



河北先河环保科技股份有限公司

2012 年度报告

2013 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
范朝	董事	出差	李玉国

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险意识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司负责人李玉国先生、主管会计工作负责人陈荣强先生及会计机构负责人(会计主管人员)吴江女士声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司基本情况简介	5
第三节 会计数据和财务指标摘要	7
第四节 董事会报告	10
第五节 重要事项	30
第六节 股份变动及股东情况	37
第七节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	41
第八节 公司治理	47
第九节 财务报告	50
第十节 备查文件目录	123

释义

释义项	指	释义内容
本公司、先河环保或公司	指	河北先河环保科技股份有限公司
股东大会	指	河北先河环保科技股份有限公司股东大会
董事会	指	河北先河环保科技股份有限公司董事会
监事会	指	河北先河环保科技股份有限公司监事会
公司章程	指	河北先河环保科技股份有限公司章程
环境监测	指	运用现代科学技术手段对代表环境污染和环境质量的各种环境要素（环境污染物）的监视、监控和测定，从而科学评价环境质量及其变化趋势的操作过程
空气质量连续自动监测系统（AQMS）	指	对空气质量进行自动监测系统，由中心站和若干个子站构成，两者有机结合，协调整个监测系统的运行，完成对各种监测仪器的数据采集和远程通讯控制及数据处理，并形成报告
水质连续自动监测系统（WQMS）	指	以在线自动分析仪器为核心，运用现代传感技术、自动测量技术、计算机应用技术以及相关的专业分析软件和通讯网络所组成的一个综合性的地表水质量在线自动监测体系
PM2.5	指	空气动力学粒径在 2.5 微米以下的颗粒物，又称为细颗粒物或大气细粒子。

第二节 公司基本情况简介

一、公司信息

股票简称	先河环保	股票代码	300137
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	河北先河环保科技股份有限公司		
公司的中文简称	先河环保		
公司的外文名称	Hebei Sailhero Environmental Protection High-tech Co.,ltd.		
公司的外文名称缩写	SailheroEnviroprotec		
公司的法定代表人	李玉国		
注册地址	石家庄市湘江道 251 号		
注册地址的邮政编码	050035		
办公地址	石家庄市湘江道 251 号		
办公地址的邮政编码	050035		
公司国际互联网网址	http://www.sailhero.com.cn		
电子信箱	xhzq@sailhero.com.cn		
公司聘请的会计师事务所名称	中磊会计师事务所有限责任公司		
公司聘请的会计师事务所办公地址	北京丰台区星火路 1 号昌宁大厦 8 层		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	祖鹏飞	王少军
联系地址	石家庄市湘江道 251 号	石家庄市湘江道 251 号
电话	0311—85323905	0311—85323900
传真	0311—85329383	0311—85329383
电子信箱	zupengfei@sina.com	hebeiwjsj@126.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》、《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	石家庄市湘江道 251 号公司三楼（公司证券部）

四、公司历史沿革

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照 注册号	税务登记号码	组织机构代码
首次注册	2009 年 05 月 22 日	石家庄市湘江道 251 号	130000000008742	130111104363113	10436311-3
经营范围变更	2012 年 07 月 24 日	石家庄市湘江道 251 号	130000000008742	130111104363113	10436311-3

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

主要会计数据

	2012 年	2011 年	本年比上年增减(%)	2010 年
营业总收入（元）	210,402,129.15	146,557,775.63	43.56%	171,696,987.32
营业利润（元）	42,435,751.58	34,677,388.73	22.37%	41,831,633.17
利润总额（元）	54,804,017.48	47,307,095.53	15.85%	54,226,362.87
归属于上市公司股东的净利润（元）	46,516,519.52	40,209,990.19	15.68%	46,661,426.10
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	40,195,935.08	35,461,439.71	13.35%	41,764,874.97
经营活动产生的现金流量净额（元）	-12,313,573.01	-39,104,641.80	68.51%	14,665,269.29
	2012 年末	2011 年末	本年末比上年末增减(%)	2010 年末
资产总额（元）	996,576,683.77	922,201,239.98	8.06%	895,557,080.45
负债总额（元）	88,668,746.96	52,879,309.42	67.68%	66,427,626.91
归属于上市公司股东的所有者权益（元）	907,577,760.66	868,861,241.14	4.46%	828,651,250.95
期末总股本（股）	156,000,000.00	156,000,000.00	0%	120,000,000.00

主要财务指标

	2012 年	2011 年	本年比上年增减(%)	2010 年
基本每股收益（元/股）	0.3	0.26	15.38%	0.3
稀释每股收益（元/股）	0.3	0.26	15.38%	0.3
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.25	0.23	8.7%	0.27
全面摊薄净资产收益率（%）	5.13%	4.63%	0.5%	5.63%
加权平均净资产收益率（%）	5.21%	4.74%	0.47%	16.47%
扣除非经常性损益后全面摊薄净资产收益率（%）	4.42%	4.08%	0.34%	5.04%
扣除非经常性损益后的加权平均	4.5%	4.18%	0.32%	14.75%

净资产收益率 (%)				
每股经营活动产生的现金流量净额 (元/股)	-0.0789	-0.2507	68%	0.1222
	2012 年末	2011 年末	本年末比上年末增减 (%)	2010 年末
归属于上市公司股东的每股净资产 (元/股)	5.8178	5.5696	4.46%	6.9054
资产负债率 (%)	8.9%	5.73%	3.17%	7.42%

二、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		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	46,516,519.52	40,209,990.19	907,577,760.66	868,861,241.14
按国际会计准则调整的项目及金额				

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

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		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	46,516,519.52	40,209,990.19	907,577,760.66	868,861,241.14
按境外会计准则调整的项目及金额				

3、境内外会计准则下会计数据差异说明

无

三、报告期内非经常性损益的项目及金额

单位：元

项目	2012 年金额	2011 年金额	2010 年金额	说明
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)	7,183,921.70	6,005,237.51	5,760,766.04	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	252,060.00	-383,749.20	-100.00	

所得税影响额	1,115,397.26	900,785.63	864,114.91	
少数股东权益影响额（税后）		-27,847.80		
合计	6,320,584.44	4,748,550.48	4,896,551.13	--

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

四、重大风险提示

（1）内部管理的风险

随着募集资金投资项目的实施，公司资产、业务、机构和人员进一步扩张。公司在战略规划、制度建设、组织设置、运营管理、资金管理和内部控制等方面将面临更大的挑战，公司经营规模的跳跃式增长，给公司建立适应企业发展需要的管理体系和制度及在新的条件下完善激励和约束机制带来管理方面的压力。尽管本公司已积累了较为丰富的企业管理经验，建立了规范的法人治理结构、质量管理体系，生产经营能保持有序运行，但存在现有管理体系不能完全适应未来公司快速扩张的可能性，给企业正常的生产经营带来风险。

（2）市场风险

公司产品的性能和质量处于国内领先水平，在国内市场已经部分取代国外竞争对手的同类产品；但与国际竞争对手相比，本公司存在起步相对较晚，技术上仍须完善提高等不利因素。在环境监测领域，近年来业内的厂家数量不断增加，竞争趋于激烈。虽然大部分竞争对手从经营规模、技术水准等方面对公司的长远发展不构成影响，但短期内可能对公司的经营业绩造成一定冲击。

（3）募投资金使用的风险

2012年公司募集资金投资项目大部分建设完成后，公司固定资产规模将大幅增加，每年将新增一定数量的固定资产折旧。虽然公司募集资金投资项目相关产品饮用水监测市场前景广阔，但如果未来几年公司市场开拓不力，募集资金投资项目所扩张的产能将会出现部分闲置，公司可能存在着净资产收益率下降的风险及费用增加的风险。公司应当加强募投项目管理，同时进一步开拓市场，增加市场占有率；加快新产品研发进度，有更多的新产品投放市场。

第四节 董事会报告

一、管理层讨论与分析

2012年,是先河战略调整、布局后初见成效的一年。在公司董事会的正确领导下,经营班子超前谋划,积极应对,狠抓落实,努力克服各种困难,推进差异化营销模式和激励机制,不断优化和完善科研和生产发展平台,突出抓好pm2.5重大专项攻关,努力提升运营业务水平,加快企业高速成长的步伐,各项工作取得了阶段性成效。报告期内,公司实现营业收入210,402,129.15元,营业利润42,435,751.58元,归属于上市公司股东的净利润46,516,519.52元,分别较上年同期增长43.56%、22.37%、15.68%。

(1) 推进差异化营销,抢抓政策机遇,实现营销工作新突破

2012年公司以市场为导向、以效益为中心,针对不同地区的不同需求,实施差异化营销策略。按照责、权、利对等原则,各区域板块独立运营,把个人收入同区域业绩、回款挂钩,充分调动了业务人员的积极性,市场占有率得到大幅提升。在经济发达的华南地区,高端产品需求巨大,公司积极谋划,调整产品和营销策略,迅速打破销售瓶颈,拓展了华南市场。如在江苏省实现了零的突破,取得了1030万合同额;在广东省成功中标1888万元大单。针对西南西北偏远市场,环保投资少,竞争激烈,公司制定符合当地需求的营销方案,积极运作。在贵州成功中标空气项目,实现销售额870万元;甘肃实现1000万元合同额。

PM2.5事件发生后,公司审时度势,公司通过积极运作,抓住了PM2.5市场的机遇,带动了公司业绩的全面提升。公司立足技术储备及产业化基础,快速形成了PM2.5批量生产能力,并在宁夏、安徽、山西、新疆、河北、四川等地成功实现销售,应用效果良好。尤其是在国家首批部署的重点地区---京津冀的监测能力建设中,公司PM2.5在监测网点最多的河北省得到全省范围内应用,对在全国推广国产化具有示范意义。河北新空气能力建设项目合同额达7388.6万元,创公司单一项目销售额历史最高记录。

(2) 加大科研投入,研发实力显著提升,成功中标多个国家项目

2012年,公司投入大量资金用于研发设备的购置,配套了气相色谱仪、原子吸收分光光度计、荧光分光光度计、红外分光光度计、电化学工作站、流动注射分析仪、顺序注射分析仪等大型设备,完成大型仪器实验室、理化实验室等基础实验室的建设工作,建设了一流的实验条件;引进并建设了PLM产品全生命周期管理系统,提高了产品设计质量和设计工作效率。

新产品开发方面,先河自主研发的PM2.5监测仪以优异的性能通过环境总站组织的四个阶段的比对测试,在济南、重庆、上海等试点运行稳定、数据准确,特别是在持续灰霾天气中,河北各点位的PM2.5监测仪质量可靠,经受住了持续灰霾天气的考验。

通过积极谋划,公司本年度成功中标国家项目3项。PM2.5事件发生后,国家科技部设立了国家重大科学仪器设备开发专项“环境大气中细粒子(PM2.5)监测设备开发与应用”项目,组织国家权威部门、科研院所及行业内公司进行技术攻关,经科技部、环保部谨慎评估,决定由先河环保作为项目牵头单位,联合国家环境监测总站、清华大学、北京大学、及10家省级监测站,进行PM2.5产品创新研制、国家标准体系、质控体系的研究。

(3) 生产条件大幅改善,技术装备水平和产业化能力迅速提升

随着募投基础建设项目的实施,公司的生产水平得到了大幅提升。公司投资了SMT线、焊接生产线、电路板检测线、机装部件流水线、滚珠式整机装配线等一大批先进的生产设备及生产线,自动化程度得到了大幅的提高。同时,公司增加了步入式高低温湿热试验箱、盐雾试验箱、紫外光耐气候试验箱、臭氧老化试验箱等环境实验设备,大大提升了环境适应性检测能力;引入了三坐标测试仪、工具显微镜、安捷伦数字示波器、bois干式流量计等许多精密测量设备,有效提高了产品的检验能力。生产线及检验、检测工装的建设,提升了技术装备水平和产业化能力,为公司产业扩张及持续创新奠定了基础。针对新车间启用及新增的设备,生产系统重新梳理了工艺流程,增加了新的质量控制点,提高了产品质量控制能力,大大

提升了公司的产业化水平。

(4) 运营管理模式日趋成熟，运营水平不断提升

2012年运营服务工作总结河北省重点污染源运营的经验，完善了运营服务的管理措施，保障了运营服务市场的突破性进展，运营管理模式日趋成熟并实现创新。2012年在河北省重点污染源运营中，公司不断完善运营体系，制定了现场检查办法、报告作业指导书、现场作业指导书等多种指导性文件，对运行现场工作进行规范。根据河北区域售后仪器、运营设备的分布状况、在岗人员技能状况以及对实际技能的需求，建立了“以石家庄为培训基地，各办事处为培训一线，每周培训”的机制，将培训纳入日常工作管理，采用小规模集中培训、强制轮训、以老带新等多种方式交叉进行，促进新员工能够很快融入工作环境，通过培训及规范管理带动了运营整体水平的提升。

二、报告期内主要经营情况

1、主营业务分析

(1) 收入

说明

报告期内，公司营业收入较去年同比增长43.56%，受益于国家环保“十二五”规划的逐步落实以及空气PM2.5及其他新增参数扩项工作的快速开展。

公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

公司主要业务包括生产、销售环境监测仪器以及提供环境监测仪器运营服务。环境监测仪器系统根据监测指标的不同，包含不同种类的监测仪器。

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

公司重大的在手订单情况

适用 不适用

数量分散的订单情况

适用 不适用

公司报告期内产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(2) 成本

单位：元

行业分类	项目	2012 年		2011 年		同比增减(%)
		金额	占营业成本比重(%)	金额	占营业成本比重(%)	
环境监测行业	主营业务成本	104,214,691.10	99.81%	65,184,328.97	100%	0.19%

(3) 费用

单位：元

	2012 年	2011 年	同比增减 (%)	重大变动说明
销售费用	32,334,222.94	26,529,159.40	21.88%	报告期内，公司加大了市场开拓的力度，造成销售费用同比增加。
管理费用	30,497,228.21	21,929,290.69	39.07%	报告期内，人员工资、研发投入增加所致。
财务费用	-8,280,817.73	-11,439,372.33	-27.61%	主要原因为银行存款减少所致
所得税	8,418,011.23	7,114,618.51	18.32%	报告期内，公司收入增加，利润增加，造成所得税同比增加。

(4) 研发投入

序号	正在研发的项目	用途	进展情况	目标	项目来源
1	污水石油类污染紫外荧光现场监测设备	污染源石油类污染的在线监测	产业化示范运行阶段	开发具有先进水平的污水中石油类污染物在线检测设备，完成样机示范运行和对比试验，实现产业化。	国家“863”计划项目
2	免化学试剂在线水质检测系统研发与应用	对饮用水源地及饮用水水质进行在线分析和预警	产业化示范运行阶段	研发具有国际先进水平的、适合中国国情的具有自主知识产权的集成式免试剂、易维护的饮用水水质在线水质监测仪器及水质监测预警系统	国家建设部水专项
3	水体中重金属、藻毒素有毒有机污染物现场快速检测仪器的研发	对水体中重金属及藻毒素实现快速检测	产业化示范运行阶段	研制出针对环境水体中重金属、藻毒素有毒有机污染物的现场快速检测仪器以及示范化	国家环保部水专项
4	基于脉冲紫外-可见光谱技术的现场原位水质分析仪研制与产业化	实现针对不用水质及应用场合的原位在线监测	研制阶段	研制开发基于脉冲紫外分析技术的水质原位分析仪器，为水质环境检测提供稳定可靠的监测装备，并建立生产示范基地。	国家重大科学仪器专项
5	南水北调中线工程水质传感网的多载体检测与自适应网技术研究与示	建立立体水质监测传感网络，实现多载体水质监测有机融合及集成创新，为	研制阶段	研发和集成多载体水质监测传感器，发展固定监测台站、生物毒性预警、浮标、智能监测	国家科技支撑计划

		南水北调 中线工程水质监测网 构建提供关键技术支 撑和业务化示范。		车(船)、水下仿生机 器人、卫星遥感等多 目标、多尺度的水质智 能感知节点,优化和构 建中线工程水质信息 智能化感知系统。	
6	大气复合污染高精度自 动监测仪及系统集成联 合研发	实现对以灰霾为主的 区域大气复合污染进 行及时、准确的监测 和预测预报。	产业化示范运行 阶段	通过合作开发大气复 合污染高精度自动监 测仪及系统,提高我国 大气复合污染监测技 术、设备水平和大气环 境行业的整体监测能 力。	国家国际科技合作 专项
7	地表水饮用水源地水质 安全监控预警综合技术 研究	饮用水源水质安全监 测和预警	批量生产	研究水质生物毒性、浊 度、叶绿素等自动监测 仪器研制及预警技术	河北省科技支撑计 划
8	颗粒物自动监测仪	实现对大气中颗粒物 浓度的准确监测	批量生产	研制出测量大气中 PM10、PM2.5颗粒物浓 度的监测仪	国家重大科学仪器 专项- PM2.5监测设 备开发与应用
9	双通道颗粒物自动监测 仪	实现对大气中颗粒物 PM10、PM2.5浓度同时 监测	产业化示范运行 阶段	研制出同时测量大气 中PM10、PM2.5颗粒物 浓度的监测仪	
10	光散射融合型颗粒物自 动监测仪	实现对大气中颗粒物 浓度的准确监测	研制阶段	研制出测量大气中 PM10、PM2.5颗粒物浓 度的光散射方法的自 动监测仪	
11	能见度拍照系统	实现对大气污染能见 度实时监测和数据采 集	批量生产	研制出能见度拍照系 统,为空气监测扩充能 见度监测参数提供仪 器	自立
12	温室气体在线监测项目	实现对空气中CH4、 CO2、N2O、H2O和O3 的监测。	系统集成,已批量 生产	研制出监测空气中温 室气体的整套系统,并 实现数据采集和管理	自立
13	大气VOC在线监测项目	实现对空气中VOC的 在线监测和数据采集	系统集成,已全面 推广	研制出监测空气中VOC 气体的整套系统,并实 现数据采集和管理	自立
14	CO、O3自动监测仪项目	实现对大气扩充参数 CO和O3浓度的监测	批量生产	研制出CO自动监测仪 和O3自动监测仪,为空 气监测参数扩充提供 仪器	自立
15	地下水监测系统	配合南水北调项目提 供地下水监测系统	批量生产	研制出地下水监测的 各参数仪器以及配套 系统的开发	自立

16	中石油环境应急监测管理软件	为中石油提供一套大气和水质环境应急监测的综合管理平台	研制阶段	研制一套大气和水质环境应急监测的综合管理平台软件,为中石油提供环境应急管理解决方案。	自立
17	大气环境自动监测信息综合管理、预报预警及决策支持系统管理软件	为大气复合污染以及区域联防联控提供一套管理软件平台	研制阶段	研制一套大气复合污染的管理平台软件,包括污染扩散模型、预警预报和决策支持等功能。	自立
18	水环境自动监测信息综合管理、预报预警及决策支持系统管理软件	为水质污染监测提供一套综合管理软件平台	研制阶段	研制一套水质综合污染的管理平台软件,包括污染扩散模型、预警预报和决策支持等功能。业务范围包括地下水、饮用水、地表水等监测管理。	自立
19	省环境监测仪器工程实验室建设项目	建设以水环境、大气环境为主的环境监测技术与仪器研发实验平台,提高我国环境污染监测装备的技术水平和监测能力	完成建设	打造国际一流的环境监测仪器研发试验平台。重点进行研发平台建设和试验平台建设。购置必要仪器设备,加强新技术、新产品的原理试验、关键部件试验、中间试验和小批量试制的体系建设和能力建设。提高工艺设计试验、电气试验、光学试验、化学试验、环境试验的能力。	河北省发改委
20	饮用水预警系统外观项目	为饮用水产品设计一套全新的高品质的外观	研制阶段	委托专业设计公司进行饮用水系列产品全新外观和仪器结构的设计,提升产品的制造和工艺水平。	自立项目
21	浮标系统与饮用水系统定型示范及推广项目	地表水水质环境监测	批量生产	研制出适合大面积江河湖泊等水体中有机物、硝酸盐、叶绿素、水中油、化学需氧量、溶解氧、生化需氧量等污染参数的布点监测和长距离巡航实时监测。	自立项目

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2012 年	2011 年	2010 年
研发投入金额（元）	8,626,487.30	6,514,658.96	6,950,025.00
研发投入占营业收入比例（%）	4.1%	4.45%	4.05%

（5）现金流

单位：元

项目	2012 年	2011 年	同比增减（%）
经营活动现金流入小计	276,970,336.80	120,694,310.36	129.48%
经营活动现金流出小计	289,283,909.81	159,798,952.16	81.03%
经营活动产生的现金流量净额	-12,313,573.01	-39,104,641.80	68.51%
投资活动现金流出小计	68,137,604.69	65,034,531.92	4.77%
投资活动产生的现金流量净额	-68,137,604.69	-65,034,531.92	4.77%
筹资活动现金流入小计	40,000,000.00		
筹资活动现金流出小计	53,707,860.77	14,060,000.00	281.99%
筹资活动产生的现金流量净额	-13,707,860.77	-14,060,000.00	2.5%
现金及现金等价物净增加额	-94,159,038.47	-118,199,173.72	20.34%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

（1）经营活动现金流入、经营活动现金流出、经营活动产生的现金流量净额较上期同比大幅增加，主要系公司主营业务有较大幅度增长以及货款回收增加所致。

（2）筹资活动现金流入增加 4000 万元，主要系银行借款增加所致。

报告期内公司经营活动的现金流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

（6）公司主要供应商、客户情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	57,426,731.62
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例（%）	27.35%

向单一客户销售比例超过 30% 的客户资料

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	48,029,226.99
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例（%）	31.14%

向单一供应商采购比例超过 30% 的客户资料

适用 不适用

(7) 公司未来发展与规划延续至报告期的说明

首次公开发行招股说明书中披露的未来发展与规划在本报告期的实施情况

适用 不适用

公司回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

报告期内，公司根据拟定的发展战略和经营计划，抢抓政策和市场机遇，及时调整销售策略，加大营销投入，引进国际战略合作，加快运营业务的拓展，强化人才队伍建设，实现了业绩的稳步增长，提高了公司盈利能力。报告期内，公司依法规范运作，健全法人治理结构，公司募集资金投资项目按计划推进（具体实施进度详见“本节五、投资状况分析”），各方面实施情况与前期披露的发展战略和经营计划一致。

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

适用 不适用

2、主营业务分部报告

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						
环境监测行业	209,951,797.77	104,214,691.10	50.36%	43.56%	60.18%	-5.15%
分产品						
污水在线自动监测系统	4,367,895.74	2,271,303.89	48%	7.1%	18.31%	-4.93%
空气质量连续自动监测系统	127,873,431.77	67,897,638.92	46.9%	25.4%	44.17%	-6.92%
水质连续自动监测系统	11,115,865.81	6,154,944.43	44.63%	70.38%	69.27%	0.36%
烟气在线自动监测系统	3,795,235.04	2,026,533.21	46.6%	-65.32%	-63.16%	-3.13%
运营服务	12,836,588.55	4,488,514.09	65.03%	10.88%	40.68%	-7.41%
其他	49,962,780.86	21,375,756.56	57.22%	336.08%	456.38%	-9.25%
分地区						
其中：华北	136,873,455.39	67,394,473.97	50.76%	55.42%	78.39%	-6.34%
华中	19,047,356.64	10,588,909.15	44.41%	4.86%	23.09%	-8.23%
华南	3,186,504.91	1,446,872.14	54.59%	-67.3%	-67.71%	0.57%
东北	3,468,624.76	2,026,937.85	41.56%	-50.42%	-45.1%	5.67%

西部	47,375,856.07	22,757,497.99	51.96%	100.88%	114.08%	-2.96%
----	---------------	---------------	--------	---------	---------	--------

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 3 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

3、资产、负债状况分析

(1) 资产项目重大变动情况

单位：元

	2012 年末		2011 年末		比重增减 (%)	重大变动说明
	金额	占总资产比例 (%)	金额	占总资产比例 (%)		
货币资金	472,586,244.64	47.42%	563,981,846.75	61.16%	-13.74%	
应收账款	167,426,061.75	16.8%	166,264,090.42	18.03%	-1.23%	
存货	76,296,955.65	7.66%	41,025,925.31	4.45%	3.21%	
固定资产	153,271,715.42	15.38%	39,786,215.97	4.31%	11.07%	
在建工程	3,418,893.00	0.34%	59,963,176.27	6.5%	-6.16%	

4、公司竞争能力重大变化分析

报告期内，公司持续加强技术与研发方面的优势，核心技术人员保持稳定，公司核心竞争力得到了进一步提升。

1、技术优势

公司技术创新多数属于集成创新，如城市空气质量连续自动监测系统、水质在线连续自动监测系统、烟气排放连续自动监测系统、污水在线自动监测系统、降雨在线监测系统等，其中城市空气质量连续自动监测系统、水质在线连续自动监测系统和酸雨在线自动监测系统三大系统为国内第一套拥有自主知识产权的自主创新产品，填补了国内空白。先河自主研发的PM2.5监测仪以优异的性能通过环境总站组织的四个阶段的比对测试，在济南、重庆、上海等试点运行稳定、数据准确，特别是在持续灰霾天气中，河北各点位的PM2.5监测仪质量可靠，经受住了持续灰霾天气的考验。

报告期内，公司拥有软件著作权10项，专利38项，其中新取得专利5项。正在申请的专利10项，其中9项发明专利，1项实用新型专利。公司拥有的非专利技术（即公司已鉴定的技术成果）有19项，新增加非专利技术1项。报告期内，公司本年度成功中标国家项目3项。PM2.5事件发生后，国家科技部设立了国家

重大科学仪器设备开发专项“环境大气中细粒子（PM2.5）监测设备开发与应用”项目，组织国家权威部门、科研院所及行业内公司进行技术攻关，经科技部、环保部谨慎评估，决定由先河环保作为项目牵头单位，联合国家环境监测总站、清华大学、北京大学、及10家省级监测站，进行PM2.5产品创新研制、国家标准体系、质控体系的研究。

2、优异的人才优势

公司拥有一批高素质研发和技术人员，其中河北省有突出贡献专家2名，石家庄市有突出贡献专家2名，石家庄市管青年拔尖人才1名，教授级高级工程师3名，高级工程师10名。同时，通过多年来对国家级、省部级重大技术项目的承接研制，公司培养了一批高素质的研究人员，特别是拥有了一批学术带头人，包括李玉国、范朝、张香计等。2012年公司成功入选“河北省‘巨人计划’首批创新创业团队”，在未来的创新能力建设上获得省委省政府的全方位支持。报告期内，公司被博管委正式授予博士后创新实践基地，通过此平台，与博士后流动站有针对性的联合培养博士后，在储备人才的同时，也进一步提升了公司的核心竞争力。公司依托逐步完善的创新平台，重点加速了核心业务和关键岗位上人员结构的优化，积极引进高端技术人才，提升研发能力。本年度研发人员储备的数量和质量均有所增加，全面提升了公司的研发、创新能力，为不断提升核心竞争力打下了坚实的基础。

5、投资状况分析

（1）募集资金总体使用情况

单位：万元

募集资金总额	62,650.33
报告期投入募集资金总额	16,192.01
已累计投入募集资金总额	32,761.46
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例（%）	0%
募集资金总体使用情况说明	
河北先河环保科技股份有限公司于 2010 年 10 月 12 日经中国证券监督管理委员会“证监许可【2010】1402 号”文核准，首次公开发行人民币普通股（A 股）3,000 万股，发行价格每股 22.00 元，于 2010 年 11 月 5 日在深圳证券交易所创业板上市，向社会公众公开发行人民币普通股后增加注册资本 3,000 万元，共募集资金 66,000 万元，扣除发行费用 3,349.67 万元后，公司募集资金净额为 62,650.33 万元，超募资金为 42673.49 万元。该募集资金已由中磊会计事务所有限责任公司以中磊验字（2010）第 10011 号《验资报告》验证确认。截止 2012 年 12 月 31 日，公司已累计投入募集资金 32,761.45 万元，募集资金剩余为 32,013.64 万元(含利息)。	

(2) 募集资金承诺项目情况

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
饮用水水质安全在线监测系统及预警信息管理装备产业化项目	否	10,337.84	10,337.84	4,351.09	9,968.31	96.43%	2012年08月31日		否	否
水质安全在线监测系统技术改造项目	否	4,168	4,168	2,393.72	3,779.98	90.69%	2012年08月31日		否	否
环境监测设施市场化运营服务项目	否	5,471	5,471	1,447.2	1,713.17	31.31%	2013年06月30日			否
承诺投资项目小计	--	19,976.84	19,976.84	8,192.01	15,461.46	--	--		--	--
超募资金投向										
投资设立山东先河环保科技有限公司	否	800	800	0	800	100%				
山东空气自动站“转让—经营”推广项目	否	2,035.22	2,035.22	0	0	0%				
归还银行贷款(如有)	--	4,800	4,800	0	4,800	100%	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--	11,700	11,700	8,000	11,700	100%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	19,335.22	19,335.22	8,000	17,300	--	--		--	--
合计	--	39,312.06	39,312.06	16,192.01	32,761.46	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	2012年2月20日,根据第一届董事会第十八次会议决议,公司延长“饮用水水质安全在线监测系统及预警信息管理装备产业化项目”建设时间,将项目预计达到可使用状态时间由2012年5月31日延长至2012年8月31日;延长“水质安全在线监测系统技术改造项目”建设时间,将项目预计达到可使用状态时间由2012年3月31日延长至2012年8月31日;延长“环境监测设施市场化运营服务项目”建设时间,将项目预计达到可使用状态时间由2012年6月30日延长至2013年6月30日。造成上述募投项目延期的主要原因为:1、公司募投项目资金到位晚于公司的预期,由于自有资金较为紧张,募投项目资金到账后,才陆续开展募投项目基建建设。2、雨水和气候的原因也是影响基建工程进度的一个因素。3、运营项目部分市场启动晚于公司预期。截至2012年12月31日,饮用水水质安全在线监测系统及预警信息管理装备产业化项目、水质安全在线监测系统技术改造项目已经达到预定可使用状态;环境监测设施市场化运营服务项目部分区域项目已开展,并产生了效益,一些区域项目公司已经中标,即将开展。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	报告期内公司项目可行性未发生重大变化									

超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司历次使用超募资金的情况：2010年12月1日，公司第一届董事会第八次会议审议通过了关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金永久性补充流动资金的议案》，使用部分其他与主营业务相关的营运资金永久性补充流动资金 3,700 万元永久性补充流动资金；审议通过了《关于使用部分其他与主营业务相关的营运资金偿还借款的议案》，使用部分其他与主营业务相关的营运资金 4,800 万元偿还借款。2011年5月19日，第一届董事会第十三次会议审议通过使用超募资金 800 万元投资设立山东先河环保科技有限公司。2012年3月30日，公司第一届董事会第十九次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 8,000 万元永久性补充流动资金。2012年8月21日，公司第二届董事会第三次会议审议通过了《关于使用超募资金开展山东空气自动站“转让—经营”推广项目的议案》，同意使用超募资金 2,035.22 万元购买淄博、莱芜、东营、德州、聊城等地市 40 个空气站点。截止报告期末，公司已决议使用超募资金 19,335.22 万元，剩余超募资金 23,338.27 万元
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2010年12月1日，第一届董事会第八次会议决议通过，经中磊会计师事务所有限责任公司出具中磊审核字【2010】第10023号《关于河北先河环保科技股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》，公司以募集资金 981.30 万元置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金，相关资金已完成置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	适用 2011年3月31日，经公司第一届董事会第十一次会议审议通过，公司使用闲置募集资金 4,000 万元暂时补充流动资金，使用期限 2011年3月31日—2011年9月29日，截至 2011年9月16日，公司已将上述用于暂时补充流动资金的闲置募集资金 4,000 万元全部归还至公司募集资金专用账户。2011年9月20日，经公司第一届董事会第十六次会议审议通过，公司使用闲置募集资金 5,000 万元暂时补充流动资金，使用期限 2011年9月20日—2012年3月20日。公司实际使用该闲置募集资金 3500 万元暂时性补充流动资金，2012年3月16日，公司将 3500 万元归还至募集资金专户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金均存放在公司银行募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	报告期内公司募集资金使用及披露不存在问题。

6、主要控股参股公司分析

(1) 目前，公司拥有4家控股子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本（万元）	期末实际投资金额（万元）	经营范围
-------	-------	-----	------	----------	--------------	------

河北先河中翼环保运营服务有限公司	全资子公司	石家庄市	环保设备的安装调试服务	300	300	环境监测仪器、环保设备的安装调试服务等
北京先河中润科技有限公司	全资子公司	北京市	按法律、法规规定经营	200	200	按法律、法规规定经营
山东先河环保科技有限公司	全资子公司	济南市	环保专用设备的开发、技术咨询、销售、安装	800	800	环保技术、计量仪器的开发;化工产品(不含危险化学品)、电子产品等的销售;软件产品的开发、生产、销售;环境监测仪器的开发、销售、技术服务等。
河北先河金瑞环保设施运营服务有限公司	控股子公司	石家庄市	环保专用设备的安装、维修及技术咨询	300	225	环境监测仪器、环保设备的安装调试服务、日常运营管理服务、维修服务、技术咨询、技术服务

续表

子公司名称	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	是否合并报表	少数股东权益(元)	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额
河北先河中翼环保运营服务有限公司		100	100	是		
北京先河中润科技有限公司		100	100	是		
山东先河环保科技有限公司		100	100	是		
河北先河金瑞环保设施运营服务有限公司		75	75	是	330,176.15	

(2) 经营情况

子公司全称	2012年营业收入	2012年净利润	2012年末资产总额	2012年末净资产
河北先河中翼环保运营服务有限公司	38.84	5,465.9	2,115,506.62	1,973,868.03
北京先河中润科技有限公司	7,580,940.09	783,536.71	12,459,235.27	454,298.52
山东先河环保科技有限公司	9,697,087.42	121,824.44	9,648,855.75	8,101,639.12
河北先河金瑞环保	3,914,529.92	-522,053.10	2,347,579.81	1,320,704.57

设施运营服务有限 公司				
----------------	--	--	--	--

三、公司未来发展的展望

（一）公司所处行业的发展趋势

1. 空气自动监测市场的发展趋势

环保部《关于加强环境空气质量监测能力建设的意见》提出，加快建设先进的环境空气质量监测预警体系。按照新颁布的《环境空气质量标准》，对细颗粒物（PM_{2.5}）、臭氧（O₃）、一氧化碳（CO）等监测指标，2012年在京津冀、长三角、珠三角等重点区域以及直辖市、省会城市和计划单列市开展监测（所有国控点位，下同），2013年在113个环境保护重点城市和环保模范城市开展监测，2015年在所有地级级以上城市开展监测。自2016年1月1日起，以上各地均按照新标准监测和评价环境空气质量状况，并向社会逐点实时发布监测结果。按照上述时间要求，地级及以上城市应完善国家环境空气自动监测点位，分步填平补齐相关监测仪器设备设施。在重金属污染防治重点区域设立必要的重金属污染物空气监测点位。

加强区域环境空气监测系统能力建设。在京津冀、长三角、珠三角地区及辽宁中部、山东半岛、武汉及其周边、长株潭、成渝、海峡西岸、陕西关中、山西中北部、兰州白银和乌鲁木齐城市群等重点区域新建区域环境空气监测点位，同时扩展31个现有农村环境空气监测子站功能，形成区域环境空气监测能力。

预计2013年空气自动监测市场继续保持较大容量。先河环保拥有完备的空气质量监测全系统产品，其中先河环保XHPM2000E PM_{2.5}监测仪成功入围中国环境监测总站发布的“PM_{2.5}监测设备采购厂商推荐名录”。2012年先河环保XHPM2000E PM_{2.5}监测仪在河北、宁夏、山西、新疆、四川等地得以成功应用，并且经受住了华北重灰霾天气、新疆沙漠地区极端自然条件的严峻考验，2013年先河PM_{2.5}会有较好的市场空间。

2、水质监测市场的发展趋势

2013年国务院批准了《华北平原地下水污染防治工作方案》，提出到2015年初步建立华北平原地下水质量和污染源监测网。方案按照“预防为主、协同控制，分区防治、突出重点，加强监控、循序渐进”的原则，提出到2015年，初步建立华北平原地下水质量和污染源监测网，基本掌握地下水污染状况，加强华北平原地下水重点污染源和重点区域地下水污染防治。先河环保2012年地下水水质在线监测系统成功应用于南水北调总干渠沿线地下水监测，为下一步推广奠定了基础。

常规水站方面下一阶段的水质自动站建设总体进入优化调整现有监测断面和增加参数阶段，形成由环保部门国控、省控、市控以及水利部门监测断面组成的水环境监测体系，在监测指标方面从监测单个因子

的主要污染物监测指标，发展到水环境安全监测的综合指标，增加了总磷、总氮等营养指标、安全指标（毒性）及重金属、VOC等特征参数。

（二）市场竞争格局

2012年在大气方面，环保部修订的《新环境空气质量标准》、《环境空气质量新标准能力建设方案》的发行，PM2.5监测时间表开始进入开局之年（京津冀和长三角、珠三角等重点区域以及直辖市和省会城市开展了PM2.5和臭氧监测），因此，整个市场的空气产品容量有了较大提升，带动了大环境监测设备总体容量的提升，全年扩建PM2.5站点700多个，市场竞争方面，上半年PM2.5设备以进口为主，主要品牌是赛默飞世尔和metone，下半年随着先河产品的销售，国产设备得到应用。2012年先河环保XHPM2000E PM2.5监测仪在河北、宁夏、山西、新疆、四川等地得以成功应用，并且经受住了华北重灰霾天气、新疆沙漠地区极端自然条件的严峻考验。

水质方面《重点流域水污染防治规划（2011-2015年）》的发行，《近岸海域污染防治规划》的推进，使水质监测市场的份额较2011年有所增加，污染源市场容量持续下跌，监测车市场较2011年稍有增加。

（三）公司未来发展战略与经营目标

1、未来发展战略

环境监测仪器的研发、生产是公司的主营业务，也是未来公司发展的立足点和相当长时期内赖以生存的基础。公司将通过细分业务板块、细分产品实现环境监测仪器领域的高度专业化经营，依靠高技术的差异化获得较高的市场份额，做全球最专业的高端环境监测仪器的供应商。

2、公司2013年度经营计划

（1）围绕公司运行水平和效率的提高，提高全员技能水平

随着市场规模快速扩大，对公司组织效率、运行水平的要求也将不断提高。2013公司将继续围绕合同执行这条主线，以提高组织整体效率为目标，对组织结构进行梳理、优化，做好定岗定编，在部门内部要围绕流程执行进行岗位设置，围绕岗位职责对技能的需要进行人员配置。要围绕当前需求和长远战略发展需要，完善人才培养、考核、激励机制，加速核心业务和关键岗位的人员优化、提升和考核，让新员工尽快融入公司，让骨干员工更好发挥作用。

（2）扎实推进战略布局，加速战略项目落地

2012年，公司遵照补充产品线、培养新的经济增长点、与公司核心业务互补的原则，稳步推进战略投资及产业链扩张工作，在项目调研、洽谈、推进方面做了大量扎实、有效的工作，2013年将进一步加大工作力度，围绕合资合作、产业扩张等重点项目推进落实，加速战略项目落地，力争尽早实现突破。

(3) 加大运营工作力度，推动环境服务业务的开展

“十二五”节能环保规划将环境服务业纳入发展重点，规划到2015年达到产值5000亿元，环境服务业将面临良好的发展机遇。2013年，公司要加大运营市场运作、策划的力度，通过实验室认证及质控体系建设，扩大公司在运营服务业务上的优势，提高运营业务的门槛，从公司层面积极推进运营业务的开展、拉大与其他公司的距离；同时，公司将加大对环境检测、环境评价、清洁生产诊断认证等服务领域的调研，通过兼并收购等方式向相关领域延伸。

(4) 提前策划、布局，谋划好新的经济增长点

伴随水环境污染事件的增多，国家对水质市场的投入加大力度。2013年，公司已成立专门机构推广水质产品，加大水质产品的市场策划力度，加强品牌宣传及市场推广支持，加大对市场的引导，通过加快布局、加强谋划，实现多个产品线的齐头并进，靠新产品及新市场的增量促进业绩的增长

(5) 做好产品支撑，谋求业绩更大突破

产品支撑是业务发展的基础，要谋求公司发展，就必须做好产品及技术支撑。2013年，公司将研发体系要进一步深化改革，转观念，强作风，要围绕国家监测纲要，梳理公司的产品策略，提高自有产品比例。对于公司缺乏储备的产品，要加大国际引进的力度，千方百计落实市场需求，为实现销售业绩的跨越提升提供有力的保障。

3、对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的因素分析

(1) 产业政策与环境保护相关法律变动的风险

“十二五”期间国家加大投资，公司主导产品空气在线自动监测系统、水质连续自动监测系统、酸雨在线自动监测系统以及数字应急监测车大多为政府采购，因此相关政府采购预算金额的波动将直接影响以上系列产品的盈利状况；其次，国家加大了环境监管与执法力度，间接地促进了企业对于污染源监测领域的投入，公司的烟气在线自动监测系统和污水在线自动监测系统多由污染源企业采购，因此，产业政策和相关法律的变动将会对公司的生产经营产生较大的影响。

(2) 行政许可的风险

按照《中华人民共和国计量法》，环境监测仪器属于计量器具，应符合《制造计量器具许可证考核规范》的考核要求，生产厂家按照法律规定须向质量技术监督局提出申请，并经计量行政主管部门对生产厂家组织考核合格后，才能取得“制造计量器具许可证”。

按照《污染源自动监控管理办法》，建设自动监控系统必须符合下列要求：“自动监控设备中的相关仪器应当选用经国家环境保护总局指定的环境监测仪器检测机构适用性检测合格的产品；数据采集和传输符合国家有关污染源在线自动监控（监测）系统数据传输和接口标准的技术规范”。

根据《环境污染治理设施运营资质许可管理办法》的规定，“环境污染治理设施运营，是指专门从事

污染物处理、处置的社会化有偿服务或者以营利为目的根据双方签订的合同承担他人环境污染治理设施运营管理的活动。”“国家对环境污染治理设施运营活动实行运营资质许可制度”，“从事环境污染治理设施运营的单位，必须按照本办法的规定申请获得环境污染治理设施运营资质证书，并按照资质证书的规定从事环境污染治理设施运营活动”。

以上法规对于环境监测仪器行业的经营资质进行了规定，其中《制造计量器具许可证考核规范》和《环境污染治理设施运营资质许可管理办法》是强制性规定，环保主管部门对技术标准的规定属于规范性要求。公司虽然已经取得以上全部运营许可资质，并且采取了积极的资质展期申请准备措施，但是如果以上资质管理办法与技术规范性要求发生变化，可能会对公司产生一定影响。

四、公司利润分配及分红派息情况

报告期内利润分配政策特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

原《公司章程》中规定，公司利润分配政策如下： 1、公司应重视对投资者的合理投资回报，利润分配政策应保持连续性和稳定性 2、公司分配股利应坚持以下原则：（1）遵守有关的法律、法规、规章和公司章程，按照规定的条件和程序进行；（2）兼顾公司长期发展和对投资者的合理回报；（3）实行同股同权，同股同利。 3、公司可以采取现金、股票以及现金和股票相结合的方式分配股利。 4、公司应积极推行以现金方式分配股利。在满足下列条件情况下，公司分配年度股利应优先采用现金方式：（1）公司该年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值；（2）审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；（3）实施现金股利分配后，公司的现金能够满足公司正常经营和长期发展的需要。在有关法规允许的情况下，公司可以根据盈利状况，进行中期现金分红。 5、公司分配的现金股利的应尽可能达到下列标准之一：（1）公司每年以现金方式分配的股利不少于当年实现的可分配利润的10%；（2）最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的30%。若公司最近连续2个年度的经营活动现金流量为负时，公司在本年度进行的现金股利分配累计不得超过该年初累计可分配利润的50%。

2012年8月21日，根据中国证监会河北监管局文件《关于加强现金分红工作的通知》（冀证监发【2012】72号）和《关于印发河北辖区上市公司进一步落实现金分红有关事项的通知》（冀证监发【2012】74号）相关文件要求，公司结合实际情况，在第二届董事会第三次会议审议通过《关于修改公司章程的议案》，对涉及现金分红部分进行了修订。该议案将提交2012年度股东大会审议通过后实施。修订内容如下：

第一百五十七条 公司具体利润分配方案的决策和实施程序如下：

(一) 利润分配方案的决策。公司董事会应在编制年度报告时, 根据公司的利润分配规划, 结合公司当年的生产经营状况、现金流量状况、未来的业务发展规划和资金使用需求等因素, 编制公司当年的利润分配预案。董事会在编制利润分配预案时, 应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜, 独立董事应当发表明确意见。公司董事会未做出年度现金利润分配预案的, 应详细说明原因和未分配的现金利润(如有)留存公司的用途, 独立董事和监事会应当对此发表明确意见, 并按照相关规订进行披露。公司利润分配方案应由董事会审议通过后提交股东大会审议批准。股东大会审议利润分配预案时, 应经出席股东大会的股东(包括股东代理人)所持表决权的过半数同意, 方能作出决议。股东大会对现金分红具体方案进行审议时, 通过多种渠道与股东特别是中小股东进行沟通和交流, 充分听取中小股东的意见和诉求, 并及时答复中小股东关心的问题。公司董事会拟提议进行中期利润分配的, 应按照上述规订履行相应的决策程序。

(二) 利润分配方案的实施股东大会审议通过利润分配方案后, 由董事会负责实施, 并须在股东大会召开后两个月内完成股利(或股份)的派发事项。存在股东违规占用公司资金情况的, 董事会应当扣减该股东所分配的现金红利, 以偿还其占用的资金。

(三) 利润分配的披露公司董事会应按照中国证监会和交易所的相关规订在订期报告中披露利润分配方案及留存的未分配利润的使用计划安排或原则。

第一百五十八条 公司利润分配政策如下:

(一) 公司分配股利应坚持以下原则: 1. 应重视对投资者的合理投资回报; 2. 遵守有关的法律、法规、规章和公司章程, 按照规订的条件和程序进行; 3. 兼顾公司长期发展和对投资者的合理回报; 4. 实行同股同权, 同股同利。

(二) 公司可以采取现金、股票方式或者现金与股票相结合的方式分配股利。

(三) 公司应积极推行以现金方式分配股利。在满足下列条件情况下, 公司分配年度股利应优先采用现金方式: 1. 公司该年度实现的可分配利润(即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润)为正值; 2. 审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告; 3. 实施现金股利分配后, 公司的现金能够满足公司正常经营和长期发展的需要。在有关法规允许的情况下, 公司可以根据盈利状况, 进行中期现金分红。

(四) 在符合第三款要求的前提下, 公司分配的现金股利应达到下列标准之一: 1. 公司每年以现金方式分配的股利不少于当年实现的可分配利润的 10%; 2. 最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。若公司最近连续 2 个年度的经营活动现金流量为负时, 公司在本年度进行的现金股利分配累计不得超过该年初累计可分配利润的 50%。

(五) 发放股票股利的条件: 根据公司的股本规模、股票价格等情况, 公司可以发放股票股利。

(六) 公司当年利润分配完成后留存的未分配利润应用于发展公司经营业务。

增加一条作为第一百五十九条 公司的利润分配政策应保持连续性和稳定性，在下列情形之一发生时，公司可以调整利润分配政策：

(一) 公司外部经营环境或者自身经营状况发生较大变化且有必要调整利润分配政策的；前述外部经营环境发生较大变化是指国内外的宏观经济环境、公司所处行业的市场环境或者政策环境发生对公司重大不利影响的变化。前述公司自身经营状况发生较大变化是指发生下列情形之一：（1）公司营业收入或者营业利润连续两年下降且累计下降幅度达到 40%；（2）公司经营活动产生的现金流量净额连续两年为负。

(二) 公司所应遵守的法律、法规、规章和相关规范性文件发生变化，依据该变化后的规订，公司需要调整利润分配政策的。公司调整利润分配政策应以股东权益保护为出发点，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规订，并履行下列程序：1、公司董事会应先就利润分配政策调整做出预案，该预案经全体董事过半数同意并经独立董事过半数同意方能通过。董事会在审议利润分配政策调整预案时，应详细论证和分析利润分配政策调整的原因及必要性。2、公司独立董事应对董事会通过的利润分配政策调整预案发表独立意见。3、公司监事会应当对董事会制订的利润分配政策调整预案进行审议并发表意见。监事会的意见，须经过半数以上监事同意方能通过；若公司有外部监事（不在公司担任职务的监事），还应经外部监事过半数同意方能通过。4、董事会审议通过的利润分配政策调整预案，经独立董事过半数发表同意意见并经监事会发表同意意见后，方能提交股东大会审议。发布召开相关股东大会的通知时，须同时公告独立董事的意见和监事会的意见，并在股东大会的提案中详细论证和说明利润分配政策调整的原因及必要性。5、董事会公告关于利润分配政策调整的提案后，应通过多种渠道听取中小股东关于利润分配政策调整的意见。6、股东大会关于利润分配政策调整的决议，应经出席股东大会的股东（包括股东代理人）所持表决权的 2/3 以上同意，方能通过。股东大会对利润分配政策调整方案进行审议时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

该议案已经董事会审议通过，尚需提交股东大会审议。

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0
每 10 股转增数（股）	3

分配预案的股本基数（股）	156,000,000.00
可分配利润（元）	0.00
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况	
<p>经中磊会计师事务所有限责任公司出具的（2013）中磊（审A）字第0059号审计报告，2012年度母公司实现净利润人民币46,468,470.62元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按2012年度母公司实现净利润的10%提取法定盈余公积金4,646,847.06元，加上年初未分配利润106,393,467.77元，公司年末可供股东分配的利润140,415,091.33元，公司年末资本公积金余额600,505,405.86元。鉴于公司正处于扩张发展时期，2013年公司将继续加大研发、市场等投入，公司经营资金仍有一定的缺口，公司拟将剩余未分配利润不予分配，未分配利润结转下年度，未分配利润将用于公司主营业务的发展。考虑公司目前总股本的规模，以及公司未来发展的情况，拟以现有总股本156,000,000股为基数，以资本公积金转增股本，每10股转增3股，共计转增股本46,800,000股。转增后公司总股本为202,800,000股，资本公积余额为553,705,405.86元。本次利润分配及资本公积金转增股本预案经董事会审议通过后，尚须提交2012年度股东大会审议。</p>	

公司近3年（含报告期）的利润分配方案及资本公积金转增股本方案情况

	2012	2011	2010
现金分红比例（每10股）	-	0.5	-
现金分红数额（万元）	-	780	-
现金分红占母公司净利润比率	-	19.05%	-
资本公积转增股本（每10股）	3	-	3
转增股本总数（万股）	4680	-	3600

公司近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率（%）
2012年	0.00	46,516,519.52	0%
2011年	7,800,000.00	40,209,990.19	19.4%
2010年	0.00	46,661,426.10	0%

公司报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

报告期内盈利且母公司未分配利润为正但未提出现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
鉴于公司正处于扩张发展时期，2013年公司将继续加大研发、市场等投入，公司经营资金仍有一定的缺口，公司拟将剩余未分配利润不予分配，未分配利润结转下年度。	未分配利润将用于公司主营业务的发展。

五、内幕信息知情人管理制度的建立和执行情况

为规范公司的内幕信息管理，加强内幕信息保密工作，维护信息披露的公平原则，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等有关法律、法规、规范性文件的规定及《公司章程》，结合公司实际情况制定了《内幕信息及知情人管理制度》，并于2011年1月24日经公司第一届

董事会第九次会议审议通过。根据《关于上市公司建立内幕信息知情人登记管理制度的规定》等有关法律、法规、规范性文件的规定，2012年2月20日第一届董事会第十八次会议修订了《内幕信息知情人登记管理制度》，该制度明确界定了内幕信息和内幕信息知情人的范围，完善了内幕信息事项的研究、决策和审批程序，健全了内幕信息的保密措施，建立了内幕信息知情人登记管理措施等。

报告期内，公司严格执行内幕信息保密制度，严格规范信息传递流程，在定期报告披露期间，对于未公开信息，按要求严格控制知情人范围并组织相关内幕信息知情人填写《内幕信息知情人登记表》，如实、完整记录上述信息在公开前的所有内幕信息知情人名单，以及知情人知悉内幕信息的时间。报告期内，公司董事、监事及高级管理人员和其他相关知情人严格遵守内幕信息知情人管理制度，未发现有内幕信息知情人利用内幕信息买卖本公司股份的情况，公司也未发生受到监管部门查处和整改的情形。

六、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料
2012年02月07日	董秘办公室	实地调研	机构	瑞银证券	公司业务及市场
2012年02月23日	证券部办公室	实地调研	机构	东方证券	PM2.5 市场及公司业务
2012年03月02日	证券部办公室	实地调研	机构	国都证券、渤海证券、中信建投	PM2.5 市场及公司业务
2012年11月14日	公司会议室	实地调研	机构	兴业证券、长胜基金、国金证券、万家基金、兴业全球基金	公司产品及市场情况

第五节 重要事项

一、重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

会计师事务所对资金占用的专项审核意见

在所有重大方面未发现不一致

三、重大合同及其履行情况

1、其他重大合同

(1) 2012年8月1日, 公司与山东省环保厅签署了山东省城市环境空气质量自动监测站“转让-运营”模式推广项目合同, 根据合同, 公司将购买淄博、莱芜、东营、德州及聊城等地的40个空气站, 合计购买总价2035.22万元, 每年由环保部门支付给公司运营费用816万元, 三年合计2448万元。目前该合同正在执行。

(2) 2012年11月12日, 公司与河北省环境监测中心站签署“国家环境空气监测网建设项目”政府采购货物购销合同, 合同总金额为人民币7388.6万元。截止目前, 该项目所需监测设备, 公司已安装、调试完毕, 等待环保部门的验收。

四、承诺事项履行情况

1、公司或持股 5%以上股东在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺事项	承诺人	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺					
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺					
资产置换时所作承诺					
发行时所作承诺	公司控股股东、实际控制人李玉国; 持股 5%以上股东; 本公司主要股东及董事、监事、高	(一) 股份锁定的承诺 1、本公司实际控制人、控股股东李玉国及其一致行动人张香计、范朝、陈荣强承诺: 自发行人股票上市交易之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的发行人股份, 也不由发行人收购该部分股份; 在其任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有的发行人股份总数的百分之二十五, 离职后半年内, 不转让其直接或者间接持有的发行人股份。2、本公司原高级管理人员邢金生和公司监事马越超承诺:			报告期内公司股东恪守承诺,

	级管理人员等	<p>自发行人股票上市之日起十二个月内不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人回购其直接或间接持有的发行人股份；在其任职期间每年转让的股份不超过其直接或间接持有的发行人股份总数的百分之二十五，离职后半年内，不转让其直接或者间接持有的发行人股份。截止 2011 年 11 月 5 日，邢金生、马越超已履行完毕股票上市后锁定一年的承诺，此部分解除限售股份实际上市流通 25%，其余转入高管锁定股。2012 年 5 月，第一届董事会、第一届监事任期届满，邢金生先生不在担任公司董事会秘书，马越超先生不再担任监事。截止到报告期末，邢金生、马越超已履行完毕上述承诺。</p> <p>3、本公司股东北京科桥投资顾问有限公司、上海兴烨创业投资有限公司和上海正同创业投资有限公司承诺：自先河环保完成增资扩股工商变更登记之日（2009 年 4 月 27 日）起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的发行人股份，也不由先河环保收购该部分股份。截止到报告期末，三家法人股东已履行完毕上述承诺。</p> <p>（二）关于避免同业竞争的承诺 本公司控股股东和实际控制人李玉国出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺“本人在作为先河环保的控股股东或实际控制人期间，不会以任何形式从事对先河环保的生产经营构成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，也不会以任何方式为与先河环保竞争的企业、机构或其他经济组织提供任何资金、业务、技术和管理等方面的帮助”。</p> <p>（三）关于规范执行关联交易的承诺 1、本公司主要股东及董事、监事、高级管理人员关于规范执行关联交易的承诺：持有公司 5% 以上股份的股东以及董事、监事、高级管理人员出具了《关于规范执行关联交易的承诺》，承诺“本人以及本人控股或实际控制的公司或者其他企业或经济组织（以下统称“本人控制的企业”），今后原则上不与先河环保发生关联交易。如果先河环保在今后的经营活动中必须与本人或本人控制的企业发生不可避免的关联交易，本人将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、先河环保的章程和有关规定履行有关程序，并按照正常的商业条件进行，且保证本人及本人控制的企业将不会要求或接受先河环保给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件。并且保证不利用股东地位，就先河环保与本人或本人控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使先河环保的股东大会或董事会做出侵犯其他股东合法权益的决议”。</p> <p>（四）关于控制权稳定性的承诺 发行人的法人股东北京科桥、红塔创投、兴烨创投、正同创投和持有发行人 5% 以上股份的自然人股东肖水龙均出具下述承诺：本公司（本人）将不以任何方式谋求成为先河环保的控股股东或实际控制人，不以控制为目的增持先河环保的股份，不与先河环保的其他股东签署与控制权有关的任何协议（包括但不限于一致行动协议、限制实际控制人行使权利协议），不参与任何可能影响李玉国作为先河环保实际控制人地位的活动。</p> <p>（五）关于整体变更所得税的承诺 2010 年 1 月 28 日，先河有限整体变更时的全部 42 名自然人股东分别出具书面承诺：本人将按照主管税务机关要求全额补缴先河</p>		未发生违反承诺的情形。
--	--------	---	--	-------------

		有限整体变更涉及的个人所得税，如先河环保因先河有限未代扣代缴前述个人所得税而被主管税务机关要求补缴税款、加收滞纳金或被处以罚款等，致使先河环保受到损失，本人将全额补偿先河环保因此而受到的损失。（六）关于天泽科技的承诺 天泽科技的原股东李玉国、范朝、陈荣强、张香计、吴艳茹均已出具承诺，如发行人因天泽科技存续期间存在任何违法违规而被要求承担责任，则该等自然人按其对于天泽科技的出资比例承担该等责任，保证发行人不因此而受到损失。（七）本公司控股股东、实际控制人李玉国先生作出的其它重要承诺（1）关于 2003 年研究中心以低于评估价转让其所持先河有限国有股权的承诺 2010 年 1 月 27 日，李玉国先生出具《关于河北省环境计量技术研究中心转让河北先河科技发展有限公司出资的情况说明和承诺》，作出如下承诺：如果国有资产监督管理机构按照法律法规的规定要求受让人补交低于评估值的款项，其本人将予以全额补交。（2）关于先河工会代持事宜的承诺 李玉国先生于 2010 年 1 月 27 日作出承诺：如因先河工会受托代持事宜引发任何纠纷或风险隐患，其本人将依法予以解决，如先河工会因此而需承担相应的责任，其将代先河工会承担且不向先河工会进行任何追偿。（3）关于社会保险和住房公积金的承诺 李玉国先生承诺：如发行人被社会保障部门或其他有权机构要求补缴以前年度有关的社保费，或发行人因未足额缴纳以前年度的有关的社会保险费而需缴纳滞纳金、被处以行政处罚，李玉国本人将代发行人承担该等需补缴的社会保险费、滞纳金和需缴纳的罚款，且不向发行人追偿，保证发行人不因此而受到损失。			
其他对公司中小股东所作承诺					
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划	不适用				
是否就导致的同业竞争和关联交易问题作出承诺	是				
承诺的解决期限	按承诺期限履行				
解决方式	若违反所作出的承诺，将承担相应的法律责任，包括但不限于由此给先河环保及其他中小股东造成的全部损失。				
承诺的履行情况	报告期内，承诺人均遵守承诺，公司未发现违反上述承诺的情况。				

五、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	中磊会计师事务所有限责任公司
------------	----------------

境内会计师事务所报酬（万元）	30
境内会计师事务所审计服务的连续年限	5
境内会计师事务所注册会计师姓名	邱淦泳、张彦巧

是否改聘会计师事务所

是 否

六、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、公司股东、实际控制人和收购人处罚及整改情况

适用 不适用

上市公司及其子公司是否被列入环保部门公布的污染严重企业名单

是 否

上市公司及其子公司是否存在其他重大社会安全问题

是 否

报告期内是否被行政处罚

是 否

七、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

不适用

八、其他重大事项的说明

序号	披露日期	披露内容	公告编号	披露媒体
1	2012.01.07	关于获得政府补助的公告	2012--01	巨潮资讯网
2	2012.01.09	关于收到软件产品增值税退税的公告	2012--02	巨潮资讯网
3	2012.01.13	关于公司获得高新技术企业复审证书的公告	2012--03	巨潮资讯网
4	2012.01.19	2011年度业绩预告	2012--04	巨潮资讯网
5	2012.02.21	第一届董事会第十八次会议决议公告	2012--05	巨潮资讯网
		关于公司募集资金投资项目预计达到可使用状态时间调整公告	2012--06	巨潮资讯网
		第一届监事会第十次会议决议公告	2012--07	巨潮资讯网
		澄清公告	2012--08	巨潮资讯网
		内幕信息知情人登记管理制度		巨潮资讯网
		兴业证券股份有限公司关于公司募集资金投资项目预计达到可使用状态时间调整的保荐意见		巨潮资讯网
		独立董事关于公司募集资金投资项目预计达到可使用状态时间调整的独立意见		巨潮资讯网
		关于公司调整募投项目达到预定可使用状态时间的澄清公告	2012--09	巨潮资讯网
6	2012.02.29	2011年度业绩快报	2012--10	巨潮资讯网

7	2012.03.02	关于取得计算机软件著作权登记证书的公告	2012--11	巨潮资讯网
8	2012.03.07	关于收到项目经费批复文件公告	2012--12	巨潮资讯网
9	2012.03.17	关于归还募集资金的公告	2012--13	巨潮资讯网
10	2012.03.24	关于获得工信部工业企业品牌培育试点企业的公告	2012--14	巨潮资讯网
11	2012.04.05	第一届董事会第十九次会议决议公告	2012--15	巨潮资讯网
		第一届监事会第十一次会议决议公告	2012--16	巨潮资讯网
		关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的公告	2012--17	巨潮资讯网
		2012年第一季度业绩预告	2012--18	巨潮资讯网
		兴业证券股份有限公司关于公司使用部分超募资金永久性补充流动资金的保荐意见		巨潮资讯网
		内部控制规范实施工作方案		巨潮资讯网
		关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的独立意见		巨潮资讯网
12	2012.04.12	关于收到政府补助的公告	2012--19	巨潮资讯网
13	2012.04.24	首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告	2012--20	巨潮资讯网
		兴业证券股份有限公司关于公司首次公开发行前已发行股份上市流通核查意见		巨潮资讯网
14	2012.04.25	2011年年度审计报告		巨潮资讯网
		第一届董事会第二十次会议决议公告	2012--21	巨潮资讯网
		第一届监事会第十二次会议决议公告	2012--22	巨潮资讯网
		2011年年度报告摘要	2012--23	巨潮资讯网 中国证券报、上海 证券报、证券日报、 证券时报
		2011年年度报告		巨潮资讯网
		2011年度内部控制自我评价报告		巨潮资讯网
		2011年度财务决算报告		巨潮资讯网
		关于召开2011年度股东大会的通知	2012--24	巨潮资讯网
		2011年度募集资金存放与使用情况的专项报告	2012--25	巨潮资讯网
		兴业证券股份有限公司关于公司内部控制自我评价报告的核查意见		巨潮资讯网
		兴业证券股份有限公司关于公司募集资金年度使用情况的专项核查意见		巨潮资讯网
		内部控制鉴证报告		巨潮资讯网
		关于募集资金存放与实际使用情况鉴证报告		巨潮资讯网
		关于公司2011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
		独立董事制度		巨潮资讯网
		独立董事提名人声明	2012--26	巨潮资讯网
		独立董事候选人声明（闫成德）		巨潮资讯网
独立董事候选人声明（庞贵永）		巨潮资讯网		

		独立董事候选人声明（陈爱珍）		巨潮资讯网
		2012年第一季度报告正文	2012--27	巨潮资讯网、中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报
		2012年第一季度季度报告全文		巨潮资讯网
15	2012.05.10	职工代表大会决议公告	2012--28	巨潮资讯网
16	2012.05.11	兴业证券股份有限公司关于公司2011年度跟踪报告		巨潮资讯网
17	2012.05.16	关于举办2011年度网上业绩说明会的公告	2012--29	巨潮资讯网
18	2012.05.24	关于2011年度股东大会决议的公告	2012--30	巨潮资讯网
		2011 年度股东大会的法律意见书		巨潮资讯网
19	2012.05.25	关于第二届董事会第一次会议决议的公告	2012--31	巨潮资讯网
		第二届监事会第一次会议决议公告	2012--32	巨潮资讯网
		独立董事对公司聘任高管的独立意见		巨潮资讯网
20	2012.05.26	关于中国环境监测总站PM2.5自动监测仪器比对测试结果的公告	2012--33	巨潮资讯网
21	2012.06.02	关于收到政府补助的公告	2012--34	巨潮资讯网
22	2012.06.21	第二届董事会第二次会议决议公告	2012--35	巨潮资讯网
		关于召开2012年第一次临时股东大会的通知	2012--36	巨潮资讯网
23	2012.07.11	2012 年第一次临时股东大会的法律意见书		巨潮资讯网
		关于2012年第一次临时股东大会决议的公告	2012--37	巨潮资讯网
24	2012.07.13	2011年年度权益分派实施公告	2012--38	巨潮资讯网
		2012年半年度业绩预告	2012--39	巨潮资讯网
25	2012.07.20	关于山东省城市环境空气质量自动监测站“转让-经营”模式推广项目中标的提示性公告	2012--40	巨潮资讯网
26	2012.07.31	关于完成工商变更登记的公告	2012--41	巨潮资讯网
27	2012.08.03	关于收到中标通知书的公告	2012--42	巨潮资讯网
		关于签订山东省城市环境空气质量自动监测站“转让-运营”模式推广项目合同的公告	2012--43	巨潮资讯网
28	2012.08.08	关于获得实用新型专利证书的公告	2012--44	巨潮资讯网
29	2012.08.23	独立董事关于第二届董事会第三次会议相关事项的独立意见		巨潮资讯网
		董事监事高级管理人员持有和买卖本公司股票管理制度		巨潮资讯网
		重大信息内部报告制度（2012年8月）		巨潮资讯网
		关于公司使用超募资金开展山东省空气自动站“转让—经营”模式推广项目的保荐意见		巨潮资讯网
		第二届董事会第三次会议决议公告	2012--45	巨潮资讯网
		第二届监事会第二次会议决议公告	2012--46	巨潮资讯网
		关于使用超募资金开展山东省空气自动站“转让—经营”模式推广项目的公告	2012--47	巨潮资讯网

		投资者关系管理制度		巨潮资讯网
		投资者来访接待管理制度		巨潮资讯网
		使用超募资金开展山东省空气自动站“转让—经营”模式推广项目的可行性报告		巨潮资讯网
		2012年半年度报告摘要	2012--48	巨潮资讯网、中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报
		2012年半年度报告		巨潮资讯网
30	2012.09.05	兴业证券股份有限公司关于公司2012年半年报跟踪报告		巨潮资讯网
31	2012.09.28	独立董事关于变更财务总监的独立意见		巨潮资讯网
		第二届董事会第四次会议决议公告	2012--49	巨潮资讯网
32	2012.10.13	2012年三季度业绩预告	2012--50	巨潮资讯网
33	2012.10.23	关于控股股东部分股权质押的公告	2012--51	巨潮资讯网
34	2012.10.26	2012年第三季度报告正文		巨潮资讯网、中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报
		2012 年第三季度报告全文		巨潮资讯网
35	2012.10.31	关于公司的股东、关联方以及公司承诺履行情况的公告	2012--52	巨潮资讯网
		关于参与《国家环境空气监测网建设项目》投标的公告	2012--53	巨潮资讯网
36	2012.11.01	首次公开发行前已发行股份上市流通核查意见	2012--55	巨潮资讯网
37	2012.11.02	首次公开发行前已发行股份上市流通提示性公告	2012--54	巨潮资讯网
		兴业证券股份有限公司关于河北先河环保科技股份有限公司		巨潮资讯网
38	2012.11.06	关于收到中标通知书的公告	2012--56	巨潮资讯网
39	2012.11.19	关于签订国家环境空气监测网建设项目合同的公告	2012--57	巨潮资讯网
40	2012.11.22	关于国家重大科学仪器设备开发专项 项目立项的公告	2012--58	巨潮资讯网
41	2012.11.30	关于广东省实施空气质量新标准监测能力建设采购项目采购中标提示性公告	2012--59	巨潮资讯网
42	2012.12.05	关于收到中标通知书的公告	2012--60	巨潮资讯网
43	2012.12.28	关于收到政府补助的公告	2012--61	巨潮资讯网

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

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例(%)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例(%)
一、有限售条件股份	72,435,468	46.43%				-28,079,652	-28,079,652	44,355,816	28.43%
2、国有法人持股	17,034,436	10.92%				-17,034,436	-17,034,436	0	
3、其他内资持股	52,873,031	33.89%				-8,517,215	-8,517,215	44,355,816	28.43%
其中：境内法人持股	8,517,215	5.46%				-8,517,215	-8,517,215	0	
境内自然人持股	44,355,816	28.43%						44,355,816	28.43%
5、高管股份	2,528,001	1.62%				-2,528,001	-2,528,001	0	
二、无限售条件股份	83,564,532	53.57%				28,079,652	28,079,652	111,644,184	71.57%
1、人民币普通股	83,564,532	53.57%				28,079,652	28,079,652	111,644,184	71.57%
三、股份总数	156,000,000	100%				0	0	156,000,000	100%

股份变动的原因

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

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

2、限售股份变动情况

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
李玉国	30,336,583	0	0	30,336,583	首发承诺	2013.11.5
北京科桥投资顾问有限公司	15,738,228	15,738,228	0	0		2012.11.5
上海兴烨创业投资有限公司	5,678,144	5,678,144	0	0		2012.11.5
上海正同创业投	2,839,071	2,839,071	0	0		2012.11.5

资有限公司						
张香计	5,153,742	0	0	5,153,742	首发承诺	2013.11.5
范朝	4,743,157	0	0	4,743,157	首发承诺	2013.11.5
陈荣强	4,122,334	0	0	4,122,334	首发承诺	2013.11.5
邢金生	1,391,288	1,600,185	0	0		2012.11.23
马越超	1,136,713	1,091,617	0	0		2012.11.23
全国社会保障基金理事会转持三	1,296,208	1,296,208	0	0		2012.11.5
合计	72,435,468	28,243,453	0	44,355,816	--	--

二、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

报告期股东总数	18,451	年度报告披露日前第 5 个交易日末的股东总数	20,691			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
李玉国	境内自然人	19.45%	30,336,583	30,336,583	质押	20,000,000
北京科桥投资顾问有限公司	国有法人	10.09%	15,738,228	0		
红塔创新投资股份有限公司	国有法人	6.97%	10,875,700	0		
平安信托有限责任公司—睿富二号	境内非国有法人	4.94%	7,710,000	0		
张香计	境内自然人	3.3%	5,153,742	5,153,742		
范朝	境内自然人	3.04%	4,743,157	4,743,157		
陈荣强	境内自然人	2.64%	4,122,334	4,122,334		
张兆新	境内自然人	2%	3,121,854	0		
上海正同创业投资有限公司	境内非国有法人	1.48%	2,305,171	0		
邢金生	境内自然人	1.03%	1,600,185	0		
前 10 名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件股份数量	股份种类				
		股份种类	数量			
北京科桥投资顾问有限公司	15,738,228	人民币普通股	15,738,228			

红塔创新投资股份有限公司	10,875,700	人民币普通股	10,875,700
平安信托有限责任公司—睿富二号	7,710,000	人民币普通股	7,710,000
张兆新	3,121,854	人民币普通股	3,121,854
上海正同创业投资有限公司	2,305,171	人民币普通股	2,305,171
邢金生	1,600,185	人民币普通股	1,600,185
赵晶	1,435,791	人民币普通股	1,435,791
马越超	1,091,617	人民币普通股	1,091,617
张家法	860,067	人民币普通股	860,067
吴艳茹	828,664	人民币普通股	828,664
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十名股东中，李玉国、张香计、范朝、陈荣强为一致行动人。公司未知前十名无限售股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		

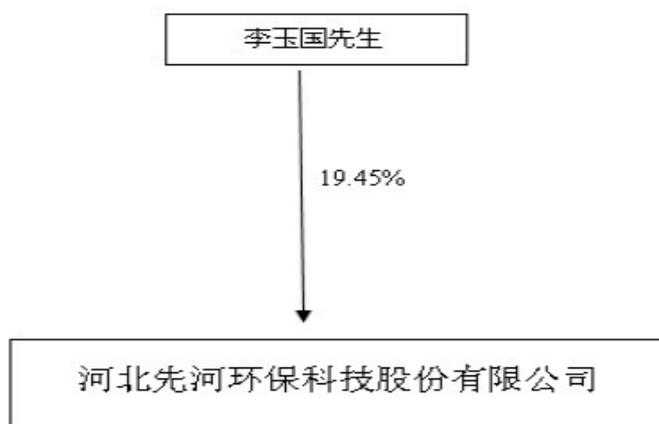
2、公司控股股东情况

本公司控股股东及实际控制人为自然人李玉国先生，中国公民，无境外居留权，身份证号码为13010419610119****，为公司的主要发起人，现任本公司董事长、总经理。目前直接持有本公司19.45%的股份。

李玉国先生1996年7月创立河北先河科技发展有限公司（本公司前身），任董事长、总经理，公司整体发展战略的规划者，曾主持“粉尘测量仪检定装置”、“粮食水分测量仪标准装置”、“系列粉尘采样器”、“全自动烟尘测试仪”、“智能TSP采样器”、“污水COD在线自动监测系统”和“城市空气质量连续自动监测系统”等多项国家级科研项目；河北省有突出贡献中青年专家；“八五国家技术创新优秀项目奖”获得者；“河北省青年科技奖”获得者；九五国家科技攻关先进个人；中国环保产业突出贡献奖获得者；中国环保产业协会监测仪器专业委员会副主任；河北省首届环保十大杰出人物；中国环保产业协会副会长。

3、公司实际控制人情况

本公司控股股东及实际控制人为自然人李玉国先生。
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

法人股东名称	法定代表人/ 单位负责人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理 活动
北京科桥投资顾问有限公司	李爱庆	2008 年 04 月 01 日	67425090-3	200	投资咨询，融资咨询， 财务顾问，企业管理咨询。

5、前 10 名有限售条件股东持股数量及限售条件

有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份 数量（股）	可上市交易时间	新增可上市交易股份数 量（股）	限售条件
李玉国	30,336,583	2013 年 11 月 05 日		首发承诺
张香计	5,153,742	2013 年 11 月 05 日		首发承诺
范朝	4,743,157	2013 年 11 月 05 日		首发承诺
陈荣强	4,122,334	2013 年 11 月 05 日		首发承诺

第七节 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	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份 数量 (股)	本期减持股份 数量 (股)	期末持股数 (股)	期初持有股票 期权数量 (股)	其中： 被授予的限制 性股票 数量 (股)	期末持有股票 期权数量 (股)	变动原因
李玉国	董事长、总经理	男	52	2012年05月23日	2015年05月22日	30,336,583	0	0	30,336,583	0	0	0	无
张香计	董事、副总经理	男	50	2012年05月23日	2015年05月22日	5,153,742	0	0	5,153,742	0	0	0	无
范朝	董事、副总经理	男	45	2012年05月23日	2015年05月22日	4,743,157	0	0	4,743,157	0	0	0	无
陈荣强	董事、副总经理、财务总监	男	45	2012年05月23日	2015年05月22日	4,122,334	0	0	4,122,334	0	0	0	无
闫荣城	董事	男	51	2012年05月23日	2015年05月23日	0	0	0	0	0	0	0	无
董岩	董事	男	38	2012年05月23日	2015年05月23日	0	0	0	0	0	0	0	无
闫成德	独立董事	男	75	2012年05月23日	2015年05月23日	0	0	0	0	0	0	0	无
陈爱珍	独立董事	女	56	2012年05月23日	2015年05月23日	0	0	0	0	0	0	0	无
庞贵永	独立董事	男	69	2012年05月23日	2015年05月22日	0	0	0	0	0	0	0	无
马越超	监事	男	41	2009年	2012年	1,137,6	0	46,000	1,091,6	0	0	0	股票减

				05月22日	05月21日	17			17				持
吴巍	监事	男	43	2009年05月23日	2012年05月21日	0	0	0	0	0	0	0	无
杜新平	监事	男	38	2012年05月23日	2015年05月22日	0	0	0	0	0	0	0	无
张文	监事	男	38	2012年05月23日	2015年05月22日	0	0	0	0	0	0	0	无
张华	监事	女	35	2012年05月23日	2015年05月22日	0	0	0	0	0	0	0	无
付国印	副总经理	男	39	2012年05月23日	2015年05月22日	0	0	0	0	0	0	0	无
祖鹏飞	副总经理、董事会秘书	女	38	2012年05月23日	2015年05月22日	0	0	0	0	0	0	0	无
邢金生	董事会秘书	男	44	2009年05月22日	2012年05月21日	1,855,051	0	254,866	1,600,185	0	0	0	股票减持
刘月田	财务总监	男	38	2012年05月23日	2012年09月28日	0	0	0	0	0	0	0	无
合计	--	--	--	--	--	47,348,484	0	300,866	47,047,618	0	0	0	--

二、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员最近5年的主要工作经历

1、董事

李玉国：男，1961年生，中国国籍，本科学历，教授级高级工程师，河北省政协委员。公司创始人，从业20余年。先后担任河北省计量测试研究所副所长、河北省环境计量技术研究中心主任。1996年7月创立河北先河科技发展有限公司，任董事长、总经理，公司整体发展战略的规划者，曾主持“粉尘测量仪检定装置”、“粮食水分测量仪标准装置”、“系列粉尘采样器”、“全自动烟尘测试仪”、“智能TSP采样器”、“污水COD在线自动监测系统”和“城市空气质量连续自动监测系统”等多项国家级科研项目；河北省有突出贡献中青年专家；“八五国家技术创新优秀项目奖”获得者；“河北省青年科技奖”获得者；九五国家科技攻关先进个人；中国环保产业突出贡献奖获得者；中国环保产业协会监测仪器专业委员会副

主任；河北省首届环保十大杰出人物；中国环保产业协会副会长。现任公司董事长、总经理，任期2012年5月23日-2015年5月22日。

张香计：男，1963年生，中国国籍，电子测量技术专业，硕士学位，副教授。曾在河北建筑工程学院任教，并任河北省建工学院应用研究所所长。先后主持过“微机粮食水分测试仪”省级课题和“污水在线监测系统”等“九五”国家攻关课题的研发；参与酸雨采样器课题以及“烟气综合分析仪”等课题的研发生产；获河北省科技进步奖两项，获专利5项。近五年主要负责公司产品营销和市场开拓。现任公司董事、副总经理，任期2012年5月23日-2015年5月22日。

范朝：男，1968年生，中国国籍，哈尔滨工业大学毕业，教授级高级工程师。曾任河北省环境计量技术研究中心副主任。参与科研项目9项，其中国家级项目3项，省部级项目5项。其中获各级科技进步奖6项，八五优秀技术创新项目奖1项，九五国家科技攻关优秀成果奖2项。国家级新产品6项。起草企业标准7项。河北省有突出贡献中青年专家。近五年主要负责公司产品研发。现任公司董事、副总经理，任期2012年5月23日-2015年5月22日。

陈荣强：男，中国国籍，1968年生，本科双学士，经济师。曾任石家庄物资贸易总公司北京期货部经理，河北华正公路投资股份有限公司董事兼副总经理。近五年主要负责公司产品营销、市场开拓及公司财务工作，现任公司董事、副总经理、财务总监。任期自2012年5月23日-2015年5月22日。

闫荣城：男，中国国籍，1961年生，研究生学历，中共党员、高级经济师、教授。曾任河北省经济体制改革委员会体制改革研究所副所长、河北省体制改革委员会股份制试点办公室主任、河北省证券监督管理委员会办公室主任、河北省证券监督管理委员会上市处处长、中国证监会石家庄特派办上市处处长、河北经贸大学证券研究所所长，2004.05—2008.04任北京润通达投资顾问有限公司董事长，2008.04至今任北京科桥投资顾问有限公司副董事长。现任公司董事，任期2012年5月23日-2015年5月22日。

董岩：男，中国国籍，1975年出生，本科，1997-1999任中国国际经济咨询公司项目经理，1999-2001任清华同方股份有限公司审计部经理，2001至今任红塔创新投资股份有限公司高级经理、投资部副总经理。现任公司董事，任期2012年5月23日-2015年5月22日。

闫成德：男，中国国籍，1938年生，本科，研究员，曾任中科院计划财务局副局长、中科院机电进口办主任、世行贷款设备负责人。获得“国家正负电子对撞机”先进个人、全国机电设备先进工作者，1998-2002任国家科学仪器攻关办负责人，原任科技部科学仪器专家，中国分析测试协会和中科院科研工程研究会常务理事，《现代科学仪器》副主编，中国仪器仪表学会、科学仪器工作委员会副主任，中国分析仪器分会理事长。现任公司独立董事，任期2012年5月23日-2015年5月22日。

陈爱珍：女，中国国籍，1957年生，研究生学历，律师。北京市众天律师事务所合伙人，担任京投银泰、承德露露、东方热电股份有限公司独立董事。现任公司独立董事，任期2012年5月23日-2015年5月22日。

庞贵永：男，中国国籍，1944年生，教授，毕业于西北民族学院，会计专业。任石家庄法商职业学院财会系主任，工商管理系名誉主任。全国预算会计研究会理事和特约作者，河北省预算会计研究会副会长。石家庄东方热电股份有限公司独立董事。原河北经贸大学会计学院副院长，国际财务管理师培训河北特约教授。现任公司独立董事，任期2012年5月23日-2015年5月22日。

2、监事

杜新平：男，中国国籍，1975年生，本科学历，近五年一直任职于公司。现任公司监事，任期自2012年5月23日-2015年5月22日。

张华：女，中国国籍，1978年生，大专学历，近五年一直任职于公司。现任公司职工监事，任期自2012年5月23日-2015年5月22日。

张文：男，中国国籍，1975年生，大专学历，近五年一直任职于公司。现任公司监事，任期自2012年5月23日-2015年5月22日。

3、高级管理人员

李玉国：总经理，简历详见本节“董事”。

张香计：副总经理，简历详见本节“董事”。

范朝：副总经理，简历详见本节“董事”。

陈荣强：副总经理、财务总监，简历详见本节“董事”。

付国印：副总经理，男，中国国籍，1974年3月出生，本科。2005年-2008年北京锐意泰克汽车电子有限公司任职人事行政总监；2008年-2010年杭州顺网科技股份有限公司任职人力资源总监；2010年-2011年上海智臻网络科技有限公司任职人力资源总监。2011至今任公司副总经理、人力资源总监。任期自2012年5月23日-2015年5月22日。

祖鹏飞：副总经理，董事会秘书，1975年生，本科学历、高级经济师，曾任华北制药股份有限公司董事会秘书处投资者关系管理科科长，2012年至今担任公司副总经理、董事会秘书。任期自2012年5月23日-2015年5月22日。

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	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
闫荣城	北京科桥投资顾问有限公司	副董事长			是
董岩	红塔创新投资股份有限公司	高级经理			是
在股东单位任职情况的说明	无				

在其他单位任职情况

适用 不适用

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定，在公司履职的董事、监事和高级管理人员按具体职务领取薪酬。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《薪酬与考核委员会工作细则》的规定，结合其经营绩效、工作能力等考核确定并发放
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	见下表

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的报酬总额	从股东单位获得的报酬总额	报告期末实际所得报酬
李玉国	董事长、总经理	男	52	现任	18	0	18
张香计	董事、副总经理	男	50	现任	14.4	0	14.4
陈荣强	董事、副总经	男	45	现任	13.8	0	13.8

	理、财务总监						
范朝	董事、副总经理	男	45	现任	12.6	0	12.6
闫荣城	董事	男	51	现任	0	0	0
董岩	董事	男	38	现任	0	0	0
闫成德	独立董事	男	75	现任	5	0	5
陈爱珍	独立董事	女	56	现任	5	0	5
庞贵永	独立董事	男	69	现任	5	0	5
马越超	监事	男	41	离任	6.4	0	6.4
吴巍	监事	男	43	离任	0	0	0
杜新平	监事	男	38	现任	7.51	0	7.51
张文	监事	男	38	现任	6.62	0	6.62
张华	监事	女	35	现任	4.56	0	4.56
付国印	副总经理	男	39	现任	12.02	0	12.02
祖鹏飞	副总经理、 董事会秘书	女	38	现任	8	0	8
邢金生	董事会秘书	男	44	离任	7.53	0	7.53
刘月田	财务总监	男	38	离任	9	0	9
合计	--	--	--	--	135.45	0	135.45

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动日期	变动原因
马超越	监事	离职	2012年05月21日	任期届满
吴巍	监事	离职	2012年05月21日	任期届满
邢金生	董事会秘书	离职	2012年05月21日	任期届满
刘月田	财务总监	离职	2012年09月28日	因个人原因

五、报告期核心技术团队或关键技术人员变动情况（非董事、监事、高级管理人员）

报告期，随着公司的发展壮大，公司研发、技术团队人员已由去年的159人上升到205人，员工占比由44.04%上升到51.6%，提高了七个百分点。2012年公司核心技术团队也在发展壮大，进一步提高了公司的核心竞争力。

六、公司员工情况

公司截至到2012年12月31日员工总数（包含子公司）为 405 人，具体情况如下：

专业构成	人数	占员工总数比例
生产人员	74	18.27%
销售人员	57	14.07%
研发、技术人员	209	51.60%
财务人员	8	1.98%
行政人员	37	9.14%
其他人员	20	4.94%
合计	405	
受教育程度	人数	占员工总数比例
硕士及以上	40	9.88%
本科	139	34.32%
大专	170	41.98%
中专及以下	56	13.83%
合计	405	

公司无需要承担费用的离退休职工。

第八节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、中国证监会《上市公司治理准则》、深圳证券交易所《创业板股票上市规则》、《创业板上市公司规范运作指引》等有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进了公司规范运作，提高了公司治理水平。

截至本报告期末，公司治理的实际状况基本符合中国证监会《上市公司治理准则》和深圳证券交易所《创业板上市公司规范运作指引》的要求，不存在尚未解决的公司治理问题。不存在因部分改制、行业特性、国家政策或收购兼并等原因导致的同业竞争和关联交易问题。

1、关于股东与股东大会

公司股东大会均严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定召集、召开，并尽可能为股东参加股东大会创造便利条件，对每一项需要审议的事项均设定充裕的时间给股东表达意见，确保所有股东，特别是公众股东的平等地位，充分行使自己的权利。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律法规规定，维护股东的合法权益。

2、关于控股股东与公司

公司控股股东为自然人李玉国先生。李玉国先生在公司担任董事长，严格规范自身行为，依法行使其权利并承担相应义务，没有超越股东大会直接或间接干预本公司的决策和经营活动。公司的人员、资产、财务、机构、业务独立，不存在控股股东占用资金以及公司为控股股东提供担保的情形。公司严格按照《公司法》、《证券法》、《公司章程》及证券监管部门的有关规定正确处理与控股股东的关系。

3、关于董事和董事会

公司第二届董事会设董事9名，其中独立董事3名，各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等工作开展，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，下设有战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。报告期内，公司董事以多种形式参加相关培训，通过进一步学习、熟悉有关法律法规，切实提高了履行董事职责的能力。

4、关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事1 名，监事会的人数及人员构成符合法律、法规和公司章程的要求。监事会均按照公司章程、《监事会议事规则》规定的程序召集、召开会议。各位监事和监事会，均认真履行自身的职责，本着对公司和全体股东负责的精神，依法、独立地对公司财务状况、重大交易、募集资金管理、公司董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法性、合规性进行监督，维护公司和股东的合法权益。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司董事会下设的薪酬与考核委员会负责对公司的董事、监事、高级管理人员进行绩效考核，公司现有的考核及激励约束机制符合公司的发展现状。高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定。

6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《公司章程》、《信息披露管理办法》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息，指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

7、关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求是否存在差异

是 否

二、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期年度股东大会情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
2011 年度股东大会	2012 年 05 月 23 日	巨潮资讯网， http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 05 月 24 日

2、本报告期临时股东大会情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
2012 年度第一次临时股东大会	2012 年 07 月 10 日	巨潮资讯网， http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 07 月 11 日

三、报告期董事会召开情况

会议届次	召开日期	会议决议刊登的指定网站查询索引	会议决议刊登的信息披露日期
第一届董事会第十八次会议	2012 年 02 月 20 日	巨潮资讯网， http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 02 月 21 日
第一届董事会第十九次会议	2012 年 03 月 22 日	巨潮资讯网 h， http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 03 月 23 日
第一届董事会第二十次会议	2012 年 04 月 23 日	巨潮资讯网， http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 04 月 25 日
第二届董事会第一次会议	2012 年 05 月 23 日	巨潮资讯网， http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 05 月 24 日
第二届董事会第二次会议	2012 年 06 月 21 日	巨潮资讯网，	2012 年 06 月 22 日

		http://www.cninfo.com.cn/	
第二届董事会第三次会议	2012 年 08 月 21 日	巨潮资讯网, http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 08 月 22 日
第二届董事会第四次会议	2012 年 09 月 27 日	巨潮资讯网, http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 09 月 28 日
第二届董事会第五次会议	2012 年 10 月 24 日	巨潮资讯网, http://www.cninfo.com.cn/	2012 年 10 月 26 日

四、年度报告重大差错责任追究制度的建立与执行情况

为提高公司规范运作水平，增强年报信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，公司根据《上市公司信息披露管理办法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的有关规定，制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》，该制度于 2011 年 1 月 24 日经公司第一届董事会第九次会议审议通过，并得到有效贯彻执行。报告期内，公司无年报信息披露重大差错。

五、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动是否发现公司存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

第九节 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	2013 年 04 月 10 日
审计机构名称	中磊会计师事务所有限责任公司
审计报告文号	(2013) 中磊 (审 A) 字第 0059 号

审计报告正文

河北先河环保科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的河北先河环保科技股份有限公司(以下简称“先河环保公司”)财务报表,包括2012年12月31日的合并及母公司资产负债表,2012年度的合并及母公司利润表、合并及母公司股东权益变动表、合并及母公司现金流量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先河环保公司管理层的责任。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、实施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而导致的重大错报。

(二) 注册会计师的责任

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

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

我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

(三) 审计意见

我们认为,先河环保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,公允反映了先河环保公司2012年12月31日的合并及母公司财务状况以及2012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：河北先河环保科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	472,586,244.64	563,981,846.75
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
应收票据		
应收账款	167,426,061.75	166,264,090.42
预付款项	81,141,336.82	23,871,590.66
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	1,912,221.88	933,757.50
应收股利		
其他应收款	22,393,916.78	9,275,211.36
买入返售金融资产		
存货	76,296,955.65	41,025,925.31
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	821,756,737.52	805,352,422.00
非流动资产：		
发放委托贷款及垫款		
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		
投资性房地产		
固定资产	153,271,715.42	39,786,215.97
在建工程	3,418,893.00	59,963,176.27
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	14,573,346.66	14,624,682.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	172,000.12	177,333.36
递延所得税资产	3,383,991.05	2,297,409.87
其他非流动资产		
非流动资产合计	174,819,946.25	116,848,817.98
资产总计	996,576,683.77	922,201,239.98
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	30,218,996.92	15,146,641.97
预收款项	12,914,042.22	11,334,532.72
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	3,383,638.37	2,889,709.01
应交税费	7,990,763.29	9,384,823.80
应付利息		
应付股利	1,596,768.55	
其他应付款	15,899,538.73	2,364,822.74
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		
一年内到期的非流动负债	6,979,166.40	7,657,325.00
其他流动负债		
流动负债合计	78,982,914.48	48,777,855.24
非流动负债：		

长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	9,685,832.48	4,101,454.18
非流动负债合计	9,685,832.48	4,101,454.18
负债合计	88,668,746.96	52,879,309.42
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	156,000,000.00	156,000,000.00
资本公积	600,505,405.86	600,505,405.86
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	15,915,493.13	11,268,646.07
一般风险准备		
未分配利润	135,156,861.67	101,087,189.21
外币报表折算差额		
归属于母公司所有者权益合计	907,577,760.66	868,861,241.14
少数股东权益	330,176.15	460,689.42
所有者权益（或股东权益）合计	907,907,936.81	869,321,930.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计	996,576,683.77	922,201,239.98

法定代表人：李玉国

主管会计工作负责人：陈荣强

会计机构负责人：吴江

2、母公司资产负债表

编制单位：河北先河环保科技股份有限公司

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	455,199,449.21	553,641,929.07
交易性金融资产		
应收票据		
应收账款	169,587,386.75	166,468,740.42

预付款项	80,401,383.82	23,801,815.66
应收利息	1,912,221.88	933,757.50
应收股利		
其他应收款	25,279,994.12	10,227,204.63
存货	74,752,358.41	40,479,845.09
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	807,132,794.19	795,553,292.37
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	15,250,000.00	15,250,000.00
投资性房地产		
固定资产	151,552,640.33	39,246,436.80
在建工程	3,418,893.00	59,963,176.27
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	14,573,346.66	14,624,682.51
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	3,360,962.90	2,297,409.87
其他非流动资产		
非流动资产合计	188,155,842.89	131,381,705.45
资产总计	995,288,637.08	926,934,997.82
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
应付票据		
应付账款	27,564,206.42	14,510,175.47
预收款项	11,246,632.22	11,082,622.72

应付职工薪酬	3,243,638.37	2,889,709.01
应交税费	7,457,743.18	9,401,002.15
应付利息		
应付股利	1,596,768.55	
其他应付款	14,678,659.14	3,125,189.59
一年内到期的非流动负债	6,979,166.40	7,657,325.00
其他流动负债		
流动负债合计	72,766,814.28	48,666,023.94
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
长期应付款		
专项应付款		
预计负债		
递延所得税负债		
其他非流动负债	9,685,832.48	4,101,454.18
非流动负债合计	9,685,832.48	4,101,454.18
负债合计	82,452,646.76	52,767,478.12
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	156,000,000.00	156,000,000.00
资本公积	600,505,405.86	600,505,405.86
减：库存股		
专项储备		
盈余公积	15,915,493.13	11,268,646.07
一般风险准备		
未分配利润	140,415,091.33	106,393,467.77
外币报表折算差额		
所有者权益（或股东权益）合计	912,835,990.32	874,167,519.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计	995,288,637.08	926,934,997.82

法定代表人：李玉国

主管会计工作负责人：陈荣强

会计机构负责人：吴江

3、合并利润表

编制单位：河北先河环保科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业总收入	210,402,129.15	146,557,775.63
其中：营业收入	210,402,129.15	146,557,775.63
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	167,966,377.57	111,880,386.90
其中：营业成本	104,414,362.82	65,184,328.97
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	1,903,848.04	1,870,776.69
销售费用	32,334,222.94	26,529,159.40
管理费用	30,497,228.21	21,929,290.69
财务费用	-8,280,817.73	-11,439,372.33
资产减值损失	7,097,533.29	7,806,203.48
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	42,435,751.58	34,677,388.73
加：营业外收入	12,368,265.90	13,021,298.00
减：营业外支出		391,591.20
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	54,804,017.48	47,307,095.53

减：所得税费用	8,418,011.23	7,114,618.51
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	46,386,006.25	40,192,477.02
其中：被合并方在合并前实现的净利润		
归属于母公司所有者的净利润	46,516,519.52	40,209,990.19
少数股东损益	-130,513.27	-17,513.17
六、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.3	0.26
（二）稀释每股收益	0.3	0.26
七、其他综合收益		
八、综合收益总额	46,386,006.25	40,192,477.02
归属于母公司所有者的综合收益总额	46,516,519.52	40,209,990.19
归属于少数股东的综合收益总额	-130,513.27	-17,513.17

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元。

法定代表人：李玉国

主管会计工作负责人：陈荣强

会计机构负责人：吴江

4、母公司利润表

编制单位：河北先河环保科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
一、营业收入	197,974,717.50	145,347,934.49
减：营业成本	97,830,022.63	67,186,109.58
营业税金及附加	1,811,477.72	1,847,600.74
销售费用	28,099,708.03	23,886,927.66
管理费用	28,954,602.78	21,054,780.81
财务费用	-8,239,008.81	-11,406,621.18
资产减值损失	7,090,353.49	7,450,312.45
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	42,427,561.66	35,328,824.43

加：营业外收入	12,368,265.90	13,021,298.00
减：营业外支出		280,200.00
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	54,795,827.56	48,069,922.43
减：所得税费用	8,327,356.94	7,114,617.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	46,468,470.62	40,955,304.52
五、每股收益：	--	--
（一）基本每股收益	0.3	0.26
（二）稀释每股收益	0.3	0.26
六、其他综合收益		
七、综合收益总额	46,468,470.62	40,955,304.52

法定代表人：李玉国

主管会计工作负责人：陈荣强

会计机构负责人：吴江

5、合并现金流量表

编制单位：河北先河环保科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
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	239,509,499.67	94,679,269.91
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		
处置交易性金融资产净增加额		
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	4,932,284.20	7,008,218.49
收到其他与经营活动有关的现金	32,528,552.93	19,006,821.96

经营活动现金流入小计	276,970,336.80	120,694,310.36
购买商品、接受劳务支付的现金	191,190,161.70	80,161,902.96
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	21,539,234.84	17,301,157.95
支付的各项税费	28,267,870.84	30,111,162.54
支付其他与经营活动有关的现金	48,286,642.43	32,224,728.71
经营活动现金流出小计	289,283,909.81	159,798,952.16
经营活动产生的现金流量净额	-12,313,573.01	-39,104,641.80
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	68,137,604.69	65,034,531.92
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	68,137,604.69	65,034,531.92
投资活动产生的现金流量净额	-68,137,604.69	-65,034,531.92
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	40,000,000.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	40,000,000.00	
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,679,789.75	560,000.00
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	6,028,071.02	13,500,000.00
筹资活动现金流出小计	53,707,860.77	14,060,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-13,707,860.77	-14,060,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-94,159,038.47	-118,199,173.72
加：期初现金及现金等价物余额	563,981,846.75	682,181,020.47
六、期末现金及现金等价物余额	469,822,808.28	563,981,846.75

法定代表人：李玉国

主管会计工作负责人：陈荣强

会计机构负责人：吴江

6、母公司现金流量表

编制单位：河北先河环保科技股份有限公司

单位：元

项目	本期金额	上期金额
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	221,475,259.67	93,266,259.91
收到的税费返还	4,932,284.20	7,008,218.49
收到其他与经营活动有关的现金	32,037,992.15	17,977,929.58
经营活动现金流入小计	258,445,536.02	118,252,407.98
购买商品、接受劳务支付的现金	180,571,098.11	81,945,394.46
支付给职工以及为职工支付的现金	20,383,374.69	16,307,839.29
支付的各项税费	27,839,471.15	29,870,975.93
支付其他与经营活动有关的现金	48,101,443.65	28,380,226.68
经营活动现金流出小计	276,895,387.60	156,504,436.36
经营活动产生的现金流量净额	-18,449,851.58	-38,252,028.38

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益所收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	66,284,767.51	64,807,621.92
投资支付的现金		8,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	66,284,767.51	72,807,621.92
投资活动产生的现金流量净额	-66,284,767.51	-72,807,621.92
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	40,000,000.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	40,000,000.00	
偿还债务支付的现金	40,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,679,789.75	560,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	6,028,071.02	13,500,000.00
筹资活动现金流出小计	53,707,860.77	14,060,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-13,707,860.77	-14,060,000.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-98,442,479.86	-125,119,650.30
加：期初现金及现金等价物余额	553,641,929.07	678,761,579.37
六、期末现金及现金等价物余额	455,199,449.21	553,641,929.07

法定代表人：李玉国

主管会计工作负责人：陈荣强

会计机构负责人：吴江

7、合并所有者权益变动表

编制单位：河北先河环保科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	156,000,000.00	600,505,405.86			11,268,646.07		101,087,189.21		460,689.42	869,321,930.56
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	156,000,000.00	600,505,405.86			11,268,646.07		101,087,189.21		460,689.42	869,321,930.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					4,646,847.06		34,069,672.46		-130,513.27	38,586,006.25
（一）净利润							46,516,519.52		-130,513.27	46,386,006.25
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							46,516,519.52		-130,513.27	46,386,006.25
（三）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入资本										
2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
（四）利润分配					4,646,847.06		-12,446,847.06			-7,800,000.00
1. 提取盈余公积					4,646,847.06		-4,646,847.06			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配							-7,800,000.00			-7,800,000.00
4. 其他										
（五）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										
（六）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（七）其他										
四、本期期末余额	156,000,000.00	600,505,405.86			15,915,493.13		135,156,861.67		330,176.15	907,907,936.81

上年金额

单位：元

项目	上年金额									
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	120,000,000.00	636,505,405.86			7,173,115.62		64,972,729.47		478,202.59	829,129,453.54
加：同一控制下企业合并产生的追溯调整										
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年初余额	120,000,000.00	636,505,405.86			7,173,115.62		64,972,729.47		478,202.59	829,129,453.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	36,000,000.00	-36,000,000.00			4,095,530.45		36,114,459.74		-17,513.17	40,192,477.02
（一）净利润							40,209,990.19		-17,513.17	40,192,477.02
（二）其他综合收益										
上述（一）和（二）小计							40,209,990.19		-17,513.17	40,192,477.02
（三）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入资本										

2. 股份支付计入所有者权益的金额										
3. 其他										
(四) 利润分配					4,095,530.45		-4,095,530.45			
1. 提取盈余公积					4,095,530.45		-4,095,530.45			
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者（或股东）的分配										
4. 其他										
(五) 所有者权益内部结转	36,000,000.00	-36,000,000.00								
1. 资本公积转增资本（或股本）	36,000,000.00	-36,000,000.00								
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(六) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(七) 其他										
四、本期期末余额	156,000,000.00	600,505,405.86			11,268,646.07		101,087,189.21		460,689.42	869,321,930.56

法定代表人：李玉国

主管会计工作负责人：陈荣强

会计机构负责人：吴江

8、母公司所有者权益变动表

编制单位：河北先河环保科技股份有限公司

本期金额

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	156,000,000.00	600,505,405.86			11,268,646.07		106,393,467.77	874,167,519.70

加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年年初余额	156,000,000.00	600,505,405.86			11,268,646.07		106,393,467.77	874,167,519.70
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					4,646,847.06		34,021,623.56	38,668,470.62
（一）净利润							46,468,470.62	46,468,470.62
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							46,468,470.62	46,468,470.62
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
（四）利润分配					4,646,847.06		-12,446,847.06	-7,800,000.00
1. 提取盈余公积					4,646,847.06		-4,646,847.06	
2. 提取一般风险准备							-7,800,000.00	7,800,000.00
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他								
（五）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								
（六）专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
（七）其他								
四、本期期末余额	156,000,000.00	600,505,405.86			15,915,493.13		140,415,091.33	912,835,990.32

上年金额

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本 (或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权 益合计
一、上年年末余额	120,000,00 0.00	636,505,40 5.86			7,173,115. 62		69,533,693 .70	833,212,21 5.18
加：会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年初余额	120,000,00 0.00	636,505,40 5.86			7,173,115. 62		69,533,693 .70	833,212,21 5.18
三、本期增减变动金额（减少以 “-”号填列）	36,000,000 .00	-36,000,00 0.00			4,095,530. 45		36,859,774 .07	40,955,304 .52
（一）净利润							40,955,304 .52	40,955,304 .52
（二）其他综合收益								
上述（一）和（二）小计							40,955,304 .52	40,955,304 .52
（三）所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的 金额								
3. 其他								
（四）利润分配					4,095,530. 45		-4,095,530. 45	
1. 提取盈余公积					4,095,530. 45		-4,095,530. 45	
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者（或股东）的分配								
4. 其他	36,000,000 .00	-36,000,00 0.00						
（五）所有者权益内部结转	36,000,000 .00	-36,000,00 0.00						
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								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(七) 其他								
四、本期期末余额	156,000,000.00	600,505,405.86			11,268,646.07		106,393,467.77	874,167,519.70

法定代表人：李玉国

主管会计工作负责人：陈荣强

会计机构负责人：吴江

三、公司基本情况

1、公司简介及历史沿革

河北先河环保科技股份有限公司（以下简称“公司或本公司”），2009年5月22日在原河北先河科技发展有限公司的基础上，经河北省工商行政管理局批准，整体变更为河北先河环保科技股份有限公司，公司企业法人营业执照注册号为130000000008742，公司法定代表人为李玉国；注册地：石家庄市湘江道251号。

公司前身河北先河科技发展有限公司（以下简称“先河有限”）成立于1996年7月6日，注册资本人民币50万元，公司于1999年4月进行了增资，增资后注册资本变更为人民币130万元；公司于1999年12月进行了增资，增资后注册资本变更为人民币1,743万元；公司于2007年12月进行了增资，增资后的注册资本为人民币2,218.3636万元；公司于2009年4月进行了增资，增资后的注册资本为人民币2,838.1982万元。

2009年5月，根据公司股东会决议、发起人协议和公司章程的规定，由李玉国、北京科桥投资顾问有限公司、红塔创新投资股份有限公司、上海兴烨创业投资有限公司、上海正同创业投资有限公司及其他41名自然人股东作为发起人，由公司前身先河有限截至2009年4月30日经审计后的净资产13,000.21万元，按1:0.6923的比例折为股本总额9,000.00万元，整体变更为股份有限公司。整体变更后公司注册资本变更为9,000.00万元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准河北先河环保科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》（证监许可[2010]1402号文）的批准，同意核准本公司公开发行不超过3,000万股新股。公司于2010年10月25日通过深圳证券交易所，采用网下向配售对象询价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式，公开发行人民币普通股（A股）3,000万股，共募集资金人民币62,650.33万元（已扣除发行费用），其中新增注册资本（股本）3,000.00万元，其余计入资本公积，首次公开发行后注册资本变更为12,000.00万元。经深圳证券交易所深证上[2010]353号文批准，公司股票于2010年11月5日在深圳证券交易所创业板挂牌交易，股票代码为300137。

2011年5月根据2010年度股东大会决议，公司以总股本12,000万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增3股，此次送配后注册资本由12,000万元变更为15,600万元。

截至2012年12月31日，自然人李玉国出资3,033.6583万元，持有公司19.45%的股份，为公司的第一大股东和实际控制人。

2、公司行业性质和经营范围

公司属于环境监测专用仪器仪表制造行业。

本公司经批准的经营范围：从事计量仪器、环保设备的研制开发；化工产品（不含化学危险品）、电子产品、五金交电、仪器、仪表、针纺织品、塑料制品、橡胶制品、通讯器材（不含无线电移动电话、地面卫星接收设备）的批发、零售；软件产品的开发、生产和销售；环境监测仪器的研制、生产、销售；产品的自营进出口（法律法规、国务院禁止或限制经营的除外），计算机信息系统集成服务，环境监测仪器的维修、运营服务。

3、主业变更情况

公司2012年度主业未发生重大变更。

4、公司基本组织架构

本公司的组织架构包括股东大会、董事会、监事会和经理层。股东大会是本公司的最高权力机构，依法行使公司经营方针、筹资、投资、利润分配等重大事项的决议权；董事会对股东大会负责，依法行使公司的经营决策权；监事会是本公司的内部监督机构；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。

四、公司主要会计政策、会计估计和前期差错

1、财务报表的编制基础

本公司以持续经营为前提，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则》及其相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

2、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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

3、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

4、记账本位币

本公司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

(1) 同一控制下企业合并

(1) 同一控制下的企业合并的会计处理方法

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发生股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

(2) 非同一控制下的企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，首先对取得的被购买方

的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表按照2006年2月颁布的《企业会计准则第33号-合并财务报表》执行。以控制为基础确定合并财务报表的合并范围，合并了本公司及本公司直接或间接控制的子公司、特殊目的主体的财务报表。控制是指本公司有权决定被投资单位的财务和经营政策，并能据以从该企业的经营活动中获取利益。

有证据表明母公司不能控制被投资单位的，不纳入合并报表范围。

(2) 对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的应披露相关的会计处理方法

2. 购买或出售子公司股权的处理

本公司将与购买或出售子公司股权所有权相关的风险和报酬实质上发生转移的时间确认为购买日和出售日。对于非同一控制下企业合并取得或出售的子公司，在购买日后及出售日前的经营成果及现金流量已适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；对于同一控制下企业合并取得的子公司，自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量也已包括在合并利润表和合并现金流量表中并单独列示，合并财务报表的比较数也已作出了相应的调整。

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

(3) 当子公司的会计政策、会计期间与母公司不一致时，对子公司的财务报表进行调整。

如果子公司执行的会计政策与本公司不一致，编制合并财务报表时已按照本公司的会计政策对子公司财务报表进行了相应的调整；对非同一控制下企业合并取得的子公司，已按照购买日该子公司可辨认的资产、负债及或有负债的公允价值对子公司财务报表进行了相应的调整。

(4) 合并方法

在编制合并财务报表时，本公司与子公司及子公司相互之间的所有重大账户及交易将予以抵销。

被合并子公司净资产属于少数股东权益的部分在合并财务报表的股东权益中单独列报。少数股东分担的亏损如果超过其在子公司的权益份额，如该少数股东有义务且有能力弥补，则冲减少数股东权益；否则有关超额亏损将由本公司承担。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司之现金等价物指持有期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本公司发生的外币交易，采用交易发生日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折合算成人民币记账。

在资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算，因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动处理，计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

① 资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

② 利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。

③ 现金流量表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作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

9、金融工具

(1) 金融资产和金融负债的分类

本公司按照投资目的和经济实质对拥有的金融资产分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款及应收款项和可供出售金融资产四大类。

按照经济实质将金融负债划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债两大类。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债：包括交易性金融资产或金融负债和指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融负债：

a、取得该金融资产或承担该金融负债的目的，主要是为了近期内出售或回购；

b、属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式对该组合进行管理；

c、属于衍生工具。但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债是指满足下列条件之一的金融资产或金融：

a、该指定可以消除或明显减少由于该金融资产或金融负债的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；

b、企业风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，该金融资产组合、该金融负债组合、或该金融资产和金融负债组合，以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

②持有至到期投资：是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且企业有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。主要包括本公司管理层有明确意图和能力持有至到期的固定利率国债、浮动利率公司债券等。

③应收款项：是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司应收款项主要是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收账款以及其他应收款。

④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，以及没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。

⑤其他金融负债：指没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(2) 金融资产和金融负债的计量

本公司金融资产或金融负债在初始确认时，按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

本公司对金融资产和金融负债的后续计量方法如下：

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动及终止确认产生的利得或损失计入当期损益。

2. 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，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失计入当期收益。

3. 应收款项，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、发生减值或摊销产生的利得或损失计入当期收益。

4. 可供出售金融资产，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计入资本公积。处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。该类金融资产减值损失及外币货币性金融资产汇兑差额计入当期损益。可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

5. 其他金融负债，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金融负债按照成本进行后续计量。

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，以及没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：a、《企业会计准则第13号-或有事项》确定的金额；b、初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号-收入》的原则确定的累计摊销额的余额。

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销时产生的损益计入当期损益。

1. 公允价值：是指在公平交易中，熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务清偿的金额。在公平交易中，交易双方应当是持续经营企业，不打算或不需要进行清算、重大缩减经营规模，或在不利条件下仍进行交易。存在活跃市场的金融资产或金融负债，活跃市场中的报价应当用于确定其公允价值。不存在活跃市场的，企业应当采用估值技术确定其公允价值。

2. 摊余成本：金融资产或金融负债的摊余成本，是指该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除金融资产已发生的减值损失后的余额。

3. 实际利率法，是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或利息费用的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。在确定实际利率时，应当在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（包括提前还款权、看涨期权、类似期权等）的基础上预计未来现金流量，但不应当考虑未来信用损失。

(3) 金融资产的转移及终止确认

①满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：

a、将收取金融资产现金流量的合同权利终止；

b、该金融资产已经转移，且该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

c、该金融资产已经转移，但是企业既没有转移也没有保留该金融资产所有权上几乎所有的风险和报

酬，且放弃了对该金融资产的控制。

②本公司在金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项的差额计入当期损益：

- a、所转移金融资产的账面价值；
- b、因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。

③本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- a、终止确认部分的账面价值；
- b、终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

④ 金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，将所收到的对价确认为一项金融负债。对于采用继续涉入方式的金融资产转移，企业应当按照继续涉入所转移金融资产的程度确认一项金融资产，同时确认一项金融负债。

(4) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

① 本公司在有以下证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备：

- a. 发行方或债务人发生严重财务困难；
- b. 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- c. 债权人出于经济或法律等方面的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- d. 债务人可能倒闭或进行其他财务重组；
- e. 因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- f. 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量；
- g. 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- h. 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；
- i. 其他表明金融资产发生减值的客观证据。

②本公司在资产负债表日分别不同类别的金融资产采取不同的方法进行减值测试，并计提减值准备：

a、持有至到期投资：在资产负债表日本公司对于持有至到期投资有客观证据表明其发生了减值的，应当根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失。

b、可供出售金融资产：在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析，判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下，如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，可以认定该可供出售金融资产已发生减值，确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的，在确认减值损失时，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入资产减值损失。

10、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

本公司于资产负债表日，将应收账款及其他应收款中余额大于100万元的应收款项划分为单项金额重大的应收款项，逐项进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

对单项金额不重大但个别信用风险特征明显不同，已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本公司单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其

账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

按组合计提坏账准备的应收款项：

对经单独测试后未减值的应收款项（包括单项金额重大和不重大的应收款项）一起按类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。该比例反映各项实际发生的减值损失，即各项组合的账面价值超过其未来现金流量现值的金额。

（1）单项金额重大的应收款项坏账准备

（2）按组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	按组合计提坏账准备的计提方法	确定组合的依据
------	----------------	---------

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5%	5%
1—2 年	10%	10%
2—3 年	30%	30%
3 年以上	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

（3）单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

11、存货

（1）存货的分类

本公司存货是指企业在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。包括在途物资、原材料、低值易耗品、在产品、自制半成品、库存商品等。

（2）发出存货的计价方法

计价方法：加权平均法

存货核算采用实际成本法。存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货，按照实际成本核算，采用移动加权平均法确定其实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

①存货可变现净值的确定：产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。需要经过加工的材料存货，以所生产的产品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算。若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值应当以一般销售价格为基础计算。

②存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备，对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

计提存货减值准备以后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

盘存制度：永续盘存制

本公司存货采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品

摊销方法：一次摊销法

低值易耗品领用时采用一次摊销法。

包装物

摊销方法：

12、长期股权投资

(1) 投资成本的确定

①合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：a、同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。长期股权投资投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。公司以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。为企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。b、非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。企业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，确认为合并资产负债表中的商誉。企业合并成本小于合并中取得的被购买

方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益（营业外收入）。为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入企业合并成本（债券及权益工具的发行费用除外）。② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：a、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。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，但实际支付的价款中包含的已宣告但尚未领取的现金股利，应作为应收项目单独核算。b、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。c、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，但合同或协议约定价值不公允的除外。d、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为投资成本。e、以债务重组方式取得的长期股权投资，按取得的股权的公允价值作为投资成本，投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）后续计量及损益确认

对子公司的长期股权投资采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。对被投资单位不具有共同控制或重大影响且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用的成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。a、采用成本法核算时，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。取得被投资单位宣告发放的现金股利或利润，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。b、采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额，确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。当期投资损益为按应享有或应分担的被投资单位当年实现的净利润或发生的净亏损的份额。在确认应享有或应分担被投资单位的净利润或净亏损时，在被投资单位账面净利润的基础上，对被投资单位采用的与本公司不一致的会计政策、以本公司取得投资时被投资单位固定资产及无形资产的公允价值为基础计提的折旧额或摊销额，以及以本公司取得投资时有关资产的公允价值为基础计算确定的资产减值准备金额等对被投资单位净利润的影响进行调整，并且将本公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号-资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。在确认应分担的被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限（投资企业负有承担额外损失义务的除外）；如果被投资单位以后各期实现盈利的，在收益分享额超过未确认的亏损分担额以后，按超过未确认的亏损分担额的金额，依次恢复长期权益、长期股权投资的账面价值。对于首次执行日之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线法摊销，摊销金额计入当期损益。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

① 存在以下一种或几种情况时，确定对被投资单位具有共同控制：A. 任何一个合营方均不能单独控制合营企业的生产经营活动。B. 涉及合营企业基本经营活动的决策需要各合营方一致同意。C. 各合营方可能通过合同或协议的形式任命其中的一个合营方对合营企业的日常活动进行管理，但其必须在各合营方已经一致同意的财务和经营政策范围内行使管理权。当被投资单位处于法定重组或破产中，或者在向投资方转移资金的能力受到严格的长限制情况下经营时，通常投资方对被投资单位可能无法实施共同控制。但如果能够证明存在共同控制，合营各方仍应当按照长期股权投资准则的规定采用权益法核算。② 存在以下一种或几种情况时，确定对被投资单位具有重大影响：A. 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。B. 参与被投资单位的政策制定过程，包括股利分配政策等的制定。C. 与被投资单位之间发生重要

交易。D. 向被投资单位派出管理人员。E. 向被投资单位提供关键技术资料。

(4) 减值测试方法及减值准备计提方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查，根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时，将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

13、投资性房地产

14、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产标准为使用期限在一年以上的房屋建筑物、机器、机械、运输工具以及其他与生产经营有关的设备、器具、工具；不属于生产经营主要设备的物品，单位价值在 2,000 元以上，且使用期限超过两年的，也作为固定资产。公司固定资产按照实际成本计价。投资者投入固定资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。非货币性资产交换、债务重组、企业合并和融资租赁取得的固定资产的成本，分别按照《企业会计准则第 7 号-非货币性资产交换》、《企业会计准则第 12 号-债务重组》、《企业会计准则第 20 号-企业合并》和《企业会计准则第 21 号-租赁》确定。

(2) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

(3) 各类固定资产的折旧方法

本公司固定资产折旧采用年限平均法。

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	40	2%	2.45%
机器设备	20	5%	9.5%
电子设备	5	5%	19%
运输设备	5	5%	19%
其他	5	5%	19%

(4) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断，当存在减值迹象，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的，表明固定资产资产可能发生了减值：

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、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或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回报率在当期已经提高，从而影响企业用来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（或者损失）远远低于预计金额等；

(5) 其他说明

1. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

15、在建工程

(1) 在建工程的类别

本公司在建工程以立项项目进行分类。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(3) 在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查，如果有证据表明在建工程已经发生了减值，估计可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的，应当对在建工程进行减值测试：

1. 长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程；
2. 所建项目无论在性能上，还是在技术上已经落后，并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性；
3. 其他足以证明在建工程已经发生减值的情形

16、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

(2) 借款费用资本化期间

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个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(3) 暂停资本化期间

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个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(4) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，应当以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算。

17、生物资产

18、油气资产

19、无形资产

(1) 无形资产的计价方法

无形资产按成本进行初始计量。

(2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

①对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

②使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统

合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

(3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，应当在资产负债表日进行减值测试。当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的，对无形资产进行减值测试：

- a、该无形资产已被其他新技术等所替代，使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响；
- b、该无形资产的市价在当期大幅下跌，并在剩余年限内可能不会回升；
- c、其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

(4) 无形资产减值准备的计提

(5) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，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无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

(6) 内部研究开发项目支出的核算

20、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经发生但应由本年和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用按实际支出入账，在项目受益期内平均摊销。

21、附回购条件的资产转让

22、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的义务同时符合以下条件，则将其确认为负债：

该义务是公司承担的现时义务；

1. 该义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
2. 该义务的金额能够可靠地计量。

公司的亏损合同和承担的重组义务符合上述条件的，确认为预计负债。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务可能导致经济利益流出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项相关的风险、不确定性及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。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。因时间推移导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

最佳估计数的确定方法

如果所需支出存在一个金额范围，则最佳估计数按该范围的上、下限金额的平均数确定；如果所需支出不存在一个金额范围，则按如下方法确定：

①或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生的金额确定；

②或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生额及其发生概率计算确定。清偿确认的负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

23、股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。①以现金结算的股份支付以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。存在等待期的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。②以权益工具结算的股份支付以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。存在等待期的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

1.对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

2.对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

1. 授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

2. 完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

3. 授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

4. 完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额

24、回购本公司股份

25、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

本公司商品销售收入同时满足下列条件时才能予以确认：①本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；②本公司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；③收入的金额能够可靠地计量；④相关的经济利益很可能流入企业；⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等，在同时满足以下条件时予以确认：

①与交易相关的经济利益能够流入企业公司；

②收入的金额能够可靠地计量。

利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(3) 确认提供劳务收入的依据

①本公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。完工百分比法，是指按照提供劳务交易的完工进度确认收入与费用的方法。

提供劳务交易的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- a、收入的金额能够可靠地计量；
- b、相关的经济利益很可能流入企业；
- c、交易的完工进度能够可靠地确定；
- d、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

②提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

a、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；

b、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益不确认劳务收入。

(4) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

26、政府补助

(1) 类型

①企业能够满足政府补助所附条件；②企业能够收到政府补助。

(2) 会计处理方法

①与资产相关的政府补助，公司取得时确认为递延收益，自相关资产达到预定可使用状态时，在该资产使用寿命内平均分配，分次计入以后各期的损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的递延收益余额一次性转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助，用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 确认递延所得税资产的依据

①本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：a、该项交易不是企业合并；b、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。②本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：a、暂时性差异在可预见的未来很可能转回；b、未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。③本公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

(2) 确认递延所得税负债的依据

除下列情况产生的递延所得税负债以外，本公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：
①商誉的初始确认；②同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：a、该项交易不是企业合并；b、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。③本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资产生相关的应纳税暂时性差异，同时满足下列条件的：a、投资企业能够控制暂时性差异的转回的时间；b、该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

28、经营租赁、融资租赁

(1) 经营租赁会计处理

(2) 融资租赁会计处理

(3) 售后租回的会计处理

29、持有待售资产

(1) 持有待售资产确认标准

(2) 持有待售资产的会计处理方法

30、资产证券化业务

31、套期会计

32、主要会计政策、会计估计的变更

本报告期主要会计政策、会计估计是否变更

是 否

(1) 会计政策变更

本报告期主要会计政策是否变更

是 否

(2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计是否变更

是 否

33、前期会计差错更正

本报告期是否发现前期会计差错

是 否

本报告期内公司无重大会计差错更正事项。

(1) 追溯重述法

本报告期是否发现采用追溯重述法的前期会计差错

是 否

(2) 未来适用法

本报告期是否发现采用未来适用法的前期会计差错

是 否

34、其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

五、税项

1、公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	产品、原材料销售取得的增值额	17%或 3%
城市维护建设税	应缴纳的增值税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%或 25%
教育费附加	应缴纳的增值税额	5%
房产税	房产原值扣除 30%后的余值	1.20%
土地使用税	土地使用面积	单位税额

各分公司、分厂执行的所得税税率

本公司所得税税率为15%；本公司控股子公司河北先河中翼环保运营服务有限公司、北京先河中润科技有限公司、山东先河环保科技有限公司、河北先河金瑞环保设施运营服务有限公司所得税税率为25%。

2、税收优惠及批文

本公司软件产品根据财税[2011]100号“关于软件产品增值税政策的通知”对其入库税款实际税负超过3%的部分经主管税务机关审核批准后，享受即征即退政策。

本公司2008年至2010年被认定为高新技术企业，2012年1月取得河北省科学技术厅、河北省财政厅、河北省国家税务局、河北省地方税务局联合下发的复审高新技术企业证书，证书编号为GF20111300018，有效期三年（2011年-2013年），有效期内按15%的税率计缴企业所得税。本公司2012年度按15%税率计缴企业所得税。

3、其他说明

(1) 本公司一般产品按产品销售收入的17%计算销项税，抵扣进项税后缴纳增值税。软件产品根据财税[2011]100号“关于软件产品增值税政策的通知”的相关规定,增值税一般纳税人销售其自行开发的软件产品(含嵌入式软件),按17%税率征收增值税后,对增值税款实际税负超过3%的部分经主管税务机关审核后,享受即征即退政策。

(2) 本公司控股子公司河北先河中翼环保运营服务有限公司、山东先河环保科技有限公司均为增值税小规模纳税人，增值税税率为3%。

六、企业合并及合并财务报表

1、子公司情况

(1) 通过设立或投资等方式取得的子公司

单位：元

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本	经营范围	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益	少数股东权益中用于冲减少数股东损益的金额	从母公司所有者权益冲减子公司少数股东分担的本期亏损超过少数股东在该子公司年初所有者权益中所享有份额后的余额
河北先河中翼环保运营服务有限公司	全资子公司	石家庄市	环保设备的安装调试服务	300	环境监测仪器、环保设备的安装调试服务等	300.00		100%	100%	是			

北京先河中润科技有限公司	全资子公司	北京市	按法律、法规规定经营	200	按法律、法规规定经营	200.00		100%	100%	是			
山东先河环保科技有限公司	全资子公司	济南市	环保专用设备的开发、技术咨询、销售、安装	800	环保技术、计量仪器的开发；化工产品（不含危险化学品）、电子产品等的销售；软件产品的开发、生产、销售；环境监测仪器的开发、销售、技术服务等。	800.00		100%	100%	是			
河北先河金瑞环保设施运营服务有限公司	控股子公司	石家庄市	环保专用设备的安装、维修及技术服务	300	环境监测仪器、环保设备的安装调试服务、日常运营管理服务、维修服务、技术咨询、技术服务	225.00		75%	75%	是	330,176.15		

通过设立或投资等方式取得的子公司的其他说明

①河北先河中翼环保运营服务有限公司于 2007 年 8 月 7 日由本公司出资设立。根据相关公司章程、协议的规定，本公司以货币出资 300 万元，占注册资本的 100%。

②北京先河中润科技有限公司 2007 年 4 月 29 日由本公司出资设立。根据相关公司章程、协议的规定，本公司以货币出资 60 万元、以知识产权-非专利技术出资 140 万元，占注册资本的 100%。

③山东先河环保科技有限公司2011年5月30日由本公司出资设立。根据相关公司章程、协议的规定，本公司以货币出资800 万元，占注册资本的100%。

④河北先河金瑞环保设施运营服务有限公司于2009年7月14日由本公司与河北金瑞环保技术信息服务有限公司共同出资设立。根据相关公司章程、协议的规定，本公司以货币出资225万元，占注册资本的75%，河北金瑞环保技术信息服务有限公司以货币出资75万元，占注册资本的25%。

2、合并范围发生变更的说明

合并报表范围发生变更说明

合并范围未发生变更

适用 不适用

七、合并财务报表主要项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金：	--	--	127,196.20	--	--	66,056.64
人民币	--	--	127,196.20	--	--	66,056.64
银行存款：	--	--	469,695,612.08	--	--	563,915,790.11
人民币	--	--	469,695,612.08	--	--	563,915,790.11
其他货币资金：	--	--	2,763,436.36	--	--	
人民币	--	--	2,763,436.36	--	--	
合计	--	--	472,586,244.64	--	--	563,981,846.75

如有因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项应单独说明

注：其他货币资金中，受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末余额	年初余额
保函保证金	2,763,436.36	

本公司编制现金流量表时，已将其他货币资金从期末现金及现金等价物中扣除。

2、交易性金融资产

3、应收票据

4、应收股利

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	未收回的原因	相关款项是否发生减值
其中：	--	--	--	--	--	--
其中：	--	--	--	--	--	--

说明

5、应收利息

(1) 应收利息

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
定期存款利息	933,757.50	978,464.38		1,912,221.88
合计	933,757.50	978,464.38		1,912,221.88

(2) 应收利息的说明

期末余额较年初余额增加978,464.38元，增幅为104.79%，增加原因为定期存款的应收利息增加。

6、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
以账龄作为信用风险特征组合	187,974.29 9.20	100%	20,548,237. 45	100%	179,949.5 18.21	100%	13,685,427.7 9	100%
组合小计	187,974.29	100%	20,548,237.	100%	179,949.5	100%	13,685,427.7	100%

	9.20		45		18.21		9	
合计	187,974,29	--	20,548,237.	--	179,949,5	--	13,685,427.7	--
	9.20		45		18.21		9	

应收账款种类的说明

无

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
	71,888,017.63	38.25%	3,584,495.88	120,333,363.67	66.87%	6,016,668.18
1 年以内小计	71,888,017.63	38.24%	3,584,495.88	120,333,363.67	66.87%	6,016,668.18
1 至 2 年	98,072,145.83	52.17%	9,807,214.58	55,170,714.81	30.66%	5,517,071.48
2 至 3 年	15,510,869.64	8.25%	4,653,260.89	3,276,788.00	1.82%	983,036.40
3 年以上	2,503,266.10	1.33%	2,503,266.10	1,168,651.73	0.65%	1,168,651.73
合计	187,974,299.20	--	20,548,237.45	179,949,518.21	--	13,685,427.79

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

单位：元

应收账款内容	转回或收回原因	确定原坏账准备的依据	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回金额
--------	---------	------------	-------------------	---------

期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收账款坏账准备计提

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例(%)	理由
--------	------	------	---------	----

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

无

(5) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
河北正和信通电子有限公司	客户	9,616,000.02	1-2 年、2-3 年	5.12%
河北省环境监测中心站	客户	8,400,000.00	1 年以内	4.47%
秦皇岛环境监测站	客户	6,830,900.00	1 年以内	3.63%
贵州省环境监测中心站	客户	4,740,000.00	1 年以内	2.52%
中国环境监测总站	客户	3,812,301.27	1 年以内	2.03%
合计	--	33,399,201.29	--	17.77%

(6) 应收关联方账款情况

(7) 终止确认的应收款项情况

(8) 以应收款项为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

7、其他应收款

(1) 其他应收款按种类披露

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
以账龄作为信用风险特征组合	24,859,626.28	100%	2,465,709.50	100%	11,506,197.23	100%	2,230,985.87	100%
组合小计	24,859,626.28	100%	2,465,709.50	100%	11,506,197.23	100%	2,230,985.87	100%
合计	24,859,626.28	--	2,465,709.50	--	11,506,197.23	--	2,230,985.87	--

其他应收款种类的说明

无

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：						
	20,007,326.66	80.48%	999,832.76	6,662,376.64	57.9%	333,118.83
1 年以内小计	20,007,326.66	80.48%	999,832.76	6,662,376.64	57.9%	333,118.83
1 至 2 年	3,161,892.73	12.72%	316,189.27	1,790,482.49	15.56%	179,048.25
2 至 3 年	772,456.31	3.11%	231,736.89	1,906,456.16	16.57%	571,936.85
3 年以上	917,950.58	3.69%	917,950.58	1,146,881.94	9.97%	1,146,881.94
合计	24,859,626.28	--	2,465,709.50	11,506,197.23	--	2,230,985.87

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例 (%)

山东省环境保护监测站	保证金	1,184,000.00	1-2 年	4.76%
河北博鳌招标代理有限公司	保证金	1,150,000.00	1 年以内	4.63%
四川省环境监测中心站	保证金	995,990.00	1 年以内	4.01%
河南省环境监测中心站	保证金	987,720.00	1 年以内	3.97%
广东省政府采购中心	保证金	740,000.00	1 年以内	2.98%
合计	--	5,057,710.00	--	20.35%

(7) 其他应收关联方账款情况

(8) 终止确认的其他应收款项情况

(9) 以其他应收款为标的进行证券化的，列示继续涉入形成的资产、负债的金额

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	73,270,043.23	90.3%	10,516,656.54	44.05%
1 至 2 年	2,069,988.41	2.55%	7,838,605.18	32.84%
2 至 3 年	1,536,091.44	1.89%	3,094,201.15	12.96%
3 年以上	4,265,213.74	5.26%	2,422,127.79	10.15%
合计	81,141,336.82	--	23,871,590.66	--

预付款项账龄的说明

账龄超过1年的预付账款未收回的原因为预付客户的结算尾款。

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
河北岩朴石油机械贸易有限公司	供应商	8,935,522.20		采购设备未结算
Teledyne Advanced Pollution Instrumentation	供应商	6,084,266.59		采购材料未结算

北京中天高科特种车辆有限公司	供应商	6,073,530.00		采购材料未结算
河北邦德贸易有限公司	供应商	5,087,900.00		采购材料未结算
Met One Instruments, Inc	供应商	3,102,785.14		采购材料未结算
合计	--	29,284,003.93	--	--

预付款项主要单位的说明

(3) 本报告期预付款项中持有本公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

(4) 预付款项的说明

预付账款期末余额较年初余额增加56,819,746.16元，增幅为233.62%，增加原因为预付材料款增加。

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	30,870,854.41		30,870,854.41	11,362,682.98		11,362,682.98
在产品	19,452,523.20		19,452,523.20	9,412,289.22		9,412,289.22
库存商品	25,973,578.04		25,973,578.04	20,250,953.11		20,250,953.11
合计	76,296,955.65		76,296,955.65	41,025,925.31		41,025,925.31

(2) 存货跌价准备

(3) 存货跌价准备情况

存货的说明

存货期末余额较年初余额增加35,271,030.34元，增幅为85.97%，增加原因为订单备货,原材料、产成品等增加。

10、其他流动资产

11、可供出售金融资产

12、持有至到期投资

13、长期应收款

14、对合营企业投资和联营企业投资

15、长期股权投资

16、投资性房地产

17、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加		本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计：	53,312,242.04	116,260,081.27			169,572,323.31
其中：房屋及建筑物	34,862,959.34	101,283,754.34			136,146,713.68
机器设备	6,334,601.09	12,304,452.22			18,639,053.31
运输工具	8,800,841.51	699,594.03			9,500,435.54
电子设备	2,772,034.77	1,124,189.47			3,896,224.24
其 他	541,805.33	848,091.21			1,389,896.54
--	期初账面余额	本期新增	本期计提	本期减少	本期期末余额
二、累计折旧合计：	13,526,026.07	2,774,581.82			16,300,607.89
其中：房屋及建筑物	3,585,803.20	831,586.98			4,417,390.18
机器设备	3,076,204.93	431,616.32			3,507,821.25
运输工具	4,583,263.84	1,088,415.46			5,671,679.30
电子设备	1,810,056.28	346,955.10			2,157,011.38
其 他	470,697.82	76,007.96			546,705.78
--	期初账面余额	--			本期期末余额
三、固定资产账面净值合计	39,786,215.97	--			153,271,715.42
其中：房屋及建筑物	31,277,156.14	--			131,729,323.50
机器设备	3,258,396.16	--			15,131,232.06
运输工具	4,217,577.67	--			3,828,756.24
电子设备	961,978.49	--			1,739,212.86

其他	71,107.51	--	843,190.76
电子设备		--	
其他		--	
五、固定资产账面价值合计	39,786,215.97	--	153,271,715.42
其中：房屋及建筑物	31,277,156.14	--	131,729,323.50
机器设备	3,258,396.16	--	15,131,232.06
运输工具	4,217,577.67	--	3,828,756.24
电子设备	961,978.49	--	1,739,212.86
其他	71,107.51	--	843,190.76

本期折旧额 2,774,581.82 元；本期由在建工程转入固定资产原价为 109,543,602.87 元。

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过融资租赁租入的固定资产

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

(5) 期末持有待售的固定资产情况

(6) 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	未办妥产权证书原因	预计办结产权证书时间
生产车间	66,047,086.16	产权证尚在办理中
办公科研楼	20,622,559.00	产权证尚在办理中
合计	86,669,645.16	

固定资产说明

固定资产用于抵押或担保情况

项目	账面原值	累计折旧	账面净值
房屋建筑物	32,840,313.34	3,916,124.73	28,924,188.61

本公司于2012年3月1日以上述固定资产和无形资产中的土地使用权作抵押，与中国建设银行河北省分行营业部签订了在2012年3月1日到2015年3月1日期间最高限额为4357万元的抵押贷款合同。

18、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
综合车间				40,922,469.89		40,922,469.89
综合楼				12,540,050.00		12,540,050.00
其他工程	3,418,893.00		3,418,893.00	6,500,656.38		6,500,656.38
合计	3,418,893.00		3,418,893.00	59,963,176.27		59,963,176.27

(2) 重大在建工程项目变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源	期末数
综合车间	66,000,000.00	40,922,469.89	25,124,616.27	66,047,086.16		100%	已完工				募集资金	
综合楼	20,000,000.00	12,540,050.00	8,082,509.00	20,622,559.00		100%	已完工				募集资金	
其他工程		6,500,656.38	19,792,194.33	22,873,957.71							募集资金	3,418,893.00
合计		59,963,176.27	52,999,319.60	109,543,602.87		--	--			--	--	3,418,893.00

在建工程项目变动情况的说明

在建工程期末余额较年初余额减少56,544,283.27元，减少94.30%，减少原因为综合车间、综合楼等工程完工转入固定资产。

19、工程物资

20、固定资产清理

21、生产性生物资产

22、油气资产

23、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	15,703,811.38	697,820.52		16,401,631.90

土地使用权	14,735,770.74			14,735,770.74
软件	968,040.64	697,820.52		1,665,861.16
二、累计摊销合计	1,079,128.87	749,156.37		1,828,285.24
土地使用权	718,200.61	304,322.28		1,022,522.89
软件	360,928.26	444,834.09		805,762.35
三、无形资产账面净值合计	14,624,682.51	-51,335.85		14,573,346.66
土地使用权	14,017,570.13		304,322.28	13,713,247.85
软件	607,112.38	252,986.43		860,098.81
土地使用权				
软件				
无形资产账面价值合计	14,624,682.51	-51,335.85		14,573,346.66
土地使用权	14,017,570.13		304,322.28	13,713,247.85
软件	607,112.38	252,986.43		860,098.81

本期摊销额元。

24、商誉

25、长期待摊费用

单位：元

项目	期初数	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末数	其他减少的原因
装修费	177,333.36	35,000.00	40,333.24		172,000.12	
合计	177,333.36	35,000.00	40,333.24		172,000.12	--

长期待摊费用的说明

26、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

已确认的递延所得税资产和递延所得税负债

单位：元

项目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	3,383,991.05	2,297,409.87
小计	3,383,991.05	2,297,409.87
递延所得税负债：		

未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	22,498,531.86	15,316,065.76
合计	22,498,531.86	15,316,065.76

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示

互抵后的递延所得税资产及负债的组成项目

单位：元

项目	报告期末互抵后的递延所得税资产或负债	报告期末互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异	报告期初互抵后的递延所得税资产或负债	报告期初互抵后的可抵扣或应纳税暂时性差异
递延所得税资产	3,383,991.05		2,297,409.87	

递延所得税资产和递延所得税负债互抵明细

27、资产减值准备明细

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	15,916,413.66	7,097,533.29			23,013,946.95
合计	15,916,413.66	7,097,533.29			23,013,946.95

资产减值明细情况的说明

28、其他非流动资产

29、短期借款

30、交易性金融负债

31、应付票据

32、应付账款

(1) 应付账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	27,359,417.00	9,854,811.06
1-2 年	400,284.93	2,491,647.15
2-3 年	449,650.73	1,133,546.18

3 年以上	2,009,644.26	1,666,637.58
合计	30,218,996.92	15,146,641.97

(2) 本报告期应付账款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

(3) 账龄超过一年的大额应付账款情况的说明

应付账款期末余额较年初余额增加13,777,354.95元，增幅为83.80%，增加原因为欠付材料款增加。

33、预收账款

(1) 预收账款情况

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	9,302,850.00	10,126,765.50
1-2 年	2,870,732.02	497,859.02
2-3 年	335,747.00	445,368.20
3 年以上	404,713.20	264,540.00
合计	12,914,042.22	11,334,532.72

(2) 本报告期预收账款中预收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项

单位：元

单位名称	期末数	期初数

(3) 账龄超过一年的大额预收账款情况的说明

34、应付职工薪酬

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,700,294.65	20,695,925.22	20,201,995.86	3,194,224.01
二、职工福利费		566,020.82	566,020.82	
三、社会保险费		1,648,461.19	1,648,461.19	
其中：1、医疗保险费		327,920.46	327,920.46	
2、养老保险费		1,177,522.06	1,177,522.06	
3、失业保险费		95,144.18	95,144.18	

4、工伤保险费		47,874.49	47,874.49	
5、生育保险费				
四、住房公积金		448,196.00	448,196.00	
六、其他	189,414.36	157,340.00	157,340.00	189,414.36
工会经费和教育经费	189,414.36	157,340.00	157,340.00	189,414.36
合计	2,889,709.01	23,515,943.23	23,022,013.87	3,383,638.37

应付职工薪酬中属于拖欠性质的金额 0.00 元。

工会经费和职工教育经费金额 189,414.36 元，非货币性福利金额 0.00 元，因解除劳动关系给予补偿 0.00 元。

应付职工薪酬预计发放时间、金额等安排

35、应交税费

单位：元

项目	期末数	期初数
增值税	-417,744.84	887,248.44
企业所得税	8,129,826.25	6,670,187.71
个人所得税	142.35	1,593,958.41
城市维护建设税	122,586.83	73,511.28
房产税	39,329.86	78,574.03
土地使用税	25,069.83	25,069.83
印花税		3,766.05
教育费附加	91,553.01	52,508.05
合计	7,990,763.29	9,384,823.80

应交税费说明，所在地税务机关同意各分公司、分厂之间应纳税所得额相互调剂的，应说明税款计算过程

36、应付利息

37、应付股利

单位：元

单位名称	期末数	期初数	超过一年未支付原因
红塔创新投资股份有限公司	543,785.00		
北京科桥投资顾问有限公司	786,911.40		
上海正同创业投资有限公司	124,118.55		
上海兴烨创业投资有限公司	141,953.60		
合计	1,596,768.55		--

应付股利的说明

38、其他应付款**(1) 其他应付款情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年以内	14,240,645.69	1,928,136.70
1-2 年	1,222,907.00	312,803.00
2-3 年	312,103.00	0.55
3 年以上	123,883.04	123,882.49
合计	15,899,538.73	2,364,822.74

(2) 本报告期其他应付款中应付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位款项**(3) 账龄超过一年的大额其他应付款情况的说明****(4) 金额较大的其他应付款说明内容****39、预计负债****40、一年内到期的非流动负债****(1) 一年内到期的非流动负债情况**

单位：元

项目	期末数	期初数
1 年内到期的长期应付款	6,979,166.40	7,657,325.00
合计	6,979,166.40	7,657,325.00

(2) 一年内到期的长期借款**(3) 一年内到期的应付债券**

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初应付利息	本期应计利息	本期已付利息	期末应付利息	期末余额

一年内到期的应付债券说明

(4) 一年内到期的长期应付款

单位：元

借款单位	期限	初始金额	利率 (%)	应计利息	期末余额	借款条件
------	----	------	--------	------	------	------

一年内到期的长期应付款的说明

(1) 上述款项系2002年本公司在中国建设银行石家庄市中华南大街支行的河北省建设投资公司委托贷款，借款期限2002年9月18日至2006年9月20日。

(2) 根据2006年2月16日河北省人民政府国有资产监督管理委员会冀国资字(2006)15号文以及河北省建设投资公司冀建投函字(2006)32号函，将本公司在中国建设银行石家庄市中华南大街支行的河北省建设投资公司委托贷款7,000,000.00元划转给河北省质量技术监督局，并豁免2005年12月31日以前先河有限所欠利息及罚息。

(3) 2010年4月12日，公司与经河北省质量技术监督局授权负责收回上述款项的河北省食品质量监督检验研究院签订了还款协议。根据协议，公司应于2010年12月31日前偿还100万元、2011年12月31日前和2012年12月31日前分别偿还300万元，并自协议签署日起，按照同期银行贷款利率于每年12月31日前支付当年利息；上述款项在协议签署日前产生的利息则予以豁免。至2012年12月31日，共计提利息979,166.40元。

41、其他流动负债**42、长期借款****43、应付债券****44、长期应付款****45、专项应付款****46、其他非流动负债**

单位：元

项目	期末账面余额	期初账面余额
递延收益	9,685,832.48	4,101,454.18
合计	9,685,832.48	4,101,454.18

其他非流动负债说明，包括本报告期取得的各类与资产相关、与收益相关的政府补助及其期末金额

递延收益明细如下：

项目	年初余额	本期拨入	本期转销	期末余额
污水石油类污染紫外荧光现场监测设备	596,626.59		596,626.59	
大气复合污染高精度自动监测仪及系统集成联合研发	3,504,827.59		1,502,068.97	2,002,758.62
高性能光谱仪器关键元器件与		4,404,900.00	1,058,399.68	3,346,500.32

部件的应用及工程化开发				
基于紫外-可见光谱的阀上实验室及其水质微分析系统研制与产业化示范		1,200,000.00	141,176.46	1,058,823.54
国家重大仪器专项项目《环境大气中细粒子 (PM2.5) 监测设备开发与应用》		3,371,400.00	93,650.00	3,277,750.00
合计	4,101,454.18	8,976,300.00	3,391,921.70	9,685,832.48

注：上表递延收益均为与收益相关的政府补助，按项目分期结转计入营业外收入-政府补助。

(1) 2011 年 12 月公司收到财政部“大气复合污染高精度自动监测仪及系统集成联合研发”项目拨款 3,630,000.00 元，2011 年转销 125,172.41 元。

(2) 2012 年 4 月、8 月分别收到项目合作单位上海光谱仪器有限公司拨付的关于高性能光谱仪器关键元器件与部件的应用及工程化开发项目经费 2,980,000.00 元、1,424,900.00 元。

(3) 2012 年 5 月收到财政部拨付的关于基于紫外-可见光谱的阀上实验室及其水质微分析系统研制与产业化示范项目经费 1,200,000.00 元。

(4) 2012 年 12 月收到财政部拨付的关于国家重大仪器专项项目《环境大气中细粒子 (PM2.5) 监测设备开发与应用》经费 10,630,000.00 元，其中支付合作单位 7,258,600.00 元。

47、股本

单位：元

	期初数	本期变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	156,000,000						156,000,000

股本变动情况说明，本报告期内有增资或减资行为的，应披露执行验资的会计师事务所名称和验资报告文号；运行不足 3 年的股份有限公司，设立前的年份只需说明净资产情况；有限责任公司整体变更为股份公司应说明公司设立时的验资情况

项目	年初余额		本期增减（+、-）变动					期末余额	
	股数	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其它	小计	股数	比例（%）
一、有限售条件股份									
1、国家持股									
2、国有法人持股	17,034,436	10.92				-17,034,436	-17,034,436		
3、其他内资持股	55,401,032	35.51				-11,045,216	-11,045,216	44,355,816	28.43

其中：境内法人持股	8,517,215	5.46				-8,517,215	-8,517,215		
境内自然人持股	46,883,817	30.05				-2,528,001	-2,528,001	44,355,816	28.43
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
5、基金产品及其它									
有限售条件股小计	72,435,468	46.43				-28,079,652	-28,079,652	44,355,816	28.43
二、无限售条件股份									
1、境内上市的人民币普通股	83,564,532	53.57				28,079,652	28,079,652	111,644,184	71.57
2. 境内上市的外资股									
3. 境外上市的外资股									
4. 其他									
无限售条件股小计	83,564,532	53.57				28,079,652	28,079,652	111,644,184	71.57
股份合计	156,000,000	100						156,000,000	100

注：本期有限售条件股份转入无限售条件股份 28,079,652 元。

48、库存股

49、专项储备

50、资本公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	600,505,405.86			600,505,405.86
合计	600,505,405.86			600,505,405.86

资本公积说明

51、盈余公积

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	11,268,646.07	4,646,847.06		15,915,493.13
合计	11,268,646.07	4,646,847.06		15,915,493.13

盈余公积说明，用盈余公积转增股本、弥补亏损、分派股利的，应说明有关决议

52、一般风险准备

53、未分配利润

单位：元

项目	金额	提取或分配比例
调整前上年末未分配利润	101,087,189.21	--
调整后年初未分配利润	101,087,189.21	--
加：本期归属于母公司所有者的净利润	46,516,519.52	--
减：提取法定盈余公积	4,646,847.06	
应付普通股股利	7,800,000.00	
期末未分配利润	135,156,861.67	--

调整年初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响年初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响年初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响年初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响年初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响年初未分配利润元。

未分配利润说明，对于首次公开发行证券的公司，如果发行前的滚存利润经股东大会决议由新老股东共同享有，应明确予以说明；如果发行前的滚存利润经股东大会决议在发行前进行分配并由老股东享有，公司应明确披露应付股利中老股东享有的经审计的利润数

2012 年5月23日经公司2011 年度股东大会决议：以本公司2011 年12 月31 日总股本15,600 万股为基数，向全体股东每10 股派发人民币0.5元（含税），合计分派利润780 万元。

54、营业收入、营业成本

（1）营业收入、营业成本

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	209,951,797.77	146,557,775.63
其他业务收入	450,331.38	
营业成本	104,414,362.82	65,184,328.97

（2）主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

环境监测行业	209,951,797.77	104,214,691.10	146,557,775.63	65,184,328.97
合计	209,951,797.77	104,214,691.10	146,557,775.63	65,184,328.97

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
污水在线自动监测系统	4,367,895.74	2,271,303.89	4,078,461.26	1,919,743.60
空气质量连续自动监测系统	127,873,431.77	67,897,638.92	101,975,265.35	47,094,506.76
水质连续自动监测系统	11,115,865.81	6,154,944.43	6,524,138.79	3,636,074.68
烟气在线自动监测系统	3,795,235.04	2,026,533.21	10,945,687.49	5,501,551.84
运营服务	12,836,588.55	4,488,514.09	11,576,995.73	3,190,492.70
其他	49,962,780.86	21,375,756.56	11,457,227.01	3,841,959.39
合计	209,951,797.77	104,214,691.10	146,557,775.63	65,184,328.97

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
其中：华北	136,873,455.39	67,394,473.97	88,067,184.45	37,778,561.03
华中	19,047,356.64	10,588,909.15	18,164,512.62	8,602,442.45
华南	3,186,504.91	1,446,872.14	9,746,095.54	4,480,872.98
东北	3,468,624.76	2,026,937.85	6,996,197.67	3,691,896.89
西部	47,375,856.07	22,757,497.99	23,583,785.35	10,630,555.62
合计	209,951,797.77	104,214,691.10	146,557,775.63	65,184,328.97

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	主营业务收入	占公司全部营业收入的比例(%)
河北省环境监测中心站	18,672,649.57	8.89%
秦皇岛环境监测站	12,210,256.41	5.82%
兰州市环境监测站	11,907,350.42	5.67%
贵州省环境监测中心站	7,435,897.44	3.54%
河北省环境执法监察局	7,200,577.78	3.43%

合计	57,426,731.62	27.35%
----	---------------	--------

营业收入的说明

55、合同项目收入

56、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	22,516.57		
城市维护建设税	1,097,443.35	1,092,408.12	
教育费附加	783,888.12	778,368.57	
合计	1,903,848.04	1,870,776.69	--

营业税金及附加的说明

57、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	32,334,222.94	26,529,159.40
合计	32,334,222.94	26,529,159.40

58、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
	30,497,228.21	21,929,290.69
合计	30,497,228.21	21,929,290.69

59、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,445,833.10	884,325.00
减：利息收入	-10,844,076.00	-12,375,390.10
手续费支出	117,425.17	51,692.77
合计	-8,280,817.73	-11,439,372.33

60、公允价值变动收益**61、投资收益****62、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	7,097,533.29	7,806,203.48
合计	7,097,533.29	7,806,203.48

63、营业外收入**(1) 营业外收入情况**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	12,116,205.90	13,013,456.00	
其他	252,060.00	7,842.00	
合计	12,368,265.90	13,021,298.00	

(2) 政府补助明细

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	说明
软件产品增值税退税收入	4,932,284.20	7,008,218.49	
免化学试剂在线水质检测系统研发与应用		1,274,936.84	
科技型中小企业技术创新基金项目		446,250.00	
地表水饮用水源地水质安全监控预警综合技术研究		786,666.67	
水污染事故应急监测装备产品研发		819,107.75	
污水石油类污染紫外荧光现场监测设备	596,626.59	1,403,103.84	
大气复合污染高精度自动监测仪及系统集成联合研发	1,502,068.97	125,172.41	

高性能光谱仪器关键元器件与部件的应用及工程化开发	1,058,399.67		
基于紫外-可见光谱的阀上实验室及其水质微分析系统研制与产业化示范	141,176.47		
国家重大仪器专项项目《环境大气中细粒子（PM2.5）监测设备开发与应用》	93,650.00		
巨人计划资助经费	1,000,000.00		
重点产业振兴和技术改造中央预算内基建支出补助经费	2,620,000.00		
上市奖励		600,000.00	
其他	172,000.00	550,000.00	
合计	12,116,205.90	13,013,456.00	--

营业外收入说明

注：政府补助-软件产品增值税退税收入系软件产品增值税税负超过3%部分的退税收入。

64、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其它		391,591.20	
合计		391,591.20	

营业外支出说明

65、所得税费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	9,504,592.41	8,232,165.38
递延所得税调整	-1,086,581.18	-1,117,546.87
合计	8,418,011.23	7,114,618.51

66、基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项目	序号	本期金额	上期金额
归属于母公司股东的净利润	1	46,516,519.52	40,209,990.19

非经常性损益扣除所得税、少数股东损益后的净额	2	6,320,584.44	4,748,550.48
归属于母公司股东、扣除非经常性损益后的净利润	3=1-2	40,195,935.08	35,461,439.71
期初股份总数	4	156,000,000.00	120,000,000
公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数（I）	5		36,000,000
发行新股或债转股等增加股份数（II）	6		
增加股份（II）下一月份起至报告期期末的月份数	7		
发行新股或债转股等增加股份数（III）	8		
增加股份（III）下一月份起至报告期期末的月份数	9		
报告期因回购或缩股等减少股份数	10		
减少股份下一月份起至报告期期末的月份数	11	-	
报告期月份数	12	12	12
发行在外的普通股加权平均数	$13=4+5+6\times7\div12$ $+8\times9\div12-10\times11$ $\div12$	156,000,000	156,000,000
基本每股收益（I）	14=1\div13	0.30	0.26
基本每股收益（II）	15=3\div13	0.26	0.23
已确认为费用的稀释性潜在普通股利息	16		
所得税率	17		
转换费用	18		
认股权证、期权行权增加股份数	19		
稀释每股收益（I）	20=[1+(16-18)\times 1-17)]\div(13+19)	0.30	0.26
稀释每股收益（II）	21=[3+(16-18)\times 1-17)]\div(13+19)	0.26	0.23

67、其他综合收益

68、现金流量表附注

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
收到的退回投标保证金	1,715,177.12
收到的项目拨款	19,854,900.00
利息收入	9,846,567.16
其他	1,111,908.65
合计	32,528,552.93

收到的其他与经营活动有关的现金说明

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	金额
差旅费	7,244,246.10
业务活动费	7,086,310.56
代理费、投标保证金、中标服务费	12,264,988.66
办公费	4,633,157.56
会议费	2,474,668.83
运输费	1,146,545.78
汽车费用	2,140,748.68
审计、咨询、培训费	988,456.00
移动电话费	452,887.50
研发费用	5,558,048.82
维修费	225,588.00
办事处费用	248,127.41
广告宣传费	823,345.00
其他	2,999,523.53
合计	48,286,642.43

支付的其他与经营活动有关的现金说明

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金****(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金****(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

项目	金额
代扣代缴股改或分红时个人所得税	4,992,346.02
支付中节能资产经营有限公司款项（长期应付款）	1,035,725.00
合计	6,028,071.02

支付的其他与筹资活动有关的现金说明

69、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	46,386,006.25	40,192,477.02
加：资产减值准备	7,097,533.29	7,806,203.48
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,774,581.82	2,612,693.22
无形资产摊销	749,156.37	542,163.88
长期待摊费用摊销	40,333.24	12,666.64
财务费用（收益以“-”号填列）	2,445,833.10	884,325.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,086,581.18	-1,117,546.87
存货的减少（增加以“-”号填列）	-35,271,030.34	1,250,518.08
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-65,344,031.45	-87,348,944.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	29,894,625.89	-3,939,198.02
经营活动产生的现金流量净额	-12,313,573.01	-39,104,641.80
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	469,822,808.28	563,981,846.75
减：现金的期初余额	563,981,846.75	682,181,020.47
现金及现金等价物净增加额	-94,159,038.47	-118,199,173.72

(2) 本报告期取得或处置子公司及其他营业单位的相关信息

(3) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末数	期初数
一、现金	469,822,808.28	563,981,846.75
其中：库存现金	127,196.20	66,056.64
可随时用于支付的银行存款	469,695,612.08	563,915,790.11
三、期末现金及现金等价物余额	469,822,808.28	563,981,846.75

现金流量表补充资料的说明

注：截至 2012 年 12 月 31 日公司货币资金余额为 472,586,244.64 元，列示于现金流量表的现金期末

余额为 469,822,808.28 元，差额 2,763,436.36 元为不符合现金确认标准的履约或预付款保证金。

70、所有者权益变动表项目注释

八、资产证券化业务的会计处理

九、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

2、本企业的子公司情况

单位：元

子公司全称	子公司类型	企业类型	注册地	法定代表人	业务性质	注册资本	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	组织机构代码
河北先河中翼环保运营服务有限公司	控股子公司	有限责任公司	石家庄高新区湘江道 251 号	曹双利	环保设备的安装、调试	3,000,000.00	100%	100%	66527578-9
北京先河中润科技有限公司	控股子公司	有限责任公司	北京市西城区车公庄大街 9 号院五栋大楼 A3-403 室	刘春田	按法律、法规规定经营	2,000,000.00	100%	100%	66219943-4
山东先河环保科技有限公司	控股子公司	有限责任公司	济南市高新区经十东路经南济南出口加工区海关西卡口楼 311 室	陈荣强	环保技术、计量仪器的开发	8,000,000.00	100%	100%	57555746-7
河北先河金瑞环保设施运营服务有限公司	控股子公司	有限责任公司	石家庄高新区湘江道 251 号	孙保和	环境监测仪器、环保设备的安装调试服务、日常运营管理服务、维修服务、技术咨询、技术服务	3,000,000.00	75%	75%	69207435-X

3、本企业的合营和联营企业情况

4、本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司关系	组织机构代码
红塔创新投资股份有限公司	持股 5% 以上的公司股东	71940980-0
北京科桥投资顾问有限公司	持股 5% 以上的公司股东	67425090-3

本企业的其他关联方情况的说明

5、关联方交易

十、股份支付

十一、或有事项

十二、承诺事项

十三、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

本公司2013年4月10日第二届董事会第七次会议决议通过2012年度利润分配预案：2012年度母公司实现净利润人民币46,468,470.62元，根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按2012年度母公司实现净利润10%提取法定盈余公积金4,646,847.06元，加上年初未分配利润106,393,467.77元，公司年末可供股东分配的利润140,415,091.33元。考虑目前总股本规模，以及公司未来发展情况，拟定如下利润分配预案：拟以现有总股本 156,000,000 股为基数，以资本公积金转增股本，每10股转增3股，共计转增股本46,800,000股。公司2012年度利润分配预案待股东大会决议通过后执行。

十四、其他重要事项

1、其他

2012年10月23日公司控股股东李玉国先生将其持有的本公司有限售条件股份20,000,000股,质押给中融国际信托有限公司,质押期限自2012年10月22日起至李玉国先生办理解除质押登记手续之日止。

除上述事项外,截至报告日,本公司未发生影响财务报表阅读和理解的其他重大事项。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的应收账款								
①合并范围内的应收账款	3,299,500.00	1.74%			1,025,000.00	0.57%		
②以账龄作为信用风险特征组合	186,373,918.20	98.26%	20,086,031.45	100%	178,672,737.21	99.43%	13,228,996.79	100%
组合小计	189,673,418.20	100%	20,086,031.45	100%	179,697,737.21	100%	13,228,996.79	100%
合计	189,673,418.20	--	20,086,031.45	--	179,697,737.21	--	13,228,996.79	--

应收账款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
	70,704,417.63	37.28%	3,535,220.88	119,483,363.67	66.49%	5,974,168.18
1 年以内小计	70,704,417.63	37.28%	3,535,220.88	119,483,363.67	66.49%	5,974,168.18
1 至 2 年	98,072,145.83	51.71%	9,807,214.58	55,160,714.81	30.7%	5,516,071.48
2 至 3 年	15,505,369.64	8.17%	4,651,610.89	3,271,288.00	1.82%	981,386.40
3 年以上	2,091,985.10	1.1%	2,091,985.10	757,370.73	0.42%	757,370.73
合计	186,373,918.20	--	20,086,031.45	178,672,737.21	--	13,228,996.79

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的应收账款情况

(3) 本报告期实际核销的应收账款情况

(4) 本报告期应收账款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

(5) 金额较大的其他的应收账款的性质或内容

(6) 应收账款中金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
河北正和信通电子有限公司	客户	9,616,000.02	1-2 年、2-3 年	5.07%
河北省环境监测中心站	客户	8,400,000.00	1 年以内	4.43%
秦皇岛环境监测站	客户	6,830,900.00	1 年以内	3.6%
贵州省环境监测中心站	客户	4,740,000.00	1 年以内	2.5%
中国环境监测总站	客户	3,812,301.27	1 年以内	2.01%
合计	--	33,399,201.29	--	17.61%

(7) 应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例 (%)
北京先河中润科技有限公司	子公司	3,299,500.00	1.74%
合计	--	3,299,500.00	1.74%

(8)

不符合终止确认条件的应收账款的转移金额为元。

(9) 以应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

2、其他应收款

(1) 其他应收款

单位：元

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按组合计提坏账准备的其他应收款								
①合并范围内的其他应收款	5,205,067.01	18.86 %			1,739,993.80	14.13 %		
②以账龄作为信用风险特征组合	22,395,314.91	81.14 %	2,320,387.80	100%	10,574,279.80	85.87 %	2,087,068.97	100%
组合小计	27,600,381.92	100%	2,320,387.80	100%	12,314,273.60	100%	2,087,068.97	100%
合计	27,600,381.92	--	2,320,387.80	--	12,314,273.60	--	2,087,068.97	--

其他应收款种类的说明

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内						
其中：	--	--	--	--	--	--
	17,699,139.86	64.13%	884,956.99	5,987,954.28	48.63%	299,397.71
1 年以内小计	17,699,139.86	64.13%	884,956.99	5,987,954.28	48.63%	299,397.71
1 至 2 年	3,022,249.80	10.95%	302,224.98	1,639,887.32	13.32%	163,988.73
2 至 3 年	772,456.31	2.8%	231,736.89	1,889,650.96	15.35%	566,895.29
3 年以上	901,468.94	3.27%	901,468.94	1,056,787.24	8.58%	1,056,787.24
合计	22,395,314.91	--	2,320,387.80	10,574,279.80	--	2,087,068.97

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

适用 不适用

(2) 本报告期转回或收回的其他应收款情况

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

(4) 本报告期其他应收款中持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位情况

(5) 金额较大的其他应收款的性质或内容

(6) 其他应收款金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
销售一部	备用金借款	2,369,966.25	1 年以内	8.59%
山东省环境保护监测站	质保金	1,184,000.00	1-2 年	4.29%
河北博鳌招标代理有限公司	投标保证金	1,150,000.00	1 年以内，1-2 年	4.17%
四川省环境监测中心站	质保金	995,990.00	1 年以内	3.61%
河南省环境监测中心站	质保金	938,500.00	1 年以内	3.4%
合计	--	6,638,456.25	--	24.06%

(7) 其他应收关联方账款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
北京先河中润科技有限公司	子公司	5,205,067.01	18.86%
合计	--	5,205,067.01	18.86%

(8)

不符合终止确认条件的其他应收款项的转移金额为元。

(9) 以其他应收款项为标的资产进行资产证券化的，需简要说明相关交易安排

3、长期股权投资

单位：元

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	在被投资单位持股比例与表决权比例不一致的说明	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
北京先河中润科技有限公司	成本法	2,000,000.00	2,000,000.00		2,000,000.00	100%	100%				
河北先河中翼环保运营服务有限公司	成本法	3,000,000.00	3,000,000.00		3,000,000.00	100%	100%				
山东先河环保科技有限公司	成本法	8,000,000.00	8,000,000.00		8,000,000.00	100%	100%				
河北先河金瑞环保设施运营服务有限公司	成本法	2,250,000.00	2,250,000.00		2,250,000.00	75%	75%				
合计	--	15,250,000.00	15,250,000.00		15,250,000.00	--	--	--			

长期股权投资的说明

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	197,524,386.12	145,347,934.49
其他业务收入	450,331.38	
合计	197,974,717.50	145,347,934.49
营业成本	97,830,022.63	67,186,109.58

(2) 主营业务（分行业）

单位：元

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
	197,524,386.12	97,630,350.91	145,347,934.49	67,186,109.58
合计	197,524,386.12	97,630,350.91	145,347,934.49	67,186,109.58

(3) 主营业务（分产品）

单位：元

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
空气质量连续自动监测系统	115,446,058.96	58,397,698.44	101,975,265.35	47,094,506.76
烟气在线自动监测系统	3,795,235.04	2,026,533.21	10,945,687.49	5,501,551.84
水质连续自动监测系统	11,115,865.81	6,154,944.43	6,524,138.79	3,636,074.68
污水在线自动监测系统	4,367,895.74	2,271,303.89	4,078,461.26	1,919,743.60
运营服务	12,836,588.55	7,404,114.38	11,576,995.73	5,778,928.32
其他	49,962,742.02	21,375,756.56	10,247,385.87	3,255,304.38
合计	197,524,386.12	97,630,350.91	145,347,934.49	67,186,109.58

(4) 主营业务（分地区）

单位：元

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
其中：华北	124,446,043.74	60,810,133.78	86,857,343.31	39,780,341.64
华中	19,047,356.64	10,588,909.15	18,164,512.62	8,602,442.45
华南	3,186,504.91	1,446,872.14	9,746,095.54	4,480,872.98
东北	3,468,624.76	2,026,937.85	6,996,197.67	3,691,896.89
西部	47,375,856.07	22,757,497.99	23,583,785.35	10,630,555.62
合计	197,524,386.12	97,630,350.91	145,347,934.49	67,186,109.58

(5) 公司前五名客户的营业收入情况

单位：元

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)

河北省环境监测中心站	18,672,649.57	8.89%
秦皇岛环境监测站	12,210,256.41	5.82%
兰州市政府采购中心	11,907,350.42	5.67%
贵州省环境监测中心站	7,435,897.44	3.54%
河北省环境执法监察局	7,200,577.78	3.43%
合计	57,426,731.62	27.35%

营业收入的说明

5、投资收益

6、现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	46,468,470.62	40,955,304.52
加：资产减值准备	7,090,353.49	7,450,312.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,515,653.76	2,423,455.18
无形资产摊销	749,156.37	542,163.88
财务费用（收益以“-”号填列）	2,445,833.10	884,325.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,063,553.03	-1,117,546.87
存货的减少（增加以“-”号填列）	-34,272,513.32	7,190.22
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-67,094,084.55	-85,236,963.74
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	24,710,831.98	-4,160,269.02
经营活动产生的现金流量净额	-18,449,851.58	-38,252,028.38
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	455,199,449.21	553,641,929.07
减：现金的期初余额	553,641,929.07	678,761,579.37
现金及现金等价物净增加额	-98,442,479.86	-125,119,650.30

7、反向购买下以评估值入账的资产、负债情况

十六、补充资料

1、净资产收益率及每股收益

单位：元

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.21%	0.3	0.3
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.5%	0.26	0.26

2、公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

无

第十节 备查文件目录

（一）载有法定代表人李玉国先生、主管会计工作负责人陈荣强先生、会计机构负责人吴江女士签名盖章的财务报表。

（二）载有中磊会计师事务所有限责任公司盖章、注册会计师邱淦泳先生、张彦巧女士签名并盖章的审计报告原件。

（三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。

以上文件置备于公司证券部，地址为石家庄市高新区湘江道251号

董事长：李玉国
河北先河环保科技股份有限公司
二〇一三年四月十日