

公司代码：601179

公司简称：中国西电

中国西电电气股份有限公司
2017 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	裴振江	工作原因	张雅林

- 4 普华永道中天会计师事务所（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

经公司第三届董事会第七次会议审议通过：公司拟以 2017 年 12 月 31 日总股本 5,125,882,352 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.53 元（含税），共计分配人民币 271,671,764.66 元。

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	中国西电	601179	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	田喜民	谢黎
办公地址	西安市高新区唐兴路7号A座	西安市高新区唐兴路7号A座
电话	029-88832083	029-88832083
电子信箱	dsh@xd.com.cn	dsh@xd.com.cn

2 报告期公司主要业务简介

1.公司主要经营输配电及控制设备研发、设计、制造、销售、检测、相关设备成套、技术研究、服务与工程承包等业务；主要产品包括：高压开关（GIS、GCB、隔离开关、接地开关等），电力变压器、并联电抗器，换流变压器、平波电抗器、直流输电换流阀，电力电容器、互感器（CVT、

CT、PT)、绝缘子(电站电瓷产品、复合材料绝缘子产品)、套管、氧化锌避雷器等;报告期内公司围绕高压输配电业务,加大资源投入,以特高压和智能化为特征的输配电成套装备业务得到了一定发展,高压柔性直流输电技术得到市场应用。同时,在新能源、微电网、电力储能、能效服务等方面,提前进行技术布局与储备,为拓展新的业务领域奠定良好基础。

2.本年度主营业务驱动因素未发生重大变化。

3.目前输变电设备制造行业市场呈现以下特点:

国内市场:受新型城镇化步伐加快,新能源、分布式电源、电动汽车、储能装置快速发展的影响,市场需求结构发生变化,投资重点向配电网改造升级倾斜。核电及天然气、分布式能源、风能等节能环保的新能源市场招标总量有所上升。在国家持续推进供给侧结构性改革,加快工业增长新旧动能转换等政策引导下,工业用户市场呈现缓中趋稳、稳中有进的态势,轨道交通市场需求将有所增加。

国际市场:“一带一路”建设为公司海外业务的发展创造了良好的机遇。许多发展中国家随着本国经济的增长和国民生活质量的提高,用电需求潜力很大;拉美、非洲等许多国家电力缺口巨大,市场空间广阔。印度、东南亚、中东等亚洲国家和地区用电量持续上升,电力设备需求增加。“一带一路”建设的落实有望带动相关国家的电网投资量,带动中国电力设备企业出口和当地化制造。

4.中国西电经过不断改革发展、技术进步、数字制造和精益化管理,企业核心竞争力不断提升,已发展成为我国输配电设备领域产品电压等级最高、产品品种最多、成套性最好、自主开发能力最强、测试技术和制造水平最先进的企业,2017年,为多个国家重点工程项目提供了成套输配电装备和服务,承担着促进我国输配电装备技术进步和为国家重点工程项目提供关键设备的重任,也是我国输配电装备制造业参与国际市场竞争的重要力量。公司以战略管控与财务管控为主,并对关键业务实行运营管控。

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

	2017年	2016年	本年比上年 增减(%)	2015年
总资产	33,697,605,009.59	34,662,363,770.43	-2.78	32,557,708,178.81
营业收入	14,146,121,886.24	13,979,887,525.73	1.19	13,104,431,839.78
归属于上市公司股东的净利润	898,630,624.43	1,127,890,758.90	-20.33	903,974,175.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	780,128,221.47	1,058,972,755.00	-26.33	822,858,407.45

的净利润				
归属于上市公司股东的净资产	19,332,307,431.27	18,994,358,350.43	1.78	18,434,922,620.71
经营活动产生的现金流量净额	-336,032,431.72	674,440,094.06	-149.82	3,158,833,228.01
基本每股收益(元/股)	0.175	0.220	-20.45	0.176
稀释每股收益(元/股)	不适用	不适用		
加权平均净资产收益率(%)	4.71	6.07	减少1.36个百分点	4.98

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	2,478,629,500.03	3,668,236,438.14	2,663,071,072.50	5,336,184,875.57
归属于上市公司股东的净利润	304,440,828.50	289,844,971.70	56,078,493.61	248,266,330.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	294,615,338.47	265,379,253.08	44,195,897.70	175,937,732.22
经营活动产生的现金流量净额	-758,024,151.37	580,050,143.42	-515,719,501.72	357,661,077.95

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)	152,389					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	150,339					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)						
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)						
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	质押或冻结 情况	股东 性质

				有限售条件的股份数量	股份状态	数量	
中国西电集团有限公司	0	2,628,872,572	51.29	0	无	0	国有法人
GE Smallworld(Singapore)Pte Led.	0	768,882,352	15.00	0	无	0	境外法人
陕西省投资集团(有限)公司	0	125,025,486	2.44	0	无	0	国有法人
中国证券金融股份有限公司	-13,344,081	119,284,274	2.33	0	未知		国有法人
中央汇金资产管理有限责任公司	0	53,831,400	1.05	0	未知		国有法人
中国华融资产管理股份有限公司	-780,000	27,026,845	0.53	0	未知	0	国有法人
中国工商银行股份有限公司—嘉实新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金	0	15,914,711	0.31	0	未知		未知
博时基金—农业银行—博时中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
易方达基金—农业银行—易方达中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
大成基金—农业银行—大成中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
中欧基金—农业银行—中欧中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
南方基金—农业银行—南方	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知

中证金融资产管理计划							
工银瑞信基金—农业银行—工银瑞信中证金融资产管理计划	0	15,446,300	0.30	0	未知		未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	除已知中国西电集团有限公司与上述其他股东无关联关系和存在一致行动关系外,不知其他股东是否存在关联关系和一致行动关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明							

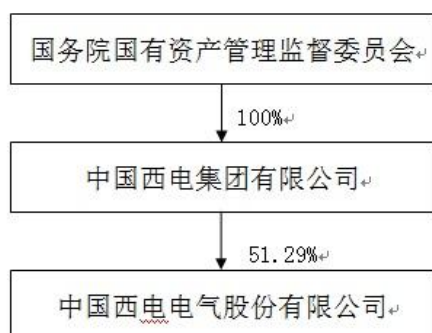
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

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



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

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

一是扎实推进提质增效工作，确保企业平稳健康发展。公司围绕“稳增长”目标不放松，全力以赴完成年度生产经营目标任务，强化经济运行分析，对重点任务、重点企业实施过程督导，千方百计创造最佳业绩。扎实推进“两金”压控工作，2017年，公司在营业总收入同比增长的情况下，实现经营性“两金”总体规模同比下降。以精益生产线拓展和精益车间建设为抓手，细化精益标准和准则，全面、系统、深入地推进精益生产模式，累计建成精益产线近百条，精益车间数十个。

二是实施创新驱动战略，持续提升科技创新能力。重大创新研发取得突破。完成国际领先的±1100千伏特高压直流工程小组件换流阀及阀控系统设备、直流隔离开关、接地开关、穿墙套管，500千伏高性能、环保型串联变压器等重大、重点创新项目研制；全年累计完成项目鉴定验收90项，其中国际领先23项、国际先进26项、国内领先16项。

三是扎实推进国企改革，发展动力不断增强。以国企改革1+N系列文件为指导，多措并举狠抓落实，公司和所属各单位对国有企业改革的认识不断深化，积极主动性进一步增强，企业改革实现新突破。积极稳妥开展“压减”工作，完成了全部子企业功能界定与分类，加强企业领导人员三项机制建设，逐步构建“能者上、庸者下、劣者汰”的良性机制。

四是落实国家“走出去”战略，积极参与“一带一路”建设。积极应对市场变化，全力以赴争取市场订单。持续提升产品和服务质量，在稳定国内市场的基础上，海外市场订货取得突破，海外合资工厂产能持续释放，运行良好，带动了周边国家和地区的市场拓展。

五是以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习宣传贯彻党的十九大精神，扎实推动“两学一做”学习教育常态化制度化，深入贯彻落实党建工作责任制，梳理修订管党治党的制度体系，用制度管权、管人、管事，积极探索在企业改革发展中坚持党的领导、加强党的建设的新途径，以坚强有力的政治、思想和组织保证推动企业健康发展。

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

2017年4月28日，财政部颁布了《关于印发<企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营>的通知》(财会〔2017〕13号)，自2017年5月28日起施行。2017年5月10日，财政部发布了《关于印发修订后<企业会计准则第16号——政府补助>的通知》(财会〔2017〕15号)，自2017年6月12日起实施。2017年12月25日，财政部发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号，以下简称通知)，中国西电按照上述准则和通知编制2017年度及以后期间财务报表，执行新准则及通知对2017年财报的影响列报如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额(万元)	
		2017年度	2016年度
在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，计入其他收益的政府补助在该项目中反映。	其他收益	9,683.19	0
	营业外收入	-9,683.19	0
将2017年度处置固定资产和无形资产产生的利得和损失计入资产处置收益项目	资产处置收益	-123.86	159.06
	营业外收入	-276.34	-371.15
	营业外支出	-400.20	-212.08

本次会计政策变更，仅对上述财务报表项目列示产生影响，对公司2017年12月31日财务状况，2017年及以前期间经营成果不产生影响。

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

合并范围请见公司2017年年度报告第十一节财务报告部分的九(1)在子公司中的权益。