	2025年5月	30天	1.47%	1,000,000	-	1,000,000	1,490	-	(1,001,490)	-
2025年第三期超短期融資券	1,000,000	2025年6月	30天	1.69%	1,000,000	-	1,000,000	602	-	-	1,000,602
合計					21,800,000	8,017,110	13,800,000	60,847	(10)	(14,868,388)	7,009,559

10. 未經審計中期簡要合併資產負債表補充財務資料

於2025年6月30日，本集團的淨流動負債約為人民幣732.49億元(2024年12月31日：人民幣824.38億元)，總資產減流動負債約為人民幣4,321.30億元(2024年12月31日：人民幣4,168.39億元)。

11. 稅前利潤

稅前利潤在扣除／(計入)下列各項後確定：

	截至6月30日止六個月期間	
	2025年	2024年
利息支出總額	4,011,079	4,492,741
減：於物業、廠房及設備中的資本化借款費用	509,262	451,041
計入未經審計中期合併綜合收益表中的利息費用	<u>3,501,817</u>	<u>4,041,700</u>
其中：租賃負債利息支出	291,686	159,280
物業、廠房及設備折舊	12,862,233	12,218,980
投資性房地產折舊	12,880	13,830
使用權資產折舊	684,553	502,427
	<u>13,559,666</u>	<u>12,735,237</u>

截至6月30日止六個月期間

	2025年	2024年
包含於其他運營開支中：		
—如意巴基斯坦能源生產運維成本	1,374,901	932,416
—其他材料費	749,867	718,037
—購入動力費	730,467	874,813
—原材料銷售成本	495,561	536,625
—水費	172,900	267,164
—保險費	339,888	271,500
—清潔綠化費、保衛消防費	167,043	155,781
—水利建設基金與殘疾人保障金	48,203	44,248
—試驗檢驗費	115,475	96,617
—勞務費	413,786	460,091
—核數師酬金—審計服務	17,804	13,215
—其他諮詢費用	38,446	60,115
—運輸費	85,861	87,634
—辦公費	103,728	125,418
—經營租賃下的最低租賃付款額， 不包括在租賃負債計量中的租 賃付款額	200,240	263,788
—其他非流動資產攤銷	76,830	73,738
—熱網工程費	70,965	79,509
—物業管理費	63,521	62,889
—排污費及碳排放配額支出費用*	110,024	13,467
—信息化運維費	36,695	38,169
—差旅費	77,055	73,861

	截至6月30日止六個月期間	
	2025年	2024年
—對外捐贈	23,432	22,486
—業務招待費	11,290	12,142
—罰款支出	—	32,550
—(轉回)/計提存貨跌價準備	(211)	136
—其他非流動資產減值損失	1,962	543
—物業、廠房及設備減值損失	254,682	—
—非流動資產處置淨(收益)/損失	(104,944)	75,366
—政府補助	(365,157)	(440,567)
—綠證交易成本	8,339	38,277
—華能開發公司輸變電費用	25,778	23,974
—安全生產費	457,805	527,894
—研發費用	584,503	607,837
—其他	287,237	651,443
合計	<u>6,673,976</u>	<u>6,801,176</u>

- * 集團每年從政府免費獲得碳排放權配額，並按名義金額(即零)確認所獲得的免費配額。當年度實際排放量超過碳排放權的免費配額時，集團應向其他方購買碳排放權配額，並將排放成本確認為其他運營開支。

12. 所得稅費用

	截至6月30日止六個月期間	
	2025年	2024年
當期所得稅費用	1,982,430	1,364,459
遞延所得稅	405,410	581,221
合計	<u>2,387,840</u>	<u>1,945,680</u>

截至2025年6月30日止六個月期間，本集團沒有源自香港的可估定應稅利潤(截至2024年6月30日止六個月期間：無)，因而不需在香港繳納所得稅。

截至2025年6月30日止以及2024年6月30日止的六個月期間，根據中國相關稅收法律的規定，除部分享受優惠稅率或定期減免稅優惠政策的境內分公司和子公司外，本公司及其他分公司與子公司適用的所得稅率為25%。

本公司之新加坡子公司適用稅率為17%(截至2024年6月30日止六個月期間：17%)。

本公司之境外巴基斯坦從事發電業務的子公司因適用巴基斯坦2015年財政法案享受所得稅豁免。本公司之境外巴基斯坦從事運維業務的子公司，於2019年7月1日前，按下述三者孰高計算繳納所得稅：1)稅務利潤的29%([**正常稅金**])；2)會計利潤的17%([**選擇稅金**])；3)收入的8%([**最低稅金**])。年度實際繳納稅金超過正常稅金的部分可以在以後年度遞延，最低稅金及選擇稅金超過正常稅金的部分分別可以遞延5年及10年。自2019年7月1日起，最低稅金超過正常稅金的部分以後年度不可遞延。

由法定所得稅稅率調節至實際所得稅稅率的情況列示如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2025年	2024年
中國法定稅率	25.00%	25.00%
部分子公司稅率差異影響	(8.41%)	(9.77%)
使用前期未確認遞延所得稅資產的 可抵扣暫時性差異和可抵扣虧損的 影響	(2.81%)	(1.74%)
未確認遞延所得稅資產的暫時性差異 影響	0.30%	0.44%
未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損 影響	1.88%	4.09%
非應納稅收入影響	(1.28%)	(1.85%)
不得扣除的費用影響	0.45%	0.32%
其他	0.78%	0.61%
實際稅率	<u>15.91%</u>	<u>17.10%</u>

截至2025年6月30日止六個月期間，實際所得稅稅率等於所得稅費用除以稅前利潤(截至2024年6月30日止六個月期間：所得稅費用除以稅前利潤)。

13. 每股收益

每股基本收益以歸屬於本公司普通股股東的合併淨利潤(扣除其他權益工具累計利息)除以本公司發行在外的普通股加權平均數計算：

	截至6月30日止六個月期間	
	2025年	2024年
歸屬於本公司權益持有者的		
合併淨利潤	9,577,971	7,774,991
減：其他權益工具累計利息	1,413,697	1,457,861
歸屬於本公司普通股股東的		
合併淨利潤	8,164,274	6,317,130
發行在外的普通股加權平均數('000)	15,698,093	15,698,093
基本和稀釋每股收益(人民幣元)	0.52	0.40

截至2025年6月30日止以及2024年6月30日止的六個月期間，由於公司並無稀釋性潛在普通股，因此對每股收益無稀釋性影響。

二、按照中國企業會計準則編製的合併財務報表財務信息摘要(未經審計)

(除另有說明外，所有金額均以人民幣元為單位)

1. 財務資料和財務指標

截至6月30日止六個月期間				
	單位	2025年	2024年	變動比例
營業收入	元	112,032,082,664	118,805,857,937	(5.70%)
利潤總額	元	14,762,011,734	11,189,044,254	31.93%
歸屬於母公司股東的淨利潤	元	9,261,884,951	7,453,818,372	24.26%
歸屬於本公司股東的扣除 非經常性損益的淨利潤	元	8,805,546,415	7,179,752,066	22.64%
基本和稀釋每股收益	元/每股	0.50	0.38	31.58%
扣除非經常性損益後的 基本每股收益	元/每股	0.47	0.36	30.56%
加權平均淨資產收益率	%	12.71	10.75	增加1.96个 百分点
扣除非經常性損益後的 加權平均淨資產收益率	%	11.97	10.26	增加1.71个 百分点
經營活動產生的現金流量淨額	元	30,748,226,630	23,602,935,544	30.27%
	單位	2025年6月30日	2024年12月31日	變動比例
總資產	元	594,611,593,866	586,842,753,960	1.32%
歸屬於本公司股東權益	元	142,050,534,365	137,414,784,587	3.37%

註：主要財務指標的計算公式：

每股收益 = 本期間歸屬於本公司普通股股東的合併淨利潤(扣除歸屬於其他權益工具的累計利息)/發行在外的普通股加權平均數

加權平均淨資產收益率 = 本期間歸屬於本公司股東的淨利潤／
加權平均股東權益(不含少數股東權益)
× 100%

2. 非經常性損益項目和金額

(除另有說明外，所有金額均以人民幣元為單位)

截至2025年
6月30日
止六個月期間

非流動性資產處置損益，包括已計提資產減值準備的沖銷部分	104,944,223
計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關、符合國家政策規定、按照確定的標準享有、對公司損益產生持續影響的政府補助除外	157,136,951
委託他人投資或管理資產的損益	(10,459,000)
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	5,348,663
受託經營取得的託管費收入	114,885,809
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	171,467,035
其他符合非經常性損益定義的損益項目	(86,498)
	543,237,183
所得稅影響額	(52,117,522)
少數股東權益影響額(稅後)	(34,781,125)
	456,338,536

註1：本公司及其子公司對非經常性損益項目的確認按照《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號—非經常性損益》（證監會公告[2023]65號）的規定執行。

對公司將《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號—非經常性損益》未列舉的項目認定為的非經常性損益項目且金額重大的，以及將《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號—非經常性損益》中列舉的非經常性損益項目界定為經常性損益的項目，應說明原因。

項目	截至2025年 6月30日止 六個月期間 原因
增值稅即徵即退稅、個稅手續費返還	135,732,366 與公司正常經營業務密切相關
碳排放權交易費用	96,970,358 與公司正常經營業務密切相關
碳排放權交易收入	42,744,556 與公司正常經營業務密切相關

3. 利潤表

(除另有說明外，所有金額均以人民幣元為單位)

	截至6月30日止六個月期間			
	2025年 合併	2024 合併	2025年 公司	2024年 公司
營業收入	112,032,082,664	118,805,857,937	12,652,570,323	13,748,805,743
減：營業成本	90,074,991,047	100,306,582,976	10,880,712,201	12,668,085,166
税金及附加	1,105,083,457	899,577,967	266,246,378	193,928,006
銷售費用	120,654,531	111,095,183	2,333,985	1,290,362
管理費用	3,093,752,222	3,024,259,092	814,141,509	812,960,441
研發費用	584,503,358	607,836,591	33,973,128	25,390,856
財務費用	3,380,058,733	3,977,856,102	953,993,639	976,937,483
其中：利息費用	3,501,817,055	4,041,699,509	1,067,511,851	1,167,630,643
利息收入	186,725,854	298,564,487	94,342,191	202,811,394
加：其他收益	383,991,157	472,220,655	51,017,088	62,474,825
投資收益	741,479,424	830,759,624	3,954,593,581	1,366,887,312
其中：對聯營企業和 合營企業的 投資收益	742,751,593	829,125,948	583,390,268	702,955,892
信用減值損失	(3,792,490)	19,489,352	—	—
資產減值損失	(256,433,393)	(679,161)	(139,442,300)	—
資產處置收益	31,752,009	(8,486,407)	—	—
營業利潤	14,570,036,023	11,191,954,089	3,567,337,852	499,575,566
加：營業外收入	395,785,684	151,586,267	97,667,738	14,466,100
減：營業外支出	203,809,973	154,496,102	16,325,627	26,305,520
利潤總額	14,762,011,734	11,189,044,254	3,648,679,963	487,736,146
減：所得稅費用	2,454,928,056	2,032,801,661	—	—
淨利潤	12,307,083,678	9,156,242,593	3,648,679,963	487,736,146

	截至6月30日止六個月期間			
	2025年 合併	2024 合併	2025年 公司	2024年 公司
(1)按經營持續性分類 持續經營淨利潤	<u>12,307,083,678</u>	<u>9,156,242,593</u>	<u>3,648,679,963</u>	<u>487,736,146</u>
(2)按所有權歸屬分類 歸屬於母公司股東的 淨利潤	<u>9,261,884,951</u>	<u>7,453,818,372</u>		
少數股東損益	<u>3,045,198,727</u>	<u>1,702,424,221</u>		
其他綜合收益的稅後淨額	<u>270,568,034</u>	<u>167,894,718</u>	<u>42,393,247</u>	<u>(170,312,461)</u>
歸屬於母公司股東的其他 綜合收益的稅後淨額	<u>408,697,132</u>	<u>65,397,232</u>	<u>42,393,247</u>	<u>(170,312,461)</u>
不能重分類進損益的其他 綜合收益	<u>52,200,833</u>	<u>(184,033,322)</u>	<u>52,200,833</u>	<u>(184,033,322)</u>
權益法下不能轉損益的 其他綜合收益	<u>52,200,833</u>	<u>(184,033,322)</u>	<u>52,200,833</u>	<u>(184,033,322)</u>
其他權益工具投資公允 價值變動	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	

	截至6月30日止六個月期間			
	2025年 合併	2024 合併	2025年 公司	2024年 公司
將重分類進損益的其他綜合收益	356,496,299	249,430,554	(9,807,586)	13,720,861
權益法下可轉損益的其他綜合收益	(9,807,586)	13,720,861	(9,807,586)	13,720,861
現金流量套期儲備	(468,803,031)	449,943,962	—	—
外幣財務報表折算差額	835,106,916	(214,234,269)	—	—
歸屬於少數股東的其他綜合虧損的稅後淨額	(138,129,098)	102,497,486	—	—
綜合收益總額	12,577,651,712	9,324,137,311	3,691,073,210	317,423,685
其中：				
歸屬於母公司股東的綜合收益總額	9,670,582,083	7,519,215,604		
歸屬於少數股東的綜合收益總額	2,907,069,629	1,804,921,707		
每股收益				
基本每股收益	0.50	0.38		
稀釋每股收益	0.50	0.38		

4. 境內外財務報表差異調節表

(除另有說明外，所有金額均以人民幣千元為單位)

本集團根據中國企業會計準則編製的財務報表在某些方面與在國際財務報告準則下編製的財務報表存在差異。國際財務報告準則調整對本集團可歸屬於本公司權益持有者的合併淨利潤的主要影響匯總如下：

	截至6月30日止六個月期間	
	2025年	2024年
按中國企業會計準則編製的歸屬於本公司股東的合併淨利潤	9,261,885	7,453,818
國際財務報告準則調整的影響：		
同一控制下企業合併會計處理差異及有關資產折舊及攤銷、處置及減值差異(A)	(290,840)	(318,144)
以前年度借款費用資本化折舊的影響(B)	(3,701)	(3,019)
專項儲備的影響(C)	515,135	464,357
其他	22,726	43,906
記錄有關上述會計準則調整所引起的遞延稅項(D)	67,088	87,122
上述調整歸屬於少數股東損益的部分	5,678	46,951
國際財務報告準則下歸屬於本公司權益持有者的合併淨利潤	<u>9,577,971</u>	<u>7,774,991</u>

(A) 同一控制下企業合併會計處理差異及有關資產折舊、攤銷、處置及減值差異

華能集團是華能開發的控股母公司，因此亦是本公司的最終控股母公司。本公司向華能集團及華能開發進行了一系列的收購，由於被收購的公司和電廠在被本公司及其子公司收購前後與本公司均處在華能集團的同一控制之下，因而該收購交易被認為是同一控制下的企業合併。

根據中國會計準則，同一控制下企業合併中，合併方在企業合併中取得的資產和負債，應當按照合併日被合併方在最終控制方合併財務報表中的賬面價值計量。合併方取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價賬面價值的差額，應當調整合併方權益科目。合併報表中所列示的經營成果均假設現有的結構及經營從所列示的第一個年度開始一直持續存在，並且將其財務數據予以合併。本公司以現金支付的收購對價在收購發生年度作為權益事項處理。購買日後出現的或有對價調整也作為權益事項進行會計處理。

2007年1月1日之前發生的企業合併，根據原中國會計準則，收購權益比例小於100%時被收購方的各項資產、負債應當按其賬面價值計量。收購對價超過收購淨資產賬面價值部分確認為股權投資差額，按直線法在不超過10年內攤銷。收購全部權益時，全部資產和負債按照近似購買法的方法進行會計處理，由此產生的商譽在估計的使用年限內按直線法攤銷。2007年1月1日，根據中國企業會計準則，同一控制下企業合併產生的股權投資差額及商譽攤餘金額予以沖銷並調整留存收益。

在國際財務報告準則下，本公司及其子公司採用購買法記錄上述收購。合併方在企業合併中取得的資產和負債，應當按照公允價值進行計量。合併成本大於合併中取得的可辨認淨資產公允價值份額的差額記錄為商譽。商譽不進行攤銷但於每年進行減值測試並以成本扣除累計減值後的金額列示。被收購業務的經營成果自收購生效日起記入本公司及其子公司的經營成果。對於非權益類的或有對價，若其公允價值變動不屬於計量期間的調整，在每個報告日以其公允價值進行計量並在損益中確認公允價值變動。

如上所述，同一控制下企業合併在中國會計準則和國際財務報告準則下的會計處理差異會影響到權益和利潤，同時會由於收購取得資產的計量基礎不同而影響到以後期間的折舊和攤銷金額，當相關投資處置時對權益和利潤的影響亦有所不同。該類差異會隨著相關資產的折舊攤銷及處置而逐步消除。

(B) 以前年度借款費用資本化折舊的影響

以前年度，根據原中國會計準則，可予以資本化的借款範圍為專門借款，因而一般性借入資金的借款費用不予資本化。根據國際財務報告準則，本公司及其子公司除了將專門借款的借款費用予以資本化外，還將為購建符合資本化條件的固定資產而借入的一般性借入資金的借款費用予以資本化。自2007年1月1日起，本公司及其子公司採用未來適用法執行中國企業會計準則第17號，本年調整金額為以前年度國際財務報告準則下已計入相關資產價值的資本化利息當期的折舊。

(C) 專項儲備的影響

專項儲備包括安全生產費。根據中國會計準則，計提安全生產費時，將其計入生產成本及股東權益中的專項儲備；對屬於費用性質的支出於發生時直接沖減專項儲備；對屬於資本性的支出於完工時轉入固定資產，同時按照固定資產的成本沖減專項儲備，並全額確認累計折舊，相關固定資產在以後期間不再計提折舊。根據國際財務報告準則，相關支出僅在發生時予以確認，計提未使用的專項儲備作為未分配利潤撥備處理。

(D) 準則間差異的遞延稅項影響

此金額為上述準則差異的相關遞延稅項影響。