

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。



東方電氣股份有限公司

DONGFANG ELECTRIC CO., LTD.

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份編號：1072)

2017年中期業績初步公佈

業績摘要

2017年上半年，本集團實現營業總收入為人民幣145.78億元，較上年同期降低19.99%；

2017年上半年，本集團實現歸屬上市公司股東淨利潤為人民幣3.77億元，較上年同期增長人民幣7.19億元；

2017年上半年，本集團實現每股收益為人民幣0.16元；上年同期為人民幣-0.15元；及

2017年上半年，本集團新增訂單人民幣151億元。

東方電氣股份有限公司(「本公司」或「公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(「本集團」)按照中國《企業會計準則》編製截至2017年6月30日止6個月(「本期」或「本期間」或「報告期」)的未經審核的中期業績。此中期業績已經由本公司審計與審核委員會進行了審閱。

一. 財務資料

合併資產負債表

2017年6月30日

金額單位：人民幣元

項目	附註	期末金額	年初金額
流動資產：			
貨幣資金		26,749,616,655.64	28,408,778,336.14
結算備付金			
拆出資金			
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產		39,502,240.00	59,661,930.59
衍生金融資產			
應收票據		4,234,110,620.36	4,917,792,022.12
應收賬款	2	14,928,316,978.24	15,954,481,388.79
預付款項		1,882,447,852.01	2,513,937,554.91
應收保費			
應收分保賬款			
應收分保合同準備金			
應收利息		441,341,007.02	373,159,473.91
應收股利			
其他應收款		315,817,701.29	245,140,412.85
買入返售金融資產			
存貨		21,100,527,829.89	19,871,046,530.61
劃分為持有待售的資產			
一年內到期的非流動資產			
其他流動資產		406,010,829.00	293,077,796.09
流動資產合計		70,097,691,713.45	72,637,075,446.01

項目	附註	期末金額	年初金額
非流動資產：			
發放貸款及墊款			
可供出售金融資產		3,100,000.00	3,100,000.00
持有至到期投資			
長期應收款			
長期股權投資		1,409,699,570.69	1,447,245,662.23
投資性房地產		110,427,420.94	111,942,870.46
固定資產		6,888,977,002.86	7,617,279,165.25
在建工程		135,981,325.58	107,598,422.31
工程物資		145,691.45	113,464.96
固定資產清理		1,364,307.81	48,257.24
生產性生物資產			
油氣資產			
無形資產		847,968,057.29	911,701,102.64
開發支出			
商譽			
長期待攤費用		1,040,608.96	1,075,608.94
遞延所得稅資產		1,923,002,370.76	1,864,994,092.61
其他非流動資產			426,208.77
非流動資產合計		11,321,706,356.34	12,065,524,855.41
資產總計		<u>81,419,398,069.79</u>	<u>84,702,600,301.42</u>

項目	附註	期末金額	年初金額
流動負債：			
短期借款		333,650,000.00	284,500,000.00
向中央銀行借款			
吸收存款及同業存放			
拆入資金			
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債		1,518,430.54	10,372,195.96
衍生金融負債			
應付票據		4,191,147,049.05	5,276,331,920.02
應付帳款	3	14,815,382,107.36	14,380,312,585.36
預收款項		32,566,790,504.63	35,566,439,682.61
賣出回購金融資產款			
應付手續費及佣金			
應付職工薪酬		425,887,137.95	427,869,549.45
應交稅費		180,346,626.26	566,207,934.48
應付利息			736,111.11
應付股利		2,823,100.25	2,787,911.77
其他應付款		2,388,098,738.05	1,965,909,372.89
應付分保賬款			
保險合同準備金			
代理買賣證券款			
代理承銷證券款			
劃分為持有待售的負債			
一年內到期的非流動負債		706,040,000.00	731,379,338.40
其他流動負債		65,714,511.26	77,113,715.51
流動負債合計		55,677,398,205.35	59,289,960,317.56

項目	附註	期末金額	年初金額
非流動負債：			
長期借款		36,940,000.00	536,940,000.00
應付債券			
其中：優先股			
永續債			
長期應付款			16,537,992.70
長期應付職工薪酬		513,416,225.39	462,107,103.50
專項應付款		58,062,614.63	58,062,614.63
預計負債		2,132,755,346.32	1,771,952,763.14
遞延收益		472,448,925.73	473,991,696.19
遞延所得稅負債		6,673,058.43	7,292,893.73
其他非流動負債			
非流動負債合計		3,220,296,170.50	3,326,885,063.89
負債合計		58,897,694,375.85	62,616,845,381.45
股東權益：			
股本		2,336,900,368.00	2,336,900,368.00
其他權益工具			
其中：優先股			
永續債			
資本公積		8,828,262,489.81	8,828,262,489.81
減：庫存股			
其他綜合收益		-25,726,634.63	-28,762,895.01
專項儲備		59,641,350.67	45,314,931.41
盈餘公積		769,092,997.56	769,092,997.56
一般風險準備			
未分配利潤	4	9,570,572,202.83	9,193,484,301.02
歸屬於母公司股東			
權益合計		21,538,742,774.24	21,144,292,192.79
少數股東權益		982,960,919.70	941,462,727.18
股東權益合計		22,521,703,693.94	22,085,754,919.97
負債和股東權益總計		81,419,398,069.79	84,702,600,301.42

合併利潤表
2017年1-6月

金額單位：人民幣元

項目	附註	本期金額	上期金額
一. 營業總收入		14,577,702,423.17	18,219,614,274.86
其中：營業收入	5	14,577,702,423.17	18,219,614,274.86
利息收入			
已賺保費			
手續費及 佣金收入			
二. 營業總成本		14,230,534,889.99	18,696,866,748.98
其中：營業成本	5	12,077,130,854.82	16,209,034,955.29
利息支出			
手續費及 佣金支出			
退保金			
賠付支出淨額			
提取保險合同 準備金淨額			
保單紅利支出			
分保費用			
稅金及附加		169,270,783.15	109,646,104.16
銷售費用		538,169,699.41	510,653,919.48
管理費用		1,463,415,505.07	1,467,129,882.99
財務費用		-218,876,202.23	-253,591,430.50
資產減值損失		201,424,249.77	653,993,317.56
加：公允價值變動			
收益(損失以 [-]號填列)		-3,871,471.00	-4,536,239.24
投資收益(損失以 [-]號填列)		35,820,449.23	138,652,817.08
其中：對聯營企業 和合營企 業的投資 收益		28,124,322.76	142,817,176.55
匯兌收益(損失以 [-]號填列)			

項目	附註	本期金額	上期金額
其他收益			
三. 營業利潤(虧損以「-」號填列)		379,116,511.41	-343,135,896.28
加：營業外收入		202,723,470.98	52,502,105.85
其中：非流動資產處置利得		18,044,100.87	1,473,810.12
減：營業外支出		148,116,296.58	53,034,773.00
其中：非流動資產處置損失		1,876,891.45	621,148.80
四. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		433,723,685.81	-343,668,563.43
減：所得稅費用	6	10,182,166.20	-6,458,859.87
五. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		423,541,519.61	-337,209,703.56
歸屬於母公司股東的淨利潤		377,087,901.81	-341,652,500.96
少數股東損益		46,453,617.80	4,442,797.40
六. 其他綜合收益的稅後淨額：		3,036,186.61	237,078.38
歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額		3,036,260.38	237,249.11
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益			
1. 重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產的變動			
2. 權益法下在被投資單位不能重分類進損益的其他綜合收益中享有的份額			

項目	附註	本期金額	上期金額
(二) 以後將重分類進損益的其他綜合收益		3,036,260.38	237,249.11
1. 權益法下在被投資單位以後將重分類進損益的其他綜合收益中享有的份額			
2. 可供出售金融資產公允價值變動損益			
3. 持有至到期投資重分類為可供出售金融資產損益			
4. 現金流量套期損益的有效部分			
5. 外幣財務報表折算差額		3,036,260.38	237,249.11
6. 其他			
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		-73.77	-170.73
七. 綜合收益總額		426,577,706.22	-336,972,625.18
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		380,124,162.19	-341,415,251.85
歸屬於少數股東的綜合收益總額		46,453,544.03	4,442,626.67
八. 每股收益：			
(一) 基本每股收益	7	0.16	-0.15
(二) 稀釋每股收益		0.16	-0.15

財務報表附註

截至2017年6月30日止六個月

1. 財務報表的編製基礎

本財務報表以持續經營為基礎，根據實際發生的交易和事項，按照中國財政部頒佈的《企業會計準則》及相關規定(以下合稱「**企業會計準則**」)，以及中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號—財務報告的一般規定》(2014年修訂)、《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》、香港《公司條例》的披露規定，並基於本公司執行會計政策和會計估計編製。

2. 應收賬款

金額單位：人民幣元

項目名稱	期末金額	期初金額
應收賬款	20,561,612,191.22	21,621,594,717.31
減：壞賬準備	<u>5,633,295,212.98</u>	<u>5,667,113,328.52</u>
淨額	<u><u>14,928,316,978.24</u></u>	<u><u>15,954,481,388.79</u></u>

(1) 應收賬款賬齡分析

金額單位：人民幣元

賬齡	期末金額	期初金額
1年以內	6,971,967,628.97	7,793,619,803.77
1至2年	4,619,860,218.59	4,273,983,361.46
2至3年	1,786,263,731.53	2,309,986,085.52
3至4年	968,340,367.79	1,008,046,862.66
4至5年	<u>581,885,031.36</u>	<u>568,845,275.38</u>
淨額	<u><u>14,928,316,978.24</u></u>	<u><u>15,954,481,388.79</u></u>

本集團建造合同收入部分，按合同相關條款結算。對規模較大或歷史悠久且以往還款記錄良好的客戶，一般可給予較長的信貸期，如2至3年。

銷售商品收入部分，按合同相關條款結算。對規模較大或歷史悠久且以往還款記錄良好的客戶，一般可獲得1年的信貸期。來自規模較小、新成立或短期客戶的收入，一般在本集團提供服務或交付產品後180天隨即結清款項。

3. 應付賬款

金額單位：人民幣元

項目	期末金額	期初金額
1年以內	10,868,290,843.84	9,246,484,205.53
1至2年	1,348,964,255.61	2,992,948,671.28
2至3年	951,547,493.43	1,033,600,357.97
3年以上	1,646,579,514.48	1,107,279,350.58
合計	<u>14,815,382,107.36</u>	<u>14,380,312,585.36</u>

本集團根據相關發票，結算單據等資料確認應付賬款的時間進行賬齡分析。

4. 未分配利潤

金額單位：人民幣元

項目	金額	提取或 分配比例
上年期末金額	9,193,484,301.02	
本期期初金額	9,193,484,301.02	
加：本期歸屬於母公司股東的 淨利潤	377,087,901.81	
減：提取法定盈餘公積 應付普通股股利		
本期期末金額	<u>9,570,572,202.83</u>	

本期公司無利潤分配事項。

5. 營業收入、營業成本

金額單位：人民幣元

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	14,467,340,402.74	11,999,269,651.57	18,023,283,392.53	16,049,488,454.55
其他業務	<u>110,362,020.43</u>	<u>77,861,203.25</u>	<u>196,330,882.33</u>	<u>159,546,500.74</u>
合計	<u>14,577,702,423.17</u>	<u>12,077,130,854.82</u>	<u>18,219,614,274.86</u>	<u>16,209,034,955.29</u>

6. 所得稅費用

(1) 所得稅費用

金額單位：人民幣元

項目	本期金額	上期金額
當年所得稅	68,811,408.56	39,262,733.61
其中：中國	60,920,561.11	35,512,811.21
印度		
其他地區	7,890,847.45	3,749,922.40
遞延所得稅	-58,629,242.36	-45,721,593.48
合計	<u>10,182,166.20</u>	<u>-6,458,859.87</u>

公司除東方電氣(印度)有限公司、東方電氣(印尼)有限公司、東方電機委內瑞拉有限責任公司三家境外公司按當地法律繳納所得稅，以及部份公司享受15%企業所得稅優惠稅率以外，其餘企業採用25%的企業所得稅稅率。

7. 每股收益

金額單位：人民幣元

(1) 基本每股收益

基本每股收益以歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤除以母公司發行在外普通股的加權平均數計算。

普通股加權平均數計算過程：

項目	本期金額	上期金額
期初發行在外普通股股數	2,336,900,368.00	2,336,900,368.00
發行在外普通股 加權平均數	<u>2,336,900,368.00</u>	<u>2,336,900,368.00</u>

(2) 稀釋每股收益

本期無股權被稀釋的因素(上年同期也無稀釋因素)，故稀釋每股收益與基本每股收益計算結果相同。

8. 分部信息

金額單位：人民幣元

本期報告分部

項目	清潔高效 發電設備	新能源	水能及 環保設備	工程及服務	其他	抵銷	合計
營業收入	16,154,599,945.54	2,616,224,558.12	1,096,871,126.59	2,207,746,580.54	110,362,020.43	7,608,101,808.05	14,577,702,423.17
其中：對外交易收入	10,372,461,705.89	1,295,155,327.97	973,348,725.54	1,826,374,643.34	110,362,020.43		14,577,702,423.17
分部間交易收入	5,782,138,239.65	1,321,069,230.15	123,522,401.05	381,371,937.20		7,608,101,808.05	
營業成本	14,400,423,282.52	2,292,949,999.10	1,006,365,041.75	1,819,155,253.17	77,861,203.25	7,519,623,924.97	12,077,130,854.82
成本抵銷	5,772,488,291.92	1,247,524,240.66	80,226,892.78	419,384,499.61		7,519,623,924.97	
期間費用					1,784,502,442.64	1,793,440.39	1,782,709,002.25
營業利潤(虧損)	1,754,176,663.02	323,274,559.02	90,506,084.84	388,591,327.37	-1,752,001,625.46	86,684,442.69	717,862,566.10
資產總額					121,067,685,414.99	39,648,287,345.20	81,419,398,069.79
其中：發生重大減值損失的單項 資產金額							
負債總額					89,615,331,620.81	30,717,637,244.96	58,897,694,375.85
補充信息							
資本性支出							
當期確認的減值損失					204,007,033.93	2,582,784.16	201,424,249.77
其中：商譽減值分攤							
折舊和攤銷費用					521,845,477.71		521,845,477.71
減值損失、折舊和攤銷以外的 非現金費用							

上年同期報告分部

項目	清潔高效 發電設備	新能源	水能及 環保設備	工程及服務	其他	抵銷	合計
營業收入	17,304,459,900.77	6,219,578,481.10	693,812,855.61	2,376,580,063.40	196,330,882.33	8,571,147,908.35	18,219,614,274.86
其中：對外交易收入	11,140,876,782.96	3,888,321,799.30	693,791,685.47	2,300,293,124.80	196,330,882.33		18,219,614,274.86
分部間交易收入	6,163,583,117.81	2,331,256,681.80	21,170.14	76,286,938.60		8,571,147,908.35	
營業成本	15,852,764,953.31	5,943,527,257.16	661,326,010.26	2,119,740,079.26	159,546,500.74	8,527,869,845.44	16,209,034,955.29
成本抵銷	6,058,356,862.89	2,326,949,097.68	3,441,964.72	139,121,920.15		8,527,869,845.44	
期間費用					1,708,354,303.71	-15,838,068.26	1,724,192,371.97
營業利潤(虧損)	1,451,694,947.46	276,051,223.94	32,486,845.35	256,839,984.14	-1,671,569,922.12	59,116,131.17	286,386,947.60
資產總額					123,085,898,737.03	37,423,164,566.04	85,662,734,170.99
其中：發生重大減值損失的單項資 產金額							
負債總額					90,140,841,300.25	27,981,338,015.90	62,159,503,284.35
補充信息							
資本性支出							
當期確認的減值損失					972,521,285.22	318,527,967.66	653,993,317.56
其中：商譽減值分攤							
折舊和攤銷費用					542,842,415.39		542,842,415.39
減值損失、折舊和攤銷以外的非現 金費用							

9. 聯營合營企業投資收益

單位：人民幣元

被投資單位	期初餘額	追加投資	減少投資	權益法下 確認的 投資損益	本期增減變動		宣告發放 現金股利 或利潤	計提 減值準備	其他	期末餘額
					其他綜合 收益調整	其他權益變動				
一、合營企業										
1. 東方菱日鍋爐 有限公司	183,179,419.44			5,713,052.80						188,892,472.24
2. 東方阿海法核泵 有限責任公司	280,278,203.62			11,114,572.01			67,670,414.30			223,722,361.33
二、聯營企業										
1. 三菱重工東方燃氣 輪機(廣州) 有限公司	590,105,139.26			-12,657,537.02						577,447,602.24
2. 樂山市東樂大件吊 運有限公司	26,025,554.98			94,099.87						26,119,654.85
3. 四川省能投風電開 發有限公司	242,443,940.15			18,795,729.48						261,239,669.63
4. 華龍龍口風電 有限公司	46,581,863.35			2,752,976.26						49,334,839.61
5. 內蒙古能源發電紅 泥井風電 有限公司	15,834,151.53			2,994,945.94						18,829,097.47
6. 中電聯合重型燃氣 輪機技術 有限公司	11,475,134.69			-683,516.58						10,791,618.11
7. 內蒙古蒙能三聖太 風力發電 有限公司	16,000,000.00									16,000,000.00
8. 內蒙古蒙能烏蘭新 能源有限公司	35,322,255.21									35,322,255.21
9. 涼山風光新能 源維維有 限責任公司		2,000,000.00								2,000,000.00
合計	1,447,245,662.23	2,000,000.00		28,124,322.76			67,670,414.30			1,409,699,570.69

10. 淨流動資產

金額單位：人民幣元

項目	期末金額	期初金額
流動資產	70,097,691,713.45	72,637,075,446.01
減：流動負債	55,677,398,205.35	59,289,960,317.56
淨流動資產	14,420,293,508.10	13,347,115,128.45

11. 總資產減流動負債

金額單位：人民幣元

項目	期末金額	期初金額
資產總計	81,419,398,069.79	84,702,600,301.42
減：流動負債	55,677,398,205.35	59,289,960,317.56
總資產減流動負債	<u>25,741,999,864.44</u>	<u>25,412,639,983.86</u>

12. 股息

董事會建議2017年不派發中期股息。2016年同期亦未宣告派發中期股息。

二. 管理層討論與分析

經營情況的討論與分析

報告期內，面對嚴峻的市場形勢和異常繁重的深化改革轉型發展任務，公司全面打響「脫困振興、二次創業」攻堅戰，全公司上下呈現出從嚴治黨深入推進、生產經營企穩向好、深化改革穩步實施的良好局面，扭轉了虧損局面，實現了企業主要經營指標「雙過半」。

經營指標完成情況

報告期內，按中國企業會計準則計算，公司實現營業總收入為人民幣145.78億元，較上年同期降低19.99%；歸屬上市公司股東淨利潤為人民幣3.77億元，較上年同期增長人民幣7.19億元；實現每股收益為人民幣0.16元；主營綜合毛利率為17.06%，較上年同期增長6.11個百分點。

發電設備產量情況

報告期內，公司完成發電設備產量1,667.2萬千瓦，同比增長27.7%。其中水輪發電機組11組／93.3萬千瓦，同比增長192.5%，汽輪發電機51台／1,538.2萬千瓦，同比增長28.4%，風電157套／35.7萬千瓦，同比減少52.6%。電站鍋爐25台／1,132.7萬千瓦，同比增長11.3%，電站汽輪機47台／1,027.9萬千瓦，同比減少8.2%。

市場開拓情況

報告期內，面對嚴峻的市場競爭和煤電市場下行局面，公司上下群策群力，奮力開拓國內國際兩個市場，市場訂單實現逆勢上揚，取得重大突破。水電方面：中標長龍山4台套350MW超高水頭、豐寧二期4台套300MW抽水蓄能機組。火電方面：中標中興電力蓬萊2×1,000MW超超臨界二次再熱三大主機，彌補了高效、清潔、大容量煤電市場短板；中標越南沿海二期2×660MW超臨界三大主機，實現沿海電站一期至三期6×660MW工程全部主機設備由公司提供；中標國家電網6台300MVar調相機，拓展了新的業務領域。核電方面：中標惠州華龍一號反應堆壓力容器，中標4台套堆內構件項目氣電中標北郊、花都項目。2017年上半年，公司火電、水電、F級氣電市場佔有率均超過50%。電站服務方面：中標華能德州、國電北侖、大唐西固汽輪機改造項目，首次改造GE、東芝進口機組。

報告期內，獲得新增生效訂單151億元人民幣，其中出口訂單折合人民幣9億元。新增訂單中高效清潔能源佔47.6%，新能源佔11.6%，水能與環保佔20.5%，工程及服務佔20.3%。截至2017年6月30日，公司在手訂單達938億元人民幣，其中：高效清潔能源佔57%、新能源佔16%、水能與環保佔11%、工程及服務業佔16%。在手訂單中，出口訂單佔18.4%。

合同執行情況

2017年上半年，煤電項目「控風險、保需求」矛盾突出，公司加強與用戶溝通，深入項目現場調研，確保項目交付進度滿足現場需求。上半年，出口法國電力核電低壓加熱器，實現中國核電產品首次走進歐洲。華電揚州燃機項目二號機組一次完成168小時試運，正式投入商業運行。世界單機容量最大的半轉速核電汽輪機低壓模塊成功蓋缸，標誌著我國第三代核電技術自主創新取得重大突破。

提質增效情況

按照國務院國資委《2017年度中央企業瘦身健體提質增效工作實施方案》要求，進一步完善了工作推進機制。紮實推進「降存貨、降應收賬款、降成本以及提高採購集中度、提高資金集中度」工作，將「三降」工作目標納入企業經濟責任制指標進行考核，將「兩提高」目標納入專項考核，研究分析問題，總結固化經驗，2017年上半年「三降兩提高」工作取得明顯成效，應收賬款餘額、非正常存貨餘額較年初下降，主營業務綜合毛利率得到明顯回升，採購集中度達到95%以上，資金集中管理得到加強。

技術創新情況

公司「巨型貫流式水輪發電機組關鍵技術研究及傑瑞機組研製」項目獲得四川省科技進步唯一特等獎，填補了十餘年的機械類特等獎空白。

大力實施創新驅動發展戰略，紮實推進科技重大專項和「攀登計劃」，630℃超高參數二次再熱1,000MW超超臨界機組關鍵技術研發及示範應用實現市場突破，取得先發優勢；1,000MW巨型混流式水電機組、核電「華龍一號」、CAP1400重大專項產品、50MW重型燃氣輪機自主化、660MW超超臨界循化流化牀鍋爐等科研開發取得積極進展；太陽能光熱發電技術取得重大突破，國內首台50MW大功率光熱汽輪機組成功研製，空負荷試車一次成功。

深化改革情況

優化管控體系，管理效率進一步提高，管理層級進一步壓縮；聚焦「產業化經營」，著力體制機制創新，制定並推進多項改革舉措，調整了風電、核電等產業的管理方式；廣泛開展戰略合作，推動產業結構升級。

(一) 主營業務分析

1. 利潤表及現金流量表相關科目變動分析表

金額單位：人民幣元

科目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
營業收入	14,577,702,423.17	18,219,614,274.86	-19.99
營業成本	12,077,130,854.82	16,209,034,955.29	-25.49
銷售費用	538,169,699.41	510,653,919.48	5.39
管理費用	1,463,415,505.07	1,467,129,882.99	-0.25
財務費用	-218,876,202.23	-253,591,430.50	13.69
經營活動產生的現金流量淨額	-1,145,708,488.75	3,146,117,893.88	-136.42
投資活動產生的現金流量淨額	12,296,892.37	-127,417,009.78	109.65
籌資活動產生的現金流量淨額	-495,336,113.45	-1,113,490,456.75	55.52
研發支出	341,975,990.52	447,058,171.31	-23.51

2. 銷售採購前五名

(1) 主要銷售客戶的情況

報告期內，本集團對前五名客戶實現的營業收入為人民幣26.28億元，佔營業收入總額的18.02%。

(2) 主要供應商情況

報告期內，本集團對前五名供應商的採購金額為人民幣8.61億元，佔採購總額的7.20%。

3. 現金流

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
經營活動產生的現金流量淨額	-1,145,708,488.75	3,146,117,893.88	-136.42
收回投資收到的現金	20,617,271.64	615,981.31	3,247.06
購建固定資產、無形資產和 其他長期資產所支付的現金	77,237,592.55	88,515,201.73	-12.74
投資支付的現金	2,000,000.00	39,966,755.66	-95.00
取得借款所收到的現金	398,650,000.00	674,440,000.00	-40.89
分配股利、利潤或償付利息所 支付的現金	23,266,444.25	40,720,622.15	-42.86

- (1) 經營活動現金流量淨額較同比下降136.42%，主要原因是上半年貨款回收金額同比有所下降，另本年度發電設備和鍋爐產量較上年同期增幅較大(發電設備產量增長21.1%，電站鍋爐產量增長11.3%)，相應支付的採購資金有所增長，造成經營活動現金淨流量出現負數。
- (2) 收回投資收到的現金同比大幅增長，主要是本期出售股票收回投資的影響。
- (3) 購買固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金淨額同比下降12.74%，主要是本期購買資產減少。
- (4) 投資支付的現金同比下降95.00%，主要原因是本期公司對外投資減少。

(5) 取得借款所收到的現金同比下降40.89%，主要原因是本期歸還金融機構借款，貸款規模繼續下降。

(6) 分配股利、利潤或償付利息所支付的現金同比下降42.86%，主要原因是本年公司分配股利同比下降，同時因貸款減少支付金融機構借款利息同比減少。

(二) 行業、產品或地區經營情況分析

1. 主營業務分行業、分產品情況

金額單位：人民幣元

分產品	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入	營業成本	毛利率
				比上年 同期增減 (%)	比上年 同期增減 (%)	比上年 同期增減 (百分點)
主營業務分行業情況						
發電設備製造業	14,467,340,402.74	11,999,269,651.57	17.06	-19.73	-25.24	6.11
主營業務分產品情況						
清潔高效發電設備	10,372,461,705.89	8,627,934,990.60	16.82	-6.90	-11.91	4.73
新能源	1,295,155,327.97	1,045,425,758.44	19.28	-66.69	-71.09	12.29
水能及環保設備	973,348,725.54	926,138,148.97	4.85	40.29	40.78	-0.33
工程及服務	1,826,374,643.34	1,399,770,753.56	23.36	-20.60	-29.33	9.46

- (1) 本期公司受宏觀經濟影響，除水能及環保設備板塊收入略有增長外，其他板塊收入均有不同程度的下滑，本期實現的主營業務收入同比下降，降幅為19.73%。
- (2) 本期清潔高效發電設備營業收入同比下降6%，主要是火電、燃機產品本期銷售規模有所下降。清潔高效發電設備毛利率同比增長4.73%，主要是因本公司本期實施「成本領先工程」，強化內部管理，狠抓降本增效，在提高國產化率，提高採購集中度，提高材料利用率等方面取得較好的成效。
- (3) 本期新能源產品收入同比下降66.69%，主要是風電產品收入同比下降78.68%。新能源毛利率同比增加12.29個百分點，主要是本期盈利能力較低的風電產品在新能源產品中的佔比減少。
- (4) 本期水能及環保設備收入同比增長40.29%，其中水電產品收入增長58.78%，環保產品收入增長19.40%，該板塊毛利率同比略有下降。
- (5) 本期工程及服務收入同比下降20.60%，其中工程項目收入同比下降25.46%，電站服務收入同比下降5.13%。本期因部分工程項目毛利率高，工程及服務板塊毛利率同比增長9.46個百分點。

2. 主營業務分地區情況

金額單位：人民幣元

地區	營業收入	營業收入比上年同期增減 (%)
境內	12,641,812,440.85	-20.45
境外	1,825,527,961.89	-14.34
合計	<u>14,467,340,402.74</u>	<u>-19.73</u>

(三) 主要子公司、參股公司分析

金額單位：人民幣億元

公司名稱	權益	主要產品或服務	實收資本	總資產	淨資產	營業收入	營業利潤	淨利潤
東方電氣集團東方汽輪機有限公司	100%	生產、加工、銷售汽輪機、水輪機、燃氣輪機、壓縮機、風機、泵及輔機、風力發電機組、太陽能及可再生能源；工業控制與自動化；電站及其設備的科研、設計、安裝調試、改造、維修服務；機械設備及其配件以及相關進出口業務。	18.46	283.47	17.42	50.94	1.01	1.33
東方電氣集團東方電機有限公司	100%	成套發電設備、汽輪發電機、交直流電機設計、製造、銷售；控制設備設計、製造銷售；電站改造、電站設備安裝。	20.00	135.33	36.45	25.02	-0.62	0.79
東方電氣集團東方鍋爐股份有限公司	99.67%	電站鍋爐、電站輔機、工業鍋爐、電站閘門、石油化工容器、核能反應設備、環境保護設備、(脫硫、脫硝、廢水、固廢等)的開發、設計、製造、銷售等。	16.06	220.11	53.61	54.18	1.78	1.58

公司名稱	權益	主要產品或服務	實收資本	總資產	淨資產	營業收入	營業利潤	淨利潤
東方電氣(廣州)重型機器有限公司	65.1813%	國家法律、法規禁止的不得經營；應經專項審批的，未獲得審批前不得經營；其他項目可自行組織經營	11.51	34.60	16.77	5.54	0.42	0.34
東方電氣風電有限公司	100%	風力發電機組設計、生產、銷售、服務及其技術引進與開發、應用；建設及運營風力發電場；製造及銷售風力發電機組零部件；有關風機製造、風電場建設運營方面的技術服務與技術諮詢；風力發電機組及其零部件與相關技術的進出口業務。	7.50	77.59	0.91	10.71	0.13	0.12

(四) 報告期內公司財務狀況經營成果分析

1. 經營成果分析

金額單位：人民幣元

項目	本期數	上年同期數	同比 增減率 (%)
營業收入	14,577,702,423.17	18,219,614,274.86	-19.99
銷售費用	538,169,699.41	510,653,919.48	5.39
管理費用	1,463,415,505.07	1,467,129,882.99	-0.25
財務費用	-218,876,202.23	-253,591,430.50	13.69
資產減值損失	201,424,249.77	653,993,317.56	-69.20
利潤總額	433,723,685.81	-343,668,563.43	226.20
所得稅費用	10,182,166.20	-6,458,859.87	257.65
淨利潤	423,541,519.61	-337,209,703.56	225.60
歸屬於母公司股東的淨利潤	377,087,901.81	-341,652,500.96	210.37

- (1) 公司本期受宏觀經濟的影響，總營業收入同比下降19.99%。
- (2) 公司本期銷售費用同比增加5.39%，主要是本期計提產品質量服務費同比增加。
- (3) 公司本期管理費用同比基本持平。
- (4) 公司本期財務費用同比增加13.69%，主要原因是受人民幣匯率波動影響，本期發生的匯兌損失同比增加。
- (5) 公司本期營業利潤同比增加210.49%，利潤總額同比增加226.20%，淨利潤同比增加225.60%，本期主營業務毛利率同比增長6.11個百分點。

2. 財務狀況分析資產、負債及股東權益分析

本期末，公司資產總額人民幣814.19億元，資產規模略有下降，其中下降較大的項目主要是應收賬款下降6.43%，貨幣資金下降5.84%；負債總額人民幣588.98億元，比年初下降5.94%，其中應付票據下降20.57%；股東權益總額人民幣225.21億元，比年初增長1.97%，主要是本期經營盈利。

3. 資本與負債的比率

資產負債率=負債總額/資產總額 x 100%

項目	期末數	年初數	同比增減 (百分點)
資產負債率(%)	72.34	73.93	-1.59

4. 銀行借款

截至2017年6月30日，公司一年內到期的金融機構(銀行)借款人民幣10.40億元，超過一年到期的銀行借款人民幣0.37億元。公司借貸、所持現金及現金等價物主要以人民幣為貨幣單位，其中固定利率借款為人民幣8.34億元。公司擁有良好的銀行信用等級和籌資能力。

5. 外匯風險管理

隨著公司國際化經營規模的不斷擴大，外匯匯率風險越來越成為影響本公司經營成果的重要因素。為切實有效地降低外匯匯率波動對公司財務狀況和經營成果的影響，公司以套期保值為目的、謹慎採用遠期結匯等匯率避險工具控制匯率波動風險。

6. 資產抵押事項

本公司本期末抵押借款人民幣1.59億元，主要是東方電氣(武漢)核設備有限公司以機器設備、土地和房產為抵押物(最高貸款額度為人民幣2億元)，向東方電氣集團財務有限公司取得的借款。截止本期末，該部分借款尚未到期償還。

(五) 重大影響的事件

1. 中國東方電氣集團有限公司發行股份購買資產計劃及關聯交易

2016年12月8日，接公司控股股東通知，中國東方電氣集團有限公司(「東方電氣集團」)正在籌劃購買資產重大事項，該重大事項有可能涉及本公司發行A股股份購買東方電氣集團資產事宜。鑒於該事項存在重大不確定性，公司A股股票於2016年12月9日當日起暫時停牌。按要求定期發佈後續連續停牌公告詳見上海證券交易所(「上交所」)網站(www.sse.com.cn)及香港聯合交易所有限公司(「香港聯交所」)網站(www.hkexnews.hk)。

2017年3月7日，經公司八屆十五次董事會審議通過，《東方電氣股份有限公司發行股份購買資產暨關聯交易預案》予以公告，詳見上交所網站(www.sse.com.cn)及香港聯交所網站(www.hkexnews.hk)。公司A股股票於2017年3月28日復牌。自預案披露以來，公司積極推進發行股份購買資產以及就東方電氣集團因對價股份發行而須根據香港公司收購及合併守則對東方電氣集團及其一致行動人士尚未擁有或同意收購的所有證券提出強制性全面收購要約義務申請清洗豁免。

2. 間接全資子公司破產清算事宜

本公司的間接全資子公司東方電氣新能源設備(杭州)有限公司(「杭州新能源」)於2017年5月由杭州市蕭山區人民法院受理進入破產清算程序(相關內容請見公司於2017年6月13日在上海證券交易所及香港聯交所刊載的公告)，其後，法院選聘的破產管理人全面接管杭州新能源。截至目前，債權人已向管理人申報了債權，管理人於2017年7月14日組織召開了債權人會議，債權認定等工作尚在法定程序中。

(六) 2017年下半年工作展望

公司將本著去產能、去庫存、降成本、調結構的指導思想，加大轉型升級力度，確保脫困振興。公司計劃全年發電設備產量為2,800萬千瓦，營業收入保持相對穩定，進一步降本增效，提升企業盈利能力，實現扭虧為盈，推動公司健康持續發展。

三. 其他事項

(一) 購入、出售或購回本公司之上市證券

本報告期間，公司或其附屬公司概無購入、出售或購回本公司之上市證券事宜。

(二) 重大收購及出售附屬公司及聯營公司

截至2017年6月30日止六個月期間，概無重大收購及出售附屬公司及聯營公司。

(三) 對外擔保及履行

單位：元 幣種：人民幣

公司對外擔保情況(不包括對子公司的擔保)														
擔保方	擔保方與 上市公司 的關係	被擔保方	擔保金額	擔保發生 日期(協議 簽署日)			擔保 到期日	擔保類型	擔保是否 已經履行 完畢	擔保是否 逾期	擔保逾期 金額	是否存在 反擔保	是否為 關聯方 擔保	關聯關係
				擔保 起始日	擔保 到期日	擔保 到期日								
東方電氣 股份有限 公司	公司本部	內蒙古能源發電紅泥 井風電有限公司	16,000,000	2016年 1月19日	2016年 1月19日	2026年 1月19日	一般擔保	否	否	0	否	否	其他	
東方電氣 股份有限公司	公司本部	內蒙古蒙能三聖太風 力發電有限公司	16,000,000	2016年 6月29日	2016年 6月29日	2026年 6月29日	一般擔保	否	否	0	否	否	其他	
東方電氣 股份有限公司	公司本部	內蒙古蒙能烏蘭新能 源有限公司	36,000,000	2016年 10月27日	2016年 10月27日	2026年 10月27日	一般擔保	否	否	0	否	否	其他	
東方電氣 集團東方 汽輪機有限 公司	全資子公司	三菱重工東方燃氣輪 機(廣州)有限公司	24,500,000	2016年 9月22日	2026年 9月22日	2025年 4月30日	一般擔保	否	否	0	否	否	其他	
報告期內擔保發生額合計(不包括對子公司的擔保)													92,500,000	
報告期末擔保餘額合計(A)(不包括對子公司的擔保)													92,500,000	
公司對子公司的擔保情況														
報告期內對子公司擔保發生額合計													0	
報告期末對子公司擔保餘額合計(B)													0	
公司擔保總額情況(包括對子公司的擔保)														
擔保總額(A+B)													92,500,000	
擔保總額佔公司淨資產的比例(%)													0.41%	
其中：														
為股東、實際控制人及其關聯方提供擔保的金額(C)													0	
直接或間接為資產負債率超過70%的被擔保對象提供的債務擔保金額(D)													0	
擔保總額超過淨資產50%部分的金額(E)													0	
上述三項擔保金額合計(C+D+E)													0	
未到期擔保可能承擔連帶清償責任說明														

本公司僅以持有的內蒙古能源發電紅泥井風電有限公司、內蒙古蒙能三聖太風力發電有限公司、內蒙古蒙能烏蘭新能源有限公司三家公司各20%的股權及其派生權益為其提供融資擔保，擔保期限自《股權質押協議》生效之日起至《融資租賃合同》項下債務全部得到清償時止。東方電氣集團東方汽輪機有限公司對三三菱重工東方燃氣輪機(廣州)有限公司擔保屬於對付款和履約的連續擔保，本擔保中擔保方的責任都不應超過賣方應承擔的合同項下的義務和責任，並應限制在合同中規定的賣方所應承擔的責任範圍內。

以上擔保事項詳見公司2016年1月9日、2016年6月28日、2016年8月26日在上海證券交易所網站發佈的融資租賃擔保公告。

擔保情況說明

(四) 重大訴訟、仲裁和媒體普遍質疑的事項

本期間本公司無重大訴訟、仲裁和媒體普遍質疑事項。

(五) 從業人員情況

截至2017年6月30日，本公司從業員工人數為20,487人。公司按照薪酬總額管理、員工薪酬管理和勞務用工管理辦法等相關制度進行薪酬管理。

(六) 企業管治守則

本公司於本期間內已經全面遵守《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》附錄十四所載《企業管治守則》的所有守則條文。

(七) 證券交易標準守則

本公司就董事及監事進行的證券交易，已經採納《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》附錄十所載的《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》（「**標準守則**」）作為董事及監事的標準行為守則。在向所有董事及監事作出特定查詢後，本公司確認截至2017年6月30日止，本公司董事及監事已遵守《標準守則》所訂定有關董事及監事進行證券交易的標準。

(八) 審計與審核委員會

董事會設有審計與審核委員會，由三名獨立非執行董事陳章武先生、谷大可先生及徐海和先生組成。主席由獨立非執行董事徐海和先生擔任。審計與審核委員會已審閱本公司本期間的中期業績，並同意本公司所採納的會計處理方法。

(九) 信息披露

本公告將於香港聯交所網站(<http://www.hkexnews.hk>)及本公司網站(<http://dfem.wsfg.hk>)登載。本公司將於適當時候向本公司股東寄發及於香港聯交所及本公司網站登載截至2017年6月30日止之半年度報告，當中載有《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》附錄十六所載的《財務數據的披露》建議之所有資料。

承董事會命
東方電氣股份有限公司
鄒磊
董事長

中華人民共和國·四川省·成都
2017年8月30日

於本公告刊發日期，本公司董事如下：

董事： 鄒磊、張曉侖、黃偉、朱元巢及張繼烈

獨立非執行董事： 陳章武、谷大可及徐海和