

东方电气股份有限公司

2016 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	黄伟	工作原因	朱元巢

- 4 信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经信永中和会计师事务所审计，公司 2016 年度实现归属于母公司所有者的净利润 -1,784,306,804.76 元。公司 2016 年度利润分配方案为不进行利润分配，也不进行资本公积金转增及派送股票股利。该方案尚需提交 2016 年度股东周年大会审议批准。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	东方电气	600875	东方电机
H股	香港交易所	东方电气	01072	东方电机

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	龚丹	黄勇
办公地址	四川省成都市金牛区蜀汉路333号	四川省成都市金牛区蜀汉路333号
电话	028-87583666	028-87583666
电子信箱	dsb@dongfang.com	dsb@dongfang.com

2 报告期公司主要业务简介

本公司属于电力装备制造行业，以“共创价值、共享成功”为宗旨，致力于创建具有国际竞争力的世界一流重大技术装备及服务企业，为用户提供清洁高效的水电、火电、核电、风电、气电等大型发电成套设备，以及工程承包及服务，主要业务在报告期内未发生重大变化。公司产品包括清洁高效的 100 万千瓦等级超超临界火电机组、100 万千瓦等级水轮发电机组、100 万千瓦-175 万千瓦等级核电机组、重型燃气轮机设备、兆瓦级风电设备及大型环保设备等，构建了“水电、火电、核电、风电、气电”五电并举、协同发展的产品格局。

本公司主要经营模式是设计、制造、销售先进的清洁高效水电、火电、核电、风电、气电等大型发电成套设备，以及向全球电力运营商提供工程承包及服务等相关业务。公司发电设备产量连续多年名列世界前茅，发电设备及其服务业务遍及全球近 70 个国家和地区，在发电设备领域具有较强的竞争力和影响力。作为我国最大的发电设备研究开发制造基地和电站工程承包特大型企业之一，公司拥有优良的技术、知名的品牌和国际一流的制造能力，是公司持续发展的主要的业绩驱动因素。

报告期内国际能源供求格局深刻调整，新一轮能源技术变革方兴未艾。我国《电力发展“十三五”规划》指出，“十三五”期间电力工业面临供应宽松常态化、电源结构清洁化、电力系统智能化、电力发展国际化、体制机制市场化等一系列新形势、新挑战，确定了“清洁低碳、绿色发展，优化布局、安全发展，智能高效”的电力发展基本原则，按照非化石能源消费比重达到 15% 左右的要求，重点突出了电源结构转型升级要求，主要体现在：

积极发展水电。以重要流域龙头水电站建设为重点，科学开发西南水电资源，有序推进大型水电基地建设。2020 年，常规水电装机达到 3.4 亿千瓦。

大力发展新能源。按照集中开发与分散开发并举、就近消纳为主的原则优化风电布局，2020 年，全国风电装机达到 2.1 亿千瓦以上，其中海上风电 500 万千瓦左右；按照分散开发、就近消纳为主的原则布局光伏电站，2020 年，太阳能发电装机达到 1.1 亿千瓦以上，其中分布式光伏 6000 万千瓦以上、光热发电 500 万千瓦。

安全发展核电。加大自主核电示范工程建设力度，加快推进沿海核电建设。“十三五”期间，全国核电投产约 3000 万千瓦、开工建设 3000 万千瓦以上，2020 年装机达到 5800 万千瓦。

有序发展天然气发电，大力推进分布式气电建设。“十三五”期间，全国气电新增投产 5000 万千瓦，2020 年达到 1.1 亿千瓦以上，其中热电冷多联供 1500 万千瓦。

清洁有序发展煤电。严格控制煤电规划建设。“十三五”期间，取消和推迟煤电建设项目 1.5

亿千瓦以上。到 2020 年，全国煤电装机规模控制在 11 亿千瓦以内。节能减排方面，淘汰火电落后产能 2000 万千瓦以上，新建燃煤发电机组平均供电煤耗低于 300 克标煤/千瓦时，现役燃煤发电机组经改造平均供电煤耗低于 310 克标煤/千瓦时的经济指标。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2016年	2015年	本年比上年 增减(%)	2014年
总资产	84,702,600,301.42	86,134,423,264.67	-1.66	85,842,623,386.50
营业收入	33,285,723,808.34	36,017,943,700.32	-7.59	39,036,164,758.11
归属于上市公司股东的净利润	-1,784,306,804.76	439,072,644.82	-506.38	1,278,258,405.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,982,592,343.89	316,317,054.25	-726.77	1,162,491,531.20
归属于上市公司股东的净资产	21,144,292,192.79	23,051,589,145.83	-8.27	19,544,092,526.73
经营活动产生的现金流量净额	8,965,090,194.05	4,155,867,579.48	115.72	2,832,630,323.09
基本每股收益 (元/股)	-0.76	0.19	-500.00	0.64
稀释每股收益 (元/股)	-0.76	0.19	-500.00	0.59
加权平均净资产收益率(%)	-8.07	1.94	减少515.98个百分点	6.92

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	9,287,202,976.70	8,932,411,298.16	5,420,098,512.25	9,646,011,021.23
归属于上市公司股东的净利润	4,394,811.03	-346,047,311.99	-723,287,029.99	-719,367,273.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-4,010,334.05	-319,931,297.02	-755,222,816.64	-903,427,896.18
经营活动产生的现金流量净额	55,426,300.40	3,090,691,593.48	2,321,446,593.86	3,497,525,706.31

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

4 股本及股东情况

4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					135,583		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					135,600		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国东方电气集团有 限公司		974,016,763	41.68	0	无	0	国有法 人
香港中央结算代理人 有限公司	30,000	338,254,697	14.47	0	未知	0	境外法 人
中国证券金融股份有 限公司		49,648,500	2.12	0	未知	0	其他
中央汇金资产管理有 限责任公司		22,645,600	0.97	0	未知	0	其他
中国银行一易方达积 极成长证券投资基金		10,930,748	0.46	0	未知	0	其他
博时基金一农业银行 一博时中证金融资 产管理计划		8,480,400	0.66	0	未知	0	其他
易方达基金一农业银 行一易方达中证金 融资产管理计划		8,480,400	0.36	0	未知	0	其他
大成基金一农业银 行一大成中证金融 资产管理计划		8,480,400	0.36	0	未知	0	其他
广发基金一农业银 行一广发中证金融 资产管理计划		8,480,400	0.36	0	未知	0	其他
中欧基金一农业银 行一中欧中证金融 资产管理计划		8,480,400	0.36	0	未知	0	其他
南方基金一农业银 行		8,480,400	0.36	0	未知	0	其他

—南方中证金融资产 管理计划							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未发现前 10 名股东及前 10 名流通股股东之间存在关联关系和一致行动情况。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明							

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内按中国企业会计准则计算，公司实现营业总收入为人民币 332.86 亿元，较上年同期下降 7.59%；归属上市公司股东净利润为人民币-17.84 亿元，较上年同期下降 506.38%；实现每股收益为人民币-0.76 元；主营业务毛利率为 11.91%，较上年下降 4.80 个百分点。

截至 2016 年 12 月 31 日止年度，就董事所知，本公司在业务经营活动中一直遵守适用的法律法规，包括《中华人民共和国公司法》及香港联合交易所有限公司《证券上市规则》（「《上市规则》」）等法律法规。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(1) 会计估计变更的内容和原因

随着近年来风电行业的发展，风电产品价格不断下降，尤其是质保期从 2 年陆续增加至 3 年或 5 年等，按照 3%的比例计提产品质量保证费用已不足以支付风电项目质保期内发生的费用。经本公司 2016 年 12 月 28 日第八届董事会第十三次会议审议通过《关于公司会计估计变更的议案》，本公司从 2016 年 10 月 1 日开始，对销售的风电整机按照销售收入的 3%变更为 6%计提质量保证费。

(2) 会计估计变更对当期的影响数

本会计估计变更增加 2016 年 10-12 月销售费用 7,808.57 万元，减少利润 7,808.57 万元。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本集团合并财务报表范围包括东汽有限公司、东锅股份公司、东电有限公司、东方重机公司、武汉核设备公司、东方风电公司、印度公司和印尼公司等 21 家子公司，与上年相比，除东电有限公司下属子公司东方电机动力设备有限公司（以下简称东电动力设备公司）清算注销外，其余未发生变化。本年合并财务报表范围及其变化情况，详见本财务报表附注“七、合并范围变化”及“八、在其他主体中的权益”。