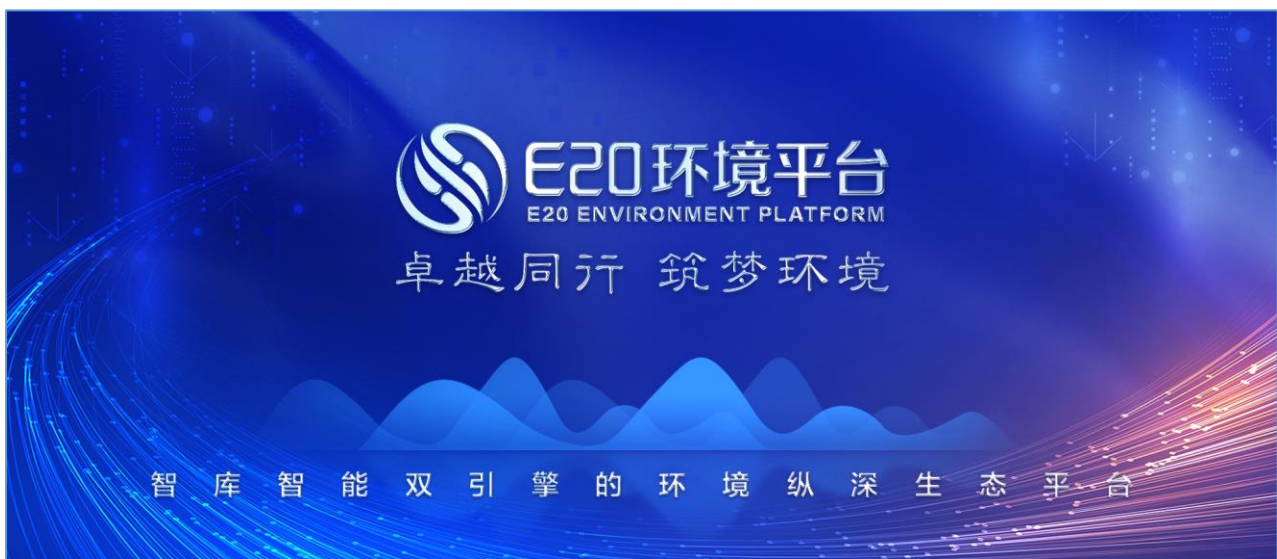




易二零
NEEQ : 834016

北京易二零环境股份有限公司
Beijing E20 Environment Co.,Ltd.



半年度报告

2023

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人傅涛、主管会计工作负责人王舒宇及会计机构负责人（会计主管人员）郭宝红保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当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。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目录

| | | |
|-------|-----------------------------|----|
| 第一节 | 公司概况 | 5 |
| 第二节 | 会计数据和经营情况 | 6 |
| 第三节 | 重大事件 | 15 |
| 第四节 | 股份变动及股东情况 | 18 |
| 第五节 | 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 | 20 |
| 第六节 | 财务会计报告 | 22 |
| 附件 I | 会计信息调整及差异情况 | 98 |
| 附件 II | 融资情况 | 98 |

| | |
|--------|--|
| 备查文件目录 | 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。 |
| | 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。 |
| 文件备置地址 | 公司董事会秘书办公室 |

释义

| 释义项目 | | 释义 |
|----------------------------------|---|---------------------------------|
| 公司、本公司、母公司、股份公司、易二零、E20 环境平台、E20 | 指 | 北京易二零环境股份有限公司 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《公司章程》 | 指 | 《北京易二零环境股份有限公司章程》 |
| 股东大会 | 指 | 北京易二零环境股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 北京易二零环境股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 北京易二零环境股份有限公司监事会 |
| 三会 | 指 | 北京易二零环境股份有限公司股东大会、董事会、监事会 |
| 主办券商、兴业证券 | 指 | 兴业证券股份有限公司 |
| 报告期 | 指 | 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 6 月 30 日 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |
| 易拾环境 | 指 | 北京易拾环境投资管理中心（有限合伙） |
| 天津易二零 | 指 | 易二零（天津）环境科技有限公司 |
| 太原易二零 | 指 | 太原易二零环境有限公司 |
| 黄山新安江 | 指 | 黄山市新安江绿色发展有限公司 |
| 易玖生态 | 指 | 北京易玖生态环境有限公司 |
| 广州易玖 | 指 | 广州易玖信息科技有限公司 |
| 易二零认证公司 | 指 | 北京易二零认证有限公司 |
| 邯郸绿色发展研究院 | 指 | 邯郸绿色发展研究院有限公司 |
| 中宜 E20 环境医院 | 指 | 江苏中宜环境医院运营管理有限公司 |
| 北京中农国盛 | 指 | 中农国盛（北京）环境生态工程科技有限公司 |
| 上海复振 | 指 | 上海复振科技有限公司 |
| 上海千敖 | 指 | 上海千敖环保科技有限公司 |
| 北京中源创能 | 指 | 北京中源创能工程技术有限公司 |
| 国合凯希 | 指 | 国合凯希水体修复江苏有限公司 |
| 上善易和 | 指 | 北京上善易和投资管理有限公司 |
| 贰号基金 | 指 | 北京易二零贰号环境投资中心（有限合伙） |
| 苏州易数 | 指 | 苏州易数智能科技有限公司 |

第一节 公司概况

| 企业情况 | | | |
|-----------------|--|----------------|------------------------------|
| 公司中文全称 | 北京易二零环境股份有限公司 | | |
| 英文名称及缩写 | Beijing E20 Environment Co.,Ltd. E20 | | |
| 法定代表人 | 傅涛 | 成立时间 | 2003年5月27日 |
| 控股股东 | 无控股股东 | 实际控制人及其一致行动人 | 实际控制人为傅涛，一致行动人为张丽珍、傅令江、易拾环境。 |
| 行业（挂牌公司管理型行业分类） | 信息传输、软件和信息技术服务业（I）-软件和信息技术服务业（I65）-软件开发（I651）-应用软件开发（I6513） | | |
| 主要产品与服务项目 | 通过基于自主知识产权研发的嵌入式软件、软件程序及数据库等，E20环境平台提供产业资讯、研究报告、会议会展、会员圈层服务、战略咨询、城市与工业绿色化咨询、商业模式咨询、品牌与营销传播服务、环保企业家教育培训服务、环保物联网、大数据、人工智能等相关的环境产业服务。 | | |
| 挂牌情况 | | | |
| 股票交易场所 | 全国中小企业股份转让系统 | | |
| 证券简称 | 易二零 | 证券代码 | 834016 |
| 挂牌时间 | 2015年11月11日 | 分层情况 | 基础层 |
| 普通股股票交易方式 | 集合竞价交易 | 普通股总股本（股） | 50,100,000 |
| 主办券商（报告期内） | 兴业证券 | 报告期内主办券商是否发生变化 | 否 |
| 主办券商办公地址 | 福州市湖东路268号 | | |
| 联系方式 | | | |
| 董事会秘书姓名 | 王舒宇 | 联系地址 | 北京市海淀区闵庄路3号玉泉慧谷25栋 |
| 电话 | 010-88480350 | 电子邮箱 | wsy@e20.com.cn |
| 传真 | 010-88480301 | | |
| 公司办公地址 | 北京市海淀区闵庄路3号玉泉慧谷25栋 | 邮政编码 | 100093 |
| 公司网址 | www.e20.com.cn | | |
| 指定信息披露平台 | www.neeq.com.cn | | |
| 注册情况 | | | |
| 统一社会信用代码 | 911101087501068753 | | |
| 注册地址 | 北京市海淀区闵庄路3号清华科技园玉泉慧谷25栋 | | |
| 注册资本（元） | 50,100,000.00 | 注册情况报告期内是否变更 | 否 |

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

公司专注于打造环境领域产业纵深服务生态平台。以用平台的力量助力环境企业快速成长为使命，由智库引领的环境纵深生态平台，进阶为智库智能双引擎的环境纵深生态平台，以建立行业开放性智能中台为己任。让有梦想的环境企业都能快速拥抱智能化，实现智能进阶。

在“绿水青山就是金山银山”和生态文明建设方针的指导下，以产业预判能力、顶层设计能力及协同创新能力（以下简称“三力”）为核心竞争力，为环境企业提供平台化产业服务，为城市提供绿色发展服务，为工业企业提供绿色转型服务。以平台的力量为生态文明打造产业根基，改善政企界面、共创环境商道、促进产融结合，推动“两山”产业发展。经过二十余年的积累沉淀，公司打造了中国环境产业生态圈层，拥有核心会员 360 余家，影响力覆盖国内外 1000 家以上的主流环境企业，囊括 80%的环境领域上市公司。E20 环境平台旗下包括水网、固废网、大气网、E20 研究院、E20 论坛、E20 环境产业圈层、中国供水服务促进联盟、污泥处理处置产业技术创新战略联盟、垃圾焚烧产业促进联盟、中宜 E20 环境医院、易玖生态、邯郸绿色发展研究院、清华海峡研究院生态中国创新中心、中国工业节能与清洁生产协会绿色工厂专业委员会、工信部国家中小企业公共服务示范平台、两山科汇馆、双百跨越、两山智联等子品牌、子平台和机构。

公司从客户需求出发，构筑起了环境产业内系统且高度协同的产业服务体系。从面向环境产业的门户网站、微信公众号、两山科汇馆、CEO 特训班、行业高峰论坛，到面向会员的战略咨询、闭门沙龙、资源整合、两山创新孵化，再到面向行业标杆的双百跨越、领跑者标准体系建设、领跑者认证、产业智能化升级等，实现由浅入深的多维产业服务系统。伴随式、立体化的服务使公司得以不断增厚生态壁垒，保持市场领先优势。

在环境产业智能化领域，公司推出了两山智联品牌。通过不断将物联网、大数据、云计算、人工智能等技术应用于平台服务中，形成了一批具有自主知识产权的软硬件结合的产品与服务。其中“两山智联云”以百度工业智能云为底座，作为环境产业装备设施在线运营监测云平台；“两山智联盒”实现了工业控制与工业数采的完美融合，为环境设备上云提供支持；“两山智联视频智能系统”是基于百度 AI 专为环境集团打造的视频智能产品。产品不断成熟，产业生态已经基本建立。

子公司易玖生态在工业绿色化领域，形成了无组织超低排放监管、颗粒物扬尘数据采集、高污染高耗能行业低碳环保管控一体化平台等丰富的产品和服务，助力工业企业绿色化转型。从邯郸市起步，不断拓展河北、河南、山东、山西等地钢铁、煤炭、焦化等工业企业市场，并在这些地区的相关细分领域取得了优势的市场地位。

（二） 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

| | |
|------------|---|
| “专精特新”认定 | <input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级 |
| “单项冠军”认定 | <input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级 |
| “高新技术企业”认定 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 |
| 详细情况 | <p>1.2023年3月28日，公司被认定为全国科技型中小企业。有效期截止到2023年12月31日。公司已连续多年被认定为全国科技型中小企业。</p> <p>2.2023年3月，经北京市用户满意认定办公室、北京质协用户评价中心评定，公司荣获“北京市用户满意企业”。有效期截止至2025年3月7日。</p> <p>3.2022年12月，经中国产学研合作促进会评定，公司荣获“2022年中国产学研合作创新示范企业”。有效期截止至2027年12月。</p> <p>4.2022年3月，公司被认定为2021年度第二批北京市专精特新“小巨人”企业，有效期截止至2025年3月。</p> <p>5.2022年1月，经中国产学研合作促进会评定，公司荣获“2021年中国产学研合作促进奖”。</p> <p>6.2021年12月7日，公司被工业和信息化部认定为国家中小企业公共服务示范平台。有效期截止至2024年12月31日。</p> <p>7.2021年12月21日，公司再次被认定为国家高新技术企业，有效期截止至2024年12月20日。公司已连续多年被认定为国家高新技术企业。</p> <p>8.2021年12月22日，公司被认定为中关村高新技术企业。有效期截止至2023年12月21日。公司已连续多年被认定为中关村高新技术企业。</p> <p>9.2020年10月，公司被认定为北京市首批“专精特新”中小企业，有效期截止至2023年10月。</p> <p>10.2020年10月，经中国技术市场协会评定，公司荣获第十届中国技术市场协会“金桥奖集体奖”二等奖。</p> |

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

| 盈利能力 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
|------|---------------|---------------|-------|
| 营业收入 | 30,776,565.14 | 29,938,509.52 | 2.80% |

| | | | |
|--|----------------|----------------|--------------|
| 毛利率% | 46.75% | 35.59% | - |
| 归属于挂牌公司股东的净利润 | -6,815,166.7 | -7,772,349.34 | 12.32% |
| 归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | -7,618,853.33 | -7,784,719.16 | 2.13% |
| 加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算） | -4.42% | -5.00% | - |
| 加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算） | -4.95% | -5.01% | - |
| 基本每股收益 | -0.14 | -0.16 | 12.5% |
| 偿债能力 | 本期期末 | 上年期末 | 增减比例% |
| 资产总计 | 234,360,428.39 | 222,485,152.90 | 5.34% |
| 负债总计 | 62,758,069.09 | 42,881,730.99 | 46.35% |
| 归属于挂牌公司股东的净资产 | 150,660,987.76 | 157,476,154.46 | -4.33% |
| 归属于挂牌公司股东的每股净资产 | 3.01 | 3.14 | -4.14% |
| 资产负债率%（母公司） | 20.56% | 13.41% | - |
| 资产负债率%（合并） | 26.78% | 19.27% | - |
| 流动比率 | 2.4113 | 3.3409 | - |
| 利息保障倍数 | -62.23 | 52.25 | - |
| 营运情况 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -3,546,313.25 | -8,876,934.86 | -60.05% |
| 应收账款周转率 | 0.57 | 1.00 | - |
| 存货周转率 | 6.80 | 1.16 | - |
| 成长情况 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
| 总资产增长率% | 5.34% | -4.39% | - |
| 营业收入增长率% | 2.8% | -17.11% | - |
| 净利润增长率% | 16.78% | -825.85% | - |

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

| 项目 | 本期期末 | | 上年期末 | | 变动比例% |
|------|---------------|----------|---------------|----------|-----------|
| | 金额 | 占总资产的比重% | 金额 | 占总资产的比重% | |
| 货币资金 | 15,205,209.35 | 6.49% | 8,873,468.01 | 3.99% | 71.36% |
| 应收票据 | 3,600,000.00 | 1.54% | 250,000.00 | 0.11% | 1,340.00% |
| 应收账款 | 50,093,942.58 | 21.37% | 53,593,421.52 | 24.09% | -6.53% |
| 预付款项 | 11,619,944.69 | 4.96% | 6,466,047.88 | 2.91% | 79.71% |

| | | | | | |
|-----------|---------------|--------|---------------|--------|---------|
| 其他应收款 | 7,889,390.96 | 3.37% | 4,154,513.31 | 1.87% | 89.90% |
| 长期股权投资 | 26,121,629.34 | 11.15% | 27,978,051.71 | 12.58% | -6.64% |
| 其他非流动金融资产 | 51,765,192.04 | 22.09% | 51,765,192.04 | 23.27% | 0.00% |
| 使用权资产 | 3,978,440.88 | 1.70% | 5,367,415.2 | 2.41% | -25.88% |
| 短期借款 | 10,761,904.76 | 4.59% | - | - | - |
| 应付账款 | 8,008,678.35 | 3.42% | 8,167,494.66 | 3.67% | -1.94% |
| 合同负债 | 32,828,534.48 | 14.01% | 21,695,479.01 | 9.75% | 51.32% |
| 租赁负债 | 1,185,935.92 | 0.51% | 2,613,174.76 | 1.17% | -54.62% |

项目重大变动原因:

- 1.货币资金增加 6,331,741.34 元，同比增长 71.36%。原因是因业务发展需要，报告期内母公司向北京银行申请了 10,000,000.00 元短期借款，该借款已经于 7 月初归还。
- 2.预付款项增加 5,153,896.81 元，同比增长 79.71%。原因是报告期内控股子公司易玖生态实施项目增加，预付款项增加 4,994,474.53 元，同时合同负债增加 5,485,276.18 元；报告期内母公司论坛、会展等业务不再受疫情影响，可以正常开展业务，合同负债（预收款项）增加 5,534,571.75 元。
- 3.其他应收款增加 3,734,877.65 元，同比增长 89.90%。原因是母公司 7 月份实施要约回购，支付中国证券登记结算有限责任公司备付金 3,156,300.00 元。
- 4.长期股权投资减少 1,856,422.37 元，主要原因是注销邯郸绿色发展研究院使投资减少 1,259,016.54 元及权益法下确认的投资损失 597,405.83 元。
- 5.使用权资产减少 1,388,974.32 元，同时租赁负债减少 1,427,238.84 元，二者均为支付房租和摊销房租费用引起的变动。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

| 项目 | 本期 | | 上年同期 | | 变动比例% |
|---------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------|
| | 金额 | 占营业收入的比重% | 金额 | 占营业收入的比重% | |
| 营业收入 | 30,776,565.14 | - | 29,938,509.52 | - | 2.80% |
| 营业成本 | 16,389,266.10 | 53.25% | 19,282,857.87 | 64.41% | -15.01% |
| 毛利率 | 46.75% | - | 35.59% | - | - |
| 税金及附加 | 173,256.28 | 0.56% | 163,482.14 | 0.55% | 5.98% |
| 销售费用 | 5,329,915.14 | 17.32% | 4,448,625.00 | 14.86% | 19.81% |
| 管理费用 | 10,638,994.22 | 34.57% | 11,184,545.12 | 37.36% | -4.88% |
| 研发费用 | 6,048,549.01 | 19.65% | 5,370,608.53 | 17.94% | 12.62% |
| 财务费用 | 255,135.14 | 0.83% | 167,989.05 | 0.56% | 51.88% |
| 其他收益 | 1,239,524.16 | 4.03% | 1,580,487.61 | 5.28% | -21.57% |
| 投资收益 | 188,422.34 | 0.61% | 332,709.88 | 1.11% | -43.37% |
| 信用减值损失 | -1,317,245.47 | -4.28% | -746,720.37 | -2.49% | 76.40% |
| 净利润 | -8,001,062.61 | -26.00% | -9,613,858.92 | -32.11% | -16.78% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -3,546,313.25 | - | -8,876,934.86 | - | -60.05% |

| | | | | | |
|---------------|--------------|---|---------------|---|----------|
| 投资活动产生的现金流量净额 | 820,052.51 | - | 14,674,273.06 | - | -94.41% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 9,057,201.18 | - | -1,814,433.87 | - | -599.18% |

项目重大变动原因：

1. 营业成本 16,389,266.10 元，比去年同期减少 2,893,591.77 元，减幅 15.01%。主要原因是报告期内控股子公司易玖生态收入结构发生变化，软件销售和服务销售金额占比提高，工程项目收入减少，毛利率提高所致。2023 年 1-6 月易玖生态软件和服务销售占比为 66.41%，2022 年上半年该比例为 50.16%。软件与服务业务较高的毛利率带动了整体业务毛利率的提高，表现为在收入持平的情况下营业成本下降。该变化主要是受 2022 年疫情影响及季节性因素导致，预计下半年随着工程项目的逐步完工，工程项目和硬件销售收入占比提升，综合毛利率会有所恢复。
2. 销售费用 5,329,915.14 元，比去年同期增加 881,290.14 元，增幅 19.81%。主要原因是控股子公司易玖生态对部分员工岗位和职责进行调整，增强销售部门力量，销售部门职工人数和薪酬增加；其次是同比数据基数偏低。去年上半年受疫情影响，人员居家办公或者无法办公等情况较多，销售金额受影响，人员基于销售业绩计算的薪酬支出较低；且疫情期间受国家政策影响，社保费用也有减免；2023 年薪酬正常、奖金正常、社保费用正常，员工可以正常出差，外派人员差旅补贴也相应增加。以上因素共同作用的结果使销售费用中职工薪酬增加 1,007,951.41 元。
3. 研发费用 6,048,549.01 元，比去年同期增加 677,940.48 元，增幅 12.62%。主要原因是新增无形资产摊销 439,346.22 元。
4. 其他收益 1,239,524.16 元，比去年同期减少 340,963.45 元，减幅 21.57%。主要原因是控股子公司易玖生态增值税退税金额较去年同期减少 627,237.93 元，母公司政府补助金额增加 272,409.56 元。
5. 信用减值损失 -1,317,245.47 元，比去年同期减少 570,525.10 元，减幅 76.40%。主要原因是计提坏账准备。
6. 经营活动产生的现金流量净额 -3,546,313.25 元，比去年同期增加 5,330,621.61 元。主要原因是报告期内销售商品提供劳务收到的现金增加 8,861,126.48 元，同时，公司积极拓展两山智联业务，采购商品和服务现金支出增加 1,024,061.82 元，支付其他与经营活动有关的现金增加 3,759,936.47 元。
7. 投资活动产生的现金流量净额 820,052.51 元，比去年同期减少 13,854,220.55 元。主要原因是报告期内，邯郸绿色发展研究院完成注销手续，公司收回投资成本 1,110,000.00 元，收回投资收益 212,633.00 元，净购买银行理财产品 759,800.00 元，收到理财收益 354,937.69 元；与去年同期差异原因主要是 2022 年上半年公司净赎回银行理财产品 18,000,000.00 元，缴付贰号基金剩余投资款 3,466,700.00 元。

8. 筹资活动产生的现金流量净额 9,057,201.18 元，比去年同期增加 10,871,635.05 元。主要原因是报告期内母公司从北京银行取得贷款 10,000,000.00 元，孙公司广州易玖取得小微贷款 800,000.00 元，支付其他与筹资活动有关的现金 1,688,805.98 元为办公场所租金。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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 | 净利润 |
|-----------|------|----------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| 天津易二零 | 子公司 | 环境咨询服务等 | 3,000,000.00 | 13,425,745.32 | -528,189.83 | 0.00 | -48,607.79 |
| 太原易二零 | 子公司 | 水污染治理等 | 2,000,000.00 | 2,009,432.96 | 2,009,432.96 | 0.00 | -16,805.40 |
| 黄山新安江 | 子公司 | 水污染治理等 | 10,000,000.00 | 3,857,266.53 | 3,857,266.53 | 0.00 | 186.82 |
| 易玖生态 | 子公司 | 大气污染治理等 | 23,000,000.00 | 69,356,180.02 | 41,340,552.90 | 15,409,063.34 | 380,555.15 |
| 广州易玖 | 子公司 | 物联网技术服务等 | 10,000,000.00 | 1,072,537.37 | -2,855,488.80 | 0.00 | - 2,653,857.70 |
| 易二零认证公司 | 子公司 | 认证服务等 | 12,000,000.00 | 6,640,614.70 | 5,829,890.54 | 0.00 | - 1,574,087.25 |
| 中宣E20环境医院 | 参股公司 | 环境污染治理等 | 20,000,000.00 | 14,331,561.58 | 13,147,623.94 | 0.00 | -88,072.55 |
| 邯郸绿色发展研究院 | 参股公司 | 水污染治理等 | 3,000,000.00 | 2,521,613.92 | 2,528,414.31 | 0.00 | 0.00 |
| 北京中农国盛 | 参股公司 | 零售业 | 10,000,000.00 | 50,759,798.55 | 3,407,168.50 | 372,964.41 | -533,793.07 |

| | | | | | | | |
|--------|------|---------|---------------|----------------|----------------|---------------|-------------------|
| 北京中源创能 | 参股公司 | 零售业 | 10,000,000.00 | 138,199,773.07 | 80,191,681.399 | 32,712,132.35 | - 3,635,716.24 |
| 国合凯希 | 参股公司 | 水体生态修复等 | 10,000,000.00 | 1,891,089.22 | 1,742,073.47 | 12,654.98 | -18,780.65 |
| 上海复振 | 参股公司 | 精细化工等 | 10,441,821.00 | 38,866,635.62 | 13,086,152.69 | 498,079.86 | -522,572.10 |
| 上海千敖 | 参股公司 | 环保科技等 | 2,000,000.00 | 1,978,665.75 | 1,978,665.75 | 0.00 | 0.00 |
| 上善易和 | 参股公司 | 商务服务业 | 10,000,000.00 | 9,812,343.44 | 9,660,204.11 | 22,519.51 | -664,128.19 |

1. 邯郸绿色发展研究院于 2023 年 2 月 13 日完成工商注销。

2. 太原易二零于 2023 年 7 月 18 日完成工商注销。

3. 报告期内，公司与其他方合营成立苏州易数公司，该公司于 2023 年 6 月 25 日完成工商注册，未在报告期内办理完税务、银行开户等手续。

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

| 公司名称 | 与公司从事业务的关联性 | 持有目的 |
|-------------|---|--------|
| 中宜 E20 环境医院 | 公司投资中宜 E20 环境医院，旨在与宜兴环科园形成合力，服务当地的环保产业发展。 | 业务发展需要 |
| 北京中农国盛 | 北京中农国盛是两山企业典范，遵循“道法自然生态循环”的理念，将“农业+环保”跨界链接的技术集成系统解决方案，投资北京中农国盛是公司在“环保+农业”领域的布局。 | 业务发展需要 |
| 北京中源创能 | 北京中源创能是有机垃圾处理和资源化利用的生态化产业服务平台，公司投资北京中源创能符合公司绿色环保思想以及整合优质资源的需求。 | 业务发展需要 |
| 国合凯希 | 国合凯希通过重新构建河流湖泊的生态布局，改观一般河湖黑臭水体的表现现象，同时也将带动周边的商业发展和土地价值提升，公司投资国合凯希符合公司绿色环保思想以及整合优质资源的需求。 | 业务发展需要 |

| | | |
|------|---|--------|
| 上海复振 | 上海复振基于绿色环保思想和植物源生物技术，致力于打造“环保+农业”的综合服务模式。公司投资上海复振是公司在“环保+农业”领域的布局。 | 业务发展需要 |
| 上海千敖 | 上海千敖为上海复振于2019年将湿垃圾处理业务及相关资产进行剥离而设立的公司。 | 业务发展需要 |
| 上善易和 | 上善易和为公司产融联盟的核心成员，公司投资上善易和，有利于进一步完善公司的产品体系和服务会员的能力。 | 业务发展需要 |
| 苏州易数 | 苏州易数主要业务方向是智能水厂相关技术成果转化和产业化推广应用。公司参与本次合资公司发起设立，一方面积极参与推动水务行业向智能化转型升级；另一方面，也是构筑平台智库+智能双引擎的环境产业系统且高度协同的产业服务体系的重要内容。 | 业务发展需要 |

(二) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、 企业社会责任

适用 不适用

六、 公司面临的重大风险分析

| 重大风险事项名称 | 重大风险事项简要描述 |
|-----------------|---|
| 上游产业波动带来的风险 | 公司作为环境产业纵深服务平台，为环境产业提供系统综合服务，环境产业是公司的上游产业。环境产业作为技术密集、资金密集、政策驱动型的产业，受环保管控政策、金融政策、政府短期支付意愿等因素影响，存在一定的周期性波动；如果上游产业景气度出现波动，将对公司业务造成一定影响。 |
| 业务模式升级带来不确定性的风险 | 公司顺应产业发展趋势，不断拓展环境产业平台的业务模式，对平台业务进行升级。由智库引领的环境纵深生态平台，升级为智库智能双引擎的环境纵深生态平台。坚持科技赋能平台，以物联网、大数据、云计算、人工智能提升平台的智能化水平，以领跑者标准带动行业高标准产品体系的建立；以产品化、标准化、智能化形成一体两翼战略，迎接环境产业第三次浪潮的到来。业务升级能否带来高收益还有待时间检验。 |

| | |
|-----------------|---|
| 坏账损失风险 | 截止报告期末，公司应收账款净额为 50,093,942.58 元，占当期资产总额的 21.37%，应收账款净额同比减少 6.53%；其中一年以内的应收账款余额占当期应收账款余额比例为 52.35%。如果应收账款不能按期收回，将会对公司的经营业绩产生不利影响。 |
| 本期重大风险是否发生重大变化： | 否 |

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

| 事项 | 是或否 | 索引 |
|---|--|---------|
| 是否存在重大诉讼、仲裁事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 三.二.(一) |
| 是否存在提供担保事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 是否对外提供借款 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 三.二.(二) |
| 是否存在关联交易事项 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | 三.二.(三) |
| 是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 是否存在股份回购事项 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | 三.二.(四) |
| 是否存在已披露的承诺事项 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | 三.二.(五) |
| 是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 是否存在被调查处罚的事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 是否存在失信情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 是否存在破产重整事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

| 日常性关联交易情况 | 预计金额 | 发生金额 |
|------------------------|---------------|------------|
| 购买原材料、燃料、动力, 接受劳务 | 10,000,000.00 | 543,858.00 |
| 销售产品、商品, 提供劳务 | 15,000,000.00 | 374,867.92 |
| 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型 | - | - |
| 其他 | - | - |
| 其他重大关联交易情况 | 审议金额 | 交易金额 |
| 收购、出售资产或股权 | - | - |
| 与关联方共同对外投资 | - | - |
| 提供财务资助 | - | - |
| 提供担保 | - | - |
| 委托理财 | - | - |
| 企业集团财务公司关联交易情况 | 预计金额 | 发生金额 |

| | | |
|----|---|---|
| 存款 | - | - |
| 贷款 | - | - |

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

报告期内，公司未发生日常性关联交易以外的其他重大关联交易。

（四） 股份回购情况

报告期内公司实施了股份回购。

公司于 2023 年 4 月 21 日召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第五次会议，于 2023 年 5 月 16 日召开 2022 年年度股东大会，审议通过了《关于公司<回购股份方案>的议案》等相关议案。详见公司于 2023 年 4 月 25 日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露的《北京易二零环境股份有限公司回购股份方案公告》（公告编号：2023-012）。

回购方案的基本情况如下：

（一）回购股份目的：

基于对公司未来发展前景的信心和公司价值的认可，在综合考虑公司经营情况、财务状况及未来盈利能力等因素的基础上，同时为了建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司管理层及员工的积极性，公司以自有资金回购公司股份，用于实施股权激励或员工持股计划。

（二）回购方式：本次回购方式为要约方式回购。

（三）回购价格：为保护投资者利益，结合公司目前的财务状况、经营状况及近期公司股价，确定本次回购价格为 3.15 元/股。

（四）拟回购数量、资金总额及资金来源：

本次回购股份数量不超过 5,010,000 股，占公司总股本的比例不高于 10%，回购资金总额不超过 15,781,500.00 元，资金来源为自有资金。

（五）回购实施期限：

本次回购股份的实施期限为自股东大会审议通过本次股份回购方案之日起不超过 12 个月。要约期限自要约公告披露的次一交易日起 30 个自然日。

回购方案实施结果：

本次预受股份数量 5,285,912 股，已回购股份数量 5,010,000 股，占总股本比例 10%。占拟回购总数量比例 100%，回购资金总额 15,781,500.00 元。回购股份成交价 3.15 元/股，回购过户费 157.82 元，经手费 7,890.75 元，支付总金额为 15,789,548.57 元。回购期间不涉及权益分派事项。本次回购实施结果与回购股份方案不存在差异。

回购股份后续安排：

根据公司回购股份方案，本次回购的股份将用于实施股权激励或员工持股计划。若股份回购完成后3年内无法完成股份划转，公司将于上述期限届满前依法注销所回购股份。

（五） 承诺事项的履行情况

| 临时公告索引 | 承诺主体 | 承诺类型 | 承诺开始日期 | 承诺结束日期 | 承诺履行情况 |
|---------|------|----------------|-----------|--------|--------|
| 公开转让说明书 | 其他 | 同业竞争承诺 | 2015年7月1日 | - | 正在履行中 |
| 公开转让说明书 | 其他 | 其他承诺（避免关联资金往来） | 2015年7月1日 | - | 正在履行中 |
| 公开转让说明书 | 其他 | 其他承诺（避免关联交易） | 2015年7月1日 | - | 正在履行中 |

承诺事项详细情况：

1. 2015年7月，公司实际控制人、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员出具了《避免同业竞争承诺函》，表示其目前未从事或参与与股份公司存在同业竞争的活动，并承诺其本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。

报告期内上述人员严格履行承诺，未发生同业竞争。

2. 2015年7月，公司实际控制人及股东出具《关于关联资金往来的声明及承诺函》，承诺自股份公司成立之日起，将严格遵守《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》等制度的有关规定，避免本人及其他关联方与公司发生与正常生产经营无关的资金往来行为。若公司因在历史存续期间发生的借款行为而被政府主管部门处罚，其本人对因此受到的处罚所产生的经济损失予以全额补偿。

报告期内上述人员严格履行承诺，未与公司发生与正常生产经营无关的资金往来事项。

3. 2015年7月，公司实际控制人、股东以及董事、监事和高级管理人员出具《关于规范关联交易的承诺书》，承诺将尽可能的避免和减少其与股份公司之间的关联交易，对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，确保关联交易的价格原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，并严格遵守《公司章程》及相关规章制度规定的关联交易的审批权限和程序，以维护股份公司及其他股东、债权人的合法权益。

报告期内上述人员严格履行承诺，未发生违规关联交易事项。

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

报告期内，不存在超期未履行完毕的承诺事项。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

| 股份性质 | | 期初 | | 本期变动 | 期末 | |
|---------|---------------|------------|----------|------|------------|----------|
| | | 数量 | 比例% | | 数量 | 比例% |
| 无限售条件股份 | 无限售股份总数 | 35,984,925 | 71.8262% | -142 | 35,984,783 | 71.8259% |
| | 其中：控股股东、实际控制人 | 3,627,500 | 7.2405% | - | 3,627,500 | 7.2405% |
| | 董事、监事、高管 | 1,077,425 | 2.1506% | 47 | 1,077,472 | 2.1507% |
| | 核心员工 | 0 | 0% | - | 0 | 0% |
| 有限售条件股份 | 有限售股份总数 | 14,115,075 | 28.1738% | 142 | 14,115,217 | 28.1741% |
| | 其中：控股股东、实际控制人 | 10,882,500 | 21.7216% | - | 10,882,500 | 21.7216% |
| | 董事、监事、高管 | 3,232,575 | 6.4523% | 142 | 3,232,717 | 6.4526% |
| | 核心员工 | 0 | 0% | - | 0 | 0% |
| 总股本 | | 50,100,000 | - | 0 | 50,100,000 | - |
| 普通股股东人数 | | | | | | 74 |

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

| 序号 | 股东名称 | 期初持股数 | 持股变动 | 期末持股数 | 期末持股比例% | 期末持有有限售股份数量 | 期末持有无限售股份数量 | 期末持有的质押股份数量 | 期末持有的司法冻结股份数量 |
|----|--------------|------------|------|------------|----------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| 1 | 傅涛 | 14,510,000 | - | 14,510,000 | 28.9621% | 10,882,500 | 3,627,500 | - | - |
| 2 | 易拾环境 | 11,460,100 | - | 11,460,100 | 22.8745% | - | 11,460,100 | - | - |
| 3 | 启迪实业（北京）有限公司 | 4,000,000 | - | 4,000,000 | 7.9840% | - | 4,000,000 | - | - |
| 4 | 张丽珍 | 3,200,000 | - | 3,200,000 | 6.3872% | 2,400,000 | 800,000 | - | - |

| | | | | | | | | | |
|-----------|----------------|-------------------|----------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------|----------------|-------------|
| 5 | 北京阳光永盛投资有限公司 | 2,199,900 | - | 2,199,900 | 4.3910% | - | 2,199,900 | 750,000 | - |
| 6 | 胡丽娅 | 1,000,000 | - | 1,000,000 | 1.9960% | - | 1,000,000 | - | - |
| 7 | 宜兴中禾节能环保创业投资企业 | 1,000,000 | - | 1,000,000 | 1.9960% | - | 1,000,000 | - | - |
| 8 | 郝小军 | 650,000 | - | 650,000 | 1.2974% | 487,500 | 162,500 | - | - |
| 9 | 何薇 | 600,000 | - | 600,000 | 1.1976% | - | 600,000 | - | - |
| 10 | 成卫东 | 600,000 | - | 600,000 | 1.1976% | - | 600,000 | - | - |
| 合计 | | 39,220,000 | - | 39,220,000 | 78.2834% | 13,770,000 | 25,450,000 | 750,000 | 0.00 |

普通股前十名股东间相互关系说明：

1. 傅涛与张丽珍系夫妻关系；
2. 傅涛与易拾环境执行事务合伙人傅令江系堂兄弟关系；
3. 傅涛与易拾环境有限合伙人傅岱石系父子关系；张丽珍与易拾环境有限合伙人傅岱石系母子关系。
4. 傅令江系易拾环境之普通合伙人，傅涛系易拾环境之有限合伙人。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

| 姓名 | 职务 | 性别 | 出生年月 | 任职起止日期 | |
|-----|----------------------|----|----------|------------|-----------|
| | | | | 起始日期 | 终止日期 |
| 傅涛 | 董事长 | 男 | 1968年2月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 张丽珍 | 董事 | 女 | 1969年8月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 薛涛 | 董事 总经理 | 男 | 1973年4月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 王舒宇 | 董事 董事会秘书 财务负责人 | 男 | 1975年3月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 王立章 | 董事 副总经理 | 男 | 1966年9月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 汤云柯 | 董事 | 男 | 1966年5月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 曾垂兰 | 董事 | 男 | 1983年1月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 郝小军 | 监事会主席 | 男 | 1977年7月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 殷尚尚 | 监事 | 女 | 1983年10月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 肖琼 | 职工代表监事 | 女 | 1981年8月 | 2021年7月5日 | 2024年7月4日 |
| 汤浩 | 副总经理 | 男 | 1978年3月 | 2021年8月20日 | 2024年7月4日 |

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事长傅涛和董事张丽珍系夫妻关系。

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

| 按工作性质分类 | 期初人数 | 期末人数 |
|---------|------|------|
| 销售人员 | 39 | 43 |
| 技术人员 | 35 | 44 |
| 财务人员 | 9 | 9 |
| 行政人员 | 13 | 12 |
| 科研人员 | 91 | 93 |
| 管理人员 | 9 | 9 |
| 员工总计 | 196 | 210 |

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

| | |
|------|---|
| 是否审计 | 否 |
|------|---|

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|---------------|-------|-----------------------|-----------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 六（一） | 15,205,209.35 | 8,873,468.01 |
| 结算备付金 | - | - | - |
| 拆出资金 | - | - | - |
| 交易性金融资产 | 六（二） | 55,147,499.67 | 54,020,425.77 |
| 衍生金融资产 | - | - | - |
| 应收票据 | 六（三） | 3,600,000.00 | 250,000.00 |
| 应收账款 | 六（四） | 50,093,942.58 | 53,593,421.52 |
| 应收款项融资 | - | - | - |
| 预付款项 | 六（五） | 11,619,944.69 | 6,466,047.88 |
| 应收保费 | - | - | - |
| 应收分保账款 | - | - | - |
| 应收分保合同准备金 | - | - | - |
| 其他应收款 | 六（六） | 7,889,390.96 | 4,154,513.31 |
| 其中：应收利息 | - | - | - |
| 应收股利 | - | - | - |
| 买入返售金融资产 | - | - | - |
| 存货 | 六（七） | 2,451,752.35 | 2,366,206.11 |
| 合同资产 | - | - | - |
| 持有待售资产 | - | - | - |
| 一年内到期的非流动资产 | - | - | - |
| 其他流动资产 | 六（八） | 77,200.81 | 660,318.24 |
| 流动资产合计 | - | 146,084,940.41 | 130,384,400.84 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款及垫款 | - | - | - |
| 债权投资 | - | - | - |
| 其他债权投资 | - | - | - |
| 长期应收款 | - | - | - |
| 长期股权投资 | 六（九） | 26,121,629.34 | 27,978,051.71 |
| 其他权益工具投资 | - | - | - |
| 其他非流动金融资产 | 六（十） | 51,765,192.04 | 51,765,192.04 |
| 投资性房地产 | - | - | - |
| 固定资产 | 六（十一） | 2,096,570.47 | 2,248,970.77 |
| 在建工程 | - | - | - |
| 生产性生物资产 | - | - | - |
| 油气资产 | - | - | - |

| | | | |
|----------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| 使用权资产 | 六（十二） | 3,978,440.88 | 5,367,415.20 |
| 无形资产 | 六（十三） | 2,196,731.15 | 2,636,077.37 |
| 开发支出 | - | - | - |
| 商誉 | 六（十四） | - | - |
| 长期待摊费用 | 六（十五） | 1,041,598.52 | 1,201,844.42 |
| 递延所得税资产 | 六（十六） | 1,075,325.58 | 903,200.55 |
| 其他非流动资产 | - | - | - |
| 非流动资产合计 | - | 88,275,487.98 | 92,100,752.06 |
| 资产总计 | - | 234,360,428.39 | 222,485,152.90 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 六（十七） | 10,761,904.76 | - |
| 向中央银行借款 | - | - | - |
| 拆入资金 | - | - | - |
| 交易性金融负债 | - | - | - |
| 衍生金融负债 | - | - | - |
| 应付票据 | - | - | - |
| 应付账款 | 六（十八） | 8,008,678.35 | 8,167,494.66 |
| 预收款项 | - | - | - |
| 合同负债 | 六（十九） | 32,828,534.48 | 21,695,479.01 |
| 卖出回购金融资产款 | - | - | - |
| 吸收存款及同业存放 | - | - | - |
| 代理买卖证券款 | - | - | - |
| 代理承销证券款 | - | - | - |
| 应付职工薪酬 | 六（二十） | 2,721,689.76 | 3,555,449.24 |
| 应交税费 | 六（二十一） | 889,584.50 | 1,223,488.90 |
| 其他应付款 | 六（二十二） | 1,440,317.11 | 1,158,669.91 |
| 其中：应付利息 | - | - | - |
| 应付股利 | - | - | - |
| 应付手续费及佣金 | - | - | - |
| 应付分保账款 | - | - | - |
| 持有待售负债 | - | - | - |
| 一年内到期的非流动负债 | 六（二十三） | 2,821,317.06 | 2,837,342.64 |
| 其他流动负债 | 六（二十四） | 1,111,658.09 | 388,333.25 |
| 流动负债合计 | - | 60,583,684.11 | 39,026,257.61 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | - | - | - |
| 长期借款 | - | - | - |
| 应付债券 | - | - | - |
| 其中：优先股 | - | - | - |
| 永续债 | - | - | - |
| 租赁负债 | 六（二十五） | 1,185,935.92 | 2,613,174.76 |
| 长期应付款 | - | - | - |
| 长期应付职工薪酬 | - | - | - |
| 预计负债 | - | - | - |
| 递延收益 | 六（二十六） | 482,199.06 | 736,048.62 |
| 递延所得税负债 | 六（十六） | 506,250.00 | 506,250.00 |
| 其他非流动负债 | - | - | - |
| 非流动负债合计 | - | 2,174,384.98 | 3,855,473.38 |
| 负债合计 | - | 62,758,069.09 | 42,881,730.99 |

| | | | |
|-------------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| 所有者权益： | | | |
| 股本 | 六（二十七） | 50,100,000.00 | 50,100,000.00 |
| 其他权益工具 | - | - | - |
| 其中：优先股 | - | - | - |
| 永续债 | - | - | - |
| 资本公积 | 六（二十八） | 49,750,164.88 | 49,750,164.88 |
| 减：库存股 | - | - | - |
| 其他综合收益 | 六（二十九） | 1,518,750.00 | 1,518,750.00 |
| 专项储备 | - | - | - |
| 盈余公积 | 六（三十） | 10,148,363.59 | 10,148,363.59 |
| 一般风险准备 | - | - | - |
| 未分配利润 | 六（三十一） | 39,143,709.29 | 45,958,875.99 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | - | 150,660,987.76 | 157,476,154.46 |
| 少数股东权益 | - | 20,941,371.54 | 22,127,267.45 |
| 所有者权益合计 | - | 171,602,359.30 | 179,603,421.91 |
| 负债和所有者权益总计 | - | 234,360,428.39 | 222,485,152.90 |

法定代表人：傅涛

主管会计工作负责人：王舒宇

会计机构负责人：郭宝

红

（二） 母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|---------------|-------|----------------------|----------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | - | 13,228,092.80 | 5,352,374.19 |
| 交易性金融资产 | - | 48,077,058.57 | 44,093,784.67 |
| 衍生金融资产 | - | - | - |
| 应收票据 | - | - | - |
| 应收账款 | 十三（一） | 4,497,545.33 | 5,555,984.86 |
| 应收款项融资 | - | - | - |
| 预付款项 | - | 1,461,596.68 | 1,302,716.48 |
| 其他应收款 | 十三（二） | 23,955,886.56 | 21,037,081.23 |
| 其中：应收利息 | - | - | - |
| 应收股利 | - | - | - |
| 买入返售金融资产 | - | - | - |
| 存货 | - | 810,902.74 | - |
| 合同资产 | - | - | - |
| 持有待售资产 | - | - | - |
| 一年内到期的非流动资产 | - | - | - |
| 其他流动资产 | - | - | - |
| 流动资产合计 | - | 92,031,082.68 | 77,341,941.43 |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | - | - | - |
| 其他债权投资 | - | - | - |
| 长期应收款 | - | - | - |
| 长期股权投资 | 十三（三） | 41,380,714.81 | 43,104,311.54 |

| | | | |
|----------------|---|-----------------------|-----------------------|
| 其他权益工具投资 | - | - | - |
| 其他非流动金融资产 | - | 51,765,192.04 | 51,765,192.04 |
| 投资性房地产 | - | - | - |
| 固定资产 | - | 1,918,346.80 | 1,997,740.75 |
| 在建工程 | - | - | - |
| 生产性生物资产 | - | - | - |
| 油气资产 | - | - | - |
| 使用权资产 | - | 2,919,163.86 | 4,013,850.30 |
| 无形资产 | - | 2,196,731.15 | 2,636,077.37 |
| 开发支出 | - | - | - |
| 商誉 | - | - | - |
| 长期待摊费用 | - | 1,041,598.52 | 1,201,844.42 |
| 递延所得税资产 | - | 268,115.88 | 210,866.42 |
| 其他非流动资产 | - | - | - |
| 非流动资产合计 | - | 101,489,863.06 | 104,929,882.84 |
| 资产总计 | - | 193,520,945.74 | 182,271,824.27 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | - | 10,000,000.00 | - |
| 交易性金融负债 | - | - | - |
| 衍生金融负债 | - | - | - |
| 应付票据 | - | - | - |
| 应付账款 | - | 4,282.00 | 4,282.00 |
| 预收款项 | - | - | - |
| 合同负债 | - | 21,129,597.55 | 15,595,025.80 |
| 卖出回购金融资产款 | - | - | - |
| 应付职工薪酬 | - | 1,604,056.89 | 2,353,097.23 |
| 应交税费 | - | 540,152.43 | 648,011.20 |
| 其他应付款 | - | 3,149,909.43 | 1,165,029.91 |
| 其中：应付利息 | - | - | - |
| 应付股利 | - | - | - |
| 持有待售负债 | - | - | - |
| 一年内到期的非流动负债 | - | 2,212,483.54 | 2,165,506.07 |
| 其他流动负债 | - | - | - |
| 流动负债合计 | - | 38,640,481.84 | 21,930,952.21 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | - | - | - |
| 应付债券 | - | - | - |
| 其中：优先股 | - | - | - |
| 永续债 | - | - | - |
| 租赁负债 | - | 657,645.52 | 1,775,757.68 |
| 长期应付款 | - | - | - |
| 长期应付职工薪酬 | - | - | - |
| 预计负债 | - | - | - |
| 递延收益 | - | 482,199.06 | 736,048.62 |
| 递延所得税负债 | - | - | - |
| 其他非流动负债 | - | - | - |
| 非流动负债合计 | - | 1,139,844.58 | 2,511,806.30 |
| 负债合计 | - | 39,780,326.42 | 24,442,758.51 |
| 所有者权益： | | | |

| | | | |
|-------------------|---|-----------------------|-----------------------|
| 股本 | - | 50,100,000.00 | 50,100,000.00 |
| 其他权益工具 | - | - | - |
| 其中：优先股 | - | - | - |
| 永续债 | - | - | - |
| 资本公积 | - | 50,288,395.82 | 50,288,395.82 |
| 减：库存股 | - | - | - |
| 其他综合收益 | - | - | - |
| 专项储备 | - | - | - |
| 盈余公积 | - | 10,148,363.59 | 10,148,363.59 |
| 一般风险准备 | - | - | - |
| 未分配利润 | - | 43,203,859.91 | 47,292,306.35 |
| 所有者权益合计 | - | 153,740,619.32 | 157,829,065.76 |
| 负债和所有者权益合计 | - | 193,520,945.74 | 182,271,824.27 |

（三）合并利润表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|-------------------------------|--------|---------------|---------------|
| 一、营业总收入 | - | 30,776,565.14 | 29,938,509.52 |
| 其中：营业收入 | 六（三十二） | 30,776,565.14 | 29,938,509.52 |
| 利息收入 | - | - | - |
| 已赚保费 | - | - | - |
| 手续费及佣金收入 | - | - | - |
| 二、营业总成本 | - | 38,835,115.89 | 40,618,107.71 |
| 其中：营业成本 | 六（三十二） | 16,389,266.10 | 19,282,857.87 |
| 利息支出 | - | - | - |
| 手续费及佣金支出 | - | - | - |
| 退保金 | - | - | - |
| 赔付支出净额 | - | - | - |
| 提取保险责任准备金净额 | - | - | - |
| 保单红利支出 | - | - | - |
| 分保费用 | - | - | - |
| 税金及附加 | 六（三十三） | 173,256.28 | 163,482.14 |
| 销售费用 | 六（三十四） | 5,329,915.14 | 4,448,625.00 |
| 管理费用 | 六（三十五） | 10,638,994.22 | 11,184,545.12 |
| 研发费用 | 六（三十六） | 6,048,549.01 | 5,370,608.53 |
| 财务费用 | 六（三十七） | 255,135.14 | 167,989.05 |
| 其中：利息费用 | - | 126,878.70 | 59,851.31 |
| 利息收入 | - | 6,844.26 | 19,942.06 |
| 加：其他收益 | 六（三十八） | 1,239,524.16 | 1,580,487.61 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 六（三十九） | 188,422.34 | 332,709.88 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | - | - | - |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |

| | | | |
|------------------------------|--------|---------------|---------------|
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 六（四十） | -1,317,245.47 | -746,720.37 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | - | -7,947,849.72 | -9,513,121.07 |
| 加：营业外收入 | 六（四十一） | 9,186.65 | 20,394.75 |
| 减：营业外支出 | 六（四十二） | 84,477.04 | 250,200.00 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | - | -8,023,140.11 | -9,742,926.32 |
| 减：所得税费用 | 六（四十三） | -22,077.50 | -129,067.40 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | - | -8,001,062.61 | -9,613,858.92 |
| 其中：被合并方在合并前实现的净利润 | - | - | - |
| （一）按经营持续性分类： | - | - | - |
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | - | -8,001,062.61 | -9,613,858.92 |
| 2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | - | - | - |
| （二）按所有权归属分类： | - | - | - |
| 1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列） | - | -1,185,895.91 | -1,841,509.58 |
| 2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列） | - | -6,815,166.70 | -7,772,349.34 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | - | - | - |
| （一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | - | - | - |
| 1. 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变动额 | - | - | - |
| （2）权益法下不能转损益的其他综合收益 | - | - | - |
| （3）其他权益工具投资公允价值变动 | - | - | - |
| （4）企业自身信用风险公允价值变动 | - | - | - |
| （5）其他 | - | - | - |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | - | - | - |
| （1）权益法下可转损益的其他综合收益 | - | - | - |
| （2）其他债权投资公允价值变动 | - | - | - |
| （3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | - | - | - |
| （4）其他债权投资信用减值准备 | - | - | - |
| （5）现金流量套期储备 | - | - | - |
| （6）外币财务报表折算差额 | - | - | - |
| （7）其他 | - | - | - |
| （二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | - | - | - |

| | | | |
|---------------------|---|---------------|---------------|
| 七、综合收益总额 | - | -8,001,062.61 | -9,613,858.92 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额 | - | -6,815,166.70 | -7,772,349.34 |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额 | - | -1,185,895.91 | -1,841,509.58 |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益（元/股） | - | -0.14 | -0.16 |
| （二）稀释每股收益（元/股） | - | -0.14 | -0.16 |

法定代表人：傅涛

主管会计工作负责人：王舒宇

会计机构负责人：郭宝

红

（四） 母公司利润表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|-------------------------------|-------|---------------|---------------|
| 一、营业收入 | 十三（四） | 15,839,199.91 | 12,886,717.32 |
| 减：营业成本 | 十三（四） | 8,525,847.00 | 7,304,913.25 |
| 税金及附加 | - | 97,631.50 | 109,038.41 |
| 销售费用 | - | 2,344,678.24 | 3,117,761.61 |
| 管理费用 | - | 4,925,911.81 | 4,942,457.64 |
| 研发费用 | - | 4,360,031.93 | 3,095,489.33 |
| 财务费用 | - | -93,678.85 | 5,953.96 |
| 其中：利息费用 | - | 71,093.54 | 20,406.91 |
| 利息收入 | - | 166,066.89 | 15,169.51 |
| 加：其他收益 | - | 318,330.82 | 32,411.21 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 十三（五） | 277,254.63 | 1,535,913.18 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | - | -464,580.19 | - |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | - | -417,363.79 | -130,753.28 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | - | - | - |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | - | -4,143,000.06 | -4,251,325.77 |
| 加：营业外收入 | - | 404.16 | 2.88 |
| 减：营业外支出 | - | 3,100.00 | 250,200.00 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | - | -4,145,695.90 | -4,501,522.89 |
| 减：所得税费用 | - | -57,249.46 | -19,612.99 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | - | -4,088,446.44 | -4,481,909.90 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | - | -4,088,446.44 | -4,481,909.90 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | - | - | - |
| 五、其他综合收益的税后净额 | - | - | - |
| （一）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变动额 | - | - | - |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 | - | - | - |

| | | | |
|-----------------------|---|----------------------|----------------------|
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动 | - | - | - |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动 | - | - | - |
| 5. 其他 | - | - | - |
| (二) 将重分类进损益的其他综合收益 | - | - | - |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 | - | - | - |
| 2. 其他债权投资公允价值变动 | - | - | - |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | - | - | - |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | - | - | - |
| 5. 现金流量套期储备 | - | - | - |
| 6. 外币财务报表折算差额 | - | - | - |
| 7. 其他 | - | - | - |
| 六、综合收益总额 | - | -4,088,446.44 | -4,481,909.90 |
| 七、每股收益： | | | |
| (一) 基本每股收益（元/股） | - | - | - |
| (二) 稀释每股收益（元/股） | - | - | - |

(五) 合并现金流量表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|-----------------------|--------|----------------------|----------------------|
| 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 | - | 42,306,568.95 | 33,445,442.47 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | - | - | - |
| 向中央银行借款净增加额 | - | - | - |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | - | - | - |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | - | - | - |
| 收到再保险业务现金净额 | - | - | - |
| 保户储金及投资款净增加额 | - | - | - |
| 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 | - | - | - |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | - | - | - |
| 收到的税费返还 | - | 916,196.88 | 1,587,590.31 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 六（四十四） | 1,788,909.06 | 1,495,756.48 |
| 经营活动现金流入小计 | - | 45,011,674.89 | 36,528,789.26 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | - | 11,048,078.07 | 10,024,016.25 |
| 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 | - | - | - |
| 为交易目的而持有的金融资产净增加额 | - | - | - |
| 拆出资金净增加额 | - | - | - |
| 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 | - | 19,581,422.33 | 19,030,371.58 |
| 支付的各项税费 | - | 2,761,919.09 | 4,944,704.11 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 六（四十四） | 15,166,568.65 | 11,406,632.18 |
| 经营活动现金流出小计 | - | 48,557,988.14 | 45,405,724.12 |

| | | | |
|---------------------------|--------|----------------------|----------------------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | - | -3,546,313.25 | -8,876,934.86 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | - | 20,350,200.00 | 28,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | - | 567,570.81 | 218,315.06 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | - | - | - |
| 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 | - | 20,917,770.81 | 28,218,315.06 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | - | 97,718.30 | 77,342.00 |
| 投资支付的现金 | - | 20,000,000.00 | 13,466,700.00 |
| 质押贷款净增加额 | - | - | - |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | - | - | - |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | - | - | - |
| 投资活动现金流出小计 | - | 20,097,718.30 | 13,544,042.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | - | 820,052.51 | 14,674,273.06 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | - | - | 6,000,000.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | - | - | 6,000,000.00 |
| 取得借款收到的现金 | - | 10,800,000.00 | - |
| 发行债券收到的现金 | - | - | - |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | - | - | - |
| 筹资活动现金流入小计 | - | 10,800,000.00 | 6,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | - | 38,095.24 | - |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | - | 15,897.60 | 6,912,000.00 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | - | - | 900,000.00 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 六（四十四） | 1,688,805.98 | 902,433.87 |
| 筹资活动现金流出小计 | - | 1,742,798.82 | 7,814,433.87 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | - | 9,057,201.18 | -1,814,433.87 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | - | 800.90 | 1,033.11 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 六（四十五） | 6,331,741.34 | 3,983,937.44 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 六（四十五） | 8,873,468.01 | 9,766,963.12 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 六（四十五） | 15,205,209.35 | 13,750,900.56 |

法定代表人：傅涛

主管会计工作负责人：王舒宇

会计机构负责人：郭宝红

（六） 母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|-----------------------|----|----------------------|----------------------|
| 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 | - | 23,644,862.89 | 17,105,890.55 |
| 收到的税费返还 | - | - | - |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | - | 2,738,502.99 | 8,093,787.84 |
| 经营活动现金流入小计 | - | 26,383,365.88 | 25,199,678.39 |

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------|----------------------|
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | - | 3,885,388.41 | 942,216.60 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | - | 11,050,294.21 | 11,809,674.87 |
| 支付的各项税费 | - | 769,250.25 | 2,156,469.29 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | - | 9,352,976.18 | 6,933,686.92 |
| 经营活动现金流出小计 | - | 25,057,909.05 | 21,842,047.68 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | - | 1,325,456.83 | 3,357,630.71 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | - | 17,494,000.00 | 28,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | - | 523,577.46 | 1,294,999.93 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | - | - | - |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | - | - | - |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | - | - | - |
| 投资活动现金流入小计 | - | 18,017,577.46 | 29,294,999.93 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | - | 91,436.00 | 14,400.00 |
| 投资支付的现金 | - | 20,000,000.00 | 20,841,700.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | - | - | - |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | - | - | - |
| 投资活动现金流出小计 | - | 20,091,436.00 | 20,856,100.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | - | -2,073,858.54 | 8,438,899.93 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | - | - | - |
| 取得借款收到的现金 | - | 10,000,000.00 | - |
| 发行债券收到的现金 | - | - | - |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | - | - | - |
| 筹资活动现金流入小计 | - | 10,000,000.00 | - |
| 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 | - | - | 6,012,000.00 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | - | 1,376,678.38 | 530,003.87 |
| 筹资活动现金流出小计 | - | 1,376,678.38 | 6,542,003.87 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | - | 8,623,321.62 | -6,542,003.87 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | - | 798.70 | 1,033.11 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | - | 7,875,718.61 | 5,255,559.88 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | - | 5,352,374.19 | 6,656,897.50 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | - | 13,228,092.80 | 11,912,457.38 |

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

| 事项 | 是或否 | 索引 |
|--|--|----|
| 1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 3. 是否存在前期差错更正 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 5. 存在控制关系的关联方是否发生变化 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 8. 是否存在向所有者分配利润的情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 12. 是否存在企业结构变化情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 13. 重大的长期资产是否转让或者出售 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 15. 是否存在重大的研究和开发支出 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 16. 是否存在重大的资产减值损失 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |
| 17. 是否存在预计负债 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | - |

附注事项索引说明：

| |
|---|
| 无 |
|---|

(一) 财务报表项目附注

北京易二零环境股份有限公司

2023 年上半年度财务报表附注

一、公司基本情况

北京易二零环境股份有限公司（以下简称“本公司或公司”）其前身为北京金城智业科技发展有限公司。是由张丽珍、傅涛、北京易拾环境投资管理中心（有限合伙）、北京金州永盛投资有限公司、启迪实业（北京）有限公司等共同出资设立的有限公司。注册资本：5,010.00 万元，公司注册地：北京市海淀区闵庄路 3 号清华科技园玉泉慧谷 25 栋，企业法人营业执照：911101087501068753。法定代表人：傅涛，营业期限：自 2003 年 5 月 27 日至无固定期限。

2015年7月，经公司股东会决议同意，北京金城智业科技发展有限公司以截止2015年4月30日经审计的净资产折股整体变更为北京易二零环境股份有限公司，股本3,750.00万元，并由中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）于2015年5月18日出具了中兴财光华审验字（2015）第12049号验资报告。

通过历年增发新股，截止至报告期末股权结构中持有数量前十名如下：

| 序号 | 股东名称 | 持有人类别 | 持有数量 | 持有比例 (%) | 是否冻结质押 |
|-----------|----------------------|----------|----------------------|--------------|----------|
| 1 | 傅涛 | 境内自然人 | 14,510,000.00 | 28.96 | 否 |
| 2 | 北京易拾环境投资管理中心（有限合伙） | 境内非国有法人 | 11,460,100.00 | 22.87 | 否 |
| 3 | 启迪实业（北京）有限公司 | 境内非国有法人 | 4,000,000.00 | 7.98 | 否 |
| 4 | 张丽珍 | 境内自然人 | 3,200,000.00 | 6.39 | 否 |
| 5 | 北京阳光永盛投资有限公司 | 境内非国有法人 | 2,199,900.00 | 4.39 | 部分质押 |
| 6 | 胡丽娅 | 境内自然人 | 1,000,000.00 | 2.00 | 否 |
| 7 | 宜兴中禾节能环保创业投资企业（有限合伙） | 境内非国有法人 | 1,000,000.00 | 2.00 | 否 |
| 8 | 郝小军 | 境内自然人 | 650,000.00 | 1.30 | 否 |
| 9 | 何薇 | 境内自然人 | 600,000.00 | 1.20 | 否 |
| 10 | 成卫东 | 境内自然人 | 600,000.00 | 1.20 | 否 |
| 合计 | / | / | 39,220,000.00 | 78.29 | / |

公司于2015年11月11日在全国股转系统挂牌，挂牌简称：易二零，证券代码：834016。

公司经营范围：一般项目：水污染治理；固体废物治理；大气污染治理；企业管理咨询；社会经济咨询服务；市场调查（不含涉外调查）；会议及展览服务；文化场馆管理服务；软件开发；软件销售；网络设备销售；物联网技术研发；物联网设备制造；物联网设备销售；物联网应用服务；物联网技术服务；网络与信息安全软件开发；信息安全设备制造；信息安全设备销售；信息技术咨询服务；信息系统集成服务；云计算设备制造；云计算设备销售；数据处理和存储支持服务；大数据服务；工业互联网数据服务；移动终端设备制造；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；组织文化艺术交流活动；工程和技术研究和试验发展；以自有资金从事投资活动；自有资金投资的资产管理服务；摄像及视频制作服务；平面设计；科普宣传服务；数字内容制作服务（不含出版发行）；科技中介服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本公司的最终控制人为傅涛。

二、本年度合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司包括6家，具体见本附注“八、（一）在子公司中的权益”。

截至 2023 年 6 月 30 日，合并范围内子公司及孙公司经营范围如下：

北京易二零认证有限公司经营范围为：许可项目：认证服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；环境保护监测；环保咨询服务；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；社会经济咨询服务。

（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

北京易玖生态环境有限公司经营范围为：水污染治理；大气污染治理；固体废物治理；环境监测；技术咨询、技术服务、技术推广、技术开发、技术转让；建设工程项目管理；销售机械设备；会议服务；承办展览展示活动；组织文化艺术交流活动（不含营业性演出）；软件开发；计算机系统服务；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.5 以上的云计算数据中心除外）。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

易二零（天津）环境科技有限公司经营范围为：环保技术、净水技术、计算机网络技术、数据处理技术、计算机软硬件技术、电子信息技术开发、转让、咨询服务；广告设计、制作、发布、代理；商务信息咨询；企业管理咨询；市场调查；会议服务；组织文化艺术交流活动。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

太原易二零环境有限公司经营范围为：水环境污染防治服务；大气环境污染防治服务；土壤环境污染防治服务；环保工程；企业管理咨询；市场调查；软件开发；计算机系统集成；组织文化艺术交流活动；会议会展服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

黄山市新安江绿色发展有限公司经营范围为：环保科技开发、技术服务、技术转让、技术咨询；环境影响评价；污水处理；水污染治理；工业废气、固体废弃物、噪声污染治理；工业废水、废气、固体废弃物、环境污染治理设施运营；村镇污水处理设施运营；环境自动连续监测技术服务；环境自动连续监测技术咨询；生活垃圾、市政废弃物清理、运输；企业清洁技术咨询；企业管理咨询；会议会展服务；承办组织产业交流活动；企业策划、企业形象策划、营销策划；经济信息咨询；商务信息咨询（中介服务除外）；投资咨询。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

广州易玖信息科技有限公司经营范围为：物联网技术服务；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；集成电路设计；物联网技术研发；物联网应用服务；软件外包服务；软件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；人工智能应用软件开发；软件开发。

本公司及子、孙公司主要从事：水污染治理；固体废物污染治理；大气污染治理；技术咨询、技术服务等。

三、财务报表编制基础

（一）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，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制；按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，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。

（二）持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

四、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2023年6月30日的财务状况及2023年1-6月的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

（二）会计期间

本公司会计年度采用公历年度，自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。本附注的会计期间为2023年1月1日至2023年6月30日。

（三）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。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

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。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司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，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

(1) 确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。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账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。

(2) 长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，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（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

(3) 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核算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。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

(4) 在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

2、非同一控制下企业合并

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。购买日，是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所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。

购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允

价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

购买方在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，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，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证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司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，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- （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。

(六) 合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，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。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的，将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时，仅考虑与被投资方相关的实质性权利，包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料将整个企业公司视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，已按照统一的会计政策及会计期间，反映企业公司整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括：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；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；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；站在企业公司角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本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，编制合并报表时，调整合并资产负债表的期初数，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，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。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式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，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本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，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，现金流量纳入合并现金流量表。

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。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，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，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”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。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

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。

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。

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价款与处置投资对应的享有该子公

司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

（七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。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。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

（八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币报表折算

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

交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（十）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融工具的分类

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

2、金融资产的确认和计量

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（1）以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

3、金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

(2) 其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认

部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5、金融负债终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

6、金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7、金融资产和金融负债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。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。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。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，使用不可观察输入值。

8、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

（十一）金融工具减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

1、减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

2、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

3、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：**【应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。】**

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

4、金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

5、各类金融资产信用损失的确定方法

(1) 应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|--------|------------------|
| 银行承兑汇票 | 承兑人为信用风险较小的银行 |
| 商业承兑汇票 | 以应收票据的账龄作为信用风险特征 |

(2) 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为组合：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|---------|----------------------|
| 账龄分析法组合 | 本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。 |

(3) 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|---------|----------------------|
| 账龄分析法组合 | 本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。 |

(4) 不同组合的预期信用损失计算方法：

| 组合 | 内容 |
|----------|--------------|
| 组合1：账龄组合 | 根据账龄计算预期信用损失 |

账龄组合预期信用损失计算标准：

| 项目 | 应收账款信用损失率 (%) | 其他应收款应收账款信用损失率 (%) |
|---------------|------------------|-----------------------|
| 1年以内（含1年，以下同） | 5.00 | 5.00 |

| | | |
|-------|--------|--------|
| 1-2 年 | 10.00 | 10.00 |
| 2-3 年 | 15.00 | 15.00 |
| 3-4 年 | 20.00 | 20.00 |
| 4-5 年 | 50.00 | 50.00 |
| 5 年以上 | 100.00 | 100.00 |

(十二) 合同资产

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四、（十一）金融工具减值。

(十三) 存货

1、存货的分类

存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、合同履约成本、发出商品、委托加工物资、消耗性生物资产等。

2、存货取得和发出的计价方法

本公司存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出存货时按加权平均法计价。

3、存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、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

低值易耗品于领用时按一次转销法摊销。周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

（十四）持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（1）对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

（2）对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

（3）对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

（1）某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

（2）已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

（十五）长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

（1）长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是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。

（2）长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、（六）；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、（七）。

2、长期股权投资初始成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益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。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）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，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（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方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。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

合并方或购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。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。

对合营企业和联营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

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；本公司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；本公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

本公司计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单

位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

（十六）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子设备及其他。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（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

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|---------|-------|---------|--------|---------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20 | 5.00 | 4.75 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |
| 办公设备 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |
| 电子设备及其他 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3、固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（二十）“长期资产减值”。

4、固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

5、固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（十七）在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

(十八) 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始

(十九) 无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

1、研究与开发支出

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。

划分内部研发项目研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查阶段，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。

公司以阶段性总结报告作为确认研究和开发阶段的划分标准，最终公司以设计标准或验收报告做完开发阶段的结束。

研究阶段支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段支出计入当期损益：

(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，能够证明其有用性；

(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。无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

2、无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注四、(二十)“长期资产减值”。

(二十) 长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、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物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，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，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（二十一）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务部分确认为合同负债。

（二十二）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十三）职工薪酬

职工薪酬是指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。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

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。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

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，企业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。其中，资产上限，是指企业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。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；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，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

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) 企业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) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、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的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十四) 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：(1) 该义务是本公司承担的现时义务；(2) 履行该义务很可能导致经济利益流出；(3) 该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务

（二十五）股份支付

1、股份支付的种类及会计处理

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

（2）以现金结算的股份支付

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

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

2、修改和终止股份支付计划的处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

3、涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

（二十六）收入

1、收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务（简称：商品）控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2、可变对价

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价金额。

3、重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。

对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司未考虑合同中存在的重大融资成分。

4、应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

5、交易价格分配至各单项履约义务

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。

单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

6、主要责任人/代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

7、合同变更

本公司与客户之间的服务或销售合同发生合同变更时：

（1）如果合同变更增加了可明确区分的服务或销售及合同价款，且新增合同价款反映了新增服务或销售单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

(2) 如果合同变更不属于上述第(1)种情形,且在合同变更日已转让的服务或销售与未转让的服务或销售之间可明确区分的,本公司将其视为原合同终止,同时,将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理;

(3) 如果合同变更不属于上述第(1)种情形,且在合同变更日已转让的服务或销售与未转让的服务或销售之间不可明确区分,本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理,由此产生的对已确认收入的影响,在合同变更日调整当期收入。

8、收入确认的具体方法

本公司具体收入确认原则:平台会员服务在服务期限内直线法分摊确认收入;咨询业务服务收入是以合同中规定有最终成果的,按照提交最终成果并经对方验收合格时确认收入;未规定最终成果规定服务期限的,在服务期限内直线法分摊确认收入;论坛、会展服务在论坛、会展结束时,即服务完成时确认收入的实现;设备销售是对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方,不再对该商品实施继续管理权和实际控制权,相关的收入已经取得或取得了收款的凭据,且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时,确认商品销售收入。

(二十七) 合同成本

1、 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本,不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产:

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2、 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本,如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的,在发生时计入当期损益。

3、 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产,采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础,在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销,计入当期损益。

4、 合同成本减值

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项差额的,本公司将超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

(1) 企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;

(2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得(1)减(2)的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值

(二十八) 政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

3、政策性优惠贷款贴息的会计处理

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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及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，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、负债项目的账面价值与其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产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益或股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（三十）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；

10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

11、持有本公司 5 以上股份的企业或者一致行动人；

12、直接或者间接持有本公司 5 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；

13、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；

14、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；

15、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

（三十一）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本报告期本公司重要会计政策未发生变更。

2、会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

五、税项

（一）主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

| 税种 | 计税依据 | 税率或征收率 |
|---------|---------|--------------|
| 增值税 | 按应税收入计算 | 13%、6%、3%、1% |
| 城市维护建设税 | 实缴增值税 | 7% |

| | | |
|---------|--------------|--------------------|
| 教育费附加 | 实缴增值税 | 3% |
| 地方教育费附加 | 实缴增值税 | 2% |
| 城镇土地使用税 | 按实际占用的土地面积计算 | 单位税额 24 元/平方米 |
| 房产税 | 按应税房产原值计算 | 原值扣除比例 30%，税率 1.2% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%、20%、15% |

不同纳税主体增值税税率说明：

| 纳税主体名称 | 增值税税率 |
|-----------------|-----------|
| 北京易二零环境股份有限公司 | 3%、6%、13% |
| 北京易二零认证有限公司 | 3% |
| 易二零(天津)环境科技有限公司 | 6% |
| 北京易玖生态环境有限公司 | 6%、13% |
| 太原易二零环境有限公司 | 6% |
| 黄山市新安江绿色发展有限公司 | 3% |
| 广州易玖信息科技有限公司 | 6% |

(二) 税收优惠及批文

1、企业所得税

本公司属于高新技术企业，证书编号为：GR202111007869，发证时间 2021 年 12 月 21 日，有效期为 3 年，按 15% 的税率征收企业所得税。

本公司子公司北京易玖生态环境有限公司属于高新技术企业，证书编号为：GR202211001136，发证时间 2022 年 10 月 18 日，有效期为 3 年，按 15% 的税率征收企业所得税。

根据财税〔2019〕13 号、财税〔2021〕12 号、财税〔2022〕13 号、财税〔2023〕6 号规定，企业所得税适用自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

2、增值税

根据《国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按对应税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，凡未注明上年年末余额的均为期末余额。）

(一) 货币资金

| 项目 | 2023 年 6 月 30 日 | 2022 年 12 月 31 日 |
|----|-----------------|------------------|
|----|-----------------|------------------|

| | | |
|---------------|---------------|--------------|
| 库存现金 | 68,101.21 | 73,821.21 |
| 银行存款 | 15,115,099.86 | 8,778,439.42 |
| 其他货币资金 | 22,008.28 | 21,207.38 |
| 合计 | 15,205,209.35 | 8,873,468.01 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | | |

(二) 交易性金融资产

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|---------------------------|---------------|---------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 55,147,499.67 | 54,020,425.77 |
| 其中：债务工具投资 | | |
| 权益工具投资 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 混合工具投资 | | |
| 其他 | 55,147,499.67 | 54,020,425.77 |
| 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 | | |
| 其中：债务工具投资 | | |
| 混合工具投资 | | |
| 其他 | | |
| 合计 | 55,147,499.67 | 54,020,425.77 |
| 其中：重分类至其他非流动金融资产的部分 | | |

(三) 应收票据

1、应收票据分类列示

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|--------|--------------|-------------|
| 银行承兑汇票 | 3,600,000.00 | 250,000.00 |
| 小计 | 3,600,000.00 | 250,000.00 |
| 减：坏账准备 | | |
| 合计 | 3,600,000.00 | 250,000.00 |

2、期末无已质押的应收票据

3、期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 12,909,060.00 | 11,194,012.00 |
| 合计 | 12,909,060.00 | 11,194,012.00 |

4、期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(四) 应收账款

1、按账龄披露

| 账龄 | 2023年6月30日 |
|------|---------------|
| 1年以内 | 28,764,633.59 |

| | | |
|--------|--|---------------|
| 1至2年 | | 21,081,526.25 |
| 2至3年 | | 2,669,566.92 |
| 3至4年 | | 1,002,158.85 |
| 4至5年 | | 1,133,948.38 |
| 5年以上 | | 291,357.80 |
| 小计 | | 54,943,191.79 |
| 减：坏账准备 | | 4,849,249.21 |
| 合计 | | 50,093,942.58 |

2、按坏账计提方法分类列示

| 类别 | 2023年6月30日 | | | | 账面价值 |
|-----------------------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 54,943,191.79 | 100.00 | 4,849,249.21 | 8.83 | 50,093,942.58 |
| 组合1：关联方 | 1,079,811.34 | 1.97 | | | 1,079,811.34 |
| 组合2：账龄分析法组合 | 53,863,380.45 | 98.03 | 4,849,249.21 | 9.00 | 49,014,131.24 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 合计 | 54,943,191.79 | — | 4,849,249.21 | — | 50,093,942.58 |

(续)

| 类别 | 2022年12月31日 | | | | 账面价值 |
|-----------------------|---------------|--------|--------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款 | 57,417,618.24 | 100.00 | 3,824,196.72 | 6.66 | 53,593,421.52 |
| 组合1：关联方 | 3,410,898.13 | 5.94 | | | 3,410,898.13 |
| 组合2：账龄分析法组合 | 54,006,720.11 | 94.06 | 3,824,196.72 | 7.08 | 50,182,523.39 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 合计 | 57,417,618.24 | — | 3,824,196.72 | — | 53,593,421.52 |

(1) 期末单项计提坏账准备的应收账款：无。

(2) 组合中，按账龄分析法组合计提信用损失准备的应收账款

| 项目 | 2023年6月30日 | | |
|------|---------------|--------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 28,758,103.77 | 1,437,905.19 | 5.00 |

| | | | |
|------|---------------|--------------|--------|
| 1-2年 | 20,981,829.65 | 2,098,182.96 | 10.00 |
| 2-3年 | 1,695,982.00 | 254,397.30 | 15.00 |
| 3-4年 | 1,002,158.85 | 200,431.77 | 20.00 |
| 4-5年 | 1,133,948.38 | 566,974.19 | 50.00 |
| 5年以上 | 291,357.80 | 291,357.80 | 100.00 |
| 合计 | 53,863,380.45 | 4,849,249.21 | — |

3、坏账准备的情况

| 类别 | 2022年12月31日 | 本期变动金额 | | | 2023年6月30日 |
|--------------------|--------------|--------------|----------|-------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 按信用风险组合计提坏账准备的应收账款 | 3,824,196.72 | 1,034,052.49 | 9,000.00 | | 4,849,249.21 |
| 合计 | 3,824,196.72 | 1,034,052.49 | 9,000.00 | | 4,849,249.21 |

4、本期无实际核销的应收账款。

5、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 | 金额 | 账龄 | 占应收账款总额的比例(%) | 坏账准备期末余额 |
|---------------------------------------|---------------|------|---------------|--------------|
| 日钢营口中板有限公司 | 8,213,292.14 | 1年以内 | 14.95 | 410,664.61 |
| 山西金鼎潞宝能源科技有限公司(曾用名:山西潞宝集团晋钢兆丰煤化工有限公司) | 7,640,000.00 | 1-2年 | 13.91 | 764,000.00 |
| 郑州市污染防治攻坚战领导小组办公室 | 3,978,100.00 | 1-2年 | 7.24 | 397,810.00 |
| 山东泰山钢铁集团有限公司 | 3,100,000.00 | 1-2年 | 5.64 | 310,000.00 |
| 日照京华新型建材有限公司 | 1,723,158.37 | 1年以内 | 3.14 | 86,157.92 |
| 合计 | 24,654,550.51 | — | 44.88 | 1,968,632.53 |

(五) 预付款项

1、预付账款按账龄列示

| 账龄 | 2023年6月30日 | | 2022年12月31日 | |
|------|---------------|--------|--------------|--------|
| | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1年以内 | 7,891,665.15 | 67.91 | 5,347,730.97 | 82.70 |
| 1-2年 | 3,204,105.11 | 27.57 | 317,723.08 | 4.91 |
| 2-3年 | 223,655.60 | 1.92 | 84,432.00 | 1.31 |
| 3年以上 | 300,518.83 | 2.60 | 716,161.83 | 11.08 |
| 合计 | 11,619,944.69 | 100.00 | 6,466,047.88 | 100.00 |

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 | 与本公司关系 | 2023年6月30日余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) | 账龄 | 未结算原因 |
|------|--------|--------------|--------------------|----|-------|
| | | | | | |

| | | | | | |
|------------------|------|--------------|-------|---|-------|
| 北京清环宜境技术有限公司 | 非关联方 | 768,202.00 | 6.61 | 1年以内 479,700.00; 1-2年 288,502.00; | 未到结算期 |
| 上海会顶科技有限公司 | 非关联方 | 689,165.00 | 5.93 | 1年以内 530,400.00; 1-2年 158,765.00; | 未到结算期 |
| 北京四季慧谷园区管理有限公司 | 非关联方 | 553,918.84 | 4.77 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 郑州诺瑞捷清洁设备有限公司 | 非关联方 | 377,100.00 | 3.25 | 1年以内 268,200.00; 1-2年 108,900.00; | 未到结算期 |
| 上海新华控制技术集团科技有限公司 | 非关联方 | 335,600.00 | 2.89 | 1年以内 157,200.00; 1-2年 178,400.00; | 未到结算期 |
| 合计 | — | 2,723,985.84 | 23.45 | — | |

(六) 其他应收款

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|-------|--------------|--------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 7,889,390.96 | 4,154,513.31 |
| 合计 | 7,889,390.96 | 4,154,513.31 |

1、其他应收款

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 2023年6月30日 |
|--------|--------------|
| 1年以内 | 6,261,716.47 |
| 1至2年 | 2,032,616.61 |
| 2至3年 | 37,093.32 |
| 3至4年 | 40,580.00 |
| 4至5年 | 94,840.00 |
| 5年以上 | 508,462.05 |
| 小计 | 8,975,308.45 |
| 减：坏账准备 | 1,085,917.49 |
| 合计 | 7,889,390.96 |

(2) 按款项性质分类情况

| 款项性质 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|--------|--------------|--------------|
| 备用金 | 2,004,328.94 | 1,426,625.35 |
| 代扣代缴款项 | 42,302.12 | 42,384.82 |
| 押金保证金 | 6,399,657.00 | 2,953,357.00 |

| | | |
|--------|--------------|--------------|
| 往来款 | 529,020.39 | 675,870.65 |
| 小计 | 8,975,308.45 | 5,098,237.82 |
| 减：坏账准备 | 1,085,917.49 | 943,724.51 |
| 合计 | 7,889,390.96 | 4,154,513.31 |

(3) 坏账准备计提情况

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------------------|-------------------------------|--------------|
| | 未来 12 个月 预期信用损失 | 整个存续期预 期信用损失 (未发生信用 减值) | 整个存续期预期 信用损失 (已发 生信用减值) | |
| 2022 年 12 月 31 日余额 | 943,724.51 | | | 943,724.51 |
| 2022 年 12 月 31 日其他 应收款账面余额在本 期： | | | | |
| ——转入第二阶段 | | | | |
| ——转入第三阶段 | | | | |
| ——转回第二阶段 | | | | |
| ——转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 292,192.98 | | | 292,192.98 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | 150,000.00 | | | 150,000.00 |
| 其他变动 | | | | |
| 2023 年 6 月 30 日余额 | 1,085,917.49 | — | — | 1,085,917.49 |

(4) 坏账准备的情况

| 类别 | 2022 年 12 月 31 日 | 本期变动金额 | | | 2023 年 6 月 30 日 |
|-------------------------|---------------------|------------|-------|------------|--------------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 按信用风险组合 计提坏账准备的其他应收款 | 943,724.51 | 292,192.98 | | 150,000.00 | 1,085,917.49 |
| 合计 | 943,724.51 | 292,192.98 | — | 150,000.00 | 1,085,917.49 |

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

| 名称 | 款项性质 | 核销金额 |
|----------|------|------------|
| 北控水务有限公司 | 保证金 | 150,000.00 |
| 合计 | — | 150,000.00 |

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

| 单位名称 | 项性质 | 3 年 6 月 30 日 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 |
|-------------------------|-----|--------------------|-------|------------------------------|--------------|
| 中国证券登记结算有限责任 公司北京分公司 | 保证金 | 3,156,300.00 | 1 年以内 | 35.17 | 157,815.00 |
| 建水奎雅驰实业有限公司 | 保证金 | 947,000.00 | 1-2 年 | 10.55 | 94,700.00 |
| 北京玉泉慧谷管理有限公司 | 押金 | 720,000.00 | 1 年以内 | 8.02 | 36,000.00 |

| | | | | | |
|-------------|-----|--------------|---|-------|------------|
| 唐波 | 备用金 | 634,773.00 | 1年以内 302,000.00; 1-2年 332,773.00 | 7.07 | 48,377.30 |
| 秦皇岛北方管业有限公司 | 保证金 | 304,000.00 | 1年以内 | 3.39 | 15,200.00 |
| 合计 | — | 5,762,073.00 | — | 64.20 | 352,092.30 |

(七) 存货

1、存货分类

| 项目 | 2023年6月30日 | | | 2022年12月31日 | | |
|------|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 工程施工 | 2,451,752.35 | | 2,451,752.35 | 2,366,206.11 | | 2,366,206.11 |
| 合计 | 2,451,752.35 | — | 2,451,752.35 | 2,366,206.11 | — | 2,366,206.11 |

(八) 其他流动资产

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|--------------|------------|-------------|
| 待认证/待抵扣的进项税额 | 77,200.81 | 660,318.24 |
| 合计 | 77,200.81 | 660,318.24 |

(九) 长期股权投资

| 被投资单位 | 2022年12月31日余额 | 本期增减变动 | | | | | | | 2023年6月30日余额 | 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 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | |
| 江苏中宜环境医院运营管理有限公司 | 4,919,585.90 | | | -30,825.39 | | | | | | 4,888,760.51 |
| 上海复振科技有限公司 | 4,935,837.15 | | | -68,341.46 | | | | | | 4,867,495.69 |
| 邯郸绿色发展研究院有限公司 | 1,259,016.54 | | 1,259,016.54 | | | | | | | - |
| 北京中源创能工程技术有限公司 | 12,869,820.19 | | | -363,535.27 | | | | | | 12,506,284.92 |
| 国合凯希水体修复江苏有限公司 | 202,817.96 | | | -1,878.07 | | | | | | 200,939.89 |
| 上海千敖环保科技有限公司 | 874,709.48 | | | - | | | | | | 874,709.48 |
| 北京上善易和投资管理有限公司 | 2,916,264.49 | | | -132,825.64 | | | | | | 2,783,438.85 |
| 小计 | 27,978,051.71 | | 1,259,016.54 | -597,405.83 | | | | | | 26,121,629.34 |
| 合计 | 27,978,051.71 | | 1,259,016.54 | -597,405.83 | | | | | | 26,121,629.34 |

(十) 其他非流动金融资产

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|---------------------------|---------------|---------------|
| 分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 51,765,192.04 | 51,765,192.04 |
| 其中：债务工具投资 | | |
| 权益工具投资 | 51,765,192.04 | 51,765,192.04 |
| 衍生金融资产 | | |
| 混合工具投资 | | |
| 其他 | | |
| 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 | | |
| 其中：债务工具投资 | | |
| 混合工具投资 | | |
| 其他 | | |
| 合计 | 51,765,192.04 | 51,765,192.04 |

(十一) 固定资产

1、总表情况

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|--------|--------------|--------------|
| 固定资产 | 2,096,570.47 | 2,248,970.77 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 2,096,570.47 | 2,248,970.77 |

2、固定资产

| 项目 | 运输工具 | 电子设备及其他 | 办公家具 | 房屋及建筑物 | 合计 |
|-----------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1.2022年12月31日余额 | 1,781,646.05 | 2,758,958.80 | 979,449.90 | 2,218,208.00 | 7,738,262.75 |
| 2.本期增加金额 | | 87,432.85 | | | 87,432.85 |
| (1)购置 | | 87,432.85 | | | 87,432.85 |
| (2)在建工程转入 | | | | | |
| (3)企业合并增加 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1)处置或报废 | | | | | |
| 4.2023年6月30日余额 | 1,781,646.05 | 2,846,391.65 | 979,449.90 | 2,218,208.00 | 7,825,695.60 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.2022年12月31日余额 | 1,518,845.52 | 1,800,088.69 | 921,520.28 | 1,248,837.49 | 5,489,291.98 |
| 2.本期增加金额 | 40,941.90 | 142,213.09 | 3,441.18 | 53,236.98 | 239,833.15 |
| (1)计提 | 40,941.90 | 142,213.09 | 3,441.18 | 53,236.98 | 239,833.15 |
| 3.本期减少金额 | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|
| (1) 处置或报废 | | | | | |
| 4.2023年6月30日余额 | 1,559,787.42 | 1,942,301.78 | 924,961.46 | 1,302,074.47 | 5,729,125.13 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.2022年12月31日余额 | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | |
| 4.2023年6月30日余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.2023年6月30日账面价值 | 221,858.63 | 904,089.87 | 54,488.44 | 916,133.53 | 2,096,570.47 |
| 2.2022年12月31日账面价值 | 262,800.53 | 958,870.11 | 57,929.62 | 969,370.51 | 2,248,970.77 |

(十二) 使用权资产

| 项目 | 房屋及建筑物 | 合计 |
|-------------------|--------------|--------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1、2022年12月31日余额 | 6,585,307.48 | 6,585,307.48 |
| 2、本年增加金额 | | |
| 3、本年减少金额 | | |
| 4、2023年6月30日余额 | 6,585,307.48 | 6,585,307.48 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1、2022年12月31日余额 | 1,217,892.28 | 1,217,892.28 |
| 2、本年增加金额 | 1,388,974.32 | 1,388,974.32 |
| (1) 计提 | 1,388,974.32 | 1,388,974.32 |
| 3、本年减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| 4、2023年6月30日余额 | 2,606,866.60 | 2,606,866.60 |
| 三、减值准备 | | |
| 1、年初余额 | | |
| 2、本年增加金额 | | |
| (1) 计提 | | |
| 3、本年减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| 4、年末余额 | | |
| 四、账面价值 | | |
| 1、2023年6月30日账面价值 | 3,978,440.88 | 3,978,440.88 |
| 2、2022年12月31日账面价值 | 5,367,415.20 | 5,367,415.20 |

(十三) 无形资产

| 项目 | 非专利技术 | 合计 |
|-------------------|--------------|--------------|
| 一、账面原值： | | |
| 1.2022年12月31日余额 | 2,636,077.37 | 2,636,077.37 |
| 2.本期增加金额 | | |
| (1) 购置 | | |
| (2) 内部研发 | | |
| (3) 企业合并增加 | | |
| 3.本期减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| (2) 失效且终止确认的部分 | | |
| 4.2023年6月30日余额 | 2,636,077.37 | 2,636,077.37 |
| 二、累计摊销 | | |
| 1.2022年12月31日余额 | | |
| 2.本期增加金额 | | |
| (2) 计提 | 439,346.22 | 439,346.22 |
| 3.本期减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| (2) 失效且终止确认的部分 | | |
| 4.2023年6月30日余额 | 439,346.22 | 439,346.22 |
| 三、减值准备 | | |
| 1.2022年12月31日余额 | | |
| 2.本期增加金额 | | |
| (2) 计提 | | |
| 3.本期减少金额 | | |
| (2) 处置 | | |
| 4.2023年6月30日余额 | | |
| 四、账面价值 | | |
| 1.2023年6月30日账面价值 | 2,196,731.15 | 2,196,731.15 |
| 2.2022年12月31日账面价值 | 2,636,077.37 | 2,636,077.37 |

(十四) 商誉

1、商誉账面原值

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 2022年12月31日余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 2023年6月30日余额 |
|-----------------|---------------|---------|----|------|----|--------------|
| | | 企业合并形成的 | 其他 | 处置 | 其他 | |
| 北京易二零认证有限公司 | 258,866.83 | | | | | 258,866.83 |
| 黄山市新安江绿色发展有限公司 | 1,588.43 | | | | | 1,588.43 |

| | | | | | |
|----|------------|--|--|--|------------|
| 合计 | 260,455.26 | | | | 260,455.26 |
|----|------------|--|--|--|------------|

2、商誉减值准备

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 2022年12月31日余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 2023年6月30日余额 |
|-----------------|---------------|------|----|------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 处置 | 其他 | |
| 北京易二零认证有限公司 | 258,866.83 | | | | | 258,866.83 |
| 黄山市新安江绿色发展有限公司 | 1,588.43 | | | | | 1,588.43 |
| 合计 | 260,455.26 | | | | | 260,455.26 |

(十五) 长期待摊费用

| 项目 | 2022年12月31日余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 2023年6月30日余额 |
|-------|---------------|--------|------------|--------|--------------|
| 两山科汇馆 | 1,201,844.42 | | 160,245.90 | | 1,041,598.52 |
| 合计 | 1,201,844.42 | | 160,245.90 | | 1,041,598.52 |

(十六) 递延所得税资产/递延所得税负债

1、递延所得税资产明细

| 项目 | 2023年6月30日 | | 2022年12月31日 | |
|--------|--------------|--------------|--------------|------------|
| | 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 | 5,918,384.40 | 887,007.66 | 4,708,491.14 | 705,723.67 |
| 可抵扣亏损 | 3,766,358.40 | 188,317.92 | 3,771,903.62 | 197,476.88 |
| 合计 | 9,684,742.80 | 1,075,325.58 | 8,480,394.76 | 903,200.55 |

2、递延所得税负债明细

| 项目 | 2023年6月30日 | | 2022年12月31日 | |
|-----------------|--------------|------------|--------------|------------|
| | 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 |
| 其他非流动金融资产公允价值变动 | 2,025,000.00 | 506,250.00 | 2,025,000.00 | 506,250.00 |
| 合计 | 2,025,000.00 | 506,250.00 | 2,025,000.00 | 506,250.00 |

3、未确认递延所得税资产明细

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|----------|--------------|--------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 6,225.00 | 6,225.00 |
| 可抵扣亏损 | 6,217,989.89 | 5,019,224.37 |
| 合计 | 6,224,214.89 | 5,025,449.37 |

4、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

| 年份 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 | 备注 |
|-------|--------------|--------------|----|
| 2023年 | 400,717.26 | 400,717.26 | |
| 2024年 | 478,265.80 | 478,265.80 | |
| 2025年 | 3,082,228.18 | 3,082,228.18 | |
| 2026年 | 46,756.90 | 46,756.90 | |

| | | | |
|-------|--------------|--------------|--|
| 2027年 | 1,011,256.23 | 1,011,256.23 | |
| 2028年 | 1,198,765.52 | | |
| 合计 | 6,217,989.89 | 5,019,224.37 | |

(十七) 短期借款

| 分类 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年6月30日 |
|------|-------------|---------------|-----------|---------------|
| 信用借款 | | 10,800,000.00 | 38,095.24 | 10,761,904.76 |
| 合计 | | 10,800,000.00 | 38,095.24 | 10,761,904.76 |

(十八) 应付账款

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|------|--------------|--------------|
| 1年以内 | 2,298,254.84 | 6,010,507.51 |
| 1-2年 | 3,656,893.51 | 2,150,787.15 |
| 2—3年 | 2,053,530.00 | 6,200.00 |
| 合计 | 8,008,678.35 | 8,167,494.66 |

(十九) 合同负债

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|-----------|---------------|---------------|
| 预收合同未履约货款 | 32,828,534.48 | 21,695,479.01 |
| 合计 | 32,828,534.48 | 21,695,479.01 |

(二十) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

| 项目 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年6月30日 |
|----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 一、短期薪酬 | 3,425,051.03 | 18,268,424.40 | 19,130,746.51 | 2,562,728.92 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 130,398.21 | 1,259,968.07 | 1,231,405.44 | 158,960.84 |
| 三、辞退福利 | | 80,183.00 | 80,183.00 | |
| 四、一年内到期的其他福利 | | | | |
| 合计 | 3,555,449.24 | 19,608,575.47 | 20,442,334.95 | 2,721,689.76 |

2、短期薪酬列示

| 项目 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年6月30日 |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 3,305,570.38 | 16,593,063.34 | 17,513,357.21 | 2,385,276.51 |
| 二、职工福利费 | | 72,734.75 | 72,734.75 | |
| 三、社会保险费 | 99,190.65 | 751,968.01 | 744,318.55 | 106,840.11 |
| 其中：医疗保险费 | 98,949.42 | 713,714.99 | 707,742.17 | 104,922.24 |
| 工伤保险费 | 241.23 | 33,884.32 | 32,207.68 | 1,917.87 |
| 生育保险费 | | 4,368.70 | 4,368.70 | |
| 其他 | | | | |

| | | | | |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 四、住房公积金 | 20,290.00 | 850,658.30 | 800,336.00 | 70,612.30 |
| 五、工会经费和职工教育经费 | | | | |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 八、其他短期薪酬 | | | | |
| 合计 | 3,425,051.03 | 18,268,424.40 | 19,130,746.51 | 2,562,728.92 |

3、设定提存计划列示

| 项目 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年6月30日 |
|----------|-------------|--------------|--------------|------------|
| 1.基本养老保险 | 123,178.76 | 1,212,434.04 | 1,189,618.00 | 145,994.80 |
| 2.失业保险费 | 7,219.45 | 47,534.03 | 41,787.44 | 12,966.04 |
| 3.企业年金缴费 | | | | |
| 合计 | 130,398.21 | 1,259,968.07 | 1,231,405.44 | 158,960.84 |

(二十一) 应交税费

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|---------|------------|--------------|
| 增值税 | 754,181.74 | 879,032.09 |
| 企业所得税 | | 149,528.91 |
| 个人所得税 | 97,367.84 | 138,255.05 |
| 城市维护建设税 | 17,491.41 | 30,958.43 |
| 教育费附加 | 7,365.87 | 12,673.92 |
| 地方教育附加 | 4,910.57 | 8,449.28 |
| 印花税及其他 | 8,267.07 | 4,591.22 |
| 合计 | 889,584.50 | 1,223,488.90 |

(二十二) 其他应付款

1、总表情况

(1) 分类列示

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|-------|--------------|--------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 1,440,317.11 | 1,158,669.91 |
| 合计 | 1,440,317.11 | 1,158,669.91 |

2、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|-----|--------------|--------------|
| 往来款 | 1,440,317.11 | 1,158,669.91 |
| 合计 | 1,440,317.11 | 1,158,669.91 |

(2) 其他应付款按账龄列示

| 账龄 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|------|--------------|--------------|
| 1年以内 | 312,500.00 | 176,680.37 |
| 1—2年 | 78,800.00 | |
| 2—3年 | | 19,164.77 |
| 3年以上 | 1,049,017.11 | 962,824.77 |
| 合计 | 1,440,317.11 | 1,158,669.91 |

(二十三) 一年内到期的非流动负债

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|------------|--------------|--------------|
| 一年内到期的租赁负债 | 2,821,317.06 | 2,837,342.64 |
| 合计 | 2,821,317.06 | 2,837,342.64 |

(二十四) 其他流动负债

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|--------|--------------|-------------|
| 待转销项税额 | 1,111,658.09 | 388,333.25 |
| 合计 | 1,111,658.09 | 388,333.25 |

(二十五) 租赁负债

| 项目 | 2022年12月31日 | 本年增加 | | | 本年减少 | 2023年6月30日 |
|--------------|--------------|------|------|----|--------------|--------------|
| | | 新增租赁 | 本年利息 | 其他 | | |
| 租赁付款额 | 5,615,980.99 | | | | 1,482,964.00 | 4,133,016.99 |
| 减：未确认融资费用 | 165,463.59 | | | | 39,699.58 | 125,764.01 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | 2,837,342.64 | | | | 16,025.58 | 2,821,317.06 |
| 合计 | 2,613,174.76 | | | | 1,427,238.84 | 1,185,935.92 |

(二十六) 递延收益

| 项目 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年6月30日 |
|------|-------------|------|------------|------------|
| 政府补助 | 736,048.62 | | 253,849.56 | 482,199.06 |
| 合计 | 736,048.62 | | 253,849.56 | 482,199.06 |

(二十七) 股本

1、股本增减变动情况

| 项目 | 2022年12月31日 | 本次变动增减(+、-) | | | | | 2023年6月30日 |
|------|---------------|-------------|----|-------|----|----|---------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 50,100,000.00 | | | | | | 50,100,000.00 |

(二十八) 资本公积

1、资本公积增减变动明细

| 项目 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年6月30日 |
|----|-------------|------|------|------------|
|----|-------------|------|------|------------|

| | | | |
|------------|---------------|--|---------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 49,750,164.88 | | 49,750,164.88 |
| 合计 | 49,750,164.88 | | 49,750,164.88 |

（二十九）其他综合收益

1、其他综合收益明细

| 项目 | 2022年12月31日 | 年初余额 | 本期发生金额 | | | | | 2023年6月30日 |
|-------------------|--------------|------|-----------|---------------------------|---------|----------|-----------|--------------|
| | | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益（或留存收益） | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 | |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 二、将重分类进损益的其他综合收益 | 1,518,750.00 | | | | | | | 1,518,750.00 |
| 其中：金融资产公允价值变动损益 | 1,518,750.00 | | | | | | | 1,518,750.00 |
| 其他综合收益合计 | 1,518,750.00 | | | | | | | 1,518,750.00 |

（三十）盈余公积

1、盈余公积明细

| 项目 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年6月30日 |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 10,148,363.59 | | | 10,148,363.59 |
| 任意盈余公积 | | | | |
| 合计 | 10,148,363.59 | | | 10,148,363.59 |

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，不再提取。

（三十一）未分配利润

| 项目 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 调整前上期末未分配利润 | 45,958,875.99 | 48,059,533.05 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | | |
| 调整后期初未分配利润 | 45,958,875.99 | 48,059,533.05 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -6,815,166.70 | 4,277,299.86 |
| 减：提取法定盈余公积 | | 365,956.92 |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | | 6,012,000.00 |

| | | |
|------------|---------------|---------------|
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | 39,143,709.29 | 45,958,875.99 |

(三十二) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

| 项目 | 2023年1-6月 | | 2022年1-6月 | |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 主营业务 | 30,776,565.14 | 16,389,266.10 | 29,938,509.52 | 19,282,857.87 |
| 其他业务 | | | | |
| 合计 | 30,776,565.14 | 16,389,266.10 | 29,938,509.52 | 19,282,857.87 |

2、主营业务按产品类别

| 项目 | 2023年1-6月 | | 2022年1-6月 | |
|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 平台会员服务 | 11,174,467.96 | 2,352,088.90 | 9,715,378.45 | 2,014,952.12 |
| 咨询业务服务 | 3,444,952.80 | 4,880,419.18 | 6,601,566.95 | 5,866,065.16 |
| 论坛、会展服务 | 3,029,511.84 | 3,083,203.72 | 154,226.40 | 2,417,253.18 |
| 智能化业务 | 13,127,632.54 | 6,073,554.30 | 13,467,337.72 | 8,984,587.41 |
| 合计 | 30,776,565.14 | 16,389,266.10 | 29,938,509.52 | 19,282,857.87 |

(三十三) 税金及附加

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|---------|------------|------------|
| 城市维护建设税 | 73,296.40 | 88,738.12 |
| 教育费附加 | 37,013.51 | 37,733.29 |
| 地方教育附加 | 24,675.63 | 25,155.52 |
| 房产税 | 18,632.94 | 9,544.72 |
| 城镇土地使用税 | 417.36 | 213.79 |
| 车船税 | 4,600.00 | 2,000.00 |
| 印花税及其他 | 14,620.44 | 96.70 |
| 合计 | 173,256.28 | 163,482.14 |

(三十四) 销售费用

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|--------|--------------|--------------|
| 职工薪酬 | 4,039,468.77 | 3,031,517.36 |
| 交通、差旅费 | 591,366.87 | 226,304.51 |
| 折旧 | 207,581.66 | 199,298.04 |
| 专业服务费 | 148,892.10 | 674,334.95 |
| 印刷、制作费 | 106,501.54 | 203,449.11 |
| 车辆费 | 80,681.16 | 17,474.03 |
| 租赁费 | 67,465.79 | 24,257.55 |
| 业务招待费 | 44,387.37 | 10,303.56 |

| | | |
|--------|--------------|--------------|
| 办公费 | 19,168.37 | 14,562.73 |
| 邮寄、快递费 | 17,699.13 | 39,218.58 |
| 劳务费 | 5,952.38 | 5,952.38 |
| 通讯费 | 750.00 | 1,952.20 |
| 合计 | 5,329,915.14 | 4,448,625.00 |

(三十五) 管理费用

| 项目 | 2023年 1-6月 | 2022年 1-6月 |
|--------|---------------|---------------|
| 职工薪酬 | 4,767,772.67 | 4,837,806.27 |
| 专业服务费 | 3,754,118.86 | 4,539,504.12 |
| 折旧、摊销费 | 701,952.57 | 820,165.46 |
| 交通、差旅费 | 591,325.96 | 300,269.36 |
| 物业及租赁费 | 287,931.36 | 298,112.48 |
| 办公费用 | 185,786.81 | 121,291.32 |
| 业务招待费 | 101,755.71 | 26,115.80 |
| 车辆费用 | 91,976.51 | 36,375.50 |
| 其他 | 41,185.84 | 40,030.06 |
| 制作费用 | 40,692.19 | 20,673.07 |
| 装修费 | 26,608.32 | 137,927.37 |
| 劳务费 | 18,880.00 | |
| 快递费 | 17,337.88 | 5,957.31 |
| 会议活动费 | 11,669.54 | 317.00 |
| 合计 | 10,638,994.22 | 11,184,545.12 |

(三十六) 研发费用

| 项目 | 2023年 1-6月 | 2022年 1-6月 |
|---------|--------------|--------------|
| 职员费用 | 5,147,307.07 | 5,181,842.39 |
| 无形资产摊销 | 439,346.22 | |
| 交通费、差旅费 | 196,166.46 | 49,919.83 |
| 固定资产折旧 | 105,953.56 | 73,486.36 |
| 测试费 | 79,193.00 | |
| 专业服务费 | 51,565.25 | 21,066.67 |
| 专家咨询费 | 17,750.00 | 29,112.66 |
| 材料费 | 5,583.88 | 14,130.62 |
| 其他 | 5,683.57 | 1,050.00 |
| 合计 | 6,048,549.01 | 5,370,608.53 |

(三十七) 财务费用

| 项目 | 2023年 1-6月 | 2022年 1-6月 |
|--------|------------|------------|
| 利息费用 | 126,878.70 | 59,851.31 |
| 减：利息收入 | 6,844.26 | 19,942.06 |

| | | |
|------|------------|------------|
| 手续费 | 135,901.60 | 129,112.91 |
| 汇总损益 | -800.90 | -1,033.11 |
| 合计 | 255,135.14 | 167,989.05 |

(三十八) 其他收益

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 | 与资产相关/与收益相关 |
|---------|--------------|--------------|-------------|
| 增值税退税 | 916,049.48 | 1,543,287.41 | 与收益相关 |
| 政府补助 | 272,409.56 | 0.00 | 与收益相关 |
| 进项税加计扣除 | 34,168.42 | 22,131.15 | 与收益相关 |
| 个税返还 | 16,896.70 | 15,069.05 | 与收益相关 |
| 合计 | 1,239,524.16 | 1,580,487.61 | — |

(三十九) 投资收益

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|-----------------|-------------|------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -597,405.83 | 114,394.82 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 63,616.46 | |
| 银行理财产品投资收益 | 722,211.71 | 218,315.06 |
| 合计 | 188,422.34 | 332,709.88 |

(四十) 信用减值损失

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|------|---------------|-------------|
| 坏账损失 | -1,317,245.47 | -746,720.37 |
| 合计 | -1,317,245.47 | -746,720.37 |

(四十一) 营业外收入

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|----|-----------|-----------|---------------|
| 其他 | 9,186.65 | 20,394.75 | 9,186.65 |
| 合计 | 9,186.65 | 20,394.75 | 9,186.65 |

(四十二) 营业外支出

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|---------|-----------|------------|---------------|
| 捐赠支出 | 20,000.00 | 250,000.00 | 20,000.00 |
| 罚款滞纳金支出 | 3,497.04 | 200.00 | 3,497.04 |
| 其他 | 60,980.00 | | 60,980.00 |
| 合计 | 84,477.04 | 250,200.00 | 84,477.04 |

(四十三) 所得税费用

1、所得税费用表

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|---------|-------------|------------|
| 当期所得税费用 | 150,047.53 | 147.40 |
| 递延所得税费用 | -172,125.03 | -129,214.8 |

| | | |
|----|------------|-------------|
| 合计 | -22,077.50 | -129,067.40 |
|----|------------|-------------|

(四十四) 现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

| 项目 | 2023年 1-6月 | 2022年 1-6月 |
|------|--------------|--------------|
| 往来款 | 1,763,504.80 | 1,460,745.37 |
| 利息收入 | 6,844.26 | 19,942.06 |
| 补贴收入 | 18,560.00 | 15,069.05 |
| 合计 | 1,788,909.06 | 1,495,756.48 |

2、支付其他与经营活动有关的现金

| 项目 | 2023年 1-6月 | 2022年 1-6月 |
|----------|---------------|---------------|
| 支付往来款 | 6,419,487.11 | 2,207,754.40 |
| 付现费用 | 6,395,990.07 | 8,948,677.78 |
| 罚款及滞纳金支出 | 3,497.04 | 200.00 |
| 捐赠支出 | 20,000.00 | 250,000.00 |
| 合计 | 15,166,568.65 | 11,406,632.18 |

3、付的其他与筹资活动有关的现金

| 项目 | 2023年 1-6月 | 2022年 1-6月 |
|------|--------------|------------|
| 支付房租 | 1,688,805.98 | 902,433.87 |
| 合计 | 1,688,805.98 | 902,433.87 |

(四十五) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

| 补充资料 | 2023年 1-6月 | 2022年 1-6月 |
|----------------------------------|---------------|---------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量: | | |
| 净利润 | -8,001,062.61 | -9,613,858.92 |
| 加: 资产减值准备 | | |
| 信用减值损失 | 1,317,245.47 | 746,720.37 |
| 固定资产折旧、使用权资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 1,628,807.47 | 1,713,204.70 |
| 无形资产摊销 | 439,346.22 | |
| 长期待摊费用摊销 | 160,245.90 | 218,498.34 |
| 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) | | |
| 固定资产报废损失(收益以“-”号填列) | | |
| 公允价值变动损失(收益以“-”号填列) | | |
| 财务费用(收益以“-”号填列) | 126,077.80 | 62,852.81 |
| 投资损失(收益以“-”号填列) | -188,422.34 | -332,709.88 |
| 递延所得税资产减少(增加以“-”号填列) | -172,125.03 | -129,214.80 |
| 递延所得税负债增加(减少以“-”号填列) | | |
| 存货的减少(增加以“-”号填列) | -85,546.24 | 3,771,318.56 |

| | | |
|---------------------------|---------------|---------------|
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -9,328,577.65 | -7,303,371.63 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | 10,557,697.76 | 1,989,625.59 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -3,546,313.25 | -8,876,934.86 |
| 2. 不涉及现金收支的重大活动： | | |
| 销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额 | | |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况： | | |
| 现金的期末余额 | 15,205,209.35 | 13,750,900.56 |
| 减：现金的上年年末余额 | 8,873,468.01 | 9,766,963.12 |
| 加：现金等价物的期末余额 | | |
| 减：现金等价物的上年年末余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | 6,331,741.34 | 3,983,937.44 |

2、现金和现金等价物的构成

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|-----------------------------|---------------|---------------|
| 一、现金 | 15,205,209.35 | 13,750,900.56 |
| 其中：库存现金 | 68,101.21 | 80,704.32 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 15,115,099.86 | 13,649,754.82 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 22,008.28 | 20,441.42 |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 15,205,209.35 | 13,750,900.56 |
| 其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物 | | |

七、合并范围的变更

无。

八、在其他主体中的权益

（一）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 | |
| 易二零（天津）环境科技有限公司 | 天津 | 天津 | 环境咨询服务等 | 100.00 | | 设立 |
| 北京易二零认证有限公司 | 北京 | 北京 | 认证服务 | | 100.00 | 非同一控制下企业合并 |

| | | | | | | |
|----------------|----|----|---------|--------|-------|------------|
| 黄山市新安江绿色发展有限公司 | 黄山 | 黄山 | 环保科技开发等 | 65.00 | | 非同一控制下企业合并 |
| 太原易二零环境有限公司 | 太原 | 太原 | 水污染治理等 | 100.00 | | 设立 |
| 北京易玖生态环境有限公司 | 北京 | 北京 | 大气污染治理等 | 47.83 | | 设立 |
| 广州易玖信息科技有限公司 | 广州 | 广州 | 大气污染治理等 | | 47.83 | 设立 |

2、重要的非全资子公司

| 子公司名称 | 少数股东的持股比例 (%) | 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 | 2023年6月30日少数股东权益余额 |
|----------------|---------------|---------------|----------------|--------------------|
| 北京易玖生态环境有限公司 | 52.17 | -1,185,981.94 | 0.00 | 19,165,100.30 |
| 黄山市新安江绿色发展有限公司 | 35.00 | 86.03 | 0.00 | 1,776,271.24 |

3、重要非全资子公司的主要财务信息

(1) 重要非全资子公司的财务状况

| 子公司名称 | 2023年6月30日 | | | | | |
|----------------|---------------|--------------|---------------|---------------|------------|---------------|
| | 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 |
| 北京易玖生态环境有限公司 | 65,083,391.58 | 1,735,325.81 | 66,818,717.39 | 29,581,118.29 | 501,735.00 | 30,082,853.29 |
| 黄山市新安江绿色发展有限公司 | 3,857,060.03 | 206.50 | 3,857,266.53 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

(2) 重要非全资子公司的经营成果及现金流量

| 子公司名称 | 2023年1-6月 | | | |
|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |
| 北京易玖生态环境有限公司 | 15,409,063.34 | -2,273,302.55 | -2,273,302.55 | -1,223,871.06 |
| 黄山市新安江绿色发展有限公司 | 0.00 | 186.82 | 186.82 | 186.82 |

(二) 在联营企业中的权益

1、重要的联营企业

| 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 | |
| 江苏中宜环境医院运营管理有限公司 | 宜兴 | 宜兴 | 环境污染治理等 | 35.00 | | 权益法核算 |
| 上海复振科技有限公司 | 上海 | 上海 | 精细化工等 | 13.0779 | | 权益法核算 |

| | | | | | | |
|------------------------------|----|----|-----------------|---------|-------|-------|
| 中农国盛（北京） 环境生态工程科技 有限公司 | 北京 | 北京 | 零售业 | 32.00 | | 权益法核算 |
| 北京中源创能工程 技术有限公司 | 北京 | 北京 | 技术服 务等 | 9.9999 | | 权益法核算 |
| 国合凯希水体修复 江苏有限公司 | 江苏 | 江苏 | 水体生 态修复 等 | 10.00 | | 权益法核算 |
| 上海千敖环保科技 有限公司 | 上海 | 上海 | 环保科 技等 | 13.0779 | | 权益法核算 |
| 北京上善易和投资 管理有限公司 | 北京 | 北京 | 商务服 务业 | | 20.00 | 权益法核算 |

2、重要联营企业的主要财务信息

| 项目 | 期末余额/本期发生额 | |
|----------------------|----------------|--|
| | 北京中源创能工程技术有限公司 | |
| 流动资产 | 113,812,741.74 | |
| 非流动资产 | 24,387,031.33 | |
| 资产合计 | 138,199,773.07 | |
| 流动负债 | 58,008,091.68 | |
| 非流动负债 | 0.00 | |
| 负债合计 | 58,008,091.68 | |
| 少数股东权益 | | |
| 归属于母公司股东权益 | | |
| 按持股比例计算的净资产份额 | | |
| 调整事项 | | |
| --商誉 | | |
| --内部交易未实现利润 | | |
| --其他 | | |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | | |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | |
| 营业收入 | 32,712,132.35 | |
| 净利润 | -3,635,716.24 | |
| 终止经营的净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | -3,635,716.24 | |

本年度收到的来自联营企业的股利

九、关联方及关联交易

(一) 存在控制关系的关联方

| 关联方名称 | 与本公司关系 | 股权比例 (%) | | 合计 (%) |
|------------------------|--------|----------|------|--------|
| | | 直接持股 | 间接持股 | |
| 傅涛 | 董事长、股东 | 28.96 | 6.66 | 35.62 |
| 张丽珍 | 董事、股东 | 6.39 | | 6.39 |
| 傅令江 | 股东 | 0.20 | 0.38 | 0.58 |
| 北京易拾环境投资管理中心 (有限合伙) | 股东 | 22.87 | | 22.87 |

注：公司实际控制人傅涛，一致行动人为张丽珍、傅令江、易拾环境。截至报告期末，傅涛直接持有股份公司 28.96% 的股份，并通过易拾环境间接持有公司 6.66% 股份，为公司持股比例最大的股东，现任公司董事长。傅令江直接持有股份公司 0.20% 股份，并通过易拾环境间接持有公司 0.38% 股份，其与傅涛系堂兄弟关系，现任易拾环境执行事务合伙人。张丽珍直接持有公司 6.39% 的股份，其与傅涛系夫妻关系，现任公司董事。

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注八、(一)。

(三) 本企业联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本附注八、(二)。

(四) 其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 直接持股 | 间接持股 | 与本公司关系 |
|------------------|-------|-------|--|
| 薛涛 | 0.80% | 1.33% | 本公司董事、总经理。 |
| 王立章 | | 0.70% | 本公司董事、副总经理。 |
| 王舒宇 | | 0.32% | 本公司董事、董事会秘书、财务负责人。 |
| 郝小军 | 1.30% | | 本公司监事会主席。 |
| 殷尚尚 | | 0.44% | 本公司监事。 |
| 肖琼 | | 0.40% | 本公司职工代表监事。 |
| 汤浩 | 0.12% | 1.10% | 本公司副总经理。 |
| 傅岱石 | | 2.00% | 与本公司实际控制人、董事长傅涛是父子关系。与本公司实际控制人一致行动人、董事张丽珍是母子关系。 |
| 启迪实业(北京)有限公司 | 7.98% | | 本公司股东。本公司董事曾垂兰为该公司监事。 |
| 江苏中宜环境医院运营管理有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司实际控制人、董事长傅涛为该公司董事、总经理；本公司实际控制人一致行动人、董事张丽珍为该公司董事。 |

| | | | |
|----------------------|--|--|---|
| 邯郸绿色发展研究院有限公司 | | | 本公司对外投资的企业（2023年2月13日已注销）；本公司实际控制人、董事长傅涛曾为该公司董事长、法定代表人。 |
| 上海复振科技有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司实际控制人、董事长傅涛为该公司董事。 |
| 上海千敖环保科技有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司实际控制人、董事长傅涛为该公司董事。 |
| 苏州德华生态环境科技股份有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司监事殷尚尚为该公司监事。 |
| 北京中源创能工程技术有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司实际控制人一致行动人、董事张丽珍为该公司董事。 |
| 中农国盛（北京）环境生态工程科技有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司实际控制人一致行动人、董事张丽珍为该公司董事；本公司董事、董事会秘书、财务负责人王舒宇为该公司董事。 |
| 山西中农国盛生物科技有限公司 | | | 本公司实际控制人一致行动人、董事张丽珍为该公司董事；本公司董事、董事会秘书、财务负责人王舒宇为该公司董事。 |
| 国合凯希水体修复江苏有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司实际控制人一致行动人、董事张丽珍为该公司董事。 |
| 北京上善易和投资管理有限公司 | | | 本公司孙公司北京易二零认证有限公司对外投资的企业；本公司实际控制人一致行动人、董事张丽珍为该公司董事长、法定代表人、股东；本公司实际控制人、董事长傅涛为该公司董事、股东；本公司监事会主席郝小军为该公司总经理；本公司副总经理汤浩为该公司监事、股东。 |
| 上海万朗水务科技集团有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司董事、董事会秘书、财务负责人王舒宇为该公司监事。 |
| 苏州易数智能科技有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司董事、董事会秘书、财务负责人王舒宇为该公司董事。 |
| 江苏海峡环保科技发展有限公司 | | | 本公司对外投资的企业；本公司监事会主席郝小军为该公司监事。 |
| 北京碧水源科技股份有限公司 | | | 本公司实际控制人、董事长傅涛为该公司独立董事。 |
| 中广核环境科技（深圳）有限责任公司 | | | 本公司实际控制人、董事长傅涛曾为该公司董事。（2023年2月16日离任） |
| 盐城海普润科技股份有限公司 | | | 本公司董事、总经理薛涛为该公司董事。 |
| 广州首联环境集团有限公司 | | | 本公司董事、总经理薛涛为该公司监事。 |

| | | | |
|--------------------|--|--|------------------------------------|
| 辽宁华夏大地生态技术股份有限公司 | | | 本公司董事、总经理薛涛为该公司独立董事。 |
| 上海城投控股股份有限公司 | | | 本公司董事、总经理薛涛为该公司独立董事。(2023年7月10日离任) |
| 汉威科技集团股份有限公司 | | | 本公司董事、副总经理王立章为该公司独立董事。 |
| 北京正丰易科环保技术研究中心有限公司 | | | 本公司董事、副总经理王立章为该公司副董事长。 |
| 广州市水之道生态环境修复有限公司 | | | 本公司控股子公司易玖生态关联方，易玖生态总经理夏志祥实际控制的公司。 |
| 广州市新之地环保产业股份有限公司 | | | 本公司控股子公司易玖生态关联方，易玖生态总经理夏志祥实际控制的公司。 |
| 酒情桔荔枝湾（广州）营销科技有限公司 | | | 本公司控股子公司易玖生态关联方，易玖生态总经理夏志祥实际控制的公司。 |

(五) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

(1) 出售商品/提供劳务情况表

| 关联方 | 关联交易内容 | 关联交易定价方式及决策程序 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|------------------|-----------|---------------|-------------------|-------------------|
| 山西中农国盛生物科技有限公司 | 会员服务 | 市场价 | | 28,301.88 |
| 上海万朗水务科技集团有限公司 | 会展及会员收入 | 市场价 | 56,603.77 | 117,924.53 |
| 苏州德华生态环境科技股份有限公司 | 会员服务及战略咨询 | 市场价 | 5,056.60 | |
| 北京碧水源科技股份有限公司 | 会员服务及战略咨询 | 市场价 | 313,207.55 | 18,867.94 |
| 广州市新之地环保产业股份有限公司 | 项目销售及会员服务 | 市场价 | | 28,301.89 |
| 合计 | -- | -- | 374,867.92 | 193,396.24 |

(2) 采购商品/接受劳务情况表

| 关联方 | 关联交易内容 | 关联交易定价方式及决策程序 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|--------------------|--------|---------------|-------------------|-------------------|
| 北京中源创能工程技术有限公司 | 培训服务费 | 市场价 | | 339,622.64 |
| 广州市新之地环保产业股份有限公司 | 设备采购 | 市场价 | 528,000.00 | |
| 酒情桔荔枝湾（广州）营销科技有限公司 | 酒水采购 | 市场价 | 15,858.00 | |
| 合计 | -- | -- | 543,858.00 | 339,622.64 |

2、关键管理人员报酬

| 项目 | 2023年1-6月 | 2022年1-6月 |
|----------|------------|-----------|
| 关键管理人员报酬 | 924,352.00 | 997,370.9 |

3、其他关联交易

（六）关联方应收应付款项

1、应收项目

| 项目名称 | 关联方 | 2023年6月30日 | | 2022年12月31日 | |
|------|------------------|--------------|------|--------------|------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 苏州德华生态环境科技股份有限公司 | 100,000.00 | | 100,000.00 | |
| 应收账款 | 上海万朗水务科技集团有限公司 | | | 8,113.21 | |
| 应收账款 | 广州首联环境集团有限公司 | 23,584.92 | | 23,584.92 | |
| 应收账款 | 广州市新之地环保产业股份有限公司 | 953,396.23 | | 2,850,000.00 | |
| 预付账款 | 广州市新之地环保产业股份有限公司 | | | 362,900.00 | |
| 合计 | | 1,076,981.15 | | 3,344,598.13 | |

2、应付项目

| 项目名称 | 关联方 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|------|------------------|------------|-------------|
| 合同负债 | 盐城海普润科技股份有限公司 | 9,433.97 | 37,735.85 |
| 合同负债 | 广州市新之地环保产业股份有限公司 | | 23,584.91 |
| 合同负债 | 北京碧水源科技股份有限公司 | 335,000.03 | 138,679.27 |
| 合计 | | 344,434.00 | 200,000.03 |

十、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

截至2023年6月30日，本公司不存在应披露的承诺事项。

（二）或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

截至2023年6月30日，本公司不存在应披露的重要的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十一、资产负债表日后事项

无。

十二、其他重要事项

本公司于2023年4月21日召开第三届董事会第九次会议、第三届监事会第五次会议，于2023年5月16日召开2022年年度股东大会，审议通过了《关于公司<回购股份方案>的议案》等相关议案。本次回购方案实施结果：本次预受股份数量5,285,912股，已回购股份数量5,010,000股，占总股本比例10%，占拟回购总数量比例100%，回购资金总额15,781,500.00元。

根据公司回购股份方案，本次回购的股份将用于实施股权激励或员工持股计划，若股份回购完成后3年内无法完成股份划转，公司将于上述期限届满前依法注销所回购股份，详见公司于2023年8月7日在全国中小企业股份转让系统信息披露平台披露的《北京易二零环境股份有限公司回购股份结果公告》。

十三、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、按账龄披露

| 账龄 | 2023年6月30日 |
|--------|--------------|
| 1年以内 | 1,793,948.64 |
| 1至2年 | 1,588,270.92 |
| 2至3年 | 808,166.04 |
| 3至4年 | 397,688.85 |
| 4至5年 | 689,848.38 |
| 5年以上 | 281,157.80 |
| 小计 | 5,559,080.63 |
| 减：坏账准备 | 1,061,535.30 |
| 合计 | 4,497,545.33 |

2、按坏账计提方法分类列示

| 类别 | 2023年6月30日 | | | | |
|------------------------|--------------|--------|--------------|----------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按信用风险组合计提坏账准备的应收账款 | 5,559,080.63 | 100.00 | 1,061,535.30 | 19.10 | 4,497,545.33 |
| 组合 1：关联方 | 129,811.34 | 2.34 | | | 129,811.34 |
| 组合 2：账龄分析法计组合 | 5,429,269.29 | 97.66 | 1,061,535.30 | 19.55 | 4,367,733.99 |
| 单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 合计 | 5,559,080.63 | 100.00 | 1,061,535.30 | 19.10 | 4,497,545.33 |

(续)

| 类别 | 2022年12月31日 | | | | |
|------------------------|--------------|--------|------------|----------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 按信用风险组合计提坏账准备的应收账款 | 6,371,276.81 | 100.00 | 815,291.95 | 12.80 | 5,555,984.86 |
| 组合 1：关联方 | 131,698.13 | 2.07 | | | 131,698.13 |
| 组合 2：账龄分析法计组合 | 6,239,578.68 | 97.93 | 815,291.95 | 13.07 | 5,424,286.73 |
| 单项金额虽不重大但单独计提坏账准备的应收账款 | | | | | |

| | | | | | |
|----|--------------|--------|------------|-------|--------------|
| 合计 | 6,371,276.81 | 100.00 | 815,291.95 | 12.80 | 5,555,984.86 |
|----|--------------|--------|------------|-------|--------------|

(2) 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

| 项目 | 2023年6月30日 | | |
|------|--------------|--------------|---------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 1年以内 | 1,787,418.82 | 89,370.94 | 5.00 |
| 1-2年 | 1,488,574.32 | 148,857.43 | 10.00 |
| 2-3年 | 784,581.12 | 117,687.17 | 15.00 |
| 3-4年 | 397,688.85 | 79,537.77 | 20.00 |
| 4-5年 | 689,848.38 | 344,924.19 | 50.00 |
| 5年以上 | 281,157.80 | 281,157.80 | 100.00 |
| 合计 | 5,429,269.29 | 1,061,535.30 | — |

3、坏账准备的情况

| 类别 | 2022年12月31日 | 本期变动金额 | | | 2023年6月30日 |
|--------------------|-------------|------------|-------|-------|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 按信用风险组合计提坏账准备的应收账款 | 815,291.95 | 246,243.35 | | | 1,061,535.30 |
| 合计 | 815,291.95 | 246,243.35 | — | — | 1,061,535.30 |

4、本期无实际核销的应收账款。

5、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 | 2022年6月30日余额 | 账龄 | 占应收账款总额的比例 | 坏账准备期末余额 |
|--------------|--------------|--------------------------------------|------------|------------|
| 中建中环工程有限公司 | 600,000.00 | 1-2年 | 10.79 | 60,000.00 |
| 金科环境股份有限公司 | 440,566.03 | 1年以内 | 7.93 | 22,028.30 |
| 桑德集团有限公司 | 400,000.00 | 3-4年 113,207.54; 4-5年 286,792.46; | 7.20 | 166,037.74 |
| 湖南万容科技股份有限公司 | 350,000.00 | 2-3年 305,660.38; 4-5年 44,339.62; | 6.30 | 68,018.87 |
| 长江生态环保集团有限公司 | 279,000.00 | 2-3年 | 5.02 | 27,900.00 |
| 合计 | 2,069,566.03 | — | 37.24 | 343,984.91 |

(二) 其他应收款

| 项目 | 2022年6月30日 | 2022年12月31日 |
|-------|---------------|---------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 23,955,886.56 | 21,037,081.23 |
| 合计 | 23,955,886.56 | 21,037,081.23 |

1、其他应收款

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 2022年6月30日 |
|--------|---------------|
| 1年以内 | 4,224,188.27 |
| 1至2年 | 18,111,238.23 |
| 2至3年 | 50,724.33 |
| 3至4年 | |
| 4至5年 | 1,790,177.61 |
| 5年以上 | 505,462.05 |
| 小计 | 24,681,790.49 |
| 减：坏账准备 | 725,903.93 |
| 合计 | 23,955,886.56 |

(2) 按款项性质分类情况

| 款项性质 | 2023年6月30日 | 2022年12月31日 |
|--------|---------------|---------------|
| 备用金 | 444,850.83 | 390,312.82 |
| 往来款 | 20,360,639.66 | 20,629,860.26 |
| 代扣代缴款 | | 1,691.64 |
| 押金、保证金 | 3,876,300.00 | 720,000.00 |
| 小计 | 24,681,790.49 | 21,741,864.72 |
| 减：坏账准备 | 725,903.93 | 704,783.49 |
| 合计 | 23,955,886.56 | 21,037,081.23 |

(3) 坏账准备计提情况

| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
|------------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|------------|
| | 未来12个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值) | |
| 2022年12月31日余额 | 704,783.49 | | | 704,783.49 |
| 2022年1月1日其他应收款账面余额在本期： | | | | - |
| ——转入第二阶段 | | | | - |
| ——转入第三阶段 | | | | - |
| ——转回第二阶段 | | | | - |
| ——转回第一阶段 | | | | - |
| 本期计提 | 171,120.44 | | | 171,120.44 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | - |
| 本期核销 | 150,000.00 | | | 150,000.00 |
| 其他变动 | | | | - |
| 2023年6月30日余额 | 725,903.93 | - | - | 725,903.93 |

(4) 坏账准备的情况

| 类别 | 2022年12月31日 | 本期变动金额 | | | 2023年6月30日 |
|-------|-------------|------------|-------|------------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | |
| 其他应收款 | 704,783.49 | 171,120.44 | | 150,000.00 | 725,903.93 |
| 合计 | 704,783.49 | 171,120.44 | | 150,000.00 | 725,903.93 |

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

| 名称 | 款项性质 | 核销金额 |
|----------|------|------------|
| 北控水务有限公司 | 保证金 | 150,000.00 |
| 合计 | — | 150,000.00 |

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

| 单位名称 | 款项性质 | 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 |
|---------------------|------|---------------|------|---------------------|------------|
| 易二零(天津)环境科技有限公司 | 往来款 | 13,840,177.61 | 1-2年 | 56.07 | 0.00 |
| 北京易玖生态环境有限公司 | 往来款 | 6,020,000.00 | 1-2年 | 24.39 | 0.00 |
| 中国证券登记结算有限责任公司北京分公司 | 保证金 | 3,156,300.00 | 1年以内 | 12.79 | 157,815.00 |
| 北京玉泉慧谷管理有限公司 | 保证金 | 720,000.00 | 1年以内 | 2.92 | 36,000.00 |
| 林琳 | 备用金 | 300,000.00 | 1年以内 | 1.22 | 15,000.00 |
| 合计 | — | 24,036,477.61 | — | 97.39 | 208,815.00 |

(三) 长期股权投资

| 项目 | 2023年6月30日 | | | 2022年12月31日 | | |
|------------|---------------|------|---------------|---------------|------|---------------|
| | 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 | 18,042,524.32 | | 18,042,524.32 | 18,042,524.32 | | 18,042,524.32 |
| 对联营、合营企业投资 | 23,338,190.49 | | 23,338,190.49 | 25,061,787.22 | | 25,061,787.22 |
| 合计 | 41,380,714.81 | | 41,380,714.81 | 43,104,311.54 | | 43,104,311.54 |

1、对子公司投资

| 被投资单位 | 2022年12月31日 | 本期增加 | 本期减少 | 2023年6月30日 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|-----------------|---------------|------|------|---------------|----------|----------|
| 黄山市新安江绿色发展有限公司 | 2,042,524.32 | | | 2,042,524.32 | | |
| 北京易玖生态环境有限公司 | 11,000,000.00 | | | 11,000,000.00 | | |
| 易二零(天津)环境科技有限公司 | 3,000,000.00 | | | 3,000,000.00 | | |
| 太原易二零环境有限公司 | 2,000,000.00 | | | 2,000,000.00 | | |
| 合计 | 18,042,524.32 | - | - | 18,042,524.32 | | |

2、对联营、合营企业投资

| 投资单位 | 2022年12月31日 | 本期增减变动 | | | | | | | | 2023年6月30日 | 减值准备期末余额 |
|------------------|---------------|--------|--------------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|---------------|----------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 江苏中宜环境医院运营管理有限公司 | 4,919,585.90 | | | -30,825.39 | | | | | | 4,888,760.51 | |
| 上海复振科技有限公司 | 4,935,837.15 | | | -68,341.46 | | | | | | 4,867,495.69 | |
| 邯郸绿色发展研究院有限公司 | 1,259,016.54 | | 1,259,016.54 | | | | | | | - | |
| 北京中源创能工程技术有限公司 | 12,869,820.19 | | | -363,535.27 | | | | | | 12,506,284.92 | |
| 国合凯希水体修复江苏有限公司 | 202,817.96 | | | -1,878.07 | | | | | | 200,939.89 | |
| 上海千敖环保科技有限公司 | 874,709.48 | | | - | | | | | | 874,709.48 | |
| 小计 | 25,061,787.22 | - | 1,259,016.54 | -464,580.19 | - | - | - | - | - | 23,338,190.49 | |
| 合计 | 25,061,787.22 | - | 1,259,016.54 | -464,580.19 | - | - | - | - | - | 23,338,190.49 | |

(四) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

| 项目 | 2023年1-6月 | | 2022年1-6月 | |
|------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 营业收入 | 营业成本 | 营业收入 | 营业成本 |
| 主营业务 | 15,839,199.91 | 8,525,847.00 | 12,886,717.32 | 7,304,913.25 |
| 其他业务 | - | - | - | - |
| 合计 | 15,839,199.91 | 8,525,847.00 | 12,886,717.32 | 7,304,913.25 |

1、主营业务按产品类别列示如下：

| 项目 | 2023年1-6月 | | 2022年1-6月 | |
|---------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 平台会员服务 | 11,174,467.96 | 2,352,088.90 | 9,715,378.45 | 2,014,952.12 |
| 咨询业务服务 | 1,635,220.11 | 2,734,029.27 | 3,017,112.47 | 2,872,707.95 |
| 论坛、会展服务 | 3,029,511.84 | 3,083,203.72 | 154,226.40 | 2,417,253.18 |
| 智能化业务 | 0.00 | 356,525.11 | | |
| 合计 | 15,839,199.91 | 8,525,847.00 | 12,886,717.32 | 7,304,913.25 |

(五) 投资收益

| 项目 | 2023年1-6月发生额 | 2022年1-6月 |
|-------------------|--------------|--------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -464,580.19 | 240,913.25 |
| 成本法核算的长期股权投资收益 | | 1,100,000.00 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | 63,616.46 | |
| 其他流动资产/银行理财产品出售收益 | | 194,999.93 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 678,218.36 | |
| 合计 | 277,254.63 | 1,535,913.18 |

十四、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

| 项目 | 金额 | 说明 |
|--|------------|----|
| 非流动资产处置损益 | 63,616.46 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免 | | |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 272,409.56 | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 722,211.71 | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等 | | |

| | | |
|---|--|------------|
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | | -75,290.39 |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| 小计 | | 982,947.34 |
| 减：企业所得税影响数（所得税减少以“—”表示） | | 145,688.66 |
| 少数股东权益影响额（税后） | | 33,572.05 |
| 归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额 | | 803,686.63 |

（二）净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率（%） | 每股收益 | |
|-------------------------|---------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -4.42 | -0.14 | -0.14 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -4.95 | -0.15 | -0.15 |

（1）加权平均净资产收益率的计算公式如下：

$$\text{加权平均净资产收益率} = P / (E_0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M_0 - E_j \times M_j \div M_0 \pm E_k \times M_k \div M_0)$$

其中：P 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E₀ 为归属于公司普通股股东的期初净资产；E_i 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；E_j 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；M₀ 为报告期月份数；M_i 为新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数；M_j 为减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数；E_k 为因其他交易或事项引起的净资产增减变动；M_k 为发生其他净资产增减变动下一月份起至报告期期末的月份数。

（2）基本每股收益的计算公式如下：

$$\text{基本每股收益} = P \div S$$

$$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$$

其中：P 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S0 为期初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；Sj 为报告期因回购等减少股份数；Sk 为报告期缩股数；M0 报告期月份数；Mi 为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；Mj 为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。

北京易二零环境股份有限公司

（公章）

二〇二三年八月二十二日

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

| 项目 | 金额 |
|---|-------------------|
| 非流动资产处置损益 | 63,616.46 |
| 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） | 272,409.56 |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | 722,211.71 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -75,290.39 |
| 非经常性损益合计 | 982,947.34 |
| 减：所得税影响数 | 145,688.66 |
| 少数股东权益影响额（税后） | 33,572.05 |
| 非经常性损益净额 | 803,686.63 |

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用