

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



華電國際電力股份有限公司
Huadian Power International Corporation Limited*

(在中華人民共和國(「中國」)註冊成立之中外合資股份有限公司)

(股份代碼：1071)

二零二三年中期業績公告

財務及業務摘要

- 完成發電量約為**107.59**百萬兆瓦時；
- 完成上網電量約為**100.73**百萬兆瓦時；
- 實現營業額約為人民幣**590.53**億元；
- 實現歸屬於本公司權益持有人應佔本期間利潤約為人民幣**28.77**億元；
- 基本每股盈利約為人民幣**0.239**元。

華電國際電力股份有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)謹此公佈本公司及其附屬公司(「本集團」)按《國際會計準則》第34號「中期財務報告」編製的截至二零二三年六月三十日止六個月期間(「本期間」)未經審計的中期綜合財務業績摘要。

本公司董事會建議不派發本期間的中期股息。

本期間，本集團的中期財務報表雖未經審計，但已由本公司的核數師信永中和（香港）會計師事務所有限公司按照香港會計師公會所頒佈的《香港審閱準則》第2410號－「實體的獨立核數師對中期財務資料之審閱」進行了審閱。信永中和（香港）會計師事務所有限公司致本公司董事會的不附修訂結論的審閱報告載於將適時寄送本公司股東的中期報告中。同時，本公司審計委員會（「**審計委員會**」）對本集團二零二三年中期業績及其相關財務數據進行了審閱。

本集團主要現有資產

本集團為中華人民共和國（「**中國**」）最大型的綜合能源公司之一，其主要業務為建設、經營發電廠，包括大型高效的燃煤、燃氣發電機組及多項水電項目。本集團在運營的發電資產遍佈全國十二個省、自治區及直轄市，地理位置優越，主要處於電力負荷中心、熱力負荷中心或煤炭資源豐富區域。

截至本公告日，本集團已投入運行的控股發電企業共計45家，控股裝機容量為57,284.24兆瓦，主要包括燃煤發電控股裝機46,230兆瓦，燃氣發電控股裝機8,589.05兆瓦，水力發電控股裝機2,459兆瓦。

截至本公告日，本集團已投入運行的主要發電資產詳細情況如下：

(1) 控股燃煤及燃氣發電機組詳細情況如下：

類型	發電廠／公司名稱	裝機容量 (兆瓦)	本公司 擁有權益	機組構成
燃煤	1 鄒縣發電廠	2,575	100%	1 x 635兆瓦 + 1 x 600兆瓦 + 4 x 335兆瓦
	2 十里泉發電廠	2,120	100%	2 x 660兆瓦 + 2 x 330兆瓦 + 1 x 140兆瓦
	3 萊城發電廠	1,200	100%	4 x 300兆瓦
	4 奉節發電廠	1,200	100%	2 x 600兆瓦
	5 華電鄒縣發電有限公司 (「鄒縣公司」)	2,000	69%	2 x 1,000兆瓦
	6 華電萊州發電有限公司 (「萊州公司」)	4,000	75%	4 x 1,000兆瓦
	7 華電濰坊發電有限公司 (「濰坊公司」)	2,000	64.29%	2 x 670兆瓦 + 2 x 330兆瓦
	8 華電青島發電有限公司 (「青島公司」)	1,220	55%	1 x 320兆瓦 + 3 x 300兆瓦

類 型	發電廠／公司名稱	裝機容量 (兆瓦)	本公司 擁有權益	機組構成
	9 華電淄博熱電有限公司 (「淄博公司」)	950	100%	2 x 330兆瓦 + 2 x 145兆瓦
	10 華電章丘發電有限公司 (「章丘公司」)	925	87.5%	1 x 335兆瓦 + 1 x 300兆瓦 + 2 x 145兆瓦
	11 華電滕州新源熱電有限公司 (「滕州公司」)	930	93.26%	2 x 315兆瓦 + 2 x 150兆瓦
	12 華電龍口發電有限公司 (「龍口公司」)	880	100%	4 x 220兆瓦
燃 煤	13 華電湖北發電有限公司 (「湖北公司」) ^{註1}	6,855.6	82.56%	2 x 680兆瓦 + 2 x 660兆瓦 + 2 x 640兆瓦 + 6 x 330兆瓦 + 1 x 300兆瓦 + 2 x 185兆瓦 + 2 x 122.8兆瓦
	14 安徽華電六安電廠有限公司 (「六安公司」)	1,320	95%	2 x 660兆瓦
	15 安徽華電宿州發電有限公司 (「宿州公司」)	1,260	97%	2 x 630兆瓦
	16 安徽華電蕪湖發電有限公司 (「蕪湖公司」)	2,320	65%	1 x 1,000兆瓦 + 2 x 660兆瓦

類 型	發電廠／公司名稱	裝機容量 (兆瓦)	本公司 擁有權益	機組構成
燃 煤	17 河北華電石家莊裕華熱電有限公司 (「裕華公司」)	600	100%	2 x 300兆瓦
	18 河北華電石家莊鹿華熱電有限公司 (「鹿華公司」)	661	90%	2 x 330兆瓦 + 1兆瓦 ^{註2}
	19 華電新鄉發電有限公司 (「新鄉公司」)	1,320	90%	2 x 660兆瓦
	20 華電漯河發電有限公司 (「漯河公司」)	660	75%	2 x 330兆瓦
	21 華電渠東發電有限公司 (「渠東公司」)	660	90%	2 x 330兆瓦
	22 四川廣安發電有限責任公司 (「廣安公司」)	2,400	80%	2 x 600兆瓦 + 4 x 300兆瓦
	23 華電國際電力股份有限公司 天津開發區分公司 (「天津開發區分公司」)	510	100%	3 x 170兆瓦
	24 廣東華電坪石發電有限公司 (「坪石發電公司」)	600	100%	2 x 300兆瓦
	25 廣東華電韶關熱電有限公司 (「韶關熱電公司」)	700	100%	2 x 350兆瓦

類 型	發電廠／公司名稱	裝機容量 (兆瓦)	本公司 擁有權益	機組構成
	26 汕頭華電發電有限公司 (「汕頭公司」)	1,360	51%	2 x 680兆瓦
	27 華電國際電力股份有限公司 朔州熱電分公司 (「朔州熱電分公司」)	701.2	100%	2 x 350兆瓦 + 1.2兆瓦 ^{註2}
燃 煤	28 湖南華電長沙發電有限公司 (「長沙公司」)	1,200	70%	2 x 600兆瓦
	29 湖南華電常德發電有限公司 (「常德公司」)	1,320	48.98%	2 x 660兆瓦
	30 湖南華電平江發電有限公司 (「平江公司」)	2,000	100%	2 x 1,000兆瓦
	31 杭州華電半山發電有限公司 (「半山公司」)	2,415	64%	3 x 415兆瓦 + 3 x 390兆瓦
	32 杭州華電下沙熱電有限公司 (「下沙公司」)	246	56%	1 x 88兆瓦 + 2 x 79兆瓦
燃 氣	33 杭州華電江東熱電有限公司 (「江東公司」)	960.5	70%	2 x 480.25兆瓦
	34 華電浙江龍游熱電有限公司 (「龍游公司」)	405	100%	1 x 130.3兆瓦 + 2 x 127.6兆瓦 + 1 x 19.5兆瓦

類 型	發電廠／公司名稱	裝機容量 (兆瓦)	本公司 擁有權益	機組構成
燃 氣	35 河北華電石家莊熱電有限公司 (「石家莊熱電公司」)	1,310.2	82%	2 x 453.6兆瓦 + 2 x 200兆瓦 ^{註3} + 3兆瓦 ^{註2}
	36 石家莊華電供熱集團有限公司 (「石家莊供熱集團」)	12.55	100%	2 x 4.275兆瓦 + 2 x 2兆瓦
	37 天津華電福源熱電有限公司 (「福源熱電公司」)	400.49	100%	2 x 200兆瓦 + 0.49兆瓦 ^{註2}
	38 天津華電南疆熱電有限公司 (「南疆熱電公司」)	930	65%	2 x 315兆瓦 + 1 x 300兆瓦
	39 廣東華電深圳能源有限公司 (「深圳公司」)	365	100%	1 x 120兆瓦 + 2 x 82兆瓦 + 1 x 81兆瓦
	40 華電佛山能源有限公司 (「佛山能源公司」)	329	90%	4 x 59兆瓦 + 47.5兆瓦 + 45.5兆瓦
	41 廣東華電清遠能源有限公司 (「清遠公司」)	1,003.2	100%	2 x 501.6兆瓦

註1：湖北公司裝機的詳細情況如下：

類 型	發電廠／公司名稱	裝機容量 (兆瓦)	湖北公司 持股比例	機組構成
	華電湖北發電有限公司 黃石熱電廠 (「黃石熱電廠」)	330	100%	1 x 330兆瓦
	湖北西塞山發電有限公司 (「西塞山公司」)	660	50%	2 x 330兆瓦
燃 煤	湖北華電西塞山發電有限公司 (「華電西塞山公司」)	1,360	50%	2 x 680兆瓦
	湖北華電襄陽發電有限公司 (「襄陽公司」)	2,570	60.1%	2 x 640兆瓦 + 3 x 330兆瓦 + 1 x 300兆瓦
	湖北華電江陵發電有限公司 (「江陵公司」)	1,320	100%	2 x 660兆瓦
燃 氣	華電湖北發電有限公司 武昌熱電分公司(「武昌熱電」)	370	100%	2 x 185兆瓦
	湖北華電襄陽燃機熱電有限公司 (「襄陽熱電」)	245.6	51%	2 x 122.8兆瓦

註2：朔州熱電分公司的1.2兆瓦光伏發電機組，鹿華公司的1兆瓦光伏發電機組，石家莊熱電公司的3兆瓦光伏發電機組，以及福源熱電公司的0.49兆瓦光伏發電機組都為自用發電機組。

註3：石家莊熱電公司的機組構成中包含兩台200兆瓦的燃煤發電機組。

(2) 控股可再生能源發電機組詳細情況如下：

類型	發電廠／公司名稱	裝機容量 (兆瓦)	本公司 擁有權益	機組構成
	1 河北華電混合蓄能 水電有限公司 (「河北水電公司」)	65.5	100%	1 x 16兆瓦 + 2 x 15兆瓦 + 1 x 11兆瓦 + 2 x 3.2兆瓦 + 1 x 1.6兆瓦 + 0.5兆瓦 ^{註2}
	2 四川華電瀘定水電有限公司 (「瀘定水電公司」)	920	100%	4 x 230兆瓦
水電	3 四川華電雜谷腦水電開發 有限責任公司 (「雜谷腦水電公司」)	591	64%	3 x 65兆瓦 + 3 x 56兆瓦 + 3 x 46兆瓦 + 3 x 30兆瓦
	4 四川華電電力投資有限公司 (「四川投資公司」) ^{註1}	883	100%	3 x 70兆瓦 + 3 x 62兆瓦 + 3 x 56兆瓦 + 3 x 46兆瓦 + 3 x 38兆瓦 + 3 x 11兆瓦 + 4 x 8.5兆瓦

註1：四川投資公司裝機的詳細情況如下：

類型	發電廠／公司名稱	裝機容量 (兆瓦)	四川投資公司 持股比例	機組構成
	理縣星河電力有限責任公司(「理縣 公司」)	67	100%	3 x 11兆瓦 + 4 x 8.5兆瓦
水電	四川涼山水洛河電力開發 有限公司(「水洛河公司」)	816	57%	3 x 70兆瓦 + 3 x 62兆瓦 + 3 x 56兆瓦 + 3 x 46兆瓦 + 3 x 38兆瓦

註2：河北水電公司的機組構成中包含0.5兆瓦自用光伏發電機組，以及1.6兆瓦自用水力發電機組。

新增機組的裝機容量

自二零二三年一月一日至本公告日，本集團新增發電機組詳情如下：

項目	裝機類型	容量 (兆瓦)
汕頭公司	燃煤發電	1,360
平江公司	燃煤發電	1,000
天津開發區分公司	燃煤發電	170
合計		<u><u>2,530</u></u>

已獲核准及在建機組

截至本公告日，本集團主要的已獲核准及在建機組情況如下：

公司名稱	計劃新增裝機容量
廣東華電惠州能源有限公司（「惠州公司」）	兩台535兆瓦燃氣機組
青島公司	兩台505.54兆瓦燃氣機組
華電濟南章丘熱電有限公司（「章丘熱電」）	兩台400兆瓦燃氣機組
汕頭公司	兩台1,000兆瓦煤電機組
龍口公司	兩台660兆瓦煤電機組
浙江華電烏溪江混合抽水蓄能發電有限公司 （「烏溪江公司」）	298兆瓦抽水蓄能發電機組
合計	<u><u>6,499.08兆瓦</u></u>

本集團將根據國家和地方能源政策、電力市場情況及本集團整體戰略把握項目建設和投產節奏。

管理層討論與分析

(1) 宏觀經濟與電力需求

根據國家統計局發佈數據顯示，經初步核算，二零二三年上半年，全國國內生產總值為人民幣593,034億元，比二零二二年同期增長5.5%。根據國家能源局發佈數據顯示，二零二三年上半年，全社會用電量累計43,076億千瓦時，同比增長5.0%。分產業看，第一產業用電量578億千瓦時，同比增長12.1%；第二產業用電量28,670億千瓦時，同比增長4.4%；第三產業用電量7,631億千瓦時，同比增長9.9%；城鄉居民生活用電量6,197億千瓦時，同比增長1.3%。

(2) 電力生產

本期間，本集團發電量約為107.59百萬兆瓦時，比二零二二年同期增長7.72%；上網電量約為100.73百萬兆瓦時，比二零二二年同期增長7.71%，發電量及上網電量同比增長的主要原因是新增裝機及用電需求旺盛的影響。發電機組平均利用小時為1,947小時，同比增長83小時，其中燃煤發電機組平均利用小時為2,167小時，同比增長104小時；供電煤耗為285.97克／千瓦時，顯著低於全國平均水平。上網電價為人民幣527.05元／兆瓦時，比二零二二年同期增長1.74%；入爐標煤單價為人民幣1,092.78元／噸，比二零二二年同期降低7.38%。

(3) 營業額與利潤

本期間，本集團取得營業額約為人民幣590.53億元，比二零二二年同期增長約20.65%，主要原因是發電量及煤炭貿易量增加的影響；本集團售電收入約為人民幣471.30億元，比二零二二年同期增長約9.56%，主要原因是發電量增加及售電單價升高的影響；售熱收入約為人民幣54.82億元，比二零二二年同期增長約11.89%，主要原因是售熱量增加及售熱單價升高的影響；售煤收入約為人民幣64.41億元，比二零二二年同期增長約人民幣54.11億元，主要原因是煤炭貿易量增加的影響。

本期間，本集團完成經營利潤約為人民幣21.86億元，二零二二年同期經營虧損約為人民幣8.72億元，變動的主要原因是煤炭價格降低和發電量增長的影響；實現歸屬於本公司權益持有人應佔本期間利潤約為人民幣28.77億元，比二零二二年同期增長約80.88%；基本每股盈利約為人民幣0.239元，比二零二二年同期增長約人民幣0.124元。

(4) 主要經營費用

燃料成本是本集團最主要的經營費用。本期間，本集團燃料成本約為人民幣388.29億元，比二零二二年同期增加約2.74%，主要原因是發電量增加的影響。

本期間，本集團煤炭銷售成本約為人民幣61.25億元，二零二二年同期約為人民幣9.79億元，主要原因是煤炭貿易量增加的影響。

本期間，本集團折舊及攤銷費用約為人民幣51.62億元，比二零二二年同期增長約2.02%，主要原因是新投產機組的影響。

本期間，本集團維護、保養及檢查費用約為人民幣15.41億元，比二零二二年同期增長約10.26%，主要原因是發電量增加及新投產機組的影響。

本期間，本集團員工成本約為人民幣34.46億元，比二零二二年同期增長約16.82%，主要原因是職工薪酬與經營效益聯動增長及新投產機組的影響。

本期間，本集團稅金及附加費用約為人民幣4.28億元，比二零二二年同期增長約16.06%，主要原因是營業收入增加的影響。

本期間，本集團其他經營費用約為人民幣7.93億元，比二零二二年同期增長約9.73%，主要原因是新投產機組的影響。

(5) 其他收入及收益淨額

本期間，本集團其他收入及收益淨額約為人民幣8.29億元，比二零二二年同期減少約26.38%，主要原因是粉煤灰等發電副產品銷售收入及發電補貼減少的影響。

(6) 財務費用

本期間，本集團財務費用約為人民幣18.53億元，比二零二二年同期減少約10.42%，主要原因是本公司加大資金運作及融資創新力度，融資成本降低的影響。

(7) 應佔聯營及合營公司利潤

本期間，本集團應佔聯營及合營公司利潤約為人民幣22.73億元，比二零二二年同期減少約21.50%，主要原因是參股煤礦效益同比下降的影響。

(8) 所得稅

本期間，本集團所得稅約為人民幣4.54億元，二零二二年同期所得稅抵免約為人民幣1.53億元，變動的主要原因是經營業績增加的影響。

(9) 資產質押與抵押

於二零二三年六月三十日，本公司及本公司的附屬公司為取得借款約人民幣104.26億元(二零二二年末約人民幣111.05億元)，將其電費、熱費收費權質押。

於二零二三年六月三十日，本公司及本公司的附屬公司為取得借款約人民幣23.34億元(二零二二年末約人民幣24.82億元)，將其發電機組及相關設備抵押。

(10) 債務

於二零二三年六月三十日，本集團總借款金額約為人民幣961.97億元，其中歐元借款約為0.06億歐元，負債佔資產比率約為64.02%，比二零二二年末降低3.79個百分點。本集團借款主要為浮動利率借款。另外，本集團的應付中期票據與公司債(含一年內到期)餘額約為人民幣240.03億元；租賃負債餘額約為人民幣1.96億元。

(11) 現金及現金等價物

於二零二三年六月三十日，本集團擁有現金及現金等價物約為人民幣65.23億元。

(12) 或有負債

截至二零二三年六月三十日止，本集團下屬附屬公司有作為被告的若干訴訟。截至財務報告批准日，若干訴訟正在進一步審理過程中，法律訴訟結果尚無法確定，本集團管理層預計上述事項不會對本集團的財務狀況和經營業績產生重大負面影響。

截至二零二三年六月三十日，除上事項以外，本集團無其他重大或有負債。

(13) 預計負債

預計負債代表了本集團依據行業慣例和歷史經驗對因礦坑棄置及環境清理支出所帶來的負債和修復成本的最佳估計。於二零二三年六月三十日，本集團的預計負債餘額約為人民幣0.70億元。

(14) 現金使用分析

二零二三年上半年，本集團來自經營活動的現金流入淨額約為人民幣17.51億元，比二零二二年同期減少約37.08%，主要原因是收到增值稅留抵退稅減少的影響。用於投資活動的現金流出淨額約為人民幣40.41億元，比二零二二年同期增加約43.73%，主要原因是上年收到資產處置對價款較多而今年較少的影響。來自融資活動的現金流入淨額約為人民幣29.05億元，二零二二年用於融資活動的現金流出淨額約人民幣3.68億元，變動的主要原因是本公司發行永續中票的影響。

(15) 匯率波動風險和相關對沖

本集團主要於中國開展業務獲得收入，且外幣借款數額較小，因此匯率波動風險較低。基於以上考慮，本集團未採用相關對沖措施。

除於本公告披露的資料外，有關香港聯合交易所有限公司（「香港聯交所」）證券上市規則（「《香港上市規則》」）附錄十六第32段所載有關本集團其他事宜的相關資料，與本公司二零二二年度報告所載的資料並無重大分別。

下半年業務展望

下半年，經濟社會全面恢復常態化運行，宏觀政策顯效發力，國民經濟回升向好，高質量發展穩步推進。公司將貫徹「十四五」規劃和公司發展戰略，抓牢提質增效，落實安全環保工作責任，堅持改革創新，持續推動經營業績實現新提升，確保高質量全面完成年度目標任務。

電力市場方面，預計下半年電力供應安全穩定，電力消費增速穩中向好，電力供需形勢總體平衡。隨着我國經濟環境逐步恢復活力，電力消費增速也受經濟拉動同比提高。本公司以火電裝機為核心，為融入和服務新型電力市場建設積極推動煤電機組改造升級，持續進行節能改造、供熱改造及靈活性改造，為更多地承擔調峰、調頻、調壓做好技術準備，發揮好「托底保供」作用。本公司堅持以實現整體利益最大化為目標，認真分析電力市場運行情況，採取針對性策略提升對電力需求的響應能力，充分抓住迎峰度夏、迎峰度冬的關鍵時機，保質保量完成年度目標任務。

煤炭市場方面，國家保供政策持續落實，不斷釋放煤炭先進產能，為煤炭穩價提供堅實基礎。本公司持續強化電煤庫存統籌，加強煤炭採購策略研究，重點在提升煤炭年度長協的兌現率，積極做好保供控價工作。

資金市場方面，人民銀行將繼續精準有力實施穩健的貨幣政策，充分發揮貨幣信貸政策效能，統籌推動經濟運行持續好轉、內生動力持續增強、社會預期持續改善，為經濟持續回升向好創造良好的貨幣金融環境。本公司着力於強化統籌保障資金需求，加強煤電企業資金風險監測，及時跟進金融機構信貸投放政策，指導下屬公司置換高成本資金，優化融資結構。

安全環保方面，為保證迎峰度夏、迎峰度冬等重要時段的電熱能源供應，做好用電高峰期的電力保供工作，本公司增強了對設備可靠性和靈活性的要求，嚴格按照國家安全生產要求，落實各級安全生產責任，紮實做好設備治理，深化各重點領域風險的隱患排查，堅決防範事故發生。本公司深化推進各區域優化用水及水污染防治改造，在碳排放權交易配額逐年減少的形勢下，需要繼續增大力度減污降碳。

重大事項

1. 聘任總經理

於二零二三年三月二日，第九屆董事會第三十二次會議上，陳斌先生獲聘任為本公司總經理。任期自二零二三年三月二日舉行的本公司第九屆董事會第三十二次會議結束時起至本公司第九屆董事會任期屆滿之日止。

詳情請參見本公司日期為二零二三年三月二日的公告。

2. 董事會、監事會換屆

於二零二三年五月三十一日舉辦的本公司截至二零二二年十二月三十一日止財政年度股東周年大會（「股東周年大會」）上，戴軍先生、陳斌先生及李國明先生獲選舉為本公司第十屆董事會執行董事；趙冰先生、張志強先生、李強德先生、曹敏女士及王曉渤先生獲選舉為本公司第十屆董事會非執行董事；豐鎮平先生、李興春先生、王躍生先生及沈翎女士獲選舉為本公司第十屆董事會獨立非執行董事；劉書君先生及馬敬安先生獲選舉為本公司第十屆監事會監事。於二零二三年五月三十一日，根據中國法律法規及《公司章程》，本公司員工通過民主程序選出張鵬先生擔任本公司第十屆監事會職工代表監事。

於二零二三年五月三十一日，因任期屆滿，羅小黔先生不再擔任本公司執行董事，倪守民先生、彭興宇先生及李鵬雲先生不再擔任本公司非執行董事，李孟剛先生不再擔任本公司獨立非執行董事，陳煒女士不再擔任本公司監事。

詳情請參見本公司日期為二零二三年四月二十八日、二零二三年五月三十一日的公告及日期為二零二三年四月二十八日的通函。

3. 選舉董事長及副董事長、委任董事會專門委員會成員、監事會主席及聘任總經理

於二零二三年五月三十一日召開的本公司第十屆董事會第一次會議上，戴軍先生、趙冰先生分別獲選為本公司董事長及副董事長，及下列董事會成員獲委任為各董事會專門委員會的成員：

戰略委員會：戴軍（主席）、趙冰、李國明、李強德及豐鎮平

審計委員會：沈翎（主席）、曹敏、王曉渤、李興春及王躍生

薪酬與考核委員會：王躍生（主席）、張志強、王曉渤、李興春及沈翎

提名委員會：豐鎮平（主席）、陳斌、王曉渤、李興春及王躍生

此外，陳斌先生獲聘任為本公司總經理。

於二零二三年五月三十一日召開的本公司第十屆監事會第一次會議上，劉書君先生獲選為本公司監事會主席。

詳情請參見本公司日期為二零二三年五月三十一日的公告。

4. 修訂《公司章程》及其附件

為使公司章程符合上市地相關監管規定（包括《香港上市規則》附錄三所載核心股東保障水平），同時根據本公司發行的「華電定轉」可轉換公司債券截至二零二三年三月三十一日之轉股情況，同時也根據中國共產黨章程，本公司董事會建議對公司章程及其附件中的有關條款進行修訂。經修訂公司章程已經股東於股東周年大會上批准生效。

詳情請參見本公司日期為二零二三年四月二十八日、二零二三年五月三十一日的公告及日期為二零二三年四月二十八日的通函。

5. 更換審計師

於二零二三年三月二十九日，第九屆董事會第三十三次會議決議建議分別委任信永中和會計師事務所（特殊普通合夥）及信永中和（香港）會計師事務所有限公司接替天職國際會計師事務所（特殊普通合夥）及天職香港會計師事務所有限公司作為本公司二零二三年度境內審計師（內部控制審計師）和境外審計師，並於二零二三年五月三十一日股東周年大會上獲得審議通過。信永中和會計師事務所（特殊普通合夥）及信永中和（香港）會計師事務所有限公司各自的任期自股東周年大會批准當日起至本公司下屆股東周年大會止。

詳情請參見本公司日期為二零二三年三月二十九日、二零二三年五月三十一日的公告及日期為二零二三年四月二十八日的通函。

6. 可轉債轉股結果暨股份變動

截至二零二三年六月一日，「華電定轉」已全部轉為公司無限售條件流通股，累計共有14,701,590張「華電定轉」定向可轉債（147,015.90萬元）轉換成公司無限售條件流通股，累計轉股股數為357,702,918股，佔公司定向可轉債轉股期起始日前公司已發行股份總額的比例為3.62%，轉股股份來源均為新增股份，變動後公司總股本為10,227,561,133股。自二零二三年六月八日起，「華電定轉」已在上海證券交易所摘牌。

詳情請參見本公司日期為二零二三年六月一日的公告。

主要股東持股情況

就本公司董事所知悉，以下為並非本公司董事、監事、行政總裁或高級管理人員，而於二零二三年六月三十日在本公司股份或相關股份（視乎情況而定）中擁有根據《證券及期貨條例》（「《證券及期貨條例》」）第XV部第2和第3分部的規定向本公司及香港聯交所披露其於本公司的權益或淡倉的人士，或其他於二零二三年六月三十日在本公司當時任何類別已發行股本中持有5%或以上權益的人士，或於二零二三年六月三十日為本公司的主要股東（定義見《香港上市規則》）。

股東名稱	股份類別	股份數目	約佔本公司	約佔本公司	約佔本公司	身份
			已發行股份 總數的百分比	已發行A股份 總數的百分比	已發行H股份 總數的百分比	
中國華電	A股	4,534,199,224 (L)	44.33%	53.28%	-	實益擁有人
	H股	85,862,000 (L)	0.84%	-	5.00%	控制的法團的權益
山東發展投資控股集團 有限公司	A股	664,865,346 (L)	6.50%	7.81%	-	實益擁有人

(L) = 好倉

(S) = 淡倉

(P) = 可供借出的股份

註：就本公司董事所知悉或獲知而了解，該85,862,000股H股是由中國華電全資附屬公司中國華電香港有限公司以香港中央結算（代理人）有限公司名義通過中央結算及交收系統直接持有。

除上述所披露者外，據董事所知，於二零二三年六月三十日，並無任何其他人士（非本公司董事、監事、行政總裁或高級管理人員）在本公司股份或相關股份（視情況而定）中擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2和第3分部之規定向本公司及香港聯交所披露並記錄於根據《證券及期貨條例》第336條規定而備存的登記冊的權益或淡倉，或為本公司的主要股東（定義見《香港上市規則》）。

董事、監事、行政總裁或高級管理人員的證券權益

於二零二三年六月三十日，本公司各董事、監事、行政總裁或高級管理人員及彼等各自的聯繫人，概無在本公司及／或其任何相聯法團（定義見《證券及期貨條例》第XV部）的股份、相關股份及／或債權證（視情況而定）中擁有任何根據《證券及期貨條例》第XV部第7和第8分部的規定需知會本公司及香港聯交所的權益或淡倉（包括根據《證券及期貨條例》該些章節的規定而被視為或當作這些本公司董事、監事、行政總裁或高級管理人員擁有的權益或淡倉），或根據《證券及期貨條例》第352條規定須記錄於本公司保存的登記冊的權益或淡倉，或根據本公司已採納之《上市公司董事進行證券交易的標準守則》（「《標準守則》」）須知會本公司及香港聯交所的權益或淡倉（就此而言須被視為按適用於本公司董事的相同程度適用於本公司監事）。

本期間，本公司已按《標準守則》相同的條款採納有關董事及監事進行本公司證券交易的行為守則。經向所有董事及監事仔細查詢後，本公司理解其所有董事及監事已遵守《標準守則》所載的所需準則。

購入、出售或贖回上市證券

本期間，本公司及各附屬公司均無購入、出售或贖回任何其已發行證券（「證券」一詞的含義見《香港上市規則》附錄十六第1段）。

委託存款及逾期定期存款

於二零二三年六月三十日，本集團存放於財務機構或其他方的存款並沒有任何委託或信託存款或本集團在到期時未能收回的任何重大定期存款。

重大訴訟

截至二零二三年六月三十日止，本集團某些成員是某些日常業務或資產收購項目中產生的訴訟案件的當事人。本集團管理層相信，任何上述案件產生或可能產生的法律責任不會對本集團的財務狀況和經營業績產生重大負面影響。

審計委員會

本公司審計委員會已審閱按《國際會計準則》第34號「中期財務報告」編製的本期間未經審計的簡明合併財務報表。

集團員工薪酬政策

於二零二三年六月三十日，本集團職工總人數為24,221人。本集團始終遵照國家有關規定，依據自身的經濟效益，決定各類員工的薪酬水平，堅持「績效識才，競爭擇優，酬顯其績」的人才理念，建立客觀公正、科學有效的薪酬分配機制和全員績效考核體系。

企業管治

本公司一貫重視公司治理，不斷推進管理創新，嚴格按照《中華人民共和國公司法》(「《公司法》」)、《中華人民共和國證券法》、《上海證券交易所股票上市規則》、《香港上市規則》以及境內外證券監管機構的有關規定，完善本公司的治理結構，提升本公司治理水平，努力實現本公司成長與股東利益的協調發展。

本公司的企業管治守則包括但不限於本公司《公司章程》、股東大會議事規則、董事會議事規則、監事會議事規則、董事會戰略委員會工作細則、董事會審計委員會工作細則、董事會薪酬與考核委員會工作細則及董事會提名委員會工作細則等文件。

本公司建立並完善了本公司及其附屬公司股東會、董事會、監事會規範運作制度。獨立董事、審計委員會和監事會積極履行定期報告編製的監督職責。非執行董事和監事履行年度考察職責，監事會進一步完善監督職責。本公司堅持透明、規範披露信息，對本公司及其附屬公司的董事、監事和董事會秘書舉辦有關公司治理與規範運作的培訓，並按照風險管理與內部控制有關要求對本公司風險管理與內部控制情況進行定期評估。

上半年，本集團遵守了《香港上市規則》有關環境、社會及管治的要求，持續對本集團在環境保護、社會責任及企業管治方面的績效指標進行了跟蹤梳理。

董事會恪守公司管治原則，以求達致穩健管理及為股東增值。該等原則重視透明度、問責性及獨立性。董事會已檢討本公司採納的企業管治守則文件下的有關規定和本公司實務情況，認為本公司本期間的企業管治水平已達到《香港上市規則》附錄十四所載《企業管治守則》(「《企業管治守則》」)下守則條文的要求，並採納了有關董事會成員多元化的政策。在某些方面，本公司採納的企業管治守則比《企業管治守則》的守則條文更為嚴格。本公司的企業管治比守則條文更為嚴格的主要方面包括：

- 本公司已經為董事及監事制訂了《華電國際董(監)事買賣本公司證券守則》，同時還為全體員工制訂了《華電國際員工買賣本公司證券守則》。這些規定並不比《標準守則》寬鬆。

- 除了審計委員會、薪酬與考核委員會和提名委員會之外，本公司設立了戰略委員會，並制訂了《戰略委員會工作細則》。
- 於二零二三年上半年，本公司共召開四次董事會會議。
- 審計委員會共有五名成員，其中兩名為非執行董事，三名為獨立非執行董事。

承董事會命
華電國際電力股份有限公司
戴軍
董事長

中國•北京
二零二三年八月三十日

於本公告日期，董事會組成如下：

戴軍(董事長、執行董事)、趙冰(副董事長、非執行董事)、陳斌(執行董事)、張志強(非執行董事)、李強德(非執行董事)、曹敏(非執行董事)、王曉渤(非執行董事)、李國明(執行董事)、豐鎮平(獨立非執行董事)、李興春(獨立非執行董事)、王躍生(獨立非執行董事)及沈翎(獨立非執行董事)。

* 僅供識別

一. 按照國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）編製的簡明合併財務報表
財務信息摘要

下列財務資料，摘錄自本集團二零二三年中期報告中所載的按照國際財務報告準則編製的未經審計簡明合併財務報表。

簡明合併損益及其他綜合收益表

截至二零二三年六月三十日止六個月

(以人民幣列示)

	附註	截至6月30日止6個月	
		2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計) (經重述)
營業額	3	<u>59,053,025</u>	<u>48,945,471</u>
經營費用			
燃料成本		(38,828,764)	(37,793,593)
煤炭銷售成本		(6,125,012)	(978,808)
折舊及攤銷		(5,161,889)	(5,059,441)
維護、保養及檢查費用		(1,540,821)	(1,397,429)
員工成本		(3,445,875)	(2,949,746)
行政費用		(543,822)	(547,446)
稅金及附加		(427,603)	(368,420)
其他經營費用	6(b)	<u>(793,137)</u>	<u>(722,824)</u>
		<u>(56,866,923)</u>	<u>(49,817,707)</u>

簡明合併損益及其他綜合收益表(續)
截至二零二三年六月三十日止六個月
(以人民幣列示)

	附註	截至6月30日止6個月	
		2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計) (經重述)
經營利潤／(虧損)		2,186,102	(872,236)
投資收益	4	11,533	2,060
其他收入及收益淨額		829,301	1,126,412
銀行存款利息收入		44,415	51,074
財務費用	5	(1,853,160)	(2,068,636)
應佔聯營及合營公司利潤		2,272,579	2,894,894
除稅前利潤	6(a)	3,490,770	1,133,568
所得稅費用／(抵免)	7	(453,845)	152,934
本期間利潤		<u>3,036,925</u>	<u>1,286,502</u>
其他綜合(支出)／收益：			
期後可能轉入損益的項目：			
權益法下享有被投資單位其他 綜合(支出)／收益(無稅項影響)		(13,225)	40
不會重分類至損益的項目：			
權益法下享有被投資單位其他綜合收益 (不可劃轉)的份額(無稅務影響)		9,388	—
本期間其他綜合收益(支出)／收益 (已扣除稅項)	9	(3,837)	40
本期間綜合收益合計		<u>3,033,088</u>	<u>1,286,542</u>
本期間利潤／(虧損)歸屬於：			
本公司權益持有人		2,876,840	1,590,477
非控股股東權益		160,085	(303,975)
		<u>3,036,925</u>	<u>1,286,502</u>

簡明合併損益及其他綜合收益表(續)
截至二零二三年六月三十日止六個月
(以人民幣列示)

	截至6月30日止6個月	
	2023年	2022年
附註	人民幣千元 (未經審計)	人民幣千元 (未經審計) (經重述)
本期間綜合收益/(支出)歸屬於：		
本公司權益持有人	2,872,853	1,590,517
非控股股東權益	<u>160,235</u>	<u>(303,975)</u>
	<u>3,033,088</u>	<u>1,286,542</u>
每股盈利	9	
— 基本(人民幣)	<u>0.239</u>	<u>0.115</u>
— 攤薄(人民幣)	<u>0.236</u>	<u>0.113</u>

簡明合併財務狀況表
 於二零二三年六月三十日
 (以人民幣列示)

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審計) (經重述)
非流動資產		
物業、廠房及設備	132,389,631	128,171,003
使用權資產	5,888,134	5,979,607
在建工程	8,319,335	14,842,864
投資物業	70,385	71,405
無形資產	1,900,612	1,939,859
商譽	1,032,483	1,032,483
聯營及合營公司權益	43,478,839	41,482,010
以公允價值經損益表入賬金融資產	370,055	370,055
其他非流動資產	799,170	823,936
遞延稅項資產	2,749,196	2,856,915
	<u>196,997,840</u>	<u>197,570,137</u>

簡明合併財務狀況表(續)
於二零二三年六月三十日
(以人民幣列示)

		2023年 6月30日 附註 人民幣千元 (未經審計)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審計) (經重述)
流動資產			
存貨		5,795,733	3,937,380
應收賬款及應收票據	10	13,307,650	12,389,467
訂金、其他應收款及預付款		6,484,775	6,521,277
可收回稅項		83,438	99,832
限制存款		282,352	374,824
現金及現金等價物		6,522,622	5,907,615
		<u>32,476,570</u>	<u>29,230,395</u>
流動負債			
銀行貸款		27,141,277	28,838,057
股東貸款		9,832	1,358,019
國家貸款		1,891	1,781
其他貸款		3,596,144	7,450,216
一年內到期的長期應付債券		4,914,706	2,442,132
應付控股公司款		57,198	11,245
租賃負債		142,267	218,402
應付賬款及應付票據	11	13,645,557	16,606,208
其他應付款及合同負債		6,730,569	6,088,796
應付稅項		209,284	76,954
		<u>56,448,725</u>	<u>63,091,810</u>
淨流動負債		(23,972,155)	(33,861,415)
總資產減流動負債		173,025,685	163,708,722

簡明合併財務狀況表(續)
於二零二三年六月三十日
(以人民幣列示)

	附註	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審計) (經重述)
非流動負債			
銀行貸款		53,014,649	49,551,462
股東貸款		5,545,170	4,395,860
國家貸款		46,681	44,880
其他貸款		6,841,642	5,747,581
長期應付債券		19,088,310	23,572,927
可轉換債券－負債部份		-	1,461,245
租賃負債		54,019	61,492
預計負債		69,631	59,733
遞延政府補助		1,447,205	1,422,925
遞延收入	12	2,798,970	2,871,409
遞延稅項負債		1,535,755	1,502,839
長期應付職工薪酬		8,109	9,929
		<u>90,450,141</u>	<u>90,702,282</u>
資產淨額		<u>82,575,544</u>	<u>73,006,440</u>
資本及儲備			
股本		10,227,561	9,869,858
永久資本證券		30,851,341	23,506,213
儲備		29,619,056	28,032,776
歸屬於本公司權益持有人的權益		<u>70,697,958</u>	61,408,847
非控股股東權益		<u>11,877,586</u>	11,597,593
總權益		<u>82,575,544</u>	<u>73,006,440</u>

簡明合併財務報表附註

1 編製基準

簡明合併財務報表乃根據國際會計準則理事會（「國際會計準則理事會」）所頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」（「國際會計準則第34號」）及香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）附錄十六的適用披露規定編製。

於2023年6月30日，本集團淨流動負債約為人民幣23,972百萬元，以及若干資本承諾。本公司董事認為，考慮到本集團目前的經營狀況；本集團尚有未使用的銀行授信額度以及已在中國銀行間證券市場註冊但尚未發行的融資券及債券，因此本集團擁有充足的營運資金應對可預見未來之財務責任。因此，該等簡明合併財務報表按持續經營基準編製。

2 主要會計政策

除部份金融工具在適用情況下是以公允價值計量外，此簡明合併財務報表是以歷史成本作為編製基準。

除下文附註2(a)所載因應用國際財務報告準則修訂而產生的額外會計政策外，截至2023年6月30日止六個月的簡明合併財務報表所使用的會計政策和核算方法與本集團截至2022年12月31日止年度的年度財務報表中呈列的一致。

(a) 採納經修訂國際財務報告準則

在本中期期間，本集團首次採用以下由國際會計準則理事會所頒佈，於2023年1月1日後年度生效的國際財務報告準則修訂，以編製本集團的簡明合併財務報表：

《國際財務報告準則》第17號及相關修訂	保險合同
《國際會計準則》第1號、《國際財務報告準則實務公告》第2號	會計政策的披露
《國際會計準則》第8號及相關修訂	會計估計的定義
《國際會計準則》第12號及相關修訂	由單項交易產生的資產和負債相關的遞延所得稅
《國際會計準則》第12號及相關修訂	國際稅務改革－支柱二細節法規架構

除下文附註2(b)所述外，在本中期期間採用經修訂的國際財務報告準則對本集團本期間及過往期間的財務狀況及表現與該等簡明合併財務報表所載之披露並無重大影響。

2 主要會計政策(續)

(b) 採用《國際會計準則》第12號「由單項交易產生的資產和負債相關的遞延所得稅」之修訂(《國際會計準則》第12號(修訂本))的影響和會計政策

該修訂縮小了《國際會計準則》第12號第15和24段中遞延稅項資產和遞延稅項負債的確認豁免範圍。使其不再適用於在初始確認時產生相等可抵扣和應納稅暫時性差異的交易。如租賃和棄置費用。因此，公司需就這些交易產生的暫時性差異確認遞延稅項資產和遞延稅項負債(前提是可獲得足夠的應納稅利潤)。該修訂應適用於披露的最早比較期間開始時與租賃和棄置費用有關的交易，任何累計影響應確認為對保留利潤或權益的其他組成部分在期初餘額的調整。此外，該等修訂也應用於租賃和棄置費用以外的交易。

本集團先前對有關資產及負債整體應用《香港會計準則第12號－所得稅》的規定。與資產和負債有關的暫時性差異以淨額進行計量。在應用該修訂時，本集團就與使用權資產及租賃負債有關的所有可抵扣及應納稅暫時性差異確認一項單獨的遞延稅項資產和遞延稅項負債。

2 主要會計政策(續)

- (b) 採用《國際會計準則》第12號「由單項交易產生的資產和負債相關的遞延所得稅」之修訂(《國際會計準則》第12號(修訂本))的影響和會計政策(續)

應用該等修訂對各財務報表項目及每股盈利的影響詳情載列如下。

截至6月30日止6個月
2022年
人民幣千元

對本期間利潤及綜合收益合計的影響

增加所得稅抵免	11,266
本期間利潤及綜合收益減少歸屬於：	
— 本公司權益持有人	10,973
— 非控股股東權益	293
	11,266

對基本每股盈利的影響

調整前基本每股盈利	人民幣0.114
會計政策變更引起的淨調整	人民幣0.001
重述後列報的基本每股盈利	人民幣0.115

對攤薄每股盈利的影響

調整前攤薄每股盈利	人民幣0.112
會計政策變更引起的淨調整	人民幣0.001
重述後列報的攤薄每股盈利	人民幣0.113

2 主要會計政策(續)

- (b) 採用《國際會計準則》第12號「由單項交易產生的資產和負債相關的遞延所得稅」之修訂(《國際會計準則》第16號(修訂本))的影響和會計政策(續)

對截至2022年1月1日和2022年12月31日的簡明合併財務狀況表的影響

	2022年 12月31日 人民幣千元 (原列)	調整 人民幣千元	2022年 12月31日 人民幣千元 (經重述)
遞延稅項資產	2,858,796	(1,881)	2,856,915
遞延稅項負債	(1,482,251)	(20,588)	(1,502,839)
儲備	28,054,481	(21,705)	28,032,776
非控股股東權益	11,598,357	(764)	11,597,593
淨資產	73,028,909	(22,469)	73,006,440
	2022 年1月1日 人民幣千元 (原列)	調整 人民幣千元	2022年 1月1日 人民幣千元 (經重述)
遞延稅項資產	2,289,323	(1,966)	2,287,357
遞延稅項負債	(1,690,353)	(37,076)	(1,727,429)
儲備	31,451,229	(38,174)	31,413,055
非控股股東權益	12,552,278	(868)	12,551,410
淨資產	76,346,714	(39,042)	76,307,672

3 營業額

營業額是指售電、售熱及售煤的收入。本集團營業額的主要類別列示如下：

國際財務報告準則第15號範圍內的來自客戶合同之收入	截至6月30日止6個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
— 售電收入	47,129,670	43,015,885
— 售熱收入	5,482,148	4,899,666
— 售煤收入	6,441,207	1,029,920
	59,053,025	48,945,471

根據本集團的會計政策，出於分配資源以及評估業績的目的，本集團主要經營決策者將本集團的收入和利潤視為一個整體進行評估。因此本集團只有一個經營和呈報分部，並無進一步於簡明合併財務報表呈列分部資料。本集團的主要客戶是與售電業務相關的電網經營者。售電、售熱和售煤收入會在一個時間點確認。本集團的非流動資產主要位於中國境內，而本集團的收入主要衍生自中國境內。

4 投資收益

	截至6月30日止6個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
其他長期應收款產生的利息收入	7,378	7,187
處置以公允價值計入其他綜合收益的金融資產產生的損失	(3,123)	(5,127)
其他	7,278	—
	11,533	2,060

5 財務費用

	截至6月30日止6個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
貸款及其他金融負債的利息	1,925,359	2,146,374
租賃負債的利息	5,028	11,654
可轉換債券的利息	15,139	23,336
其他財務費用	10,247	42,584
外幣匯兌淨損失	2,856	(1,388)
減：利息費用資本化	<u>(105,469)</u>	<u>(153,924)</u>
	<u>1,853,160</u>	<u>2,068,636</u>

在建工程利息費用已按每年3.42%（截至2022年6月30日止6個月：3.83%）的平均年利率資本化。

6 除稅前利潤

(a) 計算除稅前利潤時已扣除／(計入)：

	截至6月30日止6個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
攤銷		
— 無形資產	55,231	46,476
折舊		
— 物業、廠房及設備	4,949,082	4,807,335
— 使用權資產	156,556	204,658
— 投資物業	1,020	972
	<u>5,161,889</u>	<u>5,059,441</u>
攤銷及折舊的總數	5,161,889	5,059,441
預期信用損失模式下確認的減值(轉回)／ 損失淨額(包括於行政費用)：		
— 應收賬款及應收票據	(7,551)	(177)
— 訂金、其他應收款及預付款	(250)	(673)
包括於其他收入及收益淨額：		
— 政府補助	(259,122)	(392,663)
— 處置物業、廠房及設備淨收益	(111,601)	(49,447)
— 處置使用權資產淨收益	—	(35,214)
— 銷售物資收入的收益淨額	(287,390)	(482,613)
	<u>(287,390)</u>	<u>(482,613)</u>

6 除稅前利潤(續)

(b) 其他經營費用：

	截至6月30日止6個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
熱費	313,149	399,073
動力費	137,833	131,295
水費	217,922	191,440
安全生產費	109,117	—
環境維護費	10,728	—
其他短期租賃的費用	4,388	1,016
	<u>793,137</u>	<u>722,824</u>

7 所得稅(費用)／抵免

	截至6月30日止6個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計) (經重述)
即期稅項－中國企業所得稅		
本期間計提	303,793	72,370
以前年度少提	(8,043)	2,193
	<u>295,750</u>	<u>74,563</u>
遞延稅項		
臨時差異及稅務損失的產生及轉回	158,095	(227,497)
	<u>453,845</u>	<u>(152,934)</u>

除本集團若干附屬公司享有優惠稅率15% (截至2022年6月30日止6個月：優惠稅率15%) 外，中國企業所得稅根據相關的企業所得稅法規釐定的截至2023年6月30日止6個月的估計應課稅利潤，以法定稅率25% (截至2022年6月30日止6個月：25%) 計算。

8 其他綜合支出／(收益)

	截至6月30日止6個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計)
按權益法享有被投資單位的其他綜合(支出)／收益	(13,225)	40
按權益法享有被投資單位的其他綜合收益(不可劃轉)	<u>9,388</u>	<u>—</u>
其他綜合(支出)／收益(已扣除所得稅)	<u>(3,837)</u>	<u>40</u>

9 每股盈利

(a) 基本每股盈利

基本每股盈利是按期內歸屬於本公司普通股股東權益持有人的應佔利潤除以期內發行在外的加權平均普通股數計算。

	截至6月30日止6個月	
	2023年 人民幣千元 (未經審計)	2022年 人民幣千元 (未經審計) (經重述)
歸屬於本公司權益持有人的應佔利潤	2,876,840	1,590,477
減：歸屬於永久資本證券持有人的應佔利潤	<u>(474,473)</u>	<u>(453,254)</u>
歸屬於本公司普通股股東權益持有人的應佔利潤	<u>2,402,367</u>	<u>1,137,223</u>
發行在外的加權平均普通股數	<u>10,036,783,843</u>	<u>9,869,858,215</u>
基本每股盈利(人民幣)	<u>0.239</u>	<u>0.115</u>

9 每股盈利(續)

(b) 攤薄每股盈利

攤薄每股盈利乃就假設所有潛在攤薄普通股已獲行使／兌換而對已發行普通股的加權平均數作出調整而計算。截至2022年和2023年6月30日止六個月，本公司無潛在攤薄普通股。

就可轉換債券而言，彼等被假設為已轉換為普通股，而歸屬於本公司權益持有人的應付利潤已作出調整以抵消可轉換債券之利息開支。

	截至6月30日止6個月	
	2023年	2022年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審計)	(未經審計)
		(經重述)
歸屬於本公司普通股股東權益持有人的應佔利潤(附註9(a))	2,402,367	1,137,223
加：可轉換債券負債部份的利息開支	<u>15,139</u>	<u>23,336</u>
就攤薄每股盈利而言的利潤	<u>2,417,506</u>	<u>1,160,559</u>
發行在外的加權平均普通股數	10,036,783,843	9,869,858,215
潛在攤薄普通股的影響：		
可轉換債券*	<u>190,777,290</u>	<u>357,702,920</u>
就攤薄每股盈利而言已發行在外的加權平均普通股數	<u>10,227,561,133</u>	<u>10,227,561,135</u>
攤薄每股盈利(人民幣)	<u><u>0.236</u></u>	<u><u>0.113</u></u>

* 該影響是根據派發現金股息後，換股價格調整為每股人民幣4.11元計算。除換股價格調整外，可轉換債券的細則及條款並無變動。

10 應收賬款及應收票據

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
售電應收賬款及應收票據	10,220,165	11,215,958
售熱應收賬款及應收票據	1,674,675	994,957
售煤應收賬款及應收票據	<u>1,766,591</u>	<u>539,884</u>
	13,661,431	12,750,799
減：減值撥備	<u>(353,781)</u>	<u>(361,332)</u>
	<u>13,307,650</u>	<u>12,389,467</u>

應收賬款及應收票據(扣除減值撥備後)基於近似收入確認日的發票日期而進行的賬齡分析如下：

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
少於1年	13,234,796	12,348,427
1至2年	58,452	33,779
2至3年	10,945	6,754
3年以上	<u>3,457</u>	<u>507</u>
	<u>13,307,650</u>	<u>12,389,467</u>

11 應付賬款及應付票據

截至2023年6月30日，本集團以自發票出具日起計算的應付賬款及應付票據賬齡分析如下：

	2023年 6月30日 人民幣千元 (未經審計)	2022年 12月31日 人民幣千元 (經審計)
1年以內	11,841,896	14,407,697
1至2年	679,937	1,001,702
2年以上	1,123,724	1,196,809
	<u>13,645,557</u>	<u>16,606,208</u>

12 遞延收入

遞延收入指客戶從將客戶的物業連接至本集團的熱力網絡所獲得的預付安裝費用的未到期部分。該金額將遞延，並在相關服務熱力網絡管道的預期壽命（與預期服務相近）以直線法分期在損益中確認。

本期間已確認的安裝費收入約為人民幣116百萬元（截至2022年6月30日止6個月：人民幣145百萬元），已記錄於簡明合併損益及其他綜合收益表的「其他收入及收益淨額」項目。

13 股息

- (a) 在2023年5月31日，集團向股東宣告並通過分派2022年度股息每股人民幣0.20元（截至2022年6月30日止6個月：分派2021年度股息每股人民幣0.25元），本期宣告發放的股息總額約人民幣2,045百萬元（截至2022年6月30日止6個月：人民幣2,467百萬元）。
- (b) 本公司董事不建議派發截至2023年6月30日止6個月的中期股息（截至2022年6月30日止6個月：無）。

14 或有負債

截至2023年6月30日止，本集團下屬附屬公司有作為被告的若干訴訟。截至本財務報告批准日，若干訴訟正在進一步審理過程中，法律訴訟結果尚無法確定，本集團管理層預計上述事項不會對本集團的財務狀況和經營業績產生重大負面影響。

截至2023年6月30日，除上述事項以外，本集團無其他重大或有負債（2022年12月31日：無）。

二. 按中國企業會計準則編製的合併財報表財務信息摘要

以下合併財務資料節錄自本集團二零二三年中期報告中所載的按中國企業會計準則編製的未經審計合併財務報表。

合併及公司資產負債表(未經審計)

2023年6月30日

(金額單位：人民幣千元)

項目	合併		母公司	
	2023年 6月30日	2022年 12月31日 (已重述)	2023年 6月30日	2022年 12月31日 (已重述)
流動資產：				
貨幣資金	6,804,974	6,282,439	775,562	1,092,910
應收票據	25,827	30,127	25,827	30,127
應收賬款	12,883,534	11,938,187	1,816,318	1,823,036
應收款項融資	641,764	748,736	3,350	145,971
預付款項	3,591,803	3,728,564	571,613	439,952
其他應收款	1,233,391	831,489	17,346,242	15,858,068
存貨	5,795,733	3,937,380	799,467	620,911
一年內到期的非流動資產	96,539	96,552	112,000	112,013
其他流動資產	1,403,005	1,636,921	104,883	41,641
流動資產合計	32,476,570	29,230,395	21,555,262	20,164,629
非流動資產：				
債權投資	231,362	231,354	290,961	287,562
長期股權投資	43,029,369	41,032,540	87,893,468	82,814,328
其他非流動金融資產	370,055	370,055	107,072	107,072
投資性房地產	70,385	71,405	20,820	21,339
固定資產	129,708,768	125,748,282	16,452,506	15,860,120
在建工程	8,319,335	14,842,864	1,164,455	1,656,100
使用權資產	568,449	637,985	44,443	81,484
無形資產	7,226,541	7,272,153	861,235	835,253
商譽	373,940	373,940	-	-
長期待攤費用	326,381	-	-	-
遞延所得稅資產	2,749,196	2,856,915	-	-
其他非流動資產	567,808	592,582	42,493	41,896
非流動資產合計	193,541,589	194,030,075	106,877,453	101,705,154
資產總計	226,018,159	223,260,470	128,432,715	121,869,783

合併及公司資產負債表(未經審計)(續)

2023年6月30日

(金額單位：人民幣千元)

項目	合併		母公司	
	2023年 6月30日	2022年 12月31日 (已重述)	2023年 6月30日	2022年 12月31日 (已重述)
流動負債：				
短期借款	21,499,816	27,985,143	2,476,985	7,224,919
應付票據	2,016,724	3,234,882	1,790,618	2,582,247
應付帳款	11,678,471	13,378,679	20,763	98,863
合同負債	553,938	2,028,884	-	-
應付職工薪酬	481,057	214,982	59,424	57,190
應交稅費	973,949	1,202,830	103,405	98,220
其他應付款	4,890,155	2,629,162	3,056,908	743,453
一年內到期的非流動負債	14,306,301	12,323,464	8,754,880	5,374,508
其他流動負債	48,314	93,784	7,742	6,695
流動負債合計	56,448,725	63,091,810	16,270,725	16,186,095
非流動負債：				
長期借款	65,448,142	59,739,783	20,679,593	16,787,816
應付債券	19,088,310	25,034,172	19,088,310	25,034,172
租賃負債	54,019	61,492	5,127	6,205
長期應付款	35,158	69,542	27,748	27,748
長期應付職工薪酬	8,109	9,929	-	-
預計負債	69,631	59,733	-	-
遞延收益	3,808,925	3,832,051	56,969	58,809
遞延所得稅負債	989,046	935,177	73,955	82,652
非流動負債合計	89,501,340	89,741,879	39,931,702	41,997,402
負債合計	145,950,065	152,833,689	56,202,427	58,183,497

合併及公司資產負債表(未經審計)(續)

2023年6月30日

(金額單位：人民幣千元)

項目	合併		母公司	
	2023年 6月30日	2022年 12月31日 (已重述)	2023年 6月30日	2022年 12月31日 (已重述)
股東權益：				
股本	10,227,561	9,869,858	10,227,561	9,869,858
其他權益工具	30,851,341	23,547,463	30,851,341	23,547,463
其中：優先股	-	-	-	-
永續債	30,851,341	23,506,213	30,851,341	23,506,213
資本公積	14,372,280	12,948,683	15,524,652	14,140,001
其他綜合收益	89,671	93,658	87,617	92,293
專項儲備	484,051	273,286	199,846	224,801
盈餘公積	4,653,035	4,653,035	4,687,800	4,687,800
未分配利潤	8,158,120	8,106,269	10,651,471	11,124,070
歸屬於母公司股東權益合計	68,836,059	59,492,252	72,230,288	63,686,286
少數股東權益	11,232,035	10,934,529	-	-
股東權益合計	80,068,094	70,426,781	72,230,288	63,686,286
負債和股東權益總計	226,018,159	223,260,470	128,432,715	121,869,783

合併及公司利潤表（未經審計）

2023年6月30日

（金額單位：人民幣千元）

項目	合併		母公司	
	2023年 1-6月	2022年 1-6月 (已重述)	2023年 1-6月	2022年 1-6月 (已重述)
一、營業總收入	59,449,651	49,544,853	7,604,073	7,693,770
其中：營業收入	59,449,651	49,544,853	7,604,073	7,693,770
二、營業總成本	59,096,369	51,739,816	7,828,958	8,138,491
其中：營業成本	56,232,014	48,756,934	7,051,871	7,389,190
税金及附加	430,912	371,988	73,318	70,019
管理費用	624,698	593,332	161,164	139,422
財務費用	1,808,745	2,017,562	542,605	539,860
加：其他收益	351,565	487,072	7,059	59,836
投資收益（損失以「-」號填列）	2,284,112	2,896,954	2,236,592	2,823,186
其中：對聯營企業和合營企業 的投資收益	2,272,579	2,894,894	2,229,214	2,815,999
信用減值損失（損失以「-」號 填列）	7,801	850	61	-
資產減值損失（損失以「-」號 填列）	-	-680	-	-16
資產處置收益（損失以「-」號 填列）	99,652	79,653	-	34
三、營業利潤（虧損以「-」號填列）	3,096,412	1,268,886	2,018,827	2,438,319
加：營業外收入	82,064	68,466	21,003	11,331
減：營業外支出	14,581	8,188	1,139	310
四、利潤總額（虧損總額以「-」號填列）	3,163,895	1,329,164	2,038,691	2,449,340
減：所得稅費用	474,798	-100,906	-8,696	-9,160

合併及公司利潤表（未經審計）（續）

2023年6月30日

（金額單位：人民幣千元）

項目	合併		母公司	
	2023年 1-6月	2022年 1-6月 (已重述)	2023年 1-6月	2022年 1-6月 (已重述)
五、淨利潤（淨虧損以「-」號填列）	2,689,097	1,430,070	2,047,387	2,458,500
（一）按經營持續性分類				
1. 持續經營淨利潤（淨虧損以「-」號填列）	2,689,097	1,430,070	2,047,387	2,458,500
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. 歸屬於母公司所有者的淨利潤（淨虧損以「-」號填列）	2,581,899	1,656,004	2,047,387	2,458,500
2. 少數股東損益（淨虧損以「-」號填列）	107,198	-225,934	-	-
六、其他綜合收益的稅後淨額	-3,837	40	-4,676	40
歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額	-3,987	40	-4,676	40
（一）不能重分類進損益的其他綜合收益	9,238	-	8,549	-
1. 權益法下不能轉損益的其他綜合收益	9,238	-	8,549	-
（二）將重分類進損益的其他綜合收益	-13,225	40	-13,225	40
1. 權益法下可轉損益的其他綜合收益	-13,225	40	-13,225	40
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額	150	-	-	-

合併及公司利潤表（未經審計）（續）

2023年6月30日

（金額單位：人民幣千元）

項目	合併		母公司	
	2023年 1-6月	2022年 1-6月 (已重述)	2023年 1-6月	2022年 1-6月 (已重述)
七、綜合收益總額	<u>2,685,260</u>	<u>1,430,110</u>	<u>2,042,711</u>	<u>2,458,540</u>
歸屬於母公司股東的綜合收益總額	<u>2,577,912</u>	1,656,044	<u>2,042,711</u>	2,458,540
歸屬於少數股東的綜合收益總額	<u>107,348</u>	<u>-225,934</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
八、每股收益：				
(一) 基本每股收益(元/股)	<u>0.21</u>	<u>0.12</u>	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>
(二) 稀釋每股收益(元/股)	<u>0.21</u>	<u>0.12</u>	<u>不適用</u>	<u>不適用</u>

三. 按中國企業會計準則（「中國會計準則」）和國際財務報告準則編製的財務報表的差異說明

中國會計準則和國際財務報告準則之重大差異對歸屬於股東權益持有人的淨利潤和淨資產的影響分析如下：

項目	註	淨利潤		淨資產	
		本期 發生額	上期發生額 (已重述)	期末餘額	期初餘額 (已重述)
按中國會計準則		2,581,899	1,656,004	68,836,059	59,492,252
按國際會計準則調整 的項目及金額：					
同一控制下的企業合併	(i)	-83,811	-208,110	3,456,251	3,540,062
政府補助	(ii)	23,212	16,796	-402,092	-392,741
維簡費、安全生產費	(iii)	387,475	-4,282	-	-
調整的稅務影響		20,952	52,028	-546,709	-567,662
歸屬少數股東		-52,887	78,041	-645,551	-663,064
按國際會計準則		<u>2,876,840</u>	<u>1,590,477</u>	<u>70,697,958</u>	<u>61,408,847</u>

註：

- (i) 根據國際財務報告準則，無論同一控制下企業合併還是非同一控制下企業合併，本集團在企業合併中取得的資產和負債，均是按照購買日被購買方可辨認資產和負債的公允價值計量；在編製合併財務報表時，以購買日確定的各項可辨認資產、負債的公允價值為基礎對子公司的財務報表進行調整。本公司所支付的合併成本大於被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額確認為商譽。

根據中國企業會計準則，對於同一控制下企業合併，本集團在企業合併中取得的資產和負債，是按照合併日被合併方的帳面價值計量。本公司支付的合併對價帳面價值大於合併中取得的淨資產帳面價值份額的差額，調整資本公積中的股本溢價，股本溢價不足沖減的則調整留存收益。另外，根據中國企業會計準則，同一控制下的控股合併，在合併當期編製合併財務報表時，對合併報表的期初數進行調整，同時對比較報表的相關專案進行調整，視同合併後的報告主體在以前期間（不早於雙方處於最終控制方的控制之下孰晚的時間）一直存在。

- (ii) 根據國際財務報告準則，滿足一定條件的政府補助列為長期負債，並在有關的工程符合政府補助的要求時，在其有關資產的使用壽命內系統地、合理地確認為收益。

根據中國企業會計準則，部分此類政府補助（有政府檔規定記入資本公積的）不確認為遞延收益。

- (iii) 根據國際財務報告準則，維簡費、安全生產費在提取時以利潤分配形式在股東權益中的專項儲備專案單獨反映。對在規定使用範圍內的費用性支出，於費用發生時計入當期損益，相關資本性支出則於發生時確認為物業、廠房及設備，按相應的折舊方法計提折舊，同時按照當期維簡費、安全生產費的實際使用金額在股東權益內部進行結轉，沖減專項儲備項目並增加未分配利潤項目，以專項儲備餘額沖減至零為限。

按中國政府相關機構的有關規定，煤炭企業及發電公司需計提一定金額的維簡費、安全生產費，計入當期費用並在股東權益中的專項儲備單獨反映。按規定範圍使用專項儲備用於費用性支出或形成固定資產時，按實際支出或形成固定資產的成本沖減專項儲備。