**河北先河环保科技股份有限公司**

**2015 年年度报告**

**2016 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、高级管理人员保证年度报告内容的 真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和 连带的法律责任。**

**公司负责人李玉国、主管会计工作负责人李国壁及会计机构负责人(会计主 管人员)安俊英声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。**

**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 |
| 李玉国 | 董事长 | 出差 | 范朝 |
| 周想 | 董事 | 出差 | 陈荣强 |

**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 认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。**

**本报告第四节“管理层讨论与分析-公司未来发展的展望”中已详述公司风 险因素提示，敬请关注 。**

**公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 344395344 股为基数，**

**向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本**

**公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。**

**目录**

[第一节 重要提示、目录和释义 5](#_bookmark0)

[第二节 公司简介和主要财务指标 8](#_bookmark1)

[第三节 公司业务概要 10](#_bookmark2)

[第四节 管理层讨论与分析 31](#_bookmark3)

[第五节 重要事项 50](#_bookmark4)

[第六节 股份变动及股东情况 58](#_bookmark5)

[第七节 优先股相关情况 58](#_bookmark5)

[第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况 59](#_bookmark6)

[第九节 公司治理 65](#_bookmark7)

[第十节 财务报告 70](#_bookmark8)

[第十一节 备查文件目录 176](#_bookmark9)

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 本公司、先河环保、先河或公司 | 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 |  | 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 |
| 指 |
|  |
| 空气质量连续自动监测系统（AQMS） |  | 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 |
| 指 |
|  |
| 水质连续自动监测系统（WQMS） |  | 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 |
| 指 |
|  |
| VOCS |  | 挥发性有机物，是指常温下饱和蒸汽压大于 70 Pa、常压下沸点在 260℃以下的有机化合物，或在 20℃条件下蒸汽压大于或者等于 10 Pa 具有相应挥发性的全部有机化合物 |
| 指 |
|  |
| PM2.5 |  | 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。 |
| 指 |
|  |
| CES 公司 | 指 | COOPER ENVIRONMENTAL SERVICES, LLC 公司 |
| sunset 公司 | 指 | Sunset Laboratory Inc,.公司 |
| 四川先河 | 指 | 四川先河环保科技有限公司 |
| 广州科迪隆 | 指 | 广州市科迪隆科学仪器设备有限公司 |
| 广西先得 | 指 | 广西先得环保科技有限公司 |
| 四川久环 | 指 | 四川久环环境技术有限责任公司 |
| 中国证监会、证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 证券交易所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 中登公司 | 指 | 中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司 |

# 第二节 公司简介和主要财务指标

## 一、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 先河环保 | 股票代码 | 300137 |
| 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（如有） | Hebei Sailhero Environmental Protection High-tech Co.,ltd | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | 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](http://www.sailhero.com.cn/) | | |
| 电子信箱 | [xhhbzq@sailhero.com.cn](mailto:xhhbzq@sailhero.com.cn) | | |

## 二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 王少军 |  |
| 联系地址 | 石家庄市湘江道 251 号 |  |
| 电话 | 0311-85323900 |  |
| 传真 | 0311-85329383 |  |
| 电子信箱 | [xhhbzq@sailhero.com.cn](mailto:xhhbzq@sailhero.com.cn) |  |

## 三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司选定的信息披露媒体的名称 | 《中国证券报》 |
| 登载年度报告的中国证监会指定网站的网址 | [www.cninfo.com.cn](http://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（证券部） |

## 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 利安达会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市朝阳区八里庄西里 100 号（住帮 2000）1 号楼东区 |
| 签字会计师姓名 | 张彦巧、赵鉴 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用 公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 财务顾问名称 | 财务顾问办公地址 | 财务顾问主办人姓名 | 持续督导期间 |
| 兴业证券股份有限公司 | 上海市浦东新区民生路 1199  弄证大五道口广场 1 号楼  20-22 楼 | 赵新征、刘军锋 | 2014 年—2015 年 12 月 31 日 |

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

□ 是 √ 否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年 | 2014 年 | 本年比上年增减 | 2013 年 |
| 营业收入（元） | 628,141,200.76 | 440,615,656.73 | 42.56% | 334,779,249.73 |
| 归属于上市公司股东的净利润  （元） | 86,731,399.54 | 71,694,196.14 | 20.97% | 60,119,264.91 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润（元） | 77,540,241.54 | 57,361,348.82 | 35.18% | 44,594,416.43 |
| 经营活动产生的现金流量净额  （元） | 30,378,986.07 | 1,121,825.85 | 2,607.99% | 66,488,306.19 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.250 | 0.220 | 13.64% | 0.190 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.250 | 0.220 | 13.64% | 0.190 |
| 加权平均净资产收益率 | 6.62% | 7.15% | -0.53% | 6.41% |
|  | 2015 年末 | 2014 年末 | 本年末比上年末增减 | 2013 年末 |
| 资产总额（元） | 1,628,914,433.97 | 1,195,293,996.77 | 36.28% | 1,105,295,305.46 |
| 归属于上市公司股东的净资产  （元） | 1,368,754,685.36 | 1,025,667,647.80 | 33.45% | 967,697,025.57 |

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 91,558,685.89 | 179,437,287.36 | 107,813,650.40 | 249,331,577.11 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 6,750,507.53 | 29,148,986.56 | 23,129,118.02 | 27,702,787.43 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | 3,284,792.13 | 24,409,437.15 | 20,254,600.46 | 29,591,411.80 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -80,487,292.39 | -26,370,034.43 | -21,680,144.25 | 158,916,457.14 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

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

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2015 年金额 | 2014 年金额 | 2013 年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减 值准备的冲销部分） | -1,117,302.76 | 395,873.88 |  |  |
| 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） | 11,486,690.88 | 16,484,439.55 | 18,252,078.02 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 264,063.07 | -12,951.60 | 12,678.35 |  |
| 减：所得税影响额 | 1,587,320.09 | 2,534,514.51 | 2,740,061.70 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | -145,026.90 |  | -153.81 |  |
| 合计 | 9,191,158.00 | 14,332,847.32 | 15,524,848.48 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公

开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应 说明原因

□ 适用 √ 不适用

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

# 第三节 公司业务概要

## 一、报告期内公司从事的主要业务

新《环境保护法》开始施行，《大气污染防治行动计划》、《水污染防治行动计划》大力推行，都带来环保行业的规模 增长。2015年7月26日，国务院印发《生态环境监测网络建设方案》（以下简称《方案》），明确提出坚持全面设点、全国 联网、自动预警、依法追责，形成政府主导、部门协同、社会参与、公众监督的生态环境监测新格局。到2020年，初步建成 陆海统筹、天地一体、上下协同、信息共享的生态环境监测网络。《方案》的印发，意味着长期以来备受关注的生态环境监 测网络建设将大刀阔斧展开。未来几年大环境监测市场仍会保持较高容量。公司专注于环境监测领域，以大气监测、水质监 测、污染源监测技术以及区域环境整体解决方案为核心方向，产品涵盖空气质量监测、地表水监测、地下水监测、饮用水监 测、污染源监测、应急监测等全领域。报告期内，由于并购科迪隆和广西先得公司，公司在环境监测的优势得到进一步巩固 和提升，尤其在大气监测领域占据市场主导地位。同时，公司积极推进新产品、新技术、新模式创新，推进新业务、新行业 拓展，特别是大气网格化系统的研制推出及向VOCS治理业务的延伸扩张，为未来新一轮发展奠定了坚实基础。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 主要资产 | 重大变化说明 |
|  |  |
| 股权资产 | 无 |
|  | 固定资产期末余额较期初增加 57,628,903.10 元，增幅 30.79%，主要原因是环境分 析仪器产业化项目完工结转固定资产所致。 |
| 固定资产 |
|  |
| 无形资产 | 无 |
|  | 在建工程期末余额较期初减少 35,036,895.25 元，降幅 93%，主要原因是环境分析仪 器产业化项目完工结转固定资产所致。 |
| 在建工程 |
|  |
| 商誉 | 商誉期末余额比期初增加 235,158,080.71 元，增长了 1301%。主要原因是本期新纳 入合并范围子公司影响。 |
| 预付账款 | 期末预付账款期末较期初增加 23,364,410.42 元，较期初增加了 34.22%，主要原因 是本期新纳入合并范围子公司影响。 |
| 其他应收款 | 其他应收款期末余额较期初增加 35,887,705.66 元，增幅 107.56%，主要原因是本期 新纳入合并范围子公司影响以及备用金、保证金支出增加所致。 |
| 存货 | 期末 251782917.51 元，较期初增长了 33%，主要原因是本期新纳入合并范围子公司 所致。 |
| 应收利息 | 应收利息期末余额较期初增加 940,629.09 元，增幅 77.36%，原因为定期存款增加所 致。 |
| 长期待摊费用 | 长期待摊费用期末余额较期初增加 1,841,267.32 元，增幅 74.95%，主要原因是办公 场所装修费增加所致。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 递延所得税资产 | 递延所得税资产期末余额较期初增加 4,401,587.91 元，增幅 46.02%，主要原因为本 期新纳入合并范围子公司影响和引起暂时性差异的坏账准备增加所致。 |

### 2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、核心竞争力分析

2015年，公司积极推进技术创新和模式创新。

1、网格化系统采用最新的微型化、小型化产品，针对城市居民区、农村乡镇、工业园区、重点工业企业、道路交通、建筑 工地、区域边界、污染物传输通道等多种环境监测对象，进行大范围、高密度“网格组合布点”，结合立体监测、移动监测， 形成覆盖整个区域的在线监控网格，不仅能够实时监控区域内主要污染物动态变化，快速捕捉污染源的异常排放行为并实时 预警，而且通过数据分析可甄别区域污染的主要来源，对其实现靶向治理，是打赢大气污染治理攻坚战的科学有效工具。该 系统一举打通了大气监测数据与污染源监控管理、精准治理、评估评价、预警预报和政府决策的通道，特别是独创的“三级 修正”和“四级校准”体系，可以有效保证数据准确稳定可靠，是对传统监测理念的革命性创新。 此外，在数据分析应用等前瞻领域，预警预报平台、网格化平台、交通运输监测平台、在线源解析软件等渐成肱骨，在相关 领域已批量应用；小型化空气质量监测系统日臻成熟，成为网格化大系统的重要支撑；颗粒物自动换膜采样器研制成功，极 大提升了运营维护效率。水质产品方面，新一代柜式监测仪器以及亚硝酸盐、总磷、氨氮等小型水质原位分析仪研制完成， 2016年将全面上市。

2、创新经营模式，拓展VOCS治理领域。在VOCS治理领域，研制出了系列无铬浸渍炭、常温一氧化碳净化炭、溶剂回收炭、 蜂窝状活性炭、活性炭纤维等吸附催化材料，多种高效低阻过滤纸、碳基泡沫、分子筛等材料，开发了大风量低浓度有机废 气净化、烟草熏蒸尾气治理、溶剂回收等技术，在有机废气和有毒有害气体治理方面处于国内领先水平。在整车涂装、PVC 手套油气回收、乳胶生产废气治理等领域取得了突破性进展，积累了宝贵经验。特别是在创新治理模式方面，公司积极推进 第三方治理模式，借助资本力量和先进技术，为打造VOCs治理行业品牌奠定了坚实基础。 3、在知识产权方面，报告期内，公司共获得9项专利，其中发明专利4项，实用新型专利5项，新申请专利4项，其中1项发明 专利，3项实用新型专利。截止2015年12月31日，公司共拥有专利42项，包括发明6项，实用新型30项，外观设计6项，软件 著作权29项。

# 第四节 管理层讨论与分析

## 一、概述

2015年，公司通过外延式扩张，公司主营业务及资产规模继续保持较快速增长。报告期内，公司实现营业收入

628,141,200.76元， 较上年同期增长 42.56%； 实现营业利润 97,114,134.79元， 较上年同期增长 67.09%； 实现净利润

86,731,399.54元，较上年同期增长20.97%。截至报告期末，公司资产总额达到1,628,914,433.97元，归属于公司股东的净 资产1,368,754,685.36元，分别较上年期末增长36.28%、33.45%。

##### （一）公司集团化发展迈出坚实步伐 1、环境监测设备业务继续保持增长

除常规空气监测产品外，非常规产品比重迅速增加。气象、水利、交通、企业用户非环保领域实现突破等，彻底改变 了多年来公司产品领域过于集中的局面。

**2、运营服务业务比重逐步增加** 运营业务订单不断增加，运营服务质量不断得到提升，全年无运营事故发生。特别是在7省共38个国家直管站的运营

上，圆满达成了各项考核任务，并且有效数据点位数位居六个运营厂家之首。在中国环境监测总站组织的首批运营人员上岗 考核中，公司通过人数位列全国第一。在市场开拓方面，中标监测事权上收后首个国家总站运维大单，三年合计1.1亿元， 将有力带动弱势市场的布局。

##### 3、VOCS治理新业务取得重大突破

2015年作为经营运作第一年，公司VOCs治理业务的承接平台先河正源在整车涂装、PVC手套油气回收、乳胶生产废气 治理等领域取得了突破性进展，特别是国内VOCS治理领域首个大型项目——保定雄县包装印刷行业VOCS第三方治理项目一经 推出便引起了极大轰动，为集团从监测到治理的扩张打下了坚实基础。对于VOCS治理，随着国家排放标准和收费标准的出台， 未来市场前景十分广阔。单单河北就有17个行业上百个子行业共计上万家企业需要治理，除了雄县包装印刷产业，还有白沟 箱包、安新制鞋、石家庄制药、辛集皮革、廊坊家具制造等特色产业集群，市场预计至少百亿。

**4、市场战略布局效果初显，集团化第一年成绩喜人** 广州科迪隆和广西先得作为华南市场的桥头堡，年实现销售额2.2亿元，向集团贡献净利润约3400万元，为集团业绩

提升做出了重大贡献。 四川久环于去年下半年加入集团，将成为集团发力水质市场的重要战略承接点。

美国CES公司在水质重金属、Xact630新一代环境监测仪研发方面已经取得重大进展。随着国家生态文明建设的推进， 市场预计将在今明两年逐渐放量。

2015年，先河正态于7月份获得了包含水、气、固废、噪声等在内139项检测项目的CMA认证资质，初步具备了开展业 务的基础条件。建立的恒温恒湿室，是河北首个、也是唯一一个通过检测认证的恒温恒湿室，成为河北省国家直管站、省国 控点滤膜称量指定单位。

**（二）公司创新能力进一步增强** 2015年，大气网格化系统的推出，代表着当前先河自主创新和内部协同的新高度，而且一推出就迅速受到市场欢迎。

目前已先后在石家庄井陉矿区、石家庄市区及周边、衡水、廊坊、北京周边、沈阳等地安装使用，效果得到了各地客户的充 分肯定。预计2016年有在全国遍地开花之势。

此外，在数据分析应用等前瞻领域，预警预报平台、网格化平台、交通运输监测平台、在线源解析软件等渐成肱骨， 在相关领域已批量应用；小型化空气质量监测系统日臻成熟，成为网格化大系统的重要支撑；颗粒物自动换膜采样器研制成 功，极大提升了运营维护效率。水质产品方面，新一代柜式监测仪器以及亚硝酸盐、总磷、氨氮等小型水质原位分析仪研制 完成，2016年将全面上市。

在知识产权方面，公司取得多项专利及软件著作权，申报了12项国家重大项目和课题。

## 二、主营业务分析

**1、概述** 参见“管理层讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。 **2、收入与成本**

### （1）营业收入构成

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年 | | 2014 年 | |  |
|  | 同比增减 |
| 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 |
|  |  |
| 营业收入合计 | 628,141,200.76 | 100% | 440,615,656.73 | 100% | 42.56% |
| 分行业 | | | | | |
| 仪器仪表 | 625,937,311.11 | 99.65% | 438,758,876.20 | 99.58% | 42.66% |
| 其他 | 2,203,889.65 | 0.35% | 1,856,780.53 | 0.42% | 18.69% |
| 分产品 | | | | | |
| 环境监测系统 | 486,817,254.90 | 77.51% | 394,752,362.44 | 89.59% | 23.32% |
| 运营服务 | 78,040,649.35 | 12.42% | 34,196,288.40 | 7.76% | 128.21% |
| 其他 | 63,283,296.51 | 10.07% | 11,667,005.89 | 2.65% | 442.41% |
| 分地区 | | | | | |
| 国内 | 613,832,572.45 | 97.72% | 416,328,434.12 | 94.49% | 47.44% |
| 国外 | 14,308,628.31 | 2.28% | 24,287,222.61 | 5.51% | -41.09% |

### （2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年 同期增减 | 营业成本比上年 同期增减 | 毛利率比上年同 期增减 |
| 分行业 | | | | | | |
| 仪器仪表 | 625,937,311.11 | 317,758,065.84 | 49.23% | 42.66% | 39.96% | 0.97% |
| 其他业务 | 2,203,889.65 | 730,579.86 | 66.85% | 18.69% | 135.29% | -16.43% |
| 分产品 | | | | | | |
| 环境监测系统 | 486,817,254.90 | 258,042,853.13 | 46.99% | 23.32% | 21.40% | 0.84% |
| 运营服务 | 78,040,649.35 | 32,978,857.21 | 57.74% | 128.21% | 233.84% | -13.37% |
| 其他 | 63,283,296.51 | 27,466,935.36 | 56.60% | 442.41% | 460.94% | 8.20% |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 分地区 | | | | | | |
| 国内 | 613,832,572.45 | 311,262,479.11 | 49.29% | 47.44% | 44.95% | 0.94% |
| 国外 | 14,308,628.31 | 7,226,166.59 | 49.50% | -41.09% | -42.63% | 0.09% |

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

√ 适用 □ 不适用

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 | | | | | | |
| 分产品 | | | | | | |
| 分地区 | | | | | | |
| 国内 | 416,328,434.12 | 215,051,266.89 | 48.35% | 24.35% | 30.51% | -0.87% |
| 国外 | 24,287,222.61 | 12,286,206.09 | 49.41% |  |  |  |

变更口径的理由 公司业务涉及到国内及国外，所以分地区按国内、国外统计。

### （3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2015 年 | 2014 年 | 同比增减 |
| 仪器仪表 | 销售量 | 台/套 | 3,646 | 2,962 | 23.09% |
| 生产量 | 台/套 | 4,495 | 3,652 | 23.08% |
| 库存量 | 台/套 | 1,429 | 580 | 146.38% |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用 主要系合并广州科迪隆、广西先得所致。

### （4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

### （5）营业成本构成

行业分类 行业分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2015 年 | | 2014 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 仪器仪表 | 原材料 | 289,795,356.05 | 91.20% | 222,595,355.20 | 97.91% | -6.71% |

说明

### （6）报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

2015年2月，本公司收购了梁常清和梁宝欣持有的广州市科迪隆科学仪器设备有限公司80%股权，双方于2014年12月30 日办妥标的股权的过户变更手续，股权转让款于2015年2月10日支付。

2015年2月，本公司收购了梁常清和梁宝欣持有广西先得环保科技有限公司80%股权，双方于2014年12月29日办妥标的 股权的过户变更手续，股权转让款于2015年2月10日支付。

2015年11月，本公司收购了刘彬、韩隽持有四川久环环境技术有限责任公司80%股权，双方于2015年11月12日办妥标的 股权的过户变更手续，股权转让款分三期支付。截至2015年12月31日止，本公司已支付股权转让款1,000万元。

报告期内因发生非同一控制下企业合并，合并范围增加广州市科迪隆科学仪器设备有限公司、广西先得环保科技有限公 司及四川久环环境技术有限责任公司。

### （7）公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

### （8）主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 55,159,258.02 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 8.81% |

公司前 5 大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
| 1 | 第一名 | 17,496,895.98 | 2.80% |
| 2 | 第二名 | 11,701,678.28 | 1.87% |
| 3 | 第三名 | 9,751,282.05 | 1.56% |
| 4 | 第四名 | 9,441,025.64 | 1.51% |
| 5 | 第五名 | 6,768,376.07 | 1.08% |
| 合计 | -- | 55,159,258.02 | 8.81% |

公司主要供应商情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 57,864,236.53 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 18.45% |

公司前 5 名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 第一名 | 29,765,420.54 | 9.49% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 第二名 | 23,019,819.17 | 7.34% |
| 3 | 第三名 | 19,919,062.15 | 6.35% |
| 4 | 第四名 | 8,142,665.00 | 2.60% |
| 5 | 第五名 | 6,782,690.21 | 2.16% |
| 合计 | -- | 57,864,236.53 | 18.45% |

### 3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年 | 2014 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
| 销售费用 | 71,903,163.68 | 60,676,614.47 | 18.50% |  |
|  | 120,418,565.94 | 71,135,401.84 | 69.28% | 主要原因是本期新纳入合并范围子 公司影响、以及研发费用支出增加所 致。 |
| 管理费用 |
|  |
| 财务费用 | -4,770,991.31 | -5,334,414.22 | -10.56% |  |

### 4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 | 已完成国家 验收 | 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 | 已完成国家 验收 | 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 | 已完成国家 验收 | 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 | 实现针对不同水质及应用 场合的原位在线监测 | 产业化示范 运行阶段 | 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，并建立生产示范性基 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。 | 产业化示范 运行阶段 | 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。 | 国家科技 支撑计划 |
| 6 | 大气复合污染高精度自动 | 实现对以灰霾为主的区域 | 产业化示范 | 通过合作开发大气复合污染高精度自动 | 国家国际 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 监测仪及系统集成联合研 发 | 大气复合污染进行及时、准 确的监测和预测预报。 | 运行阶段 | 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。 | 科技合作 专项 |
| 7 | 地表水饮用水源地水质安 | 饮用水源水质安全监测和 | 批量生产 | 研究水质生物毒性、浊度、叶绿素等自动 | 河北省科 |
|  | 全监控预警综合技术研究 | 预警 |  | 监测仪器研制及预警技术 | 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 | 批量生产 | 研制出测量大气中PM10、PM2.5颗粒物浓 | 国家重大 |
|  |  | 的准确监测 |  | 度的监测仪 | 科学仪器 |
| 9  10 | 双通道颗粒物自动监测仪  光散射融合型颗粒物自动 监测仪 | 实现对大气中颗粒物PM10、 PM2.5浓度同时监测 实现对大气中颗粒物浓度 的准确监测 | 产业化示范 运行阶段 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 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 | 专项- PM2.5  监测设备 开发与应 用 |
| 11 | 大气细颗粒物硫酸盐硝酸 | 实现大气细颗粒物化学成 | 产业化示范 | 研制出硫酸盐/硝酸盐颗粒物连续自动监 | 国家重大 |
|  | 盐在线监测仪器设备研制 | 分监测 | 运行阶段 | 测仪，实现PM2.5中硫酸盐/硝酸盐质量浓 | 科学仪器 |
|  | 开发与产业化 |  |  | 度的自动监测 | 专项 |
| 12 | 能见度拍照系统 | 实现对大气污染能见度实 | 批量生产 | 研制出能见度拍照系统，为空气监测扩充 | 自立 |
|  |  | 时监测和数据采集 |  | 能见度监测参数提供仪器 |  |
| 13 | 温室气体在线监测项目 | 实现对空气中CH4、CO2、 | 系统集成， | 研制出监测空气中温室气体的整套系统， 自立 | |
|  |  | N2O、H2O和O3的监测。 | 已批量生产 | 并实现数据采集和管理 |  |
| 14  15  16  17  18  19  20 | 大气VOC在线监测项目 CO、O3自动监测仪项目 地下水监测系统  中石油环境应急监测管理 软件  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 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  省环境监测仪器工程实验 室建设项目 | 实现对空气中VOC的在线监 测和数据采集 实现对大气扩充参数CO和 O3浓度的监测 配合南水北调项目提供地 下水监测系统 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 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 为水质污染监测提供一套 综合管理软件平台  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 | 系统集成， 已全面推广 批量生产  批量生产 已完成验收  已完成系统 开发  研制阶段  完成建设 | 研制出监测空气中VOC气体的整套系统， 自立 并实现数据采集和管理  研制出CO自动监测仪和O3自动监测仪，为 自立 空气监测参数扩充提供仪器  研制出地下水监测的各参数仪器以及配 自立 套系统的开发  研制一套大气和水质环境应急监测的综 自立 合管理平台软件，为中石油提供环境应急  管理解决方案。 研制一套大气复合污染的管理平台软件， 自立 包括污染扩散模型、预警预报和决策支持  等功能。 研制一套水质综合污染的管理平台软件， 自立 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。 打造国际一流的环境监测仪器研发试验 河北省发 平台。重点进行研发平台建设和试验平台 改委  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。 | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 22 | 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 | 建立规模化的产品生产线， 实现LOV技术在水质监测仪 器中的推广应用。 | 中试阶段 | 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化、微型化 易维护的LOV系统，并充分利用该系统的 优势，将LOV与紫外-可见光谱联用，实现 水质微分析系统的研制，并进行示范运行 | 国家科技  、 支撑计划 |
| 23 | 环境大气PM2.5成套监测设 备产业化开发 | 实现环境空气中PM2.5成套 监测设备产业化开发。 | 批量生产 | 在完善本公司研制的β 射线法XHPM2000E 型大气PM2.5连续自动监测仪基础上，确 定产业化开发技术路线，形成产业化示 范。 | 河北省重 大科技成 果转化 |
| 24 | 藻及营养参数在线检测仪 研制与在线监测装备社会 化服务应用示范 | 通过监测仪器的研发与产 业化，进一步丰富水质在线 监测参数，优化质量控制体 系和管理运行规范体系，提 升我国现有在线监测装备 的整体智能化运行水平。 | 研制阶段 | 针对藻分类及其生长营养参数的在线监 测需求，研制并产业化小型、灵敏的藻类 分类及其生长营养参数在线监测成套装 备，实现蓝藻、绿藻、褐藻等藻类现场快 速分类监测，以及氮、磷、硅等生长营养 参数的原位在线监测，并面向一定规模数 量的水污染源在线监测和环境水在线监 测站点的需要，在太湖和辽河流域开展水 质在线监测社会化服务管理体系示范。 | 国家科技 部水专项 |
| 25 | 河北省环境空气污染预警 预报系统 | 基于多源卫星数据建立雾 霾遥感监测业务平台，实现 京津冀区域的雾霾动态监 测，为京津冀区域大气污染 联防联控和综合治理提供 科学依据。 | 研制阶段 | 建立EOS/MODIS、风云三号系列卫星、美 国NPP卫星的气溶胶反演、多波段阈值法 的雾霾监测技术方法和指标。分析雾霾发 生区域及变化特征，结合天气过程，基于 高分辨率卫星数据，分析确定京津冀范围 内主要排放源位置。 | 河北科技 计划项目 |
| 26 | 小型水质分析仪产品开发 | 应用集成、模块化思路，微 功耗，高计量精度，微量试 剂消耗，体积小布局紧凑， 能直接投放待测水体 | 中试阶段 | 基于顺序注射平台的比色法投入式总氮 氨氮自动分析仪样机开发及中试生产。 | 、 自立 |
| 27 | 小型化空气监测系统 | 监测SO2，NOx，CO，O3，颗 粒物等空气五参数。 | 批量生产 | 小型化空气监测系统，可分别或集成监测 SO2，NOx，CO，O3，颗粒物等空气五参数 样机设计开发及中试生产。 | 自立  ， |
| 28 | CES大气重金属在线监测仪 技术引进 | 连续监测并分析大气中多 种重金属颗粒物的种类及 浓度。 | 批量生产 | 大气重金属在线监测系统设计图纸国产 化；仪器控制及分析软件汉化；仪器装调 所需工装的搭建；仪器部件加工及采购渠 道国产化。 | 自立 |
| 29 | 建筑施工在线监测 | 用于监测施工扬尘中颗粒 物排放浓度 | 批量生产 | 扬尘在线监测系统的开发及中试。 | 自立 |
| 30 | 便携式PM2.5颗粒物检测仪 | 用于快速检测空气中细颗 粒物（PM2.5）含量 | 批量生产 | 便携式颗粒物检测仪的开发及中试。 | 自立 |

31 基于PM2.5成分在线分析的 实现在线源解析、源谱库管 产业化示范 完成基于PM2.5成分在线分析的快速源解 自立

快速源解析系统

理、受体模型污染源解析并 自动生成源解析报告等功 能，在突发重污染事件下能 够自动识别污染来源，实现 应急指挥。

运行阶段

析系统开发，并在武汉市环境监测站试点 运行。

32 网格化智能大气监测系统 以颗粒物传感器、气体传感

器为重点，实现可密集布 点、成本低廉、数据可靠的 大气监测系统及网络管理 平台。

33 手工自动换膜采样器 作为颗粒物手工测量类硬

件产品，定位于颗粒物手工 比对监测。

批量生产 2015年研制并中试完成室外全参数监测 自立 仪(PM10、PM2.5、SO2、NO2、CO、O3)、室外 颗粒物监测仪（PM10、PM2.5）、VOC监测仪 及网络管理平台，并进行了多个试点的安

装及推广。

批量生产 具备自动换膜功能的颗粒物手工采样器， 自立 可实现无人值守状态定时启动采样程序， 自动更换滤膜。

34 民用手持式颗粒物监测仪

开发项目

开发手持式颗粒物监测仪 批量生产 开发手持式PM2.5颗粒物检测仪，三参数 自立

（甲醛，VOC，PM2.5）检测仪。

35 水中VOC自动监测仪 用于水中挥发性有机化合

物的监测。

36 重金属（水质）原位分析仪 本项目投入式重金属在线

分析监测仪的研制，主要用 于监测地表水、饮用水体中 重金属的存在及变化情况， 实现地表水体中重金属的 在线监测及预警。

37 交通运输环境监测信息平 监测交通运输行业环境污 台 染排放量的数据可以反映 出环境质量现状及其变化

趋势，监测公路/港口周边 的环境质量状况可以说清 污染状况，评估交通运输污 染对环境质量的影响能预 测潜在的风险。

批量生产 设计配套前处理装置，配套通讯方式，仪 自立 器结构设计和外观设计，对于用户需求配 合更改和功能完善，以及对于仪器的整体

调试和现场对比分析。

研制阶段 设计制作五种重金属（六价铬、镉、铅、 自立 锌、铜）投入式在线监测分析仪，实现重 金属的快速、实时、在线分析监测，为含 重金属废水排放的监管、河流和湖泊等地 表水水质重金属的监测等提供先进的在

线监测仪器。

研制阶段 实现并能满足水质监测，空气质量监测， 自立 噪声监测的自动采集、安全、一致、有效 性传输；实现对环境监测和评价、环境统 计、应急监测等业务数据的获取、存储、 分析、处理及可视化展示，满足交通环境 管理智能化、网格化、可视化的需求，实

现交通环境保护业务“一张图”。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年 | 2014 年 | 2013 年 |
| 研发人员数量（人） | 83 | 84 | 105 |
| 研发人员数量占比 | 11.51% | 16.03% | 23.13% |
| 研发投入金额（元） | 31,752,967.28 | 19,786,737.95 | 14,060,728.48 |
| 研发投入占营业收入比例 | 5.06% | 4.49% | 4.20% |
| 研发支出资本化的金额（元） | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 资本化研发支出占研发投入 的比例 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| 资本化研发支出占当期净利 润的比重 | 0.00% | 0.00% | 0.00% |

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用 研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

### 5、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2015 年 | 2014 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 737,527,478.10 | 485,646,714.81 | 51.87% |
| 经营活动现金流出小计 | 707,148,492.03 | 484,524,888.96 | 45.95% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | 30,378,986.07 | 1,121,825.85 | 2,607.99% |
| 投资活动现金流入小计 | 2,859,214.32 | 610,892.00 | 368.04% |
| 投资活动现金流出小计 | 79,511,639.42 | 66,597,607.16 | 19.39% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -76,652,425.10 | -65,986,715.16 | 16.16% |
| 筹资活动现金流入小计 | 80,859,996.95 | 4,000,000.00 | 1,921.50% |
| 筹资活动现金流出小计 | 29,485,963.09 | 11,094,658.11 | 165.77% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | 51,374,033.86 | -7,094,658.11 | 824.12% |
| 现金及现金等价物净增加额 | 5,593,648.52 | -72,108,036.09 | 107.76% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用 经营活动现金流入同比增加51.87%，主要系本期合并广州科迪隆、广西先得公司所致； 经营活动现金流出同比增加45.95%，主要系本期合并广州科迪隆、广西先得公司所致；

经营活动产生的现金流量净额同比大幅增加2607.99%，主要系本期合并广州科迪隆、广西先得公司所致； 投资活动现金流入增加368.04%，主要系处置固定资产所致。 筹资活动现金流入同比增加1921.50%，主要系公司2015年完成发行股份及配套融资项目所致。 筹资活动产生的现金流量净额同比增加824.12%，主要系公司2015年完成发行股份及配套融资项目所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用 主要系备货增加、上缴税费增加、职工薪酬以及研发投入增加所致。

## 三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
| 营业外收入 | 18,256,190.71 | 16.18% | 主要为政府补助 | 是 |
|  | 2,532,963.52 | 2.24% | 主要原因为固定资产处置损 失增加影响。 | 否 |
| 营业外支出 |
|  |

## 四、资产及负债状况

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2015 年末 | | 2014 年末 | |  |  |
|  |  | 占总资产比 例 |  | 占总资产比 例 | 比重增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 金额 |
|  |  |  |
|  |  |
|  | 423,422,669.1  6 | 25.99% | 413,919,912.64 | 34.63% | -8.64% |  |
| 货币资金 |
|  |
|  | 244,474,430.2  3 | 15.01% | 207,763,569.81 | 17.38% | -2.37% |  |
| 应收账款 |
|  |
|  | 251,782,917.5  1 | 15.46% | 188,944,221.78 | 15.81% | -0.35% |  |
| 存货 |
|  |
|  | 244,805,871.5  3 | 15.03% | 187,176,968.43 | 15.66% | -0.63% |  |
| 固定资产 |
|  |
| 在建工程 | 2,638,548.99 | 0.16% | 37,675,444.24 | 3.15% | -2.99% |  |
| 商誉 | 253,234,433.5  7 | 15.55% | 18,076,352.86 | 1.51% | 14.04% | 主要原因是本期新纳入合并范围子 公司影响。 |

### 2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
| 283,200,000.00 | 81,002,000.00 | 249.62% |

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资 公司名 称 | 主要业 务 | 投资方 式 | 投资金 额 | 持股比 例 | 资金来 源 | 合作方 | 投资期 限 | 产品类 型 | 预计收 益 | 本期投 资盈亏 | 是否涉 诉 | 披露日 期（如 有） | 披露索 引（如 有） |
| 四川久 环 | 为水质 自动监 测设备 的研 发、生 产、销 售以及 水质监 测设备 运营服 务 | 收购 | 19,200,  000.00 | 80.00% | 自有资 金 | 刘彬、 韩隽 | 无 | 无 |  | -21,469.  33 | 否 | 2015 年  08 月 11  日 | 先河环 保：关 于收购 四川久 环环境 技术有 限责任 公司 80%股  权的公 告 |
| 广州市 科迪隆 | 环保设 备生 产、销 售及运 营服务 | 收购 | 207,200  ,000.00 | 80.00% | 发行股 份及募 集资金 | 梁常清 等 | 无 | 无 |  | 21,823,  088.42 | 否 | 2015 年  02 月 14  日 | 先河环 保：发 行股份 及支付 现金购 买资产 并募集 配套资 金实施 情况暨 新增股 份上市 报告书 |
| 广西先 得 | 环保设 备生 产、销 售及运 营服务 | 收购 | 56,800,  000.00 | 80.00% | 发行股 份及募 集资金 | 梁常清 等 | 无 | 无 |  | 23,723,  505.24 | 否 | 2015 年  02 月 14  日 | 先河环 保：发 行股份 及支付 现金购 买资产 并募集 配套资 金实施 情况暨 新增股 份上市 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 报告书 |
| 合计 | -- | -- | 283,200  ,000.00 | -- | -- | -- | -- | -- | 0.00 | 45,525,  124.33 | -- | -- | -- |

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

### 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

### （1）募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

】

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 募集年份 | 募集方式 | 募集资金 总额 | 本期已使 用募集资 金总额 | 已累计使 用募集资 金总额 | 报告期内 变更用途 的募集资 金总额 | 累计变更 用途的募 集资金总 额 | 累计变更 用途的募 集资金总 额比例 | 尚未使用 募集资金 总额 | 尚未使用 募集资金 用途及去 向 | 闲置两年 以上募集 资金金额 |
| 2010 | 公开发行 | 62,650.33 | 3,072.87 | 63,354.31 | 0 | 0 | 0.00% | 2,705.67 | 主要为子 公司先河 正源、先河 正态的建 设资金，尚 未使用的 募集资金 均存放在 公司银行 募集资金 专户中。 | 0 |
| 2015 | 非公开发 行 | 8,086 | 8,086 | 8,086 | 0 | 0 | 0.00% | 0 | 无 | 0 |
| 合计 | -- | 70,736.33 | 11,158.87 | 71,440.31 | 0 | 0 | 0.00% | 2,705.67 | -- | 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（以下简称“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 42,673.49 万元。该募集资金已由中磊会计师

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。公司对募集资金采取了专户存储制度，实行

专款专用。公司于 2014 年 12 月 24 日经证监许可[2014]1396 号文核准，募集配套资金不超过 8800 万元，发行人民币普通 股（A 股）5,623,003 股，发行价格每股 15.65 元，共 募 集 资 金 87,999,996.95 元 ，该募集资金已由利安达出具的利安 达验字﹝2015﹞第 1011 号《验资报告》确认。公司对募集资金采取了专户存储制度，实行专款专用。截至 2015 年 12 月

31 日，公司已累计投入募集资金 71,440.31 万元 。

### （2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺投资项目和超 募资金投向 | 是否已 变更项 目(含部 分变更) | 募集资 金承诺 投资总 额 | 调整后 投资总 额(1) | 本报告 期投入 金额 | 截至期 末累计 投入金 额(2) | 截至期 末投资 进度(3)  ＝(2)/(1) | 项目达 到预定 可使用 状态日 期 | 本报告 期实现 的效益 | 截止报 告期末 累计实 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 | 10,337.8  4 | 10,337.8  4 |  | 10,304.7  2 | 99.68% | 2012 年  08 月 31  日 | 506.2 | 2,195.2 | 否 | 否 |
| 水质安全在线监测 系统技术改造项目 | 否 | 4,168 | 4,168 |  | 4,101.54 | 98.41% | 2012 年  08 月 31  日 |  |  | 否 | 否 |
| 环境监测设施市场 化运营服务项目 | 否 | 1,909.37 | 1,909.37 |  | 1,909.37 | 100.00% | 2013 年  06 月 30  日 | 1,533.6 | 3,649.6 | 否 | 否 |
| 设立美国子公司收 购美国 CES 公司部 分股权及增资项目 | 否 | 3,561.63 | 3,561.63 |  | 3,561.63 | 100.00% |  |  |  | 否 | 否 |
| 收购广东科迪隆与 广西先得 80%股权 | 否 | 8,086 | 8,086 | 8,086 | 8,086 | 100.00% |  | 3,456.62 | 3,456.62 | 是 | 否 |
|  |  | 28,062.8  4 | 28,062.8  4 | 8,086 | 27,963.2  6 |  |  | 5,496.42 | 9,301.42 |  |  |
| 承诺投资项目小计 | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |
| 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 |  | 800 | 100.00% |  | -139.23 | -289.23 | 是 | 否 |
| 山东空气自动站“转 让-经营”推广项目 | 否 | 2,356.69 | 2,356.69 |  | 2,356.6  9 | 100.00% |  | 235.2 | 645.2 | 是 | 否 |
| 投资设立四川先河 | 否 | 5,000 | 5,000 | 965.21 | 5,049.5 | 100.99% |  | 50.29 | 204.29 | 否 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 环保科技有限公司 |  |  |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 收购美国 CES 公司 部分股权及增资 | 否 | 279.96 | 279.96 |  | 279.96 | 100.00% |  |  |  | 否 | 否 |
| 投资设立先河正源 环境治理技术有限 公司 | 否 | 2,700 | 2,700 | 727.31 | 822.09 | 30.45% |  | 44.7 | 44.7 | 否 | 否 |
| 投资设立先河正态 环境检测有限公司 | 否 | 1,000 | 1,000 | 284.06 | 372.51 | 37.25% |  | -59.07 | -59.07 | 否 | 否 |
| 归还银行贷款（如 有） |  | 4,800 | 4,800 |  | 4,800 | 100.00% |  |  |  |  |  |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |
| 补充流动资金（如 有） |  | 28,965.4  9 | 28,965.4  9 | 1,096.29 | 28,996.  29 | 100.11% |  |  |  |  |  |
| -- | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | 45,902.1  4 | 45,902.1  4 | 3,072.87 | 43,477.  05 |  |  | 131.89 | 545.89 |  |  |
| 超募资金投向小计 | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | 73,964.9  8 | 73,964.9  8 | 11,158.8  7 | 71,440.  31 |  |  | 5,628.31 | 9,847.31 |  |  |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 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 2015 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尚未达到预计效益，主要原 因是水质监测市场尚未完全启动，环境监测设施市场化运营服务项目逐步接近预计收益；设立山东先 河环保科技有限公司，稳固了山东区域的市场，山东区域订单不断增加，但在山东区域公司中标的合 同为母公司先河环保执行完成。四川先河未达预期，主要原因是市场目前未完全开拓；先河正源、先 河正态现在正在市场推广期已有部分收入。 | | | | | | | | | | |
| 未达到计划进度或 预计收益的情况和 原因（分具体项目） |
|  |
| 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 | | | | | | | | | | |
|  | 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 | | | | | | | | | | |
| 超募资金的金额、用 途及使用进展情况 |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 州、聊城等地市 40 个空气站点。2013 年 2 月 21 日，公司第二届董事会第六次会议审议通过了《关  于使用超募资金 5000 万元设立四川子公司的议案》，同意公司使用超募资金 5000 万元设立四川子公  司。2013 年 4 月 10 日，公司第二届董事会第七次会议通过《关于使用超募资金永久性补充流动资金  的议案》，并经 2013 年 5 月 9 日召开的 2012 年度股东大会审议通过，同意公司使用超募资金 8000 万  元永久性补充流动资金。2013 年 10 月 23 日公司第二届董事会第十一次会议通过《关于使用结余募 集资金及部分超募资金设立美国子公司收购 COOPER ENVIRONMENTAL SERVICES,LLC 部分股权 及增资的议案》，同意公司使用环境监测设施市场化运营项目结余资金及超募资金合计 623.3 万美元 设立美国子公司 Sailhero US Holding,Inc.,其中使用环境监测设施市场化运营项目结余资金为 3561.63 元，使用超募资金为 238.57 万元。2014 年 1 月 21 日，公司第二届董事会第十二次会议审议通过了《关 于使用超募资金加大投资山东省空气自动站“转让—经营”推广项目的议案》，同意使用超募资金 3,214,723.27 元购买滨州市 6 套空气自动站及 1 台备机，开展运营业务。2014 年 3 月 10 日，公司第 二届董事会第十三次会议审议通过了《关于使用超募资金设立合资公司的议案》同意使用超募资金 2700 万元设立合资公司，开展废气（工业有机废气）治理业务。2014 年 6 月 20 日公司第二届董事会  第十七次会议、2014 年 7 月 8 日公司 2014 年第一次临时股东大会审议通过了《关于使用超募资金永  久性补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金 8,200 万元永久性补充流动资金。2014 年 7 月 18 日，公司第二届董事会第十八次会议审议通过了《关于使用超募资金利息设立全资子公司的议案》同 意使用超募资金利息 1000 万元设立全资子公司，开展第三方检测业务。2015 年 8 月 27 日公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过了《关于使用超募资金利息永久性补充流动资金的议案》，同意公司 使用超募资金利息 1065.49 万元（具体以实际转出金额为准）永久性补充流动资金。截止报告期末，  公司已决议使用超募资金 42,673.49 万元及利息 3228.64 万元，超募资金已全部使用完毕。 |
| 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 | 适用 |

|  |  |
| --- | --- |
| 资金结余的金额及 原因 | 公司环境监测设施市场化运营服务项目已到期建设完成，结余募集资金 3,561.63 万元,产生较多结余 募集资金的原因是：(1)环境监测设施市场化运营服务是环境监测行业发展的一个重要方向，公司较 早就确定了开展运营服务业务的战略方针，在各地原来设立销售办事处及分支机构的基础上，配置相 关人员及设备，大量节省了用于开展运营服务设立办事处的费用；(2)河北区域的部分运营项目，由 公司的控股子公司河北先河金瑞负责，由于是控股子公司，公司并未使用募集资金进行资金置换和投 入，该区域由 河北先河金瑞累计投入 700 多万元；（3）山东运营项目实行了新的运营模式（TO 模 式），公司使用超募资金进行了投入，累计投入了 2356.69 万元，也从而节省了公司的环境监测设施 市场化运营服务项目所使用的募集资金。 运营业务是公司目前及未来重要的经济增长点，公司将继 续推进该项业务的增长。 |
| 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 |

### （3）募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

## 七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 广州市科迪 隆科学仪器 设备有限公 司 | 子公司 | 环保设备生 产、销售及 运营服务 | 10,000,000 | 125,584,120.  69 | 61,021,094.4  2 | 132,612,969.  25 | 28,285,016.7  8 | 21,823,088.4  2 |
| 广西先得环 | 子公司 | 环保设备生 | 13,000,000 | 72,469,251.0 | 44,867,663.6 | 98,608,830.7 | 29,044,992.0 | 23,723,505.2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 保科技有限 公司 |  | 产、销售及 运营服务 |  | 2 | 4 | 0 | 7 | 4 |

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
| 广州市科迪隆科学仪器设备有限公司 | 通过非同一控制下企业合并 | 拓展市场领域，提高综合竞争力 |
| 广西先得环保科技有限公司 | 通过非同一控制下企业合并 | 拓展市场领域，提高综合竞争力 |
| 四川久环环境技术有限责任公司 | 通过非同一控制下企业合并 | 丰富产品线，提高综合竞争力 |

主要控股参股公司情况说明

（1）科迪隆公司80%的股权。科迪隆公司基本情况： 公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）， 法定代表人：梁常清；

注册资本：1000万元 实收资本：1000万元

注册地：广州市越秀区东风中路268号广州交易广场第三东半层3C03?? 营业执照注册号：440104000135782

经营范围：科学仪器、环保仪器、计算机软硬件、汽车（不含小轿车）；货物进出口、技术进出口；环保仪器、环保工 程的设计；计算机信息技术开发；仪器设备、自动化系统及配套设备的研究、开发、技术服务。

（2）广西先得公司80%的股权。广西先得公司基本情况： 公司类型：有限责任公司（自然人投资或控股）， 法定代表人：梁常清；

注册资本为：1300万元 实收资本为：1300万元

注册地：南宁市金浦路6号金湖帝景B幢18层1801号 营业执照注册号：450100200065362

经营范围：环保检测设备及技术的研发与销售，环境检测技术咨询，环境检测，系统的运营及服务（凭资质证经 营）；计算机软件的研发及销售，计算机信息系统集成技术服务（除国家专项规定）。

（3）2014年12月25日收到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向梁常清等发行股份购 买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014] 1396 号），核准公司向梁常清发行股份12,761,019股购买其持有的 广州市科迪隆科学仪器设备有限公司50%的股权和广西先得环保科技有限公司50%的股权，向梁宝欣发行股份1,531,322 股及支付现金7,920万元购买其持有的广州市科迪隆科学仪器设备有限公司30%的股权和广西先得环保科技有限公司30% 的股权。核准先河环保向其他不超过 5 名特定投资者发行股份募集配套资金不超过 8,800 万元。 2014年12月30日，科迪隆公司股东梁常清、梁宝欣分别将其持有的科迪隆公司50%、30%股权过户给公司，且在广州市工 商行政管理局越秀分局完成了相关股权变更的工商登记手续。 2014年12月29日广西先得公司股东梁常清、梁宝欣分别 将其持有的广西先得公司50%、30%股权过户给本公司，且在南宁市工商行政管理局完成了相关股权变更的工商登记手续。 2015年，公司合并了广州科迪隆、广西先得公司。

## 八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、公司未来发展的展望

（一）所处行业发展趋势 与2015年相比较，2016年环境在线监测市场容量总体将保持发展的态势。2015年7月26日，国务院办公厅以国办发〔2015〕

56号印发《生态环境监测网络建设方案》。2016年1月29日环保部环境保护部常务会议审议并原则通过《生态环境大数据建 设总体方案》。《“十三五”环保规划》在2016年即将出台新的环保政策，“十三五”期间国家基于大气、水质、土壤为基础的 生态环境监控进一步完善。

1）2016年将重点贯彻落实《生态环境监测网络建设方案》。明确提出坚持全面设点、全国联网、自动预警、依法追责， 形成政府主导、部门协同、社会参与、公众监督的生态环境监测新格局。到2020年，初步建成陆海统筹、天地一体、上下协 同、信息共享的生态环境监测网络。《方案》的印发，意味着长期以来备受关注的生态环境监测网络建设将大刀阔斧展开。 未来几年大气、水质等大环境监测市场仍会保持较高容量。 2016年，《十三五”规划纲要》（草案）发布，首次写入PM2.5等环境质量指标。纲要草案提出，今后5年，单位国内生产总 值用水量、能耗、二氧化碳排放量分别下降23%、15%、18%，地级及以上城市空气质量优良天数超过80%、地表水质量达 到或好于Ⅲ类水比例超过70%等目标。大气、水两类环境质量指标首次纳入作为生态环境保护领域的约束性指标，这是一个 重大信号，具有划时代特殊意义，标志着我国生态环境保护重点与方向的战略调整，指明了“十三五”生态环境保护工作的核 心与方向。据机构测算“十三五”期间全社会环保投资将达到17万亿元，环保产业也有望成为拉动经济增长重要支柱。

另外，大气方面在2016年还会继续开展大气污染物来源解析研究工作。京津冀及周边地区大气污染防治协作小组印发了

《京津冀及周边地区落实大气污染防治行动计划实施细则》，组织开展区域大气污染成因溯源、传输转化、来源解析等基础 性研究，掌握区域大气污染的成因规律，进一步提高区域大气污染治理的科学性和针对性，科学指导区域大气污染治理工作。 水质方面，随着‘水十条’的实施，水质监测市场将迎来快速增长阶段。（1）国家水资源监控能力建设项目实施方案

（2012-2014）已经落幕，国家水资源监测能力建设项目的第二阶段已经启动，根据第一阶段水资源项目的实施经验，预计 在2015年-2017年期间，国家每年在水质监测市场（包含地下水水文水质）的投入将不低于60%的增长速度。（2）《地下水 污染防治规划（2011-2020）》中指出，到2020 年，全面监控典型地下水污染源，有效控制影响地下水环境安全的土壤，科 学开展地下水修复工作，重要地下水饮用水水源水质安全得到基本保障，地下水环境监管能力全面提升，重点地区地下水水 质明显改善，地下水污染风险得到有效防范，建成地下水污染防治体系。同时，2014年国家发改委批复的《国家地下水监测 工程可行性研究报告》，15年已经正式进入实施阶段，该工程至2017年共计建设2个部级地下水监测中心、7个流域中心、63 个省级中心（含新疆兵团）和信息节点、280个地市节点；建设地下水监测站点20401个，配套地下水水位信息自动采集传输 设备20401套；改建地下水监测试验场2个，改建地下水与海平面综合监测站1个。该项目总投资202241.85万元，通过该项目 建设形成布局较为科学合理的国家地下水监测站网，控制面积达350万km2。（3）新兴水质监测市场将迎来新的发展契机.。 随着“十三五”、“水十条”以及生态环境监测网络建设方案的逐步实施，国家在交通领域、工业园区乃至政府水质网格化建设 等新兴市场投入将明显增加，水质监测市场将迎来新一轮的多点爆发增长。（4）另外随着海绵城市在未来5-15年的发展规 划，城市河湖水系和地下水系统的建设和完善，将为水质自动监测市场带来非常可观的投资。

2016年作为“十三五”开局年，并且是“水十条” 及“推进海绵城市建设水利工作的指导意见”的正式实施和运作之年，从各 项数据及政府各项政策推进情况来看，预计2016年间，水质在线监测市场的年均增长不低于20%。

2)VOCS治理方面业务将迎来巨大增长

2014年11月26日，全国人大审议通过中华人民共和国大气污染防治法（修订草案）。该草案首次从法律层面推动了VOCs 治理，“第三十条 生产、销售、使用含挥发性有机物的原材料和产品的，其挥发性有机物含量需符合规定的限值标准。鼓励 生产、销售和使用低毒、低挥发性有机溶剂。第三十一条 产生含挥发性有机物的生产和服务活动，应当在密闭空间或者设 备中进行，并按照规定安装、使用污染防治设施；无法密闭的，应当采取措施减少废气排放。第八十五条 进行产生含挥发 性有机物废气的生产和服务活动，未在密闭空间或设备中进行，未按照规定安装和使用污染防治设施，或者未采取相应的减 排措施的，由县级以上人民政府环境保护主管部门责令改正，处1万元以上5万元以下罚款；拒不改正的，责令停产整治。”

2015年6月18日，国务院颁发《挥发性有机物排污收费试点办法》，在全国范围内开展石油炼制、包装印刷、表面涂装 行业VOCs试点收费，排污费征收额：征收标准\*企业核定的污染排放量\*监察系数。2015年北京市公布排污收费标准：低于

排放限值50%（含50%）：10元/公斤；未安装治理设施或超出排放限值：40元/公斤；其他情况：20元/公斤。 在排放标准方面，包括大气污染物综合排放标准（GB16297-1996）、恶臭污染物排放标准（GB14554-93）2个综合标准，

炼焦化学工业污染物排放标准（GB 16171-2012）、橡胶制品工业污染物排放标准（ GB 27632-2011）等8个行业标准， 北 京、上海、广东、天津、重庆等地方标准。 VOCs治理行业是典型的政府主导型产业，随着国家大力推进绿色发展，持续改善环境质量，该行业迎来了难得发展机遇。 根据中国环境保护产业协会废气净化委员会的统计，2015年VOCs治理行业市场规模将达到几十亿元，较上年增长30%以上， 而在“十三五”期间，VOCs治理市场累计产值将达到1500亿元。

（二）竞争格局 空气监测市场，先河环保和赛默飞世尔仍继续保持较高市场份额。在国家政策支持下，国内企业凭借自身的产品、服务、

价格优势以及较全的产品线，国产设备的市场占有率有了提升。 目前水质监测市场仍以常规水站（含在线仪器）为主，其次为水站运营市场。在未来几年内水质监测市场格局仍会以常

规水站为主流市场，但根据国家推出的一系列的政策，未来几年在地下水市场及小型水质自动监测市场将投入增大。随着国 家对环保产业持续稳定投入及行业竞争的进一步加剧，一些业外企业也开始介入水质监测集成市场对市场的冲击不可忽视。 这些新加入的企业一部分是地方性优势企业（代理商），一部分是某个领域的优势企业（水利行业）。随着“水十条”的发布， 水质监测市场将涌入大量的竞争企业，使得水质市场迈入新的活跃期，市场集中度将进一步分散。

VOCs排放涉及的行业众多，企业数量众多，市场规模巨大，有成长出大型企业的潜能和空间；大范围的工业VOCs治理 市场，处于将启动而未启动的关键时刻，相对脱硫脱硝，依然是一个新兴市场，公司规模普遍较小，尚未形成有全国性影响 的领导型企业，一方面新进者依然存在做大做强的机会，另一方面为构建供应链提供了大量选项，有利于资源的整合。

根据环保产业协会废气净化委员会的统计，2014年从事有机废气治理的企业数量约160家，总产值在24～32亿元之间， 比2013年提高15～20%，其中产值过亿元的企业2～3家，超过5000万元的企业15～18家，大部分企业的产值在1000万～5000 万之间，还有一部分小型企业的产值在1000万元以下。 随着政策颁布出台及市场规模的扩大，将有公司凭借先进的技术和资本嫁接快速脱颖而出，形成领先优势，市场集中度将快 速提高，如其他行业一样，进入寡头竞争时代。

（三）公司未来发展战略及经营目标

1、多措并举，着力打造一支精干高效、拼搏奉献、百折不挠、奋发有为的干部队伍 总部对组织架构进行了大刀阔斧的改革和调整，对所有管理人员2016年全面实施“聘任制”。全体干部还要努力做到“四

要”：

一要自省自励、自清自洁，正确看待自己，高风亮节对待别人，不骄不躁，不断提高。 二要黑白分明。要大张旗鼓的树立正风正气，要以优秀员工为典型，树立实实在在的企业文化和精神导向。 三要树立正确的人生观、价值观、事业观。 四要努力学习管理知识、传统文化知识、政策信息、时代信息等，不断充实提高自己，实现自我提升、自我进步。 公司也将坚持培养与培训相结合，助力管理干部实现自我提升。一方面，通过给平台、压担子进行培养，让管理干部“在

干中学，在难中悟，在学习中成长，在挫折中成熟，在奋斗中成才”。另一方面，开展多种形式的培训，包括讲座、云课堂、 自学等，并拿出专项资金，有针对性地对优秀干部送出司门进行培训和深造。

2、集中力量，整合社会资源，大力推进两轮驱动、协调发展战略，提高竞争优势，提高经营质量 要将网格化和VOCS治理拿到战略层面运作，发展要紧紧围绕两轮驱动做文章。 对于网格化产品，一是大力整合内外部资源，进行深度数据分析与功能挖掘，拓展应用；二是完善技术，提升产品稳定

性和产品成熟度；三是从战略高度和抢占市场先机的角度，提高认识，各部门紧密配合，迅速系统化完成网格化系统的规范 和指标体系，力争成为市场规矩的制定者、引领者；四是市场部要在全国全面铺开宣传与推广，高举高打，快速提升品牌及 影响力，成为引导市场的先行军；五是完善商业模式并加紧复制，实现规模效益。

对于VOCS治理，一是完善现有的技术方案，健全不同产业治理方案；二是加快商业模式和盈利模式论证，针对不同类

别项目和领域，实现商业模式最优并定型；三是加快成熟案例的复制推广。 通过两轮驱动，要切实提高公司的竞争优势，切实提高公司的经营质量。 3、加强集团管控，实现资源整合、优势互补

子要本着“优势互补，提高资源利用率，打造协调统一有机整体”的原则，加强分子公司之间、分子公司与总部之间的资 源整合，对于当前具备较强优势和基础的，以及基础虽然薄弱但有发展前景的，要在资源、人员方面予以重点倾斜和扶持； 对于没有实际存在意义的子公司，进行撤并。

各部门、分子公司要成为集团的利润中心，在创收增效、开源节流方面要有真举措、真功夫，同时紧紧扼守住安全生产 的底线，特别是在运营方面，要加强员工的法律意识、法制观念，做到全年无纰漏。

4、调整布局，高水平谋划，加大落实新的资本战略，让拼搏奉献、忠诚有为的优秀员工得到应有回报 先河的发展理念是：为用户创造价值，带动公司发展；为优秀员工谋福祉，实现公司成长、员工获益。积极谋划资本项

目，设立相应的员工持股平台。让优秀、骨干员工走向小康、实现富裕也是公司的发展目标！ 5、坚决落实绩效考核 要建立起多方式、多层次、多目标的绩效考核体系，坚决把绩效考核工作全面落地。 一是采取360度测评、半年度、年度述职等多种方式，建立起全方位、动态的干部通用监督考核制度； 二是对重点项目、高薪人才，要重点关注、重点考核，要有专门的绩效考核机制； 三是建立并落实不同部门、不同目标的差异化考评体系，提升考核的针对性和有效性。 6、加强企业文化建设，实现文化引领

队伍建设的核心是企业文化建设。先河对管理人员最基本的要求就是“风雨同舟、荣辱与共”，对骨干的认定标准就是“奋 发进取、忠诚有为”。这是先河的用人理念，也是先河的用人文化，是公司的发展之基，一报一刊是企业文化建设和对外宣 传的重要阵地。对内，把它作为凝心聚力、宣扬创业精神和正能量的平台，形成文化引领；对外，要充分利用一刊及网站、 微信平台等的宣传作用，助力产品推介、市场拓展和品牌塑造。

##### （四）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）内部管理的风险 随着募集资金投资项目的实施，以及公司近年来通过外延式并购，公司规模不断扩大，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 的快速增长，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）募资资金使用的风险 随着公司募集资金投资建设完成，公司固定资产规模大幅增加，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市场前景广阔，但如果公司市场开拓不力，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。

（4）产业政策与环境保护相关法律变动的风险

“十三五”期间国家加大投资，公司主要环境监测设备大多为政府采购，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。

（5）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” 。《制造计量器具许可证考核规范》》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。

## 十、接待调研、沟通、采访等活动情况

### 1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待方式 | 接待对象类型 | 调研的基本情况索引 |
| 2015 年 09 月 16 日 | 实地调研 | 机构 | <http://irm.p5w.net/ssgs/S300137/> |

# 第五节 重要事项

## 一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用 2015年5月21日召开的2014年度股东大会审议通过2014年年度权益分派方案，以公司现有总股本344,395,344股为基数，向全 体股东每10股派0.30元人民币现金。公司于2015年7月17日将该权益分派方案实施完毕。

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

公司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） | 0.5 |
| 每 10 股转增数（股） | 0 |
| 分配预案的股本基数（股） | 344,395,344 |
| 现金分红总额（元）（含税） | 17,219,767.20 |
| 可分配利润（元） | 296,220,738.67 |
| 现金分红占利润分配总额的比例 | 100.00% |
| 本次现金分红情况 | |
| 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20％ | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明 | |
| 经利安达会计师事务所（特殊普通合伙）出具的利安达审字[2016]第 2321 号审计报告，2015 年度母公司实现净利润人民 币 63,143,356.26 元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，按 2015 年度母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公  积金 6,314,335.63 元，加上年初未分配利润 249,723,578.36 元，公司年末可供股东分配的利润为 296,220,738.67 元，公  司年末资本公积金余额 677,770,058.81 元。根据中国证监会鼓励上市公司现金分红，给予投资者稳定、合理回报的指导意  见，在符合利润分配原则，保证公司正常经营和长远发展的前提下，董事会拟提议公司 2015 年年度利润分配预案为：以 | |

总股本 344,395,344 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 0.5 元（含税），合计派发现金股利 17,219,767.20

元（含税），本年度不进行转增股本，不送红股。

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

（1）公司 2015年度利润分配及资本公积金转增股本预案为：以公司总股本 344,395,344 股为基数，向全体股东每 10 股派 发现金股利0.5元(含税)，合计派发现金17,219,767.20元；不转增股本及送红股；

（2）公司 2014 年度利润分配及资本公积金转增股本预案为：以公司总股本 344,395,344 股为基数，向全体股东每 10 股派 发现金股利0.3元(含税)，合计派发现金10,331,860.32元；

（3）公司 2013 年度利润分配及资本公积金转增股本方案为：以公司以总股本202,800,000股为基数，以资本公积向全体股 东每10股转增6股共计转增121,680,000股，向全体股东每 10 股派发现金人民币 0.5元(含税)，合计派发现金 10,140,000元 公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 分红年度合并报表 中归属于上市公司 普通股股东的净利 润 | 占合并报表中归属 于上市公司普通股 股东的净利润的比 率 |  |  |
| 现金分红金额（含 税） | 以其他方式现金分 红的金额 | 以其他方式现金分 红的比例 |
| 分红年度 |
|  |
|  |  |  |
| 2015 年 | 17,219,767.20 | 86,731,399.54 | 19.85% | 0.00 | 0.00% |
| 2014 年 | 10,331,860.32 | 71,694,196.14 | 14.41% | 0.00 | 0.00% |
| 2013 年 | 10,140,000.00 | 60,119,264.91 | 16.87% | 0.00 | 0.00% |

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

□ 适用 √ 不适用

## 二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 承诺类 型 |  | 承诺时 间 | 承诺期 限 | 履行情况 |
| 承诺来源 | 承诺方 | 承诺内容 |
|  |  |  |
| 收购报告书或权益 变动报告书中所作 承诺 |  |  |  |  |  |  |
|  | 粱常清 | 股份限 售承诺 | 本次发行股份购买资产获得的上市公司股份，自股份 发行结束之日起 12 个月内不得转让，上述限售期届 满后分三次解禁，解禁额度分别为梁常清因本次交易 所获得的先河环保股份总数的 35%、40%以及 25% 首次解锁时间以下列日期中最晚日期确定：具有证券 业务资格的会计师事务所对标的公司截至盈利承诺 年度第一年期末累计实际净利润与累计承诺净利润 的差异情况出具专项审核报告之日后的第五日；依据  《盈利预测补偿协议》的约定履行完毕补偿义务（如 | 。  2015-02  -11 | 2018-02  -16 | 恪守承诺， 未发生违 反承诺的 情形 |
| 资产重组时所作承 诺 |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 需）之后的第五日；自梁常清获取的上市公司股份登 记日起已满十二个月后的第五日。 |  |  |  |
| 梁宝欣 | 股份限 售承诺 | 梁宝欣获得的上市公司股份的股权登记日在 2014 年  11 月 1 日（含当日）之后的，则在下列日期之较晚 的日期，其所持上市公司股份可以解锁：具有证券业 务资格的会计师事务所对标的公司截至盈利承诺年 度第一年期末累计实际净利润与累计承诺净利润的 差异情况出具专项审核报告之日后的第五日；依据  《盈利预测补偿协议》的约定履行完毕补偿义务（如 需）之后的第五日；自梁宝欣获取的上市公司股份登 记日起已满十二个月后的第五日。 | 2015 年  02 月 11  日 | 2016-02  -16 | 恪守承诺， 未发生违 反承诺的 情形 |
| 梁常清;梁 宝欣 | 业绩承 诺及补 偿安排 | "关于标的公司业绩的承诺（1）业绩承诺内容根据《盈 利预测补偿协议》，本次交易盈利预测补偿期限为 2014 年、2015 年以及 2016 年，交易对方梁常清、梁  宝欣承诺：标的公司 2014 年、2015 年以及 2016 年  实现净利润不低于 3,400 万元、4,250 万元以及 5,256 万元。上述净利润指科迪隆、广西先得按照中国会计 准则编制的，且经具有证券业务资格的会计师事务所 审计的模拟合并报表中归属于母公司股东的合并抵 销后净利润（以扣除非经常性损益前后孰低为计算依 据）。（2）利润承诺补偿根据审计结果，在承诺年度 任何一年度的截至当年期末累积实际利润低于截至 当年期末累积承诺利润时，交易对方梁常清、梁宝欣 应按下述方式对先河环保进行盈利承诺补偿：1、如 截至当年期末累积实际利润与截至当年期末累积承 诺利润之差额小于当年期末累积承诺利润的 30%（含 30%），则交易对方应将承诺利润与实际利润之间差 额部分以现金形式向先河环保补足。计算公式如下： 当年补偿金额=（截止当期期末累计承诺净利润-截止 当期期末累计实际净利润）－已补偿金额 2、如截至 当年期末累积实际利润同截至当年期末累积承诺利 润之差额超过当年期末累积承诺利润的 30%，则交 易对方应向先河环保进行股份补偿，计算公式如下 应补偿股份数量=（[ 截止当期期末累计承诺净利润－ 截止当期期末累计实际净利润）÷承诺年度累计承诺 净利润数总额×交易总价格－已补偿金额（如之前年 度进行过现金补偿的）] ÷本次发行价格－已补偿股 份数（如之前年度进行过股份补偿的）如按上述公式 计算的当期应补偿股份数量大于交易对方因本次交 易认购的届时尚未出售的股份数量（或者交易对方因 本次交易认购的全部的股份）时，差额部分由交易对 方以现金形式向先河环保补偿，计算公式为：差额现 金补偿数额=差额股份数×本次发行价格 3、专项审核 报告出具后，如交易对方需进行现金补偿的，交易对 | 2014 年  12 月 25  日  ： | 2016-12  -31 | 未发生违 反承诺的 事项和行 为。 |

（股份）

承诺人将不会以自营方式、

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 方应在接到书面通知后 30 日内向上市公司完成现金 |  |  |  |
| 补偿；如交易对方需进行股份补偿的，则股份补偿采 |  |
| 取先河环保向交易对方回购交易对方应补偿股份的 |  |
| 方式进行。具体程序如下：先河环保应在相应年度标 |  |
| 的公司的专项审核报告出具之日起 60 日内召开股东 |  |
| 大会，审议当期回购交易对方持有的先河环保股份的 |  |
| 方案，确定应回购股份数量，并以 1 元价格回购交易 |  |
| 对方用于补偿的股份并予以注销。4、若承诺年度内 |  |
| 因先河环保分配股票股利、资本公积转增股本等除 |  |
| 权、除息行为而导致转让方持有的先河环保股份数发 |  |
| 生变化，则补偿股份的数量应包括分配股票股利、资 |  |
| 本公积转增股本等除权、除息行为导致交易对方获得 |  |
| 的股份数。若先河环保在承诺年度内实施了现金分 |  |
| 红，对于因持有补偿股份数量所获现金分红的部分 | ， |
| 交易对方应作相应返还。5、交易对方向先河环保支 |  |
| 付的补偿总额（如补偿股份的，股份补偿金额按该等 |  |
| 股份的发行价乘以补偿股份数计算）不超过本次交易 |  |
| 拟购买资产的总价。在各年计算的应补偿金额 |  |
| 少于或等于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的金额（股 |  |
| 份）不冲回。6、在交易对方梁常清、梁宝欣之间， |  |
| 其应分别就交易对方向先河环保承担的上述补偿按 |  |
| 5：3 的比例向先河环保进行补偿，且梁常清和梁宝 |  |
| 欣相互承担连带责任。" |  |
|  |  | "一、关于避免同业竞争的承诺（1）承诺内容为了维 |  |  |  |
|  |  | 护先河环保及其他股东的合法权益，避免交易对方梁 |  |  |  |
|  |  | 常清及梁宝欣与先河环保、科迪隆及广西先得（包括 |  |  |  |
|  |  | 其各自的子公司，下同）之间产生同业竞争，梁常清 |  |  |  |
|  |  | 与梁宝欣作出如下郑重承诺：1、承诺人目前经营的 |  |  |  |
|  |  | 环境质量在线监测系统建设和环境监测设备的运营 |  |  |  |
|  |  | 维护业务均是通过科迪隆及广西先得进行的，没有直 |  |  |  |
|  | 关于同 | 接或间接通过承诺人直接或间接控制的其他经营主 |  |  |  |
| 梁常清;梁 宝欣 | 业竞争 关联交 易、资金 占用方 面的承 | 、体（以下简称“承诺人的关联企业”，不包括科迪隆和 广西先得）或以自然人名义直接从事与先河环保、科 迪隆及广西先得现有业务相同或类似的业务，也没有 在经营与先河环保（包括其合并范围内子公司，下 同）、科迪隆或广西先得的现有业务相同或类似业务 | 2014 年  12 月 25  日 | 9999-12  -31 | 未发生违 反承诺的 事项和行 为。 |
|  | 诺 | 的任何经营实体中任职或担任任何形式的顾问，没有 |  |  |  |
|  |  | 以其他方式协助其他主体经营与先河环保、科迪隆或 |  |  |  |
|  |  | 广西先得的现有业务相同或相类似的业务。2、承诺 |  |  |  |
|  |  | 人保证，本次交易完成后， |  |  |  |
|  |  | 直接或间接通过承诺人的关联企业开展、经营与先河 |  |  |  |
|  |  | 环保、科迪隆或广西先得业务相同或相似的业务；不 |  |  |  |
|  |  | 在经营与先河环保、科迪隆或广西先得业务相同或者 |  |  |  |
|  |  | 类似业务的任何经营实体中任职或者担任任何形式 |  |  |  |

的顾问；不以其他方式协助其他主体经营与先河环 保、科迪隆或广西先得的业务相同或相类似的业务。 3、如承诺人或承诺人的关联企业有任何商业机会可 从事或参与任何可能与先河环保、科迪隆或广西先得 的生产经营构成竞争的经营活动，则承诺人将亲自或 促使承诺人的关联企业于知悉该等商业机会之日起 的三日内将上述商业机会书面通知先河环保、科迪隆 或广西先得，如在书面通知所指定的合理期间内，先 河环保、科迪隆或广西先得书面作出愿意利用该商业 机会的肯定答复，则承诺人应尽力（包括促使承诺人 的关联企业）将该商业机会优先提供给先河环保、科 迪隆或广西先得。4、如果承诺人违反上述承诺，先 河环保、科迪隆或广西先得有权要求承诺人及承诺人 的关联企业停止相应的经济活动或行为，并将已经形 成的有关权益、可得利益或者合同项下的权利义务转 让给独立第三方或者按照公允价值转让给先河环保、 科迪隆或广西先得或者其指定的第三方，承诺人将促 使承诺人的关联企业（如需）按照先河环保、科迪隆 或广西先得的要求实施相关行为；如因违反上述承诺 造成先河环保、科迪隆或广西先得经济损失的，承诺 人将赔偿先河环保、科迪隆或广西先得因此受到的全 部损失，且承诺人之间将相互连带地承担该等赔偿责 任。5、在触发上述第（4）项承诺情况发生后，承诺 人未能履行相应承诺的，则先河环保、科迪隆或广西 先得有权相应扣减应付承诺人的现金分红和应付承 诺人的税后薪酬。在相应的承诺履行前，承诺人亦不 转让承诺人所直接或间接所持的先河环保的股份，但 为履行上述承诺而进行转让的除外。6、本承诺函所 述承诺事项已经承诺人确认，为承诺人的真实意思表 示，对承诺人具有法律约束力。承诺人自愿接受监管 机关、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施 履行本承诺，并依法承担相应责任。7、本承诺持续 有效且不可变更或撤销。二、关于规范关联交易的承 诺（1）承诺内容本次交易实施前，科迪隆和广西先 得与上市公司不构成关联方关系，亦不存在关联交易 情形，科迪隆与上市公司之间仅存在正常的购销业 务；本次交易完成后，科迪隆和广西先得将成为上市 公司持股 80%的控股子公司，交易对方梁常清、梁 宝欣作出《关于规范关联交易的承诺函》，承诺：1、 承诺人保证，本次交易完成后，将善意行使和履行作 为科迪隆及广西先得的股东、董事、监事或高级管理 人员的权利和义务，充分尊重科迪隆及广西先得的独 立法人地位，保障科迪隆及广西先得独立经营、自主 决策。在科迪隆或广西先得的股东会、董事会、管理

本次交易完成后，

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 层会议对涉及承诺人的关联交易进行表决时，本人将 回避表决。2、承诺人保证，本次交易完成后，将避 免一切非法占用科迪隆或广西先得的资金、资产的行 为，在任何情况下，不要求科迪隆或广西先得向承诺 人及承诺人控股或实际控制的其他公司或者其他企 业或经济组织（以下简称“承诺人的关联企业”）提供 任何形式的担保。3、承诺人保证， 将尽可能地避免和减少承诺人及承诺人的关联企业 与科迪隆或广西先得的关联交易；对无法避免或者有 合理原因而发生的关联交易，承诺人及承诺人的关联 企业将遵循市场公正、公平、公开的原则，并依法与 相关公司签订协议，履行合法程序，按照相关公司的 章程、有关法律法规的规定履行信息披露义务和办理 有关报批程序。承诺人保证将按照正常的商业条件严 格和善意地进行上述关联交易，且承诺人及承诺人的 关联企业将不会要求或接受科迪隆或广西先得给予 的比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条 件，也不会向科迪隆或广西先得谋求任何超出该等交 易以外的利益或收益，保证不通过关联交易损害科迪 隆或广西先得及其各自股东的合法权益。4、如果承 诺人违反上述承诺，科迪隆或广西先得以及其各自的 股东有权要求承诺人及承诺人的关联企业规范相应 的交易行为，并将已经从交易中获得的利益、收益以 现金的方式补偿给科迪隆或广西先得，且承诺人将促 使承诺人的关联企业（如需）按照科迪隆或广西先得 以及其各自的股东的要求实施补偿；如因违反上述承 诺造成科迪隆或广西先得经济损失的，承诺人将赔偿 并促使承诺人的关联企业赔偿先河环保、科迪隆或广 西先得因此受到的全部损失，且承诺人之间将相互连 带地承担该等赔偿责任。5、在触发上述第（4）项承 诺情况发生后，承诺人未能履行相应承诺的，则先河 环保、科迪隆和广西先得有权相应扣减应付承诺人的 现金分红和应付承诺人的税后薪酬。在相应的承诺履 行前，承诺人亦不转让承诺人所直接或间接所持的先 河环保、科迪隆和广西先得的股份，但为履行上述承 诺而进行转让的除外。6、本承诺函所述承诺事项已 经承诺人确认，为承诺人的真实意思表示，对承诺人 具有法律约束力。承诺人自愿接受监管机关、社会公 众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺 并依法承担相应责任。7、本承诺持续有效且不可变 更或撤销。" | ， |  |  |
| 李玉国 | 关于同 业竞争 关联交 | "一、关于避免同业竞争的承诺（1）承诺内容为充分  、保护上市公司的利益，作为先河环保的控股股东及实 际控制人，李玉国先生承诺：1、本人声明，本人已 | 2014 年  12 月 25  日 | 9999-12  -31 | 未发生违 反承诺的 事项和行 |

易、资金 向先河环保准确、全面地披露本人直接或间接持有的 为。

占用方 面的承 诺

本承诺函所述承诺事项已经本人确认，

其他企业和其他经济组织（先河环保控制的企业和其 他经济组织除外）的股权或权益情况，本人未在与先 河环保存在同业竞争的其他企业、机构或其他经济组 织中担任董事、高级管理人员或核心技术人员；本人 及本人直接或间接控制的其他企业或其他经济组织 未以任何其他方式直接或间接从事与先河环保相竞 争的业务。2、本人承诺，在本人作为先河环保的实 际控制人期间，本人及本人现有或将来成立的全资子 公司、控股子公司和其他实质上受本人控制的企业或 经济组织（先河环保控制的企业和其他经济组织除 外，下称本人所控制的其他企业或经济组织）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。3、本人 承诺，在本人作为先河环保的实际控制人期间，凡本 人及本人所控制的其他企业或经济组织有任何商业 机会可从事、参与或入股任何可能会与先河环保生产 经营构成竞争的业务，本人将或将促使本人所控制的 其他企业或经济组织按照先河环保的要求，将该等商 业机会让与先河环保，由先河环保在同等条件下优先 收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与先河环 保存在同业竞争。4、本人承诺，如果本人违反上述 承诺，先河环保依据其董事会所作出的决策（关联董 事应回避表决）或者股东大会作出的决策（关联股东 应回避表决），有权要求本人及本人所控制的其他企 业或经济组织停止相应的经济活动或行为，并将已经 形成的有关权益、可得利益或者合同项下的权利义务 转让给独立第三方或者按照公允价值转让给先河环 保或者其指定的第三方，本人将并将促使本人所控制 的其他企业或经济组织（如需）按照先河环保的要求 实施相关行为；造成先河环保经济损失的，本人将赔 偿先河环保因此受到的全部损失。5、本人未能履行 第四项所述的规范同业竞争行为、赔偿损失等承诺 的，则先河环保有权相应扣减应付本人的现金分红和 应付本人的税后薪酬抵作赔偿或者作为促使本人履 行第四项所述承诺的措施，且在第四项所述承诺全部 履行完成前，本人亦不转让本人所直接或间接所持的 先河环保的股份，但为履行第四项所述承诺而进行转 让的除外。6、 为本人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本 人自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，积 极采取合法措施履行本承诺，并依法承担相应责任。

7、本承诺函自签署之日起生效并持续有效，自生效 之日起，即取代此前本人就本承诺函项下的事项所作 出的承诺，但本承诺函自下列较早时间起不再有效： 1）先河环保不再是公众公司；2）依据本人、本人关 系密切的家庭成员及本人实际控制的相关主体所实 际持有或控制的先河环保的股份的比例，对先河环保 的股东大会的决议的形成不再能产生重大影响。二、 关于规范关联交易的承诺（1）承诺内容为充分保护 上市公司的利益，作为先河环保的控股股东及实际控 制人李玉国先生承诺：1、本人将善意履行作为先河 环保的实际控制人的义务，充分尊重先河环保的独立 法人地位，保障先河环保独立经营、自主决策。本人 将严格按照中国《公司法》以及先河环保公司章程的 规定，依法行使本人作为先河环保股东的权利，并按 照在先河环保所任职务（如有）依法行使相应职权， 履行诚信和勤勉义务，并促使由本人提名的先河环保 董事依法履行其应尽的诚信和勤勉义务。2、保证本 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作出侵犯其他股东合 法权益的决议。3、保证本人及本人控制的企业将严 格和善意地履行其与先河环保签订的各种关联交易 协议。本人及本人控制的企业将不会向先河环保谋求 任何超出该等协议规定以外的利益或收益。4、如果 本人违反上述承诺，先河环保有权要求本人及本人控 制的企业规范相应的交易行为，并将已经从交易中获 得的利益、收益以现金的方式补偿给先河环保，且本 人将促使本人控制的企业（如需）按照先河环保要求 实施补偿；如因违反上述承诺造成先河环保经济损失 的，本人将赔偿并促使本人控制的企业赔偿先河环保 因此受到的全部损失。5、本人未能履行第（4）项所 述的规范交易、补偿、赔偿等承诺的，则先河环保有 权相应扣减应付本人的现金分红和应付本人的税后 薪酬抵作补偿、赔偿或者作为促使本人履行第 4 项所

述承诺的措施，且在第 4 项所述承诺全部履行完成

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 前，本人亦不转让本人所直接或间接所持的先河环保 的股份，但为履行第 4 项所述承诺而进行转让的除 外。6、本承诺函所述承诺事项已经本人确认，为本 人的真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自 愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，积极采 取合法措施履行本承诺，并依法承担相应责任。7、 本承诺函自签署之日起生效并持续有效，自生效之日 起，即取代此前本人就本承诺函项下的事项所作出的 承诺，但本承诺函自下列较早时间起不再有效：1） 先河环保不再是公众公司；2）依据先河环保所应遵 守的相关规则，本人不再是先河环保的关联方。" |  |  |  |
| 梁常清;梁 宝欣 | 其他承 诺 | "一、若政府主管部门追缴科迪隆及其子公司、广西 先得及其子公司在科迪隆以及广西先得 80%股权交 割日（科迪隆以及广西先得 80%股权办理完毕过户 至先河环保的工商变更登记手续之日）前发生的应缴 税款，科迪隆及其子公司、广西先得及其子公司缴纳 上述税款及相应滞纳金、罚金后，由梁常清、梁宝欣 按照各自的持股比例给予科迪隆及其子公司、广西先 得及其子公司足额补偿。" | 2014 年  12 月 25  日 | 9999-12  -31 | 未发生违 反承诺的 事项和行 为。 |
| 梁常清 | 其他承 诺 | "为保证标的公司持续发展和竞争优势，自发行股份 及支付现金购买资产协议签署之日起至 2016 年 12  月 31 日止，梁常清应持续担任标的公司董事、总经 理，并促使标的公司的核心管理人员持续在标的公司 任职至少至 2016 年 12 月 31 日，梁常清应促使标的 公司的核心管理人员出具该等持续任职的承诺。如前 述人员因丧失或部分丧失民事行为能力、死亡或宣告 死亡、宣告失踪，不视为该等人员违反任职期限承诺 如梁常清在 2016 年 12 月 31 日之前离职的，则梁常 清应将其于本次交易中已获对价的 25%作为赔偿金 以现金方式支付给先河环保作为违约金，即应赔偿的 现金的金额＝梁常清因本次交易取得的先河环保股 份的 25%×发行价格+梁常清因本次交易取得的现金 对价×25%。如本次交易实施完毕日晚于 2014 年 12  月 31 日，则每延后一个年度（不足一个年度的，按 一个年度计算），则梁常清和前述核心管理人员的承 诺任职截止时间也相应延后一个年度，且前述违约责 任条款相应调整。" | 。  2014 年  12 月 25  日 | 2016-12  -31 | 未发生违 反承诺的 事项和行 为。 |
| 首次公开发行或再 融资时所作承诺 | 李玉国 | 股份限 售承诺 | 本公司实际控制人、控股股东李玉国承诺：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 | 2010 年  11 月 05  日 | 2013-11  -05 | 本公司实 际控制人、 控股股东 李玉国严 格遵守上 述承诺，未 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 的发行人股份。 |  |  | 发现违反 上述承诺 情况。 |
| 范朝 | 股份限 售承诺 | 范朝承诺：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。 | 2010 年  11 月 05  日 | 2013-11  -05 | 范朝严格 遵守上述 承诺，未发 现违反上 述承诺情 况 |
| 陈荣强 | 股份限 售承诺 | 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。 | 2010 年  11 月 05  日 | 2013-11  -05 | 荣强严格 遵守上述 承诺，未发 现违反上 述承诺情 况。 |
| 李玉国 | 关于同 业竞争、 关联交 易、资金 占用方 面的承  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”。 | 2010 年  11 月 05  日  、 | 9999-12  -31 | 公司控股 股东和实 际控制人 李玉国严 格遵守上 述承诺，未 发现违反 上述承诺 情况。 |
| 李玉国;陈 爱珍;陈荣 强;董岩; 范朝;庞贵 永;闫成 德;张华 | 关于同 业竞争、 关联交 易、资金 占用方 面的承  诺 | 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”。 | 2010 年  11 月 05  日 | 9999-12  -31 | 持有公司 5%以上股 份的股东 以及董事、 监事、高级 管理人员 严格遵守 上述承诺， 未发现违 反上述承 诺情况。 |
| 北京科桥 投资顾问 有限公司; | 其他承 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 | 2010 年  11 月 05  日 | 9999-12  -31 | 北京科桥、 红塔创投、 兴烨创投、 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上海兴烨 创业投资 有限公司; 上海正同 创业投资 有限公司; 肖水龙;红 塔创新投 资股份有 限公司 |  | 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。 |  |  | 正同创投 和自然人 股东肖水 龙严格遵 守上述承 诺，未发现 违反上述 承诺情况。 |
| 李玉国;范 朝;张香 计;吴艳茹 | 其他承 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 存在任何违法违规行为而被要求承担责任，则该等自 然人按其对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。 | 、  2010 年  11 月 05  日 | 9999-12  -31 | 天泽科技 的原股东 李玉国、范 朝、陈荣 强、张香 计、吴艳茹 严格遵守 上述承诺， 未发现违 反上述承 诺情况。 |
| 李玉国 | 其他承 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（公司前身）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 前年度有关的社保险费，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。 李玉国先生承诺：如发行人因未为员工缴纳以前年度 的住房公积金而被有权机构处以罚款或被要求补缴 的，李玉国将代发行人承担该等责任且不向发行人追 | 、  2010 年  11 月 05  日 | 9999-12  -31 | 公司控股 股东、实际 控制人李 玉国先生 严格遵守 上述承诺， 未发现违 反上述承 诺情况。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 偿，保证发行人不因此受到损失。" |  |  |  |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 其他对公司中小股 东所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |

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

√ 适用 □ 不适用

：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 盈利预测资产 或项目名称 | 预测起始时间 | 预测终止时间 | 当期预测业绩  （万元） | 当期实际业绩  （万元） | 未达预测的原 因（如适用） | 原预测披露日 期 | 原预测披露索 引 |
| 发行股份及支 付现金购买资 产项目 | 2014 年 01 月  01 日 | 2016 年 12 月  31 日 | 4,250 | 4,320.77 | 不适用 | 2014 年 08 月  15 日 | 巨潮咨询网，  2014 年 8 月 15  日，先河环保 发行股份及支 付现金购买资 产并募集配套 资金报告书  （草案） |

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用 根据《盈利预测补偿协议》，本次交易盈利预测补偿期限为2014年、2015年以及2016年，交易对方梁常清、梁宝欣承诺：标 的公司2014年、2015年以及2016年实现净利润不低于3,400万元、4,250万元以及5,256万元。上述净利润指科迪隆、广西先 得按照中国会计准则编制的，且经具有证券业务资格的会计师事务所审计的模拟合并报表中归属于母公司股东的合并抵销后 净利润（以扣除非经常性损益前后孰低为计算依据）。根据利安达会计事务所出具的《发行股份及支付现金购买资产业绩承 诺实现情况的审核报告》专字【2016】第2174号，2015年度科迪隆公司、广西先得公司合计实现的归属于母公司股东的净利 润为43,207,699.22元，模拟合并抵销后，科迪隆公司、广西先得公司模拟合并报表中归属于母公司股东的净利润 43,207,699.22元，扣除非经常性损益后归属于母公司净利润44,000,224.85元，模拟合并报表净利润实现数取4,320.77万元， 预测数4,250万元，差额70.77万元，完成率101.67%。

## 三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

## 四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

## 六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

□ 适用 √ 不适用

## 七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

本报告期，公司因发生非同一控制下企业合并，合并报表范围增加广州市科迪隆科学仪器设备有限公司、广西先得环 保科技有限公司及四川久环环境技术有限责任公司。情况说明如下：

2015年2月，本公司收购了梁常清和梁宝欣持有的广州市科迪隆科学仪器设备有限公司80%股权，双方于2014年12月30 日办妥标的股权的过户变更手续，股权转让款于2015年2月10日支付。

2015年2月，本公司收购了梁常清和梁宝欣持有广西先得环保科技有限公司80%股权，双方于2014年12月29日办妥标的 股权的过户变更手续，股权转让款于2015年2月10日支付。

2015年11月，本公司收购了刘彬、韩隽持有四川久环环境技术有限责任公司80%股权，双方于2015年11月12日办妥标的 股权的过户变更手续，股权转让款分三期支付。截至2015年12月31日止，本公司已支付股权转让款1,000万元。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 利安达会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 34 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 3 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 张彦巧、赵鉴 |

是否改聘会计师事务所

□ 是 √ 否 聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

## 九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

## 十、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 √ 不适用 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

## 十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

√ 适用 □ 不适用

2015 年7月19 日，公司第二届董事会第二十三次会议、第二届监事会第十八次会议审议通过了《<河北先河环保科技股份有 限公司限制性股票激励计划（草案）>及其摘要》、《河北先河环保科技股份有限公司限制性股票激励计划实施考核管理办 法（草案）》等相关事项。2015 年 8月27日，公司 2015 年第一次临时股东大会审议通过了本次限制性股票激励计划并授 权董事会办理本次限制性股票激励计划相关事宜。因公司自 2015 年 7 月推出限制性股票激励计划后，国内证券市场环境 发生较大变化，以及公司员工一时难以筹集到足额资金，若继续推进本次激励计划，将很难真正达到预期的激励效果。本次 激励计划虽已经公司 2015 年第一次临时股东大会审议批准，但公司尚未实施授予。公司第二届董事会第二十七次会议和第 二届监事会第二十二次临时会议审议通过了《关于终止实施限制性股票激励计划的议案》，决定终止实施公司限制性股票激 励计划。详见2016年1月23日在巨潮资讯网上披露的《关于终止实施限制性股票激励计划的公告》。

## 十五、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用 公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用 为加快公司产业升级和发展步伐，充分利用资本市场做优做强环境监测及相关产业，打造公司“产业＋资本”的双轮驱动发展 模式，本公司决定与上海康橙投资管理股份有限公司（以下简称“康橙投资”）合作发起设立上海先河环保产业基金合伙企业

（有限合伙）（名称以工商行政管理部门核准的名称为准，以下简称“环保产业基金”或“基金”）。 环保产业基金目标规模 为人民币 5 亿元，公司作为基金的有限合伙人（LP）认缴出资人民币不高于 5000 万元，康橙投资作为基金的普通合伙人

（GP）认缴出资人民币 500 万元，其余资金由康橙投资负责募集。环保产业基金将作为公司的资产整合平台，围绕公司战 略发展目标，对环境保护相关行业进行股权投资。目前该事项暂无进展。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 临时公告名称 | 临时公告披露日期 | 临时公告披露网站名称 |
| 关于投资设立环保产业基金的关联交易公 告 | 2015 年 04 月 25 日 | 巨潮资讯网 |

## 十六、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

### （1）托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

### （2）承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

### （3）租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在担保情况。

### 3、委托他人进行现金资产管理情况

### （1）委托理财情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托理财。

### （2）委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

### 4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

## 十七、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 披露日期 | 披露内容 | 公告编号 | 披露媒体 |
| 1 | 2015.01.05 | 关于收到政府补助的公告 | 2015-001 | 巨潮资讯网 |
| 2 | 2015.01.07 | 关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金事项之标 的资产过户完成的公告 | 2015-002 | 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发行 股份及支付现金购买资产实施情况之独立财务顾问核查意见 |  |
| 北京市中伦律师事务所关于河北先河环保科技股份有限公司发行 股份及支付现金购买资产并募集配套资金资产过户情况的法律意 见书 |  |
| 3 | 2015.01.20 | 2014年年度业绩预告 | 2015-003 | 巨潮资讯网 |
| 4 | 2015.02.13 | 关于签署募集资金专户存储三方监管协议的公告 | 2015-004 | 巨潮资讯网 |
| 关于控股股东、实际控制人股份减持计划的公告 | 2015-005 | 巨潮资讯网 |
| 5 | 2015.02.14 | 河北先河环保科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并 募集配套资金实施情况暨新增股份上市报告书摘要 |  | 巨潮资讯网 |
| 河北先河环保科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并 募集配套资金实施情况暨新增股份上市报告书 |  |
| 北京市中伦律师事务所关于河北先河环保科技股份有限公司发行 股份及支付现金购买资产并募集配套资金实施结果的法律意见书 |  |
| 北京市中伦律师事务所关于河北先河环保科技股份有限公司行股 份及支付现金购买资产并募集配套资金之集配套资金发行过程和 认购对象合规性的法律意见书 |  |
| 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发行 股份及支付现金购买资产并募集配套资金实施情况之独立财务顾 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 问核查意见 |  |  |
| 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发行 股份及支付现金购买资产并募集配套资金之募集配套资金非公开 发行股票发行过程和认购对象合规性的报告 |  |
| 6 | 2015.02.27 | 2014 年度业绩快报 | 2015-006 | 巨潮资讯网 |
| 7 | 2015.03.05 | 简式权益变动报告书 |  | 巨潮资讯网 |
| 8 | 2015.04.09 | 2015年第一季度业绩报告 | 2015-007 | 巨潮资讯网 |
| 9 | 2015.04.16 | 关于完成工商变更登记的公告 | 2015-008 | 巨潮资讯网 |
| 10 | 2015.04.25 | 2014年度内部控制自我评价报告 |  | 巨潮咨询网 |
| 2014年度募集资金存放与使用情况的专项报告 |  |
| 2014年度财务决算报告 |  |
| 2014年度募集资金年度存放与使用情况鉴证报告 |  |
| 2014年年度报告 |  |
| 2014年年度审计报告 |  |
| 第二届董事会第二十二次会议决议公告 | 2015-009 |
| 第二届监事会第十七次会议决议公告 | 2015-010 |
| 2015年第一季度报告全文 |  |
| 独立董事2014年度述职报告（陈爱珍） |  |
| 发行股份及支付现金购买资产业绩承诺实现情况的审计报告 |  |
| 独立董事2014年度述职报告（庞贵永） |  |
| 独立董事关于2014年度相关事项的独立意见 |  |
| 独立董事2014年度述职报告（闫成德） |  |
| 关于2014年度报告披露的提示性公告 | 2015-011 |
| 关于2015年第一季度报告披露的提示性公告 | 2015-012 |
| 发行股份及支付现金购买资产业绩承诺实现情况的说明 |  |
| 关于变更公司财务总监的公告 | 2015-013 |
| 关于公司会计政策变更的公告 | 2015-014 |
| 关于召开2014年度股东大会的通知 | 2015-016 |
| 关于投资设立环保产业基金的关联交易公告 | 2015-017 |
| 关于公司2014年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况专 项说明 |  |
| 兴业证券股份有限公司关于公司发行股份及支付现金购买资产并 募集配套资金之2014年度持续督导报告 |  |
| 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 |  |
| 监事会工作报告 |  |
| 2014年年度报告摘要 | 2015-018 |
| 11 | 2015.04.29 | 关于举行2014年度及2015年第一季度业绩网上说明会的公告 | 2015-019 | 巨潮咨询网 |
| 12 | 2015.05.13 | 关于签订收购Sunset Laboratory Inc.公司意向书的提示性公告 | 2015-020 | 巨潮咨询网 |
| 13 | 2015.05.21 | 关于第二届董事会、监事会延期换届选举的提示性公告 | 2015-021 | 巨潮咨询网 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 2014年度股东大会的法律意见书 |  |  |
| 2014年度股东大会决议公告 | 2015-022 |
| 14 | 2015.05.22 | 关于举办2015年度投资者网上集体接待日活动的公告 | 2015-023 | 巨潮资讯网 |
| 15 | 2015.07.03 | 关于筹划重大事项停牌公告 | 2015-024 | 巨潮资讯网 |
| 16 | 2015.07.09 | 关于筹划股权激励事项进展公告 | 2015-025 | 巨潮资讯网 |
| 2014年度权益分派实施公告 | 2015-026 |
| 17 | 2015.07.10 | 关于控股股东、实际控制人及部分董事、高管人员增持股份计划 的公告 | 2015-027 | 巨潮资讯网 |
| 18 | 2015.07.14 | 2015年半年度业绩预告 | 2015-028 | 巨潮资讯网 |
| 19 | 2015.07.20 | 第二届董事会第二十三次会议决议公告 | 2015-029 | 巨潮资讯网 |
| 第二届监事会第十八次会议决议公告 | 2015-030 |
| 复牌公告 | 2015-031 |
| 限制性股票激励计划（草案） |  |
| 限制性股票激励计划（草案）摘要 |  |
| 限制性股票激励计划实施考核管理办法（草案） |  |
| 限制性股票激励计划激励对象名单 |  |
| 关于公司《限制性股票激励计划（草案）》的独立意见 |  |
| 监事会关于本次限制性股票激励计划激励对象名单的核实意见 |  |
| 20 | 2015.07.21 | 关于控股股东部分股权质押的公告 | 2015-032 | 巨潮资讯网 |
| 21 | 2015.07.29 | 关于控股股东、实际控制人及部分董事、高管人员增持股份的进 展公告 | 2015-033 | 巨潮资讯网 |
| 22 | 2015.08.04 | 关于控股股东、实际控制人及部分董事、高管人员增持股份的进 展公告 | 2015-034 | 巨潮资讯网 |
| 23 | 2015.08.06 | 关于收到政府补助的公告 | 2015-035 | 巨潮资讯网 |
| 24 | 2015.08.11 | 第二届董事会第二十四次会议决议公告 | 2015-036 | 巨潮资讯网 |
| 第二届监事会第十九次会议决议公告 | 2015-037 |
| 关于使用超募资金利息永久性补充流动资金的公告 | 2015-038 |
| 关于收购四川久环环境技术有限责任公司80%股权的公告 | 2015-039 |
| 关于召开2015年第一次临时股东大会的通知 | 2015-040 |
| 北京市中伦律师事务所关于公司限制性股票激励计划（草案）的 法律意见书 |  |
| 独立董事公开征集委托投票权报告书 |  |
| 独立董事关于相关事项的独立意见 |  |
| 兴业证券股份有限公司关于公司使用超募资金利息永久性补充流 动资金的专项意见 |  |
| 25 | 2015.08.26 | 2015年半年度报告摘要 | 2015-041 | 巨潮资讯网 |
| 第二届董事会第二十五次会议决议公告 | 2015-042 |
| 第二届监事会第二十次会议决议公告 | 2015-043 |
| 2015年半年度报告及摘要披露的提示性公告 | 2015-044 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 2015年半年度报告 |  |  |
| 2015年上半年募集资金存放与使用情况的专项报告 |  |
| 独立董事关于相关事项的独立意见 |  |
| 26 | 2015.08.27 | 2015年第一次临时股东大会决议公告 | 2015-045 | 巨潮资讯网 |
| 2015年第一次临时股东大会的法律意见书 |  |
| 27 | 2015.09.09 | 关于控股股东，实际控制人及部分董事，高管人员增持股份的进 展公告 | 2015-046 | 巨潮资讯网 |
| 28 | 2015.09.15 | 停牌公告 | 2015-047 | 巨潮资讯网 |
| 29 | 2015.09.16 | 关于子公司与雄县人民政府签署包装印刷行业VOCs污染第三方 治理及资源化利用项目合作框架协议的公告 | 2015-048 | 巨潮资讯网 |
| 复牌公告 | 2015-049 |
| 30 | 2015.10.15 | 2015年前三季度业绩报告•• | 2015-050 | 巨潮资讯网 |
| 31 | 2015.10.26 | 2015第三季度报告披露的提示性公告 | 2015-051 | 巨潮资讯网 |
| 关于与保定市人民政府签署《保定市大气污染监测与预警、综合 防治与改善项目战略合作框架协议》的公告 | 2015-052 |
| 32 | 2015.11.06 | 关于控股股东办理股票质押式回购交易购回的公告 | 2015-053 | 巨潮资讯网 |
| 33 | 2015.11.17 | 关于控股股东办理股票质押式回购交易的公告 | 2015-054 | 巨潮资讯网 |
| 34 | 2015.12.02 | 关于独立董事辞职的公告 | 2015-055 | 巨潮资讯网 |

## 十八、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

先河环保控股子公司河北先河正源环境治理技术有限公司 与雄县人民政府于2015年9月15日签署了《雄县包装印刷行业 VOCs 污染第三方治理及资源化利用项目合作框架协议》， 该事项已于2015年9月16日在创业板信息披露指定网站巨潮资讯 网上披露，详见先河环保：关于子公司与雄县人民政府签署包装印刷行业VOCs污染第三方治理及资源化利用项目合作框架 协议的公告（2015-048号）。

## 十九、社会责任情况

□ 适用 √ 不适用

## 二十、公司债券相关情况

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

# 第六节 股份变动及股东情况

## 一、股份变动情况

### 1、股份变动情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本次变动前 | | 本次变动增减（＋，－） | | | | | 本次变动后 | |
|  |  |  |  |  | 公积金转 股 |  |  |  |  |
| 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 53,100,44  0 | 16.36% | 14,292,34  1 |  |  | 385,050 | 10,262,61  1 | 63,363,05  1 | 18.40% |
| 一、有限售条件股份 |
|  |
|  | 53,100,44  0 | 16.36% | 14,292,34  1 |  |  | 385,050 | 10,262,61  1 | 63,363,05  1 | 18.40% |
| 3、其他内资持股 |
|  |
|  | 53,100,44  0 | 16.36% | 14,292,34  1 |  |  | 385,050 | 10,262,61  1 | 63,363,05  1 | 18.40% |
| 境内自然人持股 |
|  |
|  | 271,379,5  60 | 83.63% | 5,623,003 |  |  | -385,050 | 9,652,733 | 281,032,2  93 | 81.60% |
| 二、无限售条件股份 |
|  |
|  | 271,379,5  60 | 83.63% | 5,623,003 |  |  | -385,050 | 9,652,733 | 281,032,2  93 | 81.60% |
| 1、人民币普通股 |
|  |
|  | 324,480,0  00 | 100.00% | 19,915,34  4 |  |  | 0 | 19,915,34  4 | 344,395,3  44 | 100.00% |
| 三、股份总数 |
|  |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用 先河环保以发行股份和支付现金相结合的方式购买梁常清、梁宝欣合计持有的科迪隆80%的股权，交易价格合计20,720万元， 其中，以发行股份方式支付对价14,504万元，以现金方式支付对价6,216万元。以及购买梁常清、梁宝欣合计持有的广西先得

80%的股权，交易价格合计5,680万元，其中，以发行股份方式支付对价3,976万元，以现金方式支付对价1,704万元。先河环 保向不超过5名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，募集配套资金总额不超过8,800万元，未超过本次交易总额（本次 标的资产作价26,400万元与本次募集配套资金8,800万元之和）的25%。2014 年12 月24 日，中国证监会出具了《关于核准河 北先河环保科技股份有限公司向梁常清等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]1396 号），对本次 重大事项进行了核准。2015年2月10日，发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金实施完毕，其中先河环保向梁常清发 行12,761,019股、向梁宝欣发行1,531,322 股，以及配套发行的发行数量 5,623,003 股，合计19,915,344股股份，已办理完毕 股份预登记手续。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2014 年8 月13 日，本公司第二届董事会第十九次会议审议通过了本次《河北先河环保科技股份有限公司发行股份及支付现 金购买资产并募集配套资金方案》的相关议案。

2014 年9 月2 日，本公司2014 年第二次临时股东大会审议通过了本次《河北先河环保科技股份有限公司发行股份及支付现 金购买资产并募集配套资金方案》的相关议案。

2014 年11 月27 日，本次发行股份购买资产方案经中国证监会上市公司并购重组审核委员会2014 年第65 次会议审核通过。

2014 年12 月24 日，中国证监会出具了《关于核准河北先河环保科技股份有限公司向梁常清等发行股份购买资产并募集配 套资金的批复》（证监许可[2014]1396 号），对本次发行股份购买资产事项进行了核准。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用 2015年2月10日，公司向梁常清发行的12,761,019股、向梁宝欣发行的1,531,322股以及募集配套发行的股份5,623,003 股股份 在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完毕登记手续。

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 通过发行股份购买资产，支撑了公司的发展，最近一年公司基本每股收益、稀释每股收益分别增长到0.25元/股、0.25元/股， 归属于公司普通股股东的每股净资产 为3.975元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

### 2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 | 拟解除限售日期 |
| 李玉国 | 41,600,000 | 12,595,023 | 204,525 | 37,989,595 | 高管锁定股 | 每年第一个交易 日解锁其拥有公 司股份的 25% |
| 陈荣强 | 5,230,840 | 1,543,614 | 84,225 | 4,715,065 | 高管锁定股 | 每年第一个交易 日解锁其拥有公 司股份的 25% |
| 范朝 | 6,199,325 | 2,066,442 | 96,300 | 6,295,625 | 高管锁定股 | 每年第一个交易 日解锁其拥有公 司股份的 25% |
| 周想 | 62,400 | 20,800 | 0 | 62,400 | 高管锁定股 | 每年第一个交易 日解锁其拥有公 司股份的 25% |
| 张文 | 7,875 | 2,625 | 0 | 7,875 | 高管锁定股 | 每年第一个交易 日解锁其拥有公 司股份的 25% |
| 李国壁 | 150 | 50 |  | 150 | 高管锁定股 | 每年第一个交易 日解锁其拥有公 司股份的 25% |
| 梁常清 | 0 | 0 | 12,761,019 | 12,761,019 | 首发后个人类限 售股 | 新增股份的首次 解锁时间以下列 |

）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 日期中最晚日期 确定：具有证券 业务资格的会计 师事务所对标的 公司截至盈利承 诺年度第一年期 末累计实际净利 润与累计承诺净 利润的差异情况 出具专项审核报 告之日后的第五 日；依据《盈利 预测补偿协议》 的约定履行完毕 补偿义务（如需 之后的第五日； 自梁常清获取的 上市公司股份登 记日起已满十二 个月后的第五 日。上述限售期 满后梁常清所持 股份分三次解 禁，解禁额度为 梁常清因本次交 易所获得的先河 环保股份总数的 35%、40%以及  25%； |
| 梁宝欣 | 0 | 0 | 1,531,322 | 1,531,322 | 首发后个人类限 售股 | 自梁宝欣获取的 上市公司股份登 记日起已满十二 个月后的第五 日。 |
| 合计 | 53,100,590 | 16,228,554 | 14,677,391 | 63,363,051 | -- | -- |

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股票及其衍生证 券名称 | 发行日期 | 发行价格（或利 率） | 发行数量 | 上市日期 | 获准上市交易 数量 | 交易终止日期 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股票类 | | | | | | |
| 人民币普通股 A  股股票 | 2015 年 02 月 10  日 | 12.93 | 14,292,341 | 2016 年 02 月 16  日 | 5,997,679 |  |
| 人民币普通股 A  股股票 | 2015 年 02 月 10  日 | 15.65 | 5,623,003 | 2015 年 02 月 17  日 | 5,623,003 |  |
| 可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类 | | | | | | |
| 其他衍生证券类 | | | | | | |

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

先河环保以发行股份和支付现金相结合的方式购买梁常清、梁宝欣合计持有的科迪隆80%的股权，交易价格合计20,720万元， 其中，以发行股份方式支付对价14,504万元，以现金方式支付对价6,216万元。以及购买梁常清、梁宝欣合计持有的广西先得 80%的股权，交易价格合计5,680万元，其中，以发行股份方式支付对价3,976万元，以现金方式支付对价1,704万元。先河环 保向不超过5名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，募集配套资金总额不超过8,800万元，未超过本次交易总额（本次 标的资产作价26,400万元与本次募集配套资金8,800万元之和）的25%。2014 年12 月24 日，中国证监会出具了《关于核准河 北先河环保科技股份有限公司向梁常清等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2014]1396 号），对本次 重大事项进行了核准。2015年2月10日，发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金实施完毕，其中先河环保向梁常清发 行12,761,019股、向梁宝欣发行1,531,322 股，以及配套发行的发行数量 5,623,003 股，合计19,915,344股股份，已办理完毕 股份登记手续。

### 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用 报告期内，公司向梁常清等发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金实施完毕，其中向梁常清发行12,761,019股、向梁 宝欣发行1,531,322 股，以及配套发行的发行数量 5,623,003 股，合计19,915,344股股份，并于2015年2月10日办理完毕股份

登记手续。实施完毕后，公司总股本有之前的324,480,000股增加至344,395,344股。股东结构变动情况请见前节“股份变动情 况”有关内容。此次非公开发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金实施完毕后，先河环保持有广州科迪隆和广西先得 80%的股权，并从2015年广州科迪隆和广西先得纳入合并报表范围，导致公司资产和负债结构发生较大变动。2015年初公司 总资产1,195,293,996.77元，负债为155,196,716.22元,2015年末公司总资产为1,628,914,433.97元，负债为224,374,951.56

元。

### 3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

（如有）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告期末普通股 股东总数 | 38,530 | 年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数 | 38,448 | 报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数（如有）  （参见注 9） | 0 | 年度报告披露日 前上一月末表决 权恢复的优先股 股东总数 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | |  | |  | |  | | （参见注 9） | |  |
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  | |  |  | 报告期内 增减变动 情况 | | 持有有限 售条件的 股份数量 | 持有无限 售条件的 股份数量 | 质押或冻结情况 | | | |
| 报告期末 持股数量 |
| 股东名称 | | 股东性质 | | 持股比例 |
| 股份状态 | | 数量 | |
|  | |  | |  |
|  |
| 李玉国 | | 境内自然人 | | 13.86% | 47,732,89  3 | -4269488  4 | | 37,989,59  5 | 9,743,298 | 质押 | | 26,870,383 | |
| 张兆新 | | 境内自然人 | | 4.05% | 13,948,27  7 | 6471077 | |  |  | 质押 | | 5,750,000 | |
| 梁常清 | | 境内自然人 | | 3.71% | 12,761,01  9 | 12761019 | | 12,761,01  9 |  |  | |  | |
| 中国建设银行股 份有限公司－汇 添富环保行业股 票型证券投资基 金 | | 其他 | | 2.90% | 10,000,05  0 | 7000000 | |  |  |  | |  | |
| 全国社保基金一 一二组合 | | 其他 | | 2.32% | 8,000,000 | 8000000 | |  |  |  | |  | |
| 范朝 | | 境内自然人 | | 2.14% | 7,359,167 | -906600 | |  |  |  | |  | |
| 平安信托有限责 任公司－睿富二 号 | | 其他 | | 1.92% | 6,623,200 | -1696800 | |  |  |  | |  | |
| 陈荣强 | | 境内自然人 | | 1.59% | 5,486,754 | -687700 | |  |  |  | |  | |
| 红塔创新投资股 份有限公司 | | 国有法人 | | 1.55% | 5,353,600 | -6496504 | |  |  |  | |  | |
| 中国工商银行股 份有限公司－景 顺长城沪港深精 选股票型证券投 资基金 | | 其他 | | 1.29% | 3,885,477 | 3885477 | |  |  |  | |  | |
| 战略投资者或一般法人因配售新股 成为前 10 名股东的情况（如有）（参 见注 4） | | | | 无 | | | | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说 明 | | | | 公司未知前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | | | | | | | | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | |  | | | | | | 股份种类 | | | |
| 股东名称 | | | | 报告期末持有无限售条件股份数量 | | | | | |
| 股份种类 | | 数量 | |
|  | | | |  | | | | | |
| 张兆新 | | | | 13,948,277 | | | | | | 人民币普通股 | | 13,948,277 | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 中国建设银行股份有限公司－汇添 富环保行业股票型证券投资基金 | 10,000,050 | 人民币普通股 | 10,000,050 |
| 李玉国 | 9,743,298 | 人民币普通股 | 9,743,298 |
| 全国社保基金一一二组合 | 8,000,000 | 人民币普通股 | 8,000,000 |
| 平安信托有限责任公司－睿富二号 | 6,623,200 | 人民币普通股 | 6,623,200 |
| 红塔创新投资股份有限公司 | 5,353,600 | 人民币普通股 | 5,353,600 |
| 中国工商银行股份有限公司－景顺 长城沪港深精选股票型证券投资基 金 | 3,885,477 | 人民币普通股 | 3,885,477 |
| 中国工商银行股份有限公司－汇添 富国企创新增长股票型证券投资基 金 | 3,168,386 | 人民币普通股 | 3,168,386 |
| 中国农业银行－新华行业轮换灵活 配置混合型证券投资基金 | 3,141,488 | 人民币普通股 | 3,141,488 |
| 张敬兵 | 3,097,621 | 人民币普通股 | 3,097,621 |
| 前 10 名无限售流通股股东之间，以  及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的 说明 | 公司未知前十名无限售股东之间以及前十名无限售流通股股东和前十名股东之间是 否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。 | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如 有）（参见注 5） | 公司股东张兆新通过普通证券账户持有 10,948,277 股， 还通过华泰证券股份有限公 司客户信用交易担保证券账户持有 3,000,000 股，实际合计持有 13,948,277 股。张敬 兵通过普通证券账户持有 1,030,000 股， 还通过广发证券股份有限公司客户信用交易 担保证券账户持有 2,067,621 股，实际合计持有 3,097,621 股。 | | |

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

√ 是 □ 否 公司前10名股东、前10名无限售条件股东中，自然人张兆新通过华泰证券股份有限公司约定购回专用账户进行约定购回交易， 约定购回初始交易股份数量为7440000股， 占公司股本的比例为2.3%，报告期内，张兆新购回交易股份数量为7440000股，

占公司股本的比例为2.3%。截止报告期末张兆新通过华泰证券股份有限公司约定购回专用账户持有股份数量0股。此外，张 兆新个人普通账户持有公司股份10,948,277股，占公司股本的比例为3.9%。通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证 券账户持有股份 3,000,000股，占公司股本的比例为0.87%。

### 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股 控股股东类型：自然人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 李玉国 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 董事长、总经理 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公 | 无 | |

司的股权情况

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用 公司报告期控股股东未发生变更。

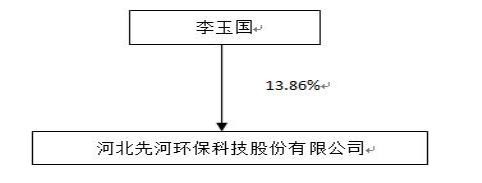
### 3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人 实际控制人类型：自然人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 实际控制人姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 李玉国 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 董事长、总经理 | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无 | |

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用 公司报告期实际控制人未发生变更。 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 √ 不适用

### 4、其他持股在 10%以上的法人股东

□ 适用 √ 不适用

### 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

√ 适用 □ 不适用 为响应中国证监会《关于上市公司大股东及董事、监事、高级管理人员增持本公司股票相关事项的通知》（证监发[2015]51 号）文件精神，维护公司股价稳定，切实维护广大投资者权益，同时基于对公司未来发展和长期投资价值的信心，公司控股 股东、实际控制人李玉国先生及部分董事、高级管理人员已累计增持公司股票金额不低于人民币989万元，参与本次增持的 上述人员承诺在增持完成后6个月内不减持公司股份，报告期内，上述人员完成了增持计划。详见公司2015年7月10日刊登在

巨潮资讯网上的《关于控股股东、实际控制人及部分董事、高管人员增持股份计划的公告》（2015-027）。

# 第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

# 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

## 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 任职状态 | 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） | 其他增减 变动（股） | 期末持股 数（股） |
| 李玉国 | 董事长、 总经理 | 现任 | 男 | 55 | 2009 年  05 月 22  日 |  | 50,380,09  3 | 272,700 | 2,919,900 |  | 47,732,89  3 |
| 陈荣强 | 董事、副 总经理 | 现任 | 男 | 48 | 2012 年  05 月 23  日 |  | 6,174,454 | 112,300 | 800,000 |  | 5,486,754 |
| 范朝 | 董事、副 总经理 | 现任 | 男 | 48 | 2009 年  05 月 22  日 |  | 8,265,767 | 128,400 | 1,035,000 |  | 7,359,167 |
| 周想 | 董事 | 现任 | 女 | 48 | 2014 年  05 月 06  日 |  | 83,200 |  |  |  | 83,200 |
| 庞贵永 | 独立董事 | 现任 | 男 | 72 | 2009 年  06 月 30  日 |  |  |  |  |  |  |
| 闫成德 | 独立董事 | 现任 | 男 | 78 | 2009 年  06 月 30  日 |  |  |  |  |  |  |
| 陈爱珍 | 独立董事 | 现任 | 女 | 59 | 2009 年  06 月 30  日 |  |  |  |  |  |  |
| 董岩 | 董事 | 现任 | 男 | 40 | 2009 年  05 月 22  日 |  |  |  |  |  |  |
| 孙峰 | 董事 | 现任 | 男 | 37 | 2014 年  05 月 06  日 |  |  |  |  |  |  |
| 杜新平 | 监事 | 现任 | 男 | 40 | 2012 年  05 月 23  日 |  |  |  |  |  |  |
| 张文 | 监事 | 现任 | 男 | 40 | 2012 年 |  | 10,500 |  |  |  | 7,875 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 05 月 23  日 |  |  |  |  |  |  |
| 张华 | 监事 | 现任 | 女 | 38 | 2009 年  05 月 22  日 |  |  |  |  |  |  |
| 付国印 | 副总经理 | 现任 | 男 | 42 | 2011 年  05 月 19  日 |  |  |  |  |  |  |
| 王少军 | 董事会秘 书 | 现任 | 男 | 37 | 2013 年  08 月 26  日 |  |  |  |  |  |  |
| 李国壁 | 财务总监 | 现任 | 男 | 34 | 2015 年  04 月 23  日 |  | 0 |  |  |  | 200 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 64,914,01  4 | 513,400 | 4,754,900 |  | 60,670,08  9 |

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |
| 陈荣强 | 董事、副总经理 财务总监 | 、  解聘 | 2015 年 04 月 24  日 | 公司内部工作调整，辞去财务总监职务 |

## 三、任职情况

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

**1、董事** 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；河北省首届环保十大杰出人物；河北省“巨人计划”首批创新创业团队领军 人才；2012年度河北十大经济风云人物。中国环保产业协会副会长，中国仪器仪表协会监测仪器专业委员会副主任，河北省 环保产业协会副会长，河北省环保联合会副会长，河北高新技术企业协会副理事长，石家庄市工商联副主席。河北省百名科 技型民营企业家。现任公司董事长、总经理。 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。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、技术服务工作。现任公司董事、副 总经理。

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、市场开拓工作，现任公司董事、副总经理。

周想：女，中国国籍，1968年11月出生，本科学历。1991--1992年 辛集市张古庄镇政府任职计生站站长；1992--1997 年石 家庄市大件运输二公司，曾任职起重机械厂配件站副总经理及起重机械厂党支部书记；1999年--2001年石家庄市树脂厂； 2001---至今河北先河环保科技股份有限公司任职总裁生产助理兼先河环保党支部书记，现任公司董事。 孙锋，男，1979年11月出生，复旦大学会计学博士，南开大学金融学硕士。2006年7月至2014年3月，就职于上交所上市公司 监管一部。2014年4月至今，担任上海汉上资产管理合伙企业（有限合伙）执行合伙人。2014年6月至今，担任浙江棒杰数码 针织品股份有限公司独立董事。2014年8月至今，担任浙江哈尔斯真空器皿股份有限公司独立董事。2014年9月至今，担任上 海康橙投资管理股份有限公司董事长、总经理。2014年12月至今任保变电气第六届董事会独立董事。现任公司董事。 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。 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， 中国分析仪器分会名誉理事长，创新方法研究会科学工具委员会顾问。现任公司独立董事。 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，担任新华百货、承德露露、通合电 子、东方能源股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。 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； 博广热能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。

**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，主要负责公司市场管理工作。现任公司监事。 张华：女，中国国籍，1978年生，大专学历，近五年一直任职于公司，主要负责公司后勤管理工作。现任公司职工监事。 张文：男，中国国籍，1975年生，大专学历，近五年一直任职于公司，主要负责公司审计部工作。现任公司监事。

**3、高级管理人员** 李玉国：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，简历详见本节“董事”。

付国印：副总经理，男，中国国籍，1974年出生，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。 王少军：董事会秘书，男，中国国籍，1979年出生，管理学硕士。近五年一直任职于公司，参与了公司的IPO工作，主要负 责公司证券及投资工作。

李国壁：男，中国国籍，1982 年出生，大学本科学历，中级会计师。2004 年 6 月本科毕业，2004 年 6 月至 2006 年 12 月 任冀凯集团财务部科员；2006年12月至2010年4月富世华金刚石财务部科员、科长；2010年4月至2010年11月任冀凯集团财务 部副经理；2010年12月至2014年4月任石家庄中煤装备制造股份有限公司财务负责人；2014年8月进入先河环保工作。

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 |
| 董岩 | 红塔创新投资股份有限公司 | 高级经理 |  |  | 是 |

在其他单位任职情况

□ 适用 √ 不适用 公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况 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：报告期内，公司已向董事、监事及管理人员全额支付薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
| 李玉国 | 董事长、总经理 | 男 | 55 | 现任 | 45 | 否 |
| 陈荣强 | 董事、副总经理 |  | 48 | 现任 | 34.44 | 否 |
| 范朝 | 董事、副总经理 | 男 | 48 | 现任 | 30.24 | 否 |
| 周想 | 董事 | 女 | 48 | 现任 | 13.2 | 否 |
| 董岩 | 董事 | 男 | 41 | 现任 |  |  |
| 孙锋 | 董事 | 男 | 37 | 现任 | 5 | 否 |
| 闫成德 | 独立董事 | 男 | 78 | 现任 | 5 | 否 |
| 陈爱珍 | 独立董事 | 女 | 59 | 现任 | 5 | 否 |
| 庞贵永 | 独立董事 | 男 | 72 | 现任 | 5 | 否 |
| 杜新平 | 监事 | 男 | 41 | 现任 | 15 | 否 |
| 张文 | 监事 | 男 | 41 | 现任 | 8.46 | 否 |
| 张华 | 监事 | 女 | 38 | 现任 | 6.66 | 否 |
| 付国印 | 副总经理 | 男 | 42 | 现任 | 24 | 否 |
| 王少军 | 董事会秘书 | 男 | 37 | 现任 | 15 | 否 |
| 李国壁 | 财务总监 | 男 | 34 | 现任 | 15 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 227 | -- |

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

## 五、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

|  |  |
| --- | --- |
| 母公司在职员工的数量（人） | 571 |
| 主要子公司在职员工的数量（人） | 150 |
| 在职员工的数量合计（人） | 721 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 721 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 0 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 102 |
| 销售人员 | 89 |
| 技术人员 | 424 |
| 财务人员 | 16 |
| 行政人员 | 90 |
| 合计 | 721 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士及以上 | 54 |
| 本科 | 245 |
| 大专 | 327 |
| 中专及以下 | 95 |
| 合计 | 721 |

### 2、薪酬政策

薪酬制定原则： 1、效率优先，兼顾公平的原则；

2、团队绩效及个人绩效与薪酬分配紧密结合的原则；

3、员工工资增长与公司经营发展和效益提高相适应的原则；

4、保持外部竞争力的原则。

### 3、培训计划

公司致力于加强人才队伍建设，加大培训投入，提高员工素质。通过不断完善培训管理制度，建立了多种培训渠道，报告 期内公司为员工开通云学堂，供员工随时学习知识。并且公司不定期举办培训活动，请公司内训讲师、外部讲师讲授课程，

拓展了员工职业发展渠道，满足员工个人能力和职业发展的需求，实现企业和员工的双赢。

### 4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

# 第九节 公司治理

## 一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《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》等开展工作，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《中国证券报和巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://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。

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

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

## 二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司在业务、人员、资产、机构及财务等方面严格与控股股东分开，享有独立法人地位，具有独立完整的业务体系和自主经 营能力。业务分开方面：公司作为独立的法人企业自主管理，具有独立完整的业务及自主经营能力。人员分开方面：公司设 有独立的人力资源管理部门，建立了一系列人力资源管理制度。公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管 理人员任期内均在上市公司领取报酬。资产分开方面：公司资产完整，产权明晰，拥有独立的采购、生产、销售系统及配套 设施。机构分开方面：公司设有适应公司发展需要和符合独立运作要求的组织机构，控股股东与公司的职能部门之间相互独 立运作。财务分开方面：公司设有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司开设有独立的银行账 户，依法独立纳税。

## 三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 披露索引 |
| 2014 年度股东大会 | 年度股东大会 | 22.41% | 2015 年 05 月 21 日 | 2015 年 05 月 21 日 | 巨潮资讯网 |
| 2015 年第一次临时 股东大会 | 临时股东大会 | 23.87% | 2015 年 08 月 27 日 | 2015 年 08 月 27 日 | 巨潮资讯网 |

### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

## 五、报告期内独立董事履行职责的情况

### 1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 独立董事出席董事会情况 | | | | | | |
| 独立董事姓名 | 本报告期应参加 董事会次数 | 现场出席次数 | 以通讯方式参加 次数 | 委托出席次数 | 缺席次数 | 是否连续两次未 亲自参加会议 |
| 庞贵永 | 5 | 1 | 4 |  |  | 否 |
| 陈爱珍 | 5 | 1 | 4 |  |  | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 闫成德 | 5 | 1 | 4 |  |  | 否 |
| 独立董事列席股东大会次数 | | 2 | | | | |

连续两次未亲自出席董事会的说明

### 2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□ 是 √ 否 报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

### 3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否 独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事勤勉尽责地认真履行职责，利用自己的专业优势，对公司的经营管理、规范运作提出了合理的专业 性的建议，均被采纳。独立董事坚持谨慎、独立、公正的原则对公司的重大经营决策、公司治理等事项发表了独立意见，切 实维护公司的整体利益，尤其是中小股东的合法权益。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会。各专门委员会在报告期 内的履职情况如下： (一)审计委员会的履职情况： 公司董事会审计委员会本着勤勉尽责的原则，充分发挥监督作用，报告期内主要履行了以下职责： 报告期内，审计委员会参与制定年审计划、审核年度审计报告并对公司财务报告发表了审阅意见、督促审计工作的进展；审 议了审计部提交的年度审计计划及总结，切实履行了审计委员会工作职责。

(二)提名委员会履职情况： 报告期内，提名委员会召开专业委员会会议一次，对财务总监人选进行了讨论和提名。 (三)薪酬与考核委员会履职情况：

报告期内，薪酬与考核委员会对公司年度董事、监事和高级管理人员薪酬等事项进行了讨论与审议，认为2015年绩效考核体 现了公平，公司董事、监事及高级管理人员的薪酬发放符合公司薪酬管理制度的规定，不存在违反公司薪酬管理制度及与薪 酬管理制度不一致的情形。报告期内，薪酬与考核委员会召开专业委员会会议一次，对公司限制性股票激励计划进行了审议。 (四)战略委员会履职情况： 战略委员会结合公司所处行业发展情况及公司自身发展状况，对公司长期发展战略和重大投资决策进行审议并提出建议。报 告期内，召开战略委员会会议一次，审议了公司收购四川久环环境技术有限责任公司的议案。

## 七、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。

## 八、高级管理人员的考评及激励情况

公司已建立了企业绩效评价激励体系，经营者的收入与企业经营业绩挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法 规的规定。公司董事会设立了薪酬与考核专门委员会，负责公司薪酬政策或薪酬方案的审定。报告期内，本公司高级管理人 员经考核，均认真履行了工作职责，工作业绩良好。

## 九、内部控制评价报告

### 1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□ 是 √ 否

### 2、内控自我评价报告

）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2016 年 04 月 26 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 公司《2015 年度内部控制自我评价报告》详见巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/) | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | 无 | 无 |
| 定量标准 | 无 | 无 |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |

## 十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

|  |  |
| --- | --- |
| 内部控制鉴证报告中的审议意见段 | |
| 先河环保公司于 2015 年 12 月 31 日在所有重大方面有效地保持了按照财政部颁布的《内部会计控制规范—基本规范（试 行）》的标准建立与财务报表相关的有效的内部控制。 | |
| 内控鉴证报告披露情况 | 披露 |
| 内部控制鉴证报告全文披露日期 | 2016 年 04 月 26 日 |
| 内部控制鉴证报告全文披露索引 | 《内部控制鉴证报告》详见巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn/)） |
| 内控鉴证报告意见类型 | 标准意见的内部控制鉴证报告 |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 非财务报告是否存在重大缺陷 | 否 |

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

□ 是 √ 否 会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√ 是 □ 否

# 第十节 财务报告

## 一、审计报告

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准无保留审计意见 |
| 审计报告签署日期 | 2016 年 04 月 22 日 |
| 审计机构名称 | 利安达会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 利安达审字【2016】第 2321 号 |
| 注册会计师姓名 | 赵鉴、张彦巧 |

审计报告正文

**审 计 报 告**

利安达审字【2016】第2321号

##### 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”）合并及母公司财务报表，包括2015 年12月31日的合并及母公司资产负债表，2015年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者 权益变动表以及财务报表附注。

**一、管理层对财务报表的责任** 编制和公允列报财务报表是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、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

**二、注册会计师的责任** 我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计

工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在 重大错报获取合理保证。

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

**三、审计意见** 我们认为，先河环保公司的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2015

年12月31日的合并及母公司财务状况以及2015年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

利安达会计师事务所 中国注册会计师 赵鉴

（特殊普通合伙）

中国注册会计师 张彦巧

中国·北京 二〇一六年四月二十二日

## 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

2015 年 12 月 31 日

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 423,422,669.16 | 413,919,912.64 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 500,000.00 |  |
| 应收账款 | 244,474,430.23 | 207,763,569.81 |
| 预付款项 | 91,643,413.78 | 68,279,003.36 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 应收利息 | 2,156,470.00 | 1,215,840.91 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 69,252,241.74 | 33,364,536.08 |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 251,782,917.51 | 188,944,221.78 |
| 划分为持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 流动资产合计 | 1,083,232,142.42 | 913,487,084.58 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款及垫款 |  |  |
| 可供出售金融资产 |  |  |
| 持有至到期投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 244,805,871.53 | 187,176,968.43 |
| 在建工程 | 2,638,548.99 | 37,675,444.24 |
| 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 | 26,739,950.07 | 26,857,514.50 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 | 253,234,433.57 | 18,076,352.86 |
| 长期待摊费用 | 4,297,973.86 | 2,456,706.54 |
| 递延所得税资产 | 13,965,513.53 | 9,563,925.62 |
| 其他非流动资产 |  |  |
| 非流动资产合计 | 545,682,291.55 | 281,806,912.19 |
| 资产总计 | 1,628,914,433.97 | 1,195,293,996.77 |
| 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 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 69,553,951.24 | 61,389,060.59 |
| 预收款项 | 67,509,852.33 | 38,116,226.04 |
| 卖出回购金融资产款 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应付手续费及佣金 |  |  |
| 应付职工薪酬 | 8,545,066.59 | 9,683,943.82 |
| 应交税费 | 42,608,122.33 | 22,804,447.19 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 18,490,860.85 | 5,962,424.47 |
| 应付分保账款 |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 代理买卖证券款 |  |  |
| 代理承销证券款 |  |  |
| 划分为持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 | 8,051,865.60 | 7,694,299.20 |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 214,759,718.94 | 145,650,401.31 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 9,399,545.41 | 9,546,314.91 |
| 递延所得税负债 | 215,687.21 |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 9,615,232.62 | 9,546,314.91 |
| 负债合计 | 224,374,951.56 | 155,196,716.22 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 344,395,344.00 | 324,480,000.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 677,770,058.81 | 432,025,405.86 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 | 777,892.66 | -249,608.73 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 35,501,882.88 | 29,187,547.25 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | 310,309,507.01 | 240,224,303.42 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,368,754,685.36 | 1,025,667,647.80 |
| 少数股东权益 | 35,784,797.05 | 14,429,632.75 |
| 所有者权益合计 | 1,404,539,482.41 | 1,040,097,280.55 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,628,914,433.97 | 1,195,293,996.77 |

法定代表人：李玉国 主管会计工作负责人：李国壁 会计机构负责人：安俊英

### 2、母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 297,332,003.62 | 321,513,596.62 |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 |  |  |
| 应收账款 | 221,217,074.91 | 214,879,818.57 |
| 预付款项 | 66,117,056.81 | 61,266,159.75 |
| 应收利息 | 2,010,000.00 | 947,457.70 |
| 应收股利 |  |  |
| 其他应收款 | 54,099,377.25 | 37,762,803.52 |
| 存货 | 187,290,839.53 | 184,001,553.70 |
| 划分为持有待售的资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 |  |  |
| 流动资产合计 | 828,066,352.12 | 820,371,389.86 |
| 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 | 429,865,848.90 | 146,665,848.90 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 176,471,994.31 | 181,644,661.37 |
| 在建工程 |  |  |
| 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 | 12,851,934.52 | 13,088,897.62 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 |  |  |
| 递延所得税资产 | 12,306,516.72 | 9,526,850.37 |
| 其他非流动资产 |  |  |
| 非流动资产合计 | 631,496,294.45 | 350,926,258.26 |
| 资产总计 | 1,459,562,646.57 | 1,171,297,648.12 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 |  |  |
| 以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  |  |
| 应付账款 | 41,516,241.86 | 46,212,540.82 |
| 预收款项 | 14,355,245.97 | 36,608,816.04 |
| 应付职工薪酬 | 4,614,309.16 | 9,680,430.10 |
| 应交税费 | 22,238,416.09 | 21,709,791.21 |
| 应付利息 |  |  |
| 应付股利 |  |  |
| 其他应付款 | 11,698,998.12 | 4,428,924.37 |
| 划分为持有待售的负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 | 8,051,865.60 | 7,694,299.20 |
| 其他流动负债 |  |  |
| 流动负债合计 | 102,475,076.80 | 126,334,801.74 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 长期应付款 |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 专项应付款 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 3,199,545.41 | 9,546,314.91 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 3,199,545.41 | 9,546,314.91 |
| 负债合计 | 105,674,622.21 | 135,881,116.65 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 344,395,344.00 | 324,480,000.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 677,770,058.81 | 432,025,405.86 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 35,501,882.88 | 29,187,547.25 |
| 未分配利润 | 296,220,738.67 | 249,723,578.36 |
| 所有者权益合计 | 1,353,888,024.36 | 1,035,416,531.47 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,459,562,646.57 | 1,171,297,648.12 |

### 3、合并利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、营业总收入 | 628,141,200.76 | 440,615,656.73 |
| 其中：营业收入 | 628,141,200.76 | 440,615,656.73 |
| 利息收入 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 已赚保费 |  | |  |
| 手续费及佣金收入 |  | |  |
| 二、营业总成本 | 531,027,065.97 | | 382,495,754.92 |
| 其中：营业成本 | 318,488,645.70 | | 227,337,472.98 |
| 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 | 5,277,685.89 | | 3,511,257.23 |
| 销售费用 | 71,903,163.68 | | 60,676,614.47 |
| 管理费用 | 120,418,565.94 | | 71,135,401.84 |
| 财务费用 | -4,770,991.31 | | -5,334,414.22 |
| 资产减值损失 | 19,709,996.07 | | 25,169,422.62 |
| 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） | 97,114,134.79 | | 58,119,901.81 |
| 加：营业外收入 | 18,256,190.71 | | 24,731,470.87 |
| 其中：非流动资产处置利得 | 537,389.87 | | 395,873.88 |
| 减：营业外支出 | 2,532,963.52 | | 29,401.60 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 1,654,692.63 | |  |
| 四、利润总额（亏损总额以“－”号填列 | ） | 112,837,361.98 | 82,821,971.08 |
| 减：所得税费用 | 21,019,714.94 | | 10,988,242.91 |
| 五、净利润（净亏损以“－”号填列） | 91,817,647.04 | | 71,833,728.17 |
| 归属于母公司所有者的净利润 | 86,731,399.54 | | 71,694,196.14 |
| 少数股东损益 | 5,086,247.50 | | 139,532.03 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | 1,626,631.64 | | -271,827.41 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 | 1,027,501.39 | | -249,608.73 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 的税后净额 |  |  |
| （一）以后不能重分类进损益的其 他综合收益 |  |  |
| 1.重新计量设定受益计划净 负债或净资产的变动 |  |  |
| 2.权益法下在被投资单位不 能重分类进损益的其他综合收益中享 有的份额 |  |  |
| （二）以后将重分类进损益的其他 综合收益 | 1,027,501.39 | -249,608.73 |
| 1.权益法下在被投资单位以 后将重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额 |  |  |
| 2.可供出售金融资产公允价  值变动损益 |  |  |
| 3.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益 |  |  |
| 4.现金流量套期损益的有效  部分 |  |  |
| 5.外币财务报表折算差额 | 1,027,501.39 | -249,608.73 |
| 6.其他 |  |  |
| 归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额 | 599,130.25 | -22,218.68 |
| 七、综合收益总额 | 93,444,278.68 | 71,561,900.76 |
| 归属于母公司所有者的综合收益 总额 | 87,758,900.93 | 71,444,587.41 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 5,685,377.75 | 117,313.35 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.250 | 0.220 |
| （二）稀释每股收益 | 0.250 | 0.220 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。 法定代表人：李玉国 主管会计工作负责人：李国壁 会计机构负责人：安俊英

### 4、母公司利润表

单位：元

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一、营业收入 | 379,046,137.20 | 409,466,667.77 |
| 减：营业成本 | 184,067,412.48 | 215,636,149.80 |
| 营业税金及附加 | 3,339,223.45 | 3,361,089.56 |
| 销售费用 | 51,414,312.21 | 56,571,900.89 |
| 管理费用 | 68,499,807.29 | 54,390,758.11 |
| 财务费用 | -3,637,359.95 | -3,728,537.16 |
| 资产减值损失 | 18,531,108.97 | 24,701,518.53 |
| 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） | 56,831,632.75 | 58,533,788.04 |
| 加：营业外收入 | 18,093,386.36 | 24,731,470.87 |
| 其中：非流动资产处置利得 |  |  |
| 减：营业外支出 | 1,599,028.76 | 24,000.00 |
| 其中：非流动资产处置损失 | 1,598,752.57 |  |
| 三、利润总额（亏损总额以“－”号填 列） | 73,325,990.35 | 83,241,258.91 |
| 减：所得税费用 | 10,182,634.09 | 10,710,743.53 |
| 四、净利润（净亏损以“－”号填列） | 63,143,356.26 | 72,530,515.38 |
| 五、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）以后不能重分类进损益的 其他综合收益 |  |  |
| 1.重新计量设定受益计划 净负债或净资产的变动 |  |  |
| 2.权益法下在被投资单位 不能重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额 |  |  |
| （二）以后将重分类进损益的其 他综合收益 |  |  |
| 1.权益法下在被投资单位 以后将重分类进损益的其他综合收益 中享有的份额 |  |  |
| 2.可供出售金融资产公允 价值变动损益 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益 |  |  |
| 4.现金流量套期损益的有  效部分 |  |  |
| 5.外币财务报表折算差额 |  |  |
| 6.其他 |  |  |
| 六、综合收益总额 | 63,143,356.26 | 72,530,515.38 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | 0.180 | 0.220 |
| （二）稀释每股收益 | 0.180 | 0.220 |

### 5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 714,448,726.18 | 442,838,929.96 |
| 客户存款和同业存放款项净增加  额 |  |  |
| 向中央银行借款净增加额 |  |  |
| 向其他金融机构拆入资金净增加  额 |  |  |
| 收到原保险合同保费取得的现金 |  |  |
| 收到再保险业务现金净额 |  |  |
| 保户储金及投资款净增加额 |  |  |
| 处置以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融资产净增加额 |  |  |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 |  |  |
| 拆入资金净增加额 |  |  |
| 回购业务资金净增加额 |  |  |
| 收到的税费返还 | 5,115,382.83 | 7,834,707.44 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 17,963,369.09 | 34,973,077.41 |
| 经营活动现金流入小计 | 737,527,478.10 | 485,646,714.81 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 422,380,909.69 | 320,601,409.76 |
| 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 | 77,148,241.02 | 45,898,079.62 |
| 支付的各项税费 | 71,749,745.41 | 47,816,566.65 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 135,869,595.91 | 70,208,832.93 |
| 经营活动现金流出小计 | 707,148,492.03 | 484,524,888.96 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 30,378,986.07 | 1,121,825.85 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |
| 取得投资收益收到的现金 |  |  |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 2,859,214.32 | 610,892.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 2,859,214.32 | 610,892.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 46,621,061.78 | 40,803,380.76 |
| 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 | 32,890,577.64 | 25,794,226.40 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 79,511,639.42 | 66,597,607.16 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -76,652,425.10 | -65,986,715.16 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 80,859,996.95 | 4,000,000.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资 收到的现金 |  | 4,000,000.00 |
| 取得借款收到的现金 |  |  |
| 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 | 80,859,996.95 | 4,000,000.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 偿还债务支付的现金 | 19,062,106.02 |  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 10,423,857.07 | 11,094,658.11 |
| 其中：子公司支付给少数股东的 股利、利润 |  | 802,658.11 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 |  |  |
| 筹资活动现金流出小计 | 29,485,963.09 | 11,094,658.11 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 51,374,033.86 | -7,094,658.11 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | 493,053.69 | -148,488.67 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 5,593,648.52 | -72,108,036.09 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 413,919,912.64 | 486,027,948.73 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 419,513,561.16 | 413,919,912.64 |

### 6、母公司现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 399,572,832.21 | 409,363,245.43 |
| 收到的税费返还 | 5,089,776.00 | 7,834,707.44 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 15,283,408.77 | 30,829,366.26 |
| 经营活动现金流入小计 | 419,946,016.98 | 448,027,319.13 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 218,135,524.00 | 308,679,514.82 |
| 支付给职工以及为职工支付的现  金 | 47,199,580.71 | 37,056,885.96 |
| 支付的各项税费 | 54,216,248.98 | 45,879,857.78 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 97,237,457.79 | 61,316,952.41 |
| 经营活动现金流出小计 | 416,788,811.48 | 452,933,210.97 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 3,157,205.50 | -4,905,891.84 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |
| 取得投资收益收到的现金 |  |  |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 2,798,214.32 | 610,892.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 的现金净额 |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 2,798,214.32 | 610,892.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 12,190,457.45 | 6,918,043.60 |
| 投资支付的现金 |  | 81,415,848.90 |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 89,200,000.00 |  |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 101,390,457.45 | 88,333,892.50 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -98,592,243.13 | -87,723,000.50 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 | 80,859,996.95 |  |
| 取得借款收到的现金 |  |  |
| 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 | 80,859,996.95 |  |
| 偿还债务支付的现金 |  |  |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 10,331,860.32 | 10,292,000.00 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 |  |  |
| 筹资活动现金流出小计 | 10,331,860.32 | 10,292,000.00 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 70,528,136.63 | -10,292,000.00 |
| 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 | -24,906,901.00 | -102,920,892.34 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 321,513,596.62 | 424,434,488.96 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 296,606,695.62 | 321,513,596.62 |

### 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | 少数股 东权益 | 所有者 权益合 |
| 股本 | 其他权益工具 | 资本公 | 减：库 | 其他综 | 专项储 | 盈余公 | 一般风 | 未分配 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 优先 股 | 永续 债 |  | 积 | 存股 | 合收益 | 备 | 积 | 险准备 | 利润 |  | 计 |
| 其他 |
|  |  |  |  |  |
|  |
|  | 324,48  0,000.  00 |  |  |  | 432,025  ,405.86 |  | -249,60  8.73 |  | 29,187,  547.25 |  | 240,224  ,303.42 | 14,429,  632.75 | 1,040,0  97,280.  55 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控 制下企业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 324,48  0,000.  00 |  |  |  | 432,025  ,405.86 |  | -249,60  8.73 |  | 29,187,  547.25 |  | 240,224  ,303.42 | 14,429,  632.75 | 1,040,0  97,280.  55 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 19,915  ,344.0  0 |  |  |  | 245,744  ,652.95 |  | 1,027,5  01.39 |  | 6,314,3  35.63 |  | 70,085,  203.59 | 21,355,  164.30 | 364,442  ,201.86 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  | 1,027,5  01.39 |  |  |  | 86,731,  399.54 | 5,685,3  77.75 | 93,444,  278.68 |
|  | 19,915  ,344.0  0 |  |  |  | 245,744  ,652.95 |  |  |  |  |  |  | 15,669,  786.55 | 281,329  ,783.50 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |
|  |
|  | 19,915  ,344.0  0 |  |  |  | 245,744  ,652.95 |  |  |  |  |  |  |  | 265,659  ,996.95 |
| 1．股东投入的普 通股 |
|  |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 15,669,  786.55 | 15,669,  786.55 |
| 4．其他 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6,314,3  35.63 |  | -16,646,  195.95 |  | -10,331,  860.32 |
| （三）利润分配 |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6,314,3  35.63 |  | -6,314,3  35.63 |  |  |
| 1．提取盈余公积 |
|  |
| 2．提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -10,331,  860.32 |  | -10,331,  860.32 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 344,39  5,344.  00 |  |  |  | 677,770  ,058.81 |  | 777,892  .66 |  | 35,501,  882.88 |  | 310,309  ,507.01 | 35,784,  797.05 | 1,404,5  39,482.  41 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上期 | | | | | | | | | | | | |
| 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | |  |  |
| 所有者 权益合 计 |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  |  |  |  |  |  |  | 少数股 东权益 |
| 资本公 积 | 减：库 存股 | 其他综 合收益 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 一般风 险准备 | 未分配 利润 |
|  | 股本 | 优先 股 | 永续 债 |  |
| 其他 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 202,80  0,000.  00 |  |  |  | 553,705  ,405.86 |  |  |  | 21,934,  495.71 |  | 189,257  ,124.00 | 252,754  .84 | 967,949  ,780.41 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控 制下企业合并 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 202,80  0,000. |  |  |  | 553,705 |  |  |  | 21,934, |  | 189,257 | 252,754 | 967,949 |
| 二、本年期初余额 |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 00 |  |  |  | ,405.86 |  |  |  | 495.71 |  | ,124.00 | .84 | ,780.41 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 121,68  0,000.  00 |  |  |  | -121,68  0,000.0  0 |  | -249,60  8.73 |  | 7,253,0  51.54 |  | 50,967,  179.42 | 14,176,  877.91 | 72,147,  500.14 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  | -249,60  8.73 |  |  |  | 71,694,  196.14 | 117,313  .35 | 71,561,  900.76 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -3,333,9  65.18 | 14,862,  222.67 | 11,528,  257.49 |
| 1．股东投入的普 通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 11,528,  257.49 | 11,528,  257.49 |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -3,333,9  65.18 | 3,333,9  65.18 |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,253,0  51.54 |  | -17,393,  051.54 | -802,65  8.11 | -10,942,  658.11 |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,253,0  51.54 |  | -7,253,0  51.54 |  |  |
| 2．提取一般风险 准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -10,140,  000.00 | -802,65  8.11 | -10,942,  658.11 |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 | 121,68  0,000.  00 |  |  |  | -121,68  0,000.0  0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） | 121,68  0,000.  00 |  |  |  | -121,68  0,000.0  0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 324,48  0,000.  00 |  |  |  | 432,025  ,405.86 |  | -249,60  8.73 |  | 29,187,  547.25 |  | 240,224  ,303.42 | 14,429,  632.75 | 1,040,0  97,280.  55 |

### 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期 | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  | 减：库存 股 | 其他综合 收益 |  |  | 未分配 利润 | 所有者权 益合计 |
| 股本 | 资本公积 | 专项储备 | 盈余公积 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |  |  |
|  | 324,480,  000.00 |  |  |  | 432,025,4  05.86 |  |  |  | 29,187,54  7.25 | 249,723  ,578.36 | 1,035,416  ,531.47 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 324,480,  000.00 |  |  |  | 432,025,4  05.86 |  |  |  | 29,187,54  7.25 | 249,723  ,578.36 | 1,035,416  ,531.47 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 19,915,3  44.00 |  |  |  | 245,744,6  52.95 |  |  |  | 6,314,335  .63 | 46,497,  160.31 | 318,471,4  92.89 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 63,143,  356.26 | 63,143,35  6.26 |
| （二）所有者投入 和减少资本 | 19,915,3  44.00 |  |  |  | 245,744,6  52.95 |  |  |  |  |  | 265,659,9  96.95 |
| 1．股东投入的普 通股 | 19,915,3  44.00 |  |  |  | 245,744,6  52.95 |  |  |  |  |  | 265,659,9  96.95 |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | 6,314,335  .63 | -16,646,  195.95 | -10,331,8  60.32 |
| （三）利润分配 |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 6,314,335  .63 | -6,314,3  35.63 |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -10,331,  860.32 | -10,331,8  60.32 |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．盈余公积转增 资本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．盈余公积弥补 亏损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 344,395,  344.00 |  |  |  | 677,770,0  58.81 |  |  |  | 35,501,88  2.88 | 296,220  ,738.67 | 1,353,888  ,024.36 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 上期 | | | | | | | | | | |
| 项目 |  | 其他权益工具 | | |  | 减：库存 股 | 其他综合 收益 |  |  | 未分配 利润 | 所有者权 益合计 |
| 股本 | 资本公积 | 专项储备 | 盈余公积 |
|  | 优先股 | 永续债 | 其他 |
|  |  |  |  |
|  | 202,800,  000.00 |  |  |  | 553,705,4  05.86 |  |  |  | 21,934,49  5.71 | 194,586  ,114.52 | 973,026,0  16.09 |
| 一、上年期末余额 |
|  |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差  错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 202,800,  000.00 |  |  |  | 553,705,4  05.86 |  |  |  | 21,934,49  5.71 | 194,586  ,114.52 | 973,026,0  16.09 |
| 二、本年期初余额 |
|  |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“－” 号填列） | 121,680,  000.00 |  |  |  | -121,680,  000.00 |  |  |  | 7,253,051  .54 | 55,137,  463.84 | 62,390,51  5.38 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 72,530,  515.38 | 72,530,51  5.38 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．股东投入的普 通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．其他权益工具 持有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3．股份支付计入 所有者权益的金 额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,253,051  .54 | -17,393,  051.54 | -10,140,0  00.00 |
| 1．提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  | 7,253,051  .54 | -7,253,0  51.54 |  |
| 2．对所有者（或 股东）的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -10,140,  000.00 | -10,140,0  00.00 |
| 3．其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 | 121,680,  000.00 |  |  |  | -121,680,  000.00 |  |  |  |  |  |  |
| 1．资本公积转增 资本（或股本） | 121,680,  000.00 |  |  |  | -121,680,  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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1．本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2．本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 324,480,  000.00 |  |  |  | 432,025,4  05.86 |  |  |  | 29,187,54  7.25 | 249,723  ,578.36 | 1,035,416  ,531.47 |

## 三、公司基本情况

### （一）公司概况

##### 1、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， 注册资本由12,000万元变更为15,600万元。

2013年7月根据2012年度股东大会决议，公司以总股数15,600万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增3股共计 转增46,800,000股，注册资本由15,600万元变更为人民币20,280万元。

2014年7月根据2014年度股东大会决议，公司以总股本20,280万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增6股共计 转增121,680,000 股，注册资本由20,280万元变更为人民币32,448 万元。

根据本公司2014年第二次临时股东大会决议并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 向梁常清等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可 [2014] 1396 号）核准，本公司向梁常清发行股份 12,761,019股购买其持有的广州市科迪隆科学仪器设备有限公司50%的股权和广西先得环保科技有限公司50%的股权， 向梁 宝欣发行股份1,531,322股及支付现金7,920万元购买其持有的广州市科迪隆科学仪器设备有限公司30%的股权和广西先得环 保科技有限公司30%的股权。本次交易同时向其他不超过 5 名特定投资者发行股份募集配套资金不超过 8,800 万元，2015 年2月5日止公司非公开发行股票5,623,003股新股用于募集本次发行股票购买资产的配套资金，2015年2月10日增发完成，增 发后该公司总股本变更为344,395,344 股，注册资本由32,448万元变更为人民币34,439万元。

截止2015年12月31日，李玉国先生持有该公司股份 47,732,893 股，占本公司总股本的 13.86%；为第一大股东和实际 控制人。

**2、所处行业** 公司所属行业为环境监测专用仪器仪表制造行业。 **3、经营范围**

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。

**4、财务报告批准报出日：** 本财务报表业经本公司董事会于2016年4 月 22日决议批准报出。

**（二）本年度合并财务报表范围** 截止2015年12月31日，本公司合并范围内子公司如下

|  |  |
| --- | --- |
| **子公司名称** | **控股方式** |
|  |  |
| 河北先河中翼环保运营服务有限公司 | 直接控股 |
| 北京先河中润科技有限公司 | 直接控股 |
| 河北先河金瑞环保设施运营服务有限公司 | 直接控股 |
| 山东先河环保科技有限公司 | 直接控股 |
| 四川先河环保科技有限公司 | 直接控股 |
| 河北先河正源环境治理技术有限公司 | 直接控股 |
| 河北先河正态环境检测有限公司 | 直接控股 |
| 重庆冀华环保工程开发有限公司 | 直接控股 |
| SAILHERO US HOLDING INC. | 直接控股 |
| COOPER ENVIRONMENTAL SERVICES,LLC | 间接控股 |
| 广州市科迪隆科学仪器设备有限公司 | 直接控股 |
| 广州博世芬科技有限公司 | 间接控股 |
| 广州市汇康仪器设备有限公司 | 间接控股 |
| 广州市云景信息科技有限公司 | 间接控股 |
| 广西先得环保科技大限公司 | 直接控股 |
| 广西科测检测技术有限公司 | 间接控股 |
| 四川久环环境技术有限责任公司 | 直接控股 |

#### 本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“八、合并范围的变化”和“九、在其他主体中的权益”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准 则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计 准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发 行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如 果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

##### 2、持续经营

本公司管理层对公司自报告期末起至少12个月的持续经营能力评估后认为公司不存在可能导致持续经营产生重大疑虑 的事项或情况，本公司财务报表是按照持续经营假设为基础编制的。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示： 本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策

和会计估计。

**1、遵循企业会计准则的声明** 本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了企业的财务状况、经营成果和

#### 现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

#### 本公司会计期间分为年度和中期。中期包括半年度、季度和月度。年度、半年度、季度、月度起止日 期按公历日期确定。公司会计年度为每年1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

#### 本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

#### 本公司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、同一控制下的企业合并** 参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并

方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。被合并方在合并日的净资 产账面价值为负数的，长期股权投资成本按零确定，同时在备查薄中予以登记。如果被合并方在被合并以前，是最终控制方 通过非同一控制下的企业合并所控制的，则合并方长期股权投资的初始投资成本还应包含相关的商誉金额。长期股权投资初 始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。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中

的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所 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。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发 生时计入当期损益。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用，冲减资本公积（股本溢价），资本公积（股本溢 价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用，计入债务性工具 的初始确认金额。

通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，合并方将各项交易作为一项取得控制权的交易进行 会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的财务报表 中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日 进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。合 并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至 处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单 位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入 当期损益。

在合并财务报表中，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控 制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收 益或当期损益。

**2、非同一控制下的企业合并** 参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为本公司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。 通过多次交换交易分步实现的企业合并，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：在个别财务报表中，

以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；在合并财务 报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的 差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收 益等转为购买日所属当期收益。 购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用， 应于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用，计人权益性工具或债务性工具 的初始确认金额。

非同一控制下的企业合并中，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，确认为商 誉；购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，按照下列规定处理：对取得的被购买 方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购 买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

### 6、合并财务报表的编制方法

**1、合并财务报表范围的确定原则** 合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关

活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的 活动。被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处 置、研究与开发活动以及融资活动等。

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

##### 2、合并财务报表编制的方法

母公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体；合并财务报表以母公司和纳入合并范围的子公司的财 务报表为基础，根据其他有关资料编制合并财务报表，以反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

（1）合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

（2）抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

（3）抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确 认该部分损失。

（4）站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。 少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。少数股东损益，在合并利润表

中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。在合并财务报表中，子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子 公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

本公司在编制合并财务报表时，如果子公司所采用的会计政策、会计期间与母公司不一致的，需要按照母公司的会计 政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整；或者要求子公司按照母公司的会计政策和会计期间另行编报财务报表。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期 初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。因非同一控制 下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。母公司在报告期内处置子公 司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收 入、费用、利润纳入合并利润表。同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点 起一直存在。因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润 纳入合并利润表。母公司在报告期内处置子公司以及业务，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并 利润表。

母公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现 金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一 直存在。因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金 流量表。母公司在报告期内处置子公司，将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权 益项目下以“减：库存股”项目列示。子公司相互之间持有的长期股权投资，比照母公司对子公司的股权投资的抵销方法， 将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

##### 3、合并财务报表编制特殊交易的会计处理

（1）母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股 本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）企业因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的 被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日 之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。

（3）母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股 权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）， 资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（4）企业因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其 在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原 有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与 原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

（5）企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的 各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前

每一次处置款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时 一并转入丧失控制权当期的损益。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况， 将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。

②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。

③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。

④一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

**1、合营安排的分类** 合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是

指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合 营安排。

**2、共同经营的会计处理方法** 本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

### 8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指企业库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指企业持有的同时具备期限短（一般指从购 入日起不超过3个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### 9、外币业务和外币报表折算

**1、发生外币交易时折算汇率的确定方法** 本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下

同）折算为人民币金额。 **2、在资产负债表日对外币项目的折算方法、汇兑损益的处理方法**

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，除了按照《企业会计准则第17号——借款费用》的规定，与购建或生产符合资本化条件的资 产相关的外币借款产生的汇兑差额予以资本化外，计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日 的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的股票、基金等外币非货币性项目，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（含汇率变动）处理，计入当期损益。

**3、外币报表折算的会计处理方法** 本公司按照以下规定，将以外币表示的财务报表折算为人民币金额表示的财务报表。 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；所有者权益类项目除“未分配利润”项目外，

其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述方法折算产 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“其他综合收益”中单独列示。以外币表示的现金流量表采用 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报。

### 10、金融工具

**1、金融工具的分类** 按照投资目的和经济实质将本公司拥有的金融资产划分为四类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；②持有至到期投资；③贷款和应收款项；

④可供出售金融资产。 按照经济实质将承担的金融负债划分为两类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融

负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；②其他金融负债。 **2、金融工具的确认依据**

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。本公司于成为金融工具合同

的一方时确认一项金融资产或金融负债。 金融资产满足下列条件之一的，终止确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且符合《企

业会计准则第23号——金融资产转移》规定的终止确认条件。 金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才终止确认该金融负债或其一部分。

**3、金融工具的计量方法** 本公司初始确认金融资产或金融负债，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主要方法：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动计入 当期损益。

（2）持有至到期投资和应收款项，采用实际利率法，按摊余成本计量。

（3）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，除减值损失和外币货币性金融 资产形成的汇兑损益外，计入其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。

（4）在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益 工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

（5）其他金融负债按摊余成本进行后续计量。但是下列情况除外：

①与在活跃市场中没有报价，公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债， 按照成本计量。

②不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且 其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

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后的余额。

**4、金融资产转移的确认依据和计量方法** 金融资产转移，是指公司（转出方）将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。 本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权

上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。 本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产

控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程 度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

**5、金融负债终止确认条件** 金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承

担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债， 并同时确认新金融负债。

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

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融 负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账 面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额， 计入当期损益。

**6、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法** 公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司公允价值计量按《企业会计准则第39号—公允价值计量》的相关规定执行，具体包括：

（1）公允价值初始计量 本公司根据交易性质和相关资产或负债的特征等，判断初始确认时的公允价值是否与其交易价格相等。其他相关会计

准则要求或者允许企业以公允价值对相关资产或负债进行初始计量，且其交易价格与公允价值不相等的，公司将相关利得或 损失计入当期损益，但其他相关会计准则另有规定的除外。

（2）公允价值的估值技术 本公司以公允价值计量相关资产或负债使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用多种估值技术

计量公允价值时，会充分考虑各估值结果的合理性，选取在当前情下最能代表公允价值的金额作为公允价值。公司在估值技 术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察 输入值。

（3）公允价值的层次划分 本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最

后使用第三层次输入值。 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次

输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。 以上层次划分具体表现为：金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的

报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易 的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方 最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

##### 7、金融资产减值测试方法及会计处理方法

（1）持有至到期投资 以摊余成本计量的持有至到期投资发生减值时，将其账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用

损失）现值（折现利率采用原实际利率），减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。计提减值准备时，对单项金额 大于或等于500万元的持有至到期投资单独进行减值测试；对单项金额小于500万元的持有至到期投资可以单独进行减值测试 或根据客户的信用程度等实际情况，按照信用组合进行减值测试；单独测试未发生减值的持有至到期投资，按照包括在具有 类似信用风险特征的组合中、根据客户的信用程度等实际情况，按照信用组合再进行测试；已单项确认减值损失的持有至到 期投资，不再包括在具有类似信用风险特征的组合中、根据客户的信用程度等实际情况，按照信用组合进行减值测试。

（2）应收款项 应收款项减值测试方法及减值准备计提方法参见附注三、（十一）。

（3）可供出售金融资产 可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，

则按其公允价值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备。在确认减值损失时，将原直接计入其他综合收益的 公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入减值损失。

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

对于可供出售权益工具投资发生的减值损失，在该权益工具价值回升时，通过权益转回，不通过损益转回。但是，在 活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生 金融资产发生的减值损失，不予转回。

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

|  |  |
| --- | --- |
| 公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准 | 期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%。 |
| 公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准 | 连续12个月出现下跌。 |
| 成本的计算方法 | 取得时按支付对价（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或 已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和 作为投资成本。 |
| 期末公允价值的确定方法 | 存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公 允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确 定其公允价值。 |
| 持续下跌期间的确定依据 | 连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于20%，反 弹持续时间未超过6个月的均作为持续下跌期间。 |

（4）其他 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结

算的衍生金融资产发生减值时，将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来 现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

### 11、应收款项

### （1）单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项金额重大的判断依据或金额标准 | 本公司将金额为人民币 100 万元以上（含 100 万元）的应 收款项确认为单项金额重大的应收款项。 |
| 单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法 | 本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，坏账 准备根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提； 单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险 特征的应收款项组合中进行减值测试。单项测试已确认减值 损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收 款项组合中进行减值测试。 |

### （2）按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 组合名称 | 坏账准备计提方法 |
| 账龄组合 | 账龄分析法 |

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

√ 适用 □ 不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 应收账款计提比例 | 其他应收款计提比例 |
| 1 年以内（含 1 年） | 5.00% | 5.00% |
| 1－2 年 | 10.00% | 10.00% |
| 2－3 年 | 30.00% | 30.00% |
| 3 年以上 | 100.00% | 100.00% |

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

□ 适用 √ 不适用

### （3）单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

|  |  |
| --- | --- |
| 单项计提坏账准备的理由 | 有确凿证据表明可收回性存在明显差异 |
| 坏账准备的计提方法 | 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准 备 |

### 12、存货

**1、存货类别** 本公司存货主要包括包括在途物资、原材料、低值易耗品、在产品、自制半成品、库存商品等。

**2、存货取得和发出的计价方法** 存货日常核算以实际成本计价，存货发出采用加权平均法核算。

**3、确定不同类别存货可变现净值的依据及存货跌价准备的计提方法** 中期末及年末，本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。公司在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因已霉

烂变质、市场价格持续下跌且在可预见的未来无回升的希望、全部或部分陈旧过时，产品更新换代等原因，使存货成本高于 其可变现净值的，计提存货跌价准备，并计入当期损益。

本公司按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于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，合并计提存货跌价准备；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。

可变现净值为在正常生产过程中，以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费 后的金额。

**4、存货的盘存制度** 存货的盘存制度为永续盘存制。

**5、低值易耗品和包装物的摊销方法** 低值易耗品和包装物于领用时一次摊销法摊销。

### 13、划分为持有待售资产

**1、确认标准** 同时满足下列条件的企业组成部分（或非流动资产，下同）确认为持有待售：该组成部分必须在其当前状况下仅根据

出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；企业已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得

股东大会或相应权力机构的批准；企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；该项转让将在一年内完成。

### 14、长期股权投资

长期股权投资指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

**1、共同控制、重大影响的判断标准** 共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同

意后才能决策。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控 制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、 当期可执行认股权证等潜在表决权因素。投资方能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

##### 2、初始投资成本确定

（1）本公司合并形成的长期股权投资，按照附注三（五）确定其初始投资成本。

（2）除本公司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初始投资成本： 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初始投资成本。初始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。 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益性证券直接

相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定。 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》的有

关规定确定。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定。

**3、后续计量及损益确认方法** 投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；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，投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投 连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，都可以对间接持有的该部分投资选择 以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

（1）采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或 利润，确认为当期投资收益。

（2）采用权益法核算的长期股权投资，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允 价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资 产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。被投资单位可辨认净资产的公允价值，比照《企 业会计准则第20号——企业合并》的有关规定确定。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位当年实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认 投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部 分，相应减少长期股权投资的账面价值；本公司于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配之外所有者权益的其他变 动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益份额时，以取得投资时被 投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位净利润进行调整后确认。对被投资单位采用的与本公司不一致的会 计政策及会计期间、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和其他综合收益等。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。

### 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

### 16、固定资产

### （1）确认条件

本公司固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的、使用寿命超过一个会计年度的有形资产。在同时满足 下列条件时才能确认固定资产：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

### （2）折旧方法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
| 房屋建筑物 | 年限平均法 | 40 | 2% | 2.45% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10-20 | 5% | 4.75%-9.50% |
| 电子设备 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |
| 其他 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19.00% |

### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据：实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或 数项条件的：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款 预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权；③即使资产 的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁 开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如不作较大改造只有承租人才能使用。融资租入固定资产的计价方法：融 资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产 后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

### 17、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。 本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之

一：

（1）固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；

（2）已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其

能够正常运转或营业；

（3）该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；

（4）所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

### 18、借款费用

**1、借款费用资本化的确认原则** 借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

（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或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。 **2、资本化期间**

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

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。 在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生 产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的 资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时计入当期损益。

**3、资本化金额的计算方法** 在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）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，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进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

（2）为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，本公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产 支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平 均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。在资 本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的， 在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预 定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发 生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

### 19、生物资产

### 20、油气资产

### 21、无形资产

**（1）计价方法、使用寿命、减值测试** 本公司无形资产主要包括软件、专利权、土地使用权等。无形资产同时满足下列条件的，才能予以确认：与该无形资

产有关的经济利益很可能流入企业；该无形资产的成本能够可靠地计量。

**1、无形资产的计价方法** 本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入

的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自 行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿 命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终 了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

**2、使用寿命有限的无形资产，使用寿命估计情况** 本公司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。

使用寿命有限的无形资产，其应摊销金额在使用寿命内系统合理摊销。本公司采用直线法摊销。 无形资产的使用寿命估计情况：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **项目** | **预计使用寿命** | **依据** |
| 土地使用权 | 50年 | 土地使用权年限 |
| 软件 | 2-5年 | 预计使用年限 |
| 专利权 | 15年 | 预计使用年限 |

**3、使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据以及对其寿命的复核程序** 本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资

产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合

同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。 每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行

基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

##### （2）内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。 研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形

资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益 的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其 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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确 定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或 设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可 能性较大等特点。

### 22、长期资产减值

1、长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、 油气资产、无形资产、商誉等长期资产的减值测试方法及会计处理方法：

（1）公司在资产负债表日按照单项资产是否存在可能发生减值的迹象。存在减值迹象的，进行减值测试，估计资产的 可收回金额。资产的可收回金额低于其账面价值的，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，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整， 以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。资产减值损失一经确认，在以后会 计期间不得转回。

（2）存在下列迹象的，表明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公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产 生不利影响。

③市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致 资产可收回金额大幅度降低。

④有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。

⑤资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

⑥公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利 润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。

⑦其他表明资产可能已经发生减值的迹象。 2、有迹象表明一项资产可能发生减值的，公司以单项资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金

额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。 资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。同时，在认定资产

组时，考虑公司管理层管理生产经营活动的方式（如是按照生产线、业务种类还是按照地区或者区域等）和对资产的持续使 用或者处置的决策方式等。资产组一经确定，各个会计期间保持一致，不得随意变更。

3、因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

4、资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统 地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

### 23、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用，包括以 经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。

长期待摊费用按实际支出入账，在项目受益期内平均摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚 未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 24、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、 离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

本公司短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社 会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。 本公司离职后福利，是指企业为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利， 短期薪酬和辞退福利除外。辞退福利，是指企业在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受 裁减而给予职工的补偿。本公司其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长 期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。

**短期薪酬的会计处理方法** 公司在职工为公司提供的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

**（2）离职后福利的会计处理方法** 离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）公司在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或 相关资产成本。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括如下步骤：

①根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定 受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；

②设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一 项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益 计划净资产。资产上限是指公司可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值；

③期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计 量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相 关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损 益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

④在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

##### （3）辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：①公司不能单 方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；②公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用 时。

**（4）其他长期职工福利的会计处理方法** 公司向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期

福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益后相关 资产成本。

### 25、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

关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

（1）该义务是本公司承担的现时义务。

（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业。

（3）该义务的金额能够可靠地计量。 **2、预计负债的计量方法**

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果

发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

（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。 公司清偿预计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预计负债的账面价值。 公司资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当

前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 26、股份支付

### 27、优先股、永续债等其他金融工具

### 28、收入

##### 1、销售商品收入确认和计量原则

（1）企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；

（2）企业既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施控制；

（3）收入的金额能够可靠的计量；

（4）与交易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。 公司销售商品收入具体判断标准：对于需安装调试且需要客户验收，在符合上述条件情况下，于客户验收合格后确认

收入的实现。对不需要安装的仪器、备件的销售在满足上述条件下，于商品发出后确认收入的实现。 运营维护服务具有长期和重复性的特点，在运营维护期内分期确认收入。

**2、提供劳务的收入确认** 在劳务已经提供，收到价款或取得收款的证据时，确认收入。

**3、让渡资产使用权收入确认** 在满足相关的经济利益很可能流入企业和收入的金额能够可靠地计量等两个条件时，本公司分别以下情况确认收入：

（1）利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

（2）使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

### 29、政府补助

### （1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

**1、政府补助的类型** 政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本），主要划

分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

**2、政府补助会计处理** 与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益；按照名义金额计量的

政府补助，直接计入当期损益。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：①用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的， 确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；②用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损 益。

**3、区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准** 本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。 本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。 若政府文件未明确规定补助对象，将则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对 比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没 有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

**4、与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法** 本公司取得的与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，

将递延收益平均分摊转入当期损益。

**5、政府补助的确认时点** 按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶

持资金时予以确认。 除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

### （2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

### 30、递延所得税资产/递延所得税负债

**1、暂时性差异** 暂时性差异包括资产与负债的账面价值与计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认，但按照税法规定可以确

定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额。暂时性差异分为应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异。

**2、递延所得税资产的确认依据** 对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差

异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非可抵扣暂时性差异是在以下交 易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联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：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

**3、递延所得税负债的确认依据** 对于各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发 生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂 时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

**4、递延所得税资产的减值** 在资产负债表日对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法取得足够的应纳税所得额用以抵扣

递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。除原确认时计入所有者权益的递延所得税资产部分，其减记金 额也应计入所有者权益外，其他的情况应计入当期的所得税费用。在很可能取得足够的应纳税所得额时，减记的递延所得税 资产账面价值可以恢复。

### 31、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

租赁是指在约定的期间内，出租人将资产使用权让与承租人以获取租金的协议，包括经营性租赁与融资性租赁两种方

式。

**经营租赁的会计处理方法** 对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始

直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

##### （2）融资租赁的会计处理方法

（1）承租人的会计处理 在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将

最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归 属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的 现值时，采用出租人租赁内含利率作为折现率。

未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。 本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，

在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两 者中较短的期间内计提折旧。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）出租人的会计处理 在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记

录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。 未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。 或有租金是指金额不固定、以时间长短以外的其他因素(如销售量、使用量、物价指数等)为依据计算的租金。由于或有

租金的金额不固定，无法采用系统合理的方法对其进行分摊，因此或有租金在实际发生时计入当期损益。

### 32、其他重要的会计政策和会计估计

### 33、重要会计政策和会计估计变更

### （1）重要会计政策变更

□ 适用 √ 不适用

### （2）重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

**34、其他** **六、税项** **1、主要税种及税率**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 应税销售收入 | 17%、6%、3% |
| 城市维护建设税 | 应缴纳流转税额 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、25% |
| 教育费附加 | 应缴纳流转税额 | 5% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
| 本公司 | 15% |
| 广州市科迪隆科学仪器设备有限公司 | 15% |
| 广西先得环保科技有限公司 | 15% |

|  |  |
| --- | --- |
| 四川久环环境技术有限责任公司 | 15% |
| 广州市云景信息科技有限公司 | 两免三减半 |

### 2、税收优惠

（1）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。

本公司为高新技术企业，2014年9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 合下发的高新技术企业证书，证书编号为GR201413000049，有效期三年，有效期内按15%的税率计缴企业所得税。本公司2015 年度按15%税率计缴企业所得税。

（2）本公司控股子公司广州市科迪隆科学仪器设备有限公司为高新技术企业，2015年10月取得广东省科学技术厅、广 东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为GR201544001535，税收优惠 期间：2015年1月1日至2017年12月31日，有效期内按15%的税率计缴企业所得税。

（3）依据南宁市青秀区国定税务局出具的《西部大开发税收优惠事项审核确认通知书》（南青国税审字[2014]14号）， 本公司控股子公司广西先得环保科技有限公司符合享受西部大开发税收优惠政策的规定，2014年至2020年企业所得税暂按 15%税率预缴。

（4）依据四川省科学城国家税务局出具的《税务事项通知书》（绵科国税通[2014]196号），本公司控股子公司四川 久环环境技术有限责任公司享有西部大开发企业所得税优惠政策，自2013年1月1日起按15%税率计缴企业所得税。

（5）根据2013年3月13日广州市天河区地方税务局企业所得税税收优惠备案表，本公司的子公司广州市云景信息科技 有限公司为新办软件企业和集成电路设计企业，根据财税（2012）27号文件，在2017年12月31日前自获利年度（2013年开始 盈利）起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税，并享受 至期满为止。

根据广州市天河区国家税务局第四税务分局减免税批准通知书（穗天国税四减备[2012]1355号）、广州市天河区国家税 务局减免税备案登记告知书（穗天国税减备[2014]100207号），本公司的子公司广州市云景信息科技有限公司取得的技术转 让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务收入免征增值税。

**3、其他** **七、合并财务报表项目注释** **1、货币资金**

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 库存现金 | 412,896.32 | 212,741.33 |
| 银行存款 | 419,100,664.84 | 413,707,171.31 |
| 其他货币资金 | 3,909,108.00 |  |
| 合计 | 423,422,669.16 | 413,919,912.64 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 1,335,062.86 | 8,053,912.24 |

其他说明

#### 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** | **期初余额** |
| 银行保函 | 3,909,108.00 |  |

#### 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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

### 4、应收票据

### （1）应收票据分类列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑票据 | 500,000.00 |  |
| 合计 | 500,000.00 |  |

### （2）期末公司已质押的应收票据

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末已质押金额 |

### （3）期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑票据 | 3,200,000.00 |  |
| 合计 | 3,200,000.00 |  |

### （4）期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末转应收账款金额 |

其他说明

### 5、应收账款

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款 | 322,517,  338.33 | 100.00% | 78,042,9  08.10 | 24.20% | 244,474,4  30.23 | 266,836  ,712.34 | 100.00% | 59,073,14  2.53 | 22.14% | 207,763,56  9.81 |
|  | 322,517,  338.33 | 100.00% | 78,042,9  08.10 | 24.20% | 244,474,4  30.23 | 266,836  ,712.34 | 100.00% | 59,073,14  2.53 | 22.14% | 207,763,56  9.81 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
|  | 172,695,116.08 | 8,634,868.84 | 5.00% |
| 1 年以内小计 | 172,695,116.08 | 8,634,868.84 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 64,834,013.48 | 6,483,401.36 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 31,519,386.97 | 9,455,816.10 | 30.00% |
| 3 年以上 | 53,468,821.80 | 53,468,821.80 | 100.00% |
| 合计 | 322,517,338.33 | 78,042,908.10 | 24.20% |

确定该组合依据的说明：

#### 已单独计提减值准备的应收账款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有 类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 15,225,100.58 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |

### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |

应收账款核销说明：

### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **单位名称** |  | **期末余额** |  |
|  | **应收账款** | **占应收账款合计数比例(%)** | **坏账准备** |
| 大连市水务局 | 5,027,960.15 | 1.56 | 251,398.01 |
| 第三师环境保护局 | 4,900,000.00 | 1.52 | 245,000.00 |
| 深圳市环境监测中心站 | 4,548,757.24 | 1.41 | 227,437.86 |
| 淄博市环监站 | 4,380,000.00 | 1.36 | 219,000.00 |
| 贵安新区环境保护局 | 4,341,000.00 | 1.35 | 217,050.00 |
| **合计** | **23,197,717.39** | **7.20** | **1,159,885.87** |

### （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

### （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 6、预付款项

### （1）预付款项按账龄列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1 年以内 | 75,759,688.65 | 82.66% | 54,044,736.29 | 79.15% |
| 1 至 2 年 | 5,559,825.19 | 6.07% | 7,156,625.82 | 10.48% |
| 2 至 3 年 | 4,102,219.09 | 4.48% | 1,991,285.75 | 2.92% |
| 3 年以上 | 6,221,680.85 | 6.79% | 5,086,355.50 | 7.45% |
| 合计 | 91,643,413.78 | -- | 68,279,003.36 | -- |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **期末余额** | **未及时结算原因** |
| 金堂县土地储备交易中心 | 1,000,000.00 | 约定事项尚未执行 |
| **合计** | **1,000,000.00** |  |

### （2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 金额 | 占预付款项期末余额合计数的比例（%） |
| 赛默飞世尔科技（中国）有限公司 | 3,221,180.16 | 3.51 |
| 中天高科特种车辆有限公司 | 2,799,313.38 | 3.05 |
| 甘肃联合畅想电子科技工程有限公司 | 2,236,000.00 | 2.44 |
| 广州禾信分析仪器有限公司 | 2,118,974.36 | 2.31 |
| 成都鑫泽信息技术有限公司 | 2,100,000.00 | 2.29 |
| **合 计** | **12,475,467.90** | **13.60** |

其他说明：

### 7、应收利息

### （1）应收利息分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 定期存款 | 2,156,470.00 | 1,215,840.91 |
| 合计 | 2,156,470.00 | 1,215,840.91 |

### （2）重要逾期利息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断 依据 |

其他说明：

#### 应收利息期末余额较期初增加940,629.09元，增幅77.36%，原因为定期存款增加所致。

### 8、应收股利

### （1）应收股利

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |

### （2）重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断 依据 |

其他说明：

### 9、其他应收款

### （1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款 | 82,422,9  09.04 | 100.00% | 13,170,6  67.30 | 15.98% | 69,252,24  1.74 | 38,961,  292.33 | 100.00% | 5,596,756  .25 | 14.36% | 33,364,536.  08 |
|  | 82,422,9  09.04 | 100.00% | 13,170,6  67.30 | 15.98% | 69,252,24  1.74 | 38,961,  292.33 | 100.00% | 5,596,756  .25 | 14.36% | 33,364,536.  08 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
|  | 56,333,568.00 | 2,816,678.40 | 5.00% |
| 1 年以内小计 | 56,333,568.00 | 2,816,678.40 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 10,525,630.12 | 1,052,563.01 | 10.00% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 至 3 年 | 8,946,121.48 | 2,683,836.45 | 30.00% |
| 3 年以上 | 6,617,589.44 | 6,617,589.44 | 100.00% |
| 合计 | 82,422,909.04 | 13,170,667.30 | 15.98% |

确定该组合依据的说明：

#### 已单独计提减值准备的其他应收款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按 账龄段划分的 具有类似信用风险特征的其他应收款组合的实际损失率为基础，结合现时情 况分析法确定坏账准备计提 的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,484,895.49 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |

### （3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |

其他应收款核销说明：

### （4）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 保证金 | 49,069,454.65 | 23,380,273.92 |
| 备用金借款 | 30,730,655.10 | 14,323,680.38 |
| 其他 | 2,622,799.29 | 1,257,338.03 |
| 合计 | 82,422,909.04 | 38,961,292.33 |

### （5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

年：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 中机国际招标公司 | 保证金 | 4,692,100.00 | 1 年以内 | 5.69% | 234,605.00 |
| 河北省省级政府采 购中心 | 保证金 | 4,020,800.00 | 1 年以内 | 4.88% | 201,040.00 |
| 广州市环境监测中 心站 | 保证金 | 3,539,261.00 | 1 年以内：  1,056,099.50 1-2  227,300.00 2-3：  519,250.00 3 年以 上：1,736,611.50 | 4.29% | 1,967,921.48 |
| 河南省环境保护厅 | 保证金 | 2,361,462.00 | 2-3 年 | 2.87% | 708,438.60 |
| 河南省环境监测中 心站 | 保证金 | 1,926,220.00 | 3 年以上 | 2.34% | 1,926,220.00 |
| 合计 | -- | 16,539,843.00 | -- | 20.07% | 5,038,225.08 |

### （6）涉及政府补助的应收款项

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额 及依据 |

### （7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款

### （8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

#### 其他应收款期末余额较期初增加35,887,705.66元，增幅107.56%，主要原因是本期新纳入合并范围子公司影 响以及备用金、保证金支出增加所致。

### 10、存货

### （1）存货分类

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 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 | 54,819,004.50 |  | 54,819,004.50 | 29,486,049.46 |  | 29,486,049.46 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 在产品 | 15,055,159.87 |  | 15,055,159.87 | 26,628,432.67 |  | 26,628,432.67 |
| 库存商品 | 181,908,753.14 |  | 181,908,753.14 | 132,829,739.65 |  | 132,829,739.65 |
| 合计 | 251,782,917.51 |  | 251,782,917.51 | 188,944,221.78 |  | 188,944,221.78 |

### （2）存货跌价准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |

### （3）存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

### （4）期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |

其他说明：

### 11、划分为持有待售的资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |

其他说明：

### 12、一年内到期的非流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 13、其他流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 14、可供出售金融资产

### （1）可供出售金融资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

### （2）期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 |  | 合计 |

### （3）期末按成本计量的可供出售金融资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 账面余额 | | | | 减值准备 | | | | 在被投资 单位持股 比例 | 本期现金 红利 |
| 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 |

### （4）报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售金融资产分类 | 可供出售权益工具 | 可供出售债务工具 |  | 合计 |

### （5）可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 可供出售权益工 具项目 | 投资成本 | 期末公允价值 | 公允价值相对于 成本的下跌幅度 | 持续下跌时间  （个月） | 已计提减值金额 | 未计提减值原因 |

其他说明

### 15、持有至到期投资

### （1）持有至到期投资情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

### （2）期末重要的持有至到期投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 债券项目 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

### （3）本期重分类的持有至到期投资

其他说明

### 16、长期应收款

### （1）长期应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率区间 |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

### （2）因金融资产转移而终止确认的长期应收款

### （3）转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

### 17、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |

其他说明

### 18、投资性房地产

### （1）采用成本计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

### （2）采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

### （3）未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |

其他说明

### 19、固定资产

### （1）固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 电子设备 | 运输设备 | 其 他 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 147,885,033.06 | 55,899,397.70 | 4,280,587.63 | 11,269,993.59 | 2,456,968.15 | 221,791,980.13 |
| 2.本期增加金 额 | 53,798,658.64 | 8,624,001.26 | 4,324,485.12 | 10,928,990.35 | 3,461,384.29 | 81,137,519.66 |
| （1）购置 | 1,992,432.43 | 7,337,988.56 | 3,377,344.59 | 6,098,919.00 | 1,605,024.66 | 20,411,709.24 |
| （2）在建工 程转入 | 51,806,226.21 |  |  |  | 783,820.00 | 52,590,046.21 |
| （3）企业合 并增加 |  | 1,115,779.95 | 947,140.53 | 4,830,071.35 | 1,072,539.63 | 7,965,531.46 |
| 汇率变动 |  | 170,232.75 |  |  |  | 170,232.75 |
| 3.本期减少金 额 |  | 4,251,185.89 | 292,567.08 | 3,407,151.00 | 174,274.88 | 8,125,178.85 |
| （1）处置或 报废 |  | 4,251,185.89 | 292,567.08 | 3,407,151.00 | 174,274.88 | 8,125,178.85 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 201,683,691.70 | 60,272,213.07 | 8,312,505.67 | 18,791,832.94 | 5,744,077.56 | 294,804,320.94 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 11,641,026.11 | 12,101,934.18 | 2,666,493.59 | 7,062,422.73 | 1,143,135.09 | 34,615,011.70 |
| 2.本期增加金 额 | 4,426,898.99 | 7,627,810.56 | 1,502,693.13 | 5,023,862.20 | 1,271,089.79 | 19,852,354.67 |
| （1）计提 | 4,426,898.99 | 7,477,112.60 | 987,012.11 | 2,784,614.64 | 576,513.48 | 16,252,151.82 |
| 企业合并增加 |  | 133,115.03 | 515,681.02 | 2,239,247.56 | 694,576.31 | 3,582,619.92 |
| 汇率变动 |  | 17,582.93 |  |  |  | 17,582.93 |
| 3.本期减少金 额 |  | 1,170,439.12 | 57,000.00 | 3,214,894.14 | 26,583.70 | 4,468,916.96 |
| （1）处置或 报废 |  | 1,170,439.12 | 57,000.00 | 3,214,894.14 | 26,583.70 | 4,468,916.96 |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.期末余额 | 16,067,925.10 | 18,559,305.62 | 4,112,186.72 | 8,871,390.79 | 2,387,641.18 | 49,998,449.41 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加金 额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金 额 |  |  |  |  |  |  |
| （1）处置或 报废 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价 值 | 185,615,766.60 | 41,712,907.45 | 4,200,318.95 | 9,920,442.15 | 3,356,436.38 | 244,805,871.53 |
| 2.期初账面价 值 | 136,244,006.95 | 43,797,463.52 | 1,614,094.04 | 4,207,570.86 | 1,313,833.06 | 187,176,968.43 |

### （2）暂时闲置的固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |

### （3）通过融资租赁租入的固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 |

### （4）通过经营租赁租出的固定资产

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 |
| 房屋建筑物 | 10,431,227.37 |

### （5）未办妥产权证书的固定资产情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 综合车间 | 61,287,208.95 | 产权证尚在办理中 |
| 综合楼 | 19,136,333.75 | 产权证尚在办理中 |
| 生产车间、宿舍楼 | 51,806,226.21 | 产权证尚在办理中 |

其他说明

#### 固定资产期末余额较期初增加57,628,903.10元，增幅30.79%，主要原因是环境分析仪器产业化项目完工结 转固定资产所致。

### 20、在建工程

### （1）在建工程情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 环境分析仪器产 业化项目一期 |  |  |  | 37,656,506.64 |  | 37,656,506.64 |
| PVC 手套尾气治 理 BOT 项目 | 1,637,651.89 |  | 1,637,651.89 |  |  |  |
| VOCs 资源化利 用治理项目 | 1,000,897.10 |  | 1,000,897.10 |  |  |  |
| 其他零星工程 |  |  |  | 18,937.60 |  | 18,937.60 |
| 合计 | 2,638,548.99 |  | 2,638,548.99 | 37,675,444.24 |  | 37,675,444.24 |

### （2）重要在建工程项目本期变动情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名 称 | 预算数 | 期初余 额 | 本期增 加金额 | 本期转 入固定 资产金 额 | 本期其 他减少 金额 | 期末余 额 | 工程累 计投入 占预算 比例 | 工程进 度 | 利息资 本化累 计金额 | 其中：本 期利息 资本化 金额 | 本期利 息资本 化率 | 资金来 源 |
| 环境分 析仪器 产业化 项目一 期 | 50,000,0  00.00 | 37,656,5  06.64 | 14,933,5  39.57 | 52,590,0  46.21 |  |  | 105.18% | 完工 |  |  |  | 募股资 金 |
| PVC 手  套尾气 治理 BOT 项  目 |  |  | 1,637,65  1.89 |  |  | 1,637,65  1.89 |  |  |  |  |  | 其他 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| VOCs 资 源化利 用治理 项目 |  |  | 1,000,89  7.10 |  |  | 1,000,89  7.10 |  |  |  |  |  | 其他 |
| 其他工 程 |  | 18,937.6  0 |  | 18,937.6  0 |  |  |  |  |  |  |  | 其他 |
| 合计 | 50,000,0  00.00 | 37,675,4  44.24 | 17,572,0  88.56 | 52,608,9  83.81 |  | 2,638,54  8.99 | -- | -- |  |  |  | -- |

### （3）本期计提在建工程减值准备情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期计提金额 | 计提原因 |

其他说明

#### 在建工程期末余额较期初减少35,036,895.25元，降幅93%，主要原因是本公司环境分析仪器产业化项目完 工结转固定资产所致。

### 21、工程物资

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 22、固定资产清理

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 23、生产性生物资产

### （1）采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

### （2）采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

### 24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

### 25、无形资产

### （1）无形资产情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 14,735,770.74 | 25,351,585.64 |  | 1,665,861.16 | 41,753,217.54 |
| 2.本期增加金  额 |  | 1,552,002.61 |  | 2,576,230.99 | 4,128,233.60 |
| （1）购置 |  |  |  | 90,641.03 | 90,641.03 |
| （2）内部研  发 |  |  |  |  |  |
| （3）企业合  并增加 |  |  |  | 2,485,589.96 | 2,485,589.96 |
| (4)汇率变动 |  | 1,552,002.61 |  |  | 1,552,002.61 |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 14,735,770.74 | 26,903,588.25 |  | 4,242,092.15 | 45,881,451.14 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 1,673,160.65 | 11,582,968.76 |  | 1,639,573.63 | 14,895,703.04 |
| 2.本期增加金  额 | 278,962.09 | 3,571,643.16 |  | 395,192.78 | 4,245,798.03 |
| （1）计提 | 278,962.09 | 2,862,538.36 |  | 218,530.99 | 3,360,031.44 |
| (2)企业合并增加 |  |  |  | 176,661.79 | 176,661.79 |
| (3)汇率变动 |  | 709,104.80 |  |  | 709,104.80 |
| 3.本期减少金  额 |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 1,952,122.74 | 15,154,611.92 |  | 2,034,766.41 | 19,141,501.07 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |  |  |  |
| 2.本期增加金  额 |  |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金  额 |  |  |  |  |  |
| （1）处置 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |  |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |
| 1.期末账面价  值 | 12,783,648.00 | 11,748,976.33 |  | 2,207,325.74 | 26,739,950.07 |
| 2.期初账面价  值 | 13,062,610.09 | 13,768,616.88 |  | 26,287.53 | 26,857,514.50 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

### （2）未办妥产权证书的土地使用权情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |

其他说明：

### 26、开发支出

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期减少金额 | 期末余额 |

其他说明

### 27、商誉

### （1）商誉账面原值

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
| COOPER ENVIRONMENT AL SERVICES,LLC | 18,076,352.86 |  |  |  |  | 18,076,352.86 |
| 广州市科迪隆科 学仪器设备有限 公司 |  | 178,237,356.07 |  |  |  | 178,237,356.07 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 广西先得环保科 技大限公司 |  | 40,416,357.79 |  |  |  | 40,416,357.79 |
| 四川久环环境技 术有限责任公司 |  | 16,504,366.85 |  |  |  | 16,504,366.85 |
| 合计 | 18,076,352.86 | 235,158,080.71 |  |  |  | 253,234,433.57 |

### （2）商誉减值准备

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法： 其他说明

#### 商誉的形成详见“八、合并范围的变更。1、非同一控制下的企业合并、（2）合并成本及商誉。”

### 28、长期待摊费用

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
| 装修费 | 2,456,706.54 | 3,946,584.96 | 2,105,317.64 |  | 4,297,973.86 |
| 合计 | 2,456,706.54 | 3,946,584.96 | 2,105,317.64 |  | 4,297,973.86 |

其他说明

#### 长期待摊费用期末余额较期初增加1,841,267.32元，增幅74.95%，主要原因是办公场所装修费增加所致。

### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）未经抵销的递延所得税资产

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 项目 |
| 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
|  |
| 资产减值准备 | 88,808,983.99 | 13,524,105.29 | 63,660,636.81 | 9,563,925.62 |
| 其他 | 2,942,721.60 | 441,408.24 |  |  |
| 合计 | 91,751,705.59 | 13,965,513.53 | 63,660,636.81 | 9,563,925.62 |

### （2）未经抵销的递延所得税负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 项目 |
| 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
|  |
| 非同一控制企业合并资 产评估增值 | 1,437,914.75 | 215,687.21 |  |  |
| 合计 | 1,437,914.75 | 215,687.21 |  |  |

### （3）以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
| 项目 |
|  |
| 递延所得税资产 |  | 13,965,513.53 |  | 9,563,925.62 |
| 递延所得税负债 |  | 215,687.21 |  |  |

### （4）未确认递延所得税资产明细

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 可抵扣暂时性差异 | 518,971.33 | 252,315.49 |
| 可抵扣亏损 | 6,588,796.65 | 1,236,647.64 |
| 合计 | 7,107,767.98 | 1,488,963.13 |

### （5）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
| 2015 年 |  | 710,868.05 |  |
| 2016 年 | 418,615.87 | 783,432.28 |  |
| 2017 年 | 192,700.42 | 192,700.42 |  |
| 2018 年 | 2,013,069.68 | 1,808,997.97 |  |
| 2019 年 | 4,477,044.63 | 1,450,591.82 |  |
| 2020 年 | 20,659,897.12 |  |  |
| 合计 | 27,761,327.72 | 4,946,590.54 | -- |

其他说明：

#### 递延所得税资产期末余额较期初增加4,401,587.91元，增幅46.02%，主要原因为本期新纳入合并范围子公司 影响和引起暂时性差异的坏账准备增加所致。

### 30、其他非流动资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 31、短期借款

### （1）短期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

短期借款分类的说明：

### （2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |

其他说明：

### 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 33、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

### 34、应付票据

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 35、应付账款

### （1）应付账款列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年以内 | 43,716,891.91 | 49,354,356.95 |
| 1-2 年 | 10,811,650.41 | 6,248,715.19 |
| 2-3 年 | 9,586,340.16 | 3,220,424.86 |
| 3 年以上 | 5,439,068.76 | 2,565,563.59 |
| 合计 | 69,553,951.24 | 61,389,060.59 |

### （2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 东莞市博华商务信息咨询有限公司 | 1,000,000.00 | 未结算技术服务费 |
| 南宁市惠盟商务信息咨询有限公司 | 1,700,000.00 | 未结算技术服务费 |
| 深圳市云畅通网络科技有限公司 | 1,250,000.00 | 未结算技术服务费 |
| 洋浦恒隆船务有限公司 | 1,480,049.00 | 未结算服务费 |
| 合计 | 5,430,049.00 | -- |

其他说明：

### 36、预收款项

### （1）预收款项列示

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年以内 | 52,866,461.47 | 25,468,140.83 |
| 1-2 年 | 6,557,565.43 | 9,112,751.01 |
| 2-3 年 | 4,547,887.61 | 1,723,711.00 |
| 3 年以上 | 3,537,937.82 | 1,811,623.20 |
| 合计 | 67,509,852.33 | 38,116,226.04 |

### （2）账龄超过 1 年的重要预收款项

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 成都邦耐生物科技有限公司 | 1,536,500.00 | 项目延期 |
| 东莞市环境监测中心站 | 1,064,102.59 | 项目未验收 |
| 合计 | 2,600,602.59 | -- |

### （3）期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 金额 |

其他说明：

### 37、应付职工薪酬

### （1）应付职工薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 9,683,943.82 | 79,320,084.61 | 80,458,961.84 | 8,545,066.59 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 |  | 3,503,205.00 | 3,503,205.00 |  |
| 合计 | 9,683,943.82 | 82,823,289.61 | 83,962,166.84 | 8,545,066.59 |

### （2）短期薪酬列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、工资、奖金、津贴和 补贴 | 9,494,529.46 | 75,190,265.47 | 76,334,142.70 | 8,350,652.23 |
| 2、职工福利费 |  | 1,040,424.00 | 1,040,424.00 |  |
| 3、社会保险费 |  | 1,381,704.76 | 1,381,704.76 |  |
| 其中：医疗保险费 |  | 1,217,610.03 | 1,217,610.03 |  |
| 工伤保险费 |  | 99,873.07 | 99,873.07 |  |
| 生育保险费 |  | 64,221.66 | 64,221.66 |  |
| 4、住房公积金 |  | 1,333,953.18 | 1,333,953.18 |  |
| 5、工会经费和职工教育 经费 | 189,414.36 | 373,737.20 | 368,737.20 | 194,414.36 |
| 合计 | 9,683,943.82 | 79,320,084.61 | 80,458,961.84 | 8,545,066.59 |

### （3）设定提存计划列示

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、基本养老保险 |  | 3,230,165.29 | 3,230,165.29 |  |
| 2、失业保险费 |  | 273,039.71 | 273,039.71 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 合计 |  | 3,503,205.00 | 3,503,205.00 |  |

其他说明：

### 38、应交税费

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 11,146,057.24 | 1,143,957.24 |
| 企业所得税 | 24,279,558.49 | 16,972,289.15 |
| 个人所得税 | 3,227,607.39 | 3,378,070.15 |
| 城市维护建设税 | 2,019,994.67 | 657,040.94 |
| 教育费附加 | 1,442,537.72 | 507,326.10 |
| 其他 | 492,366.82 | 145,763.61 |
| 合计 | 42,608,122.33 | 22,804,447.19 |

其他说明：

### 39、应付利息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |

其他说明：

### 40、应付股利

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

### 41、其他应付款

### （1）按款项性质列示其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 押金、质保金 | 940,844.83 | 681,600.18 |
| 代扣保险 | 266,059.98 | 102,838.67 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目合作经费 | 413,727.67 | 1,669,800.00 |
| 其他往来欠款 | 16,870,228.37 | 3,508,185.62 |
| 合计 | 18,490,860.85 | 5,962,424.47 |

### （2）账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 深圳市爱莲贸易有限公司 | 2,000,000.00 |  |
| 合计 | 2,000,000.00 | -- |

其他说明

#### 其他应付款期末余额较期初增加12,528,436.38元，增幅210.12%，主要原因是本公司购买四川久环环境技术 有限责任公司的剩余股权款9,200,000.00元尚未支付。

### 42、划分为持有待售的负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 43、一年内到期的非流动负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 1 年内到期的其他长期负债 | 8,051,865.60 | 7,694,299.20 |
| 合计 | 8,051,865.60 | 7,694,299.20 |

其他说明：

（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700万元划 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。截止2015年12月31日，共计提利息2,051,865.60元。

### 44、其他流动负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

短期应付债券的增减变动：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计 提利息 | 溢折价摊 销 | 本期偿还 |  | 期末余额 |

其他说明：

### 45、长期借款

### （1）长期借款分类

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

长期借款分类的说明： 其他说明，包括利率区间：

### 46、应付债券

### （1）应付债券

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

### （2）应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位： 元

### （3）可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### （4）划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 发行在外的 金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
| 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他金融工具划分为金融负债的依据说明 其他说明

### 47、长期应付款

### （1）按款项性质列示长期应付款

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 48、长期应付职工薪酬

### （1）长期应付职工薪酬表

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

### （2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位： 元

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

计划资产：

单位： 元

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

设定受益计划净负债（净资产）

单位： 元

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

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明： 设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

### 49、专项应付款

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |

其他说明：

### 50、预计负债

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

### 51、递延收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 9,546,314.91 | 10,314,900.00 | 10,461,669.50 | 9,399,545.41 |  |
| 合计 | 9,546,314.91 | 10,314,900.00 | 10,461,669.50 | 9,399,545.41 | -- |

涉及政府补助的项目：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金 额 | 本期计入营业外 收入金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收 益相关 |
| 高性能光谱仪器 关键元器件与部 件的应用及工程 化开发 | 821,771.43 |  | 821,771.43 |  |  | 与收益相关 |
| 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 | 914,227.54 | 772,400.00 | 1,188,853.76 |  | 497,773.78 | 与收益相关 |
| 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》 | 2,382,362.23 | 2,952,500.00 | 5,334,862.23 |  |  | 与收益相关 |
| 河北省科技厅- 环境大气 PM2.5 成套监测设备产 业化开发（PM2.5 成套设备产业化 开发） |  | 140,000.00 | 140,000.00 |  |  | 与收益相关 |
| 国家科技支撑- 浮标式水质在线 感知监测技术研 究（长江流域水 环境监测中心） |  | 250,000.00 | 250,000.00 |  |  | 与收益相关 |
| 大气细颗粒物化 学成分在线监测 设备研制与应用 示范 | 492,847.83 |  | 179,217.36 |  | 313,630.47 | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 收河北省环境空 气污染预警预报 系统经费 | 264,705.88 |  | 211,764.72 |  | 52,941.16 | 与收益相关 |
| 物联网项目拨款 | 1,965,400.00 |  | 960,000.00 |  | 1,005,400.00 | 与收益相关 |
| 疏水型吸附剂有 机溶剂回收成套 装置研发项目 | 1,920,000.00 |  | 960,000.00 |  | 960,000.00 | 与收益相关 |
| 收聚光科技款  （水环境监测仪 器开发项目） | 785,000.00 |  | 415,200.00 |  | 369,800.00 | 与收益相关 |
| 防作弊机动车尾 气自动检测信息 系统开发 |  | 100,000.00 |  |  | 100,000.00 | 与收益相关 |
| 总磷总氮一体式 在线自动监测仪 的研制 |  | 40,000.00 |  |  | 40,000.00 | 与收益相关 |
| 水质全量重金属 自动监测产品开 发 |  | 160,000.00 |  |  | 160,000.00 | 与收益相关 |
| 新兴产业发展专 项资金 |  | 5,900,000.00 |  |  | 5,900,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 9,546,314.91 | 10,314,900.00 | 10,461,669.50 |  | 9,399,545.41 | -- |

其他说明：

### 52、其他非流动负债

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

其他说明：

### 53、股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 本次变动增减（+、—） | | | | |  |
|  | 期初余额 | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
|  |  |  |
| 股份总数 | 324,480,000.00 | 19,915,344.00 |  |  |  | 19,915,344.00 | 344,395,344.00 |

其他说明：

根据本公司2014年第二次临时股东大会决议并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 向梁常清等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可 [2014] 1396 号）核准，本公司向梁常清发行股份 12,761,019股（认购价为12.93元/股）购买其持有的广州市科迪隆科学仪器设备有限公司50%的股权和广西先得环保科技有

限公司50%的股权， 向梁宝欣发行股份1,531,322股（认购价为12.93元/股）及支付现金7,920万元购买其持有的广州市科迪 隆科学仪器设备有限公司30%的股权和广西先得环保科技有限公司30%的股权。本次交易同时向其他不超过 5 名特定投资者

发行股份募集配套资金不超过 8,800 万元，2015年2月5日止公司非公开发行股票5,623,003股（每股面值1元）新股用于募 集本次发行股票购买资产的配套资金，分别由东海基金管理有限责任公司、易方达基金管理有限公司共两家公司以现金按 15.65元/股认购，募集资金总额为87,999,996.95元，本次募集资金扣减承销费用、独立财务顾问费共计7,140,000.00元后， 公司实际收到募集资金80,859,996.95元。以上事项记入股本19,915,344.00元，记入资本公积245,744,652.95元。

### 54、其他权益工具

### （1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

### （2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 发行在外的 金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
| 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据： 其他说明：

### 55、资本公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 资本溢价（股本溢价） | 432,025,405.86 | 245,744,652.95 |  | 677,770,058.81 |
| 合计 | 432,025,405.86 | 245,744,652.95 |  | 677,770,058.81 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

#### 资本公积本期增加的原因详见“七、合并财务报表项目注释 53”

### 56、库存股

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 57、其他综合收益

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | 期末余额 |
| 本期所得 税前发生 | 减：前期计入 其他综合收益 | 减：所得税 费用 | 税后归属 于母公司 | 税后归属 于少数股 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 额 | 当期转入损益 |  |  | 东 |  |
| 二、以后将重分类进损益的其他综 合收益 | -249,608.73 | 1,626,631.6  4 |  |  | 1,027,501.3  9 | 599,130.25 | 777,892.6  6 |
|  | -249,608.73 | 1,626,631.6  4 |  |  | 1,027,501.3  9 | 599,130.25 | 777,892.6  6 |
| 外币财务报表折算差额 |
|  |
|  | -249,608.73 | 1,626,631.6  4 |  |  | 1,027,501.3  9 | 599,130.25 | 777,892.6  6 |
| 其他综合收益合计 |
|  |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

### 58、专项储备

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 59、盈余公积

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 29,187,547.25 | 6,314,335.63 |  | 35,501,882.88 |
| 合计 | 29,187,547.25 | 6,314,335.63 |  | 35,501,882.88 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

#### 盈余公积本期增加金额系按公司2015年度净利润10%提取的法定盈余公积。

### 60、未分配利润

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | 240,224,303.42 | 189,257,124.00 |
| 调整后期初未分配利润 | 240,224,303.42 | 189,257,124.00 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 86,731,399.54 | 71,694,196.14 |
| 减：提取法定盈余公积 | 6,314,335.63 | 7,253,051.54 |
| 应付普通股股利 | 10,331,860.32 | 10,140,000.00 |
| 加：其他事项调整 |  | -3,333,965.18 |
| 期末未分配利润 | 310,309,507.01 | 240,224,303.42 |

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

### 61、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 625,937,311.11 | 317,758,065.84 | 438,758,876.20 | 227,026,972.68 |
| 其他业务 | 2,203,889.65 | 730,579.86 | 1,856,780.53 | 310,500.30 |
| 合计 | 628,141,200.76 | 318,488,645.70 | 440,615,656.73 | 227,337,472.98 |

### 62、营业税金及附加

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 营业税 | 52,026.78 | 92,839.03 |
| 城市维护建设税 | 3,068,255.65 | 1,992,732.85 |
| 教育费附加 | 2,157,403.46 | 1,425,685.35 |
| 合计 | 5,277,685.89 | 3,511,257.23 |

其他说明：

### 63、销售费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 工资薪酬支出 | 23,241,964.97 | 22,481,816.08 |
| 差旅费 | 8,108,120.35 | 8,311,127.34 |
| 服务费 | 8,180,124.31 | 7,686,800.74 |
| 业务活动费 | 3,825,648.33 | 4,613,109.38 |
| 折旧费 | 4,175,613.76 | 3,598,811.11 |
| 办公费 | 2,135,134.08 | 3,294,016.95 |
| 现场费用 | 5,090,475.24 | 2,420,628.89 |
| 代理费 | 6,093,396.20 | 1,968,448.00 |
| 汽车费用 | 1,843,276.38 | 1,357,405.70 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 广告费用 | 2,427,595.32 | 1,143,144.20 |
| 会务费 | 1,794,193.38 | 864,007.50 |
| 其他费用 | 4,987,621.36 | 2,937,298.58 |
| 合计 | 71,903,163.68 | 60,676,614.47 |

其他说明：

### 64、管理费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 工资 | 31,362,706.56 | 21,360,183.29 |
| 研发费用 | 31,752,967.28 | 19,786,737.95 |
| 办公费 | 7,630,836.75 | 7,536,693.22 |
| 折旧费 | 8,013,548.48 | 5,273,698.05 |
| 业务活动费 | 1,976,669.42 | 2,112,609.09 |
| 运输费 | 1,744,174.77 | 1,782,231.77 |
| 保险费 | 5,423,431.29 | 2,558,409.50 |
| 福利费 | 1,003,366.54 | 1,043,048.01 |
| 差旅费 | 2,245,368.98 | 1,096,573.74 |
| 无形资产摊销 | 3,360,031.44 | 3,351,337.69 |
| 税费 | 3,282,505.56 | 2,035,444.68 |
| 会议费 | 1,098,503.10 | 136,126.62 |
| 电费 | 777,490.08 | 365,435.20 |
| 汽车费用 | 1,466,687.65 | 585,894.14 |
| 租赁费 | 1,540,166.77 | 563,808.15 |
| 技术服务费 | 9,946,620.25 |  |
| 中介机构费用 | 3,282,053.05 | 330,188.68 |
| 其他费用 | 4,511,437.97 | 1,216,982.06 |
| 合计 | 120,418,565.94 | 71,135,401.84 |

其他说明：

管理费用本期发生额较上期增加49,283,164.10元，增幅69.28%，主要原因是本期新纳入合并范围子公司影响、以及研发费用 支出增加所致。

### 65、财务费用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 573,657.46 | 357,566.40 |
| 利息收入 | -5,579,573.08 | -5,771,683.02 |
| 手续费支出 | 178,610.54 | 79,702.40 |
| 汇兑净损益 | 56,313.77 |  |
| 合计 | -4,770,991.31 | -5,334,414.22 |

其他说明：

### 66、资产减值损失

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、坏账损失 | 19,709,996.07 | 25,169,422.62 |
| 合计 | 19,709,996.07 | 25,169,422.62 |

其他说明：

### 67、公允价值变动收益

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |

其他说明：

### 68、投资收益

单位： 元

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

其他说明：

### 69、营业外收入

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|  |  |  |
| 非流动资产处置利得合计 | 537,389.87 | 395,873.88 | 537,389.87 |
| 其中：固定资产处置利得 | 537,389.87 | 395,873.88 | 537,389.87 |
| 政府补助 | 16,576,466.88 | 24,319,146.99 | 11,486,690.88 |
| 其他 | 1,142,333.96 | 16,450.00 | 1,142,333.96 |
| 合计 | 18,256,190.71 | 24,731,470.87 | 13,166,414.71 |

计入当期损益的政府补助：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否影 响当年盈亏 | 是否特殊补 贴 | 本期发生金 额 | 上期发生金 额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 软件产品增 值税退税收 入 | 石家庄市高 新区国家税 务局 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 | 5,089,776.00 | 7,834,707.44 | 与收益相关 |
| 大气复合污 染高精度自 动监测仪及 系统集成联 合研发 | 财政部 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 872,997.35 | 与收益相关 |
| 高性能光谱 仪器关键元 器件与部件 的应用及工 程化开发 | 上海光谱仪 器有限公司 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 821,771.43 | 3,247,578.73 | 与收益相关 |
| 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 | 财政部 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 1,188,853.76 | 466,528.77 | 与收益相关 |
| 环境大气中 细粒子  （PM2.5)监  测设备开发 与应用 | 财政部 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 5,334,862.23 | 3,486,354.44 | 与收益相关 |
| 环境大气  PM2.5 成套  监测设备产 业化开发 | 河北省科技 厅 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 140,000.00 | 1,847,368.42 | 与收益相关 |
| 浮标式水质 在线感知监 测技术研究 | 长江流域水 环境监测中 心 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 250,000.00 | 563,947.37 | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 节能重点循 环经济资源 节约示范项 目 | 石家庄市发 展和改革委 员会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 |  | 4,181,818.18 | 与收益相关 |
| 巨人计划资 助经费 | 河北省财政 厅 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 |  | 504,800.00 | 与收益相关 |
| 物联网项目 拨款 | 工业和信息 化部 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 960,000.00 | 80,000.00 | 与收益相关 |
| 疏水型吸附 剂有机溶剂 回收成套装 置研发项目 | 河北省发展 和改革委员 会 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 960,000.00 | 80,000.00 | 与收益相关 |
| 水环境监测 仪器开发项 目 | 科学技术部 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 415,200.00 | 34,600.00 | 与收益相关 |
| 大气细颗粒 物化学成分 在线监测设 备研制与应 用示范 | 中科天融（北 京）科技有限 公司 | 补助 | 因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助 | 是 | 否 | 179,217.36 | 194,152.17 | 与收益相关 |
| 科技型民营 企业家支持 资金 | 石家庄市财 政局 | 奖励 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 | 400,000.00 |  | 与收益相关 |
| 质监局名牌 奖励 | 石家庄市财 政局 | 奖励 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 | 100,000.00 |  | 与收益相关 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工业转型升 级补贴 | 石家庄高新 技术产业开 发区财政局 | 补助 | 因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得） | 是 | 否 | 100,000.00 |  | 与收益相关 |
| 其他 |  |  |  |  |  | 636,786.10 | 924,294.12 | 与收益相关 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | 16,576,466.8  8 | 24,319,146.9  9 | -- |

其他说明：

### 70、营业外支出

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|  |  |  |
| 非流动资产处置损失合计 | 1,654,692.63 |  | 1,654,692.63 |
| 其中：固定资产处置损失 | 1,654,692.63 |  | 1,654,692.63 |
| 对外捐赠 | 65,000.00 |  | 65,000.00 |
| 其他 | 813,270.89 | 29,401.60 | 813,270.89 |
| 合计 | 2,532,963.52 | 29,401.60 | 2,532,963.52 |

其他说明：

#### 营业外支出本期发生额较上期增加2,503,561.92元，增幅8,515.05%，主要原因为固定资产处置损失增加影 响。

### 71、所得税费用

### （1）所得税费用表

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 当期所得税费用 | 21,940,861.76 | 14,700,754.90 |
| 递延所得税费用 | -921,146.82 | -3,712,511.99 |
| 合计 | 21,019,714.94 | 10,988,242.91 |

### （2）会计利润与所得税费用调整过程

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 |

|  |  |
| --- | --- |
| 利润总额 | 112,837,361.98 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 16,925,604.30 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -71,149.71 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -565,843.70 |
| 非应税收入的影响 | -763,466.40 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 2,371,887.21 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -136,059.71 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏 损的影响 | 3,626,875.72 |
| 其他 | -368,132.77 |
| 所得税费用 | 21,019,714.94 |

其他说明

### 72、其他综合收益

详见附注详见“七、合并财务报表项目注释 57、其他综合收益”。

### 73、现金流量表项目

### （1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 收到的退回投标保证金 | 2,248,665.00 | 2,496,637.73 |
| 收到的项目拨款 | 9,607,214.55 | 22,889,800.00 |
| 利息收入 | 4,638,943.99 | 4,833,949.75 |
| 其他 | 1,468,545.55 | 4,752,689.93 |
| 合计 | 17,963,369.09 | 34,973,077.41 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### （2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 差旅费 | 10,353,489.33 | 9,019,557.28 |
| 业务活动费 | 5,802,317.75 | 6,963,881.57 |
| 代理费、投标保证金、服务费 | 35,270,959.27 | 12,342,179.49 |
| 办公费 | 8,637,909.49 | 6,297,385.26 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会议费 | 2,892,696.48 | 1,000,134.12 |
| 运输费 | 3,083,831.99 | 2,078,696.78 |
| 汽车费用 | 3,309,964.03 | 1,975,667.27 |
| 审计、咨询、培训费 | 4,273,877.64 | 1,205,002.06 |
| 移动电话费 | 1,067,502.36 | 660,820.53 |
| 研发费用 | 29,869,675.95 | 9,313,447.06 |
| 项目合作费 | 6,299,700.00 | 10,484,400.00 |
| 备用金、往来款 | 13,790,154.23 | 4,457,698.32 |
| 办事处费用 | 421,141.45 | 112,469.77 |
| 广告宣传费 | 2,427,595.32 | 1,824,143.45 |
| 其他 | 8,368,780.62 | 2,473,349.97 |
| 合计 | 135,869,595.91 | 70,208,832.93 |

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

单位： 元

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

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### （4）支付的其他与投资活动有关的现金

单位： 元

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

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### （5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

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

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### （6）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位： 元

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

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

### 74、现金流量表补充资料

### （1）现金流量表补充资料

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 补充资料 | 本期金额 | | 上期金额 |
| 1．将净利润调节为经营活动现金流量： | -- | | -- |
| 净利润 | 91,817,647.04 | | 71,833,728.17 |
| 加：资产减值准备 | 19,709,996.07 | | 25,169,422.62 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧 | 16,252,151.82 | | 12,268,266.04 |
| 无形资产摊销 | 3,360,031.44 | | 3,351,337.69 |
| 长期待摊费用摊销 | 2,105,317.64 | | 44,999.88 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产 的损失（收益以“－”号填列） | 1,117,302.76 | |  |
| 固定资产报废损失（收益以“－”号填列） |  | | -395,873.88 |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 573,657.46 | | 357,566.40 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列 | ） | -549,270.50 | -3,712,511.99 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列 | ） | -371,876.32 |  |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | 14,743,230.15 | | -72,641,960.26 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填 列） | -97,970,955.29 | | -43,108,130.81 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填 列） | -20,408,246.20 | | 7,954,981.99 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 30,378,986.07 | | 1,121,825.85 |
| 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 | 419,513,561.16 | | 413,919,912.64 |
| 减：现金的期初余额 | 413,919,912.64 | | 486,027,948.73 |
| 现金及现金等价物净增加额 | 5,593,648.52 | | -72,108,036.09 |

### （2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | 89,200,000.00 |

|  |  |
| --- | --- |
| 其中： | -- |
| 广州市科迪隆科学仪器设备有限公司 | 62,160,000.00 |
| 广西先得环保科技有限公司 | 17,040,000.00 |
| 四川久环环境技术有限责任公司 | 10,000,000.00 |
| 减：购买日子公司持有的现金及现金等价物 | 56,309,422.36 |
| 其中： | -- |
| 广州市科迪隆科学仪器设备有限公司 | 42,961,994.30 |
| 广西先得环保科技有限公司 | 13,217,586.89 |
| 四川久环环境技术有限责任公司 | 129,841.17 |
| 其中： | -- |
| 取得子公司支付的现金净额 | 32,890,577.64 |

其他说明：

### （3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
|  | 金额 |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明：

### （4）现金和现金等价物的构成

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 419,513,561.16 | 413,919,912.64 |
| 其中：库存现金 | 412,896.32 | 212,741.33 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 419,100,664.84 | 413,707,171.31 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 419,513,561.16 | 413,919,912.64 |

其他说明：

#### 货币资金中超过三个月保函保证金3,908,108.00 元，不属于现金和现金等价物，已从现金的期末余额中扣 除。

### 75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

### 76、所有权或使用权受到限制的资产

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |

其他说明：

### 77、外币货币性项目

### （1）外币货币性项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
| 其中：美元 | 205,596.72 | 6.4936 | 1,335,062.86 |
| 其中：美元 | 282,950.00 | 6.4936 | 1,837,364.12 |

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

本公司子公司SAILHERO US HOLDING INC. 、COOPER ENVIRONMENTAL SERVICES,LLC属于在境外经营的

#### 子公司，主要经营地在美国，采用美元为记账本位币。

### 78、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

**79、其他** **八、合并范围的变更** **1、非同一控制下企业合并**

### （1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被购买方名 称 | 股权取得时 点 | 股权取得成 本 | 股权取得比 例 | 股权取得方 式 | 购买日 | 购买日的确 定依据 | 购买日至期 末被购买方 的收入 | 购买日至期 末被购买方 的净利润 |
| 广州市科迪 隆科学仪器 | 2015 年 02 月  10 日 | 207,200,000.  00 | 80.00% | 协议转让 | 2015 年 02 月  10 日 | 实际取得对 被购买方的 | 132,612,969.  25 | 21,823,088.4  2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 设备有限公 司 |  |  |  |  |  | 控制权 |  |  |
| 广西先得环 保科技大限 公司 | 2015 年 02 月  10 日 | 56,800,000.0  0 | 80.00% | 协议转让 | 2015 年 02 月  10 日 | 实际取得对 被购买方的 控制权 | 98,608,830.7  0 | 23,723,505.2  4 |
| 四川久环环 境技术有限 责任公司 | 2015 年 11 月  12 日 | 19,200,000.0  0 | 80.00% | 协议转让 | 2015 年 11 月  12 日 | 实际取得对 被购买方的 控制权 | 4,559,718.44 | -21,469.33 |

其他说明：

2015年2月，本公司收购了梁常清和梁宝欣持有的广州市科迪隆科学仪器设备有限公司80%股权，双方于2014年12月30 日办妥标的股权的过户变更手续，股权转让款于2015年2月10日支付。

2015年2月，本公司收购了梁常清和梁宝欣持有广西先得环保科技有限公司80%股权，双方于2014年12月29日办妥标的 股权的过户变更手续，股权转让款于2015年2月10日支付。

2015年11月，本公司收购了刘彬、韩隽持有四川久环环境技术有限责任公司80%股权，双方于2015年11月12日办妥标的 股权的过户变更手续，股权转让款分三期支付。截至2015年12月31日止，本公司已支付股权转让款1,000万元。

### （2）合并成本及商誉

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合并成本 | 广州市科迪隆科学仪器设备 有限公司 | 广西先得环保科技大限公司 | 四川久环环境技术有限责任 公司 |
| --现金 | 62,160,000.00 | 17,040,000.00 | 19,200,000.00 |
| --发行的权益性证券的公允价 值 | 145,040,000.00 | 39,760,000.00 |  |
| 合并成本合计 | 207,200,000.00 | 56,800,000.00 | 19,200,000.00 |
| 减：取得的可辨认净资产公允 价值份额 | 28,962,643.93 | 16,383,642.21 | 2,695,633.15 |
| 商誉/合并成本小于取得的可 辨认净资产公允价值份额的 金额 | 178,237,356.07 | 40,416,357.79 | 16,504,366.85 |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

本公司以发行股份并支付现金取得对被购买方的控制权。本公司以发行权益性证券作为该项企业合并的对价，共增发 新股19,915,344.00 股，每股面值1元，发行价格为本次发行股份购买资产定价基准日前 20 个交易日股票交易均价20.74 元/ 股；并根据公司2013年度利润分配方案对本次发行均价进行了相应调整，经计算调整后本次发行价格确定为 12.93 元/股。

大额商誉形成的主要原因：

广州市科迪隆科学仪器设备有限公司、广西先得环保科技有限公司、四川久环环境技术有限责任公司相关的合并成本， 均系按收益法评估值确定。这三家公司属于环保监测行业，具有较显著的、技术密集型特性，其价值不仅体现在存量实物资 产及可辨认无形资产上，更多体现于其所具备的技术经验、市场地位、客户资源、团队优势等方面，被合并企业的整体企业 价值大于可辨认净资产的公允价值，所以形成大额商誉。

其他说明：

### （3）被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 广州市科迪隆科学仪器设备有限 公司 | | 广西先得环保科技大限公司 | | 四川久环环境技术有限责任公司 | |
|  |
|  |
|  | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
| 货币资金 | 42,961,994.30 | 42,961,994.30 | 13,217,586.89 | 13,217,586.89 | 129,841.17 | 129,841.17 |
| 应收款项 | 79,145,241.31 | 79,145,241.31 | 23,709,737.61 | 23,709,737.61 | 3,530,671.83 | 3,530,671.83 |
| 存货 | 40,772,857.90 | 40,772,857.90 | 30,418,097.15 | 29,374,094.69 | 5,624,946.04 | 4,345,852.07 |
| 固定资产 | 2,067,346.60 | 1,933,738.30 | 1,973,354.26 | 2,141,654.02 | 315,036.84 | 217,952.45 |
| 无形资产 | 888,006.96 |  |  |  | 1,420,921.21 | 48,682.76 |
| 长期待摊费用 |  |  | 68,859.00 | 68,859.00 | 8,484.57 | 8,484.57 |
| 递延所得税资产 | 2,854,962.13 | 2,854,962.13 | 997,355.28 | 997,355.28 |  |  |
| 应付款项 | 129,467,493.20 | 129,467,493.20 | 49,090,440.78 | 49,090,440.78 | 7,248,097.70 | 7,273,716.42 |
| 递延所得税负债 | 24,910.00 |  | 150,391.01 |  | 412,262.52 |  |
| 净资产 | 39,198,006.00 | 38,201,300.74 | 21,144,158.40 | 20,418,846.71 | 3,369,541.44 | 1,007,768.43 |
| 减：少数股东权 益 | 2,994,701.09 | 2,629,730.23 | 664,605.63 | 684,910.27 |  |  |
| 取得的净资产 | 36,203,304.91 | 35,571,570.51 | 20,479,552.77 | 19,733,936.44 | 3,369,541.44 | 1,007,768.43 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法： 企业合并中承担的被购买方的或有负债： 其他说明：

本公司依据经评估的被购买方于评估基准日的资产、负债的评估价值，并对评估基准日与购买日之间资产、负债的变动进行 调整作为购买日可辨认资产、负债公允价值。

### （4）购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

### （5）购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

### （6）其他说明

### 2、同一控制下企业合并

### （1）本期发生的同一控制下企业合并

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被合并方名 称 | 企业合并中 取得的权益 比例 | 构成同一控 制下企业合 并的依据 | 合并日 | 合并日的确 定依据 | 合并当期期 初至合并日 被合并方的 收入 | 合并当期期 初至合并日 被合并方的 净利润 | 比较期间被 合并方的收 入 | 比较期间被 合并方的净 利润 |

其他说明：

### （2）合并成本

单位： 元

合并成本

或有对价及其变动的说明： 其他说明：

### （3）合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位： 元

合并日

上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债： 其他说明：

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益 性交易处理时调整权益的金额及其计算：

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□ 是 √ 否 是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

### 5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

**6、其他** **九、在其他主体中的权益** **1、在子公司中的权益**

### （1）企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | | 取得方式 |
| 直接 | | 间接 |
| 河北先河中翼环 保运营服务有限 公司 | 石家庄市 | 石家庄市 | 环保设备的安装 调试服务 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| 北京先河中润科 技有限公司 | 北京市 | 北京市 | 环保设备的安装 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| 山东先河环保科 技有限公司 | 济南市 | 济南市 | 环保专用设备的 开发、技术咨询 销售、安装 | 、 | 100.00% |  | 投资设立 |
| 四川先河环保科 技有限公司 | 成都市 | 成都市 | 环保设备、计量 仪器研制开发 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| 河北先河金瑞环 保设施运营服务 有限公司 | 石家庄市 | 石家庄市 | 环保专用设备的 安装、维修及技 术咨询服务 | 75.00% | |  | 投资设立 |
| 河北先河正源环 境治理技术有限 公司 | 石家庄市 | 石家庄市 | 废气治理技术研 发、生产、销售 | 90.00% | |  | 投资设立 |
| 河北先河正态环 境检测有限公司 | 石家庄市 | 石家庄市 | 第三方检测服务 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| 重庆冀华环保工 程开发有限公司 | 重庆市 | 重庆市 | 环保设备的安装 | 60.00% | |  | 投资设立 |
| SAILHERO US HOLDING INC. | 美国特拉华州 | 美国特拉华州 | 投资控股、国际 贸易 | 100.00% | |  | 投资设立 |
| COOPER ENVIRONMENT AL SERVICES,LLC | 美国俄勒冈州 | 美国俄勒冈州 | 其他服务 |  | | 60.52% | 非同一控制下企 业合并取得 |
| 广州市科迪隆科 | 广州市 | 广州市 | 环境监测专用仪 | 80.00% | |  | 非同一控制下企 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 学仪器设备有限 公司 |  |  | 器销售、研发及 运营服务 |  | |  | 业合并取得 |
| 广州博世芬科技 有限公司 | 广州市 | 广州市 | 环保仪器及工 程设计、货物进 出口 |  | | 100.00% | 非同一控制下企 业合并取得 |
| 广州市汇康仪器 设备有限公司 | 广州市 | 广州市 | 仪器设备的销 售 |  | | 60.00% | 非同一控制下企 业合并取得 |
| 广州市云景信息 科技有限公司 | 广州市 | 广州市 | 技术软件开发和 服务 |  | | 58.90% | 非同一控制下企 业合并取得 |
| 广西先得环保科 技大限公司 | 南宁市 | 南宁市 | 环境监测专用仪 器销售、研发及 运营服务 | 80.00% | |  | 非同一控制下企 业合并取得 |
| 广西科测检测技 术有限公司 | 南宁市 | 南宁市 | 环境技术咨询服 务；环境检测 |  | | 84.00% | 非同一控制下企 业合并取得 |
| 四川久环环境技 术有限责任公司 | 绵阳市 | 绵阳市 | 环境监测设备销 售、安装、运营 软件研发 | ； | 80.00% |  | 非同一控制下企 业合并取得 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明： 持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据： 对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据： 其他说明：

#### 河北先河正源环境治理技术有限公司注册资本3,000万元，实收资本2,700万元，本公司出资2,700万元，由 于少数股东未出资，本公司在编制合并报表时对该公司按100%股权比例进行合并。

### （2）重要的非全资子公司

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的 损益 | 本期向少数股东宣告分 派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
| 河北先河金瑞环保设施 运营服务有限公司 | 25.00% | -892,036.22 |  | -540,541.49 |
| 重庆冀华环保工程开发 有限公司 | 40.00% | -453,455.93 |  | 3,362,264.15 |
| COOPER ENVIRONMENTAL SERVICES,LLC | 39.49% | -3,998,269.07 |  | 6,863,279.12 |
| 广州市科迪隆科学仪器 设备有限公司 | 20.00% | 5,760,334.57 |  | 15,995,696.64 |
| 广西先得环保科技大限 | 20.00% | 4,673,968.02 |  | 9,434,484.21 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司 |  |  |  |  |
| 四川久环环境技术有限 责任公司 | 20.00% | -4,293.87 |  | 669,614.42 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明： 其他说明：

### （3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司 名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
| 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 | 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 |
| 河北先 河金瑞 环保设 施运营 服务有 限公司 | 790,919.  51 | 450,794.  46 | 1,241,71  3.97 | 3,403,87  9.92 |  | 3,403,87  9.92 | 2,031,34  3.33 | 734,851.  35 | 2,766,19  4.68 | 1,360,21  5.76 |  | 1,360,21  5.76 |
| 重庆冀 华环保 工程开 发有限 公司 | 4,242,68  3.17 | 5,442,80  5.94 | 9,685,48  9.11 | 1,279,82  8.74 |  | 1,279,82  8.74 | 7,020,00  8.54 | 2,519,29  1.66 | 9,539,30  0.20 |  |  |  |
| COOPE R ENVIRO NMENT AL SERVIC ES,LLC | 4,606,30  9.12 | 15,494,8  89.69 | 20,101,1  98.81 | 2,551,68  0.11 |  | 2,551,68  0.11 | 11,899,6  25.67 | 16,264,8  69.43 | 28,164,4  95.10 | 2,085,30  8.02 |  | 2,085,30  8.02 |
| 广州市 科迪隆 科学仪 器设备 有限公 司 | 121,703,  127.41 | 3,880,99  3.28 | 125,584,  120.69 | 64,463,0  26.27 | 100,000.  00 | 64,563,0  26.27 |  |  |  |  |  |  |
| 广西先 得环保 科技大 限公司 | 70,103,9  70.35 | 2,365,28  0.67 | 72,469,2  51.02 | 27,601,5  87.38 |  | 27,601,5  87.38 |  |  |  |  |  |  |
| 四川久 | 10,864,2 | 1,614,28 | 12,478,4 | 8,714,73 | 415,687. | 9,130,42 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 环环境 技术有 限责任 公司 | 11.48 | 2.61 | 94.09 | 4.77 | 21 | 1.98 |  |  |  |  |  |  |

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
| 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现 金流量 |
| 河北先河金 瑞环保设施 运营服务有 限公司 |  | -3,568,144.87 |  | 20,768.19 | 5,935,897.54 | 394,959.58 |  | 19,979.04 |
| 重庆冀华环 保工程开发 有限公司 | 4,255,555.57 | -1,133,639.83 |  | -2,670,765.30 |  | -460,699.80 |  | -1,900,424.80 |
| COOPER ENVIRONM ENTAL SERVICES,L LC | 17,110,248.4  6 | -10,126,045.5  0 | 1,510,738.08 | -5,405,489.01 | 24,287,222.6  1 | 318,867.45 | -56,271.20 | -617,547.35 |
| 广州市科迪 隆科学仪器 设备有限公 司 | 132,612,969.  25 | 21,823,088.4  2 |  | 18,771,936.0  5 |  |  |  |  |
| 广西先得环 保科技大限 公司 | 98,608,830.7  0 | 23,723,505.2  4 |  | 16,819,400.5  7 |  |  |  |  |
| 四川久环环 境技术有限 责任公司 | 4,559,718.44 | -21,469.33 |  | 1,020,386.68 |  |  |  |  |

其他说明：

### （4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

### （5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

### 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### （1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

### （2）交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位： 元

其他说明

### 3、在合营安排或联营企业中的权益

### （1）重要的合营企业或联营企业

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合营企业或联营 企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法 |
| 直接 | 间接 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

### （2）重要合营企业的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|  |  |  |

其他说明

### （3）重要联营企业的主要财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|  |  |  |

其他说明

### （4）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
| 合营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 联营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |

其他说明

### （5）合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

### （6）合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计认的损 失 | 本期未确认的损失（或本期分 享的净利润） | 本期末累积未确认的损失 |

其他说明

### （7）与合营企业投资相关的未确认承诺

### （8）与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

### 4、重要的共同经营

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例/享有的份额 | |
| 直接 | 间接 |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明： 共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

### 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

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

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关 项目。与这些金融工具有关的风险，主要包括市场风险、信用风险和流动风险

##### 1、市场风险

（1）外汇风险 外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。于本财务报告年间，由于本公司的主要经营业务开展于中国大陆，其主要的

收入和支出主要以人民币计价。外币汇率的浮动对本公司的经营业绩预期并不产生重大影响。

（2）利率风险：是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司期末不存在重大 的计息资产和计息负债，故利率风险较小。

**2、信用风险** 信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险来自银行存款、

应收款项。

本公司的大部分银行存款存放在信用评级较高的大型国有银行，本公司认为该等资产不存在重大的信用风险。 对于应收账款、其他应收款和应收票据，销售部基于财务状况、历史经验及其它因素来评估客户的信用品质。本公司

定期评估客户的信用品质并且认为在财务报表中已经计提了足额坏账准备。管理层认为不存在由于对方违约带来的进一步损 失。

由于本公司的风险敞口分布在多个合同方和多个客户，因此本公司没有重大的信用集中风险。

**3、流动风险** 流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，

本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | | | |
| 第一层次公允价值计 量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| 二、非持续的公允价值计 量 | -- | -- | -- | -- |

### 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

### 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

### 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

### 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

### 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

**9、其他** **十二、关联方及关联交易** **1、本企业的母公司情况**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的 持股比例 | 母公司对本企业的 表决权比例 |

本企业的母公司情况的说明

#### 本公司第一大股东和实际控制人为：李玉国，截止2015年12月31日李玉国持股比例和表决权比例同为

#### 13.86%。本公司最终控制人为李玉国。

本企业最终控制方是李玉国。 其他说明：

**2、本企业的子公司情况** 本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。 **3、本企业合营和联营企业情况**

本企业重要的合营或联营企业详见附注。 本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

|  |  |
| --- | --- |
| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |

其他说明

### 4、其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 北京卫家环境技术有限公司 | 同受最终控制人控制 |

其他说明

### 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |

出售商品/提供劳务情况表

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

#### 报告期内本公司不存在购销商品、提供和接受劳务的关联交易情况。

### （2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 委托方/出包方名 称 | 受托方/承包方名 称 | 受托/承包资产类 型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收 益定价依据 | 本期确认的托管 收益/承包收益 |

关联托管/承包情况说明 本公司委托管理/出包情况表：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 委托方/出包方名 称 | 受托方/承包方名 称 | 委托/出包资产类 型 | 委托/出包起始日 | 委托/出包终止日 | 托管费/出包费定 价依据 | 本期确认的托管 费/出包费 |

关联管理/出包情况说明

### （3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |

本公司作为承租方：

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费 | 上期确认的租赁费 |

关联租赁情况说明

#### 报告期内本公司不存在与关联方的租赁情况。

### （4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |

本公司作为被担保方

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |

关联担保情况说明

#### 报告期内本公司不存在与关联方的担保情况。

### （5）关联方资金拆借

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
| 拆入 | | | | |
| 拆出 | | | | |

### （6）关联方资产转让、债务重组情况

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |

### （7）关键管理人员报酬

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 关键管理人员薪酬 | 2,270,000.00 | 1,914,600.00 |

### （8）其他关联交易

### 6、关联方应收应付款项

### （1）应收项目

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |

### （2）应付项目

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |

### 7、关联方承诺

**8、其他** **十三、股份支付** **1、股份支付总体情况**

□ 适用 √ 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用 **4、股份支付的修改、终止情况** 无

**5、其他** **十四、承诺及或有事项** **1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

#### 本公司无需披露的重大承诺事项

### 2、或有事项

### （1）资产负债表日存在的重要或有事项

### （2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

**3、其他** **十五、资产负债表日后事项** **1、重要的非调整事项**

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影 响数 | 无法估计影响数的原因 |

### 2、利润分配情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 拟分配的利润或股利 | 17,219,767.20 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 17,219,767.20 |

### 3、销售退回

##### 4、其他资产负债表日后事项说明

（1）2016年1月21日，公司与Robert A. Cary 签订《普通股购买协议》，拟以700万美元收购Sunset Laboratory Inc.60%

股权。

（2）公司于2016年1月22日召开了第二届董事会第二十七会议，会议审议通过了《关于转让控股子公司重庆冀华环保 科技发展有限公司部分股权的议案》，拟以400万元处置公司持有的重庆冀华环保科技发展有限公司40%股权，股权转让 协议尚未签订。

（3）本公司于2016年1月29日将账面价值21,823,942.00元房产建筑物、账面价值12,783,647.97元土地使用权作为抵押， 与中国建设银行河北省分行营业部签订了在2016年1月28日到2019年1月27日期间最高限额为7,107万元的抵押贷款合同。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

### （1）追溯重述法

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表 项目名称 | 累积影响数 |

### （2）未来适用法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |

### 2、债务重组

### 3、资产置换

### （1）非货币性资产交换

### （2）其他资产置换

### 4、年金计划

### 5、终止经营

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所 有者的终止经营 利润 |

其他说明

### 6、分部信息

### （1）报告分部的确定依据与会计政策

### （2）报告分部的财务信息

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 |  | 分部间抵销 | 合计 |

### （3）公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

### （4）其他说明

### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

**8、其他** **十七、母公司财务报表主要项目注释** **1、应收账款**

### （1）应收账款分类披露

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | 期初余额 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 应收账款 | 20,274,7  50.00 | 6.85% |  |  | 20,274,75  0.00 | 10,464,  560.00 | 3.83% |  |  | 10,464,560.  00 |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款 | 275,503,  875.18 | 93.15% | 74,561,5  50.27 | 27.06% | 200,942,3  24.91 | 262,885  ,156.32 | 96.17% | 58,469,89  7.75 | 22.24% | 204,415,25  8.57 |
|  | 295,778,  625.18 | 100.00% | 74,561,5  50.27 | 27.06% | 221,217,0  74.91 | 273,349  ,716.32 | 100.00% | 58,469,89  7.75 | 22.24% | 214,879,81  8.57 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 应收账款（按单位） | 期末余额 | | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 北京先河中润科技有限 公司 | 2,275,360.00 |  |  | 确信可以全部收回 |
| 山东先河环保科技有限 公司 | 4,323,000.00 |  |  | 确信可以全部收回 |
| 四川先河环保科技有限 公司 | 10,926,390.00 |  |  | 确信可以全部收回 |
| 山东先河环保科技有限 公司潍坊分公司 | 2,750,000.00 |  |  | 确信可以全部收回 |
| 合计 | 20,274,750.00 |  | -- | -- |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
|  | 134,385,740.32 | 6,719,287.02 | 5.00% |
| 1 年以内小计 | 134,385,740.32 | 6,719,287.02 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 57,494,928.86 | 5,749,492.89 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 30,757,765.20 | 9,227,329.56 | 30.00% |
| 3 年以上 | 52,865,440.80 | 52,865,440.80 | 100.00% |
| 合计 | 275,503,875.18 | 74,561,550.27 | 27.06% |

确定该组合依据的说明：

已单独计提减值准备的应收账款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账 龄段划分的具有类似信用风险特 征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用 组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 16,091,652.52 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |

### （3）本期实际核销的应收账款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的应收账款核销情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |

应收账款核销说明：

### （4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **单位名称** |  | **期末余额** |  |
|  | **应收账款** | **占应收账款合计数比例(%)** | **坏账准备** |
| 四川先河环保科技有限公司 | 10,926,390.00 | 3.69 |  |
| 大连市水务局 | 5,027,960.15 | 1.70 | 251,398.01 |
| 第三师环境保护局 | 4,900,000.00 | 1.66 | 245,000.00 |
| 淄博市环监站 | 4,380,000.00 | 1.48 | 219,000.00 |
| 贵安新区环境保护局 | 4,341,000.00 | 1.47 | 217,050.00 |
| **合计** | **29,575,350.15** | **10.00** | **932,448.01** |

### （5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

### （6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 2、其他应收款

### （1）其他应收款分类披露

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | |  | 账面余额 | | 坏账准备 | |  |
| 类别 |
|  |  |  | 计提比 例 | 账面价值 |  |  |  |  | 账面价值 |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
|  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 单项金额重大并单 独计提坏账准备的 其他应收款 | 5,730,85  7.02 | 9.31% |  |  | 5,730,857  .02 | 9,332,4  40.36 | 21.80% |  |  | 9,332,440.3  6 |
| 按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款 | 54,800,9  04.33 | 88.99% | 7,481,89  4.53 | 13.65% | 47,319,00  9.80 | 33,472,  801.24 | 78.20% | 5,042,438  .08 | 15.06% | 28,430,363.  16 |
| 单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的其他应收款 | 1,049,51  0.43 | 1.70% |  |  | 1,049,510  .43 |  |  |  |  |  |
|  | 61,581,2  71.78 | 100.00% | 7,481,89  4.53 | 13.65% | 54,099,37  7.25 | 42,805,  241.60 | 100.00% | 5,042,438  .08 | 15.06% | 37,762,803.  52 |
| 合计 |
|  |

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他应收款（按单位） | 期末余额 | | | |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 北京先河中润科技有限 公司 | 1,579,019.92 |  |  | 确信可以全部收回 |
| 四川久环环境技术有限 责任公司 | 1,100,000.00 |  |  | 确信可以全部收回 |
| 河北先河金瑞环保设施 运营服务有限公司 | 3,051,837.10 |  |  | 确信可以全部收回 |
| 合计 | 5,730,857.02 |  | -- | -- |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | |
| 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内分项 | | | |
|  | 37,695,370.14 | 1,884,768.51 | 5.00% |
| 1 年以内小计 | 37,695,370.14 | 1,884,768.51 | 5.00% |
| 1 至 2 年 | 8,060,318.40 | 806,031.84 | 10.00% |
| 2 至 3 年 | 6,077,316.59 | 1,823,194.98 | 30.00% |
| 3 年以上 | 2,967,899.20 | 2,967,899.20 | 100.00% |
| 合计 | 54,800,904.33 | 7,481,894.53 | 13.65% |

确定该组合依据的说明：

#### 已单独计提减值准备的其他应收款除外，公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的 具有类似信用风险特征的应收账款组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比 例。

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：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **其他应收款** |  | **期末余额** | |  |
|  | **其他应收款** | **坏账准备** | **计提比例** | **计提理由** |
| 河北先河正态环境检测有限公司 | 517,510.43 |  | 确信可以全部收回 | |
| 河北先河正源环境治理技术有限公司 | 332,000.00 |  | 确信可以全部收回 | |
| 重庆冀华环保工程开发有限公司 | 200,000.00 |  | 确信可以全部收回 | |
| **合计** | **1,049,510.43** | -- | -- |  |

### （2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,439,456.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |

### （3）本期实际核销的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 项目 | 核销金额 |

其中重要的其他应收款核销情况：

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 易产生 |

其他应收款核销说明：

### （4）其他应收款按款项性质分类情况

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 保证金 | 36,148,235.66 | 22,605,935.92 |
| 备用金借款 | 17,768,752.68 | 10,163,351.29 |
| 关联单位往来款 | 6,780,367.45 | 9,332,440.36 |
| 其他 | 883,915.99 | 703,514.03 |
| 合计 | 61,581,271.78 | 42,805,241.60 |

### （5）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 中机国际招标公司 | 保证金 | 4,692,100.00 | 1 年以内 | 7.62% | 234,605.00 |
| 河北省省级政府采购 中心 | 保证金 | 4,020,800.00 | 1 年以内 | 6.53% | 201,040.00 |
| 河南省环境保护厅 | 保证金 | 2,361,462.00 | 2-3 年 | 3.83% | 708,438.60 |
| 河南省环境监测中心 站 | 保证金 | 1,926,220.00 | 3 年以上 | 3.13% | 1,926,220.00 |
| 山东东岳国际经贸合 作股份有限公司内蒙 古分公司 | 保证金 | 1,689,413.00 | 1 年以内：  780,200.00 1-2 年：  909,213.00 | 2.74% | 129,931.30 |
| 合计 | -- | 14,689,995.00 | -- | 23.85% | 3,200,234.90 |

### （6）涉及政府补助的应收款项

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额 及依据 |

### （7）因金融资产转移而终止确认的其他应收款

### （8）转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 3、长期股权投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 项目 |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
|  |
| 对子公司投资 | 429,865,848.90 |  | 429,865,848.90 | 146,665,848.90 |  | 146,665,848.90 |
| 合计 | 429,865,848.90 |  | 429,865,848.90 | 146,665,848.90 |  | 146,665,848.90 |

### （1）对子公司投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准 备 | 减值准备期末余 额 |
| 河北先河中翼环 保运营服务有限 公司 | 3,000,000.00 |  |  | 3,000,000.00 |  |  |
| 北京先河中润科 技有限公司 | 2,000,000.00 |  |  | 2,000,000.00 |  |  |
| 河北先河金瑞环 保设施运营服务 有限公司 | 2,250,000.00 |  |  | 2,250,000.00 |  |  |
| 山东先河环保科 技有限公司 | 8,000,000.00 |  |  | 8,000,000.00 |  |  |
| 四川先河环保科 技有限公司 | 50,000,000.00 |  |  | 50,000,000.00 |  |  |
| 河北先河正源环 境治理技术有限 公司 | 27,000,000.00 |  |  | 27,000,000.00 |  |  |
| 河北先河正态环 境检测有限公司 | 10,000,000.00 |  |  | 10,000,000.00 |  |  |
| 重庆冀华环保工 程开发有限公司 | 6,000,000.00 |  |  | 6,000,000.00 |  |  |
| SAILHERO US HOLDING INC. | 38,415,848.90 |  |  | 38,415,848.90 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 广州市科迪隆科 学仪器设备有限 公司 |  | 207,200,000.00 |  | 207,200,000.00 |  |  |
| 广西先得环保科 技大限公司 |  | 56,800,000.00 |  | 56,800,000.00 |  |  |
| 四川久环环境技 术有限责任公司 |  | 19,200,000.00 |  | 19,200,000.00 |  |  |
| 合计 | 146,665,848.90 | 283,200,000.00 |  | 429,865,848.90 |  |  |

### （2）对联营、合营企业投资

单位： 元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 投资单位 | 期初余额 | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 | 减值准备 期末余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |

### （3）其他说明

### 4、营业收入和营业成本

单位： 元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 项目 |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
|  |
| 主营业务 | 377,360,383.55 | 183,756,912.18 | 407,609,887.24 | 215,325,649.50 |
| 其他业务 | 1,685,753.65 | 310,500.30 | 1,856,780.53 | 310,500.30 |
| 合计 | 379,046,137.20 | 184,067,412.48 | 409,466,667.77 | 215,636,149.80 |

其他说明：

### 5、投资收益

单位： 元

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

### 6、其他

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位： 元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -1,117,302.76 |  |
| 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） | 11,486,690.88 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 264,063.07 |  |
| 减：所得税影响额 | 1,587,320.09 |  |
| 少数股东权益影响额 | -145,026.90 |  |
| 合计 | 9,191,158.00 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公

开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应 说明原因。

□ 适用 √ 不适用

### 2、净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | 每股收益 | |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
|  |  |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 6.62% | 0.250 | 0.250 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | 5.91% | 0.23 | 0.23 |

### 3、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

□ 适用 √ 不适用

### （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

□ 适用 √ 不适用

### （3）境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注 明该境外机构的名称

### 4、其他

# 第十一节 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李国壁先生、会计机构负责人安俊英女士签名盖 章的财务报表。

#### （二）载有利安达会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师赵鉴先生、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