



君和环保

NEEQ:832315

四川君和环保股份有限公司

2022 年第一季度报告



目 录

第一节	重要提示	5
第二节	公司基本情况.....	6
第三节	重大事件	11
第四节	财务会计报告.....	13

释义

释义项目	指	释义
乡镇污水集约化处理	指	系统处理地域分散的乡、镇生活污水。
城市污水处理	指	处理已经排入或计划接入城市排水设施的污水，其中包含生活污水、符合排入城市下水道水质标准的工业废水、入流雨水和入渗地下水。
乡镇污水处理一体化设备	指	在乡镇污水处理项目中，由于污水处理站分散，污水处理量较小，多在 100-500t/d，因此更适宜安装一体化（所有污水处理工序和控制均集成在箱体中）箱体设备，便于安装、运行和维护。
土壤修复	指	土壤修复是指利用物理、化学和生物的方法转移、吸收等主要技术原理转化土壤中的污染物，使其浓度降低到可接受的水平，或将有毒有害的污染物转化为无害的物质。
危险废物	指	危险废物是指列入《国家危险废物名录》或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法认定的具有危险特性的固体废物。危险废物的特性常见有五种，分别为毒性（包括浸出毒性、急性毒性、生物毒性等）、腐蚀性、易燃性、感染性、化学反应性。
页岩气油基岩屑/油屑泥	指	页岩气开采过程中，由于润滑紧固岩壁而加入油剂，最终在开采后形成的页岩气油基岩屑，属于国家危险废物名录 HW08 类。
油污泥	指	含油污泥是指混入原油、各种成品油、渣油等重质油的污泥。含油污泥不是自然界固有存在的，而是由于油田开采、石油炼制过程、运输、使用、贮存等各种与原油、成品油有关的工业、民用、个人等，因各种事故、操作不当、设备陈旧、破损、腐蚀等原因造成原油、成品油跑、冒、滴、漏，外泄到地面，沉积到海洋、湖泊、河底，与泥土、水等混合在一起而形成的油、土，水，甚至掺混有其他污染物的混合物。
油污泥处置	指	治理在页岩气开采、油田开采、炼化过程中产生的油污泥。
固废	指	固体废弃物大体可分为工业废弃物、农业废弃物和生活废弃物三大类。工业废弃物，包括采矿废石、冶炼废渣、各种煤矸石、炉渣及金属切削碎块、建筑用砖、瓦、石块等；农业废弃物，包括农作物的秸秆、牲畜粪便等；生活废弃物，如生活垃圾等。
尾矿资源综合利用	指	处理尾矿、废矿，保持生态环境和防治地质灾害，同时从尾矿、废矿资源中提取有价值金属和资源。
湿式静电除尘	指	采用喷淋水雾使收尘极表面形成均匀流动水膜，粉尘荷电捕集后通过水膜清除的一种高压静电除尘技术。
烟气脱硝	指	从煤炭燃烧或工业生产排放的烟气中脱除氮氧化物的工艺过程。
非电行业超低/钢铁行业烟气超低排放	指	以钢铁行业为主，公司为钢铁行业客户烧结机、球团提供烟气治理脱硫、脱硝、除尘的超低减排系统解决方案，使烟气最终出口排放指标达到国家最新出台的钢铁行业排放标准。
烟气治理	指	为燃煤电厂、工业锅炉等燃煤设备的烟气提供除尘、脱硫、脱硝的装置、设施，如除尘器、SCR 反应器、脱硫塔等。
烟气脱硫	指	从煤炭燃烧或工业生产排放的废气中去除二氧化硫等硫化物的工艺过程。
烟气脱硝	指	从煤炭燃烧或工业生产排放的烟气中脱除氮氧化物的工艺过

		程。
锡拜水泥项目	指	俄罗斯巴什科尔托斯坦共和国锡拜 5000t/d 熟料新型干法水泥生产线项目
主办券商	指	华安证券股份有限公司
金标环境监测	指	乐山金标环境监测中心有限公司
四川绿之峰科技发展有限公司	指	公司为投资、建设含页岩气油基岩屑资源综合利用项目在乐山市犍为县设立的子公司。

第一节 重要提示

公司董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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。

公司负责人李乐军、主管会计工作负责人谢学英 及会计机构负责人（会计主管人员）谢学英保证季度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本季度报告未经会计师事务所审计。

本季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。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对季度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议季度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【备查文件目录】

文件存放地点	公司董事会秘书办公室
备查文件	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）签名盖章的财务报表

第二节 公司基本情况

一、 基本信息

证券简称	君和环保
证券代码	832315
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	水利、环境和公共设施管理业(N)-生态保护和环境治理业(N77)-环境治理业(N772)-7721 水污染治理、7722 大气污染治理、7724 危险废物治理
董事会秘书	蒋雨辰
注册资本（元）	38,391,300
注册地址	四川省乐山市高新区南新路 12 号
办公地址	四川乐山高新区南新路 12 号
主办券商	华安证券

二、 行业信息

√适用 □不适用

1、页岩气油基岩屑处置及资源综合利用业务

我国常规天然气储量排在世界第 13 位，而页岩气储量为世界第一，四川省页岩气探明储量则是全国第一。

根据四川省页岩气资源调查评价项目成果验收会，五年来，已查明的四川省页岩气地质资源超 40 万亿立方米，技术可采资源量约 9 万亿立方米，经济可采资源量约 5 万亿立方米，占全国可采资源量的 75%。目前我国已经建成涪陵、威远、宜宾、绵阳、安岳等多个页岩气田，页岩气的产量快速增长。

根据中国石油西南油气田公司的报告，该公司在 2021 年已实现天然气产量 354 亿立方米，增量占中国石油的一半以上，较 2020 年同比增长 36 亿立方米，其中页岩气 111.7 亿立方，同比增长 10.5 亿方，投产新井 207 口，开钻井 339 口。此外，2021 年西南油气田致密气产量为 13.2 亿方，同比增长 31%，公司也同步开始为致密气钻井提供油基岩屑处置服务。

按照川渝页岩气“十四五”发展计划，到 2025 年中石油将完成“上产 500 亿，力争 800 亿”立方米页岩气产量的规模。相比于常规天然气开发，页岩气单井产量低、产量递减快，需不断打井来补充产量，从而产生大量的钻井油基岩屑。单井油基岩屑产生量约为 700-1000m³。随着四川地区页岩气开发规模的日益扩大，未来每年的打井量将持续增加，每年产出的油基岩屑将不低于 75 万吨，页岩气油基岩屑处置环保市场将十分巨大。

除四川地区客户外，公司已在 2022 年第一季度为中石化等在重庆地区开采页岩气的客户提供危废处置服务。

2、钢铁烟气超低排放市场

2019 年 4 月 29 日，生态环境部、国家发改委、工信部等部委发布《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》正式稿，主要目标是到 2025 年底前，重点区域钢铁企业超低排放改造基本完成，全国力争 80% 以上产能完成烟气污染物超低排放改造，主要污染源颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放浓度小时均值分别不高于 10、35、50 毫克/立方米。

钢铁企业排放的废气中：

- （1）颗粒物排放主要集中在原料场、烧结、炼铁、炼钢、炼焦等工序；

(2) 二氧化硫主要集中在烧结、球团等工序；

(3) 氮氧化物主要集中在烧结、炼焦、热轧等工序。

钢铁行业污染影响最大的工序为烧结，最大的污染物为氮氧化物。钢铁企业排放的烧结废气具有温度较低、量大、污染物含量高、成分复杂的特点，成为钢铁行业废气治理的难点和重点。钢铁烧结废气中 SO₂ 排放量占废气排放总量的 50%左右，氮氧化物排放量占 40%左右，粉尘排放量占 10%左右。全国烧结机面积约 11.6 万平方米，按照超低排放标准，市场空间将达 1,102 亿元。

另一个亟需烟气超低排放的行业就是我国的工业硅行业，2021 年行业供需两旺，价格大幅上涨，工业硅产量同比上涨 24.3%，受光伏行业需求拉动，消费量增长 12.7%，化学级工业硅价格同比上涨 108%，出口同比上涨 25.5%，目前中国已位居全球工业硅产量第一，然而“十三五”期间，工业硅企业往往环境污染治理落后于火力发电和钢铁行业，这不仅与国家环境污染减排政策有关，同时也因为过去几年工业硅企业经营困难，然而从 2021 年开始，工业硅企业不断优化的经营环境也让其具备了完成烟气超低排放的经济基础。

3、城市、乡镇、流域污水处理市场

随着城镇化率的不断提升以及经济的快速发展，我国城镇污水排放量也随之不断增加，2018 年我国城镇污水排放量达到 521.12 亿立方米，近 10 年来年均复合增速为 3.63%。“十三五”期间，由于污水处理覆盖范围已经较广，因此我国污水处理能力以及污水处理率在这一期间的增速均有了明显放缓。

根据住建部统计，2019 年，我国污水排放量为 5,546,474 万立方米，污水处理厂达到 2471 座，处理能力达到 17,863.17 万立方米/日，污水年处理量达到 5,258,499.39 万立方米，污水处理率为 96.81%。因此，目前我国城市及县城污水处理率进一步提升的空间较小、新增空间减小，未来主要是提标升级。

2019 年 4 月，住建部、生态环境部、发改委联合印发《城镇污水处理提质增效三年行动方案(2019-2021)》，要求经过三年的努力，地级及以上城市建成区基本无生活污水直排口，基本消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污水收集处理设施空白区，基本消除黑臭水体，城市生活污水集中收集效能显著提高。但经济不发达的偏远地区以及行政级别较低地区依旧是当前污水处理较为短板的地方，随着“补短板”政策的持续推进，“十四五”期间，污水处理行业依旧有充足市场空间逐渐释放。

养猪废水处理市场是一个特殊的细分领域市场，国内养猪行业已迈入规模化养殖，养猪企业数量庞大，污水处理始终不规范，也未受到养猪企业的重视，随着环保政策趋严，能够为养殖企业解决废水处理和沼液消纳难点的环保企业将在这个市场中处于技术制高点。

三、 主要财务数据

单位：元

	报告期末 (2022年3月31日)	上年期末 (2021年12月31日)	报告期末比上年 期末增减比例%
资产总计	144,570,760.36	147,447,015.01	-1.95%
归属于挂牌公司股东的净资产	57,690,079.58	55,597,957.38	3.76%
资产负债率%(母公司)	48.27%	50.06%	-
资产负债率%(合并)	60.10%	62.29%	-

	年初至报告期末 (2022年1-3月)	上年同期 (2021年1-3月)	年初至报告期末比上 年同期增减比例%
营业收入	12,257,715.94	2,443,246.79	401.79%
归属于挂牌公司股东的净利润	1,663,952.55	-2,168,606.05	176.73%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性	1,457,373.40	-2,479,116.17	158.79%

损益后的净利润			
经营活动产生的现金流量净额	140,331.25	1,094,347.15	-87.18%
基本每股收益（元/股）	0.0433	-0.0608	171.22%
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）	2.94%	-3.34%	-
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）	2.57%	-3.81%	-

财务数据重大变动原因：

适用 不适用

- 1、营业收入：2022年1-3月实现营业收入12,257,715.94元，比上年同期增加9,814,469.15元，增幅为401.79%，主要原因是危废处置收入大幅增加；
- 2、归属于挂牌公司股东的净利润：2022年1-3月归属于挂牌公司股东的净利润1,663,952.55元，比上年同期增加3,832,558.60元，增幅为176.73%，主要原因是公司危废处置业务运行良好，且危废处置业务毛利率较高所致；
- 3、经营活动产生的现金流量净额：2022年1-3月经经营活动产生的现金流量净额140,331.25元，比上年同期减少954,015.90元，变动比例为-87.18%，主要原因是上年同期收回了工程款；

年初至报告期末（1-3月）非经常性损益项目和金额：

适用 不适用

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	135.00
捐赠支出	-27,600.00
除上述各项之外的其他营业外收支净额	270,499.29
非经常性损益合计	243,034.29
所得税影响数	36,455.14
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	206,579.15

补充财务指标：

适用 不适用

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 无 不适用

四、 报告期期末的普通股股本结构、前十名股东情况

单位：股

普通股股本结构						
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	无限售股份总数	13,968,238	36.38%	0	13,968,238	36.38%
	其中：控股股东、实际控制	7,938,520	20.68%	0	7,938,520	20.68%

份	人					
	董事、监事、高管	202,500	0.52%	0	202,500	0.52%
	核心员工	1,630,000	4.24%	0	1,630,000	4.24%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	24,423,062	63.62%	0	24,423,062	63.62%
	其中：控股股东、实际控制人	23,815,562	61.03%	0	23,815,562	61.03%
	董事、监事、高管	607,500	1.58%	0	607,500	1.58%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		38,391,300	-	0	38,391,300	-
普通股股东人数		80				

单位：股

普通股前十名股东情况									
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	李乐军	26,633,454	0	26,633,454	69.37%	19,975,091	6,658,363	0	0
2	王晓勤	5,120,628	0	5,120,628	13.34%	3,727,426	1,393,202	0	0
3	毛桂清	1,393,202	0	1,393,202	3.63%	113,045	1,280,157	0	0
4	贾强	700,000	0	700,000	1.82%	0	700,000	0	0
5	古启良	453,512	0	453,512	1.18%	0	453,512	0	0
6	国金证券股份有限公司	353,566	0	353,566	0.92%	0	353,566	0	0
7	谢蓉	290,000	0	290,000	0.76%	0	290,000	0	0
8	戴晓燕	243,700	0	243,700	0.63%	0	243,700	0	0
9	张兵	240,000	0	240,000	0.63%	180,000	60,000	0	0
10	闫世翔	145,000	0	145,000	0.38%	0	145,000	0	0
合计		35,573,062	0	35,573,062	92.66%	23,995,562	11,577,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

李乐军和王晓勤是夫妻关系，毛桂清和李乐军是母子关系，其余股东相互间无任何关联关系。

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

第三节 重大事件

一、 重大事项的合规情况

√适用 □不适用

事项	报告期内是否 存在	是否经过内部审 议程序	是否及时履 行披露义务	临时公告查 询索引
诉讼、仲裁事项	是	不适用	不适用	
提供担保事项	是	已事前及时履行	是	2022-002
对外提供借款事项	否			
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	否			
日常性关联交易的预计及执行情况	否			
其他重大关联交易事项	否			
经股东大会审议通过的收购、出售资产、 对外投资事项或者本季度发生的企业合 并事项	否			
股权激励计划、员工持股计划或其他员 工激励措施	否			
股份回购事项	否			
已披露的承诺事项	否			
资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、 质押的情况	否			
被调查处罚的事项	否			
失信情况	否			
其他重大事项	是	已事前及时履行	是	2022-008

重大事项详情、进展情况及其他重大事项

√适用 □不适用

2022年1月7日经公司第三届董事会第八次会议审议通过《关于子公司四川绿之峰科技发展有限公司拟申请银行贷款暨贷款担保的议案》，子公司四川绿之峰科技发展有限公司因项目建设资金需求，拟向四川犍为农村商业银行股份有限公司、井研县农村信用合作社申请综合授信3200万元整，期限3年，公司同意为前述银行综合授信提供担保，对银行贷款的授信本金3200万元及相关利息、费用提供连带责任保证担保，具体担保形式、担保金额、担保期限等以与银行签订的担保合同为准。

2022年3月20日经公司2022年第二次临时股东大会审议通过《关于修订<公司章程>的议案》，议案涉及变更公司营业范围，具体为：删去“水泥、商品混凝土生产、销售；水泥生产项目投资；”（公告编号：2022-008）。

二、 利润分配与公积金转增股本的情况

（一）报告期内实施的利润分配与公积金转增股本情况

□适用 √不适用

报告期内利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 董事会在审议季度报告时拟定的权益分派预案

适用 不适用

第四节 财务会计报告

一、 财务报告的审计情况

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	2022年3月31日	2021年12月31日
流动资产：		
货币资金	874,259.17	1,635,183.27
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	35,882,531.28	40,468,172.62
应收款项融资		
预付款项	2,419,152.97	453,889.15
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,352,776.31	6,171,831.29
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	446,533.52	815,969.28
合同资产	6,515,637.22	7,421,756.05
持有待售资产	4,407,731.30	4,407,731.30
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,001,381.57	7,288,557.84
流动资产合计	63,900,003.34	68,663,090.8
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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	48,927,119.60	49,981,867.03
在建工程	18,494,868.21	14,908,131.67
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	8,231,091.00	8,274,191.25
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	859,462.21	1,051,756.04
其他非流动资产	4,158,216.00	4,567,978.22
非流动资产合计	80,670,757.02	78,783,924.21
资产总计	144,570,760.36	147,447,015.01
流动负债：		
短期借款	22,890,000.00	22,890,000.00
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	13,638,640.90	19,756,937.23
预收款项	2,572,625.11	2,562,625.11
合同负债	9,679,808.81	16,730,681.90
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	1,024,126.55	2,378,986.03
应交税费	569,716.75	100,038.52
其他应付款	1,379,042.86	1,293,880.02
其中：应付利息	50,834.70	48,925.52
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债	7,544,093.50	7,544,093.50
一年内到期的非流动负债	12,000,000.00	17,600,000.00
其他流动负债	582,626.30	991,815.32
流动负债合计	71,880,680.78	91,849,057.63
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	15,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		

永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,000,000.00	
负债合计	86,880,680.78	91,849,057.63
所有者权益（或股东权益）：		
股本	38,391,300.00	38,391,300.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	8,736,092.25	8,736,092.25
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,611,890.48	1,183,720.83
盈余公积	7,409,033.66	7,409,033.66
一般风险准备		
未分配利润	1,541,763.19	-122,189.36
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	57,690,079.58	55,597,957.38
少数股东权益		
所有者权益（或股东权益）合计	57,690,079.58	55,597,957.38
负债和所有者权益（或股东权益）总计	144,570,760.36	147,447,015.01

法定代表人：李乐军 主管会计工作负责人：谢学英 会计机构负责人：谢学英

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年3月31日	2021年12月31日
流动资产：		
货币资金	82,730.35	676,799.34
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	35,402,729.30	40,367,409.30
应收款项融资		
预付款项	1,810,731.97	83,781.97
其他应收款	12,728,589.06	18,022,389.06
其中：应收利息		

应收股利		
买入返售金融资产		
存货	157,168.25	
合同资产	5,874,474.38	6,780,593.21
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,587,245.15	2,398,106.60
流动资产合计	58,643,668.46	68,329,079.48
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	31,580,000.00	31,580,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	12,499,794.74	12,813,170.41
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,432,519.00	1,441,398.25
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	849,075.30	849,075.30
其他非流动资产	4,158,216.00	4,158,216.00
非流动资产合计	50,519,605.04	50,841,859.96
资产总计	109,163,273.50	119,170,939.44
流动负债：		
短期借款	20,000,000.00	20,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	11,668,013.08	15,843,439.14
预收款项	2,562,625.11	2,562,625.11
合同负债	3,676,671.77	
卖出回购金融资产款		
应付职工薪酬	508,393.32	1,339,373.46
应交税费	11,764.54	67,425.97
其他应付款	1,847,194.27	2,240,718.42
其中：应付利息	38,686.11	45,275.56
应付股利		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	12,000,000.00	17,600,000.00
其他流动负债	415,148.23	
流动负债合计	52,689,810.32	59,653,582.10
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		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		
负债合计	52,689,810.32	59,653,582.10
所有者权益（或股东权益）：		
股本	38,391,300.00	38,391,300.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	8,736,092.25	8,736,092.25
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	1,183,517.29	1,183,720.83
盈余公积	7,409,033.66	7,409,033.66
一般风险准备		
未分配利润	753,519.98	3,797,210.60
所有者权益（或股东权益）合计	56,473,463.18	59,517,357.34
负债和所有者权益（或股东权益）总计	109,163,273.50	119,170,939.44

（三）合并利润表

单位：元

项目	2022年1-3月	2021年1-3月
一、营业总收入	12,257,715.94	2,443,246.79
其中：营业收入	12,257,715.94	2,443,246.79
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	10,096,492.14	4,966,798.52

其中：营业成本	5,301,083.60	1,607,747.87
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	9,739.09	10,656.15
销售费用	390,611.25	166,657.77
管理费用	2,531,880.71	2,202,453.28
研发费用	1,357,539.38	850,739.61
财务费用	505,638.11	128,543.84
其中：利息费用	501,265.85	141,374.99
利息收入	3,473.13	20,767.44
加：其他收益	5,671.82	
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		
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）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	135.00	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,167,030.62	-2,523,551.73
加：营业外收入	270,499.29	365,717.49
减：营业外支出	27,600.00	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,409,929.91	-2,157,834.24
减：所得税费用	745,977.36	10,771.81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	1,663,952.55	-2,168,606.05
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）		
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)		
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列)	1,663,952.55	-2,168,606.05
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		
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.0433	-0.0608
(二) 稀释每股收益(元/股)	0.0433	-0.0608

法定代表人：李乐军 主管会计工作负责人：谢学英 会计机构负责人：谢学英

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	2022年1-3月	2021年1-3月
一、营业收入	0.00	2,241,432.90
减：营业成本	112,412.89	1,527,040.06
税金及附加	1,295.63	10,556.30
销售费用	57,079.45	142,861.89

管理费用	1,754,321.32	1,489,181.50
研发费用	1,028,172.98	605,550.52
财务费用	363,362.67	127,965.44
其中：利息费用	361,343.88	141,374.99
利息收入	1,466.16	19,331.30
加：其他收益	4,844.86	
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		
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）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	135.00	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-3,311,665.08	-1,661,722.81
加：营业外收入	267,974.46	363,925.98
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-3,043,690.62	-1,297,796.83
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-3,043,690.62	-1,297,796.83
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（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		
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	2022年1-3月	2021年1-3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	12,595,731.21	18,013,998.25
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		
收到其他与经营活动有关的现金	873,219.32	1,796,257.401
经营活动现金流入小计	13,468,950.53	19,810,255.65
购买商品、接受劳务支付的现金	7,254,028.83	7,794,669.26
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	4,594,133.99	3,881,485.04
支付的各项税费	32,569.85	4,756,398.25
支付其他与经营活动有关的现金	1,447,886.61	2,283,355.95
经营活动现金流出小计	13,328,619.28	18,715,908.50
经营活动产生的现金流量净额	140,331.25	1,094,347.15
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	135.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	135.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,800,124.50	3,152,639.85
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	9,800,124.50	3,152,639.85
投资活动产生的现金流量净额	-9,799,989.50	-3,152,639.85
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	15,000,000.00	
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	15,000,000.00	
偿还债务支付的现金	5,600,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	501,265.85	122,592.64
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	6,101,265.85	122,592.64
筹资活动产生的现金流量净额	8,898,734.15	-122,592.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-760,924.10	-2,180,885.34
加：期初现金及现金等价物余额	1,635,183.27	10,036,180.41
六、期末现金及现金等价物余额	874,259.17	7,855,295.07

法定代表人：李乐军 主管会计工作负责人：谢学英 会计机构负责人：谢学英

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	2022年1-3月	2021年1-3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	9,962,618.83	17,827,280.55
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	5,473,219.32	363,925.98

经营活动现金流入小计	15,435,838.15	18,191,206.53
购买商品、接受劳务支付的现金	6,295,738.59	7,642,300.85
支付给职工以及为职工支付的现金	2,594,133.99	3,025,678.98
支付的各项税费	23,440.36	4,707,116.29
支付其他与经营活动有关的现金	1,155,385.32	2,012,494.55
经营活动现金流出小计	10,068,698.26	17,387,590.67
经营活动产生的现金流量净额	5,367,139.89	803,615.86
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	135.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	135.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		
投资支付的现金		4,039,975.00
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		4,039,975.00
投资活动产生的现金流量净额	135.00	-4,039,975.00
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		
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		
偿还债务支付的现金	5,600,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	361,343.88	122,592.64
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	5,961,343.88	122,592.64
筹资活动产生的现金流量净额	-5,961,343.88	-122,592.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-594,068.99	-3,358,951.78
加：期初现金及现金等价物余额	676,799.34	10,036,180.41
六、期末现金及现金等价物余额	82,730.35	6,677,228.63