

北京清新环境技术股份有限公司

BEIJING SPC ENVIRONMENT PROTECTION TECH CO.,LTD.

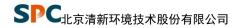
(北京市海淀区西八里庄路 69 号人民政协报大厦 10 层)

2015 年 年度报告

证券代码: 002573

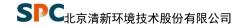
证券简称:清新环境

披露日期: 2016年4月26日



目 录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	4
第三节	公司业务概要	9
第四节	管理层讨论与分析	13
第五节	重要事项	38
第六节	股份变动及股东情况	57
第七节	优先股相关情况	63
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	64
第九节	公司治理	72
第十节	财务报告	82
第十 一 节	备查文件目录	.166



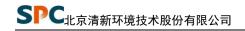
第一节 重要提示、目录和释义

- 一、公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性和完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司负责人张开元先生、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)蔡晓芳女士声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
 - 三、公司全体董事均参加了本次审议2015年度报告的董事会。

四、公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为: 以截止 2015 年 12 月 31 日公司总股本 106,560 万股为基数,向全体股东每 10 股派发现金 1 元人民币(含税)。

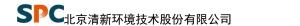
五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺, 请投资者注意投资风险。

六、信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见 的审计报告。



释义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《北京清新环境技术股份有限公司公司章程》
信永中和	指	信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙)
公司、本公司、清新环境	指	北京清新环境技术股份有限公司(原名:北京国电清新环保技术股份有限公司)
世纪地和、控股股东	指	北京世纪地和控股有限公司
新源天净	指	北京新源天净环保技术有限公司
康瑞新源	指	北京康瑞新源净化技术有限公司
锡林新康	指	锡林浩特市锡林新康活性炭有限公司
博元科技	指	赤峰博元科技有限公司
清新节能	指	北京清新环境节能技术有限公司(原名:北京国电清新节能技术有限公司)
SPC 欧洲公司	指	SPC EUROPE Sp.zo.o.(SPC 欧洲有限责任公司)
清新天地	指	浙江清新天地环保技术有限公司
盐城清新	指	盐城清新环境技术有限公司(原名: 盐城国电清新环境技术有限公司)
山东清新	指	山东清新环保科技有限公司
山西清新	指	山西清新环境技术有限公司
清新诚和	指	北京清新诚和创业投资中心(有限合伙)
智慧思特	指	重庆智慧思特环保大数据有限公司
河北兆祥	指	河北兆祥投资有限公司
裕泰节能	指	临沂市裕泰节能有限公司
中环华清	指	中环华清(北京)科技有限公司
重庆清源	指	重庆市清源矿业有限公司
中天润博	指	北京中天润博水务科技有限公司
报告期、本报告期	指	2015年1月1日至2015年12月31日



第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

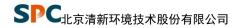
股票简称	清新环境	股票代码	002573	
变更前的股票简称(如有)	国电清新			
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	北京清新环境技术股份有限公司			
公司的中文简称	清新环境			
公司的外文名称(如有)	Beijing SPC Environment Protection Tech Co.,Ltd.			
公司的外文名称缩写(如有)	SPC			
公司的法定代表人	张开元			
注册地址	北京市海淀区西八里庄路 69 号人民政协报大厦 10 层			
注册地址的邮政编码	100142			
办公地址	北京市海淀区西八里庄路 69 号人民政协报大厦 10 层			
办公地址的邮政编码	100142			
公司网址	http://www.qingxin.com.cn			
电子信箱	zhqb@qingxin.com.cn			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	蔡晓芳	王娟	
联系地址	北京市海淀区西八里庄路 69 号人民政协报大厦 10 层		
电话	010-88146320		
传真	010-88146320		
电子信箱	zhqb@qingxin.com.cn		

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	北京市海淀区西八里庄路69号人民政协报大厦十层北京清新环境技术股份有限公司证券部



四、注册变更情况

组织机构代码	X0038791-1
公司上市以来主营业务的变化情况(如有)	无变更
历次控股股东的变更情况(如有)	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙)		
会计师事务所办公地址	北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座9层		
签字会计师姓名	罗玉成、梁志刚		

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

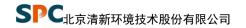
□ 适用 √ 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是√ 否

	2015年	2014年	本年比上年增减	2013 年
营业收入(元)	2,267,800,223.15	1,276,794,616.19	77.62%	765,021,644.55
归属于上市公司股 东的净利润(元)	507,317,725.00	270,577,581.68	87.49%	180,022,616.96
归属于上市公司股 东的扣除非经常性 损益的净利润(元)	508,375,328.52	274,488,580.83	85.21%	179,504,310.61
经营活动产生的现 金流量净额(元)	94,229,981.82	203,103,398.32	-53.60%	48,797,824.09
基本每股收益(元/ 股)	0.48	0.25	92.00%	0.17
稀释每股收益(元/ 股)	0.48	0.25	92.00%	0.17
加权平均净资产收益率	19.52%	11.63%	7.89%	8.30%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
总资产 (元)	6,541,438,262.02	4,810,816,285.50	35.97%	3,709,201,645.25



归属于上市公司股 东的净资产(元)	2,891,736,261.16	2,421,344,051.00	19.43%	2,230,576,673.73
----------------------	------------------	------------------	--------	------------------

截止披露前一交易日的公司总股本:

截止披露前一交易日的公司总股本(股)	1,065,600,000
用最新股本计算的全面摊薄每股收益(元/股)	0.4771

是否存在公司债

□是√否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	归属于上市公司股	足东的净利润	归属于上市公司股东的净资产				
	本期数	上期数	期末数	期初数			
按中国会计准则	507,317,725.00	270,577,581.68	2,891,736,261.16	2,421,344,051.00			
按国际会计准则调整的项目及	及金额						
按国际会计准则							

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

√ 适用 □ 不适用

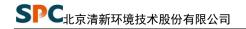
单位:元

	归属于上市公司股东的净利润 本期数 上期数		归属于上市公司股东的净资产		
			期末数	期初数	
按中国会计准则	507,317,725.00	270,577,581.68	2,891,736,261.16	2,421,344,051.00	
按境外会计准则调整的项目及	全 额				
按境外会计准则					

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

□ 适用 √ 不适用

八、分季度主要财务指标



	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	385,022,945.56	570,180,486.81	578,683,307.80	733,913,482.98
归属于上市公司股东的净利润	66,543,850.94	140,977,025.48	147,727,127.32	152,069,721.26
归属于上市公司股东的扣除非经常 性损益的净利润	66,535,509.08	141,508,908.20	138,459,831.34	161,871,079.90
经营活动产生的现金流量净额	15,457,417.86	5,751,696.71	20,369,290.48	52,651,576.77

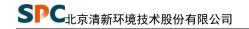
上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异 $_{\square}$ 是 $\sqrt{}$ 否

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	2015 年金额	2014 年金额	2013 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减 值准备的冲销部分)	-2,122,613.99	-4,799,831.37		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免				
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)	252,485.19	50,000.00	609,772.18	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金 占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的 投资成本小于取得投资时应享有被投资单 位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	335,616.44	160,273.97		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提 的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用,如安置职工的支出、整合 费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允 价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至 合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生				



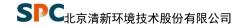
的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外,持有交易性金融资产、交易性 金融负债产生的公允价值变动损益,以及 处置交易性金融资产、交易性金融负债和 可供出售金融资产取得的投资收益 单独进行减值测试的应收款项减值准备转				
回				
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性 房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当 期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出				
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-500,210.85	-68,528.48		
减: 所得税影响额	-952,925.28	-729,606.83	91,465.83	
少数股东权益影响额 (税后)	-8,064.80	-17,479.90		
合计	-1,073,733.13	-3,910,999.15	518,306.35	

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

□ 适用 √ 不适用

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

公司报告期不存在非经常性损益项目。



第三节 公司业务概要

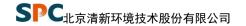
一、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家以工业烟气治理为主业,集技术研发、项目投资、工程设计、施工建设以及运营服务为一体的综合性服务运营商。公司的子公司也涉及节能和余热供应、资源综合利用等业务。燃煤电厂烟气脱硫脱硝除尘业务是公司目前聚焦的核心业务方向,同时公司也正稳步有序的推动包括石化、钢铁等行业在内的非电领域烟气治理技术的研究开发、工程应用、市场开拓与资产并购。公司作为创新能力领先的高科技环保公司,先后研发了高效脱硫技术、单塔一体化脱硫除尘深度净化技术(SPC-3D 技术)、零补水湿法脱硫技术等一系列环保节能技术,并成功将自主研发的技术应用于工业烟气的治理。

公司从事节能环保相关业务主要采用 EPC 和 BOT 两种经营模式: 其中 EPC (Engineering Procurement Construction) 是指公司受业主委托,按照合同约定对工程建设项目的设计、采购、施工、试运行等实行全过程或若干阶段的承包,公司在总价合同条件下,对其所承包工程的质量、安全、费用和进度进行负责;而 BOT (Build Operate Transfer) 是指公司与业主签订特许经营类协议,在协议规定的特许期限内,由公司负责融资、建设和经营特定的资产设施,并通过获得持续补贴或出售产品以回收投资、清偿贷款并获取利润。

2015年公司燃煤电厂超低排放业务获得快速增长,得益于内外部因素的综合影响。2014年起国务院、发改委、环保部等政府机构陆续出台多种政策支持燃煤电厂实现超低排放,促进了行业的启动和爆发。在行业竞争格局方面,脱硫脱硝除尘市场的竞争者众多,但公司作为燃煤电厂烟气治理的龙头企业,具有综合一体化竞争能力,先发优势明显。从企业内部因素来看,管理层对技术创新的高度重视确保公司能够在 2014 年底超低排放市场启动之初就快速推出具有完全自主知识产权的先进技术,获得客户和市场的充分认可,也为国内燃煤电厂实现超低排放提供了一套高性价比的解决方案。公司优秀的市场营销能力则是将技术创新优势转化为公司业绩的重要保障,2015年公司成立了专门的品牌营销部,并开展了多次全国性、区域性的品牌推广和技术交流活动,让客户和市场更充分地了解公司的先进技术和综合服务能力。

根据中电联发布的相关统计数据,2015年公司在燃煤电厂超低排放改造、新建市场多项业绩指标排名前列,强化了公司在大气治理行业的领先地位。预计未来几年,燃煤电厂超低排放市场将持续景气,环保行业整体也将保持较快增长。



二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	报告期内,长期股权投资较上期增加 5,130.95 万元,主要原因为报告期新增对参股公司投资所致
固定资产	报告期内,固定资产较上期增加 17.25%,主要原因为报告期石柱脱硫、脱硝 BOT 项目完工转固所致
上 无形资产	报告期内,无形资产较上期减少 15.57%,主要原因为报告期原收购中天润博股权形成的特许经营权 4,505 万元因中天润博的股权转让而减少所致
在建工程	报告期内,在建工程较上期增加 9.91%, 主要原因为报告期新增对平朔脱硫 BOT 及武乡、 托克托超低排放改造的投入所致

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

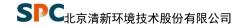
三、核心竞争力分析

公司是一家以大气环境治理为主业,集技术研发、项目投资、工程设计、施工建设与运营服务为一体的综合性服务运营商。应社会及市场发展需求,清新环境亦逐渐发展成为技术领先、业绩优良的集节能、环保和资源综合利用及深加工为一体的集团化公司。公司在技术创新、品牌营销、建造运营、管理能力和经营理念等要素上的领先优势构成公司的核心竞争力,确保公司在激烈的竞争环境中脱颖而出并实现持续稳定的经营发展。

1、技术创新优势

公司作为拥有自主研发和创新能力的高科技环保企业,凭借创新思维、创新机制和创新平台,研发并拥有了高效脱硫技术、高效喷淋技术、高效除尘技术、活性焦干法烟气净化技术、褐煤制焦技术、单塔一体化脱硫除尘深度净化技术(SPC-3D)、零补水湿法脱硫技术、选择性催化还原法(SCR)、选择性非催化还原法(SNCR)以及SCR/SNCR混合法等烟气脱硫脱硝等一系列环保节能技术,并成功将自主研发的技术应用于电力、冶金、石化等多个行业工业烟气的治理中。目前公司已经获得各类核心技术专利70余项,正在申请的专利近10余项。

2014年公司成功自主研发了单塔一体化脱硫除尘深度净化技术(SPC-3D),为助力我国大型火电以低成本实现超低排放提供了创新性的解决方案。该技术比常规技术更节省投资,脱硫



除尘效率更高,且具有改造工期短、工程量小、不额外占地等多项突出特点,于2014年12月获得中电联组织业内权威专家评审会一致认可。截止2015年底,该技术已经成功运用于山西云冈电厂3#机组(300MW)、内蒙古托克托电厂1#机组(600WM)、神华重庆万州电厂1#机组(1050WM)等100余套火电机组。在中电联2015年相关统计数据中,清新环境在当年火电厂烟气脱硫新建、改造项目的合同签订和投运等多项指标上均排名前列,为2015年我国大型燃煤火电厂推进超低排放工作做出了切实的贡献,也为公司2015年业绩爆发式增长打下了坚实的基础。

2、品牌营销优势

品牌的核心价值是项目的品质,项目品质的根本是质量和安全。安全是品牌的生命线,质量是品牌的原动力。2015年公司的品牌营销从无到有,品牌推广力度空前。公司成立了专门的品牌营销部,并开展了多次全国性、区域性的品牌推广活动,包括治霾在行动暨"清新环境更名"发布会活动、山西云冈电厂现场观摩交流会、万州技术交流会、首阳山观摩交流会及全国各地的火电超低排放技术路线交流等活动。公司还通过纸媒、网媒、新媒体等多种形式进行了近30次不同主题报道,发表文章百余篇。2015年公司获得环境治理优秀企业、大气治理责任企业、2015国际碳金减排创新企业等荣誉。

3、建造运营优势

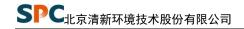
公司作为国家首批获得特许经营试点资格的专业环保公司,拥有从30MW到1000MW机组百余套脱硫脱硝除尘装置建设及运营业绩。公司为燃煤电厂客户提供包括开发、设计、建设(设备供货、土建安装)、调试运行、性能保证及技术培训与支持在内的烟气脱硫、脱硝设施总承包"交钥匙"工程以及包括投资、设计、建设、运行、维护检修在内的烟气脱硫、除尘、脱硝全套解决方案。公司承建的多个运营项目铸就了公司过硬的建设运营能力,为公司积累出宝贵的运营经验。

4、管理能力优势

公司拥有经验丰富、管理能力突出的高级管理人才,研发水平高、创新能力强、善于开拓的研发人才,并培养了一批设计水平高、技术操作能力强、烟气治理经验丰富的建设运营队伍,为客户提供专业、高效、安全的服务。公司依托多年丰富的运营经验和管理体系,保持脱硫脱硝运营业务的竞争优势。同时针对灵活多变的市场,公司建立了一支高效的市场和采购团队,构建了高效、灵活的市场营销和经营管理机制。

5、经营理念优势

公司秉承"开放共赢"的理念,携手同行业优质企业进行战略合作,整合环保市场资源,打



造环保产业平台型公司,在整合市场的同时引领了行业共同发展。2015年公司与华电工程、浙大网新、浙江天地、黄河勘测规划设计公司等10家优质同行企业签定了战略合作协议,并在当年实现多个项目落地,共同推动了火电厂烟气超低排放业务的发展。



第四节 管理层讨论与分析

一、概述

2015年是清新环境发展历程中具有里程碑意义的一年,是公司工程建造和运营服务获得更 多客户认可的一年,是公司经营业绩与经济效益大幅攀升创下历史新高的一年,是公司团队管 理能力、业务开拓能力、技术研发能力、品牌竞争能力稳步提升的一年。

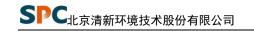
(1) 运营业务方面

报告期前已投运的脱硫脱硝除尘运营项目正常运行,持续为公司贡献力量。报告期内,公司新增山西平朔煤矸石发电有限责任公司2×300MW机组烟气脱硫除尘超低排放改造BOT项目,中标山西武乡电厂2×600MW机组烟气超低排放改造BOT项目。

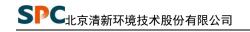
(2) 建造业务方面

报告期内,公司承接多个脱硫脱硝除尘新建、改建项目,市场份额有较大幅度的提升。部 分项目情况见下表:

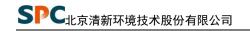
序 号	项目名称	项目规模	项目类型
1	神华国华孟津发电有限责任公司烟气深度除尘 除雾改造工程	2×600MW	除尘 EPC
2	大唐国际张家口发电厂8号机组脱硫技改工程除 尘除雾装置	1×300MW	除尘 EP
3	安庆电厂二期工程烟气污染物超低排放项目	2×1000 MW	除尘 EP
4	河南华润电力首阳山有限公司烟气 SPC 超洁净脱 硫除尘一体化技术改造工程	2×630MW	一体化 EPC
5	国华准电公司#3、#4 机组脱硫吸收塔增容改造 (EPC) 总项目	2×300 MW	一体化 EPC
6	三河发电有限责任公司#3、#4 机组脱硫增容提效 改造工程	2×300 MW	一体化 EPC
7	浙江诸暨八方热电有限责任公司热电联产扩建 项目 CFB 锅炉石灰石-石膏湿法脱硫及湿法深度 除尘项目	2×150t/h	一体化 EPC
8	国华宁东发电有限公司一期脱硫改造 (EPC)	2×330MW	一体化 EPC
9	福建石狮鸿山热电厂二期超超临界燃煤发电机 组工程烟气超低排放改造 EPC 总承包项目	2×1000 MW	一体化 EPC



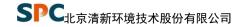
10	国华太仓发电有限公司7号、8号机组脱硫提效 改造项目	2×630 MW	一体化 EP
11	华润蒲圻超低排放项目	2×1000 MW	一体化 EPC
12	罗源湾港储中转发电一体化项目烟气脱硫岛设 (EPC)工程	2×1000MW	一体化 EPC
13	张家口热电有限公司 1、2 号机组脱硫、除尘一体化改造项目	2×300 MW	除尘 EP
14	内蒙古京能盛乐冷热电联供机组脱硫除尘一体 化改造工程	2×350MW	一体化 EPC
15	山西兴能发电有限责任公司机组脱硫及脱硫后 除尘升级改造 EPC 项目一期	2×300MW	一体化 EPC
16	山西兴能发电有限责任公司机组脱硫及脱硫后 除尘升级改造 EPC 项目二期	2×600MW	一体化 EPC
17	山西晋能阳光电厂机组脱硫除尘一体化超净排 放	4×320MW	一体化 EPC
18	天津国华盘山发电有限责任公司 1 号、2 号机组烟气脱硫提效改造工程 EPC 总承包	2×530MW	一体化 EPC
19	华能莱芜电厂百万机组"上大压小"扩建工程 6 号机组单塔高效除尘脱硫系统改造项目	1×1000MW	一体化 EP
20	山东魏桥铝电有限公司机组烟气脱硫除尘一体 化改造工程	2×330MW	一体化 EPC
21	临沂市阳光热力有限公司西部供热中心项目除 尘、脱硫、脱硝设备采购及安装项目	2×260t/h+2× 130t/h	一体化脱硫脱 硝 EPC
22	唐山万浦热电有限公司湿法脱硫系统建设工程	2×266t/h	一体化 EPC
23	莒南力源热电有限公司机组脱硫除尘提效改造 工程	2×350MW	一体化 EPC
24	古交西山三期低热值煤热电项目脱硫(含湿式除 尘器)系统(EPC)采购	2×660MW	脱硫除尘 EPC
25	国投湄洲湾第二发电厂新建项目 EPC 总承包工程脱硫吸收塔系统采购	2×1000MW	脱硫 EP
26	孝义热电站循环流化床锅炉脱硫脱硝项目	2×220t/h+2× 260t/h	脱硫 EPC
27	华润浙江苍南发电厂超超临界燃煤机组烟气脱 硫提效改造总承包工程	2×1000 MW	脱硫 EPC
28	天津国投津能发电有限公司2号炉脱硫提效改造 +湿式电除尘改造 EPC 总承包工程	1000MW	脱硫除尘
29	临沂市恒源热力有限公司1、2#脱硫塔改造工程	$3 \times 75 $ t/h+ 2×70 MW	一体化 EP



30	宁夏宝丰能源集团股份有限公司动力公司一、二期循环流化床锅炉石灰石-石膏法脱硫除尘改造工程总承包	$2 \times 240 t/h$ + $4 \times 260 t/h$ + $130 t/h$	一体化 EPC
31	山东玻纤集团沂水热电公司 1-3#炉烟气脱硫再 提高改造交钥匙工程(三期)	3×75t/h	脱硫 EPC
32	石家庄新乐东方热电有限烟气除尘改造项目	3×75t/h	一体化 EP
33	国华港电#2 机组脱硫吸收塔增容提效改造工程	$1\!\times\!660\text{MW}$	一体化 EPC
34	巴西PAMPA1×345MW燃煤电站脱硫吸收塔系统项目	345MW	脱硫 EP
35	华能国际电力股份有限公司上安电厂 3、4 号机组脱硫系统协同除尘提效改造工程	2×330MW	除尘 EPC
36	神华四川天明电厂新建工程	2×1000 MW	一体化 EP
37	沧州华润热电有限公司烟气污染物超低排放技 改工程脱硫除尘一体化系统采购项目	2×330MW	一体化 EP
38	绥中发电有限责任公司#3 机组吸收塔除尘除雾 提效改造 EPC 总承包工程	1×1000 MW	一体化 EPC
39	华润电力湖北有限公司烟气超洁净脱硫除尘一 体化技术改造工程	2×1000 MW	一体化 EPC
40	大唐国际下花园发电厂急促超低排放改造项目	200MW	除尘 EP
41	河北大唐国际迁安热电有限责任公司机组烟气 超低排放改造	220MW	除尘 EP
42	内蒙古锦联铝材有限公司300万吨铝镁合金项目 配套动力车间5、6号机组超净改造工程	2×660MW	一体化 EPC
43	河北国华定州发电有限责任公司一期机组脱硫 提效改造工程	2×600MW	一体化 EP
44	京能十堰热电供热机组工程烟气脱硫系统 EPC 总承包	2×350MW	一体化 EPC
45	河南华润电力古城有限公司超低排放脱硫除尘 一体化改造 EPC 工程	2×300MW	一体化 EPC
46	铜山华润电力有限公司#5、#6 机组烟气超低排放脱硫除尘一体化改造工程	2×1000MW	一体化 EPC
47	陕西府谷清水川煤电一体化电厂二期工程脱硫 除尘升级提效工程	2×1000MW	一体化 EPC
48	徐州华润电力有限公司#2 机组烟气 SPC 超净脱硫除尘一体化技术改造工程	320MW	一体化 EPC



49	福建石狮鸿山热电厂二期工程超超临界燃煤发	2×1000MW	一体化 EPC
50	电机组烟气超低排放改造 EPC 总承包 华润电力登封有限公司一期烟气超洁净脱硫除 尘一体化改造工程	2×320MW	一体化 EPC
51	生一体化改造工程	2×300MW	除尘 EP
52	台塑宁波热电除尘除雾改造工程	150MW	除尘 EPC
53	准浙煤电凤台发电分公司一期超超临界燃煤发 电机组烟气超低排放改造项目	2×630MW	一体化 EP
54	淮浙煤电凤台发电分公司二期超超临界燃煤发 电机组烟气超低排放改造项目	2×660MW	一体化 EP
55	华电忻州广宇煤电有限公司二期烟气脱硫、除尘 EPC 总承包工程	2×350MW	一体化 EPC
56	华润电力唐山丰润有限公司脱硫吸收塔内除尘 除雾装置改造项目工程	2×350MW	除尘 EPC
57	上海吴泾第二发电有限责任公司超低排放改造 一期工程脱硫吸收塔出口除尘装置改造	600MW	除尘 EPC
58	国电电力发展股份有限公司邯郸热电厂机组烟 尘超低排放改造项目	220MW	除尘 EP
59	浙能温州发电有限责任公司机组烟气超低排放 改造项目	2×300MW	除尘 EP
60	河北马头发电有限责任公司机组超低排放改造 工程	2×200MW	除尘 EP
61	河北建投沙河发电有限责任公司烟气脱硫系统 提效改造项目	2×660MW	除尘 EP
62	沧州中铁装备制造材料有限公司锅炉配套烟气 脱硫装置(一期)	2×240t/h	除尘 EP
63	山东玻纤集团沂水热电公司循环流化床锅炉烟 气除尘再提高改造项目(一期)	5×75t/h	除尘 EPC
64	山东玻纤集团沂水热电公司烟气脱硫除尘再提 高改造交钥匙工程(二期)	3×75t/h	脱硫 EP
65	翼中能源股份有限公司邢台矸石热电厂深度除 尘(雾)改造工程	130t/h+3×75t/h	除尘 EP
66	翼中能源股份有限公司东庞矿矸石热电厂深度 除尘(雾)及脱硫优化改造工程	35t/h+65t/h+75t/h	除尘 EP
67	沧州中铁装备制造材料有限公司锅炉配套烟气 脱硫装置(二期)	2×240t/h	一体化 EPC
68	杭州江东富丽达热电有限公司锅炉烟气吸收塔 塔内深度除尘改造工程	4×130t/h	除尘 EP



69	迁安恒晖热电锅炉脱硫除尘提效改造设备供货 安装项目	4×75t/h	除尘 EP
	安装项目	2	141-1

(3) 投资并购方面

报告期内,公司设立盐城清新公司,充分利用盐城环保产业园独特的区位、资源优势及完备的功能配套,积极探索产业布局方略及与盐城环保产业园的合作;设立山东清新和山西清新公司,用于开拓山东、山西环保市场及业务;全资子公司新源天净设立清源矿业,主要用于石灰石及制品的购销;公司发起设立专项产业基金-北京清新诚和创业投资中心(有限合伙),主要投资于节能环保行业,拓展公司节能环保投资业务客户和整合业务资源;公司参股投资设立重庆智慧思特环保大数据有限公司,结合公司发展战略,鉴于"互联网+"市场发展新机遇,促使公司大气污染治理能力与环保物联网大数据深度融合,创造新的环保发展生态。

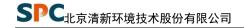
(4) 技术研发方面

公司坚持以技术创新引领发展,长期持续投入研发基金和精力,致力于行业内领先的技术研发战略,推动公司业绩高速增长。公司具有自主知识产权的单塔一体化脱硫除尘深度净化技术(简称"SPC-3D"技术),对现役机组提效改造及新建机组实现SO2和烟尘的特别排放限值及深度净化带来创新性的一体化解决方案,受到了业内广泛认可和欢迎。该技术已成功应用于云冈电厂(300MW机组)、托克托电厂(600MW机组)、重庆神华神东电力重庆万州电厂(1050MW机组)、神华国华孟津电厂(2×600MW机组)、河南华润电力首阳山有限公司(2×630MW机组)等百余台机组的脱硫除尘深度净化工程。

其中,山西云冈电厂已于2014年12月25日通过了山西省环保厅的超低排放验收,成为山西省现役燃煤发电机组超低排放的第一个单塔技术改造成功示范项目,也是第一个采用公司自主研发的单塔一体化脱硫除尘深度净化技术(SPC-3D技术)的项目。神华国华孟津电厂2号机组烟气深度除尘除雾改造工程于2015年4月8日顺利通过168试运行,成为河南省首台通过168小时运行的"超低排放"环保升级改造机组。重庆神华神东电力万州电厂1号机组超低排放改造项目为目前国内投运容量最大、参数最高的燃煤电站锅炉,也是国内首台百万等级、一次再热温度为620度的高效超超临界、超低排放机组。安庆电厂二期2×100万千瓦扩建工程3号、4号机组分别于2015年5月、6月通过168小时满负荷试运行,是安徽省首个百万超低排放电厂。华润首阳山电厂为华润电力集团超低排放重点项目,2015年6月,该厂1号机组检修改造后一次性启动成功。

(5) 经营业绩方面

报告期内,公司实现营业收入226,780.02万元,较上年同期增长77.62%;实现利润总额58,663.93万元,较上年同期增长94.65%;归属于上市公司股东的净利润50,731.77万元,较上



年同期增长87.49% %;每股收益0.48元。截止本报告期末,公司总资产为654,143.83万元;归属于母公司股东所有者权益为289,173.63万元;每股净资产为2.71元。

二、主营业务分析

1、概述

参见"管理层讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位:元

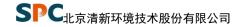
	2015	年	2014	年	
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减
营业收入合计	2,267,800,223.15	100.00%	1,276,794,616.19	100.00%	77.62%
分行业					
环保业	2,267,800,223.15	100.00%	1,276,794,616.19	100.00%	77.62%
分产品					
大气治理业务	2,252,064,896.85	99.31%	1,262,061,966.40	98.85%	78.44%
其他业务	15,735,326.30	0.69%	14,732,649.79	1.15%	6.81%
分地区					
东北地区	775,507.62	0.03%	53,346,168.22	4.18%	-98.55%
华东地区	385,852,313.65	17.01%	61,798,999.99	4.84%	524.37%
华中地区	197,480,848.66	8.71%	88,161,620.50	6.90%	124.00%
华北地区	1,376,394,517.76	60.69%	954,550,639.74	74.76%	44.19%
华南地区	5,199,161.42	0.23%	0.00	0.00%	100.00%
西南地区	109,123,060.70	4.81%	88,904,088.87	6.96%	22.74%
西北地区	192,974,813.34	8.51%	30,033,098.87	2.35%	542.54%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上 年同期增减	营业成本比上 年同期增减	毛利率比上 年同期增减
分行业						



环保业	2,267,800,223.15	1,383,533,748.76	38.99%	77.62%	64.16%	5.00%
分产品						
大气治理业 务	2,252,064,896.85	1,363,995,798.30	39.43%	78.44%	64.32%	5.21%
分地区						
华东地区	385,852,313.65	223,641,916.98	42.04%	524.37%	680.39%	-11.59%
华北地区	1,376,394,517.76	826,994,569.44	39.92%	44.19%	35.22%	4.64%

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

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

□ 是 √否

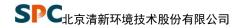
(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

2015 年 10 月,公司与山西平朔煤矸石发电有限责任公司签署了《山西平朔煤矸石发电有限责任公司 2×300MW 机组烟气脱硫除尘超低排放改造项目(BOT 模式)合同》,公司在合同特许经营期限和承包范围内负责新增脱硫除尘超低排放环保设施设计、投资、建设、调试、试运行、检测验收,并最终达到超低排放指标通过环保部门验收;所有超低排放设施的运营、改造、维护和移交。收取环保运营服务费,并承担风险及相关的法律、法规责任。特许经营期:20 年,机组完成超低排放改造并通过 168 小时试运合格后起至合同终止时间结束。运营期运营服务费综合单价为 0.0152 元/千瓦时(按入口烟气 SO2 浓度 2500mg/Nm3、发电利用小时 4500 核算)。运营服务费综合单价按合同约定随着发电利用小时数变化做相应的调整。国家环保政策有重大变化时,合同双方就环保运营服务费综合单价协商调整并通过签订补充协议确定。

该项目采用公司自主研的单塔一体化脱硫除尘深度净化技术(SPC-3D 技术)。报告期内,该项目处于建设期。

2015年9月,公司中标武乡西山发电有限责任公司2×600MW 机组烟气超低排放改造BOT项目。该项目在现有脱硫、脱硝、除尘设施的基础上,实施超低排放改造工作,采用BOT模式。BOT期限至2031年12月31日,经营期满后项目移交。超低排放BOT运营价格为0.0099元/kwh。该项目已于2016年4月正式签署合同。

(5) 营业成本构成



行业分类

单位:元

行业公米		2015年		203	日小松冶	
行业分类 项目	坝日	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	同比增减
环保	环保	1,383,533,748.76	100.00%	842,811,453.35	100.00%	64.16%

产品分类

单位:元

		2015年		2014 年			
产品分类	项目	金额	占营业成本 比重	金额	占营业成本 比重	同比增减	
大气治理业务	大气治理业务	1,363,995,798.30	98.59%	830,095,908.42	98.49%	64.32%	
其他业务	活性焦销售等	19,537,950.46	1.41%	12,715,544.93	1.51%	53.65%	

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

1. 处置子公司

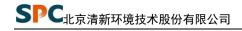
	之正, 石、	<u>, </u>										
子公司名称	股权处置价款	股权	股权处	丧失控制	丧失控	处置价款与处	丧失	丧失控	丧失控制	按照公允	丧失控制	与原子公司
1 4 3 4 10		处置	置方式	权的时点	制权时	置投资对应的	控制	制权之	权之日剩	价值重新	权之日剩	股权投资相
		比例			点的确	合并财务报表	权之	日剩余	余股权的	计量剩余	余股权公	关的其他综
		(%			定依据	层面享有该子	日剩	股权的	公允价值	股权产生	允价值的	合收益转入
)				公司净资产份	余股	账面价		的利得或	确定方法	投资损益的
						额的差额	权的	值		损失	及主要假	金额
							比例				设	
中天润博及	66,785,700.00	55.00	出售	2015.1.31	控制权	4,487,671.27	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
下属3家子					转移							
公司												
中环华清	0.00	65.99	注销	2015.9.30	公司注	-6,382,105.04	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
					销							

2.其他原因的合并范围变动

与上年相比,本年合并范围因新投资设立增加山西清新环境技术有限公司、山东清新环保 科技有限公司、盐城清新环境技术有限公司3家二级子公司,和重庆市清源矿业有限公司1家三 级子公司。减少以上附表中二级子公司1家、三级子公司4家。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用



(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	680,129,938.17
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.99%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额 (元)	占年度销售总额比例
1	第一名	215,212,551.37	9.49%
2	第二名	161,254,613.21	7.11%
3	第三名	104,977,560.36	4.62%
4	第四名	102,806,203.30	4.53%
5	第五名	96,074,634.11	4.24%
合计		680,129,938.17	29.99%

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额 (元)	74,866,564.48
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	15.86%

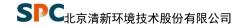
公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	第一名	22,142,620.00	4.69%
2	第二名	14,626,374.96	3.10%
3	第三名	13,704,800.00	2.90%
4	第四名	12,637,466.00	2.68%
5	第五名	11,755,303.52	2.49%
合计		74,866,564.48	15.86%

3、费用

单位:元

	2015年	2014年	同比增减	重大变动说明
销售费用	63,579,090.43	19,328,450.20	228.94%	主要公司业务规模扩大,加大市场开发力 度,导致相关费用增加
管理费用	152,936,872.59	78,922,907.11	93.78%	主要为等待期内确认的股权激励成本所致
财务费用	25,094,712.08	8,830,173.00	184 19%	借款增加导致利息支出增加,同时 BOT 项目投运导致费用化利息增加



4、研发投入

2015年,工程技术中心主要进行了"新一代活性焦干法多污染物脱除技术、"湿法脱硫脱硝一体化技术"、"高效节能脱硫技术"、"湿法脱硫零补水和废水零排放技术","SCR烟气脱硝系统性能优化及SO3控制技术"、"燃煤锅炉烟气脱汞"等多个试验项目的研发,其目的是进一步探索和完善基于干法和湿法的多污染物协同控制集成技术,形成具有自主知识产权的技术路线,满足国家和地方日益严苛的环保标准要求。这些研发项目目前正处于中试阶段,部分已完成工业示范,多项研究成果已提交专利申请。工程技术中心将继续积极进行专利池的构建,同时申请国际专利。上述研发项目的成功探索将补充、完善、强化公司的主营产品或主导技术,增强公司在行业领域内的核心竞争力,对公司扩大市场及争取客户起到积极的影响。

公司研发投入情况

	2015 年	2014 年	变动比例
研发人员数量(人)	259	252	2.78%
研发人员数量占比	16.00%	42.00%	-26.00%
研发投入金额 (元)	66,597,775.62	37,037,143.01	79.81%
研发投入占营业收入比例	2.94%	2.90%	0.04%
研发投入资本化的金额(元)	34,161,199.52	10,856,061.53	214.67%
资本化研发投入占研发投入的比例	51.29%	29.31%	21.98%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 ✓ 不适用

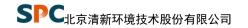
研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

因公司长期发展目标的要求,公司十分重视新产品、新工艺等的研发工作,对研发支出的投入也逐年增加。由于公司开发的技术具有较强的创新性,新技术的开发周期都相对较长,2015年度结转的无形资产主要为跨年度的开发项目,导致本年度研发投入资本化率变动浮动较大。

5、现金流

单位:元

项目	2015 年	2014 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,372,635,127.60	1,066,576,740.84	28.70%
经营活动现金流出小计	1,278,405,145.78	863,473,342.52	48.05%
经营活动产生的现金流量净额	94,229,981.82	203,103,398.32	-53.60%
投资活动现金流入小计	201,979,676.15	273,230,046.79	-26.08%
投资活动现金流出小计	746,671,380.11	946,547,727.31	-21.12%



投资活动产生的现金流量净额	-544,691,703.96	-673,317,680.52	-19.10%
筹资活动现金流入小计	1,623,002,800.00	934,600,000.00	73.66%
筹资活动现金流出小计	1,184,271,866.61	724,027,084.26	63.57%
筹资活动产生的现金流量净额	438,730,933.39	210,572,915.74	108.35%
现金及现金等价物净增加额	-2,112,130.18	-259,530,942.65	-99.19%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

- 1、公司建造业务骤增,部分项目工期紧,为保障业主投产时间要求,在确保款项回收无风险的前提下,公司短期垫资,推动项目实施,造成经营性现金净流量较上年减少。
- 2、武乡、托克托融资租赁售后回租业务融资造成筹资活动产生的现金流量较上年增加。 报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

公司建造业务骤增,部分项目工期紧,为保障业主投产时间要求,在确保款项回收无风险的前提下,公司短期垫资,推动项目实施,造成经营性现金净流量下降。

三、非主营业务分析

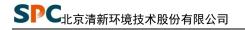
□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	2015 年	末	2014 年末			
	金额	占总资产比 例	金额	占总资产比 例	比重增减	重大变动说明
货币资金	519,812,892.29	7.95%	475,760,888.73	9.89%	-1.94%	
应收账款	1,070,198,000.42	16.36%	443,899,236.46	9.23%	7.13%	主要为建造合同项目 收入增加所致
存货	558,827,585.64	8.54%	144,999,506.55	3.01%	5.53%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	51,309,489.24	0.78%		0.00%	0.78%	
固定资产	2,037,683,401.05	31.15%	1,737,854,221. 19	36.12%	-4.97%	
在建工程	1,463,603,861.52	22.37%	1,331,678,695. 33	27.68%	-5.31%	
短期借款	713,202,800.00	10.90%	293,200,000.00	6.09%	4.81%	



长期借款	426,875,000.00	6.53%	666,625,000.00	13.86%	-7.33%	2015年度,提前归还了 交通银行深圳滨河支 行和交通银行呼市锡 林支行的联合贷款,同 时按期归还其他到期 长期借款
------	----------------	-------	----------------	--------	--------	---

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

五、投资状况分析

1、总体情况

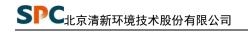
√ 适用 □ 不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
93,538,105.70	262,956,536.80	-64.43%

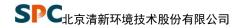
2、报告期内获取的重大的股权投资情况

单位:元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限		截至 资债 表日的情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
北京清新 诚和创业 投资中心 (有限合 伙)	项目投资 管理 理 许资 许 投资 资	新设	50,000,00 0.00	35.33 %	自筹	盈富泰克创业投资有限公司、北京工程咨询公司、杭州锦江集团有限公司、京市、北京佳逸创景科技有限公司、中国对外经济贸易信托有限公司、北京青诚诚和投资管理有限公司、	7年	项投投管资管投资目;资;产;资询	己注册		-1,559,9 96.34	母		刊登于《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.cn《关于设立专项产业基金的进展公告》(公告编号: 2015-007)
山西清新 环境技术 有限公司	技术服务/ 销售	新设	50,000,00	100%	自筹	无	长期	大气治理	己注册			否		刊登于《证券 时报》、《中国 证券报》及巨 潮资讯网:



													http://www.cni nfo.com.cn 《2015 年半 年度报告摘 要》(公告编 号 2015-050)
山东清新 环保科技 有限公司	技术服务/销售	投资	18,000,00 0.00	60%	自筹	淄博佳固环保设 备有限公司、北京 佳逸创景科技有 限公司	长期	大气 治理	已注册		否	2015-8-27	刊登于《证券 时报》、《中国 证券报》及巨 潮资讯网: http://www.cni nfo.com.cn 《2015 年半 年度报告摘 要》(公告编 号 2015-050)
盐城清新 环境技术 有限公司	技术服务/销售	新设	100,000,	100%	自筹	无	长期	大气 治理	己注册		否	2015-8-27	刊登于《证券 时报》、《中国 证券报》及巨 潮资讯网: http://www.cni nfo.com.cn 《2015 年半 年度报告摘 要》(公告编 号 2015-050)
重庆智慧 思特环保 大数据有 限公司	技术服 务、数据 处理	新设	7,500,000. 00	15.00	自筹	中电投远达环保 (集团)股份有限 公司、重庆市南岸 科技创业发展有 限责任公司、北京 雪迪龙科技股份 有限公司、重庆市 环保产业投资集 团有限公司	长期	信息 技术 服务	已注册 完毕	-130,514 .42	否		刊登于《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网:http://www.cninfo.com.cn《关于投资设立环保大数据合资公司的进展公告》(公告编号: 2015-058)
合计			225,500,0 00.00	1				1		-1,690,5 10.76			



3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使 用募集资 金总额	已累计使 用募集资 金总额	报告期内 变更用途 的募集资 金总额	累计变更 用途的募 集资金总 额	累计变更 用途的募 集资金总 额比例	尚未使用 募集资金 总额	尚未使用 募集资金 用途及去 向	闲置两年 以上募集 资金金额
2011年	公开发行	159,048.64	3,453.81	164,023.17	3,250	50,805.52	30.97%	0	0	0
合计		159,048.64	3,453.81	164,023.17	3,250	50,805.52	30.97%	0		0

募集资金总体使用情况说明

(一)募集资金金额及到位时间

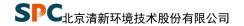
本公司经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]455 号文核准,向社会公开发行人民币普通股(A股)3,800 万股,发行价格为每股45.00元,扣除与发行股票直接相关外部费用后实际募集资金总额为人民币1,590,486,359.00元,信永中和会计师事务所有限责任公司(现已变更为信永中和会计师事务所(特殊普通合伙))已于2011年4月14日对本公司首次公开发行股票的资金到位情况进行了审验,并出具了XYZH/2007A6046-33号《验资报告》。本公司在交通银行深圳滨河支行、深圳发展银行北京东直门支行(现已更名为平安银行北京东直门支行)开设募集资金专户,账号分别为:443066443018010028259、11012012101901,并于2011年4月26日与募集资金专户存储银行及海通证券签订了《募集资金三方监管协议》。

(二)募集资金以前年度使用金额

截至 2014 年 12 月 31 日,本公司累计使用募集资金 1,605,693,549.46 元,其中: 747,092,300.00 元为置换预先投入募投项目的自筹资金; 385,084,172.73 元为支付内蒙古大唐国际呼和浩特热电有限责任公司、山西大唐国际云冈热电有限责任公司及河北大唐国际丰润热电有限责任公司脱硫装置收购款及其配套流动资金; 32,500,000.00 元用于缴纳控股子公司浙江清新天地环保技术有限公司(以下简称"清新天地")注册资本; 253,000,000.00 元用于永久性补充流动资金; 188,017,076.73 元用于向全资子公司北京清新环境节能技术有限公司(以下简称"清新节能")增资。累计发生募集资金存款利息净额49,255,404.00 元,超募资金专户存款余额合计为 34,048,213.54 元。

(三) 2015 年募集资金使用金额及年末余额

1、募集资金存储专户 本公司在交通银行深圳滨河支行开设募集资金专户,账号为: 443066443018010028259, 该专户仅用于托克托电厂 6 台(1#-6#)600MW 燃煤发电机组烟气脱硫特许经营项目所需募集资金的存储、使用和管理。截止2011年12月31日,该专户存款总余额为0元。2012年12月,本公司将该账户销户。



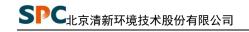
2、超额募集资金存储专户 本公司在深圳发展银行北京东直门支行(现已更名为平安银行北京东直门支行)开设超募资金存储专户,账号为: 11012012101901,该专户仅用于本公司超额募集资金的存储、使用和管理。截止 2014 年 12 月 31 日,该专户存款总余额为 34,048,213.54 元。根据本公司 2014 年度股东大会决议,本公司使用超募资金 32,500,000.00 元,用于缴纳盐城清新环境技术有限公司注册资本。 按照公司此前有关会议决议,投资给清新节能 2,038,105.70 元。 2015 年 8 月 5 日,我司注销了在平安银行北京东直门支行开立的两个募集资金存款账户,销户产生了 1,690.27 元活期利息,按银行有关规定,该利息转入公司基本账户中。2015 年度,超募资金专户发生存款利息净额 489,892.16 元。截至 2015 年 12 月 31 日,超募资金专户总余额为 0 元。超募资金专户已于 2015 年 8 月注销。

(2) 募集资金承诺项目情况

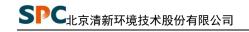
√ 适用 □ 不适用

单位:万元

									—	: /1/6
承诺投资项目和超募资金投向	是己更目含部变更	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)		截至期末 累计投入 金额(2)	截至期 末投资 进度(3) = (2)/(1)	项目达到 预定可使 用状态日 期	本报告期实现的效益	达到	项目可行 性是否发 生重大变 化
承诺投资项目										
托克托电厂 6 台(1-6 号)600MW 燃煤发电 机组烟气脱硫特许经 营项目		74,709.23	74,709.23	0	74,709.23	100.00	2008-4-1	10,978.24	是	否
承诺投资项目小计		74,709.23	74,709.23	0	74,709.23	-1	1	10,978.24		
超募资金投向										
1.内蒙古大唐国际呼 和浩特热电有限责任 公司脱硫装置收购										
2.山西大唐国际云冈 热电有限责任公司脱 硫装置收购			38,508.42		38,508.42	100.00	2013-1-1	7,175.53	是	否
3.河北大唐国际丰润 热电有限责任公司脱 硫装置收购		87,681.45								
4.浙江大唐乌沙山发 电有限责任公司脱硫 装置收购	是									是
5.河北大唐国际唐山 热电有限责任公司	是									是



6.缴纳清新天地注册资本	是	0	3,250	0	3,250	100.00	2014-8-11	2,091.61				
7.投资清新节能	是	0	19,005.52	203.81	19,005.52	100.00		-394. 25				
8.永久性补充流动资金	是	0	25,300	0	25,300	100.00		0				
9. 缴纳盐城清新认缴的注册资本	是	0	3,250	3,250	3,250	100.00		0				
归还银行贷款(如有)							1	1	1			
补充流动资金(如有)												
超募资金投向小计		87,681.45	89,313.94	3,453.81	89,313.94			8, 872. 89				
合计		162,390.68	164,023.17	3,453.81	164,023.17	1	1	19, 851. 13	1			
未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 (分具体项目)	无											
项目可行性发生重大 变化的情况说明	年7月	脱硫资产的收 月1日山电厂 之、唐山电厂 电厂的机厂项本 事山电着本公司 3、随终止上公 营业务的公司的	管运营。 台建于 2004 临迁址的可。 。 可经营规模 ² 项目后的部 司,可以缓	年,地处是 能性较大 下断的扩大 分募集资 解公司日	唐山市区内, 。经本公司 , 项目不断 金用于永久	随着近年 董事会及 「增加,主 补充公司	年来国家对立 管理层经过 三营业务的が 流动资金以	京津冀地区的 甘审慎研究论 允动资金需求 人及投资于节	的排放标证和分 也不断 也不断	示准严格, 析,终止 行加大,本 和特许经		
超募资金的金额、用途及使用进展情况	支付 国际 2014 金; 3 司 20	根据本公司 2 内蒙古大唐国 丰润热电有限 年度第一次的 32,500,000 元 14 年度股东 司注册资本。	际呼和浩特 责任公司脱 运时股东大会 用于缴纳清	热电有限 硫装置收 决议,本 新天地的注	责任公司、 购款及配套 公司使用起 主册资本; 1	山西大唐 流动资金 3募资金 2 190,055,1	国际云冈热 。 根据本- 253,000,000. 82.43 元用-	总电有限责任公司第三届第 公司第三届第 .00 元用于永 于投资清新节	公司及 第九次 (久性补 能。	河北大唐 董事会及 ·充流动资 根据本公		
营	适用											
募集资金投资项目实 施地点变更情况	以前年度发生											
	无											
募集资金投资项目实	适用											
施方式调整情况	以前年	年度发生										



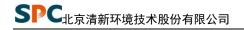
	无
	适用
募集资金投资项目先 期投入及置换情况	2011年度,经本公司第二届董事会第七次会议决定,以募集资金置换原有自有资金投入到募投项目的资金74,709.23万元。先期实际投入74,912.82万元,实际置换74,709.23万元。该事项经信永中和会计师事务所出具了XYZH/2010A6070专项审计报告,并于2011年10月置换结束。
	适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	2011年4月26日,根据本公司第二届董事会第七次会议决议,本公司将部分超额募集资金8,000万元用于暂时补充流动资金,使用期限自董事会审议通过之日起不超过6个月。本公司在规定期限内使用了超募资金8,000万元暂时补充流动资金,并于2011年10月21日全部归还至募集资金专用账户。2013年7月22日,根据本公司第三届董事会第一次会议决议,本公司将部分超额募集资金10,000万元用于暂时补充流动资金,使用期限自董事会审议通过之日起不超过6个月。本公司在规定期限内使用了超募资金10,000万元暂时补充流动资金,并于2014年1月15日全部归还至募集资金专用账户。2014年1月20日,根据本公司第三届董事会第五次会议决议,本公司将部分超募资金15,000万元用于暂时补充流动资金,使用期限自董事会审议通过之日起不超过6个月。本公司在规定期限内使用了超募资金15,000万元暂时补充流动资金,并于2014年7月17日全部归还至募集资金专用账户。
项目实施出现募集资	不适用
金结余的金额及原因	
尚未使用的募集资金 用途及去向	无
募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况	无。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

变更后的项 目	对应的原承 诺项目		本报告期实	际累计投入		项目达到预 定可使用状 态日期	本报告期实	是否达到预	变更后的项 目可行性是 否发生重大 变化				
注册资本的部分招募资	缴纳子公司		3,250	3,250	100.00%	2016-7-25	0	是	否				
合计		3,250	3,250	3,250			0						
变更原因、衍说明(分具体		息披露情况	新天地环保	2015 年 4 月 9 日,经公司第三届董事会第十七次会议同意调整原用于缴纳浙江清新天地环保技术有限公司的注册资本的部分超募资金 3,250 万元的用途,用于缴纳子公司盐城清新环境技术有限公司的注册资本。 根据上述决议,公司于 2015 年 7 月 22									



	日,使用超募资金3,250万元用于缴纳子公司盐城清新环境技术有限公司的注册资本。
未达到计划进度或预计收益的情况 和原因(分具体项目)	无
变更后的项目可行性发生重大变化 的情况说明	无

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本起售资上司的润元期至日产市贡净()	出售对公司 的影响(注 3)	献的	资产 生 定 原则	是否为关联交易	与交易 对方的 关联 系(适用 关联形)	所及资产是已部户涉的产权否全过户	所及债债是己部 移	是计期如计施说因司取否划连未划应明及已的施按如施按实当原公采措	披露日期	披露索引
世纪地和	公司	2015年 03月 02日	6,678.57	448.76	出售报告期 资产,净利 润增加 448.76 万元	0.86%	权益 价值 法	是	控股方	是	是	是	日	《关于出售控 股子公司股权 暨关联交易的 公告》(公告编 号: 2015-011) 刊登于《证券时 报》、《中国证券 报》及巨潮资讯 网 www.cninfo.co m.cn

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

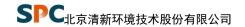
单位:元

公司名称	公司	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
赤峰博元	子公司	工业副产物 深加工及资 源综合利用	150,000,000.00	1,158,873,194.1	141,977,739.00	0.00	-12,261.00	-12,261.00
新源天净	子公司	设备的设计 和购销	29,990,000.00	122,692,160.08	56,033,388.27	68,217,350.28	7,530,458.32	7,437,883.51
锡林新康	子公司	活性焦生产	50,000,000.00	49,644,873.68	49,637,597.78	0.00	-204,726.05	-194,969.80
康瑞新源	子公司	活性焦研发 及销售	30,000,000.00	42,100,609.21	25,147,360.22	8,491,111.29	-3,238,592.29	-3,617,265.99
SPC 欧洲 公司	子公司	波兰及周边市场进行张源、环保、投资建设,大型燃煤电厂的烟气治理	9,939,460.07	5,503,449.13	5,503,449.13	0.00	-2,139,998.97	-2,138,192.24
请新天地	子公司	大型燃煤电 厂的烟气治 理	100,000,000.00	606,472,611.80	158,770,871.66	138,750,871.79	29,599,926.13	32,178,662.68
清新节能	子公司	节能投资项 目管理	100,000,000.00	576,062,664.53	227,414,272.57	36,260,719.86	-4,960,187.66	-3,942,470.71
河北兆祥	子公司	节能投资项 目管理	10,000,000.00	150,155,497.17	24,403,980.26	0.00	64,791.17	35,814.79
临沂裕泰	子公司	节能投资项 目管理	50,000,000.00	218,201,137.94	-8,265,642.35	7,244,215.01	-8,274,067.35	-8,265,642.35
山东清新	子公司	技术服务/销售	30,000,000.00	20,794,989.46	12,424,810.42	15,558,376.68	3,229,139.15	2,424,810.42
山西清新	子公司	技术服务/销售	50,000,000.00	1,816,723.76	-2,583,761.25	0.00	-2,591,810.33	-2,583,761.25
盐城清新	子公司	技术服务/销售	100,000,000.00	32,485,201.21	32,485,201.21	0.00	-15,861.29	-14,798.79
重庆清源	子公司	石灰石及制 品的购销	3,000,000.00	37,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称 报告期内取得和处置子公司方式 对整体生产经营和业绩的影响



中环华清	注销	不会对 2015 年度财务状况和经营成果构成重大影响
中天润博及下属 3 家子公司	出售	不会对 2015 年度财务状况和经营成果构成重大影响
山东清新	新设	报告期内项目处于筹备期
山西清新	新设	报告期内项目处于筹备期
盐城清新	新设	报告期内项目处于筹备期

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

1、行业格局与趋势

"十三五"时期,国家节能环保持续升温,绿色发展上升为新的发展理念,燃煤电厂超低排放和节能改造全面推进,环境污染第三方治理加速推进,清新环境将紧紧把握市场发展机遇,立足烟气治理领域,凭借至诚担当的品牌战略、卓越经济的技术战略与精益求精的服务战略,依托完善的技术研发体系、技术支持服务体系、工程建设体系、生产运行管理体系、核心装备制造体系等五大环保服务体系,通过不断地技术创新,持续地为工业企业提供更高效、更经济、更节能的环保解决方案,进而发展成为国际知名、国内一流的工业烟气治理环境综合服务商。

随着国家不断出台环保相关的重大法律法规,环保领域的项层设计日益完善,环境保护的整体规划也日益清晰。2015年"加强生态文明建设"首度被写入五年规划,成为十三五规划的十大目标之一。2015年1月1日新修订的《环境保护法》正式开始实施,加大了违法处理力度,不仅施行"按日计罚、上不封顶"的规定,还罕见的规定了行政拘留的处罚措施,倒逼污染企业迅速纠正违法行为。另外新法规定面对重大的环境违法事件,地方政府分管领导、环保部门等监管部门的主要负责人需要引咎辞职。除了法律法规,相关配套政策也相继出台:继2013年9月"大气十条"出台后,2015年4月"水十条"即《水污染防治行动计划》也正式颁布,预计"土十条"也将于2016年出台。

在大气治理方面,十三五期间治理重点将从单一的火电企业,扩展到石油化工行业和包装印刷等更多行业。对污染物纳入总量控制的范围也将有所扩大,将积极推进火电企业的超低排放,以及在石化和包装等行业推进VOC的排放控制。2015年5月19日,京津冀及周边地区大气污染防治协作小组第四次会议审议并原则通过了《京津冀及周边地区大气污染联防联控2015年重点工作》,明确京、津、冀、晋、鲁、内蒙古六省区市联手继续深化协调联动机制,并在机动

车污染、煤炭消费、秸秆综合利用和禁烧、化解过剩产能、挥发性有机物治理、港口及船舶污染六大重点领域协同治污。2015年8月十二届全国人大常委会第十六次会议表决通过了修订后的《中华人民共和国大气污染防治法》,国家主席习近平签署主席令予以公布,新修订的法律将于2016年1月1日起施行。

在火电企业超低排放方面,2014年9月发改委颁布《煤电节能减排升级与改造行动计划(2014-2020)》以来,超低排放市场迅速启动。2015年12月2日召开的国务院常务会议决定,全面实施燃煤电厂超低排放和节能改造,大幅降低发电煤耗和污染排放。会议提出对超低排放和节能改造要加大政策激励,改造投入以企业为主,中央和地方予以政策扶持,并加大优惠信贷、发债等融资支持力度。12月11日环境部、发改委和能源局联合发布《关于印发<全面实施燃煤电厂超低排放和节能改造工作方案>的通知》,贯彻落实第114次国务院常务会议精神,制定了《全面实施燃煤电厂超低排放和节能改造工作方案》。2015年12月31日环境部、发改委和能源局发布《关于在燃煤电厂超低排放和节能改造工作方案》。2015年12月31日环境部、发改委和能源局发布《关于在燃煤电厂推行环境污染第三方治理的指导意见》,提出充分发挥市场在资源配置中的决定性作用,以污染治理"市场化、专业化、产业化"为导向,吸引和扩大社会资本投入环境污染治理,创新燃煤电厂环保设施安全稳定经济达标排放运行、促进环保产业持续健康发展的第三方治理体制机制,并制定2020年燃煤电厂环境污染第三方治理服务范围进一步全面扩大至废气、废水、固废等环境污染治理领域的目标。

环保政策的不断趋严和日益严重的雾霾现实,是中国经济过去三十年快速繁荣发展的另一个侧面,也为环保产业的快速发展提供了前所未有的机遇。国家产业政策的陆续出台也为行业发展注入了新的动力,环保产业的发展目标也从过去的工程建设需求转变为环境效益需求,行业的科技创新属性和运营服务属性开始凸显,管理方式、经营理念也需要与时俱进。环保行业是我国的战略新兴产业之一,预计在未来相当长的时期内,我国的环保产业都会保持相对乐观的增长态势。

2、公司发展战略

2016年将是公司发展历程中十分重要的一年。公司将继续专注于工业烟气治理,依托技术优势,在火电领域发挥自身优势,拓展集团和地方电力业务,完善环保岛链条,扩大市场份额,确立行业领先地位。同时,公司也将持续拓展产业链,进军石化、钢铁、水泥等非电领域,实现市场突破,完成具行业影响力的示范标杆工程,培育新的利润增长点。

公司将拓宽其他领域,积极推进节能、资源综合利用等业务的持续成长。在开拓国际业务方面,公司将以波兰子公司为对外服务平台,以"一带一路"战略为对外发展桥梁,发挥技术与

资本优势,积极参与国际竞争,循序渐进开展国际业务。在智慧环保等业务方面,积极探索互 联网环保业务,开展远程技术服务,培育新的战略发展方向;通过不断创新,提供更高效、更 经济、更节能的环保解决方案,帮助工业伙伴实现清洁可持续发展,进而提升企业的品牌知名 度和社会影响力。

公司将充分利用上市公司的资本市场平台,通过并购重组等方式,收购和培育具有协同性的新业务方向,实现资产最优配置,推动公司内生与外延相结合的可持续发展。

3、公司经营计划

(1) 技术创新

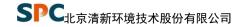
技术引领发展,技术创新是公司的核心竞争力。公司将在技术研发上持续大力投入,按研发方向建立研发室和课题组垂直管理模式,建立多项目管理体系,实现项目的动态管理和可视化,保障在关键技术、共性技术研究开发方面形成突破。进一步完善技术平台,加大与科研院所的产学研合作,共同申报国家级重大科研课题。同时加强技术研发团队建设,建立合理的人才培养通道,提高研发人员的创新能力、设计能力、沟通能力及团队合作能力,持续提升公司在技术创新方面的领先优势。

(2) 品牌营销

2016年是公司的品牌提升年。2015年公司成立了专门的品牌营销部,以加强营销策划推广的专业性、针对性、主动性以及对于市场研究深度、广度及未来指导性,同时针对市场侵权行为进行强有力的反击营销,通过专利维权诉讼提升公司品牌影响力。品牌的核心价值是项目的品质,项目品质的根本是质量和安全。安全是品牌的生命线,质量是品牌的原动力。公司将通过更多媒体宣传、学术交流、营销推广等多种形式的品牌营销活动让市场和客户更好地理解公司追求卓越品质、打造精品项目的能力和决心,缔造环保行业超低排放第一品牌。

(3) 市场拓展

在通过持续的技术升级提高产品质量和优化建造运营水平的基础上,市场营销部门将继续 发挥单塔一体化脱硫除尘深度净化(SPC-3D)技术在市场上的竞争优势,力争快速扩大超低排 放市场空间,巩固公司在脱硫脱硝除尘市场的领先地位,并逐步将新技术应用到非电领域,布 局和拓展非电行业大气治理市场。公司立足本土走向海外,通过波兰子公司继续拓展海外业务, 实现公司国际化发展的战略布局。商业模式拓展上继续突破和创新,整合行业各方面资源共同 打造环保产业的平台型公司,与同行企业携手推动超低排放事业的发展,实现公司业绩跨越式 增长。



(4) 外延并购

2016年是公司的并购启动年。公司在保持内生式快速发展的同时,将充分利用资本市场平台,辅以外延式扩张,在环保、节能等领域寻求优质并购标的,促进公司可持续发展。公司股票已于2016年1月4日停牌,主要目标是收购非电领域相关资产。公司战投部门将牵头各方尽快实现对并购项目的尽调、谈判、审批申请和交易过户等工作。并购完成后公司将对并购项目进行业务梳理与管理整合,实现与公司现有主业的协同发展。

(5) 管理提升

公司将继续深度优化管理流程,在管理过程中做到有抓有放,"抓两头、放中间",即公司管理要抓好"目标确定、考核评价"的两头,而经营过程中主要抓住关键点。在强化战略协同和风险管控的前提下,注重资源配置优化和效率质量提升,实现管控和高效的辩证统一,从而充分调动各个事业部及各分子公司的积极性和主观能动性,推动公司综合管理水平再上台阶。

4、可能面对的风险

(1) 行业趋势变化和市场竞争风险

我国环保行业总体处于快速增长的阶段,未来几年超低排放行业预计也将保持快速增长,但仍要重点关注政策推进和配套措施特别是资金支持的落地情况。不同区域和不同行业对于超低排放的推进程度将决定行业发展的时间进程。同时,在超低排放启动一年以后,更多的行业竞争者涌现出来,不同的技术路线和价格竞争策略,也将影响公司的市场拓展和业绩情况。针对该风险,公司也将积极跟踪、事前研判行业趋势和市场竞争的变化,有效管控外部环境风险。

(2) 业务快速增长带来的管理风险

随着公司业务拓展和公司规模的不断扩大,公司经营呈现技术多样化、业务模式多样化特征,公司的员工人数不断增加,管理的广度和深度在逐步加大,对管理的要求越来越高。公司现有管理人员的业务能力能否适应公司所处的内外部环境的变化,都是影响公司未来发展的重要因素。针对该风险,公司将积极转变管理模式和管理理念,加强人员培训和人才储备,强化内部管理和执行力,积极推进各项内部控制制度,推进公司管理水平提升。

(3) 应收增加带来的现金管理风险

2015年公司在超低排放市场上取得了优异的成绩,EPC工程业务爆发式增长,这一方面说明了公司竞争力的提升和客户的广泛认可,另一方面也造成了应收账款的快速上升,对公司的现金管理构成挑战,也影响公司的长期稳健发展。针对该风险,公司加大了对应收款项的管理力度,项目落实到人,把回款率纳入考核指标,减少应收款项的沉淀,将应收比例控制在合理

的目标范围内。

(4) 投资并购业绩达标和整合风险

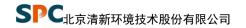
公司的并购和投资项目都经过了慎重的可行性研究及充分论证,但不排除由于国家宏观产业政策、地方政府财政政策、预测分析数据偏差、新并购或投资公司运营能力及公司整合能力等因素影响造成业绩不达预期和整合不到位的风险。针对该风险,公司将强化对相关产业政策研究,定期核查投资项目可行性,适时动态进行调整,同时加强对投资项目的内控管理,强化整合、形成合力,实现公司预期的投资目标。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2015年04月20日	实地调研	机构	国电清新: 2015 年 4 月 20 日投资者关系活动记录表 巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.cn
2015年06月05日	实地调研	机构	清新环境: 2015 年 6 月 5 日投资者关系活动记录表 巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.cn
2015年07月03日	实地调研	机构	清新环境: 2015 年 7 月 3 日投资者关系活动记录表 巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.cn
2015年07月10日	实地调研	机构	清新环境: 2015 年 7 月 10 日投资者关系活动记录表 巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.cn
2015年07月17日	实地调研	机构	清新环境: 2015 年 7 月 17 日投资者关系活动记录表 巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.cn
2015年09月02日	实地调研	机构	清新环境: 2015 年 9 月 2 日投资者关系活动记录表 巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.c
2015年09月22日	实地调研	机构	清新环境: 2015 年 9 月 22 日投资者关系活动记录表 巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.c
2015年10月29日	实地调研	机构	清新环境: 2015 年 10 月 29 日投资者关系活动记录表 巨潮资讯网: http://www.cninfo.com.c



第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

为进一步规范公司利润分配及现金分红有关事项,推动公司建立科学、持续、透明的分红政策和决策机制,更好地维护投资者利益,根据《中华人民共和国公司法》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》等相关法律、法规、规范性文件的规定,公司于2014年经公司第三届董事会第七次会议和2013年年度股东大会审议,对《公司章程》中规定的利润分配政策进行补充和调整。公司着眼于长远、可持续的发展,综合考虑公司发展战略规划、行业发展趋势,建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制,对公司利润分配做出明确的制度性安排,以保证利润分配政策的合理性、连续性和稳定性。

公司近年来主营业务发展态势良好,经营业绩呈逐年增长的趋势,为回报投资者,已连续多年在做好经营发展、创造优良业绩的同时,均能实施积极的利润分配政策,以持续的分红回报广大投资者,很好地执行了公司的现金分红政策。公司利润分配方案的审议及实施过程严格按照《公司章程》的规定执行,经董事会审议通过,独立董事对该事项发表独立意见后,并提请股东大会审议通过,利润分配按要求在规定时间内实施完成,未出现利润分配调整或变更的情况,符合《公司章程》的规定和股东大会决议的要求,切实保护了中小投资者的合法权益。

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

公司近 3 年(包括本报告期)的普通股股利分配方案(预案)、资本公积金转增股本方案(预案)情况

2013年:

以截止2013年12月31日公司总股本53,280万股为基数,向全体股东每10股派发现金1.5元人

民币(含税),共计派发现金股利79,920,000.00元,剩余未分配利润364,553,726.41元(母公司口径)结转至以后年度。

2014年:

以截止2014年12月31日公司总股本53,280万股为基数,向全体股东每10股派发现金2元人民币(含税),共计派发现金股利106,560,000元,剩余未分配利润509,540,126.50元(母公司口径)结转至以后年度;同时,进行资本公积金转增股本,向全体股东每10股转增10股。共计转增53,280万股,转增后公司总股本增至106,560万股。

2015年:

以截止2015年12月31日公司总股本106,560万股为基数,向全体股东每10股派发现金1元人民币(含税),共计派发现金股利106,560,000元,剩余未分配利润885,623,154.08元(母公司口径)结转至以后年度。本次不进行资本公积转增股本。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报表中归属于上 市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于 上市公司普通股股东 的净利润的比率	以其他方式现金 分红的金额	以其他 方式现 金分红 的比例
2015年	106, 560, 000	507,317,725.00	20.81%	0	0
2014年	106,560,000.00	270,577,581.68	39.38%	0	0
2013年	79,920,000.00	180,022,616.96	44.39%	0	0

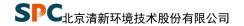
公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元)(含税)	1
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	1, 065, 600, 000
现金分红总额 (元)(含税)	106, 560, 000
可分配利润 (元)	992, 183, 154. 08
现金分红占利润分配总额的比例	100%
本	次现金分红情况



公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低 应达到 20%。

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

以截止 2015 年 12 月 31 日公司总股本 106,560 万股为基数,向全体股东每 10 股派发现金 1 元人民币(含税),共计派发现金股利 106,560,000 元,剩余未分配利润 885,623,154.08 元(母公司口径)结转至以后年度。本次不进行资本公积转增股本。

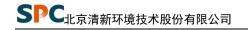
上述分配预案于 2016 年 4 月 24 日经第三届董事会第二十九次会议决议通过,尚须提交公司 2015 年度股东大会审议。

三、承诺事项履行情况

1、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺	无	无	无			
收购报告书 或权益变动 报告书中所 作承诺	控股股东世纪地 和	股份减持承诺	公司控股股东世纪地和承诺:从本次减持之日起至未来六个月内,通过证券交易系统出售的股份低于公司股份总数的 5%。	2014-10-10	六个月	履行完毕
资产重组时 所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监事、高级管理人员	首发承诺	担任公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员的自然人股东穆泰勤、礼洪岩、张联合、樊静、刘英华、孙玉萍、洪珊珊、刘学滨、贾双燕还承诺:自公司股票上市之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理其本次发行前所持有的公司股份。上述锁定期满后,在任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份心数的百分之二十五,离职后一年内,不转让其所持有的。到股份,离职后18个月内,通过证券交易所挂牌交易出售公司股份的数量占其所持有公司股份的数量占其所持有公司股份的数量占其所持有公司股		长期	严格守



			份总数的比例不超过 50%。			
股权激励承 诺						
	控股股东世纪地 和	股份增持承诺	世纪地和计划在未来三个月内继续通过深圳证券交易所交易系统以深圳交易所允许的方式在适当的价格区间增持公司股份,累计增持比例不超过公司已发行总股份的1%(含本次已增持部分,合计不超过1%)。	2015-7-6	三个月内	履行完毕
其他对公司 中小股东所 作承诺	公司董事、监事、 高级管理人员及 其他核心管理人 员	股份增持承诺	自2015年7月8日起一个月内,根据中国证监会和深圳证券交易所的相关规定,通过深圳证券交易所证券交易系统允许的方式增持公司股份,合计增持金额不低于人民币1,000万元。	2015-7-8	一个月内	履行完毕
	控股股东、公司部 分董事、监事、高 级管理人员及其 他核心管理人员	不减持承诺	自 2015 年 7 月 8 日起一个月内,根据中国证监会和深圳证券交易所的相关规定,通过深圳证券交易所证券交易系统允许的方式增持公司股份,合计增持金额不低于人民币 1,000 万元。在增持期间及在增持完成后六个月内不转让所持公司股份。	2015-8-7	六个月	正在履行
承诺是否按 时履行	是					
如承诺超期 未履行完毕 的,应当详细 说明未完成 履行的具体 原因及下一 步的工作计 划	不适用					

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

□ 适用 √ 不适用



四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事(如有)对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□ 适用 √ 不适用

六、与上年度财务报告相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

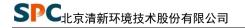
公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

子公司名称	股权处置价款	股权	股权	丧失控制	丧失控	处置价款与处	丧失	丧失	丧失	按照公	丧失控	与原子
1 五山石柳		处置	处置	权的时点	制权时	置投资对应的	控制	控制	控制	允价值	制权之	公司股
		比例	方式		点的确	合并财务报表	权之	权之	权之	重新计	日剩余	权投资
		(%			定依据	层面享有该子	日剩	日剩	日剩	量剩余	股权公	相关的
)				公司净资产份	余股	余股	余股	股权产	允价值	其他综
						额的差额	权的	权的	权的	生的利	的确定	合收益
							比例	账面	公允	得或损	方法及	转入投
								价值	价值	失	主要假	资损益
											设	的金额
中天润博水及	66,785,700.00	55.00	出售	2015.1.31	控制权	4,487,671.27	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
下属3家子公					转移							
司												
中环华清	0.00	65.99	注销	2015.9.30	公司	-6,382,105.04	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
					注销							

其他原因的合并范围变动与上年相比,本年合并范围因新投资设立增加山东清新、山西清新、盐城清新3家二级子公司及重庆清源1家三级子公司,因注销中环华清、出售中天润博及其下属子公司减少二级子公司1家、三级子公司3家。



九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	罗玉成、梁志刚
境外会计师事务所名称(如有)	无
境外会计师事务所报酬(万元)(如有)	无
境外会计师事务所审计服务的连续年限(如有)	无
境外会计师事务所注册会计师姓名(如有)	无

当期是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

十一、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

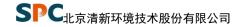
□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

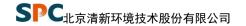
√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。



十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

- (一) 股权激励计划实施情况:
- 1、2014年11月21日,公司分别召开第三届董事会第十三次会议和第三届监事会第十二次会议,审议通过了《北京国电清新环保技术股份有限公司2014年股票期权激励计划(草案)》及其摘要的预案》、《关于北京国电清新环保技术股份有限公司2014年股票期权激励计划实施考核管理办法(草案)的预案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股票期权激励计划相关事宜的预案》,公司独立董事对此发表了独立意见。此后,公司将草案及相关资料向中国证监会上报了申请备案材料。
- 2、股权激励计划经中国证监会确认无异议并备案后,公司于2014年12月30日召开2014年度 第二次临时股东大会,审议通过了《关于北京国电清新环保技术股份有限公司2014年股票期权 激励计划(草案)及其摘要的议案》、《关于北京国电清新环保技术股份有限公司2014年股票 期权激励计划实施考核管理办法(草案)的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司 股票期权激励计划相关事宜的议案》。
- 3、2015年1月14日,公司分别召开第三届董事会第十五次会议和第三届监事会第十四次会议,审议通过了《关于公司2014年股票期权激励计划所涉股票期权首次授予相关事项的议案》,确定2015年1月14日为授予日,向符合条件的86名激励对象授予共计1,352万份股票期权。本计划拟向激励对象授予1,500万份股票期权,涉及的标的股票种类为人民币A股普通股,占本激励计划签署时公司股本总额53,280万股的2.82%。其中,首次授予1,352万份,占本次激励计划拟授予股票期权总数的90.13%,占本激励计划签署时公司股本总额的2.54%;预留148万份,占本次激励计划拟授予股票期权总数的9.87%,占本激励计划签署时公司股本总额的0.28%。公司独立董事对此发表了独立意见。
- 4、公司已于2015年1月27日完成了公司2014年股票期权激励计划首次授予1,352万份股票期权的登记工作,期权简称:清新JLC1,期权代码:037679。
- 5、因公司2015年5月实施了2014年度权益分派方案,根据公司股权激励计划相关规定,对股票期权数量和行权价格进行相应的调整。2015年6月1日,公司召开的第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于调整股票期权激励计划首次授予期权数量、行权价格及预留股票期权数量的议案》,同意因公司2014年度利润分配方案对2014年股权激励计划首次授予数量由1,352万份调整为2,704万份,行权价格由21.81元调整为10.81元;预留股票期权数量由148万份调整为296



万份。报告期内,调整2014年股权激励计划首次授予数量和行权价格的工作已完成。

6、因受公司股票停牌影响,2016年1月12日召开的第三届董事会第二十五次会议审议通过了《关于延期授予公司2014年股票期权激励计划预留股票期权的议案》,会议决定延期授予股权激励计划296万份预留股票期权,公司将在重大事项确定且股票复牌后,尽快召开董事会会议和监事会会议确定符合上述相关规定的预留期权授权日、授予对象等事项,并尽快按照相关程序完成预留股票期权授予登记。

7、2016年2月18日召开的第三届董事会第二十六次会议及第三届监事会第二十二次会议审议通过了《关于注销公司2014年股票期权激励计划部分已授期权的议案》,公司2014年股权激励计划首次授予期权的激励对象中李鄂、钟毅、张娜、白冰等4人因个人原因离职,根据《北京清新环境技术股份有限公司2014年股票期权激励计划(草案)》相关规定,其已不具备激励对象资格,所授予的112万份股票期权将予注销。注销后,公司2014年股票期权激励计划首次期权授予的激励对象人数由86人减少至82人,首次授予的股票期权数量由2,704万份减少至2,592万份。

(二)员工持股计划实施情况:

公司2014年员工持股计划进展公司于2014年12月12日召开第三届第十四次董事会会议审议通过了《关于北京国电清新环保技术股份有限公司2014年员工持股计划(草案)及其摘要的议案》,并已经公司2014年第二次临时股东大会审议通过。

截止2015年3月2日,公司2014年员工持股计划陆续通过大宗交易和二级市场集中竞价等方式完成公司股票购买,购买均价28.39元/股,购买数量6,958,000股,占公司总股本的比例为1.31%,该计划所购买的股票锁定期为自2015年3月3日起12个月。因公司2015年5月实施了2014年度权益分派方案,员工持股的数量调整为13,916,000股,均价为14.20元/股,占公司总股本的比例不变。

十六、重大关联交易

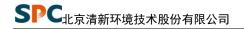
1、与日常经营相关的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

关联方 关联关系 关联 关联 关联交易 转让资产 转让资产 转让价格 关联交易 交易 披露 披露索	关联方	关联关系	关联 关耳	关联交易	转让资产	转让资产	转让价格	关联交易	交易	披露	披露索引
---	-----	------	-------	------	------	------	------	------	----	----	------



			交易 内容	定价原则	的账面价 值(万元)	的评估价 值(万元)	(万元)	结算方式	损益 (万元)	日期		
北京世 纪地和 控股有 限公司	控股股东	出售		权益价值评估法	7,915.41	11,569.04	6,678.57	出售股权	448.76	2015 年 03 月 02 日	《关于出售 控股子公司 股权暨关联 交易的公告》 (公告编号: 2015-011)刊 登于《证券时 报》、《中国证 券报》及巨潮 资讯网 www.cninfo.c om.cn	
	8与账面价值 交大的原因			无								
	对公司经营成果与财务状况的 影响情况				本次交易不会对 2015 年度财务状况和经营成果构成重大影响。							
	で易涉及业约 同的业绩实现			无	无							

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

- 1、2015年4月9日,公司第三届董事会第十七次会议审议通过了《关于售后回租融资租赁的议案》,同意公司用武乡分公司脱硫脱硝资产与招银金融租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务,租赁总金额不超过人民币20,000万元。报告期内,该事项正在履行。
- 2、2015年8月25日,公司第三届董事会第二十一次会 议审议通过了《关于售后回租融资租赁的议案》,同意公司拟用托克托分公司脱硫资产与招银金融租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务,租赁总金额不超过人民币40,000万元。报告期内,该事项正在履行。
- 3、2015年12月15日,公司第三届董事会第二十四次会议审议通过了《关于售后回租融资租赁的议案》,同意公司拟用托克托分公司7#-8#机组脱硫资产与工银金融租赁有限公司开展售后回租融资租赁业务。租赁总金额不超过人民币20,000万元。截至本报告出具日,该事项正在履行。

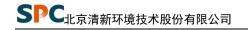
2、重大担保

(1) 担保情况

单位:万元

公司及其子公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日 期(协议签署 日)	实际担保 金额	担保	类型	担保期	月	履行	是否为 关联方 担保	
无											
报告期内审批的 计(A1)	对外担保额度合		0	报告期内对外担保实 际发生额合计(A2)			(
报告期末已审批 合计(A3)	的对外担保额度		0	报告期末实际对外担保余额合计(A4)				0			
公司与子公司之间担保情况											
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日 (协议签署日		实际 担保金额		类型	担保期	是否 履行	是否为 关联方	

有限公司	否				
环保技术有限					
有限公司 2014年07月21日 30,000 2015年03月27日 30,000 保证 1年 合 有 新江清新天地 环保技术有限 2015年03月02日 3,000 2015年04月03日 3,000 连带责任 保证 5年 否 有 报告期内审批对子公司担保额度 3,000 程序 3,000 报告期本已审批的对子公司担保额度合计(B1) 报告期本对子公司实际担保余额合计(B2) 报告期本已审批的对子公司担保额度 104,500 际担保余额合计(B4) 子公司对子公司的担保情况 担保对象名称 担保额度相关公告披露日期 担保额度 实际发生日期 实际担保金额 担保类型 担保 履行 完毕	 石				
不保技术有限					
報告期内审批対子公司担保额度	33,000				
报告期末已审批的对子公司担保					
担保对象名称 担保额度相关公告披露日期 担保额度 (协议签署日) 实际担保金额度 (协议签署日) 担保类型 期 担保类型 完毕 无	92,500				
担保对象名称 担保额度相关公告披露日期 担保额度 (协议签署日) 担保类型 (协议签署日) 担保类型 期 原行完毕 无 工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工工					
	是否 为关 联方 担保				
报告期内审批对子公司担保额度 合计(C1)	0				
报告期末已审批的对子公司担保 额度合计(C3) 报告期末对子公司实际担 保余额合计(C4)	0				
公司担保总额(即前三大项的合计)					
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	33,000				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3) 报告期末实际担保余额合 计(A4+B4+C4)	92,500				
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例	31.99%				
其中:					
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (D)	0				
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务 担保金额 (E)	92,500				
担保总额超过净资产 50%部分的金额(F)	92,500				



上述三项担保金额合计(D+E+F)	92,500
对未到期担保,报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿 责任的情况说明(如有)	无
违反规定程序对外提供担保的说明(如有)	无

(2) 违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

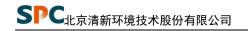
□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

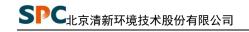
订公方	同立司名称	合同订 立对方 名称	合同标的	合同 签订 日期	合涉资的面值元(有	合涉资的估值元(有)因及产评价万)如)	评估 构 名 如 有)	基准日	定价原则	交易价 格 (万 元)	是否关联交易	关联	截报期的行况	披露日期	披露索引
清新环境	新	山西平 朔煤矸 石发电 有限责 任公司	山西平朔煤矸 石发电有限责 任公司 2×300MW 机组 烟气脱硫除尘 超低排放改造	2015– 10–15	无	无	无	无	无		否		正在建设期		《清新环境: 关于签署日常 经营重大合同 的公告》巨潮 资讯网 (www.cninfo. com.cn)
清新	新	山西武	武乡西山发电	中标	无	无	无	无	无	——	否		中标	2015-9-8	《清新环境:



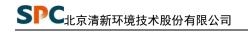
环境	乡发电	有限责任公司						关于 BOT 项目	
	有限责	2×600MW 机组						中标公示的提	
	任公司	烟气超低排放						示性公告》巨	
		改造 BOT 项目						潮资讯网	
								(www.cninfo.	
								com.cn)	

十八、其他重大事项的说明

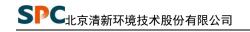
公告时间	公告名称	披露媒体
	国电清新:第三届董事会第十五次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
2015年1月15日	国电清新: 第三届监事会第十四次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
2013 + 1 / 1 13 日	国电清新: 关于公司 2014 年股票期权激励计划所涉及股票期权首次授予相关事项的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
	国电清新:北京国枫凯文律师事务所关于公司 2014 年股票期权激励计划股票期权授予相关事项的法律意见书	巨潮资讯网
2015年1月28日	国电清新: 关于公司 2014 年股票期权激励计划首次授予 完成登记的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
2015年1月31日	国电清新:关于公司股东股权质押的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
2015年2月3日	国电清新:关于员工持股计划实施的进展公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
2015年2月9日	国电清新:北京国枫律师事务所关于公司实施 2014 年员工持股计划的补充法律意见书之一	巨潮资讯网
2015年2月14日	国电清新:关于设立专项产业基金的进展公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
2015年2月27日	国电清新: 2014 年度业绩快报	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
	国电清新: 第三届董事会第十六次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
	国电清新:关于为控股子公司提供担保的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
2015年3月2日	国电清新:关于出售控股子公司股权暨关联交易的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
	国电清新:关于聘任公司总经理的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
	国电清新:独立董事对相关事项发表的独立意见	巨潮资讯网



	国电清新:关于股东权益变动的提示性公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
2015年3月3日	国电清新:关于公司员工持股计划完成股票购买的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新: 简式权益变动报告书	巨潮资讯网			
2015年4月10日	国电清新: 临时停牌公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新:第三届董事会第十七次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年年度报告摘要	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新: 第三届监事会第十六次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新:董事会关于募集资金 2014 年度存放与使用情况的专项报告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新:关于续聘会计师事务所的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新:关于使用自有资金购买短期银行理财产品的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新: 关于会计政策变更的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新: 关于董事辞职及增补董事的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
2015年4月11日	国电清新: 关于售后回租融资租赁的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新:关于调整部分超募资金用途的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新:关于召开 2014 年度股东大会的通知	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新: 关于举行 2014 年年度报告网上说明会的通知	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新: 复牌公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年年度报告	巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年年度审计报告	巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年度内部控制评价报告	巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年监事会工作报告	巨潮资讯网			

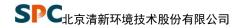


	国电清新: 2014 年度财务决算报告	巨潮资讯网			
	国电清新:内部控制规则落实自查表	巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年度独立董事述职报告(肖遂宁)	巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年度独立董事述职报告(张建平)	巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年度独立董事述职报告(桂松蕾)	巨潮资讯网			
	国电清新:独立董事对相关事项发表的独立意见	巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年度募集资金年度存放与使用情况鉴证 报告	巨潮资讯网			
	国电清新: 2014 年度控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明	巨潮资讯网			
	国电清新:公司章程(2015年3月)	巨潮资讯网			
	国电清新: 重大经营与投资决策管理制度(2015年3月)	巨潮资讯网			
	国电清新:融资与对外担保管理办法(2015年3月)	巨潮资讯网			
	国电清新: 总裁工作细则(2015年3月)	巨潮资讯网			
	国电清新:股东大会议事规则(2015年3月)	巨潮资讯网			
	国电清新: 高级管理人员薪酬管理方案(2015年3月)	巨潮资讯网			
	国电清新:海通证券股份有限公司关于公司调整部分超募资金用途的核查意见	巨潮资讯网			
	国电清新:海通证券股份有限公司关于公司 2014 年度募 集资金使用情况的核查意见	巨潮资讯网			
2015 /5 4 11 20 11	国电清新: 2015 年第一季度报告正文	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
2015年4月28日	国电清新: 2015 年第一季度报告全文	巨潮资讯网			
2015年4月29日	国电清新:关于召开 2014 年度股东大会的提示性公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
2015 17 5 17 5 17	国电清新: 2014 年度股东大会决议公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
2015年5月6日	国电清新: 2014 年度股东大会的法律意见书	巨潮资讯网			



2015年5月21日	国电清新: 2014 年度权益分派实施公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网
	国电清新:第三届董事会第十九次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》
	T UNITED TO A TO	及巨潮资讯网
	 国电清新:第三届监事会第十八次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》
	四屯府湖: 为一曲血事公为 八八公以八以公口	及巨潮资讯网
2015年6月2日	国电清新:关于调整股票期权激励计划首次授予期权数	《证券时报》、《中国证券报》
2015 平 6 月 2 日	量、行权价格及预留股票期权数量的公告	及巨潮资讯网
	国电清新:独立董事关于调整股票期权激励计划首次授	三湖次 河 [27]
	予期权数量、行权价格及预留股票期权数量的独立意见	巨潮资讯网
	国电清新:北京国枫律师事务所关于公司 2014 年股票期	
	权激励计划调整事宜的法律意见书	巨潮资讯网
0015 57 0 11 5 11	国电清新:关于变更公司名称、证券简称及完成工商变	《证券时报》、《中国证券报》
2015年6月5日	更登记的公告	及巨潮资讯网
0015 & 0 0 0 0	******** *** ** ** ** ** ** ** ** ** **	《证券时报》、《中国证券报》
2015年6月9日	清新环境:关于公司股东股权质押的公告	及巨潮资讯网
		《证券时报》、《中国证券报》
2015年6月12日	清新环境:关于重大项目中标的公告	及巨潮资讯网
		《证券时报》、《中国证券报》
2015年7月7日	清新环境:关于控股股东增持公司股份的公告	及巨潮资讯网
		《证券时报》、《中国证券报》
2015年7月8日	清新环境:关于筹划重大事项停牌的公告	及巨潮资讯网
	清新环境:关于董事、监事、高级管理人员及其他核心	《证券时报》、《中国证券报》
2015年7月10日	管理人员股份增持计划暨复牌公告	及巨潮资讯网
	Market In Mark 1 and the Indian Indian Indian	《证券时报》、《中国证券报》
2015年7月14日	清新环境:关于公司股东股权质押的公告	及巨潮资讯网
	https://www.new.new.new.new.new.new.new.new.new.	《证券时报》、《中国证券报》
2015年7月15日	清新环境:股票交易异常波动公告	及巨潮资讯网
	At he are the second of the se	《证券时报》、《中国证券报》
	清新环境: 第三届董事会第二十次会议决议公告	及巨潮资讯网
2015年7月22日	清新环境:独立董事对关于向新加坡华侨银行申请流动	
	资金贷款业务事项发表的独立意见	巨潮资讯网
0015 = = = = =	NEWSTER OF THE PROPERTY OF THE	《证券时报》、《中国证券报》
2015年7月30日	清新环境: 2015 年半年度业绩快报	及巨潮资讯网
0015 - 0	The second section is a second	《证券时报》、《中国证券报》
2015年8月7日	清新环境:关于注销募集资金专用账户的公告	及巨潮资讯网
0015 = 0 = 0	清新环境:关于控股股东及部分董事、监事、高级管理	《证券时报》、《中国证券报》
2015年8月10日	人员、其他核心管理人员增持公司股份的进展公告	及巨潮资讯网
		《证券时报》、《中国证券报》
	清新环境: 第三届董事会第二十一次会议决议公告	及巨潮资讯网
2015年8月27日		《证券时报》、《中国证券报》
	清新环境: 第三届监事会第十九次会议决议公告	及巨潮资讯网

	清新环境: 2015 年半年度报告摘要	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	清新环境: 2015 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	清新环境:关于售后回租融资租赁的公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
	清新环境: 2015 年半年度报告	巨潮资讯网			
	清新环境: 2015 年半年度财务报告	巨潮资讯网			
	清新环境: 独立董事对相关事项发表的独立意见	巨潮资讯网			
	清新环境:关于媒体报道的说明	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	清新环境:第三届董事会第二十二次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
	清新环境: 第三届监事会第二十次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
2015年9月8日	清新环境: 关于投资设立环保大数据合资公司的公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
	清新环境:独立董事:关于投资设立环保大数据合资公司事项发表的独立意见	巨潮资讯网			
	清新环境: BOT 项目中标公示的提示性公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
2015年9月18日	清新环境:关于投资设立环保大数据合资公司的进展公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
2015年9月29日	清新环境: 关于项目中标的确认公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
2015年10月17日	清新环境:关于签署日常经营重大合同的公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
	清新环境:第三届董事会第二十三次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
2015年10月26日	清新环境: 2015 年第三季度报告正文	《证券时报》、《中国证券报》及巨潮资讯网			
	清新环境: 2015 年第三季度报告全文	巨潮资讯网			
	清新环境: 第三届董事会第二十四次会议决议公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
2015年12月16日	清新环境:关于售后回租融资租赁的公告	《证券时报》、《中国证券报》 及巨潮资讯网			
	清新环境: 独立董事对关于售后回租融资租赁业务事项的独立意见	巨潮资讯网			
2015年12月17日	清新环境:关于公司股东股权质押的公告	《证券时报》、《中国证券报》			



	及巨潮资讯网

十九、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

二十、社会责任情况

√ 适用 □ 不适用

1、关于公司与投资者

公司依据《投资者关系管理制度》加强投资者关系管理,明确公司董事会秘书为投资者关系管理负责人,组织实施投资者关系的日常管理工作。报告期内,公司通过年度报告说明会、投资者关系互动平台、电话接听、接待投资者现场调研等方式,加强与投资者的沟通。

2、关于相关利益者

公司充分尊重和维护员工、供应商、客户、社会群体等利益相关者的合法权益,积极与相关利益者合作,加强与各方的沟通和交流,实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡,防治污染、加强生态保护实现公司可持续、健康的发展。

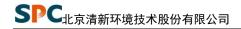
3、严格遵守信息披露义务

公司严格按照法律、法规和《公司章程》规定,做好定期信息披露工作,真实、准确、完整、及时、公平地披露信息。

- 4、加强投资者关系管理
- (1)公司股东大会的召集、召开、表决程序严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》 的规定和要求,确保股东对公司重大事项的知情权、参与权和表决权;
- (2) 健全内部控制制度、加强投资者关系管理、规范公司运作,保障公司所有股东尤其是中小股东和债权人拥有的各项合法权益;
 - (3) 认真履行信息披露义务,确保信息披露的真实、准确、及时、完整和公平;
- (4)加强投资者关系管理工作,通过网络、电话、邮件等多种沟通渠道,为投资者创造一个良好的沟通环境,使其尽可能全面地了解公司的经营状况,保证公司与投资者之间的关系健康和谐地发展。

未来,公司将继续积极践行企业的社会责任,致力成为一个有高度责任感、值得社会信赖的品牌公司。

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

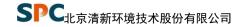


□ 是 □ 否 ✓ 不适用

二十一、公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券

□是√否



第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

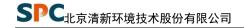
1、股份变动情况

单位:股

	本次变动	力前		本次变动增减	戊(+, -))	本次变动后		
	数量	比例	发行 新股	公积金转股	其他	小计	数量	比例	
一、有限售条件股份	951,750	0.18%		345,937	-373,088	-27,151	924,599	0.09%	
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	951,750	0.18%		345,937	-373,088	-27,151	924,599	0.09%	
其中:境内法人持股									
境内自然人持股	951,750	0.18%		345,937	-373,088	-27,151	924,599	0.09%	
4、外资持股									
其中:境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	531,848,250	99.82%		532,454,063	373,088	532,827,151	1,064,675,401	99.91%	
1、人民币普通股	531,848,250	99.82%		532,454,063	373,088	532,827,151	1,064,675,401	99.91%	
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	532,800,000	100.00%		532,800,000	0	532,800,000	1,065,600,000	100.00%	

股份变动的原因

- ✓ 适用 □ 不适用
- 1、2015年1月,因离职高管洪珊珊女士持有本公司股份一年半的锁定期到期,高管股解锁10.80 万股而导致限售股减少;
- 2、2015年1月,因离职高管刘英华女士持有本公司股份一年半的锁定期到期,高管股解锁20.25 万股而导致限售股减少;



- 3、2015年1月,因离任高管张联合先生持有本公司股份半年锁定期到期,高管股解锁27万股而导致限售股减少:
- 4、2015年1月,因高管贾双燕女士其所持股份按每年解锁25%的规定执行,所以导致限售股减少2.5313万股;
- 5、2015年5月,公司2014年度股东大会审议通过了《2014年度利润分配的预案》,以截止2014年12月31日公司总股本53,280万股为基数进行资本公积金转增股本,向全体股东每10股转增10股。本次权益分派股权登记日为:2015年5月26日,除权除息日为:2015年5月27日。转增实施后,公司总股本由53,280万股增至106,560万股。
- 6、2015年7-9月期间,因高管岳霞合计增持本公司股份6万股,导致高管锁定股增加4.5万股。
- 7、2015年7-9月期间,因高管安德军合计增持本公司股份2.91万股,导致高管锁定股增加2.9025万股。
- 8、2015年7-9月期间,因高管程俊峰合计增持本公司股份5.74万股,导致高管锁定股增加4.305万股
- 9、2015年7-9月期间,因高管蔡晓芳合计增持本公司股份6万股,导致高管锁定股增加4.5万股。 10、2015年7-9月期间,因高管贾双燕合计增持本公司股份3.73万股,导致高管锁定股增加2.7975 万股。
- 11、2015年7-9月期间,因监事会主席王月淼增持本公司股份5.69万股,导致高管锁定股增加4.2675万股。

股份变动的批准情况

□ 适用 ✓ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 ✓ 不适用

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

□ 适用 ✓ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 ✓ 不适用

2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

二、证券发行与上市情况

- 1、报告期内证券发行(不含优先股)情况
- □ 适用 √ 不适用
- 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司进行2014年利润分配方案,其中资本公积金转增股本,向全体股东每10股转增10股,共计转增53,280万股,转增后公司总股本增至106,560万股。

3、现存的内部职工股情况

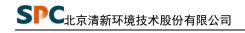
□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

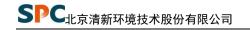
1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数		80.473		告披露 一月末 股东总	80,351	报告期末表在 权恢复的优势 股股东总数 (如有)(参 注8)	t	年度报告披 日前上一月 表决权恢复 优先股股弃 数(如有) 见注8)	末色	0
				持股 5%	以上的股东或	前 10 名股东	持股情况			
				报告期末	报告期末 报告期内增	持有有限售	持有无限售条	质押頭	质押或冻结情况	
股东名称		股东性	三质	持股比例	持股数量	减变动情况	条件的股份 数量	件的股份数量	股份状态	数量
北京世纪地和拉有限公司	空股	境内非国有	育法人	45.35%	483,226,200	242,363,100	0	483,226,200	质押	76,200,000
新疆中能华源周投资管理有限公		境内非国有	育法人	4.88%	51,980,000	19,580,000	0	51,980,000		
王瑜珍		境内自然力		3.19%	34,030,000	12,730,000	0	34,030,000		
国泰君安证券资	 管	其他		1.31%	13,916,000	13,916,000	0	13,916,000		



		1			,					
一宁波银行一国泰 君安君享清新集合 资产管理计划										
中国平安人寿保险 股份有限公司一万 能一个险万能	其他	0.77%	8,235,054	5,641,611	0	8,235,054				
新华人寿保险股份 有限公司一分红一 团体分红 -018L-FH001 深	其他	0.66%	7,019,814	7,019,814	0	7,019,814				
中国工商银行股份 有限公司一景顺长 城沪港深精选股票 型证券投资基金	其他	0.60%	6,388,457	6,388,457	0	6,388,457				
上海浦东发展银行 股份有限公司一嘉 实优质企业股票型 开放式证券投资基 金	其他	0.41%	4,320,920	4,320,920	0	4,320,920				
全国社保基金四零 六组合	其他	0.39%	4,126,308	4,126,308	0	4,126,308				
中国工商银行股份 有限公司一嘉实事 件驱动股票型证券 投资基金	其他	0.30%	3,185,156	3,185,156	0	3,185,156				
战略投资者或一般治为前 10 名股东的情注 3)		无								
上述股东关联关系可	艾一致行动的说明	致行动人的	公司的控股股东北京世纪地和控股有限公司和上述其他股东不存在关联关系或一行动人的情况; 公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。							
		前 10	0 名无限售条	件股东持股性	青况					
股弃	三 名称	抖	设 告期末持有	无限售条件的	设份数量	股位	分种类			
		,	,			股份种类		数量		
北京世纪地和控股有			483,226,200 人民币普通股 483,226,200							
新疆中能华源股权技	设资管理有限公司				人民币普通股		51,980,000			
王瑜珍 国泰君安证券资管-		尹		人民币普通股		34,030,000				
安君享清新集合资产		П			13,916,000	人民币普通股		13,916,000		



中国平安人寿保险股份有限公司-万能 -个险万能	8,235,054	人民币普通股	8,235,054				
新华人寿保险股份有限公司一分红一团 体分红-018L-FH001 深	7,019,814 人民币普通股 7,0						
中国工商银行股份有限公司 - 景顺长城 沪港深精选股票型证券投资基金	6,388,457 人民币普通股 6,38						
上海浦东发展银行股份有限公司-嘉实 优质企业股票型开放式证券投资基金	4,320,920	人民币普通股	4,320,920				
全国社保基金四零六组合	4,126,308	人民币普通股	4,126,308				
中国工商银行股份有限公司-嘉实事件 驱动股票型证券投资基金	3,185,156	人民币普通股	3,185,156				
前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、公司的控股股东北京世纪地和控股有限公司和上述其他股东不存在关联关系 或一致行动人的情况; 2、公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人的情况。						
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明(如有)(参见注 4)	1、公司股东北京世纪地和控股有限公司除通过普通证券账户持有 421,226 股份外,还通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 62,000,000 股股份,实际合计持有 483,226,200 股股份。 2、公司股东新疆中能华源股权投资管理有限公司除通过普通证券账户持 1,980,000 股股份外,还通过海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券						

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东类型: 法人

控股股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
北京世纪地和控股有限公司	张根华	2001年08月07日	73111736-8	技术开发,技术转让,技术咨询,技术服务;销售机械设备、电子产品;货物进出口、代理进出口、技术进出口;投资管理。
控股股东报告期内控股 和参股的其他境内外上 市公司的股权情况	无			

公司报告期控股股东未发生变更。



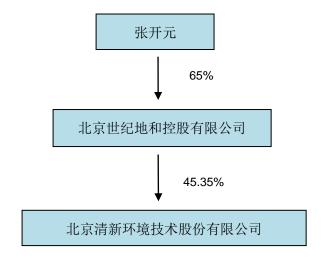
3、公司实际控制人情况

实际控制人性质:境内自然人实际控制人类型:自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
张开元	中国	否
主要职业及职务		分煤灰煤矸石研发中心法定代表人,内蒙古 内蒙古润能投资有限公司董事长,全国工
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

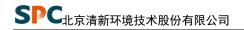
公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



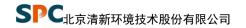
实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

- □ 适用 √ 不适用
- 4、其他持股在10%以上的法人股东
- □ 适用 √ 不适用
- 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况
- □ 适用 √ 不适用



第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

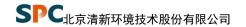


第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态			任期起始日期	任期终止日期	期初持 股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期	其他 增减 变动 (股)	期末持 股数 (股)
张开元	董事长	现任	男	62	2010年06月08日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
玩刀儿	总经理	离任		02	2014年08月25日	2015年03月01日	0	0	0	0	0
肖遂宁	独立董事	现任	男	68	2013年07月22日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
张建平	独立董事	现任	男	50	2013年07月22日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
桂松蕾	独立董事	现任	女	36	2013年07月22日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
张根华	董事	现任	男	48	2010年06月08日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
岳霞	董事	现任	女	57	2013年07月22日	2016年07月21日	0	60,000	0	0	60,000
正段	总裁	现任		37	2015年03月01日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
安德军	董事	现任	男	50	2015年04月09日	2016年07月21日	0	29,100	0	0	29,100
女伝手	副总裁	现任		30	2011年10月27日	2016年07月21日	0		0	0	0
程俊峰	总工程师	现任	男	42	2013年07月22日	2016年07月21日	0	57,400	0	0	57,400
/王/文 =	董事	现任		42	2013年07月22日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
王月淼	监事	现任	女	50	2011年09月06日	2016年07月21日	0	56,900	0	0	56,900
张艳秋	监事	现任	女	43	2011年09月06日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
李承志	监事	现任	男	36	2013年11月25日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
王永辉	副总裁	现任	男	44	2015年04月09日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
贾双燕	总设计师	现任	女	38	2013年07月22日	2016年07月21日	101,250 注	138,500	0	0	239,800
	财务总监				2013年01月28日	2016年07月21日	0	60,000	0	0	60,000
蔡晓芳	董事会秘 书	现任	女	39	2013年07月22日	2016年07月21日	0	0	0	0	0
樊原兵	董事	离任	男	52	2010年06月08日	2015年04月09日	0	0	0	0	0
合计							101,250	401,900	0	0	503,200

注:本股份为高级管理人员贾双燕女士所持首次发行股份数额。



二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
岳 霞	总经理	聘任	2015年03月01日	聘任
安德军	董事	提名	2015年04月09日	增补董事
王永辉	副总裁	聘任	2015年04月09日	聘任
樊原兵	董事	离任	2015年04月09日	个人原因

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事会成员:

张开元先生,出生于1954年6月,本科。曾任公司总经理兼总工程师,新源天净执行董事。 现任本公司董事长,准格尔旗粉煤灰煤矸石研发中心法定代表人,内蒙古开元生态铝业有限公司董事,内蒙古润能投资有限公司董事长,全国工商联环境服务业商会副会长。

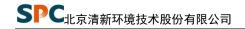
肖遂宁先生,出生于1948年2月,高级经济师。曾任深圳发展银行总行行长、董事长,平 安银行股份有限公司顾问,现任本公司独立董事,海通证券股份有限公司独立董事,中润资源 投资股份有限公司独立董事。

张建平先生,出生于1966年3月,教授,博士研究生。曾任对外经济贸易大学国际商学院教授、副院长,浙江华峰氨纶股份有限公司独立董事。现任本公司独立董事,对外经济贸易大学资本市场研究中心主任,中国远洋控股股份有限公司独立监事,湖南华菱钢铁股份有限公司独立董事。

桂松蕾女士,出生于1978年10月,硕士研究生。曾任百视通网络电视技术发展有限责任公司北京首席代表、TCL集团股份有限公司董事。现任本公司独立董事,中植企业集团有限公司副总裁,道富基金管理有限公司董事长。

张根华先生,出生于1968年2月,本科。曾任公司董事长。现任本公司董事,世纪地和执行董事、总经理,北京市清新高科技开发有限公司执行董事、总经理,内蒙古开元生态铝业有限公司董事长,内蒙古润能投资有限公司董事、贵州润能输送技术有限公司的执行董事、总经理,北京磐泰科技有限公司执行董事、总经理,清新节能执行董事。

岳霞女士,出生于1959年11月,本科,高级经济师。曾任北京博奇电力科技有限公司总经济师、总裁助理及副总裁,中天润博董事。现任本公司董事、总裁,康瑞新源执行董事、锡林新康董事长,赤峰博元董事长,山西清新执行董事。



安德军先生,生于1966年4月,工程师。曾任大唐国际盘山发电公司设备工程部副部长、 监察部部长,天津大唐国际南港公用工程岛开发有限公司工程设备部部长、公司总经理助理。 现任本公司董事、副总裁,清新天地董事长、总经理。

程俊峰先生,出生于1974年2月,工学博士,高级工程师。曾任北京紫泉能源环境技术有限公司总工、副总经理,宁波怡诺能源科技有限公司副总经理,公司研发总监。现任本公司董事、总工程师。

2、监事会成员

王月淼女士,出生于1966年4月,硕士,高级工程师。曾任北京博奇电力科技有限公司副总裁,北京世纪地和控股有限公司副总经理。现任本公司监事会主席、营销总监,内蒙古开元生态铝业有限公司董事。

张艳秋女士,出生于1973年11月,硕士,高级会计师。曾北京博奇电力科技有限公司内控部经理,中天润博监事。现任本公司监事、审计总监,新源天净监事,康瑞新源监事,锡林新康监事,清新节能监事,赤峰博元监事。

李承志先生,出生于1980年3月,本科,曾任公司专业工程师、工程计划部副经理。现任本公司职工代表监事、资产管理总监,盐城清新监事。

3、高级管理人员

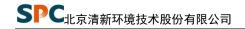
岳霞女士,出生于1959年11月,本科,高级经济师,曾任北京博奇电力科技有限公司总经济师,总裁助理及副总裁、中天润博董事。现任本公司董事、总裁,康瑞新源执行董事,锡林新康董事长,赤峰博元董事长,山西清新执行董事。

安德军先生,生于1966年4月,工程师。曾任大唐国际盘山发电公司设备工程部副部长、 监察部部长,天津大唐国际南港公用工程岛开发有限公司工程设备部部长、公司总经理助理。 现任本公司董事、副总裁,清新天地董事长、总经理。

程俊峰先生,出生于1974年2月,工学博士,高级工程师,曾任北京紫泉能源环境技术有限公司总工、副总经理,宁波怡诺能源科技有限公司副总经理,公司研发总监。现任本公司董事、总工程师。

王永辉先生,出生于1972年8月,硕士研究生。曾任职于北京大学、江苏省政府办公厅及住建部。现任公司副总裁。

贾双燕女士,出生于1978年11月,硕士研究生,中级工程师、注册国家公用设备工程师、 国家一级建造师。曾任公司工艺工程师、设计部经理。现任本公司总设计师。



蔡晓芳女士,出生于1977年6月,本科,注册资产评估师,曾任北京兴华会计师事务所高级经理,公司财务经理、战略投资总监。现任本公司财务总监、董事会秘书,锡林新康董事,浙江清新董事,盐城清新执行董事、总经理,山东清新董事长,裕泰节能监事。

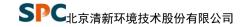
在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	在股东单位是否领 取报酬津贴
张根华	北京世纪地和控股有限公司	执行董事、总经理	2001年8月至今	是

在其他单位任职情况

任职人员姓 名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	在其他单位是 否领取报酬津 贴
	内蒙古润能投资有限公司	法定代表人、董事长	否
张开元	内蒙古开元生态铝业有限公司	董事	否
	准格尔旗粉煤灰煤矸石研发中心	法定代表人	否
水洗片	中润资源投资股份有限公司	独立董事	是
肖遂宁	海通证券股份有限公司	独立董事	是
	对外经济贸易大学	资本市场研究中心主任	是
张建平	湖南华菱钢铁股份有限公司	独立董事	是
	中国远洋控股股份有限公司	独立监事	是
1+ 1·// **	中植企业集团有限公司	副总裁	是
桂松蕾	道富基金管理有限公司	董事长	是
	内蒙古润能投资有限公司	董事	否
	内蒙古开元生态铝业有限公司	法定代表人、董事长	否
71/ 1 12 /1/	贵州润能输送技术有限公司	法定代表人、执行董事兼总经理	否
张根华	北京磐泰科技有限公司	法定代表人、执行董事兼总经理	否
	北京市清新高科技开发有限公司	法定代表人、执行董事、总经理	否
	北京清新节能技术有限公司	法定代表人、执行董事	否
	北京康瑞新源净化技术有限公司	法定代表人、执行董事	否
F.E	锡林郭勒盟锡林新康活性炭有限公司	法定代表人、董事长	否
岳霞	赤峰博元科技有限公司	法定代表人、董事长	否
	山西清新环境技术有限公司	法定代表人、执行董事	否
安德军	浙江清新天地环保技术有限公司	法定代表人、董事长、总经理	否



王永辉	重庆智慧思特环保大数据有限公司	董事	否
	锡林郭勒盟锡林新康活性炭有限公司	董事	否
	浙江清新天地环保技术有限公司	董事	否
蔡晓芳	盐城清新环境技术有限公司	法定代表人、执行董事兼总经理	否
新克力	山东清新环保科技有限公司	法定代表人、执行董事	否
	临沂市裕泰节能有限公司	监事	否
王月淼	内蒙古开元生态铝业有限公司	董事	否
	北京新源天净环保技术有限公司	监事	否
	北京康瑞新源净化技术有限公司	监事	否
张艳秋	锡林郭勒盟锡林新康活性炭有限公司	监事	否
	北京清新节能技术有限公司	监事	否
	赤峰博元科技有限公司	监事	否
李承志	盐城清新环境技术有限公司	监事	否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

✓ 适用 □ 不适用

公司董事、副总裁安德军先生,2015年7月由于操作失误不慎减持部分公司股票,未从中获利。安德军先生于2015年11月收到中国证券监督管理委员会北京监管局《行政监管措施决定书》给予警告并接受监管谈话,同时公司对安德军先生进行处罚、教育和培训。

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事及高级管理人员报酬决策程序:根据《公司章程》的有关规定,公司董事、监事年度报酬经由董事会、监事会、报经股东大会批准授权后实施。公司总裁等高级管理人员年度报酬经由董事会薪酬与考核委员会、报经董事会批准后授权实施。公司董事长及高级管理人员实行年薪制;独立董事实行津贴制,公司承担独立董事因本公司事务发生的差旅、食宿、培训等费用;其他董事、监事不领薪酬与津贴,在公司有其他任职的董事、监事按照其他工作岗位确定薪酬。

公司董事、监事及高级管理人员报酬确定依据:根据公司规模、职位价值、职责履行、能力及市场薪资水平,结合公司经营目标完成情况、综合管理及风险控制情况、工作创新及团队建设、社会责任履行等情况综合评定。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

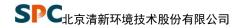
单位: 万元

姓名	职务	性别年龄		任职状态	从公司获得的 税前报酬总额	是否在公司关联 方获取报酬
张开元	董事长	男	62	现任	153.57	否
肖遂宁	独立董事	男	68	现任	15	否
张建平	独立董事	男	50	现任	15	否
桂松蕾	独立董事	女	36	现任	15	否
张根华	董事	男	48	现任	0	是
岳霞	董事、总裁	女	57	现任	130.10	否
安德军	董事、副总裁	男	50	现任	108.53	否
程俊峰	董事、总工程师	男	42	现任	76.41	否
王月淼	监事	女	50	现任	72.11	否
张艳秋	监事	女	43	现任	35.63	否
李承志	监事	男	36	现任	45.54	否
王永辉	副总裁	男	43	现任	62.50	否
蔡晓芳	财务总监、董事会秘书	女	39	现任	83.66	否
贾双燕	总设计师	女	38	现任	95.65	否
合计					908.70	

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

单位:股

姓名	职务	报期可权数	报期已权数	报告期内 已行权股 数行权价 格(元/股)	报告期 末市价 (元/ 股)	期初持有 限制性股 票数量	本期已 解锁股 份数量	报告期新授 予限制性股 票数量	限制性股票的授予 价格 (元/股)	期末持有 限制性股 票数量
岳霞	董事、 总裁	0	0			900,000	0	900,000	10.81	1,800,000
安德军	副总裁	0	0			870,000	0	870,000	10.81	1,740,000
蔡晓芳	董秘、 财务总监	0	0			230,000	0	230,000	10.81	460,000
贾双燕	总设计师	0	0			230,000	0	230,000	10.81	460,000
程俊峰	董事、 总工程师	0	0			230,000	0	230,000	10.81	460,000
合计		0	0			2,460,000	0	2,460,000		4,920,000



五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	1,016
主要子公司在职员工的数量(人)	551
在职员工的数量合计(人)	1,567
当期领取薪酬员工总人数 (人)	1,567
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	0
专业核]成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	903
销售人员	107
技术人员	436
财务人员	30
行政人员	46
管理人员	45
合计	1,567
教育程	程度
教育程度类别	数量 (人)
硕士及以上学历	125
本科学历	533
大专学历	736
大专以下学历	173
合计	1,567

2、薪酬政策

报告期内,公司实行劳动合同制度,员工的聘用和解聘依据《中华人民共和国劳动法》及 其他相关劳动法律法规的规定办理。公司为正式员工提供了劳动保障计划,包括养老保险、工 伤保险、生育保险、医疗保险、失业保险、住房公积金。公司根据国家有关劳动法规和政策, 结合行业、市场、公司实际情况,严格贯彻按劳取酬,同工同酬的薪酬制定原则。薪酬的评级 和晋升以公司的经济效益增长为前提,以个人的工作业绩、工作能力为主要依据.确保公司整体 薪酬水平合理、公正、公平。

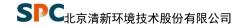


3、培训计划

报告期内为倡导员工通过不断学习和培训来提高个人的综合素质和执行力,加强部门业务间的交流与沟通,有效传承公司相关技术和企业文化并实现知识共享,帮助员工把参加外部培训所学知识在公司内部再转化与再传播,公司制定2015年度培训计划。根据公司斩落、岗位需求以及员工培训需求制定了针对各层级的人员的实际需要做出培训计划,举办各类基础培训、专业技术培训、开展现场实务操作培训,包括新员工入职培训,企业文化培训、法律知识培训、财务税务、工程项目施工安全、质量验收等各类专题知识培训。公司员工培训计划以满足员工职业发展需要、提高员工综合素质为基础,以适应公司未来发展的人才储备需求为目标。

4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用



第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内,公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易 所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》和中国证监会、深 圳证券交易所、北京证监局有关法律、法规、规范性文件的要求,努力完善公司治理结构,建 立健全内部管理和控制制度,规范公司运作,提高公司治理水平。

报告期内,公司的整体运作、信息披露较为规范,未收到被监管部门采取行政监管措施的 有关文件。截至本报告出具日,公司治理的实际运作情况基本符合前述有关上市公司治理的法 律、法规及规范性文件的要求。

报告期内,根据《公司法》、《证券法》及《上市公司章程指引》(2014年修订)、《上市公司股东大会规则》(2014年修订)等相关规定,结合公司实际情况,公司对《公司章程》、《股东大会议事规则》、《融资与对外担保管理办法》、《重大经营与投资决策管理制度》、《高级管理人员薪酬方案》进行部分修订。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司章程》及《上市公司股东大会规则》的规定,公司能够平等对待所有股东,特别是确保中小股东享有平等地位,确保全体股东特别是中小股东的正当权益。公司严格按照中国证监会有关要求召集、召开股东大会,并请律师出席见证。

2、关于公司与控股股东的关系

公司控股股东组织行为规范,依法行使股东权利并承担相应义务,没有干预公司决策和生产经营活动。公司拥有独立的经营能力,在业务、人员、资产、机构、财务上均保持独立。公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。控股股东的高管人员没有在公司担任除董事、监事以外的其他职务。

3、关于董事和董事会

公司董事会成员有8名董事,其中包括3名独立董事,公司董事会、专门委员会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。全体董事按照《公司法》和《公司章程》、《董事会议事规则》等规定,依法积极行使经营决策权,规范董事会的召集、召开和表决;认真出席董

事会和股东大会,积极参加相关知识培训,熟悉有关法律法规,勤勉尽责。

根据《上市公司治理准则》的要求,公司在董事会下设审计、提名、薪酬与考核和战略与业务发展四个专门委员会,各委员会分工明确,权责分明,制定了专门委员会议事规则,并按照规则运作。

4、关于监事和监事会

公司监事会成员有3名监事,其中职工监事1名,公司监事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。全体监事按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定依法积极行使监督权,规范监事会的召集、召开和表决,认真出席董事会和股东大会,积极参加相关知识培训,熟悉有关法律法规,勤勉尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督,维护公司及全体股东的合法权益。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司建立了基本的绩效考核制度,董事、监事、高级管理人员的任免履行了法定程序,合规合法。公司董事和高级管理人员的绩效评价本着责、权、利对等原则,逐步建立完善岗位、绩效、薪酬三位一体的激励体系,对董事长、高级管理人员实行年薪制,将薪酬与公司经营目标完成情况及其依法履行职责情况挂钩进行综合考评。

6、关于相关利益者

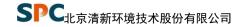
公司充分尊重和维护员工、供应商、客户、社会群体等利益相关者的合法权益,积极与相关利益者合作,加强与各方的沟通和交流,实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡,防治污染、加强生态保护实现公司可持续、健康的发展。

7、关于信息披露与投资者关系

公司按照《信息披露管理制度》、《内幕信息管理制度》及《投资者关系管理制度》的要求,指定公司董事会秘书负责信息披露工作、接待投资者来访和咨询、认真等投资者关系管理工作,加强与投资者的沟通互动,并按照有关规定真实、准确、完整、及时地履行信息披露义务,以确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息,增加了公司透明度,切实发挥了保护中小投资者知情权的作用。

8、关于内部审计

公司已建立较为完善的内部审计制度,配置了内部审计机构人员并依法独立独立行使审计监督权,对公司各内部机构、控股子公司的内部控制制度的完整性、合理性及其实施的有效性进行检查和评估,并提出相应的改进建议;对公司各内部机构、控股子公司的会计资料及其他



有关经济资料,以及所反映的财务收支及有关的经济活动的合法性、合规性、真实性和完整性进行审计。

9、内幕信息管理

公司严格按照公司内幕信息知情管理制度执行,在信息流转、传递和使用的各个环节严格执行该项制度的有关规定,对内幕信息知情人进行相关法规的告知、讲解及后续情况跟综,同时做好严格的登记、存档和报备。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□是√否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

报告期内,公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开,具有独立 完整的业务及自主经营能力。具体情况如下:

1、业务方面:

公司具有独立完整的市场、研发、设计、采购、工程管理、生产运营和投资等生产经营业务体系与能力,生产经营业务活动独立,不存在对股东的依赖。与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

2、人员方面:

公司董事(包括独立董事)、监事、高级管理人员均严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定选举产生,控股股东没有干预公司董事会和股东大会已经作出的人事任免决定。公司建立了独立的劳动、人事、工资管理体系,拥有独立运行的部门对公司员工按照有关规定和制度实施管理。公司高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪。公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产方面:

公司拥有独立的法人财产权,资产完整,与控股股东完全分开,产权关系清晰。公司目前



业务和生产经营所必需的各项资产完全由公司独立享有,完全独立运营。公司不存在为股东和其他单位和个人违规提供担保的情形。

4、机构方面

公司已根据业务经营的需要设置了独立完整的内部组织机构,组织结构健全,独立运转,具有独立的决策、经营和管理能力,不受控股股东、实际控制人及其他企业或个人的干预,拥有独立的经营和办公场所,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公等情形。

5、财务独立

公司设有独立的财务部门,配备独立的财务人员,建立独立的会计核算体系与财务管理制度,独立作出经营和财务决策,不存在股东干预公司投资和资金使用安排的情况。公司财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。公司独立开立了银行账户,依法独立纳税。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

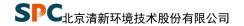
四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届	次	会议类型	投资者 参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2014 年度股	东大会	年度股东大会	57.43%	2015年05月05日	2015年05月06日	《2014年度股东大会 决议公告》(公告编 号:2015-031)刊登 于《证券时报》、《中 国证券报》及巨潮资 讯网 www.cninfo.com.cn

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用



五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

	独立董事出席董事会情况					
独立董事姓名	本报告期应参加 董事会次数	现场出席次数	以通讯方式 参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未 亲自参加会议
肖遂宁	10	3	7	0	0	否
张建平	10	0	10	0	0	否
桂松蕾	10	0	10	0	0	否
独立董事列席股	东大会次数					0

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

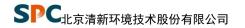
报告期内,公司独立董事勤勉尽责,关注公司运作,切实维护公司和股东的合法权益,对公司提出的各项合理建议均被采纳。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内,公司董事会下设审计委员会、提名委员会、战略与投资委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会,2015年各专门委员会按照相关法律法规及公司专门委员会工作制度开展相关工作,报告期内,专门委员会履行职责情况如下:

1、审计委员会履职情况

报告期内,审计委员会共召开了五次会议,按照法律法规、规范性文件及公司董事会审计委员会议事规则,认真审议公司季度财务报告、半年度及年度财务报告;同时还审议公司募集资金存放与使用情况的专项报告、决算报告、续聘审计机构、内部审计工作报告及2016年内部



审计工作计划等,并发表专项意见。

2、薪酬与考核委员会履职情况

报告期内,薪酬与考核委员会召开了一次会议,按照法律法规、规范性文件及公司董事会薪酬与考核委员会议事规则履行职责,听取公司董事长、总经理及其他高级管理人员2015年度述职,进行绩效评价;对公司董事、高管人员的报酬按照公司经营情况及履行职责情况进行考核及核查,了解执行情况。

3、提名委员会履职情况

报告期内,提名委员会共召开二次会议,按照法律法规、规范性文件及公司董事会提名委员会议事规则履行职责,根据公司经营情况及战略发展需要,探讨董事会、管理层的规模、构成及变动的合理性;按照《董事会提名委员会制度》审议高级管理人员的变动事项,持续核查董事及高级管理人员的任职资格。报告期内,对公司聘任高管的任职资格进行了评议和审查。公司董事、高管人员的提名和推选程序符合法律、法规及公司相关制度的规定,符合我国有关法律、法规、规范性文件以及本公司章程规定的任职资格。

4、战略委员会履职情况

报告期内,战略委员会共召开了一次会议,本次会议与会委员们对2014年公司经营与发展情况做了总结,研讨当前经济形势、行业发展势态对公司的影响及公司的应对措施;拟定了公司2015年度经营目标;并对公司重大投资及资产经营项目实施进行检查评价。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了公正、合理、有效的高级管理人员绩效考核评价体系,以公司规范化管理以及经营效益稳步提升为基础,明确责任。公司董事长、高级管理人员实行年薪制,高级管理人员全部由董事会聘任,直接对董事会负责,承担董事会下达的公司经营管理目标,董事会下设的薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的进行考评,制定薪酬方案并报董事会审批。公司根据法律、法规及规范性文件的要求及公司高级管理人员薪酬管理方案等相关规定,依据公司经营

目标完成情况、综合管理及风险控制情况、工作创新及团队建设、社会责任履行等情况,结合高级管理人员其职位价值、职责履行、个人绩效进行综合考核及评定,实施奖惩。公司通过公司章程、业务、财务、人事管理等内部管理制度对高管人员的履行职责行为、权限、职责等作了相应的约束。

公司不断研究、完善和规范对高级管理人员的绩效考评和激励约束机制,完善人力资源战略保障体系,满足公司持续创新和发展的要求。

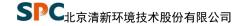
九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

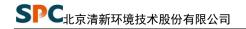
□是√否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文 披露日期	2016年4月26日			
内部控制评价报告全文 披露索引	《2015 年度内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。			
纳入评价范围单位资产 总额占公司合并财务报 表资产总额的比例	100.00%			
纳入评价范围单位营业 收入占公司合并财务报 表营业收入的比例	100.00%			
	缺陷认定标准	隹		
类别	财务报告	非财务报告		
定性标准	况下更正已公布的财务报告;错误信息可能会导致使用者做出重大的错误决策、截然相反的决策,造成不可挽回的决策损失;	一、重大缺陷 1. 内部控制评价的重大缺陷未得到整改; 2. 严重违反国家法律、法规; 重要业务缺乏制度控制或制度。被监管者持续观察,支付的罚款对年利润有较大的影响; 3. 对系统数据的完整性具有重大影响,数据的非授权改动会给业务运作带来重大损失或造成财务记录的重大错误。对业务正常运营造成重大影响,致使业务操作大规模停滞和持续出错; 4. 负面消息在全国各地流传,引起公众关注,引发诉		



意见的审计报告。 讼,对公司声誉造成重大损害; 二、重要缺陷 5. 公司未按照规定履行决策程序,导致重大决策失误, 1. 对信息使用者有一定的影响,可能会 给公司造成重大财产损失; 影响使用者对于事物性质的判断,在一 6. 关键管理人员、技术骨干人才大量流失; 定程度上可能导致错误的决策; 7. 较大影响, 无法达到部分营运目标或关键业绩指标。 2.外部审计出具的管理建议书包含了与 二、重要缺陷 损益/财务状况相关的重大事项。 1. 被监管者公开警告和专项调查,支付的罚款对年利 三、一般缺陷 润没有较大影响: 1.对内、外部信息使用者不会产生影响, 2.对系统数据完整性具有一定影响, 数据的非授权改动 或对信息准确性有轻微影响,但不会影 | 对业务运作带来一定的损失及对财务数据记录的准确 响使用者的判断; 性产生一定的影响。对业务正常运营造成一定影响, 2.外部审计中非重要的发现。 致使业务操作效率低下; 3.负面消息在某区域流传,对公司声誉造成中等损害; 4.有一定影响,但是经过一定的弥补措施仍可能达到营 运目标或关键业绩指标。 三、一般缺陷 1. 一般反馈, 未受到调查和罚款; 或被监管者执行初 步调查,不必支付罚款; 2. 对系统数据完整性不会产生影响。对业务正常运营 没有产生影响,或对系统数据完整性会产生有限影响, 但数据的非授权改动对业务运作及财务数据记录产生 损失轻微。对业务正常运营没有直接影响, 业务部门 及客户没有察觉; 3.负面消息在企业内部流传,公司声誉没有受损,或负 面消息在当地局部流传,对公司声誉造成轻微损害; 4.极小影响或轻微影响,例如对收入、客户、市场份额 等有轻微影响。 一、重大缺陷 一、重大缺陷 1.错报金额在合并税前利润 5%及以上; 1.损失金额达到公司合并税前利润的 5%及以上; 2.错报金额在合并资产总额 1%及以上。 2.损失金额达到公司合并资产总额的 1%及以上。 二、重要缺陷 二、重要缺陷 定量标准 |1.错报金额在合并税前利润的 2%(含)到 |1.损失金额达到公司合并税前利润的 2%(含)到 5%之 5%之间; 间: 2.错报金额在合并资产总额的 0.5%(含) 2.损失金额达到公司合并资产总额的 0.5%(含)到 1%之 到1%之间。 间。 三、一般缺陷 三、一般缺陷



	1.错报金额在合并税前利润的 2%以下;	1.损失金额达到公司合并税前利润的	2%以下;
	2.错报金额在合并资产总额的 0.5%以	2.损失金额达到公司合并资产总额的	0.5%以下。
	下。		
财务报告重大缺陷数量 (个)			0
非财务报告重大缺陷数量(个)			0
财务报告重要缺陷数量 (个)			0
非财务报告重要缺陷数 量(个)			0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制审计报告

内部控制审计报告中的审议意见段				
清新环境公司于 2015 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告部控制。				
内控审计报告披露情况	披露			
内部控制审计报告全文披露日期	2016年4月26日			
内部控制审计报告全文披露索引	《内部控制审计报告》详见巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。			
内控审计报告意见类型	标准无保留意见			
非财务报告是否存在重大缺陷	否			

注:披露索引可以披露公告的编号、公告名称、公告披露的网站名称。

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

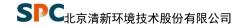
□是□否

会计师事务所出具非标准意见的内部控制审计报告的说明

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

□是□否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见不一致的原因说明



第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见	
审计报告签署日期	2016年04月24日	
审计机构名称	信永中和会计师事务所 (特殊普通合伙)	
审计报告文号	XYZH/2016BJA50360	
注册会计师姓名	罗玉成、梁志刚	

审计报告正文

审计报告

XYZH/2016BJA50360

北京清新环境技术股份有限公司全体股东:

我们审计了后附的北京清新环境技术股份有限公司(以下简称清新环境公司)财务报表,包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表,2015年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

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

二、注册会计师的责任

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

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

计的合理性,以及评价财务报表的总体列报。

我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为,清新环境公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了清新环境公司2015年12月31日的合并及母公司财务状况以及2015年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、财务报表

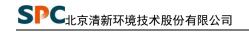
财务附注中报表的单位为: 人民币元

1、合并资产负债表

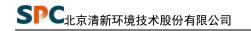
编制单位:北京清新环境技术股份有限公司

项目	期末余额	期初余额
流动资产:	774 1 74 1 70	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
货币资金	519,812,892.29	475,760,888.73
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	166,977,968.67	21,200,000.00
应收账款	1,070,198,000.42	443,899,236.46
预付款项	223,318,678.46	264,885,424.38
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		1,521,236.89
应收股利		
其他应收款	110,455,551.02	81,563,808.20
买入返售金融资产		
存货	558,827,585.64	144,999,506.55

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	130,835,708.70	103,482,294.66
流动资产合计	2,780,426,385.20	1,537,312,395.87
非流动资产:		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	51,309,489.24	
投资性房地产		
固定资产	2,037,683,401.05	1,737,854,221.19
在建工程	1,463,603,861.52	1,331,678,695.33
工程物资	20,170,194.28	28,531,966.35
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	90,835,293.63	107,582,202.16
开发支出	66,218,573.81	48,461,594.03
商誉		6,382,105.04
长期待摊费用	600,877.96	692,955.64
递延所得税资产	30,590,185.33	12,320,149.89
其他非流动资产		
非流动资产合计	3,761,011,876.82	3,273,503,889.63
资产总计	6,541,438,262.02	4,810,816,285.50
流动负债:		
短期借款	713,202,800.00	293,200,000.00
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	87,794,912.59	76,025,898.81



应付账款	680,338,072.57	461,038,338.36
预收款项	146,636,535.61	26,178,676.07
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	55,119,070.58	28,257,852.11
应交税费	201,937,476.44	67,720,457.36
应付利息	1,801,138.59	1,287,088.11
应付股利		
其他应付款	253,001,058.13	272,274,355.34
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	464,353,046.88	297,750,000.00
其他流动负债	2,222,222.22	
流动负债合计	2,606,406,333.61	1,523,732,666.16
非流动负债:		
长期借款	426,875,000.00	666,625,000.00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款	282,963,619.78	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	186,528,720.01	
递延所得税负债		
其他非流动负债	10,920,000.00	16,780,000.00
非流动负债合计	907,287,339.79	683,405,000.00
负债合计	3,513,693,673.40	2,207,137,666.16
所有者权益:		
股本	1,065,600,000.00	532,800,000.00
其他权益工具		



其中: 优先股		
永续债		
资本公积	704,966,319.03	1,168,510,858.88
减: 库存股		
其他综合收益	488,820.60	109,795.59
专项储备		
盈余公积	146,263,886.42	92,636,883.36
一般风险准备		
未分配利润	974,417,235.11	627,286,513.17
归属于母公司所有者权益合计	2,891,736,261.16	2,421,344,051.00
少数股东权益	136,008,327.46	182,334,568.34
所有者权益合计	3,027,744,588.62	2,603,678,619.34
负债和所有者权益总计	6,541,438,262.02	4,810,816,285.50

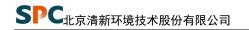
法定代表人: 张开元

主管会计工作负责人: 蔡晓芳 会计机构负责人: 蔡晓芳

2、母公司资产负债表

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	342,468,728.80	337,320,797.10
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	163,116,791.27	21,200,000.00
应收账款	917,376,612.00	389,501,162.00
预付款项	124,448,857.19	93,077,792.34
应收利息		1,521,236.89
应收股利		
其他应收款	586,327,234.43	479,800,895.18
存货	551,124,504.79	139,518,633.79
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	49,132,445.93	52,793,200.73
流动资产合计	2,733,995,174.41	1,514,733,718.03

非流动资产:		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	552,294,131.74	527,232,236.80
投资性房地产		
固定资产	1,523,466,138.20	1,388,986,648.92
在建工程	402,713,011.66	369,011,215.46
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	70,359,458.19	34,838,361.15
开发支出	58,105,750.80	40,348,771.02
商誉		
长期待摊费用	600,877.96	364,288.12
递延所得税资产	14,886,925.45	8,760,025.74
其他非流动资产		
非流动资产合计	2,622,426,294.00	2,369,541,547.21
资产总计	5,356,421,468.41	3,884,275,265.24
流动负债:		
短期借款	380,702,800.00	260,700,000.00
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	67,921,460.53	67,589,975.41
应付账款	546,835,747.98	328,610,468.30
预收款项	129,159,170.12	26,073,689.06
应付职工薪酬	46,417,971.01	24,464,828.98
应交税费	175,972,457.46	60,825,584.63
应付利息	1,408,346.93	1,013,754.77
应付股利		
其他应付款	361,792,092.96	337,641,383.78
划分为持有待售的负债		



一年内到期的非流动负债	320,603,046.88	160,000,000.00
其他流动负债	2,222,222.22	
流动负债合计	2,033,035,316.09	1,266,919,684.93
非流动负债:		
长期借款	89,375,000.00	209,375,000.00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款	282,963,619.78	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	61,709,061.44	
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	434,047,681.22	209,375,000.00
负债合计	2,467,082,997.31	1,476,294,684.93
所有者权益:		
股本	1,065,600,000.00	532,800,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	687,096,919.03	1,168,249,058.88
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	144,458,397.99	90,831,394.93
未分配利润	992,183,154.08	616,100,126.50
所有者权益合计	2,889,338,471.10	2,407,980,580.31
负债和所有者权益总计	5,356,421,468.41	3,884,275,265.24

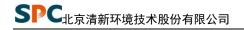
3、合并利润表

	项目	本期发生额	上期发生额	
--	----	-------	-------	--

一、营业总收入	2,267,800,223.15	1,276,794,616.19
其中: 营业收入	2,267,800,223.15	1,276,794,616.19
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,684,045,561.28	970,759,872.01
其中: 营业成本	1,383,533,748.76	842,811,453.35
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	17,137,119.59	12,731,971.90
销售费用	63,579,090.43	19,328,450.20
管理费用	152,936,872.59	78,922,907.11
财务费用	25,094,712.08	8,830,173.00
资产减值损失	41,764,017.83	8,134,916.45
加:公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
投资收益(损失以"一"号填 列)	-3,249,328.09	160,273.97
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益	-1,690,510.76	
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	580,505,333.78	306,195,018.15
加:营业外收入	6,862,363.69	148,973.23
其中: 非流动资产处置利得		98,973.23
减:营业外支出	728,391.07	4,967,333.08
其中: 非流动资产处置损失	228,180.22	4,898,804.60
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	586,639,306.40	301,376,658.30
减: 所得税费用	69,039,055.08	24,915,115.51
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	517,600,251.32	276,461,542.79
归属于母公司所有者的净利润	507,317,725.00	270,577,581.68

少数股东损益	10,282,526.32	5,883,961.11
六、其他综合收益的税后净额	379,025.01	109,795.59
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	379,025.01	109,795.59
(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	379,025.01	109,795.59
1.权益法下在被投资单位以 后将重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价 值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效 部分		
5.外币财务报表折算差额	379,025.01	109,795.59
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	517,979,276.33	276,571,338.38
归属于母公司所有者的综合收益 总额	507,696,750.01	270,687,377.27
归属于少数股东的综合收益总额	10,282,526.32	5,883,961.11
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.48	0.25
(二)稀释每股收益	0.48	0.25

法定代表人: 张开元 主管会计工作负责人: 蔡晓芳 会计机构负责人: 蔡晓芳



4、母公司利润表

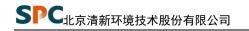
		干压• /
项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	2,158,018,540.24	1,200,262,966.41
减:营业成本	1,330,699,670.74	792,419,922.49
营业税金及附加	16,713,305.77	13,440,209.99
销售费用	50,681,183.00	14,843,728.51
管理费用	124,697,823.70	61,613,180.03
财务费用	-7,396,867.53	-1,207,516.45
资产减值损失	30,420,846.47	7,846,552.81
加:公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
投资收益(损失以"一"号填 列)	-1,354,894.32	160,273.97
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	-1,690,510.76	
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	610,847,683.77	311,467,163.00
加:营业外收入	6,862,363.69	148,973.23
其中: 非流动资产处置利得		98,973.23
减:营业外支出	633,328.10	4,898,804.60
其中: 非流动资产处置损失	133,328.10	4,898,804.60
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	617,076,719.36	306,717,331.63
减: 所得税费用	80,806,688.72	27,221,331.53
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	536,270,030.64	279,496,000.10
五、其他综合收益的税后净额		
(一)以后不能重分类进损益的 其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划 净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位 不能重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额	_	
(二)以后将重分类进损益的其 他综合收益		
1.权益法下在被投资单位		

以后将重分类进损益的其他综合收益 中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允 价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有 效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	536,270,030.64	279,496,000.10
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,294,371,982.73	999,657,858.94
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	11,130,100.52	740,925.96
收到其他与经营活动有关的现金	67,133,044.35	66,177,955.94

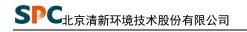
经营活动现金流入小计	1,372,635,127.60	1,066,576,740.84
购买商品、接受劳务支付的现金	730,116,015.57	502,444,648.32
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加 额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现 金	171,934,732.19	107,014,921.21
支付的各项税费	164,455,233.75	137,190,855.65
支付其他与经营活动有关的现金	211,899,164.27	116,822,917.34
经营活动现金流出小计	1,278,405,145.78	863,473,342.52
经营活动产生的现金流量净额	94,229,981.82	203,103,398.32
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	100,000,000.00	30,000,000.00
取得投资收益收到的现金	335,616.44	160,273.97
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	147,931.20	72,035.29
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额	62,178,155.39	
收到其他与投资活动有关的现金	39,317,973.12	242,997,737.53
投资活动现金流入小计	201,979,676.15	273,230,046.79
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	585,814,815.89	914,926,577.31
投资支付的现金	153,000,000.00	30,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	7,856,564.22	1,621,150.00
投资活动现金流出小计	746,671,380.11	946,547,727.31
投资活动产生的现金流量净额	-544,691,703.96	-673,317,680.52
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	8,000,000.00	35,000,000.00
其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金	8,000,000.00	35,000,000.00



		1
取得借款收到的现金	1,615,002,800.00	899,600,000.00
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	1,623,002,800.00	934,600,000.00
偿还债务支付的现金	990,895,000.00	576,664,358.70
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	193,376,866.61	147,362,725.56
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,184,271,866.61	724,027,084.26
筹资活动产生的现金流量净额	438,730,933.39	210,572,915.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	9,618,658.57	110,423.81
五、现金及现金等价物净增加额	-2,112,130.18	-259,530,942.65
加: 期初现金及现金等价物余额	447,954,073.38	707,485,016.03
六、期末现金及现金等价物余额	445,841,943.20	447,954,073.38

6、母公司现金流量表

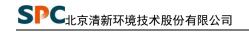
项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,179,563,688.77	985,993,147.93
收到的税费返还	11,127,726.37	740,925.96
收到其他与经营活动有关的现金	878,029,247.34	1,384,295,607.17
经营活动现金流入小计	2,068,720,662.48	2,371,029,681.06
购买商品、接受劳务支付的现金	710,771,465.97	426,034,796.02
支付给职工以及为职工支付的现 金	161,844,066.82	101,060,162.06
支付的各项税费	164,142,303.62	103,449,811.33
支付其他与经营活动有关的现金	1,063,147,139.35	1,317,948,392.50
经营活动现金流出小计	2,099,904,975.76	1,948,493,161.91
经营活动产生的现金流量净额	-31,184,313.28	422,536,519.15
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	100,000,000.00	30,000,000.00



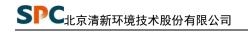
取得投资收益收到的现金	335,616.44	160,273.97
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	138,031.20	72,035.29
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额	66,785,700.00	
收到其他与投资活动有关的现金	5,000,000.00	
投资活动现金流入小计	172,259,347.64	30,232,309.26
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	286,340,883.93	165,844,627.36
投资支付的现金	153,000,000.00	227,956,536.80
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额	40,538,105.70	65,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		1,150.00
投资活动现金流出小计	479,878,989.63	458,802,314.16
投资活动产生的现金流量净额	-307,619,641.99	-428,570,004.90
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	1,285,002,800.00	304,600,000.00
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	1,285,002,800.00	304,600,000.00
偿还债务支付的现金	847,145,000.00	376,664,358.70
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	138,712,638.45	119,600,892.22
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	985,857,638.45	496,265,250.92
筹资活动产生的现金流量净额	299,145,161.55	-191,665,250.92
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	9,266,544.34	
五、现金及现金等价物净增加额	-30,392,249.38	-197,698,736.67
加: 期初现金及现金等价物余额	318,763,481.15	516,462,217.82
六、期末现金及现金等价物余额	288,371,231.77	318,763,481.15

7、合并所有者权益变动表

本期金额



	本期												
	归属于母公司所有者权益												
项目	股本		续		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	少数股ー	所有者 权益合 计
一、上年期末余额	532,800,0 00.00				1,168,510,8 58.88		109,795.59		92,636,883.		627,286	182,334 ,568.34	78,619.
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	532,800,0				1,168,510,8 58.88		109,795.59		92,636,883. 36			182,334 ,568.34	2,603,6 78,619. 34
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	532,800,0				-463,544,53 9.85		379,025.01		53,627,003. 06		347,130 ,721.94	-46,326, 240.88	424,065 ,969.28
(一)综合收益总 额							379,025.01				507,317 ,725.00		517,979 ,276.33
(二)所有者投入 和减少资本					69,255,460. 15							-56,608, 767.20	
1. 股东投入的普通股												-56,608, 767.20	-56,608, 767.20
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					51,647,860. 15								51,647, 860.15
4. 其他					17,607,600. 00								17,607, 600.00
(三)利润分配									53,627,003. 06		-160,18 7,003.0 6		-106,56 0,000.0 0

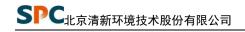


1. 提取盈余公积					53,627,003. 06	-53,627, 003.06		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配						-106,56 0,000.0 0		-106,56 0,000.0 0
4. 其他								
(四)所有者权益 内部结转	532,800,0		-532,800,00 0.00					
1. 资本公积转增资本(或股本)	532,800,0		-532,800,00 0.00					
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	1,065,600		704,966,319	488,820.60	146,263,886 .42		136,008	3,027,7 44,588. 62

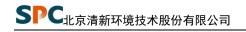
上期金额

单位:元

								上非	期					
				归属于母公司所有者权益										
	项目	股本	优			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	少数股东权益	所有者 权益合 计
_	一、上年期末余额	532,800,0		2		1,168,510,858. 88				64,687, 283.35		464,578 ,531.50	135,855	31.969.
2	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	532,800,0		1,168,510,858. 88		64,687, 283.35	464,578 ,531.50	135,855	2,366,4 31,969. 44
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)				109,795	27,949, 600.01	162,707 ,981.67		237,246
(一)综合收益总 额				109,795		270,577 ,581.68		276,571
(二)所有者投入 和减少资本							40,595, 311.52	
1. 股东投入的普通股							40,595, 311.52	
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					27,949, 600.01	-107,86 9,600.0		-79,920, 000.00
1. 提取盈余公积					27,949, 600.01	-27,949, 600.01		
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配						-79,920, 000.00		-79,920, 000.00
4. 其他								
(四)所有者权益 内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增								

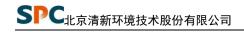


资本 (或股本)								
3. 盈余公积弥补								
亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	532,800,0		1,168,510,858. 88	109,795	92,636, 883.36	627,286	182,334 ,568.34	78.619.

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

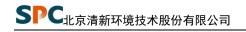
											· 12. 70
							本期				
项目		其他	权益コ	匚具		14 庆	其他综	专项			所有者权益
УН	股本	优先 股	永续 债	其他	资本公积	存股	合收益	储备	盈余公积	未分配利润	合计
一、上年期末余额	532,800,0 00.00				1,168,249, 058.88				90,831,394.93	616,100,126.5	
加:会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	532,800,0 00.00				1,168,249, 058.88				90,831,394.93	616,100,126.5	2,407,980,58 0.31
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	532,800,0				-481,152,1 39.85				53,627,003.06	376,083,027.5	481,357,890. 79
(一)综合收益总 额										536,270,030.6	536,270,030. 64
(二)所有者投入 和减少资本					51,647,86 0.15						51,647,860.1 5
1. 股东投入的普通股											



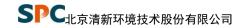
1	1			1		i		1		
				51,647,86 0.15						51,647,860.1 5
								53,627,003.06	-160,187,003. 06	-106,560,000. 00
								53,627,003.06	-53,627,003.0 6	
									-106,560,000. 00	-106,560,000. 00
532,800,0				-532,800,0 00.00						
532,800,0				-532,800,0 00.00						
1,065,600				687,096,9 19.03				144,458,397.9	992,183,154.0	2,889,338,47 1.10
	00.00 532,800,0 00.00 1,065,600	00.00 532,800,0 00.00 1,065,600	00.00 532,800,0 00.00 1,065,600	00.00 532,800,0 00.00 00.00 1,065,600	532,800,0 00.00 532,800,0 00.00 -532,800,0 00.00 1,065,600 1,065,600	532,800,0 00.00 -532,800,0 00.00 -532,800,0 00.00 -687,096,9	532,800,0 00.00 -532,800,0 00.00 -532,800,0 00.00 -687,096,9	532,800,0 -532,800,0 00.00 -532,800,0 00.00 00.00 100,000 -532,800,0 00.00 00.00 100,000 00.00 <tr< td=""><td>532,800,0 -532,800,0 00.00 -532,800,0 00.00 00.00 10.065,600 687,096,9 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600</td><td> 0.15</td></tr<>	532,800,0 -532,800,0 00.00 -532,800,0 00.00 00.00 10.065,600 687,096,9 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600 10.15 1.065,600	0.15

上期金额

							上期						
	项目		其他	其他权益工具			は 佐方	甘仙岭人			七八面	氏士士	
	78.11	股本	优先 股	永续 债	其他	资本公积	殿: 库仔 股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	利润	所有者权 益合计	
→,_	上年期末余额	532,800,0 00.00				1,168,249,058.88					444,473 ,726.41	2,208,404 ,580.21	
	加:会计政策												



变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年期初余额	532,800,0		1,168,249,058.88		62,881,79 4.92	444,473 ,726.41	
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)						171,626 ,400.09	199,576,0 00.10
(一)综合收益总 额						279,496	279,496,0 00.10
(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					27,949,60 0.01	-107,86 9,600.0	-79,920,0 00.00
1. 提取盈余公积					27,949,60 0.01		
2. 对所有者(或股东)的分配						-79,920, 000.00	-79,920,0 00.00
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	532,800,0 00.00		1,168,249,058.88		90,831,39	616,100 ,126.50	

三、公司基本情况

一、公司的基本情况

北京清新环境技术股份有限公司,原名北京国电清新环保技术股份有限公司(以下简称本公司,在包含子公司时统称本集团)是在北京国电清新环保技术工程有限公司的基础上,采用整体变更方式变更设立的股份有限公司,于 2007 年 5 月 25 日在北京市工商行政管理局变更登记,取得换发的企业法人营业执照(注册号:110000003251848号)。现注册地址:北京市海淀区西八里庄路 69 号;法定代表人:张开元,注册资本:106,560 万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]455号文批准,本公司公开发行人民币普通股3,800万股,并于2011年04月22日在深圳证券交易所上市交易,公开发行后股本总额为14,800万股。截至2011年6月30日,本公司总股本为14,800万股,其中有限售条件股份11,760万股,占总股本的79.46%;无限售条件股份3,040万股,占总股本的20.54%。

根据本公司 2011 年 9 月 6 日 2011 年度第二次临时股东大会决议,按每 10 股转增 10 股的比例,以资本公积向全体股东转增股份总额 14,800 万股,每股面值 1 元,合计增加股本 14,800 万元,股权登记日为 2011 年 9 月 16 日,除权除息日为 2011 年 9 月 19 日。

根据本公司 2013 年 5 月 9 日召开的 2012 年度股东大会决议,按每 10 股转增 8 股的比例,以资本公积向全体股东转增股份总额 23,680 万股,每股面值 1 元,合计 23,680 万元,股权登记日为股权登记日为 2013 年 6 月 5 日,除权除息日为 2013 年 6 月 6 日。

根据本公司 2015 年 5 月 5 日召开的 2014 年度股东大会决议,按每 10 股转增 10 股的比例,以资本公积向全体股东转增股份总额 53,280 万股,每股面值 1 元,合计 53,280 万元,股权登记日为股权登记日为 2015 年 5 月 26 日,除权除息日为 2015 年 5 月 27 日。截止 2015 年 12 月 31 日,本公司总股本为 106,560 万元。

本公司属环保行业。本公司许可经营项目为环境污染治理设施运营。一般经营项目为 大气污染治理、水污染治理、固体废物污染治理、节能领域、资源综合利用领域的投资与 资产管理、技术开发、技术推广、技术服务;环境污染治理工程设计;销售环境污染治理 专用设备及材料、机器设备、化工产品(不含一类易制毒化学品及危险化学品);施工总承 包:专业承包;技术咨询;技术服务;技术服务;合同能源管理;货物进出口;技术进出 口;代理进出口。本公司主营业务为燃煤电厂大气治理装置的建造和运营。大气治理装置的建造是指大气治理装置的研发、系统设计、设备和原材料采购、设备安装、系统调试和技术服务;大气治理设施运营是指公司购买或投资新建、运营具有财产所有权的大气治理设施获取运营收益。

本公司的控股股东为北京世纪地和控股有限公司,最终控制方为张开元先生。股东大会是本公司的权力机构,依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项决议权。董事会对股东大会负责,依法行使公司的经营决策权;经理层负责组织实施股东大会、董事会决议事项,主持企业的生产经营管理工作。

本公司下设市场营销中心、工程事业部、运营事业部、资产管理部、工程技术中心、 采购中心、经营计划部、财务部、人力资源部、综合办公室、信息管理部、战略与投资发 展部、证券部、内控审计部等职能部门,分公司包括托克托县运行分公司、风陵渡分公司、 丰润分公司、大同分公司、武乡分公司、石柱分公司、天津分公司、神木分公司、平朔分 公司等。子公司主要包括:赤峰博元科技有限公司(以下简称博元科技)、北京新源天净环 保技术有限公司(以下简称新源天净)、锡林郭勒盟锡林新康活性炭有限公司(以下简称锡 林新康)、北京康瑞新源净化技术有限公司(以下简称康瑞新源)、北京清新环境节能技术 有限公司(以下简称清新节能)、浙江清新天地环保技术有限公司(以下简称清新天地)、 SPC 欧洲有限责任公司(以下简称 SPC 公司)、山东清新环保科技有限公司(以下简称山东 清新)、山西清新环保技术有限公司(以下简称山西清新)、盐城清新环境技术有限公司(以 下简称盐城清新)等13家。

二、合并财务报表范围

本集团合并财务报表范围包括本公司及博元科技、新源天净、锡林新康、康瑞新源、清新节能、清新天地、SPC公司、山东清新、山西清新、盐城清新等10家二级子公司及河北兆祥投资有限公司(以下简称河北兆祥)、临沂市裕泰节能有限公司(以下简称裕泰节能)、重庆市清源矿业有限公司(以下简称重庆清源)3家三级子公司。

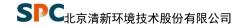
与上年相比,本年投资新设增加山东清新、山西清新、盐城清新等 3 家二级子公司及 重庆清源 1 家三级子公司。注销中环华清(北京)科技有限公司(以下简称中环华清)、出 售中天润博水务科技有限公司(以下简称中天润博)及其下属子公司共减少 5 家子公司。

详见本附注"七、合并范围的变化"及"八、在其他主体中的权益"相关内容。

三、财务报表的编制基础

(1) 编制基础

本集团财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定,并基于本附注"四、重要会计政策及会计估计"所述会计政策和会计估计编制。



(2) 持续经营

本集团有近期获利经营的历史且有财务资源支持,认为以持续经营为基础编制财务报 表是合理的。

四、重要会计政策及会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司及本集团的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本集团的会计期间为公历1月1日至12月31日。

3. 营业周期

本集团的营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本集团以人民币为记账本位币。

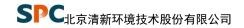
5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本集团作为合并方,在同一控制下企业合并中取得的资产和负债,在合并日按被合并 方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账 面价值的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本集团在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和(通过多次交易分步实现的企业合并,其合并成本为每一单项交易的成本之和)。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核,经复核后,合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,将其差额计入合并当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

本集团将所有控制的子公司及结构化主体纳入合并财务报表范围。



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

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。 子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总 额中属于少数股东权益的份额,分别在合并财务报表"少数股东权益、少数股东损益、归 属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司,其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入 合并财务报表。编制比较合并财务报表时,对上年财务报表的相关项目进行调整,视同合 并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司,经营成果和现金流量自本集团取得控制权之 日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债 及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

本集团的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目,本集团作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债,以及按份额确认持有的资产和承担的负债,根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

8. 现金及现金等价物

本集团现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

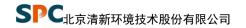
9. 外币业务和外币财务报表折算

(1) 外币交易

本集团外币交易按交易发生目的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债 表日,外币货币性项目采用资产负债表目的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额除 了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的 原则处理外,直接计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表目的即期汇率折算;所有者权益 类项目除"未分配利润"外,均按业务发生时的即期汇率折算;利润表中的收入与费用项 目,采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额,在其他综合收 益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中单独列示。



10. 金融资产和金融负债

本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

- (1) 金融资产
- 1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本集团按投资目的和经济实质对拥有的金融资产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、应收款项及可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,包括交易性金融资产和在初始确 认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本集团将满足下列条件之 一的金融资产归类为交易性金融资产:取得该金融资产的目的是为了在短期内出售;属于 进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明公司近期采用短期获利 方式对该组合进行管理;属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、属 于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益 工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。本集团将只有符合下列条件 之一的金融工具,才可在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 资产:该指定可以消除或明显减少由于该金融工具的计量基础不同所导致的相关利得或损 失在确认或计量方面不一致的情况:公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明,该 金融工具组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告;包含一项或多项 嵌入衍生工具的混合工具,除非嵌入衍生工具对混合工具的现金流量没有重大改变,或所 嵌入的衍生工具明显不应当从相关混合工具中分拆;包含需要分拆但无法在取得时或后续 的资产负债表日对其进行单独计量的嵌入衍生工具的混合工具。对此类金融资产,采用公 允价值进行后续计量。公允价值变动计入公允价值变动损益;在资产持有期间所取得的利 息或现金股利,确认为投资收益;处置时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为 投资损益,同时调整公允价值变动损益。

持有至到期投资,是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且本集团有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。持有至到期投资采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值以及终止确认产生的利得或损失,均计入当期损益。

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。 采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值以及终止确认产生的利得或 损失,均计入当期损益。

可供出售金融资产,是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产,以及未被划分为其他类的金融资产。这类资产中,在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产,按成本进行后续计量;其他存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的,按公允价值计量,公允价值变动计入其他综合收益。对于此类金融资产采用公允价值进行后续计量,除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外,可供出售

金融资产公允价值变动直接计入股东权益,待该金融资产终止确认时,原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息,以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利,作为投资收益计入当期损益。对于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,按成本计量。

2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该 金融资产控制的,则按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确 认有关负债。

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

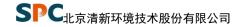
金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和,与分摊的前述账面金额的差额计入当期损益。

3) 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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。

当可供出售金融资产发生减值,原直接计入所有者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所有者权益。



(2) 金融负债

1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本集团的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和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债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负债。按照公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时,终止确认该金融负债或义务已解除的部分。公司与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额,计入当期损益。

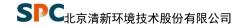
(3) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本集团以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,不存在主要市场的,以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值,并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次,即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值;第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本集团优先使用第一层次输入值,最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次,由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

11. 应收款项坏账准备

本集团将下列情形作为应收款项坏账损失确认标准:债务单位撤销、破产、资不抵债、现金流量严重不足、发生严重自然灾害等导致停产而在可预见的时间内无法偿付债务等;债务单位逾期未履行偿债义务超过5年;其他确凿证据表明确实无法收回或收回的可能性不大。

对可能发生的坏账损失采用备抵法核算,年末单独或按组合进行减值测试,计提坏账准备,计入当期损益。对于有确凿证据表明确实无法收回的应收款项,经本集团按规定程序批准后作为坏账损失,冲销提取的坏账准备。



(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过100万元的应收款项视为重大应 收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的 计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差 额,计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

按组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合 按账龄分析法计提坏账准备

1) 采用账龄分析法的应收款项坏账准备计提比例如下:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内	5. 00	5. 00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30. 00	30. 00
3-4 年	50. 00	50. 00
4-5 年	80. 00	80. 00
5年以上	100. 00	100.00

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

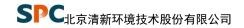
单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能 反映其风险特征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差 额,计提坏账准备

12. 存货

本集团存货主要包括原材料、低值易耗品、库存商品、周转材料及建造合同形成的已 完工未结算资产等。

存货除石灰石实行实地盘存制外其他存货实行永续盘存制,存货在取得时按实际成本 计价;领用或发出存货,除石灰石及特许经营备品备件采用加权平均法,其他采用个别计 价法确定其实际成本。低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价,对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因,预计其成本不可收回的部分,提取存货跌价准备。库存商品及大宗原材料的存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取; 其他数量繁多、单价较低的原辅材料按类别提取存货跌价准备。



库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,其可变现净值按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定;用于生产而持有的材料存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

13. 长期股权投资

本集团长期股权投资主要是对子公司、联营企业和合营企业的投资。

本集团对共同控制的判断依据是所有参与方或参与方组合集体控制该安排,并且该安排相关活动的政策必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本集团直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%(含)以上但低于 50%的表决权时,通常认为对被投资单位具有重大影响。持有被投资单位 20%以下表决权的,还需要综合考虑在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表、或参与被投资单位财务和经营政策制定过程、或与被投资单位之间发生重要交易、或向被投资单位派出管理人员、或向被投资单位提供关键技术资料等事实和情况判断对被投资单位具有重大影响。

对被投资单位形成控制的,为本集团的子公司。通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照取得被合并方在最终控制方合并报表中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。被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的,长期股权投资成本按零确定。通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本。

除上述通过企业合并取得的长期股权投资外,以支付现金取得的长期股权投资,按照 实际支付的购买价款作为投资成本;以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权 益性证券的公允价值作为投资成本;投资者投入的长期股权投资,按照投资合同或协议约 定的价值作为投资成本。

本集团对子公司投资采用成本法核算,对合营企业及联营企业投资采用权益法核算。

后续计量采用成本法核算的长期股权投资,在追加投资时,按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,按照应享有的金额确认为当期投资收益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资,随着被他投资单位所有者权益的变动相应 调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本集团的会计政策及 会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分,对被投资单位的净利润进行调整后确认。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期投资收益。采用权益法核算的长期股权投资,因被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动而计入所有者权益的,处置该项投资时将原计入所有者权益的部分按相应比例转入当期投资损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按可供出售金融资产核算,剩余股权在丧失共同控制或重大影响之目的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分长期股权投资丧失了对被投资单位控制的,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按可供出售金融资产的有关规定进行会计处理,处置股权账面价值和处置对价的差额计入投资收益,剩余股权在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期投资损益。

本集团对于分步处置股权至丧失控股权的各项交易不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理,但是,在丧失控制权之前每一次交易处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

14. 固定资产

本集团固定资产是指同时具有以下特征,即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一年,单位价值超过2,000.00元的有形资产。

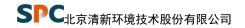
固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。本集团固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子及办公设备等。

除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地外,本集团对所有固定资产计提折旧。计提折旧时采用平均年限法。本集团固定资产的分类折旧年限、预计净残值率、折旧率如下:

序号	类别	折旧年限(年)	预计残值率(%)	年折旧率(%)
1	房屋建筑物	20-30	5	4. 75-3. 17
2	机器设备	3-20	5	31. 67-4. 75
3	运输设备	5-10	5	19. 00-9. 50
4	电子及办公设备	3-30	5	31. 67-3. 17

本集团于每年年度终了,对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复 核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

本集团融资租入的固定资产包括房屋建筑物及机器设备等,将其确认为融资租入固定 资产的依据是在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人。



融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的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。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的,租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧;否则,租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

15. 在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或工程实际成本等,按估计的价值结转固定资产,次月起开始计提折旧,待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

16. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过 1 年以上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的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;当购建或生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重新开始。

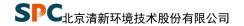
专门借款当期实际发生的利息费用,扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

17. 无形资产

本集团无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术、软件、特许经营权等,按取得时的实际成本计量,其中,购入的无形资产,按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本;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;对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的特许经营权等无形资产,在对被购买方资产进行初始确认时,按公允价值确认为无形资产。

土地使用权从出让起始日起,按其出让年限平均摊销;其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

本集团的主要研究开发项目包括有关烟气污染治理的干法脱硫、湿法脱硫、脱硫除尘



一体化以及烟气脱硝等技术的研究与开发。

本集团的研究开发支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性,分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产:

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3)运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场;
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
 - (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发 支出在以后期间不再确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发 支出,自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产列报。

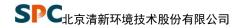
18. 长期资产减值

本集团于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的 无形资产等项目进行检查,当存在下列迹象时,表明资产可能发生了减值,本集团将进行 减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年末均进行 减值测试。难以对单项资产的可收回金额进行测试的,以该资产所属的资产组或资产组组 合为基础测试。

减值测试后,若该资产的账面价值超过其可收回金额,其差额确认为减值损失,上述资产的减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。资产的可收回金额是指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。

出现减值的迹象如下:

- (1) 资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;
- (2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在 近期发生重大变化,从而对企业产生不利影响;
- (3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计 未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;
 - (4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;
 - (5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置;



- (6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远低于(或者高于)预计金额等;
 - (7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

19. 长期待摊费用

本集团的长期待摊费用包括装修费、宣传费等费用。该等费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊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。装修费、宣传费等费用的摊销年限均为5年。

20. 职工薪酬

本集团职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期福利。

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险、生育保险、 住房公积金、工会经费和职工教育经费等,在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短 期薪酬确认为负债,并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险等,按照公司承担的风险和义务,分 类为设定提存计划、设定受益计划。对于设定提存计划本集团根据在资产负债表日为换取 职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债,并按照受益对象计入 当期损益或相关资产成本。

辞退福利是在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿产生,在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本集团确认涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益,其中对超过一年予以支付补偿款,按适当的折现率折现后计入当期损益。

21. 预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时,本集团将其确认为负债:该义务是本集团承担的现时义务;该义务的履行很可能导致经济利益流出企业;该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债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,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核,如有改变则对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

22. 股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情

况下,在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

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

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

本集团在等待期内取消所授予权益工具的(因未满足可行权条件而被取消的除外),作为加速行权处理,即视同剩余等待期内的股权支付计划已经全部满足可行权条件,在取消所授予权益工具的当期确认剩余等待期内的所有费用。

23. 收入确认原则和计量方法

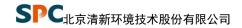
本集团的营业收入主要包括销售商品收入、运营收入和建造合同收入,收入确认政策如下:

- (1)销售商品收入:本集团在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方、本集团既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权、也没有对已售出的商品实施有效控制、收入的金额能够可靠地计量、相关的经济利益很可能流入企业、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时,确认销售商品收入的实现。
- (2)运营收入:本公司运营收入是指为火电厂烟气治理运营收入,在烟气治理运营服务已经提供,运营收入和运营成本能够可靠地计量、运营相关的经济利益很可能流入本公司时,确认运营收入的实现。

具体按照如下公式进行确认:收入=运营电量×运营电价-本公司责任投运率低形成的运营电费处罚款,其中运营电量按照电厂实际运营上网电量计算,运营电价为本公司与电厂约定的本公司为之提供运营服务的单价。

(3) 建造合同收入:本集团在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本集团、实际发生的合同成本能够清楚区分和可靠计量、合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠确定时,于资产负债表日按完工百分比法确认合同收入和合同费用。采用完工百分比法时,合同完工进度根据实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

建造合同的结果不能可靠地估计时,如果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加以确认,合同成本在其发生的当期确认为费用;如果合同成本不可能收回的,应在发生时立即确认为费用,不确认收入。



本集团于期末对建造合同进行检查,如果建造合同预计总成本将超过合同预计总收入时,提取损失准备,将预计损失确认为当期费用。

24. 政府补助

本集团的政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照实际收到的金额计量,对于按照固定的定额标准拨付的补助,或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时,按照应收的金额计量;政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量,公允价值不能可靠取得的,按照名义金额(1元)计量。

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

25. 递延所得税资产和递延所得税负债

本集团递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认递延所得税资产。

26. 租赁

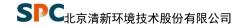
本集团的租赁业务包括融资租赁和经营租赁。

本集团作为融资租赁承租方时,在租赁开始日,按租赁开始日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,作为融资租入固定资产的入账价值,将最低租赁付 款额作为长期应付款的入账价值,将两者的差额记录为未确认融资费用。

本集团作为经营租赁承租方的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

27. 重要会计政策和会计估计变更

本集团本年度无重要会计政策及会计估计变更事项。



五、税项

1. 主要税种及税率

	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%、6%
营业税	营业额	5%、3%
城市维护建设税	流转税	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、19%、25%

不同纳税主体企业所得税税率说明:

	所得税税率
北京清新环境技术股份有限公司	15%
SPC EUROPE Sp. zo. o.	19%
其他子公司	25%

2. 税收优惠

- (1)《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定,"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税。"据此,本公司在 2008 年北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局认定的高新技术企业基础上,于 2014 年 10 月 30 日通过高新技术企业复审,取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合下发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR201411000677),已在北京市海淀区地方税务局备案,2014 年度至 2016 年度继续按15%的税率缴纳企业所得税。
- (2)本公司全资子公司新源天净在 2009 年度北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局和北京市地方税务局认定的高新技术企业基础上,于 2012 年 5 月 24 日通过高新技术企业复审,取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局联合下发的《高新技术企业证书》(证书编号: GF201211000268),已在北京市海淀区国家税务局备案,2012 年度至 2014 年度继续按 15%的税率缴纳企业所得税。2015 年不再享受高新技术企业税收优惠,按 25%税率缴纳企业所得税。
- (3)《中华人民共和国企业所得税法》第二十七条规定,"从事符合条件的环境保护、节能节水项目的所得","可以免征、减征企业所得税";《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第八十八条规定,"项目的具体条件和范围由国务院财政、税务主管部门商国务院有关部门制订,报国务院批准后公布施行。"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。"

本公司所属托克托运行分公司、丰润分公司、大同分公司、武乡分公司、石柱分公司、

浙江清新天地等分子公司的脱硫运营业务符合财政部、国家税务总局、国家发展和改革委员会联合发布并经国务院批准的《环境保护、节能节水项目企业所得税优惠目录(试行)》(财税[2009]166号)中"燃煤电厂烟气脱硫技术改造项目"的相关规定,其中:

1) 托克托分公司大托项目 1-8 号机组自 2008 年度至 2010 年度免缴企业所得税, 2011 年度至 2013 年度减半缴纳企业所得税,已在北京市海淀区地方税务局科技园税务所备案;

2)托克托分公司呼热项目 11-12 号机组自 2013 年度至 2015 年度免缴企业所得税,2016 至 2018 年度减半缴纳企业所得税;

- 3) 丰润分公司脱硫运营业务应自 2013 年度至 2015 年度免缴企业所得税, 2016 年至 2018 年度减半缴纳企业所得税;
- 4) 大同分公司脱硫运营业务应自 2013 年度至 2015 年度免缴企业所得税, 2016 年至 2018 年度减半缴纳企业所得税;
- 5) 武乡分公司脱硫运营业务应自 2014 年度至 2016 年度免缴企业所得税,2017 年至 2019 年度减半征收企业所得税;
- 6)清新天地应自 2014 年度至 2016 年度免缴企业所得税,2017 年至 2019 年度减半征收企业所得税;
- 7) 石柱分公司脱硫运营业务应自 2015 年度至 2017 年度免缴企业所得税,2018 年至 2020 年度减半征收企业所得税;
- (4) 托克托分公司及丰润分公司根据财政部、国家税务总局《关于资源综合利用产品和劳务增值税优惠的通知》,工业废气处理劳务、燃煤发电厂及各类工业企业生产过程中产生的烟气、高硫天然气享受增值税即征即退优惠。

六、合并财务报表主要项目注释

下列所披露的财务报表数据,除特别注明之外,"年初"系指 2015 年 1 月 1 日,"年末"系指 2015 年 12 月 31 日,"本年"系指 2015 年 1 月 1 日至 12 月 31 日,"上年"系指 2014 年 1 月 1 日至 12 月 31 日,货币单位为人民币元。

1. 货币资金

项目	年末余额	年初余额	
现金	237, 159. 44	151, 126. 63	
银行存款	445, 604, 783. 76	451, 530, 779. 14	
其他货币资金	73, 970, 949. 09	24, 078, 982. 96	
合计	519, 812, 892. 29	475, 760, 888. 73	
其中: 存放在境外的款项总额	5, 416, 060. 52	7, 195, 183. 30	

注: 年末受限使用货币资金 73,970,949.09 元,其中: 其他货币资金 12,030,373.54



元为履约保函保证金,61,940,575.55元为银行承兑应付票据保证金。

2. 应收票据

(1) 应收票据种类

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	166, 977, 968. 67	21, 200, 000. 00
合计	166, 977, 968. 67	21, 200, 000. 00

(2) 本年末无质押的应收票据。

(3) 本年末已经背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	80, 131, 386. 61	
合计	80, 131, 386. 61	

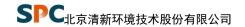
3. 应收账款

(1) 应收账款分类

	年末余额				
类别	账面余额		坏账准备		
X M	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面价值
单项金额重大并单项计 提坏账准备的应收账款	275, 778, 951. 74	24. 54	0.00	0.00	275, 778, 951. 74
按信用风险特征组合计 提坏账准备的应收账款	_	_			_
账龄组合	848, 216, 338. 13	75. 46	53, 797, 289. 45	6. 34	794, 419, 048. 68
组合小计	848, 216, 338. 13	75. 46	53, 797, 289. 45	6. 34	794, 419, 048. 68
单项金额不重大但单项计提坏 账准备的应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	1, 123, 995, 289. 87	100.00	53, 797, 289. 45	1	1, 070, 198, 000. 42

(续表)

	年初余额					
类别	账面余额		坏账准备			
, Ж.	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面价值	
单项金额重大并单项计提坏 账准备的应收账款	224, 215, 941. 68	48. 82	0.00	0.00	224, 215, 941. 68	



	年初余额				
类别	账面余额		坏账准备		
关 加	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面价值
按信用风险特征组合计提坏 账准备的应收账款	_	_	_	_	_
账龄组合	234, 150, 901. 43	50.99	15, 341, 542. 27	6. 55	218, 809, 359. 16
组合小计	234, 150, 901. 43	50.99	15, 341, 542. 27	6. 55	218, 809, 359. 16
单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款	873, 935. 62	0. 19	0.00	0.00	873, 935. 62
合计	459, 240, 778. 73	100.00	15, 341, 542. 2 7	_	443, 899, 236. 46

注:年末应收账款较年初增加较大的主要原因为: ①建造合同项目收入较上年增加; ②本公司特许经营项目相继投入生产运营,收入增加。

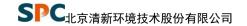
1) 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

* # 515		年末余额		
单位名称	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
客户一	90, 212, 942. 91			
客户二	43, 598, 041. 64			
客户三	42, 495, 461. 22			
客户四	38, 854, 368. 76			说明
客户五	23, 428, 603. 10			
客户六	16, 414, 359. 41			
客户七	14, 817, 893. 02			
客户八	5, 957, 281. 68			
合计	275, 778, 951. 74		_	

说明:本公司应收客户一至客户八的款项均为电厂特许运营电费,预计无回收风险,故按个别认定法不计提坏账准备。

2) 组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

III 44	年末余额				
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	710, 737, 690. 21	35, 536, 884. 51	5.00		
1-2 年	127, 381, 091. 59	12, 738, 109. 16	10.00		
2-3 年	3, 802, 121. 78	1, 140, 636. 53	30.00		
3-4 年	3, 827, 550. 61	1, 913, 775. 31	50.00		



사소 시대	年末余额				
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
4-5 年	0.00	0.00	80.00		
5年以上	2, 467, 883. 94	2, 467, 883. 94	100.00		
合计	848, 216, 338. 13	53, 797, 289. 45	_		

(2) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 384,977,735.40 元,占应收账款年末余额合计数的比例 34.25%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 12,995,219.21元。

(3) 本年应收账款质押情况

年末用于质押的应收账款金额为 147,526,297.15 元,详见本附注"十五、2.(1)固定资产抵押及脱硫设备特许经营收费权出质情况"。

4. 预付款项

(1) 预付款项账龄

75 D	年末余额		年初余额	
项目	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	129, 396, 516. 06	57. 94	178, 812, 558. 40	67. 50
1-2年	47, 008, 566. 23	21.05	74, 586, 236. 89	28. 16
2-3年	43, 023, 788. 95	19. 27	10, 249, 579. 68	3.87
3年以上	3, 889, 807. 22	1.74	1, 237, 049. 41	0.47
合计	223, 318, 678. 46	100.00	264, 885, 424. 38	100.00

注:本集团账龄超过1年的重要预付款项均为建造合同采购及在建工程采购形成,工程施工周期及竣工决算周期均超过1年,业务尚未完成,故暂未结算。

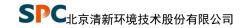
(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本年按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额 149, 698, 797. 98 元,占预付款项年末余额合计数的比例 67. 03%。

5. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

₩ □1	年末余额		
类别 	账面余额	坏账准备	账面价值



	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	
单项金额重大并单项计提坏 账准备的其他应收款	23,000,000.00	19.71	0.00	0.00	23,000,000.00
按信用风险特征组合计提坏 账准备的其他应收款	_	_	-	_	_
账龄组合	82,413,585.89	70.64	6,211,737.70	7.54	76,201,848.19
组合小计	82,413,585.89	70.64	6,211,737.70	7.54	76,201,848.19
单项金额不重大但单项计提 坏账准备的其他应收款	11,253,702.83	9.65	0.00	0.00	11,253,702.83
合计	116,667,288.72	100.00	6,211,737.70	_	110,455,551.02

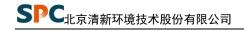
(续表)

	年初余额				
类别	账面余额		坏账准征		
大 加	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面价值
单项金额重大并单项计提坏 账准备的其他应收款	39,473,280.66	46.48	0.00	0.00	39,473,280.66
按信用风险特征组合计提坏 账准备的其他应收款	I	_	_	_	_
账龄组合	37,679,722.94	44.37	3,365,877.05	8.93	34,313,845.89
组合小计	37,679,722.94	44.37	3,365,877.05	8.93	34,313,845.89
单项金额不重大但单项计提 坏账准备的其他应收款	7,776,681.65	9.15	0.00	0.00	7,776,681.65
合计	84,929,685.25	_	3,365,877.05	_	81,563,808.20

1) 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

		年末	余额	
单位名称	其他应收款	坏账 准备	计提 比例	计提理由
北京国能新兴化工科技发展有限公司	18, 000, 000. 00	0.00	0.00	28 四 1
锡林浩特国能能源科技有限公司	5, 000, 000. 00	0.00	0.00	说明 1
合计	23, 000, 000. 00	0.00	_	_

说明 1:本公司之控股子公司博元科技向其原股东借出资金,本公司预计无回收风险,故按个别认定法不提坏账准备。



2) 组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

叫人中父		年末余额		
账龄	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)	
1年以内	65, 692, 145. 56	3, 284, 607. 28	5. 00	
1-2 年	13, 815, 299. 07	1, 381, 529. 91	10.00	
2-3年	1, 626, 851. 50	488, 055. 45	30.00	
3-4 年	207, 835. 48	103, 917. 74	50.00	
4-5年	589, 134. 80	471, 307. 84	80.00	
5年以上	482, 319. 48	482, 319. 48	100.00	
合计	82, 413, 585. 89	6, 211, 737. 70	_	

(2) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
保证金	54, 780, 836. 50	24, 507, 116. 55
单位往来款	28, 896, 323. 41	32, 571, 495. 53
员工备用金	32, 032, 494. 77	21, 866, 800. 82
应退税金	512, 050. 00	5, 544, 854. 09
其他	445, 584. 04	439, 418. 26
合计	116, 667, 288. 72	84, 929, 685. 25

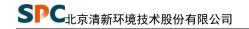
(3) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况:

単位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款 年末余额合计 数比例(%)	坏账准备年 末余额
北京国能新兴化工科技发展有限 公司	往来款	18, 000, 000. 00	2-3 年	15. 46	0.00
锡林浩特国能能源科技有限公司	往来款	5, 000, 000. 00	4-5年	4. 29	0.00
北京诺曼斯佰环保科技有限公司	投标保证金	6, 000, 000. 00	1-2年	5. 15	600, 000. 00
河北塔坛投资股份有限公司	往来款	2, 100, 000. 00	1年以内	1.80	105, 000. 00
河北省成套招标有限公司	投标保证金	1, 600, 000. 00	1年以内	1. 37	80, 000. 00
合计	_	32, 700, 000. 00	_	28. 07	785, 000. 00

6. 存货

(1) 存货分类

	年末余额		
坝 日	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	73, 322, 221. 04	0.00	73, 322, 221. 04



	年末余额			
坝 自	账面余额	跌价准备	账面价值	
库存商品	9, 893, 733. 59	0.00	9, 893, 733. 59	
周转材料	52, 622. 86	0.00	52, 622. 86	
建造合同形成的已完工未结算资产	475, 559, 008. 15	0.00	475, 559, 008. 15	
合计	558, 827, 585. 64	0.00	558, 827, 585. 64	

(续表)

	年初余额				
项 目	账面余额	跌价准备	账面价值		
原材料	42, 982, 956. 64	0.00	42, 982, 956. 64		
库存商品	5, 288, 608. 75	0.00	5, 288, 608. 75		
周转材料	308, 264. 01	0.00	308, 264. 01		
建造合同形成的已完工未结算资产	96, 419, 677. 15	0.00	96, 419, 677. 15		
合计	144, 999, 506. 55	0.00	144, 999, 506. 55		

注:年末存货较年初增加较大的主要原因为本年建造合同业务大幅增加,期末已完工未结算资产增加所致。

(1) 建造合同形成的已完工未结算资产情况

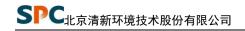
项目	年末余额
累计已发生成本	1, 494, 977, 443. 97
累计已确认毛利	557, 646, 930. 17
减: 预计损失	0.00
己办理结算的金额	1, 577, 065, 365. 99
建造合同形成的已完工未结算资产	475, 559, 008. 15

(2) 建造合同形成的已完工未结算资产情况

项目	年末余额
累计已发生成本	1, 494, 977, 443. 97
累计已确认毛利	557, 646, 930. 17
减: 预计损失	0.00
己办理结算的金额	1, 577, 065, 365. 99
建造合同形成的已完工未结算资产	475, 559, 008. 15

7. 其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待抵扣进项税	130, 835, 708. 70	103, 482, 294. 66
合计	130, 835, 708. 70	103, 482, 294. 66



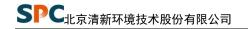
8. 长期股权投资

		大汉 英		本年均	曾减变动	ļ					
被投资 单位	年初 余额	追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他 综 似 调整	其他 权益 变动	宣发现股或润告放金利利	计提 减值 准备	其他	年末余额	减值准 备年末 余额
合营企 业											
北新创资(合外)	0.00	50, 000, 000. 00	0.00	-1, 559, 996. 3 4	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48, 44 0, 003 . 66	0.00
联营企业											
重 思 思 宋 表 我 不 我 不 我 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不 不	0.00	3, 000, 0	0. 00	-130, 514. 42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2, 869 , 485. 58	0.00
合计	0.00	53, 000, 000. 00	0.00	-1, 690, 510. 7 6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	51, 30 9, 489	0.00
										. 24	0.00

9. 固定资产

(1) 固定资产明细表

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及 办公设备	合计
一、账面原值					
1. 年初余额	288,145,732.87	1,774,485,340.31	23,442,933.31	158,241,273.59	2,244,315,280.08
2. 本年增加金额	132,183,292.15	996,653,309.07	1,265,591.25	80,641,753.86	1,210,743,946.33
(1) 购置					

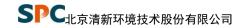


项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	电子及 办公设备	合计
	685,196.31	568,555.20	930,548.51	3,227,464.61	5,411,764.63
(2) 在建工程转入	47,258,772.72	436,833,385.40	335,042.74	0.00	484,427,200.86
(3) 其他-暂估调整	16,537,095.08	4,995,976.29	0.00	0.00	21,533,071.37
(4)售后回租固定资 产增加	67,702,228.04	554,255,392.18	0.00	77,414,289.25	699,371,909.47
3. 本年减少金额	72,954,692.20	840,126,381.60	2,672,155.19	125,569,465.42	1,041,322,694.41
(1) 处置或报废	0.00	2,715,635.23	2,672,155.19	1,983,120.28	7,370,910.70
(2) 暂估调整	4,977,671.29	16,537,095.08	0.00	18,305.00	21,533,071.37
(3)售后回租固定资 产减少	67,977,020.91	748,115,747.77	0.00	106,759,391.30	922,852,159.98
(4) 其他减少	0.00	72,757,903.52	0.00	16,808,648.84	89,566,552.36
4. 年末余额	347,374,332.82	1,931,012,267.78	22,036,369.37	113,313,562.03	2,413,736,532.00
二、累计折旧					
1. 年初余额	29,281,723.04	399,100,809.56	13,982,989.34	64,095,536.95	506,461,058.89
2. 本年增加金额	22,593,737.31	140,288,238.29	2,541,242.53	13,384,368.96	178,807,587.09
(1) 计提	22,593,737.31	140,288,238.29	2,541,242.53	13,384,368.96	178,807,587.09
3. 本年减少金额	9,550,236.74	254,404,211.68	1,439,237.63	43,821,828.98	309,215,515.03
(1) 处置或报废	0.00	1,506,654.54	1,439,237.63	517,976.98	3,463,869.15
(2) 售后回租减少	9,550,236.74	252,897,557.14	0.00	43,303,852.00	305,751,645.88
4. 年末余额	42,325,223.61	284,984,836.17	15,084,994.24	33,658,076.93	376,053,130.95
三、减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值					
1. 年末账面价值	305,049,109.21	1,646,027,431.61	6,951,375.13	79,655,485.10	2,037,683,401.05
2. 年初账面价值	258,864,009.83	1,375,384,530.75	9,459,943.97	94,145,736.64	1,737,854,221.19

注:固定资产抵押情况详见本附注 "十五、1.(1)固定资产抵押及脱硫设备特许经营收费权出质情况"。

(2) 通过融资租赁租入的固定资产

项目	账面原值 累计折旧		减值准备	账面价值
房屋建筑物	67, 702, 228. 04	2, 021, 332. 85	0.00	65, 680, 895. 19
机器设备	554, 255, 392. 18	24, 173, 127. 66	0.00	530, 082, 264. 52



项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
电子及办公设备	77, 414, 289. 25	1, 830, 088. 73	0.00	75, 584, 200. 52
合计	699, 371, 909. 47	28, 024, 549. 24	0.00	671, 347, 360. 23

(3) 未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
托克托电厂1-8号8×600MW燃煤发电机组与11-12号2×300MW的配套脱硫装置所属房屋	86, 781, 000. 46	出让方所有新建的房屋建 筑物未办理房屋产权证
山西大唐国际云冈热电有限责任公司2×220+2×300MW 燃煤发电机组配套烟气脱硫装置所属房屋及2×300+2× 220MW机组燃煤发电机组配套烟气脱硝装置所属房屋	21, 310, 410. 38	出让方所有新建的房屋建 筑物未办理房屋产权证
河北大唐国际丰润热电有限责任公司2×300MW机组燃煤 发电机组配套烟气脱硫装置所属房屋	23, 913, 632. 24	出让方所有新建的房屋建 筑物未办理房屋产权证
山西大唐国际运城发电有限责任公司600MW机组燃煤发 电机组配套烟气脱硝装置所属房屋	22, 727, 337. 04	出让方所有新建的房屋建 筑物未办理房屋产权证
武乡西山发电有限责任公司2×600MW燃煤发电机组配套烟气脱硫装置所属房屋及2×600MW燃煤发电机组配套烟气脱硝装置所属房屋	41, 468, 906. 94	出让方所有新建的房屋建 筑物未办理房屋产权证
浙江大唐乌沙山发电有限责任公司4×600MW燃煤发电机组配套烟气脱硫装置所属房屋	71, 699, 018. 21	出让方所有新建的房屋建 筑物未办理房屋产权证
重庆大唐国际石柱发电有限责任公司2*350MW燃煤发电机组配套烟气脱硫装置所属房屋及2*350MW燃煤发电机组配套烟气脱硝装置所属房屋	26, 687, 595. 72	出让方所有新建的房屋建 筑物未办理房屋产权证

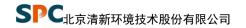
2009 年及 2008 年收购内蒙古大唐国际托克托发电有限责任公司(以下简称托克托电厂)6 台(1-6 号) 燃煤发电机组的配套脱硫装置及其所属房屋建筑物,由于出让方所有新建的房屋建筑物均未办理房屋产权证,故本公司上述收购的房屋建筑物暂未取得产权证。

依据《国家发改委办公厅国家环保总局办公厅关于开展火电厂烟气脱硫特许经营试点工作的通知》(发改办环资〔2007〕1570号),本公司与上述脱硫资产出让方签订的协议中明确,脱硫装置用地由出让方无偿提供给本公司使用。

托克托电厂出具了专项说明:"托克托电厂 8×600MW 机组用地为国有划拨地,无权属纠纷,无抵押担保和诉讼事项,对于北京清新环境技术股份有限公司在我公司划拨用地实施烟气脱硫设施用地,由我公司提供并无偿使用,其收购脱硫资产有关的房屋产权证待我公司办理房屋产权证时一并依法办理"。

内蒙古自治区呼和浩特市托克托县国土资源局出具了专项说明:"托克托电厂将 6 台 (1#-6#) 燃煤发电机组的配套脱硫装置及相关资产出售给清新环境,并将划拨用地作为脱硫设施用地和脱硫副产品堆放地无偿提供给清新环境使用,符合国家有关规定。"

内蒙古自治区呼和浩特市托克托县房产管理所出具了专项说明:"清新环境在托克托电



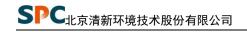
厂实施特许经营的用地,由托克托电厂提供给清新环境无偿使用,其收购资产有关的房屋产权证办理无法律障碍,待托克托电厂办理房屋产权证时一并依法办理。"。

托电二公司出具了专项说明:"2009年1月1日起我公司承接了大唐国际发电股份有限公司在'内蒙国用(2004)字第0171号'《中华人民共和国土地使用证》项下划拨用地上建设的7-8号燃煤发电机组(包含脱硫塔、脱硫用房屋建筑物等)整体资产。清新环境无偿使用实施7-8号燃煤发电机组烟气脱硫特许经营的用地,其收购的7-8号燃煤发电机配套脱硫装置及相关资产中有关房屋产权证待我公司办理房屋产权证时一并依法尽快办理。"

10. 在建工程

(1) 在建工程明细表

	-	年末余额		年初余额			
项目	账面余额	减值准 备	账面价值	账面余额	雕盤	账面价值	
焦油加氢项目	391, 990, 381. 36		391, 990, 381. 36	266, 209, 211. 56		266, 209, 211. 56	
公用工程项目	316, 505, 421. 53		316, 505, 421. 53	238, 134, 539. 39		238, 134, 539. 39	
粗酚精制项目	150, 780, 630. 85		150, 780, 630. 85	83, 342, 225. 99		83, 342, 225. 99	
脱硫项目二	127, 587, 214. 25		127, 587, 214. 25	112, 364, 216. 75		112, 364, 216. 75	
供暖项目	120, 926, 172. 55		120, 926, 172. 55	27, 724, 654. 68		27, 724, 654. 68	
甲醇项目	95, 685, 766. 19		95, 685, 766. 19	89, 239, 034. 89		89, 239, 034. 89	
特许经营脱硫设施改造项 目一	68, 288, 004. 08		68, 288, 004. 08	30, 745, 249. 47		30, 745, 249. 47	
脱硫项目三	63, 147, 137. 61		63, 147, 137. 61	42, 548, 242. 45		42, 548, 242. 45	
脱硫项目四	47, 645, 657. 69		47, 645, 657. 69	0.00		0.00	
超净排放改造项目二	29, 154, 908. 60		29, 154, 908. 60	0.00		0.00	
含尘焦油项目	16, 996, 499. 10		16, 996, 499. 10	14, 123, 854. 45		14, 123, 854. 45	
超净排放改造项目一	11, 034, 210. 82		11, 034, 210. 82	0.00		0.00	
活性焦生产线	9, 095, 725. 38		9, 095, 725. 38	6, 120, 529. 42		6, 120, 529. 42	
超净排放改造项目三	4, 578, 024. 44		4, 578, 024. 44	0.00		0.00	
ERP	4, 265, 609. 81		4, 265, 609. 81	3, 701, 596. 46		3, 701, 596. 46	
特许经营脱硫设施改造项 目四	3, 290, 747. 86		3, 290, 747. 86	5, 654, 293. 00		5, 654, 293. 00	
集中供热项目	0.00		0.00	179, 738, 700. 00		179, 738, 700. 00	
脱硫项目一	0.00		0.00	115, 732, 560. 18		115, 732, 560. 18	
脱硝项目一	0.00		0.00	49, 291, 342. 68		49, 291, 342. 68	
再生水回供工业企业工程	0.00		0.00	28, 945, 741. 85		28, 945, 741. 85	
水务处理项目一	0.00		0.00	13, 133, 262. 97		13, 133, 262. 97	
特许经营脱硫设施改造项 目二	0.00		0.00	11, 956, 577. 14		11, 956, 577. 14	
特许经营脱硫设施改造项 目三	0.00		0.00	8, 973, 714. 47		8, 973, 714. 47	



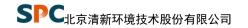
项目	;	į	年初余额			
	账面余额	减能 备	账面价值	账面余额	猶	账面价值
水务处理项目二	0.00		0.00	3, 639, 147. 53		3, 639, 147. 53
其他	2, 631, 749. 40		2, 631, 749. 40	360, 000. 00		360, 000. 00
合计	1, 463, 603, 861. 52		1, 463, 603, 861. 52	1, 331, 678, 695. 33		1, 331, 678, 695. 33

(2) 重大在建工程项目变动情况

	左初入師	太 左撇 m	本年减少	年末余额	
工程名称	年初余额	本年増加	转入固定资产	其他减少	十不示视
焦油加氢项目	266, 209, 211. 56	125, 781, 169. 80	0.00	0.00	391, 990, 381. 36
公用工程项目	238, 134, 539. 39	78, 370, 882. 14	0.00	0.00	316, 505, 421. 53
粗酚精制项目	83, 342, 225. 99	67, 438, 404. 86	0.00	0.00	150, 780, 630. 85
脱硫项目二	112, 364, 216. 75	15, 222, 997. 50	0.00	0.00	127, 587, 214. 25
甲醇项目	89, 239, 034. 89	6, 446, 731. 30	0.00	0.00	95, 685, 766. 19
供暖项目	27, 724, 654. 68	93, 201, 517. 87	0.00	0.00	120, 926, 172. 55
特许经营脱硫设 施改造项目一	30, 745, 249. 47	105, 350, 920. 81	67, 808, 166. 20	0.00	68, 288, 004. 08
脱硫项目三	42, 548, 242. 45	20, 598, 895. 16	0.00	0.00	63, 147, 137. 61
脱硫项目四	0.00	47, 645, 657. 69	0.00	0.00	47, 645, 657. 69
集中供热项目	179, 738, 700. 00	0.00	179, 738, 700. 00	0.00	0.00
脱硫项目一	115, 732, 560. 18	11, 619, 639. 82	127, 352, 200. 00	0.00	0.00
脱硝项目一	49, 291, 342. 68	18, 228, 357. 32	67, 519, 700. 00	0.00	0.00
合计	1, 235, 069, 978. 04	589, 905, 174. 27	442, 418, 766. 20	0.00	1, 382, 556, 386. 11

(续表)

工程名称	预算数	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:本年利 息资本化金 额	本年利息资 本化率	资金来源
焦油加氢项目	490,283,300.00	79.95%	在建	49,293,042.70	19,381,177.97	7.56%	自筹/借款
公用工程项目	653,561,000.00	48.43%	在建	28,848,392.45	12,438,554.78	7.56%	自筹/借款
粗酚精制项目	111,695,100.00	134.99%	后期	18,600,661.31	9,707,948.71	7.56%	自筹/借款
脱硫项目二	124,600,000.00	102.40%	后期	17,818,311.20	6,568,566.33	6.66%	自筹/借款
甲醇项目	91,582,700.00	104.48%	后期	15,682,597.56	6,160,688.58	7.56%	自筹/借款
供暖项目	148,919,712.00	81.20%	在建				自筹
特许经营脱硫设施 改造项目一	191,473,697.88	71.08%	在建				自筹
脱硫项目三	108,325,600.00	58.29%	在建	2,350,752.60	1,719,006.97	6.66%	自筹/借款
脱硫项目四	83,030,000.00	57.38%	在建	582,589.16	582,589.16	6.66%	自筹/借款
集中供热项目	179,738,700.00	100.00%	完工				自筹



工程名称	预算数	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:本年利 息资本化金 额	本年利息资 本化率	资金来源
脱硫项目一	131,980,000.00	96.49%	完工	8,938,615.42		6.66%	自筹/借款
脱硝项目一	56,660,000.00	119.17%	完工	1,772,589.04		6.66%	自筹/借款
合计	_	_	_	143,887,551.44	56,558,532.50	_	

注: 年末在建工程主要为博元科技在建项目、本公司特许经营脱硫脱硝在建项目。

11. 工程物资

项目	年末余额	年初余额
博元科技焦油加氢等项目	20, 170, 194. 28	28, 531, 966. 35
合计	20, 170, 194. 28	28, 531, 966. 35

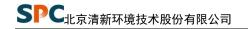
12. 无形资产

	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	特许经营权	合计
一、账面原值						
1. 年初余额	20, 895, 995. 63	34, 468, 526. 17	21, 385, 517. 10	1, 918, 576. 95	45, 052, 059. 35	123, 720, 675. 20
2. 本年增加金额	0.00	33, 828, 156. 16	0.00	720, 781. 21	0.00	34, 548, 937. 37
(1)购置	0.00	0.00	0.00	720, 781. 21	0.00	720, 781. 21
(2)内部研发	0.00	33, 828, 156. 16	0.00	0.00	0.00	33, 828, 156. 16
3. 本年减少金额	0.00	0.00	0.00	38, 800. 00	45, 052, 059. 35	45, 090, 859. 35
4. 年末余额	20, 895, 995. 63	68, 296, 682. 33	21, 385, 517. 10	2, 600, 558. 16	0.00	113, 178, 753. 22
二、累计摊销						
1. 年初余额	487, 573. 24	9, 344, 215. 74	5, 191, 240. 20	1, 115, 443. 86	0.00	16, 138, 473. 04
2. 本年增加金额	417, 919. 92	3, 476, 072. 52	2, 138, 551. 56	174, 242. 55	0.00	6, 206, 786. 55
(1) 计提	417, 919. 92	3, 476, 072. 52	2, 138, 551. 56	174, 242. 55	0.00	6, 206, 786. 55
3. 本年减少金额	0.00	0.00	0.00	1, 800. 00	0.00	1, 800. 00
4. 年末余额	905, 493. 16	12, 820, 288. 26	7, 329, 791. 76	1, 287, 886. 41	0.00	22, 343, 459. 59
三、减值准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、账面价值						
1. 年末账面价值	19, 990, 502. 47	55, 476, 394. 07	14, 055, 725. 34	1, 312, 671. 75	0.00	90, 835, 293. 63
2. 年初账面价值	20, 408, 422. 39	25, 124, 310. 43	16, 194, 276. 90	803, 133. 09	45, 052, 059. 35	107, 582, 202. 16

本年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为 76.55%。

13. 开发支出

项目	年初余额	本年增加		本年减少			
		内部开发支出	其他	确认为 无形资产	转入当 期损益	其他	年末余额



湿法脱硫工艺改进 高效旋汇耦合工艺改进	11, 652, 085. 82 4, 979, 323. 25	19, 660, 486. 46 15, 208, 509. 65	0.00	0.00	1, 470, 526. 34 0. 00	0.00	29, 842, 045. 94 20, 187, 832. 90
干法脱硫技术开发	8, 713, 673. 81	0.00	0.00	0.00	7, 230. 76	147, 051. 06	8, 559, 391. 99
高硫煤高效旋汇耦合技术	0.00	4, 097, 130. 67	0.00	0.00	0.00	0.00	4, 097, 130. 67
燃煤锅炉烟气脱汞技术集 成	65, 521. 95	1, 799, 381. 07	0.00	0.00	0.00	0.00	1, 864, 903. 02
脱硝系统性能优化	0.00	1, 667, 269. 29	0.00	0.00	0.00	0.00	1, 667, 269. 29
旋汇耦合超净脱硫除尘一 体化系统	23, 050, 989. 20	11, 914, 991. 79	0.00	34, 161, 199. 52	804, 781. 47	0.00	0.00
合计	48, 461, 594. 03	54, 347, 768. 93	0.00	34, 161, 199. 52	2, 282, 538. 57	147, 051. 0 6	66, 218, 573. 81

14. 商誉

		本年增	加	本年减少	>	
被投资单位名称	年初余额	企业合并 形成的	其他	处置	其他	年末余额
中环华清(北京) 科技有限公司	6, 382, 105. 04	0.00	0.00	6, 382, 105. 04	0.00	0.00
合计	6, 382, 105. 04	0.00	0.00	6, 382, 105. 0 4	0.00	0.00

注:本年商誉减少为注销中环华清所致。

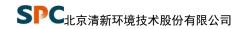
15. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

	年末分		年初余额		
项目	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	60, 009, 027. 15	10, 241, 855. 29	18, 225, 782. 99	2, 786, 199. 44	
内部交易未实现利润	67, 648, 628. 67	10, 147, 294. 30	6, 478, 676. 58	971, 801. 48	
可抵扣亏损	9, 815, 426. 93	2, 453, 856. 73	14, 436, 199. 37	2, 378, 742. 70	
预估成本	0.00	0.00	41, 222, 708. 43	6, 183, 406. 27	
股权激励费用	51, 647, 860. 15	7, 747, 179. 01	0.00	0.00	
合计	189, 120, 942. 91	30, 590, 185. 33	80, 363, 367. 37	12, 320, 149. 89	

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	年末余额	年初余额
可抵扣亏损	18, 849, 491. 77	11, 437, 477. 92
资产减值准备	0.00	481, 636. 33



项目	年末余额	年初余额
合计	18, 849, 491. 77	11, 919, 114. 25

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	年末金额	年初金额
2016年	0.00	154, 371. 81
2017年	0.00	2, 480, 144. 38
2018 年	0.00	3, 308, 311. 00
2019 年	3, 038, 392. 94	5, 494, 650. 73
2020年	15, 811, 098. 83	0.00
合计	18, 849, 491. 77	11, 437, 477. 92

16. 短期借款

借款类别	年末余额	年初余额
信用借款	413, 202, 800. 00	293, 200, 000. 00
抵押借款	300, 000, 000. 00	0.00
合计	713, 202, 800. 00	293, 200, 000. 00

17. 应付票据

票据种类	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	87, 794, 912. 59	76, 025, 898. 81
合 计	87, 794, 912. 59	76, 025, 898. 81

注: 年末无已到期未支付的应付票据。

18. 应付账款

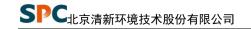
(1) 应付账款

项目	年末余额	年初余额
1年以内	497, 223, 559. 65	420, 460, 635. 45
1年以上	183, 114, 512. 92	40, 577, 702. 91
合计	680, 338, 072. 57	461, 038, 338. 36

注:年末应付账款较年初增加较多主要为由于工程项目投资、脱硫设施收购及建造合同业务增长导致应付工程、设备款增加所致。

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

	年末余额	未偿还或结转的原因
) har ha 1.4.	1 / 1 / 2 / 1/2	ALIMAN HANGE



单位名称	年末余额	未偿还或结转的原因
萍乡市石化填料有限责任公司	10, 482, 416. 00	业务未完结
哈尔滨锅炉厂有限责任公司	5, 256, 000. 00	业务未完结
合计	15, 738, 416. 00	_

19. 预收款项

项目	年末余额	年初余额
1年以内	144, 741, 999. 52	26, 178, 676. 07
1年以上	1, 894, 536. 09	0.00
合计	146, 636, 535. 61	26, 178, 676. 07

注: 预收账款较上年增加较多主要为本年建造服务预收款增加所致。

20. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
短期薪酬	27, 121, 122. 37	206, 755, 967. 05	180, 885, 534. 37	52, 991, 555. 05
离识后福利-设定提存计划	1, 136, 729. 74	19, 952, 788. 00	18, 962, 002. 21	2, 127, 515. 53
合计	28, 257, 852. 11	226, 708, 755. 05	199, 847, 536. 58	55, 119, 070. 58

(2) 短期薪酬

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
工资、奖金、津贴和补贴	19, 141, 587. 28	175, 493, 644. 83	153, 167, 054. 59	41, 468, 177. 52
职工福利费	2, 358. 85	744, 000. 00	746, 358. 85	0.00
社会保险费	487, 883. 92	10, 103, 627. 51	9, 572, 983. 40	1, 018, 528. 03
其中: 医疗保险	414, 057. 71	8, 337, 425. 80	7, 904, 672. 63	846, 810. 88
工伤保险	24, 154. 21	1, 048, 274. 88	988, 745. 26	83, 683. 83
生育保险	49, 672. 00	717, 926. 83	679, 565. 51	88, 033. 32
住房公积金	399, 292. 04	10, 432, 331. 44	10, 180, 807. 35	650, 816. 13
工会经费和职工教育经费	7, 255, 000. 28	7, 898, 050. 89	5, 134, 017. 80	10, 019, 033. 37
其他	-165, 000. 00	2, 084, 312. 38	2, 084, 312. 38	-165, 000. 00
合计	27, 121, 122. 37	206, 755, 967. 05	180, 885, 534. 37	52, 991, 555. 05

(3) 设定提存计划

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
基本养老保险	905, 873. 01	18, 820, 405. 56	17, 936, 711. 56	1, 789, 567. 01
失业保险	230, 856. 73	1, 132, 382. 44	1, 025, 290. 65	337, 948. 52
合计	1, 136, 729. 74	19, 952, 788. 00	18, 962, 002. 21	2, 127, 515. 53

21. 应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	144, 743, 313. 18	56, 741, 672. 04
营业税	3, 549, 477. 78	3, 745, 154. 28
企业所得税	47, 758, 679. 43	4, 618, 993. 43
个人所得税	1, 385, 992. 53	460, 041. 88
城市维护建设税	2, 547, 885. 60	1, 221, 523. 54
教育费附加及地方教育附加	1, 789, 438. 08	860, 594. 90
其他	162, 689. 84	72, 477. 29
合计	201, 937, 476. 44	67, 720, 457. 36

22. 其他应付款

(1) 其他应付款

项目	年末余额	年初余额
1年以内	13, 368, 403. 88	254, 901, 757. 48
1年以上	239, 632, 654. 25	17, 372, 597. 86
合计	253, 001, 058. 13	272, 274, 355. 34

(2) 其他应付款按性质分类

款项性质	年末余额	年初余额
待支付资产收购款	202, 974, 875. 45	202, 974, 875. 45
保证金	16, 619, 191. 18	14, 512, 384. 56
单位往来款	28, 579, 560. 33	49, 584, 752. 03
员工备用金借款	1, 785, 840. 65	4, 817, 200. 78
其他	3, 041, 590. 52	385, 142. 52
合计	253, 001, 058. 13	272, 274, 355. 34

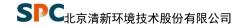
23. 一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	193, 750, 000. 00	297, 750, 000. 00
一年内到期的长期应付款	270, 603, 046. 88	0.00
合计	464, 353, 046. 88	297, 750, 000. 00

24. 其他流动负债

(1) 其他流动负债分类

项目	年末余额	年初余额
一年内结转的递延收益-政府补助	2, 222, 222. 22	0.00
合计	2, 222, 222. 22	0.00



(2) 政府补助

政府补助项目	年初余额	本年新増 补助金额	本年计入营业 外收入金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与 收益相关
中关村管委会重大科技 成果产业化专项资金	0.00	0.00	0.00	2, 222, 222. 22	2, 222, 222. 22	与资产相关
合计	0.00	0.00	0.00	2, 222, 222. 22	2, 222, 222. 22	

注:本年其他变动为递延收益转入。

25. 长期借款

借款类别	年末余额	年初余额
质押/抵押借款	89, 375, 000. 00	209, 375, 000. 00
保证借款	337, 500, 000. 00	457, 250, 000. 00
合计	426, 875, 000. 00	666, 625, 000. 00

注 1: 质押/抵押借款情况详见本附注"十五、1.(1)固定资产抵押及脱硫设备特许经营收费权出质情况"。

注 2: 保证借款情况详见本附注"十、(二) 3 关联担保情况"。

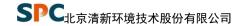
长期借款明细

贷款单位	借款 起始日	借款 终止日	币种	利率	年末金额	年初金额
招商银行股份有限公司 呼和浩特金桥支行	2014/1	2018/12	人民币	6. 6%-7. 04%	187, 500, 000. 00	281, 250, 000. 00
交通银行浙江省杭州分 行营业部	2014/12	2019/11	人民币	6. 00%	120, 000, 000. 00	160, 000, 000. 00
交通银行深圳滨河分行	2013/7	2018/9	人民币	6. 72%	89, 375, 000. 00	185, 375, 000. 00
交通银行宁波象山支行	2014/12	2019/11	人民币	6. 00%	30, 000, 000. 00	40, 000, 000. 00
合计					426, 875, 000. 00	666, 625, 000. 00

26. 长期应付款

款项性质	年末余额	年初余额
应付融资租赁款	312, 003, 906. 25	0.00
未确认融资费用	-29, 040, 286. 47	0.00
合计	282, 963, 619. 78	0.00

27. 递延收益



(1) 递延收益分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
供热管网建设配套费	0.00	127, 500, 000. 00	2, 680, 341. 43	124, 819, 658. 57	注
未实现售后租回损益- 融资租赁	0.00	65, 058, 525. 00	5, 942, 056. 15	59, 116, 468. 85	售后回租
政府补助	0.00	5, 000, 000. 00	2, 407, 407. 41	2, 592, 592. 59	研发项目奖励资金
合计	0.00	197, 558, 525. 00	11, 029, 804. 99	186, 528, 720. 01	_

注:供热管网建设配套费主要为裕泰节能公司按照与莒南县人民政府签订的《开发山东临沂市莒南县县城供热服务的协议书》约定:收到的莒南县人民政府向开发商收取并按有关政策拨付给裕泰节能公司的供热管网建设配套费。本年减少为按照经营期限分期结转计入营业收入。

(2) 政府补助项目

政府补助项目	年初 余额	本年新增补助 金额	本年计入营业 外收入金额	其他变动	年末余额	与资产相关/与 收益相关
中关村管委会重大科技 成果产业化专项资金	0.00	5, 000, 000. 00	185, 185. 19	2, 222, 222. 22	2, 592, 592. 59	与资产相关
合计	0.00	5, 000, 000. 00	185, 185. 19	2, 222, 222. 22	2, 592, 592. 59	

28. 其他非流动负债

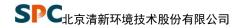
项目	年末余额	年初余额
山西省政府投资资产管理中心特别流转金	0.00	9, 500, 000. 00
克什克腾旗财政局企业支持资金	10, 920, 000. 00	7, 280, 000. 00
合计	10, 920, 000. 00	16, 780, 000. 00

注:博元科技于本年、上年分别收到克什克腾旗财政局按照《克政纪字[2013]16号》文拨付的企业支持资金 728.00 万元、364.00 万元。

29. 股本

福日	左初入鄉			左士 人 笳			
项目 年初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	年末余额	
股份总额	532, 800, 000. 00			532, 800, 000. 00		532, 800, 000. 00	1, 065, 600, 000. 00

注:根据本公司 2015 年 4 月 9 日第三届董事会第十七次会议有关决议,本公司以 2014 年 12 月 31 日总股本 53,280 万股为基数,向全体股东每 10 股转增 10 股的比例实施资本公



积转增股本,该方案已于2015年5月经股东大会表决通过并实施。

30. 资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	1, 168, 510, 858. 88	0.00	532, 800, 000. 00	635, 710, 858. 88
其他资本公积	0.00	69, 255, 460. 15	0.00	69, 255, 460. 15
合计	1, 168, 510, 858. 88	69, 255, 460. 15	532, 800, 000. 00	704, 966, 319. 03

注:(1)本年资本公积减少系以资本公积转增股本所致。

注: (2) 本年资本公积增加主要系 1) 本公司进行股权激励,按企业会计准则规定计入管理费用及资本公积 51,647,860.15 元所致(详见本附注十一、股份支付); 2) 河北兆祥收到石家庄市桥西区发展改革局重大环境治理工程投资项目款 17,607,600.00 元计入资本公积。

31. 其他综合收益

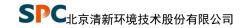
项目	年初余额	本年增减	其计综当损中: 人名斯 前期他益入	所得税 费用	税后归属于母公司	税后归属 于少数股 东	年末余额
一、以后不能重分类进损 益的其他综合收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、以后将重分类进损益 的其他综合收益	109, 795. 59	379, 025. 01	0.00	0.00	379, 025. 01	0.00	488, 820. 60
其中:外币财务报表折算 差额	109, 795. 59	379, 025. 01	0.00	0.00	379, 025. 01	0.00	488, 820. 60
—————————————————————————————————————	109, 795. 5 9	379, 025. 0 1	0.00	0.00	379, 025. 01	0.00	488, 820. 6 0

32. 盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	92, 636, 883. 36	53, 627, 003. 06	0.00	146, 263, 886. 42
合计	92, 636, 883. 36	53, 627, 003. 06	0.00	146, 263, 886. 42

33. 未分配利润

项目	本年	上年
上年年末余额	627, 286, 513. 17	464, 578, 531. 50
加: 年初未分配利润调整数		
本年年初余额	627, 286, 513. 17	464, 578, 531. 50
加: 本年归属于母公司所有者的净利润	507, 317, 725. 00	270, 577, 581. 68
减: 提取法定盈余公积	53, 627, 003. 06	27, 949, 600. 01



项目	本年	上年
应付普通股股利	106, 560, 000. 00	79, 920, 000. 00
本年年末余额	974, 417, 235. 11	627, 286, 513. 17

注:根据本公司第三届董事会第十七次会议通过的有关决议,以截止 2014 年 12 月 31 日公司总股本 53,280 万股为基数,向全体股东每 10 股派发现金 2 元人民币(含税),共计派发现金股利 10,656 万元,同时,进行资本公积金转增股本,向全体股东每 10 股转增 10 股。该方案已经 2014 年度股东大会表决通过并实施。

34. 营业收入、营业成本

76 H	本年為	发生额	上年发	 文生额
项目 	收入 成本		收入	成本
大气治理业务	2, 252, 064, 896. 85	1, 363, 995, 798. 30	1, 262, 061, 966. 40	830, 095, 908. 42
其他业务	15, 735, 326. 30	19, 537, 950. 46	14, 732, 649. 79	12, 715, 544. 93
合计	2, 267, 800, 223. 15	1, 383, 533, 748. 76	1, 276, 794, 616. 19	842, 811, 453. 35

- 注:(1)本年营业收入及成本较上年增加较大的主要原因为大气治理建造业务收入增加,以及新增石柱电厂脱硫脱硝特许经营项目取得运营收入所致。
- (2)本年建造合同收入确认金额前五大客户的汇总金额 680,129,938.17 元,占本年全部营业收入总额的比例 29.99%。

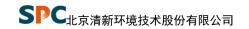
35. 营业税金及附加

991 日 並 703 並 701174日		
项目	本年发生额	上年发生额
营业税	2, 601, 002. 67	4, 388, 293. 19
城市维护建设税	7, 700, 443. 41	3, 946, 647. 50
教育费附加	6, 143, 035. 99	3, 623, 276. 00
水利建设基金等其他	692, 637. 52	773, 755. 21
合计	17, 137, 119. 59	12, 731, 971. 90

注:本年度营业税金及附加较上年增加较大的主要原因为收入增长导致城市维护建设税及教育费附加增长所致。

36. 销售费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	23, 019, 725. 75	3, 721, 299. 97
中介服务费	2, 517, 855. 90	3, 636, 802. 09
咨询服务费	3, 159, 169. 33	2, 371, 600. 35
差旅费	9, 484, 380. 79	2, 417, 867. 32
办公费	5, 397, 941. 56	2, 034, 223. 31
招待费	6, 754, 148. 81	1, 746, 924. 07
会议费	5, 647, 715. 16	757, 639. 00



项目	本年发生额	上年发生额
广告宣传费	1, 548, 188. 91	429, 677. 90
其他	6, 049, 964. 22	2, 212, 416. 19
合计	63, 579, 090. 43	19, 328, 450. 20

注:本年销售费用较上年增加较大的主要原因为本公司业务规模扩大,加大市场开发力度,同时员工人数及工资基数均大幅度增长,导致相关费用增加。

37. 管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
股权激励成本	51, 647, 860. 15	0.00
职工薪酬	44, 451, 212. 00	25, 685, 662. 26
研发费	14, 679, 596. 32	20, 174, 851. 38
折旧及摊销	5, 354, 751. 68	9, 450, 524. 06
综合服务费	5, 303, 357. 79	3, 437, 113. 24
中介机构费用	4, 457, 307. 85	3, 075, 676. 47
税费	3, 795, 008. 90	3, 049, 349. 91
招待费	3, 180, 594. 47	1, 664, 191. 64
租赁费	3, 107, 998. 40	6, 080, 796. 63
差旅费	2, 761, 674. 76	1, 548, 133. 36
汽车费用	2, 199, 705. 29	1, 025, 274. 39
会议费	2, 465, 407. 30	303, 000. 00
办公费	4, 823, 447. 38	157, 719. 27
其他	4, 708, 950. 30	3, 270, 614. 50
合计	152, 936, 872. 59	78, 922, 907. 11

注:本年管理费用较上年增加较大的主要原因为股权激励费用、职工薪酬增加、同时 业务规模扩大导致相关管理费用增加所致。

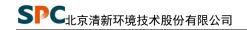
38. 财务费用

90: X171 X/11		
项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	41, 096, 784. 11	14, 672, 590. 12
减: 利息收入	9, 682, 808. 55	7, 420, 718. 46
减: 汇兑收益	9, 266, 544. 34	0.00
加: 其他支出	2, 947, 280. 86	1, 578, 301. 34
合计	25, 094, 712. 08	8, 830, 173. 00

注: 本年财务费用较上年减少较大的主要原因为汇兑收益增加及利息支出增加所致。

39. 资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额



项目	本年发生额	
坏账损失	41, 764, 017. 83	8, 134, 916. 45
合计	41, 764, 017. 83	8, 134, 916. 45

注:本年资产减值损失较上年增加较大的主要原因为业务规模扩大、应收账款增加导致坏账准备增加所致。

40. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
持有持有至到期投资期间取得的投 资收益	335, 616. 44	160, 273. 97
权益法核算的长期股权投资收益	-1, 690, 510. 76	0.00
处置长期股权投资产生的投资收益	-1, 894, 433. 77	0.00
合计	-3, 249, 328. 09	160, 273. 97

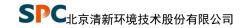
41. 营业外收入

(1) 营业外收入明细

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常 性损益的金额
非流动资产处置利得	0.00	98, 973. 23	0.00
其中:固定资产处置利得	0.00	98, 973. 23	0.00
政府补助	6, 862, 363. 69	50, 000. 00	252, 485. 19
合计	6, 862, 363. 69	148, 973. 23	252, 485. 19

(2) 政府补助明细

项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
资源综合利用产品及劳务增值税 即征即退	6, 254, 166. 31	0.00	呼和浩特市托克托县 国家税务局	与收益相关
资源综合利用产品及劳务增值税 即征即退	355, 712. 19	0.00	唐山市丰润区国家税 务局	与收益相关
中关村科技园区海淀园管委会海 淀重大科技成果产业化专项资金	185, 185. 19	0.00	中关村科技园区海淀 园管委会	与资产相关
中关村国际化发展专项补贴	52, 300. 00	50, 000. 00	北京中关村海外科技 园有限责任公司	与收益相关
山西省风陵渡经济开发区经济贸 易局 2014 年度企业奖励资金	10, 000. 00	0.00	山西省风陵渡经济开 发区管理委员会	与收益相关
中关村管委会报告费用补贴专项 资金	5, 000. 00	0.00	中关村科技园区海淀 园管委会	与收益相关



项目	本年发生额	上年发生额	来源和依据	与资产相关/ 与收益相关
合计	6, 862, 363. 6 9	50, 000. 00	_	_

42. 营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性 损益的金额
非流动资产处置损失	228, 180. 22	4, 898, 804. 60	228, 180. 22
其中: 固定资产处置损失	228, 180. 22	4, 898, 804. 60	228, 180. 22
捐赠支出	500, 000. 00	0.00	500, 000. 00
其他	210. 85	68, 528. 48	210. 85
合计	728, 391. 07	4, 967, 333. 08	728, 391. 07

43. 所得税费用

(1) 所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
当年所得税费用	87, 309, 090. 52	33, 918, 980. 08
递延所得税费用	-18, 270, 035. 44	-9, 003, 864. 57
合计	69, 039, 055. 08	24, 915, 115. 51

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

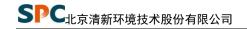
项目	本年发生额
本年合并利润总额	586, 639, 306. 40
按法定/适用税率计算的所得税费用(15%)	87, 995, 895. 96
子公司适用不同税率的影响	-8, 252, 914. 83
调整以前期间所得税的影响	-3, 598, 165. 68
减、免税收入的影响	-15, 202, 976. 09
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8, 063, 918. 19
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3, 859, 480. 36
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵 扣亏损的影响	3, 892, 777. 89
所得税费用	69, 039, 055. 08

44. 其他综合收益

详见本附注"六、30. 其他综合收益"相关内容。

45. 现金流量表项目

(1) 收到/支付的其他与经营/投资/筹资活动有关的现金



1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额
收到或退回的投标保证金等	54, 686, 775. 00
利息收入	2, 302, 179. 03
员工备用金还款	4, 211, 406. 98
应交个人所得税	3, 402, 295. 12
其他	2, 530, 388. 22
合计	67, 133, 044. 35

2) 支付的其他与经营活动有关的现金

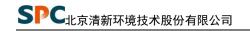
项目	本年发生额	
支付的投保等保证金	82, 008, 322. 00	
支付的管理费用	47, 688, 039. 86	
支付的销售费用	31, 606, 395. 32	
投标保证金	42, 358, 412. 36	
其他	8, 237, 994. 73	
合计	211, 899, 164. 27	

3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额
河北兆祥收到中央财政补贴款	19, 564, 000. 00
中关村管委会重大科技成果产业化专项资金	5, 000, 000. 00
收到的与在建工程有关的投标保证金等	4, 968, 984. 00
博元科技试运行收到货款	4, 567, 780. 00
收到的克什克腾旗财政局企业支持资金	3, 640, 000. 00
与投资活动有关其他	1, 577, 209. 12
合计	39, 317, 973. 12

4) 支付的其他与投资活动有关的现金

项目	本年发生额
支付中环华清本期注销清算款	7, 233, 138. 44
付锡林郭勒国能股权转让款	510, 000. 00
退回与在建工程有关的投标保证金	110, 000. 00
其他	3, 425. 78



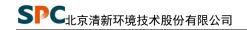
项目	本年发生额
合计	7, 856, 564. 22

(2) 合并现金流量表补充资料

项目	本年金额	上年金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	517, 600, 251. 32	276, 461, 542. 79
加:资产减值准备	41, 764, 017. 83	8, 134, 916. 45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	178, 807, 587. 09	119, 853, 470. 34
无形资产摊销	6, 206, 786. 55	6, 041, 115. 70
长期待摊费用摊销	303, 410. 04	467, 794. 58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"-"填列)	228, 180. 22	4, 799, 831. 37
固定资产报废损失(收益以"-"填列)		
公允价值变动损益(收益以"-"填列)		
财务费用(收益以"-"填列)	31, 830, 239. 77	14, 672, 590. 12
投资损失(收益以"-"填列)	3, 249, 328. 09	-160, 273. 97
递延所得税资产的减少(增加以"-"填列)	-18, 270, 035. 44	-9, 003, 864. 57
递延所得税负债的增加(减少以"-"填列)		
存货的减少(增加以"-"填列)	-413, 828, 079. 09	-24, 402, 689. 42
经营性应收项目的减少(增加以"-"填列)	-732, 270, 949. 47	-390, 223, 066. 49
经营性应付项目的增加(减少以"-"填列)	426, 961, 384. 76	196, 462, 031. 42
其他	51, 647, 860. 15	
经营活动产生的现金流量净额	94, 229, 981. 82	203, 103, 398. 32
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:		
现金的年末余额	445, 841, 943. 20	447, 954, 073. 38
减: 现金的年初余额	447, 954, 073. 38	707, 485, 016. 03
加: 现金等价物的年末余额		
减: 现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2, 112, 130. 18	-259, 530, 942. 65

(3) 当年收到的处置子公司的现金净额

项目	本年金额
本年处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	80, 820, 242. 96



项目	本年金额
其中:北京中天润博水务科技有限公司及下属3家子公司	66, 785, 700. 00
中环华清(北京)科技有限公司	14, 034, 542. 96
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	
其中:北京中天润博水务科技有限公司及下属3家子公司	4, 607, 544. 61
中环华清(北京)科技有限公司	14, 034, 542. 96
加:以前期间发生的处置子公司于本年收到的现金或现金等价物	0.00
处置子公司收到的现金净额	62, 178, 155. 39

(4) 现金和现金等价物

项目	本年余额	上年余额
现金	445, 841, 943. 20	447, 954, 073. 38
其中: 库存现金	237, 159. 44	151, 126. 63
可随时用于支付的银行存款	445, 604, 783. 76	447, 802, 946. 75
可随时用于支付的其他货币资金		
现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
年末现金和现金等价物余额	445, 841, 943. 20	447, 954, 073. 38
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	0.00	0.00

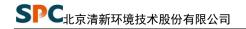
(4) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	73, 970, 949. 09	保证金
应收账款	147, 526, 297. 15	借款质押
固定资产	1, 008, 148, 477. 91	借款抵押
在建工程	992, 977, 076. 81	借款抵押

46. 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

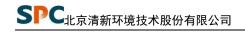
项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
货币资金			
其中: 美元	834, 061. 31	6. 4936	5, 416, 060. 52
欧元	1, 589, 751. 07	7. 0952	11, 279, 601. 79
短期借款			



项目	年末外币余额	折算汇率	年末折算人民币余额
其中: 欧元	26, 000, 000. 00	7. 0952	184, 475, 200. 00

(2) 境外经营实体

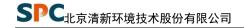
本集团所属境外经营实体包括全资子公司 SPC EUROPE Sp. zo. o. ,其注册及主要经营地为波兰共和国,经营范围包括境内外发电厂设计、建设、投资、运营等,记账本位币为美元。



七、合并范围的变化

1. 处置子公司

子公司名称	股权处置价款	股处比(%)	股 处 置	丧失控制权的时点	丧失控制权 时点的确定 依据	处 处 应 务 享 司 额价投 合 表 该 资 并 层 子 产 额 有 公 份 如 面 公 份	丧制日股比失权剩权例	丧失控制 权之日剩 余股和价值	丧失控制 权之日剩 余股价值	按照值量剩产得处 放新余生或	丧权余允确及设 失之股价定主 权值方要	与司资其收投的原股村他益资金额人会经的合入益
北京中天润博水务科技有 限公司及下属3家子公司	66,785,700.00	55.00	出售	2015.1.31	控制权转移	4,487,671.27	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
中环华清(北京)科技有限 公司	0.00	65.99	注销	2015.9.30	公司注销	-6,382,105.04	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00



2. 其他原因的合并范围变动

与上年相比,本年合并范围因新投资设立增加山东清新、山西清新、盐城清新 3 家二级子公司及重庆清源 1 家三级子公司,因注销中环华清、出售中天润博及其下属子公司减少二级子公司 1 家、三级子公司 3 家。

八、 在其他主体中的权益

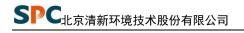
1. 在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

工 从司 <i>权</i> 极	主要经	注册地	业务性质	持股	比例	取得去去
子公司名称	营地	注	业分性贝	直接	间接	取得方式
赤峰博元科技有限公司	赤峰	赤峰	生产	51%		非同一控制 下企业合并
北京新源天净环保技术有 限公司	北京	北京	技术服务/销售	100%		投资设立
锡林郭勒盟锡林新康活性 炭有限公司	锡林浩 特	锡林浩 特	生产/销售	80%	20%	投资设立
北京康瑞新源净化技术有 限公司	北京	北京	技术服务/销售	70%		投资设立
SPC EUROPE Sp. zo. o.	波兰	波兰	技术服务	100%		投资设立
浙江清新天地环保技术有 限公司	象山县	象山县	火电脱硫服务特许 经营	65%		投资设立
北京清新环境节能技术有 限公司	北京	北京	技术服务/销售	100%		投资设立
河北兆祥投资有限公司	石家庄	石家庄	余热利用		90%	非同一控制 下企业合并
临沂市裕泰节能有限公司	临沂	临沂	余热利用		100%	投资设立
盐城莆环境技术有限公司	盐城	盐城	污染、废物治理	100%		投资设立
山西清新环境技术有限公司	太原	太原	污染、废物治理	100%		投资设立
山东清新环保料技有限公司	济南	济南	污染、废物治理	60%		投资设立
重庆市清源心业有限公司	重庆	重庆	石灰石及制品销售		100%	投资设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持 股比例	本年归属于少数 股东的损益	本年向少数 股东宣告分 派的股利	年末少数股东权 益余额
赤峰博元科技有限公司	49%	-6, 007. 89	0.00	65, 483, 992. 11



(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

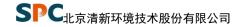
子公司名称		年末余额						
丁公司石柳	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计		
赤峰博元科技有限公司	123, 834, 141. 28	1, 035, 039, 052. 83	1, 158, 873, 194. 11	818, 475, 455. 11	198, 420, 000. 00	1, 016, 895, 455. 11		

(续表1)

		年初余额						
丁公司名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计		
赤峰博元科技有限公司	108, 491, 169. 10	752, 798, 384. 06	861, 289, 553. 16	337, 019, 553. 16	382, 280, 000. 00	719, 299, 553. 16		

(续表2)

本年发生额				上年发生额				
子公司名称	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
赤峰博元科技有限公司	0.00	-12, 261. 00	-12, 261. 00	-12, 261. 00	0.00	0.00	0.00	0.00



(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(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

无。

- 2. 合营企业或联营企业中的权益
- (1) 本年无重要的合营企业或联营企业
- (2) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

项目	年末余额 / 本年发生额	年初余额 / 上年发生额
合营企业:		
投资账面价值合计	48, 440, 003. 66	0.00
下列各项按持股比例计算的合计数	-1, 559, 996. 34	0.00
净利润	-1, 559, 996. 34	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
综合收益总额	-1, 559, 996. 34	0.00
联营企业:		
投资账面价值合计	2, 869, 485. 58	0.00
下列各项按持股比例计算的合计数	-130, 514. 42	0.00
净利润	-130, 514. 42	0.00
其他综合收益	0.00	0.00
综合收益总额	-130, 514. 42	0.00

(3) 合营企业或联营企业向公司转移资金能力存在的重大限制

无。

(4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

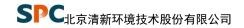
无。

(5) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

(6) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无。



九、 与金融工具相关风险

本集团的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等,各项金融工具的详细情况 说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险,以及本集团为降低这些风险所采取的风险 管理政策如下所述。本集团管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制 在限定的范围之内。

1. 各类风险管理目标和政策

本集团从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本集团经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本集团风险管理的基本策略是确定和分析本集团所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

1) 汇率风险

本集团承受汇率风险主要与美元和欧元有关,除本集团境外全资子公司及集团总部的部分采购以美元结算外,本集团的其它主要业务活动以人民币计价结算。本集团密切关注 汇率变动对本公司的影响。

2) 利率风险

本集团的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险,固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。于 2015 年 12 月 31 日,本集团的带息债务为借款及售后回租融资租赁,其中人民币计价的浮动利率借款金额合计为 69, 407. 78 万元,人民币计价的固定利率合同,金额为 63, 975. 00 万元;售后回租融资租赁借款金额为 55, 356. 67 万元。

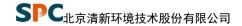
(2) 信用风险

于 2015 年 12 月 31 日,可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同 另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保。

为降低信用风险,本集团于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本集团管理层认为本集团所承担的信用风险已经大为降低。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

本集团采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录,除应收账款和其他应收款前五名外,无其他重大信用集中风险。



(3) 流动风险

流动风险为本集团在到期日无法履行其财务义务的风险。本集团管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本集团定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

十、 关联方及关联交易

(一) 关联方关系

1. 控股股东及最终控制方

(1) 控股股东及最终控制方

控股股东及最终控制方名称	注册地	业务性质	注册资本	对本公司的 持股比例	对本公司的 表决权比例
北京世纪地和控股有限公司	北京	贸易	50, 000, 000. 00	45. 44%	45. 44%

注:本公司最终控制方为张开元先生。

(2) 控股股东的注册资本及其变化

控股股东	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
北京世纪地和控股有限公司	50, 000, 000. 00	0.00	0.00	50, 000, 000. 00

(3) 控股股东的所持股份或权益及其变化

	持股	金额	持股比例		
控股股东	年末余额	年初余额	年末比例	年初比例	
北京世纪地和控股有限公司	484, 226, 200. 00	240, 863, 100. 00	45. 44%	45. 21%	

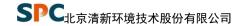
2. 子公司

子公司情况详见本附注"八、1.(1)企业集团的构成"相关内容。

3. 合营企业及联营企业

本公司重要的合营或联营企业详见本附注"八、3. (1) 重要的合营企业或联营企业"相关内容。本年与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下:

合营或联营企业名称	与本公司关系
北京清新诚和创业投资中心(有限合伙)	合营企业
重庆智慧思特环保大数据有限公司	联营企业



(二) 关联交易

1. 关联方资产转让、债务重组情况

关联方名称	交易类型	本年发生额	上年发生额	
北京世纪地和控股有限公司	出售持有中天 润博55%股权	66, 785, 700. 00	0.00	

2. 管理人薪酬(单位:万元)

项目名称	本年发生额	上年发生额	
薪酬合计	970.80	700. 01	

3. 关联担保情况

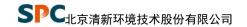
被担保方名称	担保金额 (万元)	借款期限	担保期限	担保是否已经 履行完毕
赤峰博元科技有限公司	28, 125. 00	2013/12 至 2018/12	自债务人依具体业务合同约定的债 务履行期限届满之日起两年	否
赤峰博元科技有限公司	30, 000. 00	2015/3 至 2016/3	自债务人依具体业务合同约定的债 务履行期限届满之日起两年	否
浙江清新天地环保技术 有限公司	20, 000. 00	2014/12 至 2019/11	自债务人依具体业务合同约定的债 务履行期限届满之日起两年	否

十一、 股份支付

1. 股份支付总体情况

项目	情况
公司本年授予的各项权益工具总额	2704 万份
公司本年行权的各项权益工具总额	
公司本年失效的各项权益工具总额	112 万份
公司年末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限	年末本公司发行在外股份期权的行权价格为每股 10.81 元,合同剩余期限详见注 1
公司年末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	

注 1: 本激励计划有效期为股票期权首次授予之日起,至所有股票期权行权或注销完毕之日止。首次授权的期权有效期为自授权日起的 4 年,首次授予的股票期权自本激励计划授权日起满 12 个月后,激励对象应在未来 36 个月内分三期行权。首次授予的股票期权行权期和各期行权时间安排如下:



行权期	行权安排	可行权数量占获 授期权数量比例
第一个行权期	自首次授权日起 12 个月后的首个交易日起至授权 日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个行权期	自首次授权日起 24 个月后的首个交易日起至授权 日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个行权期	自首次授权日起 36 个月后的首个交易日起至授权 日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

注 2: 本公司于 2016 年 2 月 18 日召开第三届董事会第二十六次会议,审议通过了审议通过了《关于注销公司 2014 年股票期权激励计划部分已授期权的议案》。鉴于本公司 2014 年股权激励计划首次授予期权的激励对象中 4 人因个人原因离职,根据《北京清新环境技术股份有限公司 2014 年股票期权激励计划(草案)》相关规定,其已不具备激励对象资格,所授予的 112 万份股票期权将予注销。注销后,本公司 2014 年股票期权激励计划首次期权授予的激励对象人数由 86 人减少至 82 人,首次授予的股票期权数量由 2,704 万份减少至 2,592 万份。

2. 以权益结算的股份支付情况

项目	情况
授予日权益工具公允价值的确定方法	B-S (布莱克-舒尔斯) 期权定价模型
对可行权权益工具数量的确定依据	根据资产负债表日剩余可行权工具数量,及被授予职工离职情况,预计未来最可能的行权数量。
本年估计与上年估计有重大差异的原因	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	51, 647, 860. 15
本年以权益结算的股份支付确认的费用总额	51, 647, 860. 15

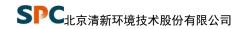
十二、或有事项

截止2015年12月31日,本集团不存在重大或有事项。

十三、承诺事项

- 1. 重大承诺事项
- 1) 已签订的正在或准备履行的大额发包合同

截止 2015 年 12 月 31 日,本集团尚有已签订但未支付的约定大额发包合同支出共计 12,658.27 万元,具体情况如下(单位:万元):



项目名称	合同金额	已付金额	未付金额	预计投资期 间
神木项目	3, 176. 03	2, 680. 22	495. 80	2016年
石柱脱硫脱硝	4, 227. 45	2, 198. 49	2, 028. 97	2016年
运城脱硝	5, 979. 84	5, 581. 83	398. 01	2016年
武乡脱硫脱硝	8, 751. 71	8, 253. 27	498. 44	2016年
陡河项目	2, 016. 13	855. 97	1, 160. 16	2016年
五彩湾项目	4, 575. 01	1, 223. 66	3, 351. 35	2016年
北疆项目	3, 862. 00	2, 760. 75	1, 101. 25	2016年
宁东项目	2, 401. 41	2, 225. 12	176. 28	2016年
罗源湾项目	3, 115. 32	917. 90	2, 197. 41	2016年
焦油加氢项目	2, 128. 00	1, 702. 40	425. 60	2016年
塔坛项目	2, 750. 00	1, 925. 00	825.00	2016年
合计	42, 982. 90	30, 324. 63	12, 658. 27	

2. 除上述承诺事项外,截止 2015 年 12 月 31 日,本集团无其他需披露的重大或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1. 对控股子公司赤峰博元增资

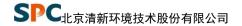
本公司于 2016 年 2 月 18 日召开第三届董事会第二十六次会议,审议通过了《关于向控股子公司赤峰博元科技有限公司增资的议案》。因博元科技业务发展的需要,本公司决定以自有资金 15,000 万元对博元科技进行增资,其中 10,000 万元进入注册资本,其余 5,000 万元进入资本公积金。增资完成后,博元科技的注册资本由 15,000 万元增加至 25,000 万元,公司持有其 70.60%股权。

2. 利润分配情况

本公司于 2016 年 4 月 24 日召开第三届董事会第二十九次会议,审议通过了《2015 年 度利润分配的预案》。本公司 2015 年度利润分配方案如下:以截止 2015 年 12 月 31 日公司 总股本 106,560 万股为基数,向全体股东每 10 股派发现金 1 元人民币(含税),共计派发现金股利 106,560,000 元,剩余未分配利润 885,623,154.08 元(母公司口径)结转至以后 年度。本项议案尚须提交股东大会审议。

3. 2016年员工持股计划

本公司于 2016 年 4 月 24 日召开第三届董事会第二十九次会议,审议通过了《关于北京清新环境技术股份有限公司 2016 年员工持股计划(草案)及其摘要的预案》。本项议案



尚须提交股东大会审议。

4. 公开发行绿色债券的预案

本公司于 2016 年 4 月 24 日召开第三届董事会第二十九次会议,审议通过了《关于公司公开发行绿色债券的预案》。本公司拟申请公开发行不超过人民币 11.5 亿元(含 11.5 亿元)的绿色债券。本次公开发行绿色债券的主要方案如下:

(1) 发行规模

本次公开发行的绿色债券规模为不超过人民币 11.5 亿元 (含 11.5 亿元),可一次发行或分期发行。具体发行规模和发行方式提请股东大会授权董事会及董事会授权人士根据公司资金需求和发行时市场情况在上述范围内确定。

(2) 债券期限

本次公开发行的绿色债券期限为5年期(3+2年期),附第3年末发行人上调票面利率选择权及投资者回售选择权。

(3) 债券利率及其确定方式

本次公开发行绿色债券的票面利率及其确定方式由公司与承销机构根据发行时簿记建档结果,按照国家有关规定共同协商确定。

(4) 发行方式及发行对象

本次绿色债券的发行方式为公开发行,发行对象为符合相关法律规定的合格投资者, 投资者以现金方式认购。

(5) 票面金额、发行价格

本次绿色债券每张面值100元,按面值平价发行。

(6) 募集资金的用途

本次公开发行绿色债券募集资金拟用于符合国家产业政策的固定资产投资项目、偿还银行贷款及补充流动资金。

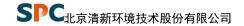
本项议案尚须提交股东大会审议。

5. 会计估计变更

本公司于 2016 年 4 月 24 日召开第三届董事会第二十九次会议,审议通过了《关于会 计估计变更的议案》。

(1) 会计估计变更原因

为了降低坏账风险,公司对应收款项计提了充足的坏账准备,最近三年实际未发生坏 账损失,为了更加客观公正地反映本公司的财务状况和经营成果,便于投资者进行价值评



估与比较分析,根据《企业会计准则》的规定及公司目前业务发展的实际情况,本公司决定自 2016 年 1 月 1 日起对应收款项中"根据信用风险特征组合采用账龄分析法坏账准备计提比例"的会计估计进行变更,采用未来适用法。

(2) 变更前本公司所采用的会计估计

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内	5. 00	5. 00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30. 00	30.00
3-4 年	50. 00	50. 00
4-5 年	80. 00	80.00
5年以上	100. 00	100.00

(3) 变更后本公司所采用的会计估计

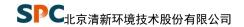
账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
0-6 个月	0.00	0.00
6-12 个月	5. 00	5. 00
1-2 年	10.00	10.00
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50. 00	50.00
4-5 年	80. 00	80.00
5年以上	100.00	100.00

6. 开展融资租赁业务

本公司于 2016 年 4 月 24 日召开第三届董事会第二十九次会议,审议通过了《关于公司开展融资租赁业务的预案》。本公司及子公司拟以自身的固定资产作为租赁物,采取售后回租形式向融资租赁公司或银行申请融资,拟通过融资租赁方式实施的融资规模合计不超过人民币 10 亿元,融资期限不超过五年(含五年)。本项议案尚须提交股东大会审议。

7. 申请银行授信业务

本公司于 2016 年 4 月 24 日召开第三届董事会第二十九次会议,审议通过了《关于公司申请银行授信业务的预案》。本公司拟向金融机构(包括但不限于政策性银行、商业银行、城市信用合作社、外资银行等)申请最高额度不超过人民币 15 亿元综合授信额度,授信额度项下业务品种包括但不限于流动资金贷款、银行承兑汇票、履约保函、质量保函、投标



保函等非融资性保函和融资性保函、信用证等。

以上授信额度最终以各家银行实际提用的授信额度为准,具体融资额度将视本公司的实际经营需求决定。本项议案尚须提交股东大会审议。

8. 向银行申请外币借款业务

本公司于 2016 年 4 月 24 日召开第三届董事会第二十九次会议,审议通过了《关于公司向银行申请外币借款业务的议案》。本公司拟向金融机构(包括但不限于国有独资商业银行、股份制商业银行、城市合作银行、外资银行和内资银行的离岸业务部等)在一年内申请合计金额不超过 8 亿元等额人民币的外币借款,借款成本拟不超过同期央行一年期贷款基准利率。

9. 除存在上述资产负债表日后事项披露事项外,本集团无其他重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

- 1. 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项
- (1) 固定资产抵押及脱硫设备特许经营收费权出质情况

借款单位	借款余额	用于质押应收账款金额	备注
交通银行股份有限公司深圳滨河支行	139, 375, 000. 00	147, 526, 297. 15	注

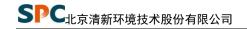
注:本公司将内蒙古大唐国际呼和浩特热电有限责任公司 11-12 号 2×300MW 燃煤发电机组的配套脱硫设备、山西大唐国际云冈热电有限责任公司 2×220MW、2×300MW 燃煤发电机组的配套脱硫设备、河北大唐国际丰润热电有限责任公司 2×300MW 燃煤发电机组的配套脱硫设备,脱硫设施特许经营收费权(内蒙古大唐国际呼和浩特热电有限责任公司、山西大唐国际云冈热电有限责任公司、河北大唐国际云冈热电有限责任公司的所有应收账款)分别抵押和出质为本公司取得交通银行股份有限公司深圳滨河支行的借款提供担保。截止2015 年 12 月 31 日,尚未到期借款金额为 139,375,000.00 元,其中一年内到期的为50,000,000.00 元,上述用于质押的应收账款金额为 147,526,297.15 元。

十六、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

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		
六 加	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面价值
单项金额重大并单项计提 坏账准备的应收账款	275, 778, 951. 74	28. 73	0.00	0.00	275, 778, 951. 74



	年末余额				
类别	账面余额		坏账准备		
父 加	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面价值
按信用风险特征组合计提 坏账准备的应收账款	_	_	_	_	_
账龄组合	683, 966, 478. 51	71.27	42, 368, 818. 25	6. 19	641, 597, 660. 26
组合小计	683, 966, 478. 51	71.27	42, 368, 818. 25	6. 19	641, 597, 660. 26
单项金额不重大但单项计提坏账 准备的应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	959, 745, 430. 25	100.00	42, 368, 818. 25		917, 376, 612. 00

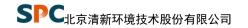
(续表)

	年初余额				
类别	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	账面价值
单项金额重大并单项计提 坏账准备的应收账款	175, 646, 377. 22	43. 47	0.00	0.00	175, 646, 377. 22
按信用风险特征组合计提 坏账准备的应收账款	ı	_	_	_	_
账龄组合	227, 555, 101. 43	56. 32	14, 574, 252. 27	6. 40	212, 980, 849. 16
组合小计	227, 555, 101. 43	56.32	14, 574, 252. 27	6. 40	212, 980, 849. 16
单项金额不重大但单项计提坏账 准备的应收账款	873, 935. 62	0. 21	0.00	0.00	873, 935. 62
合计	404, 075, 414. 27	100.00	14, 574, 252. 27	_	389, 501, 162. 00

注:年末应收账款较年初增加较大的主要原因为:①建造合同项目收入较上年增加;② 本公司特许经营项目相继投入生产运营,收入增加。

1) 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

単位名称	2	年末余额						
半 位名称	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由				
客户一	90, 212, 942. 91	0.00	0.00					
客户二	43, 598, 041. 64	0.00	0.00					
客户三	42, 495, 461. 22	0.00	0.00					
客户四	38, 854, 368. 76	0.00	0.00	注				
客户五	23, 428, 603. 10	0.00	0.00					
客户六	16, 414, 359. 41	0.00	0.00					
客户七	14, 817, 893. 02	0.00	0.00					



客户八	5, 957, 281. 68	0.00	0.00	
合计	275, 778, 951. 74	0.00	_	_

说明:本公司应收客户一至客户八的款项均为电厂特许运营电费,预计无回收风险,故按个别认定法不计提坏账准备。

2) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

叫小本人		年末余额								
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例							
1年以内	596, 807, 395. 05	29, 840, 369. 76	5. 00							
1-2 年	78, 811, 527. 13	7, 881, 152. 71	10.00							
2-3 年	3, 802, 121. 78	1, 140, 636. 53	30.00							
3-4 年	2, 077, 550. 61	1, 038, 775. 31	50.00							
4-5年	0.00	0.00	80.00							
5年以上	2, 467, 883. 94	2, 467, 883. 94	100.00							
合计	683, 966, 478. 51	42, 368, 818. 25	_							

本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额 263,550,814.53 元,占应收账款年末余额合计数的比例 27.46%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额 2,685,853.00 元。

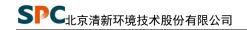
2. 其他应收款

(1) 其他应收款分类

	年末余额							
类别	账面余额		坏账准备	账面价值				
ΧМ	金额 比例(%)		金额			计提比 例(%)		
单项金额重大并单项计提 坏账准备的其他应收款	512, 766, 905. 58	86. 68	0.00	0.00	512, 766, 905. 58			
按信用风险特征组合计提 坏账准备的其他应收款	I	_	1	l	_			
账龄组合	71, 310, 788. 71	12.06	5, 229, 491. 36	7. 33	66, 081, 297. 35			
组合小计	71, 310, 788. 71	12.06	5, 229, 491. 36	7. 33	66, 081, 297. 35			
单项金额不重大但单项计 提坏账准备的其他应收款	7, 479, 031. 50	1. 26	0.00	0.00	7, 479, 031. 50			
合计	591, 556, 725. 79	100.00	5, 229, 491. 36		586, 327, 234. 43			

(续表)

	年初余额					
欠 冽	账面余额	坏账准备	账面价值			



	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提 坏账准备的其他应收款	448, 718, 687. 05	93. 02	0.00	0.00	448, 718, 687. 05
按信用风险特征组合计提 坏账准备的其他应收款	_	_	_	_	_
账龄组合	30, 526, 291. 21	6. 33	2, 603, 210. 87	8. 53	27, 923, 080. 34
组合小计	30, 526, 291. 21	6. 33	2, 603, 210. 87	8. 53	27, 923, 080. 34
单项金额不重大但单项计 提坏账准备的其他应收款	3, 159, 127. 79	0.65	0.00	0.00	3, 159, 127. 79
合计	482, 404, 106. 05	100.00	2, 603, 210. 8 7	_	479, 800, 895. 18

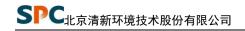
1) 年末单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款

	年末余额						
单位名称	其他应收款	坏账 准备	计提 比例	计提理由			
赤峰博元科技有限公司	276, 829, 943. 17	0.00	0.00	控股子公司			
河北兆祥投资有限公司	87, 941, 772. 11	0.00	0.00	控股子公司			
临沂市裕泰节能有限公司	79, 295, 768. 77	0.00	0.00	控股子公司			
北京新源天净环保技术有限公司	47, 229, 600. 00	0.00	0.00	控股子公司			
北京康瑞新源净化技术有限公司	16, 089, 534. 30	0.00	0.00	控股子公司			
山西清新环境技术有限公司	4, 028, 428. 08	0.00	0.00	控股子公司			
山东清新环保科技有限公司	1, 351, 859. 15	0.00	0.00	控股子公司			
合计	512, 766, 905. 58	0.00	_	_			

2) 组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

阿以此人	年末余额								
账龄	其他应收款	坏账准备	计提比例						
1年以内	61, 180, 658. 11	3, 059, 032. 91	5. 00						
1-2 年	7, 647, 744. 29	764, 774. 43	10.00						
2-3 年	1, 224, 796. 55	367, 438. 97	30.00						
3-4 年	207, 835. 48	103, 917. 74	50.00						
4-5年	577, 134. 80	461, 707. 84	80.00						
5年以上	472, 619. 48	472, 619. 48	100.00						
合计	71, 310, 788. 71	5, 229, 491. 36	_						

(2) 按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况:

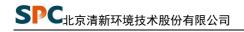


单位名称	款项性 质	年末余额	账龄	占其他应 收款年末 余额合计 数比例	坏账准备 年末余额
赤峰博元科技有限公司	往来款	276,829,943.17	1年以内	46. 82%	0.00
河北兆祥投资有限公司	往来款	87,941,772.11	2年以内	14. 87%	0.00
临沂市裕泰节能有限公司	往来款	79,295,768.77	1年以内	13. 41%	0.00
北京新源天净环保技术有限公司	往来款	47,229,600.00	2年以内	7. 99%	0.00
北京康瑞丽乳化技术有限公司	往来款	16,089,534.30	2年以内	2. 72%	0.00
合计	_	507,386,618.35	_	_	0.00

3. 长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

	4	į	年初余额			
项目	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	滅值 准备	账面价值
对子公司投资	500, 984, 642. 50	0.00	500, 984, 642. 50	527, 232, 236. 80	0.00	527, 232, 236. 80
对联营、合营企业投资	51, 309, 489. 24	0.00	51, 309, 489. 24	0.00	0.00	0.00
合计	552, 294, 131. 74	0.00	552, 294, 131. 74	527, 232, 236. 80	0.00	527, 232, 236. 80

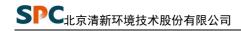


(1) 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提 减值准备	减值准备 年末余额
赤峰博元科技有限公司	76, 500, 000. 00	0.00	0.00	76, 500, 000. 00	0.00	0.00
北京新源天净环保技术有限公司	29, 990, 000. 00	0.00	0.00	29, 990, 000. 00	0.00	0.00
浙江清新天地环保技术有限公司	65, 000, 000. 00	0.00	0.00	65, 000, 000. 00	0.00	0.00
锡林郭勒盟锡林新康活性炭有限公司	40, 000, 000. 00	0.00	0.00	40, 000, 000. 00	0.00	0.00
北京康瑞新源净化技术有限公司	21, 000, 000. 00	0.00	0.00	21, 000, 000. 00	0.00	0.00
SPC EUROPE Sp. zo. o.	9, 939, 460. 07	0.00	0.00	9, 939, 460. 07	0.00	0.00
北京中天润博水务科技有限公司	66, 785, 700. 00	0.00	66, 785, 700. 00	0.00	0.00	0.00
北京清新环境节能技术有限公司	218, 017, 076. 73	2, 038, 105. 70	0.00	220, 055, 182. 43	0.00	0.00
盐城清新环境技术有限公司	0.00	32, 500, 000. 00	0.00	32, 500, 000. 00	0.00	0.00
山东清新环保科技有限公司	0.00	6, 000, 000. 00	0.00	6, 000, 000. 00	0.00	0.00
合计	527, 232, 236. 80	40, 538, 105. 70	66, 785, 700. 00	500, 984, 642. 50	0.00	0.00

(2) 对合营、联营企业投资

					本年增减变动	1					建筑体
被投资单位	年初余额	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	古生七分和を貼 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	减值准备 年末余额			
北京清新诚和创业投资中心(有限合伙)	0.00	50, 000, 000. 00	0.00	-1, 559, 996. 34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48, 440, 003. 66	0.00
重庆智慧思特环保大数据有限公司	0.00	3, 000, 000. 00	0.00	-130, 514. 42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2, 869, 485. 58	0.00



		本年增減变动							建 供排放		
被投资单位	年初余额 追加:	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	年末余额	减值准备 年末余额
合计	0.00	53, 000, 000. 00	0.00	-1, 690, 510. 76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	51, 309, 489. 24	0.00

4. 营业收入和营业成本

	本年》	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	上年发生额			
项目	收入	成本	收入	成本		
大气治理业务	2, 158, 018, 540. 24	1, 330, 699, 670. 74	1, 200, 262, 966. 41	792, 419, 922. 49		
合计	2, 158, 018, 540. 24	1, 330, 699, 670. 74	1, 200, 262, 966. 4 1	792, 419, 922. 49		

本年建造合同收入确认金额前五大客户的汇总金额 680,129,938.17 元,占本年全部营业收入总额的比例 31.52%。

5. 投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1, 690, 510. 76	0.00
持有至到期投资在持有期间的投资收益	335, 616. 44	160, 273. 97
合计	-1, 354, 894. 32	160, 273. 97

十七、财务报告批准

本财务报告于2016年4月24日由本公司董事会批准报出。

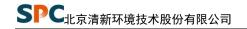
财务报表补充资料

1. 本年非经常性损益明细表

按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号一非经常性损益(2008)》的规定,本集团2015年度非经常性损益如下:

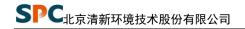
项目	本年金额	说明
非流动资产处置损益	-2, 122, 613. 99	
计入当期损益的政府补助	252, 485. 19	
委托他人投资或管理资产的损益	335, 616. 44	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-500, 210. 85	
小计	-2, 034, 723. 21	
所得税影响额	-952, 925. 28	
少数股东权益影响额 (税后)	-24, 194. 40	
合计	-1, 057, 603. 52	

2. 净资产收益率及每股收益



按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露(2010年修订)》的规定,本集团2015年度加权平均净资产收益率、基本每股收益和稀释每股收益如下:

扣件扣利約	加权平均	每股收益			
报告期利润	净资产收益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益		
归属于母公司股东的净利 润	19. 52%	0. 4761	0. 4761		
扣除非经常性损益后归属 于母公司股东的净利润	19. 56%	0. 4771	0. 4771		



第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的公司2015年年度报告全文;
- 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;载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表及附注;
- 三、报告期内在中国证监会指定报纸《证券时报》、《中国证券报》和信息披露网站(巨潮资讯网站www.cninfo.com.cn)公开披露过的公司公告原稿;

四、其他有关资料。

上述文件备置于公司证券部备查。