

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)

2016年中期業績初步公佈

業績摘要

2016年上半年本集團實現營業總收入為人民幣182.20億元，較上年同期增長0.08%；

2016年上半年本集團實現歸屬本集團股東淨利潤為人民幣-3.42億元，較上年同期減少人民幣5.1億元；

2016年上半年本集團實現每股收益為人民幣-0.15元；上年同期為人民幣0.08元；及

2016年上半年本集團新增訂單人民幣285億元。

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2016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 2016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		23,112,809,524.38	21,087,539,125.49
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		53,438,929.00	36,079,098.10
衍生金融資產			
應收票據		3,700,678,984.44	4,340,955,431.92
應收賬款	2	17,488,729,890.58	17,290,192,715.92
預付款項		2,666,333,337.99	3,299,961,538.85
應收保費			
應收分保賬款			
應收分保合同準備金			
應收利息		295,476,116.19	297,206,934.58
應收股利			
其他應收款		349,119,930.66	366,296,279.41
買入返售金融資產			
存貨		25,790,262,585.32	26,899,590,387.82
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		230,942,263.43	335,373,683.92
流動資產合計		73,687,791,561.99	73,953,195,196.01

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		1,224,830,900.39	1,066,013,723.84
投資性房地產		68,761,760.47	70,560,947.99
固定資產		7,740,717,853.92	8,099,246,237.21
在建工程		418,400,309.85	447,801,742.11
工程物資		113,464.96	113,464.96
固定資產清理		13,938.03	24,979.33
生產性生物資產			
油氣資產			
無形資產		923,632,360.67	946,229,278.85
開發支出			
商譽			
長期待攤費用		269,250.24	344,000.22
遞延所得稅資產		1,594,610,991.12	1,547,269,129.51
其他非流動資產		491,779.35	524,564.64
非流動資產合計		11,974,942,609.00	12,181,228,068.66
資產總計		85,662,734,170.99	86,134,423,264.67

項目	附註	期末金額	年初金額
流動負債：			
短期借款		378,500,000.00	1,642,000,000.00
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		3,790,106.14	5,853,124.58
衍生金融負債			
應付票據		4,403,940,418.76	4,657,772,328.81
應付賬款	3	17,288,454,728.55	15,179,533,382.72
預收款項		33,960,642,361.25	34,846,467,692.38
賣出回購金融資產款			
應付手續費及佣金			
應付職工薪酬		438,137,730.76	396,074,204.46
應交稅費		157,671,099.95	518,222,871.19
應付利息			1,776,111.10
應付股利		144,657,933.85	3,144,122.09
其他應付款		1,761,649,725.51	1,774,765,747.04
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		533,420,000.00	354,320,000.00
其他流動負債		90,266,620.83	103,512,042.66
流動負債合計		59,161,130,725.60	59,483,441,627.03

項目	附註	期末金額	年初金額
非流動負債：			
長期借款		726,660,000.00	718,820,000.00
應付債券			
其中：優先股			
永續債			
長期應付款		28,278,602.90	
長期應付職工薪酬		237,501,089.80	142,868,920.51
專項應付款		58,102,614.63	58,062,614.63
預計負債		1,522,323,312.22	1,330,193,012.30
遞延收益		410,695,209.46	408,634,664.10
遞延所得稅負債		14,811,729.74	14,813,276.16
其他非流動負債			
非流動負債合計		2,998,372,558.75	2,673,392,487.70
負債合計		62,159,503,284.35	62,156,834,114.73
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		8,828,516,983.85	8,828,516,983.85
減：庫存股			
其他綜合收益		-33,856,483.93	-34,093,733.04
專項儲備		45,688,540.62	33,167,401.60
盈餘公積		730,751,423.51	730,751,423.51
一般風險準備			
未分配利潤	4	10,674,480,178.87	11,156,346,701.91
歸屬於母公司股東權益			
合計		22,582,481,010.92	23,051,589,145.83
少數股東權益		920,749,875.72	926,000,004.11
股東權益合計		23,503,230,886.64	23,977,589,149.94
負債和股東權益總計		85,662,734,170.99	86,134,423,264.67

合併利潤表

2016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		18,219,614,274.86	18,204,942,335.15
其中：營業收入	5	18,219,614,274.86	18,204,942,335.15
利息收入			
已賺保費			
手續費及佣金收入			
二、營業總成本		18,696,866,748.98	17,996,770,209.86
其中：營業成本	5	16,209,034,955.29	16,035,352,153.72
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			
營業稅金及附加		109,646,104.16	146,127,592.03
銷售費用		510,653,919.48	344,053,310.62
管理費用		1,467,129,882.99	1,445,572,025.99
財務費用		-253,591,430.50	-92,120,758.21
資產減值損失		653,993,317.56	117,785,885.71
加：公允價值變動收益			
(損失以「-」號			
填列)		-4,536,239.24	-107,382.61
投資收益(損失			
以「-」號填列)		138,652,817.08	53,752,865.84
其中：對聯營企業			
和合營企			
業的投資			
收益		142,817,176.55	30,456,833.57
匯兌收益(損失			
以「-」號填列)			

項目	附註	本期金額	上期金額
三. 營業利潤(虧損以「-」號填列)		-343,135,896.28	261,817,608.52
加：營業外收入		52,502,105.85	47,503,584.30
其中：非流動資產處置利得		1,473,810.12	2,604,584.31
減：營業外支出		53,034,773.00	47,942,547.51
其中：非流動資產處置損失		621,148.80	3,512,621.42
四. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		-343,668,563.43	261,378,645.31
減：所得稅費用	6	-6,458,859.87	73,841,548.87
五. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		-337,209,703.56	187,537,096.44
歸屬於母公司股東的淨利潤		-341,652,500.96	168,367,921.40
少數股東損益		4,442,797.40	19,169,175.04
六. 其他綜合收益的稅後淨額：		237,078.38	-1,816,847.72
歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額		237,249.11	-1,816,847.72
(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		237,249.11	-1,816,847.72
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		237,249.11	-1,816,847.72
6. 其他			
歸屬於少數股東的其他 綜合收益的稅後淨額		-170.73	
七. 綜合收益總額		-336,972,625.18	185,720,248.72
歸屬於母公司股東的 綜合收益總額		-341,415,251.85	166,551,073.68
歸屬於少數股東的綜合 收益總額		4,442,626.67	19,169,175.04
八. 每股收益：	7		
(一)基本每股收益		-0.15	0.08
(二)稀釋每股收益		-0.15	0.08

財務報表附註

截至2016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**」)，以及中國證監會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號—財務報告的一般規定》(2014年修訂)、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	23,241,383,717.36	22,651,799,981.91
減：壞賬準備	5,752,653,826.78	5,361,607,265.99
淨額	<u>17,488,729,890.58</u>	<u>17,290,192,715.92</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	10,150,893,411.96	8,618,798,739.75
1至2年	3,696,477,467.35	4,652,766,404.57
2至3年	1,991,643,038.80	2,305,625,401.90
3至4年	1,127,556,827.12	924,611,128.94
4至5年	522,159,145.35	788,391,040.76
淨額	<u>17,488,729,890.58</u>	<u>17,290,192,715.92</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	12,213,402,776.78	11,461,962,902.40
1至2年	2,497,556,952.28	2,080,214,592.88
2至3年	1,360,078,780.89	644,858,826.54
3年以上	1,217,416,218.60	992,497,060.90
合計	<u>17,288,454,728.55</u>	<u>15,179,533,382.72</u>

購買商品的平均信貸期為180日。本集團設有財務風險管理政策，以確保所有應付賬款於信貸時限內結算。

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	11,156,346,701.91	
本期期初金額	11,156,346,701.91	
加：本期歸屬於母公司股東的淨利潤	-341,652,500.96	
減：提取法定盈餘公積		10%
應付普通股股利	<u>140,214,022.08</u>	
本期期末金額	<u><u>10,674,480,178.87</u></u>	

本期公司向股東分配普通股股利，系經本公司2016年5月24日召開的2015年度股東週年大會審議通過的2015年度稅後利潤分配方案，以本公司總股本2,336,900,368股為基數，向全體股東每股派發現金紅利人民幣0.06元(含稅)，共計派發2015年度現金股利人民幣140,214,022.08元(含稅)。

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	18,023,283,392.53	16,049,488,454.55	17,833,091,716.52	15,708,841,895.17
其他業務	<u>196,330,882.33</u>	<u>159,546,500.74</u>	<u>371,850,618.63</u>	<u>326,510,258.55</u>
合計	<u><u>18,219,614,274.86</u></u>	<u><u>16,209,034,955.29</u></u>	<u><u>18,204,942,335.15</u></u>	<u><u>16,035,352,153.72</u></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	39,262,733.61	58,531,250.00
其中：中國	35,512,811.21	58,531,250.00
印度		
香港		
其他地區	3,749,922.40	
遞延所得稅	-45,721,593.48	15,310,298.87
合計	<u>-6,458,859.87</u>	<u>73,841,548.87</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
年初發行在外普通股股數	2,336,900,368.00	2,003,860,000.00
期末發行在外普通股股數	<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	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					542,842,415.42		542,842,415.42
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	17,919,606,714.16	3,365,931,864.67	1,033,841,313.24	2,787,929,630.55	371,850,618.63	7,274,217,806.10	18,204,942,335.15
其中：對外交易收入	12,093,664,187.86	1,877,141,546.71	1,033,841,313.24	2,828,444,668.71	371,850,618.63		18,204,942,335.15
分部間交易收入	5,825,942,526.30	1,488,790,317.96		-40,515,038.16		7,274,217,806.10	
營業成本	16,235,996,186.05	3,163,294,548.59	931,763,996.02	2,440,398,004.10	326,510,258.55	7,062,610,839.59	16,035,352,153.72
成本抵銷	5,465,081,032.87	1,501,381,093.66		96,148,713.06		7,062,610,839.59	
期間費用					1,929,569,170.12	21,796,597.21	1,907,772,572.91
營業利潤(虧損)	1,683,610,528.11	202,637,316.08	102,077,317.22	347,531,626.45	-1,884,228,810.04	189,810,369.30	261,817,608.52
資產總額					124,417,696,745.36	41,543,872,070.17	82,873,824,675.19
其中：發生重大減值損失的單項資產 金額							
負債總額					90,770,681,599.51	31,615,001,024.88	59,155,680,574.63
補充信息							
資本性支出							
當期確認的減值損失					284,948,345.68	167,162,459.97	117,785,885.71
其中：商譽減值分攤							
折舊和攤銷費用					572,056,541.34		572,056,541.34
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	176,485,965.55			2,618,124.28						179,104,089.83
2. 東方阿海法核泵有限責任公司	230,762,552.59			31,319,765.88						262,082,318.47
二、聯營企業										
1. 三菱重工東方燃氣輪機 (廣州)有限公司	469,965,845.43			95,819,127.70						565,784,973.13
2. 樂山市東樂大件吊運有限公司	25,263,601.38			-197,870.72						25,065,730.66
3. 四川省能投風電開發有限公司	111,004,468.10			10,220,052.31						121,224,520.41
4. 華電龍口風電有限公司	24,514,859.54			2,742,657.63						27,257,517.17
5. 內蒙古能源發電紅泥井風電 有限公司	16,000,000.00			278,837.01						16,278,837.01
6. 中電聯合重型燃氣輪機技術 有限公司	12,016,431.25			16,482.46						12,032,913.71
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
合計	1,066,013,723.84	16,000,000.00		142,817,176.55						1,224,830,900.39

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	73,687,791,561.99	73,953,195,196.01
減：流動負債	59,161,130,725.60	59,483,441,627.03
淨流動資產	14,526,660,836.39	14,469,753,568.98

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	85,662,734,170.99	86,134,423,264.67
減：流動負債	59,161,130,725.60	59,483,441,627.03
總資產減流動負債	26,501,603,445.39	26,650,981,637.64

12. 股息

董事會建議2016年不派發中期股息。2015年同期亦未宣告派發中期股息。

二. 管理層討論與分析

報告期內總體經營情況回顧

報告期內，公司面臨宏觀經濟下行壓力持續加大、電力行業深度調整、企業經濟效益大幅下降的不利局面，全公司上下攻堅克難，生產經營形勢總體受控。然而由於受國家宏觀經濟增速放緩影響，發電設備市場需求減少，產品價格下降，導致公司主要產品毛利率下降和毛利減少；另受部分電力項目建造進度放緩影響，產品貨款回收困難，出現了公司主要產品應收賬款賬齡增加，特別是五年以上應收賬款增長較快的情況，計提的應收賬款壞賬準備大幅增加，導致公司本報告期出現虧損。

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182.20億元，較上年同期增長0.08%；歸屬上市公司股東淨利潤為人民幣-3.42億元，較上年同期減少人民幣5.1億元；實現每股收益為人民幣-0.15元；主營綜合毛利率為10.95%，較上年同期減少0.96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1,305.15萬千瓦，同比減少30.9%。其中水輪發電機組5組／31.9萬千瓦，同比減少77.8%，汽輪發電機30台／1,198萬千瓦，同比減少28.4%，風電362套／75.25萬千瓦，同比增長4.4%。電站鍋爐20台／1,017.5萬千瓦，同比減少36.8%，電站汽輪機38台／1,120.2萬千瓦，同比減少31.1%。

市場訂單情況

本年上半年，電力設備行業需求仍然持續低迷，特別是火電需求下滑明顯。面對嚴峻的市場形勢，公司全體員工不懈努力，積極進取，確保了國內火電和核電市場佔有率。國際市場開拓取得新突破，相繼簽訂埃及漢拉維恩超超臨界清潔燃煤電廠一期3台66萬千瓦機組EPC總承包協議、土耳其希瑪2台66萬千瓦超超臨界火電項目EPC合同。古巴赫拉杜拉風電二期50兆瓦項目和俄羅斯烏里揚諾夫斯克35兆瓦風電項目相繼生效等。

公司本年上半年新增訂單人民幣285億元，較上年同期增長32%。其中出口訂單折合人民幣約為21.28億元，佔新增訂單7.5%。上半年新增訂單中，高效清潔能源佔70.6%、新能源佔8%、水能及環保佔5.6%、工程及服務業佔15.8%。

截至2016年6月30日，公司在手訂單人民幣1,241億元。其中：高效清潔能源佔61%、新能源佔14.8%、水能及環保佔7.1%、工程及服務業佔17%。在手訂單中，出口訂單佔15.5%。

生產製造和工程建設情況

本年上半年，公司加強與用戶需求對接，不斷提升產品生產的配套性，整體交付進度基本滿足現場需求。自主研發、國內單機容量最大的仙居抽水蓄能電站首台機組成功並網發電，委內瑞拉燃油燃氣60萬千瓦機組、紅沿河4號核電機組、東莞第二套燃機機組相繼通過168小時試運行，火電項目共有41台機組通過168小時試運行，風電10個項目共324台機組出質保期。

工程項目建設有序推進，重點目標基本實現。越南沿海項目兩台機組順利通過性能試驗，成功移交業主。波黑斯坦納瑞項目完成了機組30天可靠性運行。瑞典布萊肯三期風電項目取得最後5台風機初步驗收證書。

加強降本節支，推進集中採購

公司紮實開展提質增效工作，增收節支、挖潛降耗等工作取得新成效。公司持續推進降本增效工作，通過各項措施嚴控各項成本費用開支。加大「兩金」清理和壓降工作的動態監測工作，積極降低資金佔用，控制不良存貨風險。通過加強資金集中管理，加大貨款催收力度，淨現金流量較去年同期增加。把採購和外委外協公開招標作為降本增效的主要抓手，有效降低採購成本。

依託重點項目開展科技創新

上半年，採用先進的通流技術的常熟超臨界60萬千瓦汽輪機通流改造和托克托60萬千瓦空冷汽輪機升參數改造項目獲得圓滿成功，汽輪機效率和熱耗指標達到同類機組國際先進水平；白鶴灘百萬千瓦混流式水電機組研發設計、試驗及工藝技術準備進展順利；實施5萬千瓦燃氣輪機壓氣機整機試驗和燃燒室全壓試驗準備工作；自主三代核電華龍一號、CAP1400核島和常規島主設備研制按計劃推進，國家科技重大專項CAP1400常規島關鍵設備自主設計制造課題順利完成專家組的檢查評估。

下半年工作展望

下半年，國內經濟下行壓力持續，電力供大於求的矛盾依然突出，受電力「三個一批」的影響，火電新增項目出現斷崖式下滑，市場形勢嚴峻，競爭殘酷。國際市場方面，「一帶一路」建設帶來新的發展機遇，但是競爭激烈，風險較高。

面對嚴峻的形勢，2016年下半年公司將堅持創新發展，以「提質增效、瘦身健體」為中心，加強管理，深化改革，調整結構、轉型升級，改善經濟運行質量。通過搶抓訂單，全力以赴拓寬市場；提質增效，凝心聚力加強管理；技術創新，提升核心競爭力；強質量保交貨，紮實做好電站服務工作；嚴控風險及安全生產，實現企業穩健運營等措施，確保實現年度工作目標，為實現「十三五」持續穩定健康發展打下堅實基礎。

(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	18,219,614,274.86	18,204,942,335.15	0.08
營業成本	16,209,034,955.29	16,035,352,153.72	1.08
銷售費用	510,653,919.48	344,053,310.62	48.42
管理費用	1,467,129,882.99	1,445,572,025.99	1.49
財務費用	-253,591,430.50	-92,120,758.21	-175.28
經營活動產生的現金流量淨額	3,146,117,893.88	-996,341,998.43	415.77
投資活動產生的現金流量淨額	-127,417,009.78	-130,422,026.36	2.30
籌資活動產生的現金流量淨額	-1,113,490,456.75	-380,750,913.92	-192.45
研發支出	447,058,171.31	364,958,228.29	22.50

2. 銷售採購前五名

(1) 主要銷售客戶的情況

報告期內，本公司對前五名客戶實現的營業收入為34.89億元，佔營業收入總額的19.15%。

(2) 主要供應商情況

報告期內，本公司對前五名供應商的採購金額為9.13億元，佔採購總額的8.37%。

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	3,146,117,893.88	-996,341,998.43	415.77
收回投資收到的現金	615,981.31	79,781,534.98	-99.23
購建固定資產、無形資產和 其他長期資產所支付的現金	88,515,201.73	189,572,332.34	-53.31
投資支付的現金	39,966,755.66	23,627,240.00	69.16
取得借款所收到的現金	674,440,000.00	1,155,000,000.00	-41.61
分配股利、利潤或償付利息所 支付的現金	40,720,622.15	71,854,115.04	-43.33

- (1) 公司本期經營活動產生的現金流量淨額流入同比增長415.77%，主要原因是本期貨款回收較上年同期增長，同時公司通過控制採購規模，支付貨款減少。
- (2) 公司本期收回投資收到的現金下降99.23%，主要原因是本期出售股票金額減少。
- (3) 購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金同比下降53.31%，主要原因是公司嚴控固定資產投資規模，投資性貨幣支出大幅減少。
- (4) 投資支付的現金同比增長69.16%，主要原因是本期公司購買股票金額增加。
- (5) 取得借款所收到的現金同比下降41.61%，主要原因是本期貨幣資金較為充裕，借款需求減少。
- (6) 分配股利、利潤或償付利息所支付的現金同比減少43.33%，主要是本期因借款減少相應支付的利息費用減少。

(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	營業收入 營業成本 毛利率			
			毛利率 (%)	同比增減 (%)	同比增減 (%) (百分點)	
清潔高效發電設備	11,140,876,782.96	9,794,408,090.42	12.09	-7.88	-9.07	1.15
新能源	3,888,321,799.30	3,616,578,159.48	6.99	107.14	117.62	-4.48
水能及環保設備	693,791,685.47	657,884,045.54	5.18	-32.89	-29.39	-4.69
工程及服務	2,300,293,124.80	1,980,618,159.11	13.90	-18.67	-15.51	-3.22
合計	<u>18,023,283,392.53</u>	<u>16,049,488,454.55</u>	<u>10.95</u>	<u>1.07</u>	<u>2.17</u>	<u>-0.96</u>

- (1) 公司本期實現的主營業務銷售收入同比增長1.07%，主要是風電及燃機銷售收入增長。
- (2) 本期清潔高效發電設備營業收入同比下降7.88%，主要是火電收入下降23.41%。清潔高效發電設備毛利率同比上升1.15個百分點，主要是火電毛利率和核電常規島毛利率分別有不同程度的上升。
- (3) 新能源收入同比增長107.14%，主要是本期實現銷售的風電項目收入增長191.27%。同時新能源毛利率同比下降4.48個百分點，儘管風電毛利率有所上升，但由於其毛利率低於板塊平均水平而收入佔比加大，導致新能源總體毛利率有所下降。

- (4) 水能及環保設備收入同比下降32.89%，主要是本期實現銷售的水電項目收入下降44.78%。同時水能及環保設備毛利率同比下降4.69個百分點，主要是本期大型水電機組陸續完工，導致水電產品毛利率同比下降9.64個百分點。
- (5) 工程及服務收入同比下降18.67%，主要是工程承包收入同比下降37.33%。工程及服務毛利率同比下降3.22個百分點，主要是本期工程承包項目由於收入減少和本期結轉收入的多為低毛利率產品項目導致毛利率下降。

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	15,892,099,466.54	11.80
境外	<u>2,131,183,925.99</u>	<u>-41.10</u>
合計	<u><u>18,023,283,392.53</u></u>	<u><u>1.07</u></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	註冊資本	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	301.79	29.38	68.41	-6.28	-6.00
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、制造、銷售；控制設備設計、制造銷售；電站改造、電站設備安裝。	20.00	146.48	39.54	24.47	-1.72	-1.47
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、電站閥門、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、制造、銷售等。	16.06	234.61	51.94	56.06	0.18	0.27
東方電氣(廣州)重 型機器有限公司	65.1813%	通用設備製造。依法須經批准的項目，經相關部門批准後方可開展經營活動。	11.51	35.77	16.24	4.23	0.28	0.19
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；制造及銷售風力發電機組零部件；有關風機制造、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。	8.20	60.22	4.30	17.11	-0.85	-0.82

(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	18,219,614,274.86	18,204,942,335.15	0.08
銷售費用	510,653,919.48	344,053,310.62	48.42
管理費用	1,467,129,882.99	1,445,572,025.99	1.49
財務費用	-253,591,430.50	-92,120,758.21	-175.28
資產減值損失	653,993,317.56	117,785,885.71	455.24
利潤總額	-343,668,563.43	261,378,645.31	-231.48
所得稅費用	-6,458,859.87	73,841,548.87	-108.75
淨利潤	-337,209,703.56	187,537,096.44	-279.81
歸屬於母公司股東的淨利潤	-341,652,500.96	168,367,921.40	-302.92

- (1) 公司本期營業收入與上年同期基本持平。
- (2) 公司本期銷售費用同比增長48.42%，主要原因是本期風電產品銷售收入增加，計提的產品質量保證金相應增加。
- (3) 公司本期管理費用同比增長1.49%，主要原因是本期研究與開發支出同比增長22.50%。
- (4) 公司本期財務費用同比下降175.28%，主要原因是受匯率變動的影響，以及利息支出同比下降63.24%。
- (5) 公司資產減值損失同比增長455.24%，主要原因是本期公司主要產品應收賬款賬齡增加，特別是五年以上應收賬款增長較快，按照公司一貫執行的壞賬準備計提政策，本期計提的應收賬款壞賬準備增幅較大。
- (6) 公司本期利潤總額同比下降231.48%，歸屬於母公司股東的淨利潤同比下降302.92%，主要原因是本期主營業務銷售毛利率下降0.96個百分點，計提資產減值損失同比增加455.24%。

2. 財務狀況分析資產、負債及股東權益分析

本報告期末，公司資產總額人民幣856.63億元，比年初下降0.55%，主要原因是存貨下降4.12%，應收票據下降14.75%，預付款項下降19.20%；負債總額人民幣621.60億元，與年初持平；股東權益總額人民幣235.03億元，比年初減少1.98%，主要是本期虧損導致。

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(%)	72.56	72.16	0.4

4. 銀行借款

截至2016年6月30日，公司一年內到期的金融機構借款人民幣9.12億元，超過一年的金融機構借款人民幣7.27億元。公司借貸、所持現金及現金等價物均以人民幣為貨幣單位，其中固定利率借款為人民幣14.76億元。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

(1) 公司期末抵押借款人民幣1.42億元，系公司下屬東方武核公司以固定資產和無形資產作為抵押物向東方電氣財務公司借款。

- (2) 公司下屬杭州新能源公司以固定資產和無形資產作為抵押物向東方電氣財務公司取得金額為5.7億元的最高債務額度。

7. 資產質押事項

(1) 紅泥井風電公司股權質押事項

2016年1月8日經本公司八屆五次董事會會議通過，本公司以持有的紅泥井風電公司20%的股權人民幣1,600萬元為紅泥井風電公司向道生國際融資租賃股份有限公司融資租賃相關設備提供質押擔保。該租賃業務概算租金總額為人民幣34,233.73萬元。

本公司的擔保範圍主要包括融資租賃合同項下全部租前息、租金(含預付租金)、逾期利息、提前支付補償金(如有)、違約金、損害賠償金、約定損失賠償金、留購加快、其他應付款項、出租人為事項債權及/或質權而支付的各項費用(包括但不限於訴訟費、仲裁費、執行費、公證費、公告費、律師費、差旅費及主合同項下租賃物取回時的拍賣、評估、運輸、保管、維修等費用)和其他應付款項，以及主合同項下承租人應當履行的除前述支付或賠償義務職務的其他義務；如主合同不成立、不生效、無效、部分無效或被撤銷、被解除，則質押擔保範圍還包括承租人因返還出租人財產或賠償出租人損失而形成的債務。

本公司擔保期限：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。

(2) 三聖太風電公司股權質押事項

2016年6月27日經本公司八屆十次董事會議審議批准，本公司以持有的三聖太風電公司20%股權人民幣1,600萬元為三聖太風電公司向道生國際融資租賃公司融資租賃相關設備提供質押擔保，該租賃業務概算租金總額為人民幣29,204萬元。

本公司擔保範圍主要包括租賃合同項下全部租前息、租金(含預付租金)、逾期利息、提前支付補償金(如有)、違約金、損害賠償金、約定損失賠償金、留購價款、其他應付款項、出租人為實現債權及／或質權而支付的各項費用(包括但不限於訴訟費、仲裁費、執行費、公證費、公告費、律師費、差旅費及主合同項下租賃物取回時的拍賣、評估、運輸、保管、維修等費用)和其他應付款項，以及主合同項下承租人應當履行的除前述支付或賠償義務之外的其他義務；如主合同不成立、不生效、無效、部分無效或被撤銷、被解除，則質押擔保範圍還包括承租人因返還出租人財產或賠償出租人損失而形成的債務。

本公司擔保期限：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。

- (3) 公司期末已質押的應收票據400萬元，系公司下屬深圳東鍋控制公司將附追索權尚未到期的商業承兌匯票向東方電氣集團財務有限公司(以下簡稱東方電氣財務公司)貼現取得質押借款。

(五) 重大影響的事件

自本報告期結束後，沒有任何影響本公司及其附屬公司構成重大影響的事件發生。

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2016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)	擔保起始日	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
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	項目公司 償還全部 融資款後	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	項目公司 償還全部 融資款後	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)												32,000,000	
報告期末擔保餘額合計(A)(不包括對子公司的擔保)												32,000,000	
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)												32,000,000	
擔保總額佔公司淨資產的比例(%)												0.14%	
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												本公司僅以持有的以上兩家公司各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。	
擔保情況說明												以上擔保事項詳見公司2016年1月9日和2016年6月28日在上海證券交易所網站發佈的融資租賃擔保公告。	

(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

於2016年6月30日，本公司從業員工人數為22,934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2016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

本公告將於香港聯合交易所有限公司網站(<http://www.hkexnews.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合交易所有限公司及本公司網站(<http://dfem.wsfg.hk>)登載截至2016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
張曉倫
董事

中華人民共和國·四川省·成都
2016年8月26日

於本公告刊發日期，本公司董事如下：

董事： 張曉倫、溫樞剛、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