

公司代码：600969

公司简称：郴电国际

# 湖南郴电国际发展股份有限公司 2018 年半年度报告



**郴电国际**  
CHENDIAN INTERNATIONAL

**2018 年 8 月 28 日**

## 重要提示

一、本公司董事会、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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人范培顺、主管会计工作负责人许玉红及会计机构负责人（会计主管人员）夏玲声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告涉及的对公司未来发展战略以及经营计划的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

1、工业化、城镇化的持续推进在给公司所处供区用电用水需求日益增长的同时，也给公司供电、供水能力及优质服务提出了更高的要求；同时，近几年来公司电网及管网改造投入巨大，随着在建工程投入使用，特别是东江引水工程竣工投运后，公司资产折旧、财务费用及人工、运维等固定成本呈上升趋势，对公司供电供水业务盈利能力影响较大。

2、随着国家“供给侧改革”政策的推进，郴州市正处于“转型升级”阶段，本地的有色金属等支柱性产业受到较大影响，公司售电量增长趋缓。

3、公司在云南、四川等地的水电投资项目，受当地用电电网消纳能力和电力向外输送通道的制约，丰水季节存在较为严重的“弃水”现象，将直接影响水电项目收益。

十、其他

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	6
第四节	经营情况的讨论与分析.....	10
第五节	重要事项.....	17
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	26
第七节	优先股相关情况.....	28
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	28
第九节	公司债券相关情况.....	29
第十节	财务报告.....	29
第十一节	备查文件目录.....	129

## 第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、 郴电国际	指	湖南郴电国际发展股份有限公司
工业气体	指	利用空分设备从空气中分离出的氧气、氮气、氩气等气体，主要应用于钢铁、化工、玻璃、医疗等行业。
农村电网改造 升级	指	是国家在“十二五”期间，对未改造地区的农村电网，按照新的建设标准和要求进行全面改造，彻底解决遗留的农村电网未改造问题；对已进行改造，但因电力需求快速增长出现供电能力不足、供电可靠性较低问题的农村电网，按照新的建设标准和要求实施升级改造，提高电网供电能力和电能质量。
外购电	指	本公司除从水电站购买的电量以外的电量，主要是从南方电网和国家电网购买的电量。
电力体制改革 (电改)	指	是我国十八大以来全面深化改革的重要组成部分。坚持市场化方向，以建立健全电力市场机制为主要目标，按照管住中间、放开两头的体制架构，有序放开输配以外的竞争性环节电价，有序向社会资本放开配售电业务，有序放开公益性和调节性以外的发用电计划，逐步打破垄断，改变电网企业统购统销电力的状况，推动市场主体直接交易，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用。
东江引水工程	指	公司正在实施省、市重点项目。工程从东江湖库区取水，取水总规模 100 万吨/日，一期工程 30 万吨/日，二期 60 万吨/日，远期规划 100 万吨/日。从库区取水经净化后，以重力自流方式通过输水管道向郴州市城区、资兴市、桂阳县供水。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	湖南郴电国际发展股份有限公司
公司的中文简称	郴电国际
公司的外文名称	Hunan Chendian International Developmentco.,ltd
公司的外文名称缩写	CHEN DIAN INTERNATIONAL
公司的法定代表人	范培顺

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	袁志勇	王晓燕
联系地址	湖南省郴州市青年大道万国大厦15层	湖南省郴州市青年大道万国大厦14层
电话	0735-2339226	0735-2339232
传真	0735-2339226	0735-2339206
电子信箱	yzycdgj@163.com	cdgj-zqb@163.com

## 三、基本情况变更简介

公司注册地址	湖南省郴州市北湖区国庆南路36号
公司注册地址的邮政编码	423000
公司办公地址	湖南省郴州市青年大道万国大厦
公司办公地址的邮政编码	423000
公司网址	http://www.chinacdi.com
电子信箱	cdgj-zqb@163.com
报告期内变更情况查询索引	无

## 四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	湖南省郴州市青年路万国大厦14层1408室
报告期内变更情况查询索引	无

## 五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	郴电国际	600969	

## 六、其他有关资料

适用 不适用

## 七、公司主要会计数据和财务指标

## (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	1,336,756,711.09	1,169,505,153.09	14.30
归属于上市公司股东的净利润	44,930,151.58	49,536,711.09	-9.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	42,925,385.86	46,453,275.01	-7.59
经营活动产生的现金流量净额	397,791,522.35	328,846,066.71	20.97
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年同期末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	3,446,506,138.26	3,413,709,133.25	0.96
总资产	12,691,421,388.33	12,905,540,542.73	-1.66

## (二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
--------	----------------	------	----------------

基本每股收益（元/股）	0.1214	0.1874	-35.22
稀释每股收益（元/股）	0.1214	0.1874	-35.22
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.1160	0.1757	-33.98
加权平均净资产收益率（%）	1.31	1.52	减少0.21个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	1.25	1.42	减少0.17个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

#### 八、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动资产处置损益	-46,024.33	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	5,162,641.46	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,910,025.35	
少数股东权益影响额	-400,178.11	
所得税影响额	-801,647.95	
合计	2,004,765.72	

#### 十、其他

适用 不适用

### 第三节 公司业务概要

#### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

##### （一）业务范围

报告期内，公司从事供电、供水两大主营业务；同时涉及水电开发、工业气体、污水处理等投资领域。

##### （二）经营模式

**1、供电业务：**主要从供电区域内的水电、国家电网及南方电网购买电力，通过自有的“输电-变电-配电网络”将电力销售给终端用电户。

**2、供水业务：**公司供水业务主要系在特许经营权的范围内生产及销售自来水。

**3、工业气体：**主要为大中型钢铁企业提供供气服务。双方签订供气合约，由公司投资建设空分项目；将空气通过物理深冷压缩的原理，分离为液氧、液氮、液氩等，汽化之后，通过管道将气体输送给钢企，供其生产之用，双方按约定的供气价格结算。

**4、水电开发：**主要从事水电站的投资开发与经营管理。

**5、污水处理：**主要采取 BOT/PPP 模式，与政府部门签订特许经营合同，投资建设运营污水项目，并在特定年限内经营，按合约价收取污水处理费。

### （三）行业情况及公司所处行业地位

#### 1、供电业务相关情况

电力是国民经济基础性产业。电力企业必须坚持全面贯彻党的十九大精神，按照中央经济工作会议等部署，把推动高质量发展作为根本要求，统筹解决好电力发展中的突出问题，做好新时代电力能源工作，更好地满足人民群众多层次多样化高质量用电需求。

根据中电联报告，2018 年上半年全国全社会用电量 32,291 亿千瓦时，同比增长 9.4%，增速比上年同期提高 3.1 点。其中，第二产业用电同比增长 7.6%，占全社会用电量的比重为 69.2%，对全社会用电量增长的贡献率为 56.5%；第三产业用电同比增长 14.7%，占全社会用电量的比重为 15.7%，对全社会用电量增长的贡献率为 23.4%；城乡居民生活用电量同比增长 13.2%，占全社会用电量的比重为 14.1%，对全社会用电量增长的贡献率为 19.0%。快速增长的主要原因有：一是宏观经济运行总体平稳、稳中向好，工业企业经济效益改善、生产平稳的发展态势支撑了电力消费增长，第二产业用电量同比增长 7.6%；二是天气因素以及居民消费升级共同拉动影响，城乡居民生活用电量同比增长 13.2%；三是服务业保持较快增长，第三产业用电量同比增长 14.7%；四是电能替代持续推广。2018 年上半年湖南省全社会用电量为 817.55 亿千瓦时，同比增长 12.9%；其中，工业用电量为 425.75 亿千瓦时，增长 12.2%，为 2011 年来同期新高。

随着电力体制改革全面推行，市场投资主体将更为多样，竞争也将更激烈、更复杂。同时也为公司走出郴州，外延拓展配售电市场奠定了基础。

为顺应电改，2018 年 3 月 8 日，公司第五届董事会第四十次会议审议通过了《关于投资设立湖南郴电配售电有限责任公司的议案》，拟在湖南长沙投资设立省级配售电公司，并在湖南省电力交易中心注册成为市场化交易主体，参与市场化电力交易，充分挖掘已收购乐山安谷沙湾水电站发电潜力，开展跨省跨区购电业务。目前已完成工商登记，正抓紧开展市场注册、政策研究咨询、开拓市场等工作。

外延拓展配售电业务是公司 2018 年投资重点，公司将充分发挥在该领域有人才、经营管理、技术及投融资的优势，重点拓展国家发改委、国家能源局确定的第二批和第三批增量配电业务改革试点项目，及各省市有发展潜力的增量配电业务（工业园区）。

#### 2、供水业务相关情况

随着国内城镇化推进和人民生活水平不断提高，自来水需求量和饮用水质标准逐渐提高，给自来水生产供应企业提供了发展机遇和新的要求。同时，水资源紧缺、水资源费逐年提升、水污染加剧、自来水处理成本日益增高，水价有上调空间。

自来水行业市场化程度仍较低，且大多集中于大中型城市，目前呈现出属地性水务企业跨地区发展及行业整合的趋势。近年来，随着水务行业的发展，供水行业竞争呈越来越激烈的态势。

公司目前的自来水供区范围为整个郴州市城区及周边乡镇，共拥有 8 座自来水厂，设计供水能力达 32 万吨/日；目前正在建设日供水能力达 60 万吨的东江引水工程（一、二期工程同步实施）。工程全部竣工后，除现有的供水特许经营区域外，公司供水市场将延伸致资兴市、桂阳县，将实现“郴—资—桂”城市供水一体化目标。

### 3、工业气体相关情况

工业气体市场的发展与其下游行业如钢铁等行业的快速发展息息相关。近年来，国家加大对钢铁行业的产业调控，钢铁企业优胜劣汰，产业整合度高，而紧密依附于钢铁行业的工业气体行业，同步面临较大的经营压力。

公司自 2005 年以来，先后在江苏常州、河北唐山、河北秦皇岛、江西新余、内蒙包头投资了工业气体项目，受钢铁行业产能过剩及压减产能的影响，公司投资的气体项目经营压力大，业绩下滑，2017 年以来随着钢铁行业的逐步好转，公司投资的工业气体项目经营形势逐步好转。

### 4、水电开发相关情况

随着国家关于大气环境污染治理及电力体制改革的提出，水电做为清洁能源，面临新的发展机遇。根据国家“十三五规划”，要深入推进能源革命，着力推动能源生产利用方式变革，优化能源供给结构，提高能源利用效率，建设清洁低碳、安全高效的现代能源体系，维护国家能源安全；要统筹水电开发与生态保护，坚持生态优先，以重要流域龙头水电站建设为重点，科学开发西南水电资源。

近年来，公司抢抓国家新能源政策机遇，发挥在水电领域的建设和运营优势，不断加大水电清洁能源的投资力度，公司自 2009 年开始在云南、贵州及四川等水电资源丰富的西南地区拓展小水电项目，目前在云南临沧投资建设的忙糯水电站和任信水电站已投产，运行良好；截止 2018 年 6 月底，公司通过司法竞拍、协议收购等方式，已分别取得中国水电建设集团圣达水电有限公司（安谷水电站）40.23%的股权和四川圣达水电开发有限公司（沙湾水电站）32.42%的股权，公司权益装机 467MW。受国家“西电东送”电力输送通道消纳能力的制约，目前上述电站“弃水窝电”严重，弃水电量较大，影响公司投资收益。随着新建电力输送通道的陆续投运，“弃水窝电”影响将有所缓解。

### 5、污水处理相关情况

污水处理项目是与政府相关的 BOT/PPP 项目，其收益相对稳定，符合环境污染治理、社会发展的需要，有良好的发展前景。

公司采用 PPP 模式投资、建设和运营郴州市第二、第四污水处理厂，一期污水处理量合计 10 万吨，远景规模合计 32 万吨，一期总投资 3.72 亿元，目前第二、第四污水处理厂均已投入运营，运行情况较好。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

主要资产	重大变化说明
预付款项	报告期末，公司预付款项余额为 5,402.38 万元，比上年末增加 2,246.87 万元，增长 71.20%。增长的原因是：一是母公司预付农网器材款增加 1,510.93 万元；二是子公司郴州



	市自来水有限责任公司预付工程材料款增加683.84万元。
存货	报告期末，公司存货余额为1,886.03万元，比上年末减少908.46万元，下降32.51%。下降的主要原因：一是母公司生产经营领料增多且采购量减少，减少存货477.35万元；二是子公司郴州市自来水有限责任公司减少存货431.17万元。
其他流动资产	报告期末，公司其他流动资产余额为43,849.81万元，比上年末增加38,680.91万元，增长7.48倍。增长的主要原因是：一是子公司郴州市自来水有限责任公司购买银行保本理财产品增加26,355.00万元；二是子公司唐山中邦工业气体有限公司购买银行保本理财产品增加4,500.00万元、常州中天邦益气体有限公司购买银行保本理财产品增加7,000.00万元。
在建工程	报告期末，公司在建工程余额为181,640.45万元，比上年末增加62,687.92万元，增长52.70%，增长的主要原因是：一是母公司本期农网改造工程投入增加28,784.50万元；二是子公司郴州市自来水有限责任公司东江引水工程及管网改造工程投入增加33,005.41万元。
短期借款	报告期末，公司短期借款余额为1500.00万元，比上年末减少27,000.00万元，下降94.74%。主要系母公司归还流动资金借款所致。
应付账款	报告期末，公司应付账款余额为28,249.72万元，比上年末增加10,892.20万元，增长62.75%。主要原因是：一是母公司应付农网工程材料款增加；二是银行跨期支付电费所致。
应付职工薪酬	报告期末，公司应付职工薪酬余额为706.16万元，比上年末减少830.61万元，下降54.05%，主要系发放计提的上年度年终绩效工资。
应付股利	报告期末，公司应付股利余额为493.86万元，比上年末增加379.93万元，增长333.49%。主要系子公司德能水电有限公司宣告分红，少数股东股利暂未支付
一年内到期的非流动负债	报告期末，公司一年内到期的非流动负债余额为11,719.50万元，比上年末减少8,950.50万元，下降43.30%。主要系本期归还一年内到期的长期借款所致。
实收资本(或股本)	报告期末，公司实收资本(或股本)为37,005.052万元，比上年末增加10,572.87万元，增长40.00%。主要系本期以资本公积转增股本所致。

### 三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

#### 1、主业经营持续稳定

公司从事供电、供水两大主业，同时从事污水处理、水电开发、工业气体等领域投资。水、电消费是现代社会的商品，经营风险低。随着经济形势回暖，电力需求呈日益上升趋势，公司经营能持续稳定。国家积极推行电力体制改革、环境治理的政策，公司在供电、供水业务方面，具有潜在的外延发展机遇。

#### 2、相对垄断的区域市场优势

公司两大主业—供电和供水业务均拥有特许经营权，具有相对稳定的市场。供电市场为郴州四县及郴州市城区70%的供电区域；供水市场为郴州市城区及周边城镇群，在东江引水工程实施后，桂阳、资兴两县将纳入供水范围。

#### 3、资金优势

公司拥有优越的融资平台和通畅的融资渠道；公司主业和已投的项目能产生稳定的现金流；公司与银行合作关系良好，有较强的投融资能力。公司是湖南省新一轮农网改造升级工程两个承贷主体之一，供电主业建设资金及还本付息有稳定持续的政策保障。

#### 4、成本优势

与火电相比，水电的上网电价较低，公司具有购电成本相对较低的优势。公司电网所在地郴州地区的水电比较发达，目前公司购电结构中，约45%左右的购电量来自当地水电。

## 5、行业管理优势

公司由历史悠久的地方电力企业改制而成，积累了丰富的发、供电经营和管理经验，拥有一批经验丰富、年富力强的管理者和技术人才，具有较强的凝聚力和执行力，为公司主业外延发展、水电投资等业务发展提供了强有力的人才保障。公司与设备供应商、工程设计、施工单位等形成了紧密的战略合作伙伴关系，有充分的合作资源保证合作项目高效实施完成。公司实施积极的人才引进培养战略，近年，从“985”“211”高校招聘电力、给排水、环境工程、财务等专业大学生，为公司发展储备后劲。

## 6、规范高效的公司治理结构

公司一直严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》和中国证监会、上海证券交易所有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理，规范公司运作。完善了股东大会、董事会、监事会、经营层议事规则等一系列管理制度，构建了权力机构、决策机构、监督机构和经营层之间权责明确、运作规范、相互协调、相互制衡的管理机制并有效运行，形成了具有本公司特色的规范、高效的公司治理结构。

# 第四节 经营情况的讨论与分析

## 一、经营情况的讨论与分析

2018年上半年，公司紧紧围绕年初确定的工作目标任务，按照“两降两强两增”（降成本、降线损、强管理、强作风、增活力、增效益）的工作思路，以周例会制度为抓手，全面推行机构改革和管理创新，深入开展党建工作，强力推进重点项目建设，稳步实施对外投资，各项工作有序推进。

一、以效益为中心，稳步提升经营业绩。受宏观经济逐步回暖的影响，上半年，公司供电量、供水量增长较快，经营形势总体呈现稳中向好、稳重加速态势，主要经营指标基本实现“双过半”目标。1-6月，公司累计完成购电量19.86亿KWH，同比增长11.85%；直供区售电17.97亿KWH，同比增长16.04%，其中居民生活电量、大工业电量、一般工商业电量、农业生产电量同比分别增长了11.6%、27.4%、21.6%、25.4%。累计供水量4099万吨，同比增长3.405%；累计完成售水量2924万吨，同比增长12.17%。累计处理污水959万吨，污水处理率100%；累计污水处理费1425万元。2018年1-6月，公司实现主营业务收入13.37亿元，较上年同期增长14.30%；实现净利润4493.02万元，较上年同期下降9.30%。

二、以改革为动力，着力提升管理效率。一是强力推进机构改革。以机构设置改革为突破口，突出党建工作，通过新增、整合及撤销等方式，完善了公司内部组织机构，改变过去人浮于事、职责不分的现状，着力组建一套运转高效、职责分明的组织机构。目前，机构改革方案已经编制完成，正在实施阶段。二是强力推进管理改革。编制出台了《分子公司管理办法》，理顺分子公司管理机制，确保分子公司特别是项目子公司人员派得出、留得住。三是强力推进制度改革。按照轻重缓急的原则，围绕“防风险、强规范、提效率、增效益”的目的，着力在人事、财务、工程、招投标等领域进行制度的完善与修复，确保公司各项工作有章可循、有规可依。四是强力推

进流程改革。按照规范、精简、高效的原则，对项目报批、款项支付等流程进行再造，由个人逐项审批改为分工负责、集中审批，着力转变程序繁琐、效率低下的现象。五是强力推进考核改革。重点是改变过去那种“做好做坏一个样、做与不做一个样”的现象，建立一套“以业绩为导向、以实干论英雄”的考核体系。

三、以民生为己任，快速推进项目建设。重点推进了东江引水工程和农网改造工程。一是东江引水工程。郴电国际坚持以全市工作大局为重，以民生为己任，着力筹资金、抓调度、重质量、赶进度、保安全、苦协调，强力高效推进东江引水工程建设。其中一期工程。截止6月底，累计完成总工程量的95%，累计支付工程进度款、设备材料款等9.4亿元，占总投资78.4%（含二期工程提前实施的输水管道部分）。目前，正在开展正式通水前的管道清渣和管道试压的准备工作。二是农网改造工程。按照国家、省能源局关于“2017年农网改造项目4月10日前必须开工、9月30日前必须完工”的要求，公司采取强力措施快速高效推进农网改造工作。

四、以稳健为基础，着力培育利润增长点。结合公司主营业务实际，注册成立了湖南郴电配售电有限责任公司、湖南郴电工程设计有限责任公司、湖南郴电新能源科技有限公司、湖南郴电恒泰电力工程有限责任公司等4个新公司，致力于开辟配售电、新能源、水电工程设计和电力工程施工等新领域，不断培育公司新的利润增长点。同时，公司紧紧抓住国家电力体制改革机遇，充分发挥资本市场平台和技术管理优势，按照稳健高效的原则，致力于在配售电项目等方面取得突破。

## （一）主营业务分析

### 1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,336,756,711.09	1,169,505,153.09	14.30
营业成本	1,135,245,013.65	964,681,304.94	17.68
销售费用	3,257,041.46	3,472,983.45	-6.22
管理费用	71,272,172.11	69,343,697.58	2.78
财务费用	37,155,718.54	18,783,131.79	97.81
经营活动产生的现金流量净额	397,791,522.35	328,846,066.71	20.97
投资活动产生的现金流量净额	-916,491,093.05	-46,090,790.12	-1,888.45
筹资活动产生的现金流量净额	-447,499,614.44	362,510,826.71	-223.44
研发支出			

1、财务费用变动原因说明:本期较上年同期增加1,837.26万元,主要系本期长期借款增加、利息支付增加所致。

2、投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期较上年同期减少87,040.03万元,主要系本期购买银行理财产品及计划持有到期的定期存款增加,收回计划持有到期的定期存款较上年同期减少。

3、筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:本期较上年同期减少81,001.04万元,主要系本

期取得银行借款较上年同期减少。

## 2 其他

### (1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

### (2) 其他

适用 不适用

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

#### 1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	2,629,431,107.69	20.72	3,645,712,529.13	29.11	-27.88	
应收款项	198,866,351.87	1.57	222,841,364.29	2.09	-10.76	
存货	18,860,292.49	0.15	27,944,873.70	0.37	-32.51	一是母公司生产经营领料增多且采购量减少,减少存货 477.35 万元;二是子公司郴州市自来水有限责任公司减少存货 431.17 万元。
长期股权投资	1,567,556,208.73	12.35	1,553,095,577.89	9.55	0.93	
固定资产	5,007,096,346.37	39.45	5,165,784,665.05	40.12	-3.07	
在建工程	1,816,404,548.88	14.31	1,189,525,350.76	11.63	52.70	一是母公司本期农网改造工程投入增加 28,784.50 万元;二是子公司郴州市自来水有限责任公司东江引水工程及管网改造工程投入增加 33,005.41 万元。
短期借款	15,000,000.00	0.12	285,000,000.00	6.57	-94.74	母公司归还资金借款所致。
长期借款	6,611,144,212.00	52.09	6,521,644,212.00	44.51	1.37	

其他说明

无

#### 2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

#### 3. 其他说明

适用 不适用

### (四) 投资状况分析

#### 1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

截至 2018 年 6 月 30 日, 公司股权投资企业总计 23 家, 其中控股子公司 16 家, 参股子公司

5 家，纳入可供出售金融资产核算的 2 家。长期股权投资期初余额 2,158,215,264.84 元，期末余额 2,407,672,852.45 元，期末余额较期初余额增加 249,457,587.61 元，主要系对子公司郴州市自来水有限责任公司增加投资 250,000,000 元等原因所致。主要被投资的股权投资公司情况如下表：

被投资公司名称	主要经营活动	占被投资公司权益的比例 (%)	备注
湖南郴电国际水电投资有限责任公司	水电投资开发	98.72	
湖南汇银国际投资有限责任公司	投资	100	
郴州万国大酒店有限责任公司	酒店服务	100	
上海郴电裕旺投资有限公司	投资	65	
临沧郴电水电投资有限公司	水电投资开发	51	
郴州市自来水有限责任公司	自来水生产供应	100	
邯郸郴电电力能源有限责任公司	焦炉煤气发电	100	
湖南郴电格瑞环保科技有限公司	污水处理	100	
贵州郴电配售电有限公司	配售电	51	
郴州郴电科技有限公司	电表设备生产销售	49	
中国水电建设集团圣达水电有限公司	水力发电	40.28	
四川圣达水电开发有限公司	水力发电	32.42	

### (1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

被投资公司名称	主要业务	投资份额(万元)	持股比例 (%)	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏(万元)	是否涉诉
中国水电建设集团圣达水电有限公司	水电开发及运营	60,937	40.28	自有资金及银行贷款	中电建水电集团有限公司	长期	电力		98.50	否
四川圣达水电开发有限公司	水电开发及运营	32,003.90	32.42	自有资金及银行贷款	中电建水电集团有限公司	长期	电力		109.84	否

### (2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

### (3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

### (五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

**(六) 主要控股参股公司分析**

√适用 □不适用

公司名称	业务性质	注册资本 (万元)	公司持股 比例%	总资产 (万元)	净资产 (万元)	净利润 (万元)
湖南郴电国际水电投资有限责任公司	水电投资开发	5000	98.72	21,717.53	14,717.30	1,004.57
湖南汇银国际投资有限责任公司	投资	10376.5	100	76,508.35	59,070.94	5,540.43
郴州万国大酒店有限责任公司	酒店服务	6068	100	14,393.02	-4,736.15	-311.92
上海郴电裕旺投资有限公司	投资	2000	65	6,265.57	6,265.57	420.35
临沧郴电水电投资有限公司	水力发电	2000	51	11,849.38	3,538.93	-414.95
郴州市自来水有限责任公司	自来水的生产和供应、管道安装、维修	16676	100	203,776.82	86,669.20	1,655.48
邯郸郴电电力能源有限责任公司	焦炉煤气发电	5500	100	12,573.47	-171.02	-552.34
湖南郴电格瑞科技有限公司	污水处理	8000	100	36,730.21	8,677.73	284.05
贵州郴电配售电有限公司	配售电	10000	51	955.15	955.13	-2.10
<b>2018年1—6月利润贡献10%以上的子公司</b>					<b>营业收入 (万元)</b>	<b>营业利润 (万元)</b>
湖南汇银国际投资有限责任公司					17,640.69	6,100.79
湖南郴电国际水电投资有限责任公司					3,040.56	1,336.76
郴州市自来水有限责任公司					7,037.43	2,220.22

**(七) 公司控制的结构化主体情况**

□适用 √不适用

**二、其他披露事项****(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明**

□适用 √不适用

## (二) 可能面对的风险

√适用□不适用

### 1、供电业务

①政策风险。一是销售电价下调。在十三届全国人大一次会议的政府工作报告中，提出降低电网环节收费和输配电价格，一般工商业电价平均下降10%，而公司上游购电环节的趸售电价却未及时联动调整，公司面临较大的经营压力。为此，公司要通过提升管理水平和加大技术创新力度，降低经营和运行成本，提升经营业绩。二是农网还贷的政策调整。公司将进一步争取全省农网还贷资金统筹及提高中西部农网改造资本金比例的政策，极力化解公司农网资金还本付息风险。

②市场风险。一是郴州特殊的“两网并存”电力市场格局使公司供电业务面临极大的竞争和挑战，给公司供电可靠性及优质服务提出了更高的要求。为此，公司要切实转变营销理念，提升服务质量，加强客户用电管理，大力帮扶企业，发展和巩固优质用户，确保供区稳定和售电量持续增长。二是随着电力体制改革的深入推进，公司在面临拓展电力销售市场的同时，也面临其他配售电公司对公司目前供电市场的挤压和竞争。公司作为区域独立电网，必须扬长避短，主动作为、顺势而为，研究政策，把握对策，大力实施“走出去”发展战略，做强供电主业。

③成本风险。随着电力需求不断增长，供区内的水电装机容量难以满足市场需求，需高价从国网和南网购电来保障电力供应。下一步，公司一是要进一步做好负荷预测，实现优化调度、经济调度；二是抓住电改机遇，大力推进加华润直购电工作，确保电力供应可靠。

④其他风险。一是电网设施设备投资折旧等刚性固定成本较高。近几年来，公司农网改造投入巨大，形成了较高的折旧等固定成本，对公司供电业务盈利能力影响较大。二是管理水平与公司业务快速发展不匹配的风险。随着公司多径业务的拓展，对公司的内部控制、生产组织等都提出了更高的要求。

### 2、供水业务

①市场风险。宏观经济及区域经济的景气程度将影响社会用水需求，尤其是工商业用水量与经济周期和地方经济的景气程度关系密切。

②水质风险。目前公司水源主要为水库源水或地下水，水质的好坏直接影响公司的企业形象，而水质的管控是较复杂的社会综合治理问题，环境的恶化直接影响水质或增加水处理的成本，对公司经营产生影响。

③成本风险。如果供水价格不能按照国家规定的定价原则确定，供水企业的成本将难以获得有效补偿，无法获得稳定的投资回报率，风险增大。在运营期中，电力成本、人员工资福利等成本的上升，将影响项目的收益。

④财务风险。一是目前正在实施的东江引水工程，投资巨大，给公司造成一定的资金平衡压力；二是公司资产负债率相对较高，利率的变化将直接影响公司的债务成本，2018年资金面偏紧，利率有一定上涨压力。为此，公司将根据项目进度，提前筹划、把握时机，选择适合公司发展阶段的融资方案，努力降低资金成本，优化债务结构，防范资金、利率等风险。

### 3、污水处理业务

①政策风险。公司污水处理业务属于市政公用环保行业，对国家产业政策和环保投资规模依赖性较强。国家产业政策、财税政策、货币政策等宏观经济政策的改革和调整都将对整个市场供求和企业经营活动产生较大影响。

②生产风险。因污水处理业务的药剂费等变动成本逐年提高，公司主营业务经营成本也相应增加。为减少药剂费价格上涨导致公司变动成本上涨，公司在药剂采购时，可采取与供应商签订长期购销合同的方式，以保证采购价格控制在合理区间。

③水质风险。新《环保法》和《水污染防治行动计划》相继出台，污水处理企业达标排放标准进一步提高，相应的环保处罚力度空前严厉，污水处理企业面临大规模提标改造压力，生产经营成本和企业经营风险增加。为避免污水厂出厂水超标排放，公司要加大出厂水水质数据在线监测和跟踪掌握，加大运行车间巡查力度，制定应对短时间水质超标预防措施，以保证水质达标排放。

#### 4、水电开发业务

①对气候条件过分依赖。水电站的发电能力受天气和来水情况的影响较大，具有不确定性。虽然公司水电站所在地区降雨量丰富、流域来水量充沛，但来水仍有季节性波动，可能给公司的发电量和经营业绩带来一定的影响。为此，公司将及时掌握水情变化，科学、合理利用好水资源，做好经济调度和负荷预测工作，降本增效，使公司效益最大化。

②弃水窝电风险。公司在云南、四川等地的水电投资项目，受当地用电电网消纳能力和电力向外输送通道的制约，丰水季节存在较为严重的“弃水”现象，将直接影响水电项目收益。为此，公司督促各发电企业建立适应市场化竞争的营销机制，采取多种方式积极争取市场交易电量，力争多发少弃，最大限度提高机组利用小时，提升企业经营效益。

③宏观经济波动风险。水电行业与国家及所处地区经济发展水平密切相关，受经济增长周期性波动和国家宏观政策影响较大。移民、环保、税收、电价及库区基金等政策对水电企业的生产成本和盈利能力会产生直接的影响。

④其他风险。投资主体多元化，市场竞争激烈。

#### 5、工业气体业务

①行业竞争风险。近年来，我国气体行业投资机遇引发国内外的竞争对手参与竞争，工业气体行业的竞争日益加剧，行业的利润率下滑。同时，行业管理更趋规范化、标准化，品牌化，给公司气体业务发展提出了新的要求。

②客户单一风险。公司目前的工业气体业务主要是利用空分设备从空气中分离出氧气、氮气、氩气等供钢厂生产使用，钢厂是其唯一客户，与上游钢铁行业依存度大。

③安全运行风险。因操作不当、设备老化、工艺装备落后等，就可能造成安全事故。

④市场波动风险。公司的气体零售业务销售量和价格的波动将直接影响公司的利润水平，零售业务又是充分市场化的，零售气体价格由市场供求关系决定，因此，随着市场环境的变化，气体零售业务存在价格波动的风险，从而影响公司效益。

### (三) 其他披露事项

适用 不适用



## 第五节 重要事项

### 一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2018 年第一次临时股东大会	2018 年 1 月 10 日	http://www.sse.com.cn	2018 年 1 月 11 日
2017 年度股东大会	2018 年 5 月 10 日	http://www.sse.com.cn	2018 年 5 月 11 日
2018 年第二次临时股东大会	2018 年 6 月 22 日	http://www.sse.com.cn	2018 年 6 月 23 日

股东大会情况说明

适用 不适用

### 二、利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

### 三、承诺事项履行情况

#### (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	宜章县电力有限责任公司	上述公司在作为本公司的股东期间,不会在中国境内或境外、以任何形式直接或间接从事对本公司的生产、经营构成可能竞争的业务或活动。	2000 年 12 月 26 日	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	临武县水利电力有限责任公司	上述公司在作为本公司的股东期间,不会在中国境内或境外、以任何形式直接或间接从事对本公司的生产、经营构成可能竞争的业务或活动。	2000 年 12 月 26 日	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	汝城县水电有限责任公司	上述公司在作为本公司的股东期间,不会在中国境内或境外、以任何形式直接或间接从事对本公司的生产、经营构成可能竞争的业务或活动。	2000 年 12 月 26 日	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	永兴县水利电力有限责任公司	上述公司在作为本公司的股东期间,不会在中国境内或境外、以任何形式直接或间接从事对本公司的生产、经营构成可能竞争的业务或活动。	2000 年 12 月 26 日	否	是		

#### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

#### 五、破产重整相关事项

适用 不适用

#### 六、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### 七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

#### 八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

#### 九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 十、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

### (三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

### (五) 其他重大关联交易

适用 不适用

**(六) 其他**

□适用 √不适用

**十一、 重大合同及其履行情况****1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

**2 担保情况**

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	1,500
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	1,500
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	1,500
担保总额占公司净资产的比例(%)	0.44

**3 其他重大合同**

□适用 √不适用

**十二、 上市公司扶贫工作情况**

√适用 □不适用

**1. 精准扶贫规划**

√适用 □不适用

郴电国际牵头成立的精准扶贫工作队，于 2015 年 10 月 26 日进驻汝城县南洞乡淇岭村。工作队按要求完成了“一进二访”的相关台账复核工作，摸清了底子，理清了思路。根据淇岭村实际，制定了精准扶贫规划，即“三年脱贫，二年巩固”的精准扶贫规划，主要做好八个方面的工作：一是加强基层党组织建设。二是加强农民工专项技术培训。三是加大贫困户低保和医保力度，做到应保尽保和全覆盖。四是争取国家扶贫政策资金支持和地方财政资金的支持。五是大力争取产业政策扶贫资金。六是帮助贫困户向银行争取小额信贷，推动产业精准扶贫。七是助推帮扶单位筹措扶贫资金全力支持。八是改变贫困户等靠要陈旧思想观念与改善村容村貌。帮扶主要项目：(1)改善淇岭村办公条件。新建村级综合服务平台建设，计划该工程投资约 60 万元左右；新建村级文体广场，计划该工程投资约 84 万元左右。(2)对淇岭村进户自来水管进行维修改造。计划该工程投资约 80 万元左右。(3)对淇岭村村级电网进行改造升级。需更换加大 5 台变压器、更换低压导线及电表等，预计需要资金 103 万元。(4)对淇岭村贫困户实施产业扶贫。产业扶贫是精准扶贫的重中之中，是使淇岭村和贫困户摆脱贫困的唯一经济支撑。根据淇岭村的自然环境和村民的生产种植习

惯，发展村集体经济以产业化扶贫开发为突破口，调整农业产业结构，重点扶持村民发展朝天椒、茶叶。种植茶叶 360 亩，每亩投资 5000 元左右，所需资金 150 万元以上。(5)新建南洞乡电力开关站。南洞乡地处汝城、桂东、资兴三县（市）七乡两场交界处，是革命老区乡、国家级生态乡、小城镇建设示范乡，供电线路多架设在崇山峻岭之中，稳定性较差。为了改变南洞乡供电之现状，南洞乡电力开关站工程现已启动，预计投入资金 800 万元左右，要求 2018 年 9 月底投产运行。

## 2. 报告期内精准扶贫概要

√适用□不适用

2018 年上半年，在郴州市委市政府特别是市国资委的正确领导下，在汝城县委县政府、汝城县人武部和南洞乡等地方政府部门的大力支持配合下，郴电国际扶贫工作队认真贯彻落实新时期精准扶贫攻坚政策，大力实施十大扶贫工程，取得了明显成效。概要如下：

(1)基础设施建设方面。一是上报微建设项目 11 个，计划需要 26 万元资金，争取年底完成；二是兴建村级文体广场，2018 年 7 月底已经完成；三是新建村级综合服务平台，2018 年 6 月份已完成工程；四是新建南洞乡电力开关站，暖水变电站至南洞乡电力开关站的 10KV 主线路已建设完成，力争 2018 年 9 月底完成工程；五是光伏发电项目，共 60KW，于 2017 年建成，当年年底村集体已分红 1.8 万元，以后每年村集体可分 4 万元；六是村级农网改造升级，已于 2017 年 3 月全面完成，使用资金 101 万元；七是淇岭村人畜饮水改造工程，现完成 2 座水池的建设，正在铺设水管，要求 2018 年 9 月底完成；八是淇岭与大麻连接通组公路工程，现公路基础已完成，正在铺设混凝土，要求 2018 年 8 月底完成；九是村级公路 S118 线扩宽工程，现正在砌护坡作路基，要求 2018 年 9 月底完成。

(2)产业扶贫方面。以种植茶叶、生姜和油茶低改为主，种植朝天椒、玉米、土豆和养殖鸡鸭等为辅。

(3)贫困户危房改造方面。2016 年实施贫困户危房改造 11 户，2017 年实施贫困户危房改造 72 户，2018 年申报实施危房改造 12 户。

(4)贫困户社会兜底方面。确定 8 户贫困户为社会兜底户。

(5)就业培训情况。南洞乡党委政府多次组织全乡贫困村的贫困户茶叶种植轮流集中培训。

(6)贫困户脱贫方面。截止目前贫困户脱贫为 130 户 421 人，未脱贫 12 户 26 人，其中 2014 年脱贫 15 户 56 人，2015 年脱贫 30 户 113 人，2016 年脱贫 30 户 78 人，2017 年脱贫 55 户 174 人，2018 年预脱贫 3 户 8 人。

(7)扶贫资金使用方面。工作队筹集的扶贫资金，实行“村账乡管”制度，村、乡和工作队三方相互严密监控，确保了扶贫资金的合理使用，确保了扶贫资金专款专用、规范使用。

(8)工作队日常管理方面。工作队严格接受郴州市委组织部基层党建办、市驻村办、市国资委、汝城县驻村办的领导和管理，遵守驻村帮扶的有关作风纪律规定，按时完成联系领导交办的各项工作任务。

## 3. 精准扶贫成效

√适用□不适用

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	<p>郴电国际牵头扶贫村是汝城县南洞乡淇岭村，全村共有建档立卡贫困户 142 户 447 人。郴电国际“一对一”结对干部共 46 人，其中公司领导 9 人，每位公司领导结对 2 户贫困家庭，总部中层管理人员 25 人，每位中层管理人员结对 1 户贫困家庭；郴电国际汝城分公司 12 名中层以上管理人员，结对 36 户。共结对贫困户 79 户。精准扶贫总体情况：一是 2018 年经乡驻村干部、扶贫工作队及村支两委会议确定上报微建设项目 11 个，计划需要 26 万元资金，争取年底完成；二是兴建村级文体广场，目前基础工程已完工；三是新建村级综合服务平台，现已完成主体工程；四是新建南洞乡电力开关站，暖水变电站至南洞乡电力开关站的 10KV 主线路已建设完成，力争 2018 年 9 月底完成工程；五是光伏发电项目，于 2017 年建成，年底已分利益 1.8 万元；六是村级电网改造升级情况，已于 2017 年 3 月全面完成，使用资金 101 万元；七是淇岭村人畜饮水改造工程，现完成 2 座水池的建设，正在铺设水管，要求 2018 年 9 月底完成；八是淇岭与大麻连接通组公路工程，线路全长 1.193 公里，设计路基宽 6.0 米，路面宽 4.5 米，预算投资 116 万元，经专家及评审组审核，工程评审后合理定价为 86 万元，现公路基础已完成，下步准备铺设混凝土，2018 年 9 月底完成；九是村级公路 S118 线扩宽工程，由原宽 3.5 米的村级公路扩宽 1.5 米，该工程推举邻居山联村作业主，投资约 340 万元左右，由县财政投资，现正在砌护坡作路基，要求 2018 年 9 月底完成。</p>
其中：1.资金	323
2.物资折款	15
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	312
二、分项投入	
1.产业发展脱贫	<p>目前，以种植茶叶、生姜和油茶低改为主，累计种植茶叶 360 亩左右、生姜 160 亩、油茶低改 500 亩；同时以种植朝天椒、玉米、土豆和养殖鸡鸭等为辅。2016 年种植第一批 125 亩，2017 年种植第二批累计种植 300 亩，2018 年种植第三批累计种植 360 亩，经茶叶种植技术人员指导、贫困户的精心耕种管理，茶叶长势茂盛喜人。2018 年除了新种 60 亩茶叶以外，种植生姜 160 亩。</p>
其中：1.1 产业扶贫项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 农林产业扶贫 <input type="checkbox"/> 旅游扶贫 <input type="checkbox"/> 电商扶贫 <input checked="" type="checkbox"/> 资产收益扶贫 <input type="checkbox"/> 科技扶贫 <input type="checkbox"/> 其他
1.2 产业扶贫项目个数（个）	9
1.3 产业扶贫项目投入金额	145
1.4 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	398
2.转移就业脱贫	

其中：2.1 职业技能培训投入金额		6
2.2 职业技能培训人数（人/次）		128
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数（人）		39
3.易地搬迁脱贫		
其中：3.1 帮助搬迁户就业人数（人）		4
4.教育脱贫		
其中：4.1 资助贫困学生投入金额		4.78
4.2 资助贫困学生人数（人）		62
4.3 改善贫困地区教育资源投入金额		2.8
5.健康扶贫		
其中：5.1 贫困地区医疗卫生资源投入金额		11
6.生态保护扶贫		
其中：6.1 项目名称	<input type="checkbox"/> 开展生态保护与建设 <input type="checkbox"/> 建立生态保护补偿方式 <input checked="" type="checkbox"/> 设立生态公益岗位 <input type="checkbox"/> 其他	
6.2 投入金额		3.1
7.兜底保障		
其中：7.1 帮助“三留守”人员投入金额		3.3
7.2 帮助“三留守”人员数（人）		10
7.3 帮助贫困残疾人投入金额		6
7.4 帮助贫困残疾人人数（人）		23
8.社会扶贫		
其中：8.1 东西部扶贫协作投入金额		0
8.2 定点扶贫工作投入金额		0
8.3 扶贫公益基金		11
9.其他项目		
其中：9.1.项目个数（个）		4
9.2.投入金额		7
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）		398
9.4.其他项目说明	无	

三、所获奖项（内容、级别）	荣获汝城县 2017 年度率先脱贫示范村
---------------	----------------------

#### 4. 履行精准扶贫社会责任的阶段性进展情况

适用 不适用

#### 5. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

首先，继续落实“规划”，以产业发展即种植茶叶、生姜和油茶低改为主，带动贫困户其它种养殖业的全面发展。2018 年下半年，茶叶种植已形成规模连片，达到成规模种植，争取种植面积达 500 亩；新种生姜 190 亩的田间管理和售卖；油茶低改 500 亩的精细化管理，提高产量，争取经济效益最大化。其次，加快村级基础设施建设项目的速度，真正把村级文体广场、村级综合服务平台、村人畜饮水改造工程、村级公路 S118 线扩宽工程、淇岭与大麻连接通组公路工程等民生工程办好办实，所有的基础建设项目全部要在 2018 年 9 月份完成。再次，积极做好村民技能培训帮扶工作，使有劳动力的都有一技之长，有就业岗位，能保障稳定的收入。最后，坚决完成郴州市委市政府 2018 年汝城县全县脱贫的精准扶贫奋斗目标。

### 十三、可转换公司债券情况

适用 不适用

### 十四、环境信息情况

#### (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

##### 1. 排污信息

适用 不适用

公司高度重视环境保护工作，严格贯彻及落实《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国清洁生产法》及《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等相关法律法规。报告期内，公司无重大环保违规事件，未受到环保处罚。

报告期内，公司所属重点排污单位控股子公司湖南郴电格瑞环保科技有限公司所属的郴州市第二和第四污水处理厂主要污染物排放信息及公司的处理措施如下：

##### (1) 排污信息

郴州市第二和第四污水处理厂主要是将市政管网收集来的城市生活污水通过 AAO 法处理达到《城镇污水处理厂污染物排放标准（GB18918-2016）》中的一级 A 标后就近直接排入郴江河内。排放口一个，位于郴江河下游。

主要污染物名称及一级 A 排放标准见下表

项目	指标	单位
COD(化学需氧量)	50	mg/L
BOD（生化需氧量）	10	mg/L
pH	6~9	--
SS（悬浮物）	10	mg/L



T <sub>N</sub> (总氮)	15	mg/L
NH <sub>3</sub> -N (氨氮)	5(8)	mg/L
T <sub>P</sub> (总磷)	0.5	mg/L

## 2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

郴州市第二和第四污水处理厂主要的污染源主要分为噪音、臭气与污泥。采用的是空气悬浮鼓风机，相比于传统罗茨风机可大大减少噪音产生，厂区厂界噪声均达标排放。同时厂区还建有除臭系统，主要是通过专用无机滤料将恶臭污染物降解为 H<sub>2</sub>O 与 CO<sub>2</sub>。最后污泥处理是先是在厂区内通过浓缩、消化、脱水三个处理步骤污泥脱水，含水率降至 75~80%左右，最后达到稳定状态后外运至郴州市固体废弃物处理中心统一处置。上述处理设备均已正式运行。

## 3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

郴州市第二污水处理厂已委托相关具有资质的环评公司编制了环境影响评价，且已完成能评（郴发改发〔2013〕150号）、环评（关于《郴州市第二污水处理厂一期建设工程变更说明环境影响评价报告书》批复意见的函及郴环审表〔2013〕87号）。

郴州市第四污水处理厂已委托相关具有资质的环评公司编制了环境影响评价，且已完成能评（郴发改发〔2013〕151号）、环评（郴环函〔2013〕71号）。

## 4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

成立了以经营部为总指挥的突发环境事件应急处理指挥部，负责突发环境事件源的培训、演练、后勤保障，负责事故发生时的协调、信息传递、物资的调拨，事故发生后的事故处置。

## 5. 环境自行监测方案

适用 不适用

郴州市第二和第四污水处理厂厂区设计有进出水质在线监测房，分别对进出水的 COD、氨氮进行监测，并与市监控平台联网，能实现数据的实时传输，并对厂区水质进行实时监测。

## 6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

### (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

### (三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

### (四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

## 十五、 其他重大事项的说明

### (一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

### (二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

## (三) 其他

□适用 √不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

## 一、股本变动情况

## (一) 股份变动情况表

## 1、股份变动情况表

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（%）
二、无限售条件流通股份	264,321,774	100			105,728,710		105,728,710	370,050,484	100
1、人民币普通股	264,321,774	100			105,728,710		105,728,710	370,050,484	100
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	264,321,774	100			105,728,710		105,728,710	370,050,484	100

## 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

本公司于 2018 年 5 月 10 日召开了公司 2017 年度股东大会审议通过了《关于 2017 年度资本公积转增股本及利润分配预案》，本次利润分配及转增股本以方案实施前的公司总股本 264,321,774 股为基数，每股派发现金红利 0.0457 元（含税），以资本公积金向全体股东每股转增 0.4 股，共计派发现金红利 12,079,505.08 元，转增 105,728,710 股，本次分配后总股本为 370,050,484 股。

公司于 2018 年 5 月 23 日在上交所网站 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 刊登了《公司 2017 年度权益分派实施公告》，在 2018 年 5 月 30 日实施完成了公司 2017 年度股利分配及转股的相关事项。

## 3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

## 4、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) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

## 二、股东情况

## (一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	18,870
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	

## (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押或冻结情况		股东性 质
					股份 状态	数量	
郴州市人民政府国有资产监督管理委员会	13,142,240	45,997,840	12.43	0	无		国家
汝城县水电有限责任公司	7,656,317	26,797,109	7.24	0	无		国有法人
宜章县电力有限责任公司	5,936,653	20,778,284	5.61	0	无		国有法人
临武县水利电力有限责任公司	6,190,932	15,849,549	4.28	0	质押	6,759,653	国有法人
永兴县水利电力有限责任公司	3,447,911	12,067,687	3.26	0	无		境内非国 有法人
永兴县财政局	3,364,284	11,774,993	3.18	0	无		国家
彭伟燕	2,341,971	7,346,452	1.99	0	未知		未知
谭东涛	4,389,919	7,140,000	1.93	0	未知		未知
龙玉英	1,630,000	4,430,000	1.20	0	未知		未知
薛俊	600,000	3,600,000	0.97	0	未知		未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件 流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
郴州市人民政府国有资产监督管理委员会	45,997,840	人民币普通股	45,997,840				
汝城县水电有限责任公司	26,797,109	人民币普通股	26,797,109				
宜章县电力有限责任公司	20,778,284	人民币普通股	20,778,284				
临武县水利电力有限责任公司	15,849,549	人民币普通股	15,849,549				
永兴县水利电力有限责任公司	12,067,687	人民币普通股	12,067,687				
永兴县财政局	11,774,993	人民币普通股	11,774,993				
彭伟燕	7,346,452	人民币普通股	7,346,452				
谭东涛	7,140,000	人民币普通股	7,140,000				
龙玉英	4,430,000	人民币普通股	4,430,000				
薛俊	3,600,000	人民币普通股	3,600,000				
上述股东关联关系或一致行动的说明	郴州市人民政府国有资产监督管理委员会、宜章县电力有限责任公司、临武县水利电力有限责任公司、汝城县水电有限责任公司、永兴县水利电力有限责任公司为本公司发起人股东,上述股东不存在关联关系。本公司未知其他无限售条件股东是否存在关联关系或一致行动。本公司第一大股东郴州市人民政府国有资产监督管理委员会代表郴州市人民政府持有本公司股份。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

## 第七节 优先股相关情况

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

(二) 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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
范培顺	第五届董事会董事长	选举
陈百红	第五届董事会副董事长	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、其他说明

适用 不适用

## 第九节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

### 二、财务报表

#### 合并资产负债表

2018 年 6 月 30 日

编制单位：湖南郴电国际发展股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六、1	2,629,431,107.69	3,645,712,529.13
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	六、2	136,813,769.38	145,387,110.15
应收账款	六、3	198,866,351.87	222,841,364.29
预付款项	六、4	54,023,761.94	31,555,091.61
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息	六、5		3,861,369.86
应收股利			
其他应收款	六、6	217,704,016.77	245,210,740.78
买入返售金融资产			
存货	六、7	18,860,292.49	27,944,873.70
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、8	438,498,064.75	51,688,988.39
流动资产合计		3,694,197,364.89	4,374,202,067.91
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产	六、9	10,160,000.00	10,160,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	六、10	1,567,556,208.73	1,553,095,577.89
投资性房地产			
固定资产	六、11	5,007,096,346.37	5,165,784,665.05
在建工程	六、12	1,816,404,548.88	1,189,525,350.76

工程物资	六、13	148,867,389.37	137,596,965.29
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	六、14	329,181,181.18	333,631,021.35
开发支出			
商誉	六、15	23,392,913.65	23,392,913.65
长期待摊费用	六、16	4,337,690.90	4,831,678.34
递延所得税资产			
其他非流动资产	六、18	90,227,744.36	113,320,302.49
非流动资产合计		8,997,224,023.44	8,531,338,474.82
资产总计		12,691,421,388.33	12,905,540,542.73
<b>流动负债：</b>			
短期借款	六、19	15,000,000.00	285,000,000.00
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			
应付账款	六、20	282,497,217.16	173,575,236.33
预收款项	六、21	227,263,348.20	239,840,238.18
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	六、22	7,061,582.90	15,367,703.87
应交税费	六、23	32,442,145.57	36,508,532.82
应付利息	六、24	19,169,034.07	19,169,034.07
应付股利	六、25	4,938,614.04	1,139,268.20
其他应付款	六、26	788,856,103.23	876,650,972.56
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			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	六、27	117,195,000.00	206,700,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,494,423,045.17	1,853,950,986.03
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	六、29	6,611,144,212.00	6,521,644,212.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	六、30	44,700,000.00	44,800,000.00
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			

递延收益	六、31	703,997,360.43	708,973,321.89
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		7,359,841,572.43	7,275,417,533.89
负债合计		8,854,264,617.60	9,129,368,519.92
<b>所有者权益</b>			
股本	六、32	370,050,484.00	264,321,774.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、33	2,466,337,376.75	2,572,066,086.75
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	六、34	7,062,698.67	7,116,340.16
盈余公积	六、35	65,245,534.08	65,245,534.08
一般风险准备			
未分配利润	六、36	537,810,044.76	504,959,398.26
归属于母公司所有者权益合计		3,446,506,138.26	3,413,709,133.25
少数股东权益		390,650,632.47	362,462,889.56
所有者权益合计		3,837,156,770.73	3,776,172,022.81
负债和所有者权益总计		12,691,421,388.33	12,905,540,542.73

法定代表人：范培顺 主管会计工作负责人：许玉红 会计机构负责人：夏玲

### 母公司资产负债表

2018年6月30日

编制单位：湖南郴电国际发展股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		2,166,463,340.58	2,831,216,324.78
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		16,707,860.00	16,516,016.22
应收账款	十五、1	78,964,319.98	100,198,042.25
预付款项		42,963,045.23	27,853,758.11
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十五、2	732,645,506.65	765,757,390.55
存货		13,580,927.95	18,354,395.55
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		11,342,143.86	17,442,766.53
流动资产合计		3,062,667,144.25	3,777,338,693.99
<b>非流动资产：</b>			

可供出售金融资产		10,000,000.00	10,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款		541,067,529.20	534,325,865.48
长期股权投资	十五、3	2,407,672,852.45	2,158,215,264.84
投资性房地产			
固定资产		3,925,942,700.46	4,051,313,331.79
在建工程		889,039,386.07	601,194,439.58
工程物资		146,365,592.34	134,590,394.03
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		7,631,110.93	6,694,307.17
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产		7,454,185.87	3,977,906.23
非流动资产合计		7,935,173,357.32	7,500,311,509.12
资产总计		10,997,840,501.57	11,277,650,203.11
<b>流动负债：</b>			
短期借款			250,000,000.00
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			
应付账款		259,316,303.01	140,316,542.02
预收款项		178,487,256.16	199,339,964.03
应付职工薪酬		1,964,456.21	10,297,981.54
应交税费		12,854,695.51	11,848,539.32
应付利息			
应付股利			
其他应付款		633,166,812.95	743,889,142.50
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		117,195,000.00	206,700,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,202,984,523.84	1,562,392,169.41
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		6,611,144,212.00	6,521,644,212.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		44,700,000.00	44,800,000.00
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		83,390,199.19	83,390,199.19
递延所得税负债			
其他非流动负债			



非流动负债合计		6,739,234,411.19	6,649,834,411.19
负债合计		7,942,218,935.03	8,212,226,580.60
<b>所有者权益：</b>			
股本		370,050,484.00	264,321,774.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,465,313,055.83	2,571,041,765.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		96,841.59	96,841.59
盈余公积		65,245,534.08	65,245,534.08
未分配利润		154,915,651.04	164,717,707.01
所有者权益合计		3,055,621,566.54	3,065,423,622.51
负债和所有者权益总计		10,997,840,501.57	11,277,650,203.11

法定代表人：范培顺主管 会计工作负责人：许玉红 会计机构负责人：夏玲

### 合并利润表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,336,756,711.09	1,169,505,153.09
其中：营业收入	六、37	1,336,756,711.09	1,169,505,153.09
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,259,887,069.31	1,066,548,442.51
其中：营业成本	六、37	1,135,245,013.65	964,681,304.94
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			
税金及附加	六、38	12,131,469.17	11,117,220.98
销售费用	六、39	3,257,041.46	3,472,983.45
管理费用	六、40	71,272,172.11	69,343,697.58
财务费用	六、41	37,155,718.54	18,783,131.79
资产减值损失	六、42	825,654.38	-849,896.23
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）	六、43	18,154,813.62	774,460.03
其中：对联营企业和合营企业的投资		15,930,630.84	207,476.47

收益			
资产处置收益（损失以“－”号填列）	六、44	-46,024.33	-1,626,348.72
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益	六、45	5,102,641.46	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		100,081,072.53	102,104,821.89
加：营业外收入	六、46	1,091,260.52	9,602,007.48
减：营业外支出	六、47	2,941,285.87	4,141,222.23
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		98,231,047.18	107,565,607.14
减：所得税费用	六、48	21,278,045.85	30,617,272.87
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		76,953,001.33	76,948,334.27
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		76,953,001.33	76,948,334.27
2.终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司所有者的净利润		44,930,151.58	49,536,711.09
2.少数股东损益		32,022,849.75	27,411,623.18
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		76,953,001.33	76,948,334.27
归属于母公司所有者的综合收益总额		44,930,151.58	49,536,711.09
归属于少数股东的综合收益总额		32,022,849.75	27,411,623.18
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.1214	0.1874
（二）稀释每股收益(元/股)		0.1214	0.1874

定代表人：范培顺 主管会计工作负责人：许玉红 会计机构负责人：夏玲

## 母公司利润表

2018年1—6月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十五、4	1,063,156,430.67	946,094,769.61
减: 营业成本	十五、4	979,442,723.55	849,535,542.55
税金及附加		8,209,968.48	7,215,945.65
销售费用			
管理费用		45,326,184.72	44,336,048.85
财务费用		22,084,792.89	12,466,604.57
资产减值损失		825,654.38	500,000.00
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)	十五、5	3,151,770.39	28,011,911.89
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		927,587.61	-8,587,640.22
资产处置收益(损失以“—”号填列)		-46,024.33	-1,626,348.72
其他收益		115,000.00	
二、营业利润(亏损以“—”号填列)		10,487,852.71	58,426,191.16
加: 营业外收入		952,670.78	4,104,790.63
减: 营业外支出		2,485,707.32	3,107,133.02
三、利润总额(亏损总额以“—”号填列)		8,954,816.17	59,423,848.77
减: 所得税费用		6,677,367.06	5,165,867.85
四、净利润(净亏损以“—”号填列)		2,277,449.11	54,257,980.92
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)		2,277,449.11	54,257,980.92
2.终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)			
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		2,277,449.11	54,257,980.92
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.1214	0.1874
（二）稀释每股收益(元/股)		0.1214	0.1874

法定代表人：范培顺      主管会计工作负责人：许玉红      会计机构负责人：夏玲

### 合并现金流量表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,383,054,955.60	1,199,735,060.47
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	六、49	82,088,559.86	110,932,655.44
经营活动现金流入小计		1,465,143,515.46	1,310,667,715.91
购买商品、接受劳务支付的现金		741,168,096.13	641,988,373.63
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		148,244,764.89	143,924,883.16
支付的各项税费		98,751,866.34	106,573,592.74
支付其他与经营活动有关的现金	六、49	79,187,265.75	89,334,799.67
经营活动现金流出小计		1,067,351,993.11	981,821,649.20
经营活动产生的现金流量净额	六、50	397,791,522.35	328,846,066.71
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		3,694,182.78	41,085,650.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,490.00	158,752.00
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	六、49	204,095,000.00	682,400,000.00
投资活动现金流入小计		207,790,672.78	723,644,402.74

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		573,731,765.83	475,523,707.60
投资支付的现金		22,000,000.00	294,211,485.26
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	六、49	528,550,000.00	
投资活动现金流出小计		1,124,281,765.83	769,735,192.86
投资活动产生的现金流量净额		-916,491,093.05	-46,090,790.12
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		100,000,000.00	1,012,330,000.00
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		100,000,000.00	1,012,330,000.00
偿还债务支付的现金		370,605,000.00	476,186,399.67
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		176,523,034.44	173,310,180.29
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	六、49	371,580.00	322,593.33
筹资活动现金流出小计		547,499,614.44	649,819,173.29
筹资活动产生的现金流量净额		-447,499,614.44	362,510,826.71
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-99,495.54	-28,654.30
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	六、50	-966,298,680.68	645,237,449.00
加：期初现金及现金等价物余额	六、50	3,403,982,733.05	2,769,371,993.23
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	六、50	2,437,684,052.37	3,414,609,442.23

法定代表人：范培顺 主管会计工作负责人：许玉红 会计机构负责人：夏玲

### 母公司现金流量表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,177,799,547.20	1,010,232,411.81
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		87,552,143.22	94,665,120.83
经营活动现金流入小计		1,265,351,690.42	1,104,897,532.64
购买商品、接受劳务支付的现金		722,525,131.00	616,579,988.01
支付给职工以及为职工支付的现金		113,614,370.12	113,140,607.65
支付的各项税费		51,524,025.70	56,945,771.96
支付其他与经营活动有关的现金		62,385,033.54	241,700,508.67
经营活动现金流出小计		950,048,560.36	1,028,366,876.29

经营活动产生的现金流量净额		315,303,130.06	76,530,656.35
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		3,694,182.78	41,085,650.74
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,490.00	158,752.00
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			655,000,000.00
投资活动现金流入小计		3,695,672.78	696,244,402.74
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		286,217,928.80	279,113,641.19
投资支付的现金		272,000,000.00	348,211,485.26
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		558,217,928.80	627,325,126.45
投资活动产生的现金流量净额		-554,522,256.02	68,919,276.29
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		100,000,000.00	992,330,000.00
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		100,000,000.00	992,330,000.00
偿还债务支付的现金		350,105,000.00	415,950,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		174,957,782.70	145,729,460.04
支付其他与筹资活动有关的现金		371,580.00	322,593.33
筹资活动现金流出小计		525,434,362.70	562,002,053.37
筹资活动产生的现金流量净额		-425,434,362.70	430,327,946.63
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-99,495.54	-28,654.30
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-664,752,984.20	575,749,224.97
加：期初现金及现金等价物余额		2,831,016,324.78	2,089,375,356.48
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		2,166,263,340.58	2,665,124,581.45

法定代表人：范培顺 主管会计工作负责人：许玉红 会计机构负责人：夏玲

## 合并所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

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	264,321,774.00				2,572,066,086.75			7,116,340.16	65,245,534.08		504,959,398.26	362,462,889.56	3,776,172,022.81
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	264,321,774.00				2,572,066,086.75			7,116,340.16	65,245,534.08		504,959,398.26	362,462,889.56	3,776,172,022.81
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	105,728,710.00				-105,728,710.00			-53,641.49			32,850,646.50	28,187,742.91	60,984,747.92
(一)综合收益总额											44,930,151.58	32,022,849.75	76,953,001.33
(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											-12,079,505.08	-3,799,345.84	-15,878,850.92

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										-12,079,505.08	-3,799,345.84	-15,878,850.92	
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转	105,728,710.00				-105,728,710.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	105,728,710.00				-105,728,710.00								
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								-53,641.49			-35,761.00	-89,402.49	
1. 本期提取													
2. 本期使用								53,641.49			35,761.00	89,402.49	
（六）其他													
四、本期期末余额	370,050,484.00				2,466,337,376.75			7,062,698.67	65,245,534.08		537,810,044.76	390,650,632.47	3,837,156,770.73

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	264,321,774.00				2,412,066,086.75			6,833,826.84	65,245,534.08		492,314,447.24	316,670,462.06	3,557,452,130.97
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	264,321,774.00			2,412,066,086.75		6,833,826.84	65,245,534.08		492,314,447.24	316,670,462.06	3,557,452,130.97	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				160,000,000.00		282,513.32			12,644,951.02	45,792,427.50	218,719,891.84	
（一）综合收益总额									30,195,916.82	72,365,698.51	102,561,615.33	
（二）所有者投入和减少资本				160,000,000.00							160,000,000.00	
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				160,000,000.00							160,000,000.00	
（三）利润分配									-17,550,965.80	-26,761,613.22	-44,312,579.02	
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									-17,550,965.80	-26,761,613.22	-44,312,579.02	
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						282,513.32				188,342.21	470,855.53	
1. 本期提取						282,513.32				188,342.21	470,855.53	
2. 本期使用												

(六) 其他													
四、本期期末余额	264,321,774.00				2,572,066,086.75			7,116,340.16	65,245,534.08		504,959,398.26	362,462,889.56	3,776,172,022.81

法定代表人：范培顺 主管会计工作负责人：许玉红 会计机构负责人：夏玲

### 母公司所有者权益变动表

2018 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

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	264,321,774.00				2,571,041,765.83			96,841.59	65,245,534.08	164,717,707.01	3,065,423,622.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	264,321,774.00				2,571,041,765.83			96,841.59	65,245,534.08	164,717,707.01	3,065,423,622.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	105,728,710.00				-105,728,710.00					-9,802,055.97	-9,802,055.97
（一）综合收益总额										2,277,449.11	2,277,449.11
（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										-12,079,505.08	-12,079,505.08

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-12,079,505.08	-12,079,505.08
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	105,728,710.00				-105,728,710.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	105,728,710.00				-105,728,710.00						
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	370,050,484.00				2,465,313,055.83		96,841.59	65,245,534.08		154,915,651.04	3,055,621,566.54

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	264,321,774.00				2,411,041,765.83			96,841.59	65,245,534.08	242,715,573.62	2,983,421,489.12
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	264,321,774.00				2,411,041,765.83			96,841.59	65,245,534.08	242,715,573.62	2,983,421,489.12
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					160,000,000.00					-77,997,866.61	82,002,133.39
(一) 综合收益总额										-60,446,900.81	-60,446,900.81
(二) 所有者投入和减少资本					160,000,000.00						160,000,000.00

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				160,000,000.00						160,000,000.00
(三) 利润分配									-17,550,965.80	-17,550,965.80
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配									-17,550,965.80	-17,550,965.80
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	264,321,774.00			2,571,041,765.83			96,841.59	65,245,534.08	164,717,707.01	3,065,423,622.51

法定代表人：范培顺      主管会计工作负责人：许玉红      会计机构负责人：夏玲

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

湖南郴电国际发展股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是经湖南省人民政府湘政函[2000]221号文批准，由郴州市电力公司作为主发起人，联合宜章县电力有限责任公司（原名宜章县电力总公司）、临武县水利电力有限责任公司、汝城县水电有限责任公司（原名汝城县水电总公司）、永兴县水利电力有限责任公司及联合国国际小水电中心，以发起方式设立的股份有限公司。本公司于2000年12月26日在湖南省工商行政管理局注册成立，企业法人营业执照号4300001004989。公司设立时注册资本：人民币14,026.77万元，于2004年3月26日公开发行人民币普通股（A股）股票7,000万股，每股发行价5.48元，并于2004年4月8日在上海证券交易所挂牌上市，股票发行变更登记后注册资本为人民币21,026.77万元。根据2006年6月27日公司股权分置改革相关股东会决议通过的股权分置改革方案，公司非流通股股东向股权分置改革方案实施股权登记日登记在册的流通股股东每10股流通股支付3.2股股份，共向流通股股东合计支付2,240万股。股权分置完成后，公司总股份仍为21,026.77万股。

2014年10月，公司向兴证证券资产管理有限公司、泰达宏利基金管理有限公司、财通基金管理有限公司、兵工财务有限责任公司、中广核财务有限责任公司、宝盈基金管理有限公司、国联安基金管理有限公司、信达澳银基金管理有限公司合计非公开发行5,405.41万股人民币普通股，非公开发行成功后，公司总股本变为26,432.18万股。

根据公司2017年度股东大会通过的《公司2017年度资本公积转增股本及利润分配预案》，公司于2018年5月实施以公司总股本26,432.1774万股为基数，以资本公积金向全体股东每股转增0.4股，共计转增10,572.8710万股。

截至2018年06月30日，公司股本总额为370,050,484.00元，公司控股股东为郴州市人民政府国有资产监督管理委员会，持股比例为12.43%。

#### （二）公司注册地址及经营范围

公司注册地址：郴州市北湖区国庆南路36号；公司现任法定代表人：范培顺；公司经营范围：凭本企业《电力业务许可证》核定的范围从事电力业务（有效期至2028年7月31日）；城市供水；污水处理；清洁（新）能源及增量配电业务；电力工程、市政工程的设计、安装与承装、承修、承试和咨询服务；房屋及设施的租赁业务，提供小水电国际间经济技术合作、信息咨询（不含中介）服务；法律法规允许的投资业务，货物及技术进出口业务（法律、行政法规禁止的项目除外，法律、行政法规限制的项目取得许可证后方可经营）。

#### （三）控股股东及实际控制人名称

本公司控股股东及实际控制人均为郴州市人民政府国有资产监督管理委员会。

#### （四）财务报告的批准报出机构和财务报告批准报出日

2018年1-6月财务报告经本公司董事会批准于2018年8月24日报出。

## 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。本公司本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“七、合并范围的变动”和“八、在其他主体中的权益”。

## 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为编制基础。根据实际发生的交易事项，按照财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2. 持续经营

适用 不适用

公司自本期末起至少 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：

适用 不适用

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

适用 不适用

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

本公司的记账本位币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

#### 1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

## 2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日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；如果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，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，经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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

(1) 调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，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) 确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

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。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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。

在合并财务报表中，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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

### 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企业或主体。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，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。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。

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”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”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

√适用 □不适用

### 1. 合营安排的认定和分类

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。合营安排具有下列特征：

（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方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，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

### 2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

适用  不适用

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

## 10. 金融工具

适用  不适用

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类：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）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债和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）、其他金融负债。

### 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

本公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：（1）持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；（2）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。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；（2）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，按照成本计量；（3）不属于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财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：1）按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》确定的金额；2）初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：（1）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公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额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）可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产；当金融负债的现时义务全部或部分解除时，相应终止确认该金融负债或其一部分。

### 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的，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，继续确认所转移的金融资产，并将收到的对价确认为一项金融负债。公司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，分别下列情况处理：（1）放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；（2）未放弃对该金融资产控制的，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。

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之和。

### 4. 主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值；不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术（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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等）确定其公允价值；初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

### 5. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，如有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。

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，可以单独进行减值测试，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。

按摊余成本计量的金融资产，期末有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。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发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失。

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降（大于 40%），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（超过六个月），确认其减值损失，并将原直接计入所有者权益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。

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 30%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

6. 本期将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产，持有意图或能力发生改变的依据：（1）没有可利用的财务资源持续地为该金融资产投资提供资金支持，以使该金融资产投资持有至到期；（2）管理层没有意图持有至到期；（3）受法律、行政法规的限制或其他原因，难以将该金融资产持有至到期。

## 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

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额超过 100 万元的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，按照其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，计提坏账准备。

### (2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
信用风险特征组合的确定依据：对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对应收款项资产进行分组，这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的	<p>组合的确定依据：①依据账龄划分；②按集团合并范围内关联方划分。</p> <p>根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法：</p> <p>按组合方式实施减值测试时，根据以前年度</p>

未来现金流量测算相关。	与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定本年各项组合计提坏账准备的比例。
-------------	---

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)		
其中：1 年以内分项，可添加行		
1 月以内 (含 1 月)	0	0
1-6 月 (含 6 月)	5	5
6-12 月 (含 12 月)	10	10
1-2 年	15	15
2-3 年	20	20
3 年以上	50	50

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：

适用 不适用

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款项应进行单项减值测试。
坏账准备的计提方法	根据其预计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。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项，根据公司的管理权限，经董事会批准后列作坏账损失，冲销提取的坏账准备。

## 12. 存货

适用 不适用

存货包括在生产经营过程中为销售或耗用而储备的原材料、周转材料、库存商品等。

存货按实际成本计价。购入并已验收入库的原材料按实际成本计价，领用发出时采用加权平均法核算；库存商品入库时按实际成本计价，发出采用加权平均法；周转材料于领用时一次性转销。

存货采用永续盘存制，平时不定期对存货进行清查，年末对存货进行全面清查，对清查中发现的账实差异及时进行处理。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。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。

### 13. 持有待售资产

适用  不适用

本公司将同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。），预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

### 14. 长期股权投资

适用  不适用

#### 1、长期股权投资的投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值

或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价); 资本公积不足冲减的, 调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的, 以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的公允价值之和的差额, 调整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的, 冲减留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的, 在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

(3) 除企业合并形成以外的: 以支付现金取得的, 按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本; 以发行权益性证券取得的, 按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本; 投资者投入的, 按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

## 2、后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资, 在本公司个别财务报表中采用成本法核算; 对具有共同控制或重大影响的长期股权投资, 采用权益法核算。

采用成本法时, 长期股权投资按初始投资成本计价, 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, 按享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润, 确认为当期投资收益, 并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时, 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, 归入长期股权投资的初始投资成本; 长期股权投资的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。

采用权益法时, 取得长期股权投资后, 按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额, 确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。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, 按照本公司的会计政策及会计期间, 并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的, 应全额确认), 对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分, 相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损, 以长期股权投资的账面价值以及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, 本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位其他综合收益的变动, 按照应享有或应分担的其他综合收益份额, 确认其他综合收益, 同时调整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。

## 3、确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制, 是指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回报金额; 重大影响, 是指投资方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。

## 4、长期股权投资的处置

## (1) 部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

## (2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

## 5、减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

**15. 投资性房地产**

不适用

**16. 固定资产****(1). 确认条件**

适用 不适用

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。包括房屋建筑物、大坝、供发电设备、机器设备、运输设备、电子设备及其他设备等。

**(2). 折旧方法**

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	30	5	3.17
大坝	年限平均法	40	5	2.38
供发电设备	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10-20	5	9.50-4.75
运输设备	年限平均法	8-10	5	11.88-9.50
电子设备及其他设备	年限平均法	8	5	11.88

**(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**

适用 不适用

**17. 在建工程**

适用 不适用

在建工程分为自营建造工程和出包建造工程两类。



### 1. 在建工程的计价

按实际发生的支出确定工程成本。自营工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出确定工程成本。在建工程成本还包括资本化的借款费用和汇兑损益。

### 2. 在建工程结转固定资产的标准和时点

建造的固定资产从达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再按实际成本调整原来的暂估价值，但原按暂估价值计提的折旧额不再追溯调整。

### 3. 在建工程减值准备的确认标准和计提方法

会计年末，对在建工程进行全面检查，当存在减值迹象时，估计其可收回金额，按该项工程可收回金额低于期账面价值的差额计提减值准备。

## 18. 借款费用

适用  不适用

借款费用包括因借款而发生的借款利息、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。

### 1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

### 2. 借款费用资本化金额

购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，当期资本化金额以借入专门借款当期发生的利息、折价或溢价的摊销和汇兑差额及其他辅助费用，减去将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确定；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，当期资本化金额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，资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

借款存在折价或者溢价，本公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，对每期资本化的利息金额进行调整。

### 3. 借款费用资本化期间

#### (1) 开始资本化

当以下三个条件同时具备时，因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和汇兑差额开始资本化：a、资产支出已经发生；b、借款费用已经发生；c、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

#### (2) 暂停资本化

若固定资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始。

#### (3) 停止资本化

当所购建或生产的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化。

**19. 生物资产**

□适用 √不适用

**20. 油气资产**

□适用 √不适用

**21. 无形资产****(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

**1. 无形资产计价方法**

本公司无形资产主要包括土地使用权、软件、非专利技术、信息管理系统、污水处理特许经营权等，无形资产取得时按成本计价，年末按照账面价值与可收回金额孰低计价。

**2. 无形资产摊销方法**

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起在使用寿命内系统合理摊销计入损益，摊销方法以反映该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式确定。无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法进行摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	50
软件	5-8
非专利技术	10
信息管理系统	5-8
污水处理特许经营权	协议约定的运营年限

使用寿命不确定的无形资产不进行摊销，本公司尚不存在使用寿命不确定的无形资产。

**3. 无形资产使用寿命按下列标准进行估计**

(1) 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命为合同性权利或其他法定权利的期限；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续、且有证据表明企业续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

(2) 合同或法律没有规定使用寿命的，本公司通过与同行业的情况进行比较、参考历史经验、或聘请相关专家进行论证等方法，综合各方面因素确定无形资产能为企业带来经济利益的期限。

按照上述方法仍无法合理确定无形资产为企业带来经济利益期限的，该项无形资产视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产不摊销。公司于每个会计期对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，并按上述“2. 无形资产摊销方法”摊销。

**4. 划分研究开发项目研究阶段支出和开发阶段的支出的具体标准**

**(2). 内部研究开发支出会计政策**

√适用 □不适用

(1) 首先，本公司将内部研究开发项目区分为研究阶段和开发阶段：

研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查阶段。

开发阶段是指已完成研究阶段，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、产品等阶段。

(2) 其次，本公司根据上述划分研究阶段、开发阶段的标准，归集相应阶段的支出。研究阶段发生的支出于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，在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；

④有足够的技术、服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。

**22. 长期资产减值**

√适用 □不适用

公司对除存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产等资产以外的资产减值，按以下方法确定：

本公司于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年末都要进行减值测试。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。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，首先对不包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之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，在以后会计期间不再转回。

### 23. 长期待摊费用

适用 不适用

### 24. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。本公司在职工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。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

#### (2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并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

适用 不适用

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

#### (4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

### 25. 预计负债

适用 不适用

本公司的预计负债包括对外提供担保、商业承兑票据贴现、未决诉讼、产品质量保证、亏损合同以及重组义务等很可能产生的负债。

如发生与或有事项相关的义务并同时符合以下条件时，本公司在资产负债表中反映为负债：该义务是本公司承担的现时义务，该义务的履行很可能导致经济利益流出企业，该义务的金额能够可靠地计量。

公司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初始计量，并在资产负债

表日对预计负债的账面价值进行复核。

## 26. 股份支付

适用 不适用

## 27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

## 28. 收入

适用 不适用

1. 销售商品的收入，在下列条件均能满足时予以确认

- (1) 企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 企业既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (5) 相关的成本已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2. 提供劳务的收入，按以下方法确认

公司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，并按已完工作的比例测量完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按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；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3. 让渡资产使用权收入，在下列条件均能满足时予以确认

- (1) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 收入的金额能够可靠地计量。

4. 收入金额确定

除已收或应收的合同或协议价款不公允外，公司按照从购买方已收或应收的合同协议款，确定收入金额。如合同或协议价款的收取采用递延方式，且金额较大的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定收入金额。应收的合同或协议价款与其公允价值之间的差额，在合同或协议期间内采用实际利率法进行摊销，计入当期损益。

5. 本公司收入确认的具体政策

本公司目前主要业务为购售电、工业气体销售、自来水供应。

售电收入，每月定期通过远程抄表或人工抄表将客户当月用电量输入电力营销系统并生成当月汇总电力营销报表，经适当审核后，财务凭电力营销报表及发票等记录收入及应收账款；另对国网的电力销售，以取得电网公司确认的电量结算单作为确认销售收入的时点。

工业气体销售，凭经双方确认的供气计量单及约定的价格开具发票，并合理确信相关经济利益很可能流入公司的情况下，确认收入及应收账款。

自来水销售，每月定期通过人工抄表统计客户当月用水量并录入水费营销系统，水费营销系

统根据用水量及设定价格生成当月应收月报汇总表，经适当审核后，确认水费收入。

## 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

√适用 □不适用

1、政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2、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，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3、与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

4、对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

5、本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益；将与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

6、本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### (2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

## 30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2.确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3.资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

### 31. 租赁

#### (1)、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

经营租赁的租金在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。作为承租人发生的初始直接费用，计入管理费用，或有租金于发生时确认为当期费用。

#### (2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，公司（承租人）将租赁开始日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，其差额作为未确认融资费用。在租赁过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产的价值。公司采用实际利率法将未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，计入当期损益，或有租金在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

适用 不适用

### 33. 重要会计政策和会计估计的变更

#### (1)、重要会计政策变更

适用 不适用

#### (2)、重要会计估计变更

适用 不适用

### 34. 其他

适用 不适用

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品或提供劳务的增值额 计缴增值税	16%、10%、3%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	企业应纳税所得	25%、15%、12.5%

教育费附加及地方教育附加	应纳流转税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
郴电龙汇电力能源有限责任公司	15%
秦皇岛郴电天宸工业气体有限公司	15%
湖南郴电格瑞环保科技有限公司	12.5%
临沧郴电水电投资有限公司	15%

## 2. 税收优惠

适用 不适用

1) 根据《国家税务总局关于电网企业电网新建项目享受所得税优惠政策问题的公告》(2013年26号文)、《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例和《公共基础设施项目企业所得税优惠目录(2008年版)》的相关规定,符合规定条件和标准的电网(输变电设施)新建项目可享受“三免三减半”的企业所得税优惠政策。本公司各分公司的部分电网设施依照相关规定享受了该项优惠政策。

2) 根据财政部《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》(财税[2015]78号)规定,公司污水处理业务收入自2015年7月1日起,符合即征即退政策相关条件的可享受即征即退70%的优惠。

## 3. 其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	184,115.61	205,915.73
银行存款	2,618,089,936.76	3,634,366,817.32
其他货币资金	11,157,055.32	11,139,796.08
合计	2,629,431,107.69	3,645,712,529.13
其中:存放在境外的款项总额		

其他说明

期末抵押、质押、冻结等对使用有限制的款项共 191,747,055.32 元,其中东江引水工程冻结的土地复垦保证金 10,957,055.32 元,保函保证金 200,000.00 元,准备持有到期的定期存款 150,000,000.00 元,其他冻结资金 30,590,000.00 元。其他冻结资金具体情况详见“十二、(4)其他重要或有事项”。

### 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用



## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	136,813,769.38	144,387,110.15
商业承兑票据		1,000,000.00
合计	136,813,769.38	145,387,110.15

## (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

## (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	75,542.80	
商业承兑票据		
合计	75,542.80	

## (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 5、应收账款

## (1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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应收账款	118,479,867.40	37.29	59,347,845.21	50.09	59,132,022.19	116,643,281.87	34.20	59,347,845.21	50.88	57,295,436.66
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	153,040,054.49	48.18	15,615,422.84	10.20	137,424,631.65	179,756,500.64	52.72	15,313,235.61	8.52	164,443,265.03
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	46,175,095.30	14.53	43,865,397.27	95.00	2,309,698.03	44,613,699.25	13.08	43,511,036.65	97.53	1,102,662.60
合计	317,695,017.19	/	118,828,665.32	/	198,866,351.87	341,013,481.76	/	118,172,117.47	/	222,841,364.29

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
包头市吉宇钢铁有 限责任公司	58,975,300.31	13,282,507.66	22.52	按未来现金流量现值低 于账面价值的差额计提
郴州市裕农纸业有 限公司	11,406,596.93	5,703,298.47	50	按未来现金流量现值低 于账面价值的差额计提
郴州市涌泉物业管 理有限公司	7,592,418.38	5,724,200.71	75.39	按未来现金流量现值低 于账面价值的差额计提
郴州市迅汇达投资 有限公司	7,108,438.37	6,397,594.53	90	按未来现金流量现值低 于账面价值的差额计提
郴州宾馆有限公司	7,168,426.06	3,243,707.39	45.25	按未来现金流量现值低 于账面价值的差额计提
同新房地产开发有 限公司	4,725,111.61	4,143,248.07	100	预计难以收回
宜章县梅田镇政府	2,849,327.80	2,849,327.80	100	预计难以收回
郴州市金艺物业管 理有限公司	2,597,563.85	1,947,276.49	74.97	按未来现金流量现值低 于账面价值的差额计提
宜章县大龙山水泥 厂	2,166,491.56	2,166,491.56	100	预计难以收回
临武县武水水泥厂	2,117,768.91	2,117,768.91	100	预计难以收回
宜分县玉溪水泥厂	2,019,969.20	2,019,969.20	100	预计难以收回
永兴县城关镇政府	1,958,865.89	1,958,865.89	100	预计难以收回
湖南宜章五岭铁合 金厂	1,947,464.28	1,947,464.28	100	预计难以收回
刘丽芳	1,273,935.23	1,273,935.23	100	预计难以收回
宜章县莽山硅厂	1,197,643.80	1,197,643.80	100	预计难以收回
临武县政府	1,145,052.04	1,145,052.04	100	预计难以收回
宜章县筑英水泥厂	1,133,047.96	1,133,047.96	100	预计难以收回
永兴县向阳煤矿	1,096,445.22	1,096,445.22	100	预计难以收回
合计	118,479,867.40	59,347,845.21		

组合中，按账龄分析法计提坏帐准备的应收账款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 月以内（含 1 月）	68,365,519.42	-	
2-6 月（含 6 月）	11,751,097.34	587,554.87	5
7-12 月（含 12 月）	26,128,223.48	2,612,821.16	10
1 年以内小计	106,244,840.24	3,200,376.03	
1 至 2 年	22,689,421.44	3,403,413.21	15

2至3年	10,137,542.68	2,027,508.53	20
3年以上	13,968,250.13	6,984,125.07	50
合计	153,040,054.49	15,615,422.84	

确定该组合依据的说明：

无

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：

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 656,547.85 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(3). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

**(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：**

适用 不适用

期末应收账款余额前五名合计 137,145,597.83 元，占应收账款总额的比例为 43.17%，计提坏账准备金额 21,057,226.44 元。

**(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：**

适用 不适用

**(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**6、预付款项**

**(1). 预付款项按账龄列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	46,838,613.94	86.70	25,078,747.92	79.48
1至2年	4,759,752.39	8.81	4,472,113.67	14.17

2 至 3 年	307,629.72	0.57	192,464.13	0.61
3 年以上	2,117,765.89	3.92	1,811,765.89	5.74
合计	54,023,761.94	100.00	31,555,091.61	100

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：  
因退换货物未到， 预付西安西电高压开关有限责任公司货款 2,259,626 元。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

适用 不适用

期末预付款项前五名金额合计 17,690,901.91 元， 占期末预付款项总额比例为 32.74 %。

其他说明

适用 不适用

## 7、 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		3,861,369.86
合计		3,861,369.86

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 8、 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 9、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	205,395,738.26	76.31	35,154,957.77	17.12	170,240,780.49	246,509,353.90	83.14	34,984,921.94	14.19	211,524,431.96

按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	52,852,110.67	19.64	5,943,345.23	11.25	46,908,765.44	39,012,581.76	13.16	5,881,930.03	15.08	33,130,651.73
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	10,911,836.66	4.05	10,357,365.82	94.92	554,470.84	10,975,367.41	3.70	10,419,710.32	94.94	555,657.09
合计	269,159,685.59	100.00	51,455,668.82		217,704,016.77	296,497,303.07	100	51,286,562.29		245,210,740.78

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

单位：元 币种：人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
城市公用事业附加	97,074,336.32	18,095,655.01	18.64	按未来现金流量现值低于账面价值的差额计提
垫支农网改造还本付息资金	49,437,265.16			预计可收回，无回收风险
湖南省水利电力有限责任公司	33,608,200.00			预计可收回，无回收风险
永兴悦来温泉度假有限公司	15,081,287.72	15,081,287.72	100.00	应收股权处置款
资兴市电力集团公司	8,716,155.29	499,521.27	5.73	按未来现金流量现值低于账面价值的差额计提
柳晖、唐建莲	1,478,493.77	1,478,493.77	100.00	预计难以收回
合计	205,395,738.26	35,154,957.77		

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 月以内 (含 1 月)	23,652,570.12	-	
2-6 月 (含 6 月)	5,811,747.21	290,587.35	5
7-12 月 (含 12 月)	3,576,828.67	357,682.87	10
1 年以内小计	33,041,146.00	648,270.22	
1 至 2 年	9,235,574.75	1,385,336.21	15
2 至 3 年	4,593,186.45	918,637.28	20
3 年以上	5,982,203.47	2,991,101.52	50
合计	52,852,110.67	5,943,345.23	

确定该组合依据的说明：

无

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 169,106.53 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

**(3). 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

**(4). 其他应收款按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
农网改造还本付息资金	91,761,620.45	113,608,657.04
城市公用事业附加	97,074,336.32	116,340,915.37
股权转让款	15,081,287.72	15,081,287.72
备用金	4,469,557.02	5,397,454.31
保证金	466,417.72	2,417,739.14
设备处置与用户安装工程款	2,809,645.84	5,315,870.31
其他往来款	57,496,820.52	38,335,379.18
合计	269,159,685.59	296,497,303.07

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
城市公用事业附加	城市公用事业附加	97,074,336.32	3 年以内	36.07	17,925,619.18
垫支农网改造还本付息资金	农网改造还本付息资金	49,437,265.16	2 年以内	18.37	
湖南省水利电力有限责任公司	农网改造还本付息资金	33,608,200.00	3 年以内	12.49	
永兴悦来温泉度假有限公司	股权转让款	15,081,287.72	3 年以上	5.60	15,081,287.72
资兴市电力集团公司	农网改造还本付息资金	8,716,155.29	3 年以上	3.24	499,521.27
合计	/	203,917,244.49	/	75.77	33,506,428.17

**(6). 涉及政府补助的应收款项**

适用 不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

适用 不适用

## (8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 10、 存货

## (1). 存货分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	18,860,292.49		18,860,292.49	27,944,873.70		27,944,873.70
库存商品						
周转材料						
合计	18,860,292.49		18,860,292.49	27,944,873.70		27,944,873.70

## (2). 存货跌价准备

适用 不适用

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

适用 不适用

## (4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 11、 持有待售资产

适用 不适用

## 12、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

## 13、 其他流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	378,550,000.00	
预缴的增值税	6,762,456.99	2,021,134.50

待抵扣增值税进项税额	48,203,029.34	42,123,317.32
预缴的企业所得税	4,679,734.12	7,544,536.57
预缴的其他税费	302,844.30	
合计	438,498,064.75	51,688,988.39

其他说明

无

#### 14、可供出售金融资产

##### (1). 可供出售金融资产情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	10,160,000.00		10,160,000.00	10,160,000.00		10,160,000.00
按公允价值计量的						
按成本计量的	10,160,000.00		10,160,000.00	10,160,000.00		10,160,000.00
合计	10,160,000.00		10,160,000.00	10,160,000.00		10,160,000.00

##### (2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用  不适用

##### (3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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		
湖南芙蓉电力有限责任公司	160,000.00			160,000.00						
郴州高新信息 技术创业投资 基金	10,000,000.00			10,000,000.00						
合计	10,160,000.00			10,160,000.00					/	

##### (4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用  不适用

##### (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：

适用  不适用

其他说明

适用  不适用

#### 15、持有至到期投资

##### (1). 持有至到期投资情况：

适用  不适用

##### (2). 期末重要的持有至到期投资：



适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## 16、长期应收款

(1) 长期应收款情况:

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
二、联营企业											
郴州郴电科技有限公司	32,219,892.33			-1,155,797.01			1,470,000.00			29,594,095.32	
新余中邦工业气体有限公司	140,992,678.37			15,003,043.23						155,995,721.60	
中国水电建设集团圣达水电有限公司	887,592,187.07			984,981.28						888,577,168.35	
四川圣达水电开发有限公司	492,290,820.12			1,098,403.34						493,389,223.46	
郴州辉煌电子传媒有限责任公司											
小计	1,553,095,577.89			15,930,630.84			1,470,000.00			1,567,556,208.73	
合计	1,553,095,577.89			15,930,630.84			1,470,000.00			1,567,556,208.73	

## 其他说明

本公司联营企业郴州辉煌电子传媒有限责任公司由于超额亏损，本公司对其长期股权投资已减记至零。

**18、投资性房地产**

投资性房地产计量模式

不适用

**19、固定资产****(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	合计
<b>一、账面原值：</b>				
1.期初余额	1,437,061,149.40	5,820,089,310.45	34,542,568.46	7,291,693,028.31
2.本期增加金额	3,272,498.76	3,600,953.03	308,355.69	7,181,807.48
(1) 购置	748,893.07	3,600,953.03	308,355.69	4,658,201.79
(2) 在建工程转入	2,523,605.69			2,523,605.69
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额	49,117.35	3,260,358.29	466,929.00	3,776,404.64
(1) 处置或报废		113,056.63	466,929.00	579,985.63
(2) 其它	49,117.35	3,147,301.66		3,196,419.01
4.期末余额	1,440,284,530.81	5,820,429,905.19	34,383,995.15	7,295,098,431.15
<b>二、累计折旧</b>				
1.期初余额	456,879,392.17	1,623,533,587.80	24,509,419.63	2,104,922,399.60
2.本期增加金额	23,184,130.85	138,328,688.66	1,113,176.39	162,625,995.90
(1) 计提	23,184,130.85	138,328,688.66	1,113,176.39	162,625,995.90
3.本期减少金额		88,691.83	443,582.55	532,274.38
(1) 处置或报废		88,691.83	443,582.55	532,274.38
4.期末余额	480,063,523.02	1,761,773,584.63	25,179,013.47	2,267,016,121.12
<b>三、减值准备</b>				
1.期初余额	13,040,315.13	7,945,648.53		20,985,963.66
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	13,040,315.13	7,945,648.53		20,985,963.66
<b>四、账面价值</b>				
1.期末账面价值	947,180,692.66	4,050,710,672.03	9,204,981.68	5,007,096,346.37
2.期初账面价值	967,141,442.10	4,188,610,074.12	10,033,148.83	5,165,784,665.05

本期减少金额—其它，系上年预转固定资产，本年工程完工决算差额转回。

**(2). 暂时闲置的固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋、建筑物	27,681,567.91	4,897,774.21		22,783,793.70	
机器设备	1,511,847.88	248,809.01		1,263,038.87	
供发电设备	82,205,635.51	18,020,150.09		64,185,485.42	

子公司邯郸电电力能源有限责任公司因上游企业停产，其在资产负债表日亦处于停产状态，相应主要固定资产处于暂时闲置，公司正积极采取措施，盘活相应资产，争取早日复产。

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
同心花园门面	1,129,515.39	公司名称变更后未更名
泵房、配电房等附属设施	4,165,840.64	资料不全，无法办理

其他说明:

适用 不适用

## 20、在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
农网升级改造 工程	787,942,790.54		787,942,790.54	536,168,490.07		536,168,490.07
格瑞环保污 水处理工程	129,576,767.38		129,576,767.38	122,546,148.82		122,546,148.82
东江引水工 程	735,650,023.10		735,650,023.10	410,417,417.37		410,417,417.37
东江引水工 程桂阳段	24,289,659.44		24,289,659.44	18,537,130.33		18,537,130.33
忙蚌水电站 工程	13,765,217.50		13,765,217.50	13,537,056.02		13,537,056.02
水电机组扩 容改造工程						
郴州市城区 管网建设工 程	21,100,297.15		21,100,297.15	16,661,948.96		16,661,948.96
各分公司调 度自动化工 程	66,948,033.20		66,948,033.20	61,517,291.23		61,517,291.23
其他零星工 程	37,131,760.57		37,131,760.57	10,139,867.96		10,139,867.96
合计	1,816,404,548.88		1,816,404,548.88	1,189,525,350.76		1,189,525,350.76

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
农网升级改造 工程	3,850,000,000	536,168,490.07	257,168,591.40	2,246,989.27	3,147,301.66	787,942,790.54	97.96	97.96	341,708,773.91	40,833,308.29	4.66	农网专项贷款、财政拨款
格瑞环保污水处理工程	338,000,000	122,546,148.82	7,030,618.56			129,576,767.38	100.28	100.28	14,360,967.38	1,555,643.96	4.75	贷款；自有资金
东江引水工程	1,199,000,000	410,417,417.37	325,232,605.73			735,650,023.10	61.85	95.00	19,113,243.55	7,791,904.62	3.51	募集资金、贷款
东江引水工程二期	1,169,000,000	18,537,130.33	5,752,529.11			24,289,659.44	2.22	2.22				贷款、自有资金、财政拨款
忙蚌水电站工程	66,000,000	13,537,056.02	228,161.48			13,765,217.50	26.14	26.14				自有资金
水机组扩容改造工程	64,000,000					0.00						自有资金；贷款、政府补助
郴州市城区管网建设工程	80,000,000	16,661,948.96	4,438,348.19			21,100,297.15	77.28	77.28	698,427.79	231,987.94	1.2	自有资金、贷款
各分公司调度自动化工程	101,000,000	61,517,291.23	5,430,741.97			66,948,033.20	67.73	67.73				自有资金
合计	6,867,000,000	1,179,385,482.80	605,281,596.44	2,246,989.27	3,147,301.66	1,779,272,788.31	/		375,881,412.63	50,412,844.81		/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**21、工程物资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
农网改造工程物资	146,365,592.34	134,590,394.03
供水管网工程物资	2,501,797.03	3,006,571.26
合计	148,867,389.37	137,596,965.29

其他说明：

无

**22、固定资产清理**

□适用 √不适用

**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

其他说明

□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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	非专利技术	信息管理系统	财务软件	污水处理特许经营权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	141,755,848.48	19,834,760.00	10,456,026.77	1,888,699.18	217,470,300.67	391,405,635.10
2. 本期增加金额			1,348,815.34	32,735.85		1,381,551.19
(1) 购置			1,348,815.34	32,735.85		1,381,551.19
(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	141,755,848.48	19,834,760.00	11,804,842.11	1,921,435.03	217,470,300.67	392,787,186.29
二、累计摊销						
1. 期初余额	24,601,505.38	19,834,760.00	7,442,812.32	1,202,850.56	4,692,685.49	57,774,613.75
2. 本期增加金额	1,434,134.78		272,920.81	102,033.93	4,022,301.84	5,831,391.36
(1) 计提	1,434,134.78		272,920.81	102,033.93	4,022,301.84	5,831,391.36
3. 本期减少金额						
(1) 处置						

4. 期末余额	26,035,640.16	19,834,760.00	7,715,733.13	1,304,884.49	8,714,987.33	63,606,005.11
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	115,720,208.32		4,089,108.98	616,550.54	208,755,313.34	329,181,181.18
2. 期初账面价值	117,154,343.10		3,013,214.45	685,848.62	212,777,615.18	333,631,021.35

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 0%

**(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:**

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**26、开发支出**

适用 不适用



**27、商誉****(1). 商誉账面原值**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		处置		
常州中天邦益气体有限公司	2,184,861.36					2,184,861.36
德能水电有限公司	18,234,084.61					18,234,084.61
郴州市自来水有限责任公司	2,973,967.68					2,973,967.68
合计	23,392,913.65					23,392,913.65

**(2). 商誉减值准备**

□适用 √不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

公司对常州中天邦益气体有限公司、德能水电有限公司的投资成本已经通过分配红利收回，相关商誉未发生减值；根据郴州市自来水有限责任公司现有的经营状况判断，预期2-3年内可收回投资成本，相关商誉未发生减值。

其他说明

□适用 √不适用

**28、长期待摊费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	4,831,678.34			493,987.44	4,337,690.90
合计	4,831,678.34			493,987.44	4,337,690.90

其他说明：

无

**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**

□适用 √不适用

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

□适用 √不适用

**(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：**

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	268,358,324.05	231,321,897.37
应收账款坏账准备	118,828,665.32	118,172,117.47
其他应收款坏账准备	51,455,668.82	51,286,562.29
固定资产减值准备	20,985,963.66	20,985,963.66
合计	459,628,621.85	421,766,540.79

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2018年	25,607,906.60	25,607,906.60	
2019年	36,791,318.54	36,791,318.54	
2020年	37,767,925.74	37,767,925.74	
2021年	67,652,098.45	67,652,098.45	
2022年	63,502,648.04	63,502,648.04	
2023年	37,036,426.68		
合计	268,358,324.05	231,321,897.37	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
购建长期资产预付款	90,227,744.36	113,320,302.49
合计	90,227,744.36	113,320,302.49

其他说明：

无

## 31、短期借款

## (1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款	15,000,000.00	35,000,000.00
信用借款		250,000,000.00
合计	15,000,000.00	285,000,000.00

短期借款分类的说明：

期末与短期借款相关的保证借款情况详见本附注“十二、承诺及或有事项”。

## (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

## 33、衍生金融负债

□适用 √不适用

## 34、应付票据

□适用 √不适用

## 35、应付账款

## (1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付水电费	107,383,756.09	47,291,989.38
应付材料及设备款	174,222,749.49	118,765,687.77
其他	890,711.58	7,517,559.18
合计	282,497,217.16	173,575,236.33

## (2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
思源电气股份有限公司	3,128,000.00	暂未支付
上海思源高压开关有限公司	2,409,000.00	暂未支付
郴州市电力有限责任公司	55,122,010.49	暂未支付
永兴县水利电力有限责任公司	2,042,325.02	暂未支付
长沙晟丰电杆制造有限公司	1,919,544.60	暂未支付
宁联电缆集团有限公司	2,662,803.37	暂未支付
合计	67,283,683.48	/

其他说明

√适用 □不适用

账龄超过一年的应付款项主要为应付设备及材料款，鉴于项目工期较长，尚未支付。

**36、预收款项****(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收电费	165,009,829.84	184,375,825.30
预收水费	14,810,861.68	16,024,696.79
预收水电安装工程款	43,830,066.73	36,505,004.90
预收气体款等	3,612,589.95	2,934,711.19
合计	227,263,348.20	239,840,238.18

**(2). 账龄超过1年的重要预收款项**

□适用 √不适用

**(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**37、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,935,677.19	126,871,716.78	134,055,611.01	6,751,782.96
二、离职后福利-设定提存计划	1,432,026.68	14,164,500.19	15,286,726.93	309,799.94
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	15,367,703.87	141,036,216.97	149,342,337.94	7,061,582.90

**(2). 短期薪酬列示：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	10,123,722.31	98,460,853.95	105,871,692.21	2,712,884.05
二、职工福利费		8,834,494.13	8,655,429.11	179,065.02
三、社会保险费	193,957.68	7,386,785.20	7,120,831.11	459,911.77
其中：医疗保险费	173,000.25	6,179,907.34	5,948,068.76	404,838.83
工伤保险费	8,548.25	935,688.45	937,980.73	6,255.97
生育保险费	12,409.18	271,189.41	234,781.62	48,816.97
四、住房公积金	287,017.12	9,122,252.64	9,030,591.36	378,678.40

五、工会经费和职工教育经费	3,260,210.66	2,047,496.48	2,417,858.42	2,889,848.72
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬	70,769.42	1,019,834.38	959,208.80	131,395.00
合计	13,935,677.19	126,871,716.78	134,055,611.01	6,751,782.96

**(3). 设定提存计划列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,395,842.24	13,798,091.42	14,908,898.87	285,034.79
2、失业保险费	36,184.44	366,408.77	377,828.06	24,765.15
3、企业年金缴费				
合计	1,432,026.68	14,164,500.19	15,286,726.93	309,799.94

其他说明：

□适用 √不适用

**38、 应交税费**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,232,674.13	11,469,445.33
消费税		
营业税		
企业所得税	15,530,815.11	20,743,367.25
个人所得税	526,233.86	584,898.35
城市维护建设税	686,229.23	309,987.17
土地使用税	23,324.16	23,323.92
房产税	1,272,410.34	1,767,391.87
教育费附加及地方教育附加	614,516.96	328,013.53
其他	555,941.78	1,282,105.4
合计	32,442,145.57	36,508,532.82

其他说明：

无

**39、 应付利息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
农行逾期贷款利息	19,169,034.07	19,169,034.07
合计	19,169,034.07	19,169,034.07

重要的已逾期未支付的利息情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

借款单位	逾期金额	逾期原因
郴州市自来水有限责任公司	19,169,034.07	该期贷款利息系历史陈欠贷款产生
合计	19,169,034.07	/

其他说明：

√适用 □不适用

注：期末应付利息系子公司郴州市自来水有限责任公司原在中国农业银行郴州市苏仙区支行逾期贷款欠付利息，借款本金已于2017年12月还清，利息偿付需另行协商，详见本附注“十二、（4）其他重要或有事项”。

#### 40、应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
香港恒龙科技有限公司	77,109.97	77,109.97
香港明键国际有限公司	234,002.87	234,002.87
永兴县水利电力有限责任公司	4,627,500.23	828,154.39
长沙嘉欣商务信息咨询有限公司	0.97	0.97
合计	4,938,614.04	1,139,268.20

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：

本期应付股利增加主要系德能水电有限公司宣告分红，少数股东股利暂未支付。

#### 41、其他应付款

##### (1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付工程、设备及材料款	504,320,153.19	624,422,771.62
应付其他往来款	75,679,398.59	34,597,989.53
应付资产收购款	20,538,789.77	21,026,789.77
应付代收代扣款	34,710,022.00	31,197,539.63
应付保证金及押金	97,006,794.71	86,505,054.97
应付电价调整平衡资金	10,594,865.10	10,480,390.01
应付租赁费	3,887,798.46	4,302,155.62
应付股权收购款	42,118,281.41	64,118,281.41
合计	788,856,103.23	876,650,972.56

##### (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

郴州市电力有限责任公司	19,064,975.29	尚未结算
四清湖供水有限公司	20,538,789.77	产权证未办理到位,款项尚未支付
秦皇岛福电实业集团有限公司	13,629,273.62	暂未支付
电价调整平衡资金	10,044,483.31	政策不明确,未支付
湖南省第五工程有限公司	9,979,770.86	暂未支付
风险押金	5,451,159.85	系押金,暂未支付
华中国电电力集团有限公司	4,663,428.36	尚未结算
天津市天发重型水电设备制造有限公司	3,112,862.70	尚未结算
营业股保证金	2,861,241.49	暂未支付
江苏通光强能输电科技有限公司	2,780,000.00	暂未支付
威胜集团有限公司	2,680,717.50	尚未结算
衡武高速指挥部	2,604,436.93	暂未支付
郴州郴电科技有限公司	2,489,296.35	暂未支付
广州保立洁水处理有限公司	2,298,240.00	暂未支付
深证金宏威技术股份有限公司	2,074,995.00	暂未支付
广东维民电力建设有限公司	1,793,400.00	尚未结算
河南泰油谷电气工程有限公司	1,677,915.00	暂未支付
中国葛洲坝集团电力有限责任公司	1,632,680.00	尚未结算
合计	109,377,666.03	/

其他说明

适用 不适用

#### 42、持有待售负债

适用 不适用

#### 43、1年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	117,195,000.00	206,700,000.00
合计	117,195,000.00	206,700,000.00

其他说明：

无

#### 44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**45、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	5,498,630,000.00	5,498,630,000.00
信用借款	1,112,514,212.00	1,023,014,212.00
合计	6,611,144,212.00	6,521,644,212.00

长期借款分类的说明：

期末与长期借款相关的质押借款情况详见本附注“十二、承诺及或有事项”。

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

**46、应付债券****(1). 应付债券**

□适用 √不适用

**(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）**

□适用 √不适用

**(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：**

□适用 √不适用

**(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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**47、长期应付款****(1). 按款项性质列示长期应付款：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
长期借款	44,800,000.00	44,700,000.00
合计	44,800,000.00	44,700,000.00

其他说明：

√适用 □不适用



此款项系本公司从郴州市城市建设投资发展集团有限公司（以下简称“郴州城投”）借入款项。根据郴州城投与国开发展基金有限公司（委托人）、国家开发银行股份有限公司（受托人）签订的《国开发展基金股东借款合同》，委托人委托受托人向郴州城投提供长期贷款 4,500.00 万元，用于本公司作为项目公司的 2015 年郴电国际城镇配电网建设改造项目，本公司对上述借款提供了连带责任保证，共偿还了 30 万元，其中本期偿还了 10 万元。

#### 48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

#### 49、专项应付款

适用 不适用

#### 50、预计负债

适用 不适用

#### 51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种人民币

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	708,973,321.89		4,975,961.46	703,997,360.43	见下表
合计	708,973,321.89		4,975,961.46	703,997,360.43	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
“金太阳”工程政府补助	67,339,366.68				67,339,366.68	与资产相关
江源水库工程政府补助	47,193,500.00		637,750.00		46,555,750.00	与资产相关
焦炉煤气利用项目政府补助	7,916,666.67				7,916,666.67	与资产相关
郴州市城区供水管网工程	75,966,833.90		2,155,499.98		73,811,333.92	与资产相关
供水设施建设(国债转贷资金转拨款)	3,239,436.27		422,535.24		2,816,901.03	与资产相关
管网改造工程政府补助	990,000.00		45,000.00		945,000.00	与资产相关
水电机组增效扩容改造工程补贴	48,454,080.98		1,346,991.54		47,107,089.44	与资产相关
湘马矿区 110KV 变电站	7,988,332.51				7,988,332.51	与资产相关
郴州市区王仙湖引	4,500,000.00				4,500,000.00	与资产相关

水专项资金						
东江引水土地返还款	25,978,577.1		277,351.36		25,701,225.74	与资产相关
郴州市第四污水处理厂及配套管网建设工程	5,344,027.78		90,833.34		5,253,194.44	与资产相关
东江引水工程建设款	400,000,000.00				400,000,000.00	与资产相关
卢阳变电站项目补助	3,562,500.00				3,562,500.00	与资产相关
郴州市第二污水处理厂及配套管网建设工程	10,500,000.00				10,500,000.00	与资产相关
合计	708,973,321.89		4,975,961.46		703,997,360.43	/

其他说明：

适用 不适用

## 52、其他非流动负债

适用 不适用

## 53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	264,321,774.00			105,728,710.00		105,728,710.00	370,050,484.00

其他说明：

本期股本增加，系本期以资本公积转增股本 105,728,710.00 元。

## 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

适用 不适用

### (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**55、资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	1,081,965,527.67		105,728,710.00	976,236,817.67
其他资本公积				
其中：国家独享资本公积	1,319,000,000.00			1,319,000,000.00
其他	171,100,559.08			171,100,559.08
合计	2,572,066,086.75		105,728,710.00	2,466,337,376.75

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期股本溢价减少，系本期以资本公积转增股本 105,728,710.00 元

**56、库存股**

□适用 √不适用

**57、其他综合收益**

□适用 √不适用

**58、专项储备**

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	7,116,340.16		53,641.49	7,062,698.67
合计	7,116,340.16		53,641.49	7,062,698.67

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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	65,245,534.08			65,245,534.08
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	65,245,534.08			65,245,534.08

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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	504,959,398.26	492,314,447.24
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	504,959,398.26	492,314,447.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	44,930,151.58	49,536,711.09
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	12,079,505.08	17,550,965.80
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	537,810,044.76	524,300,192.53

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 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

**61、营业收入和营业成本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,291,567,576.46	1,104,338,865.62	1,128,001,439.79	942,335,951.53
其他业务	45,189,134.63	30,906,148.03	41,503,713.30	22,345,353.41
合计	1,336,756,711.09	1,135,245,013.65	1,169,505,153.09	964,681,304.94

**62、税金及附加**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,512,255.05	3,452,171.49
教育费附加	2,832,693.78	2,878,305.56
房产税	993,577.90	1,013,829.22
土地使用税	2,161,277.21	2,075,728.20
印花税	815,980.88	927,507.89
其他	1,815,684.35	769,678.62
合计	12,131,469.17	11,117,220.98

其他说明：

无

**63、销售费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,336,123.21	2,361,356.53
水费附加		362,789.48
水电费、价调基金		
其他	920,918.25	748,837.44
合计	3,257,041.46	3,472,983.45

其他说明：

本期水费附加减少主要系政府停收该费用所致。

**64、管理费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	45,598,741.35	42,099,167.83
折旧费	7,666,600.45	7,246,936.34
费用性税金		
车辆使用费	1,855,979.75	1,975,214.96
业务招待费	872,013.30	1,351,967.34
无形资产摊销	1,343,758.54	1,676,564.20
租赁费	1,473,563.48	4,015,005.39
保险费		622,581.92
差旅费	798,307.67	1,033,271.89
办公费	923,052.86	917,706.61
咨询费	2,014,690.08	1,097,318.26
聘请中介机构费	1,321,938.59	996,929.27
其他管理费用	7,403,526.04	6,311,033.57
合计	71,272,172.11	69,343,697.58

其他说明：

无

**65、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	48,126,606.89	27,769,839.58
减：利息收入	-11,757,706.95	-9,726,299.32
汇兑损失	-99,495.54	28,654.30
其他财务费用	886,314.14	710,937.23
合计	37,155,718.54	18,783,131.79

其他说明：

无

**66、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	825,654.38	-849,896.23
合计	825,654.38	-849,896.23

其他说明：

无

#### 67、公允价值变动收益

适用 不适用

#### 68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	18,154,813.62	207,476.47
购买理财产品收益		566,983.56
合计	18,154,813.62	774,460.03

其他说明：

无

#### 69、资产处置收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产利得	-46,024.33	-1,626,348.72
合计	-46,024.33	-1,626,348.72

其他说明：

适用 不适用

#### 70、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
郴州市城区供水管网工程	2,155,499.98	
水电机组增效扩容改造工程补贴	1,346,991.54	
江源水库工程政府补助	637,750.00	
供水设施建设（国债转贷资金转拨款）	422,535.24	
东江引水土地返还款	277,351.36	
郴州市第四污水处理厂及配套管网	90,833.34	

管网改造工程政府补助	45,000.00	
黄标车财政补贴收入	1,680.00	
困难员工补助	55,000.00	
人才引进补偿	60,000.00	
县民政局抗冰灾款	10,000.00	
合计	5,102,641.46	

其他说明：

适用 不适用

## 71、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
政府补助	60,000.00	5,390,662.85	60,000.00
其他	1,031,260.52	4,211,344.63	1,031,260.52
合计	1,091,260.52	9,602,007.48	1,091,260.52

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
财政、政府奖励	60,000.00	306,566.00	与收益相关
合计	60,000.00	306,566.00	/

其他说明：

适用 不适用

## 72、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
对外捐赠	397,000.00	132,980.00	367,000.00
其他支出	2,544,285.87	4,008,242.23	2,574,285.87
合计	2,941,285.87	4,141,222.23	2,941,285.87

其他说明：

无

**73、 所得税费用****(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	21,278,045.85	30,617,272.87
合计	21,278,045.85	30,617,272.87

**(2) 会计利润与所得税费用调整过程：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	98,231,047.18
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,557,761.80
子公司适用不同税率的影响	269,205.21
调整以前期间所得税的影响	-6,689,550.28
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	779,556.89
本期末确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	8,913,937.83
税收优惠	-6,708,283.64
利用以前年度可弥补亏损	-42,462.95
合并抵销利润影响当期所得税	197,880.99
所得税费用	21,278,045.85

其他说明：

√适用 □不适用

税收优惠金额相应优惠政策，详见本附注“五、（二）重要税收优惠政策及其依据”。

**74、 其他综合收益**

□适用 □不适用

详见附注

**75、 现金流量表项目****(1) 收到的其他与经营活动有关的现金：**

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的附加基金	30,123,938.00	34,314,692.53
收到的往来款及其他	36,187,154.23	66,585,097.59
与收益相关的政府补助	186,680.00	306,566.00
利息收入	15,590,787.63	9,726,299.32
合计	82,088,559.86	110,932,655.44

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

本期收到往来款大幅减少主要系收保证金及押金减少所致



## (2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的附加基金	5,763,333.91	16,107,503.24
支付的管理费用	16,008,875.98	14,563,785.23
支付的银行手续费	886,314.14	710,937.23
付现的营业外支出	2,941,285.87	4,141,222.23
支付的销售费用	920,918.25	695,186.44
往来款及其他付现费用	52,666,537.60	53,116,165.30
合计	79,187,265.75	89,334,799.67

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

## (3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助		31,900,000.00
收回股权收购支付的保证金		49,000,000.00
收回计划持有到期的定期存款及利息	204,095,000.00	601,500,000.00
合计	204,095,000.00	682,400,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

## (4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品	378,550,000.00	
计划持有到期的定期存款	150,000,000.00	
合计	528,550,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

## (5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

## (6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

偿还利息资金往来及利息	271,580.00	272,593.33
长期应付款减少	100,000.00	50,000.00
合计	371,580.00	322,593.33

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

## 76、现金流量表补充资料

### (1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	76,953,001.33	76,948,334.27
加：资产减值准备	825,654.38	-849,896.23
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	162,625,995.90	140,833,771.16
无形资产摊销	5,851,445.64	1,676,564.20
长期待摊费用摊销	252,964.86	493,987.43
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）	46,024.33	1,626,348.72
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	48,665,355.25	27,798,493.88
投资损失（收益以“-”号填列）	-18,154,813.62	-774,460.03
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	9,084,581.21	80,503.73
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	32,687,975.25	-22,434,503.60
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	78,953,337.82	103,446,923.18
其他		
经营活动产生的现金流量净额	397,791,522.35	328,846,066.71
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	2,437,684,052.37	3,414,609,442.23
减：现金的期初余额	3,403,982,733.05	2,769,371,993.23
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-966,298,680.68	645,237,449.00

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

## (4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	2,437,684,052.37	3,403,982,733.05
其中：库存现金	184,115.61	205,915.73
可随时用于支付的银行存款	2,437,499,936.76	3,403,776,817.32
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,437,684,052.37	3,403,982,733.05
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		

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、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：

□适用 √不适用

## 78、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	191,747,055.32	保函保证金/计划持有到期的定期存款/其它冻结资金
合计	191,747,055.32	/

其他说明：

无

## 79、外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目：

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	1,206,982.81	6.6166	7,986,123.46
其中：美元	1,206,982.81	6.6166	7,986,123.46

其他说明：

无

(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

**80、套期**

□适用 √不适用

**81、政府补助****1. 政府补助基本情况**

□适用 √不适用

**2. 政府补助退回情况**

□适用 √不适用

其他说明

(1) 与资产相关的政府补助

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额
“金太阳”工程政府补助	67,339,366.68				67,339,366.68
江源水库工程政府补助	47,193,500.00		637,750.00		46,555,750.00
焦炉煤气利用项目政府补助	7,916,666.67				7,916,666.67
郴州市城区供水管网工程	75,966,833.90		2,155,499.98		73,811,333.92
供水设施建设(国债转贷资金转拨款)	3,239,436.27		422,535.24		2,816,901.03
管网改造工程政府补助	990,000.00		45,000.00		945,000.00
水电机组增效扩容改造工程补贴	48,454,080.98		1,346,991.54		47,107,089.44
湘马矿区 110KV 变电站	7,988,332.51				7,988,332.51
郴州市区王仙湖引水专项资金	4,500,000.00				4,500,000.00
东江引水土地返还款	25,978,577.1		277,351.36		25,701,225.74
郴州市第四污水处理厂及配套管网建设工程	5,344,027.78		90,833.34		5,253,194.44
东江引水工程建设款	400,000,000.00				400,000,000.00
卢阳变电站项目补助	3,562,500.00				3,562,500.00
郴州市第二污水处理厂及配套管网建设工程	10,500,000.00				10,500,000.00
合计	708,973,321.89		4,975,961.46		703,997,360.43

## (2) 与收益相关的政府补助

种 类	金 额	计入当期损益的金额
黄标车财政补贴收入	1,680.00	1,680.00
困难员工补助	55,000.00	55,000.00
人才引进补偿	60,000.00	60,000.00
县民政局抗冰灾款	10,000.00	10,000.00
财政、政府奖励	60,000.00	60,000.00
合计	186,680.00	186,680.00

## 82、其他

适用 不适用

## 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

## 2、同一控制下企业合并

适用 不适用

## (1). 本期发生的同一控制下企业合并

适用 不适用

## (2). 合并成本

适用 不适用

## (3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 3、反向购买

适用 不适用

## 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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

## 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：

适用 不适用

## 6、其他

□适用 √不适用

## 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

√适用 □不适用

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	
湖南汇银国际投资有限责任公司	长沙市	长沙市	投资	100	100	设立或投资
常州中天邦益气体有限公司	常州市	常州市	工业气体制造	45.50	50.50	设立或投资
唐山中邦工业气体有限公司	唐山市	唐山市	工业气体制造	45.50	50.50	设立或投资
湖南郴电国际水电投资有限责任公司	郴州市	郴州市	水电投资开发	98.72	98.72	设立或投资
德能水电有限公司	永兴县	永兴县	水力发电	70	70	设立或投资
湖南德能湘江水电有限公司	永州市东安县	永州市东安县	水力发电	80	80	设立或投资
上海郴电裕旺投资有限责任公司	上海市	上海市	投资	65	65	设立或投资
临沧郴电水电投资有限责任公司	云南省临沧市	云南省临沧市	水力发电	51	51	设立或投资
邯郸郴电电力能源有限责任公司	河北省磁县	河北省磁县	焦炉煤气发电	100	100	设立或投资
秦皇岛郴电天宸工业气体有限公司	秦皇岛青龙满族自治县	秦皇岛青龙满族自治县	工业气体设备购销	100	100	设立或投资
秦皇岛郴电龙汇电力能源有限责任公司	秦皇岛青龙满族自治县	秦皇岛青龙满族自治县	电力供应；投资咨询服务	59	59	设立或投资
湖南郴电格瑞环保	郴州市	郴州市	污水处理	100	100	设立或投资

2018 年半年度报告

科技有限公司						
郴州万国大酒店有限责任公司	郴州市	郴州市	酒店服务	100	100	非同一控制下企业合并
郴州市自来水有限责任公司	郴州市	郴州市	自来水生产、供应	100	100	非同一控制下企业合并
包头市天宸中邦工业气体有限公司	包头市	包头市	工业气体制造	60	60	非同一控制下企业合并
贵州郴电配售电有限责任公司	贵州六盘水	贵州六盘水	配售电	51	51	设立或投资

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：

1) 本公司全资子公司湖南汇银国际投资有限责任公司持有常州中天邦益气体有限公司45.5%的股权，因与该公司另一持股5%的股东湖南裕丰工业气体咨询有限公司签订一致行动人协议，对方承诺在董事会中支持本公司的提议，并与本公司保持一致行动，从而使本公司实际可行使的表决权达到50.5%。另常州中天邦益气体有限公司的5位董事会成员有3位由本公司委派，同时董事长由本公司委派，对该公司享有实际控制权，因此将其纳入合并范围。

2) 本公司全资子公司湖南汇银国际投资有限责任公司持有唐山中邦工业气体有限公司45.5%的股权，因与该公司另一持股5%的股东湖南裕龙工业气体咨询有限公司签订一致行动人协议，对方承诺在董事会中支持本公司的提议，并与本公司保持一致行动，从而使本公司实际可行使的表决权达到50.5%。唐山中邦工业气体有限公司的5位董事会成员有3位由本公司委派，同时董事长由本公司委派，对该公司享有实际控制权，因此将其纳入合并范围。

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**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
常州中天邦益气体有限公司	54.50	21,247,200.98		156,852,525.19
唐山中邦工业气体有限公司	54.50	24,386,792.63		116,933,974.46
湖南郴电国际水电投资有限责任公司	1.28	3,499,603.10		48,726,990.77

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

√适用 □不适用

子公司常州中天邦益气体有限公司和唐山中邦工业气体有限公司的少数股东持股比例与其表决权比例不一致,其原因详见本附注“八.1.(1).注1”相关说明。

其他说明:

□适用 √不适用

**(3). 重要非全资子公司的主要财务信息**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
常州中天邦益气体有限公司	161,512,593.60	137,445,902.30	298,958,495.90	11,153,175.07		11,153,175.07	130,254,052.55	132,047,441.72	262,301,494.27	13,481,863.32		13,481,863.32
唐山中邦工业气体有限公司	149,275,791.87	71,654,028.41	220,929,820.28	5,535,751.81		5,535,751.81	131,815,975.54	72,166,532.69	203,982,508.23	3,655,947.44		3,655,947.44
湖南郴电国际水电投资有限责任公司	51,152,876.57	166,022,463.66	217,175,340.23	22,895,272.11	47,107,089.44	70,002,361.55	49,641,783.04	167,975,502.10	217,617,285.14	28,236,570.10	48,454,080.98	76,690,651.08



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
常州中天邦益气体有限公司	79,808,521.03	38,985,689.88	38,985,689.88	46,177,505.90	68,918,912.71	25,254,824.92	25,254,824.92	4,957,397.78
唐山中邦工业气体有限公司	52,369,953.97	15,067,507.68	15,067,507.68	36,723,189.70	55,506,298.11	19,247,294.73	19,247,294.73	19,243,316.96
湖南郴电国际水电投资有限责任公司	30,405,578.70	10,045,690.46	10,045,690.46	10,980,669.34	40,703,219.29	17,789,317.43	17,789,317.43	5,861,840.15

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 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

□适用 √不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	
新余中邦工业气体有限公司	新余市	新余市	工业气体制造		40	权益法
中国水电建设集团圣达水电有限公司	乐山市	乐山市	水力发电	40.2756		权益法
四川圣达水电开发有限公司	乐山市	乐山市	水力发电	32.4181		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:

无

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:

无

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额		
	中国水电建设集团圣达水电有限公司	四川圣达水电开发有限公司	新余中邦工业气体有限公司	中国水电建设集团圣达水电有限公司	四川圣达水电开发有限公司	新余中邦工业气体有限公司
流动资产	390,264,628.15	227,023,155.72	242,837,748.84	414,259,305.52	180,550,166.45	188,638,603.57
非流动资产	7,646,906,314.10	4,344,975,562.78	185,028,598.57	7,732,757,269.92	4,758,121,412.43	193,173,352.01
资产合计	8,037,170,942.25	4,571,998,718.50	427,866,347.41	8,147,016,575.44	4,938,671,578.88	381,811,955.58
流动负债	253,203,688.61	739,174,836.35	56,242,080.90	617,574,863.30	759,187,900.08	41,045,657.42
非流动负债	6,407,500,000.00	2,900,000,000.00		6,119,479,948.59	2,987,511,959.76	
负债合计	6,660,703,688.61	3,639,174,836.35	56,242,080.90	6,737,054,811.89	3,746,699,859.84	41,045,657.42
少数股东权益						
归属于母公司股东权益						
按持股比例计算的净资产份额	554,380,445.21	302,403,778.94	148,649,706.60	567,870,560.04	386,414,583.85	136,306,519.26
调整事项	319,721,627.03	105,876,236.27	4,686,159.11	319,721,627.03	105,876,236.27	4,686,159.11
--商誉	319,721,627.03	105,876,236.27	4,686,159.11	319,721,627.03	105,876,236.27	4,686,159.11
--内部交易未实现利润						
--其他						

对联营企业权益投资的账面价值	888,577,168.35	493,389,223.46	155,995,721.60	887,592,187.07	492,290,820.12	140,992,678.37
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值						
营业收入	265,238,488.05	172,377,314.94	161,309,586.26	240,653,020.01	64,633,056.48	54,701,091.92
净利润	2,445,335.85	3,388,042.37	37,507,608.05	-21,148,748.91	-27,490,090.38	21,987,791.73
终止经营的净利润						
其他综合收益						
综合收益总额	2,445,335.85	3,388,042.37	37,507,608.05	-21,148,748.91	-27,490,090.38	21,987,791.73
本年度收到的来自联营企业的股利						

其他说明

无

#### (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	29,594,095.32	32,219,892.33
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,503,273.35	1,453,376.06
--其他综合收益		
--综合收益总额	-1,503,273.35	1,453,376.06

其他说明

无

#### (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：

适用  不适用

#### (6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用  不适用

## (7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

## (8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

## 4、重要的共同经营

适用 不适用

## 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：

适用 不适用

## 6、其他

适用 不适用

## 十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司的主要金融工具，包括银行借款、其他计息借款、货币资金等，各类金融工具的详细说明见本附注“三、（十）金融工具”。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

## 1、金融工具分类

## (1) 资产负债表日的各类金融资产的账面价值

金融资产项目	期末余额				
	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	可供出售金融资产	合计
货币资金			2,629,431,107.69		2,629,431,107.69
应收票据			136,813,769.38		136,813,769.38
应收账款			198,866,351.87		198,866,351.87
应收利息					
其他应收款			217,704,016.77		217,704,016.77
可供出售金融资产				10,160,000.00	10,160,000.00
合计			3,182,815,245.71	10,160,000.00	3,192,975,245.71

接上表：

金融资产项目	期初余额				
	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	可供出售金融资产	合计
货币资金			3,645,712,529.13		3,645,712,529.13
应收票据			145,387,110.15		145,387,110.15
应收账款			222,841,364.29		222,841,364.29
应收利息			3,861,369.86		3,861,369.86
其他应收款			245,210,740.78		245,210,740.78
可供出售金融资产				10,160,000.00	10,160,000.00
合计			4,263,013,114.21	10,160,000.00	4,273,173,114.21

(2) 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

金融负债项目	期末余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		15,000,000.00	15,000,000.00
应付账款		282,497,217.16	282,497,217.16
应付利息		19,169,034.07	19,169,034.07
其他应付款		788,856,103.23	788,856,103.23
一年内到期的非流动负债		117,195,000.00	117,195,000.00
长期借款		6,611,144,212.00	6,611,144,212.00
长期应付款		44,700,000.00	44,700,000.00
合计		7,878,561,566.46	7,878,561,566.46

接上表：

金融负债项目	期初余额		
	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		285,000,000.00	285,000,000.00
应付账款		173,575,236.33	173,575,236.33
应付利息		19,169,034.07	19,169,034.07

其他应付款		876,650,972.56	876,650,972.56
一年内到期的非流动负债		206,700,000.00	206,700,000.00
长期借款		6,521,644,212.00	6,521,644,212.00
长期应付款		44,800,000.00	44,800,000.00
合计		8,127,539,454.96	8,127,539,454.96

## 2、信用风险

本公司的金融资产主要为货币资金、其他流动资产-理财产品、应收票据、应收账款、其他应收款。信用风险主要来源于客户等未能如期偿付的应收款项，最大的风险敞口等于这些金融工具的账面金额。

本公司的货币资金主要为银行存款、保证金性质的其他货币资金，主要存放于在国内A股上市的部分商业银行；应收票据主要为银行承兑汇票。本公司管理层认为上述金融资产不存在重大的信用风险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见本附注“六.3”和“六.7”。本公司大额应收账款，客户主要为工业气体销售的钢铁行业企业，基本上为规模较大的中大型钢铁集团，抗市场风险能力较强，且公司制定了较为完善的应收账款管理制度，并根据公司制定的应收账款坏账准备计提政策，合理的计提了坏账准备，故本公司认为，上述应收账款的信用风险是可控的；本公司其他应收款，主要为农网改造还本付息资金、城市公用事业附加等，正积极的与当地政府部门请示城市公用事业附加缺口补偿事宜，本公司认为，上述其他应收款不存在重大信用风险。

## 3、流动风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。

本公司的目标是运用银行借款和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。本公司的政策是确保拥有足够的现金以偿还到期借款。流动性风险由本公司的财务部门集中控制，财务部门通过检测现金余额以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保集团在所有合理预测的情况下拥有足够的资金偿还债务。

## 4、市场风险

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。市场风险主要包括利率风险。

### (1) 利率风险

本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以基准利率为标准的固定利率计息的长、短期借款有关。

本公司通过维持适当的固定利率债务以管理利息成本。

本公司金融负债不存在市场利率变动的重大风险。

### (2) 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司货币资金存在外币的银行存款有关；由于以外币存储的银行存款金额小，不存在重大汇率风险。

## (3) 权益工具投资价格风险

无。

## 5、资本管理

本公司资本管理的主要目标是确保本公司持续经营的能力，并保持健康的资本比率，以支持业务发展并使股东价值最大化。

## 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

适用 不适用

## 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

适用 不适用

## 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

适用 不适用

## 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

适用 不适用

## 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

适用 不适用

## 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

适用 不适用

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

## 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

适用 不适用

## 9、其他

适用 不适用

## 十二、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

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(%)
郴州市人民政府国有资产	湖南省	政府		12.43	12.43

产监督管理委员会	郴州市	机关			
----------	-----	----	--	--	--

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是郴州市人民政府

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

适用 不适用

本公司子公司的情况说明详见本附注“八、在其他主体中的权益”之“1. 在子公司中的权益（1）本公司的构成”。

## 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

适用 不适用

本公司重要的联营企业情况说明详见本附注“八、在其他主体中的权益”之“2. 在联营企业中的权益”。

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

适用 不适用

## 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宜章县电力有限责任公司	参股股东
临武县水利电力有限责任公司	参股股东
汝城县水电有限责任公司	参股股东
永兴县水利电力有限责任公司	参股股东
汝城万年桥电站	股东的子公司
永兴县二级水电站有限责任公司	股东的子公司
开封天宸能源化工机械有限公司	其他
青龙满族自治县德龙铸业开发有限公司	其他

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

适用 不适用



单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
郴州郴电科技有限公司	采购材料及设备	4,436,605.87	16,270,511.52
汝城县水电有限责任公司	采购电力	14,752,529.05	21,003,207.54
永兴县二级水电站有限责任公司	采购电力	14,229,500.40	17,419,980.60
汝城万年桥电站	采购电力	8,219,318.80	13,196,942.11
宜章县电力有限责任公司	采购电力	3,327,690.56	5,817,544.32
临武县水利电力有限责任公司	采购电力	4,018,405.40	5,045,096.98

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用**(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
永兴县水利电力有限责任公司	办公场地及土地使用权	2,087,798.46	2,430,798.57
临武县水利电力有限责任公司	办公场地及土地使用权	500,883.00	500,883.00
宜章县电力有限责任公司	办公场地及土地使用权	300,000.00	600,000.00
永兴县水利电力有限责任公司	办公场地及土地使用权	250,000.00	535,576.00
汝城县水电有限责任公司	办公场地及土地使用权	218,827.86	229,769.28

关联租赁情况说明

适用 不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用**(5). 关联方资金拆借**适用 不适用**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**适用 不适用**(7). 关键管理人员报酬**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,430,028.00	1,655,750.00

**(8). 其他关联交易**适用 不适用**6. 关联方应收应付款项****(1). 应收项目**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付款项	郴州郴电科技有限公司	1,552,630.32			
其他应收款	青龙满族自治县德龙铸业开发有限公司	611,314.19	305,657.10	611,314.19	305,657.10
其他应收款	郴州郴电科技有限公司	404,875.60	55,959.15	494,875.80	55,959.15
其他应收款	郴州辉煌电子传媒有限责任公司	270,000.00	270,000.00	270,000.00	270,000.00
其他应收款	汝城县水电有限责任公司				

**(2). 应付项目**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	汝城县水电有限责任公司	7,095,711.47	3,183,182.42

应付账款	郴州郴电科技有限公司		6,956,317.90
应付账款	汝城县万年桥电站	3,796,233.51	2,476,914.71
应付账款	永兴县水利电力有限责任公司	2,042,325.02	2,042,325.02
应付账款	永兴县二级水电站有限责任公司	1,022,913.14	941,949.14
应付账款	临武县水利电力有限责任公司		500,931.56
应付账款	宜章县电力有限责任公司	1,788,648.64	640,512.64
应付账款	开封天宸能源化工机械有限公司	816,653.47	816,653.47
其他应付款	郴州郴电科技有限公司	5,366,647.48	13,679,292.92
其他应付款	永兴县水利电力有限责任公司	4,260,088.46	4,302,155.62
其他应付款	临武县水利电力有限责任公司		500,931.56

**7、关联方承诺**

适用 不适用

**8、其他**

适用 不适用

**十三、 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**

适用 不适用

**5、 其他**

适用 不适用

**十四、 承诺及或有事项****1、 重要承诺事项**

适用 不适用

## 2、或有事项

## (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

## (1) 质押借款

质押物	贷款主体	质押贷款银行	质押贷款金额 (万元)	质押贷款期限
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	19,376.00	2008.2.11-2028.2.10
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	1,337.50	2005.2.5-2022.12.30
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	8,000.00	2005.2.5-2022.12.30
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	330.00	2005.4.4-2020.12.30
电费收益权	本公司	中国农业银行汝城县支行	10,000.00	2009.12.3-2029.12.2
电费收益权	本公司	中国农业银行临武县支行	10,000.00	2009.12.11-2029.12.10
电费收益权	本公司	中国农业银行永兴县支行	5,000.00	2009.12.30-2029.12.29
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	15,000.00	2010.1.26-2030.1.25
电费收益权	本公司	中国农业银行永兴县支行	10,000.00	2010.3.19-2030.3.19
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	1,200.00	2010.5.20-2030.5.19
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	6,000.00	2010.5.20-2030.5.19
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	8,000.00	2010.5.20-2030.5.19
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	11,000.00	2012.4.27-2032.4.26
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	4,200.00	2012.5.17-2032.5.16
电费收益权	本公司	中国农业银行宜章县支行	5,000.00	2013.3.29-2033.3.28
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	5,000.00	2013.4.20-2033.4.19
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	5,000.00	2013.4.25-2033.4.24
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	5,000.00	2013.5.7-2033.5.6
电费收益权	本公司	中国农业银行永兴县支行	5,000.00	2013.5.13-2033.5.1
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	1,200.00	2013.5.30-2033.5.29
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	5,000.00	2013.6.25-2033.6.24
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	20,000.00	2015.1.4-2033.12.18
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	9,500.00	2014.12.22-2034.12.21
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州宜章县支行	6,000.00	2014.12.22-2034.12.21
电费收益权	本公司	中国农业银行永兴县支行	6,000.00	2014.12.29-2034.12.28
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州宜章县支行	20,000.00	2015.1.4-2035.1.3
电费收益权	本公司	中国农业银行汝城县支行	4,000.00	2015.1.5-2034.12.18
电费收益权	本公司	中国农业银行汝城县支行	6,000.00	2015.2.2-2034.12.18
电费收益权	本公司	中国农业银行宜章县支行	4,000.00	2015.2.2-2035.2.1

电费收益权	本公司	中国农业银行临武县支行	5,000.00	2015.2.3-2034.12.18
电费收益权	本公司	中国农业银行永兴县支行	5,000.00	2015.2.3-2034.12.18
电费收益权	本公司	中国农业银行宜章县支行	10,000.00	2015.2.3-2035.2.2
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	270.00	2015.3.13-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	405.00	2015.3.13-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	2,559.00	2015.3.13-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	100.00	2015.3.13-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	6,835.00	2015.3.13-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	216.00	2015.3.13-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	270.00	2015.6.18-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	3,001.00	2015.6.18-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	3,325.00	2015.6.18-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	1,903.00	2015.6.18-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	3,669.00	2015.12.30-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	2,700.00	2015.12.30-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	1,410.00	2015.12.30-2030.2.27
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	308.00	2015.12.30-2030.2.27
电费收益权	本公司	招商银行长沙开福支行	27,944.00	2015.12.30-2035.12.30
郴州市自来水东江引水 20%的水费收益权	本公司	国家开发银行湖南省分行	6,000.00	2015.10.21-2035.10.20
郴州市供水管网改造 工程 20%的水费收益权	本公司	国家开发银行湖南省分行	3,900.00	2015.12.29-2030.12.28
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	4,925.00	2016.3.18-2036.3.17
电费收益权	本公司	中国农业银行临武县支行	4,925.00	2016.3.22-2036.3.21
电费收益权	本公司	中国农业银行郴州市北湖区支行	9,850.00	2016.4.1-2036.3.31
电费收益权	本公司	中国农业银行安仁支行	9,850.00	2016.12.26-2036.12.25
电费收益权	本公司	中国农业银行嘉禾支行	4,925.00	2016.12.26-2036.12.25
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	4,888.00	2016.2.26-2035.12.31
电费收益权	本公司	中国光大银行郴州市分行	9,775.00	2016.5.4-2035.12.31
电费收益权	本公司	中国进出口行湖南省分行	49,790.00	2016.1.15-2035.6.30
电费收益权	本公司	中国建设银行郴州苏仙区支行	4,990.00	2016.12.26-2036.12.26
郴州市自来水东江引水 20%的水费收益权	本公司	国家开发银行湖南省分行	4,000.00	2016.3.10-2036.3.9
郴州市自来水东江引水	本公司	国家开发银行湖南省分行	29,233.00	2017.4.24-2029.4.17

80%的水费收益权				
电费收益权	本公司	中国建设银行苏仙区支行	22,900.00	2017.9.29-2024.9.29
电费收益权	本公司	中国建设银行苏仙区支行	51,100.00	2017.10.31-2024.10.31
电费收益权	本公司	中国农业银行临武县支行	4,925.00	2017.1.3-2037.1.2
电费收益权	本公司	中国银行郴州市分行	9,325.00	2017.7.5-2034.12.31
电费收益权	本公司	中国银行郴州市分行	27,975.00	2017.7.27-2034.12.31
合计			554,334.50	

截至期末，质押借款余额554,334.50万元，其中长期借款549,863.00万元，一年内到期的长期借款4,471.50万元。

### (3) 保证借款

担保人名称	贷款主体	贷款银行或单位	贷款性质	贷款金额 (万元)	保证贷款期限
湖南郴电国际发展股份有限公司	郴州市自来水有限责任公司	中国工商银行股份有限公司 郴州北湖支行	短期贷款	1,500.00	2017.9.29-2018.9.20
合计	/	/	/	1,500.00	/

截至期末，保证借款余额1,500.00万元，均为短期借款。

### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

### 3、其他

适用 不适用

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

适用 不适用

### 2、利润分配情况

适用 不适用

### 3、销售退回

适用 不适用

### 4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1). 追溯重述法

适用 不适用

#### (2). 未来适用法

适用 不适用

**2、 债务重组**

□适用 √不适用

**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

**(2). 其他资产置换**

□适用 √不适用

**4、 年金计划**

□适用 √不适用

**5、 终止经营**

□适用 √不适用

**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策：**

√适用 □不适用

公司以产品类型为依据确定经营分部，将公司业务划分为电力生产与销售业务分部、气体生产与销售业务分部、自来水生产与销售及其他分部三大经营分部，并以该经营分部为基础确定报告分部，披露分部信息如下：

**(2). 报告分部的财务信息**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	电力生产与销售业务	气体生产与销售业务	自来水生产与销售及其他业务	分部间抵销	合计
一、对外交易收入	107,599.41	17,640.69	8,435.57	0	133,675.67
二、分部间交易收入	936.54	0	-	936.54	0
三、以权益法核算的投资收益	92.75	1,428.27	-	-72.04	1,593.06
四、资产减值损失	82.57	0	-	0	82.57
五、折旧费和摊销费	13,878.44	995.41	2,013.05	0	16,886.90
六、利润总额（亏损总额）	1,105.11	6,525.35	2,120.59	-72.05	9,823.10
七、所得税费用	1,037.31	564.57	525.92	0	2,127.80
八、净利润（净亏损）	67.80	5,960.78	1,594.67	-72.05	7,695.30
九、资产总额	1,125,891.32	82,773.91	252,503.84	192,026.93	1,269,142.14
十、负债总额	806,538.30	17,437.41	161,748.45	100,297.70	885,426.46
十一、其他重要的非现金项目	-	0	-	0	0
1. 折旧费和摊销费以外的其他非现金费用	82.57	0	-	0	82.57
2. 对联营企业和合营企业的长期股权投资	141,156.05	17,425.59	-	1,826.02	156,755.62

3. 长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	17,656.74	-908.48	29,068.40	674.17	45,142.49
------------------------	-----------	---------	-----------	--------	-----------

(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

适用 不适用

(4). 其他说明：

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

借款费用：（1）公司本期资本化的借款费用金额为50,412,844.81元，其中：农网升级改造工程资本化利息金额40,833,308.29元；格瑞环保污水处理工程资本化利息金额1,555,643.96元，东江引水工程资本化利息金额7,791,904.62元；城市供水管网工程资本化利息231,987.94元。

（2）当期用于计算确定农网升级改造工程、格瑞环保污水处理工程、东江引水工程、城市供水管网工程资本化金额的资本化率分别为4.66%、4.75%、3.51%、1.2%。

外币折算：（1）计入当期损益的汇兑差额为-99,495.54元。

（2）当期无需要披露的处置境外经营对外币财务报表折算差额影响事项。

## 8、其他

适用 不适用

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

### 1、应收账款

(1). 应收账款分类披露：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	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应收账款	64,682,903.86	38.21	38,805,213.59	59.99	25,877,690.27	56,878,792.44	29.96	38,805,213.59	68.22	18,073,578.85
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	65,551,144.54	38.73	12,464,514.83	19.01	53,086,629.71	94,286,789.83	49.66	12,162,326.43	12.9	82,124,463.40
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	39,043,035.00	23.06	39,043,035.00	100		38,688,674.38	20.38	38,688,674.38	100	
合计	169,277,083.40	/	90,312,763.42	/	78,964,319.98	189,854,256.65	/	89,656,214.40	/	100,198,042.25

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

单位：元 币种：人民币



应收账款（按单位）	期末余额			计提理由
	应收账款	坏账准备	计提比例	
郴州市裕农纸业有限公司	11,406,596.93	5,703,298.47	50	按未来现金流量现值低于账面价值的差额计提
郴州市迅汇达投资有限公司	7,108,438.37	6,397,594.53	90	按未来现金流量现值低于账面价值的差额计提
郴州宾馆有限公司	5,831,640.39	2,716,487.31	46.58	按未来现金流量现值低于账面价值的差额计提
宜章县梅田镇政府	2,849,327.80	2,849,327.80	100	预计难以收回
宜章县大龙山水泥厂	2,166,491.56	2,166,491.56	100	预计难以收回
临武县武水水泥厂	2,117,768.91	2,117,768.91	100	预计难以收回
宜分县玉溪水泥厂	2,019,969.20	2,019,969.20	100	预计难以收回
永兴县城关镇政府	1,958,865.89	1,958,865.89	100	预计难以收回
湖南宜章五岭铁合金厂	1,947,464.28	1,947,464.28	100	预计难以收回
刘丽芳	1,273,935.23	1,273,935.23	100	预计难以收回
宜章县莽山硅厂	1,197,643.80	1,197,643.80	100	预计难以收回
临武县政府	1,145,052.04	1,145,052.04	100	预计难以收回
宜章县筑英水泥厂	1,133,047.96	1,133,047.96	100	预计难以收回
永兴县向阳煤矿	1,096,445.22	1,096,445.22	100	预计难以收回
合计	43,252,687.58	33,723,392.20	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 月以内（含 1 月）	6,377,059.07		
2-6 月（含 6 月）	6,921,090.31	346,054.52	5
7-12 月（含 12 月）	7,758,200.49	775,820.05	10
1 年以内小计	21,056,349.87	1,121,874.57	
1 至 2 年	22,468,579.83	3,370,286.97	15
2 至 3 年	10,135,847.11	2,027,169.42	20
3 年以上	11,890,367.73	5,945,183.87	50
合计	65,551,144.54	12,464,514.83	

确定该组合依据的说明：

无

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：

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 656,547.85 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

**(3). 本期实际核销的应收账款情况**

适用 不适用

**(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:**

适用 不适用

期末应收账款余额前五名合计 44,433,060.97 元, 占应收账款总额的比例为 36.80%, 计提坏账准备金额 16,350,934.97 元。

**(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:**

适用 不适用

**(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:**

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**2、其他应收款****(1). 其他应收款分类披露:**

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	216,708,241.26	28.38	22,697,899.14	10.47	194,010,342.12	773,147,112.34	97.04	19,903,634.22	2.57	753,243,478.12
按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	538,635,164.53	70.52	-	-	538,635,164.53	15,076,725.88	1.89	2,562,813.45	17	12,513,912.43
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	8,449,704.23	1.11	8,449,704.23	100		8,512,048.73	1.07	8,512,048.73	100	

合计	763,793,110.02	/	31,147,603.37	/	732,645,506.65	796,735,886.95	/	30,978,496.40	/	765,757,390.55
----	----------------	---	---------------	---	----------------	----------------	---	---------------	---	----------------

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

单位：元 币种：人民币

其他应收款(按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由
城市公用事业附加	97,074,336.32	18,095,655.01	18.64	按未来现金流量现值低于账面价值的差额计提
垫支农网改造还本付息资金	49,437,265.16			预计可收回，无回收风险
湖南省水利电力有限责任公司	33,608,200.00			预计可收回，无回收风险
资兴市电力集团公司	8,716,155.29	499,521.27	5.73	按未来现金流量现值低于账面价值的差额计提
柳晖唐建莲	1,478,493.77	1,478,493.77	100	预计无法收回
合计	190,314,450.54	20,073,670.05	/	/

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内			
其中：1年以内分项			
1月以内(含1月)	12,588,332.25	0	
2-6月(含6月)	4,182,277.84	209,113.89	5
7-12月(含12月)	1,866,338.33	186,633.84	10
1年以内小计	18,636,948.42	395,747.73	
1至2年	3,944,017.47	591,602.60	15
2至3年	898,445.51	179,689.09	20
3年以上	2,914,379.32	1,457,189.67	50
合计	26,393,790.72	2,624,229.09	

确定该组合依据的说明：

无

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 169,106.53 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收子公司往来款	538,635,164.53	541,719,046.16
农网改造还本付息资金	70,376,155.93	113,608,657.04
公用事业附加基金	97,074,336.32	116,340,915.37
备用金	3,426,001.45	4,810,117.82
应收设备及材料处置款	25,000.00	2,740,497.84
应收其他往来款	54,093,035.08	17,137,722.72
应收保证金	163,416.72	378,930.00
合计	763,793,110.03	796,735,886.95

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
湖南郴电格瑞环保科技有限公司	应收子公司往来款	183,024,635.90	2年以内	23.96	
邯郸郴电电力能源有限责任公司	应收子公司往来款	113,172,216.13	3年以内	14.82	17,925,619.18
城市公共事业附加	公用事业附加基金	97,074,336.32	4年以内	12.71	
包头天宸中邦工业气体有限公司	应收子公司往来款	85,130,166.68	2年以内	11.15	
临沧郴电水电投资有限公司	应收子公司往来款	81,631,469.69	4年以内	10.69	
合计	/	560,032,824.72	/	73.33	17,925,619.18

(6) 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

## (8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	1,033,694,189.12	16,488,660.98	1,017,205,528.14	783,694,189.12	16,488,660.98	767,205,528.14
对联营、合营企业投资	1,390,467,324.31		1,390,467,324.31	1,391,009,736.70		1,391,009,736.70
合计	2,424,161,513.43	16,488,660.98	2,407,672,852.45	2,174,703,925.82	16,488,660.98	2,158,215,264.84

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
郴州万国大酒店有限责任公司	16,488,660.98			16,488,660.98		16,488,660.98
上海郴电裕旺投资有限公司	13,000,000.00			13,000,000.00		
临沧郴电水电投资有限公司	10,200,000.00			10,200,000.00		
邯郸郴电电力能源有限责任公司	55,000,000.00			55,000,000.00		
郴州市自来水有限责任公司	450,781,028.14	250,000,000.00		700,781,028.14		
湖南汇银国际投资有限责任公司	103,764,500.00			103,764,500.00		
湖南郴电国际水电投资有限责任公司	49,360,000.00			49,360,000.00		
湖南郴电格瑞环保科技有限公司	80,000,000.00			80,000,000.00		
贵州郴电配售电有限责任公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
合计	783,694,189.12	250,000,000.00		1,033,694,189.12		16,488,660.98

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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											
小计											
二、联营企业											
郴州郴电科技有限公司	11,126,729.51			-1,155,797.01			1,470,000.00			8,500,932.50	
中国水电建设集团圣达水电有限公司	887,592,187.07			984,981.28						888,577,168.35	
四川圣达水电开发有限公司	492,290,820.12			1,098,403.34						493,389,223.46	
小计	1,391,009,736.70			927,587.61			1,470,000.00			1,390,467,324.31	
合计	1,391,009,736.70			927,587.61			1,470,000.00			1,390,467,324.31	

其他说明：

□适用 √不适用

**4、营业收入和营业成本：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,034,604,610.65	957,771,613.60	920,901,835.64	842,417,555.38
其他业务	28,551,820.02	21,671,109.95	25,192,933.97	7,117,987.17
合计	1,063,156,430.67	979,442,723.55	946,094,769.61	849,535,542.55

其他说明：

无

**5、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	927,587.61	-8,587,640.22
购买理财产品收益		566,983.56
子公司分红款		36,032,568.55
其他	2,224,182.78	
合计	3,151,770.39	28,011,911.89

**6、其他**

□适用 √不适用

**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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-46,024.33	
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）	5,162,641.46	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,910,025.35	
所得税影响额	-801,647.95	
少数股东权益影响额	-400,178.11	
合计	2,004,765.72	

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**

√适用 □不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.31	0.1214	0.1214
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.25	0.1160	0.1160

**3、境内外会计准则下会计数据差异**

□适用 √不适用

**4、其他**

□适用 √不适用



## 第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有董事长签名的半年度报告正文；
	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人亲笔签名并盖章的财务报告正文；
	报告期内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原件；
	公司章程

董事长：范培顺

董事会批准报送日期：2018-8-24

修订信息