

河南森源电气股份有限公司

2015 年半年度报告

2015 年 07 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人杨合岭、主管会计工作负责人赵巧及会计机构负责人（会计主管人员）赵巧声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

2015 半年度报告.....	2
第一节 重要提示、目录和释义.....	5
第二节 公司简介.....	7
第三节 会计数据和财务指标摘要.....	9
第四节 董事会报告.....	19
第五节 重要事项.....	27
第六节 股份变动及股东情况.....	31
第七节 优先股相关情况.....	31
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	32
第九节 财务报告.....	33
第十节 备查文件目录.....	123

释义

释义项	指	释义内容
森源电气	指	河南森源电气股份有限公司 HENAN SENYUAN ELECTRIC CO.,LTD.
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《河南森源电气股份有限公司章程》
公司股东大会	指	河南森源电气股份有限公司股东大会
公司董事会	指	河南森源电气股份有限公司董事会
公司监事会	指	河南森源电气股份有限公司监事会
森源集团	指	河南森源集团有限公司、河南森源实业发展有限责任公司，公司控股股东，2007 年 3 月河南森源实业发展有限责任公司更名为河南森源集团有限公司
隆源投资	指	河南隆源投资有限公司，公司股东之一，控股股东控制的公司
华盛隆源	指	河南华盛隆源电气有限公司，公司控股子公司
森源互感器	指	河南森源互感器制造有限公司，公司全资子公司
国电森源	指	北京国电森源电力设备有限公司，公司参股公司
奔马股份	指	河南奔马股份有限公司，公司控股股东控制的公司
郑州新能源	指	郑州森源新能源科技有限公司，公司控股子公司
高强电瓷	指	河南森源集团高强电瓷有限公司，控股股东全资子公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
指定信息披露媒体	指	指公司根据相应规定履行信息披露义务的载体，包括《证券时报》和/或《中国证券报》和/或巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）。
元、万元	指	除非特指，均为人民币单位

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	森源电气	股票代码	002358
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	河南森源电气股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	森源电气		
公司的外文名称（如有）	HENAN SENYUAN ELECTRIC CO.,LTD.		
公司的法定代表人	杨合岭		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	崔付军	张校伟
联系地址	河南省长葛市魏武大道南段西侧	河南省长葛市魏武大道南段西侧
电话	0374-6108288	0374-6108288
传真	0374-6108288	0374-6108288
电子信箱	cui fj@hnsyec.com	zhangxw@hnsyec.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2014 年年报。

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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	694,916,681.77	591,530,260.71	17.48%
归属于上市公司股东的净利润（元）	93,893,742.48	130,644,187.12	-28.13%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	91,367,778.02	117,375,332.12	-22.16%
经营活动产生的现金流量净额（元）	166,269,872.76	-143,012,516.45	216.26%
基本每股收益（元/股）	0.12	0.16	-25.00%
稀释每股收益（元/股）	0.12	0.16	-25.00%
加权平均净资产收益率	4.44%	7.41%	-2.97%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,205,784,468.58	3,876,284,960.75	8.50%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,085,709,528.99	2,083,309,267.62	0.12%

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	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）	282,997.87	

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）	2,339,087.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	647,855.24	
减：所得税影响额	493,068.38	
少数股东权益影响额（税后）	250,907.81	
合计	2,525,964.46	--

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

报告期内，公司根据董事会制定的经营目标和经营计划，积极推进各项业务的深入发展。报告期内，公司继续贯彻执行“大电气”发展战略，产品规模及应用进一步扩大，业务技术获得了进一步提升，产品布局进一步完善，尤其在新能源业务领域的布局规划得到实质性发展。报告期内，公司积极应对严峻的宏观经济形势，在公司部分中标项目缓建、订单推迟交付的情况下，不断优化产业结构，不断提升公司输配电成套设备及电能质量治理装置的智能化升级。特别是加大了光伏电站专用电气设备的投入力度和市场拓展力度。在2015年上半年，公司发展“大电气”的战略规划已初显成效，将为公司未来业务的发展奠定坚实的基础。

报告期内，公司实现合并营业收入694,916.67万元，同比增长17.48%；公司报告期内实现营业利润10,729.44万元，同比增长-25.37%；归属于母公司所有者的净利润9,389.37万元，同比增长-28.13%。

二、主营业务分析

公司主营业务为高低压配电成套装置、电能质量治理设备、光伏发电等系列产品及高压电器元器件系列产品开发、生产和销售。报告期内公司利润来源未发生重大变动，报告期内，公司营业收入、成本、费用、研发投入、现金流等项目的同比变动情况如下：

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	694,916,681.77	591,530,260.71	17.48%	主要是公司加大市场拓展力度，订单增加，形成营业收入相应增加。
营业成本	459,962,072.41	349,124,858.90	31.75%	主要是公司收入的增加，特别是毛利较低的光伏电站收入增加，导致营业成本增加所致。
销售费用	34,490,982.40	31,076,144.82	10.99%	
管理费用	54,999,895.90	40,026,278.31	37.41%	主要是公司本期加大了研发投入，研发费用增加所致。
财务费用	30,678,539.76	17,298,486.09	77.35%	主要是本期公司因经营发展所需资金增加，银行贷款增加所致
所得税费用	15,564,451.36	24,803,344.43	-37.25%	主要是本期营业利润减少所致

研发投入	17,999,862.17	17,836,446.06	0.92%	
经营活动产生的现金流量净额	166,269,872.76	-143,012,516.45	216.26%	主要是本期公司加大应收账款的回收力度及应收票据到期收回款项,使得经营活动现金流入增加所致。
投资活动产生的现金流量净额	-160,779,879.74	53,666,870.53	-399.59%	主要是募投项目投资力度加大及对外投资增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	320,001,464.56	199,346,763.52	60.53%	主要是本期公司因经营所需,银行贷款增加所致。
现金及现金等价物净增加额	325,491,457.58	110,001,117.60	195.90%	主要是本期经营活动产生的现金流量净额与筹资活动产生的现金流量净额增加所致。
货币资金	957,109,268.56	649,093,806.84	47.45%	主要是随着公司业务的发展,银行贷款增加所致。
应收票据	45,735,592.13	610,449,280.49	-92.51%	主要是本期应收票据减少所致。
长期股权投资	155,297,500.00	0.00	100.00%	
利润总额	110,564,386.81	159,360,340.86	-30.62%	主要是本期公司部分中标工程缓建,订单推迟交付。公司本期加大了光伏电站专用电气设备的投入,研发费用和财务费用等费用增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

适用 不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

1、贯彻“大电气”发展战略，打造电气工程总承包商

报告期内，公司继续贯彻执行“大电气”发展战略，产品规模及应用进一步扩大，业务技术获得了进一步提升，产品布局进一步完善，在发展输配电、电能质量治理系列产品的同时，加大光伏发电等新能源系列产品的开发，不断提升相关产品关键元器件的质量和技術，努力使公司成为提供全方位综合性电力应用解决方案的电气工程总承包商，为公司发展奠定基础。

2、加强光伏电站等新能源领域的发展

报告期内，国家加大了对光伏发电等新能源建设力度，在新能源业务领域的布局规划得到实质性发展，公司新推出的光伏专用电气短期内形成量产，不但能够满足公司自建电站使用，还对外形成了销售。公司继续创新商业模式，加强与光伏行业知名企业合作，形成对公司经营业绩的快速拉动。

3、募投项目有序推进

公司募投项目是大电气发展战略的深入实施的重要保证，也是公司加强建设智能型数字化工厂的必要条件。报告期内，公司募投项目主体厂房已经完工，经过科学谋划，统筹兼顾，募投项目进展按计划进行，

将为公司的发展提供进一步的保障。

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						
工业	653,158,348.95	423,335,956.91	35.19%	11.10%	21.26%	-5.43%
分产品						
高压成套设备	248,356,408.92	157,077,977.42	36.75%	-30.33%	-27.74%	-2.27%
低压成套设备	68,835,133.94	50,628,706.22	26.45%	-18.88%	-4.93%	-10.79%
高压元件	13,238,488.45	10,293,419.80	22.25%	-55.84%	-54.42%	-2.41%
电能质量治理装置及其它	60,452,149.86	35,071,141.04	41.99%	-5.01%	57.50%	-23.03%
新能源产品	262,276,167.78	170,264,712.43	35.08%	395.06%	405.98%	-1.40%
分地区						
东北	6,041,688.74	3,539,301.51	41.42%	-87.73%	-82.55%	-17.40%
华北	106,999,548.65	68,785,882.88	35.71%	196.30%	202.18%	-1.26%
华东	108,451,314.05	79,102,634.58	27.06%	-24.52%	-11.67%	-10.61%
华南	72,822,233.55	50,635,819.44	30.47%	24.16%	41.21%	-8.39%
华中	343,625,285.38	211,158,980.44	38.55%	57.25%	53.89%	1.34%
西北	9,702,194.86	6,295,682.10	35.11%	-82.31%	-82.19%	-0.43%
西南	5,516,083.72	3,817,655.96	30.79%	-79.46%	-52.80%	-39.09%

四、核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力没有发生重大变化。

1、产品研发与技术优势

公司坚持“依靠机制创新吸引高科技人才，依靠高科技人才开发高新技术产品，依靠高新技术产品抢占市场制高点”的发展战略，建立健全以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的研发体系，技术创新提供有力保障。同时整合内外研发资源，推进核心装备技术攻关与产品开发，抢占标准和技术的制高点。在技术升级方面遵循“掌握一代、研制一代、跟踪开发一代”研发思路，产业模式转变上向“设备集成+技术服务”发展。

公司利用博士后科研工作站与清华大学、上海交通大学、大连理工大学和大连工业大学等高等院校合

作进行该领域前沿技术的基础研究。依托河南省中压输配电装置工程技术研究中心和河南省电能质量控制装置工程研究中心坚实的技术研究基础和转化能力，进行技术转化的应用型研究。在智能电网领域、新能源光伏发电领域、轨道交通牵引供用电领域实现了技术的重大突破，开发出了一批具有市场制高点的重大科技成果。截至2015年6月30日，公司共获得300多项专利技术，其中发明专利6项。多项产品填补了国内外中压成套开关设备领域的空白，使公司始终处于技术领先地位，为公司持续、健康发展提供支撑。

2、市场拓展优势

公司采取团队直销模式，销售网络已经覆盖全国。多年来，公司不断在营销模式上的大胆创新，并倾力打造专业销售团队，实施长效考核机制，充分发挥公司营销优势。公司以客户需求为导向，建立了为客户提供全方位服务的售后服务体系，确保客户的服务需求能够得到快速、有效响应。公司市场拓展已经形成了跨区域、多行业的发展模式，能够有效防范单一行业、单一区域的市场风险，保持了公司持续、健康发展，在行业内具有明显的销售优势。

3、生产管理优势

公司不断引进国际一流的生产装备，集成创新了柔性智能化生产线，大力推进生产、管理和组织架构的优组合，实施精细化企业管理，实现了“工厂数字化、装备智能化、流程自动化”的“数字化森源”，打造工业化、信息化高度融合的智能化电气制造工厂。具有生产效率高，加工精度高和生产成本低等生产优势。

公司采取精细化企业管理，建立快速市场反应机制，随着公司信息化建设深入实施。已经搭建了“森源电气知识云管理平台”，并对车间管理系统进行了全面升级，进一步规范了公司车间管理；同时，围绕数字化车间升级方面，确定了MES项目方案、实现了ERP与OPS柔性线加工系统、WMS立体料库管理系统的三方集成，以更好地满足公司规模进一步扩大，产品销售市场的进一步拓展需求，具有一定的管理优势。

五、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

公司报告期无对外投资。

(2) 持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

(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

公司报告期末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

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
郑州银行股份有限公司纬一路支行	否	否	保本浮动收益类	2,500	2014年12月03日	2015年03月05日	固定收益	2,500		29.49	29.49
郑州银行股份有限公司纬一路支行	否	否	保本浮动收益类	6,500	2014年12月09日	2015年02月12日	固定收益	6,500		53.02	53.02
郑州银行股份有限公司纬一路支行	否	否	保本浮动收益类	6,500	2015年02月28日	2015年06月10日	固定收益	6,500		87.26	87.26
郑州银行股份有限公司纬一路支行	否	否	保本浮动收益类	2,500	2015年03月11日	2015年06月11日	固定收益	2,500		29.62	29.62
合计				18,000	--	--	--	18,000		199.39	199.39
委托理财资金来源	暂时闲置募集资金										
逾期未收回的本金和收益累计金额	0										
委托理财审批董事会公告披露日期(如)	2014年12月02日										

有)	
委托理财审批股东会公告披露日期 (如有)	

(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	69,951
报告期投入募集资金总额	16,648.57
已累计投入募集资金总额	37,827.15
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	

(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										
快速有载调压无功补偿滤波装置(TWLB)	否	31,926	31,926	5,726.83	15,115.16	47.34%	2016年03月01			否

产业化项目							日			
12KV、40.5KV 高压开关成套设备扩能与智能化升级项目	否	22,960	22,960	6,666.39	12,255.65	53.38%	2015 年 09 月 01 日			否
年产 1 万台智能型固封式断路器	否	11,665	11,665	4,255.35	7,056.34	60.49%	2015 年 09 月 01 日			否
补充流动资金	否	5,000	3,400		3,400	100.00%				
承诺投资项目小计	--	71,551	69,951	16,648.57	37,827.15	--	--		--	--
超募资金投向										
合计	--	71,551	69,951	16,648.57	37,827.15	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	年产 1 万台智能型固封式断路器项目由于定制的部分进口设备交货期等原因，导致计划进度低于原预期，根据现有进度预计 2015 年 9 月末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	无此情况									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
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	不适用									
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金结余的金额及原因	不适用									
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用募集资金金额 34,516.07 万元存放在募集资金专户中。									
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	受宏观经济复苏速度低于预期的影响，2014 年以来，快速有载调压无功补偿滤波装置（TWLB）产业化项目下游行业复苏低于预期，公司根据实际情况，为降低募集资金的投资风险，节约运营成本，审慎使用募集资金，于 2015 年 6 月 2 日召开第五届董事会第十一次会议审议通过《关于调整快速有载调压无功补偿滤波装置（TWLB）产业化项目实施进度的议案》。调整后快速有载调压无功补偿滤波装置（TWLB）产业化项目预计于 2016 年 3 月末达到预定可使用状态。									

(3) 募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

(4) 募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
快速有载调压无功补偿滤波装置 (TWLB)产业化项目	2013 年 03 月 18 日	公司 2013 年 3 月 18 日发布的《河南森源电气股份有限公司 2013 年非公开发行股票预案》
12KV、40.5KV 高压开关成套设备扩能与智能化升级项目	2013 年 03 月 18 日	公司 2013 年 3 月 18 日发布的《河南森源电气股份有限公司 2013 年非公开发行股票预案》
年产 1 万台智能型固封式断路器	2013 年 03 月 18 日	公司 2013 年 3 月 18 日发布的《河南森源电气股份有限公司 2013 年非公开发行股票预案》

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	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
河南华盛隆源电气有限公司	子公司	电气机械及器材制造业	高低压电器及配件的生产销售（凭有效审批文件经营）；机械设备租赁	30,000,000	181,798,647.68	52,748,452.94	30,539,298.42	1,727,368.75	1,572,673.08
郑州森源新能源科技有限公司	子公司	电气机械及器材制造业	经营范围：LED 照明产品的销售及技术研究；风、光互补发电系统、光伏发电系统及道路照明技术研究；照明节能改造技术及发电节能技术研究；小型风力发电机及智能控制系统的销售及技术研究；建筑智能化工程施工；电力工程施工；从事货物和技术进	50,000,000	283,942,595.43	137,023,619.76	38,389,089.11	6,732,829.32	5,056,591.91

			出口业务.						
--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--

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。

六、对 2015 年 1-9 月经营业绩的预计

2015 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形
归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	20.00%	至	50.00%
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	21,506.44	至	26,883.05
2014 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	17,922.03		
业绩变动的原因说明	本报告期内，公司加大市场拓展力度，特别是加大新能源业务领域的拓展，促进公司经营业绩的增长。		

七、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

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

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

适用 不适用

2015年5月26日，公司召开2014年度股东大会，审议通过了《公司2014年度利润分配预案的议案》，并于2015年6月15日实施，以2014年12月31日公司总股本397,797,744.00股为基数，向全体股东每10股送派现金股利2.30元（含税），共计派发现金股利91,493,481.12元，同时以资本公积向全体股东每10股转增10股，共计转增39,779.7744万股，本次利润分配方案实施后，公司股本增至79,559.5488万股。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是

独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，进一步提高公司治理水平。截止报告期内，公司治理情况基本符合中国证监会发布的上市公司治理的规范性文件。

（一）关于股东与股东大会

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》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等相关法律法规要求召集、召开股东大会，并请律师出席见证。公司能够平等对待所有股东，特别是确保中小股东享有平等地位，公司通过建立与股东沟通的有效渠道，以保证股东对公司重大事项享有知情权与参与权。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东河南森源集团有限公司组织管理结构完善，运作规范，通过股东大会依法行使控股股东的权利，未有干预公司决策和生产经营等事项发生。公司业务和经营上保持独立，在业务、人员、资产、机构、财务上均独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部经营管理机构根据各议事规则及公司制度独立运行。

（三）关于董事与董事会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，现有董事8名，其中独立董事3名，其中会计专业一名，行业专家二名。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《中小企业板块上市公司董事行为指引》等要求勤勉尽职的开展工作，依法行使职权，积极参加相关知识的培训，熟悉有关法律法规。公司董事会下设各专门委员会尽职尽责，大大提高了董事会运作效率。

（四）关于监事与监事会

公司监事会在《公司法》、《公司章程》和股东大会赋予的职权范围内依法并积极行使监督权，建立了《监事会议事规则》；公司监事会由3名监事组成，其中一名为职工代表监事，监事认真履行职责，本着对股东负责的态度，对公司财务以及公司董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督；对公司重大事项、财务状况、董事和经理的履职情况等进行有效监督并发表意见，维护公司和全体股东的利益。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了公正、透明、有效的董事、监事和经理人员的绩效评价标准和激励约束机制，公司高级管理人员的聘任公开、透明，严格按照有关法律法规的规定进行。公司未来还将探索更多形式的激励方式，形成多层次的综合激励机制，完善绩效评价标准，更好地调动管理人员的工作积极性，吸引和稳定优秀管理人才和技术、业务骨干。

（六）关于信息披露与透明度

公司指定了专门的信息披露的管理机构与负责人，根据《公司章程》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会及深圳证券交易所的相关法律法规的要求，认真履行信息披露义务。公司上市后指定《证券时报》和“巨潮资讯网”为公司信息披露的报纸和网站，确保能够及时、准确、完整的披露有关信息，确保公司所有股东能够公平地获得公司相关信息。

公司治理的实际情况基本符合中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求，公司根据深圳证券交易所的相关规定，不断完善公司治理制度体系，加强执行情况落实，促进公司持续、稳定、健康的发展。

（七）关于相关利益者

公司在保持稳健发展、实现股东利益最大化的同时，积极关注所在地区环境保护、公益事业等问题，重视社会责任，充分尊重和职工、债权人等利益相关者的合法权利，加强与各方的沟通和合作，共同推动公司持续、健康地发展。

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：

上市以来，公司按照中国证监会、深圳证券交易所有关加强上市公司治理专项活动的要求，不断完善公司治理结构。报告期内，公司进一步强化规范运作意识，持续规范运作。为规范公司内幕信息管理，完善内、外部信息知情人管理事务，加强内幕信息保密工作，避免内幕交易，维护信息披露的公平原则，保护广大投资者的合法权益，公司建立了《内部信息知情人管理制度》。报告期内，公司严格按照《信息披露管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》等要求，做好内幕信息管理以及内幕信息知情人登记工作。对涉及敏感信息披露包括定期报告等重大内幕信息进行严格管理，接触内幕信息的相关人员填报《内幕信息知情人档案》，及时按要求提交深交所及河南证监局报备。证券事务部及时对内幕信息知情人档案进行调整和完善，妥善保管相关资料。对内幕信息知情人买卖本公司股票的情况进行严格自查，没有发现任何违法违规现象。报告期内，公司及相关人员没有因内幕交易而被监管部门采取监管措施或行政处罚的

情况；公司董事、监事和高级管理人员没有违规买卖公司股票的情况。

二、诉讼事项

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。

其他诉讼事项

适用 不适用

三、媒体质疑情况

适用 不适用

媒体质疑事项说明	披露日期	披露索引
河南森源电气股份有限公司关于媒体报道的说明复牌公告	2015 年 05 月 25 日	证券时报、中国证券报及巨潮咨询公司 2015 年 5 月 25 日发布的《河南森源电气股份有限公司关于媒体报道的说明复牌公告》。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末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

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格（万元）	进展情况（注 2）	对公司经营的影响（注 3）	对公司损益的影响（注 4）	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率	是否为关联交易	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	披露日期（注 5）	披露索引
周继华	北京东标电气股份有限公司 55% 股权	15,529.75	正在履行资产交割程序	本次交易有利于公司贯彻“大电气”的发展战略，丰富公司产品结构，提高公司盈利能力，促进公司未来发展，	无		否	无	2015 年 04 月 21 日	证券时报、中国证券报及巨潮咨询公司 2015 年 4 月 21 日发布的《河南森源电气股份有限公司关于收

				不会对公司管理层稳定性产生影响								购北京东标电气股份有限公司 55% 股权的公告》
--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

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

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
河南森源集团有限公司	控股股东	关联交易	禹州市 1000 兆瓦光伏电站项目 EPC 总承包合同	市场价格	尚未确定			850,000	否			2015 年 06 月 10 日	证券时报、中国证券报及巨潮咨询公司 2015 年 6 月 10 日发布的《河南森源电气股份有限公司关于与控股股东签署重大合同暨关联交易公告》
合计				--	--	0	--	850,000	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									

按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	无
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	无

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	合同标的	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
河南森源电气股份有限公司	河南森源集团有限公司	禹州市1000MWp光伏电站项目	2015年06月10日					市场价格	850,000	是	交易对方河南森源集团有限公司为公司控股股东	合同约定7月中旬开始执行

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、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承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所作承诺					
其他对公司中小股东所作承诺	楚金甫、河南森源集团有限公司	将其直接持有的河南森源电气股份有限公司首次公开发	2014年02月10日	2014年2月10日-2015年2月10日	正常履行

		行前股份在原承诺的锁定期到期后,继续延长锁定期十二个月至 2015 年 2 月 10 日,在延长的锁定期内,不转让或者委托他人管理其持有的公司股份,也不由公司回购其持有的股份。			
	楚金甫、河南森源集团有限公司	不减持所直接持有的公司股份,包括承诺期间因河南森源电气股份发生资本公积转增股本、派送股票红利、配股、增发等产生的股份。	2015 年 01 月 21 日	2015 年 1 月 21 日至 2015 年 12 月 31 日	正常履行
	河南森源集团有限公司	森源集团承诺对郑州新能源 2013 年至 2015 年扣除非经常性损益后的净利润分别不足 3,158.85 万元、4,313.54 万元及 4,576.98 万元部分,予以全额的现金补偿。		2013 年度-2015 年度	正常履行
承诺是否及时履行	是				

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

十一、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。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

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	247,065,392	62.11%			247,065,392	-366,647,712	-119,582,320	127,483,072	16.02%
3、其他内资持股	247,065,392	62.11%			247,065,392	-366,647,712	-119,582,320	127,483,072	16.02%
其中：境内法人持股	136,345,264	34.28%			136,345,264	-272,690,528	-136,345,264	0	
境内自然人持股	110,720,128	27.83%			110,720,128	-93,957,184	16,762,944	127,483,072	16.02%
二、无限售条件股份	150,732,352	37.89%			150,732,352	366,647,712	517,380,064	668,112,416	83.98%
1、人民币普通股	148,070,816	37.22%			148,070,816	244,487,712	392,558,528	540,629,344	67.95%
4、其他	2,661,536	0.67%			2,661,536	122,160,000	124,821,536	127,483,072	16.02%
三、股份总数	397,797,744	100.00%			397,797,744	0	397,797,744	795,595,488	100.00%

股份变动的理由

√ 适用 □ 不适用

2015年5月26日，公司召开2014年度股东大会，审议通过了《公司2014年度利润分配预案的议案》，并于2015年6月15日实施，以2014年12月31日公司总股本397,797,744.00股为基数，向全体股东每10股送派现金股利2.30元（含税），共计派发现金股利91,493,481.12元，同时以资本公积向全体股东每10股转增10股，共计转增39,779.7744万股，本次利润分配方案实施后，公司股本增至79,559.5488万股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2015年5月26日，公司召开2014年度股东大会，审议通过了《公司2014年度利润分配预案的议案》，以2014年12月31日公司总股本397,797,744.00股为基数，向全体股东以资本公积向全体股东每10股转增10股，共计转增39,779.7744万股，本次利润分配方案实施后，公司股本增至79,559.5488万股。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

报告期内，公司实施了2014年利润分配方案，以公司总股本397,797,744股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，截至2015年6月15日已实施完毕。按照调整后的股本795,595,488股重新计算了2014年度

基本每股收益和稀释每股收益。

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

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

报告期内，公司实施了2014年利润分配方案，以公司总股本397,797,744股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，截至2015年6月15日已实施完毕，公司股本总数由397,797,744股变更为795,595,488股。

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		35,276	报告期末表决权恢复的优先股 股东总数（如有）（参见注8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 有的普通股 数量	报告期内增 减变动情况	持有有限售 条件的普通 股数量	持有无限售 条件的普通 股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
河南森源集 团有限公司	境内非国有法 人	24.92%	198,295,040	99,147,520		198,295,040	质押	158,400,000
楚金甫	境内自然人	21.15%	168,240,256	84,120,128	108,160,000	60,080,256	质押	108,160,000
河南隆源投 资有限公司	境内非国有法 人	11.55%	91,929,600	45,964,800		91,929,600	质押	60,800,000
杨合岭	境内自然人	3.24%	25,764,096	12,882,048	19,323,072	6,441,024	质押	19,320,000
全国社保基 金一一四组 合	境内非国有法 人	1.15%	9,184,106			9,184,106		
新华人寿保 险股份有限 公司一分红 —个人分红 -018L-FH00 2 深	境内非国有法 人	1.02%	8,099,808			8,099,808		
全国社保基 金五零二组 合	境内非国有法 人	0.75%	6,000,000			6,000,000		
兴业银行股 份有限公司 —中银宏观 策略灵活配 置混合型证	境内非国有法 人	0.71%	5,653,070			5,653,070		

券投资基金							
新华人寿保险股份有限公司一分红一团体分红-018L-FH001 深	境内非国有法人	0.63%	5,049,320			5,049,320	
郑煜馨	境内自然人	0.61%	4,817,612			4,817,612	
上述股东关联关系或一致行动的说明	楚金甫为森源集团的控股股东，森源集团为隆源投资控股股东，森源集团为公司的控股股东。杨合岭为公司董事长。未知以上其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。						
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
河南森源集团有限公司	198,295,040	人民币普通股	198,295,040				
河南隆源投资有限公司	91,929,600	人民币普通股	91,929,600				
楚金甫	60,080,256	人民币普通股	60,080,256				
全国社保基金一一四组合	9,184,106	人民币普通股	9,184,106				
新华人寿保险股份有限公司一分红一个人分红-018L-FH002 深	8,099,808	人民币普通股	8,099,808				
杨合岭	6,441,024	人民币普通股	6,441,024				
全国社保基金五零二组合	6,000,000	人民币普通股	6,000,000				
兴业银行股份有限公司一中银宏观策略灵活配置混合型证券投资基金	5,653,070	人民币普通股	5,653,070				
新华人寿保险股份有限公司一分红一团体分红-018L-FH001 深	5,049,320	人民币普通股	5,049,320				
郑煜馨	4,817,612	人民币普通股	4,817,612				
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	楚金甫为森源集团的控股股东，森源集团为隆源投资控股股东，森源集团为公司的控股股东。杨合岭为公司董事长。未知以上其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。						
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。

三、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	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）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
杨合岭	董事长	现任	12,882,048	12,882,048		25,764,096	0	0	0
合计	--	--	12,882,048	12,882,048	0	25,764,096	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

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

第九节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：河南森源电气股份有限公司

2015 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	957,109,268.56	649,093,806.84
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	45,735,592.13	610,449,280.49
应收账款	1,176,725,255.73	956,518,600.96
预付款项	91,038,599.61	27,850,132.53
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	56,529,824.68	40,430,179.02
买入返售金融资产		
存货	656,814,030.57	538,242,748.50

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	4,516,436.82	4,516,436.82
其他流动资产	809,274.40	93,504,962.08
流动资产合计	2,989,278,282.50	2,920,606,147.24
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	27,082,470.87	9,813,016.94
长期股权投资	155,297,500.00	
投资性房地产		
固定资产	568,923,137.30	552,385,121.60
在建工程	220,826,647.80	199,566,778.37
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	38,481,628.98	39,033,537.91
开发支出		
商誉	255,500.66	255,500.66
长期待摊费用	271,953.40	348,435.52
递延所得税资产	17,950,024.18	16,164,492.39
其他非流动资产	187,417,322.89	138,111,930.12
非流动资产合计	1,216,506,186.08	955,678,813.51
资产总计	4,205,784,468.58	3,876,284,960.75
流动负债：		
短期借款	1,295,000,000.00	945,000,000.00
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	229,180,367.35	311,628,259.53

应付账款	340,661,027.06	292,511,662.65
预收款项	19,529,153.64	61,155,360.80
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	12,409,200.87	13,911,569.64
应交税费	2,741,034.35	46,345,114.50
应付利息		1,909,822.19
应付股利		
其他应付款	9,288,730.33	2,172,451.26
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	1,908,809,513.60	1,674,634,240.57
非流动负债：		
长期借款	93,000,000.00	
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		
递延收益	83,899,537.27	85,081,756.81
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	176,899,537.27	85,081,756.81
负债合计	2,085,709,050.87	1,759,715,997.38
所有者权益：		
股本	795,595,488.00	397,797,744.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	424,240,938.25	822,038,682.25
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	104,503,828.46	104,503,828.46
一般风险准备		
未分配利润	761,369,274.28	758,969,012.91
归属于母公司所有者权益合计	2,085,709,528.99	2,083,309,267.62
少数股东权益	34,365,888.72	33,259,695.75
所有者权益合计	2,120,075,417.71	2,116,568,963.37
负债和所有者权益总计	4,205,784,468.58	3,876,284,960.75

法定代表人：杨合岭

主管会计工作负责人：赵巧

会计机构负责人：赵巧

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	940,266,853.81	632,512,696.74
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	43,935,592.13	609,799,280.49
应收账款	967,425,444.04	762,475,178.40
预付款项	32,068,023.01	24,868,190.34
应收利息		
应收股利		
其他应收款	115,277,897.79	64,693,924.72
存货	542,144,475.54	417,081,831.07
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		90,000,000.00
流动资产合计	2,641,118,286.32	2,601,431,101.76

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	255,673,593.34	100,376,093.34
投资性房地产		
固定资产	554,952,589.98	537,637,973.23
在建工程	220,826,647.80	199,566,778.37
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	35,718,489.02	36,298,765.46
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	14,052,605.42	11,941,729.37
其他非流动资产	187,417,322.89	138,111,930.12
非流动资产合计	1,268,641,248.45	1,023,933,269.89
资产总计	3,909,759,534.77	3,625,364,371.65
流动负债：		
短期借款	1,205,000,000.00	905,000,000.00
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	217,957,841.35	295,153,640.13
应付账款	257,510,685.04	218,124,989.51
预收款项	15,047,062.53	59,188,600.09
应付职工薪酬	9,325,809.52	9,502,379.90
应交税费	412,544.37	26,796,171.97
应付利息		1,829,822.19
应付股利		
其他应付款	7,765,308.90	1,063,232.48
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	1,713,019,251.71	1,516,658,836.27
非流动负债：		
长期借款	93,000,000.00	
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		
递延收益	83,899,537.27	85,081,756.81
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	176,899,537.27	85,081,756.81
负债合计	1,889,918,788.98	1,601,740,593.08
所有者权益：		
股本	795,595,488.00	397,797,744.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	452,697,631.59	850,495,375.59
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	104,503,828.46	104,503,828.46
未分配利润	667,043,797.74	670,826,830.52
所有者权益合计	2,019,840,745.79	2,023,623,778.57
负债和所有者权益总计	3,909,759,534.77	3,625,364,371.65

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	694,916,681.77	591,530,260.71
其中：营业收入	694,916,681.77	591,530,260.71
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	589,616,057.52	450,359,278.41
其中：营业成本	459,962,072.41	349,124,858.90
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	3,967,110.22	4,707,234.97
销售费用	34,490,982.40	31,076,144.82
管理费用	54,999,895.90	40,026,278.31
财务费用	30,678,539.76	17,298,486.09
资产减值损失	5,517,456.83	8,126,275.32
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	1,993,821.91	2,592,876.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	107,294,446.16	143,763,859.01
加：营业外收入	3,277,436.94	15,814,998.70
其中：非流动资产处置利得	283,578.26	117,786.76
减：营业外支出	7,496.29	218,516.85
其中：非流动资产处置损失	580.39	
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	110,564,386.81	159,360,340.86
减：所得税费用	15,564,451.36	24,803,344.43
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	94,999,935.45	134,556,996.43
归属于母公司所有者的净利润	93,893,742.48	130,644,187.12

少数股东损益	1,106,192.97	3,912,809.31
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	94,999,935.45	134,556,996.43
归属母公司所有者的综合收益总额	93,893,742.48	130,644,187.12
归属于少数股东的综合收益总额	1,106,192.97	3,912,809.31
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.12	0.16
（二）稀释每股收益	0.12	0.16

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：杨合岭

主管会计工作负责人：赵巧

会计机构负责人：赵巧

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	633,432,438.44	503,527,633.25
减：营业成本	430,104,261.82	306,021,735.21
营业税金及附加	3,042,526.17	3,394,126.10
销售费用	24,791,564.49	21,982,481.58
管理费用	43,964,924.64	32,230,859.48
财务费用	29,197,449.62	14,478,065.73
资产减值损失	6,184,446.87	5,342,130.33
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	1,993,821.91	2,592,876.71
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	98,141,086.74	122,671,111.53
加：营业外收入	2,564,872.80	15,750,038.79
其中：非流动资产处置利得	283,578.26	
减：营业外支出	580.39	161,277.90
其中：非流动资产处置损失	580.39	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	100,705,379.15	138,259,872.42
减：所得税费用	12,994,930.82	19,974,077.50
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	87,710,448.33	118,285,794.92
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	87,710,448.33	118,285,794.92
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
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	974,741,137.89	489,030,675.37
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		
收到其他与经营活动有关的现金	35,471,810.67	71,319,696.90
经营活动现金流入小计	1,010,212,948.56	560,350,372.27

购买商品、接受劳务支付的现金	613,529,952.42	404,303,596.47
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	47,555,669.78	38,508,143.44
支付的各项税费	101,181,635.71	75,673,223.10
支付其他与经营活动有关的现金	81,675,817.89	184,877,925.71
经营活动现金流出小计	843,943,075.80	703,362,888.72
经营活动产生的现金流量净额	166,269,872.76	-143,012,516.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	90,000,000.00	200,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,993,821.91	2,592,876.71
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,135.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	91,994,956.91	202,592,876.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	97,477,336.65	48,926,006.18
投资支付的现金	155,297,500.00	100,000,000.00
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	252,774,836.65	148,926,006.18
投资活动产生的现金流量净额	-160,779,879.74	53,666,870.53
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	848,000,000.00	455,000,000.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	848,000,000.00	455,000,000.00
偿还债务支付的现金	405,066,000.00	236,880,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	122,932,535.44	18,773,236.48
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		
筹资活动现金流出小计	527,998,535.44	255,653,236.48
筹资活动产生的现金流量净额	320,001,464.56	199,346,763.52
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	325,491,457.58	110,001,117.60
加：期初现金及现金等价物余额	470,556,178.99	639,914,275.75
六、期末现金及现金等价物余额	796,047,636.57	749,915,393.35

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	914,979,826.87	437,901,202.11
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	20,427,563.32	61,609,083.76
经营活动现金流入小计	935,407,390.19	499,510,285.87
购买商品、接受劳务支付的现金	528,094,131.93	367,952,119.42
支付给职工以及为职工支付的现金	35,848,303.84	28,644,014.78
支付的各项税费	74,673,344.18	48,983,395.60
支付其他与经营活动有关的现金	85,034,043.81	190,502,326.80
经营活动现金流出小计	723,649,823.76	636,081,856.60
经营活动产生的现金流量净额	211,757,566.43	-136,571,570.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	90,000,000.00	200,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,993,821.91	2,592,876.71

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,135.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	91,994,956.91	202,592,876.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	97,345,786.32	47,850,360.09
投资支付的现金	155,297,500.00	100,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	252,643,286.32	147,850,360.09
投资活动产生的现金流量净额	-160,648,329.41	54,742,516.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	778,000,000.00	435,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	778,000,000.00	435,000,000.00
偿还债务支付的现金	385,066,000.00	216,880,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	121,443,519.74	18,039,845.82
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	506,509,519.74	234,919,845.82
筹资活动产生的现金流量净额	271,490,480.26	200,080,154.18
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	322,599,717.28	118,251,100.07
加：期初现金及现金等价物余额	462,222,364.09	629,654,023.19
六、期末现金及现金等价物余额	784,822,081.37	747,905,123.26

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	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配		
	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润			
一、上年期末余额	397,797,744.00				822,038,682.25				104,503,828.46		758,969,012.91	33,259,695.75	2,116,568,963.37
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	397,797,744.00				822,038,682.25				104,503,828.46		758,969,012.91	33,259,695.75	2,116,568,963.37
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	397,797,744.00				-397,797,744.00						2,400,261.37	1,106,192.97	3,506,454.34
(一)综合收益总额											93,893,742.48	1,106,192.97	94,999,935.45
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金													

额														
4. 其他														
(三) 利润分配												-91,493,481.11	-91,493,481.11	
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配												-91,493,481.11	-91,493,481.11	
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转	397,797,744.00				-397,797,744.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	397,797,744.00				-397,797,744.00									
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	795,595,488.00				424,240,938.25				104,503,828.46			761,369,274.28	34,365,888.72	2,120,075,417.71

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	397,797,744.00				822,038,682.25				83,336,241.39			572,738,362.96	25,171,467.74	1,901,082,498.34

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	397,797,744.00			822,038,682.25			83,336,241.39		572,738,362.96	25,171,467.74		1,901,082,498.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							21,167,587.07		186,230,649.95	8,088,228.01		215,486,465.03
（一）综合收益总额									263,089,921.18	8,088,228.01		271,178,149.19
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配							21,167,587.07		-76,859,271.23			-55,691,684.16
1. 提取盈余公积							21,167,587.07		-21,167,587.07			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-55,691,684.16			-55,691,684.16
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）												0.00

2. 盈余公积转增资本（或股本）													0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00
4. 其他													0.00
（五）专项储备													
1. 本期提取													0.00
2. 本期使用													0.00
（六）其他													0.00
四、本期期末余额	397,797,744.00				822,038,682.25				104,503,828.46		758,969,012.91	33,259,695.75	2,116,568,963.37

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	397,797,744.00				850,495,375.59				104,503,828.46	670,826,830.52	2,023,623,778.57
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	397,797,744.00				850,495,375.59				104,503,828.46	670,826,830.52	2,023,623,778.57
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	397,797,744.00				-397,797,744.00					-3,783,032.78	-3,783,032.78
（一）综合收益总额										87,710,448.33	87,710,448.33
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											

2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-91,493,481.11	-91,493,481.11	
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-91,493,481.11	-91,493,481.11	
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	397,797,744.00				-397,797,744.00							
1. 资本公积转增资本（或股本）	397,797,744.00				-397,797,744.00							
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	795,595,488.00				452,697,631.59					104,503,828.46	667,043,797.74	2,019,840,745.79

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	397,797,744.00				850,495,375.59				83,336,241.39	536,010,231.02	1,867,639,592.00
加：会计政策变更											
前期差											

错更正											
其他											
二、本年期初余额	397,797,744.00				850,495,375.59			83,336,241.39	536,010,231.02	1,867,639,592.00	
三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)								21,167,587.07	134,816,599.50	155,984,186.57	
(一)综合收益总额									211,675,870.73	211,675,870.73	
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配								21,167,587.07	-76,859,271.23	-55,691,684.16	
1. 提取盈余公积								21,167,587.07	-21,167,587.07		
2. 对所有者(或股东)的分配									-55,691,684.16	-55,691,684.16	
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											

(六) 其他											
四、本期期末余额	397,797,744.00				850,495,375.59				104,503,828.46	670,826,830.52	2,023,623,778.57

三、公司基本情况

河南森源电气股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2000年10月经河南省人民政府豫股批字（2000）16号文批准，由楚金甫、周保臣、杨合岭三位自然人股东和河南隆源投资有限公司、长葛市隆昌物资有限责任公司两家单位发起设立的股份有限公司，设立时注册资本人民币2,322.73万元。本公司的母公司为河南森源集团有限公司，本公司的实际控制人为楚金甫。公司的企业法人营业执照注册号：410000100016744。2010年2月10日在深圳证券交易所上市。所属行业为电气机械及器材制造业。

2010年2月1日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]76号文件批准，公司向社会公众公开发行了2,200万股人民币普通股股票（A股）。公司注册资本变更为人民币86,000,000.00元。

根据本公司2010年度股东大会决议，本公司以2010年12月31日股本8,600万股为基数，按每10股送红股3股，每10股由资本公积金转增7股，共计转增8,600万股，并于2011年6月21日实施。转增后，注册资本增至人民币172,000,000.00元。

根据本公司2011年度股东大会决议，本公司以2011年12月31日股本17200万股为基数，按每10股送红股2股，每10股由资本公积金转增8股，共计转增17,200万股，并于2012年5月25日实施。转增后，注册资本增至人民币344,000,000.00元。

2013年8月23日，经中国证券监督管理委员会证监许可(2013)947号文《关于核准河南森源电气股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，贵公司向社会公众非公开发行人民币普通股股票53,797,744.00股，采用网下向询价对象询价配售发行方式，每股发行价格为人民币13.30元，变更后的注册资本为人民币397,797,744.00元。

截至2013年12月31日，本公司累计发行股本总数39,779.77万股，公司注册资本为39,779.77万元。

根据本公司2014年度股东大会决议，本公司以2014年12月31日股本39,779.77万股为基数，按每10股由资本公积金转增10股，共计转增39,779.77万股，并于2015年6月15日实施。转增后，注册资本增至人民币795,595,488.00元。经营范围为：高低压配电成套装置、高压电器元器件系列产品开发、生产和销售。主要产品为高压成套装置、低压成套装置、高压元件、电能质量治理装置。公司注册地:长葛市，总部办公地:长葛市魏武路南段西侧。

本公司的母公司为河南森源集团有限公司，本公司的实际控制人为楚金甫。

本财务报表业经公司董事会于2015年07月30日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至2015年6月30日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
河南华盛隆源电气有限公司
河南森源互感器制造有限公司
郑州森源新能源科技有限公司

公司本期合并报表范围无变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司自本报告期末起12个月具备持续经营能力，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：

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

（2）合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子

公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②分步处置子公司

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，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：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

9、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：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，包括交易性金融资产或金融负债和直接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；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 所转移金融资产的账面价值；

2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1) 终止确认部分的账面价值；

2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金
额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

（4）金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（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。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给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。

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

10、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	本公司于资产负债表日，将应收账款余额大于 500 万元，其他应收款余额大于 500 万元的应收款项划分为单项金额重大的应收款项，逐项进行减值测试，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。如无客观证据表明其发生了减值的，也可按组合计提坏账准备。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	在资产负债表日，本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，经测试发生了减值的，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备；对单项测试未减值的应收款项，汇同对单项金额非重大的应收款项，按类似的信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1	账龄分析法
组合 2	其他方法
组合 3	其他方法

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	20.00%	20.00%
3—4 年	30.00%	30.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
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：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
-------------	--

11、存货

（1）存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资、包装物、低值易耗品等。

（2）发出存货的计价方法

库存商品中开关柜系列产品发出按个别计价法，其余存货发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与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，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用五五转销法；包装物摊销采用一次摊销法。

12、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

(2) 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有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初始投资成本。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有

确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

（3）后续计量及损益确认方法

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司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所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法和合并财务报表的编制方法中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，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，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认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。

13、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

公司对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

14、固定资产

(1) 确认条件

(1) 确认条件固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个

会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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	10-40	5.00%	2.38%-9.6%
机械设备	年限平均法	12	5.00%	7.92%-8%
运输设备	年限平均法	8	5.00%	11.88%
办公设备	年限平均法	5	4.00%	19%-19.2%
实验设备	年限平均法	10	4.00%	9.6%

无

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费。固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

15、在建工程

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费。固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得

租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

16、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

2) 借款费用已经发生；

3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

（3）暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或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必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

（4）借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

17、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产的计价方法

1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

项 目	预计使用寿命	摊销方法
土地使用权	50	直线法
软件	5、10	直线法
非专利技术	10	直线法

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据：

截至资产负债表日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

(1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(2) 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

18、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

19、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

(1) 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

(2) 摊销年限

依据合同约定或预计受益期间确定

20、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

21、预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

(1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- 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本公司；
- 3) 该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

22、收入

(1) 销售商品收入确认和计量原则

1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；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，确认商品销售收入实现。

2) 本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

本公司销售商品收入确认具体判断标准分为两类：对于元件类产品，在产品发出时，依据出库单确认收入；对于成套产品，在产品已经发出，客户收到产品，并对产品的数量、规格进行核对确认后，在产品销售清单上签字，公司在收到经客户签字确认的产品销售清单时确认收入。

3) 关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍

本公司主要生产销售高压成套装置、低压成套装置、电能质量治理装置、高压元件。其中高压元件是标准产品，单位价值较低，出厂检验执行国家标准，收到货款时组织发货，依据出库单确认收入实现。

高压成套装置、低压成套装置、电能质量治理装置属成套产品，基本为客户订制，公司与客户签定合同后，依据技术图纸或技术协议组织生产，产品完工后进行出厂检验，公司在产品已经发出，收到经客户签字确认的产品销售清单时确认收入。对于成套产品，公司免费提供指导安装调试等服务。

4) 本公司销售商品收入所采用的会计政策与同行业其他上市公司不存在显著差别。

(2) 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

1) 让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2) 本公司确认让渡资产使用权收入的依据

使用费收入金额，按照租赁合同上约定的收费时间和方法计算确定。

3) 关于本公司让渡资产使用权收入相应的业务特点分析和介绍

使用费收入：本企业使用费收入包括两部分：对合并范围内子公司提供厂房租赁，根据市场价格确认租赁金额，签订合同，收取租金；子公司向合并范围外的其他公司出租房屋，根据市场价格确认租赁金额，签订合同，收取租金。

4) 本公司让渡资产使用权收入所采用的会计政策与同行业其他上市公司不存在显著差别。

(3) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入确认和计量的总体原则：

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

23、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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

按照应收金额计量的政府补助，在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且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

按照应收金额计量的政府补助，在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且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

24、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

25、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

26、其他重要的会计政策和会计估计

27、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	境内销售	17%
营业税	劳务收入	5%或 3%
城市维护建设税	应交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%或 25%
教育费附加	应交流转税额	3%

地方教育附加	应交流转税额	2%
--------	--------	----

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

2、税收优惠

2014年7月31日河南省科技厅、财政厅、国税局、地税局组织的2014年第一批高新技术企业认定工作，经全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室批复（国科火字【2014】301号）本公司被认定为高新技术企业，减按15%税率交纳企业所得税，有效期3年，证书编号：GR201441000033。

合并范围内子公司：

2014年10月23日河南省科技厅、财政厅、国税局、地税局组织的2014年第二批高新技术企业认定工作，经全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室批复（国科火字【2014】301号）本公司子公司华盛隆源电气有限公司被认定为高新技术企业，减按15%税率交纳企业所得税，有效期3年，证书编号：GR201441000407。

河南森源互感器制造有限公司、郑州森源新能源科技有限公司所得税税率为25%。

3、其他

3.1 房产税

房产税按照房产原值的70%为纳税基准，税率为1.2%，或以租金收入为纳税基准，税率为12%

3.2 个人所得税

员工个人所得税由本公司代扣代缴。

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	1,197,298.52	942,901.50
银行存款	794,850,338.05	469,613,277.49
其他货币资金	161,061,631.99	178,537,627.85
合计	957,109,268.56	649,093,806.84

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	154,179,722.23	173,504,037.78

履约保证金	6,881,909.76	5,033,590.07
合 计	161,061,631.99	178,537,627.85

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	45,735,592.13	6,449,280.49
商业承兑票据		604,000,000.00
合计	45,735,592.13	610,449,280.49

(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	180,163,569.33	
合计	180,163,569.33	

(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	1,274,290,100.22	100.00%	97,564,844.49	7.66%	1,176,725,255.73	1,049,102,238.73	100.00%	92,583,637.77	8.83%	956,518,600.96
合计	1,274,290,100.22	100.00%	97,564,844.49	7.66%	1,176,725,255.73	1,049,102,238.73	100.00%	92,583,637.77	8.83%	956,518,600.96

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	1,015,722,495.54	50,786,124.79	5.00%
1 至 2 年	149,861,746.57	14,986,174.66	10.00%
2 至 3 年	78,979,130.61	15,795,826.12	20.00%
3 至 4 年	16,111,594.91	4,833,478.47	30.00%
4 至 5 年	4,903,784.28	2,451,892.14	50.00%
5 年以上	8,711,348.31	8,711,348.31	100.00%
合计	1,274,290,100.22	97,564,844.49	

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 5,000,366.72 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	19,160.00

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
河南科达东大国际有限公司	货款	19,160.00	双方协议		否
合计	--	19,160.00	--	--	--

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
北京科诺伟业科技股份有限公司	91,597,099.00	7.19	4,579,854.95
陕县众合新能源有限公司	73,000,000.00	5.73	3,650,000.00
湖南云箭集团有限公司	50,100,000.00	3.93	2,505,000.00
久泰能源（准格尔）有限公司	32,120,000.00	2.52	1,606,000.00
中科恒源科技股份有限公司	28,493,890.00	2.24	1,424,694.50
合计	275,310,989.00	21.61	13,765,549.45

(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	87,305,148.79	95.90%	25,614,754.96	91.98%
1 至 2 年	626,314.63	0.69%	1,532,167.62	5.50%
2 至 3 年	1,773,736.50	1.95%	703,209.95	2.52%
3 年以上	1,333,399.69	1.46%		
合计	91,038,599.61	--	27,850,132.53	--

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

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例
河南奔马股份有限公司	48,460,895.36	53.23%
河南省创业市政工程有限公司	8,000,000.00	8.79%
辽宁高压电器产品质量检测有限公司	2,905,500.00	3.19%
阮嘉力	2,100,000.00	2.31%
山东祥瑞铜材有限公司	1,729,548.61	1.9%
合计	63,195,943.97	69.42%

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

(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	60,530,308.21	99.43%	4,000,483.53	6.61%	56,529,824.68	43,913,572.44	99.21%	3,483,393.42	7.93%	40,430,179.02
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	349,759.28	0.57%	349,759.28	100.00%		349,759.28	0.79%	349,759.28	100.00%	
合计	60,880,067.49	100.00%	4,350,242.81	7.15%	56,529,824.68	44,263,331.72	100.00%	3,833,152.70	8.66%	40,430,179.02

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	28,121,686.78	1,406,084.34	5.00%

1 至 2 年	3,035,450.54	303,545.05	10.00%
2 至 3 年	661,579.95	132,315.99	20.00%
3 至 4 年	914,011.95	274,203.59	30.00%
4 至 5 年	369,373.45	184,686.73	50.00%
5 年以上	1,699,647.83	1,699,647.83	100.00%
合计	34,801,750.50	4,000,483.53	

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 517,090.11 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) 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
河南省机场建设有限公司二期工程建设指挥部	投标保证金	2,540,000.00	1 年以内	4.17%	
河南省智源建设工程有限公司	投标保证金	1,940,000.00	1 年以内	3.19%	

张晨	备用金	1,237,306.02	1 年以内	2.03%	61,865.30
中招国际招标有限公司	投标保证金	1,000,000.00	1 年以内	1.64%	
河北曹妃甸汉能薄膜太阳能有限公司	投标保证金	600,000.00	1 年以内	0.99%	
合计	--	7,317,306.02	--	12.02%	61,865.30

(5) 涉及政府补助的应收款项

无

(6) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(7) 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：无

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	63,099,163.47		63,099,163.47	60,602,668.52		60,602,668.52
在产品	349,762,254.07		349,762,254.07	344,571,915.49		344,571,915.49
周转材料	6,380,701.85		6,380,701.85	5,795,044.14		5,795,044.14
建造合同形成的已完工未结算资产	82,880,473.02		82,880,473.02			
产成品	126,007,928.51		126,007,928.51	95,013,731.37		95,013,731.37
发出商品	28,683,509.65		28,683,509.65	32,259,388.98		32,259,388.98
合计	656,814,030.57		656,814,030.57	538,242,748.50		538,242,748.50

(2) 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
累计已发生成本	82,880,473.02
建造合同形成的已完工未结算资产	82,880,473.02

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
项目		
一年内到期的长期应收款	4,516,436.82	4,516,436.82
一年内到期的可供出售金融资产		
一年内到期的持有至到期投资		
一年内到期的其他非流动资产（含委托贷款）		
合计	4,516,436.82	4,516,436.82

其他说明：

本期末一年内到期的非流动资产主要系长期应收款将于一年以内到期的部分转入所致。

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
购郑州银行金梧桐鼎诚 131 号理财产品		25,000,000.00
购郑州银行金梧桐鼎诚 132 号理财产品		65,000,000.00
其他	809,274.40	3,504,962.08
合计	809,274.40	93,504,962.08

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	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(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	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(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	
长期应收款-BT 建造项目	35,392,959.72		35,392,959.72	15,903,946.38		15,903,946.38	
减：未实现融资 收益	-3,794,052.03		-3,794,052.03	-1,574,492.62		-1,574,492.62	
减：1 年内到期的 长期应收款	-4,516,436.82		-4,516,436.82	-4,516,436.82		-4,516,436.82	
合计	27,082,470.87	0.00	27,082,470.87	9,813,016.94	0.00	9,813,016.94	--

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											
北京国电 森源电力 设备有限 公司	322,351.8 9									322,351.8 9	322,351.8 9
三、子公 司											
北京森源 东标有限 公司		155,297,5 00.00								155,297,5 00.00	
合计	322,351.8 9	155,297,5 00.00								155,619,8 51.89	322,351.8 9

其他说明

截至本报告期末，公司已支付收购北京森源东标有限公司股权转让款15,529.75万元，鉴于北京森源东标有限公司具体资产交接手续尚未全部办理完毕，同时，因股权转让评估方法采用收益法和市场法，公司聘请的资产评估机构正在对北京森源东标有限公司进行以合并对价分摊为目的的评估，因此，本报告期北

京森源东标有限公司未纳入公司合并报表范围。

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

(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	运输设备	办公设备及其他	实验设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	347,958,159.65	275,003,092.12	13,400,869.22	14,957,028.39	18,616,679.75	669,935,829.13
2.本期增加金额	9,300,000.00	21,577,811.31	891,945.99	2,255,754.75	2,395,775.18	36,421,287.23
(1) 购置		14,907,005.30	891,945.99	2,255,754.75	2,395,775.18	20,450,481.22
(2) 在建工程转入	9,300,000.00	6,670,806.01				15,970,806.01
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		6,247.86	444,083.00	36,076.75		486,407.61
(1) 处置或报废		6,247.86	444,083.00	36,076.75		486,407.61

4.期末余额	357,258,159.65	296,574,655.57	13,848,732.21	17,176,706.39	21,012,454.93	705,870,708.75
二、累计折旧						
1.期初余额	23,595,501.42	76,216,318.94	4,905,475.57	7,693,174.39	5,140,237.21	117,550,707.53
2.本期增加金额	4,344,575.58	12,133,640.47	935,656.98	1,306,324.22	1,011,344.08	19,731,541.33
(1) 计提	4,344,575.58	12,133,640.47	935,656.98	1,306,324.22	1,011,344.08	19,731,541.33
本期新增						
3.本期减少金额		5,935.47	296,159.54	32,582.40		334,677.41
(1) 处置或报废		5,935.47	296,159.54	32,582.40		334,677.41
4.期末余额	27,940,077.00	88,344,023.94	5,544,973.01	8,966,916.21	6,151,581.29	136,947,571.45
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	329,318,082.65	208,230,631.63	8,303,759.20	8,209,790.18	14,860,873.64	568,923,137.30
2.期初账面价值	324,362,658.23	198,786,773.18	8,495,393.65	7,263,854.00	13,476,442.54	552,385,121.60

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

无

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
森源二期建设工程	210,127,639.76		210,127,639.76	183,988,398.89		183,988,398.89
电镀流水线				1,299,145.30		1,299,145.30
开关厂立体仓库	5,051,831.81		5,051,831.81	4,554,797.43		4,554,797.43
互感器公司立体仓库	2,795,039.48		2,795,039.48	1,794,871.79		1,794,871.79
成套厂立体仓库	2,852,136.75		2,852,136.75	2,852,136.75		2,852,136.75
铜母线加工流水线				5,077,428.21		5,077,428.21
合计	220,826,647.80		220,826,647.80	199,566,778.37		199,566,778.37

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

森源二期建设工程	245,000,000.00	183,988,398.89	31,579,240.87	5,440,000.00		210,127,639.76	85.71%					募股资金
电镀流水线		1,299,145.30	1,324,786.32	2,623,931.62								其他
开关厂立体仓库		4,554,797.43	497,034.38			5,051,831.81						其他
互感器公司立体仓库		1,794,871.79	1,000,167.69			2,795,039.48						其他
成套厂立体仓库		2,852,136.75				2,852,136.75						其他
铜母线加工流水线		5,077,428.21		5,077,428.21								其他
合计	245,000,000.00	199,566,778.37	34,401,229.26	13,141,359.83		220,826,647.80	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

21、工程物资

无

22、固定资产清理

无

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	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	38,703,873.25		760,000.00	3,111,509.06	42,575,382.31
2.本期增加金额				94,017.11	94,017.11
(1) 购置				94,017.11	94,017.11
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	38,703,873.25		760,000.00	3,205,526.17	42,669,399.42
二、累计摊销					
1.期初余额	2,016,985.27		120,333.28	1,404,525.86	3,541,844.40
2.本期增加金额	399,192.03		37,999.98	208,734.03	645,926.04
(1) 计提	399,192.03		37,999.98	208,733.34	645,925.35
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	2,416,177.30		158,333.26	1,613,259.89	4,187,770.44
三、减值准备					
1.期初余额					

2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	36,287,695.95		601,666.74	1,592,266.28	38,481,628.98
2.期初账面价值	36,686,887.98		639,666.72	1,706,983.20	39,033,537.91

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

无

26、开发支出

无

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
河南华盛隆源电 气有限公司	255,500.66					255,500.66
合计	255,500.66					255,500.66

(2) 商誉减值准备

无

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
装修工程	348,435.52		76,482.12		271,953.40
合计	348,435.52		76,482.12		271,953.40

其他说明

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	102,237,439.18	16,474,313.33	96,739,142.36	15,604,992.95
按权益法确认的投资损失	167,648.11	25,147.22	167,648.11	25,147.22
应付职工薪酬-工资薪金	9,531,926.32	1,450,563.63	2,774,023.68	534,352.22
合计	111,937,013.61	17,950,024.18	99,680,814.15	16,164,492.39

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	7,217,643.29	75,078,469.12
土地款	30,365,955.00	27,217,875.00
设备款	149,833,724.60	35,815,586.00
合计	187,417,322.89	138,111,930.12

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
保证借款	90,000,000.00	40,000,000.00

信用借款	1,205,000,000.00	905,000,000.00
合计	1,295,000,000.00	945,000,000.00

短期借款分类的说明：

保证借款分别为：与招商银行郑州农业路支行签订2,000万元借款合同，由关联方河南奔马股份有限公司以及最终控制人楚金甫承担连带责任保证，担保合同编号分别为2014年3701保字第089/090号；与上海浦东发展银行郑州分行签订1,000万元借款合同，由河南奔马股份有限公司提供连带责任保证；与许昌银行股份有限公司长葛市支行签订1,000万元借款合同，由河南森源集团有限公司提供连带责任保证，担保合同编号2014许银长葛市支行流字第045号；与郑州市市郊农村信用合作联社签订5,000万元的借款合同，由河南森源森源集团有限公司提供担保，担保合同号为保字721056920150629002号。

(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 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：
无

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

无

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	229,180,367.35	311,628,259.53
合计	229,180,367.35	311,628,259.53

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	335,213,129.06	281,853,142.60
设备款	3,965,337.64	5,343,297.64

工程款	1,482,560.36	5,315,222.41
其他		
合计	340,661,027.06	292,511,662.65

(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
河南亚威电气有限公司	434,000.00	未到付款期
江苏宇恒电气有限公司	429,500.00	未到付款期
西安启源机电装备股份有限公司	344,000.00	未到付款期
郑州华力信息技术有限公司	295,949.55	未到付款期
北京国创恒科科技有限公司	264,757.85	未到付款期
合计	1,768,207.40	--

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	19,529,153.64	61,155,360.80
合计	19,529,153.64	61,155,360.80

(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
山西省襄汾县宏源煤焦化工有限公司	745,000.00	客户未要求发货
河南鼎鹏商贸有限公司	475,000.00	客户未要求发货
合计	1,220,000.00	--

(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	13,140,758.82	46,009,355.65	47,334,527.82	11,815,586.65
二、离职后福利-设定提存计划	770,810.82	2,423,535.57	2,600,732.17	593,614.22
合计	13,911,569.64	48,432,891.22	49,935,259.99	12,409,200.87

(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	12,897,707.86	40,584,094.95	41,871,003.82	11,610,798.99
2、职工福利费		4,101,063.93	4,099,433.93	1,630.00
3、社会保险费	243,050.96	964,179.11	1,005,772.39	201,457.68
其中：医疗保险费	182,288.22	632,415.93	663,623.39	151,080.76
工伤保险费	30,381.37	110,428.47	115,621.38	25,188.46
生育保险费	30,381.37	99,219.80	104,412.71	25,188.46
5、工会经费和职工教育经费		360,017.66	358,317.68	1,699.98
合计	13,140,758.82	46,009,355.65	47,334,527.82	11,815,586.65

(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	710,205.20	2,246,528.06	2,421,459.26	535,274.00
2、失业保险费	60,605.62	177,007.51	179,272.91	58,340.22
合计	770,810.82	2,423,535.57	2,600,732.17	593,614.22

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	19,522,468.36	18,792,400.48
营业税		218,353.13
企业所得税	-23,185,139.50	21,120,253.35
个人所得税	2,900,466.79	1,655,358.94
城市维护建设税	1,366,929.36	1,680,302.12
房产税	647,153.86	565,892.26
教育费附加	585,826.87	720,129.47
地方教育费附加	390,551.25	480,086.32
土地使用税	296,731.62	296,731.62
其他	216,045.74	815,606.81
合计	2,741,034.35	46,345,114.50

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		1,909,822.19
合计		1,909,822.19

重要的已逾期未支付的利息情况：

40、应付股利

无

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
其他应付款	9,288,730.33	2,172,451.26
合计	9,288,730.33	2,172,451.26

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

其他说明

无

42、划分为持有待售的负债

无

43、一年内到期的非流动负债

无

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：无

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		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：无

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	93,000,000.00	
合计	93,000,000.00	

长期借款分类的说明：无

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

(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

无

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

无

(2) 设定受益计划变动情况

无

49、专项应付款

无

50、预计负债

无

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	85,081,756.81		1,182,219.54	83,899,537.27	
合计	85,081,756.81		1,182,219.54	83,899,537.27	--

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
智能型轨道交通供电系统专用快速调压无功补偿滤波装置（TWLB）项目	28,500,000.00				28,500,000.00	与资产相关
智能化开关产业化项目	21,010,000.00				21,010,000.00	与资产相关
"电气化铁路专用电能质量综合补偿装置产业化"项目国家补助资金	5,000,000.00		600,000.00		4,400,000.00	与资产相关
开关设备制造企业柔性智能数字化车间	10,000,000.00				10,000,000.00	与资产相关
搬迁补偿款	20,571,756.81		582,219.54		19,989,537.27	与资产相关
合计	85,081,756.81		1,182,219.54		83,899,537.27	--

其他说明：

注1:根据《河南省发展和改革委员会关于转发〈国家发展改革委关于下达工业领域战略性新兴产业项目（第一批）2013年中央预算内投资计划的通知〉的通知》（豫发改投资【2013】425号）文件精神，公司申报的“河南森源电气股份有限公司智能型轨道交通供电系统专用快速调压无功补偿滤波装置（TWLB）项目”，于2013年8月2日收到国家补助资金2,850.00万元。

注2:根据《河南省发展和改革委员会关于转发〈国家发展改革委关于下达2013年第二批能源自主创新及重点产业振兴和技术改造（能源装备）项目中央预算内投资计划的通知〉（豫发改投资【2013】1026号）文件，公司申报的“河南森源电气股份有限公司智能化开关产业化项目”，于2013年12月25日获得国家财政补助资金2,101.00万元。

注3根据国家发展和改革委员会办公厅文件【2011】1168号文件《关于2011年新型电力电子器件产业化专项项目的复函》，公司于2012年12月份收到公司承担的电气化铁路专用电能质量综合补偿装置产业化研发项目款600万元。

2014年2月28日河南发展改革委员会专家组通过本公司承担的电气化铁路专用电能质量综合补偿装置

产业化项目的验收，转入递延收益按五年进行摊销。

注4:根据《河南省发展和改革委员会、河南省财政厅、河南省工业和信息化厅关于转发〈国家发展改革委关于下达2013年智能制造装备发展项目实施方案的通知〉（豫发改高技【2014】569号）文件，公司申报的“河南森源电气股份有限公司开关设备制造企业柔性智能数字化车间项目”，于2014年9月获得国家财政补助资金1,000.00万元

注5: 根据长葛市城市发展总体规划，长葛市人民政府将对老城区进行统一改造，老城区内工业企业需搬迁至长葛市产业集聚区。2010年8月23日，长葛市人民政府出具《关于河南森源电气股份有限公司尽快实施退城入园的通知》，截至2012年8月31日，公司收到长葛市财政局、长葛市土地收购储备中心搬迁补偿费合计10,572.81万元。关于本次搬迁补偿款，公司按照《企业会计准则解释第3号》、《企业会计准则第16号—政府补助》进行相应的处理。本次搬迁形成资产损失8,243.94万元，公司已确认为相应的支出、费用，余额2,328.88万元计入递延收益，作为对本次搬迁重新购置土地使用权、房屋建筑物的补助，按土地使用权、房屋建筑物摊销或折旧年限平均分配计入损益按资产折旧年限摊销，本期计入营业外收入58.22万元。

52、其他非流动负债

无

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	397,797,744.00			397,797,744.00		397,797,744.00	795,595,488.00

其他说明：

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

无

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）	820,753,206.45		397,797,744.00	422,955,462.45

其他资本公积	1,285,475.80			1,285,475.80
合计	822,038,682.25		397,797,744.00	424,240,938.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

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：无

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：无

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：无

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	104,503,828.46			104,503,828.46
合计	104,503,828.46			104,503,828.46

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：无

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	758,969,012.91	572,738,362.96
调整后期初未分配利润	758,969,012.91	572,738,362.96

加：本期归属于母公司所有者的净利润	93,893,742.48	263,089,921.18
减：提取法定盈余公积		21,167,587.07
应付普通股股利	91,493,481.11	55,691,684.16
期末未分配利润	761,369,274.28	758,969,012.91

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	653,158,348.95	423,335,956.91	587,923,462.88	349,124,858.90
其他业务	41,758,332.82	36,626,115.50	3,606,797.83	
合计	694,916,681.77	459,962,072.41	591,530,260.71	349,124,858.90

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	445,404.14	387,653.46
城市维护建设税	2,053,386.24	2,574,073.06
教育费附加	880,991.91	1,061,789.66
地方教育费附加	587,327.93	683,718.79
合计	3,967,110.22	4,707,234.97

其他说明：无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪金	17,106,683.29	17,015,980.05
运输费	3,856,318.16	4,967,992.55
差旅费	3,006,035.40	3,095,844.00

招标费	1,207,161.80	1,544,386.46
汽车费用	790,546.64	951,574.79
宣传费	5,106,852.79	838,761.07
会务费	438,468.00	244,850.00
售后服务费	1,775,797.98	1,256,204.88
其他	150,379.09	164,866.83
安装调试费	726,600.00	714,586.79
电话费	2,760.00	13,997.40
广告费	223,679.25	193,100.00
租赁费	99,700.00	74,000.00
合计	34,490,982.40	31,076,144.82

其他说明：无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	14,794,907.13	11,064,058.29
业务招待费	4,206,924.07	4,919,189.22
研发费用	17,999,862.17	6,617,166.40
折旧费	5,247,743.29	4,770,938.59
其他税金	2,295,745.98	2,374,093.95
福利费	2,710,843.90	2,906,226.97
劳动保险	3,275,043.77	2,283,235.70
租赁费	135,000.00	29,565.31
其它	1,312,562.34	1,172,220.02
汽车费用	695,721.73	846,496.94
办公费	367,480.18	519,428.50
无形资产摊销	450,105.54	441,349.08
差旅费	576,826.50	775,857.53
审计费	206,679.25	799,716.98
低值易耗品摊销	55,478.67	174,977.76
电话费	81,132.00	77,419.38
修理费	172,346.41	84,949.93
电脑耗材	54,992.06	9,516.00

职工教育经费	224,353.11	66,022.54
工会经费	136,147.80	93,849.22
合计	54,999,895.90	40,026,278.31

其他说明：无

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	29,819,315.99	19,706,277.85
减：利息收入	1,515,508.15	2,667,301.24
汇兑损益		
其他	2,374,731.92	259,509.48
合计	30,678,539.76	17,298,486.09

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	5,517,456.83	8,126,275.32
合计	5,517,456.83	8,126,275.32

其他说明：无

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：无

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
投资理财收益	1,993,821.91	2,592,876.71
合计	1,993,821.91	2,592,876.71

其他说明：无

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	283,578.26	117,786.76	283,578.26
其中：固定资产处置利得	283,578.26	117,786.76	283,578.26
政府补助	1,756,868.00	15,069,763.26	1,756,868.00
拆迁补偿收入	582,219.54	582,219.54	582,219.54
其他	654,771.14	45,229.14	654,771.14
合计	3,277,436.94	15,814,998.70	3,277,436.94

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
柔性智能数字化车间项目奖励资金		10,000,000.00	与收益相关
电气化铁路专用电能质量综合补偿装置产业化项目补助	600,000.00		与资产相关
科技技术奖励		5,000,000.00	与收益相关
轨道交通专用电能质量治理装置研发经费	1,000,000.00		与收益相关
其他	156,868.00	69,763.26	与收益相关
合计	1,756,868.00	15,069,763.26	--

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	580.39	17,063.90	580.39
其中：固定资产处置损失	580.39	17,063.90	580.39
对外捐赠	1,000.00	10,000.00	1,000.00
其中：公益性捐赠支出		10,000.00	
其他	5,915.90	191,452.95	5,915.90
合计	7,496.29	218,516.85	7,496.29

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	17,593,668.13	26,271,667.22
递延所得税费用	-2,029,216.77	-1,468,322.79
合计	15,564,451.36	24,803,344.43

(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	110,564,386.81
所得税费用	15,564,451.36

其他说明：无

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
投标保证金退回	21,001,848.40	15,743,047.12
收回备用金	11,273,451.38	3,248,808.92
其他往来		46,608,721.30
利息收入中的现金收入	1,439,642.89	489,638.56
收到的政府补助	1,756,868.00	
收到其他		5,229,481.00
合计	35,471,810.67	71,319,696.90

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
运输费	3,856,318.16	4,929,090.52
差旅费	3,617,529.65	3,509,103.13
标书费	1,207,161.80	1,526,386.46
汽车费用	1,486,268.37	1,675,687.33
宣传费	268,606.61	419,675.49
会务费	438,468.00	235,698.00
售后服务费	1,767,369.48	1,420,608.47
其他	1,268,477.21	1,083,248.86
安装调试费	726,600.00	665,000.00
电话费	68,126.00	71,644.78
广告费	223,679.25	191,700.00
租赁费	234,700.00	74,000.00
业务招待费	4,206,924.07	4,767,157.72
研发费用	1,926,370.14	1,066,491.75
办公费	367,480.18	498,301.61
审计费	206,679.25	799,716.98
修理费	172,346.41	208,590.23
电脑耗材	54,992.06	9,261.00
支付备用金	19,716,925.15	25,145,176.80
支付投标保证金	23,658,811.06	24,892,120.00
支付的银行承兑汇票保证金		23,539,694.50
支付的其他往来款	16,201,985.04	88,149,572.08
合计	81,675,817.89	184,877,925.71

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

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

无

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	94,999,935.45	134,556,996.43
加：资产减值准备	5,517,456.83	8,126,275.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,346,970.67	14,738,442.56
无形资产摊销	645,926.04	562,981.04
长期待摊费用摊销	76,482.12	76,482.12
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）	-282,997.87	-90,492.09
财务费用（收益以“-”号填列）	29,819,315.99	19,708,175.81
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,993,821.91	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,785,531.79	-1,460,939.61
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-7,383.18
存货的减少（增加以“-”号填列）	-118,571,282.07	-55,306,088.17
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	227,795,938.41	-318,012,832.89
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-90,298,519.11	54,095,866.21
经营活动产生的现金流量净额	166,269,872.76	-143,012,516.45
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	796,047,636.57	749,915,393.35
减：现金的期初余额	470,556,178.99	639,914,275.75

现金及现金等价物净增加额	325,491,457.58	110,001,117.60
--------------	----------------	----------------

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(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	796,047,636.57	470,556,178.99
其中：库存现金	1,197,298.52	942,901.50
可随时用于支付的银行存款	794,850,338.05	469,613,277.49
三、期末现金及现金等价物余额	796,047,636.57	470,556,178.99

其他说明：

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
银行承兑汇票保证金	154,179,722.23	保证金存款
履约保证金	6,881,909.76	保证金存款
合计	161,061,631.99	--

其他说明：

八、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	

河南华盛隆源电气有限公司	河南长葛市	河南长葛市	制造业	56.67%		非同一控制下企业合并
河南森源互感器制造有限公司	河南长葛市	河南长葛市	制造业	100.00%		投资设立
郑州森源新能源科技有限公司	河南郑州市	河南郑州市	制造业	91.60%		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(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派的股利	期末少数股东权益余额
河南华盛隆源电气有限公司	43.33%	681,439.25	0.00	22,855,904.66
郑州森源新能源科技有限公司	8.40%	424,753.72	0.00	11,509,984.06

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	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
河南华盛隆源电气有限公司	168,847,837.81	12,950,809.87	181,798,647.68	129,050,194.74		129,050,194.74	176,282,223.66	13,655,003.69	189,937,227.35	138,761,447.49		138,761,447.49

限公司												
郑州森源新能源科技有限公司	246,546,338.12	37,396,257.31	283,942,595.43	146,918,975.67		146,918,975.67	182,415,667.08	15,958,225.09	198,373,892.17	66,406,864.32		66,406,864.32

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
河南华盛隆源电气有限公司	30,539,298.42	1,572,673.08	1,572,673.08	-136,021.15	63,770,917.33	7,042,926.64	7,042,926.64	201,648.87
郑州森源新能源科技有限公司	38,389,089.11	5,056,591.91	5,056,591.91	-48,628,003.56	52,978,307.84	10,365,554.66	10,365,554.66	-7,057,794.42

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：无

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**

无

3、其他

无

九、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司管理层设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过管理层递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，

并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险。

(1) 利率风险

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。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。于2015年6月30日，在所有其他变量保持不变的情况下，利率上升或下降100个基点，将不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

(2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司无外汇业务，因此外汇的变动不会对本公司造成风险。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示详见本附注五相关科目的披露。

十、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
河南森源集团有限公司	河南长葛	实业投资、投资管理、机械产品、电器产品销售（范围中，涉及国家法律法规规定应经审批方可经营的项目，未获审批的，不得经营）	101,000 万元	24.92%	24.92%

本企业的母公司情况的说明

本公司的母公司情况的说明：河南森源集团是集科研、制造、贸易、投资为一体的集团性公司，由河南森源电气股份有限公司、河南奔马股份有限公司、河南隆源投资有限公司、河南森源集团高强电瓷有限公司、河南森源光伏构件有限公司、河南森源物流有限公司、河南森源重工有限公司等组成。公司主要产业为电气制造业、汽车制造业和投资物贸业。

本企业最终控制方是楚金甫。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“七、在其他主体中的权益”。

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。

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
北京国电森源电力设备有限公司	联营企业

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
河南森源集团有限公司	控股股东
河南隆源投资有限公司	股东

河南奔马股份有限公司	同一实际控制人
河南森源集团高强电瓷有限公司	同一实际控制人
河南森源光伏构件有限公司	同一实际控制人
河南森源新能源发电有限公司	同一实际控制人
河南森源物流有限公司	同一实际控制人
河南森源重工有限公司	同一实际控制人

其他说明

无

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	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
河南森源集团高强电瓷有限公司	采购原材料	922,877.80	4,500,000.00	否	620,071.97
河南森源重工有限公司	采购原材料	7,511,050.98	8,000,000.00	否	
河南森源重工有限公司	接受劳务	576,463.42	33,000,000.00	否	
河南森源物流有限公司	接受劳务	3,445,841.88	20,000,000.00	否	
河南森源集团有限公司	采购原材料	16,920.50		否	
河南奔马股份有限公司	采购原材料	3,466,748.97	10,000,000.00	否	835,659.01
河南奔马股份有限公司	接受劳务	3,498,904.68	43,500,000.00	否	
河南森源光伏构件有限公司	采购材料	6,837,606.84	120,000,000.00	否	
河南森源重工有限公司	购买固定资产	577,777.78		否	
河南奔马股份有限公司	购买固定资产	81,591.45		否	

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
河南奔马股份有限公司	出售商品	428,862.56	327,263.86
河南森源重工有限公司	出售商品	66,125.71	45,238.08
河南森源重工有限公司	提供劳务		
河南森源集团有限公司	出售商品		4,373,075.74
河南森源集团高强电瓷有限公司	出售商品		18,461.54
河南森源新能源发电有限公司	出售商品	99,990,527.16	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 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
河南森源物流运输有限公司	设备	51,282.05	
河南奔马股份有限公司	设备	641,025.64	

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

(3) 关联担保情况

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
河南奔马股份有限公司	20,000,000.00	2014年06月16日	2015年11月28日	否
河南奔马股份有限公司	10,000,000.00	2014年06月30日	2017年06月30日	否
河南森源集团有限公司	10,000,000.00	2014年11月26日	2015年11月25日	否
河南森源集团有限公司	50,000,000.00	2015年06月29日	2015年09月29日	否
楚金甫	20,000,000.00	2014年06月16日	2015年11月28日	否

关联担保情况说明

无

(4) 关联方资产转让、债务重组情况

无

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					
	河南奔马股份有限公司			1,185,564.74	59,278.24
	河南森源集团高强电瓷有限公司				
预付账款					
	河南奔马股份有限公司	48,460,895.36			

(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
应付账款			
应付账款	河南森源集团高强电瓷有限公司	584,971.78	1,134,286.30
应付账款	河南森源光伏构件有限公司	800,000.00	1,055,250.00
应付账款	河南奔马股份有限公司	302,988.65	352,948.19
应付账款	河南森源重工有限公司	41,907.57	1,549,911.54
应付账款	河南森源物流运输有限公司	243,935.00	

7、关联方承诺

十一、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

无

5、其他

无

十二、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

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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

十三、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

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十四、其他重要事项

1、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

2、其他

无

十五、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	1,048,195,230.30	100.00%	80,769,786.26	7.71%	967,425,444.04	837,461,966.12	100.00%	74,986,787.72	8.95%	762,475,178.40
合计	1,048,195,230.30	100.00%	80,769,786.26	7.71%	967,425,444.04	837,461,966.12	100.00%	74,986,787.72	8.95%	762,475,178.40

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	853,552,355.20	42,677,617.76	5.00%
1 至 2 年	71,629,810.57	7,162,981.06	10.00%
2 至 3 年	75,134,032.58	15,026,806.52	20.00%
3 至 4 年	15,930,384.91	4,779,115.47	30.00%
4 至 5 年	4,823,834.28	2,411,917.14	50.00%
5 年以上	8,711,348.31	8,711,348.31	100.00%
合计	1,029,781,765.85	80,769,786.26	

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 5,802,158.54 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：

无

(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	19,160.00

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
河南科达东大国际有限公司	货款	19,160.00	双方协议	否	
合计	--	19,160.00	--	--	--

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

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备

北京科诺伟业科技股份有限公司	91,597,099.00	8.74	4,579,854.95
陕县众合新能源有限公司	73,000,000.00	6.96	3,650,000.00
湖南云箭集团有限公司	50,100,000.00	4.78	2,505,000.00
久泰能源（准格尔）有限公司	32,120,000.00	3.06	1,606,000.00
中科恒源科技股份有限公司	28,493,890.00	2.72	1,424,694.50
合计	275,310,989.00	26.26	13,765,549.45

(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

无

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	118,377,968.14	100.00%	3,100,070.35	2.62%	115,277,897.79	67,411,706.74	100.00%	2,717,782.02	4.03%	64,693,924.72
合计	118,377,968.14	100.00%	3,100,070.35	2.62%	115,277,897.79	67,411,706.74	100.00%	2,717,782.02	4.03%	64,693,924.72

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	16,265,543.70	813,277.18	5.00%
1 至 2 年	1,702,985.73	170,298.57	10.00%
2 至 3 年	62,683.32	12,536.66	20.00%

3 至 4 年	732,077.91	219,623.37	30.00%
4 至 5 年	369,373.45	184,686.73	50.00%
5 年以上	1,699,647.83	1,699,647.83	100.00%
合计	20,832,311.94	3,100,070.35	

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 382,288.33 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) 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
郑州森源新能源科技有限公司	关联方往来	41,260,789.53	1 年以内	34.86%	
河南华盛隆源电气有限公司	关联方往来	39,669,479.74	1 年以内	33.51%	
河南省机场建设有限公司二期工程建设指挥部	投标保证金	2,540,000.00	1 年以内	2.15%	
河南省智源建设工程有限公司	往来款	1,940,000.00	1-2 年	1.64%	
中招国际招标有限公司	投标保证金	1,000,000.00	1 年以内	0.84%	
合计	--	86,410,269.27	--	73.00%	

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	255,673,593.34		255,673,593.34	100,376,093.34		100,376,093.34
对联营、合营企业投资	322,351.89	322,351.89		322,351.89	322,351.89	
合计	255,995,945.23	322,351.89	255,673,593.34	100,698,445.23	322,351.89	100,376,093.34

(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
河南森源新能源发电有限公司						
河南华盛隆源电气有限公司	16,119,400.00			16,119,400.00		
河南森源互感器制造有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
郑州森源新能源科技有限公司	74,256,693.34			74,256,693.34		
北京森源东标有限公司		155,297,500.00		155,297,500.00		
合计	100,376,093.34	155,297,500.00		255,673,593.34		

(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											
北京国电森源电力设备有限公司	322,351.89									322,351.89	322,351.89
小计	322,351.89									322,351.89	322,351.89
合计	322,351.89									322,351.89	322,351.89

	9								9	9
--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	---

(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	600,766,198.90	403,535,156.06	500,174,240.80	306,021,735.21
其他业务	32,666,239.54	26,569,105.76	3,353,392.45	
合计	633,432,438.44	430,104,261.82	503,527,633.25	306,021,735.21

其他说明：无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
投资理财收益	1,993,821.91	2,592,876.71
合计	1,993,821.91	2,592,876.71

十六、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	282,997.87	
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）	2,339,087.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	647,855.24	
减：所得税影响额	493,068.38	
少数股东权益影响额	250,907.81	
合计	2,525,964.46	--

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	4.44%	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.32%	0.11	0.11

第十节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、其他有关资料。
- 四、备查文件备置地点：公司证券事务部。