



东方电气股份有限公司
DONGFANG ELECTRIC CO., LTD.

SOCIAL
RESPONSIBILITY
REPORT

社会责任报告

2015
INNOVATION&SHARING
创新 共享



目录

卷首语

PRELIMINARY
REMARKS一带一路，
共享中国发展成果

P12-13

- 聚焦一带一路战略，深入推进国际布局
- 真诚携手海外客户，分享创造多赢机遇
- 着力推进在建项目，满足客户价值需求
- 服务当地经济发展，做负责任企业公民

真诚沟通，
实现多方理解共赢

P18-19

- 加大投资回馈力度，体现上市公司担当
- 关注股东投资需求，持续合规信息披露
- 推动公司合规治理，保障全体股东权益
- 规范资本市场运作，维护资本市场稳定
- 创新品牌宣传策划，加强媒体沟通力度

P1

P2

P4



P12

P14



P16

P18



P20

2015
核心数据
P2-3技术创新，
追求能源高效利用
P4-11

- 我们一起协同创新
- 我们共享中国智造
- 高效利用化石能源
- 持续发展清洁能源

携手公益，
构建和谐美好社区
P14-15

- 对外捐赠
- 社区公益

以人为本，
企业员工共同成长
P16-17

- 加强系统培训，提升员工能力
- 构建和谐文化，倡导幸福生活

展望2016

卷首语

在这巨变的时代 让我们携手前行

2015年，

“大众创业、万众创新”成为年度热词，就在这一浪高过一浪的创业和创新进程中，一切行业随时都会变成传统行业。对于企业而言，跟不上时代就是最致命的挑战，多少工业巨头在创新的浪潮中分崩离析，销声匿迹，而又有多少创新企业顺势而为，改变了人们的生活方式。

其实，无论身边微末之事，还是宏大的国家社会经济，终究难抵时代车轮滚滚向前。在快与变之中，在速生与速朽之间，那旋转的万花筒，有一个坚定稳固的内核，它们经历时间的淬炼，依然散发出不变的灼灼光芒。无独有偶，多少年来，东方电气一直坚持“求实、创新、人和、图强”，对绿色动力孜孜不倦，不断追求光明与温暖，书写了一篇又一篇华美乐章。

2015年，当世界最高参数的二次再热火电机组成功商运，当传统燃煤电站通流和超低排放改造得以成功推广，当10余台燃气轮机顺利通过168试运行，我们又刷新了化石能源的利用方式。

2015年，当世界最大单机容量巨型水电机组花落东方，当800多台近160万千瓦的风机屹立于山南海北，当承载着民族骄傲与自豪的华龙一号核电机组主设备供货合同收入囊中，我们以积极探索着新能源和清洁能源之道。

2015年，我们沿着先辈们曾经镌刻下辉煌与荣光的“一带一路”，获得了波黑巴诺维奇EPC项目、瑞典风电项目，并创下国内百万千瓦锅炉首次出口记录。

2015年，是“十二五”规划收官之年，在这期间，东方电气累计实现营业收入近2000亿元，利润总额超百亿，形成“水、火、核、气、风、光”六电并举格局，产品国内市场占有率名列前茅，为国家电力发展提供了可靠保障。此外，境外市场已经从传统的南亚、东南亚拓展到欧洲、南美、非洲等，业务覆盖到60多个国家和地区，国际化经营雏形初步构建。

能源的合理、高效利用和我们每一个人休戚与共，须臾不曾分离。尽管以计算机为代表的第三次工业革命和以“互联网+”为代表的第四次工业革命给世界带来了天翻地覆的变化，但这永远都不会改变人类对光明、温暖和用动力解放劳动力的根本需求和愿望，这也注定了人类对能源高级利用方式的探索和实践永远不会停歇，因此，东方电气对绿色动力的执着追求就永远不会改变。

无论是蜉蝣众生还是浩瀚星辰，再大的变化，都只是天地一瞬。而不变的，是你我内心的坚守。还是那句话，在这巨变的时代，让我们继续，携手前行！



核心数据



全年实现营业收入

新签订生效合同
公司业绩

工业增加值



在手订单



纳税总额

2416万千瓦

汽轮发电机

241.5万千瓦

水轮发电机组

2314.5万千瓦

电站锅炉

159.7万千瓦

风力发电机组

2637.9万千瓦

电站汽轮机(含燃机)

2817
万千瓦
完成计划 104.3%

发电设备产量



员工总数



对外捐赠

核心数据

节能减排

对重点节能单位及岗位加强管理，
全面完成各项节能减排目标。

安全生产

以控制重大及重要危险源为主线，以专项检查和“回头看”复查为抓手，落实安全隐患整改措施，安全生产形势总体稳定，无死亡事故，无重大火灾事故，无环保违法事件发生。加强职业病防控工作，无新增职业病发生。

国内市场 捷报频传

水电 获得绩溪、敦化两个超高水头、大容量抽水蓄能项目，拥有了较宽水头段高端抽水蓄能机组业绩；中标8台世界单机容量最大的白鹤滩100万千瓦大水电机组。

火电
火电市场份额总体稳定，
获得100万千瓦高效超超临界二次再热锅炉等重大项目。

核电
继续保持核电市场份额国内领先，获得华龙一号蒸汽发生器、主泵等主设备订单。

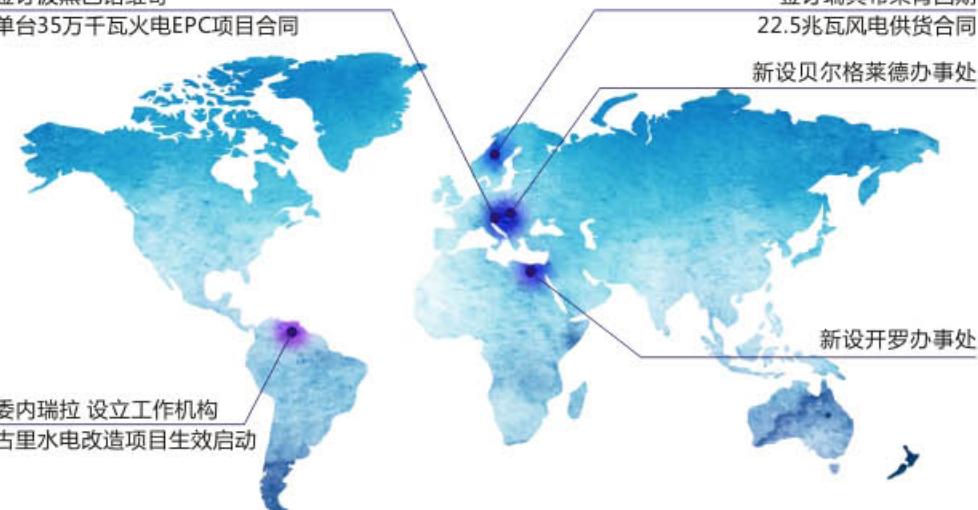
电站服务
获得国内首台60万千瓦、30万千瓦亚临界机组升参数改造项目订单，引领了国内电站改造技术方向。

风电
实现了风电双馈116型2兆瓦、直驱121型2.5兆瓦批量订单突破，订单质量得到改善。

燃机 获得高碑店三期项目，使效率更高的F5燃机有了依托项目。

国际市场 成果丰硕

签订波黑巴诺维奇
单台35万千瓦火电EPC项目合同



百万千瓦火电设备出口海外，进一步巩固了公司在欧洲、亚洲等地区的市场地位。
以“一带一路”沿线和非洲、南美市场为重点，完善市场布局。

○ 我们一起协同创新

伴随着中国经济步入新常态，电力行业高歌猛进带来的巨大产能难以释放，市场需求急剧下降，企业盈利空间大幅下滑，装备制造业面临的挑战异常严峻。在国家“双创”的大环境下，东方电气始终将技术创新、产业创新和社会责任创新作为企业可持续发展的重中之重，通过不断的企业创新，不断把传统制造业向“微笑曲线”两端延展，推动企业不断转型升级。



科技投入



申请并授利专利



2015年，东方电气
着力推动主导产品提质增效
和性能提升

- 世界最高参数的华能安源66万千瓦二次再热机组、焦作66万千瓦和万州100万千瓦超超临界机组投入商业运行，技术性能达到国际先进水平。
- 三河30万千瓦汽轮机通流改造获得成功，超低排放技术在天富南电厂30万千瓦机组成功推广应用。
- 700米高水头抽水蓄能机组转轮技术研发取得重大突破。
- 自主技术的第三代核电华龙一号、CAP1400核岛、常规岛主设备全面进入研制阶段；AP1000反应堆压力容器、蒸发器按计划开展研制。
- 自主研发的50MW燃机有序推进。
- 自主研发2兆瓦低风速风机批量投运。

○ 我们共享中国智造

制造业是立国之本、兴国之器、强国之基。作为以发电设备研发和制造为安生立命基础的东方电气，在2015年紧紧抓住“中国制造2025”和“互联网+”融合发展的机遇，不断将事业推向新高度。

- 完成2015-2017战略发展规划和《中国制造2025》专项实施方案制定。
- 推动质量持续改进，加强新产品质量跟踪和风险防范，质量管理水平不断提升。
- 加强和优化供应链管理，推进全公司集中采购管理工作。
- 东方汽轮机长寿命高温材料实验室获批国家重点实验室。
- “500m水头段、300MW抽水蓄能机组研制”获得四川省科技进步一等奖。
- “溪洛渡770MW水轮发电机组研制”获中国水力发电工程协会一等奖。
- “600MW超临界循环流化床锅炉研制”获中国机械工业科学技术奖一等奖，四川省科技进步一等奖。
- “660MW超超临界二次再热汽轮机组”获2015中国能源装备十大年度创新产品。
- “百万千瓦级核电蒸汽发生器”获2015中国能源装备十大卓越性能产品。

火电 THERMAL POWER

● 技术研发与创新

持续的雾霾引发更多的深思，经济发展模式需要一次大的转型，从产业层面上来讲，控制煤炭消耗总量、提升油品质量，加强火电的脱硫脱硝除尘，增加非化石能源比例都是减少雾霾的有效途径，这也就决定了我国的电力装备企业必须在煤炭资源的高效清洁转化过程中形成自己的核心技术，走出一条自主创新之路。

东方电气系统研发从能量高效转化发电到排放物后端处理和综合利用的“超净排放”能源供应整体解决方案，具备世界一流的“环境友好”清洁高效能源转化和利用技术。



● 节能减排绩效

2015年9月18日15时，继2月9日神华万州电厂1号机组通过168小时试运行后，万州电厂2号机组顺利通过168小时试运行，标志着东方电气研制的新一代百万等级燃煤机组取得全新突破。万州电厂是西南地区首个开工建设的百万千瓦级燃煤电厂，一期工程建设2台1050MW超超临界燃煤机组。相比2006年以来国内陆续投运的百

万千瓦等级机组，万州电厂采用28MPa/600℃/620℃参数等级的新一代高效超净排放燃煤机组，供电煤耗指标已经达到世界先进水平，NO_x、SO_x、烟尘排放指标完全符合国家“超低排放”标准，是国内首台百万等级、参数最高、容量最大的一次再热温度为620℃的高效超超临界、超低排放机组。



神华万州电厂



万州电厂主控室内景



华能安源电厂



莱州电厂1000MW超超临界机组



白马电站世界首台
600MW超临界循环流化床锅炉

燃机 GAS TURBINE

● 技术研发与创新

2015年,东方电气通过对M701F4机组性能提升和M701F5的技术引进工作,已具备行业最强的自主制造及批量制造重型燃机机组的能力。目前,国产化率进一步提升,燃机常规部件全部实现国产化,高温部件实现本地化制造。

燃机自主研发进展顺利,已建立了行业最大的轴流式压气机试验台、长寿命高温材料国家重点实验室、燃烧器试验台等,相关的研发工作正在有序进行中。

● 节能减排绩效

作为先进的F级机组,M701F4机组效率高,排放低,供热能力强。2015年度,东方电气M701F4机组投运11台,对我国节能减排和环境改善特别是减少城市雾霾起到了积极作用。

目前M701F4联合循环机组的发电效率约60%,在同样的发电量下,燃气轮机联合循环可大幅减少化石燃料消耗量。先进的干式预混燃烧器,配合余热锅炉脱硝技术,NOx排放趋近于零。此外,燃气轮机联合循环机组一般无需加装脱硫设备,SO₂排放相当低,粉尘排放更是接近于零。



珠海厂区夜景鸟瞰



神华国华(北京)燃气热电厂



东山电厂顺利通过168小时运行



达州机组



江苏华电戚墅堰二期厂房内景



华能F级燃气-蒸汽联合循环电厂

电站改造

POWER PLANT SERVICE

技术研发与创新

在日益严峻的治霾压力下，煤炭清洁利用，要求进一步提高。2015年12月2日召开的国务院常务会议提出，在2020年前要全面实施燃煤电厂超低排放和节能改造，大幅降低发电煤耗和污染排放。

2015年，东方电气积极组织实施燃煤电站升参

数技术改造方案，300MW和600MW亚临界机组升参数改造在国内取得先机，“300MW燃煤机组高效亚临界系统”已取得专利；华能上都电厂2#通流改造等一批重点改造项目顺利投运；签订我公司首个600MW超临界机组通流改造订单（华润常熟电厂）。



大唐技术合作框架协议签字仪式

节能减排绩效

2015年，东方电气积极推进燃煤电站升参数技术改造方案，以安阳电厂#2成套改造EPC为代表，在节能减排方面取得长足进步。

大唐安阳发电厂位于河南省安阳市西郊区，2号机设计开发于上世纪90年代末。2015年东方电气技术团队通过缜密分析，

制定了“升参数改造方案”，包括锅炉受热面改造、汽轮机升参数通流改造、发电机及主变增容、系统管道和辅机校核改造等内容的综合改造方案。据测算，机组实施改造后，按年利用小时数4000小时，年发电量12.8亿度计算，机组年节约标准煤约1.63万吨，每年减少CO₂排放4.24万吨，减少SO₂排放0.064万吨，减少NO_x排放162吨。



安阳汽缸现场施工



托电转子现场施工



东方电气-国电集团煤电机组节能减排改造大型技术交流

○ 高效利用化石能源

水电 HYDRO POWER

● 技术研发与创新

超高水头、大容量抽水蓄能机组水力开发取得突破，水泵水轮机模型性能指标达到相同水头段国际一流水平。

白鹤滩1000MW巨型水轮机模型顺利通过验收，发电机定转子冷却、绝缘等关键技术研究取得阶段性成果。

呼蓄电站4台机组全部投产，创造了国内抽水蓄能机组调试最快、质量最优的纪录，2#机成为三峡公司装机投产5000万千瓦的标志性机组。

● 巴西杰瑞水电站

东方电机自主研制的世界单机容量最大的巴西杰瑞电站75MW贯流式水电机组领先国际竞争对手率先成功投运，展现了水电科技创新世界一流的竞争能力，也意味着东方电机已经进入全球水电设备制造行业“第一梯队”。截止2015年底已有12台投入商业运行，为巴西提供了源源不断的清洁电力。



巴西杰瑞水电站



溪洛渡电站



大坝泄洪

核电 NUCLEAR POWER

● 技术研发与创新

2015年,由东方电气提供汽轮发电机组和部分核岛主设备的福清2号机组、红沿河3号机组、宁德3号机组、方家山2号机组投入了商业运行。

2015年,由东方电气提供部分核岛主设备的阳江2号机组已投入商运、防城港1号机组已并网(已于2016年1月1日商运)。

2015年,东方电气在核电市场开拓方面,持续保持优势。获得了防城港3、4号机组“华龙一号”蒸汽发生器、主泵和安全壳订单,以及宁德5、6号机组“华龙一号”汽轮发电机组订单。

● 成为世界上单机容量最大的核电机组主设备供货商



2015年,公司交付了世界最大的台山EPR1750MW核电站主设备,单机功率达到1750MW。



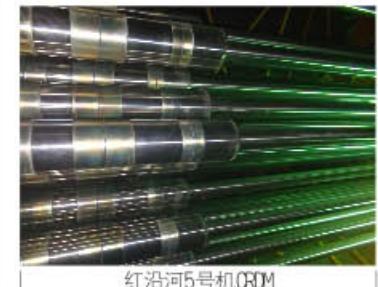
1828mm低压未级长叶片加工



核2、3级设计证



核电站常规岛厂房内景



红沿河5号机(DDM)



中广核防城港核电站堆内构件

风电 WIND POWER

● 技术研发与创新

完成5MW海上风机国产化、抗台风设计。

完成了自主的主控、变桨、SCADA电控系统的开发并投入商运。

开展了叶片防冰冻、独自变桨、激光雷达校正偏航等关键技术研究。

在国内率先开展风电机组的车间电网模拟试验、大构件强度试验。在国内首家完成了风电机组电气模型验证。

● 节能减排绩效

作为绿色能源企业,实现了经济效益和节能减排的双赢。截止2015年12月30日,东方风电累计销售容量超过1100万千瓦,相当于每年可节约105万吨标准煤,减少二氧化碳260万吨,相当于再造130万立方米森林。风电机组运行不产生大气、水体、固体废

弃物,风电场的建设具有较为明显社会效益及环境效益。此外,新布局了祥云叶片生产基地、德昌叶片生产基地、德昌主机制造基地,拉动了当地经济发展和就业。



江西蒋公岭风场



呼伦贝尔风场



华能昭觉特口甲谷风场



四川德昌风电场



内蒙通辽宝龙山风场



叶片制造



风机制造

○ 聚焦一带一路战略，深入推进国际布局

2015年东方电气抓住国家“一带一路”、“国际产能合作”战略机遇，根据境外项目所在市场地域和业务特性，对“一带一路”沿线和周边国家进行了全面的分析研究。同时结合自身的资源和能力等要素，针对重点国别开展了国际产能合作的深度研究。

一年来，我们在挖掘现有传统市场潜力的同时，积极寻找新的投资机会、探索新的投资模式，丰富国际市场开拓手段，以满足市场新的需求、拓展市场订单、扩大国际市场。并以“一带一路”沿线和非洲、南美市场为重点，完善了海外网络布局，新设了贝尔格莱德和约翰内斯堡办事处，在委内瑞拉和印尼分别设立了子公司，推动东方电气走向国际化。



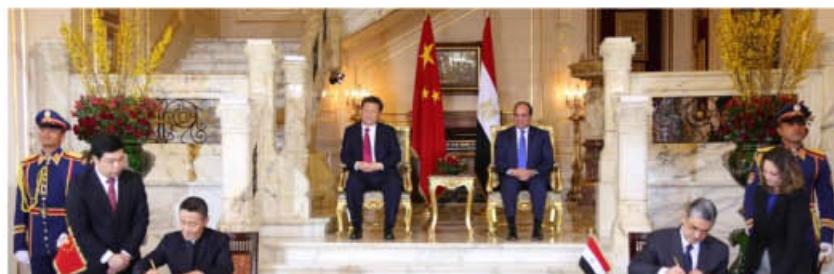
○ 真诚携手海外客户，分享创造多赢机遇

自东方电气1986年进入电站工程总承包领域以来，二十余年矢志不移，项目涵盖大小型火电、水电、核电、风电、燃机及其他新能源项目，业绩遍布全球六十多个国家和地区，在役机组运行良好，高效节能，为项目所在国资源、环境和经济的可持续发展做出了巨大贡献。

2015年，“一带一路”战略孕育催生新的市场机遇，东方电气面对市场“新常态”，赢得了市场营销的诸多重要突破。



波黑巴诺维奇1x350MW电站项目总承包合同和融资框架协议于中国——中东欧“1+16”领导人峰会期间在苏州成功签约并生效，成为公司继斯坦纳瑞项目之后在欧洲市场成功开拓的第二个大型火电项目，实现了国产超临界CFB锅炉首次出口。



东方电气签订埃及汉拉维恩超超临界清洁燃煤电站一期EPC总承包协议

○ 着力推进在建项目，满足客户价值需求

- 越南沿海一期 $2 \times 622\text{MW}$ 火电EPC项目，2015年两台机组一次性并网成功并完成可靠性运行。



越南沿海一期EPC项目

- 巴基斯坦南迪普 425MW 燃机联合循环EPC项目，今年相继取得#3、#2、#1燃机移交证书TOC。



巴基斯坦南迪普EPC项目

- 波黑斯坦纳瑞 $1 \times 300\text{MW}$ 火电EPC项目，实际进度总体上领先合同工期并实现并网发电。



波黑斯坦纳瑞EPC项目

- 瑞典布莱肯三期 $30 \times 2.5\text{MW}$ 风电PC项目，2015年全部30台机组完成调试、并网和266小时试运行。



瑞典布莱肯三期PC项目

○ 服务当地经济发展，做负责任企业公民

● 当地化用工

公司积极鼓励工程部使用项目所在国的社会人力资源。外籍员工分布在印度、巴基斯坦、印尼、越南、波黑等多个国家，工作岗位涉及到技术、管理、普工和勤杂。这一举措不仅有利于工程项目的执行，也为东方电气融入当地、解决当地人员就业、履行社会责任发挥了积极的作用。



规划勘测

● 当地化采购

积极推进当地化采购政策。越南沿海项目2015年度当地直接采购合同70多个，巴基斯坦南迪普项目2015年度当地直接采购合同160多个，波黑斯坦纳瑞项目2015年度当地直接采购合同1300多个。

● 对项目所在地社会经济发展的贡献

2015年度，公司稳定运行的机组源源不断地为项目所在国的经济、社会发展提供电力资源，极大缓解项目所在国的用电紧张情况。如巴基斯坦南迪普联合循环(425MW)机组2015年度发电量超5亿度，极大缓解了当地电力匮乏现状。

○ 对外捐赠

1500000
元

2015年度，公司对外捐赠累计1500000元，
用于定点扶贫、捐资助学等。



2015年3月18日，东方电气昭觉县2014年度奖、助学金发放仪式在凉山州昭觉县教育局举行。

与绵竹市汉旺镇新开村（省级文明村）开展城乡文明单位结对共建活动。通过“三下乡”等有效形式，每年对村里的贫困户和留守儿童活动进行慰问，为他们送去生活用品、学习用品等。此外，长期对德阳新中中学捐资助学，从物质和精神上帮助贫困学生，关注他们的成长。



与德阳市中江县元兴中心学校结对帮扶，基层团组织与13个贫困留守儿童结成了帮扶对子，资助了包括学习用品、衣物、慰问金等。



开展2015年“慈善一日捐、扶贫日”募捐活动。

完成了富顺县童寺镇东禅村扶贫便民道的修建工作。有效改善东禅村基础设施，促进了该村的经济发展，帮助其尽快实现全面脱贫致富奔小康目标。



多名职工与凉山等地区失学儿童建立了帮扶结对，重点资助或捐助衣物、学习用品等方式帮助失学儿童。



参加“第三届广州市慈善项目推介会”，甘肃省陇西县宝凤江家坡小学重点捐助，南沙第一中学贫困重点捐助，邮政爱心包裹等。



○ 社区公益

深入开展“公民道德宣传月”活动和学雷锋志愿服务活动。在元宵佳节，青年志愿者在灯会现场维持秩序，志愿为市民服务。



2015年3月7日，组织开展学雷锋进社区志愿服务活动。80多名志愿者为社区居民提供了爱心理发、手机贴膜、义诊义检、义务维修、电脑维修等多项志愿服务，为社区群众送去温暖和关怀。



参加文明引导活动。青年志愿者统一着装和穿戴，配合交警维持路口交通秩序，倡导广大市民自觉遵守交通规则，安全文明出行。



2015年，积极组织员工参与志愿服务活动和公益活动，参与人数超过300人次。3月10日，近20名员工参加了德阳市全市义务植树活动，共植树40余棵，为城市建设贡献力量。



志愿参与“关爱老人，走进颐园养老院”、“金婚50年”，“与您在一起”等志愿服务活动。



全年开展扶贫助困、捐资助学、核电科普、环境保护等志愿者活动10次，950人次参与。5月13日，组织近100名员工再次向陇西汪家坡小学捐助的书包175个、百余本新少儿读物，大量衣物、篮球、足球、文化用品等全部送达汪家坡小学孩子们手中。



○ 加强系统培训，提升员工能力

- 公司注重员工多层次多方位职业生涯发展，建立了与职工职业生涯相对应，覆盖全员，全过程的培训体系，形成了比较健全的培训管理、培训课程、培训师资和培训实施体系，助力员工成长成才。



董事长斯泽夫对话青年干部



班组长安全教育标准化考试现场



技能学习团队-数控车工训练



德阳市职工技能大赛



东汽大讲堂“书香茶韵”如期开讲



“3+10”读书活动总结表彰



公文写作技能特训班开班典礼



东汽大讲堂：书香东汽之齐颂《东汽重建赋》



全国职工职业技能大赛颁奖



东方风电青年大讲堂



“标准化作业杯”职工技能比武大赛

○ 构建和谐文化，倡导幸福生活

● 重视职业健康与安全

2015年公司积极贯彻落实新《安全生产法》，修订完善相关安全管理制度，以管控重要危险源、重点防火部位为主线，抓职业健康安全管理体系及标准化要求的落实为目标，务实开展各项工作。继续保持了稳定好转的安全生产形势。

安全环保投入：安全环保投入约1.04亿元，主要用于安全防护设备设施完善及维护、安全隐患排查整改、安全教育培训、劳动防护用品、应急物资及器材配备等。

职业病防治：定期开展职业病危害因素监测和现状评价，组织开展职业健康体检，全年完成6300余名接触有毒有害等职业病危害因素作业人员的职业健康体检工作，职业健康体检率100%。为减少或控制焊缝打磨带来的噪声、粉尘等职业病危害因素，在主要企业试点焊缝打磨改进工作，以点带面推广相关经验，降低噪声、粉尘等对作业环境的影响。

教育培训：以安全环保法律法规、安全隐患排查标准、职业健康防护以及岗位安全操作技能等为培训重点，开展安全教育培训2.3万余人次。

应急管理：辨识生产经营活动中的安全风险，完善各级应急预案，全年开展各类事故应急预案演练200余次，提升了协同配合和应急处置的能力。

● 组织开展丰富多彩业余活动

公司秉承“社会、企业、员工和谐统一”理念，组织开展丰富多彩的业余活动，促进员工工作、生活平衡，提升幸福感。



爱在东方，2015年集体婚礼



职工新春游园会



波黑斯纳瑞工程部篮球联谊赛



东方电机新员工素质拓展



东方汽轮机职工乒乓球比赛



东方电机开展“亲子教育，用心体验”为主题的亲子活动



东方汽轮机“攻坚年”誓师暨新春环厂跑活动举行



瑞典布莱肯项目现场举办“品中国美食、迎圣诞节”午餐会



东方锅炉干部员工参加2015年迎新春健身跑



东方风电员工参加当地党政工团组织的企业联欢晚会

○ 加大投资回馈力度，体现上市公司担当



获最受投资者尊重百强上市公司称号



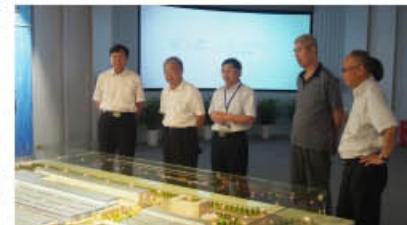
东方电气多年一贯坚持召开业绩说明会，注重定期报告披露后的投资者沟通；不断丰富投资者关系管理活动形式。此外，通过多种途径，切实做好中小投资者利益保护和与行业协会及媒体良好沟通。公司2014、2015连续两年获“最受投资者尊重百强上市公司”称号，近三年累计现金分红近10亿元。

○ 推动公司合规治理，保障全体股东权益

- 优化治理结构体系。进一步完善了股东大会、董事会、监事会和经理层相互制衡、各负其责的公司运作体系，2015年公司圆满完成新一届董事会、监事会的换届工作，并按时召开董事会、专业委员会和股东大会。
- 构建新体制下的组织管理体系。公司按精简高效原则，搭建管理架构。公司从生产型企业转型为控股及经营型企业。
- 深入开展内控建设规范关联交易。公司率先在资本市场披露了《内部控制报告》、《内部控制评价管理办法》，并组织编制了《内部控制手册》等，内控工作实施更加规范深入。



独立董事到企业调研



○ 关注股东投资需求，持续合规信息披露



香港业绩说明会



2015年底按要求及时完成了142次信息披露（其中上交所57次，联交所85次），涵盖定期报告、可转债专项公告等一系列披露工作和临时公告等。按照惯例，在定期报告披露后，公司还组织召开了投资者电话会议进行沟通。经上交所综合评比，公司获得信息披露A级（最高级）评价。

○ 规范资本市场运作，维护资本市场稳定

- 主动作为，维护资本市场稳定。公司积极同证监会及交易所沟通汇报，了解资本市场监管动向；主动听取投资者意见建议，并及时向投资者介绍公司当前生产经营情况，保持信息透明。



定期报告后业绩说明会

○ 创新品牌宣传策划，加强媒体沟通力度

- 9月30日至10月2日，66个中国品牌紧跟习近平主席访美的步伐，在国庆66周年之际，在纽约时代广场以中英两种版本展示企业形象片，在美再刮中国风，东方电气作为全球最大的发电设备制造和电站工程总承包企业之一参与本次活动，荣耀亮相。此外，高层互动、拜访频繁，展现了东方电气时代形象。



东方电气亮相美国时代广场



斯泽夫应邀出席印度总理莫迪“25人中国企业家圆桌会”

温枢刚带队参加埃及经济发展大会

- 2015年，公司相继与中央电视台、四川电视台、《中国能源报》、《中国电力报》、《中国工业报》、《华西都市报》、《四川日报》、《四川工人日报》、《经济参考报》、《中国海洋报》、《中国高新技术产业导报人民网》、新华网、新浪财经、《国企》杂志等多家主流媒体及行业媒体开展互动交流，刊发相关专题文章和采访报道超过50篇、视频报道超过10次。

“中巴经济走廊”首个能源项目启动 德阳造发电设备助力“一带一路”，《四川日报》

在巴基斯坦旁遮普省拉合尔市，一座座高耸的风力发电机塔巍然矗立，蓝天白云下，风车叶片随风转动，为当地居民带来清洁能源。这是中国企业在海外建设的首个大型风电项目，也是中巴经济走廊框架下首个落地的能源合作项目，对促进两国产能合作、带动当地经济社会发展具有重要意义。

2015年3月，巴基斯坦旁遮普省拉合尔市，中国企业承建的旁遮普省拉合尔市第一风电场正式并网发电，标志着中国企业在海外建设的首个大型风电项目正式运营，也标志着“一带一路”战略又向前迈进了一步。

该项目是中巴经济走廊框架下的首个能源合作项目，由国家电网公司投资建设，是中国企业在海外承建的最大单体风电项目。项目总装机容量100兆瓦，共安装风力发电机50台，每台风机额定功率2兆瓦，年发电量约1亿度，可供当地居民用电，改善当地居民生活质量。

2015年3月，巴基斯坦旁遮普省拉合尔市，中国企业承建的旁遮普省拉合尔市第一风电场正式并网发电，标志着中国企业在海外建设的首个大型风电项目正式运营，也标志着“一带一路”战略又向前迈进了一步。

该项目是中巴经济走廊框架下的首个能源合作项目，由国家电网公司投资建设，是中国企业在海外承建的最大单体风电项目。项目总装机容量100兆瓦，共安装风力发电机50台，每台风机额定功率2兆瓦，年发电量约1亿度，可供当地居民用电，改善当地居民生活质量。

中国电力企业扎根印度西孟加拉共促丝绸之路经济带繁荣，《国际在线》

中国电力企业扎根印度供热并网 促进丝绸之路经济带繁荣

2015年2月23日电：据《经济日报》报道，日前，位于印度西孟加拉邦首府加尔各答的中企承建的印度首座超临界燃煤热电厂项目顺利通过72小时试运行，正式并网发电，成为该地区内最大热源。

该热电厂项目由中企承建，于2013年9月开工建设，主要建设2台350兆瓦超临界燃煤热电机组。项目投产后每年可节约标煤130万吨，减少二氧化碳排放330万吨，将有效缓解当地能源紧张局面。

2014年，中国电建旗下中国能建旗下葛洲坝集团承建的印度首座超临界燃煤热电厂项目顺利通过72小时试运行，成为该地区内最大热源。

2014年，中国电建旗下中国能建旗下葛洲坝集团承建的印度首座超临界燃煤热电厂项目顺利通过72小时试运行，成为该地区内最大热源。

光煤共舞，引领清洁煤电未来，《中国电力报》

中国电力报 电气周刊

光煤共舞引领清洁煤电未来

2015年3月，中国电力报报道了中国电建旗下中国能建葛洲坝集团承建的印度首座超临界燃煤热电厂项目顺利通过72小时试运行，成为该地区内最大热源。

2015年3月，中国电力报报道了中国电建旗下中国能建葛洲坝集团承建的印度首座超临界燃煤热电厂项目顺利通过72小时试运行，成为该地区内最大热源。

东方电气新能源获中国首张2.5MW风机TUV南德GL型式A级认证证书

2015年3月11日 07:00 来源: 新浪财经 | 作者:

TUV南德GL型式A级认证证书

2015年3月11日 07:00 来源: 新浪财经 | 作者:

3月11日，中国最大的发电机设备制造样机电站工程项目承包商——东方电气(0108.HK 1.13%, +0.03%)股份有限公司旗下东方电气(0108.HK 1.13%, +0.03%)新能源公司旗下TUV南德意志集团(以下简称“TUV SUD”)在珠海顺利举行DF110-2500F6超临界燃煤锅炉型风力发电机GL型式A级认证颁证仪式。2015年3月11日，江苏省如东县经济开发区内，东方电气新能源公司，TUV SUD，中国电力科学院监证官出席了本次颁证仪式。

在2015年3月11日，中国最大的发电机设备制造样机电站工程项目承包商——东方电气(0108.HK 1.13%, +0.03%)股份有限公司旗下东方电气(0108.HK 1.13%, +0.03%)新能源公司旗下TUV南德意志集团(以下简称“TUV SUD”)在珠海顺利举行DF110-2500F6超临界燃煤锅炉型风力发电机GL型式A级认证颁证仪式。2015年3月11日，江苏省如东县经济开发区内，东方电气新能源公司，TUV SUD，中国电力科学院监证官出席了本次颁证仪式。

超高水头大容量抽蓄机组又获突破

2015年3月11日 07:00 来源: 中国能源报 | 作者:

3月11日，中国最大的发电机设备制造样机电站工程项目承包商——东方电气(0108.HK 1.13%, +0.03%)股份有限公司旗下东方电气(0108.HK 1.13%, +0.03%)新能源公司旗下TUV南德意志集团(以下简称“TUV SUD”)在珠海顺利举行DF110-2500F6超临界燃煤锅炉型风力发电机GL型式A级认证颁证仪式。2015年3月11日，江苏省如东县经济开发区内，东方电气新能源公司，TUV SUD，中国电力科学院监证官出席了本次颁证仪式。

3月11日，中国最大的发电机设备制造样机电站工程项目承包商——东方电气(0108.HK 1.13%, +0.03%)股份有限公司旗下东方电气(0108.HK 1.13%, +0.03%)新能源公司旗下TUV南德意志集团(以下简称“TUV SUD”)在珠海顺利举行DF110-2500F6超临界燃煤锅炉型风力发电机GL型式A级认证颁证仪式。2015年3月11日，江苏省如东县经济开发区内，东方电气新能源公司，TUV SUD，中国电力科学院监证官出席了本次颁证仪式。

东方电气总承包的越南燃煤电站1号机组并网发电，《中国新闻网》

2015年3月11日 07:00 来源: 中国新闻网 | 作者:

3月11日，中国新闻网报道了中国能建葛洲坝集团承建的越南燃煤电站1号机组并网发电，标志着该电站正式投入商业运行。

3月11日，中国新闻网报道了中国能建葛洲坝集团承建的越南燃煤电站1号机组并网发电，标志着该电站正式投入商业运行。

展望2016



2016年是国家“十三五”规划的开局之年，
也是东方电气深化改革创新、进一步加快推进“三个转变”的攻坚之年。
面对全球经济和产业变革的新趋势、新格局，
东方电气的发展将迎来全新的机遇和挑战。
我们将主动适应中国经济“新常态”，
以提升发展质量为目标，以市场需求为导向，以改革创新统揽全局，
团结拼搏，攻坚克难，提升核心竞争力，
继续沿着可持续发展的道路坚定前行。

和谐发展，真诚沟通。

新的一年里，
东方电气愿以开放、包容、互助、共享的姿态，
通过深入扎实地践行社会责任，
与利益相关方真诚携手、并肩前行，
一道分享发展进步的果实，
实现企业与经济、社会、环境的和谐共进，
为国民经济和社会发展作出更大贡献。

