

公司代码：600292

公司简称：远达环保

国家电投集团远达环保股份有限公司

2017 年半年度报告

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、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	魏斌	因公出差	夏刚
董事	唐勤华	因公出差	聂毅涛
董事	张俊才	因公出差	周博潇
独立董事	徐克美	因公出差	王彭果

三、本半年度报告未经审计。

四、公司董事长郑武生、财务总监杨竹策及财务部主任廖剑波声明：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

报告期内，公司不进行利润分配和资本公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，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

公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节经营情况讨论与分析中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险因素的内容。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	3
第三节	公司业务概要.....	6
第四节	经营情况的讨论与分析.....	7
第五节	重要事项.....	13
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	19
第七节	优先股相关情况.....	20
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	21
第九节	公司债券相关情况.....	133
第十节	财务报告.....	22
第十一节	备查文件目录.....	134

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		
远达环保、本公司、公司、母公司	指	国家电投集团远达环保股份有限公司
国家电投、国家电投集团、集团公司	指	国家电力投资集团公司
环保工程、环保工程公司	指	国家电投集团远达环保工程有限公司
催化剂公司	指	国家电投集团远达环保催化剂有限公司
特许经营公司	指	重庆远达烟气治理特许经营有限公司
水务公司	指	重庆远达水务有限公司
节能公司	指	重庆中电节能技术服务有限公司
核安公司	指	国家电投集团远达核安环保有限公司
装备制造公司、江苏紫光	指	国家电投集团装备制造科技有限公司
智慧能源公司	指	国家电投集团贵溪智慧能源有限公司
沈阳远达	指	沈阳远达环保工程有限公司
财务公司	指	国家电投集团财务有限公司
融能能源、融能公司	指	嘉兴融能能源新技术投资合伙企业(有限合伙)
西南证券	指	西南证券股份有限公司
先融期货	指	中电投先融期货股份有限公司
VOCs	指	挥发性有机化合物
报告期、本报告期、本年度	指	2017 年半年度
上交所	指	上海证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会

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	国家电投集团远达环保股份有限公司	
公司的中文简称	远达环保	
公司的外文名称	SPIC YUANDA ENVIRONMENTAL—PROTECTION CO., LTD .	
公司的外文名称缩写	SPICYD	
公司的法定代表人	郑武生	

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄青华	凌娟
联系地址	重庆市北部新区黄环北路10号1栋	重庆市北部新区黄环北路10号1栋
电话	023-65933055	023-65933055
传真	023-65933000	023-65933000
电子信箱	ydhb_dm@spic.com.cn	lingjuan@spic.com.cn

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	重庆市两江新区黄环北路10号1栋
公司注册地址的邮政编码	401122
公司办公地址	重庆市两江新区黄环北路10号1栋
公司办公地址的邮政编码	401122
公司网址	http://www.zdydep.com
电子信箱	ydhb_dm@spic.com.cn
报告期内变更情况查询索引	详见3月24日、8月24日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》

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》、《证券日报》
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	重庆市两江新区黄环北路10号1栋
报告期内变更情况查询索引	详见3月24日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》

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	远达环保	600292	九龙电力、中电远达

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	1,420,374,651.55	1,619,377,917.64	-12.29
归属于上市公司股东的净利润	30,135,525.92	58,360,262.81	-48.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	26,329,983.86	54,817,227.52	-51.97
经营活动产生的现金流量净额	-7,334,372.67	54,706,162.26	-113.41
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	4,835,361,306.30	4,871,586,138.21	-0.74
总资产	8,836,409,377.71	8,697,289,160.37	1.60

(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)	0.04	0.07	-42.86
稀释每股收益(元/股)	0.04	0.07	-42.86
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	0.03	0.07	-57.14
加权平均净资产收益率(%)	0.62	1.22	减少0.60个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	0.54	1.14	减少0.60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

报告期内,受公司催化剂、除尘器等制造业务销量、销价、工程产值下滑等因素影响,以及所得税有效税率上升,使公司收入、利润、每股收益同比均出现一定程度下降。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

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
非流动资产处置损益	26,241.62
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	5,217,753.42
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	536,462.81
少数股东权益影响额	-1,202,695.91
所得税影响额	-772,219.88
合计	3,805,542.06

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

报告期内，公司主要业务集中在脱硫脱硝除尘工程总承包、脱硫脱硝特许经营、水务运营、脱硝催化剂制造及再生、除尘器设备制造及安装等业务，在大气治理领域仍保持在行业前列。

公司主要业务的经营模式介绍如下：

1. 脱硫脱硝除尘工程总承包业务经营模式：公司通过参与项目投标签订合同，为业主提供脱硫脱硝除尘工程总承包服务，包括工程设计、设备和材料采购、施工、调试、试运行，最后竣工交付业主，从而获得工程建设收益。

2. 脱硫脱硝特许经营业务：根据国家发改委和环保部的相关规定，火电厂将脱硫、脱硝业务以合同形式特许给公司，由公司承担脱硫、脱硝设施的投资、建设、运行、维护及日常管理，并达到合同规定的脱硫、脱硝排放标准，公司获得脱硫、脱硝电价补贴及脱硫副产物所带来的收益。

3. 水务运营业务：公司采取 PPP 模式（政府和社会资本合作），BOT 模式（建造、运营、移交）等方式进行运营管理。一般根据项目情况，公司以独资或与政府合资方式在当地成立项目公司负责运营水务项目，政府向项目公司授予特许经营权利，签订特许经营协议，授权项目公司代替政府建设、运营或管理水务基础设施并向公众提供相应公共服务，政府根据协议约定向项目公司支付水处理费用。

4. 脱硝催化剂制造业务：公司通过参与项目投标签订合同，开展设计、组织生产、指导安装，通过性能测试后并获得催化剂产品销售收入。从业主方获取失活脱硝催化剂，进行恢复催化活性的化学处理，反售业主方获得销售收入。

5. 除尘器设备制造及安装业务：公司通过参与项目投标签订合同，开展设计、组织生产、安装、调试、试运行，通过性能测试后并获得除尘器产品销售及安装收入。

2015 年，环保部、发改委、能源局印发《全面实施燃煤电厂超低排放和节能改造工作方案》（环发[2015]164 号），进一步提升了燃煤机组排放标准，超洁净排放改造工程建设市场全面铺开，经过近两年的发展，煤电行业超净排放改造已基本完成。报告期内，国家密集发布了《水污染防治法》、《关于对部分城市黑臭水体实行重点挂牌督办的通知》、《政府和社会资本合作（PPP）咨询机构库管理暂行办法》、《重点行业排污许可管理试点工作方案》等相关法规政策，加上今年中央环境保护督察将实现全覆盖，极大地推动地方政府严格履行环境职责从而带动“水十条”加速实施，水环境治理市场空间正在迅速释放。随着国家生态文明建设向纵深推进，以及大气、水、土壤污染防治行动计划全面实施，环境治理市场持续释放，流域治理、农村乡镇污水处理、美丽乡村建设等成为市场热点。

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

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

目前公司基本形成以工程建设、投资运营、产品制造、技术服务四大价值链为核心，以技术进步和科技创新为支撑的产业架构体系，以环保、节能和水务为主营业务，业务范围涵盖脱硫脱硝除尘工程总承包、脱硫脱硝特许经营、脱硝催化剂制造与服务、水处理工程与运营、除尘设备制造、节能服务、核电站中低放废物处理、环保物联网大数据服务等多个领域，覆盖全国多个地区，并拓展到海外市场。

1. 具备较强的工程服务能力。截止本报告期，公司已累计签约脱硫、脱硝、除尘 EPC 项目装机容量超过 2.1 亿千瓦，遍及全国 27 个省市，在印度、巴基斯坦、土耳其、越南四个国家拥有工程业务；累计建成 271 个工程 473 套环保装置，装机容量超过 17920 万千瓦，工程质量得到业主方的认可。截止目前，工程公司共取得国家优质工程金奖、银奖 8 项；全国市政金杯示范工程奖、中国建设工程鲁班奖等奖项。

2. 脱硫脱硝特许经营的规模化运营。截止本报告期，公司已投运脱硫脱硝特许经营装机容量 3248 万千瓦（其中：脱硫容量 1646 万千瓦，脱硝容量 1602 万千瓦），形成了华北、华中、西北、东北、西南五个区域中心，脱硫脱硝特许经营装机规模居五大发电集团前列。

3. 装备制造产品线进一步延伸。脱硝催化剂具备设计、生产、催化剂再生、废弃催化剂回收处置、以及钛白粉生产的全过程服务能力，投产至今累计销售原生催化剂 11 万立方米。公司除尘器制造业务具备年产 25 台套相当于 300MW 机组配套的电除尘装备、15 台套相当于 300MW 机组配套的袋除尘装备，能更好为客户提供脱硫脱硝除尘一体化烟气治理服务。

4. 核环保服务能力初步形成。基本完成山东海阳核电站 SRTF 项目调试，初步形成研发、设计、配套、工程于一体全过程核环保管理体系及工程实施能力，建立起一支素质优异、专业过硬的核环保设施工程技术及专业化运维队伍。

5. 水务产业的综合服务能力进一步增强。通过多年的水处理工程项目建设和水处理项目的生产运营管理，熟练掌握了电厂工业水处理、市政供排水处理及流域治理的成套技术，形成了集工程总包、技术服务及投资运营一体化的水务综合服务能力。拥有 5 个污水处理及再生水回用投资运营项目，规模达到 25 万吨/天。公司“电力行业高盐废水机械蒸汽再压缩处理技术”被重庆市电机工程学会评为 2016 年度重庆市电力科学技术二等奖；承建的习水二郎电厂（4×660MW）新建工程 1、2 号机组水岛工程，荣获“2017 年度中国电力优质工程奖”。

6. 领先的技术研发能力及实验平台。公司拥有“国家地方联合工程研究中心”、“国家级企业技术中心”、“院士工作站”、“博士后工作站”等多个国家、省部级科研平台，是中国烟气脱硝产业技术创新战略联盟的牵头单位。公司拥有全国最大、亚洲第二的合川原烟气净化综合实验基地、国内唯一的催化剂性能检测中心和活性焦脱硫脱硝中试实验基地，可进行烟气脱硫、脱硝、除尘、脱汞、二氧化碳捕集等自主知识产权技术的开发，同时还建成了国内首个万吨级二氧化碳捕集及液化装置，搭建了公司环保科技创新、工程示范的重要承载平台。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

报告期内，受全国火电机组新建项目放缓，以及催化剂原材料成本上升等因素影响，公司环保工程产值、制造业务收益持续下滑。报告期内，公司实现营业收入 14.20 亿元，同比下降 12.29%；利润总额 0.66 亿元，同比下降 12.49%，主要业务经营情况如下：

1. 环保工程业务经营情况

公司工程建设业务努力克服传统烟气处理业务持续萎缩的影响，在继续巩固超净排放、液氨改尿素市场基础上，积极向电站服务、垃圾发电、VOCs 治理领域拓展。报告期内，环保工程公司完成 17 个项目 25 台套脱硫/脱硝/除尘装置调试及 168 小时试运，其中脱硫 13 台套、脱硝 10 台套、除尘 2 台套，实现营业收入 7.67 亿元，同比下降 28.03%，实现利润总额 4,336.37 万元，同比增长 26.11%。

2. 特许经营业务情况

报告期内，受火电发电利用小时数止跌回升影响，公司脱硫脱硝特许经营业务收入同比有所增加，特许经营业务利润同比上涨。报告期内公司特许经营业务实现营业收入 6.78 亿元，同比上涨 8.30%；实现利润总额 1.16 亿元，同比增加 11.54%。

3. 脱硝催化剂经营情况

报告期内，脱硝催化剂市场受原材料持续涨价影响，成本大幅上升，尽管脱硝催化剂价格有向好趋势，但不足以弥补成本上升对利润的侵蚀。报告期内，公司完成脱硝催化剂销售量 6680 立方米（包括再生催化剂），同比增长 61.66%；实现营业收入 7173.23 万元，同比增长 18.77%；利润总额-488 万元，首次出现亏损。

从报告期情况来看，公司特许经营业务及环保工程业务利润支撑作用没有改变，但其他业务板块的项目开始逐步推进。报告期内，在水务工程方面，公司中标黔西电厂节水改造、姚孟电厂锅炉补给扩容改造、内蒙鸿骏脱硫废水改造、兰州水岛等项目。在放射性废物处置方面，完成 CAP1400 示范工程投标，山东核盾公司通过 CMA 认证，取得电离辐射防护与辐射检测计量认证资

格。节能产业取得突破。江苏盐城开发区天泉、苏亚屋顶光伏项目按期竣工，实现并网发电；中标荣昌兴荣大厦及城口行政办公楼、忠县行政办公楼、万州中学建筑节能改造项目。

下半年，一是，继续精耕传统烟气业务市场。公司将把开拓市场、增收增效作为经营工作的重点，着重抢抓煤电行业超净排放改造后期机会，大力储备优质项目。发挥示范项目引领带动作用，积极拓展铝业、水泥、化工等非电行业烟气治理市场。充分研判下半年发电市场走势，保障环保设施的稳定运行，实现特许经营项目增产增收。在脱硝催化剂、装备制造等制造业务领域，坚持“生产为销售服务、销售为市场服务”的原则，密切关注市场动态，及时调整生产模式，全力提升经济效益。二是，继续拓展其他领域环保市场。在水务板块，同步推进水务工程市场、PPP项目投资运营、优质水务资产并购工作。加大燃煤机组废水零排放、锅炉补给水扩项目市场开发。节能、危废处理业务，在积极推进中标项目落地的基础上，持续加强新业务的开拓。

报告期内，公司新增授权专利 6 项，蜂窝式除雾器、自适应沸腾式泡沫脱硫除尘装置两项 PCT 专利已通过国际检索，待进入目标国家阶段。公司申报的国家重点研发计划——“湿式氧化镁法多污染物协同控制与资源化关键设备及集成示范”项目通过科技部审查；核安环保公司申报的集团公司“放射性废物处理处置技术研发中心”认定并通过专家评审。

(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	1,420,374,651.55	1,619,377,917.64	-12.29
营业成本	1,171,271,234.14	1,349,906,904.31	-13.23
销售费用	21,147,887.84	12,429,123.49	70.15
管理费用	132,868,893.64	119,994,746.19	10.73
财务费用	22,566,307.45	24,048,139.86	-6.16
经营活动产生的现金流量净额	-7,334,372.67	54,706,162.26	-113.41
投资活动产生的现金流量净额	-19,340,998.84	-139,542,982.86	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	136,734,266.82	-71,022,892.08	不适用
研发支出	9,598,126.39	16,915,431.89	-43.26

营业收入变动原因说明:公司工程产值及制造业务销售下滑导致营业收入下降。

营业成本变动原因说明:公司工程产值及制造业务销售下滑，相应导致营业成本减少。

销售费用变动原因说明:主要是公司控股子公司环保工程公司完工项目较多且涉及合同金额较大，同比增提质保费所致。

管理费用变动原因说明:主要是公司同比新增核安公司、河北智慧能源等公司扩张相关业务，导致管理费用同比上升。

财务费用变动原因说明:系公司外币借款汇兑损失减少，以及综合融资成本下降所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:系销售商品提供劳务收到的现金减少所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要是公司上年度向参股企业投入资本金，本年度未发生相关业务导致净流量增加。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:系公司收购河南平东、新乡、南阳脱硝特许经营资产新增贷款增加所致。

研发支出变动原因说明:主要系报告期内控股子公司环保工程公司研发投入减少所致。

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	506,165,076.16	5.73	388,002,516.34	4.46	30.45	
应收票据	323,810,263.10	3.66	486,576,082.69	5.59	-33.45	
应收股利	4,973,445.26	0.06	2,913,445.26	0.03	70.71	
其他应收款	55,152,081.42	0.62	41,925,093.49	0.48	31.55	
短期借款	931,980,000.00	10.55	588,980,000.00	6.77	58.24	
应付票据	116,906,734.89	1.32	71,332,461.74	0.82	63.89	
应付利息	1,446,053.63	0.02	2,781,362.67	0.03	-48.01	
其他流动负债	-	-	100,000,000.00	1.15	-100.00	

其他说明

(1) 货币资金：系公司借款收购河南平东、新乡、南阳脱硝特许经营资产，交割价款尚未完全支付所致。

(2) 应收票据：系公司收到票据到期承兑及对外支付导致减少。

(3) 应收股利：系公司确认西南证券分配红利所致。

(4) 其他应收款：系公司对外支付投标保证金增加所致。

(5) 短期借款：系公司置换贷款增加所致。

(6) 应付票据：系公司开立银行承兑汇票增加所致。

(7) 应付利息：系公司归还短期融资债券利息减少所致。

(8) 其他流动负债：系公司短期融资债券到期还本减少所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	13,072,435.37	汇票保证金、保函保证金、专项收购款
固定资产	122,478,434.40	借款抵押
无形资产	44,865,220.80	借款抵押
合计	180,416,090.57	—

注：上述资产受限情况系国家电投集团远达环保装备制造有限公司被收购之前已发生事项。除上述事项外，公司无其他抵押性质借款。

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

被投资企业名称	投资成本	占该公 司股 权 比 例 (%)	年末账面余额	年初账面余额	会计核算科 目	股份 来源
西南证券	29,014,084.51	0.629	115,566,000.00	146,878,000.00	可供出售金 融资产	发起 设立
中电投财务有限 公司	111,200,000.00	1.83	111,200,000.00	111,200,000.00	可供出售金 融资产	发起 设立
同兴垃圾发电有 限公司	15,000,000.00	14.85	15,000,000.00	15,000,000.00	可供出售金 融资产	发起 设立
中电投先融期货 股份有限公司	119,137,052.00	32	137,049,296.80	128,153,838.17	长期股权投 资	收购
重庆智慧思特大 数据有限公司	20,000,000.00	40	14,609,675.03	16,539,175.48	长期股权投 资	发起 设立
沈阳远达环保工 程有限公司	4,000,000.00	40	8,659,862.89	9,025,217.12	长期股权投 资	发起 设立
国家电投集团贵 溪智慧能源有限 公司	8,000,000.00	40	7,685,654.42	8,328,671.60	长期股权投 资	发起 设立
嘉兴融能能源新 技术投资合伙企 业(有限合伙)	4,000,000.00	2	4,000,000.00	0.00	可供出售金 融资产	发起 设立

注：1、报告期内，公司持有的西南证券为上市公司。

2、报告期内，公司持有的中电投财务有限公司为非上市金融企业，中电投先融期货股份有限公司为“新三板”金融企业。

3、报告期内，公司联合国家电投集团下属 10 家企业成立能源新技术基金，公司首期出资 400 万元，占基金股权份额的 2%（该事项详见 2017 年 3 月 24 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》）。该基金最后核名为“嘉兴融能能源新技术投资合伙企业（有限合伙）”

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

(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

项目名称	期初余额	期末余额	当期公允价值变动	对当期利润的影响金额
------	------	------	----------	------------

西南证券	146,878,000.00	115,566,000.00	-31,312,000.00	0
合计	146,878,000.00	115,566,000.00	-31,312,000.00	0

(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	主营业务	注册资本	资产总额	净资产	归属于母公司所有者净利润
国家电投集团远达环保工程有限公司	环保工程总承包	250,000,000.00	2,747,812,387.22	913,112,544.44	43,652,372.31
重庆远达烟气治理特许经营有限公司	脱硫脱硝节能减排项目投资、运营	350,000,000.00	4,102,024,927.18	3,023,199,566.30	67,352,299.20
国家电投集团远达环保催化剂有限公司	催化剂及其原材料的研发及设计、生产、销售	128,000,000.00	803,372,526.61	413,846,179.66	-5,662,441.52
重庆远达水务有限公司	污水处理投资、设计、建设、工程技术咨询、环境影响评价、运营及服务	156,320,000.00	611,272,807.61	102,297,298.01	-37,448,932.42
国家电投集团远达环保装备制造有限公司	环境污染防治专用设备设计、制造、安装	98,000,000.00	495,037,058.08	115,363,572.79	-2,929,637.75

(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、产业结构风险

公司产业规模偏小，核心业务规模需要加强，产业结构需要优化调整。公司环保产业虽已形成较好的产业基础和发展态势，但总体规模仍然偏小，烟气治理业务仍是公司的主要利润来源点。水务和节能业务仍未形成规模。

为此，公司将逐步通过产业结构调整，补齐产业短板，形成各产业互为系统，互为支撑的良好格局。在巩固烟气治理业务的同时，通过发展增量，努力实现规模和效益的双增长。烟气治理

业务抢抓超洁净排放市场机遇，扩大市场份额，提升经济效益。水务业务稳步扩大运营规模，拓展产业链竞争优势。节能业务重点加快新能源业务规模扩张。

2. 管理风险

由于工程和经营项目较多，存在管理不到位导致的安全风险。由于公司在建项目存在点多、面广、战线长，工程项目工期短、时间紧，给环保工程在设计、设备成套和工程管理方面的工作带来巨大挑战。

为此，公司一是加强项目等级检修和技改，确保设备完好率 100%，保证达标排放。二是合理调整特许经营项目管控模式，规范安全生产基础管理，充实环保工程项目监督力量。三是完善和落实各级人员安全生产责任，明确公司、区域、项目公司职责，合理配置安全生产岗位人员。四是加强项目人员的专业化能力建设，开展一线人员岗位培训及考核，提高安全生产管控能力。五是加强督促检查力度和频次，实现技改项目和工程建设项目检查全覆盖，确保项目管理安全风险可控、在控。

3. 应收账款风险

在经济发展进入增速放缓的“新常态”，全社会用电量增加缓慢及电煤价格上涨的形势下，电厂盈利能力及款项支付能力下降，对公司形成利润支撑的特许经营和工程项目板块将受到影响，可能造成公司应收账款余额的上升。

为此，公司一是通过落实应收款项清收责任，明确了清收责任人，制定清收计划和措施，限期清收。二是建立应收款项回收协调机制，通过沟通协调会，落实在应收款项清收中存在的问题、解决措施、落实情况，建立起应收款项清收的长效协调机制。三是加强对各单位的季度考核，加大考核比例，以确保款项及时收回。

(三) 其他披露事项

适用 不适用

1. 截止 2017 年 6 月 30 日，公司及公司控股子公司在财务公司存款余额合计 194,001,258.17 元。

2. 公司原控股子公司重庆渝永电力股份有限公司被裁定：终结重庆渝永电力股份有限公司破产程序（该事项详见公司 2016 年半年度报告）。报告期内，该公司工商注销手续已办理完成。公司已全额计提坏账准备，对公司当期利润不构成影响。

3. 报告期内，根据公司第八届董事会第二次会议、2016 年年度股东大会审议通过的《关于审议公司 2016 年度利润分配的方案》（该事项详见 2017 年 3 月 24 日、4 月 19 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》），公司以 2016 年 12 月末股本总数 780,816,890 股为基数，拟向全体股东按每 10 股分配红利 0.60 元（含税），派发现金股利 46,849,013.40 元，占 2016 年归属于上市公司净利润的 30.91%，剩余未分配利润 797,203,272.31 元结转下一年度。报告期内，公司 2016 年度利润分配方案实施完毕。（该事项详见 2017 年 6 月 8 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》）。

4. 报告期内，经公司第八届董事会第二次会议审议通过，公司与南京创能电力科技开发有限公司拟以现金方式共同出资成立江苏远创环保科技有限公司，负责等离子气化熔融技术开发及运用等相关工作。（该事项详见 2017 年 3 月 24 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》）。报告期内，新公司工商登记手续已办理完成。

5. 报告期内，公司与中咨集团北京生态技术研究所签署合作协议，聚焦生态文明建设细分领域，委托中咨生态所按程序开展相关重大研究和咨询，支持公司各环保业务的发展。（该事项详见 2017 年 2 月 28 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》）

6. 报告期内，经公司第八届董事会第二次会议、公司 2016 年年度股东大会审议通过，公司修订了公司章程部分条款。（该事项详见 2017 年 3 月 24 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》）

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
2016 年年度股东大会	2017-04-18	http://www.sse.com.cn	2017-04-19
2017 年第一次（临时）股东大会	2017-05-16	http://www.sse.com.cn	2017-05-17

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

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
与再融资相关的承诺	解决关联交易	国家电力投资集团公司(原中国电力投资集团公司)	1、中国电力投资集团公司未来将减少和规范与九龙电力的关联交易。对于无法避免或者有合理原因发生的关联交易，均按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按市场公认的合理价格确定，或通过独立第三方公开、公平、公正的招标投标模式确定，并依法签订关联交易协议，按照有关法律、法规和规范性文件等有关规定履行信息披露义务。中国电力投资集团公司承诺按照有关法律、法规、中国证监会和上海证券交易所制定的规范性文件以及九龙电力公司章程等管理制度的规定，平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用控制地位谋取不正当利益，不损害九龙电力及全体股东的合法权益。2、中国电力投资集团公司支持九龙电力独立自主开立银行帐户和进行银行账户管理，不利用控股股东地位要求九龙电力在中电投财务公司的存款金额和比例，确保不干涉九龙电力资金管	2010年9月15日	否	是	-

			理的独立性。支持九龙电力调整在中电投财务公司的存款金额,并确保自 2011 年 4 月 30 日起,九龙电力存放在中电投财务公司的存款余额不超过九龙电力最近一个会计年度经审计的总资产金额的 5%,且不超过九龙电力最近一个会计年度经审计的期末货币资金总额的 50%。				
其他对公司中小股东所作承诺	分红	上市公司	公司充分考虑和听取股东(特别是中小股东)、独立董事的意见,坚持优先采用现金分红的利润分配方式。若进行现金分红,公司每年以现金方式分配的利润应不少于当年实现的公司可供分配利润的 10%,且任意连续三年以现金方式累计分配的利润原则上应不少于该三年实现的公司年均可分配利润的 30%。原则上公司应按年度将可供分配的利润进行分配,也可以根据公司当期的经营利润情况及资金需求状况进行中期利润分配。	3 年 (2015 年-2017 年)	是	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

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:							
起诉(申请)方	应诉(被申请人)方	承担连带责任	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情

		方					况
重庆远达水务有限公司	天津滨海鼎昇环保科技工程有限公司	无	工程诉讼	公司于 2015 年 4 月 17 日向天津市高级人民法院就 2012 年承接天津滨海鼎昇环保科技工程有限公司的天津渤天化工有限责任公司中水回用项目提起诉讼请求（该事项详见 2015 年 5 月 6 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》）	9,589.45	水务公司提出了 72,711,570 元的财产保全申请。2015 年 5 月 5 日，收到天津市高级人民法院的案件受理通知书。5 月 15 日，收到天津高级人民法院民事裁定书，查封了被告 72,711,570 元的财产。2016 年 1 月 14 日开庭，就造价鉴定提供的证据材料进行当面质证，启动鉴定程序。目前调查工作正在开展中。	目前案件尚在审理之中
天津市汉沽建安工程有限公司	重庆远达水务有限公司	无	工程诉讼	因水务公司与鼎昇公司的建设工程施工合同纠纷，致水务公司鼎昇环保项目土建分包商汉沽建安公司施工的土建工程停工，土建工程量未进行最终结算。2015 年 11 月 30 日，汉沽建安工程公司向重庆仲裁委员会提出与水务公司渤天化项目建设工程施工合同纠纷的仲裁申请，汉沽建安公司请求裁决：解除《天津渤天化工有限责任公司中水回用项目土建施工分包合同》，支付工程款、承兑汇票贴息、税务罚款、及赔偿损失，裁决对已完工程享有优先受偿权。	1,398.09	2016 年 4 月 13 日，水务公司向重庆市仲裁委员会提交书面质证意见。5 月 11 日，收到重庆市仲裁委员会寄来的《决定书》，要求对汉沽建安公司在天津渤天化工有限责任公司中水回用项目土建工程施工中的停工损失金额进行司法鉴定。7 月，诉讼双方选定司法鉴定单位，2017 年 4 月，根据鉴定单位初步通知，双方到鉴定机构对初步鉴定情况进行质证。目前鉴定工作仍在开展中。	目前案件尚在审理之中

(三) 其他说明

□适用 √不适用

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

事项概述	查询索引
公司第八届董事会第二次会议、2016 年度股东大会审议通过了《关于审议 2017 年公司与关联方日常关联交易预计情况的议案》。截止 2017 年 6 月 30 日，公司与国家电力投资集团公司所属企业发生脱硫、脱硝特许经营业务收入合同金额 6.86 亿元，脱硫、脱硝特许经营关联支出合同金额 2.12 亿元，信息化建设合同暂未发生。上述事项在股东大会审议的额度范围内。	详见 2017 年 3 月 24 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
经公司第八届董事会第二次会议、2016 年度股东大会审议通过，公司与中电投财务有限公司发生结算业务。截止 2017 年 6 月 30 日，公司在国家电投集团财务有限公司结算账户上的日最高存款余额 1.94 亿元。上述事项在股东大会审议的额度范围内。	详见 2017 年 3 月 24 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》

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

经公司第八届董事会第四次（临时）会议及公司 2017 年第一次（临时）股东大会审议通过，公司全资子公司重庆远达烟气治理特许经营有限公司所属河南九龙环保有限公司拟收购收购及新建河南区域部分电厂脱硫脱硝装置开展特许经营（详见 2017 年 4 月 28 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》）。报告期内，公司已完成收购资产的交割。

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

事项概述	查询索引
经公司第八届董事会第四次（临时）会议审议通过，公司与关联方国家电投集团资本控股有限公司拟认购先融期货增发股份，公司拟认购 5,600 万股。	详见 2017 年 4 月 28 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》
经公司第八届董事会第四次（临时）会议审议通过，公司与关联方上海发电设备成套设计研究院共同出资组建合资公司，合资公司注册资本为 5000 万元人民币，其中远达环保出资 2550 万元，占比 51%；上海成套院出资 2450 万元，占比 49%。	详见 2017 年 4 月 28 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》

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

经公司第八届董事会第二次会议审议通过，公司拟作为有限合伙人，参与国家电投集团能源技术创新投资基金设立，拟投资金额 2000 万元，占基金份额的 2%。（详见 2017 年 3 月 24 日《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》）。报告期内，嘉兴融能能源新技术投资合伙企业（有限合伙）已完成设立，公司已支付首期出资资金 400 万元。

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

3 其他重大合同

适用 不适用

1. 公司全资子公司重庆远达水务有限公司于 2017 年 1 月向重庆农村商业银行两江支行借款 8,000 万元（该事项详见一季度报告），借款年利率 4.1325%，借款期限 1 年，该事项经该公司董事会批准。

2. 公司全资子公司重庆远达水务有限公司于 2017 年 1 月向中电投财务有限公司借款 13,000 万元（该事项详见一季度报告），借款年利率 4.5675%，借款期限 1 年，该事项经该公司董事会批准。报告期内，该公司已归还该笔借款 10,000 万元。

3. 公司全资子公司重庆远达水务有限公司于 2016 年 1 月向重庆农村商业银行两江支行借款 12,000 万元（该事项详见 2016 年度报告），该事项经该公司董事会批准。报告期内，该公司已归还该笔借款。

4. 公司控股孙公司朝阳远达环保水务有限公司于 2014 年 12 月向中国建设银行朝阳凌河支行借款 19,000 万元（该事项详见 2014 年度报告），该事项经该公司董事会批准。报告期内，该公司已归还 1,400 万元。截止 2016 年 12 月 31 日，该笔借款余额 16,950 万元。

5. 公司于 2017 年 6 月向建设银行杨家坪支行借款 10,000 万元（报告期内新增借款），借款年利率 4.35%，借款期限：一年。该事项经公司董事会批准。

6. 公司于 2017 年 6 月向重庆市农村商业银行两江分行借款 10,000 万元，报告期内提款 5,000 万元，借款年利率 4.1325%，借款期限：一年。该事项经公司董事会批准。

7. 公司于 2016 年 6 月发行短期融资券 1 亿元，票面利率 3.23%，发行期限 1 年（该事项详见 2016 半年度报告）。报告期内，公司已全额还本付息。

十二、 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

十四、 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其子公司的环保情况说明

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**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

□适用 √不适用

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)	54,835
------------------	--------

(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	
国家电力投资集团 公司	0	341,533,307	43.74	0	无		国家
重庆市能源投资集 团有限公司	0	61,647,562	7.90	0	无		国有 法人
中国银行股份有限公司—华夏新 经济灵活配置混 合型发起式证券 投资基金	0	7,211,400	0.92	0	未知		未知

俞国骅	0	6,054,300	0.78	0	未知	未知
谢慧明	3,780,000	3,810,000	0.49	0	未知	未知
中国工商银行股份有限公司—嘉实新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金	0	3,317,210	0.42	0	未知	未知
郑贤妹	3,100,000	3,100,000	0.40	0	未知	未知
中央汇金资产管理有限责任公司	0	2,795,800	0.36	0	未知	未知
重庆市能源投资集团物资有限责任公司	0	2,735,157	0.35	0	未知	未知
齐丽萍	2,628,198	2,628,198	0.34	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			
国家电力投资集团公司	341,533,307	人民币普通股	341,533,307			
重庆市能源投资集团有限公司	61,647,562	人民币普通股	61,647,562			
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	7,211,400	人民币普通股	7,211,400			
俞国骅	6,054,300	人民币普通股	6,054,300			
谢慧明	3,810,000	人民币普通股	3,810,000			
中国工商银行股份有限公司—嘉实新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金	3,317,210	人民币普通股	3,317,210			
郑贤妹	3,100,000	人民币普通股	3,100,000			
中央汇金资产管理有限责任公司	2,795,800	人民币普通股	2,795,800			
重庆市能源投资集团物资有限责任公司	2,735,157	人民币普通股	2,735,157			
齐丽萍	2,628,198	人民币普通股	2,628,198			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中重庆市能源投资集团物资有限责任公司受重庆市能源投资集团公司控制。未知其他流通股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。					

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
田钧	董事	离任
田钧	总经理	离任
王建功	董事	离任
夏刚	董事	选举
夏刚	总经理	聘任
陈来红	董事	选举
彭双群	总经济师	聘任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

田钧先生因工作原因辞去公司董事及总经理职务，王建功先生因达到退休年龄辞去公司董事职务。经公司 2017 年第二次（临时）股东大会审议通过，增补夏刚先生、陈来红先生为公司第八届董事会董事；经公司第八届董事会第五次（临时）会议审议通过，聘任夏刚先生为总经理，聘任彭双群先生为总经济师。

第九节 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

2017年6月30日

编制单位：国家电投集团远达环保股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		506,165,076.16	388,002,516.34
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		323,810,263.10	486,576,082.69
应收账款		1,776,000,016.86	1,707,014,243.62
预付款项		127,036,069.06	107,264,269.03
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息		7,101,220.31	7,101,220.31
应收股利		4,973,445.26	2,913,445.26
其他应收款		55,152,081.42	41,925,093.49
买入返售金融资产			
存货		570,879,498.19	658,504,834.19
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		173,921,593.25	177,004,952.31
流动资产合计		3,545,039,263.61	3,576,306,657.24
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产		245,766,000.00	273,078,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		168,004,489.14	162,046,902.37
投资性房地产		192,284.81	249,970.25
固定资产		4,025,857,356.41	3,818,233,156.03
在建工程		74,934,370.33	83,325,332.90
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		538,386,397.52	549,953,991.50

开发支出		12,178,473.60	12,178,001.90
商誉		17,090,163.86	17,090,163.86
长期待摊费用		96,787,096.58	110,788,996.42
递延所得税资产		111,173,481.85	93,037,987.90
其他非流动资产		1,000,000.00	1,000,000.00
非流动资产合计		5,291,370,114.10	5,120,982,503.13
资产总计		8,836,409,377.71	8,697,289,160.37
流动负债：			
短期借款		931,980,000.00	588,980,000.00
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		116,906,734.89	71,332,461.74
应付账款		1,941,346,680.73	1,978,838,745.20
预收款项		134,355,643.61	173,806,457.89
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		22,767,340.11	22,828,801.47
应交税费		33,726,428.95	36,334,175.47
应付利息		1,446,053.63	2,781,362.67
应付股利		453,184.96	453,184.96
其他应付款		103,735,889.56	95,227,998.92
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		72,949,999.80	99,200,946.92
其他流动负债			100,000,000.00
流动负债合计		3,359,667,956.24	3,169,784,135.24
非流动负债：			
长期借款		252,399,184.24	275,082,576.02
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款		1,001,733.43	1,001,733.43
预计负债		20,668,989.76	17,330,748.19
递延收益		28,995,468.68	30,378,731.45
递延所得税负债		26,935,267.37	34,969,209.21
其他非流动负债			
非流动负债合计		330,000,643.48	358,762,998.30
负债合计		3,689,668,599.72	3,528,547,133.54
所有者权益			

股本		780,816,890.00	780,816,890.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,978,456,597.51	2,978,456,597.51
减：库存股			
其他综合收益		79,420,978.88	102,904,978.88
专项储备		16,789,972.58	12,817,317.01
盈余公积		152,538,069.10	152,538,069.10
一般风险准备			
未分配利润		827,338,798.23	844,052,285.71
归属于母公司所有者权益合计		4,835,361,306.30	4,871,586,138.21
少数股东权益		311,379,471.69	297,155,888.62
所有者权益合计		5,146,740,777.99	5,168,742,026.83
负债和所有者权益总计		8,836,409,377.71	8,697,289,160.37

法定代表人：郑武生 主管会计工作负责人：杨竹策 会计机构负责人：廖剑波

母公司资产负债表

2017年6月30日

编制单位：国家电投集团远达环保股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		64,291,649.44	18,077,015.95
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		7,000,000.00	30,000,000.00
应收账款		31,350,093.77	45,289,503.93
预付款项		200,154.70	86,065.55
应收利息		202,637.50	1,832,936.13
应收股利		2,060,000.00	
其他应收款		3,051,183.68	604,240.05
存货		67,853.48	63,702.30
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		298,345,109.52	216,654,257.67
流动资产合计		406,568,682.09	312,607,721.58
非流动资产：			
可供出售金融资产		230,766,000.00	258,078,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		3,812,678,083.63	3,805,712,125.45
投资性房地产		192,284.81	249,970.25
固定资产		320,025,081.56	330,472,005.73
在建工程		943,672.69	744,142.84

工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		6,200,845.72	6,119,320.78
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		14,976,018.37	16,636,138.15
递延所得税资产		2,916,896.70	2,916,896.70
其他非流动资产		21,000,000.00	21,000,000.00
非流动资产合计		4,409,698,883.48	4,441,928,599.90
资产总计		4,816,267,565.57	4,754,536,321.48
流动负债：			
短期借款		356,980,000.00	206,980,000.00
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		23,993,919.70	25,392,078.04
预收款项		3,200.00	
应付职工薪酬		1,580,106.39	1,542,045.18
应交税费		106,637.16	1,202,287.89
应付利息		346,345.79	1,920,260.55
应付股利		453,184.96	453,184.96
其他应付款		19,675,601.41	15,925,869.70
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			100,000,000.00
流动负债合计		403,138,995.41	353,415,726.32
非流动负债：			
长期借款		15,899,184.24	15,632,576.02
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款		711,733.43	711,733.43
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		21,751,788.34	29,579,788.34
其他非流动负债			
非流动负债合计		38,362,706.01	45,924,097.79
负债合计		441,501,701.42	399,339,824.11
所有者权益：			
股本		780,816,890.00	780,816,890.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		3,044,817,140.05	3,044,817,140.05
减：库存股			
其他综合收益		79,420,978.88	102,904,978.88
专项储备			
盈余公积		152,538,069.10	152,538,069.10
未分配利润		317,172,786.12	274,119,419.34
所有者权益合计		4,374,765,864.15	4,355,196,497.37
负债和所有者权益总计		4,816,267,565.57	4,754,536,321.48

法定代表人：郑武生 主管会计工作负责人：杨竹策 会计机构负责人：廖剑波

合并利润表

2017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		1,420,374,651.55	1,619,377,917.64
其中：营业收入		1,420,374,651.55	1,619,377,917.64
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,376,341,887.96	1,561,757,471.81
其中：营业成本		1,171,271,234.14	1,349,906,904.31
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		14,633,503.70	12,485,243.09
销售费用		21,147,887.84	12,429,123.49
管理费用		132,868,893.64	119,994,746.19
财务费用		22,566,307.45	24,048,139.86
资产减值损失		13,854,061.19	42,893,314.87
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）		15,997,586.77	12,368,215.39
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		5,957,586.77	2,117,050.29
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		60,030,350.36	69,988,661.22
加：营业外收入		6,502,864.92	6,773,318.82
其中：非流动资产处置利得		32,356.07	5,658.24
减：营业外支出		722,407.07	1,562,225.42

其中：非流动资产处置损失		6,114.45	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		65,810,808.21	75,199,754.62
减：所得税费用		24,742,915.40	6,462,268.13
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		41,067,892.81	68,737,486.49
归属于母公司所有者的净利润		30,135,525.92	58,360,262.81
少数股东损益		10,932,366.89	10,377,223.68
六、其他综合收益的税后净额		-23,484,000.00	-40,788,000.00
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-23,484,000.00	-40,788,000.00
（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		-23,484,000.00	-40,788,000.00
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		-23,484,000.00	-40,788,000.00
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		17,583,892.81	27,949,486.49
归属于母公司所有者的综合收益总额		6,651,525.92	17,572,262.81
归属于少数股东的综合收益总额		10,932,366.89	10,377,223.68
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.04	0.07
（二）稀释每股收益(元/股)		0.04	0.07

法定代表人：郑武生 主管会计工作负责人：杨竹策 会计机构负责人：廖剑波

母公司利润表
2017 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		58,611,819.13	60,515,103.11
减：营业成本		51,687,446.92	47,995,597.70
税金及附加		607,989.26	142,527.25
销售费用		714,498.96	565,194.71
管理费用		28,891,632.64	22,210,348.66
财务费用		1,893,548.68	1,987,952.97
资产减值损失		15,000.00	-244,566.32

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）		114,897,135.16	90,353,654.79
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		6,965,958.18	1,905,227.07
其他收益			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		89,698,837.83	78,211,702.93
加：营业外收入		217,261.00	3,000.00
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		13,718.65	
其中：非流动资产处置损失			
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		89,902,380.18	78,214,702.93
减：所得税费用			-562,218.28
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		89,902,380.18	78,776,921.21
五、其他综合收益的税后净额		-23,484,000.00	-40,788,000.00
（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		-23,484,000.00	-40,788,000.00
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		-23,484,000.00	-40,788,000.00
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		66,418,380.18	37,988,921.21
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：郑武生 主管会计工作负责人：杨竹策 会计机构负责人：廖剑波

合并现金流量表
2017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、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,073,964,048.44	1,084,335,639.93
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		3,310,520.75	2,562,212.42
收到其他与经营活动有关的现金		100,146,077.29	97,029,139.54
经营活动现金流入小计		1,177,420,646.48	1,183,926,991.89
购买商品、接受劳务支付的现金		737,313,699.29	695,013,229.51
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		165,264,613.92	136,044,070.33
支付的各项税费		130,484,280.79	125,726,501.44
支付其他与经营活动有关的现金		151,692,425.15	172,437,028.35
经营活动现金流出小计		1,184,755,019.15	1,129,220,829.63
经营活动产生的现金流量净额		-7,334,372.67	54,706,162.26
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		7,980,000.00	12,884,926.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,330.00	2,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		7,987,330.00	12,886,926.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		23,328,328.84	58,829,909.72
投资支付的现金		4,000,000.00	93,600,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		27,328,328.84	152,429,909.72
投资活动产生的现金流量净额		-19,340,998.84	-139,542,982.86
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		6,030,000.00	12,490,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		6,030,000.00	12,490,000.00
取得借款收到的现金		652,000,000.00	407,800,000.00
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		658,030,000.00	420,290,000.00
偿还债务支付的现金		447,200,947.12	378,377,760.06
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		74,094,786.06	112,935,132.02
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		2,986,520.87	9,519,515.29
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		521,295,733.18	491,312,892.08
筹资活动产生的现金流量净额		136,734,266.82	-71,022,892.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		110,058,895.31	-155,859,712.68
加：期初现金及现金等价物余额		375,239,284.44	615,148,239.08
六、期末现金及现金等价物余额		485,298,179.75	459,288,526.40

法定代表人：郑武生 主管会计工作负责人：杨竹策 会计机构负责人：廖剑波

母公司现金流量表

2017 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、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		55,589,247.08	46,413,075.56
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		4,166,341.95	3,845,957.20
经营活动现金流入小计		59,755,589.03	50,259,032.76
购买商品、接受劳务支付的现金		4,184,855.88	6,487,127.65
支付给职工以及为职工支付的现金		19,528,242.49	14,931,412.31
支付的各项税费		931,528.93	818,089.64
支付其他与经营活动有关的现金		9,942,666.58	6,055,396.72
经营活动现金流出小计		34,587,293.88	28,292,026.32
经营活动产生的现金流量净额		25,168,295.15	21,967,006.44
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		120,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		111,910,604.76	73,716,861.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		7,200.00	2,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		231,917,804.76	73,718,861.06
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,680,141.05	6,428,863.40
投资支付的现金		204,000,000.00	139,870,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			

支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		206,680,141.05	146,298,863.40
投资活动产生的现金流量净额		25,237,663.71	-72,580,002.34
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		150,000,000.00	99,800,000.00
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		150,000,000.00	99,800,000.00
偿还债务支付的现金		100,000,000.00	647,760.06
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		54,191,346.12	84,506,965.86
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		154,191,346.12	85,154,725.92
筹资活动产生的现金流量净额		-4,191,346.12	14,645,274.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		46,214,612.74	-35,967,721.82
加：期初现金及现金等价物余额		18,054,237.83	158,004,590.69
六、期末现金及现金等价物余额		64,268,850.57	122,036,868.87

法定代表人：郑武生 主管会计工作负责人：杨竹策 会计机构负责人：廖剑波

合并所有者权益变动表
2017 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	780,816,890.00				2,978,456,597.51		102,904,978.88	12,817,317.01	152,538,069.10		844,052,285.71	297,155,888.62	5,168,742,026.83
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	780,816,890.00				2,978,456,597.51		102,904,978.88	12,817,317.01	152,538,069.10		844,052,285.71	297,155,888.62	5,168,742,026.83
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)							-23,484,000.00	3,972,655.57			-16,713,487.48	14,223,583.07	-22,001,248.84
(一) 综合收益总额							-23,484,000.00				30,135,525.92	10,932,366.89	17,583,892.81
(二)所有者投入和减少资本												6,030,000.00	6,030,000.00
1. 股东投入的普通股												6,030,000.00	6,030,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配											-46,849,013.40	-2,986,520.87	-49,835,534.27
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											-46,849,013.40	-2,986,520.87	-49,835,534.27

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							3,972,655.57				247,737.05	4,220,392.62
1. 本期提取							4,247,453.99				264,873.63	4,512,327.62
2. 本期使用							274,798.42				17,136.58	291,935.00
(六)其他												
四、本期期末余额	780,816,890.00				2,978,456,597.51	79,420,978.88	16,789,972.58	152,538,069.10		827,338,798.23	311,379,471.69	5,146,740,777.99

项目	上期											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	780,816,890.00				2,978,456,597.51		145,701,478.88	9,839,852.98	139,699,445.22		783,395,378.15	270,240,371.46	5,108,150,014.20
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	780,816,890.00				2,978,456,597.51		145,701,478.88	9,839,852.98	139,699,445.22		783,395,378.15	270,240,371.46	5,108,150,014.20
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)							-40,788,000.00	1,806,908.82			-19,721,426.19	18,035,931.25	-40,666,586.12
(一)综合收益总额							-40,788,000.00				58,360,262.81	10,377,223.68	27,949,486.49
(二)所有者投入和减少资本												12,490,000.00	12,490,000.00

1. 股东投入的普通股												12,490,000.00	12,490,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配												-78,081,689.00	-4,943,972.28
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												-78,081,689.00	-4,943,972.28
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备								1,806,908.82				112,679.85	1,919,588.67
1. 本期提取								3,875,064.46				241,651.21	4,116,715.67
2. 本期使用								2,068,155.64				128,971.36	2,197,127.00
(六) 其他													
四、本期期末余额	780,816.890.00				2,978,456.597.51		104,913,478.88	11,646,761.80	139,699,445.22		763,673,951.96	288,276,302.71	5,067,483,428.08

法定代表人：郑武生 主管会计工作负责人：杨竹策 会计机构负责人：廖剑波

母公司所有者权益变动表
2017 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	780,816,890.00				3,044,817,140.05		102,904,978.88		152,538,069.10	274,119,419.34	4,355,196,497.37
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	780,816,890.00				3,044,817,140.05		102,904,978.88		152,538,069.10	274,119,419.34	4,355,196,497.37
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)							-23,484,000.00			43,053,366.78	19,569,366.78
(一)综合收益总额							-23,484,000.00			89,902,380.18	66,418,380.18
(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										-46,849,013.40	-46,849,013.40
1.提取盈余公积											
2.对所有者(或股东)的分配										-46,849,013.40	-46,849,013.40
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	780,816,890.00				3,044,817,140.05		79,420,978.88		152,538,069.10	317,172,786.12	4,374,765,864.15

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	780,816,890.00				3,044,817,140.05		145,701,478.88		139,699,445.22	236,653,493.38	4,347,688,447.53
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	780,816,890.00				3,044,817,140.05		145,701,478.88		139,699,445.22	236,653,493.38	4,347,688,447.53
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-40,788,000.00			695,232.21	-40,092,767.79
（一）综合收益总额							-40,788,000.00			78,776,921.21	37,988,921.21
（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										-78,081,689.00	-78,081,689.00

										00	
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-78,081,689.00	-78,081,689.00
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	780,816,890.00				3,044,817,140.05		104,913,478.88		139,699,445.22	237,348,725.59	4,307,595,679.74

法定代表人：郑武生 主管会计工作负责人：杨竹策 会计机构负责人：廖剑波

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

国家电投集团远达环保股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）原名为重庆九龙电力股份有限公司（以下简称“九龙电力”），系经重庆市体改委渝改企发[1994]51号文批准，由当时的四川省电力公司（重庆直辖后根据川渝电网分家的有关文件将其股份转由重庆市电力公司持有）、重庆市建设投资公司等八家单位于1994年6月30日共同发起，并向南桐矿务局等单位定向募集设立的股份有限公司。2000年10月，公司公开发行的6,000万元人民币普通股获准在上交所上市交易。

公司原注册资本为人民币16,725万元，2004年10月，公司根据2004年第一次临时股东大会决议，以2004年6月30日股本16,725万股为基数，以资本公积每10股转增10股，转增股本后，公司的注册资本变更为33,450万元，其中：非流通股股份21,450万股，占总股本的64.13%；流通股股份12,000万股，占总股本的35.87%。

2006年1月公司实施股权分置改革方案，方案为：实施股权登记日登记在册的流通股股东每持有10股流通股将获得公司非流通股股东支付的3.2股股票，非流通股股东共计向流通股股东支付股票3,840万股。实施股权分置改革方案后，公司总股本仍为33,450万股，所有股份均为流通股，其中：有限售条件股份17,610万股，占总股本的52.65%；无限售条件股份15,840万股，占总股本的47.35%。截至2009年1月21日，所有限售股全部解禁。

根据国务院批准的中国电力投资集团公司（以下简称“中电投集团”）组建方案，2006年1月6日，公司原第一大股东重庆市电力公司持有国有法人股（8,858.20万股）行政划拨至中电投集团的过户手续办理完毕，中电投集团成为公司第一大股东。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]971号《关于核准重庆九龙电力股份有限公司非公开发行股票批复》核准，本公司向第一大股东中电投集团发行股票177,372,636股。

2013年7月17日，原九龙电力完成了相关工商变更登记手续，取得了重庆市工商局换发的《企业法人营业执照》，公司名称正式变更为“中电投远达环保(集团)股份有限公司”，英文名称正式变更为“CPI YUANDA ENVIRONMENTAL—PROTECTION (GROUP) CO., LTD.”。经公司申请，并经上海证券交易所核准，公司证券简称自2013年7月24日变更为“中电远达”，证券代码保持不变，仍为“600292”。

截至2013年12月31日，中电投集团持有本公司股份279,784,833.00股，占公司股本总数的54.66%，系公司的控股股东。

2014年8月，经中国证券监督管理委员会《关于核准国家电投集团远达环保股份有限公司非公开发行股票批复》（证监许可[2014]711号）核准，公司非公开发行股份88,755,741股，公司注册资本变更为600,628,377.00元，中电投集团持股比例由54.66%变更为46.58%，仍为控股股东。

中电投集团自2014年11月28日起通过上海证券交易所交易系统减持公司股票共计17,999,905股，占公司总股本的2.997%。本次减持后，中电投集团持有公司股票261,784,928股，占总股本的43.59%。

2015年经国务院批准，中国电力投资集团公司与国家核电重组成立国家电力投资集团公司，承接中国电力投资集团公司全部股权及债权债务关系。

公司于2015年7月10日每10股转增3股，转增后公司控股股东国家电力投资集团公司持有本公司股票为340,320,407股，占总股本的43.59%。

公司控股股东国家电力投资集团公司于2015年9月24日至9月30日通过上海证券交易所交易系统累计增持了公司股票1,212,900股，占公司总股本的0.15%。本次增持后，国家电力投资集团公司股票341,533,307股，占总股本的43.74%。

2016年4月21日，原“中电投远达环保（集团）股份有限公司”完成了相关工商变更登记手续，取得了重庆市工商局换发的《企业法人营业执照》，公司名称正式变更为“国家电投集团远达环保股份有限公司”，英文名称正式变更为“SPIC YUANDA ENVIRONMENTAL—PROTECTION CO.,LTD.”。经公司申请，并经上海证券交易所核准，公司证券简称自2016年5月12日变更为“远达环保”，证券代码保持不变，仍为“600292”。

公司属环保行业，主要从事废气、废水、固废治理，对节能减排项目进行投资；节能环保技术的研发、转让及咨询服务；节能环保产品制造、销售；节能减排工程项目管理。注册地址及办公地址：重庆市北部新区黄环北路10号1栋。法定代表人为郑武生先生。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

本期纳入合并财务报表范围的主体共25户，合并范围主体的具体信息详见本附注“八、合并范围的变更”和本附注“九、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。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司自报告期末起 12 个月内不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期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、同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

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

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2、统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3、合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4、合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

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

1、合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2、统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司

的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3、合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4、合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

10. 金融工具

√适用□不适用

1、金融工具的分类及确认

金融工具划分为金融资产或金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债，或权益工具。

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产；可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产；持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

2、金融工具的计量

本公司金融工具始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；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或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后续计量中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。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

3、本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

4、金融资产负债转移的确认依据和计量方法

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。金融资产满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。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。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

5、金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%。
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌。
成本的计算方法	取得时按支付对价(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为投资成本。

期末公允价值的确定方法	存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%，反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间。

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	单项金额重大是指：金额 1,000.00 万元（含 1,000.00 万元）以上。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项，于资产负债表日单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

(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）	
按账龄分析法计提的应收款项	单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收款项划分依据为公司个别认定属于回收风险较大的不重大的应收款项。对于资产负债表日单项金额非重大的应收款项，采用与经单独测试后未减值的应收款项一起按账龄作为类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合在期末余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。应收票据、预付款项、长期应收款未逾期的，不计提坏账准备，逾期后根据其账龄比照应收账款的计提比例计提坏账准备。
其他方法	对于经单独测试后未发生减值的一年以内的应收款项中的应收电费不计提坏账准备。对于单项金额不重大的小额备用金不计提坏账准备。对于按照约定预计未超过约定质保期的应收业主单位质保金按年末余额的 5%计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内（含 1 年）	5.00	5.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	20.00	20.00
3 年以上		
3—4 年	30.00	30.00
4—5 年	50.00	50.00
5 年以上	100.00	100.00

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
应收电费		
备用金		
未超过质保期的质保金	5.00	

(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	账龄 3 年以上的应收款项且有客观证据表明其发生了减值
坏账准备的计提方法	根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认

12. 存货

适用 不适用

1、存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、建造合同形成的已完工未结算资产等。

2、发出存货的计价方法

原材料采用实际成本核算，发出时按月加权平均法结转成本；库存商品收入及发出按实际成本核算。

工程施工按实际发生的与工程有关的成本费用核算，当能可靠计量与工程相关的经济利益，且该利益能够流入公司时，按完工百分比法结转成本；当无法可靠计量与工程相关的经济利益，则区别以下两种情况进行会计处理：合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，应在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

3、存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

13. 划分为持有待售资产

适用 不适用

14. 长期股权投资

适用 不适用

1、初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

2、后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

15. 投资性房地产**(1). 如果采用成本计量模式的：**

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

16. 固定资产**(1). 确认条件**

适用 不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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	8-35	0-5	12.50-2.71	
机器设备	6-20	0-5	16.67-4.75	
运输设备	4-18	0-5	25.00-5.28	

(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

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

17. 在建工程

适用 不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

18. 借款费用

适用 不适用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，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；占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

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、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；

使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2、使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：研究是指为获得并理解新的科学或技术知识进行的独创性的有计划调查。开发是指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者设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

22. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23. 长期待摊费用

√适用□不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用□不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，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

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用□不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

25. 预计负债

√适用□不适用

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

26. 股份支付

适用 不适用

本公司股份支付包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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。

在各个资产负债表日，根据最新取得的可行权人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可行权的股票期权数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。对于跨越多个会计期间的期权费用，一般可以按照该期权在某会计期间内等待期长度占整个等待期长度的比例进行分摊。

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

销售商品在同时满足商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

2、提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。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

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4、建造合同

(1) 建造合同的结果在资产负债表日能够可靠估计的，根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。建造合同的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；若合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。

(2) 固定造价合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：合同总收入能够可靠计量、与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地计量。成本加成合同同时满足下列条件表明其结果能够可靠估计：与合同相关的经济利益很可能流入、实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量。

(3) 确定合同完工进度的方法为已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例。

(4) 资产负债表日，合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。执行中的建造合同，按其差额计提存货跌价准备；待执行的亏损合同，按其差额确认预计负债。

5、本公司收入主要包括环保工程收入、脱硫（脱硝）电价收入、催化剂销售收入

(1) 环保工程收入

在资产负债表日，工程合同的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认收入，并按已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例测量完工进度。在资产负债表日，工程合同的结果不能够可靠估计的，若已经发生的成本预计能够得到补偿，按已经发生的工程成本金额确认收入，并按相同金额结转成本；若已经发生的成本预计不能够得到补偿，将已经发生的成本计入当期损益不确认收入。

(2) 脱硫（脱硝）电价收入

本公司脱硫（脱硝）电价收入的确认主要考虑脱硫（脱硝）电量和脱硫（脱硝）电价两个因素。具体如下：

脱硫（脱硝）电价收入=脱硫（脱硝）电量×脱硫（脱硝）电价

①脱硫(脱硝)电量=机组容量×发电设备利用小时×(1-综合厂用电率)×装置投运率

装置投运率按照《燃煤发电机组脱硫电价及脱硫设施管理办法》规定，指脱硫（脱硝）设备年运行时间与发电机组年运行时间之比。

②脱硫（脱硝）电价：根据国家发改委相关文件及脱硫（脱硝）资产所在地物价部门规定的脱硫电价为计价单价。

(3) 催化剂销售收入

催化剂销售收入的确认主要考虑的催化剂销售量、销售单价两个因素。

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

本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助，与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 不适用

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。分别下列情况处理：用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

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

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，确定该计税基础为其差额），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、递延所得税资产的确认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。如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，则减记递延所得税资产的账面价值。

3、对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司

能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

安全生产费

公司以建筑安装工程造价为计提依据，按 2%比例计提，专门用于完善和改进企业或者项目安全生产条件的安全生产费。

提取的安全生产费计入当期损益，同时记入专项储备，在所有者权益项下单独列示。实际使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”会计科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。提取的专项储备余额不足冲减的，直接计入当期损益。

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	产品或劳务销售收入	3%、6%、11%、17%
城市维护建设税	实缴流转税额	1%、5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	实缴流转税额	3%
地方教育费附加	实缴流转税额	2%
土地使用税	应税土地面积	征收率
房产税	房产原值或租金收入	1.2%、12%

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
国家电投集团远达环保股份有限公司	25%
国家电投集团远达环保工程有限公司	15%
中电投山东核环保有限公司	25%
中电投远达河北环境科技有限公司	25%
山东核盾辐射监测技术有限公司	25%
重庆远达核安环保有限公司	25%
国家电投集团远达智慧能源河北有限公司	25%
重庆远达烟气治理特许经营有限公司	15%
内蒙古远达首大环保有限责任公司	15%
贵州远达烟气治理有限公司	15%
河南九龙环保有限公司	25%
江西远达环保有限公司	25%
重庆远达水务有限公司	15%
朝阳远达环保水务有限公司	25%
凌源远达水务有限公司	25%
昌图远达水务有限公司	25%
国家电投集团远达环保催化剂有限公司	15%
重庆普源化工工业有限公司	15%
重庆远达催化剂综合利用有限公司	15%
安徽远达催化剂有限公司	25%
辽宁远达催化剂综合利用有限公司	25%
重庆中电节能技术服务有限公司	15%
盐城远中能源有限公司	25%
盐城经济技术开发区抱日新能源科技有限公司	25%
国家电投集团远达环保装备制造有限公司	15%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、根据国务院关于实施企业所得税过渡优惠政策的通知（国发〔2007〕39号），公司控股

子公司中电投远达环保工程有限公司（以下简称“环保工程公司”）经重庆市地税局渝地税免[2007]456 号文批复，认定为西部大开发鼓励类产业的企业。根据财政部、国家税务总局、海关总署联合发布《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），环保工程公司 2017 年继续享受西部大开发政策，企业所得税按 15%征收。

2、公司全资子公司重庆远达烟气治理特许经营有限公司（以下简称“特许经营公司”）系重庆市南岸区国家税务局认定的西部大开发鼓励类产业的企业，根据财政部、国家税务总局、海关总署联合发布《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），特许经营公司 2017 年继续享受西部大开发政策，企业所得税按 15%征收。

3、公司控股孙公司内蒙古远达首大环保有限责任公司（以下简称“内蒙远达”）根据财政部、国家税务总局、海关总署联合发布《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），确认为西部大开发鼓励类产业的内资企业，2017 年继续享受西部大开发政策，减按 15%缴纳企业所得税。

4、公司全资孙公司贵州远达烟气治理有限公司（以下简称“贵州远达”）系贵州省习水县国家税务局认定的西部大开发鼓励类产业的企业，根据财政部、国家税务总局、海关总署联合发布《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号），贵州远达公司 2017 年享受西部大开发政策，企业所得税按 15%征收。

5、公司全资子公司国家电投集团远达环保催化剂有限公司（以下简称“催化剂公司”）根据重庆市经济和信息化委员会[内]鼓励类确认[2013]469 号文件，公司于 2013 年 12 月被确认为西部大开发鼓励类产业的内资企业，从 2013 年度起享受西部大开发所得税优惠，2017 年度减按 15%缴纳企业所得税。

6、公司全资孙公司重庆普源化工工业有限公司（以下简称“普源化工”）根据重庆市经济和信息化委员会[内]鼓励类确认[2013]469 号文件，确认为西部大开发鼓励类产业的内资企业，从 2013 年度起享受西部大开发所得税优惠，普源化工 2017 年继续享受西部大开发政策，减按 15%缴纳企业所得税。

7、公司全资孙公司重庆远达催化剂综合利用有限公司（以下简称“重庆综合利用”）根据潼南税通[2016]1494 号及《财政部海关总署国家税务局关于深入实施西部大开发战略有关税收政策的通知》财税[2011]58 号，重庆综合利用属设在西部地区的鼓励类产业，从 2016 年度起享受西部大开发所得税优惠，重庆综合利用 2017 年继续享受西部大开发政策，减按 15%缴纳企业所得税。

8、公司全资子公司重庆远达水务有限公司（以下简称“水务公司”）系重庆市地方税务局认

定的西部大开发鼓励类产业的企业，根据财政部、国家税务总局、海关总署联合发布《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号），水务公司2017年继续享受西部大开发政策，企业所得税按15%征收。

9、公司控股孙公司朝阳远达环保水务有限公司（以下简称“朝阳水务”）根据《朝阳市什家河污水处理厂及凤凰新城污水处理厂特许经营协议》的规定，享受所得税“三免三减半”的优惠政策，朝阳水务2017年减半征收企业所得税。

10、公司控股孙公司凌源远达水务有限公司（以下简称“凌源水务”）根据《关于凌源市污水处理厂特许经营协议》的规定，享受所得税“三免三减半”的优惠政策，凌源水务2017年免征企业所得税。

11、公司全资孙公司昌图水务有限公司（以下简称“昌图水务”）根据《企业所得税实施条例》第八十八条“企业从事符合条件的环境保护、节能节水项目的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税”，昌图水务2017年度免征企业所得税。

12、公司全资子公司重庆中电节能技术服务有限公司（以下简称“中电节能公司”）根据渝两江鸳鸯地税减备[2015]39号文件，中电节能公司自2015年10月11日起享受西部大开发所得税优惠，中电节能公司2017年度减按15%缴纳企业所得税。

13、公司全资孙公司盐城远中能源有限公司（以下简称“盐城远中”）根据财税[2008]116号文属光伏发电项目，从2016年度起享受所得税“三免三减半”的优惠政策，盐城远中2017年免征企业所得税。

14、公司控股子公司国家电投集团远达环保装备制造有限公司（以下简称“装备制造公司”）系高新技术企业，按照《企业所得税法》规定，经江苏省盐城市国家税务局备案，装备制造公司2017年减按15%缴纳企业所得税。

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	16,066.58	10,787.01
银行存款	485,304,912.04	375,251,275.55
其他货币资金	20,844,097.54	12,740,453.78

合计	506,165,076.16	388,002,516.34
其中：存放在境外的款项总额	0	0

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	317,328,720.60	427,486,082.69
商业承兑票据	6,481,542.50	59,090,000.00
合计	323,810,263.10	486,576,082.69

(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	17,577,700.00	
商业承兑票据		500,000.00
合计	17,577,700.00	500,000.00

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

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	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	21043687.77	1.05			21043687.77					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1938311446.8	97.11	220030371.07	11.35	1718281075.73	1911782042.79	100	204767799.17	10.71	1707014243.62
1、按账龄分析法计提的应收账款	1,376,983,587.40	68.99	209,042,370.52	15.18	1,167,941,216.88	1,377,006,433.42	72.03	193,098,811.54	14.02	1,183,907,621.88
2、应收电费	341,567,848.37	17.11			341,567,848.37	301,395,856.74	15.76			301,395,856.74
3、应收质保金	219,760,011.03	11.01	10,988,000.55	5.00	208,772,010.48	233,379,752.63	12.21	11,668,987.63	5.00	221,710,765.00
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	36675253.36	1.84			36675253.36					
合计	1996030387.93	/	220030371.07	/	1776000016.86	1911782042.79	/	204767799.17	/	1707014243.62

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			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
阳城晋煤能源有限责任公司	11,026,187.77			该款项由国家电投集团装备制造有限公司原股东提供全额担保
徐州新华宏钢铁工业有限公司	10,017,500.00			该款项由国家电投集团装备制造有限公司原股东提供全额担保
合计	21,043,687.77		/	/

(2). 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年以内	611,029,644.70	30,551,482.23	5.00
1年以内小计	611,029,644.70	30,551,482.23	5.00
1至2年	523,950,204.75	52,395,020.48	10.00
2至3年	112,681,568.00	22,536,313.60	20.00
3年以上			
3至4年	23,737,219.60	7,121,165.88	30.00
4至5年	18,293,124.04	9,146,562.02	50.00
5年以上	87,291,826.31	87,291,826.31	100.00
合计	1,376,983,587.40	209,042,370.52	15.18

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

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
应收电费	341,567,848.37			301,395,856.74		
应收质保金	219,760,011.03	5.00	10,988,000.55	233,379,752.63	5.00	11,668,987.63
合计	561,327,859.40		10,988,000.55	534,775,609.37		11,668,987.63

(3). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 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

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
中电投电力工程有限公司	82,640,392.94	4.14	7,596,098.30
天津滨海鼎昇环保科技工程有限公司	72,711,570.00	3.64	6,715,820.00
中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	67,322,243.14	3.37	1,542,631.65
中电投协鑫滨海发电有限公司	63,905,965.00	3.20	3,195,298.25
通辽霍林河坑口发电有限责任公司	56,507,866.58	2.83	3,341,394.21
合计	343,088,037.66	17.19	49,806,907.41

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

适用 不适用

(7). 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	75,333,530.11	59.30	45,592,337.60	42.50
1至2年	15,912,923.21	12.53	25,966,695.95	24.21
2至3年	10,921,571.47	8.60	15,604,863.68	14.55
3年以上	24,868,044.27	19.58	20,100,371.80	18.74
合计	127,036,069.06	100.00	107,264,269.03	100.00

(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

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
EKATO Ruehr-und Mischtechnik GmbH	10,165,248.24	8.00
盐城永吉建设工程有限公司	7,796,055.99	6.14
重庆普乐菲进出口有限公司	7,751,338.22	6.10
黑龙江恒泰建设集团有限公司	6,046,558.21	4.76
西北电力建设第一工程公司	4,862,368.27	3.83
合计	36,621,568.93	28.83

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
资金占用费	7,101,220.31	7,101,220.31
合计	7,101,220.31	7,101,220.31

(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

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
重庆同兴垃圾处理有限公司	2,913,445.26	2,913,445.26
西南证券	2,060,000.00	
合计	4,973,445.26	2,913,445.26

(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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	58,279,230.79	94.64	6,428,227.37	11.03	51,851,003.42	50,015,231.57	100.00	8,090,138.08	16.18	41,925,093.49
1、按账龄分析法计提的其他应收款	54,966,157.25	89.26	6,428,227.37	11.69	48,537,929.88	48,913,769.65	99.38	8,090,138.08	15.70	40,823,631.57
2、应收小额备用金	3,313,073.54	5.38			3,313,073.54	1,101,461.92	0.62			1,101,461.92
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	3,301,078.00	5.36			3,301,078.00					
合计	61,580,308.79	/	6,428,227.37	/	55,152,081.42	50,015,231.57	/	8,090,138.08	/	41,925,093.49

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用□不适用

单位：元 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 年以内	43,362,986.40	2,168,149.32	5.00
1 年以内小计	43,362,986.40	2,168,149.32	5.00
1 至 2 年	3,975,681.60	397,568.16	10.00
2 至 3 年	3,302,100.00	660,420.00	20.00
3 年以上			
3 至 4 年	1,461,856.23	438,556.87	30.00
4 至 5 年	200,000.00	100,000.00	50.00
5 年以上	2,663,533.02	2,663,533.02	100.00
合计	54,966,157.25	6,428,227.37	11.69

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

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
应收小额备用金	3,313,073.54			1,101,461.92		
合计	3,313,073.54			1,101,461.92		

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

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
往来款项	39,301,849.51	37,494,184.83
保证金	18,965,385.74	11,419,584.82
备用金	3,313,073.54	1,101,461.92
合计	61,580,308.79	50,015,231.57

(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
国电诚信招标有限公司	保证金	7,676,292.00	1年以内	12.47	383,814.60
中国电能成套设备有限公司	保证金	6,591,576.00	1年以内	10.70	329,578.80
河南中孚电力有限公司	保证金	2,500,442.84	1年以内	4.06	125,022.14
北京国电工程招标有限公司	保证金	2,486,190.00	1年以内	4.04	124,309.50
盐城市成泰担保有限公司	保证金	1,500,000.00	3-5年	2.44	
合计	/	20,754,500.84	/	33.71	962,725.04

(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	69,033,067.08		69,033,067.08	62,818,803.27		62,818,803.27
在产品	44,772,096.14		44,772,096.14	37,767,523.87		37,767,523.87
库存商品	281,940,973.39		281,940,973.39	335,340,345.86		335,340,345.86
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产	158,154,763.78		158,154,763.78	204,297,805.39		204,297,805.39
其他	16,978,597.80		16,978,597.80	18,280,355.80		18,280,355.80

合计	570,879,498.19		570,879,498.19	658,504,834.19		658,504,834.19
----	----------------	--	----------------	----------------	--	----------------

(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

单位: 元 币种: 人民币

项目	余额
累计已发生成本	5,165,730,736.26
累计已确认毛利	21,700,9601.4
减: 预计损失	
已办理结算的金额	5,224,585,573.88
建造合同形成的已完工未结算资产	158,154,763.78

其他说明

适用 不适用

11、划分为持有待售的资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵	167,516,722.06	169,172,098.28
预缴所得税	6,404,871.19	7,832,854.03
合计	173,921,593.25	177,004,952.31

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：	271,443,221.17	25,677,221.17	245,766,000.00	298,755,221.17	25,677,221.17	273,078,000.00
按公允价值计量的	115,566,000.00		115,566,000.00	146,878,000.00		146,878,000.00
按成本计量的	155,877,221.17	25,677,221.17	130,200,000.00	151,877,221.17	25,677,221.17	126,200,000.00
合计	271,443,221.17	25,677,221.17	245,766,000.00	298,755,221.17	25,677,221.17	273,078,000.00

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	14,507,042.25	14,507,042.25
公允价值	115,566,000.00	115,566,000.00
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	101,058,957.75	101,058,957.75

(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		
中电投财务有限公司	111,200,000.00			111,200,000.00					1.83	7,980,000.00
重庆同兴垃圾处理有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00					14.85	
重庆渝水电力股份有限公司	25,677,221.17			25,677,221.17	25,677,221.17			25,677,221.17	30.86	
嘉兴融能能源新技		4,000,000.00		4,000,000.00					2	

术投资合伙企业(有限合伙))										
合计	151,877,221.17	4,000,000.00		155,877,221.17	25,677,221.17			25,677,221.17	/	7,980,000.00

(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

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	合计
期初已计提减值余额	25,677,221.17	25,677,221.17
本期计提		
其中：从其他综合收益转入		
本期减少		
其中：期后公允价值回升转回	/	
期末已计提减值金余额	25,677,221.17	25,677,221.17

(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		
二、联营企业										
中电投先融期货股份有限公司	128,153,838.17			8,895,458.63						137,049,296.80
重庆智慧思特大数据有限公司	16,539,175.48			-1,929,500.45						14,609,675.03
沈阳远达环保工程有限公司	9,025,217.12			-365,354.23						8,659,862.89
国家电投集团贵溪智慧能源有限公司	8,328,671.60			-643,017.18						7,685,654.42
小计	162,046,902.37			5,957,586.77						168,004,489.14
合计	162,046,902.37			5,957,586.77						168,004,489.14

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	2,307,419.44			2,307,419.44
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	2,307,419.44			2,307,419.44
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	2,057,449.19			2,057,449.19
2. 本期增加金额	57,685.44			57,685.44
(1) 计提或摊销	57,685.44			57,685.44

3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	2,115,134.63			2,115,134.63
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				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	192,284.81			192,284.81
2. 期初账面价值	249,970.25			249,970.25

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √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
一、账面原值:				
1. 期初余额	1,074,875,238.04	3,829,590,759.36	24,595,209.01	4,929,061,206.41
2. 本期增加金额	39,309,953.43	497,296,617.38	293,162.39	536,899,733.20
(1) 购置	36,444,539.48	350,166,357.56	293,162.39	386,904,059.43
(2) 在建工程转入	2,865,413.95	147,130,259.82		149,995,673.77
3. 本期减少金额	7,839,675.13	186,502,948.49	203,815.00	194,546,438.62
(1) 处置或报废		39,137.00	203,815.00	242,952.00
(2) 转入在建工程	7,839,675.13	186,463,811.49		194,303,486.62
4. 期末余额	1,106,345,516.34	4,140,384,428.25	24,684,556.40	5,271,414,500.99
二、累计折旧				
1. 期初余额	207,800,598.76	882,737,535.30	19,586,258.67	1,110,124,392.73
2. 本期增加金额	18,056,826.82	118,194,034.48	693,003.57	136,943,864.87
(1) 计提	18,056,826.82	118,194,034.48	693,003.57	136,943,864.87
3. 本期减少金额	403,587.01	1,613,483.11	197,700.55	2,214,770.67
(1) 处置或报废		39,137.00	197,700.55	236,837.55
(2) 转入在建工程	403,587.01	1,574,346.11		1,977,933.12
4. 期末余额	225,453,838.57	999,318,086.67	20,081,561.69	1,244,853,486.93
三、减值准备				

1. 期初余额			703,657.65	703,657.65
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			703,657.65	703,657.65
四、账面价值				
1. 期末账面价值	880,891,677.77	3,141,066,341.58	3,899,337.06	4,025,857,356.41
2. 期初账面价值	867,074,639.28	2,946,853,224.06	4,305,292.69	3,818,233,156.03

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

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
在建工程	74,934,370.33		74,934,370.33	83,325,332.90		83,325,332.90
合计	74,934,370.33		74,934,370.33	83,325,332.90		83,325,332.90

(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

盐城经开区 4.6+6MW 光伏发电 项目	73,249,091.19		63,546,427.77	63,546,427.77			86.75%	100%				自有资金
沁阳脱 硫脱硝基 建项目	376,380,000.00	2,106,751.37	27,188,562.97			29,295,314.34	7.78%	8%				自有资金
朝阳脱硫 超洁净改 造项目	64,374,700.00	23,928,835.07	6,363,939.66			30,292,774.73	47.06%	47%				自有资金
合计	514,003,791.19	26,035,586.44	97,098,930.40	63,546,427.77		59,588,089.07	/	/			/	/

(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

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	专利权	非专利技术	特许经营权	软件及其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	130,492,475.11	11,574,202.41	76,410,709.82	421,285,441.49	27,715,906.18	667,478,735.01

2. 本期增加金额					1,044,187.75	1,044,187.75
(1) 购置					1,044,187.75	1,044,187.75
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	130,492,475.11	11,574,202.41	76,410,709.82	421,285,441.49	28,760,093.93	668,522,922.76
二、累计摊销						
1. 期初余额	15,115,695.37	4,937,421.12	55,486,352.87	34,060,448.97	7,924,825.18	117,524,743.51
2. 本期增加金额	1,154,690.86	706,396.06	2,266,549.06	7,021,423.98	1,462,721.77	12,611,781.73
(1) 计提	1,154,690.86	706,396.06	2,266,549.06	7,021,423.98	1,462,721.77	12,611,781.73
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	16,270,386.23	5,643,817.18	57,752,901.93	41,081,872.95	9,387,546.95	130,136,525.24
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	114,222,088.88	5,930,385.23	18,657,807.89	380,203,568.54	19,372,546.98	538,386,397.52
2. 期初账面价值	115,376,779.74	6,636,781.29	20,924,356.95	387,224,992.52	19,791,081.00	549,953,991.50

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

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益	
研究支出		9,597,654.69				9,597,654.69	
开发支出	12,178,001.90	471.70					12,178,473.60
合计	12,178,001.90	9,598,126.39				9,597,654.69	12,178,473.60

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		
国家电投集团远达环保工程有限公司	16,920,377.89					16,920,377.89
重庆远达水务有限公司	169,785.97					169,785.97
合计	17,090,163.86					17,090,163.86

注：截至 2017 年 6 月 30 日，本公司商誉未出现可收回金额低于账面价值的情况，故未计提商誉减值准备。公司于每年年度终了对企业合并所形成的商誉按以下步骤进行减值测试：①对不包含商誉的资产组或者资产组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值比较，确认相应的减值损失；②对包含商誉的资产组或者资产组合进行减值测试，比较相关资产组或者资产组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组合的可收回金额低于其账面价值，就其差额确认减值损失。公司控股子公司中电投远达环保工程有限公司及控股子公司重庆远达水务有限公司主要从事烟气脱硫、垃圾及污水处理等环保业务，基于对该资产组目前经营状况以及其所面向的特定市场的预期，判断资产组未来可收回金额现值仍高于其账面价值，公司认为对其投资形成的商誉不存在减值迹象，未计提减值准备。

(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

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
办公楼装修	15,238,641.89		930,988.74		14,307,653.15
脱硝催化剂	94,666,328.76	6,872,956.19	19,818,482.71		81,720,802.24
阜新节水项目超滤膜与反渗透膜	884,025.77		125,384.58		758,641.19
合计	110,788,996.42	6,872,956.19	20,874,856.03		96,787,096.58

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	252,839,477.26	39,682,077.50	219,791,287.07	34,175,052.35
内部交易未实现利润	296,283,119.02	68,391,055.89	258,497,529.03	56,263,323.32
可抵扣亏损	20,668,989.76	3,100,348.46	17,330,748.19	2,599,612.23
合计	569,791,586.04	111,173,481.85	495,619,564.29	93,037,987.90

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	32,848,445.15	4,927,266.77	33,983,451.33	5,097,517.70
可供出售金融资产公允价值变动	86,551,915.48	21,637,978.87	117,863,915.50	29,465,978.88
固定资产加速折旧	1,969,676.62	370,021.73	2,188,172.71	405,712.63
合计	121,370,037.25	26,935,267.37	154,035,539.54	34,969,209.21

(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
可抵扣暂时性差异	9,614,873.26	1,581,740.73
可抵扣亏损	170,636,045.70	158,201,970.04
合计	180,250,918.96	159,783,710.77

(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	1,911,781.45	1,911,781.45	
2019年	48,973,356.98	48,973,356.98	
2020年	25,292,266.68	25,292,266.68	
2021年	82,024,564.93	82,024,564.93	
2022年	12,434,075.66		
合计	170,636,045.70	158,201,970.04	/

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
预付车位款	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	1,000,000.00	1,000,000.00

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
质押借款	153,000,000.00	123,000,000.00
保证借款	10,000,000.00	20,000,000.00
信用借款	768,980,000.00	445,980,000.00
合计	931,980,000.00	588,980,000.00

(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

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	9,447,614.96	1,429,285.00
银行承兑汇票	107,459,119.93	69,903,176.74
合计	116,906,734.89	71,332,461.74

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

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
1年以内（含1年）	1,536,778,624.06	1,439,546,373.41
1年以上	404,568,056.67	539,292,371.79
合计	1,941,346,680.73	1,978,838,745.20

(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
浙江海亮环境材料有限公司	31,845,874.10	未达到付款条件
华电高科（高碑店）环保技术有限公司	18,667,662.25	未达到付款条件
中国能源建设集团湖南火电建设有限公司	17,964,356.94	未达到付款条件
无锡市华东电力设备有限公司	10,854,263.64	未达到付款条件
溧阳市红润电力设备有限公司	8,927,543.95	未达到付款条件
重庆电力建设总公司	8,065,412.82	未达到付款条件
中国能源建设集团天津电力建设有限公司	8,021,195.46	未达到付款条件
合计	104,346,309.16	/

其他说明

□适用 √不适用

36、预收款项**(1). 预收账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	104,717,367.52	135,070,041.98
1年以上	29,638,276.09	38,736,415.91
合计	134,355,643.61	173,806,457.89

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

√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
神华国华永州发电有限责任公司	6,707,187.00	未结算
合计	6,707,187.00	/

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

适用 不适用

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	22,404,545.79	173,594,794.77	174,285,846.04	21,713,494.52
二、离职后福利-设定提存计划	424,255.68	17,766,553.36	17,136,963.45	1,053,845.59
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	22,828,801.47	19,136,134.83	191,422,809.49	22,767,340.11

(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		100,589,236.54	100,589,236.54	
二、职工福利费		7,432,057.70	7,432,057.70	
三、社会保险费	7,278,574.71	11,871,789.28	13,227,998.73	5,922,365.26
其中: 医疗保险费	7,251,614.80	10,814,843.65	12,228,041.23	5,838,417.22
工伤保险费	16,561.74	530,957.56	498,377.56	49,141.74
生育保险费	10,398.17	406,076.30	381,668.17	34,806.30
其他社会保险		119,911.77	119,911.77	
四、住房公积金	135,912.00	8,880,380.20	8,938,508.20	77,784.00
五、工会经费和职工教育经费	14,990,059.08	4,519,521.94	3,796,235.76	15,713,345.26
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、外部劳务费		40,301,809.11	40,301,809.11	
合计	22,404,545.79	173,594,794.77	174,285,846.04	21,713,494.52

(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	311,706.68	14,431,818.47	13,783,566.61	959,958.54
2、失业保险费	38,329.02	470,473.35	427,550.10	81,252.27
3、企业年金缴费	74,219.98	2,864,261.54	2,925,846.74	12,634.78
合计	424,255.68	17,766,553.36	17,136,963.45	1,053,845.59

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	21,345,837.32	18,685,672.82
营业税	31,256.27	577,604.35
企业所得税	9,223,243.32	4,639,534.57
个人所得税	409,295.06	8,708,899.22
城市维护建设税	915,056.83	1,435,552.66
教育费附加	783,633.38	1,076,521.61
房产税	574,050.50	665,104.68
其他税费	444,056.27	545,285.56
合计	33,726,428.95	36,334,175.47

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
分期付息到期还本的长期借款利息	419,563.17	539,098.01
企业债券利息		1,677,805.57
短期借款应付利息	1,026,490.46	564,459.09
合计	1,446,053.63	2,781,362.67

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**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	453,184.96	453,184.96
合计	453,184.96	453,184.96

应付股利超过一年未支付，系公司法人股东尚未领取的股利公司法人股东尚未领取的股利

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
往来款	91,047,968.60	93,293,307.43

保证金	12,687,920.96	1,934,691.49
合计	103,735,889.56	95,227,998.92

(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
江苏中昊建设工程有限公司	7,931,191.20	未结算
合计	7,931,191.20	/

其他说明

□适用 √不适用

42、划分为持有待售的负债

□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	72,949,999.80	99,200,946.92
合计	72,949,999.80	99,200,946.92

其他说明:

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		100,000,000.00
合计		100,000,000.00

短期应付债券的增减变动:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
短期应付债券	100,000,000.00	2016-6-27	1年	100,000,000.00	100,000,000.00		1,354,805.56		100,000,000.00	
合计	/	/	/	100,000,000.00	100,000,000.00		1,354,805.56		100,000,000.00	

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	229,750,000.00	233,900,000.00
信用借款	22,649,184.24	41,182,576.02
合计	252,399,184.24	275,082,576.02

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

报告期内，公司长期借款年利率在 0.75%-4.9%之间。

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

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

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
重庆市财政局拨脱硫项目财政贴息款	711,733.43			711,733.43	脱硫改造财政贴息
烟气污染防治技术集成及产业化项目	290,000.00			290,000.00	烟气污染防治项目补贴
合计	1,001,733.43			1,001,733.43	/

其他说明：

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
产品质量保证	17,330,748.19	20,668,989.76	注
合计	17,330,748.19	20,668,989.76	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：本公司对完工的工程项目计提产品质量保证费。计提方法为：通过 168 小时半年以内的工程项目不计提产品质量保证费；通过 168 小时 6 个月至 1 年的工程项目按合同收入的 1% 计提产品质量保证费；通过 168 小时 1 年以上的项目按合同收入的 0.5% 计提产品质量保证费。待工程项目最终经甲方验收通过后，将已计提未使用完的预计负债全额冲回。

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	30,378,731.45	250,000.00	1,633,262.77	28,995,468.68	政府补贴形成
合计	30,378,731.45	250,000.00	1,633,262.77	28,995,468.68	/

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

十一五科技支撑计划	4,239,000.00		471,000.00		3,768,000.00	与资产相关 (注 1)
重点产业振兴和技术改造项目	2,916,666.66		500,000.00		2,416,666.66	与资产相关 (注 2)
国家地方联合工程中心	2,250,000.00		250,000.02		1,999,999.98	与资产相关 (注 3)
燃煤电厂烟气 PM2.5 脱除装备开发与产业化	321,884.31		2,500.00		319,384.31	与收益相关 (注 4)
远达脱硝催化剂研发检测服务中心	1,500,000.00		100,000.00		1,400,000.00	与收益相关 (注 5)
YD BSP 烟气脱硫成套技术与装备成果转化项目	899,999.82		100,000.02		799,999.80	与资产相关 (注 6)
催化剂关键原材料制备技术及基于原材料的配方研究	872,105.00		67,085.00		805,020.00	与资产相关 (注 7)
核电站严重事故放射性废液低温蒸发处理技术应用研究	2,042,058.71				2,042,058.71	与资产/收益 相关(注 8)
重庆市科委拨付市政污泥资源化利用技术研究项目经费	365,000.00		10,000.00		355,000.00	与收益相关
新型燃煤电厂烟气脱硝催化剂国产化研究	96,000.00		8,000.00		88,000.00	与资产相关
燃煤电厂烟气 SCR 脱硝催化剂	60,000.00		5,000.00		55,000.00	与资产相关

再生技术与成套设备开发						
土地搬迁补偿款	12,512,230.48		119,677.73		12,392,552.75	与资产相关
燃煤烟气多污染物控制技术综合创新平台	2,303,786.47				2,303,786.47	与资产相关
脱硝技术指南		50,000.00			50,000.00	与资产相关
市政污水处理高效沉淀剂过滤技术研究		200,000.00			200,000.00	与资产相关
合计	30,378,731.45	250,000.00	1,633,262.77		28,995,468.68	/

其他说明：

适用 不适用

注 1：该项目系十一五科技计划，用于合川实验基础及联合中心建设，已于 2011 年 6 月 15 日通过重庆市科学技术委员会组织的财务验收。该项目总计收到国家拨款 11,920,000.00 元，其中分课题单位应享有 2,500,000.00 元。本期项目结题，公司控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司应享有的 9,420,000.00 元转入递延收益，作为与资产相关的政府补助，随相关资产的折旧年限进行摊销，累计摊销 5,652,000.00 元，其中本期摊销 471,000.00 元，截至 2016 年 12 月 31 日余额为 3,768,000.00 元。

注 2：根据重庆市发改委渝发改工[2010]944 号文件，重庆市南岸区财政局补助公司全资子公司国家电投集团远达环保催化剂有限公司 10,000,000.00 元用于公司采购核心生产设备，其中 2010 年收到 8,000,000.00 元，2011 收到 2,000,000.00 元，其中 2010 年计入营业外收入 866,666.67 元，2011 年计入营业外收入 1,216,666.67 元，2012 年计入营业外收入 1,000,000.00 元，2013 年计入营业外收入 1,000,000.00 元，2014 年计入营业外收入 1,000,000.00 元，2015 年计入营业外收入 1,000,000.00 元，2016 年计入营业外收入 1,000,000.00 元，2017 年上半年计入营业外收入 500,000.00 元。截至 2017 年 6 月 30 日余额为 2,416,666.66 元。

注 3：根据财建[2012]204 号文件，公司控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司 2012 年收到下拨的 2012 年自主创新和高新技术产业产业化项目中央基建投资预算拨款 5,000,000.00 元，专项用于燃煤烟气净化国家地方联合工程研究中心建设，该项目 2011 年已验收，本期收到后作为与资产相关的政府补助，随相关资产的折旧年限进行摊销，截至 2017 年 6 月 30 日，累计摊销 3,000,000.02 元，其中本期摊销 250,000.02 元，余额 1,999,999.98 元。

注 4：根据《重庆市科技委员会关于下达 2013 年重庆市第五批科技计划项目的通知》（渝科发计字（2013）23 号），控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司承担的重庆市集成示范计划项目的子项目“燃煤电厂烟气 PM2.5 脱除装备开发与产业化”，课题经费共 2,950,000.00 元，

2013 年收到重庆市财政局拨付的第一笔课题经费 1,440,000.00 元, 2014 年收到重庆市财政局拨付的第二笔课题经费 1,200,000.00 元, 2014 年拨付子课题承担单位重庆大学 264,000.00 元、中国科学院重庆绿色智能技术研究院 244,000.00 元, 2015 年收到拨款 794,000.00 元, 截至 2017 年 6 月 30 日余额 319,884.31 元。

注 5: 根据 2013 年根据重庆市财政局渝财企(2013)358 号文件《重庆市财政局关于下达 2013 年国家服务业发展引导资金中央基建投资预算的通知》, 公司全资子公司国家电投集团远达环保催化剂有限公司将收到重庆市财政局关于催化剂研发检测服务中心财政拨款 2,000,000.00 元, 用于建设远达脱硝催化剂研发检测服务中心, 截至 2014 年 12 月 31 日止, 收到财政局拨款 1,600,000.00 元。2014 年计入营业外收入 80,000.00 元, 2015 年收到财政局拨款 400,000.00 元, 2016 年收到财政局拨款 200,000.00 元, 截至 2017 年 6 月 30 日余额为 1,400,000.00 元。

注 6: 根据渝财企(2008)364 号文件, 重庆市财政局补助控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司 2,000,000.00 元用于 YD-BSP 成果转化项目建设, 作为与资产相关的政府补助, 随相关资产的折旧年限进行摊销。累计摊销 1,200,000.20 元, 其中本期摊销 100,000.02 元, 截至 2017 年 6 月 30 日余额为 799,999.80 元。

注 7: 根据国家科技部 863 项目补助资金文件, 财政部补助全资子公司国家电投集团远达环保催化剂有限公司 6,370,000.00 元, 公司于 2011 年收到该项目补助资金 6,370,000.00 元, 其中 2011 年计入营业外收入 1,808,521.47 元, 2012 年计入营业外收入 3,252,055.63 元, 2013 年计入营业外收入 34,807.90 元, 2014 年计入营业外收入 134,170.00 元, 2015 年计入营业外收入 134,170.00 元, 2016 年计入营业外收入 134,170.00 元, 2017 年上半年计入营业外收入 67,085 元, 截至 2017 年 6 月 30 日余额为 805,020.00 元。

注 8: 根据控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司与上海核工程研究设计院签订的《大型先进压水堆核电站国家重大科技专项科研联合合同》(课题编号: 2014ZX06004005), 截至 2015 年 12 月 31 日收到课题补助资金 2,483,400.00 元, 根据项目合同书的约定, 2015 年计入营业外收入 534,670.95 元, 2016 年收到课题补助资金 316,700.00 元, 计入营业外收入 223,370.34 元。

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	780,816,890.00						780,816,890.00

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）	2,966,199,817.15			2,966,199,817.15
其他资本公积	12,256,780.36			12,256,780.36
合计	2,978,456,597.51			2,978,456,597.51

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	102,904,978.88	-31,312,000.00		-7,828,000.00	-23,484,000.00		79,420,978.88
可供出售金融资产公允价值变动损	102,904,978.88	-31,312,000.00		-7,828,000.00	-23,484,000.00		79,420,978.88

益						
其他综合收益合计	102,904,978.88	-31,312,000.00		-7,828,000.00	-23,484,000.00	79,420,978.88

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	12,817,317.01	4,247,453.99	274,798.42	16,789,972.58
合计	12,817,317.01	4,247,453.99	274,798.42	16,789,972.58

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	152,538,069.10			152,538,069.10
合计	152,538,069.10			152,538,069.10

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	844,052,285.71	783,395,378.15
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	844,052,285.71	783,395,378.15
加：本期归属于母公司所有者的净利润	30,135,525.92	58,360,262.81
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	46,849,013.40	78,081,689.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	827,338,798.23	763,673,951.96

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	1,407,041,516.74	1,170,199,486.72	1,602,794,127.40	1,348,013,238.45
其他业务	13,333,134.81	1,071,747.42	16,583,790.24	1,893,665.86
合计	1,420,374,651.55	1,171,271,234.14	1,619,377,917.64	1,349,906,904.31

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
营业税		4,704,722.07
城市维护建设税	3,780,609.62	4,377,234.45
教育费附加	3,520,749.07	2,915,370.61
资源税		18,599.29
房产税	3,432,005.38	
土地使用税	2,209,003.96	
车船使用税	19,459.02	
印花税	1,633,761.72	
其他	37,914.93	469,316.67
合计	14,633,503.70	12,485,243.09

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	9,568,318.49	7,567,846.61
运输费	1,987,471.04	1,978,420.04
差旅费	2,160,736.41	2,582,854.15
业务经费	858,071.04	774,821.28
销售服务费	944,403.74	688,255.08
业务招待费	449,351.85	908,709.20
材料及低值易耗品	54,074.63	29,599.05
折旧费	94,613.02	120,327.00
广告费	199,695.95	12,000.00
办公费	136,224.70	129,218.25
工程质量费	2,152,471.81	-4,222,724.87
其他	2,542,455.16	1,859,797.70
合计	21,147,887.84	12,429,123.49

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	
职工薪酬	86,156,669.48	70,345,022.81
技术开发费	9,597,654.69	16,915,431.89
折旧费	7,976,697.60	7,222,445.90
税金		4,283,650.91
物业管理费	3,523,786.84	3,153,233.08
差旅费	4,944,317.75	3,823,135.78
各项摊销	3,738,550.68	3,250,583.19
办公费	1,581,939.12	1,254,059.39
车辆使用费	1,200,705.37	1,164,037.30
咨询费	2,198,732.64	885,049.54
业务招待费	797,881.57	657,561.14
广告宣传费	425,327.70	423,819.07
会议费	117,719.88	46,500.59
其他	10,608,910.32	6,570,215.60
合计	132,868,893.64	119,994,746.19

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	25,126,392.12	27,296,143.42
利息收入	-4,008,186.30	-7,551,698.92
汇兑损失	312,908.61	2,760,173.27
手续支出	1,135,193.02	1,543,522.09
合计	22,566,307.45	24,048,139.86

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	13,854,061.19	42,893,314.87
合计	13,854,061.19	42,893,314.87

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	5,957,586.77	2,117,050.29
可供出售金融资产等取得的投资收益	10,040,000.00	10,251,165.10
合计	15,997,586.77	12,368,215.39

69、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
非流动资产处置利得合计	32,356.07	5,658.24	32,356.07
其中：固定资产处置利得	32,356.07	5,658.24	32,356.07
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	5,217,753.42	6,508,265.54	5,217,753.42
其他	1,252,755.43	259,395.04	1,252,755.43
合计	6,502,864.92	6,773,318.82	6,502,864.92

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
重点产业振兴和技术改造项目	500,000.00	500,000.00	与资产相关
十一五科技支撑计划	471,000.00	471,000.00	与资产相关
国家地方联合工程中心	250,000.02	250,000.02	与资产相关
土地补偿	119,677.73	119,677.73	与资产相关
BSP 成果转化项目	100,000.02	100,000.02	与资产相关
远达脱硝催化剂研发检测服务中心	100,000.00	100,000.00	与资产相关
催化剂关键原材料制备技术及基于原材料的配方研究	67,085.00	67,085.00	与资产相关
市政污泥资源化利用技术	10,000.00	10,000.00	与资产相关

新型燃煤电厂烟气脱硝催化剂国产化研究	8,000.00	8,000.00	与资产相关
燃煤电厂烟气 SCR 脱硝催化剂再生技术与成套设备开发	5,000.00	5,000.00	与资产相关
增值税返还	2,939,029.10	2,472,712.77	与收益相关
潼南土地购买补偿		2,087,068.00	与收益相关
燃煤电厂烟气 PM2.5 脱除装备开发与产业化	2,500.00	2,500.00	与收益相关
其他	645,461.55	315,222.00	与收益相关
合计	5,217,753.42	6,508,265.54	/

其他说明：

适用 不适用

70、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
非流动资产处置损失合计	6,114.45		6,114.45
其中：固定资产处置损失	6,114.45		6,114.45
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠			
罚没支出	2,250.00	150,028.82	2,250.00
其他	714,042.62	1,412,196.60	714,042.62
合计	722,407.07	1,562,225.42	722,407.07

71、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	43,084,351.19	16,039,950.92
递延所得税费用	-18,341,435.79	-9,577,682.79
合计	24,742,915.40	6,462,268.13

(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	65,810,808.21
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,452,702.05
子公司适用不同税率的影响	-928,654.57
调整以前期间所得税的影响	815,472.94
非应税收入的影响	-41,499,396.69
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	289,623.06
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未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	49,613,168.61
所得税费用	24,742,915.40

其他说明:

□适用 √不适用

72、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注 57

73、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
收回的往来款	45,153,769.27	43,935,457.21
收回的投标保证金	44,745,176.45	43,027,138.34
收到的政府补贴	2,480,001.00	2,338,990.00
收到的银行存款利息	4,008,186.30	3,092,671.79
其他	3,758,944.27	4,634,882.20
合计	100,146,077.29	97,029,139.54

(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
支付的销售费用	4,716,700.96	3,316,791.28
支付的往来款	42,117,893.83	49,682,964.26
支付的投标保证金	43,451,280.95	49,075,007.46
支付的日常管理费用	53,147,806.99	65,964,385.22
项目借支	3,784,626.93	704,621.67

其他	4,474,115.49	3,693,258.46
合计	151,692,425.15	172,437,028.35

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

74、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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	41,067,892.81	68,737,486.49
加：资产减值准备	13,854,061.19	42,893,314.87
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	136,943,864.87	137,549,461.87
无形资产摊销	12,611,781.73	12,588,505.74
长期待摊费用摊销	20,874,856.03	15,065,907.68
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）	-26,241.62	-5,658.24
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）	22,566,307.45	24,048,139.86
投资损失（收益以“-”号填列）	-15,997,586.77	-12,368,215.39
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-18,135,493.95	-15,011,058.88
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-8,033,941.84	-13,759,495.30

存货的减少（增加以“－”号填列）	87,625,336.00	326,173,343.09
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-60,781,258.39	-272,134,034.04
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-239,903,950.18	-259,071,535.49
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-7,334,372.67	54,706,162.26
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	485,298,179.75	459,288,526.40
减：现金的期初余额	375,239,284.44	615,148,239.08
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	110,058,895.31	-155,859,712.68

(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	485,298,179.75	375,239,284.44
其中：库存现金	16,066.58	10,787.01
可随时用于支付的银行存款	485,282,113.17	375,228,497.43
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	485,298,179.75	375,239,284.44
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

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

76、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	13,072,435.37	汇票保证金、保函保证金、专项收购款
固定资产	122,478,434.40	借款抵押
无形资产	44,865,220.80	借款抵押
合计	180,416,090.57	/

77、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
长期借款	262,861,606.02	0.060485	15,899,184.24
其中：日元	262,861,606.02	0.060485	15,899,184.24

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

适用 不适用

78、套期

适用 不适用

79、政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关	1,633,262.77	递延收益	1,633,262.77
与收益相关	3,584,490.65	营业外收入	3,584,490.65

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

80、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

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

一揽子交易

适用 不适用

非一揽子交易

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

1、本期公司控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司出资设立重庆远达核安环保有限公司，注册资本为 1000 万元，国家电投集团远达环保工程有限公司以货币出资 1000 万元，持股比例为 100%。

2、本期公司控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司出资设立国家电投集团远达智慧能源河北有限公司，注册资本为 1200 万元，国家电投集团远达环保工程有限公司以货币出资 612 万元，持股比例为 51%。

3、本期全资子公司重庆中电节能技术服务有限公司出资设立盐城经济技术开发区抱日新能源科技有限公司，注册资本 500 万元，持股比例为 100%，截止到 2017 年 6 月 30 日注册资本尚未到位。

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	
国家电投集团远达环保工程有限公司	重庆	重庆	工业	94.13		收购
中电投山东核环保有限公司	山东	山东	服务		50	设立
中电投远达河北环境科技有限公司	河北	河北	工业		90	设立
山东核盾辐射监测技术有限公司	山东	山东	服务		100	设立
重庆远达核安环保有限公司	重庆	重庆	服务		100	设立
国家电投集团远达智慧能源河北有限公司	河北	河北	工业		51	设立
重庆远达烟气治理特许经营有限公司	重庆	重庆	工业	100		设立
内蒙古远达首大环保有限责任公司	内蒙古	内蒙古	工业		51	设立
贵州远达烟气治理有限公司	贵州	贵州	工业		100	设立
河南九龙环保有限公司	河南	河南	工业		100	设立
江西远达环保有限公司	江西	江西	工业		100	设立
重庆远达水务有限	重庆	重庆	工业	100		设立

公司						
朝阳远达环保水务有限公司	辽宁	辽宁	服务		51	设立
凌源远达水务有限公司	辽宁	辽宁	服务		51	设立
昌图远达水务有限公司	辽宁	辽宁	服务		100	设立
国家电投集团远达环保催化剂有限公司	重庆	重庆	工业	100		设立
重庆普源化工工业有限公司	重庆	重庆	工业		100	收购
重庆远达催化剂综合利用有限公司	重庆	重庆	工业		100	设立
安徽远达催化剂有限公司	安徽	安徽	工业		100	设立
辽宁远达催化剂综合利用有限公司	辽宁	辽宁	工业		36	设立
重庆中电节能技术服务有限公司	重庆	重庆	服务	100		设立
盐城远中能源有限公司	江苏	江苏	工业		100	设立
盐城经济技术开发区抱日新能源科技有限公司	江苏	江苏	工业		100	设立
国家电投集团远达环保装备制造有限公司	江苏	江苏	工业	51		收购

(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
国家电投集团远达环保工程有限公司	5.87	2,072,042.74	2,986,520.87	73,698,287.84
国家电投集团远达环保装备制造有限公司	49	-1,435,522.50		56,528,150.67

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

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
国家电投集团远达环保工程有限公司	2,468,796,420.47	279,015,966.75	2,747,812,387.22	1,802,783,608.32	31,916,234.46	1,834,699,842.78	2,536,988,377.01	287,234,754.74	2,824,223,131.75	1,884,145,905.22	29,349,397.66	1,913,495,302.88
国家电投集团远	280,542,105.40	214,494,952.68	495,037,058.08	344,184,444.15	35,489,041.14	379,673,485.29	263,361,844.96	222,627,233.07	485,989,078.03	352,015,748.26	15,776,435.39	367,792,183.65

达环保装备制造有限公司											
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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
国家电投集团远达环保工程有限公司	799,156,750.19	43,162,020.80	43,162,020.80	-4,639,802.31	1,088,860,187.16	31,750,332.04	31,750,332.04	-46,286,116.34
国家电投集团远达环保装	43,709,280.38	-2,929,637.75	-2,929,637.75	-16,519,055.62	124,515,787.85	678,847.30	678,847.30	20,652,509.77

备 制 有 限 公 司								
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

(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	
中电投先融期货股份有限公司	重庆	重庆	金融	32		权益法
沈阳远达环保工程有限公司	沈阳	沈阳	工业		40	权益法
重庆智慧思特大数据有限公司	重庆	重庆	互联网	40		权益法
国家电投集团贵溪智慧能源有限公司	贵溪	贵溪	工业		40	权益法

(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			
	中电投先融期货股份有限公司	沈阳远达环保工程有限公司	重庆智慧思特大数据有限公司	国家电投集团贵溪智慧能源有限公司	中电投先融期货股份有限公司	沈阳远达环保工程有限公司	重庆智慧思特大数据有限公司	国家电投集团贵溪智慧能源有限公司
流动资产	1,322,699,496.58	53,506,294.56	35,249,785.78	4,122,541.71	1,370,780,465.99	55,159,428.47	40,779,019.78	13,353,419.84
非流动资产	153,265,396.62	168,773.30	2,222,827.30	71,415,225.38	63,128,731.40	177,083.62	1,895,606.27	64,031,164.00
资产合计	1,475,964,893.20	53,675,067.86	37,472,613.08	75,537,767.09	1,433,909,197.39	55,336,512.09	42,674,626.05	77,384,583.84
流动负债	1,070,207,366.49	33,244,978.44	948,425.49	41,323,631.05	1,056,055,189.33	33,993,037.10	1,326,687.34	41,562,904.83
非流动负债				15,000,000.00				15,000,000.00
负债合计	1,070,207,366.49	33,244,978.44	948,425.49	56,323,631.05	1,056,055,189.33	33,993,037.10	1,326,687.34	56,562,904.83
少数股东权益								
归属于母公司股东权益	405,757,526.71	20,430,089.42	36,524,187.59	19,214,136.04	377,854,008.06	21,343,474.99	41,347,938.71	20,821,679.01
按持股比例计算的净资产份额	129,842,408.55	8,172,035.77	14,609,675.04	7,685,654.42	120,913,282.58	8,537,390.00	16,539,175.48	8,328,671.60
调整事项								
—商誉	7,375,065.87				7,375,065.87			
—内部交易未实现利润								
—其他	-168,177.62	487,827.12	-0.01		-134,510.28	487,827.12		

对联营企业权益投资的账面价值	137,049,296.80	8,659,862.89	14,609,675.03	7,685,654.42	128,153,838.17	9,025,217.12	16,539,175.48	8,328,671.60
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值								
营业收入	406,530,712.17	25,462,077.37	61,622.64	10,563,052.34	34,673,041.77	23,269,471.32	504,715.36	
净利润	27,903,518.65	-913,385.57	-4,823,751.12	-1,563,511.83	11,737,228.43	533,114.90	-4,542,546.76	-441.95
终止经营的净利润								
其他综合收益								
综合收益总额	27,903,518.65	-913,385.57	-4,823,751.12	-1,563,511.83	11,737,228.43	533,114.90	-4,542,546.76	-441.95
本年度收到的来自联营企业的股利								

(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

(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

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

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	115,566,000.00			115,566,000.00
（二）可供出售金融资产	115,566,000.00			115,566,000.00
（2）权益工具投资	115,566,000.00			115,566,000.00
持续以公允价值计量的资产总额	115,566,000.00			115,566,000.00

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

以证券交易市场 2017 年 6 月 30 日的收盘价作为确定依据。

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

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 (%)
国家电力投资集团公司	北京	投资	450 亿元	43.74	43.74

本企业最终控制方是国家电力投资集团公司

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九

适用 不适用

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九

适用 不适用

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
沈阳远达环保工程有限公司	联营企业
国家电投集团贵溪智慧能源有限公司	联营企业

其他说明

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
重庆中电自能科技有限公司	集团兄弟公司
重庆天泰铝业有限公司永川发电分公司	集团兄弟公司
国家电投重庆合川发电有限公司	集团兄弟公司
国家电投集团重庆白鹤电力有限公司	集团兄弟公司
中国电能成套设备有限公司北京分公司	集团兄弟公司
中国电能成套设备有限公司	集团兄弟公司
中国电力投资集团公司物资装备分公司	集团兄弟公司
中电投信息技术有限公司	集团兄弟公司
中电投新疆能源有限公司乌苏热电分公司	集团兄弟公司
中电投新疆能源化工集团有限责任公司乌苏热电分公司	集团兄弟公司
中电投山西铝业有限公司	集团兄弟公司
中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	集团兄弟公司
中电投江西电力有限公司新昌发电分公司	集团兄弟公司
中电投江西电力有限公司景德镇发电厂	集团兄弟公司
中电投江西电力有限公司分宜发电厂	集团兄弟公司
中电投华北电力工程有限公司	集团兄弟公司
中电投河南电力有限公司平顶山发电分公司	集团兄弟公司
中电投河南电力有限公司开封发电分公司	集团兄弟公司
中电投河南电力检修工程有限公司	集团兄弟公司
中电投贵州金元集团股份有限公司习水发电厂	集团兄弟公司
中电投贵州金元集团股份有限公司纳雍发电厂	集团兄弟公司
中电投东莞新能源热电有限公司	集团兄弟公司
中电投电力工程有限公司	集团兄弟公司
盐城热电责任有限公司	集团兄弟公司
新乡豫新发电有限责任公司	集团兄弟公司
通辽盛发热电有限责任公司	集团兄弟公司
通辽霍林河坑口发电有限责任公司	集团兄弟公司
通辽发电总厂	集团兄弟公司
通辽第二发电有限责任公司	集团兄弟公司
石家庄良村热电有限责任公司	集团兄弟公司
上海长兴岛第二发电厂	集团兄弟公司
上海外高桥发电有限责任公司	集团兄弟公司
上海上电漕泾发电有限公司	集团兄弟公司
上海电投管道工程有限公司	集团兄弟公司
上海电力股份有限公司吴泾热电厂	集团兄弟公司
山西神头发电有限责任公司	集团兄弟公司
山东核电有限公司	集团兄弟公司
青铜峡铝业股份有限公司	集团兄弟公司

青海黄河鑫业有限公司	集团兄弟公司
平顶山平东热电有限公司	集团兄弟公司
内蒙古锡林郭勒白音华煤电有限公司煤提质分公司	集团兄弟公司
内蒙古霍煤鸿骏铝电有限公司	集团兄弟公司
内蒙古大板发电有限责任公司	集团兄弟公司
南阳热电有限责任公司	集团兄弟公司
辽宁清河发电有限责任公司	集团兄弟公司
辽宁东方发电有限公司	集团兄弟公司
江西中业兴达电力实业有限公司	集团兄弟公司
江西中电电力工程有限责任公司南昌分公司	集团兄弟公司
江西中电电力工程有限责任公司景德镇分公司	集团兄弟公司
江西中电电力工程有限责任公司贵溪分公司	集团兄弟公司
江西昌源实业有限公司	集团兄弟公司
江苏崑山发电有限公司	集团兄弟公司
江苏常熟发电有限公司	集团兄弟公司
吉林松花江热电有限公司	集团兄弟公司
吉林电力股份有限公司松花江第一热电分公司	集团兄弟公司
吉林电力股份有限公司四平第一热电公司	集团兄弟公司
吉林电力股份有限公司浑江发电公司	集团兄弟公司
吉林电力股份有限公司白城发电公司	集团兄弟公司
吉林电力股份有限公司	集团兄弟公司
黄河上游水电开发有限责任公司	集团兄弟公司
淮南平圩第二发电有限责任公司	集团兄弟公司
贵州鸭溪发电有限公司	集团兄弟公司
贵州星云环保有限公司	集团兄弟公司
贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂	集团兄弟公司
贵州省习水鼎泰能源开发有限责任公司	集团兄弟公司
贵州黔西中水发电有限公司	集团兄弟公司
贵州黔东电力有限公司	集团兄弟公司
贵州金元茶园发电有限责任公司	集团兄弟公司
贵溪发电有限责任公司	集团兄弟公司
阜新通达电力建筑安装工程公司	集团兄弟公司
阜新发电有限责任公司	集团兄弟公司
东莞中电新能源热电有限公司	集团兄弟公司
电能（北京）产品认证中心有限公司	集团兄弟公司
大连发电有限责任公司	集团兄弟公司
赤峰热电厂	集团兄弟公司
朝阳燕山湖发电有限公司	集团兄弟公司
北京华电成套设备有限公司	集团兄弟公司
白山热电有限责任公司	集团兄弟公司
安徽淮南平圩发电有限责任公司	集团兄弟公司

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
上海发电设备成套设计研究院	工程采购	20,314,250.00	
沈阳远达环保工程有限公司	工程采购	20,269,074.95	
山东核电设备制造有限公司	工程采购	5,251,161.53	
国家电投集团电站运营技术(北京)有限公司	工程采购	3,046,100.00	
中国电能成套设备有限公司	标书款、中标服务费	2,166,673.16	304,870.00
重庆中电自能科技有限公司	设备采购	175,960.00	
国家电投集团重庆白鹤电力有限公司	脱硫运营	9,033,949.34	6,156,141.72
国家电投集团重庆永川发电有限公司	脱硫运营	2,078,229.85	2,863,503.17
国家电投集团电站运营技术(北京)有限公司	安建环费用	3,897.44	
朝阳燕山湖发电有限公司	脱硫用水用电等	16,627,865.28	13,409,053.48
大连发电有限责任公司	脱硫用水用电等	6,199,725.34	7,524,314.58
国家电投集团新疆能源化工集团有限责任公司乌苏热电分公司	脱硫脱硝用水用电等	23,388,829.06	
石家庄良村热电有限公司	脱硫用水用电等	13,396,418.72	10,034,409.95
国电投江西电力有限公司新昌发电厂	脱硫脱硝用水用电等	17,728,295.60	17,238,688.79
江西中电电力工程有限责任公司南昌分公司	日常维护	1,582,350.42	
国家电投集团江西电力有限公司景德镇发电厂	脱硫脱硝用水用电等	18,264,893.67	17,887,362.28
江西中业兴达电力实业有限公司	石灰石粉采购	4,611,406.73	4,396,546.01
国家电力投资集团江西电力工程有限公司景德镇分公司	脱硫、脱硝日常维护	1,526,830.68	167,200.00
国电投江西电力有限公司分宜发电厂	脱硫用水用电等	3,010,204.48	3,609,236.56
国家电力投资集团江西电力工程有限公司贵溪分公司	日常维护、等级检修	6,266,767.10	1,897,516.00
贵溪发电有限责任公司	脱硫脱硝用水用电等	25,856,055.63	17,722,028.36
国家电投集团河南电力有限公司平顶山发电分公司	脱硫脱硝水电气人工等	11,854,759.20	
国家电投集团河南电力有限公司开封发电分公司	脱硫、脱硝水电、综合服务、设备维护	12,186,762.53	14,382,560.68
国家电投集团南阳热电有限公司	脱硫脱硝用水用电等	4,808,298.99	3,211,481.00
国家电投集团平顶山热电有限公司	脱硫、脱硝水电费、综合服务	3,853,764.71	5,653,097.63
国家电投集团新乡豫新发电有限责任公司	脱硫、脱硝水电费	4,771,377.46	6,727,235.78
贵州省习水鼎泰能源开发有限公司	脱硫脱硝水电气费	8,578,200.22	39,911,350.02
中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	水电气人工等	8,231,079.04	4,619,138.34
国家电投重庆合川发电有限公司	脱硫脱硝水电气人工等	34,784,742.89	32,067,055.97

江西昌源实业有限公司	保洁	474,840.01	474,840.01
------------	----	------------	------------

出售商品/提供劳务情况表

√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
江苏阚山发电有限公司	脱硝催化剂	3,237,025.63	
平顶山姚孟发电有限责任公司	脱硝催化剂	203,261.54	
贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂	脱硝催化剂	420,769.23	
贵州金元茶园发电有限责任公司	脱硝催化剂	512,820.51	
内蒙古大板发电有限责任公司	脱硝催化剂	6,091,453.00	
上海上电电力工程有限公司	脱硝催化剂	240,341.88	
中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	脱硝催化剂	2,384,034.19	
上海上电漕泾发电有限公司	检测服务	56,603.77	
白山热电有限责任公司	脱硫脱硝工程	5,988,818.94	
贵州金元黔西发电有限责任公司	脱硫脱硝工程	33,329,307.07	
贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂	脱硫脱硝工程	2,867,076.92	
贵州鸭溪发电有限公司	脱硫脱硝工程	743,589.74	23,380,713.98
国家电投集团东北电力有限公司抚顺热电分公司	脱硫脱硝工程	5,270,818.19	
国家电投集团石家庄东方能源股份有限公司	脱硫脱硝工程	2,598,020.41	15,411,869.17
国家电投集团重庆永川发电有限公司	脱硫脱硝工程	1,264,486.98	
黄冈大别山发电有限责任公司	脱硫脱硝工程	7,734,483.84	
吉林电力股份有限公司松花江第一热电分公司	脱硫脱硝工程	10,340,526.79	
吉林吉长电力有限公司	脱硫脱硝工程	8,580,205.75	
吉林松花江热电有限公司	脱硫脱硝工程	1,893,203.88	14,162,923.98
辽宁东方发电有限公司	脱硫脱硝工程	12,269,720.10	3,410,171.84
辽宁清河发电有限责任公司	脱硫脱硝工程	7,917,170.09	
内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司	脱硫脱硝工程	44,274,403.41	12,004,432.68
内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司扎哈淖尔分公司	脱硫脱硝工程	13,563,915.14	
内蒙古锡林郭勒白音华煤电有限责任公司赤峰新城热电分公司	脱硫脱硝工程	20,192,247.86	

山东核电有限公司	核废处理	3,518,867.92	
上海电力股份有限公司吴泾热电厂	脱硫脱硝工程	62,974,535.13	
上海上电漕泾发电有限公司	脱硫脱硝工程	5,481,750.51	78,777,767.63
上海外高桥发电有限责任公司	脱硫脱硝工程	30,210,149.21	
石家庄良村热电有限公司	脱硫脱硝工程	4,459,518.13	68,093,485.16
四川中电福溪电力开发有限公司	脱硫脱硝工程	33,753,881.66	
芜湖发电有限责任公司	脱硫脱硝工程	11,307,230.30	
盐城热电有限责任公司	脱硫脱硝工程	3,574,264.84	
盐城远中能源有限公司	脱硫脱硝工程	1,564,988.19	
中电投北部湾（广西）热电有限公司钦州热电厂	脱硫脱硝工程	1,108,331.00	
中电投电力工程有限公司	脱硫脱硝工程	5,617,580.19	84,511,672.95
国家电投集团贵溪智慧能源有限公司	脱硫脱硝工程	38,295,952.22	16,386,890.40
中电投融和融资租赁有限公司	脱硫脱硝工程	16,573,871.80	
中电投山西铝业有限公司	脱硫脱硝工程	46,795.66	
中电投协鑫滨海发电项目筹建处	脱硫脱硝工程	88,684,159.51	12,323,732.00
中电投贵州金元集团有限公司习水发电厂	脱硫脱硝工程		43,080,827.32
通辽发电总厂	脱硫脱硝工程		42,312,833.38
通辽热电有限责任公司	脱硫脱硝工程		30,191,613.62
贵州金元茶园发电有限责任公司	脱硫脱硝工程		22,033,485.32
北票发电有限责任公司	脱硫脱硝工程		17,989,177.60
中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	脱硫脱硝工程	5,864,931.42	16,756,596.56
贵州省习水鼎泰能源开发有限责任公司	脱硫脱硝工程		10,646,253.37
中电神头发电有限责任公司	脱硫脱硝工程		8,454,009.57
中电投科学技术研究院有限公司	脱硫脱硝工程		5,854,897.38
国家电投集团重庆白鹤电力有限公司	脱硫脱硝工程		5,475,968.39
国家电投集团南阳热电有限公司	脱硫脱硝工程		4,620,116.93
国家电投集团新乡豫新发电有限责任公司	脱硫脱硝工程		3,757,738.70
中电投石家庄高新热电有限公司	脱硫脱硝工程		3,554,429.93
平顶山姚孟发电有限责任公司	脱硫脱硝工程		18,094,275.65

国家电投集团平顶山热电有限公司	脱硫脱硝工程		3,023,758.49
国电投江西电力有限公司新昌发电厂	脱硫脱硝工程		2,608,552.00
国家电投重庆合川发电有限公司	脱硫脱硝工程		1,994,602.96
国家电投集团贵州金元绥阳产业有限公司	污水处理	3,464,204.32	2,958,042.74
中电投融和资产管理有限公司	污水处理	1,171,094.02	
贵州金元黔西发电有限责任公司	污水处理	5,965,811.97	
沈阳远达环保工程有限公司	污水处理		16,941.90
阜新发电有限公司	污水处理	590,000.00	491,700.00
贵州省习水鼎泰能源开发有限责任公司	污水处理		168,160.00
国家电投集团重庆白鹤电力有限公司	委托运营	8,627,298.83	8,239,379.57
国家电投集团重庆永川发电有限公司	委托运营	1,708,818.68	5,130,900.36
朝阳燕山湖发电有限公司	脱硫电价补贴	25,179,487.25	20,083,776.97
大连发电有限责任公司	脱硫电价补贴	15,648,230.78	14,691,794.89
吉林电力股份有限公司白城发电公司	委托运营	2,897,435.88	2,896,923.06
国家电投集团新疆能源化工集团有限责任公司乌苏热电分公司	脱硫脱硝特许经营	18,545,666.66	15,788,145.79
石家庄良村热电有限公司	脱硫特许经营	37,473,623.67	32,294,647.27
国电投江西电力有限公司新昌发电厂	脱硫脱硝特许经营	64,512,797.12	46,761,678.61
国家电投集团江西电力有限公司景德镇发电厂	脱硫脱硝特许经营	58,295,413.82	59,488,191.05
国家电投集团江西电力有限公司分宜发电厂	脱硫特许经营	6,487,734.74	7,872,660.22
贵溪发电有限责任公司	脱硫脱硝特许经营	49,569,847.55	61,678,927.52
国家电投集团河南电力有限公司平顶山发电分公司	脱硫脱硝特许经营	71,411,529.07	69,444,369.67
国家电投集团河南电力有限公司开封发电分公司	脱硫脱硝特许经营	33,563,078.50	42,304,816.76
国家电投集团南阳热电有限公司	脱硫脱硝特许经营	12,563,355.83	11,212,765.72
国家电投集团平顶山热电有限公司	脱硫脱硝特许经营	14,764,190.78	11,719,387.83
国家电投集团新乡豫新发电有限责任公司	脱硫脱硝特许经营	14,539,644.21	12,946,347.88
贵州鼎泰能源开发有限责任公司	脱硫脱硝电价补贴	25,382,902.62	

国家电投重庆合川发电有限公司	脱硫脱硝电价补贴	37,481,097.49	60,515,103.11
国家电投重庆合川发电有限公司	委托运营	11,788,502.32	
国家电投重庆合川发电有限公司	石膏销售收入	693,580.83	
中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	脱硫特许经营	26,171,153.85	17,332,882.46
中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	委托运营	4,859,588.59	4,214,052.43
国家电投集团贵溪智慧能源有限公司	提供劳务收入		49,399.60
国家电投集团重庆永川发电有限公司	能源管理分享收益		888,500.00

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

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

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
国家电投集团新乡豫新发电有限责任公司	脱硝资产	71,767,835.89	
国家电投集团平顶山热电有限责任公司	脱硝资产	66,337,875.32	
国家电投集团南阳热电有限责任公司	脱硝资产	56,730,004.81	

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,821,006.70	2,312,580.90

(8). 其他关联交易

√适用 □不适用

截至2017年6月30日，本公司及控股子公司在中电投财务有限公司存款余额合计为194,001,258.17元。

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
应收账款	中电投电力工程有限公司	82,640,392.94	7,596,098.30	78,798,779.24	4,150,389.28
应收账款	中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	67,322,243.14	1,542,631.65	30,078,474.99	726,262.40
应收账款	中电投协鑫滨海发电有限公司	63,905,965.00	3,195,298.25		
应收账款	通辽霍林河坑口发电有限责任公司	56,507,866.58	3,341,394.21	58,820,917.60	3,511,114.21
应收账款	石家庄良村热电有限公司	50,275,829.08	2,068,173.50	31,159,831.15	918,738.35
应收账款	中电投贵州金元集团股份有限公司纳雍发电厂	48,709,902.81	6,279,896.53	59,369,902.81	5,936,990.28
应收账款	内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司	47,217,088.06	2,360,854.40	17,014,791.00	1,533,225.60
应收账款	中电投贵州金元集团股份有限公司习水发电厂	38,371,716.27	3,727,171.63	44,171,716.27	2,208,585.81
应收账款	国家电投集团贵溪智慧能源有限公司	33,953,	1,697,	2,595,8	129,79

款		060.02	653.00	22.02	1.10
应收账款	国家电投重庆合川发电有限公司	31,952,749.49	60,265.57	48,255,503.44	187,946.77
应收账款	国家电投集团河南电力有限公司平顶山发电分公司	30,517,553.36	5.00		
应收账款	云南滇能陆良协联热电有限公司	30,398,422.23	5,712,466.52	31,698,422.23	3,169,842.22
应收账款	国家电投集团新疆能源化工集团有限责任公司乌苏热电分公司	28,969,245.13	333,064.60	42,103,300.00	373,064.60
应收账款	吉林松花江热电有限公司	26,633,731.23	2,331,532.96	28,844,000.00	1,442,200.00
应收账款	贵州金元茶园发电有限责任公司	26,601,061.54	2,630,106.15	26,001,061.54	1,471,094.95
应收账款	贵州金元黔西发电有限责任公司	25,934,424.03	2,539,127.65	13,387,300.00	1,622,978.87
应收账款	贵溪发电有限责任公司	24,826,050.21	384,414.60	19,609,062.26	704,829.20
应收账款	国家电投集团平顶山热电有限公司	24,745,123.09	2,340,141.50	51,224,500.00	4,459,615.00
应收账款	朝阳燕山湖发电有限责任公司	23,063,372.51	1,589,371.41	19,877,203.60	1,589,371.41
应收账款	国家电投集团重庆白鹤电力有限公司	22,930,544.99	2,234,247.87	10,877,206.15	788,720.62
应收账款	山东核电有限公司	22,142,469.08	3,494,501.02	15,301,405.27	2,606,573.03
应收账款	通辽第二发电有限责任公司	20,634,412.80	1,031,720.64	38,580,000.00	1,929,000.00
应收账款	内蒙古锡林郭勒白音华煤电有限责任公司赤峰新城热电分公司	20,283,318.40	1,014,165.92	1,129,840.80	56,492.04
应收账款	辽宁东方发电有限公司	18,999,172.80	964,958.64	13,003,592.00	650,179.60
应收账款	上海外高桥发电有限责任公司	18,143,220.76	907,161.04	5,056,518.71	252,825.94
应收账款	大连发电有限责任公司	17,813,140.93	481,741.69	8,231,717.46	481,741.69
应收账款	四川中电福溪电力开发有限公司	17,035,190.85	851,759.54		
应收账款	辽宁清河发电有限责任公司	17,010,806.14	850,540.31	8,254,025.64	412,701.28
应收账款	内蒙古大板发电有限责任公司	16,770,942.85	971,731.89	21,653,575.85	1,638,170.19
应收账款	白山热电有限责任公司	16,569,615.70	1,346,669.47	15,963,773.70	2,852,470.94
应收账款	贵州省习水鼎泰能源开发有限责任公司	16,362,057.07	1,131,992.52	44,330,298.58	2,813,503.24
应收账款	国家电投集团江西电力有限公司景德镇发电厂	15,575,651.64	647,586.71	18,182,636.13	
应收账款	上海上电漕泾发电有限公司	15,440,277.40	913,090.95	21,732,105.50	1,086,605.28

应收账款	赤峰热电厂	15,400,000.00	770,000.00	18,400,000.00	920,000.00
应收账款	国家电投集团江西电力有限公司新昌发电厂	14,972,697.45	1,740.00	18,789,116.48	
应收账款	贵州鸭溪发电有限公司	14,103,165.40	1,375,316.54	13,403,165.40	670,158.27
应收账款	通辽发电总厂	13,485,010.70	955,641.67	29,583,758.30	1,479,187.92
应收账款	上海电力股份有限公司吴泾热电厂	13,164,999.94	658,250.00	100,021.14	5,001.06
应收账款	贵州西电电力股份有限公司黔北发电厂	11,450,047.00	909,771.35	14,388,330.80	1,395,929.99
应收账款	国家电投集团重庆永川发电有限公司	11,029,561.96	1,190,694.20	9,495,851.41	915,804.60
应收账款	黄冈大别山发电有限责任公司	10,307,497.00	515,374.85	2,109,528.00	105,476.40
应收账款	国家电投集团石家庄东方能源股份有限公司	10,170,986.00	865,824.60	9,980,506.00	499,025.30
应收账款	国家电投集团南阳热电有限公司	9,532,191.78	643,243.37	40,928,962.79	2,712,707.37
应收账款	国家电投集团河南电力有限公司开封发电分公司	9,321,887.16		11,624,829.33	
应收账款	平顶山姚孟发电有限责任公司	8,706,296.65	435,314.83	23,635,854.50	1,181,792.73
应收账款	中电神头发电有限责任公司	7,417,715.58	833,204.29	8,782,678.45	406,055.05
应收账款	江苏谏山发电有限公司	6,222,249.55	660,098.96	8,594,476.55	1,665,595.31
应收账款	芜湖发电有限责任公司	5,802,000.00	290,100.00	8,192,000.00	409,600.00
应收账款	国家电投集团东北电力有限公司抚顺热电分公司	5,756,800.00	287,840.00	3,148,100.00	157,405.00
应收账款	国家电投集团科学技术研究院有限公司	5,747,120.00	361,500.00	5,690,000.00	284,500.00
应收账款	国家电投集团新乡豫新发电有限责任公司	5,335,075.17	171,998.00	49,077,853.28	5,361,321.95
应收账款	中电投融和融资租赁有限公司	5,195,830.00	259,791.50		
应收账款	阜新发电有限公司	4,865,479.98	254,943.00	4,865,435.00	273,366.00
应收账款	淮沪电力有限公司	3,490,300.00	576,870.00	3,490,290.00	174,514.50
应收账款	北票发电有限责任公司	3,119,151.78	235,034.63	5,887,857.18	294,392.86
应收账款	吉林电力股份有限公司四平第一热电公司	2,843,486.00	145,924.30	15,000.00	3,000.00
应收账款	通辽热电有限责任公司	2,301,450.35	115,072.52	2,301,450.35	115,072.52
应收账款	吉林电力股份有限公司白城发电公司	2,260,000.00	113,000.00	1,695,000.00	84,750.00

款		00.00	0.00	00.00	.00
应收账款	中电投山西铝业有限公司	1,891,062.42	168,965.92	1,891,061.90	317,791.48
应收账款	中电投北部湾（广西）热电有限公司钦州热电厂	1,659,428.38	110,526.29	551,097.38	29,709.74
应收账款	国家电投集团贵州金元绥阳产业有限公司	1,519,480.85	75,974.04	394,610.50	19,730.53
应收账款	国家电投集团江西电力有限公司分宜发电厂	1,007,731.57		1,637,197.25	
应收账款	盐城热电有限责任公司	780,000.00	39,000.00		
应收账款	中电投石家庄高新热电有限公司	398,000.00	39,800.00	398,000.00	19,900.00
应收账款	黄河鑫业有限公司	392,096.97	63,344.39	482,546.97	81,434.39
其他应收款	中国电能成套设备有限公司	361,001.00	18,050.05	6,812,860.00	300,393.22
其他应收款	国家电投集团新乡豫新发电有限责任公司	300,000.00	15,000.00	300,000.00	
其他应收款	国家电投重庆合川发电有限公司	300,000.00	30,000.00	300,000.00	15,000.00
应收账款	贵州黔桂发电有限责任公司	223,500.00	11,175.00		
应收账款	淮南平圩第二发电有限责任公司	200,000.00	100,000.00	8,883,740.50	888,374.05
应收账款	上海上电电力工程有限公司	196,840.00	9,842.00		
其他应收款	吉林电力股份有限公司白城发电公司	120,000.00	6,000.00		
应收账款	安徽淮南平圩发电有限责任公司	46,764.14	2,338.21	11,506,098.14	2,231,073.63
其他应收款	国家电投集团平顶山热电有限公司	30,000.00	15,000.00	430,000.00	26,000.00
其他应收款	国家电投集团南阳热电有限公司	30,000.00	15,000.00	885,000.00	124,000.00
应收账款	贵州黔东电力有限公司	20,000.00	10,500.00	10,000.00	10,000.00
其他应收款	国家电投集团贵州金元股份有限公司习水发电厂	20,000.00	1,000.00	916,000.00	91,600.00
其他应收款	中电投宁夏能源铝业临河发电分公司	20,000.00	6,000.00	20,000.00	4,000.00
其他应收款	国家电投集团重庆白鹤电力有限公司	10,000.00	2,000.00	370,000.00	93,000.00
应收账款	江苏常熟发电有限公司			3,234,204.60	646,840.92
应收账款	吉林电力股份有限公司浑江发电公司			1,943,360.65	97,168.03
应收账款	中电国瑞物流有限公司			636,000	31,800

款				.00	.00
预付账款	重庆中电自能科技有限公司			8,200.00	
其他应收款	石家庄良村热电有限公司			600,000.00	600,000.00
其他应收款	国家电力投资集团有限公司			600,000.00	30,000.00
其他应收款	淮南平圩第二发电有限责任公司			200,000.00	100,000.00
其他应收款	贵溪发电有限责任公司			120,000.00	32,000.00
其他应收款	中电投贵州金元集团股份有限公司纳雍发电总厂			70,000.00	30,000.00
其他应收款	吉林电力股份有限公司松花江第一热电分公司			20,000.00	4,000.00
其他应收款	辽宁清河发电有限责任公司			2,000.00	100.00
其他应收款	贵州黔东电力有限公司			10,000.00	10,000.00
其他应收款	国家电投集团河南电力有限公司平顶山发电分公司			200,000.00	
其他应收款	通辽热电有限责任公司			200,000.00	20,000.00
其他应收款	国家电投集团东北电力有限公司抚顺热电分公司			150,000.00	7,500.00
其他应收款	中电投协鑫滨海发电有限公司			23,000.00	2,300.00
其他应收款	辽宁东方发电有限公司			300,000.00	15,000.00
其他应收款	贵州省习水鼎泰能源开发有限责任公司			265,900.00	26,591.06
其他应收款	中国电能成套设备有限公司北京分公司			511,327.00	27,265.40

(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	沈阳远达环保工程有限公司	19,799,855.96	18,038,057.08
应付账款	国家电投集团河南电力检修工程有限公司	1,175,163.66	5,279,800.00
应付账款	国家电投集团江西中电电力工程有限责任公司景德镇分公司	1,444,923.29	1,461,102.86
应付账款	江西中业兴达电力实业有限公司	3,039,944.20	4,396,533.21
应付账款	重庆中电自能科技有	60,610.00	86,910.00

	限公司		
应付账款	国家电力投资集团江西电力工程有限公司南昌分公司	3,000,916.93	3,892,599.99
应付账款	国家电力投资集团公司物资装备分公司	5,607,101.65	1,087,961.57
应付账款	国家电力投资集团江西电力工程有限公司贵溪分公司	2,497,172.03	3,012,579.41
应付账款	江西昌源实业有限公司	224,056.61	237,500.01
应付账款	国家电投集团平顶山热电有限公司	11,081,784.83	
应付账款	国家电投集团新乡豫新发电有限责任公司	17,100,728.29	
应付账款	国家电投集团南阳热电有限公司	8,688,022.81	
应付账款	石家庄良村热电有限公司	306,367.92	324,750.00
应付账款	上海发电设备成套设计研究院	28,165,000.00	
应付账款	国家电投集团电站运营技术(北京)有限公司	2,961,000.00	
应付账款	青铜峡通润铝材有限责任公司	243,806.80	
应付账款	中国电能成套设备有限公司	883,271.13	
应付账款	山东核电设备制造有限公司	3,900.64	
应付账款	中电投信息技术有限公司	2,927,715.00	2,910,600.00
其他应付款	国家电投集团河南电力检修工程有限公司	440,000.00	
其他应付款	沈阳远达环保工程有限公司	390,027.36	
其他应付款	重庆中电自能科技有限公司	12,000.00	
其他应付款	国家电力投资集团江西电力工程有限公司南昌分公司	277,243.00	
其他应付款	国家电力投资集团江西电力工程有限公司贵溪分公司	364,793.00	
其他应付款	国家电投集团江西中电电力工程有限责任公司景德镇分公司	306,021.00	

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、本公司对完工的工程项目计提产品质量保证费，计提方法为：通过 168 小时半年以内的工程项目不计提产品质量保证费；通过 168 小时 6 个月至 1 年的工程项目按合同收入的 1%计提产品质量保证费；通过 168 小时 1 年以上的项目按合同收入的 0.5%计提产品质量保证费。

2、本公司全资子公司重庆远达水务有限公司（以下简称“远达水务”）于 2015 年 4 月 17 日向天津市高级人民法院（以下简称“天津高院”）就 2012 年承接天津滨海鼎昇环保科技有限公司（以下简称“鼎昇公司”）的渤天化中水回用项目提起诉讼，诉讼主要请求：

(1) 依法确认远达水务与被告鼎昇公司签订的《天津渤天化工有限责任公司中水回用项目总承包工程合同书》、《建筑安装工程施工协议》、《设备采购协议》、《技术服务协议》以及补充协议无效；

(2)依法判令鼎昇公司向远达水务支付已完工工程款共计人民币 85,592,310.00 元以及赔偿垫资资金占用损失暂计人民币 10,302,202.97 元,同时申请 72,711,570.00 元的财产保全。

远达水务于 2015 年 5 月 4 日收到天津高院下达的《受理案件通知书》[(2015)津高民一初字第 1114 号]。2015 年 5 月 15 日,收到天津高院的民事裁定书,查封了被告 72,711,570.00 元的财产。

2015 年 11 月 30 日,天津市汉沽建安工程有限公司(远达水务分包商,以下简称“天津汉沽”)向重庆仲裁委员会提出与远达水务渤天化项目建设工程施工合同纠纷的仲裁申请,天津汉沽请求裁决:解除《天津渤天化工有限责任公司中水回用项目土建施工分包合同》,支付工程款、承兑汇票贴息、税务罚款、及赔偿损失,裁决对已完工程享有优先受偿权。

2016 年 4 月 13 日,远达水务向重庆市仲裁委员会提交书面质证意见。5 月 11 日,收到重庆市仲裁委员会寄来的《决定书》,要求对天津汉沽在天津渤天化工有限责任公司中水回用项目土建工程施工中的停工损失金额进行司法鉴定。7 月,诉讼双方选定司法鉴定单位,截止到 2017 年 6 月 30 日,该案件尚处在审判阶段,渤天化项目造价鉴定工作正在开展中,因此对本公司的影响尚具有不确定性。

3、2016 年 8 月 2 日,安徽元琛环保科技股份有限公司(以下简称“安徽元琛”)以本公司控股子公司国家电投集团远达环保装备制造有限公司(以下简称“装备制造公司”)未支付货款为由向盐城亭湖区法院提起诉讼,请求装备制造公司支付货款 312,935.00 元、逾期利息及本案诉讼费用。2016 年 9 月 27 日装备制造公司以安徽元琛提供的产品质量不合格为由向法院提起反诉,请求安徽元琛赔偿 67,000.00 元及相应利息费用。截至 2017 年 6 月 30 日该案已结案(装备制造公司已向安徽元琛支付 24.5935 万元)。

4、2016 年 9 月 8 日,本公司控股子公司江苏紫光吉地达环境科技有限公司(以下简称“江苏紫光”)以北京国电龙源环保工程有限公司(以下简称“国电龙源”)未支付合同尾款 360,070.00 元为由,向北京市海淀区人民法院提起诉讼,请求国电龙源支付货款 360,070.00 元、起诉之日起算的利息费用及本案的诉讼费用,该案已由法院受理。截至 2017 年 6 月 30 日,本案仍在审理当中。

5、2016 年 8 月 11 日,本公司控股子公司江苏紫光吉地达环境科技有限公司(以下简称“江苏紫光”)以无锡新三洲特钢有限公司(以下简称“无锡新三洲”)未支付合同尾款 3,681,000.00 元为由向盐城亭湖区人民法院提起诉讼,请求无锡新三洲支付货款 3,681,000.00 元、逾期利息 1,390,000.00 元及本案的诉讼费用,该案已由法院受理。截至 2017 年 6 月 30 日,本案仍在审理当中。

6、2015年6月30日，本公司控股子公司江苏紫光吉地达环境科技有限公司（以下简称“江苏紫光”）以成都新威能源有限公司（以下简称“成都新威能源”）未支付货款2,240,000.00元为由向盐城市亭湖区人民法院提起诉讼，请求成都新威能源支付货款2,240,000.00元。该案由法院受理后，成都新能源于2015年8月13日支付150,000.00元货款。2015年10月9日，该案已移交邳州市人民法院，2016年3月10日一审已开庭，2016年6月27日双方到庭调解。截至2017年6月30日，该案双方已达成和解协议，回复提供第二台套设备，协议履行中。

7、本公司控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司（以下简称“远达工程”）于2014年1月24日就关于内蒙古大板发电有限责任公司工程安装分包合同纠纷向重庆仲裁委提交仲裁申请，请求裁决被申请人西北电力建设第一工程公司归还代付款项、设备材料所造成的损失及支付违约金合计17,664,420.00元。截止到2017年6月30日，本案所涉及的项目工程量正在进行鉴定，暂未出具鉴定结果。

8、2015年10月14日，吉林安装集团股份有限公司四平分公司因四平项目工程结算问题向重庆仲裁委申请仲裁，请求裁决本公司控股子公司国家电投集团远达环保工程有限公司（以下简称“远达工程”）上海分公司赔付工程款7,800,000.00万元。该案于2016年1月8日开庭后，重庆仲裁委已委托鉴定机构进行鉴定，截止2017年6月30日该仲裁仍处于鉴定阶段。

(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

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	46,849,013.40
经审议批准宣告发放的利润或股利	46,849,013.40

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

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(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	特许经营	环保工程及服务	催化剂	水务、节能及其他	分部间抵销	合计
一、主营业	667,686,015.53	766,988,508.74	70,688,357.64	109,827,225.99	208,148,591.16	1,407,041,516.74

务收入						
二、主营业务成本	538,885,420.68	648,043,071.44	64,798,407.24	96,302,636.21	177,830,048.85	1,170,199,486.72
三、对联营和合营企业的投资收益		-365,354.23		6,322,941.00		5,957,586.77
四、资产减值损失	32,370.27	310,547.36	-884,027.26	14,395,170.82		13,854,061.19
五、折旧费和摊销费	141,087,025.68	7,626,902.75	9,947,249.84	22,215,524.48	10,446,200.12	170,430,502.63
六、利润总额	116,330,332.82	43,363,702.22	-4,880,235.15	37,864,373.63	126,867,365.31	65,810,808.21
七	25,806,968.	8,751,743.5	661,230.86	-1,479,261.	8,997,766.0	24,742,915.

、所得税费用	73	9		75	3	40
八、净利润	90,523,364.09	34,611,958.63	-5,541,466.01	39,343,635.38	117,869,599.28	41,067,892.81
九、资产总额	4,517,162,283.13	2,642,708,854.77	803,372,526.61	5,792,022,902.02	4,918,857,188.82	8,836,409,377.71
十、负债总额	1,448,347,515.84	1,768,461,464.73	389,526,346.95	1,179,790,964.55	1,096,457,692.35	3,689,668,599.72

(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

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								
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	31,350,093.77	100.00		31,350,093.77	45,289,503.93	100.00		45,289,503.93
1、按账龄分析法计提的应收账款								
2、应收电费	31,350,093.77	100.00		31,350,093.77	45,289,503.93	100.00		45,289,503.93
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款								
合计	31,350,093.77	/	/	31,350,093.77	45,289,503.93	/	/	45,289,503.93

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

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

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例%	坏账准备	账面余额	计提比例%	坏账准备
应收电费	31,350,093.77			45,289,503.93		
合计	31,350,093.77			45,289,503.93		

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 0 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

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

单位名称	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
国家电投重庆合川发电有限公司	31,350,093.77	100.00	
合计	31,350,093.77	—	—

(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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	3,919,913.68	100.00	868,730.00	22.16	3,051,183.68	1,457,970.05	100.00	853,730.00	58.56	604,240.05
1、按账龄分析法计提的其他应收款	1,138,730.00	29.05	868,730.00	76.29	270,000.00	1,138,730.00	78.10	853,730.00	74.97	285,000.00
2、应收小额备用金	2,781,183.68	70.95			2,781,183.68	319,240.05	21.90			319,240.05
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	3,919,913.68	/	868,730.00	/	3,051,183.68	1,457,970.05	/	853,730.00	/	604,240.05

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 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 年以内小计			
1 至 2 年	300,000.00	30,000.00	10
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年			
4 至 5 年			
5 年以上	838,730.00	838,730.00	100.00
合计	1,138,730.00	868,730.00	76.29

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

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
小额备用金	2,781,183.68			319,240.05		
合计	2,781,183.68			319,240.05		

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 0 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

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
往来款	838,730.00	838,730.00
备用金	2,781,183.68	319,240.05
保证金	300,000.00	300,000.00
合计	3,919,913.68	1,457,970.05

(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
重庆市模具中心	往来款	710,000.00	5 年以上	18.11	710,000.00
国家电投重庆合川发电有限公司	保证金	300,000.00	1-2 年	7.65	30,000.00
重庆拓源电力有限公司	往来款	128,730.00	5 年以上	3.28	128,730.00
合计	/	1,138,730.00	/	29.04	868,730.00

(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	3,661,019,111.80		3,661,019,111.80	3,661,019,111.80		3,661,019,111.80
对联营、合营企业投资	151,658,971.83		151,658,971.83	144,693,013.65		144,693,013.65
合计	3,812,678,083.63		3,812,678,083.63	3,805,712,125.45		3,805,712,125.45

(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
重庆远达烟气治理特许经营有限公司	2,730,217,078.23			2,730,217,078.23		
国家电投集团远达环保催化剂有限公司	209,108,846.51			209,108,846.51		
重庆远达水务有限公司	165,085,083.61			165,085,083.61		
重庆中电节能技术服务有限公司	33,030,226.43			33,030,226.43		
国家电投集团环保工程有限公司	458,721,659.36			458,721,659.36		
国家电投集团远达环保装备制造有限公司	64,856,217.66			64,856,217.66		
合计	3,661,019,111.80			3,661,019,111.80		

(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											
中电投先融期货股份有限公司	128,153,838.17			8,895,458.63						137,049,296.80	
重庆智慧思特大数据有限公司	16,539,175.48			-1,929,500.45						14,609,675.03	
小计	144,693,013.65			6,965,958.18						151,658,971.83	
合计	144,693,013.65			6,965,958.18						151,658,971.83	

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	57,710,628.78	51,629,761.48	59,708,932.55	47,995,597.70
其他业务	901,190.35	57,685.44	806,170.56	
合计	58,611,819.13	51,687,446.92	60,515,103.11	47,995,597.70

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
成本法核算的长期股权投资收益	97,891,176.98	79,280,427.72
权益法核算的长期股权投资收益	6,965,958.18	1,905,227.07
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	10,040,000.00	9,168,000.00
合计	114,897,135.16	90,353,654.79

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	26,241.62	
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）	5,217,753.42	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	536,462.81	
所得税影响额	-772,219.88	
少数股东权益影响额	-1,202,695.91	
合计	3,805,542.06	

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	0.62	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.54	0.03	0.03

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

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	(一) 载有公司法定代表人、财务负责人、会计主管人员签名并盖章的会计报表。
	(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	(三) 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：郑武生

董事会批准报送日期：2017 年 8 月 30 日

修订信息

适用 不适用