

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之任何損失承擔任何責任。



大唐国际发电股份有限公司

DATANG INTERNATIONAL POWER GENERATION CO., LTD.

(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：00991)

2018年度業績公告

經營及財務摘要：

	截至12月31日止年度		
	2018年	2017年	變動
	人民幣億元	人民幣億元	%
	(除另有說明外)	(除另有說明外)	(除另有說明外)
經營收入	933.90	841.85	10.93
稅前利潤	41.66	28.58	45.77
歸屬於本公司股東的淨利潤	12.32	14.95	(17.59)
基本每股收益(人民幣元)	0.0716	0.1123	(36.24)

董事會建議，按人民幣0.1元／股(含稅)派發2018年度現金紅利。

一. 公司業績

大唐國際發電股份有限公司(「公司」或「本公司」)董事會(「董事會」)在此宣佈本公司及其子公司(「本集團」)截至2018年12月31日止年度(「該年度」)摘自按國際財務報告準則編製的經審計合併經營結果以及與2017年度(「上年度」)之經審計合併經營結果的比較。該經營業績已經本公司審核委員會(「審核委員會」)審核及確認。

於該年度，本集團經營收入約為人民幣933.90億元，比上年度增加約10.93%；稅前利潤約為人民幣41.66億元，比上年度增加約45.77%；本公司股東應佔基本每股收益約為人民幣0.0716元，2017年度歸屬於本公司股東應佔基本每股盈利約為人民幣0.1123元。

歸屬於本公司股東的淨利潤約為人民幣12.32億元，2017年度歸屬於本公司股東的淨利潤約為人民幣14.95億元。

二. 管理層討論與分析

(一) 概述

本公司是中華人民共和國(「中國」)大型獨立發電公司之一，公司及子公司發電業務主要分佈於全國20個省、市、自治區，京津冀、東南沿海區域是公司火電裝機最為集中的區域，水電項目大多位於西南地區，風電、光伏廣佈全國資源富集區域。

2018年，公司面對嚴峻的生產經營形勢，公司上下全面落實「幹就幹一流的事，幹就幹成一流」的總要求，在安全生產、優化發展、資本運營、節能減排等各方面取得了積極成果。

(二) 主營業務經營業績回顧

於該年度，公司累計完成發電量約2,697.04億千瓦時，比2017年同期重述後發電量增長約5.31%；累計完成上網電量約2,546.12億千瓦時，與2017年同期重述後上網電量同比增長約5.26%。

截至2018年12月31日，本集團合併資產總額約為人民幣2,882.50億元，同比增加人民幣91.28億元；本集團合併負債總額約為人民幣2,177.61億元，同比增加人民幣107.17億元。

- 1、安全生產總體平穩。2018年，公司始終保持安全管理高壓態勢，牢固樹立安全發展理念，圓滿完成了「兩會」、「中非合作論壇」等重大保電任務。堅持防大抓小，強化責任追究，進一步完善隱患排查和風險管控雙重體系，深入開展「四不兩直」，對重大安全事項進行掛牌督辦，不斷壓實安全管理責任。持續深化可靠性管理和節能環保工作，制定能耗攻堅三年行動計劃方案，持續提升機組能耗水平。共有21台機組在全國能效對標競賽中獲獎，共有10台次機組榮獲全國發電可靠性金牌機組稱號。
- 2、優化發展再獲突破。本著「幹就幹一流的事，幹就幹成一流」和「存量、增量、減量一起抓」的原則，緊緊圍繞重點項目開展工作。報告期內，公司新增裝機容量約14,822.1兆瓦，其中火電項目13,812.8兆瓦、水電項目約258.4兆瓦、風電項目545兆瓦、光伏項目175.9兆瓦、生物質發電30兆瓦。公司全年共計核准電源項目9個，核准容量2,308兆瓦，其中火電項目（含燃機項目）共計1,019兆瓦、水電項目共計525兆瓦、風電項目共計764兆瓦，清潔能源裝機佔比達90.51%，進一步優化了公司電源結構。

- 3、資本運營穩步推進。報告期內，公司順利實施A股股票及H股股票非公開發行工作，於2018年3月19日完成H股的發行工作，發行H股股票2,794,943,820股，募集資金總額約港幣62.22億元；於2018年3月23日完成A股的發行工作，發行A股股票2,401,729,106股，募集資金總額約人民幣83.34億元。公司於2018年4月完成大唐黑龍江發電有限公司、大唐安徽發電有限公司、大唐河北發電有限公司的資產交割工作，交割完成後公司增加裝機容量13,913兆瓦。
- 4、節能減排紮實推進。於報告期內，本公司完成供電煤耗299.71克／千瓦時，同比降低0.94克／千瓦時；發電廠用電率完成3.70%，同比升高0.1個百分點；脫硫投運率100%，脫硝投運率99.76%；二氧化硫、氮氧化物、煙塵、廢水績效分別為0.11克／千瓦時、0.16克／千瓦時、0.025克／千瓦時、0.035克／千瓦時。公司在役火電機組累計完成超低排放環保改造68台共計30,980兆瓦，改造完成率達到97%。

(三) 主要財務指標及其分析

由於本年內進行同一控制下的企業合併，用於下述財務分析的對比數為按合併法重列的數字。

1. 經營收入

於該年度，本集團實現合併經營收入約為人民幣933.90億元，比上年度增加約10.93%；其中電力板塊經營收入同比增長8.61%為主要原因。

2. 經營成本

於該年度，本集團經營成本總額約為人民幣840.21億元，比上年度增加約人民幣74.50億元，增加約9.73%。其中電力板塊經營成本同比增長6.95%為主要原因。

3. 財務費用淨額

於該年度，本集團財務費用約為人民幣76.47億元，比上年度增加約為人民幣7.73億元，增加約11.25%，主要是由於本公司融資規模擴大及新機組投產所致。

4. 利潤總額

於該年度，本集團持續經營稅前利潤總額約為人民幣41.66億元，比上年度增加約45.77%；歸屬於本公司股東的淨利潤約為人民幣12.32億元，2017年度歸屬於本公司股東的淨利潤約為人民幣14.95億元。

公司電力板塊累計實現持續經營稅前利潤總額約為人民幣44.59億元，同比增加約人民幣11.06億元。

5. 財務狀況

截至2018年12月31日止，本集團資產總額約為人民幣2,882.50億元，比2017年底增加約人民幣91.28億元；資產總額的增加主要是由於期末貨幣資金比期初增長78.00%，主要是A股募集資金未使用完畢和年末融資到位所致。

本集團負債總額約為人民幣2,177.61億元，比2017年底增加約人民幣107.17億元。負債總額的增加主要是由於流動負債增加20.87%，主要由於公司本期發行超短期融資券，融資總額人民幣160億元，期末餘額人民幣110億元，上期末無餘額。

歸屬於本公司股東的淨利潤約為人民幣12.32億元，比2017年底減少了約人民幣2.62億元，歸屬於本公司股東的每股淨資產約為人民幣2.73元，比2017年底每股減少約人民幣1.19元。

6. 資金流動性

於2018年12月31日，本集團負債率約為75.55%；淨負債權益比率約為233.87%（（貸款+短期融資券+長期債券-現金及現金等價物）/所有者權益）。

於2018年12月31日，本集團現金及現金等價物約為人民幣115.42億元，其中相當於約為人民幣0.22億元的存款為外幣存款；於該年度內，本集團並無委託存款及逾期定期存款。

於2018年12月31日，本集團短期借款約為人民幣247.72億元，年利率為3.4029%至7.5%；長期借款（不含一年內到期的長期借款）約為人民幣1,056.49億元，一年以內到期的長期借款約為人民幣161.60億元，長期借款（含一年內到期的長期借款）年利率自1.2%至6.2225%不等。借款中相當於約為人民幣1.07億美元的美元借款。集團積極關注匯市變動，審慎評估風險。

7. 福利政策

於2018年12月31日，本集團員工人數為33,483人。公司執行以崗位薪點工資為主體的基本工資制度，並採用多種激勵機制，吸引人才、留住人才。繼續實施邊遠艱苦地區津貼、高原津貼、高溫津貼和班組長津貼等政策，堅持工資總額分配向處於艱苦邊遠地區及高原地區、業績優、效益好的企業傾斜，堅持企業內部收入分配向一線生產崗位和關鍵崗位員工傾斜的價值導向。建立健全對員工的考核評價體系，加大工資與效益掛鈎的力度，充分發揮薪酬的激勵作用。

(四) 2019 年展望

2019年，公司將堅持穩中求進工作總基調，全面落實「幹就幹一流的事，幹就幹成一流」的總要求，改革創新，團結奮進，持續提升安全管控、競爭優勢、資產質量、治理能力和隊伍素質，全力以赴推進企業高質量發展，全力以赴建設世界一流能源企業。

1、 持續夯實安全基礎

牢固樹立「大安全」觀，全面落實安全主體責任，堅持「防大抓小」，保持安全生產高壓態勢。一是完善風險雙重預防機制。建立健全風險分級管控體系，實現風險管控從結果管理向事前預控轉變。二是紮實推進能耗攻堅計劃。繼續深化「優化運行、確保安全、降本增效」。三是堅決打好污染防治攻堅戰。強化資源環境底線意識和紅線意識，著力提升現役機組環保管理水平，穩步推進重點項目環保改造治理，全面落實企業生態環境保護責任。四是提升設備本質安全水平。嚴抓檢修過程管控，夯實設備技術管理基礎，深化檢修體制機制改革。

2、 全面抓好提質增效

堅持緊盯市場，全力以赴抓好搶電量、降煤價、控費用等工作。在電量搶發方面，主動適應國家宏觀經濟發展新形勢和電力市場化改革新要求，進一步完善大唐國際各級企業電力營銷管理體系和管控機制，狠抓對標挖潛，積極搶發有效益的各類電量。在費用控制方面，進一步提升精細化管理水平，加大成本費用的管控力度，大力爭取優惠政策。在資本運作方面，加

強對資本市場和發電行業的研究分析，積極探索多元化低成本融資模式，充分發揮上市公司的資源優勢；持續推進「瘦身健體」及「低效無效」資產處置工作，加大對關聯度不高、戰略意義不明顯、非主業的參股投資清理處置力度。

3、 著力推進高質量發展

圍繞京津冀協同發展、雄安新區、粵港澳大灣區、「一帶一路」等國家戰略搶抓機遇，以新理念引領和助推高質量發展。進一步理順新能源項目競價開發模式，加強海上風電資源佔有和儲備，穩步推進光伏發電項目前期工作。結合國家預警、等容量替代和煤電聯營政策出台，加快沿海地區開發佈局百萬煤電機組及H級燃氣發電項目開發，推進煤電機組轉型升級。高度重視新增熱網的可持續性及長遠效率效益，因地制宜發展「網源一體」智慧化熱力項目，不斷打造新的盈利增長點。加強對施工過程質量的控制力度，強化質量督查，嚴格驗收標準，促進工程建設質量的進一步提升。

4、 進一步提升公司治理能力

堅決貫徹落實習近平總書記關於打好「防範化解重大風險」三大攻堅戰的重要部署，進一步完善「靠制度管理、依規則辦事、按流程執行」的依法治企體系。一是強化管控效能，持續推進改革創新，清晰管理界面，理順權責體系，優化業務流程，強化系統執行力。二是強化內控體系，持續健全風險防控體系，完善防範化解措施，加強重大風險防控年度考核。三是強化市值管理，提振投資者信心，打造大唐發電品牌，持續激發上市公司活力。

三. 股本及派息

1. 股本

截止 2018 年 12 月 31 日止，本公司股本總數為 18,506,710,504 股，每股面值人民幣 1 元。

2. 股息

董事會建議，以公司總股本（截至 2018 年 12 月 31 日，公司總股本為 18,506,710,504 股）為基數，向全體股東派發現金股利每股人民幣 0.1 元（含稅），建議派發現金股利總額約為人民幣 18.51 億元。

上述提議尚待公司股東於股東大會審議批准。

3. 董事、監事持股情況

截至 2018 年 12 月 31 日止，除下文所披露者外，據董事會所知，本公司各董事（「董事」）、監事（「監事」）及本公司最高行政人員或彼等各自之聯繫人，概無在本公司或任何相連法團（定義見香港法例第 571 章《證券及期貨條例》（《證券及期貨條例》））擁有任何股份、相關股份及債務證券的權益及淡倉，而須遵照《證券及期貨條例》第 XV 部第 7 及第 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」），或須遵照該條例 352 條須記錄於該條例所述的登記冊，或須遵照香港聯交所證券上市規則（「上市規則」）中附錄 10 所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）。

董事名稱	好倉／淡倉	身份／權益性質	所持 A 股股份數目	估本公司已發行股概約百分比
劉吉臻先生	好倉	實益權益	9,100	0.000068%

四. 重大事項

1. 根據二零一八年三月十六日公司二零一八年第一次臨時股東大會審議並通過的《關於調整公司董事的議案》，由張平先生、金生祥先生接替劉海峽先生、關天罡女士出任第九屆董事會董事。
2. 公司於二零一八年三月十九日完成H股的非公開發行工作，發行H股股票2,794,943,820股，募集資金總額約港幣62.22億元；於二零一八年三月二十三日完成A股的非公開發行工作，發行A股股票2,401,729,106股，募集資金總額約人民幣83.34億元。
3. 二零一七年十二月六日，公司與中國大唐集團有限公司簽署了《中國大唐集團有限公司與大唐國際發電股份有限公司關於大唐黑龍江發電有限公司、大唐安徽發電有限公司、大唐河北發電有限公司之股權轉讓協議》，擬以人民幣1,812,751.15萬元購買中國大唐集團有限公司擁有的大唐河北發電有限公司100%股權、大唐黑龍江發電有限公司100%股權、大唐安徽發電有限公司100%股權。上述交易於二零一八年三月十六日召開的公司二零一八年第一次臨時股東大會上審議通過，已於二零一八年四月一日完成交割事項。
4. 經董事會批准，洪紹斌先生、孟繁達先生、段忠民先生於二零一八年六月六日起不再擔任公司副總經理。
5. 於報告期內，公司分別與泰康資產管理有限責任公司、太平洋資產管理有限責任公司共計發行人民幣50億元永續債券債權投資計劃。
6. 根據二零一九年三月二十八日公司二零一九年第一次臨時股東大會審議並通過的《關於調整公司董事的議案》，由陳飛虎先生、王森先生接替陳進行先生、劉傳東先生出任第九屆董事會董事。

五. 購置、出售和贖回公司上市證券

於該年度，本集團概無購置、出售或贖回公司上市證券。

六. 遵守企業管治守則

董事會知悉，本公司於該年度一直遵守上市規則附錄14所載《企業管治守則》(「守則」)中的守則條文，以下事項除外：

於該年度，董事面臨的法律行動涵蓋於公司內部風險管控範圍，由於公司認為並不存在額外風險，故未根據守則條文第A.1.8條的規定對董事作投保安排。

於該年度，公司設立的提名委員會、薪酬與考核委員會、審核委員會及戰略發展與風險控制委員會按照各委員會的工作細則開展工作，其職權範圍均已涵蓋守則條文第A.5.2、B.1.2、C.3.3條要求履行的責任，僅存在表述方法或順序上的不同。

七. 遵守上市發行人董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納有關董事進行證券交易的行為守則，其條款不比標準守則所載的必守標準寬鬆。

於向所有董事作出特定查詢後，且根據所得資料，董事會確認所有董事及監事已於該年度遵守標準守則。

八. 審核委員會

審核委員會已與公司管理層審閱本集團所採納之會計政策，並已討論內部控制及財務報表等事宜，包括審核於該年度的經審核合併財務報表。

審核委員會認為本集團的2018年度財務報告符合適用的會計準則，並已作出足夠披露。

特此公告。

承董事會命
應學軍
公司秘書

中國，北京，2019年3月28日

於本公告日，公司董事為：

陳飛虎、王森、王欣、梁永磐、應學軍、朱紹文、曹欣、趙獻國、張平、金生祥、劉吉臻*、馮根福*、羅仲偉*、劉焜松*及姜付秀*。

* 獨立非執行董事

一、按照國際財務報告準則編製的財務報表財務資訊摘要

合併損益表

截至2018年12月31日止年度

	附註	2018年 人民幣千元	2017年 人民幣千元 (經重列)
經營收入	3	93,389,625	84,185,072
經營成本			
發電及發熱燃料		(48,997,302)	(44,927,005)
折舊		(13,805,078)	(13,249,351)
維修及保養		(2,786,687)	(2,412,694)
工資及職工福利		(5,707,470)	(5,158,990)
地方政府稅金		(1,369,607)	(1,151,783)
其他		(11,355,042)	(9,671,551)
經營成本合計		(84,021,186)	(76,571,374)
經營利潤		9,368,439	7,613,698
應佔聯營公司利潤		1,754,780	1,054,686
應佔合營公司虧損		(397,315)	(134,976)
投資收益		162,476	325,504
其他利得	5	822,183	804,693
利息收入		102,262	68,549
財務費用	6	(7,647,028)	(6,873,777)
稅前利潤		4,165,797	2,858,377
所得稅費用	7	(1,378,178)	(677,859)
本年利潤		2,787,619	2,180,518
本年利潤歸屬於：			
本公司擁有人		1,232,240	1,494,723
非控制權益		1,555,379	685,795
		<u>2,787,619</u>	<u>2,180,518</u>
每股收益			
基本及稀釋(人民幣分)	8	<u>7.16</u>	<u>11.23</u>

合併損益及其他綜合收益表
截至2018年12月31日止年度

	<u>2018年</u> 人民幣千元	<u>2017年</u> 人民幣千元 (經重列)
本年利潤	2,787,619	2,180,518
其他綜合(開支)收益：		
後續可能重分類至損益之項目：		
可供出售金融資產公允價值變動收益	-	88,885
應佔聯營公司的其他綜合收益	-	(19,948)
因折算境外業務產生的匯兌差額	12,951	(5,042)
後續可能重分類至損益之項目的所得稅	-	158
後續不會重分類至損益之項目：		
按公允價值計入其他綜合收益的權益工 具投資公允價值變動虧損	<u>(249,750)</u>	<u>-</u>
本年其他綜合(開支)收益，稅後淨額	<u>(236,799)</u>	<u>64,053</u>
本年綜合收益合計	<u>2,550,820</u>	<u>2,244,571</u>
本年綜合收益合計歸屬於：		
本公司擁有人	994,601	1,558,776
非控制權益	<u>1,556,219</u>	<u>685,795</u>
	<u>2,550,820</u>	<u>2,244,571</u>

合併財務狀況表
於2018年12月31日

	附註	2018年 12月31日	2017年 12月31日	2017 年1月1日
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
			(經重列)	(經重列)
非流動資產				
土地使用權		2,909,576	2,789,497	3,040,349
物業、廠房及設備		217,426,346	215,859,037	215,876,791
投資性房地產		647,875	621,793	561,595
無形資產		2,044,863	2,089,712	2,104,646
於聯營公司的權益		16,032,194	14,471,540	8,968,990
於合營公司的權益		690,359	1,312,160	6,629,938
可供出售金融資產		-	4,910,913	5,407,866
按公允價值計入損益的金融工具		4,311,248	-	-
按公允價值計入其他綜合收益的 權益工具		1,111,779	-	-
對一家聯營公司的長期委託貸款		122,451	133,386	125,188
遞延稅項資產		4,088,785	4,087,865	3,493,948
其他非流動資產		4,079,406	5,037,838	4,357,448
		<u>253,464,882</u>	<u>251,313,741</u>	<u>250,566,759</u>
流動資產				
存貨		4,639,385	4,202,383	3,814,358
應收賬款及應收票據	10	13,773,055	12,785,760	10,296,252
預付賬款及其他應收款		4,660,941	4,030,062	4,979,873
可抵扣稅項		163,805	230,465	418,576
其他非流動資產的流動部分		6,509	76,188	11,656
現金及現金等價物及限制存款		11,541,749	6,484,061	6,175,939
		<u>34,785,444</u>	<u>27,808,919</u>	<u>25,696,654</u>

	附註	2018年 12月31日 人民幣千元	2017年 12月31日 人民幣千元 (經重列)	2017 年1月1日 人民幣千元 (經重列)
流動負債				
應付賬款及預提費用	11	26,021,443	29,096,719	26,590,748
合同負債		1,048,738	—	—
應付代價		191,216	—	—
應付稅金		1,392,003	1,065,363	1,126,009
應付股利		1,725,614	357,207	633,461
短期借款		24,771,641	27,684,424	13,199,736
短期融資券		11,000,000	—	14,482,902
非流動負債的流動部分		26,007,217	18,044,525	12,285,068
		<u>92,157,872</u>	<u>76,248,238</u>	<u>68,317,924</u>
流動負債淨值		<u>(57,372,428)</u>	<u>(48,439,319)</u>	<u>(42,621,270)</u>
		<u>196,092,454</u>	<u>202,874,422</u>	<u>207,945,489</u>
股本及儲備				
股本		18,506,711	13,310,038	13,310,038
儲備		26,968,351	38,936,799	37,644,729
		45,475,062	52,246,837	50,954,767
非控制權益		20,014,759	19,831,908	20,540,370
永續債券		5,000,000	—	—
權益合計		<u>70,489,821</u>	<u>72,078,745</u>	<u>71,495,137</u>
非流動負債				
長期借款		105,648,543	103,816,613	105,945,587
長期債券		8,966,309	15,743,253	16,721,352
遞延收入		2,564,376	2,763,104	2,834,039
遞延稅項負債		731,253	544,546	563,261
其他非流動負債		7,692,152	7,928,161	10,386,113
		<u>125,602,633</u>	<u>130,795,677</u>	<u>136,450,352</u>
		<u>196,092,454</u>	<u>202,874,422</u>	<u>207,945,489</u>

1. 一般信息及編製基礎

大唐國際發電股份有限公司(「**本公司**」)乃於中華人民共和國(「**中國**」)註冊成立之股份有限公司。本公司H股於香港聯合交易所有限公司(「**香港聯交所**」)於1997年3月21日主板上市，倫敦證券交易所有限公司於1997年3月21日上市，而本公司A股則於上海證券交易所於2006年12月20日上市。本公司註冊辦事處的地址和主要營業地點在年度報告的公司信息披露。

本公司及其子公司(統稱「**本集團**」)的主要業務為在中國境內發電及電廠開發。本集團還從事煤炭貿易及其他業務。

本公司董事們認為，中國大唐集團有限公司(「**中國大唐**」)(一家在中國註冊成立的公司)為本公司的最終母公司。

本合併財務報表以人民幣(「**人民幣**」)為單位，與本公司的功能性貨幣相同。

本公司截至2018年12月31日止年度的合併財務報表乃按照所有國際會計準則理事會頒發且適用的國際財務報告準則編製。國際財務報告準則包含國際財務報告準則；國際會計準則；及註釋。此等合併財務報表亦符合香港聯交所證券上市規則(「**上市規則**」)適用之披露條款及香港《公司條例》(第622章)之披露規定。本集團採用的主要會計政策披露如下。

國際會計準則理事會已頒發若干於本集團本會計期間首次生效或可提前採納的新訂及經修訂國際財務報告準則。公告附註2提供就首次應用與本集團有關該等頒發而引致之反映於合併財務報表中的當期及以前會計期間會計政策之任何變動。

截至2018年12月31日止年度，本集團收購若干實體公司，且該等公司在企業合併(「**合併**」)前後均由中國大唐實施控制。因此，本公司在編製合併財務報表時應用合併會計原則。

於2018年12月31日，本集團重大部分的資本性支出的資金需求是通過短期借款來滿足的。因此，於2018年12月31日，本集團的淨流動負債約為人民幣57,372,428,000元。本集團未動用的具有一定限定條件的銀行信貸額度不少於人民幣200,000,000,000元，及本集團可以重新融資和／或調整融資結構將部分短期借款轉為長期借款，並在適時情況下考慮其他融資來源。本公司的董事們相信本集團有能力償還未來十二個月內到期的債務，並以持續經營為基礎編製此等合併財務報表。

2. 採納新訂及經修訂國際財務報告準則

於本年度，本集團已應用以下新訂及經修訂國際財務報告準則，包括國際會計準則理事會頒佈的國際財務報告準則、國際會計準則、修訂本及詮釋。

國際財務報告準則第9號	金融工具
國際財務報告準則第15號	與客戶之間的合同產生的收入及相關修訂
國際財務報告準則第2號修訂本	股份支付交易的分類及計量
國際財務報告準則第4號修訂本	一併應用國際財務報告準則第9號金融工具 與國際財務報告準則第4號保險合約
國際會計準則第28號修訂本	作為國際財務報告準則2014年至2016年週期 年度改進的一部分
國際會計準則第40號修訂本	轉讓投資物業
國際財務報告詮釋委員會－ 詮釋第22號	外幣交易及預付代價

除下文所述者外，於本年度應用國際財務報告準則之其他新訂及修訂本對本集團當前及過往年度之財務表現及狀況及／或該等合併財務報表所載之披露並無重大影響。

國際財務報告準則第15號 與客戶之間的合同產生的收入

國際財務報告準則第15號取代了國際會計準則第11號建築合同，國際會計準則第18號收入及相關詮釋並適用於與客戶簽訂的合同產生的所有收入，除非這些合同屬於其他標準的範圍。新準則確立一個五步模式，以確定收入金額及確認時間。本集團已選擇採用經修訂的追溯法，與首次應用日（即2018年1月1日）尚未完成的客戶簽訂合約，首次應用國際財務報告準則第15號作為對留存收益期初結餘的調整的累積影響，且並未重述比較資料。因此，若干比較資料可能不具有可比性，因為比較資料乃根據國際會計準則第18號收入編製。

初步應用國際財務報告準則第15號產生之影響概要

於初步應用當日，本集團在簽署合約後收到客戶預付款。因此，於2018年1月1日，來自客戶的預付款賬面價值約人民幣928,328,000元重新分類至合同負債。該等先前計入應付賬款及預提費用的項目於應用國際財務報告準則第15號後重分類至合同負債。

披露於2018年1月1日採納國際財務報告準則第15號對截至2018年12月31日止年度所呈報金額的估計影響

下表概述應用國際財務報告準則第15號對2018年12月31日合併財務狀況表的估計影響，方式為比較變動前根據國際會計準則第11號、國際會計準則第18號及相關詮釋呈報的實際金額。未受調整影響的項目未被納入在內。採納國際財務報告準則第15號對本集團之經營、投資及融資活動現金流量並無重大影響。

對2018年12月31日合併財務狀況表之影響

	應付賬款及 預提費用 人民幣千元	合同負債 人民幣千元
於2018年12月31日(所列報)	26,021,443	1,048,738
採納國際財務報告準則第15號之影響	<u>1,048,738</u>	<u>(1,048,738)</u>
於2018年12月31日	<u>27,070,181</u>	<u>-</u>

國際財務報告準則第9號金融工具

國際財務報告準則第9號取代國際會計準則第39號有關金融資產及金融負債確認、分類及計量、金融工具終止確認、金融資產減值及對沖會計之條文。本集團已根據國際財務報告準則第9號所載的過渡條文應用國際財務報告準則第9號，對於首次應用日(即2018年1月1日)尚未終止確認的金融工具追溯應用，及選擇不重述比較信息。於初始應用時金融資產賬面價值的差異於2018年1月1日在未分留存收益及權益的其他組成部分確認。

金融工具之分類及計量

本公司董事審閱及評估本集團於2018年1月1日之現有金融資產及負債乃基於當日存在的事實及情況，並得出結論，初步應用國際財務報告準則第9號對本集團之金融資產之分類及計量有以下影響：

過往分類為可供出售投資按公允價值列值的股權投資

本集團選擇在其他綜合收益中呈報其先前分類為可供出售並根據國際會計準則第39號按公允價值計量的上市股權投資公允價值變動約人民幣279,289,000元。該等投資並非持有交易，預計不會在可預見的將來出售。於首次應用國際財務報告準則第9號日期，於可供出售金融資產重估儲備中確認的與該等上市股權投資有關的累計公允價值收益淨額人民幣118,351,000已重新分類至按公允值計入其他綜合收益儲備。

過往分類為可供出售投資按成本減減值列值的股權投資

從可供出售到按公允價值計入其他綜合收益的股權投資

本集團選擇在其他綜合收益中呈報其先前分類為可供出售投資並根據國際會計準則第39號按成本減減值計量的未報價股權投資公允價值變動人民幣1,233,093,000元。該等投資並非持有交易，預計不會在可預見的將來出售。於首次應用國際財務報告準則第9號日期，與該等未報價股權投資有關的公允價值虧損人民幣243,479,000元於2018年1月1日調整至按公允價值計入其他綜合收益儲備人民幣164,548,000元及非控制權益人民幣78,931,000元。

從可供出售到按公允價值計入損益的股權投資

於首次應用國際財務報告準則第9號當日，本集團的股權投資人民幣3,398,531,000元已從可供出售投資重新分類為按公允價值計入損益的金融資產。與該等股本投有關的公允價值收益人民幣630,349,000元及導致的遞延稅項負債人民幣122,758,000元於2018年1月1日調整至留存收益人民幣462,975,000元及非控制權益人民幣44,616,000元。

根據國際會計準則第39號按攤銷成本計量的所有金融負債繼續按國際財務報告準則第9號的攤銷成本計量。

預期信貸虧損之虧損撥備

採納國際財務報告準則第9號已更改本集團金融資產減值虧損會計方式，以前瞻性預期信貸虧損模式取代國際會計準則第39號已產生虧損模式。於2018年1月1日，本公司董事根據國際財務報告準則第9號規定使用毋須過多成本或精力即可獲得的合理及支持性資料審閱本集團現有的金融資產及其他遭受預期信貸虧損的項目，以作減值評估。

於2018年1月1日，本集團之金融資產並無確認額外撥備。

初步應用國際財務報告準則第9號產生之影響概要

下表概述本集團金融資產若干類別於國際會計準則第39號項下之原計量類別及國際財務報告準則第9號之新計量類別，並將本集團按照國際會計準則第39號計量列示的金融資產賬面價值調整為2018年1月1日按國際財務報告準則第9號計量列示的賬面價值。

	可供出售 投資	按公允價 值計入 損益的 金融工具	按公允價值 計入其他 綜合收益 的股權工具	遞延稅項 負債	可供出售 金融資產 重估儲備	按公允 價值計入 其他綜合 收益儲備	留存收益	非控制 權益
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2017年12月31日的期末 餘額－國際會計準則 第39號*	4,910,913	-	-	(544,546)	(118,351)	-	(6,964,383)	(19,831,908)
首次應用國際財務報告 準則第9號之影響								
重新分類：								
自可供出售	(4,910,913)	3,398,531	1,512,382	-	118,351	(118,351)	-	-
重新計量 自成本減去減值至公 允價值	-	630,349	(243,479)	(122,758)	-	164,548	(462,975)	34,315
2018年1月1日的期初餘	-	4,028,880	1,268,903	(667,304)	-	46,197	(7,427,358)	(19,797,593)

*：該金額已經重列，以反映有關合併而採用合併會計法。

已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂國際財務報告準則

本集團並未提前採納已頒佈但尚未度生效的以下國際財務報告準則新訂及修訂本：

國際財務報告準則第16號	租賃 ¹
國際財務報告準則第17號	保險合同 ²
國際財務報告準則第3號修訂本	業務的定義 ⁴
國際財務報告準則第9號修訂本	反向補償提前還款特徵 ¹
國際財務報告準則第10號及 國際會計準則第28號	投資者與其聯營公司或合營公司之間 資產出售或注資 ³
國際會計準則第1號及 國際會計準則第8號修訂本	重大的定義 ⁵
國際會計準則第19號修訂本	僱員福利 ¹
國際會計準則第28號修訂本	聯營公司及合營公司的長期權益 ¹
國際財務報告詮釋委員會－詮釋第23號	所得稅稅務處理的不確定性 ¹
國際財務報告準則修訂本	2015年至2017年週期年度改進 ¹

¹ 於2019年1月1日或之後開始的年度期間生效。

² 於2021年1月1日或之後開始的年度期間生效。

³ 生效日期尚未釐定。

⁴ 對收購日期為於2020年1月1日或之後開始之首個年度期間開始或之後之業務合併及資產收購生效。

⁵ 於2020年1月1日或之後開始的年度期間生效。

本公司董事預期，除下文另有說明者外，應用其他新訂及經修訂國際財務報告準則將不會對本集團的業績及財務狀況產生重大影響。

國際財務報告準則第16號租賃

國際財務報告準則第16號提供全面模式，以確定出租人和承租人於綜合財務報表之租賃安排和處理。

就承租人會計處理而言，準則引入單一承租人會計處理模式，須承租人確認所有租約年期十二個月以上之租賃資產及負債，除非相關資產價值低。

於租賃起始日期，承租人須以成本確認使用權資產，包括租賃負債初步計量金額，加於租賃起始日期或之前付予出租人之租賃款項減去任何已收租賃優惠、修復成本及任何由承租人產生之初步直接成本之初步估計。租賃負債以當日未繳付之租賃款項現值初步確認。

其後，使用權資產以成本減去任何累計折舊及任何累計減值虧損計量，並會因任何租賃負債重新計量而調整。其後，藉增加賬面值計量租賃負債以反映於租賃負債之權益，藉減少賬面值計量租賃負債以反映已付租賃款項，藉重新計量賬面值計量租賃負債以反映任何重新評估或租賃調整或反映經修訂實質固定租賃款項。使用權資產之折舊及減值開支(如有)將遵照國際會計準則第16號「物業、廠房及設備」之規定於損益扣除，而於租賃負債累計之利息將於損益扣除。

就出租人會計處理而言，國際財務報告準則第16號大致轉承了國際會計準則第17號之出租人會計處理方法之規定。因此，出租人繼續把其租賃分類為經營租賃或融資租賃，並將該兩類租賃分開入賬。

於國際財務報告準則第16號生效後，其將取代現行租賃準則，包括國際會計準則第17號租賃及相關詮釋。

於2018年12月31日，本集團擁有不可撤銷經營租賃承擔約人民幣605,871,000元。初步評估表明，該等安排將符合國際財務報告準則第16號項下租賃的定義，因此，本集團將於應用國際財務報告準則第16號後，就所有該等租賃確認使用權資產及相應負債，除非其符合低價值或短期租賃。此外，應用新的規定或會導致上述計量、呈列及披露變化。此準則將主要影響本集團經營租賃之會計處理。經計及國際財務報告準則第16號項下所有實際權宜方法及確認豁免後，本公司董事正在釐定將於合併財務狀況表中確認的使用權資產及租賃負債的金額。因此，新訂準則將導致合併財務狀況表中的使用權資產增加及付款責任負債增加。因此，於收益表中，相同情況下的經營租賃開支將會減少，而折舊及攤銷以及利息開支將會增加。然而，本集團仍未釐定該等承擔將導致資產及負債就未來付款確認的程度以及將如何影響本集團的溢利及現金流量分類。短期及低價值租賃的豁免可能會涵蓋部分承擔，而某些承擔則可能與國際財務報告準則第16號中不符合租賃的安排有關。

3. 經營收入

2018年，本集團的經營收入來自國際財務報告準則第15號範圍內的客戶合同。收入於時間點確認。本集團本年度經營收入分析如下：

	2018年	2017年*
	人民幣千元	人民幣千元
		(經重列)
售電	87,442,681	80,770,531
售煤	2,300,638	99,011
其他	3,646,306	3,315,530
總計	93,389,625	84,185,072

*該金額根據國際會計準則第18號確認。

4. 分部信息

本公司執行董事及部分高層管理人員(包括總會計師)(統稱「**高管層**」)履行主要經營決策制定者的職能。高管層負責審閱本集團的內部報告以評估表現和分配資源。高管層基於該等報告確定經營板塊。

高管層基於產品種類因素的考慮，將本集團業務分為發電和煤炭板塊。其他經營業務主要為鋁冶煉產品等包含於「其他板塊」。

高管層以於中國企業會計準則(「**中國會計準則**」)下的除所得稅費用前利潤作為指標評價經營板塊的表現。

所有經營板塊之間的銷售均按市場價格或接近市場的合同價格進行，並且均已在合併層面作為內部交易抵銷。除下文特別註明外，於分部表格披露的所有財務信息均以中國會計準則為編製基礎。

1. 發電板塊 — 通過子公司營運發電廠，發電並向外部電網公司銷售，並透過合資公司及聯營公司投資發電廠；
2. 煤炭板塊 — 從事煤炭產品的開採和銷售；及
3. 其他板塊 — 從事鋁冶煉及其他產品銷售等。

「其他」包含一些不重大企業，而這些單位個別並未符合量化標準以釐定可呈報分部。

分部收入及業績

本集團按可呈報及經營分部劃分的收入及業績分析如下：

截至2018年12月31日止年度

	發電板塊	煤炭板塊	其他板塊	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
對外銷售收入	87,442,681	2,300,638	3,646,306	93,389,625
板塊間收入	883,134	12,189,550	232,646	13,305,330
	<u>88,325,815</u>	<u>14,490,188</u>	<u>3,878,952</u>	<u>106,694,955</u>
板塊利潤／(虧損)	<u>4,458,692</u>	<u>359,757</u>	<u>(650,183)</u>	<u>4,168,266</u>

截至2017年12月31日止年度(經重列)

	發電板塊	煤炭板塊	其他板塊	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
對外銷售收入	80,770,531	99,011	3,315,530	84,185,072
板塊間收入	722,415	21,761,980	126,424	22,610,819
	<u>81,492,946</u>	<u>21,860,991</u>	<u>3,441,954</u>	<u>106,795,891</u>
板塊利潤／(虧損)	<u>3,352,841</u>	<u>96,228</u>	<u>(588,850)</u>	<u>2,860,219</u>

分部資產及負債

本集團按可呈報及經營分部劃分的資產及負債分析如下：

	2018年 12月31日	2017年 12月31日
	人民幣千元	人民幣千元
		(經重列)
分部資產		
發電板塊	275,103,280	266,144,639
煤炭板塊	5,847,132	5,830,765
其他板塊	6,965,976	6,876,459
分部資產	<u>287,916,388</u>	<u>278,851,863</u>
分部負債		
發電板塊	207,513,497	193,845,592
煤炭板塊	4,505,365	5,205,846
其他板塊	5,720,987	7,971,822
分部負債	<u>217,739,849</u>	<u>207,023,260</u>

有關持續經營之可報告板塊、損益、資產、負債及其他重要項目的調節：

	2018年 人民幣千元	2017年 人民幣千元 (經重列)
可報告板塊損益合計	4,168,266	2,860,219
國際財務報告準則調整	<u>(2,469)</u>	<u>(1,842)</u>
合併稅前利潤	<u><u>4,165,797</u></u>	<u><u>2,858,377</u></u>
	2018年 12月31日 人民幣千元	2017年 12月31日 人民幣千元 (經重列)
資產		
可報告板塊資產合計	287,916,388	278,851,863
國際財務報告準則調整	<u>333,938</u>	<u>270,797</u>
合併資產合計	<u><u>288,250,326</u></u>	<u><u>279,122,660</u></u>
負債		
可報告板塊負債合計	217,739,849	207,023,260
國際財務報告準則調整	<u>20,656</u>	<u>20,655</u>
合併負債合計	<u><u>217,760,505</u></u>	<u><u>207,043,915</u></u>

地域性信息

由於本集團截至2018年及2017年12月31日止年度90%的收入及截至2018年及2017年12月31日及2017年1月1日，彼等之客戶及非流動資產大部分位於中國，故並未呈報地域性信息。

5. 其他收益

	<u>2018年</u>	<u>2017年</u>
	人民幣千元	人民幣千元 (經重列)
處置子公司收益淨額	-	28,368
處置可供出售金融資產收益	-	238,257
按公允價值計入損益的金融工具公允價值變動收益	242,147	-
遞延收入攤銷	546,809	497,808
其他	33,227	40,260
	<u>822,183</u>	<u>804,693</u>

6. 財務費用

	<u>2018年</u>	<u>2017年</u>
	人民幣千元	人民幣千元 (經重列)
借款利息費用合計	8,398,801	7,866,402
減：物業、廠房及設備資本化金額	(866,732)	(1,023,749)
	7,532,069	6,842,653
匯兌虧損，淨值	80,495	3,990
其他	34,464	27,134
	<u>7,647,028</u>	<u>6,873,777</u>

7. 所得稅費用

	<u>2018年</u>	<u>2017年</u>
	人民幣千元	人民幣千元 (經重列)
當期稅項－中國企業所得稅：		
本年計提	1,410,022	1,297,045
以前年度多計提	<u>(94,874)</u>	<u>—</u>
	1,315,148	1,297,045
遞延稅項	<u>63,030</u>	<u>(619,186)</u>
	<u>1,378,178</u>	<u>677,859</u>

8. 每股收益

本公司擁有人應佔每股基本及稀釋收益乃按下列數據計算：

	<u>2018年</u>	<u>2017年</u>
	人民幣千元	人民幣千元 (經重列)
收益		
用於計算每股基本及稀釋收益之收益	<u>1,232,240</u>	<u>1,494,723</u>
	千股	千股
股份數目		
用於計算每股基本及稀釋收益之加權平均 普通股份數目	<u>17,207,542</u>	<u>13,310,038</u>

截至2018年及2017年12月31日止年度，由於並無發行在外的潛在稀釋普通股，故每股稀釋收益與每股基本收益相同。

9. 股息

根據2019年3月28日的董事會會議，董事建議宣派截至2018年12月31日止年度的末期股息每股人民幣0.1元，合計人民幣1,850,670,000元。該建議將由股東於股東週年大會批准。於報告期末後宣派的股息於報告期末並未確認為負債。

截至2018年12月31日止年度，有關截至2017年12月31日止年度的末期股息每股人民幣0.09元，合計人民幣1,665,604,000元（2017年：無）已宣派及支付予本公司擁有人。

10. 應收賬款及應收票據

	2018年 12月31日 人民幣千元	2017年 12月31日 人民幣千元 (經重列)	2017年 1月1日 人民幣千元 (經重列)
應收賬款	13,629,279	12,654,242	10,358,895
減：減值撥備	(906,948)	(897,419)	(741,359)
	12,722,331	11,756,823	9,617,536
應收票據	1,050,724	1,028,937	678,716
	13,773,055	12,785,760	10,296,252

以下為於報告期末根據發票日期(約為有關收入確認日期)列示的應收賬款賬齡分析：

	2018年 12月31日 人民幣千元	2017年 12月31日 人民幣千元 (經重列)
一年以內	11,610,168	11,262,509
一年至兩年	761,647	229,597
兩年至三年	105,765	36,711
三年以上	244,751	228,006
	12,722,331	11,756,823

11. 應付賬款及預提費用

	2018年 12月31日	2017年 12月31日	2017年 1月1日
	<u>人民幣千元</u>	<u>人民幣千元</u> (經重列)	<u>人民幣千元</u> (經重列)
應付賬款	20,387,076	23,225,162	19,769,059
應付票據	1,248,315	1,281,918	2,407,876
預收款項	-	928,328	833,476
應計費用	1,009,468	953,660	870,923
其他應付款項	3,376,584	2,707,651	2,709,414
	<u>26,021,443</u>	<u>29,096,719</u>	<u>26,590,748</u>

應付賬款之賬齡分析如下：

	2018年 12月31日	2017年 12月31日
	<u>人民幣千元</u>	<u>人民幣千元</u> (經重列)
一年以內	15,651,698	17,031,413
一年至兩年	1,939,108	2,656,848
兩年至三年	1,059,467	1,597,052
三年以上	1,736,803	1,939,849
	<u>20,387,076</u>	<u>23,225,162</u>

12. 財務擔保及或有負債

於報告期結束時，本集團為以下人士就其借款授信提供財務擔保：

	2018年 12月31日	2017年 12月31日	2017年 1月1日
	<u>人民幣千元</u>	<u>人民幣千元</u> (經重列)	<u>人民幣千元</u> (經重列)
聯營公司	865,251	838,726	1,020,080
合營公司	61,250	102,410	214,405
中國大唐的聯營公司	14,030,000	14,030,000	14,106,000
	<u>14,956,501</u>	<u>14,971,136</u>	<u>15,340,485</u>

自承擔上述財務擔保之日起，本集團從未收過任何索賠要求。

二、按照中國會計準則編製的財務報表財務信息摘要

1. 主要會計資料和財務指標

	2018年 人民幣千元	2017年 人民幣千元 (經重列)	變動比例 %
營業收入	93,389,625	84,185,072	10.9
歸屬於本公司股東的淨利潤	1,234,709	1,496,690	(17.5)
經營活動產生的現金流量淨額	19,314,090	20,044,706	(3.6)
歸屬於本公司股東的淨資產	45,126,658	51,895,964	(13.0)
總資產	287,916,388	278,851,863	3.3
年末總股本	18,506,711	13,310,038	39.0
基本每股收益(人民幣元)	0.0718	0.1124	(36.1)
稀釋每股收益(人民幣元)	0.0718	0.1124	(36.1)

2. 利潤表

	2018年 人民幣千元	2017年 人民幣千元 (經重列)
營業收入	93,389,625	84,185,072
減：營業成本	(78,755,952)	(71,875,072)
稅金及附加	(1,369,607)	(1,151,782)
銷售費用	(57,429)	(70,884)
管理費用	(3,079,938)	(3,067,538)
財務費用	(7,544,766)	(6,805,228)
其他	(656,172)	(543,286)
加：投資收益	1,528,268	1,515,866
其他	631,619	634,122
營業利潤	4,085,648	2,821,270
加：營業外收入	333,536	171,437
減：營業外支出	(250,918)	(132,488)
利潤總額	4,168,266	2,860,219
減：所得稅費用	(1,378,178)	(677,859)
淨利潤	2,790,088	2,182,360
歸屬於：		
本公司股東的淨利潤	1,234,709	1,496,690
少數股東損益	1,555,379	685,670
其他綜合收益	(236,798)	64,053
綜合收益總額	2,553,290	2,246,413
歸屬於：		
本公司所有者的綜合收益總額	997,071	1,560,743
少數股東的綜合收益總額	1,556,219	685,670

3. 境內外財務報表差異

本集團根據國際財務報告準則編製的合併財務報表在某些方面與中國會計準則下編製的財務報表存在差異。影響本集團淨資產和淨利潤的主要國際財務報告準則與中國會計準則差異（「會計準則差異」）匯總如下：

	淨資產	
	2018年 12月31日 人民幣千元	2017年 12月31日 人民幣千元 (經重列)
國際財務報告準則下的歸屬於本公司擁 有人淨資產	45,475,062	52,246,837
國際財務報告準則調整影響：		
物業、廠房及設備開始計提折舊時間的 差異	(a) 106,466	106,466
煤炭專項基金的會計處理差異	(b) (401,046)	(337,906)
有關上述會計準則差異所引起的適用遞 延稅項影響	(18,702)	(18,702)
有關上述會計準則差異所引起的非控制 權益稅後影響	(35,122)	(100,731)
中國會計準則下的歸屬於本公司擁有人 淨資產	<u>45,126,658</u>	<u>51,895,964</u>

淨利潤

	附註	2018年 人民幣千元	2017年 人民幣千元 (經重列)
國際財務報告準則下的歸屬於本公司擁有人本年利潤		1,232,240	1,494,723
國際財務報告準則調整影響：			
煤炭專項基金的會計處理差異	(b)	2,469	1,842
有關上述會計準則差異所引起的非控制權益稅後影響		-	125
		<hr/>	<hr/>
中國會計準則下的歸屬於本公司擁有人本年淨利潤		<u>1,234,709</u>	<u>1,496,690</u>

附註：

(a) 物業、廠房及設備開始計提折舊時間的差異

以前年度由於計提折舊時間起點不同引致的折舊差異。

(b) 煤炭專項基金的會計處理差異

根據中國會計準則，提取維簡費及安全費用時計入相關產品的成本或當期損益，同時記入專項儲備科目。在使用提取的上述維簡費及安全費用時，屬於費用性支出的，於費用發生時直接沖減專項儲備；屬於資本性支出的，通過在建工程科目歸集所發生的支出，待項目完工達到預定可使用狀態時轉入固定資產，同時按照形成固定資產的成本沖減專項儲備，並確認相同金額的累計折舊。該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，煤炭開採公司需提取一定金額的安全費和維簡費，從留存收益轉入限制性儲備。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；屬於資本性的支出，於完工時轉入物業、廠房及設備，並按照本集團折舊政策計提折舊。同時，按照當期維簡費和安全生產費等的實際使用金額在所有者權益內部進行結轉，沖減限制性儲備項目並增加留存收益項目，以限制性儲備餘額沖減至零為限。