

杭州中恒电气股份有限公司

HANGZHOU ZHONGHENG ELECTRIC CO., LTD.



ZHONHEN 中恒

2014 年年度报告

2015 年 02 月

第一节 重要提示、目录和释义

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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2014 年 12 月 31 日的公司总股本 261,121,190 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.20 元（含税），送红股 2 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股。

公司负责人朱国锭、主管会计工作负责人陈志云及会计机构负责人(会计主管人员)虞亚凤声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本报告中涉及的未来发展计划等前瞻性陈述属于计划性事项，不构成公司对投资者的实质性承诺，敬请投资者注意投资风险。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介.....	6
第三节 会计数据和财务指标摘要	8
第四节 董事会报告	10
第五节 重要事项.....	33
第六节 股份变动及股东情况	40
第七节 优先股相关情况	47
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	48
第九节 公司治理.....	54
第十节 内部控制.....	59
第十一节 财务报告	61
第十二节 备查文件目录	170

释义

释义项	指	释义内容
中恒电气/公司/本公司	指	杭州中恒电气股份有限公司
中恒投资	指	杭州中恒投资科技有限公司
中恒博瑞	指	北京中恒博瑞数字电力科技有限公司
鼎联科	指	浙江鼎联科通讯技术有限公司
南京北洋	指	南京北洋电力咨询有限公司
中恒节能	指	杭州中恒节能科技有限公司
中恒软件	指	浙江中恒软件技术有限公司
富阳中恒公司	指	富阳中恒电气有限公司

重大风险提示

（1）行业政策风险

公司产品目前主要应用于通信行业、电力行业 and 信息技术行业。公司所处行业的发展不仅取决于国民经济的实际需求，也受到国家宏观政策（如宏观经济政策、能源政策、环保政策等）的较大影响。“十二五”期间，我国国民经济保持了平稳快速的增长速度。在“十二五”最后一年，国民经济的发展依旧将带动行业需求的刚性增长。国务院、国家发改委等相关部门发布政策继续优化产业结构，强力推进节能减排工作，加快发展低碳经济，大力发展新能源、智能电网、电动汽车、能源互联网等战略性新兴产业。随着城市化进程的加速，智慧城市建设的兴起，为企业提供了良好的发展机遇，但也带来了一定的行业风险。

（2）市场竞争风险

根据对移动运营商、国家电网公司选择集采招标的采购方式经验来看，公司集采产品存在毛利率下降，市场竞争进一步加剧的风险。公司将通过电力信息化技术、电力电子技术平台互通等手段驱动成本下降来提高产品竞争力，同时在市场策略上不仅参与运营商集中采购，更加注重以满足客户个性化需求为目的的市场策略，充分利用企业自身条件，发挥非标产品优势。

（3）技术革新风险

随着市场竞争的加剧，技术更新换代周期越来越短，客户对产品性能指标的要求越来越高。新技术的应用与新产品的开发是确保公司核心竞争力的关键之一，如果公司不能保持持续创新的能力，不能及时准确把握技术、产品和市场发展趋势，将削弱已有的竞争优势，从而对产品的市场份额、经济效益及发展前景造成不利风险，不能及时开发适应市场需求的新产品和新技术，将对生产经营造成不利影响。公司 2014 年成立的浙江省省级企业研究院和浙江省省级企业技术中心等研发机构，将力保企业核心技术的持续创新，降低将来可能出现的技术革新风险。

（4）公司快速发展的风险

近年来，公司业务一直保持良好的发展势头。随着我国电力行业坚强智能电网建设步伐继续加快，通信行业 4G 网络建设飞速发展，以及公司在国际市场拓展的力度加大，公司未来将继续保持较快发展态势，容易出现现有管理模式、基础设施及人员构成难以满足企业快速增长的发展模式需要，产生一定的快速发展风险。

第二节 公司简介

一、公司信息

股票简称	中恒电气	股票代码	002364
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	杭州中恒电气股份有限公司		
公司的中文简称	中恒电气		
公司的外文名称（如有）	HANGZHOU ZHONGHENG ELECRIC Co.,Ltd		
公司的法定代表人	朱国锭		
注册地址	杭州市高新区之江科技工业园东信大道 69 号		
注册地址的邮政编码	310053		
办公地址	杭州市高新区之江科技工业园东信大道 69 号		
办公地址的邮政编码	310053		
公司网址	www.hzzh.com		
电子信箱	zhengquan@hzzh.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈志云	聂美玲
联系地址	杭州市高新区之江科技工业园东信大道 69 号	杭州市高新区之江科技工业园东信大道 69 号
电话	0571-86699838	0571-86699838
传真	0571-86699755	0571-86699755
电子信箱	zhengquan@hzzh.com	nieml@hzzh.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》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮咨询网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照	税务登记号码	组织机构代码
--	--------	--------	----------	--------	--------

			注册号		
首次注册	2001 年 07 月 11 日	浙江省工商行政 管理局	330000000036983	330195253916340	25391634-0
报告期末注册	2015 年 01 月 08 日	浙江省工商行政 管理局	330000000036983	330195253916340	25391634-0
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	2013 年 12 月 2 日，公司召开 2013 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于增加公司经营范围并修订<公司章程>的议案》，同意公司经营范围变更为：一般经营项目：高频开关电源设备，不间断电源设备，逆变器，光纤通信设备，电力自动化设备，低压成套开关设备，计算机软、硬件及配件的生产、销售、技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让。				
历次控股股东的变更情况（如有）	无				

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市东城区永定门西滨河路 8 号院 7 号楼中海地产广场西塔 5-11 层
签字会计师姓名	何前、倪远飞

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
华泰联合证券有限责任公司	上海市浦东新区东方路 18 号 E 座 22 楼	赵远军、邹晓东	

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、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

	2014 年	2013 年		本年比上年增 减	2012 年	
		调整前	调整后		调整后	调整前
营业收入（元）	600,906,468.85	431,885,285.60	431,885,285.60	39.14%	396,128,451.09	396,128,451.09
归属于上市公司股东的净利润（元）	125,709,264.47	88,948,423.40	88,948,423.40	41.33%	85,641,475.22	85,641,475.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	123,210,767.64	84,821,411.41	84,821,411.41	45.26%	77,247,492.79	77,247,492.79
经营活动产生的现金流量净额（元）	-5,407,328.17	-8,224,416.66	-8,224,416.66	34.25%	28,168,142.77	28,168,142.77
基本每股收益（元/股）	0.49	0.35	0.35	40.00%	0.34	0.34
稀释每股收益（元/股）	0.49	0.35	0.35	40.00%	0.34	0.34
加权平均净资产收益率	14.05%	10.84%	11.06%	2.99%	11.41%	11.61%
	2014 年末	2013 年末		本年末比上年 末增减	2012 年末	
		调整前	调整后		调整后	调整前
总资产（元）	1,206,316,368.25	985,282,720.21	985,282,720.21	22.43%	938,416,277.40	938,416,277.40
归属于上市公司股东的净资产（元）	961,537,945.31	860,901,252.47	840,634,192.47	14.38%	785,261,405.81	757,180,805.81

二、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2014 年金额	2013 年金额	2012 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-427,416.47	343,137.06	-32,380.85	
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）	5,130,005.38	5,849,122.77	699,900.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			8,145,740.18	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,763,564.32	-1,338,999.23	-375,417.49	
减：所得税影响额	440,527.76	726,248.61	43,859.41	
合计	2,498,496.83	4,127,011.99	8,393,982.43	--

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。

第四节 董事会报告

一、概述

2014年，国家新电力体制改革和智慧能源互联网领域备受业内高度关注，在国家能源革命和电力体制改革的推进下，能源行业呈现出需求增长与竞争激烈并存的格局，企业之间横向或纵向协同整合持续发酵。

公司审时度势，一方面坚持技术创新路线不变，精简高效的管理思想不变；另一方面为企业的升级转型在战略布局、业务拓展及团队建设等方面都打下了坚实的基础。2014年，公司发展战略突破成效显著，产业布局已见雏形，各业务板块发展良好，公司业绩实现持续快速增长。

报告期内，公司实现营业收入60,090.65万元，比上一年度增长39.14%，实现净利润12,570.93万元，比上一年度增长41.33%。

二、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司致力于创新应用电力电子和互联网技术，为用户提供世界一流的产品，不断挖掘公司业务在通信、电网、发电及能源互联网领域中的潜能，紧紧围绕公司年度的经营目标，推动公司健康、稳健的发展。

报告期内，公司实现营业收入60,090.65万元，比上年度增长39.14%；营业成本32,444.03万元，比上年度增长39.42%；公司销售费用为4,670.68万元，比上年度增长31.04%；管理费用为8,344.59万元，比上年度增长27.19%，费用与成本的增加基本与营业收入的增加相匹配，系公司不断开拓新市场，扩大销售规模，加强管理和配套服务所致；财务费用为-214.56万元，比上年度下降59.14%，主要系本期定期存款减少相应计提利息减少；公司研发投入3,750万元，比上年度增长20.86%，主要系公司加大新产品开发力度所致；归属于上市公司股东净利润为12,570.93万元，比上年度增长41.33%。

公司回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司按照董事会的战略布局，坚持技术驱动，逐步将产业布局的重点从电力电子产品制造转向能源互联网平台开发，通过电力信息化技术和电力电子制造技术的有效互联，为公司实现从设备和软件提供商向智慧能源综合解决方案提供商的战略转型，并最终为进入能源互联网领域夯实基础。

2014年，公司业务围绕两个业务板块深耕细作，一是电力信息化板块，为发电企业、国家电网、南方电网、行业用户智能用电、新能源等领域的“自动化、信息化、互联化”智能建设方面与运营提供解决方案；二是电力电子产品制造板块，为客户提供通信电源系统、高压直流电源系统（HVDC）、电力操作电源

系统、新能源电动汽车充换电系统等系列产品及电源一体化解决方案。

(1) 积极拓展信息技术的应用，构建电力信息化板块。

从2014年初，公司在配电、用电业务领域、云能源互联网业务领域开始着手布局，梳理完成了面向风电企业、厂矿企业、节能服务公司节能增效解决方案，研发了配电网分析评估计算平台、配网综合评价系统、配电网能效评估与节能改造辅助系统；开展了云能量平台的研发，通过电力电子技术、信息技术和智能能量管理技术，把云能量与智能电网有机结合，承载能源互联网落地。同时深化完善了数据中心高压直流供电系统解决方案、电力信息化全面解决方案、新能源智能管控解决方案、电动汽车充换电站的电力物联网监控解决方案，以及适用于通信机房和通信基地的绿色机房动力环境智慧监控解决方案等，立志引领能源绿色高效时代。

2014年12月，中恒博瑞与国华能源投资有限公司签订约2280万元人民币的生产管理信息系统等项目，扩展了中恒博瑞直接参与新能源行业信息化项目的招标采购，不仅提高了中恒博瑞在新能源行业信息化领域的市场地位，更使公司在新能源领域产业链得到提升和融合，对公司今后的市场推广产生积极影响，巩固公司在新能源领域的市场地位，极大地提高了市场影响力。

2015年1月，为迎接国家能源革命和电力体制改革，加速拓展公司发电领域业务，成立了控股子公司北京中恒瑞翔能源科技有限公司，明确以核电和火电为主要业务市场，培养新的利润增长点。

2015年1月，签署了关于苏州市普华电气科技有限责任公司及苏州普瑞智能综合服务有限公司的《股权收购框架协议》。收购完成后，公司将建立起较完整的电能服务业务体系，并将扩大公司已有产品在用电侧的销售，为公司未来迎接电力体制改革和发展能源互联网业务迈出坚实的一步。

(2) 不断升级与创新电源产品，深耕电力电子板块。

报告期内，公司继续以市场为导向，占据技术的制高点，不断提升高压直流电源（HVDC）系统的各项技术指标，在国家工信部【2015】第8号文中，肯定了该技术较传统UPS系统具有9%—15%左右的节电效率；公司在ZHM05监控平台上研发出ZHM10监控，提高了整个平台控制速度，使系统运行更安全、可靠；在电动汽车充电设备上，凭借技术储备，研发出ZHC系列充电模块产品，成功中标国家电网公司电动汽车充换电设备2014年第四批招标项目，进一步丰富、完善了公司的产品线，同时也为新能源电动汽车在中国的推进做出相应的贡献。

在传统产品领域，公司在通信电源和电力操作电源产品的市场份额中稳中有升；在新能源领域，公司承担了杭州市重大科技创新专项“新能源电动汽车超级充电一体化解决方案”项目，成为唯一入选此重大专项的新能源电动汽车充电系统项目，得到了政府和社会的广泛认可。同时，公司依托在电力信息化板块的技术优势、市场地位，提出和完善电动汽车充换电系统等系列产品及一体化解决方案、互联网监控技术及解决方案，巩固公司在行业中的技术优势，提高了公司在市场中的行业地位。

报告期内，公司进一步加大了通信电源产品的推广力度，为4G建设研发和储备多种产品及综合解决方案来满足不断变化的市场需求。在通信运营商领域，公司中标“中国移动2013年开关电源集中采购项目”，取得较好的市场份额，继续维持公司与中国移动的良好的业务合作关系。在互联网领域，公司与腾讯、阿里巴巴、上海数据港、万国数据等公司进行长期合作，不仅拓宽了高压直流电源（HVDC）的运用领域，在技术层面更是与华为、艾默生等企业处于第一梯队。

可以看出，公司在电力信息化板块及电力电子板块的专业地位及技术水平，为中恒进军能源互联网业务打下了扎实的基础。

公司实际经营业绩较曾公开披露过的本年度盈利预测低于或高于 20%以上的差异原因

适用 不适用

2、收入

说明

项 目	本期数（元）	上年同期数（元）	同比增减%
主营业务收入	598,561,453.64	429,962,218.71	39.21%
其他业务收入	2,345,015.21	1,923,066.89	21.94%
营业收入合计	600,906,468.85	431,885,285.60	39.14%

本年营业收入同比上升 39.14%，其中主营业务收入上升39.21%，其他业务收入上升21.94%。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2014 年	2013 年	同比增减
通信电源系统	销售量	套	26,126	21,774	19.99%
	生产量	套	34,829	24,333	43.13%
	库存量	套	16,308	7,605	114.43%
电力电源系统	销售量	套	1,004	1,034	-2.90%
	生产量	套	1,284	1,051	22.17%
	库存量	套	308	67	359.70%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1、通信电源系统的生产量同比上升43.13%，主要系2014年通信订单增加而备货；通信电源系统的库存量同比上升114.43%，主要系2014年通信订单备货增加所致。（通信电源系统2013年末库存作了修正（原3573套，实为7605套））。

2、电力电源系统的库存量同比上升359.70%，主要系2014年电力电源生产量比2013年上升所致。

公司重大的在手订单情况

适用 不适用

公司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

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	126,238,138.83
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	21.01%

公司前 5 大客户资料

适用 不适用

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	61,349,396.21	10.21%
2	客户二	23,668,376.10	3.94%
3	客户三	17,229,971.70	2.87%
4	客户四	14,433,403.36	2.40%
5	客户五	9,556,991.46	1.59%
合计	--	126,238,138.83	21.01%

3、成本

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2014 年		2013 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通信行业	直接材料	169,043,937.57	52.17%	123,951,113.50	53.36%	-1.19%
通信行业	人工工资	4,980,787.53	1.54%	4,496,400.93	1.94%	-0.40%
通信行业	制造费用	11,081,007.50	3.42%	8,645,426.44	3.72%	-0.30%
电力行业	直接材料	66,047,197.05	20.40%	56,410,646.32	24.28%	-3.88%
电力行业	人工工资	2,564,705.61	0.79%	2,481,945.03	1.07%	-0.28%
电力行业	制造费用	4,030,473.44	1.24%	4,142,043.66	1.78%	-0.54%
软件业	人工工资	27,747,104.29	8.56%	11,806,081.45	5.08%	3.48%
软件业	直接材料	7,500,430.06	2.31%	4,530,771.42	1.95%	0.36%
软件业	其他费用	31,020,823.22	9.57%	15,821,574.10	6.82%	2.75%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2014 年		2013 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
通信电源系统	直接材料	169,043,937.57	52.17%	123,951,113.50	53.36%	-1.19%
通信电源系统	人工工资	4,980,787.53	1.54%	4,496,400.93	1.94%	-0.40%

通信电源系统	制造费用	11,081,007.50	3.42%	8,645,426.44	3.72%	-0.30%
电力操作电源系统	直接材料	66,047,197.05	20.40%	56,410,646.32	24.28%	-3.88%
电力操作电源系统	人工工资	2,564,705.61	0.79%	2,481,945.03	1.07%	-0.28%
电力操作电源系统	制造费用	4,030,473.44	1.24%	4,142,043.66	1.78%	-0.54%
软件开发、销售及	人工工资	27,747,104.29	8.56%	11,806,081.45	5.08%	3.48%
软件开发、销售及	直接材料	7,500,430.06	2.31%	4,530,771.42	1.95%	0.36%
软件开发、销售及	其他费用	31,020,823.22	9.57%	15,821,574.10	6.82%	2.75%

说明

项目	2014年占营业成本的比例	2013年占营业成本的比例	增减变动(%)
直接材料	74.87%	79.59%	-4.71%
人工工资	10.89%	8.09%	2.81%
制造费用	4.66%	5.50%	-0.84%
其他费用	9.57%	6.82%	2.75%
与去年同期比, 公司成本结构比例基本无大的变动。			

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	157,775,113.45
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	42.25%

公司前 5 名供应商资料

√ 适用 □ 不适用

序号	供应商名称	采购额(元)	占年度采购总额比例
1	供应商一	100,360,371.52	26.87%
2	供应商二	20,606,022.83	5.52%
3	供应商三	13,185,008.37	3.53%
4	供应商四	12,031,592.70	3.22%
5	供应商五	11,592,118.03	3.10%
合计	--	157,775,113.45	42.25%

4、费用

项目	本期数	上年同期数	同比增减(%)
销售费用	46,706,823.61	35,642,528.63	31.04%

管理费用	83,445,883.68	65,605,036.99	27.19%
财务费用	-2,145,614.87	-5,251,244.89	59.14%
所得税费用	17,607,143.31	13,210,187.84	33.28%

1、销售费用同比上升31.04%，主要因为公司报告期内进一步加大HVDC、充电桩等新产品的推广力度、完善技术服务，加强市场营销队伍建设导致薪酬及相关费用有所增加。

2、财务费用增加59.14%，主要系本期定期存款减少相应计提利息减少。

3、所得税费用同比上升33.28%，主要系本年利润同比增长所致。

5、研发支出

项目	2014年	2013年	同比增减(%)
研发支出	37,499,971.61	31,027,794.94	20.86%
研发支出占净资产的比例	3.90%	3.69%	0.21%
研发支出占营业收入的比例	6.24%	7.18%	-0.94%

公司历来非常重视科技投入，2014年公司继续加大科技投入，2014年度研发支出总额3750万元，较上年同期的3103万元增加20.86%，研发支出占净资产的比率（3.90%）较上年同期（3.69%）增加0.21%，研发支出占营业收入的比率（6.24%）较上年同期（7.18%）下降0.94%。

6、现金流

单位：元

项目	2014年	2013年	同比增减
经营活动现金流入小计	585,870,780.36	420,961,904.25	39.17%
经营活动现金流出小计	591,278,108.53	429,186,320.91	37.77%
经营活动产生的现金流量净额	-5,407,328.17	-8,224,416.66	34.25%
投资活动现金流入小计	5,051,413.87	12,918,712.63	-60.90%
投资活动现金流出小计	79,189,987.40	87,995,761.15	-10.01%
投资活动产生的现金流量净额	-74,138,573.53	-75,077,048.52	1.25%
筹资活动现金流入小计	84,875,884.00	13,312,320.00	537.57%
筹资活动现金流出小计	58,953,988.20	73,521,761.20	-19.81%
筹资活动产生的现金流量净额	25,921,895.80	-60,209,441.20	143.05%
现金及现金等价物净增加额	-53,624,005.90	-143,510,906.38	62.63%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额比上年同期上升34.25%，主要是因为本期销售商品、提供劳务收到的现金较上期增加39.61%所致。

2、筹资活动产生的现金流量净额比上年同期上升143.05%，主要是今年收到股权激励投资款5712万元，同比增加5394万元，致使筹资活动现金流入同比上升537.57%。

3、现金及现金等价物净增加额比去年同期上升62.63%，主要系经营活动产生的现金流量净额、筹资活动产生的现金流量净额同比上升所致。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、主营业务构成情况

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
分行业						
通信行业	290,319,674.49	184,185,132.57	36.56%	35.95%	34.43%	0.72%
电力行业	105,617,508.85	72,642,376.10	31.22%	17.24%	15.24%	1.19%
软件行业	199,344,969.97	66,268,357.57	66.76%	58.79%	106.07%	-7.63%
其他	3,279,300.33	920,600.03	71.93%	314.81%	987.36%	-17.36%
分产品						
通信电源	290,319,674.49	184,185,132.57	36.56%	35.95%	34.43%	0.72%
电力操作电源	105,617,508.85	72,642,376.10	31.22%	17.24%	15.24%	1.19%
软件开发、销售及 服务	199,344,969.97	66,268,357.57	66.76%	58.79%	106.07%	-7.63%
其他	3,279,300.33	920,600.03	71.93%	314.81%	987.36%	-17.36%
分地区						
内销	598,561,453.64	324,016,466.27	45.87%	39.21%	39.49%	2.92%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近1年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

四、资产、负债状况分析

1、资产项目重大变动情况

单位：元

	2014 年末		2013 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	189,837,061.47	15.74%	246,715,527.62	25.04%	-9.30%	
应收账款	394,249,872.77	32.68%	308,896,429.19	31.35%	1.33%	
存货	242,704,147.49	20.12%	132,257,386.86	13.42%	6.70%	
投资性房地产	3,820,448.70	0.32%	4,244,246.22	0.43%	-0.11%	
长期股权投资	3,867,351.78	0.32%	2,710,036.44	0.28%	0.04%	
固定资产	99,395,547.75	8.24%	103,298,026.43	10.48%	-2.24%	
在建工程	151,022,482.29	12.52%	79,909,070.05	8.11%	4.41%	

2、负债项目重大变动情况

单位：元

	2014 年		2013 年		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
短期借款	7,000,000.00	0.58%	10,180,000.00	1.03%	-0.45%	
长期借款		0.00%				

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

五、核心竞争力分析

1、实力雄厚的研发团队

公司拥有一支稳定且资深的技术团队，通过先进的电力电子技术、信息技术等相关技术并将其融合，结合多年来积累的丰富研发经验，实现公司从设备、软件等产品供应商向智慧能源互联网综合解决方案提供商转型。

2、精简高效的管理团队

公司贯彻科学合理的管理体系，优化现有的组织结构，构建了一支具备完善理论知识、扎实专业技能和丰富实践经验的管理团队。完善和规范企业各项管理制度，同时加强之间的有机融合，使管理制度能真正落实到日常运营的实践中。

3、丰富完整的产品体系

依靠完善的产品线，针对客户的不同需求，公司不断加强各业务方向的产品系列及综合解决方案，深

化完善了电力信息化全面解决方案、新能源智能管控解决方案、直流电源系统一体化解决方案、数据中心高压直流供电系统解决方案、电动汽车充换电站物联网解决方案，以及适用于通信机房和通信基地的绿色机房动力环境智慧监控解决方案等。

4、创新管理的人才优势

公司依托人才管理模式的创新，提升公司对业内优秀人才的吸引力，依靠灵活的培训管理制度，结合员工自身特点和职业规划，提高人才对企业的忠诚度，减少人才流失，提高公司人才竞争优势。

六、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

适用 不适用

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
4,600,000.00	3,420,000.00	34.50%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例
杭州中恒派威电源有限公司	技术开发和服务 LED 灯具、电源设备等	46.00%

(2) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期未持有金融企业股权。

(3) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(4) 持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

公司报告期未持有其他上市公司股权。

2、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

公司报告期不存在委托理财。

(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。

3、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	35,085.61
报告期投入募集资金总额	6,620.44
已累计投入募集资金总额	35,611.9
报告期内变更用途的募集资金总额	686.01
累计变更用途的募集资金总额	3,741.42
累计变更用途的募集资金总额比例	10.66%

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间 经中国证券监督管理委员会证监许可(2010)161号文核准,并经贵所同意,本公司由主承销商华泰联合证券有限责任公司采用网下向询价对象定价配售与网上向社会投资者定价发行相结合的方式向社会公众公开发行人民币普通股(A股股票)1,680万股,发行价为每股人民币22.35元,共计募集资金人民币37,548万元,坐扣承销和保荐费用1,674.83万元后的募集资金为人民币35,873.17万元,已由华泰联合证券有限责任公司于2010年2月25日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用1,176.81万元后,公司本次募集资金净额为人民币34,696.36万元。以上募集资金到位情况业经天健会计师事务所有限公司审验,并出具了《验资报告》(天健验(2010)41号)。根据中国证监会会计部印发的《上市公司执行企业会计准则监管问题解答》及财政部财会(2010)25号《关于执行企业会计准则的上市公司和非上市企业做好2010年年报工作的通知》的规定,公司将股票发行及上市过程中发生的广告费、路演费等共389.25万元从资本公积调整计入当期损益,相应增加了实际募集资金净额。经此调整,上述募集资金净额为35,085.61万元。

(二) 募集资金使用和结余情况本公司以前年度已使用募集资金 28,991.46 万元, 以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额 2,202.39 万元; 2014 年度实际使用募集资金 6,620.44 万元(包括利息收入净额补充流动资金 2,337.30 万元), 2014 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额 327.84 万元; 累计已使用募集资金 35,611.90 万元(包括利息收入净额补充流动资金 2,337.30 万元), 累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额 2,530.23 万元(其中 2,337.30 万元用于补充流动资金)。经 2010 年 5 月 10 日公司第三届董事会第十次会议批准, 公司使用超募资金归还银行借款 4,000 万元。经 2011 年 6 月 28 日公司 2011 年第一次临时股东大会批准, 公司使用超募资金 4,000 万元永久补充流动资金。经 2012 年 12 月 12 日公司 2012 年第三次临时股东大会批准, 公司使用超募资金 5,400 万元为子公司北京中恒博瑞数字电力技术有限公司归还银行借款, 该款项于 2013 年 1 月 15 日由募集资金专户转出。经 2013 年 7 月 30 日公司第五届董事会第二次会议批准, 公司使用募集资金 1,456.02 万元支付收购浙江鼎联科通讯技术有限公司 100% 股权部分价款。经 2014 年 12 月 5 日公司 2014 年第二次临时股东大会批准, 公司将智能高频开关电源(220V/110V, 48V/24V) 系统升级换代及一体化电源建设项目和高压直流电源系统(HVDC) 产业化项目结余资金及利息共计 3023.31 万元全部用于永久性补充流动资金。截至 2014 年 12 月 31 日, 募集资金余额为人民币 2,003.95 万元(包括累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额)。

(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	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1、智能高频开关电源(220V/110v, 48V/24V) 系统升级换代及一体化电源建设项目	否	10,250	10,250	2,107.36	9,596.59	93.63%	2014 年 10 月 31 日	4,700	是	否
2、通信基站运营维护增值项目	是	3,745	689.59		689.59	100.00%			否	是
3、研发中心项目	否	3,725	3,725	1,235.45	1,913.99	51.38%	2015 年 12 月 31 日			否
4、结余资金永久性补充流动资金				1,961.23	1,961.23					
承诺投资项目小计	--	17,720	14,664.59	5,304.04	14,161.4	--	--	4,700	--	--
超募资金投向										
1、高压直流电源系统(HVDC) 产业化项目		5,565	5,565	167	5,532.4	99.41%	2014 年 10 月 31 日	2,400	是	否
2、支付股权转让款		1,456.02	1,456.02	87.32	1,456.02	100.00%				

3、结余资金永久性补充流动资金				1,062.08	1,062.08					
归还银行贷款（如有）	--	9,400	9,400		9,400	100.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	4,000	4,000		4,000	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	20,421.02	20,421.02	1,316.4	21,450.5	--	--	2,400	--	--
合计	--	38,141.02	35,085.61	6,620.44	35,611.9	--	--	7,100	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	因募集资金投资的厂房建设规划发生调整，建设工程规划许可证推迟及施工许可证延期取得，建设工程周期延长导致投资进度延后，智能高频开关电源(220V/110V,48V/24V)系统升级换代及一体化电源建设项目、高压直流电源系统（HVDC）产业化项目和研发中心项目募集资金实际投入较计划进度有所延迟。其中智能高频开关电源(220V/110V,48V/24V)系统升级换代及一体化电源建设项目和高压直流电源系统（HVDC）已于 2014 年 10 月完成投入，达到预定可使用状态。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 超募资金共计 21,450.50 万元，经 2010 年 5 月 10 日公司第三届董事会第十三次会议批准使用超募资金 4,000.00 万元归还银行贷款；经 2010 年 7 月 22 日公司 2010 年第三次临时股东大会批准使用超募资金 5,565.00 万元实施“高压直流电源系统（HVDC）产业化项目”；经公司 2011 年 6 月 28 日 2011 年第一次临时股东大会批准使用超募资金 4,000 万元永久补充流动资金；经 2012 年 12 月 12 日公司 2012 年第三次临时股东大会批准，公司使用超募资金 5,400 万元为子公司北京中恒博瑞数字电力技术有限公司归还银行借款；经 2013 年 7 月 30 日公司第五届董事会第二次会议批准，公司使用募集资金 1456.02 万元支付收购浙江鼎联科通讯技术有限公司 100% 股权部分价款。经 2014 年 12 月 5 日公司 2014 年第二次临时股东大会批准，公司将“高压直流电源系统（HVDC）产业化项目”结余的超募资金 32.60 万元以及利息 1,029.48 万元用于永久性补充流动资金。截至 2014 年 12 月 31 日，实际已使用超募资金归还银行贷款 9,400.00 万元，永久补充流动资金 5,062.08 万元，投入“高压直流电源系统（HVDC）产业化项目”5532.40 万元，支付收购浙江鼎联科通讯技术有限公司部分股权价款 1456.02 万元，超募资金已使用完毕。									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 经 2010 年 5 月 10 日公司第三届董事会第十三次会议审议通过，公司以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金 434.45 万元。对此，保荐人华泰联合证券有限责任公司出具了专项核查意见，天健会计师事务所有限公司已予以确认，公司独立董事和监事会发表了明确同意意见。									
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资	适用									

金结余的金额及原因	智能高频开关电源（220V/110v，48V/24V）系统升级换代及一体化电源建设项目已于 2014 年 10 月建设完成，该项目计划投资 10,250 万元，实际投入资金 9,596.59 万元，项目结余 653.41 万元，此外还有利息收入 1,307.82 万元；高压直流电源系统（HVDC）产业化项目于 2014 年 10 月建设完成，该项目计划投资 5,565 万元，实际投入资金 5,532.4 万元，项目结余 32.60 万元，此外还有利息收入 1,029.48 万元，这两个项目资金结余主要原因系在项目建设过程中，本着厉行节约的原则，在保证项目建设质量和计划要求的情况下，加强费用控制、监管和管理，减少了项目总开支。2014 年 12 月 5 日公司 2014 年第二次临时股东大会审议通过《关于使用部分募投项目结余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意将前述两项目结余募集资金及利息合计 3023.31 万元全部结转用于永久性补充流动资金。
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用募集资金存放于募集资金专户，公司将按照招股说明书的承诺和监管部门有关规定使用。
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
研发中心项目	通信基站运营维护增值项目	3,725	1,235.45	1,913.99	51.38%	2015 年 12 月 01 日	0	否	否
合计	--	3,725	1,235.45	1,913.99	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			经 2012 年 8 月 13 日公司 2012 年第二次临时股东大会审议，公司拟使用 3725 万元募集资金建设研发中心项目。						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			因募集资金投资的厂房建设规划发生调整，建设工程规划许可证推迟及施工许可证延期取得，基建工程周期延长导致投资进度延后，研发中心项目募集资金实际投入较计划进度有所延迟。						
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			无						

4、主要子公司、参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行	主要产品或	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
------	------	-----	-------	------	-----	-----	------	------	-----

		业	服务						
北京中恒博瑞数字电力科技有限公司	子公司	软件业	电力软件的开发、销售及	100,000,000.00	375,696,139.73	331,986,976.70	190,759,387.98	62,624,157.41	56,404,005.73
杭州中恒节能科技有限公司	子公司	制造业	节能产品、水处理技术等	10,000,000.00	3,922,358.94	3,840,778.84	2,385,787.51	61,840.67	-614,378.63
浙江中恒软件技术有限公司	子公司	软件业	计算机软、硬件的技术开发、服务	5,000,000.00	36,797,840.22	36,415,412.24	18,151,880.60	16,619,270.30	18,963,664.15
浙江鼎联科通讯技术有限公司	子公司	通信技术	通信设备、计算机网络设备、仪器仪表、电子器件、电力设备的销售等	13,000,000.00	17,126,756.40	12,626,166.67	29,193,361.33	1,126,134.51	707,195.69
南京北洋电力咨询有限公司	子公司	电力咨询	电力系统规划咨询与研究；计算机软硬件技术咨询及其他咨询服务等	666,000.00	8,041,482.66	6,101,398.97	9,960,545.52	1,434,084.98	781,201.58
富阳中恒电气有限公司	子公司	制造业	高压直流电源生产和销售等	20,000,000.00	20,000,000.00	20,000,000.00			
杭州中恒派威电源有限公司	参股公司	制造业	生产 LED 电源、LED 灯具	20,000,000.00	11,335,702.22	6,418,400.20	7,275,059.68	-7,432,699.01	-7,437,291.47

主要子公司、参股公司情况说明

北京中恒博瑞数字电力科技有限公司持有南京北洋电力咨询有限公司100.00%股权。

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司的目的	报告期内取得和处置子公司的方式	对整体生产和业绩的影响
富阳中恒电气有限公司	拓宽业务渠道，完善产品类型	出资设立	报告期内暂未对上市公司形成利润贡献

5、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。

七、公司控制的特殊目的主体情况

适用 不适用

八、公司未来发展的展望

1、公司所处行业的发展趋势及公司未来发展战略

在未来几年中，公司的电力信息化和电力电子两大业务板块将持续稳定增长，其中电力信息化板块中新能源、核电领域的业务拓展将成为其新的利润增长点；电力电子板块中电动汽车充电系统、数据中心用高压直流电源系统（HVDC）等领域的业务也将随着国家能源等相关政策的出台快速发展。

（1）两大板块原有业务稳定持续增长。

2014年，国家电网公司电网投资规模再次实现新的突破，达到3385亿元，同比增长超过14%，特高压和配电网是其中重点投资方向，国网2014年配网投资达到1580亿元，其中775亿元用于智能电网建设改造，并全面推进配电网标准化建设。国家电网公司2015年工作会议的数据显示，国家电网公司计划投资4202亿元建设电网，同比增幅达24%，投资金额再创历史新高。

2014年，中恒博瑞继续参与了“国家电网公司调度自动化系统”建设，以及国家电网公司统一推广的“设备（资产）运维精益管理系统”，“全国统一电力市场技术支撑平台”等项目的建设。同时，中恒博瑞“继电保护在线校核”业务首次在南方电网取得了市场突破。未来，公司将以此为契机，进一步抓住市场机遇，巩固并扩大电力专业计算及电力信息化解决方案的市场份额。电力操作电源及电力用一体化电源解决方案业务也将抓住国网扩大建设投资以及国家核电发展的机遇，争取更多的市场份额。

随着国家4G牌照的发放，国内通信行业已经到了一个快速发展的阶段。根据市场公开数据显示，截止2014年底中国移动已累计建成70万个4G基站，中国移动计划将建成一个有100万个基站规模的4G网络，这意味着2015年中国移动的4G基站建设数量将至少保持在30万个，其对通信电源行业发展的带动力依旧强劲。与此同时，中国联通、中国电信也全面推进了各自的4G网络建设战略。中国联通预计2015年将新增15万个4G基站，覆盖143个城市。中国电信预计2015年4G网络建设总投资将达到480亿元，覆盖超过100个城市。2015年，公司将力争把握新一轮的4G建设投资高峰，实现通信业务新的超越。

（2）两大板块新的增长方向。

其一，能源互联网领域。

2014年6月，国家已经明确了“能源革命”战略构想，以能源革命为背景的新一轮电力改革也即将起航，随着互联网技术的发展，我们将迎来能源互联网时代。智慧城市建设重点集中在智慧能源领域，这也是解决城市雾霾、电动汽车大量运营、实现绿色节能环保的重要依托。

公司将利用近二十年来在电力信息化和电力电子领域的技术积累作为支撑，结合近年来公司在云计算、大数据、移动应用、微电网、新能源、节能方向的研究成果，整合公司现有资源，大力实施以发展能源互联网业务为核心的公司战略。

其二，新能源领域。

新能源业务在分布式能源市场方面，国家发改委发布了全国范围内分布式光伏补贴标准政策后，全国各地已有11个省份发布了各自当地的补贴政策，从中央到地方对分布式光伏发电的支持力度正在不断加大。在经历了前两年的市场低迷期后，新能源发电领域市场逐渐回暖，形成了一个较快的发展趋势。

中恒博瑞深耕新能源领域市场，直接参与新能源行业信息化项目的招标采购业务，中标了国华能源投资有限公司的生产管理系统等项目。未来，公司将继续巩固在新能源发电领域的市场地位，继续与国华电力、大唐集团、龙源电力、华电集团等深度合作，通过提供一体化新能源信息化解决方案，实现远程集中监控、精益生产和运营优化的管理目标，致力打造智能、高效的友好型新能源发电管理系统。公司将持续积累在分布式能源精益管理、优化运营等方向的技术，提供从分布式能源建设规划、信息化规划到信息化实施运维的全过程服务。随着分布式能源建设的新一轮快速发展，公司在该领域的业务拓展将成为新的利润增长点。

其三，数据中心节能领域。

国家“十二五”规划纲要里把以云计算为代表的新一代信息技术确定为战略新兴产业的发展重点，各地方政府部门也相继发布了有关云计算、大数据相关产业发展建设规划及政策。2015年国务院发布“国发[2015]5号文件《国务院关于促进云计算创新发展培育信息产业新业态的意见》”，进一步提出要统筹布局云计算基础设施，加强全国数据中心建设的统筹规划，支持采用可再生能源和节能减排技术建设绿色云计算中心。作为云计算、大数据产业链核心基础设施的数据中心，将迎来新一轮的建设高峰。数据中心的能源消耗一直居高不下，其巨额电费甚至超过了基础设施投入，成为数据中心运营的第一大成本。据专业机构预测，如果我国数据中心保持当前的能效水平，服务器销量保持目前增速，到2015年我国数据中心能耗将达到1000亿千瓦时左右，2020年将超过2500亿千瓦时，或将超过全球国外数据中心的能耗总量。

而随着国家节能减排工作的深入，在全国范围内的数据中心建设热潮中，公司高压直流电源（HVDC）系统必将凭借其高效稳定的性能、绿色环保的节能效果为数据中心的节能减排提供切实可行的方案。实践证明，高压直流电源系统较传统UPS节能效果最多可达30%，因此，继2012年国家发改委将高压直流电源系统列入国家重点节能技术推广目录后，2015年工信部将“通信用240V/336V直流供电技术”列入了《通信行业节能技术指导目录（第一批）》。中国电信、中国移动、中国联通等三大通信运营商以及腾讯、阿里

巴巴、百度等网络运营商都已采用240V/336V高压直流电源系统。未来，公司将继续推动高压直流电源系统（HVDC）的国家标准早日发布，并将迎来该业务的快速发展。

其四，电动汽车充换电设备领域。

随着国内近年来持续的长时间、大范围的雾霾带来的民众对能源消耗以及环境污染等问题的追问，以及美国特斯拉纯电动汽车在世界范围内掀起的电动汽车热潮，国内新能源汽车市场引来了新的发展机遇。2014年5月，国家电网公司开放了分布式电源并网和电动汽车充换电市场，鼓励社会资本进行积极投资。2014年9月1日，在中央财政和各地方政府发布了相关新能源汽车补贴政策后，工业和信息化部发布2014年第53号公告《财政部 国家税务总局 工业和信息化部关于免征新能源汽车车辆购置税的公告》，全面减免了新能源汽车购置税。中央财政安排资金对新能源汽车推广应用规模较大和配套基础设施建设较好的城市或企业给予奖励，奖励资金用于充电设施建设等方面。各项政策举动表明将有效缓解目前新能源汽车发展速度低于预期的局面，降低消费者购车成本，促进新能源汽车销量爆发，推动新能源汽车产业的快速发展，也带动相关充电设施的建设速度。

公司已经完全具备了一整套成熟的涵盖了交流整车充电桩，直流整车充电机，电动汽车充换电站充电管理系统的技术和产品。未来公司将持续拓展新能源汽车中充电设施市场的发展，立足于新能源汽车充电设施一体化解决方案，加快新能源汽车充电设备的技术积累和充电装置及管理系统的市场推广，争取在新的一年里提升在新能源汽车行业中充换电系统的市场份额。

公司将一如既往地做精做强电力信息化与电力电子两大业务板块并保持稳健增长，利用公司先进的电力信息化技术、电力电子技术，在未来广阔的智慧城市和能源互联网市场上充分发挥自身优势特点，完成公司整个产业的整合及升级，加大公司对外投资力度，积极拓展能源互联网领域业务，力争在2015年实现新的突破。

2、2015年公司经营目标

公司将继续秉承“做业内最受尊敬的科技企业”的愿景、“至诚至精，中正恒久”的经营理念，为用户提供世界一流的产品和服务。

做精做强电力信息化以及电力电子的业务，利用公司在电力信息化和电力电子领域二十多年的技术、市场积累，将业务下沉到需求侧和用电侧；整合公司软硬件技术能力和咨询服务能力，将业务从大型通信运营商、大型电网和发电公司下沉到中小型企业用户；以专业能力为核心建立公司在能源互联网方向的独特竞争优势，实现从设备和软件提供商向智慧能源综合解决方案提供商的战略转型。

（1）固有拓新，实现市场战略新布局。

继续坚持多行业发展战略，把握智慧城市和能源互联网的发展趋势，借助智慧城市建设发展的带动作

用，实现能源互联网的市场突破；紧抓新能源汽车充电领域出现的新机遇，根据市场需求适时扩大产能及提高市场推广力度；立足于现有的市场地位，进一步加快高压直流电源（HVDC）系统的市场开拓，加强服务资源的扩展和服务渠道的建设。

（2） 整合创新，构建产品新格局。

不断提升各业务方向的综合解决方案能力，深化完善电力信息化全面解决方案、新能源智能管控解决方案、直流电源系统一体化解决方案、数据中心高压直流供电系统解决方案、电动汽车充换电站物联网解决方案，以及适用于通信机房和通信基站的绿色机房动力环境智慧监控解决方案等。整合公司的电力电子技术、物联网技术、云计算技术和电力专业分析计算能力，将公司在输变电领域积累的优势技术向配电侧和用电侧下沉，完善包含软件、硬件和咨询服务的云能量平台研发，将大量由分布式能量采集和储存装置构成的新型电力网络节点互联起来，实现能量和信息双向流动、对等交换与网络共享，承载能源互联网业务落地的技术支撑。

（3） 精简高效，不断提升运营效率。

贯彻科学合理的成本控制标准，提高劳动生产率和设备利用率。持续精益改善和品质控制，提升产品的核心竞争力。进一步加强市场分析，优化合同管理，防范企业运营风险。继续完善员工的发展机制和激励机制，实行全面薪酬制度，建立起有效的人才发展和管理制度，提高员工忠诚度和满意度。制定企业信息化战略，加大信息化建设的投入，提高信息化管理水平，利用信息化技术优化业务流程，实现公司整体协同高效运行。

3、风险因素

（1） 行业政策风险

公司产品目前主要应用于通信行业、电力行业 and 信息技术行业。公司所处行业的发展不仅取决于国民经济的实际需求，也受到国家宏观政策（如宏观经济政策、能源政策、环保政策等）的较大影响。“十二五”期间，我国国民经济保持了平稳快速的增长速度。在“十二五”最后一年，国民经济的发展依旧将带动行业需求的刚性增长。国务院、国家发改委等相关部门发布政策继续优化产业结构，强力推进节能减排工作，加快发展低碳经济，大力发展新能源、智能电网、电动汽车、能源互联网等战略性新兴产业。随着城市化进程的加速，智慧城市建设的兴起，为企业提供了良好的发展机遇，但也带来了一定的行业风险。

（2） 市场竞争风险

根据对移动运营商、国家电网公司选择集采招标的采购方式经验来看，公司集采产品存在毛利率下降，市场竞争进一步加剧的风险。公司将通过电力信息化技术、电力电子技术平台互通等手段驱动成本下降来提高产品竞争力，同时市场策略上不仅参与运营商集中采购，更加注重以满足客户个性化需求为目的的市场策略，充分利用企业自身条件，发挥非标产品优势。

（3） 技术革新风险

随着市场竞争的加剧，技术更新换代周期越来越短，客户对产品性能指标的要求越来越高。新技术的应用与新产品的开发是确保公司核心竞争力的关键之一，如果公司不能保持持续创新的能力，不能及时准确把握技术、产品和市场发展趋势，将削弱已有的竞争优势，从而对产品的市场份额、经济效益及发展前景造成不利风险，不能及时开发适应市场需求的新产品和新技术，将对生产经营造成不利影响。公司2014年成立的浙江省省级企业研究院和浙江省省级企业技术中心等研发机构，将力保企业核心技术的持续创新，降低将来可能出现的技术革新风险。

(4) 公司快速发展的风险

近年来，公司业务一直保持良好的发展势头。随着我国电力行业坚强智能电网建设步伐继续加快，通信行业4G网络建设飞速发展，以及公司在国际市场拓展的力度加大，公司未来将继续保持较快发展态势，容易出现现有管理模式、基础设施及人员构成难以满足企业快速增长的发展模式需要，产生一定的快速发展风险。

九、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

十、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

因执行新企业会计准则导致的会计政策变更

2014年初，财政部分别以财会[2014]6号、7号、8号、10号、11号、14号及16号发布了《企业会计准则第39号——公允价值计量》、《企业会计准则第30号——财务报表列报（2014年修订）》、《企业会计准则第9号——职工薪酬（2014年修订）》、《企业会计准则第33号——合并财务报表（2014年修订）》、《企业会计准则第40号——合营安排》、《企业会计准则第2号——长期股权投资（2014年修订）》及《企业会计准则第41号——在其他主体中权益的披露》，要求自2014年7月1日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行，鼓励在境外上市的企业提前执行。同时，财政部以财会[2014]23号发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2014年修订）》（以下简称“金融工具列报准则”），要求在2014年年度及以后期间的财务报告中按照该准则的要求对金融工具进行列报。

本公司于2014年7月1日开始执行前述除金融工具列报准则以外的7项新颁布或修订的企业会计准则，在编制2014年年度财务报告时开始执行金融工具列报准则，并根据各准则衔接要求进行了调整，对当期和列报前期财务报表项目及金额的影响如下：

准则名称	会计政策变更的内容及其对本公司 的影响说明	对2014年1月1日/2013年度相关财务 报表项目的影响金额	
		项目名称	影响金额 增加+/减少-

《企业会计准则第30号--财务报表列报(2014年修订)》	财务报表列报准则和证监会相关信息披露规范对报表格式的调整导致的报表项目间重分类,按照《企业会计准则第30号——财务报表列报(2014年修订)》第十二条的规定同步调整比较数据的填列口径	递延收益	2,325,777.23
		其他非流动负债	-2,325,777.23
《企业会计准则第37号——金融工具列报(2014年修订)》	按照《企业会计准则第37号——金融工具列报(2014年修订)》及应用指南的相关规定,将回购自身权益工具(股权激励计划中授予但尚未解锁的限制性股票)的义务确认为金融负债	预计负债	20,267,060.00
		资本公积	-20,267,060.00

(续)

准则名称	会计政策变更的内容及其对本公司的影响说明	对2013年1月1日/2012年度相关财务报表项目的影响金额	
		项目名称	影响金额 增加+/减少-
《企业会计准则第30号--财务报表列报(2014年修订)》	财务报表列报准则和证监会相关信息披露规范对报表格式的调整导致的报表项目间重分类,按照《企业会计准则第30号——财务报表列报(2014年修订)》第十二条的规定同步调整比较数据的填列口径	递延收益	6,280,000.00
		其他非流动负债	-6,280,000.00
《企业会计准则第37号——金融工具列报(2014年修订)》	按照《企业会计准则第37号——金融工具列报(2014年修订)》及应用指南的相关规定,将回购自身权益工具(股权激励计划中授予但尚未解锁的限制性股票)的义务确认为金融负债	预计负债	28,080,600.00
		资本公积	-28,080,600.00

十一、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

十二、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

与上期相比本期新增合并单位 1 家,为 2014 年 11 月公司在富阳投资设立的全资控股子公司:富阳中恒电气有限公司(以下简称富阳中恒公司),本公司自富阳中恒公司设立之日起将其纳入合并报表范围。

十三、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司近 3 年（含报告期）的利润分配预案或方案及资本公积金转增股本预案或方案情况

1、2012年度权益分派方案为：以公司2012年度利润分配实施公告的股权登记日当日的总股本为基数，向全体在册股东每10股派发现金股利1.5元（含税，扣税后，个人、证券投资基金、合格境外机构投资者实际每10股派1.35元）；同时，以2012年度利润分配实施公告的股权登记日当日的总股本为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。

2、2013年度权益分派方案为：公司拟以2013年12月31日总股本254,137,190股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.00元（含税），计25,413,719.00元（含税）不送红股，不以公积金转增股本。

3、2014 年度公司的利润分配预案为：公司拟以2014年12月31日总股本261,121,190股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.2元（含税），送红股2股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增8股。该分配预案尚需提交2014年度股东大会审议通过。

公司近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率	以现金方式要约回购股份资金计入现金分红的金额	以现金方式要约回购股份资金计入现金分红的比例
2014 年	5,222,423.80	125,709,264.47	4.15%		
2013 年	25,413,719.00	88,948,423.40	28.57%		
2012 年	19,019,189.25	85,641,475.22	22.21%		

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

十四、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

每 10 股送红股数（股）	2
每 10 股派息数（元）（含税）	0.20
每 10 股转增数（股）	8
分配预案的股本基数（股）	261,121,190
现金分红总额（元）（含税）	5,222,423.80
可分配利润（元）	453,395,799.63
现金分红占利润分配总额的比例	9.09%

本次现金分红情况：
其他
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明
经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，本公司 2014 年度实现利润总额为 143,316,407.78 元，税后净利润 125,709,264.47 元，加上调整前上年末未分配利润 358,937,168.21 元，减去 2014 年度提取的法定盈余公积金 5,836,914.05 元，减去 2014 年度中恒分配利润 25,413,719.00 元，公司可供股东分配的利润为 453,395,799.63 元。2014 年度公司的利润分配预案为：公司拟以 2014 年 12 月 31 日总股本 261,121,190 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.2 元（含税），送红股 2 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 8 股。该分配预案尚需提交 2014 年度股东大会审议通过。

十五、社会责任情况

适用 不适用

作为一家上市公司，在发展壮大的过程中，始终坚持追求企业与员工、社会、自然的和谐发展，以实际行动回报社会，创建和谐的企业发展环境，践行社会责任。

保障股东特别是中小股东的利益，维护股东的合法权益，是公司最基本的社会责任。公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律法规，切实从全体股东利益出发，保障全体股东的权益。

公司一贯奉行稳健诚信的经营策略，诚信经营，依法纳税。高度重视债权人的合法权益。在公司的经营决策过程中，公司严格遵守相关合同及制度，充分考虑债权人的合法权益，及时向债权人通报与债权人权益相关的重大信息；债权人为维护自身利益需要了解公司有关经营、管理等情况时，公司全力予以配合和支持。

公司坚持以人为本，把对员工负责视为自身的责任，注重人才培养，把为员工创造未来当成长期坚持的重要使命。公司注重对员工职业发展进行规划，为员工提供平等的发展机会，尊重和员工的个人利益，为员工提供有效、现实服务。

公司坚持“服务客户，信守承诺”的原则，为客户提供优质的产品；加强与供应商的沟通合作，实现互惠共赢；严格把控产品质量，注重产品安全，切实保护消费者利益。

未来，公司将积极履行社会责任，在注重“产品安全、环境保护、安全生产”的同时，致力于打造广受客户青睐、赢得社会信赖的知名品牌，实现商业利益与社会责任的高度统一。

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

是 否 不适用

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否 不适用

报告期内是否被行政处罚

是 否 不适用

十六、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2014年04月25日	公司会议室	实地调研	机构	11人次机构代表	公司投资者接待日，公司基本情况及当前经验发展情况
2014年06月17日	董事会办公室	实地调研	机构	中投证券	公司基本情况及当前经验发展情况
2014年06月24日	董事会办公室	实地调研	机构	厦门证券	公司基本情况及当前经验发展情况
2014年08月22日	董事会办公室	实地调研	机构	中信建投证券	公司半年度报告及当前经营发展情况
2014年11月03日	公司会议室	实地调研	机构	中银国际、招商证券、安邦资产管理、山西太钢投资、盈峰资产管理、财通证券、璞盈投资、诚实资产、中山证券、天风证券、上海凯石益正、华夏人寿保险、久福投资、信达证券	公司基本情况及当前经验发展情况
2014年12月15日	董事会办公室	实地调研	机构	长江证券	公司基本情况及当前经验发展情况
2014年12月19日	董事会办公室	实地调研	机构	光大证券	公司基本情况及当前经验发展情况

第五节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

公司报告期未收购资产。

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。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

报告期内，公司确认2013年度业绩满足2011年限制性股票激励计划第二个解锁期及2013年向12名激励对象授予的33万预留限制性股票第一个可解锁期解锁条件下，对65名股权激励对象的可解锁限制性股票进行了解锁；向1名已离职激励对象回购其已授予但尚未解锁的限制性股票1.6万股；公司实施了2014年限制性股票激励计划，向106名激励对象授予共700万限制性股票，相关事项的披露索引详见公司刊载于巨潮咨询网、《证券时报》和《证券日报》的相关公告。

七、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、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、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。

5、其他关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他关联交易。

八、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值(万元)(如有)	评估机构名称(如有)	评估基准日(如有)	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况
北京中恒博瑞数字电力科技有限公司	国家电网公司						市场价	6,020.22	否		截止报告期末,中恒博瑞执行合同金额的60%。

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

九、承诺事项履行情况

1、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

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作	中恒投资、朱国锭	对于中恒电气向中恒博瑞发	2012年05月16	36个月	严格履行

承诺		行股份购买资产取得的对价股份，自本次发行结束之日起 36 个月内不得转让	日		
资产重组时所作承诺	中恒投资、朱国锭	在 2012 年发行股份购买中恒博瑞 100% 股权时承诺：对于交易取得的对价股份，自发行结束之日起 36 个月内不得转让。	2012 年 05 月 16 日	至中恒电气在盈利补偿承诺年度中最后一个会计年度出具专项审计报告后 10 个工作日止	严格履行
	中博软通、恒博达瑞、周庆捷、张永浩、杨景欣、胡淼龙	在 2012 年发行股份购买中恒博瑞 100% 股权时承诺：对于中恒电气向中恒博瑞发行股份购买资产取得的对价股份，自发行结束之日起 12 个月内不得转让	2012 年 05 月 16 日	至中恒电气在盈利补偿承诺年度中最后一个会计年度出具专项审计报告后 10 个工作日止	严格履行
	中恒投资、朱国锭、中博软通、恒博达瑞、周庆捷、张永浩、杨景欣、胡淼龙	对标的资产未来三年的盈利进行承诺并作出可行的补偿安排	2012 年 05 月 16 日	至中恒电气在盈利补偿承诺年度中最后一个会计年度出具专项审计报告后 10 个工作日止	严格履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监事、高级管理人员的股东	在任职期间每年转让的股份不超过其所持有发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的发行人股份，离职六个月后的十二个月内通过	2010 年 01 月 15 日	长期有效	严格履行

		证券交易所挂牌出售公司股份不超过本人持有公司股份总数的百分之五十			
其他对公司中小股东所作承诺	公司	<p>公司承诺：在募集资金使用过程中，如出现暂时性的资金闲置情况，本公司不将募集资金作为持有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。控股股东、实际控制人等关联人不占用或挪用募集资金，不利用募投项目获得不正当利益。该部分闲置资金将暂时存放于募集资金专户，待发行人在主营业务发展方面存在资金需求的情况下使用</p>	2010年05月15日	募集资金使用期间	严格履行
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划	承诺期限尚未届满，相关承诺方将继续严格履行相关承诺				

(如有)	
------	--

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩(万元)	当期实际业绩(万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
中恒博瑞	2012年01月01日	2014年12月31日	5,000	5,743.52		2012年05月18日	巨潮资讯网《北京中恒博瑞数字电力科技有限公司盈利预测审核报告》

十、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬(万元)	50
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	何前、倪远飞

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

报告期内，公司聘任瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)为内部控制审计会计师事务所，费用与年度审计费用合并。

十一、监事会、独立董事(如适用)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

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十四、其他重大事项的说明

适用 不适用

报告期内，公司无其他重大事项说明。

十五、公司子公司重要事项

适用 不适用

报告期内，公司子公司无其他重要事项。

十六、公司发行公司债券的情况

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、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	68,520,767	26.97%	7,000,000	0	0	-12,720,124	-5,720,124	62,800,643	24.05%
3、其他内资持股	68,520,767	26.97%	7,000,000	0	0	-12,720,124	-5,720,124	62,800,643	24.05%
其中：境内法人持股	20,551,575	8.09%				-1,312,646	-1,312,646	19,238,929	7.37%
境内自然人持股	47,969,192	18.88%	7,000,000			-11,407,478	-4,407,478	43,561,714	16.68%
二、无限售条件股份	185,616,423	73.04%	0	0	0	12,704,124	12,704,124	198,320,547	75.95%
1、人民币普通股	185,616,423	73.04%	0	0	0	12,704,124	12,704,124	198,320,547	75.95%
三、股份总数	254,137,190	100.00%	7,000,000	0	0	-16,000	6,984,000	261,121,190	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

1、2014年8月20日，公司五届董事会第十三次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，以定向增发的方式向公司106名激励对象授予700万限制性股票，新增股份于2014年9月10日上市；

2、2014年8月20日，公司第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，决定回购注销已离职股权激励对象所持有的尚未解锁的限制性股票共计16,000股，并于2014年12月26日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购股票的注销事项，公司总股本变为261,121,190股。

股份变动的批准情况

 适用 不适用

1、2014年8月20日，公司五届董事会第十三次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，以定向增发的方式向公司106名激励对象授予700万限制性股票，并于2014年9月6日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成新增股份登记事项；

2、2014年8月20日，公司第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，决定回购注销已离职股权激励对象所持有的尚未解锁的限制性股票共计1,6000股，并于2014

年12月26日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购股票的注销事项。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1、2014年8月20日，公司第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，以定向增发的方式向公司106名激励对象授予700万限制性股票，并于2014年9月6日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成新增股份登记事项；

2、2014年8月20日，公司第五届董事会第十三次会议审议通过了《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，决定回购注销已离职股权激励对象所持有的尚未解锁的限制性股票共计1,6000股，并于2014年12月26日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购股票的注销事项。

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

	2014年度		2013年度	
	原每股收益	追溯每股收益	原每股收益	追溯每股收益
基本每股收益（元/股）	0.49	0.49	0.35	0.35
稀释每股收益（元/股）	0.49	0.49	0.35	0.35
	2014年度		2013年度	
	原每股净资产	追溯每股净资产	原每股净资产	追溯每股净资产
归属于公司普通股股东的每股净资产（元/股）	3.68	3.68	3.31	3.31

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

二、证券发行与上市情况

1、报告期末近三年历次证券发行情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期
普通股股票类						
中恒电气	2012年03月20日	8.33	2,940,000	2012年04月18日	2,940,000	
中恒电气	2012年10月29日	16.13	23,654,595	2012年11月19日	23,654,595	

中恒电气	2013年03月28日	10.88	330,000	2013年04月15日	330,000	
中恒电气	2014年08月20日	8.16	7,000,000	2014年09月10日	7,000,000	
可转换公司债券、分离交易可转债、公司债类						
权证类						

前三年历次证券发行情况的说明

1、根据公司《2011年限制性股票激励计划》及公司股东大会的相关授权，公司于2012年3月22日召开第四届董事会第十七次会议决定向55名预留激励对象授予294万股限制性股票，授予价格为8.33元/股，该部分股份于2012年4月18日上市。

2、公司第四届董事会第十九次会议于2012年5月16日审议通过了公司发行股份购买资产暨重大资产重组的相关议案，同意向中恒投资、中博软通等8名特定对象发行23,654,595股股份，购买其合计持有的中恒博瑞100%股权，发行价格为16.13元/股，经中国证监会核准后，新增股份于2012年11月19日上市。

3、公司于2013年3月21日召开第四届董事会第二十五次会议，决定向12名激励对象授予33万预留限制性股票，授予价格为10.88元/股，该部分股份于2013年4月15日上市。

4、公司于2014年8月20日召开第五届董事会第十三次会议，决定向106名激励对象授予700万限制性股票，授予价格为8.16元/股，该部分股份与2014年9月10日上市。

2、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

1、报告期内，公司实施2014年股权激励计划，向激励对象授予700万限制性股票，公司股本由254,137,190股变为261,137,190股；因2011年股权激励计划中激励对象离职，公司回购注销了16,000股已授予但尚未解锁限制性股票，公司股本变为261,121,190股。

2、公司股本的上述变动未造成公司资产负债结构的变动。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股	12,336	年度报告披露日前第5个交易日末普通	8,018	报告期末表决权恢复的优先股股东总	0
----------	--------	-------------------	-------	------------------	---

东总数		股股东总数		数(如有)(参见注 8)				
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
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
杭州中恒科技投资有限公司	境内非国有法人	38.37%	100,194,862	0	17,844,862	82,350,000	质押	13,000,000
朱国锭	境内自然人	7.65%	19,986,146	-6,000,000	19,489,609	496,537		
周庆捷	境内自然人	4.18%	10,906,310	-600,000	8,829,732	2,076,578	质押	1,150,000
包晓茹	境内自然人	2.87%	7,500,000		0	7,500,000		
平安信托有限责任公司-睿富二号	其他	2.30%	6,000,000		0	6,000,000		
全国社保基金一一五组合	其他	1.83%	4,777,840		0	4,777,840		
张永浩	境内自然人	1.77%	4,622,886	-600,000	2,073,589	2,549,297		
中国建设银行-信达澳银领先增长股票型证券投资基金	其他	1.56%	4,060,764			4,060,764		
中国人寿保险股份有限公司-分红-个人分红-005L-FH002 深	其他	1.03%	2,689,618			2,689,618		
中国银行-华宝兴业先进成长股票型证券投资基金	其他	0.93%	2,422,070			2,422,070		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东杭州中恒科技投资有限公司系公司控股股东，朱国锭先生系公司实际控制人，包晓茹女士与朱国锭先生系夫妻关系。 股东周庆捷先生担任公司董事和公司子公司中恒博瑞董事长，股东张永浩先生为中恒博瑞管理层成员。							
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	
杭州中恒科技投资有限公司	82,350,000					人民币普通股	82,350,000	

包晓茹	7,500,000	人民币普通股	7,500,000
平安信托有限责任公司一睿富二号	6,000,000	人民币普通股	6,000,000
全国社保基金一一五组合	4,777,840	人民币普通股	4,777,840
中国建设银行一信达澳银领先增长股票型证券投资基金	4,060,764	人民币普通股	4,060,764
中国人寿保险股份有限公司一分红一个人分红-005L-FH002 深	2,689,618	人民币普通股	2,689,618
张永浩	2,549,297	人民币普通股	2,549,297
中国银行一华宝兴业先进成长股票型证券投资基金	2,422,070	人民币普通股	2,422,070
全国社保基金一一二组合	2,386,933	人民币普通股	2,386,933
周庆捷	2,076,578	人民币普通股	2,076,578
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	杭州中恒科技投资有限公司系公司控股股东,朱国锭先生系公司实际控制人,包晓茹女士与朱国锭先生系夫妻关系。股东周庆捷先生担任公司董事和公司子公司中恒博瑞董事长,股东张永浩先生为中恒博瑞管理层成员。未知其他前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	无		

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

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未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务
杭州中恒科技投资有限公司	包晓茹	2000 年 12 月 28 日	72588229-0	15,000,000	一般经营项目:技术开发、技术服务:计算机软、硬件;高新技术产品的投资(限自有资金)(上述经营范围不含国家法律法规规定禁止、限制和许可经营的项目。)
未来发展战略	中恒投资目前主要从事股权投资业务。				

经营成果、财务状况、现金流等	中恒投资目前主要从事股权投资业务，财务状况良好。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

自然人

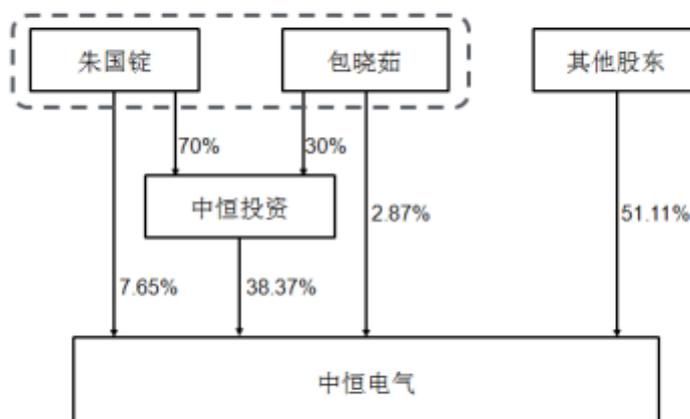
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
朱国锭	中国	否
最近 5 年内的职业及职务	2008 年至 2011 年担任中恒电气董事长、总经理；2012 年起担任中恒电气董事长	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

四、公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划的情况

适用 不适用

在公司所知的范围内，没有公司股东及其一致行动人在报告期提出或实施股份增持计划。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	期末持股数(股)
朱国锭	董事长	现任	男	50	2013年06月13日	2016年06月12日	25,986,146		6,000,000	19,986,146
赵大春	副董事长、总经理	现任	男	44	2013年06月13日	2016年06月12日	819,000		204,750	614,250
徐益军	董事、副总经理	现任	男	49	2013年06月13日	2016年06月12日	900,000		185,000	715,000
陈志云	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书	现任	男	40	2013年06月13日	2016年06月12日	180,000		45,000	135,000
周庆捷	董事	现任	男	50	2013年06月13日	2016年06月12日	11,506,310	200,000	800,000	10,906,310
熊兰英	独立董事	现任	女	65	2013年06月13日	2016年06月12日				
吴晖	独立董事	现任	男	55	2013年06月13日	2016年06月12日				
易开刚	独立董事	现任	男	42	2013年06月13日	2016年06月12日				
岑央群	监事	现任	女	46	2013年06月13日	2016年06月12日				
吴淼	监事	现任	男	43	2013年06月13日	2016年06月12日				
黄晶晶	监事	现任	女	34	2013年06月13日	2016年06月12日				
徐增新	副总经理	现任	男	44	2013年06月13日	2016年06月12日	133,000		33,250	99,750
孙丹	副总经理	现任	女	44	2014年05月13日	2017年05月12日	56,000	150,000	24,000	182,000
合计	--	--	--	--	--	--	39,580,456	350,000	7,292,000	32,638,456

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历

(1) 董事会成员

朱国锭先生，1965年出生，大专学历。自本公司成立至2012年任公司董事长、总经理，2012年1月辞去公司总经理一职，现担任公司董事长。

赵大春先生，1971年出生，本科学历。曾任职于杭州南都电源有限公司，1997年至今，先后任中恒电讯通信事业部经理、大区经理、中恒电气通信事业部总经理等职务，现任本公司副董事长、总经理，担任杭州中恒节能科技有限公司总经理。

徐益军先生，1966年出生，本科学历，高级经济师。曾任巨化集团制药厂副厂长、浙江巨泰药业有限公司经营副总经理、衢州康环医药化工有限公司总经理、中恒电气总经理助理、电力事业部总经理等职务。现任本公司董事、副总经理。

陈志云先生，1975年生，硕士学历，会计师。曾在浙江浙大海纳科技股份有限公司任主办会计、宁波海纳半导体有限公司和宁波立立电子股份有限公司任财务负责人、南都房产集团有限公司资金管理部经理、嘉兴嘉晶电子有限公司副总经理。2010年5月进入公司，现任公司董事、副总经理、财务总监兼董事会秘书。

周庆捷先生，1964年出生，博士学历，曾承担并主持国家自然科学基金项目。曾任保定市博瑞电力自动化有限公司董事长、总经理。现任本公司董事，北京中恒博瑞数字电力科技有限公司董事长。

熊兰英女士，1950年生，中国国籍，无永久境外居留权，本科学历，现任中国通信标准化协会——通信电源与通信局站工作环境技术委员会主席。2013年6月当选公司第五届董事会独立董事。

吴晖先生，1960年生，中国国籍，无永久境外居留权，硕士研究生学历，会计学副教授。历任浙江工商大学会计系主任、教研室主任、青年教师指导室主任。2013年6月当选公司第五届董事会独立董事。

易开刚先生，1973年生，中国国籍，无永久境外居留权，博士后，现任浙江工商大学工商管理学院教授、博士生导师，浙江工商大学地方产业与企业转型发展研究所所长，浙江工商大学杭州商学院副院长，浙江工商大学旅游管理学院院长，教育部人文社科重点研究基地浙江工商大学现代商贸研究中心研究人员。2013年6月当选公司第五届董事会独立董事

(2) 监事会成员

公司监事3名，其中吴淼先生和黄晶晶女士由股东大会选举产生，岑央群女士由职工代表选举产生。

岑央群女士，1969年出生，硕士学位。1997年8月进入中恒电气工作至今。曾任公司系统制造部经理、产品部经理、研发管理办主任、质量部经理等职务。现任公司采购部经理、工会主席、总经理助理。

吴淼先生，1972年出生，中专学历，技师。曾就职于中国石化第三建设公司，2001年11月进入本公司

基建办工作，现任本公司综合行政部经理助理，于2011年5月10经公司2010年度股东大会被选举为公司监事。

黄晶晶女士，1981年生，本科学历，先后就职于天健远见科技有限公司、文思海辉杭州分公司担任人力资源经理，现任公司人力资源部经理。2013年6月当选公司第五届监事会监事。

(3) 高级管理人员

公司高级管理人员总经理赵大春先生、副总经理徐益军先生、副总经理陈志云先生的具体介绍请参见公司董事会成员情况。

徐增新先生，1971年出生，硕士学历。曾任职于电子工业部第五十二研究所、优能通信科技有限公司，2009年进入公司任职，并于2010年5月至2011年4月期间担任公司第四届监事会监事、监事会主席，2013年6月起任公司副总经理。

孙丹女士，1971年出生，硕士学历。曾先后任职于杭州侨兴电信设备厂、曾任中恒电讯通讯事业部经理、中恒电气通讯事业部销售总监、工会主席等职务。并于2007年5月至2010年5月期间担任公司第三届监事会监事，2014年5月13日起担任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
熊兰英	中国通信标准化协会通信电源与通信局站工作环境技术委员会	主席	2003年08月01日		是
吴晖	浙江工商大学		2004年05月01日		是
易开刚	浙江工商大学	院长	2014年12月01日		是
在其他单位任职情况的说明	以上人员均为公司独立董事				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、报告期内公司董事、监事、高级管理人员实施绩效考核，对其报酬采取“年薪+绩效”的方式，根据公司的经营状况和个人的经营业绩对董事、监事高级管理人员进行定期考评，并按照考核情况确定其年薪、绩效和报酬总额。

2、独立董事津贴为5万元/年，其履行职务发生的差旅费、办公费等费用由公司承担。

3、报告期内公司董事、监事、高级管理人员的薪酬及支付情况经薪酬与考核委员会审议后提交公司董事会审议通过后，将提交公司年度股东大会审议。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的报酬总额	从股东单位获得的报酬总额	报告期末实际所得报酬
朱国锭	董事长	男	50	现任	30.25		30.25
赵大春	副董事长、总经理	男	44	现任	25.72		25.72
徐益军	董事、副总经理	男	49	现任	22.14		22.14
陈志云	董事、副总经理、财务总监、董事会秘书	男	40	现任	20.12		20.12
周庆捷	董事	男	50	现任	24.16		24.16
熊兰英	独立董事	女	65	现任	5		5
吴晖	独立董事	男	55	现任	5		5
易开刚	独立董事	男	42	现任	5		5
岑央群	监事会主席	女	46	现任	19.03		19.03
吴淼	监事	男	43	现任	6.95		6.95
黄晶晶	监事	女	34	现任	13.86		13.86
徐增新	副总经理	男	44	现任	20.05		20.05
孙丹	副总经理	女	44	现任	23.8		23.8
合计	--	--	--	--	221.08	0	221.08

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格(元/股)	报告期末市价(元/股)	期初持有限制性股票数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格(元/股)	期末持有限制性股票数量
周庆捷	董事					8,629,732	200,000	8.16	8,829,732
孙丹	副总经理					56,000	150,000	8.16	182,000
合计	--	0	0	--	--	8,685,732	350,000	--	9,011,732

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
孙丹	副总经理	聘任	2014 年 05 月 13 日	董事会聘任

五、报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

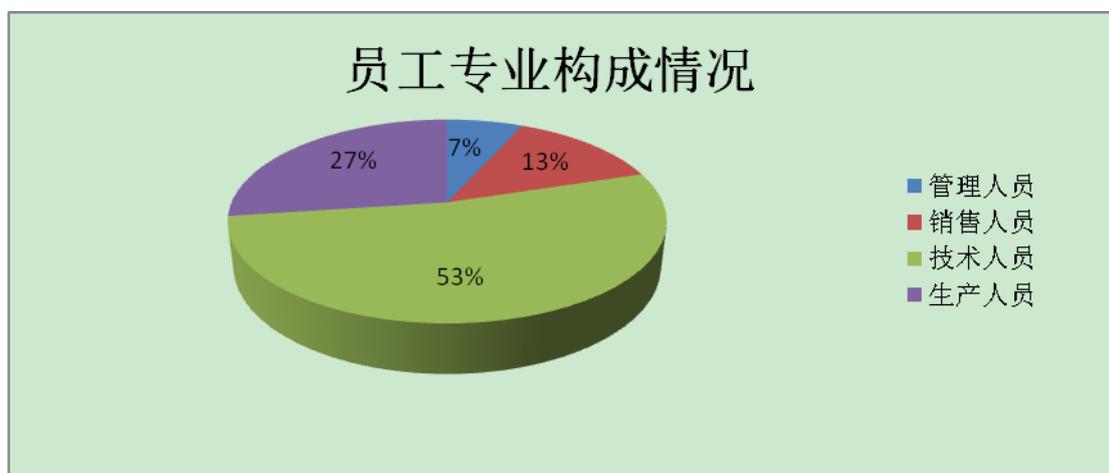
报告期内，公司未发生除董监高外核心技术团队和关键技术人员变动情况。

六、公司员工情况

截止报告期末，公司员工总人数为1392人（含中恒博瑞671人）。

1、员工专业构成情况如下：

专业类别	人数
管理人员	93
销售人员	187
技术人员	734
生产人员	378



2、员工学历构成情况如下：

教育程度	人数
研究生及以上	75
本科	614
大专	366
其他	337



3、员工薪酬政策及培训情况

公司向员工提供有竞争力的薪酬待遇，员工薪酬由基本工资、绩效工资、岗位津贴、各项福利等构成，并将骨干员工纳入股权激励计划，使员工个人发展与公司发展休戚相关，发扬员工的主人翁精神。公司一贯重视生产一线员工的基本生活保障，同时秉承多劳多得的原则，实现员工收入的稳步增长，提高了员工稳定度和工作积极性。

公司建立完善的培训体系，组建内部讲师队伍并且大力引进外部优秀培训资源，开展岗前培训、岗中培训，积极转变员工思想，提升技能和管理水平。公司有计划推动部门梯队建设，以培养骨干，储备人才。

4、公司职工保险事项

公司与员工按照相关法律法规签订劳动合同。公司严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳医疗保险金、养老保险金、失业保险金、工伤保险金、生育保险金和住房公积金，为更好的保障员工利益，根据实际需求为员工购买商业保险。

5、公司无需要承担费用的离退休职工。

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、深圳证券交易所《股票上市规则》、《中小企业板上市公司规范运作指引》和其他相关法律、法规的相关规定，不断完善公司法人治理结构，自觉履行信息披露义务，做好投资者关系管理，促进企业规范运作水平不断提升，公司治理状况符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。

报告期内，公司严格按照国家法律法规、深圳证券交易所《股票上市规则》和《中小企业板上市公司规范运作指引》等规定，规范运作，及时、完整、真实、准确、公平履行信息披露义务。未收到监管部门采取行政监管措施的有关文件。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

是 否

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

公司治理专项活动开展情况以及内幕信息知情人登记管理制度的制定、实施情况

公司严格执行内幕信息知情人登记制度，报告期内，公司认真做好内幕信息知情人的登记、报备工作；组织公司董事、监事、高级管理人员以及可接触内幕信息的相关岗位员工对相关文件和制度进行学习，提高相关人员的合规、保密意识，并将相关文件转发控股股东等外部机构，规范对外报送信息及外部信息使用人使用本公司信息的行为。报告期内，公司对内幕信息知情人买卖公司股票的情况进行了自查，公司在定期报告编制期间未发生内幕信息知情人利用内幕信息买卖公司股票的行为，也没有发生监管部门查处和需要整改的情况。

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
2014 年度股东大会	2015 年 04 月 16 日	《2013 年度董事会工作报告》、《2013 年度监事会工作报告》、《2013 年度财务决算报告》、《2013 年度利润分配预案》、《2013 年年度报告及其摘要》、	议案均审议通过。	2014 年 04 月 17 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/

		《2013 年度募集资金存放与使用情况专项报告》、《2013 年度内部控制自我评价报告》、《关于续聘瑞华会计师事务所为公司 2014 年度财务审计机构的议案》、《关于确认 2013 年度董事、监事和高级管理人员薪酬的议案》。			
--	--	--	--	--	--

2、本报告期临时股东大会情况

会议届次	召开日期	会议议案名称	决议情况	披露日期	披露索引
2014 年第一次临时股东大会	2014 年 08 月 15 日	《2014 年限制性股票激励计划(草案)》及其摘要、《2014 年限制性股票激励计划实施考核办法》、《关于授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》	议案均审议通过。	2014 年 08 月 16 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/
2014 年第二次临时股东大会	2014 年 12 月 05 日	《关于使用部分募投项目结余募集资金永久补充流动资金的议案》	议案均审议通过。	2014 年 12 月 06 日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn/

3、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

三、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
熊兰英	10	1	9	0	0	否

吴晖	10	1	9	0	0	否
易开刚	10	1	9	0	0	否
独立董事列席股东大会次数						2

连续两次未亲自出席董事会的说明

报告期内，独立董事不存在连续两次未亲自出席董事会的情况。

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照有关法律、法规和《公司章程》的规定，积极与公司其他董事、监事、高级管理人员及相关工作人员保持密切联系，时刻关注国际国内经济形势以及外部市场变化对公司经营状况的影响，关注媒体、网络有关公司的报道，及时获悉公司各重大事项的进展情况，定期审阅公司发布的公告，及时了解掌握公司经营与发展情况，深入探讨公司经营发展中的机遇与挑战，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了很多宝贵的专业性建议，对报告期内公司发生的需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、战略委员会

战略委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》、《战略委员会议事规则》及其他有关规定，积极履行职责。报告期内，战略委员会召开了相关会议，对公司所处行业进行了深入分析研究，为公司发展战略的实施提出了合理建议。

2、薪酬与考核委员会

报告期内，薪酬与考核委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》、《薪酬与考核委员会议事规则》及其他有关规定，积极履行职责。薪酬与考核委员会对公司董事、监事和高级管理人员的薪酬审核后认为，公司正逐步建立公正、有效的高级管理人员绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪与年终绩效考核相结合的薪酬制度。公司董事、监事和高级管理人员报告期内薪酬真实，符合公司绩效考核指标，报告期内薪酬与考核委员会审议确认了公司2014年限制性股票激励计划

实施考核办法及2011年股权激励计划第二个解锁期及预留限制性股票第一个解锁期解锁条件。

3、审计委员会

报告期内，审计委员会根据《公司法》、《上市公司治理准则》及《董事会审计委员会议事规则》的有关规定，积极履行职责。审计委员会对公司2014年内控情况进行核查，认为公司已经建立的内控制度体系符合相关法规的规定，并能有效控制相关风险。同意将2014年度内部控制自我评价报告提交董事会审议。

4、提名委员会

报告期内，提名委员会就公司聘任的相关高级管理人员进行了提名。

五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

六、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立完整情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构、财务等方面与控股股东完全分离，具有独立、完整的资产和业务及面向市场自主经营的能力。

1、业务独立。公司是独立从事生产经营的企业法人，拥有独立、完整的生产、采购、研发、销售体系。公司具有独立对外签订合同、独立作出生产经营决策、独立从事生产经营活动的能力。公司在业务开展方面不存在对主要股东和其他关联方的依赖关系。与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争。

2、资产独立。公司拥有独立于控股股东的生产经营场所、完整的资产结构和独立的生产经营活动所必须的生产系统、辅助生产系统和配套设施，对所有资产拥有完全的控制支配权，不存在资产、资金被各股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情况。

3、人员独立。目前，公司已建立健全了独立的法人治理结构。公司股东大会、董事会、监事会和总经理之间分工明确、各司其职，分别承担相应的责任和义务，严格按照《公司法》和《公司章程》规范运作，不存在控股股东干预公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。公司在员工管理、社会保障和工薪报酬等方面均独立于控股股东和其他关联方。

4、机构独立。公司的股东大会、董事会、监事会等组织机构依法独立行使各自的职权；财务部等职能部门拥有完全独立的管理、销售系统及配套设施。公司各组织机构和职能部门构成有机整体，具有独立面对市场自主经营的能力。公司各职能机构在人员、办公场所和管理制度等方面均完全独立，不存在受主

要股东及其他关联方干预公司机构设置的情形。

5、财务独立。公司已按照相关法律、法规的要求建立了一套独立、完整、规范的财务会计核算体系和财务管理制度，并建立了相应的内部控制制度，并独立作出财务决策。公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员；公司在银行单独开立账户，拥有独立的银行账号；公司作为独立的纳税人，依法独立纳税，不存在与股东混合纳税情况；不存在控股股东干预本公司资金使用的情况。

七、同业竞争情况

适用 不适用

公司控股股东和实际控制人及其下属企业与公司不存在从事相同、相似业务的情况，与公司不构成同业竞争。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员的考评及激励体系，制订了完善的高级管理人员选聘、考评、激励和约束机制，对高级管理人员的履行职责情况和年度业绩进行绩效考核。目前公司高层人员的考核主要采用高管绩效承诺和部门经理以上人员的年终述职方式进行考核。经理层制定了任期经营目标责任制，设定公司级KPI指标承诺与个人绩效承诺相结合的考核方式，考评指标合格，能够在最近任期内均较好的完成各自的任务，公司根据完成目标情况酌情进行加薪或采取其他的激励方式奖励。公司未来将通地多层次的综合激励体制，以有效调动管理人员的积极性，吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。公司目前对部分高级管理人员和核心、骨干员工实施了限制性股票激励计划，完善了对公司高级管理人员和其他骨干员工的激励和约束机制，有利于稳定和吸引优秀的管理、研发、营销人才，提高公司的市场竞争能力和可持续发展能力，有利于公司发展战略和经营目标的实现。

第十节 内部控制

一、内部控制建设情况

为规范公司的生产经营、财务管理和信息披露等各方面工作，公司根据自身的实际情况，按照《公司法》、《证券法》等法律、法规、公司章程的要求，明确了决策、执行、监督等方面的职责权限，形成了科学有效的职责分工和制衡机制，建立了较为完善、健全、有效的内部控制制度体系，并能得到有效执行。

二、董事会关于内部控制责任的声明

公司董事会及全体董事保证本报告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对报告内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。建立健全并有效实施内部控制是公司董事会的责任；监事会对董事会建立与实施内部控制进行监督；经理层负责组织领导公司内部控制的日常运行。公司内部控制的目的是：合理保证经营合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。由于内部控制存在固有的局限性，故仅能对达到上述目标提供合理保证。

三、建立财务报告内部控制的依据

本评价报告旨在中华人民共和国财政部等五部委联合发布的《企业内部控制基本规范》（以下简称“基本规范”）及《企业内部控制评价指引》（以下简称“评价指引”）的要求，结合企业内部控制制度的评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，对公司截止2014年12月31日内部控制的设计与运行的有效性进行评价。

四、内部控制评价报告

内部控制评价报告中报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况	
报告期内，未发现重大、重要缺陷。	
内部控制评价报告全文披露日期	2015年02月13日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

五、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

六、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

公司于2010年5月12日召开的董事会审议通过了《年报信息披露重大差错责任追究制度》，截至目前该制度执行情况良好，报告期内所披露的年度报告没有发生重大会计差错更正、重大遗漏信息补充以及修正等情况。

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2015 年 02 月 11 日
审计机构名称	瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	瑞华审字[2015] 33010006 号
注册会计师姓名	何前、倪元飞

审计报告正文

杭州中恒电气股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的杭州中恒电气股份有限公司（以下简称“中恒电气公司”）的财务报表，包括2014年12月31日合并及公司的资产负债表，2014年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表和合并及公司的股东权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是中恒电气公司管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了杭州中恒电气股份有限公司2014年12月31日合并及公司的财务状况以及2014年度合并及公司的经营成果和现金流量。

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：杭州中恒电气股份有限公司

2014 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	189,837,061.47	246,715,527.62
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	5,044,439.64	5,073,310.00
应收账款	394,249,872.77	308,896,429.19
预付款项	4,476,574.67	4,712,250.48
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		1,971,864.34
应收股利		
其他应收款	30,611,241.85	23,009,857.29
买入返售金融资产		
存货	242,704,147.49	132,257,386.86
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	54,031.70	
其他流动资产	2,947,033.95	1,000,000.00
流动资产合计	869,924,403.54	723,636,625.78
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	3,867,351.78	2,710,036.44
投资性房地产	3,820,448.70	4,244,246.22
固定资产	99,395,547.75	103,298,026.43
在建工程	151,022,482.29	79,909,070.05
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	36,339,910.33	5,237,673.62
开发支出		
商誉	13,141,591.34	13,141,591.34
长期待摊费用	11,738,320.81	12,376,452.15
递延所得税资产	10,185,903.71	7,593,238.18
其他非流动资产	6,880,408.00	33,135,760.00
非流动资产合计	336,391,964.71	261,646,094.43
资产总计	1,206,316,368.25	985,282,720.21
流动负债：		
短期借款	7,000,000.00	10,180,000.00
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	1,000,000.00	500,000.00
应付账款	123,103,329.11	70,219,763.48
预收款项	10,122,063.26	3,682,482.30
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	9,724,795.86	7,305,688.15
应交税费	13,185,756.06	14,384,486.80
应付利息	13,475.00	21,049.71
应付股利	440,562.50	340,290.00

其他应付款	8,933,492.17	15,421,930.07
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		
其他流动负债		
流动负债合计	173,523,473.96	122,055,690.51
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	68,378,080.00	20,267,060.00
递延收益	2,876,868.98	2,325,777.23
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	71,254,948.98	22,592,837.23
负债合计	244,778,422.94	144,648,527.74
所有者权益：		
股本	261,121,190.00	254,137,190.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	202,695,588.65	189,071,381.28
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	44,325,367.03	38,488,452.98
一般风险准备		

未分配利润	453,395,799.63	358,937,168.21
归属于母公司所有者权益合计	961,537,945.31	840,634,192.47
少数股东权益		
所有者权益合计	961,537,945.31	840,634,192.47
负债和所有者权益总计	1,206,316,368.25	985,282,720.21

法定代表人：朱国锭

主管会计工作负责人：陈志云

会计机构负责人：虞亚凤

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	95,696,302.13	205,733,337.27
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	3,864,439.64	3,033,310.00
应收账款	170,073,729.49	167,098,567.59
预付款项	2,547,814.67	3,648,920.95
应收利息		1,895,769.34
应收股利		
其他应收款	13,666,572.34	18,957,001.34
存货	254,754,349.06	136,038,612.69
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	54,031.70	
其他流动资产	2,332,541.46	
流动资产合计	542,989,780.49	536,405,519.18
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	262,722,529.10	196,776,860.71
投资性房地产	1,321,822.33	1,593,905.65
固定资产	33,003,845.82	33,516,070.85
在建工程	150,868,982.29	79,681,770.05

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	34,986,416.09	4,466,035.55
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		118,869.74
递延所得税资产	3,307,466.65	2,831,904.09
其他非流动资产	6,880,408.00	33,135,760.00
非流动资产合计	493,091,470.28	352,121,176.64
资产总计	1,036,081,250.77	888,526,695.82
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	1,000,000.00	500,000.00
应付账款	127,155,701.32	76,924,804.63
预收款项	6,553,118.55	2,937,861.54
应付职工薪酬	4,182,200.00	3,614,852.42
应交税费	1,097,183.13	3,771,780.51
应付利息		
应付股利	440,562.50	340,290.00
其他应付款	3,435,619.21	10,445,981.24
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	143,864,384.71	98,535,570.34
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	68,378,080.00	20,267,060.00
递延收益	2,876,868.98	2,325,777.23
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	71,254,948.98	22,592,837.23
负债合计	215,119,333.69	121,128,407.57
所有者权益：		
股本	261,121,190.00	254,137,190.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	272,208,931.62	258,584,724.25
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	39,983,390.19	34,146,476.14
未分配利润	247,648,405.27	220,529,897.86
所有者权益合计	820,961,917.08	767,398,288.25
负债和所有者权益总计	1,036,081,250.77	888,526,695.82

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	600,906,468.85	431,885,285.60
其中：营业收入	600,906,468.85	431,885,285.60
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	465,176,095.42	339,068,675.94
其中：营业成本	324,440,263.79	232,709,800.37
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	3,496,026.32	3,396,640.26
销售费用	46,706,823.61	35,642,528.63
管理费用	83,445,883.68	65,605,036.99
财务费用	-2,145,614.87	-5,251,244.89
资产减值损失	9,232,712.89	6,965,914.58
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）	-3,421,154.08	-1,805,735.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,421,154.08	-1,805,735.24
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	132,309,219.35	91,010,874.42
加：营业外收入	13,483,346.87	12,785,874.94
其中：非流动资产处置利得	57,949.33	380,022.36
减：营业外支出	2,476,158.44	1,638,138.12
其中：非流动资产处置损失	485,365.80	36,885.30
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	143,316,407.78	102,158,611.24
减：所得税费用	17,607,143.31	13,210,187.84
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	125,709,264.47	88,948,423.40
归属于母公司所有者的净利润	125,709,264.47	88,948,423.40
少数股东损益		
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	125,709,264.47	88,948,423.40
归属于母公司所有者的综合收益总额	125,709,264.47	88,948,423.40
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	0.49	0.35
（二）稀释每股收益	0.49	0.35

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：朱国锭

主管会计工作负责人：陈志云

会计机构负责人：虞亚凤

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	382,785,645.71	294,953,147.52
减：营业成本	256,049,329.97	200,447,389.49
营业税金及附加	1,071,218.44	1,773,032.83
销售费用	21,336,066.94	18,924,396.32
管理费用	41,589,996.59	35,971,956.88
财务费用	-3,156,732.93	-5,924,499.41

资产减值损失	1,533,631.38	2,425,496.57
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）	-3,442,684.66	-1,805,735.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,442,684.66	-1,805,735.24
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	60,919,450.66	39,529,639.60
加：营业外收入	5,176,579.55	6,227,000.40
其中：非流动资产处置利得	57,671.30	379,777.63
减：营业外支出	1,199,831.91	133,362.84
其中：非流动资产处置损失	439,928.64	18,629.44
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	64,896,198.30	45,623,277.16
减：所得税费用	6,527,057.84	5,370,079.01
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	58,369,140.46	40,253,198.15
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	58,369,140.46	40,253,198.15
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	上期金额发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	574,640,131.64	411,616,927.70
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	5,526,322.26	5,036,305.63
收到其他与经营活动有关的现金	5,704,326.46	4,308,670.92
经营活动现金流入小计	585,870,780.36	420,961,904.25
购买商品、接受劳务支付的现金	373,463,180.76	244,841,707.23
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	112,431,763.92	73,821,906.39

支付的各项税费	53,766,054.08	49,556,987.50
支付其他与经营活动有关的现金	51,617,109.77	60,965,719.79
经营活动现金流出小计	591,278,108.53	429,186,320.91
经营活动产生的现金流量净额	-5,407,328.17	-8,224,416.66
二、投资活动产生的现金流量：		
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	8,382.19	10,000.00
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	5,043,031.68	12,908,712.63
投资活动现金流入小计	5,051,413.87	12,918,712.63
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	74,089,987.40	71,757,698.88
投资支付的现金	4,600,000.00	3,420,000.00
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		12,318,062.27
支付其他与投资活动有关的现金	500,000.00	500,000.00
投资活动现金流出小计	79,189,987.40	87,995,761.15
投资活动产生的现金流量净额	-74,138,573.53	-75,077,048.52
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	57,065,884.00	3,132,320.00
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	25,000,000.00	10,180,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	2,810,000.00	
筹资活动现金流入小计	84,875,884.00	13,312,320.00
偿还债务支付的现金	28,180,000.00	54,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,107,506.90	19,521,761.20
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	4,666,481.30	

筹资活动现金流出小计	58,953,988.20	73,521,761.20
筹资活动产生的现金流量净额	25,921,895.80	-60,209,441.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-53,624,005.90	-143,510,906.38
加：期初现金及现金等价物余额	231,940,644.09	375,451,550.47
六、期末现金及现金等价物余额	178,316,638.19	231,940,644.09

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	418,444,594.46	307,359,599.33
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	16,403,310.34	3,980,893.22
经营活动现金流入小计	434,847,904.80	311,340,492.55
购买商品、接受劳务支付的现金	347,301,692.24	231,457,185.42
支付给职工以及为职工支付的现金	48,029,503.86	36,701,160.50
支付的各项税费	18,899,902.72	24,017,161.05
支付其他与经营活动有关的现金	25,187,416.98	47,157,589.46
经营活动现金流出小计	439,418,515.80	339,333,096.43
经营活动产生的现金流量净额	-4,570,611.00	-27,992,603.88
二、投资活动产生的现金流量：		
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	7,882.19	
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	3,775,202.27	12,773,977.84
投资活动现金流入小计	3,783,084.46	12,773,977.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	70,954,404.55	59,886,626.65
投资支付的现金	64,078,200.00	71,107,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	
支付其他与投资活动有关的现金	500,000.00	500,000.00
投资活动现金流出小计	135,532,604.55	131,493,626.65
投资活动产生的现金流量净额	-131,749,520.09	-118,719,648.81
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	57,065,884.00	3,132,320.00
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	2,810,000.00	
筹资活动现金流入小计	59,875,884.00	3,132,320.00
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	25,313,446.50	18,728,399.25
支付其他与筹资活动有关的现金	4,666,481.30	
筹资活动现金流出小计	29,979,927.80	18,728,399.25
筹资活动产生的现金流量净额	29,895,956.20	-15,596,079.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-106,424,174.89	-162,308,331.94
加：期初现金及现金等价物余额	190,958,453.74	353,266,785.68
六、期末现金及现金等价物余额	84,534,278.85	190,958,453.74

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	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	254,137,190.00				189,071,381.28				38,488,452.98		358,937,168.21		840,634,192.47
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	254,137,190.00			189,071,381.28			38,488,452.98		358,937,168.21			840,634,192.47
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	6,984,000.00			13,624,207.37			5,836,914.05		94,458,631.42			120,903,752.84
(一)综合收益总额									125,709,264.47			125,709,264.47
(二)所有者投入和减少资本	6,984,000.00			13,624,207.37								20,608,207.37
1. 股东投入的普通股	7,000,000.00			1,961,140.00								8,961,140.00
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				11,663,067.37								11,663,067.37
4. 其他	-16,000.00											-16,000.00
(三)利润分配							5,836,914.05		-31,250,633.05			-25,413,719.00
1. 提取盈余公积							5,836,914.05		-5,836,914.05			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配									-25,413,719.00			-25,413,719.00
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	261,121,190.00				202,695,588.65				44,325,367.03		453,395,799.63		961,537,945.31

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	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	126,794,595.00				302,840,323.77				34,463,133.16		293,082,753.88		757,180,805.81
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	126,794,595.00				302,840,323.77				34,463,133.16		293,082,753.88		757,180,805.81
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	127,342,595.00				-113,768,942.49				4,025,319.82		65,854,414.33		83,453,386.66
(一) 综合收益总额											88,948,423.40		88,948,423.40
(二) 所有者投入和减少资本	218,000.00				13,355,652.51								13,573,652.51
1. 股东投入的普通股	330,000.00				10,727,860.00								11,057,860.00

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					2,627,792.51							2,627,792.51
4. 其他	-112,000.00											-112,000.00
(三) 利润分配								4,025,319.82		-23,094,009.07		-19,068,689.25
1. 提取盈余公积								4,025,319.82		-4,025,319.82		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-19,068,689.25		-19,068,689.25
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	127,124,595.00				-127,124,595.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	127,124,595.00				-127,124,595.00							
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	254,137,190.00				189,071,381.28			38,488,452.98		358,937,168.21		840,634,192.47

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	254,137,190.00				258,584,724.25				34,146,476.14	220,529,897.86	767,398,288.25
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	254,137,190.00				258,584,724.25				34,146,476.14	220,529,897.86	767,398,288.25
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	6,984,000.00				13,624,207.37				5,836,914.05	27,118,507.41	53,563,628.83
（一）综合收益总额										58,369,140.46	58,369,140.46
（二）所有者投入和减少资本	6,984,000.00				13,624,207.37						20,608,207.37
1. 股东投入的普通股	7,000,000.00				1,961,140.00						8,961,140.00
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					11,663,067.37						11,663,067.37
4. 其他	-16,000.00										-16,000.00
（三）利润分配									5,836,914.05	-31,250,633.05	-25,413,719.00
1. 提取盈余公积									5,836,914.05	-5,836,914.05	
2. 对所有者（或股东）的分配										-25,413,719.00	
3. 其他											-25,413,719.00
（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	261,121,190.00				272,208,931.62				39,983,390.19	247,648,405.27	820,961,917.08

上期金额

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	126,794,595.00				372,353,666.74				30,121,156.32	203,370,708.78	732,640,126.84
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	126,794,595.00				372,353,666.74				30,121,156.32	203,370,708.78	732,640,126.84
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	127,342,595.00				-113,768,942.49				4,025,319.82	17,159,189.08	34,758,161.41
（一）综合收益总额										40,253,198.15	40,253,198.15
（二）所有者投入和减少资本	218,000.00				13,355,652.51						13,573,652.51
1. 股东投入的普通股	330,000.00				10,727,860.00						11,057,860.00
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					2,627,792.51						2,627,792.51

额											
4. 其他	-112,000.00										-112,000.00
(三) 利润分配									4,025,319.82	-23,094,009.07	-19,068,689.25
1. 提取盈余公积									4,025,319.82	-4,025,319.82	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他										-19,068,689.25	-19,068,689.25
(四) 所有者权益内部结转	127,124,595.00				-127,124,595.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	127,124,595.00				-127,124,595.00						
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	254,137,190.00				258,584,724.25				34,146,476.14	220,529,897.86	767,398,288.25

三、公司基本情况

杭州中恒电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身系杭州中恒电讯设备有限公司（以下简称中恒电讯公司）。中恒电讯公司系由董霖、傅郁、叶兰3位自然人共同出资组建，于1996年5月22日在杭州市工商行政管理局登记注册，取得注册号为25391634-0的《企业法人营业执照》，设立时注册资本50万元。经浙江省人民政府企业上市工作领导小组浙上市[2001]43号文批准，中恒电讯公司以2001年3月31日为基准日，采用整体变更方式设立本公司。本公司于2001年7月11日在浙江省工商行政管理局登记注册，取得注册号为330000000036983的《企业法人营业执照》，注册资本为5,000万元，股份总数为5,000万股（每股面值1元）。2010年2月25日，本公司获准向社会公开发行A股1,680万股（每股面值1元）。本公司股票自2010年3月5日起在深圳证券交易所挂牌交易。经历次变更，公司现注册资本261,121,190.00元，股份总数261,121,190.00股（每股面值1元），其中有限售条件的流通股份

A股62,800,643.00 股，无限售条件的流通股份A股198,320,547.00 股。现总部位于浙江省杭州市东信大道69号。

本公司及各子公司主要从事：高频开关电源设备、不间断电源设备、逆变器、光纤通信设备、电力自动化设备、低压成套开关设备、计算机软、硬件及配件的生产、销售、技术开发、技术服务、技术咨询、技术转让；计算机系统服务；数据处理；基础软件服务、应用软件开发；销售机械设备、电子产品、通讯设备、计算机、软件及辅助设备；节能产品、水处理技术、新能源技术等。

本公司的母公司为杭州中恒科技投资有限公司，最终控制方为朱国锭。

本公司2014年度纳入合并范围的子公司共6户，

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
北京中恒博瑞数字电力科技有限公司	北京市	北京市	电力软件的开发、销售及 服务	100.00		同一控制下企业 合并
杭州中恒节能科技有限 公司	杭州市	杭州市	节能产品、水处理技术等	100.00		设立
浙江中恒软件技术有限 公司	杭州市	杭州市	计算机软、硬件的技术开 发、服务	100.00		设立
浙江鼎联科通讯技术有 限公司	杭州市	杭州市	通信设备、计算机网络设 备、仪器仪表、电子器件、 电力设备的销售等	100.00		非同一控制下企 业合并
南京北洋电力咨询有限 公司	南京市	南京市	电力系统规划咨询与研 究；计算机软硬件技术咨 询及其他咨询服务等		100.00	非同一控制下企 业合并
富阳中恒电气有限 公司	杭州市	杭州市	高压直流电源生产和销 售等	100.00		设立

本公司本年度合并范围比上年度增加1户，为2014年11月公司在富阳投资设立的全资控股子公司：富阳中恒电气有限公司（以下简称富阳中恒公司），本公司自富阳中恒公司设立之日起将其纳入合并报表范围。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《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》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，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。

2、持续经营

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

本公司及各子公司从事生产和销售通信电源系统、电力操作电源系统及软件开发、销售和服务等。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、28“收入”描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、32“其他重要的会计政策和会计估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的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2014年12月31日的财务状况及2014年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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，为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管理费用于发生时计入当期损益。购买方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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍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，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、14“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前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应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计

量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。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股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发

生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑

差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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的记账本位币金额计量。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，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：**A.**取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；**B.**属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；**C.**属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：**A.**该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；**B.**本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

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	本公司将金额占应收款项账面余额 10% 以上的应收款项确认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	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失

	的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。
--	--------------------------------------

(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	15.00%	15.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	100.00%	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	本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项；等等。
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，确认减值损失，计提坏账准备，

12、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、周转材料、产成品、库存商品等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按月末一次加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，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。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、划分为持有待售资产

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股

权投资的初始投资成本，合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为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。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成

业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所

有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

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

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

16、固定资产

(1) 确认条件

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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(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	20-35	3.00%	2.71-4.85%
机器设备	年限平均法	5	3.00%	19.40%
办公设备	年限平均法	3-5	3.00%	19.00-32.33%
运输工具	年限平均法	5-10	3.00%	9.50-19.40%

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

预计净残值是指假定固定资产使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

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工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

18、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、22“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。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，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或

资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额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，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(3) 辞退福利的会计处理方法

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

26、股份支付

（1）股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在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做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

（2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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确认取得服务的增加。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，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。

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

① 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

(1) 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，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。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

(3) 使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(4) 利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定

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

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，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。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。

若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；

（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，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）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未

来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来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，则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。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时

计入当期损益。

(3) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(4) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

(1) 本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(3) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(4) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际

发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(3) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

(4) 非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合

的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(5) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(6) 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(7) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2014 年，财政部陆续修订和发布了《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》、《企业会计准则第 9 号—职工薪酬》、《企业会计准则第 30 号—财务报表列报》、《企业会计准则第 33 号—合并财务报表》、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》、《会计准则第 39 号—公允价值计量》、《会计准则第 40 号—合营安排》、《会计准则第 41 号—在其他主体中权益的披露》及《企业会计准则—基本准则》等具体准则。根据财政部的要求，上述准则自 2014 年 7 月 1 日起在所有执行企业会计准则的企业范围内执行。	本次变更经公司第五届董事会第十七次会议审议通过。	

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 17%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	17%、6%
营业税	按应税营业额的 5% 计缴营业税	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。	7%
企业所得税	按应纳税所得额的 25% 计缴。	25%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。	3%
地方教育附加	按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。	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
--------	-------

2、税收优惠

(1) 所得税优惠

根据浙江省科学技术厅浙科发高〔2011〕263号文，本公司通过高新技术企业复审，有效期自2011年1月1日至2013年12月31日。本公司于2014年5月19日提交高新技术企业备案资料并于2014年12月1日经浙江省认定机构办公室备案通过。截至本报告日，公司尚未收到高新技术企业资格证书。公司认为取得高新技术企业资格证书并到主管税务机关备案不存在重大不确定性，公司本年度继续执行15%的企业所得税税率。

北京中恒博瑞数字电力科技有限公司（以下简称中恒博瑞公司）被北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局认定为高新技术企业，取得编号为GR201411001811的《高新技术企业证书》，有效期自2014年1月1日至2016年12月31日。中恒博瑞公司本年度执行15%的企业所得税税率。

浙江中恒软件技术有限公司（以下简称中恒软件公司）经认定为软件企业，根据《国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27号）文，享受企业所得税优惠政策，即自首个获利年度起，第一年至第二年免缴企业所得税，自第三年至第五年减半缴纳企业所得税，本年度属于免缴期。

根据财政部、国家税务总局《关于促进节能服务产业发展增值税营业税和企业所得税政

策问题的通知》财税〔2010〕110号，子公司杭州中恒节能科技有限公司（以下简称中恒节能公司）实施合同能源管理项目所得税减免所得税优惠备案通过，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年按照25%的法定税率减半征收企业所得税。本年度属于免缴期。

（2）增值税税收优惠

根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产品和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）和财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号），子公司中恒博瑞公司、中恒软件公司自行开发生产的软件产品销售先按17%税率计缴增值税，实际税负率超过3%的部分实行即征即退。

根据财政部、国家税务总局《关于贯彻落实〈中共中央国务院关于加强技术创新，发展高科技，实现产业化的决定〉有关税收问题的通知》（财税字〔1999〕273号），子公司中恒博瑞公司技术开发收入向主管国家税务局报备后免征营业税，营业税改征增值税后，免征相应的增值税。

根据财政部、国家税务总局《关于促进节能服务产业发展增值税营业税和企业所得税政策问题的通知》财税〔2010〕110号，子公司中恒节能公司合同能源管理项目取得的营业税应税收入向主管国家税务局报备后暂免征收营业税，营业税改征增值税后，免征相应的增值税。

3、其他

其他说明

根据杭地税滨优批(2014)247号文，减免本公司2013年度水利建设专项资金206,313.38元。

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	98,237.16	155,906.18
银行存款	178,218,401.03	231,784,737.91
其他货币资金	11,520,423.28	14,774,883.53
合计	189,837,061.47	246,715,527.62

其他说明

注：年末承兑汇票保证金1,000,000.00元、保函保证金6,761,256.95元和质量保证金

3,759,166.33 元已冻结或质押，使用受限。

年初承兑汇票保证金500,000.00元、保函保证金8,133,683.95元和质量保证金 6,141,199.58 元已冻结或质押，使用受限。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

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	3,631,525.00	2,730,000.00
商业承兑票据	1,412,914.64	2,343,310.00
合计	5,044,439.64	5,073,310.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(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	10,401,942.50	
商业承兑票据		37,500.00
合计	10,401,942.50	37,500.00

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

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计提坏账准备的应收账款	427,031,464.38	100.00%	32,781,591.61	7.68%	394,249,872.77	334,117,207.57	100.00%	25,220,778.38	7.55%	308,896,429.19
合计	427,031,464.38	100.00%	32,781,591.61	7.68%	394,249,872.77	334,117,207.57	100.00%	25,220,778.38	7.55%	308,896,429.19

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
1 年以内分项			
1 年以内小计	324,886,615.44	16,244,330.78	5.00%
1 至 2 年	66,156,019.66	6,615,601.96	10.00%
2 至 3 年	27,662,285.91	4,149,342.87	15.00%
3 年以上	8,326,543.37	5,772,316.00	
3 至 4 年	5,108,454.75	2,554,227.38	50.00%
4 至 5 年	1,241,495.50	1,241,495.50	100.00%
5 年以上	1,976,593.12	1,976,593.12	100.00%
合计	427,031,464.38	32,781,591.61	

确定该组合依据的说明：

已单独计提减值准备的应收账款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

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

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(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 7,626,413.23 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	65,600.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 67,115,733.25 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 15.72%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 5,205,935.69 元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	4,410,554.67	98.53%	3,217,154.77	68.27%
1 至 2 年	38,120.00	0.85%	1,317,172.56	27.95%
2 至 3 年	27,900.00	0.62%	177,923.15	3.78%
合计	4,476,574.67	--	4,712,250.48	--

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

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 3,232,994.52 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 72.22%。

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		1,971,864.34
合计		1,971,864.34

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

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计提坏账准备的其他应收款	34,651,482.68	100.00%	4,040,240.83	11.66%	30,611,241.85	26,051,269.37	100.00%	3,041,412.08	11.67%	23,009,857.29
合计	34,651,482.68	100.00%	4,040,240.83	11.66%	30,611,241.85	26,051,269.37	100.00%	3,041,412.08	11.67%	23,009,857.29

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
1 年以内分项			
1 年以内小计	27,925,754.62	1,396,287.74	5.00%
1 至 2 年	1,924,589.60	192,458.97	10.00%
2 至 3 年	1,553,450.69	233,017.60	15.00%
3 年以上	3,247,687.77	2,218,476.52	
3 至 4 年	2,058,422.50	1,029,211.25	50.00%
4 至 5 年	394,250.27	394,250.27	100.00%
5 年以上	795,015.00	795,015.00	100.00%
合计	34,651,482.68	4,040,240.83	

确定该组合依据的说明：

注：已单独计提减值准备的应收账款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

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

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 998,828.75 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

(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
保证金	19,518,101.68	13,292,848.64
员工借款	940,500.00	2,839,895.03
备用金	4,598,237.25	3,793,379.04
押金	64,242.00	153,870.95
退税收入	5,943,838.93	3,175,884.12
往来款	1,833,329.95	2,187,132.90
其他	1,753,232.87	608,258.69
合计	34,651,482.68	26,051,269.37

(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

往来单位一	软件企业增值税退税	5,718,618.40	1 年以内	16.50%	285,930.92
往来单位二	保证金	5,450,000.00	1 年以内	15.73%	272,500.00
往来单位三	保证金	2,024,000.00	1 年以内	5.84%	101,200.00
往来单位四	往来款	1,824,329.95	1-2 年 3,028.98 元; 3-4 年 1,743,597.50 元; 4-5 年 77,703.47 元	5.26%	949,805.12
往来单位五	保证金	926,000.00	1 年以内	2.67%	46,300.00
合计	--	15,942,948.35	--	46.00%	1,655,736.04

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
中恒博瑞公司	软件企业增值税即增即退	5,718,618.40	1 年以内	预计 2015 年 2 月
中恒软件公司	软件企业增值税即增即退	225,220.53	1 年以内	预计 2015 年 2 月
合计	--	5,943,838.93	--	--

注：①子公司中恒博瑞公司应收增值税退税系2014年9-12月份应退税金额，其中9-11月份共计4,188,618.40元已于2015年1月收到，12月份的申请尚未处理，根据历史经验，企业各月申报金额和最终退税金额差异较小。

②子公司中恒软件公司应收增值税退税系2014年12月应退税金额，12月份的申请尚未处理，根据历史经验，企业各月申报金额和最终退税金额差异较小。

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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	127,836,376.77	2,506,246.77	125,330,130.00	68,807,613.15	1,898,775.86	66,908,837.29
在产品	13,401,890.34		13,401,890.34	11,772,574.59		11,772,574.59
库存商品	104,758,016.14	805,831.47	103,952,184.67	54,297,735.98	924,408.25	53,373,327.73
周转材料				202,647.25		202,647.25
低值易耗品	19,942.48		19,942.48			
合计	246,016,225.73	3,312,078.24	242,704,147.49	135,080,570.97	2,823,184.11	132,257,386.86

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,898,775.86	607,470.91				2,506,246.77
库存商品	924,408.25	-118,576.78				805,831.47
合计	2,823,184.11	488,894.13				3,312,078.24

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的其他非流动资产	54,031.70	
合计	54,031.70	

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品		1,000,000.00
预付房屋租金	300,011.48	
待抵扣税金	2,647,022.47	
合计	2,947,033.95	1,000,000.00

其他说明：

14、可供出售金融资产
(1) 可供出售金融资产情况

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

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	权益工具的成本/债务工具的摊余成本	公允价值	累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	已计提减值金额

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	期初已计提减值余额	本期计提	其中：从其他综合收益转入	本期减少	其中：期后公允价值回升转回	期末已计提减值余额

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度	持续下跌时间(个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
------------	------	--------	----------------	------------	---------	---------

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

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		

一、合营企业										
二、联营企业										
杭州中恒派威电源有限公司	2,710,036.44	4,600,000.00		-3,442,684.66						3,867,351.78
小计	2,710,036.44	4,600,000.00		-3,442,684.66						3,867,351.78
合计	2,710,036.44	4,600,000.00		-3,442,684.66						3,867,351.78

其他说明

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
1.期初余额	8,709,600.41			8,709,600.41
4.期末余额	8,709,600.41			8,709,600.41
1.期初余额	4,465,354.19			4,465,354.19
2.本期增加金额	423,797.52			423,797.52
(1) 计提或摊销	423,797.52			423,797.52
4.期末余额	4,889,151.71			4,889,151.71
1.期末账面价值	3,820,448.70			3,820,448.70
2.期初账面价值	4,244,246.22			4,244,246.22

(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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他	合计
1.期初余额	101,161,695.40	23,773,298.52		6,533,707.09	10,797,998.32	142,266,699.33
2.本期增加金额		5,819,177.42			1,382,762.58	7,201,940.00
(1) 购置		5,589,377.42			1,382,762.58	6,972,140.00
(2) 在建工程转入		229,800.00				229,800.00
3.本期减少金额	487,505.29	1,693,640.14			1,127,797.62	3,308,943.05
(1) 处置或报废	487,505.29	1,693,640.14			1,127,797.62	3,308,943.05
4.期末余额	100,674,190.11	27,898,835.80		6,533,707.09	11,052,963.28	146,159,696.28
1.期初余额	16,778,485.37	12,977,914.91		2,732,938.37	6,479,334.25	38,968,672.90
2.本期增加金额	4,402,792.92	3,891,971.58		759,673.53	1,484,704.70	10,539,142.73
(1) 计提	4,402,792.92	3,891,971.58		759,673.53	1,484,704.70	10,539,142.73
3.本期减少金额	226,561.33	1,494,714.18			1,022,391.59	2,743,667.10
(1) 处置或报废	226,561.33	1,494,714.18			1,022,391.59	2,743,667.10
4.期末余额	20,954,716.96	15,375,172.31		3,492,611.90	6,941,647.36	46,764,148.53
1.期末账面价值	79,719,473.15	12,523,663.49		3,041,095.19	4,111,315.92	99,395,547.75
2.期初账面价值	84,383,210.03	10,795,383.61		3,800,768.72	4,318,664.07	103,298,026.43

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	607,384.86	421,792.73		185,592.13	
合计	607,384.86	421,792.73		185,592.13	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

房屋及建筑物	1,551,366.25
	1,551,366.25

(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
----	------	------------

其他说明

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
生产大楼工程	110,796,457.23		110,796,457.23	79,681,770.05		79,681,770.05
富阳一期工程	40,072,525.06		40,072,525.06			
节能工程	153,500.00		153,500.00	227,300.00		227,300.00
合计	151,022,482.29		151,022,482.29	79,909,070.05		79,909,070.05

(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
生产大楼工程	120,000,000.00	79,681,770.05	31,114,687.18			110,796,457.23	92.33%	95.00%				募股资金
富阳一期工程	50,000,000.00		40,072,525.06			40,072,525.06	80.15%	85.00%				其他
节能工程		227,300.00	156,000.00	229,800.00		153,500.00						其他
合计	170,000,000.00	79,909,070.05	71,343,212.24	229,800.00		151,022,482.29	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

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	其他	合计
1.期初余额	5,255,823.00			2,552,912.36	7,808,735.36
2.本期增加金额	31,613,189.50			969,230.77	32,582,420.27
(1) 购置	31,613,189.50			969,230.77	32,582,420.27
4.期末余额	36,869,012.50			3,522,143.13	40,391,155.63
1.期初余额	1,197,370.60			1,373,691.14	2,571,061.74
2.本期增加金额	757,693.58			722,489.98	1,480,183.56

(1) 计提	757,693.58			722,489.98	1,480,183.56
4.期末余额	1,955,064.18			2,096,181.12	4,051,245.30
1.期末账面价值	34,913,948.32			1,425,962.01	36,339,910.33
2.期初账面价值	4,058,452.40			1,179,221.22	5,237,673.62

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

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	

其他说明

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
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
浙江鼎联科通讯 技术有限公司	9,728,814.47					9,728,814.47
南京北洋电力咨 询有限公司	3,412,776.87					3,412,776.87
合计	13,141,591.34					13,141,591.34

(2) 商誉减值准备

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
		计提	其他	处置	其他	

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

其他说明

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
装修费	12,376,452.15	1,019,395.28	1,603,494.92	54,031.70	11,738,320.81
合计	12,376,452.15	1,019,395.28	1,603,494.92	54,031.70	11,738,320.81

其他说明

注：其他减少系一年内到期的长期待摊费用调整计入一年内到期的其他非流动资产核算。

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	40,133,910.68	6,112,972.60	30,876,689.36	4,687,846.77
内部交易未实现利润	18,762,523.47	2,814,378.52	8,268,159.03	1,240,223.85
可抵扣亏损	5,092,333.19	636,541.65	5,265,203.91	1,316,300.98
递延收益	2,876,868.98	431,530.35	2,325,777.23	348,866.58
未到票存货暂估	1,269,870.60	190,480.59		
合计	68,135,506.92	10,185,903.71	46,735,829.53	7,593,238.18

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(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		10,185,903.71		7,593,238.18

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		208,685.21
合计		208,685.21

(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

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付房产购置款		30,000,000.00
预付工程款	3,648,370.00	3,135,760.00
预付设备款	2,444,978.00	
预付软件款	787,060.00	
合计	6,880,408.00	33,135,760.00

其他说明：

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
信用借款	7,000,000.00	10,180,000.00
合计	7,000,000.00	10,180,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

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	1,000,000.00	500,000.00
合计	1,000,000.00	500,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 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
货款	105,909,073.82	61,252,408.24
长期资产购置款	17,194,255.29	7,847,649.83
其他		1,119,705.41
合计	123,103,329.11	70,219,763.48

(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
杭州长三角通信设备有限公司	321,712.44	尚未结算
甘肃电通信息工程有限公司	200,000.00	尚未结算
合计	521,712.44	--

其他说明：

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	10,033,149.50	3,682,482.30
其他	88,913.76	
合计	10,122,063.26	3,682,482.30

(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

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

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	7,293,392.48	108,263,057.44	105,831,654.06	9,724,795.86
二、离职后福利-设定提存计划	12,295.67	6,962,709.28	6,975,004.95	
合计	7,305,688.15	115,225,766.72	112,806,659.01	9,724,795.86

(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	7,285,611.35	96,422,705.88	93,983,521.37	9,724,795.86
2、职工福利费		3,130,186.66	3,130,186.66	
3、社会保险费	7,781.13	4,788,492.55	4,796,273.68	

其中：医疗保险费	6,942.08	4,228,662.95	4,235,605.03	
工伤保险费	322.71	172,252.72	172,575.43	
生育保险费	516.34	387,576.88	388,093.22	
4、住房公积金		3,078,004.51	3,078,004.51	
5、工会经费和职工教育经费		843,667.84	843,667.84	
合计	7,293,392.48	108,263,057.44	105,831,654.06	9,724,795.86

(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	11,004.83	6,407,391.34	6,418,396.17	
2、失业保险费	1,290.84	555,317.94	556,608.78	
合计	12,295.67	6,962,709.28	6,975,004.95	

其他说明：

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按员工应发工资的14%、2%每月向该等计划缴存费用。子公司中恒博瑞公司按员工基本工资的20%、1%每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,887,059.07	5,702,618.51
营业税	36,496.20	9,224.10
企业所得税	7,248,409.06	7,787,910.56
个人所得税	280,915.20	132,458.53
城市维护建设税	386,794.96	410,682.84
房产税	16,800.00	
教育费附加	165,769.27	176,006.93
地方教育附加	110,419.56	117,337.95
水利建设专项资金	53,092.74	48,247.38
合计	13,185,756.06	14,384,486.80

其他说明：

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	13,475.00	21,049.71
合计	13,475.00	21,049.71

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股权激励锁定股股利	440,562.50	340,290.00
合计	440,562.50	340,290.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

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
押金保证金	311,011.34	1,200,035.28
应付股权转让价款	4,366,487.13	9,032,968.43
服务费		2,936,237.75
其他	4,255,993.70	2,252,688.61
合计	8,933,492.17	15,421,930.07

(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
黄伟华	4,017,168.16	股权收购协议约定 2014 年审计报告出具后支付
殷章海	349,318.97	股权收购协议约定 2014 年审计报告出具后支付

合计	4,366,487.13	--
----	--------------	----

其他说明

注：年初其他应付款金额与2013年审计报告年末其他应付款金额差异1,623,527.71元系本期把年初在其他应付款下核算劳务工年终奖调整计入应付职工薪酬科目核算。

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

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
----	------	------

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	----	------

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	其他	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	----	------

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

49、专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明:

50、预计负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	68,378,080.00	20,267,060.00	
合计	68,378,080.00	20,267,060.00	--

其他说明, 包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

①公司于2014年8月20日授予周庆捷等106名激励对象合计7,000,000股限制性股票(每股面值1元), 授予价格每股8.16元, 其中入股本7,000,000.00元, 资本公积-股本溢价50,120,000.00元, 同时确认预计负债57,120,000.00元并冲减股本溢价57,120,000.00元。

②本年回购注销已离职股权激励对象宋钰锴所持已获授但尚未解锁的限制性股票16,000.00股(每股面值1元), 其中减少股本16,000.00元, 资本公积-股本溢价47,840.00元, 同时转回预计负债63,840.00元并计入资本溢价63,840.00元。

③第一次股权激励计划第二期已解锁股票预计负债8,945,140.00元计入股本溢价。

④第一次股权激励计划第二期达到解锁条件, 原计入其他资本公积的股权激励成本

2,149,215.00元转入股本溢价。

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	2,325,777.23	2,810,000.00	2,258,908.25	2,876,868.98	收到的与资产相关的政府补助
合计	2,325,777.23	2,810,000.00	2,258,908.25	2,876,868.98	--

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
HVDC 高压直流电源产业化项目	2,325,777.23	2,250,000.00	2,013,788.25		2,561,988.98	与资产相关
直流远供系统项目		560,000.00	245,120.00		314,880.00	与资产相关
合计	2,325,777.23	2,810,000.00	2,258,908.25		2,876,868.98	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

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	254,137,190.00	7,000,000.00			-16,000.00	6,984,000.00	261,121,190.00

其他说明：

股本变动情况说明：

(1) 根据公司2014年8月15日召开的2014年第一次临时股东大会审议通过限制性股票激励计划、2014年8月20日召开的第五届董事会第十三次会议决议和修改后的章程规定，公司于2014年8月20日授予周庆捷等106名激励对象合计7,000,000股限制性股票（每股面值1元），

授予价格每股8.16元，股票来源为向激励对象定向发行人民币普通股。其中：计入股本7,000,000.00元，资本公积-股本溢价50,120,000.00元。公司本次注册资本变更业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具瑞华验字[2014]33010006号《验资报告》。

（2）根据公司2014年8月20日召开的第五届董事会第十三次会议决议和修改后的章程规定，公司申请回购注销已离职股权激励对象宋钰锟所持已获授权但尚未解锁的限制性股票16,000.00股（每股面值1元），其中减少股本16,000.00元，资本公积-股本溢价47,840.00元。公司本次注册资本变更业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具瑞华验字[2014]33010009号《验资报告》。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

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）	187,092,014.25	4,110,355.00		191,202,369.25
其他资本公积	1,979,367.03	11,663,067.37	2,149,215.00	11,493,219.40
合计	189,071,381.28	15,773,422.37	2,149,215.00	202,695,588.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）股本溢价

①公司于2014年8月20日授予周庆捷等106名激励对象合计7,000,000股限制性股票（每股面值1元），授予价格每股8.16元，其中入股本7,000,000.00元，资本公积-股本溢价50,120,000.00元，同时确认预计负债57,120,000.00元并冲减股本溢价57,120,000.00元。

②本年回购注销已离职股权激励对象宋钰锟所持已获授但尚未解锁的限制性股票16,000.00股（每股面值1元），其中减少股本16,000.00元，资本公积-股本溢价47,840.00元。

元，同时转回预计负债63,840.00元并计入资本溢价63,840.00元。

③第一次股权激励计划第二期已解锁股票预计负债8,945,140.00元计入股本溢价。

④第一次股权激励计划第二期达到解锁条件，原计入其他资本公积的股权激励成本2,149,215.00元转入股本溢价。

(2) 其他资本公积

①公司因实施限制性股票激励计划增加其他资本公积11,663,067.37元，详见本财务报表附注股份支付之所述。

②因前期股权激励计划第二期达到解锁条件，原计入其他资本公积的股权激励成本2,149,215.00元转入股本溢价。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

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	38,488,452.98	5,836,914.05		44,325,367.03

合计	38,488,452.98	5,836,914.05	44,325,367.03
----	---------------	--------------	---------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，经股东大会决议还可以从税后利润中提取任意公积金。

本公司按母公司口径本年实现净利润58,369,140.46元，按照10%的比例提取法定盈余公积5,836,914.05元。

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	358,937,168.21	293,082,753.88
调整后期初未分配利润	358,937,168.21	293,082,753.88
加：本期归属于母公司所有者的净利润	125,709,264.47	88,948,423.40
减：提取法定盈余公积	5,836,914.05	4,025,319.82
应付普通股股利	25,413,719.00	19,068,689.25
期末未分配利润	453,395,799.63	358,937,168.21

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	598,561,453.64	324,016,466.27	429,962,218.71	232,286,002.85
其他业务	2,345,015.21	423,797.52	1,923,066.89	423,797.52
合计	600,906,468.85	324,440,263.79	431,885,285.60	232,709,800.37

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	110,480.78	106,204.13
城市维护建设税	1,898,435.37	1,830,310.41
教育费附加	813,548.94	784,418.67
地方教育附加	542,345.91	522,945.80
房产税	131,215.32	152,761.25
合计	3,496,026.32	3,396,640.26

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,093,271.50	9,981,700.77
业务费	8,957,616.35	10,026,781.65
办公费	2,758,031.61	2,240,047.38
运输费	4,084,061.89	2,537,233.60
差旅费	5,584,182.04	4,350,284.25
咨询服务费	2,936,594.07	1,751,494.78
招标费	2,892,561.68	1,474,371.12
折旧费	245,272.17	581,393.95
会议费	972,295.77	311,786.20
汽油保养费	1,099,379.96	554,143.59
租赁费	616,038.00	365,409.70
其他	2,467,518.57	1,467,881.64
合计	46,706,823.61	35,642,528.63

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,255,900.99	13,508,971.71
折旧费	5,577,506.99	3,789,505.10

差旅费	897,062.85	907,402.32
办公费用	1,258,763.28	2,178,376.97
咨询服务费	2,073,934.34	2,731,102.72
研究发展费	37,499,971.61	31,027,794.94
交通费	874,995.40	1,214,686.75
税金	2,120,127.90	1,399,379.28
业务费	2,966,893.96	2,313,736.45
股权激励成本	11,663,067.37	2,627,792.51
租赁费	1,436,031.95	1,056,728.06
会议费	120,529.02	216,606.80
水电费	455,087.22	228,809.74
其他资产摊销	1,074,726.68	421,267.51
修理费	250,853.92	55,475.23
装修费	1,538,656.88	940,077.09
其他	381,773.32	987,323.81
合计	83,445,883.68	65,605,036.99

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	786,485.69	700,091.16
减：利息收入	3,010,482.99	6,008,333.06
其他	78,382.43	56,997.01
合计	-2,145,614.87	-5,251,244.89

其他说明：

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	8,625,241.98	6,191,307.88
二、存货跌价损失	607,470.91	774,606.70
合计	9,232,712.89	6,965,914.58

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,421,154.08	-1,805,735.24
合计	-3,421,154.08	-1,805,735.24

其他说明：

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
非流动资产处置利得合计	57,949.33	380,022.36	57,949.33
其中：固定资产处置利得	57,949.33	380,022.36	57,949.33
政府补助	13,424,282.45	12,281,312.52	5,130,005.38
其他	1,115.09	124,540.06	1,115.09
合计	13,483,346.87	12,785,874.94	5,189,069.80

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
HVDC 高压直流产业化项目	2,013,788.25	3,674,222.77	与资产相关
直流远供系统项目	245,120.00		与资产相关
336V 系列高效节能 IDC 机房 供电保障系统项目	2,658,000.00		与收益相关
2014 年度省级技术中心补差 资助资金	200,000.00		与收益相关
杭州高新区科技局市级授权 专利补助及市级软件登记资 助费	2,000.00		与收益相关
软件产品增值税退税	8,294,277.07	6,432,189.75	与收益相关
国家知识产权局专利局北京	5,500.00	1,900.00	与收益相关

代办处资助资金			
2014 年海淀园企业人才租赁住房租金补贴	5,597.13		与收益相关
高效绿色数字电源系统项目		1,702,000.00	与收益相关
电动汽车智能充电系统项目		350,000.00	与收益相关
杭州高新区科技局专利试点示范企业资助资金		10,000.00	与收益相关
杭州市科技局市级授权专利补助		11,000.00	与收益相关
上地街道企业成长补贴收入		100,000.00	与收益相关
合计	13,424,282.45	12,281,312.52	--

其他说明：

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
非流动资产处置损失合计	485,365.80	36,885.30	485,365.80
其中：固定资产处置损失	485,365.80	36,885.30	485,365.80
对外捐赠	1,448,000.00	1,000,000.00	1,448,000.00
水利建设专项资金	226,113.23	137,713.53	
存货处置损失	102,624.64		102,624.64
其他	214,054.77	463,539.29	214,054.77
合计	2,476,158.44	1,638,138.12	2,250,045.21

其他说明：

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	20,199,808.84	15,247,771.97
递延所得税费用	-2,592,665.53	-2,037,584.13
合计	17,607,143.31	13,210,187.84

(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	143,316,407.78
按法定/适用税率计算的所得税费用	21,497,461.17
子公司适用不同税率的影响	-2,600,382.62
调整以前期间所得税的影响	400,652.16
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,958,322.56
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-34,647.75
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	672,871.60
技术研发费加计扣除的影响	-2,403,886.61
股权激励的影响	-1,883,247.20
所得税费用	17,607,143.31

其他说明

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
房屋出租收入	1,182,960.96	1,073,010.45
收到政府补助	2,871,097.13	1,894,900.00
其他应收款本期收回	500,987.02	550,574.71
活期存款利息收入	939,315.65	504,254.98
其他	209,965.70	285,930.78
合计	5,704,326.46	4,308,670.92

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
----	-------	-------

付现费用	49,165,692.32	45,773,078.00
经营性保证金本期增加	1,003,417.45	10,815,860.41
捐赠支出	1,448,000.00	1,000,000.00
其他		3,376,781.38
合计	51,617,109.77	60,965,719.79

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回为支付工程款开具承兑汇票而缴纳的保证金		5,800,000.00
定期存款利息收入	4,043,031.68	7,108,712.63
理财产品本期收回	1,000,000.00	
合计	5,043,031.68	12,908,712.63

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付工程款开具的承兑汇票的保证金增加	500,000.00	500,000.00
合计	500,000.00	500,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到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
HVDC 高压直流电源产业化项目政府补助	2,250,000.00	
直流远供系统项目政府补助	560,000.00	
合计	2,810,000.00	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(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
浙江鼎联科公司剩余股权转让款	4,666,481.30	
合计	4,666,481.30	

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	125,709,264.47	88,948,423.40
加：资产减值准备	9,232,712.89	6,965,914.58
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10,962,940.25	9,870,771.03
无形资产摊销	1,480,183.56	829,411.75
长期待摊费用摊销	1,603,494.92	1,072,452.59
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）	427,416.47	-343,137.06
财务费用（收益以“-”号填列）	-1,409,737.65	-4,802,663.89
投资损失（收益以“-”号填列）	3,421,154.08	1,805,735.24
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-2,592,665.53	-2,037,584.13
存货的减少（增加以“-”号填列）	-110,073,125.74	-37,488,622.65
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-85,492,668.26	-70,612,905.38
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	29,660,635.00	-5,060,004.65
其他	11,663,067.37	2,627,792.51
经营活动产生的现金流量净额	-5,407,328.17	-8,224,416.66
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	178,316,638.19	231,940,644.09

减：现金的期初余额	231,940,644.09	375,451,550.47
现金及现金等价物净增加额	-53,624,005.90	-143,510,906.38

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	4,666,481.30
其中：	--
其中：浙江鼎联科通讯技术有限公司	4,666,481.30
取得子公司支付的现金净额	4,666,481.30

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(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	178,316,638.19	231,940,644.09
其中：库存现金	98,237.16	155,906.18
可随时用于支付的银行存款	178,218,401.03	231,784,737.91
三、期末现金及现金等价物余额	178,316,638.19	231,940,644.09
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	11,520,423.28	14,774,883.53

其他说明：

年末承兑汇票保证金 1,000,000.00 元、保函保证金 6,761,256.95 元和质量保证金 3,759,166.33 元已冻结或质押，使用受限。

年初承兑汇票保证金 500,000.00 元、保函保证金 8,133,683.95 元和质量保证金 6,141,199.58 元已冻结或质押，使用受限。

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

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	11,520,423.28	保函保证金、银行承兑汇票保证金、质保金
合计	11,520,423.28	--

其他说明：

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

其他说明：

(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：

79、其他
八、合并范围的变更
1、非同一控制下企业合并
(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明
(6) 其他说明
2、同一控制下企业合并
(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的	合并当期期初至合并日被合并方的	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

					收入	净利润		
--	--	--	--	--	----	-----	--	--

其他说明：

(2) 合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

与上期相比本期新增合并单位1家，为2014年11月公司在富阳投资设立的全资控股子公司：富阳中恒电气有限公司（以下简称富阳中恒公司），本公司自富阳中恒公司设立之日起将其纳入合并报表范围。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

北京中恒博瑞数字电力科技有限公司	北京市	北京市	电力软件的开发、销售及服务	100.00%		同一控制下企业合并
杭州中恒节能科技有限公司	杭州市	杭州市	节能产品、水处理技术等	100.00%		设立
浙江中恒软件技术有限公司	杭州市	杭州市	计算机软、硬件的技术开发、服务	100.00%		设立
浙江鼎联科通讯技术有限公司	杭州市	杭州市	通信设备、计算机网络设备、仪器仪表、电子器件、电力设备的销售等	100.00%		非同一控制下企业合并
南京北洋电力咨询有限公司	南京市	南京市	电力系统规划咨询与研究；计算机软硬件技术咨询及其他咨询服务等		100.00%	非同一控制下企业合并
富阳中恒电气有限公司	杭州市	杭州市	高压直流电源生产和销售等	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

北京中恒博瑞数字电力科技有限公司持有南京北洋电力咨询有限公司100.00%股权。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分配的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司	期末余额	期初余额

名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
----	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
杭州中恒派威电源有限公司	杭州市	杭州市	生产 LED 电源、LED 灯具	46.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

项目	年末余额/本年发生额	年初余额/上年发生额
		杭州中恒派威电源有限公司

流动资产	9,197,634.13	3,150,257.78
非流动资产	2,138,068.09	895,973.37
资产合计	11,335,702.22	4,046,231.15
流动负债	4,917,302.02	190,539.48
非流动负债		
负债合计	4,917,302.02	190,539.48
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	6,418,400.20	3,855,691.67
按持股比例计算的净资产份额	2,952,464.09	1,773,618.17
调整事项		
—商誉	936,418.27	936,418.27
—内部交易未实现利润	21,530.58	
对联营企业权益投资的账面价值	3,867,351.78	2,710,036.44
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	7,275,059.68	471,714.31
净利润	-7,437,291.47	-4,796,880.58
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-7,437,291.47	-4,796,880.58
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
-------------	---------------	---------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠

地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1) 外汇风险

无。

(2) 利率风险—现金流量变动风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2014年12月31日，子公司中恒博瑞公司以同期限中国人民银行基准贷款利率上浮一定百分比的利率计息的银行借款人民币7,000,000.00元，在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的50%基准点的变动时，将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

(3) 其他价格风险

无。

2、信用风险

2014年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

(二) 金融资产转移

无。

(三) 金融资产与金融负债的抵销

无。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值
----	--------

	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
杭州中恒科技投资有限公司	杭州市	技术开发与服务、高新技术产品的投资	1,500 万元	38.37%	38.37%

本企业的母公司情况的说明

本公司的最终控制方为朱国锭，朱国锭直接持有本公司7.65%的股份，并通过杭州中恒科技投资有限公司持有本公司38.37%股份，合计持有公司46.02%股份。朱国锭及其配偶包晓茹共同持有杭州中恒科技投资有限公司100%的股份。

本企业最终控制方是朱国锭。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注附注九、3、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
杭州美邦冷焰理火有限公司	受同一母公司控制

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
杭州美邦冷焰理火有限公司	软件销售		2,136,752.00
杭州中恒派威电源有限公司	LED 电源销售	5,469,772.44	
合计		5,469,772.44	2,136,752.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
杭州中恒派威电源有限公司	房屋	280,000.00	140,000.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

关键管理人员报酬	2,210,800.00	2,057,600.00
----------	--------------	--------------

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	杭州美邦冷焰理火有限公司	2,500,000.00		2,500,000.00	125,000.00
应收账款	杭州中恒派威电源有限公司	4,462,264.45	223,113.22		
	合计	6,962,264.45	473,113.22	2,500,000.00	125,000.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	7,000,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,023,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	16,000.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	其中：2012 年授予的限制性股票行权价格为 8.33 元/股，合同剩余期限为 4 个月；2013 年授予的限制性股票行权价格为 10.88 元/股，合同剩余期限为 4 个月；2014 年授予的限制性股票行权价格为 8.16 元/股，合同剩余期限为 32 个月。

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	采用估值技术确定其公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	获授限制性股票额度在等待解锁期限内平均摊销
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	16,258,159.88
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	11,663,067.37

其他说明

公司于2012年3月进行第一次股权激励，据《企业会计准则—股份支付》的相关规定，本公司按照限制性股票的等待解锁期进行平均摊销，首次授予的限制性股票等待解锁期限分别1年、2年、3年，相应的解锁比例为30%、30%、40%。预留股份在首次限制性股票激励计划授予日后12个月内授予，锁定期后24个月为解锁期，分两期分别申请解锁所获授限制性股票总量的50%和50%。本期确认以权益结算的股份支付换取的职工服务金额为1,400,485.56元，计入管理费用1,400,485.56元，同时增加资本公积。

公司于2014年8月进行第二次股权激励，共授予激励对象限制性股票700万股，本次授予的限制性股票等待解锁期限分别1年、2年、3年，相应的解锁比例为40%、30%、30%。本期确认以权益结算的股份支付换取的职工服务金额为10,262,581.81元，计入管理费用10,262,581.81元，同时增加资本公积。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2014年12月31日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2014年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
重要的对外投资	2015年1月9日，中恒博瑞公司与6名自然人共同出资设立以火电和核电为目标市场的北京中恒瑞翔能源科技有限公司（暂定名，以下简称中恒瑞翔公司）。中恒瑞翔公司注册资本为人民币2000万元，其中：中恒博瑞公司以货币出资额1200万元，占中恒瑞翔公司注册资本的60%；其他6名自然人股东以货币出资额800万元，占中恒瑞翔公司注册资本的40%。		北京中恒瑞翔能源科技有限公司尚未实际经营
重要的对外投资	2015年1月29日，本公司及中恒博瑞公司与毛建良、林丽签订了关于苏州市普华电气科技有限责任公司（以下简称“普华电气”）及苏州普瑞智能综合服务有限公司（以下简称“普瑞智能”）的《收购框架协议》，本次收购主要包含两部分：一是以自有资金人民币3000万元收购普华电		该股权收购事项尚存在不确定性

	气 100%的股权并将普华电气的业务资产（以评估价值为准）增资普瑞智能；二是以人民币 6000 万元加上普华电气业务资产对普瑞智能进行增资取得普瑞智能 60%的股权。		
资本公积转增股本	资本公积转增股本		

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	5,222,423.80
-----------	--------------

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

经2015年2月11日公司第五届董事会第十七次会议通过的《2014年度利润分配预案》，本公司拟以截至2014年12月31日的股本总额261,121,190股为基数，向全体股东每10股送红股2股（含税），每10股派发现金股利0.2元（含税），上述利润分配预案尚待股东大会审议批准。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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计提坏账准备的应收账款	179,954,824.00	98.54%	12,550,329.79	6.97%	167,404,494.21	179,079,477.06	100.00%	11,980,909.47	6.69%	167,098,567.59
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	2,669,235.28	1.46%			2,669,235.28					
合计	182,624,059.28	100.00%	12,550,329.79	6.87%	170,073,729.49	179,079,477.06	100.00%	11,980,909.47	6.69%	167,098,567.59

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
1 年以内分项			
1 年以内小计	148,922,812.45	7,446,140.62	5.00%
1 至 2 年	21,438,845.20	2,143,884.52	10.00%
2 至 3 年	7,191,094.35	1,078,664.15	15.00%
3 年以上	2,402,072.00	1,881,640.50	78.33%
3 至 4 年	1,040,863.00	520,431.50	50.00%
4 至 5 年	836,858.00	836,858.00	100.00%
5 年以上	524,351.00	524,351.00	100.00%
合计	179,954,824.00	12,550,329.79	

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

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(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 635,020.32 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	65,600.00

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额23,041,353.58元，占应收账款年末余额合计数的比例12.62%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额1,152,067.68元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款
(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

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						10,000,000.00	48.29%			10,000,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	15,677,202.32	99.81%	2,040,629.98	13.02%	13,636,572.34	10,706,491.17	51.71%	1,749,489.83	16.34%	8,957,001.34
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	30,000.00	0.19%			30,000.00					

合计	15,707,202.32	100.00%	2,040,629.98	12.99%	13,666,572.34	20,706,491.17	100.00%	1,749,489.83	8.45%	18,957,001.34
----	---------------	---------	--------------	--------	---------------	---------------	---------	--------------	-------	---------------

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
1 年以内分项			
1 年以内小计	12,815,198.38	640,759.92	5.00%
1 至 2 年	1,238,886.20	123,888.62	10.00%
2 至 3 年	225,280.94	33,792.14	15.00%
3 年以上	1,397,836.80	1,242,189.30	
3 至 4 年	311,295.00	155,647.50	50.00%
4 至 5 年	312,346.80	312,346.80	100.00%
5 年以上	774,195.00	774,195.00	100.00%

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

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 291,140.15 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明:

(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
保证金	12,630,481.00	8,589,984.64
备用金	1,823,904.72	1,699,027.27
押金	18,100.00	24,100.00
往来款		10,000,000.00
其他	1,234,716.60	393,379.26
合计	15,707,202.32	20,706,491.17

(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
往来单位一	保证金	5,450,000.00	1 年以内	34.70%	272,500.00
往来单位二	保证金	2,024,000.00	1 年以内	12.89%	101,200.00
往来单位三	保证金	300,000.00	5 年以上	1.91%	300,000.00
往来单位四	保证金	200,000.00	1 年以内	1.27%	10,000.00
往来单位五	保证金	180,000.00	1 年以内	1.15%	9,000.00
合计	--	8,154,000.00	--	51.92%	692,700.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

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	258,855,177.32		258,855,177.32	194,066,824.27		194,066,824.27
对联营、合营企业投资	3,867,351.78		3,867,351.78	2,710,036.44		2,710,036.44
合计	262,722,529.10		262,722,529.10	196,776,860.71		196,776,860.71

(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
中恒节能公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
中恒软件公司	5,000,000.00	153,938.73		5,153,938.73		
中恒博瑞公司	160,713,342.97	44,634,414.32		205,347,757.29		
浙江鼎联科通讯技术有限公司	18,353,481.30			18,353,481.30		
富阳中恒公司		20,000,000.00		20,000,000.00		
合计	194,066,824.27	64,788,353.05		258,855,177.32		

(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
一、合营企业											
二、联营企业											
杭州中恒派威电源有限公司	2,710,036.44	4,600,000.00		-3,442,684.66						3,867,351.78	
小计	2,710,036.44	4,600,000.00		-3,442,684.66						3,867,351.78	
合计	2,710,036.44	4,600,000.00		-3,442,684.66						3,867,351.78	

(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	380,696,192.31	255,777,246.65	293,541,306.30	200,175,306.17
其他业务	2,089,453.40	272,083.32	1,411,841.22	272,083.32
合计	382,785,645.71	256,049,329.97	294,953,147.52	200,447,389.49

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,442,684.66	-1,805,735.24
合计	-3,442,684.66	-1,805,735.24

6、其他

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
非流动资产处置损益	-427,416.47	
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）	5,130,005.38	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,763,564.32	
减：所得税影响额	440,527.76	
合计	2,498,496.83	--

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	14.05%	0.49	0.49
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.77%	0.48	0.48

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、会计政策变更相关补充资料

适用 不适用

公司根据财政部 2014 年发布的《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》等八项会计准则变更了相关会计政策并对比较财务报表进行了追溯重述，重述后的 2013 年 1 月 1 日、2013 年 12 月 31 日合并资产负债表如下：

单位：元

项目	2013 年 1 月 1 日	2013 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	388,366,365.43	246,715,527.62	189,837,061.47
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	5,266,203.80	5,073,310.00	5,044,439.64
应收账款	245,393,740.75	308,896,429.19	394,249,872.77
预付款项	4,913,167.59	4,712,250.48	4,476,574.67
应收保费			

应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息	3,609,869.77	1,971,864.34	
应收股利			
其他应收款	18,649,022.70	23,009,857.29	30,611,241.85
买入返售金融资产			
存货	90,610,066.46	132,257,386.86	242,704,147.49
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			54,031.70
其他流动资产		1,000,000.00	2,947,033.95
流动资产合计	756,808,436.50	723,636,625.78	869,924,403.54
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	1,095,771.68	2,710,036.44	3,867,351.78
投资性房地产	4,668,043.74	4,244,246.22	3,820,448.70
固定资产	104,303,875.51	103,298,026.43	99,395,547.75
在建工程	60,574,858.42	79,909,070.05	151,022,482.29
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	5,145,281.97	5,237,673.62	36,339,910.33
开发支出			
商誉		13,141,591.34	13,141,591.34
长期待摊费用	446,047.00	12,376,452.15	11,738,320.81
递延所得税资产	5,373,962.58	7,593,238.18	10,185,903.71
其他非流动资产		33,135,760.00	6,880,408.00
非流动资产合计	181,607,840.90	261,646,094.43	336,391,964.71
资产总计	938,416,277.40	985,282,720.21	1,206,316,368.25
流动负债：			

短期借款	20,000,000.00	10,180,000.00	7,000,000.00
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	5,800,000.00	500,000.00	1,000,000.00
应付账款	63,198,487.59	70,219,763.48	123,103,329.11
预收款项	2,153,582.40	3,682,482.30	10,122,063.26
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	1,634,885.29	7,305,688.15	9,724,795.86
应交税费	15,890,563.22	14,384,486.80	13,185,756.06
应付利息	114,317.50	21,049.71	13,475.00
应付股利		340,290.00	440,562.50
其他应付款	4,083,035.59	15,421,930.07	8,933,492.17
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			
其他流动负债			
流动负债合计	112,874,871.59	122,055,690.51	173,523,473.96
非流动负债：			
长期借款	34,000,000.00		
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	28,080,600.00	20,267,060.00	68,378,080.00
递延收益	6,280,000.00	2,325,777.23	2,876,868.98
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	68,360,600.00	22,592,837.23	71,254,948.98
负债合计	181,235,471.59	144,648,527.74	244,778,422.94
所有者权益：			
股本	126,794,595.00	254,137,190.00	261,121,190.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	302,840,323.77	198,013,721.28	202,695,588.65
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	34,463,133.16	38,488,452.98	44,325,367.03
一般风险准备			
未分配利润	293,082,753.88	358,937,168.21	453,395,799.63
归属于母公司所有者权益合计	757,180,805.81	849,576,532.47	961,537,945.31
少数股东权益			
所有者权益合计	757,180,805.81	840,634,192.47	961,537,945.31
负债和所有者权益总计	938,416,277.40	985,282,720.21	1,206,316,368.25

5、其他

第十二节 备查文件目录

一、载有公司负责人朱国锭先生、主管会计工作负责人陈志云先生及会计机构负责人虞亚凤女士签名并盖章的财务报表；

二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

三、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

杭州中恒电气股份有限公司
法定代表人：朱国锭

2015年2月13日