

# 福建中能电气股份有限公司

## 2015 年半年度报告



2015 年 08 月

## 第一节 重要提示、释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司负责人陈添旭、主管会计工作负责人赵秀华及会计机构负责人(会计主管人员)陈文雄声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、释义.....	2
第二节 公司基本情况简介.....	6
第三节 董事会报告.....	10
第四节 重要事项.....	21
第五节 股份变动及股东情况.....	30
第六节 董事、监事、高级管理人员情况.....	33
第七节 财务报告.....	35
第八节 备查文件目录.....	104

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、中能电气	指	福建中能电气股份有限公司
报告期	指	2015年1月1日至2015年6月30日
实际控制人	指	陈曼虹、陈添旭、吴昊、周玉成
科域电力	指	福州科域电力技术有限公司，系公司发起人
福清中能	指	中能电气(福清)有限公司，系公司全资子公司
汉斯电气	指	汉斯(福州)电气有限公司，系公司控股子公司
武昌电控	指	武汉市武昌电控设备有限公司，系公司控股子公司
上海臻源	指	上海臻源电力电子有限公司，系公司控股子公司
大连瑞优	指	大连瑞优能源发展有限公司，系公司参股子公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
巨潮资讯网、巨潮网	指	中国证监会指定创业板信息披露网站
登记机构	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
C-GIS 环网柜	指	所有一次带电部件都密封在一个充气隔室中的环网柜，全绝缘、全密封，进出线采用预制式电缆附件与电缆连接
SMC	指	片状模塑材料(Sheet Moulding Compounds, SMC)，又称为纤维增强聚脂材料(Glassfibre Reinforced Polyester, GRP)
预制式电缆附件	指	又称可分离连接器，使电缆与其他设备连接或断开的完全绝缘的终端
电缆分支箱	指	又称电缆分接箱，主要由电缆和电缆附件构成的电缆连接设备，用于配电系统中电缆线路的汇集和分接，完成电能的分配和馈送
箱式变电站、箱变	指	预装的并经过型式试验的成套设备，它包括外壳、高压开关设备和控制设备、低压开关设备和控制设备、高压和低压内部连接线、辅助设备和回路等元件(功能)及部件，又称“高压/低压预装式变电站”
高压开关	指	用于电力系统发电、输电、配电及用电环节，在电能转换及传输过程中起着通断、控制或保护等作用，电压等级一般在3.6kV~550kV
一次设备、一次产品	指	直接生产、输送、分配和使用电能的设备，称为一次设备，主要包括以下几个方面：(A)生产和转换电能的设备。如将机械能转换成电能的发电机，变换电压、传输电能的变压器和电压互感器，变换电流的电流互感器，将电能变成机械能的电动机等。(B)接通和断开电路的开关设备。如高低压断路器、负荷开关、熔断器、隔离开关、接触器、磁力启动器等。(C)保护电器。如限制短路电流的电抗器、防御过电压的避雷器、支撑高压带电体的绝缘子等。(D)载流导体。如传输电能的软、硬导体，电缆及电缆附件等。(E)

		接地装置。(F) 改善电能质量的设备，如提高功率因数的电容器等。
二次设备、二次产品	指	对一次设备的工作进行监测、控制、调节、保护以及为运行、维护人员提供运行工况或生产指挥信号所需的低压电气设备，都可以称为二次设备。包括按钮、指示灯、电流电压表、继电器，保护系统，监控系统，计量系统，通讯系统等。
开关柜	指	开关装置与相关控制、测量、保护、调节设备的组合，以及与开关的辅件、外壳和支持件及其内部连接所构成的设备的总称。又称开关设备和控制设备。
断路器	指	能够关合、承载和开断正常回路条件下的电流，并能关合、在规定的时间内承载和开断异常回路条件（如短路条件）下的电流的机械开关装置。根据不同的电压等级可分成低压断路器、中压断路器和高压断路器。
GIS	指	Gas Insulated Switchgear，即气体绝缘金属封闭开关设备，国际上称为"气体绝缘变电站"。它将一座变电站中除变压器以外的一次设备，包括断路器、避雷器、隔离开关、接地开关、电压互感器、电流互感器、一次母线、电缆终端、进出线套管等，经优化设计后有机地组合成一个整体。一般用于 66kV 及以上电压等级。
C-GIS	指	Cubicle Gas-Insulated Switchgear，即柜式气体绝缘金属封闭开关设备，是高压 GIS 产品在中压领域(10kV~40.5kV)的拓展，一般将 2~5 个功能单元组合在一个充气隔室内。根据所用开关设备的不同，可以分成负荷开关单元、负荷开关+熔断器组合电器单元、断路器单元等。
智能电网	指	2001 年，美国电力科学研究院（EPRI）提出"Intelligrid"（智能电网）的概念；2005 年，欧洲提出了类似的"Smart Grid"（智能电网）概念；2009 年，中国国家电网公司正式提出"坚强智能电网"的概念，并计划于 2020 年基本建成中国的坚强智能电网。国家电网公司提出了规划建设以特高压电网为骨干网架、各级电网协调发展的坚强电网为基础，利用先进的通信、信息和控制技术，构建以信息化、自动化、数字化、互动化为特征的国际领先、自主创新、中国特色的坚强智能电网的战略发展目标，形成了"一个目标、两条主线、三个阶段、四个体系、五项内涵、六个应用环节"的坚强智能电网发展战略构架。

## 第二节 公司基本情况简介

### 一、公司信息

股票简称	中能电气	股票代码	300062
公司的中文名称	福建中能电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中能电气		
公司的外文名称（如有）	FUJIAN CEE INSTALLATIONS CO.,LTD		
公司的法定代表人	陈添旭		
注册地址	福州市仓山区金山工业区金洲北路		
注册地址的邮政编码	350002		
办公地址	福清市融侨经济技术开发区（宏路街道周店村）		
办公地址的邮政编码	350301		
公司国际互联网网址	www.ceepower.com		
电子信箱	ceepower300062@ceepower.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄孝銮	陈世泉
联系地址	福清市融侨经济技术开发区（宏路街道周店村）	福州市仓山区金洲北路 20 号
电话	4000620666-5	4000620666-5
传真	0591-86550211	0591-86550211
电子信箱	hxl@ceepower.com	ceepower300062@ceepower.com

### 三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否



	本报告期	上年同期	本报告期 比上年同期增减
营业总收入（元）	208,223,428.61	211,130,116.29	-1.38%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	17,077,234.41	17,509,041.82	-2.47%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	14,075,014.93	14,747,174.06	-4.56%
经营活动产生的现金流量净额（元）	28,507,993.33	-28,919,062.79	198.58%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	0.1851	-0.1875	198.72%
基本每股收益（元/股）	0.11	0.11	0.00%
稀释每股收益（元/股）	0.11	0.11	0.00%
加权平均净资产收益率	2.21%	2.34%	-0.13%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	1.82%	1.97%	-0.15%
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末增减
总资产（元）	995,055,097.53	1,026,538,995.06	-3.07%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益（元）	764,404,929.56	763,538,391.88	0.11%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产（元/股）	4.9637	4.9058	1.18%

## 五、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,543,152.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,990.32	
减： 所得税影响额	532,924.36	
少数股东权益影响额（税后）	6,018.54	
合计	3,002,219.48	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

## 六、境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

## 七、重大风险提示

### (一) 管理风险

公司业务和规模的扩张会增加公司管理的难度，管理的跨度和半径也越来越大。如果管理跟不上公司资产规模对管理水平、产品技术监督、人力资源配置等方面的要求，公司的运行效率将会降低，从而削弱公司的市场竞争力，给公司的经营和进一步发展带来影响。

应对措施：公司不断规范治理结构，完善权力、决策、执行、监督机构的制衡；实行职业经理人管理，加强内部控制和企业文化建设，不断提升管理人员的管理水平；根据公司现状，及时调整人力资源战略规划，储备和引进适合公司发展的专业人才，保证企业管理更加制度化、专业化、科学化。

### (二) 市场风险

随着经济发展和电力产业的快速进步，输配电设备行业企业数量迅速增加，同时国外输配电设备制造企业也纷纷在国内投资设厂，导致国内输配电设备产品的供给大量增加，市场竞争加剧。如果公司在产品创新、销售网络建设、经营管理等方面不能适应市场的变化，公司面临的市场竞争风险将加大。

应对措施：公司采取多元化市场策略，以化解对单一行业过度依赖的风险；加大新品的研发力度，以技术领先方式保持较高的产品附加值，获得较高的利润；通过精细化管理不断提高效率、降低生产成本，减少因激烈竞争造成的利润率下滑。

### (三) 技术和技术人员流失风险和企业人才短缺风险

开放的市场环境和日益加剧的行业竞争，导致了企业对人才争夺的不断升温，拥有行业经验、专业技术的优秀人才供不应求。公司通过长期的发展，公司在智能环网柜系列、电缆附件系列形成了自主创新能力、进口替代能力并拥有自主知识产权的核心技术。公司核心技术、技术团队是公司核心竞争力的重要体现。若公司核心技术泄露、核心技术人员流失则可能使公司在行业内的竞争优势丧失，将会对公司造成不利影响。

应对措施：公司努力把“人才竞争”提升到企业战略高度，尊重人才，重视人才，建立具有竞争力的薪酬体系。规划因人而异的职业发展生涯，营造相互尊重、相互信任、有归属感的企业文化，给予员工可以脱颖而出的通道，使员工将个人与企业的成长统一起来。

### (四) 募集资金投资项目实施后业绩下滑的风险

公司首次公开发行股票的募集资金主要用于募投项目的固定资产、无形资产投资，计划使用募集资金22,000万元。以公司现行固定资产折旧政策、无形资产摊销政策的核算方法，公司募集资金投资项目在投产后每年新增的固定资产折旧、无形资产摊销额合计额分别约890万元、95万元，同时产能的扩大也将增加公司运行的成本和费用。若募集资金投资项目未能如期产生效益，将在一定程度上影响公司的净利润，使公司面临盈利能力下降的风险。

应对措施：公司募投项目实施后，产能大幅度提高。要充分提高固定资产、机器设备的使用效率，就要积极拓展销售渠道，不断巩固老客户、拓展新客户取得订单来提升产能利用。

### (五) 应收账款风险

公司的主要客户是电力系统、轨道交通领域的客户，随着公司销售规模的增加，以及来自铁路、地铁等轨道交通领域回款周期较长客户的应收账款数额的不断增加，将可能导致公司资金周转速度和运营效率的降低；同时根据账龄的递延需要提取不同比率的坏帐准备，将对当期损益造成一定影响。

应对措施：公司根据不同客户的回款状况，将应收账款额度纳入相关销售人员的绩效指标，将应收账款的实际回收与销售人员的薪酬直接挂钩，以加强货款的催收力度。

### (六) 客户较为集中的风险

报告期内，本公司的主要客户为国家电网公司、南方电网公司及其各级电力公司，公司销售客户的集中度较高。公司对单一省级以下电力公司的业务收入不存在重大依赖的风险；但如果国家电网公司和南方电网公司的管理模式、投资规模、投资计划、重大体制改革、采购模式和招投标体系发生重要变革，将可能改变市场竞争格局，进而会影响到公司研发、生产和营销策略以及总体营业收入的水平。

应对措施：公司首先要不断提高自身具有竞争力产品的质量和技术含量，不断沉淀公司的品牌价值，不断深入了解采购体系和招标体系的动态，应对不断变化和激烈的市场竞争格局，巩固和提高电力市场份额。在保证电网客户基本销售目标的同时，公司一直积极拓展轨道交通领域客户和其他重要行业客户。公司及控股子公司武昌电控均为高速铁路电力物资的合格

供应商。

#### (七) 业务季节性波动的风险

报告期内，本公司主要客户来自于国家电网公司、南方电网公司及其各级电力公司。目前国内电力行业设备投资遵守严格的资金预算管理制度，预算申请与招投标主要集中在每年的上半年，但是由于相关合同的签批流程较长，导致合同的执行实施相对集中在下半年，因此在完整的会计年度内，公司收入和利润均呈现出一定的季节性特征，公司营业收入和净利润的实现主要集中在下半年，上半年相对较少，公司面临一定的季节性波动风险。

应对措施：在行业淡季，积极拓展来自轨道交通领域的客户，以及其他重要行业客户、国外客户等季节性因素不敏感的市场渠道，提高生产设备有效使用率，使公司的产能利用趋于合理。

#### (八) 实际控制人控制权过度集中的风险

本公司为家族控制，实际控制人兼一致行动人为陈添旭、陈曼虹、吴昊及周玉成。公司实际控制人直接和间接共持有本公司约70%股份。股权过于集中，这可能会对公司控制权和治理结构造成一定影响。

应对措施：公司建立了包括《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易公允决策制度》、《对外担保管理制度》和《投资管理制度》在内的一系列制度体系来规范公司治理、加强公司内部控制。公司强化独立董事的职责，充分发挥独立董事的作用。在董事会决议中运用独立董事制度来改变经营者决策权力的结构，达到民主监督、制衡的作用，从而提高运营效益和避免一言堂。充分发挥中介机构在内部控制中的协调作用，推动公司治理层和经营层职责明晰，健全内控体系，切实维护中小投资者权益。同时不断提升监事会会在公司治理中的地位，发挥监事会内部控制中的监督作用。

#### (九) 税收优惠政策变化的风险

福建中能电气股份有限公司各母子公司税收优惠情况

公司名称	税率%	备注
公司本部	15.00	注1
汉斯（福州）电气有限公司	25.00	
武汉市武昌电控设备有限公司	15.00	注2
中能电气（福清）有限公司	15.00	注3
上海臻源电力电子有限公司	25.00	

注1：公司已获得福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务局、福建省地方税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，2014年至2016年企业所得税按15%的税率征收。

注2：武昌电控已获得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，2014年至2016年企业所得税按15%的税率征收。

注3：福清中能已获得福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务局、福建省地方税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，2014年至2016年企业所得税按15%的税率征收。

如果未来上述税收优惠政策发生变化，导致公司不能继续享受上述优惠政策，将对公司的净利润造成一定的影响。

应对措施：重点关注每年高企的复审和延续，日常财务管理中关注高企各项标准的合规和达标。

## 第三节 董事会报告

### 一、报告期内财务状况和经营成果

#### 1、报告期内总体经营情况

报告期内，公司实现营业收入 208,223,428.61 元，较上年同期下降 1.38%，实现归属于上市公司股东的净利润 17,077,234.41 元，较上年同期下降 2.47%。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	208,223,428.61	211,130,116.29	-1.38%	
营业成本	140,694,617.66	145,425,693.53	-3.25%	
销售费用	20,027,470.65	17,929,464.73	11.70%	
管理费用	28,406,758.51	26,782,439.10	6.06%	
财务费用	-1,644,530.79	-968,760.87	69.76%	子公司借款减少，财务费用下降；资金使用效益所上升
所得税费用	3,799,037.96	4,950,727.11	-23.26%	
研发投入	8,815,870.91	9,979,291.34	-11.66%	
经营活动产生的现金流量净额	28,507,993.33	-28,919,062.79	-178.50%	通过和供应商建立紧密的合作关系，货款支付较上年下降较快
投资活动产生的现金流量净额	-5,734,601.60	-9,993,677.29	-47.09%	固定资产投资放慢，投资额减少
筹资活动产生的现金流量净额	-19,537,807.41	-5,079,102.70	1,893.65%	2015 年支付 2014 年度分红款
现金及现金等价物净增加额	3,253,952.36	-44,013,388.78	-106.76%	主要是因为经营性现金流提高较大

#### 2、报告期内驱动业务收入变化的具体因素

报告期内，公司全力参与招投标工作，在国家电网公司下属的河北、山西、江西、广东等省市有新的中标突破，高低压配电成套在广西的项目首次取得中标；同时继续积极开拓工业、扩业、地铁等项目。

公司重大的在手订单及订单执行进展情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 湖北省电力公司项目中标3,591.28万元，框架合同于2013年4月份签订；框架合同附产品规格、数量、单价、金额，按客户需求批次生产交货，直至完成合同约定总数量（金额）；

(2) 武汉地铁集团有限公司项目中标2,509.34万元，合同于2013年5月份签订，现已验收，办理审核结算中；

(3) 中铁电气化局集团有限公司新建合福铁路闽赣段四电系统集成电力、牵引变电系统（第三批）物资采购项目中标2,920.16万元，合同于2013年12月签订，现已验收，办理审核结算中；

(4) 中铁电气化局集团有限公司莞惠城际四电系统集成项目部采购项目中标3729.30万，合同于2015年1月签订，目前正在生产交货中。

(5) 国网福建省电力有限公司2013年第三批协议库存物资招标采购项目中标5,100.07万元，框架协议已签订，其中电能计量箱表已执行80%以上，低压开关柜已执行80%；

(6) 福州地铁1号线项目低压环控柜中标3293.9万元，合同已签订，目前已执行约33%。

### 3、主营业务经营情况

#### (1) 主营业务的范围及经营情况

高低压电气设备、电缆附件、互感器、变压器、高低压开关、电力自动化产品批发、佣金代理；电力设备开关及其配件的研制生产；国内一般贸易，代理进出口业务（涉及审批许可项目的，只允许在审批许可的范围和有效期内从事生产经营）。

#### (2) 主营业务构成情况

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年 同期增减
分产品或服务						
C-GIS 环网柜及其配件	59,789,571.86	36,041,669.27	39.72%	13,002,633.02%	9,131,151.30%	-2.76%
SMC 箱体及其配件	69,388.03	41,823.69	39.72%	-2,806,109.43%	-2,224,783.34%	18.54%
电缆附件及其成套件	12,012,553.86	7,060,157.94	41.23%	-17,635,749.43%	-9,477,708.09%	-2.99%
箱式变电站及高低压成套设置	129,889,707.84	95,218,488.78	26.69%	2,141,982.95%	-3,575,692.91%	4.03%
其它	833,647.34	475,826.09	42.92%	326,732.43%	89,100.83%	19.21%

### 4、其他主营业务情况

利润构成或利润来源与上年度相比发生重大变化的说明

适用  不适用

主营业务或其结构发生重大变化的说明

适用  不适用

主营业务盈利能力（毛利率）与上年度相比发生重大变化的说明

适用  不适用

报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用  不适用

## 5、公司前 5 大供应商或客户的变化情况

报告期公司前 5 大供应商的变化情况及影响

适用  不适用

报告期公司前 5 大客户的变化情况及影响

适用  不适用

## 6、主要参股公司分析

适用  不适用

主要参股公司情况

单位：元

公司名称	主要产品或服务	净利润
武汉市武昌电控设备有限公司	主要从事电器控制设备、机器仪表、电器成套设备制造和销售；承装五级（装、试）电力设施业务	4,027,183.41
汉斯(福州)电气有限公司	主要从事电力电子元器件、高低压开关元器件、成套设备的设计、开发与生产销售自产产品与安装施工	-682,851.17
中能电气(福清)有限公司	主要从事高低压电气成套设备、高低压开关设备、电器配件、电力自动化产品、高分子绝缘材料及相关制品的研发、生产、安装；电力工程设计及安装；自营和代理各类商品的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品除外。	12,731,937.16
上海臻源电力电子有限公司	主要从事电力系统、电子设备、电气自动化系统、工业自动化系统、仪器仪表领域内的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务，电力电子设备装备生产、安装、销售，电气自动化产品、工业自动化产品、仪器仪表产品的安装、销售；计算机软件（除计算机信息系统安全专用产品）开发及销售；从事货物及技术进出口业务。	-1,018,654.41

## 7、重要研发项目的进展及影响

适用  不适用

报告期内，公司研发项目按计划向前推进，多项新产品已经开始小批量生产。重点开展了新产品产业化过程中的工艺验证和技术改进工作，为大批量生产做好准备。由于新产品的市场推广需要一定时间，部分高新技术产品需要通过用户试用后才能大批量销售，因此，短期内新产品对公司业绩贡献不太明显。

序号	项目名称	研发目标	进展情况
1	12/24kV、1250A 大电流环网柜单元项目	完成型式试验、小批量生产并转入批量生产	开始大批量生产
2	40.5kV、630A C-GIS 环网柜项目	完成样机制造、型式试验、小批量生产并转入批量生产	完成大部分验证，开始了小批量生产，完善工艺
3	KYN61-40.5 开关柜项目	完成样机制造、小批量生产并转入批量生产	开始大批量生产
4	12kV 固体环网柜项目	完成系列产品设计、样机制造、型式试验、小批量生产并转入批量生产	开始大批量生产，结合行业趋势和市场需求，完成典型方案系列产品研发
5	低压有源滤波器和无	完成技术引进和消化吸收，完成样机制	开始大批量生产

	功发生器项目	造、型式试验、小批量生产并转入批量生产	
6	ABB MDmaxST 低压柜项目	完成技术引进和消化、样机制造、型式试验和 3C 认证，并转入批量生产	取得两份 3C 认证证书，开始大批量生产，产品销售试用
7	40.5kV 带开关电缆分支箱	完成样机制造、型式试验、小批量生产并转入批量生产	开始大批量生产
8	12kV 智能型 C-GIS 项目	完成智能化传感器和控制设计，样机制造和验证，并开始小批量生产并转入批量生产	进行智能传感器和控制器设计和样机制造、验证
9	智能化电缆附件	完成智能化传感器和显示终端设计、样品制造和验证，开始小批量生产并转入批量生产	开始大批量生产
10	40.5kV 高原型户内开关柜	完成产品设计、样机制造、型式试验、小批量生产并转入批量生产	完成了试验验证，开始小批量生产
11	电缆附件国外试验与认证	完成 200A 系列预制式电缆附件互换性试验与认证，600A 系列预制式电缆附件在德国柏林 IPH 试验室型式实验	完成 200A 系列预制式电缆附件互换性试验与认证，完成 600A 系列预制式电缆附件在德国柏林 IPH 试验室绝大部分试验

## 8、核心竞争力不利变化分析

适用  不适用

## 9、公司业务相关的宏观经济层面或外部经营环境的发展现状和变化趋势及公司行业地位或区域市场地位的变动趋势

2015年5月19日国务院印发了《中国制造2025》。《中国制造2025》提出，坚持“创新驱动、质量为先、绿色发展、结构优化、人才为本”的基本方针，“市场主导、政府引导，立足当前、着眼长远，整体推进、重点突破，自主发展、开放合作”的基本原则，通过“三步走”实现制造强国的战略目标：第一步，到2025年迈入制造强国行列；第二步，到2035年我国制造业整体达到世界制造强国阵营中等水平；第三步，到新中国成立一百年时，我制造业大国地位更加巩固，综合实力进入世界制造强国前列。

《中国制造2025》，是我国实施制造强国战略第一个十年的行动纲领。在“任务和重点”篇章提出了大力推动十大重点领域突破发展，其中包括“电力装备”。它为企业未来十年及更长时间的战略规划指明了方向。

8月份，国家电网下发了2015年年中综合计划调整，将固定资产投资从年初计划的4396亿元调增至4679亿元。之前，南方电网也将固定资产投资规模调升至834亿元。这将带动电力设备行业发展。

中国铁路总公司在7月份披露，今年上半年，国家铁路完成固定资产投资2651.3亿元人民币，而按照年初全年8000亿元固定资产投资的预定规划，下半年需要完成5348.7亿元。中国铁路总公司表示，铁路各项建设任务顺利推进，年内可以实现全国铁路投资和建设目标。

根据发改委公布的信息，初步估计2015年全国城市轨道交通总投资将达3000亿元，超过去年的2857亿元。到2020年，地铁里程数将达6000公里。

公司所在行业竞争进一步加强，产品销售价格呈现下降趋势，公司在细分市场地位保持不变，但是产品毛利率受到挤压。

## 10、公司年度经营计划在报告期内的执行情况

报告期内，公司围绕“资源整合、产业升级；高效运营、企业文化”这一经营主题，积极拓展销售网络，开展行业热点技术研发，实施目标考核和绩效管理，提升员工能力，努力打造一支具有高效执行力的团队。

制造中心执行情况：制造中心主要任务是公司产品的交期保障、品质保证、降本增效和现场改善。制造中心坚持紧抓安全生产，一切生产活动均以安全保证为前提，实现上半年安全生产，重大人身、设备安全事故为零。

物控中心执行情况：（1）成本控制方面，在报告期内，按年初计划完成了供应商开发、梳理整合优化达成了年初制定成本控制成目标；加强仓储管理达成了仓库盘点准确率、呆滞料处理指标；通过优化采购付款方式与账期调整基本实现了付款控制指标。（2）供方管理方面，完成了供方整合与梳理、基本完成A、B类重要供应商现场考察工作、2015年度合格供方评审工作与完成合格供方年度协议签订；按年初管理标准化的计划重新梳理的供应商管理与采购管理制度。（3）交期及时提升方面，通过理顺物流、优化通过物料安全库存和专注项目订单物料的跟踪处理有效提升了交期及时率达项目订单物料及时率的指标。（4）流程再造与信息化建设方面，利用信息系统结合标准化管理梳理以及咨询项目的实施及时调整优化公司内部管理流程；完成了公司VPN网应用系统建设极大方便了移动办公。

人力行政中心执行情况：人才建设方面：报告期内，公司内部积极培育核心人才，做好人才梯队建设，通过搭建三级培训体系，完善相关培训制度和内部人才培养机制，不断引进外部高级管理人才和专业技术人才，提升公司的人力资本价值和管理水平、技术研发水平；通过引入外部咨询机构对公司进行全方位深入的诊断，对管理层进行一对一的能力测评和能力辅导，激发管理团队的爆发力，夯实公司发展的人才基石。

## 11、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素及公司采取的措施

详见第二节“重大风险提示”。

## 二、投资状况分析

### 1、募集资金使用情况

适用  不适用

#### （1）募集资金总体使用情况

适用  不适用

单位：万元

募集资金总额	45,571.9
报告期内投入募集资金总额	7,000
已累计投入募集资金总额	42,605.43
募集资金总体使用情况说明	
经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]252 号文的核准，福建中能电气股份有限公司采用网下向配售对象询价配售与网上资金申购定价发行相结合的方式向社会公开发行 2,000 万股人民币普通股（A 股），发行价格为 24.18 元/股，募集资金总额 48,360.00 万元。2010 年 3 月 12 日，扣除从募集资金中已直接扣减的证券承销费及保荐费等发行费用人民币 2,300.00 万元后，本公司已收到主承销商红塔证券股份有限公司汇入本公司银行账户的资金净额为人民币 46,060.00 万元，经扣除自行支付的中介机构费和其他发行相关费用 488.10 万元后，实际募集资金净额为 45,571.90 万元。截止 2015 年 6 月 30 日，公司募集资金已累计投入 42,605.43 万元，尚未使用募集资金余额为 5,087.47 万元(其中含利息扣除手续费 2,121.00 万)。根	



据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》以及中国证监会相关法律法规的规定和要求，结合公司实际情况，2012 年在修订《募集资金管理办法》时，细化了严格履行募集资金使用审批手续及强化了募集资金管理责任问题，以便对募集资金的管理和使用进行监督，保证专款专用。截至报告期末，公司不存在未及时、真实、准确、完整披露募集资金使用信息的情况，也不存在募集资金违规使用的情形。

## (2) 募集资金承诺项目情况

适用  不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期内投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) =(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
<strong>承诺投资项目</strong>											
中压预制式电缆附件及其组合设备（电缆分支箱）		6,500	6,500	0	6,680.72	102.78%	2012 年 02 月 01 日	216.82	2,757.71	否	否
智能化免维护型环网设备(C-GIS)技术改造项目		12,000	12,000	0	12,118.13	100.98%	2012 年 09 月 01 日	540.16	3,380.36	否	否
特种纤维增强聚脂绝缘材料(SMC)及制品项目		3,500	3,500	0	3,506.58	100.19%	2012 年 02 月 01 日	0.86	374.95	否	否
承诺投资项目小计	--	22,000	22,000	0	22,305.43	--	--	757.84	6,513.02	--	--
<strong>超募资金投向</strong>											
收购武汉市武昌电控设备有限公司					4,300						
归还银行贷款(如有)	--						--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--				16,000		--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--				20,300	--	--			--	--
合计	--	22,000	22,000	0	42,605.43	--	--	757.84	6,513.02	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	根据募投项目实际进度，中压预制式电缆附件及其组合设备（电缆分支箱）项目以及特种纤维增强聚脂绝缘材料(SMC)及制品两个项目已于 2012 年 2 月初正式投产；智能化免维护型环网设备(C-GIS)技术改造项目于 2012 年 9 月 20 日正式投产。目前公司营销销售拓展效果及市场需求低于公司原来的预期，造成预计效益尚未充分显现。										

项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>公司本次公开发行股票共募集资金总额 48,360.00 万元，经扣除相关发行费用后，实际募集资金净额为 45,571.90 万元，较原计划的 22,000.00 万元募集资金超额募集 23,571.90 万元。2010 年 8 月 24 日，公司第一届董事会第二十二次会议审议通过了《关于收购武汉市武昌电控设备有限公司股权的议案》，同意公司使用 4,300.00 万元其他与主营业务相关的营运资金收购武汉市武昌电控设备有限公司 51.00% 的股权，该事项已经独立董事、监事会、保荐机构发表了同意意见，并于 2010 年 9 月 10 日经公司 2010 年第二次临时股东大会审议通过。2012 年 7 月 6 日，本公司第二届董事会第十八次会议审议通过了《关于使用 4500 万元其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）永久性补充流动资金的议案》，为提高超募资金的使用效率，以及满足公司业务增长对流动资金的需求，提高公司盈利能力，本公司决定使用 4,500.00 万元其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）永久性补充流动资金。公司监事会、独立董事、保荐机构均发表了明确的同意意见。2012 年 7 月 10 日，公司正式实施了该计划。2013 年 6 月 19 日，本公司第二届董事会第二十四次会议审议通过了《关于使用 4500 万元其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）永久性补充流动资金的议案》，2013 年 7 月 9 日，2013 年第一次临时股东大会审议通过了《关于使用 4,500.00 万元其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）永久性补充流动资金的议案》。公司监事会、独立董事、保荐机构均发表了明确的同意意见。2013 年 12 月 31 日公司已实施了该计划。2015 年 4 月 17 日，本公司第三届董事会第十次会议审议通过了《关于使用 7,000.00 万元其他与主营业务相关的营运资金(即超募资金) 永久性补充流动资金的议案》，2015 年 5 月 11 日，2014 年年度股东大会审议通过了《关于使用 7,000.00 万元其他与主营业务相关的营运资金（即超募资金）永久性补充流动资金的议案》。公司监事会、独立董事、保荐机构均发表了明确的同意意见。2015 年 6 月 29 日公司已实施了该计划。截至 2015 年 6 月 30 日止，本公司累计使用超募资金金额为 20,300.00 万元。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2011 年 1 月 26 日，公司 2011 年度第一次临时股东大会决议审议并通过了《关于变更募投项目实施方案的议案》、《关于设立全资子公司的议案》，公司因业务发展需要，需要变更募投项目实施主体、实施地点及部分实施项目内容。公司拟将原募集资金投向：(1) 中压预制式电缆附件及其组合设备（电缆分支箱）项目 6,500 万元；(2) 智能化免维护型环网设备(C-GIS)技术改造项目 12,000 万元；(3) 特种纤维增强聚脂绝缘材料（SMC）及制品项目 3,500 万元，共计资金总额 2.2 亿元作为注册资金，在福清市融侨经济技术开发区内设立全资子公司福清中能，由福清中能全面负责上述三个募投项目的实施。此次变更后项目的实施主体将由中能电气变更为全资子公司福清中能；项目的实施地点将由公司所在的福州市仓山区金山工业区变更为福清市融侨经济技术开发区；根据实施地点的变更需要配套相应的土地和厂房等建设投资将导致原募投项目投资估算中部分项目发生相应变更。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>具体内容如“募集资金投资项目实施地点变更情况”所述。</p>
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2010 年 5 月，经第一届董事会第二十次会议以及第一届监事会第六次会议审议通过，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 1,167.00 万元。天健正信会计师事务所有限公司对公司上述自筹资金预先投入募集资金项目的事项进行了专项审核并出具专项审核报告。公司保荐机构及独</p>

	立董事对此均出具了同意置换的意见。2011年1月26日，公司2011年度第一次临时股东大会决议审议并通过了《关于变更募投项目实施方案的议案》，公司因业务发展需要，需要变更募投项目实施主体、实施地点及部分实施项目内容。公司前期已投入的募集资金2,049.99万元部分已用自有资金置换，置换出来的基础设施和设备仍用于公司现有厂区的技改。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用  2015年1-6月，无闲置募集资金暂时补充流动资金情况。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	存储在募集资金专户之中
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### (3) 募集资金变更项目情况

适用  不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
中压预制式电缆附件及其组合设备(电缆分支箱)	中压预制式电缆附件及其组合设备(电缆分支箱)	6,500	0	6,680.72	102.78%	2012年02月01日	216.82	否	否
智能化免维护型环网设备(C-GIS)技术改造项目	智能化免维护型环网设备(C-GIS)技术改造项目	12,000	0	12,118.13	100.98%	2012年09月01日	540.16	否	否
特种纤维增强聚脂绝缘材料(SMC)及制品项目	特种纤维增强聚脂绝缘材料(SMC)及制品项目	3,500	0	3,506.58	100.19%	2012年02月01日	0.86	否	否
合计	--	22,000	0	22,305.43	--	--	757.84	--	--

变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>公司于 2011 年 1 月 6 日分别召开第二届董事会第四次会议、第二届监事会第三次会议审议通过了《关于变更募投项目实施方案的议案》、《关于设立全资子公司的议案》，公司因业务发展需要，需要变更募投项目实施主体、实施地点及部分实施内容。公司拟将原募集资金投向：(1) 中压预制式电缆附件及其组合设备(电缆分支箱)项目 6,500 万元；(2) 智能化免维护型环网设备(C-GIS)技术改造项目 12,000 万元；(3) 特种纤维增强聚脂绝缘材料(SMC)及制品项目 3,500 万元，共计资金总额 2.2 亿元作为注册资本金，在福清市融侨经济技术开发区内设立全资子公司福清中能，由福清中能全面负责上述三个募投项目的实施。此次变更后项目的实施主体将由中能电气变更为全资子公司福清中能；项目的实施地点将由公司所在的福州市仓山区金山工业区变更为福清市融侨经济技术开发区；根据实施地点的变更需要配套相应的土地和厂房等建设投资将导致原募投项目投资估算中部分项目发生相应变更。该事项已于 2011 年 1 月 26 日经公司 2011 年第一次临时股东大会审议通过。具体内容详见公司于 2011 年 1 月 11 日刊登在中国证监会指定创业板公司信息披露网站上的《关于变更募投项目实施方案的公告》。</p>
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>根据募投项目实际进度，中压预制式电缆附件及其组合设备(电缆分支箱)项目以及特种纤维增强聚脂绝缘材料(SMC)及制品两个项目已于 2012 年 2 月初正式投产；智能化免维护型环网设备(C-GIS)技术改造项目于 2012 年 9 月正式投产。目前公司营销销售拓展效果及市场需求低于公司原来的预期，造成预计效益尚未充分显现。</p>
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>不适用</p>

## 2、非募集资金投资的重大项目情况

适用  不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

## 3、对外股权投资情况

### (1) 持有其他上市公司股权情况

适用  不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

## 4、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

适用  不适用

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	是否经过规定程序	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
招商银行股份有限公司福州五一支行	无	否	保本型	3,000	2015年06月16日	2015年07月16日	保底利率 1.9%(年化), 浮动利率范围: 0-0.8%(年化)		是	0	6.25	0
合计				3,000	--	--	--	0	--		6.25	0
委托理财资金来源		其他与主营业务相关的营运资金(即超募资金)										
逾期未收回的本金和收益累计金额		0										
审议委托理财的董事会决议披露日期(如有)		2015年04月15日										
审议委托理财的股东大会决议披露日期(如有)		2015年05月11日										

### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

## 三、有关盈利预测、计划或展望的实现情况

适用  不适用

## 四、预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损、实现扭亏为盈或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、报告期内公司利润分配方案实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用  不适用

公司2014年度权益分派方案为：以公司现有总股本154,207,000股为基数，向全体股东每10股派1.000000元人民币现金（含税）。权益分派股权登记日为：2015年5月27日，除权除息日为：2015年5月28日。

内容详见公司于2015年5月21日披露于巨潮资讯网的《2014年度权益分派实施公告》。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用  不适用

## 八、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 第四节 重要事项

### 一、重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期内公司无重大诉讼、仲裁事项。

### 二、资产交易事项

#### 1、收购资产情况

适用  不适用

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
武扬、大连共好投资管理中心（有限合伙）	大连瑞优能源发展有限公司30%股权	626	完成工商变更登记				否		2015年01月15日	巨潮网

#### 2、出售资产情况

适用  不适用

公司报告期未出售资产。

#### 3、企业合并情况

适用  不适用

公司报告期未发生企业合并情况。

### 三、公司股权激励的实施情况及其影响

适用  不适用

2014年度的业绩指标未达到公司《限制性股票与股票期权激励计划（草案）》第三个解锁/行权期的业绩考核条件，根据相关规定，公司2015年4月15日召开第三届董事会第十次会议、2015年5月11日召开2014年度股东大会审议通过《关于回购注销限制性股票及注销股票期权的议案》，决定回购注销限制性股票20.7万股，注销股票期权62.1万份。议案内容详见公司2015年4月17日刊登在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网上的《关于回购注销限制性股票及注销股票期权的公



告》。经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，截至2015年7月23日，上述限制性股票及股票期权注销事宜已办理完毕。公司本次限制性股票与股票期权激励计划授予的限制性股票及股票期权已全部回购及注销。

## 四、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

### 3、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 4、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用  不适用

租赁情况说明

出租方名称：福建中能电气股份有限公司

福州金山厂区25000平米用来租赁，每月租金约50万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用  不适用

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额(万元)	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益(万元)	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
福建中能电气股份有限公司	共 18 家公司	办公楼及部分厂房	1,980.69	2014 年 01 月 01 日	2015 年 12 月 31 日	262	合同	闲置资产利用	否	无

## 2、担保情况

适用  不适用

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期(协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期(协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中能电气（福清）有限公司	2014 年 02 月 25 日	7,000	2014 年 09 月 09 日	7,000	连带责任保证	一年	否	否
中能电气（福清）有限公司	2014 年 02 月 25 日	3,000	2014 年 12 月 11 日	3,000	连带责任保证	一年	否	否
武昌市武昌电控设备有限公司	2014 年 02 月 25 日	3,500	2014 年 12 月 11 日	3,500	连带责任保证	一年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）		13,500	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）					13,500
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）		13,500	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）					13,500
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期(协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计		13,500	报告期内担保实际发生额合计					13,500



(A1+B1+C1)		计 (A2+B2+C2)	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	13,500	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	13,500
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例		17.66%	
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (D)		0	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保金额 (E)		0	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)		0	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)		0	

采用复合方式担保的具体情况说明

#### (1) 违规对外担保情况

适用  不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

#### 3、重大委托他人进行现金资产管理情况

适用  不适用

#### 4、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

### 六、公司或持股 5% 以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

适用  不适用

承诺来源	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股权激励承诺	福建中能电气股份有限公司	公司不得为激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款或其它任何形式的财务资助,包括为其贷款提供担保。	2013 年 01 月 01 日	2015-7-23	已履行完毕
资产重组时所作承诺	福建中能电气股份有限公司	公司承诺自公告发布之日起三个月内不再筹划重大资产重组事项。	2014 年 06 月 20 日	2014-09-20	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	CHEN MANHONG	自公司股票在深圳证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其本次公开发行前已持有的公司股份,也不由公司回购其持有的股份。	2010 年 03 月 19 日	2013-03-19	已履行完毕
	陈添旭	自公司股票在深圳证券交易所上市交易之日起三十	2010 年 03	2013-03-19	已履行完毕



		六个月内,不转让或者委托他人管理其本次公开发行前已持有的公司股份,也不由公司回购其持有的股份。	月 19 日		
	WU HAO	自公司股票在深圳证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其本次公开发行前已持有的公司股份,也不由公司回购其持有的股份。	2010 年 03 月 19 日	2013-03-19	已履行完毕
	福州科域电力技术有限公司	自公司股票在深圳证券交易所上市交易之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其本次公开发行前已持有的公司股份,也不由公司回购其持有的股份。	2010 年 03 月 19 日	2013-03-19	已履行完毕
	福建中能电气股份有限公司	募集资金使用承诺:公司的所有募集资金将存放于专户管理,并用于公司主营业务。在募集资金使用过程中,公司承诺:不进行交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人、委托理财等财务性投资,不直接或间接用于新股配售、申购或用于投资股票及其衍生品种、可转换公司债券等,不用于开展证券投资、衍生品投资、创业投资等高风险投资以及为他人提供财务资助等,不直接或者间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司,不将募集资金用于质押、委托贷款或其他变相改变募集资金用途的投资。	2010 年 03 月 08 日	9999-12-31	正在履行,未出现违反承诺的情况
	黄楠	本人承诺在担任公司董事期间,在涉及董事会表决时,不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时,本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。	2010 年 03 月 08 日	9999-12-31	正在履行,未出现违反承诺的情况
	陈骏斌	本人承诺在担任公司董事期间,在涉及董事会表决时,不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时,本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。	2010 年 03 月 08 日	2013-12-05	已履行完毕
	汪童志	本人承诺在担任公司董事期间,在涉及董事会表决时,不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时,本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。	2010 年 03 月 08 日	2013-12-05	已履行完毕
	吴秋明	本人承诺在担任公司董事期间,在涉及董事会表决时,不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时,本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。	2010 年 03 月 08 日	2013-12-05	已履行完毕
	徐腊元	本人承诺在担任公司董事期间,在涉及董事会表决时,不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时,本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。	2010 年 03 月 08 日	2010-11-12	已履行完毕



	张伟	本人承诺在担任公司董事期间，在涉及董事会表决时，不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时，本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。	2010年03月08日	2013-12-05	已履行完毕
	陈曼虹	"截至本承诺函出具之日，本人未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务，未拥有与公司存在同业竞争企业的股份、股权或任何其他权益；本人承诺在持有公司股份期间，不会以任何形式从事对公司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，也不会以任何方式为公司的竞争企业提供任何资金、业务及技术等方面的帮助；本人在任职期间内不以任何方式直接或间接从事与公司现在和将来主营业务相同、相似或构成实质竞争的业务。本人承诺在持有公司股份期间，在涉及股东表决时，不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时，本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。本人承诺在担任公司董事期间，在涉及董事会表决时，不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时，本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。"	2010年03月08日	9999-12-31	正在履行，未出现违反承诺的情况
	陈添旭	"截至本承诺函出具之日，本人未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务，未拥有与公司存在同业竞争企业的股份、股权或任何其他权益；本人承诺在持有公司股份期间，不会以任何形式从事对公司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，也不会以任何方式为公司的竞争企业提供任何资金、业务及技术等方面的帮助；本人在任职期间内不以任何方式直接或间接从事与公司现在和将来主营业务相同、相似或构成实质竞争的业务。本人承诺在持有公司股份期间，在涉及股东表决时，不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时，本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。本人承诺在担任公司董事期间，在涉及董事会表决时，不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时，本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。"	2010年03月08日	9999-12-31	正在履行，未出现违反承诺的情况
	WU HAO	"截至本承诺函出具之日，本人未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务，未拥有与公司存在同业竞争企业的股份、股权或任何其他权益；本人承诺在持有公司股份期间，不会以任何形式从事对公司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动	2010年03月08日	9999-12-31	正在履行，未出现违反承诺的情况

		动,也不会以任何方式为公司的竞争企业提供任何资金、业务及技术等方面的帮助;本人在任职期间内不以任何方式直接或间接从事与公司现在和将来主营业务相同、相似或构成实质竞争的业务。本人承诺在持有公司股份期间,在涉及股东表决时,不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时,本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。本人承诺在担任公司董事期间,在涉及董事会表决时,不会同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时,本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。"			
	周玉成	"截至本承诺函出具之日,本人未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务,未拥有与公司存在同业竞争企业的股份、股权或任何其他权益;本人承诺在持有公司股份期间,不会以任何形式从事对公司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动,也不会以任何方式为公司的竞争企业提供任何资金、业务及技术等方面的帮助;本人在任职期间内不以任何方式直接或间接从事与公司现在和将来主营业务相同、相似或构成实质竞争的业务。本人承诺在间接持有公司股份期间,在涉及股东表决时,不会通过科域电力表决同意公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。同时,本人也不会以其他任何方式促使公司与安庆市中能工贸有限责任公司发生关联交易。"	2010年03月08日	9999-12-31	正在履行,未出现违反承诺的情况
	福州科域电力技术有限公司	截止本承诺函出具之日,本公司未以任何方式直接或间接从事与公司相竞争的业务,未拥有与公司存在同业竞争企业的股份、股权或任何其他权益;本公司承诺在持有公司股份期间,不会以任何形式从事对公司的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动,也不会以任何方式为公司的竞争企业提供任何资金、业务及技术等方面的帮助。	2010年03月08日	9999-12-31	正在履行,未出现违反承诺的情况
其他对公司中小股东所作承诺	福建中能电气股份有限公司	本公司最近十二个月未进行证券投资等高风险投资,并承诺本次使用其他与主营业务相关的资金补充流动资金后十二个月内不进行证券投资等高风险投资以及为他人提供财务资助。	2015年04月15日	2016年4月	正在履行,未出现违反承诺的情况
	福建中能电气股份有限公司	本公司最近十二个月未进行证券投资等高风险投资,并承诺本次使用其他与主营业务相关的资金补充流动资金后十二个月内不进行证券投资等高风险投资以及为他人提供财务资助。	2012年06月19日	2014-06-19	已履行完毕
	福建中能电气	本公司最近十二个月未进行证券投资等高风险投资,	2011年07	2013-07-06	已履行完毕



	股份有限公司	并承诺本次使用其他与主营业务相关的资金补充流动资金后十二个月内不进行证券投资等高风险投资。	月 06 日		
	福建中能电气股份有限公司	公司 2012-2014 年的股东回报规划：1、在公司现金流满足公司正常经营和长期发展的前提下，公司可以采取现金方式、股票方式或者现金与股票相结合的方式分配股利。公司原则上每年度进行一次分红，公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议公司进行中期分红。如公司进行中期分红的，中期数据需要经过审计。2、公司根据《公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，足额提取法定公积金、任意公积金以后，如无公司分红政策中列明的重大投资计划或重大现金支出等事项发生，同时满足以下条件时，公司应当进行现金分红，每次现金分红比例不低于当年实现可供分配利润的 10% 或连续三年累计现金分红比例不低于该期间实现的年均可供分配利润的 30%。如果未来三年内公司净利润保持持续稳定增长，公司可提高现金分红比例或者提高股票股利分配力度，加大对投资者的回报力度。（1）当年每股收益不低于 0.3 元；（2）当年每股累计可供分配利润不低于 0.3 元；（3）审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；（4）公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）3、公司在每个会计年度结束后，由公司管理层、董事会结合公司章程的规定、盈利情况、资金需求和股东回报规划提出、拟定，经董事会审议通过该分红议案后，提交股东大会进行表决。公司接受所有股东、独立董事和监事对公司分红的建议和监督。4、存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。5、公司股东大会审议通过利润分配方案后，公司董事会须在股东大会召开的两个月内完成股利（或股份）派发事项。	2012 年 01 月 01 日	2015-06-30	正在履行，未出现违反承诺的情况
承诺是否及时履行	是				

公司控股股东及其一致行动人报告期提出或实施股份增持计划情况

适用  不适用

## 七、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 八、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2015年8月8日，台风“苏迪罗”在福建沿海登陆，公司在福清的全资子公司—中能电气（福清）有限责任公司部分厂房、设备及物资受损，目前损失尚在统计中，福清公司已对相关资产投保，具体数额在保险理赔后方可确认。

2、目前公司上海全资子公司已完成工商设立登记手续，大连瑞优能源发展有限公司已完成股权转让的工商变更手续，营业执照的内容如下：

(1) 上海全资子公司

注册号：310112001544148

名称：上海熠冠新能源有限公司

类型：一人有限责任公司（法人独资）

住所：上海市闵行区七莘路1318号1幢1609室

注册资本：人民币8000万元

法定代表人：陈添旭

成立日期：2015年08月11日

营业期限：2015年08月11日至2085年08月10日

经营范围：从事新能源科技领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务。

(2) 大连瑞优能源发展有限公司

注册号：210200000174422

名称：大连瑞优能源发展有限公司

类型：有限责任公司（法人独资）

住所：辽宁省大连市中山区友好路101号北塔13层2号

法定代表人：武杨

注册资本：人民币2000万元

成立日期：2005年04月15日

营业期限：2005年04月15日至2035年04月14日

经营范围：电力能源技术的研发、技术成果转让、技术咨询服务；经济信息咨询；电力设备的技术开发及销售；货物、技术进出口，国内一般贸易；代理进出口业务；电力工程、电力自动化系统工程、环境保护工程、市政工程、交通工程的设计、施工；批发预包装食品、乳制品（含婴幼儿配方乳粉）；鲜冻畜禽产品的批发兼零售；展览展示服务。

## 第五节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+， -）					本次变动后	
	数量	比例	发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	75,075,600	48.68%				-207,000	-207,000	74,868,600	48.62%
3、其他内资持股	29,610,450	19.20%				-207,000	-207,000	29,403,450	19.09%
境内自然人持股	29,610,450	19.20%						29,610,450	19.23%
4、外资持股	45,465,150	29.48%						45,465,150	29.52%
境外自然人持股	45,465,150	29.48%						45,465,150	29.52%
二、无限售条件股份	79,131,400	51.32%						79,131,400	51.38%
1、人民币普通股	79,131,400	51.32%						79,131,400	51.38%
三、股份总数	154,207,000	100.00%				-207,000	-207,000	154,000,000	100.00%

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用  不适用

根据致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的审计报告，公司2014年度业绩指标均未达到公司《激励计划（草案）》第三个解锁/行权期的业绩考核条件“2014年公司净利润增长率较2011年不低于110%以”以及“2014年公司加权平均净资产收益率不低于9.5%”的标准。根据《激励计划（草案）》的规定，公司将未达到解锁条件的第三个解锁期的20.7万股限制性股票予以回购注销，拟将达到不到行权条件的第三个行权期的62.1万份股票期权予以注销。

至此，公司激励计划授予的限制性股票及股票期权已全部回购及注销，本次限制性股票与股票期权激励计划结束。

股份变动的原因

适用  不适用

2015年7月23日，公司已经完成该部分限制性股票回购注销事宜，股本总数变更为15400万股。

股份变动的批准情况

适用  不适用

经公司2015年4月15日召开第三届董事会第十次会议、2015年5月11日召开2014年度股东大会审议通过。

股份变动的过户情况

适用  不适用

2015年7月23日，公司该部分限制性股票回购注销事宜在结算公司办理完成，股本总数变更为15400万股，目前公司尚在办理工商变更登记相关手续。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
股权激励对象	207,000	207,000	0	0	股权激励承诺	2015 年 7 月 23 日注销
合计	207,000	207,000	0	0	--	--

## 二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末股东总数		持股 5% 以上的股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末 持股数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况	
							股份 状态	数量
陈添旭	境内自然人	25.42%	39,204,600		29,403,450	9,801,150	质押	13,500,000
CHEN MANHONG	境外自然人	25.32%	39,040,000		29,280,000	9,760,000		
WU HAO	境外自然人	10.75%	16,580,200	-3,500,000	16,185,150	395,050		
福州科域电力技术有限公司	境内非国有法人	5.25%	8,094,000			8,094,000		
周信钢	境内自然人	1.26%	1,947,400			1,947,400		
周晨	境内自然人	1.01%	1,561,314			1,561,314		
王彩林	境内自然人	0.78%	1,200,000			1,200,000		
云南国际信托有限公司—睿金一汇赢通 294 号单一资金信托	其他	0.71%	1,093,950			1,093,950		
中国建设银行股份有限公司—摩	其他	0.56%	865,222			865,222		



根士丹利华鑫多因子精选策略股票型证券投资基金								
李欣	境内自然人	0.54%	834,693			834,693		
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司为家族控制，实际控制人为陈添旭、陈曼虹、吴昊及周玉成（持科域电力 100% 股份）。实际控制人之间的关系为：陈曼虹系陈添旭的妹妹，陈曼虹系吴昊的配偶，周玉成系陈添旭和陈曼虹的舅舅。公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			
					股份种类	数量		
陈添旭	9,801,150	人民币普通股						
CHEN MANHONG	9,760,000	人民币普通股						
福州科域电力技术有限公司	8,094,000	人民币普通股						
周信钢	1,947,400	人民币普通股						
周晨	1,561,314	人民币普通股						
王彩林	1,200,000	人民币普通股						
云南国际信托有限公司—睿金一汇赢通 294 号单一资金信托	1,093,950	人民币普通股						
中国建设银行股份有限公司—摩根士丹利华鑫多因子精选策略股票型证券投资基金	865,222	人民币普通股						
李欣	834,693	人民币普通股						
林德桂	781,336	人民币普通股						
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	本公司为家族控制，实际控制人为陈添旭、陈曼虹、吴昊及周玉成（持科域电力 100% 股份）。实际控制人之间的关系为：陈曼虹系陈添旭的妹妹，陈曼虹系吴昊的配偶，周玉成系陈添旭和陈曼虹的舅舅。公司未知其他前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是  否

### 三、控股股东或实际控制人变更情况

公司报告期控股股东未发生变更；公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第六节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持有本公司股份及股票期权情况

#### 1、持股情况

适用  不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	期初持有的股权激励获授予限制性股票数量	本期获授予的股权激励限制性股票数量	本期被注销的股权激励限制性股票数量	期末持有的股权激励获授予限制性股票数量
陈添旭	董事长	现任	39,204,600			39,204,600				
吴昊	副董事长	现任	21,580,200		5,000,000	16,580,200				
陈曼虹	董事	现任	39,040,000			39,040,000				
黄楠	董事/总经理	现任								
陈冲	独立董事	现任								
汤新华	独立董事	现任								
陈章旺	独立董事	现任								
郑道江	监事	现任								
方建勇	监事	现任								
王合章	监事	现任								
黄孝銮	董事会秘书/副总经理	现任	15,000		15,000		15,000		15,000	
禚宏星	副总经理	现任								
汪童志	总工程师	现任	15,000		15,000		15,000		15,000	
赵秀华	财务负责人	现任								
合计	--	--	99,854,800	0	5,030,000	94,824,800	30,000	0	30,000	0

#### 2、持有股票期权情况

适用  不适用

姓名	职务	任职状态	期初持有股票期权数量(份)	本期获授予股票期权数量	本期已行权股票期权数量	本期注销的股票期权数量	期末持有股票期权数量(份)

				(份)	(份)	(份)	
汪童志	总工程师	现任	45,000			45,000	
黄孝銮	董事会秘书/ 副总经理	现任	45,000			45,000	
合计	--	--	90,000	0	0	90,000	0

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2014 年年报。

## 第七节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：福建中能电气股份有限公司

2015 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	212,075,984.62	216,082,118.71
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	27,466,627.49	28,280,787.36
应收账款	271,814,012.52	290,240,280.81
预付款项	10,590,362.91	7,283,721.56
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	17,361,535.95	13,665,544.81
买入返售金融资产		
存货	167,337,275.80	183,276,028.45

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		785,511.00
流动资产合计	706,645,799.29	739,613,992.70
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,000,000.00	
投资性房地产	19,128,538.47	19,282,883.71
固定资产	193,844,859.95	197,589,910.11
在建工程	1,477,465.49	1,810,577.32
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	43,677,180.26	44,891,493.56
开发支出		
商誉	4,450,112.88	4,450,112.88
长期待摊费用	720,519.28	275,916.75
递延所得税资产	11,337,429.91	10,850,916.03
其他非流动资产	7,773,192.00	7,773,192.00
非流动资产合计	288,409,298.24	286,925,002.36
资产总计	995,055,097.53	1,026,538,995.06
流动负债：		
短期借款		1,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	38,891,664.90	58,002,888.18

应付账款	94,745,106.12	95,429,433.32
预收款项	8,606,462.12	17,985,224.11
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	3,767,620.84	7,082,966.79
应交税费	10,669,413.37	6,033,599.95
应付利息		2,000.00
应付股利		
其他应付款	4,229,164.35	7,359,960.08
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	835,197.13	927,697.13
其他流动负债	418,055.90	
流动负债合计	162,162,684.73	193,823,769.56
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	10,423,143.04	10,843,241.50
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,423,143.04	10,843,241.50
负债合计	172,585,827.77	204,667,011.06
所有者权益:		
股本	154,000,000.00	154,207,000.00
其他权益工具		



其中：优先股		
永续债		
资本公积	360,510,169.95	361,325,750.01
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	23,522,485.12	23,522,485.12
一般风险准备		
未分配利润	226,372,274.49	224,483,156.75
归属于母公司所有者权益合计	764,404,929.56	763,538,391.88
少数股东权益	58,064,340.20	58,333,592.12
所有者权益合计	822,469,269.76	821,871,984.00
负债和所有者权益总计	995,055,097.53	1,026,538,995.06

法定代表人：陈添旭

主管会计工作负责人：赵秀华

会计机构负责人：陈文雄

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	176,014,465.16	169,492,169.27
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	16,960,818.09	26,674,787.36
应收账款	295,009,198.86	291,666,855.45
预付款项	794,163.06	838,892.51
应收利息		
应收股利		
其他应收款	58,238,159.46	55,249,631.58
存货	47,805,821.14	49,191,205.85
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		

流动资产合计	594,822,625.77	593,113,542.02
非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	303,701,345.36	297,701,345.36
投资性房地产	19,128,538.47	19,282,883.71
固定资产	17,047,916.70	15,861,367.11
在建工程	410,347.00	433,772.50
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	2,422,508.23	3,118,076.61
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	720,519.28	275,916.75
递延所得税资产	3,190,191.23	3,097,089.76
其他非流动资产		
非流动资产合计	346,621,366.27	339,770,451.80
资产总计	941,443,992.04	932,883,993.82
流动负债：		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,166,153.16	813,806.00
应付账款	229,950,145.22	207,227,169.98
预收款项	5,615,652.36	7,206,828.23
应付职工薪酬	999,335.50	1,244,234.22
应交税费	3,454,375.15	1,215,103.49
应付利息		
应付股利		
其他应付款	4,855,054.39	7,569,472.26

划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	765,197.14	556,191.93
其他流动负债		
流动负债合计	246,805,912.92	225,832,806.11
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	4,209,358.77	4,771,459.82
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,209,358.77	4,771,459.82
负债合计	251,015,271.69	230,604,265.93
所有者权益:		
股本	154,000,000.00	154,207,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	369,187,879.88	370,003,459.94
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	23,266,180.59	23,266,180.59
未分配利润	143,974,659.88	154,803,087.36
所有者权益合计	690,428,720.35	702,279,727.89
负债和所有者权益总计	941,443,992.04	932,883,993.82

### 3、合并利润表

单位：元



项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	208,223,428.61	211,130,116.29
其中：营业收入	208,223,428.61	211,130,116.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	189,987,570.54	188,836,256.59
其中：营业成本	140,694,617.66	145,425,693.53
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	1,621,054.42	778,525.05
销售费用	20,027,470.65	17,929,464.73
管理费用	28,406,758.51	26,782,439.10
财务费用	-1,644,530.79	-968,760.87
资产减值损失	882,200.09	-1,111,104.95
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	18,235,858.07	22,293,859.70
加：营业外收入	3,543,152.70	3,350,159.02
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	1,990.32	1,866.73
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	21,777,020.45	25,642,151.99
减：所得税费用	3,799,037.96	4,950,727.11
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	17,977,982.49	20,691,424.88
归属于母公司所有者的净利润	17,077,234.41	17,509,041.82
少数股东损益	900,748.08	3,182,383.06

六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	17,977,982.49	20,691,424.88
归属于母公司所有者的综合收益总额	17,977,982.49	20,691,424.88
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.11	0.11
(二) 稀释每股收益	0.11	0.11

法定代表人：陈添旭

主管会计工作负责人：赵秀华

会计机构负责人：陈文雄

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	132,498,385.55	128,256,737.85
减：营业成本	109,730,385.57	99,248,115.79
营业税金及附加	365,867.13	318,912.88
销售费用	11,329,779.72	9,221,679.85
管理费用	9,411,747.66	8,737,393.80



财务费用	-1,644,772.41	-1,325,428.99
资产减值损失	973,772.30	815,858.60
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）	1,830,000.00	1,020,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	4,161,605.58	12,260,205.92
加：营业外收入	1,345,490.08	2,805,465.40
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	745.32	
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	5,506,350.34	15,065,671.32
减：所得税费用	1,146,661.15	2,386,826.29
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	4,359,689.19	12,678,845.03
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	4,359,689.19	12,678,845.03
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	231,137,203.49	244,809,055.98
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	252,675.83	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	18,123,879.10	26,476,831.42
<b>经营活动现金流入小计</b>	<b>249,513,758.42</b>	<b>271,285,887.40</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	131,273,201.24	200,394,625.37
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	27,900,805.40	26,802,139.26
支付的各项税费	18,544,341.38	18,571,976.97
支付其他与经营活动有关的现金	43,287,417.07	54,436,208.59
<b>经营活动现金流出小计</b>	<b>221,005,765.09</b>	<b>300,204,950.19</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>28,507,993.33</b>	<b>-28,919,062.79</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	120.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		

收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	120.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	5,734,721.60	9,993,677.29
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	5,734,721.60	9,993,677.29
投资活动产生的现金流量净额	-5,734,601.60	-9,993,677.29
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		10,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	0.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金	2,350,000.00	12,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,051,678.36	980,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,136,129.05	1,599,102.70
筹资活动现金流出小计	19,537,807.41	15,079,102.70
筹资活动产生的现金流量净额	-19,537,807.41	-5,079,102.70
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>	18,368.04	-21,546.00
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	3,253,952.36	-44,013,388.78
<b>加：期初现金及现金等价物余额</b>	197,498,051.67	224,759,196.70
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	200,752,004.03	180,745,807.92

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	147,323,376.67	135,178,749.33

收到的税费返还	252,675.83	
收到其他与经营活动有关的现金	17,360,373.53	28,094,890.14
经营活动现金流入小计	164,936,426.03	163,273,639.47
购买商品、接受劳务支付的现金	100,307,925.80	136,036,677.91
支付给职工以及为职工支付的现金	6,257,321.22	5,425,282.03
支付的各项税费	4,057,341.23	6,994,072.67
支付其他与经营活动有关的现金	30,386,656.61	30,450,783.60
经营活动现金流出小计	141,009,244.86	178,906,816.21
经营活动产生的现金流量净额	23,927,181.17	-15,633,176.74
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金	1,830,000.00	
取得投资收益收到的现金		1,020,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		718,936.76
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,830,000.00	1,738,936.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,993,845.91	942,337.95
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,993,845.91	942,337.95
投资活动产生的现金流量净额	-1,163,845.91	796,598.81
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	15,023,278.36	
支付其他与筹资活动有关的现金	1,136,129.05	1,599,102.70
筹资活动现金流出小计	16,159,407.41	1,599,102.70



筹资活动产生的现金流量净额	-16,159,407.41	-1,599,102.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	18,368.04	-21,546.00
五、现金及现金等价物净增加额	6,622,295.89	-16,457,226.63
加：期初现金及现金等价物余额	168,326,846.22	170,863,990.67
六、期末现金及现金等价物余额	174,949,142.11	154,406,764.04

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										所有者权益合计	
	股本	归属于母公司所有者权益								少数股东权益		
		其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
一、上年期末余额	154,207,000.00		361,325,750.01			23,522,485.12		224,483,156.75	58,333,592.12	821,871,984.00		
加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	154,207,000.00		361,325,750.01			23,522,485.12		224,483,156.75	58,333,592.12	821,871,984.00		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-207,000.00		-815,580.06					1,889,17.74	-269,251.92	597,285.76		
(一)综合收益总额								17,077,234.41	900,748.08	17,977,982.49		
(二)所有者投入和减少资本	-207,000.00		-815,580.06							-1,022,580.06		
1. 股东投入的普通股	-207,000.00		-815,580.06							-1,022,580.06		
2. 其他权益工具												

持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配										-15,188, 116.67	-1,170,0 00.00	-16,358, 116.67	
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-15,188, 116.67	-1,170,0 00.00	-16,358, 116.67	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	154,00 0,000. 00				360,510 ,169.95				23,522, 485.12		226,372 ,274.49	58,064, 340.20	822,469 ,269.76

上年金额

单位：元

项目	上期										所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	154,51				367,973				22,286,		195,241	66,624, 806,635

	0,000. 00				,416.94			963.57		,405.38	090.33	,876.22
加：会计政策 变更												
前期差 错更正												
同一控 制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	154,51 0,000. 00				367,973 ,416.94			22,286, 963.57		195,241 ,405.38	66,624, 090.33	806,635 ,876.22
三、本期增减变动 金额（减少以“—” 号填列）	-303,0 00.00				-6,647,6 66.93			1,235,5 21.55		29,241, 751.37	-8,290, 498.21	15,236, 107.78
(一)综合收益总 额										30,360, 222.93	3,161,9 51.93	33,522, 174.86
(二)所有者投入 和减少资本	-303,0 00.00				-6,647,6 66.93					-10,472 ,450.14	-17,423, 117.07	
1. 股东投入的普 通股	-303,0 00.00				-1,193,8 20.00					-10,472 ,450.14	-11,969, 270.14	
2. 其他权益工具 持有者投入资本					-1,463,6 23.70						-1,463,6 23.70	
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额												
4. 其他					-3,990,2 23.23						-3,990,2 23.23	
(三)利润分配								1,235,5 21.55		-1,118,4 71.56	-980,00 0.00	-862,95 0.01
1. 提取盈余公积								1,235,5 21.55		-1,235,5 21.55		
2. 提取一般风险 准备												
3. 对所有者（或 股东）的分配										117,049 .99	-980,00 0.00	-862,95 0.01
4. 其他												
(四)所有者权益												

内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	154,207,000.00			361,325,750.01			23,522,485.12		224,483,156.75	58,333,592.12	821,871,984.00	

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	154,207,000.00				370,003,459.94				23,266,180.59	154,803,087.36	702,279,727.89
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	154,207,000.00				370,003,459.94				23,266,180.59	154,803,087.36	702,279,727.89
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-207,000.00				-815,580.06				-10,828,427.48	-11,851,0427.48	07.54
(一)综合收益总额										4,359,689.19	4,359,689.19



(二) 所有者投入和减少资本	-207,00 0.00				-815,580. 06						-1,022,58 0.06
1. 股东投入的普通股	-207,00 0.00				-815,580. 06						-1,022,58 0.06
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配										-15,188, 116.67	-15,188,1 16.67
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-15,188, 116.67	-15,188,1 16.67
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	154,000, 000.00				369,187,8 79.88				23,266,18 0.59	143,974 ,659.88	690,428,7 20.35

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	154,510,				372,660,9				22,030,65	143,566	692,767,9

	000.00				03.64				9.04	,343.43	06.11
加: 会计政策 变更											
前期差 错更正											
其他											
二、本年期初余额	154,510, 000.00				372,660,9 03.64				22,030,65 9.04	143,566 ,343.43	692,767,9 06.11
三、本期增减变动 金额(减少以“-” 号填列)	-303,00 0.00				-2,657,44 3.70				1,235,521 .55	11,236, 743.93	9,511,821 .78
(一)综合收益总 额										12,355, 215.49	12,355,21 5.49
(二)所有者投入 和减少资本	-303,00 0.00				-2,657,44 3.70						-2,960,44 3.70
1. 股东投入的普 通股	-303,00 0.00				-1,193,82 0.00						-1,496,82 0.00
2. 其他权益工具 持有者投入资本					-1,463,62 3.70						-1,463,62 3.70
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额											
4. 其他											
(三)利润分配									1,235,521 .55	-1,118,4 71.56	117,049.9 9
1. 提取盈余公积									1,235,521 .55	-1,235,5 21.55	
2. 对所有者(或 股东)的分配										117,049 .99	117,049.9 9
3. 其他											
(四)所有者权益 内部结转											
1. 资本公积转增 资本(或股本)											
2. 盈余公积转增 资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补 亏损											

4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	154,207, 000.00				370,003,4 59.94				23,266,18 0.59	154,803 ,087.36	702,279,7 27.89

### 三、公司基本情况

福建中能电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由福建中能电气有限公司整体变更设立的股份有限公司。2010年3月经中国证券监督管理委员会证监许可〔2010〕252号文“关于核准福建中能电气股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复”核准，本公司向社会公开发行2,000万股人民币普通股（A股），每股面值1.00元，实际发行价格每股24.18元，本次发行后公司总股本变更为7,700万股，每股面值1元，公司注册资本变更为人民币7,700万元。

根据公司2010年年度股东大会决议，公司以总股本7,700.00万股为基数，以资本公积金每10股转增10股，每股面值为人民币1.00元，增加注册资本人民币7,700.00万元，变更后本公司注册资本为人民币15,400.00万元。

根据公司2012年第一次临时股东大会审议并通过的《福建中能电气股份有限公司限制性股票与股票期权激励计划（草案）》、第二届董事会第十七次会议审议并通过的《关于调整<限制性股票与股票期权激励计划>的议案》，公司拟以定向发行新股方式向29位自然人授予100.50万股限制性股票及301.50万股股票期权，实际定向发行限制性股票90.00万股，预留10.5万股限制性股票，发行价格为每股4.94元，募集资金总额为444.60万元，计入股本90万元，计入资本公积354.60万元。

本公司已获取福建省工商行政管理局颁发的注册号为350000400000770《企业法人营业执照》，法定代表人为陈添旭。目前住所为：福建省福州市仓山区金山工业区金洲北路。

本公司隶属输配电及控制设备制造业，经营范围为：高低压电气设备、电缆附件、互感器、变压器、高低压开关、电力自动化产品批发，佣金代理；电力设备开关及其配件的研制生产。主要产品包括：成套电气设备和电缆附件等，应用于电力行业。

本公司设立了相应的组织机构：除股东大会、董事会、监事会外，还设置了国际业务部、营销中心、技术研发中心、采购中心、人力资源管理中心、行政中心、财务管理中心、董事会办公室、审计部等职能部门。

本公司的实际控制人为陈曼虹、陈添旭、吴昊、周玉成。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表按照财政部2006年2月颁布的《企业会计准则—基本准则》和38项具体会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2010年修订）披露有关财务信息。

#### 2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司会计核算以权责发生制为基础。本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2015年6月30日的合并及公司财务状况以及2015年1—6月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

## 2、会计期间

本公司会计年度采用公历年，即每年自1月1日起至12月31日止。

## 3、营业周期

1月1日起至12月31日止。

## 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

### (1) 同一控制下企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方的原账面价值计量。合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。

### (2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，本公司取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并的，在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日当期投资收益。

## 6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围包括本公司及全部子公司。

本公司合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司，本公司将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳



入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表；因非同一控制下企业合并增加的子公司，本公司将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

不适用

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

## 10、金融工具

不适用

## 11、应收款项

### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额达到 100 万元（含 100 万元）以上的应收账款及期末余额达到 50 万元（含 50 万元）以上的其他应收款为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，有客观证据表明发生了减值，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项，再按组合计提坏账准备。

## (2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1：铁路系统电力产品销售货款及往来款	账龄分析法
组合 2：除铁路系统电力产品外其他产品销售货款及往来款	账龄分析法
组合 3：合并报表范围单位销售货款及往来款	

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用  不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	100.00%
4—5 年	80.00%	100.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用  不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用  不适用

## (3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

## 12、存货

### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、低值易耗品、委托加工物资、库存商品、发出商品等。

### (2) 发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确

定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照类别存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

#### (4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

#### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

包装物

摊销方法：

不适用

### 13、划分为持有待售资产

### 14、长期股权投资

#### (1) 投资成本的确定

本公司的长期股权投资包括对子公司的投资。本公司长期股权投资在取得时按投资成本计量。投资成本一般为取得该项投资而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，并包括直接相关费用。但同一控制下的企业合并形成的长期股权投资，其投资成本为合并日取得的被合并方所有者权益的账面价值份额。

#### (2) 后续计量及损益确认

本公司对子公司的投资采用成本法核算，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

#### (3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

不适用

#### (4) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，本公司计提资产减值的方法见第35项说明。

### 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

## 折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

本公司采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见第35项说明。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 16、固定资产

### (1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	10.00%	4.5%
机器设备	年限平均法	10.00	10.00%	9%
电子设备	年限平均法	5.00	10.00%	18%
运输设备	年限平均法	6.00	10.00%	15%
办公设备	年限平均法	5.00	10.00%	18%
其他	年限平均法	5.00	10.00%	18%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

## 17、在建工程

### (1) 在建工程的类别

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

### (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

### (3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

在建工程计提资产减值方法见第35项说明。

## 18、借款费用

不适用

## 19、生物资产

不适用

## 20、油气资产

不适用

## 21、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### (1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产包括地使用权、软件、专有技术使用权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。

#### (2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	平均年限法
软件	合同规定年限或受益年限（未规定的按5年）	平均年限法
专有技术使用权	5年	平均年限法

#### (3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

#### (4) 无形资产减值准备的计提

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。无形资产计提资产减值方法见第35项说明。

**(2) 内部研究开发支出会计政策****(1) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准**

按研发部门的进度和总结报告

**(2) 内部研究开发项目支出的核算**

按实际成本列支

**22、长期资产减值****23、长期待摊费用**

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

**24、职工薪酬****(1) 短期薪酬的会计处理方法****(2) 离职后福利的会计处理方法****(3) 辞退福利的会计处理方法****(4) 其他长期职工福利的会计处理方法****25、预计负债**

不适用

**26、股份支付****(1) 股份支付的种类**

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付。

**(2) 权益工具公允价值的确定方法**

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

### (4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

## 27、优先股、永续债等其他金融工具

## 28、收入

### (1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。销售商品具体确认方法为：C-GIS环网柜及其配件、SMC箱体及其配件和电缆附件及其成套件等产品，在根据合同商品已移交给购买方，获得收取货款权利后确认收入的实现。铁路系统箱式变电站等产品，在根据合同商品已移交给购买方并进行安装调试后，获得收取货款权利后确认收入实现。

### (2) 确认让渡资产使用权收入的依据

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

### (3) 确认提供劳务收入的依据

不适用

### (4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

不适用

## 29、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的，可以按照应收的金额计量，否则应当按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的，可以按照应收的金额计量，否则应当按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额1元计量。

与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

## 30、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 确认递延所得税资产的依据

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

### (2) 确认递延所得税负债的依据

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计

量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

## 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### (1) 经营租赁会计处理

不适用

#### (2) 融资租赁的会计处理方法

## 32、其他重要的会计政策和会计估计

## 33、重要会计政策和会计估计变更

### (1) 重要会计政策变更

适用  不适用

### (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## 34、其他

### (1) 资产减值

本公司对子公司长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，本公司对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

本公司减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其

账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

#### (2) 职工薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本公司按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本公司已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育费附加	应交流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
公司本部	15.00
汉斯（福州）电气有限公司	25.00
武汉市武昌电控设备有限公司（以下简称“武昌电控公司”）	15.00
中能电气（福清）有限公司（以下简称“中能福清公司”）	25.00
上海臻源电力电子有限公司	25.00

### 2、税收优惠

公司已获得福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务局、福建省地方税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，2014年至2016年企业所得税按15%的税率征收。

武昌电控已获得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务局、湖北省地方税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，2014年至2016年企业所得税按15%的税率征收。

福清中能已获得福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务局、福建省地方税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，2014年至2016年企业所得税按15%的税率征收。

### 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	12,421.14	22,095.02
银行存款	200,855,859.24	197,475,956.65
其他货币资金	11,207,704.24	18,584,067.04
合计	212,075,984.62	216,082,118.71

注：其他货币资金系银行承兑汇票保证金和保函保证金，本公司在编制现金流量表时不作为现金以及现金等价物。报告期末，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

### 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用  不适用

### 3、衍生金融资产

适用  不适用

### 4、应收票据

#### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	21,466,457.49	25,850,967.36
商业承兑票据	6,000,170.00	2,429,820.00
合计	27,466,627.49	28,280,787.36

#### (2) 期末公司已质押的应收票据

适用  不适用

#### (3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	311,700.00	

合计	311,700.00
----	------------

**(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

适用  不适用

**5、应收账款**

**(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合 合计提坏账准备的 应收账款	302,613, 132.10	100.00%	30,799,1 19.58	100.00%	271,814,0 12.52	320,908 ,637.03	100.00%	30,668,35 6.22	100.00%	290,240,28 0.81
合计	302,613, 132.10	100.00%	30,799,1 19.58	100.00%	271,814,0 12.52	320,908 ,637.03	100.00%	30,668,35 6.22	100.00%	290,240,28 0.81

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
<b>1 年以内分项</b>			
1 年以内小计	216,247,552.29	10,812,377.61	5.00%
1 至 2 年	53,176,378.84	5,317,637.88	10.00%
2 至 3 年	19,244,609.23	3,848,921.85	20.00%
3 年以上	13,944,591.74	10,820,182.24	77.59%
3 至 4 年	7,042,719.97	4,085,511.69	58.01%
4 至 5 年	1,597,611.98	1,430,410.76	89.53%
5 年以上	5,304,259.79	5,304,259.79	100.00%
合计	302,613,132.10	30,799,119.58	10.18%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
铁路系统电力产品销售货款及往来款	139,128,220.29	16,343,780.63	11.75%
除铁路系统电力产品外其他产品销售货款及往来款	163,484,911.81	14,455,338.96	8.84%
合计	302,613,132.10	30,799,119.59	10.18%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

 适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 882,200.09 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

 适用  不适用

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例
第1名	客户	13,352,155.00	1年内、1-2年内	4.41%
第2名	客户	10,669,305.57	1年内	3.53%
第3名	客户	8,706,616.00	1年内	2.88%
第4名	客户	7,970,760.00	1年内	2.63%
第5名	客户	7,860,942.70	1年内	2.60%
合计	--	48,559,779.27	--	16.05%

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

 适用  不适用

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

 适用  不适用

## 6、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	8,218,633.22	77.61%	3,274,344.05	44.95%
1 至 2 年	1,485,963.87	14.03%	3,404,900.74	46.75%
2 至 3 年	357,859.69	3.38%	24,920.67	0.34%
3 年以上	527,906.13	4.98%	579,556.10	7.96%
合计	10,590,362.91	--	7,283,721.56	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

### (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用  不适用

## 7、应收利息

适用  不适用

## 8、应收股利

适用  不适用

## 9、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合 合计提坏账准备的 其他应收款	19,473,476.45	100.00%	2,111,940.50	100.00%	17,361,535.95	14,928,553.99	99.35%	1,263,009.18	8.46%	13,665,544.81
单项金额不重大但 单独计提坏账准备					97,494.60	0.65%	97,494.60	100.00%		0.00

的其他应收款									
合计	19,473,476.45	100.00%	2,111,940.50	100.00%	17,361,535.95	15,026,048.59	100.00%	1,360,503.78	9.05% 13,665,544.81

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

单位: 元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
<b>1年以内分项</b>			
1年以内小计	14,334,280.32	716,714.02	5.00%
1至2年	2,484,781.93	248,478.19	10.00%
2至3年	1,843,673.93	368,734.79	20.00%
3年以上	810,740.27	778,013.51	95.96%
3至4年	455,100.17	422,373.41	92.81%
4至5年	109,440.10	109,440.10	100.00%
5年以上	246,200.00	246,200.00	100.00%
合计	19,473,476.45	2,111,940.51	10.85%

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

单位: 元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
铁路系统电力产品销售货款及往来款	64,853.52	33,217.00	51.22%
除铁路系统电力产品外其他产品销售货款及往来款	19,408,622.93	2,078,723.51	10.71%
合计	19,473,476.45	2,111,940.51	10.85%

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

**(3) 本期实际核销的其他应收款情况**

适用  不适用

**(4) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	2,589,742.85	3,079,135.14
保证金	14,408,579.86	10,041,553.24
代垫款	328,860.16	140,880.19
其他	2,146,293.58	1,764,480.02
合计	19,473,476.45	15,026,048.59

**(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
天津市城区电力物资公司	非关联方	1,000,000.00	2-3 年内	5.16%	200,000.00
云南中咨海外咨询有限公司	非关联方	861,000.00	1 年内	4.44%	43,050.00
广东省电力物资总公司	非关联方	860,000.00	1 年内	4.44%	43,000.00
苏州电器科学研究院股份有限公司	非关联方	855,770.00	1 年内	4.42%	42,788.50
福建省长乐市航电电力服务有限公司	非关联方	655,966.00	1 年内	3.39%	32,798.30
合计	--	4,232,736.00	--	21.85%	361,636.80

**(6) 涉及政府补助的应收款项**

适用  不适用

**(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款**

适用  不适用

**(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额**

适用  不适用

**10、存货**
**(1) 存货分类**

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	52,269,751.25		52,269,751.25	40,839,702.96		40,839,702.96
库存商品	83,944,877.38		83,944,877.38	76,616,770.82		76,616,770.82
委托加工物资	3,698,880.39		3,698,880.39	3,698,458.84		3,698,458.84
发出商品	27,423,766.78		27,423,766.78	62,121,095.83		62,121,095.83
合计	167,337,275.80		167,337,275.80	183,276,028.45		183,276,028.45

**(2) 存货跌价准备**

适用  不适用

**(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明**

适用  不适用

**(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况**

适用  不适用

**11、划分为持有待售的资产**

适用  不适用

**12、一年内到期的非流动资产**

适用  不适用

**13、其他流动资产**

单位： 元

项目	期末余额	期初余额



待抵扣进项税		785,511.00
合计		785,511.00

**14、可供出售金融资产** 适用  不适用**15、持有至到期投资** 适用  不适用**16、长期应收款** 适用  不适用**17、长期股权投资**

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少 投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
<b>一、合营企业</b>											
大连瑞优能 源发展有限 公司	0.00	6,000,000.00								6,000,000.00	
小计		60,000,000.00								6,000,000.00	
<b>二、联营企业</b>											
合计										6,000,000.00	

**18、投资性房地产****(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用  不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值	17,902,753.25	3,518,195.11		21,420,948.36
1.期初余额	17,902,753.25	3,518,195.11		21,420,948.36
2.本期增加金额	0.00	0.00		

(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	0.00	0.00		
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	17,902,753.25	3,518,195.11		21,420,948.36
<b>二、累计折旧和累计摊销</b>				
1.期初余额	2,101,262.86	36,801.79		2,138,064.65
2.本期增加金额	518,057.08	-363,711.84		154,345.24
(1) 计提或摊销	518,057.08	-363,711.84		154,345.24
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	2,619,319.94	-326,910.05		2,292,409.89
<b>三、减值准备</b>				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
<b>四、账面价值</b>				
1.期末账面价值	15,283,433.31	3,845,105.16		19,128,538.47
2.期初账面价值	15,801,490.39	3,481,393.32		19,282,883.71

**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产**
 适用  不适用

**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**
 适用  不适用

**19、固定资产**
**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	办公设备	电子设备	房屋建筑物	机器设备	其他设备	运输工具	合计
一、账面原值：	6,683,547.88	5,300,587.68	136,392,012.00	85,009,668.91	17,805,443.12	9,304,186.88	260,495,446.50
1.期初余额	6,683,547.88	5,300,587.68	136,392,012.00	85,009,668.91	17,805,443.12	262,313,626.17	260,495,446.50
2.本期增加金额	360,221.62	41,551.27	645,683.08	1,585,142.76	1,851,160.66	507,142.70	4,990,902.09
(1) 购置	360,221.62	41,551.27		1,585,142.76	1,851,160.66	507,142.70	4,345,219.01
(2) 在建工程转入			645,683.08				645,683.08
(3) 企业合并增加							
3.本期减少金额							
(1) 处置或报废		13,650.00		7,453.23			21,103.23
4.期末余额	7,043,769.50	5,328,488.95	137,037,695.10	86,587,358.44	19,656,603.78	9,811,329.58	265,465,245.30
二、累计折旧							
1.期初余额	3,090,580.72	3,599,626.15	12,407,349.52	28,949,328.44	8,369,500.14	6,489,151.40	62,905,536.37
2.本期增加金额	404,973.42	182,772.99	2,076,664.19	4,398,462.24	1,254,726.29	416,242.80	8,733,841.93
(1) 计提	404,973.42	182,772.99	2,076,664.19	4,398,462.24	1,254,726.29	416,242.80	8,733,841.93
3.本期减少金额		12,285.00		6,707.91			18,992.91

(1) 处置或报废		12,285.00		6,707.91			18,992.91
4. 期末余额	3,495,554.14	3,770,114.14	14,484,013.71	33,341,082.77	9,624,226.43	6,905,394.20	71,620,385.39
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置或报废							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	3,548,215.36	1,558,374.81	122,553,681.40	53,246,275.67	10,032,377.35	2,905,935.38	193,844,860.00
2. 期初账面价值	3,592,967.16	1,700,961.53	123,984,662.50	56,060,340.47	9,435,942.98	2,815,035.48	197,589,910.10

#### (2) 暂时闲置的固定资产情况

适用  不适用

#### (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用  不适用

#### (4) 通过经营租赁租出的固定资产

适用  不适用

#### (5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位： 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
中能福清公司位于福清市宏路街道金印村、周店村的原值 50,070,557.36 元的	50,070,557.36	正在办理中

房屋建筑物产权证		
----------	--	--

## 20、在建工程

### (1) 在建工程情况

单位： 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
	1,477,465.49		1,477,465.49	1,810,577.32		1,810,577.32
合计	1,477,465.49		1,477,465.49	1,810,577.32		1,810,577.32

### (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位： 元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
零星工程		1,602,42 9.99	1,164,66 7.56	1,079,87 3.26		1,477,46 5.49						
合计		1,602,42 9.99	1,164,66 7.56	1,079,87 3.26		1,477,46 5.49	--	--			--	

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

适用  不适用

## 21、工程物资

无

## 22、固定资产清理

无

## 23、生产性生物资产

适用  不适用

## 24、油气资产

适用  不适用

## 25、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
<b>一、账面原值</b>					
1.期初余额	42,691,884.09		287,804.99	1,911,804.48	
2.本期增加金额				29,914.53	
(1) 购置				29,914.53	
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
<b>二、累计摊销</b>					
1.期初余额	4,156,999.25		450,000.00	2,247,807.79	
2.本期增加金额	1,361,053.85		35,502.22	629,271.48	
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
<b>三、减值准备</b>					
1.期初余额					

2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	42,691,884.09		287,804.99	1,911,804.48	
2.期初账面价值	41,927,573.11		132,296.17	1,617,310.98	

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

#### (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用  不适用

#### 26、开发支出

适用  不适用

#### 27、商誉

##### (1) 商誉账面原值

单位： 元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
武汉市武昌电控设备有限公司	4,450,112.88					4,450,112.88

##### (2) 商誉减值准备

适用  不适用

**28、长期待摊费用**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
北京办事处	275,916.75		47,299.98		228,616.77
企业邮箱服务费		12,452.83	2,075.48		10,377.35
西门子技术许可费		495,283.02	13,757.86		481,525.16
合计	275,916.75	507,735.85	63,133.32		720,519.28

**29、递延所得税资产/递延所得税负债**
**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	34,189,391.41	5,479,065.73	32,028,671.49	4,923,608.62
内部交易未实现利润	14,500,000.00	2,175,000.00	14,959,621.54	2,243,943.23
可抵扣亏损	7,723,393.55	1,930,848.39	7,723,393.55	1,930,848.39
递延收益	11,683,438.63	1,752,515.79	11,683,438.63	1,752,515.79
合计	68,096,223.59	11,337,429.91	66,395,125.21	10,850,916.03

**(2) 未经抵销的递延所得税负债**
 适用  不适用

**(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		11,337,429.91		10,850,916.03

**(4) 未确认递延所得税资产明细**
 适用  不适用

**(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期**
 适用  不适用

**30、其他非流动资产**

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
预付土地出让金	7,773,192.00	7,773,192.00
合计	7,773,192.00	7,773,192.00

**31、短期借款**
**(1) 短期借款分类**

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	0.00	1,000,000.00
合计		1,000,000.00

短期借款分类的说明：

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**
 适用  不适用

**32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**
 适用  不适用

**33、衍生金融负债**
 适用  不适用

**34、应付票据**

单位： 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	38,891,664.90	58,002,888.18
合计	38,891,664.90	58,002,888.18

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 35、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
材料款	92,963,731.42	93,635,192.07
工程款	718,792.32	723,984.03
固定资产采购款	989,451.13	996,597.76
费用类	73,131.25	73,659.46
合计	94,745,106.12	95,429,433.32

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
士兴(福建)钢结构有限公司	250,000.00	尚未结算
江苏谷峰电力科技股份有限公司	268,956.00	尚未结算
福州亨源建设工程有限公司	427,906.13	尚未结算
福建裕能电力成套设备有限公司	410,400.00	尚未结算
浙江广天变压器有限公司	731,968.00	尚未结算
合计	2,089,230.13	--

### 36、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位： 元

项目	期末余额	期初余额
货款	8,606,462.12	17,985,224.11
合计	8,606,462.12	17,985,224.11

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位： 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
中铁电气化局集团第三工程公司	100,000.00	尚未结算
广水市水利建筑安装公司	119,205.00	尚未结算



中铁电气化局第二工程有限公司湘桂铁路	128,509.00	尚未结算
合计	347,714.00	--

### (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

适用  不适用

## 37、应付职工薪酬

### (1) 应付职工薪酬列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6,965,567.55	23,036,660.86	26,345,586.82	3,656,641.59
二、离职后福利-设定提存计划	117,399.24	2,014,587.65	2,021,007.64	110,979.25
合计	7,082,966.79	25,051,248.51	28,366,594.46	3,767,620.84

### (2) 短期薪酬列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,777,784.36	20,673,011.92	24,030,707.89	3,420,088.39
2、职工福利费		535,620.60	535,620.60	0.00
3、社会保险费	15,479.59	1,217,278.73	1,220,182.45	12,575.87
其中：医疗保险费		1,052,128.04	1,050,179.52	1,948.52
工伤保险费	13,472.53	90,106.51	94,958.75	8,620.29
生育保险费	2,007.06	75,044.18	75,044.18	2,007.06
4、住房公积金	36,847.28	465,228.00	485,075.88	16,999.40
5、工会经费和职工教育经费	135,456.32	145,521.61	74,000.00	206,977.93
合计	6,965,567.55	23,036,660.86	26,345,586.82	3,656,641.59

### (3) 设定提存计划列示

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额



1、基本养老保险	117,399.24	1,860,489.74	1,866,909.73	110,979.25
2、失业保险费		154,097.91	154,097.91	
合计	117,399.24	2,014,587.65	2,021,007.64	110,979.25

### 38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,607,973.86	2,486,704.44
企业所得税	4,265,087.41	3,116,610.90
城市维护建设税	384,633.46	164,344.81
教育附加税	164,842.91	70,433.48
地方教育附加税	109,895.27	46,955.66
其他税种	136,980.46	148,550.66
合计	10,669,413.37	6,033,599.95

### 39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		2,000.00
合计		2,000.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

 适用  不适用

### 40、应付股利

 适用  不适用

### 41、其他应付款

#### (1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金	1,466,881.10	1,677,304.79
往来款	2,403,908.90	3,464,944.26
代垫款	25,423.17	25,423.17



其他	332,951.18	2,192,287.86
合计	4,229,164.35	7,359,960.08

#### (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
福州市城市地铁有限责任公司	330,000.00	
合计	330,000.00	--

#### 42、划分为持有待售的负债

 适用  不适用

#### 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期递延收益	835,197.13	927,697.13
合计	835,197.13	927,697.13

其他说明：其他为中能电气（福清）有限公司的水电预提费用

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预提水电费	418,055.90	
合计	418,055.90	

短期应付债券的增减变动：

 适用  不适用

#### 45、长期借款

 适用  不适用

#### 46、应付债券

 适用  不适用

**47、长期应付款**

适用  不适用

**48、长期应付职工薪酬**

适用  不适用

**49、专项应付款**

适用  不适用

**50、预计负债**

适用  不适用

**51、递延收益**

单位： 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,843,241.50		420,098.46	10,423,143.04	
合计	10,843,241.50		420,098.46	10,423,143.04	--

涉及政府补助的项目：

单位： 元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
中能福清公司土地开发支出补助款摊销	6,071,781.68		67,002.61		6,004,779.06	与资产相关
中压预制式电缆附件及其组合设备等项目	3,150,000.00		75,000.00		3,075,000.00	与资产相关
中压预制式电缆附件及其组合设备等项目	1,051,002.81		58,166.48		992,836.33	与资产相关
智能化免维护型环网设备技术改造项目补助款	570,457.01		219,929.36		350,527.65	与资产相关
合计	10,843,241.50		420,098.45		10,423,143.04	--

**52、其他非流动负债**

适用  不适用

**53、股本**

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、—)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	154,207,000.00				-207,000.00	-207,000.00	154,000,000.00

其他说明：回购限制性股票及期权

**54、其他权益工具**
 适用  不适用

**55、资本公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	361,325,720.01		815,580.06	360,510,169.95
合计	361,325,750.01		815,580.06	360,510,169.95

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：回购限制性股票及期权

**56、库存股**
 适用  不适用

**57、其他综合收益**
 适用  不适用

**58、专项储备**
 适用  不适用

**59、盈余公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	23,522,485.12			23,522,485.12
合计	23,522,485.12			23,522,485.12

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位： 元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	224,483,156.75	195,241,405.38
调整后期初未分配利润	224,483,156.75	195,241,405.38
加： 本期归属于母公司所有者的净利润	17,077,234.41	30,360,222.93
减： 提取法定盈余公积		1,235,521.55
应付普通股股利	15,188,116.67	-117,049.99
期末未分配利润	226,372,274.49	

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、营业收入和营业成本

单位： 元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	202,594,868.93	138,837,965.76	207,565,379.39	144,892,738.79
其他业务	5,628,559.68	1,856,651.90	3,564,736.90	532,954.74
合计	208,223,428.61	140,694,617.66	211,130,116.29	145,425,693.53

## 62、营业税金及附加

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税	106.95	131,792.35
城市维护建设税	971,921.47	341,471.89
教育费附加	416,530.25	146,345.08
地方教育附加	226,111.25	97,563.40
防洪费	6,384.50	61,352.33
合计	1,621,054.42	778,525.05

**63、销售费用**

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	4,192,453.15	3,106,988.00
安装服务费	1,399,203.84	1,003,120.00
广告费	343,333.05	609,277.59
交际应酬费	3,367,640.10	4,806,296.33
运输费	1,513,942.43	1,975,581.29
差旅费	1,824,269.37	1,935,599.90
办公费	284,770.08	572,675.41
办事处费用	762,309.85	696,129.61
中标服务费	1,016,831.01	1,256,384.30
汽车使用费	83,839.70	211,536.81
代理费	3,002,400.00	
其他	2,236,478.07	1,755,875.49
合计	20,027,470.65	17,929,464.73

**64、管理费用**

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	8,815,870.91	9,979,291.34
职工薪酬	9,382,156.26	8,013,047.05
折旧与摊销	3,559,258.63	2,186,785.46
中介劳务费	1,514,439.98	1,067,031.96
交际应酬费	240,797.11	264,481.70
办公费	459,959.20	436,610.38
差旅费	272,452.38	444,602.78
车辆费用	506,307.66	574,497.51
税款	1,339,855.49	1,429,791.97
股份支付		487,874.56
其他	2,315,660.89	1,898,424.39
合计	28,406,758.51	26,782,439.10

**65、财务费用**

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	113,548.99	425,079.47
汇兑损益	-17,630.57	21,546.00
金融手续费	225,088.87	200,746.55
利息收入	-1,965,538.08	-1,616,132.89
合计	-1,644,530.79	-968,760.87

**66、资产减值损失**

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	882,200.09	-1,111,104.95
合计	882,200.09	-1,111,104.95

**67、公允价值变动收益**
 适用  不适用

**68、投资收益**
 适用  不适用

**69、营业外收入**

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其中：固定资产处置利得		165,700.00	
政府补助	3,540,758.46	3,183,645.02	
其他	2,394.24	814.00	
合计	3,543,152.70	3,350,159.02	

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
经济局中能电气节能与循环经济项目补助资金	580,000.00		
经济局中能电气技术改造专项技术创新项目	400,000.00		



中压预制式电缆附件及其组合设备等项目	58,166.26		
2014 年度诚信用工企业奖金福州市人力资源和社会保障局	10,000.00		
2014 年度市级工业企业技改补助	700,000.00		
4000m 高海拔地区用 40.5KV 气体绝缘金属封闭开关设备科技项目补助	75,000.00		
省级切块两化融合专项补助资金	400,000.00		
福清市经贸局付工业企业技改项目补助资金	350,000.00		
2014 年度认定高新技术企业奖励	100,000.00		
技改补助资金	488,160.00		
科技企业培育项目合同（科技型中小企业技术创新资金）1404H1A9400 号《基于无源无线温度传感器的电气设备测温系统》	17,500.01		
福州市科技型中小企业创新资金		25,000.00	
福州市稳增长系列政策奖励资金		110,000.00	
福州市工业企业、外贸流通企业房产税、土地使用税即征即奖认定表		706,262.50	
2013 年度第一批工业企业技改项目补助资金		60,000.00	
福州市多销售多纳税奖		110,000.00	
智能化免维护型环网设备技术改造项目补助款	219,929.58	219,929.60	
CPQC-300F 型有源电力滤波器项目科技经费		75,000.00	
中压预制式电缆附件及其组合设备等		58,166.30	
省级企业技术改造专项资金补助	75,000.00	1,000,000.00	
土地补偿金	67,002.62	67,002.62	
中小企业发展专项		24,000.00	
福清市经贸局付稳增长奖励		36,000.00	
科技三项经费		322,284.00	
上海市科学技术委员会创业资金		70,000.00	
福建驰名商标奖励		300,000.00	
合计	3,540,758.47	3,183,645.02	--

## 70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额

其中：固定资产处置损失		1,866.73	
其他	1,990.32		
合计	1,990.32	1,866.73	

## 71、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,730,094.73	4,284,736.20
递延所得税费用	68,943.23	665,990.91
合计	3,799,037.96	4,950,727.11

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位： 元

项目	本期发生额
利润总额	21,777,020.45
所得税费用	3,799,037.96

## 72、其他综合收益

详见附注。

## 73、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,965,538.08	1,616,132.89
收回汇票以及保函保证金净额	6,047,898.66	8,368,941.29
政府补助	3,115,660.01	3,183,645.02
收到往来款	6,589,631.85	11,810,421.56
其他	405,150.50	1,497,690.66
合计	18,123,879.10	26,476,831.42

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

**(2) 支付的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付管理费用	10,458,752.87	14,616,362.30
支付销售费用	14,857,896.25	15,265,922.82
承兑、保函、投标保证金支出	9,893,599.45	11,219,800.00
支付往来	6,587,415.85	9,856,642.88
其他	1,489,752.65	3,477,480.59
合计	43,287,417.07	54,436,208.59

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

适用  不适用

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

适用  不适用

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

适用  不适用

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购限制性股票费用	1,022,580.06	1,193,820.00
其他	113,548.99	405,282.70
合计	1,136,129.05	1,599,102.70

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**74、现金流量表补充资料**
**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--



净利润	17,977,982.49	20,691,424.88
加：资产减值准备	882,200.09	-1,111,104.95
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	8,733,841.93	7,065,987.44
无形资产摊销	1,214,313.30	899,410.56
长期待摊费用摊销	63,133.32	31,533.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	0.00	-165,700.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,644,530.79	-968,760.87
投资损失（收益以“-”号填列）	0.00	0.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-486,513.88	665,990.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	0.00	0.00
存货的减少（增加以“-”号填列）	15,938,752.65	-42,007,409.10
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	30,384,842.62	-6,141,322.71
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-32,081,183.29	-3,271,999.82
其他	-12,474,845.11	-4,607,112.45
经营活动产生的现金流量净额	28,507,993.33	-28,919,062.79
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	200,752,004.03	180,745,807.92
减：现金的期初余额	197,498,051.67	224,759,196.70
现金及现金等价物净增加额	3,253,952.36	-44,013,388.78

### (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用  不适用

### (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用  不适用

#### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	200,752,004.03	197,498,051.67
三、期末现金及现金等价物余额	200,752,004.03	197,498,051.67

#### 75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

#### 76、所有权或使用权受到限制的资产

适用  不适用

#### 77、外币货币性项目

##### (1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	191,612.60	6.1136	1,171,442.79
欧元	0.29	6.8621	1.99
其中：美元	35,254.52	6.1136	215,532.03

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用  不适用

#### 78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

#### 八、合并范围的变更

适用  不适用

#### 九、在其他主体中的权益

适用  不适用

## 十、与金融工具相关的风险

适用  不适用

## 十一、公允价值的披露

适用  不适用

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

姓名	国籍	持股比例	表决权比例
陈曼虹	加拿大	25.42%	25.42%
陈添旭	中国	25.32%	25.32%
吴昊	中国, 获取加拿大永久居住权	10.75%	10.75%
周玉成	中国	间接持股5.25%	5.25%

注：上述四人为本公司共同控制人，其中陈添旭、陈曼虹系兄妹关系，吴昊与陈曼虹系夫妻关系；周玉成系本公司股东福州科域电力技术有限公司的100%控股股东，也是陈添旭、陈曼虹之舅舅。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注。

### 3、本企业合营和联营企业情况

适用  不适用

### 4、其他关联方情况

适用  不适用

### 5、关联交易情况

适用  不适用

### 6、关联方应收应付款项

适用  不适用

## 7、关联方承诺

适用  不适用

## 十三、股份支付

适用  不适用

## 十四、承诺及或有事项

详见第四节。

## 十五、资产负债表日后事项

适用  不适用

## 十六、其他重要事项

适用  不适用

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

#### (1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值		
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额			
按信用风险特征组合 合计计提坏账准备的 应收账款	177,314, 499.51	57.19%	15,015.0 54.28	100.00%	162,299.4 45.23	167,169 ,741.34	54.63%	14,363,53 1.74	100.00%	152,806,20 9.60	
单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款	132,709, 753.63	42.81%			132,709.7 53.63	138,860 ,645.85	45.37%			138,860,64 5.85	
合计	310,024, 253.14	100.00%	15,015.0 54.28	100.00%	295,009.1 98.86	306,030 ,387.19	100.00%	14,363,53 1.74	100.00%	291,666,85 5.45	

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
<b>1 年以内分项</b>			
1 年以内小计	142,546,298.23	7,127,314.91	5.00%
1 至 2 年	19,751,643.69	1,975,164.37	10.00%
2 至 3 年	11,077,522.61	2,215,504.52	20.00%
3 年以上	3,939,034.98	3,697,070.48	93.86%
3 至 4 年	2,546,977.76	2,305,013.26	90.50%
4 至 5 年	513,796.22	513,796.22	100.00%
5 年以上	878,261.00	878,261.00	100.00%
<b>合计</b>	<b>177,314,499.51</b>	<b>15,015,054.28</b>	<b>8.47%</b>

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
铁路系统电力产品销售货款及往来款	18,146,212.21	1,779,040.43	9.80%
除铁路系统电力产品外其他产品销售货款及往来款	159,168,287.30	13,236,013.85	8.32%
<b>合计</b>	<b>177,314,499.51</b>	<b>15,015,054.28</b>	<b>8.47%</b>

确定该组合依据的说明：

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用  不适用

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

适用  不适用

## 2、其他应收款

### (1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	64,853.52	0.11%	33,217.00	2.12%	31,636.52					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	12,045,435.36	20.14%	1,536,845.20	97.88%	10,508,590.16	10,112,409.66	17.99%	956,081.56	100.00%	9,156,328.10
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	47,697,932.78	79.75%			47,697,932.78	46,093,303.48	82.01%			46,093,303.48
合计	59,808,221.66	100.00%	1,570,062.20	100.00%	58,238,159.46	56,205,713.14	100.00%	956,081.56	100.00%	55,249,631.58

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
<b>1年以内分项</b>			
1年以内小计	9,263,251.05	478,903.74	5.17%
1至2年	660,046.84	66,004.68	10.00%
2至3年	1,451,921.52	290,384.30	20.00%
3年以上	735,069.47	734,769.47	99.96%
3至4年	389,429.37	389,129.37	99.92%
4至5年	109,440.10	109,440.10	100.00%
5年以上	236,200.00	236,200.00	100.00%
合计	12,110,288.88	1,570,062.20	12.96%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
组合 1：铁路系统电力产品销售货款及往来款	64,853.52	33,217.00	51.22%
组合 2：除铁路系统电力产品外其他产品销售货款及往来款	12,045,435.36	1,536,845.20	12.76%
合计	12,110,288.88	1,570,062.20	12.96%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

适用  不适用

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用  不适用

## (4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围内单位往来	47,697,932.78	46,093,303.48
备用金	1,287,454.85	1,876,762.39
保证金	8,896,564.52	6,538,313.24
其他	1,926,269.51	1,697,334.03
合计	59,808,221.66	56,205,713.14

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中能电气（福清）有限公司	关联往来	47,214,648.37	1年内	78.94%	
天津市城区电力物资	投标保证金	1,000,000.00	2-3年	1.67%	200,000.00



公司					
云南中咨海外咨询有限公司	投标保证金	861,000.00	1年内	1.44%	43,050.00
广东省电力物资总公司	投标保证金	860,000.00	1年内	1.44%	43,000.00
苏州电器科学研究院股份有限公司	投标保证金	855,770.00	1年内	1.43%	42,788.50
合计	--	50,791,418.37	--	84.92%	328,838.50

#### (6) 涉及政府补助的应收款项

适用  不适用

### 3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	297,701,345.36		297,701,345.36	297,701,345.36		297,701,345.36
对联营、合营企业投资	6,000,000.00		6,000,000.00			
合计	303,701,345.36		303,701,345.36	297,701,345.36		297,701,345.36

#### (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
汉斯电气公司	15,801,345.36			15,801,345.36		
武昌电控公司	56,800,000.00			56,800,000.00		
中能福清公司	220,000,000.00			220,000,000.00		
上海臻源电力电子有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
合计	297,701,345.36			297,701,345.36		

#### (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备



		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		期末余额
<b>一、合营企业</b>											
大连瑞优能源发展有限公司									6,000,000.00	6,000,000.00	
小计									6,000,000.00	6,000,000.00	
<b>二、联营企业</b>											
合计										6,000,000.00	

### (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	129,089,250.01	108,939,593.70	125,355,275.50	98,721,058.69
其他业务	3,409,135.54	790,791.87	2,901,462.35	527,057.10
合计	132,498,385.55	109,730,385.57	128,256,737.85	99,248,115.79

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	1,830,000.00	1,020,000.00
合计	1,830,000.00	1,020,000.00

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,543,152.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,990.32	



减：所得税影响额	532,924.36	
少数股东权益影响额	6,018.54	
合计	3,002,219.48	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.21%	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.82%	0.11	0.11

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用  不适用

## 第八节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、经公司法定代表人签名的2015年半年度报告文本原件。
- 四、其他有关资料。

福建中能电气股份有限公司

法定代表人：陈添旭

2015 年 8 月 24 日