

实朴检测技术（上海）股份有限公司

2022 年年度报告



2023 年 4 月 27 日

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨进、主管会计工作负责人韦柳及会计机构负责人(会计主管人员)韦柳声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司 2022 年度业绩大幅下滑的原因：受经济下行影响，业务发展受到阻碍；客户回款变差导致应收账款总金额增大、账龄变长，公司计提资产减值准备同比增加。

尽管公司 2022 年度业绩大幅下滑，但公司核心竞争力及技术优势没有发生不利变化，持续经营能力不存在重大风险。随着经济复苏，公司将聚焦主营业务，提升公司的行业地位、业务竞争能力和可持续发展能力，努力提升公司经营业绩。

本年度报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在不确定性，并不代表公司对未来的盈利预测，也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。

本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，详细描述了公司经营中可能存在的风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义.....	2
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	管理层讨论与分析.....	11
第四节	公司治理	31
第五节	环境和社会责任.....	49
第六节	重要事项	51
第七节	股份变动及股东情况.....	78
第八节	优先股相关情况.....	86
第九节	债券相关情况.....	87
第十节	财务报告	88

备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定信息披露媒体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他相关资料。

以上文件均齐备、完整，并备于本公司董秘办以供查阅。

释义

释义项	指	释义内容
实朴检测、公司、本公司	指	实朴检测技术（上海）股份有限公司
公司章程	指	实朴检测技术（上海）股份有限公司章程
股东、股东大会	指	实朴检测技术（上海）股份有限公司股东、股东大会
董事、董事会	指	实朴检测技术（上海）股份有限公司董事、董事会
监事、监事会	指	实朴检测技术（上海）股份有限公司监事、监事会
检测	指	通过专业技术手段对动植物、工业产品、商品、专项技术、成果及其他需要鉴定的物品所进行的检验、测试、鉴定等活动
检验	指	按照规定的程序，为了确定给定的产品、材料、设备、生物体、物理现象、工艺过程或服务的一种或多种特性或性能的技术操作，其结果被记录在检验报告或检验证书上
第三方检测机构	指	独立于贸易、交易、买卖、合作和争议各方利益以及法定身份之外的，独立公正的非政府检测机构。第三方检测服务机构在多个行业领域内依据标准、合同或协议独立公正地进行检测。检测过程和结果不受委托方和其他外来方的影响。
CMA	指	检验检测机构资质认定（China Inspection Body and Laboratory Mandatory Approval），是第三方检验检测服务机构进入市场必备的资质。只有取得检验检测机构资质认定证书的第三方检验检测服务机构，才允许在检验检测报告上使用 CMA 章，盖有 CMA 章的检验检测报告可用于产品质量评价、成果及司法鉴定，具有法律效力。
CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会（China National Accreditation Service for Conformity Assessment），由国家认证认可监督管理委员会批准设立并授权的国家认可机构，统一负责对认证机构、实验室和检查机构等相关机构的认可工作，目前 CNAS 已融入国际认可互认体系。
CATL	指	农产品质量安全检测机构考核合格证书（China Agri-product Testing Laboratory），是国家农业部根据《中华人民共和国农产品质量安全法》的要求实施的农产品质量安全检测实验室资格认证审查，只有通过 CATL 资格审查的实验室，才可以对外从事农产品、农业投入品和产地环境检测工作。
实谱投资	指	实谱（上海）企业管理有限公司
上海为丽	指	上海为丽企业管理有限公司
上海宜实	指	上海宜实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
实朴有限	指	上海实朴检测技术服务有限公司
战略配售	指	富诚海富通实朴检测 1 号员工参与创业板战略配售集合资产管理计划
河北实朴	指	河北实朴检测技术服务有限公司
四川实朴	指	四川实朴检测技术服务有限公司
浙江实朴	指	浙江实朴检测技术服务有限公司
上海洁壤	指	上海洁壤环保科技有限公司
上海洁然	指	上海洁然环保科技有限公司
四川多克特	指	四川多克特生态环境技术有限公司
浙江浙海	指	浙江浙海环保科技有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	实朴检测	股票代码	301228
公司的中文名称	实朴检测技术（上海）股份有限公司		
公司的中文简称	实朴检测		
公司的外文名称（如有）	SEP Analytical (Shanghai) Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SEP		
公司的法定代表人	杨进		
注册地址	上海市闵行区中春路 1288 号 25 幢、34 幢		
注册地址的邮政编码	201109		
公司注册地址历史变更情况	2016 年 11 月 16 日，公司注册地址由“上海市金山区朱泾镇亭枫公路 3788 号 516 室”变更至“上海市闵行区都会路 2059 号 2 幢 2F306 室”；2017 年 11 月 14 日，公司注册地址由“上海市闵行区都会路 2059 号 2 幢 2F306 室”变更至“上海市闵行区都会路 2059 号 2 幢 2F306 室、1F106 室”；2022 年 6 月 15 日，公司注册地址由“上海市闵行区都会路 2059 号 2 幢 2F306 室、1F106 室”变更至“上海市闵行区中春路 1288 号 25 幢、34 幢。”		
办公地址	上海市闵行区中春路 1288 号 25 幢、34 幢		
办公地址的邮政编码	201109		
公司国际互联网网址	www.sepchina.cn		
电子信箱	IR@sepchina.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶琰	操毕进
联系地址	上海市闵行区中春路 1288 号 25 幢、34 幢	上海市闵行区中春路 1288 号 25 幢、34 幢
电话	021-64881367	021-64881367
传真	021-64880132	021-64880132
电子信箱	IR@sepchina.cn	IR@sepchina.cn

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	www.szse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券时报、证券日报、巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	上海市闵行区中春路 1288 号 25 幢董秘办

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号 68 号楼 A-1 和 A-5 区域
签字会计师姓名	叶慧、高亭亭

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	上海市广东路 689 号	曾军、石冰洁	2022.1.28-2025.12.31

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	351,469,621.35	424,866,246.46	-17.28%	359,899,907.24
归属于上市公司股东的净利润（元）	-18,072,053.58	50,432,176.02	-135.83%	47,817,939.87
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-31,460,005.93	48,108,428.71	-165.39%	42,709,865.41
经营活动产生的现金流量净额（元）	7,820,592.65	86,525,116.26	-90.96%	38,749,966.29
基本每股收益（元/股）	-0.15	0.56	-126.79%	0.53
稀释每股收益（元/股）	-0.15	0.56	-126.79%	0.53
加权平均净资产收益率	-1.99%	12.62%	-14.61%	13.65%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	1,235,383,012.54	675,441,274.57	82.90%	597,964,578.17
归属于上市公司股东的净资产（元）	909,438,844.45	424,897,989.06	114.04%	375,810,661.00

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2022 年	2021 年	备注
营业收入（元）	351,469,621.35	424,866,246.46	0
营业收入扣除金额（元）	0.00	80,682.45	0

营业收入扣除后金额（元）	351,469,621.35	424,785,564.01	0
--------------	----------------	----------------	---

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	-0.1506

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	54,871,245.63	66,659,365.67	89,071,387.70	140,867,622.35
归属于上市公司股东的净利润	-14,450,472.41	-17,609,341.83	1,687,789.63	12,299,971.03
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-14,731,365.33	-22,092,895.57	-1,975,993.04	7,340,248.01
经营活动产生的现金流量净额	-33,206,985.75	-3,484,407.84	-5,844,696.08	50,356,682.32

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-505,034.55	-201,366.79	-1,122.20	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符	10,641,028.88	3,089,949.93	8,864,140.03	主要系政府补贴

合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)				
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	6,622,369.33	27,013.70		主要系结构性理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-546,108.11	-46,684.94	-825,488.95	主要系提前退租押金无法收回
其他符合非经常性损益定义的损益项目	18,966.85	35,227.13	-1,680,204.20	
减：所得税影响额	2,306,376.05	440,366.31	1,364,345.39	
少数股东权益影响额（税后）	536,894.00	140,025.41	-115,095.17	
合计	13,387,952.35	2,323,747.31	5,108,074.46	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

2022 年 1-12 月其他符合非经常性损益定义的损益项目主要是代扣代缴个人所得税手续费返还。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

（一）公司所处行业基本情况

公司提供第三方检测服务，根据证监会发布的《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），公司所属行业分类为“M 科学研究和技术服务业”中的“74 专业技术服务业”。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所属行业为“M 科学研究和技术服务业”中的“74 专业技术服务业”。

（二）公司所处行业发展情况

1989 年，《中华人民共和国进出口商品检验法》的颁布标志着我国检验检测行业正式起步，在这一阶段我国检验检测以国有机构为主。2003 年，检验检测行业逐步推进市场化，向民营检测机构开放，2005 年外资检测机构也随之被允许进入中国市场，中国检验检测市场主体趋于多元化。2010 年后，食品、环保、贸易、医疗行业均发布相关政策推进第三方检测机构建设，将政府强制性检测市场逐渐向第三方检测机构开放，我国检验检测行业开始实现快速发展。国内检测行业市场规模增速较快，具有“大赛道、高增长”的特征，检测行业随着经济增长、产业升级长期需求保持着较高增速。近年来，国家推进了一系列政策明确检验检测服务业的战略地位，鼓励社会力量的参与，促进检验检测行业的健康发展。同时，人们物质生活层面迎来了更深层次的全面升级，全社会对质量、健康、安全、环境越来越重视，也促进了检验检测行业的快速发展，催生了更多的检测需求。

《“十四五”认证认可检验检测发展规划》明确了“十四五”时期认证认可检验检测发展的总体要求、发展目标、发展任务和保障措施，统筹推进“十四五”时期认证认可检验检测行业发展。部署了从全方位服务高质量发展、加快实现行业做强做优、大力提升行业治理能力、切实提高国际合作水平、着力夯实基础支撑体系等方面的五大发展任务。认证认可检验检测行业要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，贯彻落实党的二十大精神，立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局，以推动高质量发展为主题，按照市场监管总局提出的“讲政治、强监管、促发展、保安全”这一工作思路和“一个大市场、两个强国战略、三个监管、四个安全”的工作着力点，聚焦“五大发展任务”，做好落实。

近期，中共中央、国务院强调质量强国建设和质量基础设施，提出了质量基础设施管理体制更加健全、布局更加合理，计量、标准、认证认可、检验检测等实现更高水平协同发展，建成若干国家级质量标准实验室等目标。质量强国建设构建高水平质量基础设施，包括深化检验检测机构市场化改革，推进经营性机构集约化运营、产业化发展，完善检验检测认证行业品牌培育、发展、保护机制，推动形成检验检测认证知名品牌等。

检验检测机构作为打造质量强国的国家质量基础之一，将会伴随着国民经济的不断发展而逐步壮大。国家对检测行业发展的积极推动，对社会力量开展检测业务的支持，对不同所有制检测机构平等参与市场竞争的鼓励，为第三方检测机构的发展提供了强有力的政策支持。

（三）公司所处行业地位

公司是一家从土壤和地下水检测起步，业务范围涵盖环境、固废、农产品、食品、消费品、化妆品、二噁英、职业卫生、医学等第三方综合性检测机构。公司根据大健康领域的布局，一直以土壤和地下水为核心能力，多年深耕土壤和地下水专业技术，凭借专业的服务能力和深厚的土壤检测行业经验，公司参与了环保部门等政府机构的土壤污染普查、环境监督监测等工作，为土壤和地下水产业下游知名的场地调查公司、修复公司等提供专业的检测报告，获得了政府部门和下游客户的广泛认可，在行业中树立了较高的品牌知名度和市场公信力。

公司是国家高新技术企业，是中国环境保护产业协会会员单位、CSR 上海污染场地修复产业创新战略联盟成员单位、中国环境修复产业联盟成员单位、上海市环境保护产业协会土壤污染防治专业委员会成员单位等等。

近年来，公司荣获“上海市科技小巨人企业”、“上海市‘专精特新’中小企业”、“闵行区企业技术中心”、“闵行区科技小巨人培育企业”、“专家工作站”等诸多荣誉称号。此外，公司还是环境保护部、国土资源部、农业部联合颁布的首批“全国土壤污染状况详查检测实验室名录”中 233 家检测机构之一，农业部农业生态与资源保护总站颁布的

“2017-2018 年农产品产地土壤环境监测样品承检机构名录” 56 家检测机构之一，同时报告期内公司多家实验室入选了农业农村部第三次全国土壤普查检测实验室名单。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务情况

公司是一家从土壤和地下水检测起步，业务范围涵盖环境、固废、农产品、食品、消费品、职业卫生、医学等检测领域的第三方综合性检测机构。公司始终秉持以客户为中心，提供综合性检测、专业化服务一站式解决方案，致力于通过标准高效专业的技术服务，成为人类健康的鉴证者。

公司依据相关的法律、法规，为政府、咨询机构、工程公司和终端客户提供标准、高效、专业的服务。公司拥有先进的管理理念，精良的仪器设备，专注的优秀团队，积极的成长氛围。公司始终坚持用户至上，用心服务于客户，坚持用自己的服务去打动客户，公司秉承“保证一流质量，保持一级信誉”的经营理念，坚持“客户第一”的原则为广大客户提供优质的服务。

1、环境土壤检测

公司环境检测以土壤和地下水检测为核心，并拓展至其他环境检测领域。土壤检测是指通过采用合适的分析方法测定土壤的各项理化指标、重金属、无机物、有机物和二噁英等对人体健康和维持生态平衡有重要影响的物质成分，以监测和预报土壤环境质量。土壤检测结果对掌握土壤质量状况，实施土壤污染控制防治途径和质量管理有重要意义。基于土壤和地下水之间的交互机理，一旦发生污染，通常引发土壤和地下水的交互渗透、双重污染。土壤和地下水污染物同时检测有助于为土壤和地下水协同防治提供重要数据支撑。公司土壤和地下水检测范围主要包括土壤、沉积物、污泥、底泥等。

报告期内，在环境土壤检测领域，公司持续加大研发投入，培育高质量发展新动能，共设立以土壤领域为主的研发立项 70 余项，重点关注基质中的非标化合物、场地中的特征污染因子、环境中的新污染等方法开发与技术研究；技术方面，持续加大创新，不断提升技术成果转化能力；设备方面，引进先进仪器设备，不断提升土壤检测质量水平，保持稳定高效的检测能力。

此外，公司还积极参与和推动国标等各类标准制定，领航土壤和地下水检测领域发展。截止报告期，公司共参与标准（国家标准、行业标准、地方标准、团体标准）建设 24 项，其中已发布实施标准 17 项。

2、环境水气检测及职业卫生服务

公司水质检测范围主要包括地下水、地表水、生活污水、工业废水、饮用水、海水、农田灌溉水等；气体检测范围包括环境空气、废气（无组织、固定源、移动源）、室内空气等检测业务。

在常规环境监测领域，公司围绕《十四五生态环境监测规划》重点工作，积极提升大气环境监测、水生态环境监测、海洋生态环境监测等检测能力，完成重点石油化工企业自行监测，多项入河排污口溯源监测项目，北部湾及东海等海水监测项目，多项环境监督性监测任务。

在职业卫生服务领域，公司于 2022 年取得《职业卫生技术服务机构资质》证书，并开展相关行业领域职业病危害因素检测、建设项目职业病危害预评价、建设项目职业病危害现状评价、建设项目职业病危害控制效果评价等项目，积极服务于社会，为职业病防治工作做出自己应尽的责任。

3、农产品、食品检测

农产品、食品检测范围主要包括农业产地环境监测、食品、食用农产品、保健食品、中药材、宠物食品、饲料、农药残留、兽药残留、食品添加剂和重金属等。农产品、食品检测主要包括两类业务：一是，公司受市场监督管理局、农业农村部等政府机构委托，对食品、农产品相关生产、流通企业和餐饮企业主体食品安全监督抽检、风险监测、评价性抽检和快检室运维等；二是，公司受企业委托，对其原材料或产品质量进行检测，为企业产品质量控制与质量保证提供测试分析相关技术服务。

报告期内，南京、上海两个实验室先后承担了省、市、区（县）各级政府委托检测任务和企业委托检测数万批次，两地检测科研能力得到进一步提升，特别是 2022 年新建立的上海农食实验室进行了多次扩项，检测能力、范围得到了明显提升。

4、技术服务

公司依据环保政策、法律法规、限值标准，并根据客户需求，提供相关技术服务如调查咨询、在线监测运维、智慧监测、综合总包等等。

报告期内，公司正式开展技术服务，旨在为客户提供基于基础实测数据的技术咨询服务。同年获得水平衡测试、在线监测系统建设及运维（水、气）、碳咨询等多领域证书，并获得 2022 年度上海市水平衡测试机构能力评价良好等级，成功取得台州市地表水自动站的建设、上海市农委耕地质量等级评价等多种新类型服务项目，为公司的基础检测服务提供延伸及增值服务。

5、消费品检测

公司提供消费品服务所涉领域涵盖纺织品及其制品、皮革及其制品、玩具与儿童用品、电子电器产品、轻工产品、汽车内外饰及其零部件等，化妆品检测的理化测试、微生物测试等，可提供相关测试、认证服务。

2022 年公司在上海和广州建立了消费品实验室，已获得 CMA、CNAS、美国 CPSC 认可实验室的资质，布局公司的多元化发展。

6、三普检测

土壤普查是一项重要的国情国力调查，涉及范围广、技术要求高，公司可提供的检测范围包括农用地（耕地、园地、林地、草地）、部分未利用地（如盐碱地）等。

2022 年 2 月，国务院印发《关于开展第三次全国土壤普查的通知》，启动普查工作后，公司利用土壤检测技术标杆的特色优势，积极参与第三次全国土壤普查化验室筛选，通过省级和国家级专家考核和筛选，公司在天津、河北、上海、江苏、安徽、广东、四川、山西等 8 地的实验室均已入选《全国第三次土壤普查检测实验室名录》，为三普检测工作实施打下坚实基础。

7、环境采样与修复服务

报告期内，公司并购上海洁壤，在提供土壤地下水检测服务外，还可以进行土壤钻探、地下水监测井建设等环境采样配套服务以及提供场地修复领域的配套服务，提供专业化服务一站式解决方案。

8、医学检测

报告期内，公司设立子公司合肥实朴医学检验所有限公司，可开展的医学检测主要包括临床免疫、血清学，分子诊断检验、生物化学检验、临床血液体液学检验等服务，可为检测数据提供可靠的支持和保障。

9、新污染物

公司根据多年积累的分析经验，结合当前先进的分析技术，建立了新污染物的分析能力，同时积极参加国家环境分析测试中心、ERA 等行业内能力考核与比对，能提供从采样到检测全流程服务。不断加强能力建设，已涵盖了重点管控新污染物清单的四大类 14 项的检测能力，不断开发新型污染物的检测技术和方法，将市场需求高的污染物检测技术和方法转化为检测标准，推动检测标准建立。

（二）公司主要经营模式

公司主要提供检验检测服务，即根据委托方的检测需求，依据相关标准和技术规范，运用专业的仪器设备等技术条件和专业技能，对委托样品进行检测，并向委托方或相关方出具检验检测报告，供委托方或相关方根据检测结果评定是否符合政府、行业 and 用户在环保、安全、质量等方面的标准和要求，并收取委托方的检测服务费用。

公司主要采取直销模式进行销售，通过公司在全国重点区域建立的分、子公司体系作为产业链构建和市场开拓的重要支撑，为客户提供检验检测及相关技术服务。公司各地实验室主要负责本区域检验检测业务，同时，总部将根据各地实验室产能利用情况，统一协调、分配检测任务，提高公司整体检测效率。

公司持续优化服务和运营流程，积极开发多项信息化技术，构建采样、检测、数据分析、报告发布全流程信息传输技术平台，不断提高实验室自动化、信息化和智能化水平，提高了采样、样品前处理、数据分析和信息传输能力，公司在形成检测报告后，由实验室授权签字人员复核无误后立即签发报告、交付客户，从而使公司能够快速响应客户需求，市场竞争力不断提升。

报告期内，公司完善全面的检测资质、丰富的项目经验和技術储备、构建了覆盖全国重点区域的实验室和销售网络，通过为客户提供标准、高效、专业的检测服务来提升公司核心竞争力与盈利水平。公司坚持技术研发，利用长期研发驱

动形成的多种检验检测技术和方法，构建了全面的环境检测技术平台，可实现环境、固废、农产品、食品、消费品、化妆品、二噁英、职业卫生、医学等同时检测，为客户提供“一站式”环境检测服务。

（三）公司市场地位

公司总部位于上海，自 2013 年建立第一家土壤和地下水检测实验室起，相继在江浙沪、津晋冀、皖粤川等重点地区建立多个实验室及联络处，服务能力辐射全国，报告期内，业务覆盖 31 个省（直辖市、自治区）和 1 个特别行政区。多年深耕土壤和地下水专业技术，凭借专业的服务能力和深厚的土壤检测行业经验，服务了“全国土壤污染状况详查”、“靖江市原侯河石油化工厂填埋疑似危险废物”等重大知名项目，是唯一一家以土壤和地下水为专业特色的检测机构。公司长期在土壤和地下水检测领域的深耕，凭借丰富的项目经验及全方位的客户服务能力，公司与行业内龙头调查公司和修复公司建立了长期稳定的合作关系。公司以土壤和地下水为核心能力，不断扩展检测相关领域，业务规模不断增长，形成综合性检测平台，在行业中树立了较高的品牌知名度和市场公信力。

（四）业绩驱动因素

公司业绩主要的驱动因素为公司的技术优势、品牌优势和项目经验优势，公司掌握了较多成熟的检测技术和方法，积累了丰富的项目经验。基于成熟的检测技术和方法，以及丰富的项目检测经验，公司能够根据具体项目情况快速调查分析并制定符合项目特点的方案和计划，大幅提高工作效率，构成公司业务快速扩张的重要支撑。同时公司注重维护自身和客户的关系，凭借专业技术和项目经验的积累，得到客户的高度认可，在业内赢得较好的声誉，与行业内政府机构、咨询机构和修复公司等优质客户形成了良好的合作关系。

三、核心竞争力分析

1、品牌知名度和社会公信力

品牌和社会公信力是第三方检测机构生存发展之关键，社会公信力的建立需要长时间专业技术和项目经验的积累。公司于 2013 年建立第一家土壤和地下水检测实验室，长期专注并深耕土壤和地下水检测领域，凭借专业的服务能力和深厚的行业经验，公司参与了“全国土壤污染状况详查”、“靖江市原侯河石油化工厂填埋疑似危险废物”、“山东大成农化有限公司污染场地”和“首钢精苯区域修复效果评估项目”等重大、难度高和要求较高的项目。凭借长期服务于各地方政府机构、咨询机构和修复公司的项目经验，公司拥有不同地区、场地类型、污染物类型案例和经验，获得了政府部门和下游客户的广泛认可，在行业中树立了较高的品牌知名度和社会公信力。

2、资质能力全和创新研发优势

公司具备 CMA、CNAS、CATL 资质认证，在检验检测领域具有较全面的参数资质，可协同提供土壤、水质、气体、农产品、食品、固体废物、消费品、医学等领域检测报告，具有为客户提供“一站式”环境检测服务的优势，增强客户粘性。

公司以土壤和地下水检测为核心，在该细分领域的深耕，使得公司在土壤和地下水检测领域培养了大量的专业技术人才、积累了丰富的项目实践经验，对检测标准、方法和技术具有深刻的理解。

公司坚持致力于对检测方法的优化及创新研究。一方面，针对已确立标准方法的检测项目，公司在遵循标准方法的前提下，就非常规样品及未尽事项反复研究试验，在实际业务中不断总结经验；通过长期、大量的项目经验形成标准方法作业指导书，成为公司技术传承的有效载体，借助这些作业指导书，检测人员能够快速掌握成熟技术。另一方面，公司长期投入大量资源致力于研发非标检测方法，即权威部门尚未发布标准检测方法时，公司自行研发制定的检测方法。公司已累计研发形成 160 余种成熟可靠的非标方法并覆盖 617 种特征参数。其中，部分非标方法技术壁垒高，检测效果好，成为公司核心技术。

3、优质客户资源的积累与服务区域的持续拓展

公司凭借丰富的项目经验及全方位的客户服务能力，与政府部门、高校科研院所、500 强、行业内龙头调查公司和修复公司、各类企业、机构建立了长期稳定的合作关系，保障了公司业务的快速发展。公司在全国重点区域不断布局实验室，大幅提升了公司检测服务的响应速度和效率，业务覆盖区域不断拓宽，提升公司在全国范围的服务能力。

4、快速响应客户优势

公司以服务客户为导向，通过在全国重点区域不断布局实验室及联络处、运用信息化提升运营效率等方式，公司能够全力满足客户短时间检测报告出具、检测报告疑问快速回复及快速加测复测（最快 24 小时内完成）等多样化需求，可实现快速响应客户。

一方面，公司已在上海、江苏、河北、广东、四川、天津、安徽、浙江和山西等地建立实验室，不断扩大服务半径和服务能力，以满足不同地域客户时效性要求；另一方面，公司积极开发多项信息化技术，构建采样、检测、数据分析、报告发布全流程信息传输技术平台，不断提高实验室自动化、信息化和智能化水平，从而使得公司能够快速响应客户需求，市场竞争力不断提升。

5、严格的质量管控优势

公司实施了严格的质量管控体系，针对实验室检验检测活动的各个流程，建立了全面的制度体系、标准化的业务流程和全方位的质量监督控制。通过严格的质量管控，公司确保了出具报告数据的真实性、客观性和公正性，持续提升社会公信力。

6、管理和人才优势

公司集结、培养了一支以专家和骨干为核心的专业技术队伍，核心成员毕业于北京大学、复旦大学、南开大学、中科院、华东师范大学、兰州大学等知名高校，带头人具有 20 年一线分析和实验室管理经验。检验检测行业属于技术人才密集型行业，长期以来，公司高度重视人才培养，自主开发培训系统和培训课程，针对不同能力层级的员工，设置岗前培训、岗位培训、转岗培训和法规安全培训等，形成一套常态化、标准化的培养体系。尤其对技术与服务人员，严格按照法律法规、技术规范或标准规定进行培训，确保所有人员具备履行岗位职责相称的专业技术能力，为公司的可持续发展提供了有力的保障。

四、主营业务分析

1、概述

2022 年，面对复杂的宏观经济环境、日趋激烈的市场竞争和各种内外部挑战，公司顶住压力，围绕发展战略和经营计划，踔厉奋发、勇毅前行。

（一）经营情况

报告期内，公司实现营业收入 351,469,621.35 元；公司资产总额 1,235,383,012.54 元；归属上市公司所有者权益 909,438,844.45 元。

(1)报告期内，公司继续巩固土壤核地下水检测的领航者地位，全面铺开水气能力，做实做深农产品食品业务，大力推动技术服务、消费品、职业卫生等业务，保持公司经营业绩稳健发展。

土壤和地下水检测 24,789.69 万元，占营业收入比 70.53%；

水质和气体检测 2,219.40 万元，占营业收入比 6.31%；

食品和安全检测 2,035.29 万元，占营业收入比 5.79%。

(2)报告期内，公司正式开展技术服务，旨在为客户提供基于基础实测数据的技术咨询服务。

技术咨询服务 2,269.59 万元，占营业收入比 6.46%。

(3)报告期内，公司并购上海洁壤，可以进行土壤钻探、地下水监测井建设等环境采样配套服务以及提供场地修复领域的配套服务。

钻井采样业务 2,006.82 万元，占营业收入比 5.71%；

修复服务 718.95 万元，占营业收入比 2.05%。

（二）实验室能力提升

报告期内，公司在土壤、沉积物、环境空气和废气、室内空气、水和废水、海水、固体废物、污泥、食用农产品和食品、化妆品、纺织品、玩具与儿童用品等的基础上，又新增了职业卫生、调查咨询、医学等新领域，进一步提高了在检测领域标准中的覆盖率，能更好的服务已有客户，同时也拓展了其他不同领域的技术积累，将来能服务更多客户。

报告期内，公司共完成了 37 个非标方法，80 个参数，分别涵盖了土壤/水质/固废/消费品等基质，涉及农药、化工中间体、持久性有机污染物、抗生素新污染等相关参数，应用了液相色谱、气质联用、液质联用等大型分析仪器，为场

地调查单位、生产企业、科研机构等提供了准确及时数据，取得了相关成果。实朴检测的非标分析能力，始终处于前沿，为广大客户提供更多专业服务。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	351,469,621.35	100%	424,866,246.46	100%	-17.28%
分行业					
专业技术服务业	351,469,621.35	100.00%	424,785,564.01	99.98%	-17.26%
其他			80,682.45	0.02%	-100.00%
分产品					
土壤和地下水检测	247,896,938.88	70.53%	367,619,401.25	86.53%	-32.57%
水质和气体检测	22,193,991.88	6.31%	35,238,280.10	8.29%	-37.02%
食品安全检测	20,352,880.08	5.79%	14,609,767.28	3.44%	39.31%
技术咨询服务	22,695,863.03	6.46%			
其他检测服务	11,072,302.98	3.15%	7,318,115.38	1.72%	51.30%
钻井采样	20,068,175.09	5.71%	80,682.45	0.02%	24,773.04%
修复服务	7,189,469.41	2.05%			
分地区					
国内	351,469,621.35	100.00%	424,866,246.46		-17.28%
分销售模式					
直销	351,469,621.35	100.00%	424,866,246.46		-17.28%

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
专业技术服务	351,469,621.35	233,964,972.63	33.43%	-17.26%	-7.73%	-6.88%
分产品						
土壤和地下水检测	247,896,938.88	162,360,910.68	34.50%	-32.57%	-21.21%	-9.44%
分地区						
国内	351,469,621.35	233,964,972.63	33.43%	-17.26%	-7.73%	-6.88%
分销售模式						
直销	351,469,621.35	233,964,972.63	33.43%	-17.26%	-7.73%	-6.88%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
专业技术服务业	直接材料	29,140,485.76	12.46%	33,242,065.98	13.11%	-12.34%
专业技术服务业	直接人工	69,133,194.57	29.55%	75,483,780.51	29.77%	-8.41%
专业技术服务业	折旧与摊销	39,577,090.79	16.92%	46,738,807.57	18.43%	-15.32%
专业技术服务业	外协费用	44,385,036.61	18.97%	42,468,574.18	16.75%	4.51%
专业技术服务业	其他	51,729,164.89	22.11%	55,620,020.41	21.93%	-7.00%
其他	其他			33,606.38	0.01%	-100.00%
合计		233,964,972.63	100.00%	253,586,855.03	100.00%	-7.74%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期内合并财务报表范围及期变货见附注八、合并范围的变更及附注九、在其他主体中的利益。本报告期内无减少的子公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	48,982,176.00
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.94%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	20,242,671.00	5.76%
2	客户二	9,299,633.00	2.65%
3	客户三	7,536,352.00	2.14%
4	客户四	6,203,520.00	1.77%
5	客户五	5,700,000.00	1.62%
合计	--	48,982,176.00	13.94%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	20,163,362.91
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	22.03%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	7,830,868.27	8.56%
2	供应商二	3,669,626.30	4.01%
3	供应商三	2,997,973.06	3.28%
4	供应商四	2,924,528.30	3.20%
5	供应商五	2,740,366.98	2.99%
合计	--	20,163,362.91	22.03%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	41,557,085.54	40,456,040.94	2.72%	
管理费用	37,847,934.90	26,526,020.13	42.68%	主要系募投项目筹建费、停工损失增加所致
财务费用	1,814,185.25	3,059,482.11	-40.70%	主要系贷款利息较上年同期减少所致
研发费用	41,934,521.52	31,505,167.95	33.10%	主要系募投项目和新研发项目费用所致

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
实验室检测特性的研究和装置改进	结合目前检测技术的发展，样品的前处理方法改进，找到适合样品特性的检出方	发表论文《气相色谱-质谱法同时测定塑胶跑道中 3, 3'-二氯-4, 4'-二氨基二苯甲	发表学术论文一篇	通过建立新的分析技术手段，开拓新的分析方法，从环境基质拓展到其他和环境空

	法，以及考察检测设备的适用性，公司立项开发环境中有机污染物的检测技术。	烷和 6 种邻苯二甲酸酯》一篇。		气影响相关的领域，比如塑胶跑道材料，有助于公司开展一些新的领域，提前储备相关的技术。
土壤检测新方法及应用研究	本课题通过采用 GC、GCMS、LC、LCMS 等方法对工业企业土壤中有机污染物质进行识别与分析，为有机物污染的土壤修复提供科学依据。	吡虫啉是一种硝基亚甲基类内吸杀虫剂，属氯化烟酰胺类杀虫剂。采用液相质谱法，找到高灵敏度的检查方法，已经完成《土壤中吡虫啉的测定 液相质谱法-方法验证报告》一份。	完成土壤中吡虫啉的测定的方法开发。	公司立项开发重吡虫啉监测技术，建立土壤中吡虫啉的检测分析方法，对解决吡虫啉定性和定量的分析具有重要意义，可为吡虫啉污染的土壤修复提供科学依据。提高用户企业的经济效益和技术服务竞争力。
环境介质中叶绿素检测技术研究	本课题通过采用分光光度法、色谱法、荧光法等方法对环境介质中叶绿素进行检测与分析，为生态环境的监测提供科学依据。叶绿素的标准方法，通常采用荧光分光光度法，但荧光法容易受到基质干扰的影响。所以，开发液相色谱分离法，能把叶绿素和其他色素进行分离。	已经完成《环境介质中叶绿素检测技术研究》结题报告一份。	完成水质中叶绿素多种分析方法的开发。	近年来环境叶绿素的监测与控制技术的备受关注，公司立项开发环境叶绿素的监测控制技术，填补分析中的该领域的空白，积累初步的数据，为相关客户的科学研究、仪器设备开发等，提供比对数据支撑；根据技术的成熟度，将来可以进一步发展成专利或者国内标准。
农药污染土壤异味物质监测、清除和控制技术	农药生产过程常常带来废水、异味、污染土壤等二次污染问题，农药污染土壤场地评价、土壤异味物质清除与控制技术的研究具有重要的意义。本课题通过采用 GC、GCMS、LC、LCMS 对农药生产企业土壤中中酮类和醚类异味物质进行识别与分析。为受农药污染的土壤气味修复提供科学依据。	发表学术论文《超高效液相色谱串联质谱法测定土壤中 8 种农药》及《高效液相色谱法测定土壤中烷基酚残留》。参与发表团体标准一份 T/ACEF 027—2021，《农药污染地块异味物质识别技术指南》。	完成二篇学术论文，1 篇团体标准。	目前污染土壤中异味物质的检测技术有：气相色谱法、气相色谱-质谱法、液相色谱-质谱法等。污染土壤中异味物质既会严重危害人类健康，又会对环境造成很大的污染，近年来土壤异味物质的监测、清除与控制技术备受关注，公司立项开发农药污染土壤中异味物质识别技术，建立污染土壤中异味物质的检测分析方法，研究异味物质监测、清除和控制技术具有重要意义，可为污染的土壤修复提供科学依据。提高用户企业的经济效益和技术服务竞争力。
环境新型污染物信息化检测服务平台	把采样技术、分析及 LIMS 系统进行资源整合，为客户提供从采样到报告的服务。利用色谱-质谱联	发表学术论文《新型全自动样品前处理/气相色谱质谱法测定地下水中的 16 种多环芳烃》。进一步完善 LMS	完成一篇学术论文；申请软著 1 项以上。	当前，全自动样品前处理/气相色谱质谱法测定处于试验摸索阶段，因此公司及早推出全自动样品前处

	用的方法等多种有机污染物进行同时测定，同时通过化合物的保留时间定性，并用标准物质的浓度进行定量分析，保证样品中的目标化合物定量准确，定性精准。	的系统。		理/气相色谱质谱法测定技术方案，通过更高效、更准确的有竞争力检测服务，一方面能够提前占据市场先机，另一方面也能够赢得市场的口碑和认可。
非扰动基质中全氟化合物检测方法研究与应用（上海大学 国家自然科学基金）	研究环境中全氟化合物含量快速、准确的监测技术，通过 LCMSMS 等方法，对环境中污全氟化合物进行识别和分析。	形成《土壤和水质中 17 种全氟化合物的测定高效液相色谱-三重四极杆质谱法》方法验证报告。	完成论文发表 1 篇，农业环境科学学报（北大核心期刊）《全氟化合物控制政策、识别控制技术及其生态风险评估进展》。	目前环境中全氟化合物是新污染物的重要参数，相关的检测技术有：核磁共振氟谱（ ¹⁹ F-NMR）、液相色谱-三重四极杆质谱法（LC-MS/MS）、气相色谱-质谱法（GC-MS）、差分子迁移质谱法（DMS-MS）等。我们开发液相色谱-三重四极杆质谱法，灵敏度、稳定性达到了客户的要求，已经完成近百单样品的分析。

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	218	123	77.24%
研发人员数量占比	18.74%	11.24%	7.50%
研发人员学历			
本科	122	70	74.29%
硕士	48	33	45.45%
博士	4	5	-20.00%
本科以下	44	15	193.33%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	107	52	105.77%
30~40 岁	92	62	48.39%
40 岁以上	19	9	111.11%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	41,934,521.52	31,505,167.95	26,854,934.59
研发投入占营业收入比例	11.93%	7.42%	7.46%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

主要系公司上市后启动募投研发项目、农食研发、以及子公司扩大经营规模，加大研发力度，投入更多研发人员，为公司的经营业务范畴拓展，以及提高土壤及地下水检测领域里的专业能力提升，进而提升公司的竞争力。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

主要系公司上市后募投项目、农食研发、以及子公司加大研发力度，扩大经营规模。其中浙江实朴于 2022 年申请获得高新技术企业。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	321,733,718.96	380,308,321.76	-15.40%
经营活动现金流出小计	313,913,126.31	293,783,205.50	6.85%
经营活动产生的现金流量净额	7,820,592.65	86,525,116.26	-90.96%
投资活动现金流入小计	900,663,502.70	20,211,949.28	4,356.09%
投资活动现金流出小计	1,300,707,467.49	48,696,306.97	2,571.06%
投资活动产生的现金流量净额	-400,043,964.79	-28,484,357.69	-1,304.43%
筹资活动现金流入小计	573,996,000.00	59,880,000.00	858.58%
筹资活动现金流出小计	122,434,813.48	93,191,061.86	31.38%
筹资活动产生的现金流量净额	451,561,186.52	-33,311,061.86	1,455.59%
现金及现金等价物净增加额	59,337,814.38	24,729,696.71	139.95%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

说明：

- (1) 筹资活动产生的现金流量净额同比上升 1455.59%：主要系公司上市获得募投资金。
- (2) 投资活动现金流量净额同比下降 1304.43%：主要系公司并购上海洁壤环保科技有限公司。
- (3) 经营活动产生的现金流量净额同比下降 90.96%：主要是经济环境影响，客户回款力度差。
- (4) 现金及现金等价物净增加额同比上升 139.95%，主要系公司根据运营和经济情况管理和控制募投项目投入与支出，筹资活动现金净额增长比大于经营活动现金净额下降比。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

主要受 2022 年经济环境影响，客户回款力度差，公司计提减值损失所致。具体情况详见本报告第十节、七、52 现金流量表补充资料。

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	10,072,141.38	-40.74%	主要系投资和理财收益	是
公允价值变动损益	958,866.63	-3.88%	主要系交易性金融资产公允价值变动	是
资产减值	-995,719.59	4.03%	主要系计提的存货跌价准备	否
营业外收入	5,050.72	-0.02%		否
营业外支出	779,316.91	-3.15%	主要系停工损失	否
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-38,333,255.64	155.06%	主要系计提应收账款、应收票据、其他应收账款坏账	是
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-276,876.47	1.12%	主要系新租赁使用权资产处置	是
其他收益	10,659,995.73	-43.12%	主要系政府补助和进项税抵减	是

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	166,904,469.59	13.51%	106,334,320.71	15.74%	-2.23%	主要系上市募投资金所致
应收账款	379,222,266.93	30.70%	268,585,206.94	39.76%	-9.06%	主要系 22 年客户资金紧张，客户回款力度弱所致
存货	97,781,709.93	7.92%	71,255,544.54	10.55%	-2.63%	主要系部分项目报告期末未确认收入所致
长期股权投资	977,597.37	0.08%			0.08%	主要系投资联营企业所致
固定资产	115,123,900.54	9.32%	109,674,456.23	16.24%	-6.92%	主要系实验室设备投入所致
在建工程	6,300,216.42	0.51%	1,838,945.00	0.27%	0.24%	主要系募投资项目投入所致
使用权资产	37,852,767.12	3.06%	45,799,509.56	6.78%	-3.72%	
短期借款	32,800,000.00	2.66%	48,990,000.00	7.25%	-4.59%	主要系银行贷款减少所致
合同负债	30,052,594.18	2.43%	16,925,361.86	2.51%	-0.08%	主要系部分合同负债报告期

						未确认收入所致所致
租赁负债	24,132,211.53	1.95%	30,210,862.46	4.47%	-2.52%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）					181,046,213.78			181,046,213.78
3. 其他债权投资					104,431,041.31			104,431,041.31
金融资产小计					285,477,255.09			285,477,255.09
其他非流动金融资产	5,000,000.00	-87,347.15						4,912,652.85
应收款项融资	7,908,133.36						2,284,820.29	10,192,953.65
上述合计	12,908,133.36	-87,347.15			285,477,255.09		2,284,820.29	300,582,861.59
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
91,892,307.69	0.00	100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
上海洁壤环保科技有限公司	土壤采样、修复与技术咨询	收购	84,400,000.00	49.65%	募投	无	并购无固定期限	土壤采样、修复与技术咨询	完成	18,000,000.00	17,648,042.38	否		
上海洁泾企业管理中心（有限合伙）	技术咨询、技术服务	收购	6,492,307.69	50.00%	自有	无	并购无固定期限	技术咨询、技术服务	完成	0.00	0.00	否		
合计	--	--	90,892,307.69	--	--	--	--	--	--	18,000,000.00	17,648,042.38	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

（1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2022 年	首次公开发行股票	52,633.35	20,205.44	20,205.44	0	0	0.00%	33,397.59	存放于募集资金专户和现金管理	0
合计	--	52,633.35	20,205.44	20,205.44	0	0	0.00%	33,397.59	--	0

募集资金总体使用情况说明

根据中国证券监督管理委员会于 2021 年 12 月 21 日核发的“证监许可[2021]4041 号”文《关于同意实朴检测技术（上海）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》，实朴检测技术（上海）股份有限公司获准向社会公开发行人民币普通股股票 3,000.00 万股，每股面值为人民币 1 元，每股发行价格人民币 20.08 元，募集资金总额为人民币 602,400,000.00 元，扣除发行费用（不含增值税）人民币 76,066,531.36 元，实际募集资金净额为人民币 526,333,468.64 元。天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）对本次发行的资金到位情况进行了审验，并于 2022 年 1 月 25 日出具了天职业字[2022]2233 号《验资报告》。

截止 2022 年 12 月 31 日，公司已投入募投资金 20,205.44 万元，募集资金余额为 33,397.59 万元，其中，尚未置换的以自有资金支付的募投项目人员工资及费用 273.05 万元，尚未转出的发行费用 36.72 万元，以及利息收入净额 659.93 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
中春路新建实验室 34 号楼	否	13,388.35	13,388.35	4,347.58	4,347.58	32.47%	2023 年 10 月 31 日	2,716.87	2,716.87	不适用	否
研发信息中心建设	否	6,821.72	6,821.72	1,110.74	1,110.74	16.28%	2023 年 10 月 31 日	0	0	不适用	否
补充流动资金	否	20,000	20,000	6,307.12	6,307.12	31.54%		0	0	不适用	否
承诺投	--	40,210	40,210	11,765	11,765	--	--	2,716.	2,716.	--	--

投资项目小计		.07	.07	.44	.44			87	87		
超募资金投向											
收购上海洁壤	否			8,440	8,440.00						
超募资金投向小计	--			8,440	8,440	--	--			--	--
合计	--	40,210.07	40,210.07	20,205.44	20,205.44	--	--	2,716.87	2,716.87	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 2022年8月15日，公司召开了第一届董事会第十四次会议和第一届监事会第十一次会议，分别审议通过了《关于使用部分超募资金收购并增资上海洁壤环保科技有限公司暨关联交易的议案》，同意公司使用超募资金7,660.92万元收购上海洁壤45.38%股权（对应590.00万元注册资本），并使用超募资金779.08万元认购上海洁壤新增注册资本60.00万元，共计8,440.00万元。公司已完成股权转让款以及增资款的支付。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入	适用 2022年2月18日，公司第一届董事会第十次会议和第一届监事会第八次会议，分别审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金1,960.41万元及已预先支付发行费用的自筹资金417.05万元，共计2,377.46万元。										

及置换情况	截至 2022 年 12 月 31 日，公司已完成募集资金投资项目先期投入的置换；公司自筹资金支付的 36.72 万元发行费未在募集资金到账 6 个月内进行置换，根据相关规定，公司后续将不再置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	除未投入的募集资金进行现金管理 26,000.00 万元外，剩余募集资金存放于募集资金专户，并将按计划投入募投项目的建设。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海洁壤	子公司	土壤采	14100000	156,927,1	85,648,24	35,415,82	8,297,398	7,462,243

环保科技有限公司		样、修复 与技术咨 询		52.61	2.31	4.22	.40	.73
河北实朴 检测技术 服务有限 公司	子公司	科学研究 和技术服 务业	10000000	63,096,08 7.90	35,879,85 6.14	31,633,88 0.20	4,714,914 .32	3,622,972 .05
江苏实朴 检测服务 有限公司	子公司	科学研究 和技术服 务业	10000000	130,409,3 30.89	49,002,24 9.91	73,673,27 3.76	8,023,884 .95	5,874,409 .61
天津实朴 检测技术 服务有限 公司	子公司	科学研究 和技术服 务业	15000000	74,803,08 2.16	25,731,06 3.53	33,787,14 3.22	8,777,072 .68	7,030,389 .66
广东实朴 检测服务 有限公司	子公司	科学研究 和技术服 务业	10000000	41,877,60 2.73	14,346,65 3.60	29,383,96 0.09	2,791,090 .09	2,067,840 .98
浙江实朴 检测技术 服务有限 公司	子公司	科学研究 和技术服 务业	10000000	20,197,86 7.50	2,033,173 .80	11,090,77 6.55	3,080,255 .83	3,597,805 .02

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
合肥实朴医学检验所有限公司	新设	盈利
无锡实朴检测技术服务有限公司	新设	亏损
北京实栎技术服务有限公司	新设	亏损
湖南实栎医疗科技有限公司	新设	亏损

主要控股参股公司情况说明

拓展新业务线和新区域业务。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略规划

公司坚持技术创新，以土壤和地下水检测为核心业务，不断扩大环境、农产品、食品、消费品、职业卫生、医学等检测服务能力，形成具有高度竞争力的综合性第三方检测平台，以标准高效专业的服务推动公司及检测行业持续发展。同时，公司将运用外延式并购等资本手段整合具有特色和区域竞争力的实验室，推动公司检测业务的多元化发展，不断扩大经营规模，成为一家具有竞争力的综合性检测平台，实现公司战略目标。

继续深化渠道建设，形成以发达地区为中心、覆盖全国的实验室网络。在实验室建设方面，加强实验室的信息化建设，探索实验室作业单元智能化，努力达到环境实验室行业的领先水平。通过信息技术在智能实验室建设中的运用，提高公司采样、样品前处理能力、分析能力和信息传输能力，不断提高数据传递、逻辑判断、运算等运行效率，持续优化实验室管理和客户服务流程。

（二）经营计划

1、进一步提升研发能力和核心竞争力

公司将围绕发展需求，不断增强研发创新能力，从场地、设备、人员等方面提升公司的研发环境，继而提升公司整体技术研发团队的实力。公司持续把握检测行业的技术发展趋势，结合客户需求和政策需求，对重点前沿技术和检测方法深入研究和开发，全方位开展产学研合作，提升公司在检测服务领域的核心技术水平，提高公司的核心竞争力，促进公司长期可持续发展。

2、持续扩大实验室检测范围

公司在立足环境检测业务的同时，持续扩大检测范围，最终形成服务能力齐全的综合检测平台公司；同时将不断扩大服务半径和提升服务能力，通过内生增长和外延并购实现业务规模提升。

3、持续强化品牌和公信力建设

公司将一直致力于品牌建立和发展，坚持品牌化经营的发展理念，凭借专业的技术服务能力和深厚的行业经验积累，提升公司品牌知名度和市场公信力。

4、以三普为契机，提高服务能力

公司已有 8 家实验室入围第三次全国土壤普查检测实验室名单，将以三普为契机，提供从调查采样、制样、样品检测、数据集成、质量控制等全方位服务。

5、储备优质人才

公司通过实施人才培养计划，建立和完善培训体系，采用内部岗位培训等多种形式来全面提升员工的专业能力。公司建立具有吸引力的绩效评价体系和相应的激励机制，来使公司人才稳定，实现人力资源可持续发展，确保公司竞争实力不断增强。

（三）未来公司可能面对的风险及应对措施

1、公信力和品牌受到负面影响的风险及应对措施

作为第三方检测机构，公信力和品牌是公司的核心竞争力和长期稳定发展的基础。若业务质量控制不当，发生导致公司品牌和公信力受损的不利事件，将影响公司业务拓展和经营业绩，甚至存在业务资质被暂停的风险，对公司持续经营能力造成不利影响。

品牌和社会公信力是第三方检测机构生存发展之关键，社会公信力的建立需要长时间专业技术和项目经验的积累。公司一直十分重视公信力和品牌的维护，实施了严格的质量管控体系，针对实验室检验检测活动的各个流程，建立了全面的制度体系、标准化的业务流程和全方位的质量监督控制。通过严格的质量管控，公司确保了出具报告数据的真实性、客观性和公正性，持续提升品牌和社会公信力。

2、市场竞争加剧风险及应对措施

我国检测行业市场空间大、发展速度快。随着我国检测行业市场化程度不断加深，检测机构数量不断增加，检测行业的市场竞争日趋激烈。面对激烈市场竞争，公司可能存在开拓新市场难度加大且既有市场份额被竞争对手挤占的风险，将对公司经营发展产生不利影响。

公司将运用并购等资本手段整合具有特色和区域竞争力的实验室，实现检测业务的多元化发展。同时，公司将以环境检测为核心业务，持续扩大检测业务领域，将检测范围延伸至化工品、材料、生物、校准等业务领域，形成综合性的检测平台，不断扩大经营规模，持续提升市场空间和抗风险能力。

3、业绩下滑风险及应对措施

公司以土壤和地下水检测为核心的环境检测业务，若土壤和地下水检测行业政策发生重大不利变化，市场竞争进一步加剧，检测价格进一步下降，或公司丧失竞争优势，获取订单不及预期，成本费用大幅上升，上述因素使公司未来业绩存在进一步下滑的风险。

公司未来将继续保持并扩大品牌影响力，进一步拓展其他新领域的检测业务和服务，增加业务量来带动营业收入增长，进一步提升公司的业绩。

4、政策和行业标准变动的风险及应对措施

检测行业政策导向性较强，政府的产业政策影响行业发展速度和发展方向。随着政府对检测服务市场的行政监管逐步放开以及一系列法律法规、产业政策文件的出台，有利于公司近年来稳定发展。但是，若现有产业政策、市场准入规则、资质认证标准发生不利变化，可能对公司经营发展产生不利影响。

公司一直密切关注检测行业的政策动态，积极把握政策风口和市场机遇，主动应对可能发生的政策风险并做进一步调整，不断提高检测技术水平，在竞争中保持有力的市场地位。

5、应收账款发生坏账的风险及应对措施

若未来公司应收账款收款措施不利，下游行业发展形势或主要客户经营情况发生重大不利变化，公司应收账款不能及时足额收回，将导致公司面临应收账款发生大额坏账的风险，从而对公司的经营业绩和财务状况产生不利影响。

公司将加大对账龄较长应收账款的收款力度，组建专业队伍，进行系统化管理，加强催收力度，保障公司的资金运转与正常的生产经营。

6、人力资源流失的风险及应对措施

检测行业具有技术密集型的特点，由此要求检测机构必须具备高素质的检测人才队伍才能在市场竞争中保持优势地位。由于我国检测行业快速发展，形成了较大的人才缺口，行业内人才争夺日趋激烈。若公司不能维持有效的人才激励和人才引进制度，将会面临人才流失、难以吸引新的人才的风险，从而对公司的持续发展带来负面影响。

公司将进一步完善薪酬绩效激励机制，积极规划股权激励方案，调动核心员工的主动性和积极性，为公司长远持续发展提供坚实的人才、组织保障。不断加强人才的内部培养，利用公司培训平台，持续加大人才队伍建设和培养，适应公司发展需求。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年05月18日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	其他	其他	参与公司2021年度网上业绩说明会的投资者	公司2021年度业绩情况及未来发展规划	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022年5月19日投资者关系活动记录表》
2022年09月22日	上海市闵行区中春路1288号25号楼	实地调研	机构	中信证券、中信建投证券、盛世投资、瑞达基金	公司在第三次全国土壤普查中的进展情况、业务分布及未来发展方向等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022年9月22日投资者关系活动记录表》
2022年12月21日	上海市闵行区中春路1288号25号楼	电话沟通	机构	东北证券、国海证券、非马投资	公司的业务类型划分及收入占比情况、公司经营情况等	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 《2022年12月21日投资者关系活动记录表》

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司根据《公司法》、《证券法》等有关法律、法规、规范性文件和中国证监会的要求，逐步建立健全了由股东大会、董事会及各专门委员会、监事会、独立董事和高级管理人员组成的治理结构。同时，公司结合自身实际情况，制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《独立董事工作制度》、《内部控制制度》、《内部审计制度》、《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》等规范性文件。

2022 年度公司共召开 5 次股东大会。股东大会按照《公司章程》、《股东大会议事规则》及相关规定，规范运作，严格履行有关法律规定的召集程序。股东出席会议的情况符合《公司章程》和《股东大会议事规则》的规定，历次股东大会的召开规范，所作出的决议合法有效。公司股东大会制度自建立伊始，始终按照相关法律法规规范运行，切实履行公司最高权力机构的各项职责，发挥了应有的作用。

2022 年度公司共召开 9 次董事会。公司董事会的通知、召开、审议程序、表决均符合《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等的规定，会议记录、会议档案完整，董事会制度运行规范、有效。董事出席会议的情况符合《公司章程》和《董事会议事规则》的规定，历次董事会的召开规范，所作出的决议合法有效。

2022 年度公司共召开 8 次监事会。公司监事会的通知、召开、审议程序、表决均符合《公司法》、《公司章程》、《监事会议事规则》等的规定，会议记录、会议档案完整，监事会制度运行规范、有效。监事出席会议的情况符合《公司章程》和《监事会议事规则》的规定，公司监事依法行使《公司章程》规定的权利、履行相应的义务，历次监事会的召开规范，作出的决议合法有效。

公司建立了独立董事制度，董事会成员中有三分之一以上独立董事，独立董事中至少包括一名会计专业人士。自公司设立独立董事以来，独立董事依据有关法律法规、有关上市规则及《公司章程》，谨慎、认真、勤勉地履行了权利和义务，参与了公司的重大经营决策，对公司重大关联交易和重大投资项目均发表了独立公允的意见，为公司完善治理结构和规范运作起到了积极作用。

董事会秘书在本公司的日常管理和生产经营中起着非常重要的作用，不仅有效地协调了公司各股东、各部门、股东大会、董事会以及监事会之间的关系，并协调公司与各监管部门的关系、与证券公司、律师、会计师等中介机构的关系，同时，也直接参与公开发行上市的准备、申请，上市后披露文件的制作及审批发布，对本公司完善法人治理结构有着重要的积极作用。

报告期内召开董事会审计委员会会议 3 次、薪酬考核委员会会议 1 次、提名委员会 4 次。公司董事会各专门委员会自设立以来，严格按照法律法规和公司制度的要求履行职责，规范运行，对完善公司的治理结构起到了良好的促进作用。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

（一）业务独立

公司拥有独立完整的研发、采购、检测和销售业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在其它需要依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况。

（二）资产完整

公司拥有独立完整的采购、检测和销售配套设施及固定资产。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

（三）人员独立

公司设有人力资源管理部门，公司的人事及工资管理与股东完全独立和分开。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。

（四）机构独立

公司具有独立的生产经营和办公机构，完全独立于控股股东及实际控制人，不存在混合经营、合署办公的情况，控股股东及其他任何单位或个人均未干预本公司的机构设置和生产经营活动。

（五）财务独立

公司设立独立的财务部门负责本公司的会计核算和财务管理工作。公司财务负责人及财务人员均专职在本公司工作并领取薪酬，未在与本公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	61.93%	2022 年 03 月 10 日	2022 年 03 月 11 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-010）
2021 年年度股东大会	年度股东大会	61.96%	2022 年 05 月 19 日	2022 年 05 月 20 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-023）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	54.29%	2022 年 06 月 09 日	2022 年 06 月 10 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-030）
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	54.31%	2022 年 08 月 31 日	2022 年 09 月 01 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-047）
2022 年第四次临时股东大会	临时股东大会	54.31%	2022 年 11 月 30 日	2022 年 12 月 01 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn），《2022 年第四次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-054）

					2022-064)
--	--	--	--	--	-----------

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
杨进	董事长、总经理	现任	男	45	2019年11月30日	2025年11月29日	0	0	0	0	0	无变动
吴耀华	董事	现任	女	44	2019年11月30日	2025年11月29日	0	0	0	0	0	无变动
叶琰	董事、副总经理、董事会秘书	现任	女	44	2019年11月30日	2025年11月29日	0	0	0	0	0	无变动
李金桂	独立董事	现任	男	47	2019年11月30日	2025年11月29日	0	0	0	0	0	无变动
李浩	独立董事	现任	男	47	2022年11月30日	2025年11月29日	0	0	0	0	0	无变动
王琳	独立董事	离任	男	46	2019年11月30日	2022年11月30日	0	0	0	0	0	无变动
胡佩雷	监事会主	现任	男	34	2019年11	2025年11	0	0	0	0	0	无变动

	席				月 30 日	月 29 日						
梁蛟	监事	现任	男	35	2019 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 29 日	0	0	0	0	0	无变动
司艳琼	职工代表监事	现任	女	37	2022 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 29 日	0	0	0	0	0	无变动
蒋俊	监事	离任	男	37	2019 年 11 月 30 日	2022 年 11 月 30 日	0	0	0	0	0	无变动
黄山梅	副总经理	现任	女	57	2020 年 06 月 08 日	2025 年 11 月 29 日	0	0	0	0	0	无变动
刘丽瑛	副总经理	现任	女	39	2019 年 11 月 30 日	2025 年 11 月 29 日	0	0	0	0	0	无变动
彭庭辉	副总经理	现任	男	43	2022 年 02 月 18 日	2025 年 11 月 29 日	0	0	0	0	0	无变动
韦柳	财务负责人	现任	女	49	2022 年 07 月 15 日	2025 年 11 月 29 日	0	0	0	0	0	无变动
李茂枝	财务负责人	离任	女	41	2019 年 11 月 30 日	2022 年 07 月 15 日	0	0	0	0	0	无变动
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2022 年 7 月李茂枝女士因个人原因，辞去了公司财务负责人职务。李茂枝女士担任公司财务负责人一职原定任期为 2019 年 11 月 30 日至 2022 年 11 月 30 日。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
彭庭辉	副总经理	聘任	2022 年 02 月 18 日	董事会聘任
韦柳	财务负责人	聘任	2022 年 07 月 15 日	董事会聘任
李茂枝	财务负责人	解聘	2022 年 07 月 15 日	因个人原因主动辞职
王琳	独立董事	任期满离任	2022 年 11 月 30 日	任期届满离任
蒋俊	监事	任期满离任	2022 年 11 月 30 日	任期届满离任
李浩	独立董事	被选举	2022 年 11 月 30 日	换届选举
司艳琼	职工代表监事	被选举	2022 年 11 月 30 日	换届选举

2、任职情况

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

（一）董事基本情况

1、杨进

公司董事长、总经理，男，中国国籍，1978年3月生，无境外永久居留权，博士学位。1999年7月至2004年5月任上海市疾病预防控制中心分析师，2004年5月至2005年12月任澳实分析检测（上海）有限公司有机主管，2005年12月至2009年9月历任通标标准技术服务有限公司质量主管、运营经理、大客户经理，2009年9月至2012年9月任通标标准技术服务（上海）有限公司中国区经理，2012年9月至2019年11月任实朴有限执行董事兼总经理，2019年11月至今任本公司董事长、总经理。

2、吴耀华

公司董事，女，中国国籍，1979年7月生，无境外永久居留权，本科学历。1997年7月至2012年7月历任上海市樱花园幼儿园教师、教研组长、工会主席，2008年1月至2019年11月任实朴有限监事，2012年9月至2019年11月任公司总经办主任，2019年11月至今任公司董事。

3、叶琰

公司董事，女，中国国籍，1979年11月生，无境外永久居留权，硕士学历。2005年7月至2014年12月历任轻工业环境保护研究所工程师、室主任，2015年1月至2018年5月任赛博莱博业务总监，2018年5月任实朴有限副总经理，2019年11月至今任公司董事、董事会秘书、副总经理。

4、李金桂

公司独立董事，男，中国国籍，1976年6月生，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师，高级会计师职称。2000年8月至2007年7月历任苏州长风有限责任公司办税员、主办会计、财务部长助理等职，2007年8月至2008年6月任苏州新海宜通信科技股份有限公司财务经理，2008年7月至2009年6月任苏州金鼎会计师事务所有限公司审计员，2009年7月至2016年4月任公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）项目经理，2016年4月至2017年3月任苏州东菱振动试验仪器有限公司副总经理；2017年3月至2022年10月任大信会计师事务所（特殊普通合伙）高级经理，2022年10月至今任上海杰和杰会计师事务所（普通合伙）高级经理，2019年11月至今任公司独立董事。

5、李浩

公司独立董事，男，中国国籍，1976年3月生，无境外永久居留权，博士后，教授。1999年7月至2003年6月任中科院上海有机化学研究所实习生，2010年1月至2011年11月任中科院上海药物研究所副研究员，2011年12月至今任华东理工大学教授，2022年11月至今任公司独立董事。

（二）监事基本情况

1、胡佩雷

公司监事会主席，男，中国国籍，1989年9月生，无境外永久居留权，硕士学历。2014年7月加入公司，历任公司采样工程师、总经理助理、技术经理，2019年11月至今任公司监事会主席。

2、梁蛟

公司监事，男，中国国籍，1988年9月生，无境外永久居留权，本科学历。2013年6月至2017年3月任赛博莱博分析师，2017年4月加入公司，历任子公司河北实朴业务经理、副总经理，2019年11月至今任公司监事。

3、司艳琼

公司职工代表监事，女，中国国籍，1986年7月生，无境外永久居留权，本科学历。2017年10月加入公司，历任子公司四川实朴人事主管、综合发展部负责人，2022年11月至今任公司职工代表监事。

（三）高级管理人员基本情况

1、杨进

公司董事长、总经理，详细简历见“董事基本情况”。

2、叶琰

公司董事、董事会秘书、副总经理，详细简历见“董事基本情况”。

3、刘丽瑛

公司副总经理，女，中国国籍，1984 年 1 月生，无境外永久居留权，本科学历。2008 年 4 月至 2008 年 9 月任上海金锦乐实业有限公司行政助理，2008 年 10 月至 2009 年 1 月任通标标准技术服务有限公司工程师，2009 年 2 月至 2013 年 4 月任通标标准技术服务（上海）有限公司大客户专员，2013 年 5 月加入公司，现任公司副总经理。

4、黄山梅

公司副总经理，女，中国国籍，1966 年 10 月生，无境外永久居留权，本科学历。1996 年 8 月至 1998 年 9 月任深圳天祥质量技术服务有限公司广州分公司化学部主任，1998 年 9 月至 2007 年 5 月任镇泰（中国）工业有限公司质量部经理，2007 年 6 月至 2013 年 3 月任通标标准技术服务有限公司广州分公司华南区高级经理，2013 年 3 月至 2019 年 12 月任天祥质量技术服务有限公司中心化学实验室总经理，2020 年 1 月加入公司，现任公司副总经理。

5、彭庭辉

公司副总经理，男，中国国籍，1980 年 9 月生，无境外永久居留权，硕士学位，高级工程师。2007 年 4 月至 2016 年 5 月历任宝钢环境监测站技术员、专业技术负责人。2016 年 6 月加入公司，现任公司副总经理。

6、韦柳

公司财务负责人，女，中国国籍，1974 年 12 月生，无境外永久居留权，本科学历。历任上海易保网络技术有限公司财务计划与分析经理，安博教育集团财务总监，上海云角信息技术有限公司 CFO，上海云简软件科技有限公司 CFO，2021 年 5 月加入公司，现任公司财务负责人。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
杨进	实谱（上海）企业管理有限公司	执行董事	2015 年 10 月 19 日		否
杨进	上海宜实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2016 年 07 月 05 日		否
吴耀华	上海为丽企业管理有限公司	执行董事	2015 年 09 月 09 日		否
叶琰	实谱（上海）企业管理有限公司	监事	2015 年 10 月 19 日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
杨进	广东实朴检测服务有限公司	执行董事兼总经理	2016 年 12 月 21 日		否
杨进	江苏实朴检测服务有限公司	执行董事兼总经理	2016 年 03 月 02 日		否
杨进	河北实朴检测技术服务有限公司	执行董事	2016 年 12 月 09 日		否
杨进	山西实朴检测技术服务有限公司	执行董事	2020 年 06 月 16 日		否
吴耀华	天津实朴检测技术服务有限公司	监事	2017 年 12 月 22 日		否
吴耀华	广东实朴检测服务有限公司	监事	2016 年 12 月 21 日		否
吴耀华	江苏实朴检测服务有限公司	监事	2016 年 03 月 02 日		否
吴耀华	云南实朴检测技术服务有限公司	监事	2018 年 02 月 26 日		否

吴耀华	安徽实朴检测技术服务有限公司	监事	2019年03月20日		否
吴耀华	浙江实朴检测技术服务有限公司	监事	2019年06月06日		否
吴耀华	合肥实朴医学检验所有限公司	监事	2022年06月24日		否
吴耀华	无锡实朴检测技术服务有限公司	监事	2022年07月28日		否
叶琰	天津实朴检测技术服务有限公司	执行董事、经理	2017年12月22日		否
叶琰	河北实朴检测技术服务有限公司	经理	2016年12月09日		否
叶琰	北京实栎技术服务有限公司	执行董事, 经理	2022年08月05日		否
叶琰	湖南实栎医疗科技有限公司	执行董事	2022年09月28日		否
叶琰	北京实农技术服务有限公司	监事	2022年10月14日		否
李浩	华东理工大学	教授	2011年12月01日		是
李金桂	上海杰和杰会计师事务所（普通合伙）	高级经理	2022年10月01日		是
司艳琼	四川实朴检测技术服务有限公司	综合发展部负责人	2017年10月01日		是
梁蛟	河北实朴检测技术服务有限公司	副总经理	2016年12月09日		是
梁蛟	山西实朴检测技术服务有限公司	总经理	2020年06月16日		否
梁蛟	山西实朴企业管理中心合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人委派代表	2020年06月03日		否
刘丽瑛	浙江实朴检测技术服务有限公司	执行董事兼总经理	2019年06月06日		否
彭庭辉	云南实朴检测技术服务有限公司	执行董事兼总经理	2018年02月26日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1. 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定，在公司履职的董事、监事和高级管理人员按具体职务领取薪酬。

2. 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据：董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《薪酬与考核委员会工作细则》的规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等考核确定并发放。

3. 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况：2022 年度，董事、监事和高级管理人员报酬总额为 274.16 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
杨进	董事长、总经理	男	45	现任	44.01	否
吴耀华	董事	女	44	现任	0	是
叶琰	董事、副总经理、董秘	女	44	现任	22.46	否
王琳	独立董事	男	46	离任	5.5	否
李金桂	独立董事	男	47	现任	6	否
李浩	独立董事	男	47	现任	0.5	否
胡佩雷	监事会主席	男	34	现任	24.4	否
梁蛟	监事	男	35	现任	26.35	否
蒋俊	监事	男	37	离任	0	否
司艳琼	监事	女	37	现任	1.56	否
刘丽瑛	副总经理	女	39	现任	28.19	否
黄山梅	副总经理	女	57	现任	48.38	否
彭庭辉	副总经理	男	43	现任	28.72	否
李茂枝	财务负责人	女	41	离任	15.36	否
韦柳	财务负责人	女	49	现任	22.73	否
合计	--	--	--	--	274.16	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第一届董事会第十次会议	2022年02月18日	2022年02月22日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第一届董事会第十次会议决议公告》(公告编号:2022-003)
第一届董事会第十一次会议	2022年04月26日	2022年04月28日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第一届董事会第十一次会议决议公告》(公告编号:2022-011)
第一届董事会第十二次会议	2022年05月24日	2022年05月25日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第一届董事会第十二次会议决议公告》(公告编号:2022-024)
第一届董事会第十三次会议	2022年07月15日	2022年07月16日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第一届董事会第十三次会议决议公告》(公告编号:2022-032)
第一届董事会第十四次会议	2022年08月15日	2022年08月16日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第一届董事会第十四次会议决议公告》(公告编号:2022-038)
第一届董事会第十五次会议	2022年08月24日	2022年08月26日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第一届董事会第十五次会议决议公告》(公告编号:

			2022-042)
第一届董事会第十六次会议	2022 年 10 月 26 日	2022 年 10 月 28 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第一届董事会第十六次会 议决议公告》(公告编号: 2022-049)
第一届董事会第十七次会议	2022 年 11 月 14 日	2022 年 11 月 15 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第一届董事会第十七次会 议决议公告》(公告编号: 2022-054)
第二届董事会第一次会议	2022 年 11 月 30 日	2022 年 12 月 01 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn), 《第二届董事会第一次会议 决议公告》(公告编号: 2022-065)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应 参加董事会 次数	现场出席董 事会次数	以通讯方式 参加董事会 次数	委托出席董 事会次数	缺席董事会 次数	是否连续两 次未亲自参 加董事会会 议	出席股东大 会次数
杨进	9	4	5	0	0	否	5
吴耀华	9	4	5	0	0	否	5
叶琰	9	3	6	0	0	否	5
李金桂	9	0	9	0	0	否	5
王琳	8	0	8	0	0	否	5
李浩	1	1	0	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照相关法律法规、规范性文件以及《公司章程》、《董事会议事规则》等制度开展工作，高度关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司的重大治理和经营决策提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，形成一致意见，并坚决监督和推动董事会决议的执行，确保决策科学、及时、高效，维护公司和全体股东的合法权益。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	王琳、李金桂、吴耀华	3	2022 年 04 月 26 日	1. 关于公司《2021 年度财务决算报告》的议案；2. 关于公司 2021 年度利润分配预案的议案；3. 关于《2021 年年度报告》全文及其摘要的议案；4. 关于续聘 2022 年度会计师事务所的议案；5. 关于 2021 年度日常关联交易确认和 2022 年度日常关联交易预计的议案；6. 关于《2022 年第一季度报告》的议案。	根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通，一致通过所有议案。	无	无
			2022 年 08 月 24 日	1. 关于《2022 年半年度报告》全文及其摘要的议案；2. 关于《2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》的议案。	根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通，一致通过所有议案。	无	无
			2022 年 10 月 26 日	关于《2022 年第三季度报告》的议案	根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通，一致通过所有议案。	无	无
薪酬与考核委员会	王琳、李金桂、叶琰	1	2022 年 04 月 26 日	1. 关于公司董事 2022 年度薪酬方案的议案；	根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经	无	无

				2. 关于公司高级管理人员 2022 年度薪酬方案的议案。	过充分沟通讨论，一致通过所有议案。		
提名委员会	王琳、李金桂、杨进	4	2022 年 02 月 18 日	关于聘任公司副总经理的议案	根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通，一致通过所有议案。	无	无
			2022 年 07 月 15 日	关于聘任公司财务负责人的议案	根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通，一致通过所有议案。	无	无
			2022 年 11 月 14 日	关于提名公司第二届董事会董事候选人的议案	根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通，一致通过所有议案。	无	无
			2022 年 11 月 30 日	关于提名公司高级管理人员的议案	根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通，一致通过所有议案。	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	276
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	887
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,163
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,200
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	25

专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	756
销售人员	185
技术人员	120
财务人员	19
行政人员	83
合计	1,163
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	7
硕士	90
本科	544
专科	375
高中及以下	147
合计	1,163

2、薪酬政策

薪酬由基本工资、绩效、关键岗位津贴、职称补贴（如适用）、餐补车补、其他组成；

（1）基本工资根据学历、技能、经验并参照所在城市生活水平确定；公司根据岗位设立 13 个职级（G13-G01），G08 及以下公司设定封顶薪酬。公司管理层将根据经济发展水平，每两年评估一次封顶薪酬（根据岗位设定每个职级封顶额度）；

（2）绩效根据公司的经营情况及员工个人工作表现确定；

（3）公司每年年底或认为必要时识别关键岗位及人员名单（该名单由总部管理会确认发布），并发放相应金额的津贴；

（4）在职期间取得与工作岗位职责相关的职称资格证书（国家承认），可增加相应的职称补贴；

（5）餐补车补、政府补贴等公司现有的补贴；

（6）其他福利政策：体检、生日、培训等等；

（7）其他激励政策：三年十万、股权激励、外派培训等等。

3、培训计划

公司的培训内容丰富多样，主要包含：

（1）入职集中培训；

（2）岗位培训；

（3）送外培训；

（4）技术专家培训；

（5）初、中级管理者培训；

（6）内训讲师团培训；

（7）内部轮岗培训；

（8）部门内部带教指导培训；

（9）云学堂系统培训计划。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	115,664
劳务外包支付的报酬总额（元）	3,271,557.35

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

可分配利润（元）	49,967,780.89
本次现金分红情况	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经董事会讨论：公司 2022 年度不派发现金红利、不送红股，不以资本公积金转增股本。该事项尚需提交 2022 年年度股东大会审议。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

为了保证本公司业务活动的有效进行，保护各项资产的安全性和完整性，保证会计资料的真实性、合法性与完整性，本公司根据组织结构、资产结构、经营方式、外部环境以及公司的具体情况并参照财政部的《内部会计控制基本规范》制定了一套较为完整的内部控制制度，并随着本公司业务的发展使之不断完善。

1. 内部环境

（1）治理结构

股东大会是公司最高权力机构，股东大会下设董事会，董事会向股东大会负责，履行《公司章程》赋予的职权，负责公司重大的生产经营决策和确定公司整体发展战略并监督战略的实施；公司董事会 5 名董事中有 2 名独立董事，更有利于健全公司的法人治理结构，使董事会的决策更科学、民主，从而有效地维护中小股东的利益。董事会下设置董事会战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会四个专门委员会及董事会秘书。公司实行董事会领导下的总经理负责制。在董事会的领导下，由总经理负责公司日常经营与管理。

（2）机构设计及权责分配

公司根据现代企业制度以及法律法规要求，结合自身业务特点和内部控制要求设置相应内部机构。设立了业务部、财务部、运营部、质量部、技术部、人事部、研发部、行政部、信息部等部门，并制定内部管理制度。通过内部管理制度，全体员工掌握内部机构设置、岗位职责、业务流程等情况，明确权责分配，正确行使职权，相互牵制，确保了公司内部控制的有效执行。

（3）人力资源管理

公司对于人力资源这一影响内部控制的因素给予足够重视，选聘员工时，重视其职业道德素养与专业胜任能力；公司经常性对各层级员工，包括高级管理人员进行相关的职业素养和业务培训，确保员工诚实守信的职业操守、遵纪守法、维护投资者和债权人的利益。

本公司坚持“以人为本”的管理原则，制定和执行人力资源管理制度及规定，既为本公司引进和培养高素质的管理和技术人才，也为人才充分发挥创造价值提供良好的环境和舞台，为本公司今后进一步的发展提供了人力资源方面的保障，并根据有关法律、法规和政策，公司制定了《人事招聘制度》、《职级及薪酬福利管理制度》、《员工考勤制度》、《员工奖惩制度》、《培训管理办法》等，使公司劳动人事管理、薪酬管理得到进一步完善，为公司日后的进一步发展提供了人力资源保障。

（4）企业文化

公司自成立以来，一直大力培育自己的企业文化，公司管理层深刻认识到人永远是第一位的，员工思想和行为方式，决定着企业的发展模式。适时组织管理层及员工参加各类活动，通过加强企业文化建设，倡导诚实守信、团队协作、勇于创新、充满激情、社会责任的公司价值观。公司董事、监事、经理及其他高级管理人员在公司文化的建设中发挥了主导作用。公司全体员工均能够做到遵守公司的各项制度，认真履行岗位职责。通过企业文化的提炼，内部宣讲与培训等途径来引导员工建立符合企业战略要求的道德价值观。

2. 风险评估

公司在风险评估时，所关注的内部风险影响因素包括：高级管理人员的职业操守、员工专业胜任能力、团队精神等人员素质因素；经营方式、资产管理、业务流程设计、财务报表编制与信息披露等管理因素；财务状况、经营成果、现金流量等基础实力因素；研究开发、技术投入、信息技术运用等技术因素。

由公司总经理牵头，财务中心、内审部及相关业务部门组成风险预警小组，对公司重大业务项目、内部经营管理情况的重大变化、国家宏观微观经济政策、法律、法规的变动可能对公司造成的影响进行分析预测和评估，提出防范各种风险的方案，建立有效的应急应变措施。

公司按照《公司法》的规定，建立了股东会、董事会与监事会分别履行决策、管理与监督的职能，公司根据自身的特点建立了相应的内部控制机构及相关的管理部门，建立并健全了相应的控制制度。包括不限于预算管理制度、货币资金管理制度、采购管理制度、付款与报销管理制度、销售与收款管理制度、固定资产管理制度、人力资源管理制度、投资管理制度、内部控制检查监督制度等。

公司建立了独立的内部审计机构并直接对董事会负责，按照内部审计制度开展工作，具体对经营活动和内部控制执行情况进行检查和监督，提出建议和意见，确保内部控制制度的贯彻和实施。

3. 控制活动

公司为保证经营目标的实现而建立的政策和程序，在经营管理中起到至关重要的作用。本公司在交易授权、不相容职务相互分离控制、会计系统控制、凭证与记录控制、独立稽核控制等方面均建立了有效的控制程序。

（1）交易授权

交易授权程序的主要目的在于保证交易是管理人员在其授权的范围内发生的。本公司在交易授权方面按交易金额的大小以及交易性质划分了两种层次的交易授权即一般授权和特别授权。对于一般性交易如购销业务、费用报销业务等，采用各职能部门和分管领导分级审批制度，由本公司《费用报销规范细则》等予以规范。根据《公司章程》、《股东大会议事规则》及《董事会议事规则》的规定，对关联交易、收购、投资、发行股票等重大交易，需由董事会、股东大会审批。

（2）不相容职务相互分离控制

不相容职务相互分离控制：建立了岗位责任制度和内部控制制度，通过权力、职责的划分，制定了各组成部分及其成员岗位责任制，以防止差错及舞弊行为的发生，合理设置分工，科学划分职责权限，贯彻不相容职务相分离及每个人的工作能自动检查另一个人或更多人工作的原则，形成相互制衡机制。不相容的职务主要包括：授权批准、业务经办、会计记录、财产保管、监督检查等。

（3）会计系统控制

严格执行国家统一的会计准则制度，其中包括凭证与记录的控制程序、审核原始凭证并合理制定了凭证流转程序、交易执行应及时编制有关凭证并送交会计部门记录、已登账凭证应依序归档、收入确认要获取有力的外部证据等内容。

（4）凭证与记录控制

1) 与公司外部的业务活动，都应取得外部的原始凭证。

2) 公司内部之间的业务活动，都应有相应的内部原始单据的记录与传递，采购、研发、库存、销售、投资等部门所有的经济活动，都应把单据传到财务部门，进行汇集记录，并定期与财务部门进行数据核对，以确保数据的正确、完整。

（5）独立稽核控制

公司设置专门的内审部门，配置专职内审人员。对公司及控股子公司的财务信息的真实性和完整性、经济运行质量、经济效益、内部控制制度的执行以及资产保护等进行审计和监督。

4. 信息与沟通

公司建立了较为有效的内、外部信息沟通渠道，实现各方的信息共享与有效沟通，既能满足业务管理的要求，也能满足公司整体内部控制管理综合要求。公司建立了 OA 自动化办公系统，公司新发布的制度政策、新发生的重要事项及各类信息均通过该系统发布，传递给公司员工。公司按照《公司法》及公司章程规定召开股东年度会议和股东临时会议，保证股东权益。董事会秘书负责同监管部门的联系，组织准备和及时递交监管部门所要求的文件，接受监管部门下达的有关任务并组织完成。

5. 内部监督

公司建立了比较完善的监督检查体系。公司建立了独立的内部审计机构并直接对董事会负责，审计督导部负责审查企

业内部控制，监督内部控制的有效实施和内部控制自我评价情况，协调内部控制审计及其他相关事项。监督、指导整改方案的实施，根据对方案实施过程和结果的监督，对控制措施的有效性、适宜性进行验证，提出改进建议，确保内部控制制度的贯彻和实施。

6. 实施情况

（1）销售与收款的内部控制

公司按照销售与收款业务流程的特点，设置相应的内部控制制度：

1) 合同经办人员要根据授权，按规定办理合同的起草、签订、变更、中止或解除等事宜，公司与客户就检测业务达成一致后，与客户签订合同，合同审批流程经过业务部审批、财务部审批、法务审批后合同生效，合同生效后系统自动生成合同台账记录。检测业务开展工作中，业务部、财务部应对影响检测业务收入与回款的业务数据进行管理，同时进行检测业务数据之间勾稽关系的稽核控制，确保业务数据的准确记录。

2) 公司定期编制预算报告，合理确定客户的检测价格并组织预算，按照合同约定的收款进度收取检测款。

3) 对检测费的收取，由公司总部结算中心人员跟进回款情况，各区域指定客服人员每天汇总当天催款信息，并将信息以表格形式发送至指定人员，公司定期考核，减少坏账损失的发生。

（2）采购与付款的内部控制

公司的采购部设立采购经理，负责采购业务审批。招标采购员，负责招标采购事务。采购、招标、审批岗位相互分离；采购员在现有的合格供应商选择中进行采购，为进货成本提供了保证；公司编制的《SEP-GP-07-01 采购管理制度》对请购、审批、采购、验收等流程制定了相应的控制制度；公司编制的《SEP-GP-06-02 资金管理制度》则对付款等流程制定了相应的控制制度。在实际操作中，按照内控手册规范及有效的执行。

公司对资金付款业务建立了严格的授权批准制度，规定经办人办理资金付款业务的职责范围和工作要求。审批人应当根据货币资金授权批准制度的规定，在授权范围内进行审批，不得超越审批权限。经办人应当在职责范围内，按照审批人的批准意见办理货币资金业务。货币资金支付严格执行《资金管理制度》等保证资金安全完整。

（3）货币资金的内部控制

公司资金运营内部控制的内容涵盖：资金预算编制、现金管理、票据管理、银行账户及印鉴管理、网银及银行存款管理、资金支出、资金收入。

公司明确了资金管理的要求和控制流程，在日常办理资金收付业务中，严格遵守《资金管理制度》的有关规定，形成了资金计划管理、不相容岗位相互分离、相互监督制约、资金支出分级授权管理，降低资金使用成本，保证公司资金安全，公司资金活动是高效节约、合法有序的。

（4）固定资产的内部控制

固定资产是公司组织生产的重要设备，为了加强对本公司固定资产的管理，本公司对固定资产的取得、固定资产的移动、固定资产的处置都制定了一系列的内控措施，并制定了《固定资产管理制度》，公司每年年初制定固定资产总预算，采购时进行相应审批流程，收到固定资产时由设备管理员及实验室进行验收，当资产转移或者报废时进行相应的审批流程，确保固定资产取得转移以及处置等各个环节得到有效的控制。

(5) 工薪与奖励控制

公司的工薪管理由人力资源部、董事会薪酬与考核委员会及总经理负责，管理包括本公司的人力资源的引进、开发、培训、升迁、待遇、考勤、社会保险、劳动管理等，所有上述工作都是依照《中华人民共和国劳动法》以及本公司制定的相关社会保险、劳动合同以及员工的聘用、培训、考核等规章制度来完成的。

为了保证本公司的长远利益，本公司制定了人力资源规划，对员工的升迁、教育、福利、激励等方面进行了全面的规划，使公司的薪酬体系达成激发员工积极性的目标，把员工个人业绩与团队业绩有效结合起来，共同分享企业发展所带来的收益，促进员工价值观念的统一，形成留住人才吸引人才的机制，最终推进公司发展战略的实现。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
上海洁壤环保科技有限公司	通过收购，2022 年纳入合并报表范围	已完成	无	无	不适用	不适用
上海洁涇企业管理中心（有限合伙）	通过收购，2022 年纳入合并报表范围	已完成	无	无	不适用	不适用
合肥实朴医学检验所有限公司	新设	已完成	无	无	不适用	不适用
无锡实朴检测技术服务有限公司	新设	已完成	无	无	不适用	不适用
北京实栎技术服务有限公司	新设	已完成	无	无	不适用	不适用
湖南实栎医疗科技有限公司	新设	已完成	无	无	不适用	不适用

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 27 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	1. 重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形	非财务报告重大缺陷的存在的迹象包括：违反国家法律法规或规范性文件、重大决策程序不科学、制度缺失

	<p>的，认定为重大缺陷：（1）公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；（2）外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司未能首先发现；（3）已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；（4）公司审计委员会和公司内部审计部门对内部控制的监督无效。</p> <p>2. 重要缺陷：公司财务报告内部控制重要缺陷的定性标准：（1）未按公认会计准则选择和应用会计政策；（2）未建立反舞弊和重要的制衡制度和控制措施；（3）财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。</p> <p>3. 一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>可能导致系统性失效、重大或重要缺陷不能得到整改、其他对公司负面影响重大的情形。</p> <p>其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。</p>
定量标准	<p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。</p> <p>1. 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额不超过营业收入的 2%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 2%但不超过 5%，则为重要缺陷；如果超过营业收入的 5%，则认定为重大缺陷。</p> <p>2. 内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额不超过资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但不超过 1.5%认定为重要缺陷；如果超过资产总额 1.5%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>1. 重大缺陷：直接财产损失 500 万元（含）以上，已经对外正式披露并对公司定期报告披露造成负面影响；企业关键岗位人员流失严重；被媒体频频曝光负面新闻。</p> <p>2. 重要缺陷：直接财产损失 50 万元（含）-500 万元，受到国家政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响；被媒体曝光且产生负面影响。</p> <p>3. 一般缺陷：直接财产 50 万元以下，受到省级（含省级）以下政府部门处罚但未对公司定期报告披露造成负面影响。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，公司积极参加了辖区上市公司治理专项行动自查活动，对照上市公司治理专项自查清单逐条进行自查。公司已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等要求，建立了完善的公司治理制度和治理架构并均能够有效执行，公司治理依法依规，股东大会、董事会、监事会运作规范有效，董事、监事和高级管理人员勤勉尽职，严格按照法律法规和公司章程的规定履行职权。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司在日常生产经营中严格遵守《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等国家环境保护相关法律法规，报告期内没有发生污染事故和纠纷，亦不存在因违反环境保护法律法规受到行政处罚的情形。未出现因违法违规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

公司立足于检验检测行业需求及发展趋势，围绕“环境保护及健康安全”产业不断延伸检测的业务领域、拓宽检测范围及对象、提升检测效率。公司在经营发展中重视履行社会责任，在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、供应商等其他利益相关者的责任。公司贯彻绿色发展理念，通过标准高效专业的检测技术服务，致力于成为人类健康的鉴证者。

（一）宗旨和理念

公司愿景：市场领航/技术标杆/最佳雇主

公司使命：通过标准高效专业的技术服务，成为人类健康的鉴证者

公司价值观：诚实守信/团队协作/勇于创新/充满激情/社会责任

（二）股东和投资者权益保护，打造良好公共关系

1.为了加强信息披露事务管理，保护投资者合法权益，公司结合实际情况，公司制定了《信息披露管理制度》，根据相关法律、法规、规范性文件以及本制度的规定，真实、准确、完整、及时、公平地披露所有对公司股票及其衍生品种交易价格可能产生较大影响的信息，并应保证所披露信息的真实、准确、完整、不得有虚假记载、误导性陈述、重大遗漏或其他不正当披露。

2.公司注重投资者关系维护，公司与投资者保持良好的沟通，沟通的方式包括但不限于：（1）公告，包括定期报告和临时公告；（2）股东大会；（3）公司网站；（4）邮寄资料；（5）电话咨询；（6）媒体采访和报道；（7）分析师会议和说明会；（8）业绩说明会；（9）广告、宣传单或其他宣传资料；（10）一对一沟通；（11）现场参观；（12）路演；（13）问卷调查；（14）其他符合中国证监会、深圳证券交易所相关规定的方式。

3.为进一步完善公司治理结构，规范公司投资者关系工作，加强公司与投资者和潜在投资者之间的沟通，加深投资

者对公司的了解和认同，促进公司和投资者之间长期、稳定的良好关系，提升公司的诚信度、核心竞争能力和持续发展能力，实现公司价值最大化和股东利益最大化，公司根据《公司法》《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的相关规定，结合公司实际情况，制定了《投资者关系管理制度》。

公司投资者关系管理的基本原则为：

（1）充分披露信息原则。除强制的信息披露以外，公司可主动披露投资者关心的其他相关信息。

（2）合规披露信息原则。公司应遵守国家法律、法规及证券监管部门、深圳证券交易所对上市公司信息披露的规定，保证信息披露真实、准确、完整、及时。在开展投资者关系工作时应注意尚未公布信息及其他内部信息的保密，一旦出现泄密的情形，公司应当按有关规定及时予以披露。

（3）投资者机会均等原则。公司通过股东大会、网站、分析师会议、业绩说明会、路演、一对一沟通、现场参观和电话咨询等方式进行投资者关系活动时，应当平等对待全体投资者，为中小投资者参与活动创造机会，保证相关沟通渠道的畅通，避免出现选择性信息披露。公司应公平对待公司的所有股东及潜在投资者，避免进行选择性信息披露。

（4）诚实守信原则。公司的投资者关系工作应客观、真实和准确，避免过度宣传和误导。

（5）高效低耗原则。选择投资者关系工作方式时，公司应充分考虑提高沟通效率，降低沟通成本。

（6）互动沟通原则。公司应主动听取投资者的意见、建议，实现公司与投资者之间的双向沟通，形成良性互动。

（三）员工权益保护

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《妇女权益保障法》等相关法律法规，倡导平等用工政策，充分尊重和保护员工的各项合法权益。报告期内，公司员工社会保障状态正常，不存在因违法违规而受到行政处罚的情形。公司始终坚持以人为本的人才理念，认真贯彻落实相关法律法规，维护员工的合法权益，秉承成为“最佳雇主”的愿景，为员工提供良好的工作环境和丰富的业余文化活动。为了激励员工的积极性和创造性，留住和吸引优秀人才，公司设立了员工持股平台，建立了科学的员工薪酬制度和激励机制。同时，针对不同岗位开展多项培训计划，全面培养综合型人才，实现员工与企业的共同发展。

（四）供应商与客户权益保护

公司始终秉承合作共赢的理念，积极构建和发展与客户、供应商的战略合作伙伴关系，注重与各利益相关方的沟通与协调，共同构筑信任与合作的平台，切实履行公司对客户和供应商的社会责任，实现彼此共赢。公司以服务客户作为企业经营宗旨，打造专业服务团队，切实加强客户服务能力以及需求响应能力，为客户提供标准高效专业的服务。

（五）环境保护与可持续发展

公司始终将环境保护作为企业可持续发展战略的重要内容，牢固树立和贯彻绿色发展理念，严格遵守环境保护法律法规，积极主动履行企业环境保护的职责。公司通过标准高效专业的检测技术服务，致力于成为人类健康的鉴证者。

（六）社会公益事业

公司积极践行社会责任，积极履行社会公益方面的责任和义务，关心帮助社会弱势群体。公司对困难职工进行慰问和帮扶，积极参加政府部门组织的各类慈善和捐赠活动。公司一直积极响应政府相关部门的号召，组织员工积极参加志愿者工作，以实际行动贡献自己的力量。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱（上海）企业管理有限公司、杨进、吴耀华	股份减持承诺	1、锁定期届满后，本公司/本人拟减持公司股票的，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、生产经营和资本运作的需要，审慎制定减持计划，在锁定期满后逐步减持。 2、本公司/本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。如公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。本公司/本人拟减持公司股份时，将提前 3 个交易日通知公司并通过公司予以公告，未履行公告程序前不进行减持。本公司/本人减持公司股份将按照《公司法》《证券法》、证券监督管理部门及证券交易所的相关规定办理。3、本公司/本人在限售期满后减持首发前股份的，应当明确并披露公司的控制权安排，保证公司持续稳定经营。4、如本公司/本人未履行上述承诺事项，本公司/本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。如因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；如因未履行上述承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本公司/本人将依法承担赔偿责任。	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 28 日-2027 年 01 月 27 日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	上海为丽企业管理有限公司、上	股份减持承诺	1、锁定期届满后，本公司拟减持公司股票的，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、生产经营和资本运作的需要，审慎制定减持计	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 28 日-2027 年 01 月 27 日	正常履行中

	海宜实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）		划，在锁定期满后逐步减持。2、本公司所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。如公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。本公司拟减持公司股份时，将提前 3 个交易日通知公司并通过公司予以公告，未履行公告程序前不进行减持。本公司减持公司股份将按照《公司法》《证券法》、证券监督管理部门及证券交易所的相关规定办理。3、如本公司未履行上述承诺事项，本公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。如因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；如因未履行上述承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	镇江沃土基金合伙企业（有限合伙）、上海锡惠投资有限公司	股份减持承诺	1、锁定期届满后，本公司拟减持公司股票的，将认真遵守中国证监会、深圳证券交易所关于股东减持的相关规定，结合公司稳定股价、生产经营和资本运作的需要，审慎制定减持计划，在锁定期满后逐步减持。2、本公司所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。如公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。减持方式包括集中竞价交易、大宗交易、协议转让及其他符合中国证监会及证券交易所相关规定的方式。本公司拟减持公司股份时，将提前 3 个交易日通知公司并通过公司予以公告，未履行公告程序前不进行减持。本公司减持公司股份将按照《公司法》《证券法》、证券监督管理部门及证券交易所的相关规定办理。3、如本公司未履行上述承诺事项，本公司将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。如因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；如因未履行上述承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本公司将依法承担赔偿责任。	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 28 日-2025 年 01 月 27 日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱（上海）企业管理有限公	股份限售承诺	1、自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2、本企业所持公	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 28 日-2025 年 01 月 27 日	正常履行中

	司、上海为丽企业管理有限公司、上海宜实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）		<p>司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 7 月 28 日）收盘价低于发行价，本企业持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。3、本企业将严格遵守法律、法规、规范性文件关于上市公司股东的持股及股份变动的有关规定。本企业将及时申报直接或间接持有的公司股份及其变动情况。4、如本企业未履行上述承诺事项，本企业将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。如因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；如因未履行上述承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本企业将依法承担赔偿责任。5、在本企业持股期间，如股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	杨进、吴耀华	股份限售承诺	<p>1、自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 7 月 28 日）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。3、上述股份锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%。本人自公司离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。4、在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于董事、监事、高级管理人员的持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、监事、高级管理人员的义务，如实并及时申报本人直接或间接持有的公司股份及其变动情况。5、如本人未履行上述承诺事项，本</p>	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 28 日-2025 年 01 月 27 日	正常履行中

			人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。如因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；如因未履行上述承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。6、在本人持股期间，如股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	叶琰、胡佩雷、梁蛟、李茂枝、刘丽瑛、黄山梅	股份限售承诺	1、自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2、本人所持公司股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（2022 年 7 月 28 日）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月。若公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息行为的，上述发行价为除权除息后的价格。3、上述股份锁定期届满后，在本人担任公司董事、监事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%。本人自公司离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。4、在担任公司董事、监事、高级管理人员期间，本人将严格遵守法律、法规、规范性文件关于董事、监事、高级管理人员的持股及股份变动的有关规定，规范诚信履行董事、监事、高级管理人员的义务，如实并及时申报本人直接或间接持有的公司股份及其变动情况。5、如本人未履行上述承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。如因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；如因未履行上述承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本人将依法承担赔偿责任。6、在本人持股期间，如股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 28 日-2023 年 01 月 27 日	正常履行中
首次公开发行或再融资时所	广发乾和投资有限公	股份限售承诺	1、自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接和间接持有的公司首次公开发行	2022 年 01 月 28 日	2022 年 01 月 28 日-2023	正常履行中

<p>作承诺</p>	<p>司、深圳市红土智能股权投资基金合伙企业（有限合伙）、江苏华阳金属管件有限公司、江苏惠泉华莱坞文化产业股权投资合伙企业（有限合伙）、龙正环保股份有限公司、石家庄宁乾投资中心（有限合伙）、上海福靖咨询管理合伙企业（有限合伙）、上海立旭企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、上海锡惠投资有限公司、上海紫竹小苗朗创新创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市创新投资集团</p>	<p>股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。2、本企业将严格遵守法律、法规、规范性文件关于上市公司股东的持股及股份变动的有关规定。本企业将及时申报本企业直接或间接持有的公司股份及其变动情况。3、如本企业未履行上述承诺事项，本企业将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。如因未履行上述承诺事项而获得收益的，所得收益归公司所有；如因未履行上述承诺事项给公司和其他投资者造成损失的，本企业将依法承担赔偿责任。4、在本企业持股期间，如股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化，则本企业愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。</p>		<p>年 01 月 27 日</p>	
------------	---	---	--	------------------------	--

	<p>有限公司、武汉银信计算机数据服务有限公司、镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）、珠海擎石投资合伙企业（有限合伙）</p>					
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>实朴检测技术（上海）股份有限公司</p>	<p>分红承诺</p>	<p>一、分红回报规划制定原则 本次发行上市后，公司将实行连续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配政策应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展。公司制定股东分红回报规划应充分考虑和听取股东（特别是中小股东）、独立董事和监事会的意见。在公司保持盈利及长期经营和发展的前提下，公司的利润分配政策应当坚持现金分红优先这一基本原则。</p> <p>二、分红回报规划制定考虑因素 分红回报规划着眼于公司的长远和可持续发展，综合分析公司经营发展实际、股东要求和意愿、社会资金成本、外部融资环境等因素，充分考虑公司目前及未来盈利水平、现金流状况、发展所处阶段、项目投资资金需求、银行信贷及债权融资环境等情况，在平衡股东的合理投资回报和公司长远发展的基础上做出合理安排。</p> <p>三、公司上市后三年分红回报规划的具体内容 （一）利润分配政策及形式 公司遵循重视投资者的合理投资回报和有利于公司长远发展的原则，可以采取现金、股票、现金与股票相结合或者法律、法规允许的其他方式分配利润，并优先采取现金分红的利润分配方式，具备现金分红条件的，应当采取现金分红进行利润分配。 （二）利润分配的时间间隔 在符合利润分配的条件下，公司原则上每年度进行一次利润分配，具备现金分红条件的，公司优先考虑采取现金方式分配利润。公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议</p>	<p>2022 年 01 月 28 日</p>	<p>2022 年 01 月 28 日-2025 年 01 月 27 日</p>	<p>正常履行中</p>

		<p>公司进行中期分红。</p> <p>（三）现金分红的条件和比例 公司拟实施现金分红时应同时满足以下条件： 1、公司该年度或半年度实现的可分配利润为正值，且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营； 2、公司累计可供分配利润为正值； 3、公司审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告。</p> <p>公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分以下情形，并按照公司章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策： 1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到 80%； 2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例应达到 40%； 3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在该次利润分配中所占比例最低应达到 20%；公司发展阶段不易区分但有重大资本支出安排的，可以按照前项规定处理。</p> <p>重大资金支出安排指以下情形之一： 1、公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计净资产的 30%； 2、公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的 10%。</p> <p>（四）发放股票股利的具体条件 公司可以根据累计可分配利润、公积金及现金流状况，并考虑公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素，在保证最低现金分红比例和公司股本规模合理的前提下，为保持股本扩张与业绩增长相适应，公司可以采取股票股利方式进行利润分配。</p> <p>四、分红回报规划的制定周期和决策机制 公司上市后，公司董事会原则上每三年重新审阅一次股东分红回报规划。公司因外部经营环境、自身经营状况</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>发生重大变化或生产经营情况、投资规划、长期发展的需要，以及监管部门修改分红政策的相关法规，需要调整利润分配政策的，公司应根据股东分红回报规划制定原则重新制定未来三年的股东分红回报规划。若公司未发生需要调整利润分配政策的情形，可以参照最近一次制定或修订的股东分红回报规划执行，无需另行制定三年股东分红回报规划。</p> <p>公司对股东分红回报规划的调整应由董事会向股东大会提出，并按照下列规定履行相应的程序：首先经独立董事同意并发表明确独立意见，然后分别提交董事会和监事会审议；在董事会和监事会审议通过后提交股东大会审议批准，股东大会审议时应提供网络投票系统进行表决，并经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。调整后的股东分红回报规划不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。</p>			
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>实朴检测技术（上海）股份有限公司、实谱（上海）企业管理有限公司、杨进、吴耀华、叶琰、黄山梅、刘丽璞、李茂枝</p>	<p>IPO 稳定股价承诺</p>	<p>（一）回购：公司上市后三年内，如公司股票连续 20 个交易日收盘价均低于公司上一个会计年度未经审计的每股净资产，公司将回购股份，公司回购股份的资金为自有资金，用于回购股份的资金金额不超过上一个会计年度经审计的归属于母公司所有者净利润的 20%，回购股份数量不超过公司总股本的 2%。</p> <p>（二）增持： 控股股东承诺：公司回购股份方案实施期限届满之日后的连续 10 个交易日公司股票的收盘价仍均低于公司上一个会计年度未经审计的每股净资产，或公司无法实施回购股份，或回购股份议案未获得公司股东大会批准，控股股东应在 5 个工作日内，向公司提出增持公司股份的方案，用于增持股份的资金金额不低于其最近一次自公司获得的现金分红总额，增持公司股份数量不超过公司总股本的 2%。</p> <p>董事、高管承诺：控股股东增持股份方案实施期限届满之日后的连续 10 个交易日公司股票的收盘价仍均低于公司上一个会计年度未经审计的每股净资产，或无法实施控股股东增持措施，公司董事（不包括独董）、高级管理人员应在 5 个工作日内，向公司提出增持公司股份的方案，用于增持股份的资金金额不低于其上年度自公司领取薪酬总额的 20%，且不超过该等董事、高管上年度自公司领取的薪</p>	<p>2022 年 01 月 28 日</p>	<p>2022 年 01 月 28 日-2025 年 01 月 27 日</p>	<p>正常履行中</p>

			酬总额，增持公司股份数量不超过公司总股本的 2%。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	实朴检测技术（上海）股份有限公司	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	<p>(1) 公司保证招股说明书的内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应法律责任。(2) 如招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。(3) 如招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律、法规、规范性文件规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将以要约等合法方式回购公司首次公开发行的全部新股。回购价格为下列两者中的孰高者：①新股发行价格加新股上市日至回购要约发出日期间的银行同期存款利息；或②中国证监会或其他有权部门对招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏进行立案稽查之日前 30 个交易日公司股票的每日加权平均价格的算术平均值。公司如有分红、派息、送股、资本公积金转增股本、增发、配股等除权除息事项，前述价格应作相应调整。该等回购要约的期限不少于 30 日，并不超过 60 日。回购方案需履行的公司内部决策程序如下：①在中国证监会或其他有权部门认定有关违法事实之日起 20 个工作日内，公司将召开董事会并作出决议，通过股份回购的具体方案，同时发出召开股东大会的会议通知，并进行公告；公司董事会对回购股份作出决议，须经全体董事过半数表决通过，公司董事承诺就该等回购股份的相关决议投赞成票；②公司股东大会对回购股份作出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。</p> <p>(4) 公司未履行上述承诺的，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。股东及社会公众投资者有权通过法律途径要求公司履行承诺；同时因不履行承诺造成股东及社会公众投资者损失的，公司将依法进行赔偿。</p>	2022 年 01 月 28 日	2022 年 1 月 28 日至履行结束	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱（上海）企	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	<p>(1) 本公司/本人确认招股说明书的内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并</p>	2022 年 01 月 28 日	2022 年 1 月 28 日至履行结束	正常履行中

作承诺	业管理有限公司、杨进、吴耀华	记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	对其真实性、准确性、完整性承担相应法律责任。(2)如招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,本公司/本人将依法赔偿投资者损失。(3)如招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律、法规、规范性文件规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司/本人承诺将极力促使公司依法回购其首次公开发行的全部新股,并购回已转让的原限售股份。(4)本公司/本人未履行上述承诺的,将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉,并在违反相关承诺发生之日起,停止在公司处领取股东分红,同时持有的公司股份将不得转让,直至按承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时止。		束	
首次公开发行或再融资时所作承诺	杨进、吴耀华、叶琰、王琳、李金桂、蒋俊、梁蛟、胡佩雷、黄山梅、刘丽瑛、李茂枝	关于招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺	(1)保证招股说明书的内容真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担相应法律责任。(2)如招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,将依法赔偿投资者损失。(3)未履行上述承诺的,将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向其他股东和社会公众投资者道歉,并在违反相关承诺发生之日起,停止在公司处领取薪酬、津贴及股东分红,同时持有的公司股份将不得转让,直至按承诺采取相应的购回或赔偿措施并实施完毕时止。	2022年01月28日	2022年1月28日至履行结束	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱(上海)企业管理有限公司、杨进、吴耀华	关于欺诈发行上市的股份购回的承诺	1、本公司/本人保证本次公开发行股票并在创业板上市相关的证券发行文件中不存在隐瞒重要事实或者编造重大虚假内容等欺诈发行情形。2、如公司存在上述行为并已经发行上市的,本公司/本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回公司本次公开发行的全部新股。	2022年01月28日	2022年1月28日至履行结束	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实朴检测技术(上海)股份有限公司	关于填补首次公开发行股票摊薄即期回报的措施及承诺	公司拟申请首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市。本次发行完成后,公司股本、净资产规模有所增加,相关募集资金投资项目效益短期内难以完全实现,发行当年公司每股收益、净资产收益率可能出现一定程度的下降。公司拟通过加强募集资金管理,提高资金使用效率,加快募投项目进度,完善利润分配制度,强化投资者回报机制等方式,提高公司	2022年01月28日	2022年1月28日至履行结束	正常履行中

			<p>盈利能力，以填补发行完成后被摊薄的即期回报。具体措施如下：（1）加强募集资金管理，提高资金使用效率。公司根据中国证监会《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》等法律、法规以及公司实际情况，制订了《实朴检测技术（上海）股份有限公司募集资金管理制度》。公司将严格按照募集资金管理制度的规定，将募集资金存放于经董事会批准设立的专项账户集中管理和使用，募集资金到位后，公司将及时与保荐机构、存放募集资金的商业银行签订三方监管协议。募集资金使用过程中，将严格履行申请和审批手续。同时，明确各控制环节的相关责任，按投资计划申请、审批、使用募集资金，并对募集资金使用情况进行监督，确保募集资金的有效管理和使用。</p> <p>（2）加快募投项目进度，争取实现项目预期收益。公司本次公开发行股票募集资金投资项目围绕公司主营业务，符合国家产业政策和公司发展战略，具有良好的市场前景和经济效益。随着募投项目逐步进入稳定回报期后，公司的盈利能力和经营业绩将会显著提升，有助于填补本次发行对股东即期回报的摊薄。在募集资金到位前，公司将以自有资金先行投入建设，以争取尽早产生收益。</p> <p>（3）完善利润分配制度，强化投资者回报机制。公司根据中国证监会《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》等法律、法规和规范性文件的要求，在上市后适用的《实朴检测技术（上海）股份有限公司章程（草案）》中明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，完善了公司利润分配的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则，强化了中小投资者权益保障机制。公司制订了《实朴检测技术（上海）股份有限公司上市后三年分红回报规划》，进一步明确对新老股东权益分红的回报，细化了本次发行后关于股利分配原则的条款。</p> <p>（4）加强市场开拓，提高公司持续盈利能力。公司自成立以来一直专注于土壤和地下水的第三方检测业务，凭借持续的研发投入和技术创新，公司的检测技术水平和服务能力已广受</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>认可。未来，公司将不断增强国内市场开拓能力，进一步提升公司品牌影响力及主营业务的市场占有率。同时，公司将充分利用行业发展机遇，持续加大研发投入，加强自身核心技术的开发和积累，提高公司竞争能力和持续盈利能力。</p> <p>(5) 完善公司内部治理，提高日常运营效率。公司将在日常运营中提高效率，强化内部成本和费用控制。公司不断进行信息化与自动化改造，降低单位产出成本，提升生产效益。公司将通过加强预算管控和内部监督，提高公司资金的使用效率和降低财务成本。公司将保证或尽最大努力促使填补摊薄即期回报的措施得到切实履行，保障投资者的合法权益。如未能履行填补摊薄即期回报的措施且无正当、合理的理由，公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开作出解释并致歉，违反承诺给股东造成损失的，依法承担补偿责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	杨进、吴耀华、叶琰、王琳、李金桂、黄山梅、刘丽瑛、李茂枝	关于填补首次公开发行股票摊薄即期回报的措施及承诺	<p>(1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；(2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；(3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；(4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(5) 承诺未来如公布的公司股权激励的行权条件，将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；(6) 如违反上述承诺或拒不履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；给公司或者股东造成损失的，将依法承担补偿责任。</p>	2022 年 01 月 28 日	2022 年 1 月 28 日至履行结束	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱（上海）企业管理有限公司、杨进、吴耀华	关于填补首次公开发行股票摊薄即期回报的措施及承诺	<p>(1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；(2) 如违反上述承诺或拒不履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；给公司或者股东造成损失的，将依法承担补偿责任。</p>	2022 年 01 月 28 日	2022 年 1 月 28 日至履行结束	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱（上海）企业管理有限公司、杨进、吴耀华	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本公司/本人及本公司/本人直接或间接控制的其他企业目前没有、将来也不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）从事或参与任何与发行人及其控制的企业构成或可能构成竞争的产品研发、生产、销售或类似业务。2、对于本公司/本人直接或间接控制的其他企业，本公司/本人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、经</p>	2022 年 01 月 28 日	2022 年 1 月 28 日至履行结束	正常履行中

			<p>理等)以及本公司/本人在该等企业中的控制地位,保证该企业履行本承诺函中与本公司/本人相同的义务,并愿意对违反上述承诺而给发行人及其控制的企业造成的经济损失承担赔偿责任。</p> <p>3、本公司/本人保证不为自己或者他人谋取属于发行人及其控制的企业商业机会,自营或者为他人经营与发行人及其控制的企业同类的业务。如本公司/本人从任何第三方获得的任何商业机会与发行人及其控制的企业经营的业务构成或可能构成竞争的,本公司/本人将立即通知发行人,并应促成将该等商业机会让与发行人或采用任何其他可以被监管部门所认可的方案,以最终排除本公司对该等商业机会所涉及资产、股权、业务的实际管理、运营权,从而避免与发行人形成同业竞争的情况。</p> <p>4、如发行人及其控制的企业进一步拓展其产品和业务范围,本公司/本人及本公司/本人所控制的其他企业将不与发行人及其控制的企业拓展后的产品或业务相竞争;可能与发行人及其控制的企业拓展后的产品或业务产生竞争的,本公司/本人及本公司/本人所控制的其他企业将按照如下方式退出与发行人及其控制的企业竞争:</p> <p>(1) 停止生产或经营构成竞争或可能构成竞争的产品、业务;(2) 将相竞争的业务纳入到发行人及其控制的企业来经营;</p> <p>(3) 将相竞争的业务转让给无关联的第三方。</p> <p>5、本公司/本人保证不利用控股股东/实际控制人的地位谋求不当利益,不损害发行人和其他股东的合法权益。</p> <p>6、本承诺函在本公司/本人作为发行人控股股东/实际控制人期间持续有效,且不可撤销。如上述承诺被证明为不真实或未被遵守,本公司/本人愿意承担由此产生的全部责任,充分赔偿或补偿由此给发行人及其控制的企业造成的所有直接或间接损失。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱(上海)企业管理有限公司、杨进、吴耀华	关于减少及规范关联交易的承诺	<p>1、除已向相关中介机构披露的关联交易以外,本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业与公司及其控制的企业之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。2、作为公司控股股东/实际控制人期间,本公司/本人及本公司/本人控制的其他企</p>	2022年01月28日	2022年1月28日至履行结束	正常履行中

			<p>业尽量减少及避免与公司及其控制的企业之间的关联交易。对于确有必要且无法避免的关联交易，保证按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法签署相关交易协议，并按相关法律、法规、规范性文件及公司章程的规定履行关联交易决策程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。</p> <p>3、作为公司控股股东/实际控制人期间，本公司/本人不会利用控股股东/实际控制人的地位影响公司的独立性，保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务。</p> <p>4、本承诺函在本公司/本人作为公司控股股东/实际控制人期间持续有效，且不可撤销。本公司/本人将严格履行上述承诺，如违反上述承诺给公司及其控制的企业造成损失的，本公司/本人愿意承担赔偿责任。</p>			
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱（上海）企业管理有限公司、杨进、吴耀华	关于规范资金往来和避免资金占用的承诺	<p>1、截至本承诺函出具日，本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业不存在占用公司及其子公司资金的情况。2、自本承诺函出具日起，本公司/本人及本公司/本人控制的其他企业将不以借款、代偿债务、代垫款项或其他任何方式占用公司及其子公司的资金，且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的相关规定，避免与公司及其子公司发生与正常生产经营无关的资金往来。3、若本公司/本人违反本承诺函而获得收益的，所得收益归公司所有；给公司造成损失的，本公司/本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。</p>	2022年01月28日	2022年1月28日至履行结束	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实谱（上海）企业管理有限公司、杨进、吴耀华	关于补缴社会保险金、住房公积金的承诺	<p>若社会保障主管部门或住房公积金管理部门要求公司及其子公司为其员工补缴社会保险金和住房公积金，或公司及其子公司因未为员工缴纳社会保险金和住房公积金而承担任何罚款或损失，或公司及其子公司员工要求为其补缴社会保险金和住房公积金，本公司/本人愿承担应补缴的社会保险金、住房公积金以及由此产生的滞纳金、罚款等全部费用，保证公司及其子公司不会因此遭受损失。本公司/本人将促使公司及其子公司全面执行法律法规规定的社会保障制度和住房公积金制度，为全体在册员工建立社会保险和住房公积金账户，缴存社会保险金和住房公积金。</p>	2022年01月28日	2022年1月28日至履行结束	正常履行中

<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>实朴检测技术（上海）股份有限公司</p>	<p>关于未履行承诺事项时采取的约束措施及承诺</p>	<p>公司将严格履行就首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。（1）如本公司非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。②若因本公司未能履行公开承诺事项给投资者造成损失的，本公司将依法向投资者承担赔偿责任；投资者损失根据证券监管部门、司法机关认定的方式及金额确定或根据本公司与投资者协商确定。③对公司该等未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴。（2）如本公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能地保护本公司投资者利益</p>	<p>2022 年 01 月 28 日</p>	<p>2022 年 1 月 28 日至履行结束</p>	<p>正常履行中</p>
<p>首次公开发行或再融资时所作承诺</p>	<p>实谱（上海）企业管理有限公司、杨进、吴耀华、上海为丽企业管理有限公司、上海宜实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、广发乾和投资有限公司、深圳市红土智能</p>	<p>关于未履行承诺事项时采取的约束措施及承诺</p>	<p>本公司/本人/本企业将严格履行就公司首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。（1）如本公司/本人/本企业非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。②若因本公司/本人/本企业未能履行公开承诺事项给投资者造成损失的，本公司/本人/本企业将依法向投资者承担赔偿责任；投资者损失根据证券监管部门、司法机关认定的方式及金额确定或根据公司与投资者协商确定。③不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。④暂不领取公司分配利润中归属于本公司</p>	<p>2022 年 01 月 28 日</p>	<p>2022 年 1 月 28 日至履行结束</p>	<p>正常履行中</p>

	<p>股权投资基金合伙企业（有限合伙）、江苏华阳金属管件有限公司、江苏惠泉华莱坞文化产业股权投资合伙企业（有限合伙）、龙正环保股份有限公司、石家庄宁乾投资中心（有限合伙）、上海福靖咨询管理合伙企业（有限合伙）、上海立旭企业管理咨询合伙企业（有限合伙）、上海锡惠投资有限公司、上海紫竹小苗朗创新创业投资合伙企业（有限合伙）、深圳市创新投资集团有限公</p>	<p>/本人/本企业的部分。 ⑤如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将其支付给公司指定账户。 （2）如本公司/本人/本企业因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕： ①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。 ②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。</p>			
--	---	---	--	--	--

	司、武汉银信计算机数据服务有限公司、镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）、珠海擎石投资合伙企业（有限合伙）					
首次公开发行或再融资时所作承诺	杨进、吴耀华、叶琰、王琳、李金桂、蒋俊、梁蛟、胡佩雷、黄山梅、刘丽瑛、李茂枝	关于未履行承诺事项时采取的约束措施及承诺	<p>本人将严格履行就公司首次公开发行股票并在深圳证券交易所创业板上市作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。（1）如本人非因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。②若因本人未能履行公开承诺事项给投资者造成损失的，本人将依法向投资者承担赔偿责任；投资者损失根据证券监管部门、司法机关认定的方式及金额确定或根据公司与投资者协商确定。③不得转让公司股份。因继承、被强制执行、上市公司重组、为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外。④暂不领取公司分配利润中归属于本人的部分。⑤主动申请调减或停发薪酬或津贴。⑥如因未履行相关承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将其支付给公司指定账户。（2）如本人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，需提出新的补充承诺或替代承诺并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：①在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能地保护公司投资者利益。”</p>	2022 年 01 月 28 日	2022 年 1 月 28 日至履行结束	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	实朴检测技术（上海）股份有限公司	关于股东信息披露的相关承诺	<p>根据《监管指引》相关要求，公司承诺如下：1、本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息；2、本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有发行</p>	2022 年 01 月 28 日	2022 年 1 月 28 日至履行结束	正常履行中

	公司		人股份的情形；3、本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有发行人股份情形；4、本公司不存在以发行人股权进行不当利益输送情形；5、若本公司违反上述承诺，将承担由此产生的一切法律后果。			
股权激励承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本年度合并报表变化主要为新设立孙公司，以及并购上海洁壤环保科技有限公司和上海洁泾企业管理中心(有限合伙)，在第十节第八项合并范围变更和第九项在其他主体中的权益具体说明。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7
境内会计师事务所注册会计师姓名	叶慧、高亭亭
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	7

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
上海洁壤 ¹	公司持股5%以上股东镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）曾对上海洁壤持股20%。2022年10月10日公司通过非同一控制下企业合并将上海洁壤纳入公司，成为公司控股子公司	采购商品	勘探钻井服务	根据市场价格，协商定价	-	312.5	13.14%	850	否	按协议约定方式	/	2022年04月28日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于2021年度日常关联交易确认和2022年度日常关联交易预计》（公告编号：2022-017）
四川多克特	四川多克特与四川恒立	采购商品	勘探钻井服务	根据市场价格，协商	-	1.13	0.05%		否	按协议约定方式	/	2022年04月28日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

	环保工程有限公司受同一实际控制人控制，四川恒立环保工程有限公司持有四川实朴20%的股权			定价									fo. com. cn)披露的《关于2021年度日常关联交易确认和2022年度日常关联交易预计》(公告编号:2022-017)
四川多克特	四川多克特与四川恒立环保工程有限公司受同一实际控制人控制，四川恒立环保工程有限公司持有四川实朴20%的股权	采购商品	采购调查报告服务	根据市场价格，商定价	-	114.32	6.72%		否	按协议约定方式	/	2022年04月28日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2021年度日常关联交易确认和2022年度日常关联交易预计》(公告编号:2022-017)
浙江浙海	公司子公司浙	采购商品	采购调查报告	根据市场价	-	102.83	6.05%		否	按协议约定方	/	2022年04月28	巨潮资讯网

	江实朴持有浙江浙海 30%的股权		编制服务	格, 协商定价						式		日	(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2021年度日常关联交易确认和2022年度日常关联交易预计》(公告编号:2022-017)
上海 洁壤	公司持股5%以上股东镇江沃土一号基金合伙企业(有限合伙)曾对上海洁壤持股20%。2022年10月10日公司通过非同一控制下企业合并将上海	出售商品	检测服务	根据市场价格, 协商定价	-	131.52	0.44%	210	否	按协议约定方式	/	2022年04月28日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)披露的《关于2021年度日常关联交易确认和2022年度日常关联交易预计》(公告编号:2022-017)

	洁壤纳入公司，成为控股子公司												
上海 洁然	上海洁然实际控制人阳素梅系上海洁壤股东尹炳奎之岳母	出售商品	技术咨询服务	根据市场价格，协商定价	-	30.44	1.34%		否	按协议约定方式	/	2022年04月28日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于2021年度日常关联交易确认和2022年度日常关联交易预计》（公告编号：2022-017）
浙江 浙海	公司子公司浙江实朴持有浙江浙海30%的股权	出售商品	检测服务	根据市场价格，协商定价	-	34.02	0.11%		否	按协议约定方式	/	2022年04月28日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于2021年度日常关联交易确认和2022

													年度日常关联交易预计》（公告编号：2022-017）
四川多克特	四川多克特与四川恒立环保工程有限公司同受同一实际控制人控制，四川恒立环保工程有限公司持有四川实朴 20% 的股权	出售商品	检测服务	根据市场价格，协商定价	-	52.23	0.17%	200	否	按协议约定方式	/	2022 年 04 月 28 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于 2021 年度日常关联交易确认和 2022 年度日常关联交易预计》（公告编号：2022-017）
合计				--	--	778.99	--	1,260	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

注：1 本公司 2022 年 10 月 10 日通过非同一控制下企业合并将上海洁壤纳入本公司，本期关联交易系购买日前发生的交易金额。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司于 2022 年 8 月 15 日、2022 年 8 月 31 日分别召开了第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第十一次会议、2022 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于使用部分超募资金收购并增资上海洁壤环保科技有限公司暨关联交易的议案》。同意公司使用超募资金 76,609,230.77 元收购上海洁壤环保科技有限公司（以下简称“上海洁壤”）45.38% 股权（对应 590.00 万元注册资本），并使用超募资金 7,790,769.23 元认购上海洁壤新增注册资本 60.00 万元，公司全资子公司江苏实朴检测服务有限公司使用自有资金 6,492,307.69 元通过上海洁泾企业管理中心（有限合伙）（以下简称“上海洁泾”）间接认购上海洁壤新增注册资本 50.00 万元（以上股权收购及增资合称“本次交易”）。

本次交易构成关联交易，不构成重大资产重组，交易总价款为人民币 90,892,307.69 元。上海洁壤与上海洁泾已完成工商变更，公司合计持有上海洁壤 49.65% 股权，控制上海洁壤 53.19% 表决权。具体内容详见公司发布在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《关于使用部分超募资金收购并增资上海洁壤环保科技有限公司暨关联交易的进展公告》（公告编号：2022-048）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于使用部分超募资金收购并增资上海洁壤环保科技有限公司暨关联交易的进展公告》（公告编号：2022-048）	2022 年 10 月 13 日	巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ）

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内公司发生的租赁情况为各分公司、子公司以及办事处日常经营所需的办公、实验、仓储等场地租赁，均不构成重大合同。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	募集资金	49,000	26,000	0	0
银行理财产品	自有资金	6,000	2,000	0	0
其他类	自有资金	500	491.27	0	0
合计		55,500	28,491.27	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	90,000,000	100.00%	4,006,404			-1,432,699	2,573,705	92,573,705	77.14%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	90,000,000	100.00%	4,006,404			-1,432,699	2,573,705	92,573,705	77.14%
其中：境内法人持股	90,000,000	100.00%	4,006,404			-1,432,699	2,573,705	92,573,705	77.14%
境内自然人持股									
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份			25,993,596			1,432,699	27,426,295	27,426,295	22.86%
1、人民币普通股			25,993,596			1,432,699	27,426,295	27,426,295	22.86%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	90,000,000	100.00%	30,000,000				30,000,000	120,000,000	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1. 首次公开发行股票

经中国证券监督管理委员会《关于同意实朴检测技术（上海）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]4041号）核准，并经深圳证券交易所《关于实朴检测技术（上海）股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2022]107号）同意，公司首次公开发行人民币普通股股票30,000,000股，并于2022年1月28日起在深圳证券交易所创业板上市，本次公开发行中的25,993,596股人民币普通股股票于2022年1月28日上市交易。上市后，公司总股本为120,000,000股。

2. 首次公开发行网下配售限售股上市流通

公司首次公开发行网下配售股股东数量为4,891户，对应的股份数量共计1,432,699股，限售期为自公司首次公开发行并上市之日起6个月，该部分限售股于2022年8月4日起上市流通。

股份变动的批准情况

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意实朴检测技术（上海）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]4041号）核准，并经深圳证券交易所《关于实朴检测技术（上海）股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2022]107号）同意，公司首次公开发行人民币普通股股票30,000,000股，并于2022年1月28日起在深圳证券交易所创业板上市，本次公开发行中的25,993,596股人民币普通股股票于2022年1月28日上市交易。上市后，公司总股本为120,000,000股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

报告期内，公司首次公开发行人民币普通股票30,000,000股，已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成股份登记手续，并于2022年1月28日起在深圳证券交易所创业板上市。

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

适用 不适用

具体数据详见“第二节公司简介和主要财务指标”之“四、主要会计数据和财务指标”。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
实谱（上海）企业管理有限公司	52,003,313	0	0	52,003,313	首发前限售股	2025年1月28日
上海为丽企业管理有限公司	8,669,448	0	0	8,669,448	首发前限售股	2025年1月28日
上海宜实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	4,462,259	0	0	4,462,259	首发前限售股	2025年1月28日
镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）	7,900,575	0	0	7,900,575	首发前限售股	2023年1月30日
龙正环保股份有限公司	3,187,328	0	0	3,187,328	首发前限售股	2023年1月30日
石家庄宁乾投资中心（有限合伙）	3,187,328	0	0	3,187,328	首发前限售股	2023年1月30日
江苏华阳金属管件有限公司	1,861,349	0	0	1,861,349	首发前限售股	2023年1月30日
深圳市红土智能股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,810,974	0	0	1,810,974	首发前限售股	2023年1月30日
上海锡惠投资有限公司	1,274,931	0	0	1,274,931	首发前限售股	2023年1月30日
广发乾和投资有限公司	1,109,257	0	0	1,109,257	首发前限售股	2023年1月30日
上海福靖咨询管理合伙企业（有限合伙）	1,106,557	0	0	1,106,557	首发前限售股	2023年1月30日
江苏惠泉华莱坞文化产业股权投资合伙企业（有限合伙）	1,032,787	0	0	1,032,787	首发前限售股	2023年1月30日
武汉银信计算机数据服务有限公司	811,475	0	0	811,475	首发前限售股	2023年1月30日
上海紫竹小苗朗新创业投资合伙企业（有限合伙）	664,207	0	0	664,207	首发前限售股	2023年1月30日
深圳市创新投资集团有限公司	452,786	0	0	452,786	首发前限售股	2023年1月30日
上海立旭企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	442,804	0	0	442,804	首发前限售股	2023年1月30日
珠海擎石投资合伙企业（有限合伙）	22,622	0	0	22,622	首发前限售股	2023年1月30日
富诚海富通实	0	2,573,705	0	2,573,705	战略配售限售	2023年1月

朴检测 1 号 员工参与创业 板战略配售集 合资产管理计 划					股	30 日
网下配售限售 股账户	0	1,432,699	1,432,699	0	网下配售限售 股	2022 年 8 月 4 日
合计	90,000,000	4,006,404	1,432,699	92,573,705	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其 衍生证券 名称	发行日期	发行价格 (或利 率)	发行数量	上市日期	获准上市 交易数量	交易终止 日期	披露索引	披露日期
股票类								
首次公开 发行股票	2022 年 01 月 19 日	20.08 元/ 股	3,000,000	2022 年 01 月 28 日	25,993,59 6		巨潮资讯 网 (www.cnin fo.com.cn) 《首次 公开发 行股票 并在 创业板 上市 发行公 告》。	2022 年 01 月 18 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于同意实朴检测技术（上海）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]4041号）核准，并经深圳证券交易所《关于实朴检测技术（上海）股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2022]107号）同意，公司首次公开发行人民币普通股股票 30,000,000 股，并于 2022 年 1 月 28 日起在深圳证券交易所创业板上市，本次公开发行中的 25,993,596 股人民币普通股股票于 2022 年 1 月 28 日上市交易。上市后，公司总股本为 120,000,000 股。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于同意实朴检测技术（上海）股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2021]4041号）核准，并经深圳证券交易所《关于实朴检测技术（上海）股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2022]107号）同意，公司首次公开发行人民币普通股股票 30,000,000 股，并于 2022 年 1 月 28 日起在深圳证券交易所创业板上市，本次公开发行中的 25,993,596 股人民币普通股股票于 2022 年 1 月 28 日上市交易。上市后，公司总股本为 120,000,000 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	9,640	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	9,353	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
实谱（上海）企业管理有限公司	境内非国有法人	43.34%	52,003,313	0	52,003,313	0			
上海为丽企业管理有限公司	境内非国有法人	7.22%	8,669,448	0	8,669,448	0			
镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）	其他	6.58%	7,900,575	0	7,900,575	0			
上海宜实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.72%	4,462,259	0	4,462,259	0			
龙正环保股份有限公司	境内非国有法人	2.66%	3,187,328	0	3,187,328	0			
石家庄	其他	2.66%	3,187,328	0	3,187,328	0			

宁乾投资中心（有限合伙）			28		28			
富诚海富通实朴检测1号员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	其他	2.14%	2,573,705	2,573,705	2,573,705	0		
江苏华阳金属管件有限公司	境内非国有法人	1.55%	1,861,349	0	1,861,349	0		
深圳市红土智能股权投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	1.51%	1,810,974	0	1,810,974	0		
上海锡惠投资有限公司	境内非国有法人	1.06%	1,274,931	0	1,274,931	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注4）	富诚海富通实朴检测1号员工参与创业板战略配售集合资产管理计划（以下简称“实朴检测1号资管计划”）因参与公司首次公开发行战略配售，获配2,573,705股，占公司首次公开发行后总股本的2.14%，股票限售期为12个月，限售期自公司首次公开发行股票上市之日起开始计算。实朴检测1号资管计划已于2023年1月30日上市流通。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、公司实际控制人为杨进、吴耀华夫妇。杨进直接持有实谱投资66.00%股权，吴耀华直接持有实谱投资20.00%股权，杨进直接持有上海宜实87.43%股权，杨进直接持有战略配售17.18%股权，吴耀华直接持有上海为丽68.96%股权。杨进、吴耀华夫妇通过实谱投资、上海宜实、上海为丽、战略配售间接持有公司股权，对公司形成共同控制。 2、公司股东镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）和上海锡惠投资有限公司的实际控制人均为范崇东。 除上述情况外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也无法判断是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	不适用							
前10名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
王志刚	440,031	人民币普通股	440,031					
亓笑	231,300	人民币普通股	231,300					
郭丽敏	227,600	人民币普通股	227,600					

吴谦	225,318	人民币普通股	225,318
仇晓瑞	181,800	人民币普通股	181,800
胡建珍	172,600	人民币普通股	172,600
凌敏智	165,188	人民币普通股	165,188
施永强	159,100	人民币普通股	159,100
刁成方	158,765	人民币普通股	158,765
李鉴之	130,644	人民币普通股	130,644
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	前 10 名无限售流通股股东中，公司股东王志刚通过普通证券账户持有 131 股，通过国信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 439,900 股，实际合计持有 440,031 股；股东元笑通过普通证券账户持有 7,400 股，通过中信证券（山东）有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有 223,900 股，实际合计持有 231,300 股；公司股东吴谦通过普通证券账户持有 0 股，通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 225,318 股，实际合计持有 225,318 股；股东仇晓瑞通过普通证券账户持有 0 股，通过平安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 181,800 股，实际合计持有 181,800 股；股东凌敏智通过普通证券账户持有 0 股，通过国海证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 165,188 股，实际合计持有 165,188 股；公司股东施永强通过普通证券账户持有 0 股，通过长城证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 159,100 股，实际合计持有 159,100 股；股东刁成方通过普通证券账户持有 0 股，通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 158,765 股，实际合计持有 158,765 股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
实谱（上海）企业管理有限公司	杨进	2015 年 10 月 19 日	MA1FW05W-0	企业管理咨询
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居

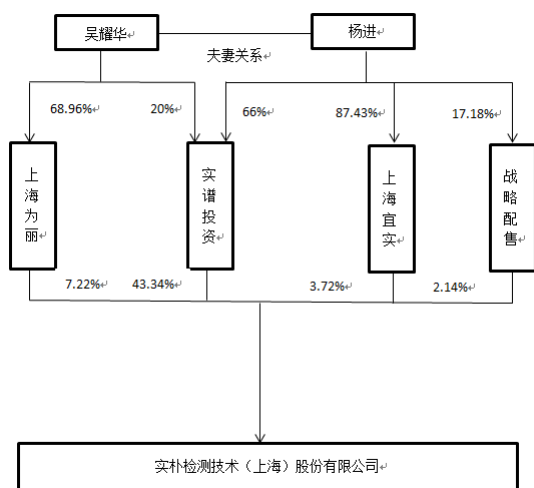
			留权
杨进	本人	中国	否
吴耀华	本人	中国	否
主要职业及职务	杨进，本公司董事长、总经理；吴耀华，本公司董事。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 25 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	天职业字[2023]27025 号
注册会计师姓名	叶慧 高亭亭

审计报告正文

实朴检测技术（上海）股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了实朴检测技术（上海）股份有限公司（以下简称“实朴检测”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了实朴检测 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于实朴检测，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
1、收入确认	
实朴检测 2022 年度实现营业收入 35,146.96 万元，营业收入 2022 年度较 2021 年度减少 7,339.66 万元，降幅 17.28%。	针对主营业务收入的确认，我们实施的审计程序包括但不限于： （1）了解及评价收入确认有关的内部控制设计的有效性，并测试了关键控制执行的有效性； （2）通过检查销售合同并对管理层进行访

<p>由于营业收入是实朴检测的关键业绩指标之一，从而存在因收入计入错误的会计期间或遭到操控而产生的固有风险，因此，我们将营业收入是否计入恰当的会计期间以及是否有重大错报确认为关键审计事项。</p> <p>实朴检测对收入确认制定了相关会计政策，详见财务报表附注“五、（三十一）收入”；关于营业收入的披露参见附注“七、（三十六）营业收入、营业成本”。</p>	<p>谈，了解和评估实朴检测的收入确认政策；</p> <p>（3）对营业收入执行实质性分析程序，包括各年度波动分析、毛利率分析、与同行业对比分析等，复核收入的合理性；</p> <p>（4）通过抽样方法选取样本，核对收入确认相关的支持性凭证，如销售合同、工作成果确认单等原始单据，结合应收账款、合同负债审计执行函证程序，检查收入的真实性；</p> <p>（5）对重要客户进行背景了解，并关注是否存在关联交易；</p> <p>（6）对营业收入执行截止性测试，收入确认是否记录在正确的会计期间。</p>
<p>2、应收账款坏账准备计提</p>	
<p>截至 2022 年 12 月 31 日，实朴检测应收账款账面原值为 47,354.89 万元，坏账准备为 9,432.66 万元，占实朴检测 2022 年 12 月 31 日资产总额的 30.70%。</p> <p>应收账款坏账准备计提政策详见财务报表附注“五、（十二）应收账款”，由于应收账款金额重大，因此，我们将应收账款坏账准备认定为关键审计事项。</p>	<p>针对应收账款坏账准备实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>（1）了解实朴检测应收账款减值相关的内部控制设计的有效性，并测试了关键控制执行的有效性；</p> <p>（2）通过检查销售合同及与管理层的访谈，了解和评估实朴检测的应收账款坏账准备计提政策；</p> <p>（3）获取管理层评估应收账款是否发生减值以及计提坏账准备所依据的资料，包括检查历史回款及期后实际还款等情况，评价应收账款坏账准备计提的充分性；</p> <p>（4）对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，获取管理层坏账计提表，并结合信用风险特征及账龄分析，重新测算管理层坏账准备计提是否准确；</p> <p>（5）检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当的列报和披露。</p>
<p>3、商誉减值</p>	
<p>截至 2022 年 12 月 31 日，实朴检测商誉价值金额 48,064,842.74 元。实朴检测期末对商誉进行减值测试，其中涉及到多项需由实朴检测管理层（以下简称“管理层”）判断和估计的指标，主要包括未来收入增长率、未来息税前利润率及适用的折现率。由于商誉减值测试固有的复杂程度，该事项涉及管理层运用重大会计估计和判断，同时考虑商誉对于财务报表整体的重要性，我们将商誉减值确定为关键审计事项。请参阅财务报表附注“七、（十八）”。</p>	<p>针对商誉减值，我们实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>1、了解实朴检测与商誉相关的控制活动；</p> <p>2、获取公司管理层聘请的独立第三方专家出具的商誉减值测试报告，评估报告中所涉及的评估减值测试模型是否符合现行的企业会计准则；</p> <p>3、复核商誉减值的具体审计程序：</p> <p>1) 复核公司对商誉减值迹象的判断，了解是否存在有关商誉减值的迹象；</p> <p>2) 复核公司对商誉所在资产组或资产组组合的划分是否合理，是否将商誉账面价值在资产组或资产组组合之间恰当分摊；</p> <p>3) 复核商誉减值测试报告相关内容：①减值</p>

	<p>测试报告的目的；②减值测试报告的基准日；③减值测试的对象；④减值测试的范围；⑤减值测试中运用的价值类型；⑥减值测试中使用的评估方法；</p> <p>⑦减值测试中运用的假设；⑧减值测试中运用参数（包括税前折现率、预计未来现金流）的测算依据和逻辑推理过程；⑨商誉减值计算过程；</p> <p>4) 选取商誉减值测试中的重要假设数据，对商誉减值测试报告和对应期间已审财务报表进行同口径核对，进一步分析结果的影响；</p> <p>4、评估第三方专家的胜任能力、专业素质和客观性并将评估结果记录在审计工作底稿中；</p> <p>5、关注并考虑期后事项对商誉减值测试的影响；</p> <p>6、检查财务报表附注中与商誉相关内容的披露情况</p>
--	---

四、其他信息

实朴检测管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括实朴检测 2022 年度财务报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估实朴检测的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划进行清算实朴检测、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督实朴检测的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对实朴检测持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致实朴检测不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就实朴检测中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：实朴检测技术（上海）股份有限公司

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	166,904,469.59	106,334,320.71
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	181,046,213.78	
衍生金融资产		
应收票据	5,593,956.88	7,869,591.03
应收账款	379,222,266.93	268,585,206.94
应收款项融资	10,192,953.65	7,908,133.36
预付款项	8,764,153.97	5,192,605.77
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	5,890,496.53	5,825,510.79
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	97,781,709.93	71,255,544.54
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	32,555,572.82	
其他流动资产	2,140,734.39	5,754,221.63
流动资产合计	890,092,528.47	478,725,134.77
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资	71,875,468.49	
长期应收款		
长期股权投资	977,597.37	
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	4,912,652.85	5,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	115,123,900.54	109,674,456.23
在建工程	6,300,216.42	1,838,945.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	37,852,767.12	45,799,509.56

无形资产	9,234,801.79	506,451.12
开发支出		
商誉	48,064,842.74	
长期待摊费用	22,611,256.44	16,875,388.39
递延所得税资产	26,267,947.69	16,258,778.93
其他非流动资产	2,069,032.62	762,610.57
非流动资产合计	345,290,484.07	196,716,139.80
资产总计	1,235,383,012.54	675,441,274.57
流动负债：		
短期借款	32,800,000.00	48,990,000.00
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	96,216,340.12	58,391,557.15
预收款项		
合同负债	30,052,594.18	16,925,361.86
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	23,132,255.83	15,139,689.38
应交税费	20,218,679.42	19,485,924.43
其他应付款	6,879,358.20	8,604,534.97
其中：应付利息	13,629.45	111,372.80
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	12,847,328.44	14,185,905.17
其他流动负债	3,535,424.69	1,015,521.74
流动负债合计	225,681,980.88	182,738,494.70
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	24,132,211.53	30,210,862.46
长期应付款		
长期应付职工薪酬		

预计负债		
递延收益	2,261,127.92	1,423,494.77
递延所得税负债	16,068,924.21	16,709,611.84
其他非流动负债		
非流动负债合计	42,462,263.66	48,343,969.07
负债合计	268,144,244.54	231,082,463.77
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	671,504,747.47	176,033,155.50
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	9,614,003.37	9,272,081.79
一般风险准备		
未分配利润	108,320,093.61	149,592,751.77
归属于母公司所有者权益合计	909,438,844.45	424,897,989.06
少数股东权益	57,799,923.55	19,460,821.74
所有者权益合计	967,238,768.00	444,358,810.80
负债和所有者权益总计	1,235,383,012.54	675,441,274.57

法定代表人：杨进 主管会计工作负责人：韦柳 会计机构负责人：韦柳

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	108,621,465.74	86,916,019.36
交易性金融资产	181,046,213.78	
衍生金融资产		
应收票据	1,830,642.38	2,887,799.00
应收账款	100,251,720.53	98,567,974.19
应收款项融资	6,430,157.50	3,604,613.21
预付款项	3,639,857.84	2,485,064.30
其他应收款	172,231,319.90	98,031,961.57
其中：应收利息		
应收股利		
存货	16,825,549.85	21,027,669.69
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	32,555,572.82	
其他流动资产	89,502.05	4,104,150.87
流动资产合计	623,522,002.39	317,625,252.19
非流动资产：		
债权投资		

其他债权投资	71,875,468.49	
长期应收款		
长期股权投资	167,557,515.39	76,357,515.39
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	4,912,652.85	5,000,000.00
投资性房地产		
固定资产	34,915,154.16	36,030,114.28
在建工程	3,223,506.00	1,838,945.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	24,899,859.39	34,948,634.93
无形资产	969,128.70	506,451.12
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	10,632,005.25	4,122,887.59
递延所得税资产	5,765,886.06	3,376,138.88
其他非流动资产	1,282,645.00	589,176.99
非流动资产合计	326,033,821.29	162,769,864.18
资产总计	949,555,823.68	480,395,116.37
流动负债：		
短期借款	19,800,000.00	48,990,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	22,297,443.69	17,674,619.64
预收款项		
合同负债	10,218,896.42	5,537,970.27
应付职工薪酬	8,602,250.42	5,582,778.28
应交税费	1,094,841.26	10,889,920.20
其他应付款	5,391,114.32	8,534,716.25
其中：应付利息	13,629.45	111,372.80
应付股利		0.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,208,431.60	8,785,724.87
其他流动负债	613,133.69	332,278.20
流动负债合计	75,226,111.40	106,328,007.71
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	17,184,276.62	24,433,218.71

长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,571,666.64	502,500.00
递延所得税负债	5,217,413.86	5,117,421.45
其他非流动负债		
非流动负债合计	23,973,357.12	30,053,140.16
负债合计	99,199,468.52	136,381,147.87
所有者权益：		
股本	120,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	670,662,650.25	174,880,796.37
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	9,725,924.02	9,384,002.44
未分配利润	49,967,780.89	69,749,169.69
所有者权益合计	850,356,355.16	344,013,968.50
负债和所有者权益总计	949,555,823.68	480,395,116.37

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	351,469,621.35	424,866,246.46
其中：营业收入	351,469,621.35	424,866,246.46
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	357,502,421.06	355,361,302.62
其中：营业成本	233,964,972.63	253,586,855.03
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	383,721.22	227,736.46
销售费用	41,557,085.54	40,456,040.94
管理费用	37,847,934.90	26,526,020.13
研发费用	41,934,521.52	31,505,167.95
财务费用	1,814,185.25	3,059,482.11

其中：利息费用	1,322,792.54	2,007,472.60
利息收入	1,638,556.70	478,019.50
加：其他收益	10,659,995.73	3,125,177.06
投资收益（损失以“-”号填列）	10,072,141.38	27,013.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-22,402.63	
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	958,866.63	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-38,333,255.64	-14,393,181.24
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-995,719.59	-1,305,621.12
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-276,876.47	-112,387.38
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-23,947,647.67	56,845,944.86
加：营业外收入	5,050.72	5,700.96
减：营业外支出	779,316.91	912,493.59
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-24,721,913.86	55,939,152.23
减：所得税费用	-8,892,272.83	5,005,468.42
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-15,829,641.03	50,933,683.81
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-15,829,641.03	50,933,683.81
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.归属于母公司股东的净利润	-18,072,053.58	50,432,176.02
2.少数股东损益	2,242,412.55	501,507.79
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的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		
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	-15,829,641.03	50,933,683.81
归属于母公司所有者的综合收益总额	-18,072,053.58	50,432,176.02
归属于少数股东的综合收益总额	2,242,412.55	501,507.79
八、每股收益		
(一) 基本每股收益	-0.15	0.56
(二) 稀释每股收益	-0.15	0.56

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：杨进 主管会计工作负责人：韦柳 会计机构负责人：韦柳

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	129,880,067.35	180,975,227.43
减：营业成本	79,576,801.34	100,437,744.72
税金及附加	81,692.56	154,767.40
销售费用	13,823,287.03	14,967,882.46
管理费用	24,839,393.38	13,672,638.67
研发费用	14,060,800.72	8,290,489.95
财务费用	1,069,217.00	2,127,819.07
其中：利息费用	1,215,347.40	1,816,336.94
利息收入	1,614,961.82	432,901.10
加：其他收益	4,316,949.70	907,023.75
投资收益（损失以“-”号填列）	11,294,544.01	27,013.70
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）		
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）	958,866.63	
信用减值损失（损失以“-”号	-10,984,661.57	-4,982,160.31

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)	-276,876.47	6,907.59
二、营业利润（亏损以“-”号填列)	1,737,697.62	37,282,669.89
加：营业外收入	0.39	5,700.64
减：营业外支出	608,237.00	38,978.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列)	1,129,461.01	37,249,392.53
减：所得税费用	-2,289,754.77	4,984,732.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列)	3,419,215.78	32,264,659.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列)	3,419,215.78	32,264,659.86
（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	3,419,215.78	32,264,659.86
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
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	307,664,464.26	372,764,499.17
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	14,069,254.70	7,543,822.59
经营活动现金流入小计	321,733,718.96	380,308,321.76
购买商品、接受劳务支付的现金	128,537,023.66	121,786,081.85
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		
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	129,116,576.09	127,666,988.28
支付的各项税费	13,285,291.52	8,298,269.42
支付其他与经营活动有关的现金	42,974,235.04	36,031,865.95
经营活动现金流出小计	313,913,126.31	293,783,205.50
经营活动产生的现金流量净额	7,820,592.65	86,525,116.26
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	895,000,000.00	0.00
取得投资收益收到的现金	5,663,502.70	27,013.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		184,935.58
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		20,000,000.00
投资活动现金流入小计	900,663,502.70	20,211,949.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	52,640,592.31	28,696,306.97
投资支付的现金	1,178,510,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	69,367,704.70	
支付其他与投资活动有关的现金	189,170.48	20,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,300,707,467.49	48,696,306.97
投资活动产生的现金流量净额	-400,043,964.79	-28,484,357.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	549,196,000.00	1,900,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		1,900,000.00
取得借款收到的现金	24,800,000.00	57,980,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00
筹资活动现金流入小计	573,996,000.00	59,880,000.00
偿还债务支付的现金	54,010,000.00	73,990,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,220,535.89	1,966,235.92

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	800,000.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	42,204,277.59	17,234,825.94
筹资活动现金流出小计	122,434,813.48	93,191,061.86
筹资活动产生的现金流量净额	451,561,186.52	-33,311,061.86
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	59,337,814.38	24,729,696.71
加：期初现金及现金等价物余额	106,334,320.71	81,604,624.00
六、期末现金及现金等价物余额	165,672,135.09	106,334,320.71

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
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	130,928,980.05	188,349,016.64
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	8,474,422.97	6,171,947.58
经营活动现金流入小计	139,403,403.02	194,520,964.22
购买商品、接受劳务支付的现金	83,834,849.48	65,518,683.07
支付给职工以及为职工支付的现金	38,875,142.63	47,121,674.11
支付的各项税费	5,873,047.01	6,968,236.65
支付其他与经营活动有关的现金	60,699,195.67	20,380,800.50
经营活动现金流出小计	189,282,234.79	139,989,394.33
经营活动产生的现金流量净额	-49,878,831.77	54,531,569.89
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	895,000,000.00	0.00
取得投资收益收到的现金	6,863,502.70	27,013.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	895,512.43	
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		20,000,000.00
投资活动现金流入小计	902,759,015.13	20,027,013.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	30,508,992.27	10,483,148.31
投资支付的现金	1,268,710,000.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	20,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,299,218,992.27	30,483,148.31
投资活动产生的现金流量净额	-396,459,977.14	-10,456,134.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	549,196,000.00	
取得借款收到的现金	19,800,000.00	57,980,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	568,996,000.00	57,980,000.00
偿还债务支付的现金	48,990,000.00	62,990,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	25,313,090.75	1,760,880.82
支付其他与筹资活动有关的现金	27,824,923.46	10,659,820.55
筹资活动现金流出小计	102,128,014.21	75,410,701.37
筹资活动产生的现金流量净额	466,867,985.79	-17,430,701.37
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	20,529,176.88	26,644,733.91
加：期初现金及现金等价物余额	86,916,019.36	60,271,285.45
六、期末现金及现金等价物余额	107,445,196.24	86,916,019.36

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年 期末 余额	90,000,000.00				176,033,155.50					9,272,081.79		149,592,751.77	424,897,989.06	19,460,821.74	444,358,810.80
加：会 计政 策变 更															
期差 错更 正															
一控 制下 企业 合并															
他															
二、本 年期 初余 额	90,000,000.00				176,033,155.50					9,272,081.79		149,592,751.77	424,897,989.06	19,460,821.74	444,358,810.80
三、本 期增 减变 动金 额（ 减少 以“ -”号 填列）	30,000,000.00				495,471,591.97					341,921.58		-41,272,658.16	484,540,855.39	38,339,101.81	522,879,957.20
（一） 综合 收益 总												-18,072,053.5	-18,072,053.5	2,242,412.55	-15,829,641.0

额										8		8		3
(二) 所有者投入和减少资本	30,000,000.00				495,471,591.97					1,141,317.00		526,612,908.97	36,896,689.26	563,509,598.23
1. 所有者投入的普通股	30,000,000.00				496,333,468.64							526,333,468.64		526,333,468.64
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-551,614.76					1,141,317.00		589,702.24		589,702.24
4. 其他					-310,261.91							-310,261.91	36,896,689.26	36,586,427.35
(三) 利润分配								341,921.58		-24,341,921.58		-24,000,000.00	-800,000.00	-24,800,000.00
1. 提取盈余公积								341,921.58		-341,921.58				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分										-24,000,000.00		-24,000,000.00	-800,000.00	-24,800,000.00

配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期															

提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	120,000,000.00				671,504,747.47				9,614,003.37		108,320,093.61		909,438,844.45	57,799,923.55	967,238,768.00

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	90,000,000.00				176,675,280.59				6,180,136.17		102,955,244.24		375,810,661.00	17,092,081.69	392,902,742.69
加：会计政策变更									-134,520.37		-1,210,327.59		-1,344,847.96	-32,767.74	-1,377,615.70
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	90,000,000.00				176,675,280.59				6,045,615.80		101,744,916.65		374,465,813.04	17,059,313.95	391,525,126.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填					-642,125.09				3,226,465.99		47,847,835.12		50,432,176.02	2,401,507.79	52,833,683.81

列)														
(一) 综合收益总额										50,432,176.02		50,432,176.02	501,507.79	50,933,683.81
(二) 所有者投入和减少资本					-642,125.09					642,125.09			1,900,000.00	1,900,000.00
1. 所有者投入的普通股													1,900,000.00	1,900,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-642,125.09					642,125.09				
4. 其他														
(三) 利润分配								3,226,465.99		3,226,465.99				
1. 提取盈余公积								3,226,465.99		-3,226,465.99				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或														

股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储															

备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	90,000,000.00				176,033,155.50			9,272,081.79		149,592,751.77		424,897,989.06	19,460,821.74	444,358,810.80	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	90,000,000.00				174,880,796.37				9,384,002.44	69,749,169.69		344,013,968.50
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,000,000.00				174,880,796.37				9,384,002.44	69,749,169.69		344,013,968.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号	30,000,000.00				495,781,853.88				341,921.58	19,781,388.80		506,342,386.66

填列)												
(一) 综合收益总额										3,419,215.78		3,419,215.78
(二) 所有者投入和减少资本	30,000,000.00				495,781,853.88					1,141,317.00		526,923,170.88
1. 所有者投入的普通股	30,000,000.00				496,333,468.64							526,333,468.64
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					-551,614.76					1,141,317.00		589,702.24
4. 其他												
(三) 利润分配					0.00				341,921.58	-24,341,921.58		-24,000,000.00
1. 提取盈余公积									341,921.58	-341,921.58		
2. 对所有者（或股东）的分配										-24,000,000.00		-24,000,000.00
3. 其他												

（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

（六）其他												
四、本期末余额	120,000,000.00				670,662,650.25				9,725,924.02	49,967,780.89		850,356,355.16

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	90,000,000.00				175,522,921.46				6,180,136.17	40,272,248.22		311,975,305.85
加：会计政策变更									-22,599.72	-203,397.49		-225,997.21
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	90,000,000.00				175,522,921.46				6,157,536.45	40,068,850.73		311,749,308.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-642,125.09				3,226,465.99	29,680,318.96		32,264,659.86
（一）综合收益总额										32,264,659.86		32,264,659.86
（二）所有者					-642,125.09					642,125.09		

投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					- 642,125.09					642,125.09		
4. 其他												
(三) 利润分配									3,226,465.99	- 3,226,465.99		
1. 提取盈余公积									3,226,465.99	- 3,226,465.99		
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资												

本 (或 股本)												
2. 盈 余公 积转 增资 本 (或 股本)												
3. 盈 余公 积弥 补亏 损												
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益												
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益												
6. 其 他												
(五) 专项 储备												
1. 本 期提 取												
2. 本 期使 用												
(六) 其他												
四、 本期 期末 余额	90,00 0,000 .00				174,8 80,79 6.37				9,384 ,002. 44	69,74 9,169 .69		344,0 13,96 8.50

三、公司基本情况

实朴检测技术(上海)股份有限公司(以下简称“实朴股份”或“本公司”或“公司”)系由自然人杨进、吴耀华于 2008 年 1 月 30 日以货币资金出资设立,注册资本人民币 10 万元。注册资本由上海兴中会计师事务所有限公司于 2008 年 1 月 10 日出具(2008)-0030 号验资报告审验核实。

公司经过有效发展,历次增资和股权变更后,于 2022 年 1 月 28 日成功登陆深圳证券交易所创业板,股票代码 301228。公司根据中国证券监督管理委员会“证监许可【2021】4041 号”文《关于同意实朴检测技术(上海)股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》,向社会公众公开发行人民币普通股 3,000 万股,每股面值 1.00 元,每股发行认购价格为人民币 20.08 元,本次发行增加注册资本人民币 3,000 万元,变更后的注册资本为人民币 120,000,000 元。截止 2022 年 12 月 31 日,公司股本总额为 120,000,000 元,公司法定代表人杨进,公司注册和经营地址为上海市闵行区中春路 1288 号 25 幢、34 幢。

(一) 公司名称:实朴检测技术(上海)股份有限公司

注册资本:人民币 12000 万元整

法定代表人:杨进

注册地址:上海市闵行区中春路 1288 号 25 幢、34 幢

统一社会信用代码:91310116671156516L

经营期限:2008-01-30 至无固定期限

(二) 本公司经营范围、营业期限及行业性质

许可项目:检验检测服务,室内环境检测,认证服务;职业卫生技术服务。(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:环境保护监测;海洋环境服务;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,仪器仪表销售;仪器仪表修理,会议及展览服务;企业管理咨询;市场调查(不含涉外调查);计量技术服务;软件开发,信息技术咨询服务;信息系统集成服务;租赁服务(不含许可类租赁服务);专业保洁、清洗、消毒服务;物业管理,住房租赁;进出口商品检验鉴定;专用化学产品销售(不含危险化学品);环保咨询服务。(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)

营业期限:2008-01-30 至不约定期限

本公司行业性质为:专业技术服务业。

(三) 会计期间财务报表主体及其确定方法

财务报表涉及的会计主体的确定方式为:母公司财务报表以法人主体为会计主体,合并财务报表以包括母公司及控股子公司的合并主体为会计主体。

(四) 实际控制人

本公司实际控制人为杨进、吴耀华。

本财务报告于二〇二三年四月二十五日经本公司董事会批准报出。

（五）合并财务报表范围及其变化情况

报告期内合并财务报表范围及其变化情况见附注八、合并范围的变更及附注九、在其他主体中的利益。本报告期内无减少的子公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

本公司评价了自报告期末起 12 个月的持续经营能力。

本公司认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

（一）编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）的要求，真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外，本财务报告编制参照了证监会发布的《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》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

2、会计期间

本公司的会计年度从公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

本次报告期间为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

计量属性在本期未发生变化，本公司采用的计量属性包括历史成本、重置成本、可变现净值、现值和公允价值。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，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。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，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、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动以及持有的其他权益工具投资公允价值变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（2）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

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，应当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，在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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子公司自购买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。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

（3）分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中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计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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。

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

2. 合营安排的会计处理

共同经营参与方应当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。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（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、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

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，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

(1) 收取金融资产现金流量的权利届满；

(2) 转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或(b)虽然实质上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，但放弃了对该金融资产的控制。

2. 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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分类为：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及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

(1) 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。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，均计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息

收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将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，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

3. 金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：（1）该项指定能够消除或显著减少会计错配；（2）根据正式书面文件载明的集团风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在集团内部以此为基础向关键管理人员报告；（3）该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。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。

金融负债的后续计量取决于其分类：

(1) 以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

(2) 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。

4. 金融工具抵销

同时满足下列条件的，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：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

5. 金融资产减值

本公司对于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和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。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。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

（1）预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

(2) 本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

(3) 应收款项及租赁应收款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司对包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司作出会计政策选择，选择采用预期信用损失的简化模型，即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。

6. 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

（1）按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 确定组合的依据及坏账准备的计提方法

确定组合的依据	
信用风险特征组合	除已单独计提坏账准备的应收款项外，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，对预期信用损失进行估计。
合并范围内关联方组合	母公司与下属控股公司之间及下属控股公司之间的应收款项
按组合计提坏账准备的计提方法	
信用风险特征组合	按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备
合并范围内关联方组合	个别认定法，对纳入合并报表范围内的成员企业之间的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。经减值测试后，预计未来现金流量净值不低于其账面价值的，根据此类应收款项实际损失为零的情况，不再计提坏账准备。

（2）如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

1) 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100 万以上（含）的款项
------------------	------------------

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。
----------------------	---------------------------------------

2) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

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

13、应收款项融资

金融资产同时符合下列条件的，分类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：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款采用预期信用损失的一般模型（详见附注五（十）金融工具）进行处理。

15、存货

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料以及项目实施成本等。

项目实施成本：根据公司收入确认政策，土壤和地下水检测项目，公司提供的检测服务已经完成，并将检测报告交付给客户，在收到客户确认服务完成的收取价款的证明或收到价款时确认收入。对于已确认收入项目，相关项目实施成本结转营业成本，若未确认收入项目，相关生产成本在存货下项目实施成本归集。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品

的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

16、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（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，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业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。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作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。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后公司是否保留部分权益性投资，应当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对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。

17、债权投资

本公司对债权投资采用预期信用损失的一般模型（详见附注五（十）金融工具）进行处理。

18、其他债权投资

本公司对其他债权投资采用预期信用损失的一般模型（详见附注五（十）金融工具）进行处理。

19、长期股权投资

1. 投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步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），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

2. 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，在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，按享有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，并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时,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的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。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。对于被投资单位除净损益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。

3. 确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

4. 长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

(2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

5. 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

20、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
仪器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.5%-19%
电子设备	年限平均法	3 年	5%	31.67%
运输工具	年限平均法	5 年	5%	19%
其他设备	年限平均法	3-5 年	5%	19%-31.67%

资产负债表日，有迹象表明固定资产发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

21、在建工程

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

2. 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

22、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

（1）当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1）资产支出已经发生；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

（3）当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

23、使用权资产

在租赁期开始日，承租人应当对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供承租人使用的起始日期。

使用权资产应当按照成本进行初始计量。该成本包括：

1. 租赁负债的初始计量金额；
2. 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

3. 承租人发生的初始直接费用；

4. 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。前述成本属于为生产存货而发生的，适用《企业会计准则第 1 号——存货》。

承租人应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对本条第 4 项所述成本进行确认和计量。

租赁激励，是指出租人为达成租赁向承租人提供的优惠，包括出租人向承租人支付的与租赁有关的款项、出租人为承租人偿付或承担的成本等。

初始直接费用，是指为达成租赁所发生的增量成本。增量成本是指若企业不取得该租赁，则不会发生的成本。

承租人应当参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

承租人应当按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

24、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产包括土地使用权、专利权、软件及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
软件	5.00

3. 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（4）有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；（5）归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

本公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段：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、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

25、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

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

存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

（1）资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；（2）企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；（3）市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；（4）有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；（6）企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

26、长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

27、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：（1）本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；（2）因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

（2）离职后福利的会计处理方法

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本公司以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本公司在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除了社会基本养老保险外，职工参加由本公司设立的退休福利供款计划。职工按照一定基数的一定比例向年金计划供款。本公司按固定的金额向年金计划供款，供款在发生时计入当期损益。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

（1）内退福利

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退福利，确认为负债，计入当期损益。精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

（2）其他补充退休福利

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用（包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失）和利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益。

28、租赁负债

在租赁期开始日，承租人应当对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供承租人使用的起始日期。

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指承租人向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

1. 固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
2. 取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
3. 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
4. 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
5. 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，承租人应当采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，应当采用承租人增量借款利率作为折现率。租赁内含利率，是指使出租人的租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与出租人的初始直接费用之和的利率。承租人增量借款利率，是指承租人在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。

29、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

2. 本公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

30、股份支付

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，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的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，本公司将增加的权益工具的公允价值相应地

确认为取得服务的增加；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

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

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

31、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入的确认

本公司的收入主要包括环境检测、食品安全检测、钻井采样、修复服务及技术咨询服务，其中环境检测分为土壤和地下水检测、水质和气体检测。

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控制权时，按照分摊到该项履约义务的交易价格确认收入。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。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。

2. 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

（1）本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

- 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资产。

③本公司履约过程中所产出的资产具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。

（2）对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤ 客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司主要业务具体收入确认方法如下：

序号	主要项目	收入确认政策
1	土壤和地下水检测	公司提供的检测服务已经完成，并将检测报告交付给客户，在收到客户确认服务完成的收取价款的证明或收到价款时确认收入
2	食品安全检测、水质和气体检测	提供的检测服务已经完成并交付报告，按照合同或订单约定金额，确认收入
3	钻井采样	提供土壤钻探、地下水监测井建设等土壤与地下水相关的环境采样服务后，根据合同或订单约定金额确认收入
4	修复服务	提供场地修复领域的专业配套服务，公司采用项目结束并验收合格后确认相关收入及成本，项目未验收前发生的支出在存货项目列示
5	技术咨询服务	公司提供的场地调查、技术咨询等服务完成并经客户验收后确认收入及支出，项目未验收前发生的成本在存货项目列示。

3. 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

（1）可变对价

本公司按照期望值或最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，应当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。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

（2）重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

（3）非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

（4）应付客户对价

针对应付客户对价的，应当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，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

企业应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本企业其他采购相一致的方式确认所购买的商品。企业应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，企业应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

4. 对收入确认具有重大影响的判断

本公司所采用的以下判断，对收入确认的时点和金额具有重大影响：根据土壤和地下水检测业务合同约定，公司根据客户提供的标准和要求完成客户提出的检测服务，由客户进行确认服务完成。因此在合同或订单约定的工作内容全部完成后，取得客户对工作成果的确认单或收取价款时点确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

32、政府补助

1. 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2. 政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

3. 政府补助采用总额法：

（1）与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

4. 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。

5. 本公司将与本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或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

6. 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

(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本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：

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本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

33、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法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，转回减记的金额。

4. 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

34、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

1. 承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第17号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

2. 出租人

（1）融资租赁

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

（2）经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

于 2021 年 1 月 1 日之前适用的会计政策

1. 经营租赁

本公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

2. 融资租赁

本公司为承租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额为未确认融资费用，发生的初始直接费用，计入租赁资产价值。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时，在租赁期开始日，本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值

之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间，采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
1、本公司自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）中“关于资金集中管理相关列报”相关规定，本公司自 2022 年 1 月 1 日采用《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”、“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行；解释发布前企业的财务报表未按照上述规定列报的，应当按照本解释对可比期间的财务报表数据进行相应调整。该项会计政策变更对本报告期财务报表无影响。	财务部上报，公司总经理审批	国家企业会计准则变更，公司遵守并相应变更
2、2022 年 12 月 13 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”本公司自 2023 年 1 月 1 日起施行；“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行，本公司本期不存在分类为权益工具的金融工具确认相关股利及以现金结算的股份支付，该项会计政策变更对本报告期财务报表无影响。	财务部上报，公司总经理审批	国家企业会计准则变更，公司遵守并相应变更

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

36、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税所得额	15%、25%
消费税	销售货物或提供应税劳务	6%、13%
城市维护建设税	应缴流转税税额	1%、5%、7%
企业所得税	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	1%、2%
印花税	应税合同金额	0.03%
地方水利建设基金	应税销售额	0.06%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
江苏实朴检测服务有限公司	15%
河北实朴检测技术服务有限公司	15%
广东实朴检测服务有限公司	15%
四川实朴检测技术服务有限公司	15%
天津实朴检测技术服务有限公司	15%
云南实朴检测技术服务有限公司	25%
安徽实朴检测技术服务有限公司	15%
浙江实朴检测技术服务有限公司	15%
山西实朴检测技术服务有限公司	25%
山西实朴企业管理中心合伙企业（有限合伙）	25%
广东实环环境技术服务有限公司	25%
上海洁壤环保科技有限公司	15%
深圳洁然环保科技有限公司	25%
安徽洁然环保科技有限公司	25%
北京实楨技术服务有限公司	25%
湖南实楨医疗科技有限公司	25%
无锡实朴检测技术服务有限公司	25%
合肥实朴医学检验所有限公司	25%

2、税收优惠

1、根据上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局于 2020 年 11 月 18 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202031005372），认定本公司为高新技术企业，认证有效期为 3 年。公司自获得高新技术企业认定后三年内享有 10%的企业所得税抵减，企业所得税税率按 15%的比例缴纳。

2、根据江苏省科学技术厅、江苏省财政局、国家税务总局江苏省税务局于 2021 年 11 月 30 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132009393），认定子公司江苏实朴检测服务有限公司为高新技术企业，认证有效期为 3 年。自获得高新技术企业认定后三年内享有 10%的企业所得税抵减，企业所得税税率按 15%的比例缴纳。

3、根据河北省科学技术厅、河北省财政厅、国家税务总局河北省税务局于 2019 年 12 月 2 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201913002737），认定子公司河北实朴检测技术服务有限公司

公司为高新技术企业，认证有效期为 3 年。自获得高新技术企业认定后三年内享有 10%的企业所得税抵减，企业所得税税率按 15%的比例缴纳。

4、根据四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局于 2020 年 12 月 3 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202051003111），认定子公司四川实朴检测技术服务有限公司为高新技术企业，认证有效期为 3 年。自获得高新技术企业认定后三年内享有 10%的企业所得税抵减，企业所得税税率按 15%的比例缴纳。

5、根据广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局于 2021 年 12 月 31 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202144011042），认定子公司广东实朴检测服务有限公司为高新技术企业，认证有效期为 3 年。自获得高新技术企业认定后三年内享有 10%的企业所得税抵减，企业所得税税率按 15%的比例缴纳。

6、根据安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局于 2021 年 9 月 18 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202134000474），认定子公司安徽实朴检测技术服务有限公司为高新技术企业，认证有效期为 3 年。自获得高新技术企业认定后三年内享有 10%的企业所得税抵减，企业所得税税率按 15%的比例缴纳。

7、根据天津市科学技术厅、天津市财政厅、国家税务总局天津市税务局于 2021 年 11 月 25 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202112002300），认定子公司天津实朴检测技术服务有限公司为高新技术企业，认证有效期为 3 年。自获得高新技术企业认定后三年内享有 10%的企业所得税抵减，企业所得税税率按 15%的比例缴纳。

8、根据浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局于 2022 年 12 月 24 日联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202233005232），认定子公司浙江朴检测技术服务有限公司为高新技术企业，认证有效期为 3 年。自获得高新技术企业认定后三年内享有 10%的企业所得税抵减，企业所得税税率按 15%的比例缴纳。

9、财政部、税务总局及海关总署于 2019 年 3 月 20 日发布的《关于深化增值税改革有关政策的公告》，自 2019 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%，抵减应纳税额（以下称加计抵减政策）。本公司自 2019 年 4 月 1 日适用该政策。

10、财政部、税务总局及科技部于 2022 年 9 月 22 日发布的《关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》，高新技术企业在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间新购置的设备、器具，允许当年一次性全额在计算应纳税所得额时扣除，并允许在税前实行 100%加计扣除。凡在 2022 年第四季度内具有高新技术企业资格的企业，均可适用该项政策。本公司自 2022 年 10 月 1 日适用该政策。

11、财政部、税务总局及科技部于 2022 年 9 月 22 日发布的《关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》，现行适用研发费用税前加计扣除比例 75%的企业，在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间，税前加计扣除比例提高至 100%。本公司自 2022 年 10 月 1 日适用该政策。

3、其他

本公司本年度无前期重大会计差错更正情况。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	8,764.40	23,764.40
银行存款	165,716,988.19	106,308,208.81
其他货币资金	1,178,717.00	2,347.50
合计	166,904,469.59	106,334,320.71
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	1,232,334.50	

其他说明：

期末存在抵押、质押、冻结等对使用有限制的款项，详见本财务报表附注“七、55 所有权或使用权受到限制的资产”。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	181,046,213.78	
其中：		
理财产品	181,046,213.78	
其中：		
合计	181,046,213.78	

其他说明：

无

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	5,511,394.83	5,109,746.03
商业承兑票据	82,562.05	2,759,845.00
合计	5,593,956.88	7,869,591.03

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	5,615,458.83	100.00%	21,501.95	0.38%	5,593,956.88	8,014,846.03	100.00%	145,255.00	1.81%	7,869,591.03
其中：										
银行承兑汇票	5,511,394.83	98.15%	0.00	0.00%	5,511,394.83	5,109,746.03	63.75%	0.00	0.00%	5,109,746.03
商业承兑汇票	104,064.00	1.85%	21,501.95	20.66%	82,562.05	2,905,100.00	36.25%	145,255.00	5.00%	2,759,845.00
合计	5,615,458.83	100.00%	21,501.95	0.38%	5,593,956.88	8,014,846.03	100.00%	145,255.00	1.81%	7,869,591.03

按组合计提坏账准备：1

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备的应收票据	5,615,458.83	21,501.95	0.38%
合计	5,615,458.83	21,501.95	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	145,255.00		123,753.05			21,501.95
合计	145,255.00		123,753.05			21,501.95

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

（3）期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

银行承兑票据	0.00
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2,110,000.00	1,480,000.00
合计	2,110,000.00	1,480,000.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
上海聚博房地产开发有限公司	600,000.00
合计	600,000.00

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

无

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合	473,548,860.06	100.00%	94,326,593.13	19.92%	379,222,266.93	312,893,708.86	100.00%	44,308,501.92	14.16%	268,585,206.94

计提坏账准备的应收账款										
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	473,548,860.06	100.00%	94,326,593.13	19.92%	379,222,266.93	312,893,708.86	100.00%	44,308,501.92	14.16%	268,585,206.94
合计	473,548,860.06	100.00%	94,326,593.13	19.92%	379,222,266.93	312,893,708.86	100.00%	44,308,501.92	14.16%	268,585,206.94

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	473,548,860.06	94,326,593.13	19.92%
合计	473,548,860.06	94,326,593.13	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	269,979,611.66
1 至 2 年	151,133,213.07
2 至 3 年	33,896,773.47
3 年以上	18,539,261.86
3 至 4 年	14,896,808.76
4 至 5 年	1,835,372.70
5 年以上	1,807,080.40
合计	473,548,860.06

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	44,308,501.92	37,948,327.90			12,069,763.31	94,326,593.13
合计	44,308,501.92	37,948,327.90			12,069,763.31	94,326,593.13

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
生态环境部南京环境科学研究所	10,238,878.50	2.16%	511,943.93
煜环环境科技有限公司	8,482,087.60	1.79%	3,040,752.40
上海格林曼环境技术有限公司	8,430,000.20	1.78%	421,720.01
山西省生态环境监测和应急保障中心（山西省生态环境科学研究院）	7,415,500.00	1.57%	4,196,679.50
南京大学环境规划设计研究院集团股份公司	6,966,663.01	1.47%	427,238.15
合计	41,533,129.31	8.77%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	10,192,953.65	7,908,133.36
合计	10,192,953.65	7,908,133.36

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

无

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	8,393,547.59	95.77%	5,131,624.02	98.83%
1 至 2 年	359,409.89	4.10%	60,981.75	1.17%
2 至 3 年	11,196.49	0.13%		
合计	8,764,153.97		5,192,605.77	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

项目	期末余额（单位：元）	占预付账款期末余额合计数的比例
南通顺益环境科技有限公司	1,442,201.84	16.46%
中机中联工程有限公司	1,032,593.01	11.78%
上海奂亿科技有限公司	669,799.59	7.64%

中国石化销售股份有限公司上海石油分公司	511,750.17	5.84%
成都康特电子科技股份有限公司	356,339.69	4.07%
合计	4,012,684.30	45.79%

其他说明：

无

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	5,890,496.53	5,825,510.79
合计	5,890,496.53	5,825,510.79

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	7,445,719.47	7,422,158.39
代扣代缴款	728,211.50	544,480.70
备用金	904,801.83	458,032.96
其他	67,810.40	553.18
合计	9,146,543.20	8,425,225.23

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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1月1日余额		2,599,714.44		2,599,714.44
2022年1月1日余额在本期				
本期计提		508,680.79		508,680.79
其他变动		147,651.44		147,651.44
2022年12月31日余额		3,256,046.67		3,256,046.67

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	3,613,732.39
1至2年	1,612,362.79
2至3年	2,657,593.68
3年以上	1,262,854.34
3至4年	658,639.30

4 至 5 年	521,215.04
5 年以上	83,000.00
合计	9,146,543.20

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
信用风险特征组合	2,599,714.44	508,680.79			147,651.44	3,256,046.67
合计	2,599,714.44	508,680.79			147,651.44	3,256,046.67

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海奂亿科技有	押金	1,669,098.09	1 年以内（含 1	18.25%	608,629.68

限公司			年)、2 年以上		
太原工业园区投资控股有限公司	押金	720,334.80	1-2 年(含 2 年)	7.88%	85,500.00
石家庄鹏泰置业投资有限公司	押金	417,012.00	1-2 年(含 2 年)	4.56%	121,014.00
上海中邑实业有限公司	保证金	403,380.00	2-3 年(含 3 年)	4.41%	208,506.00
曲靖市生态环境局	保证金	285,000.00	2-3 年(含 3 年)	3.12%	85,500.00
合计		3,494,824.89		38.22%	1,109,149.68

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	7,963,874.80		7,963,874.80	6,639,384.35		6,639,384.35
项目实施成本	90,796,654.50	978,819.37	89,817,835.13	64,913,782.61	297,622.42	64,616,160.19
合计	98,760,529.30	978,819.37	97,781,709.93	71,553,166.96	297,622.42	71,255,544.54

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
项目实施成本	297,622.42	943,605.44		262,408.49		978,819.37
合计	297,622.42	943,605.44		262,408.49		978,819.37

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无

9、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的其他债权投资	32,555,572.82	
合计	32,555,572.82	

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
浦发银行 3 年期大额可转让存单	30,000,000.00	3.50%	3.50%	2023 年 07 月 31 日				
合计	30,000,000.00							

其他说明：

无

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	2,011,066.48	1,650,070.76
预缴企业所得税	129,667.91	
上市服务费		4,104,150.87
合计	2,140,734.39	5,754,221.63

其他说明：

无

11、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
3 年期大额可转让存单		1,875,468.49		71,875,468.49	70,000,000.00			
合计		1,875,468.49		71,875,468.49	70,000,000.00			

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日
招商银行 3 年期大额可转让存单	10,000,000.00	3.51%	3.51%	2025 年 03 月 16 日				
招商银行 3 年期大额可转让存单	10,000,000.00	3.36%	3.36%	2024 年 02 月 05 日				
浦发银行 3 年期大额可转让存单	30,000,000.00	3.45%	3.45%	2025 年 04 月 10 日				
浦发银行 3 年期大额可转让存单	10,000,000.00	3.45%	3.45%	2025 年 01 月 07 日				
浦发银行 3 年期大额可转让存单	10,000,000.00	3.45%	3.45%	2025 年 01 月 07 日				
合计	70,000,000.00							

减值准备计提情况

单位：元

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 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

无

12、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
北京实农技术服务有限公司		1,000,000.00		- 22,402.63						977,597.37	
小计		1,000,000.00		- 22,402.63						977,597.37	
合计		1,000,000.00		- 22,402.63						977,597.37	

其他说明：

无

13、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
江苏趵泉沿海土壤污染防治股权投资合伙企业（有限合伙）	4,912,652.85	5,000,000.00
合计	4,912,652.85	5,000,000.00

其他说明：

无

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	115,123,900.54	109,674,456.23
合计	115,123,900.54	109,674,456.23

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	仪器设备	电子设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	211,580,421.43	2,328,551.98	6,155,300.86	862,208.30	220,926,482.57
2. 本期增加金额	41,984,905.72	2,346,284.68	8,304,519.65	1,874,036.29	54,509,746.34
(1) 购置	23,824,226.91	623,679.27	1,798,394.07	91,188.50	26,337,488.75
(2) 在建工程转入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(3) 企业合并增加	18,160,678.81	1,722,605.41	6,506,125.58	1,782,847.79	28,172,257.59
3. 本期减少金额	129,497.61				129,497.61
(1) 处置或报废	129,497.61				129,497.61
4. 期末余额	253,435,829.54	4,674,836.66	14,459,820.51	2,736,244.59	275,306,731.30
二、累计折旧					
1. 期初余额	105,946,303.69	1,656,075.03	2,852,520.50	797,127.12	111,252,026.34
2. 本期增加金额	42,978,106.47	1,578,717.54	3,571,345.36	893,145.05	49,021,314.42
(1) 计提	37,150,433.92	506,972.32	1,328,935.02	95,652.72	39,081,993.98
合并增加额	5,827,672.55	1,071,745.22	2,242,410.34	797,492.33	9,939,320.44
3. 本期减少金额	90,510.00				90,510.00
(1) 处置或报废	90,510.00				90,510.00
4. 期末余额	148,833,900.16	3,234,792.57	6,423,865.86	1,690,272.17	160,182,830.76
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					

四、账面价值					
1. 期末账面价值	104,601,929.38	1,440,044.09	8,035,954.65	1,045,972.42	115,123,900.54
2. 期初账面价值	105,634,117.74	672,476.95	3,302,780.36	65,081.18	109,674,456.23

(2) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

无

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	6,300,216.42	1,838,945.00
合计	6,300,216.42	1,838,945.00

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
上海市闵行区中春路1288号34幢装修	3,223,506.00		3,223,506.00	1,838,945.00		1,838,945.00
无锡实朴实验室装修	2,162,607.91		2,162,607.91			
江苏实朴实验室装修	633,201.00		633,201.00			
安徽实朴实验室改造	223,008.85		223,008.85			
天津实朴实验室装修	57,892.66		57,892.66			
合计	6,300,216.42		6,300,216.42	1,838,945.00		1,838,945.00

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

上海市闵行区中春路1288号34幢装修	24,170,300.00	1,838,945.00	12,417,691.40		11,033,130.40	3,223,506.00	58.98%	58.98%				募股资金
江苏实朴实验室装修	5,900,000.00		2,913,076.27		2,279,875.27	633,201.00	49.37%	49.37%				其他
无锡实朴实验室装修	4,933,236.00		2,162,607.91			2,162,607.91	43.84%	43.84%				其他
合肥医检所实验室装修	4,050,000.00		3,948,400.17		3,948,400.17		97.49%	100%				其他
安徽实朴实验室改造	418,000.00		358,348.68		135,339.83	223,008.85	85.73%	85.73%				其他
合计	39,471,536.00	1,838,945.00	21,800,124.43		17,396,745.67	6,242,323.76						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

无

16、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	73,548,847.62	73,548,847.62
2. 本期增加金额	10,753,835.21	10,753,835.21
(1) 租入	7,899,781.34	7,899,781.34
(2) 合并增加	2,854,053.87	2,854,053.87
(3) 其他		
3. 本期减少金额	9,902,361.97	9,902,361.97
处置或报废	9,902,361.97	9,902,361.97

4. 期末余额	74,400,320.86	74,400,320.86
二、累计折旧		
1. 期初余额	27,749,338.06	27,749,338.06
2. 本期增加金额	16,727,723.35	16,727,723.35
(1) 计提	15,340,587.59	15,340,587.59
(2) 合并增加	1,387,135.76	1,387,135.76
(3) 其他		
3. 本期减少金额	7,929,507.67	7,929,507.67
(1) 处置	7,929,507.67	7,929,507.67
4. 期末余额	36,547,553.74	36,547,553.74
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	37,852,767.12	37,852,767.12
2. 期初账面价值	45,799,509.56	45,799,509.56

其他说明：

无

17、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标专利	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额				1,483,466.47		1,483,466.47
2. 本期增加金额				1,684,608.60	7,914,027.86	9,598,636.46
(1) 购置				1,566,890.70		1,566,890.70
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加				117,717.90	7,914,027.86	8,031,745.76

3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额				3,168,075.07	7,914,027.86	11,082,102.93
二、累计摊销						
1. 期初余额				977,015.35		977,015.35
2. 本期增加金额				553,893.40	316,392.39	870,285.79
(1) 计提				546,045.54	316,392.39	862,437.93
(2) 合并增加				7,847.86		7,847.86
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额				1,530,908.75	316,392.39	1,847,301.14
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值				1,637,166.32	7,597,635.47	9,234,801.79
2. 期初账面价值				506,451.12		506,451.12

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海洁壤环保科技有限公司		48,116,956.89				48,116,956.89
合计		48,116,956.89				48,116,956.89

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
上海洁壤环保科技有限公司		52,114.15				52,114.15
合计		52,114.15				52,114.15

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉账面价值	资产组或资产组组合			
	主要构成	账面价值	确定方法	本期是否发生变动
48,064,842.74	上海洁壤环保科技有限公司的固定资产、无形资产	122,803,794.41	商誉所在的资产组提供的服务存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组	否

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

公司结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。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。

商誉减值测试的影响

上海洁壤环保科技有限公司包含商誉资产组或资产组组合可收回金额取公允价值减去处置费用净额与预计未来现金流量现值较高者，评估对象可收回金额为人民币 127,650,906.64 元。可收回金额较高

者为按照收益法测算的预计未来现金流量现值，采用未来现金流量折现方法的主要假设：预测期为 2023 年-2027 年及稳定期，预测期收入增长率平均为 1.46%，息税前利润率平均为 18.83%，稳定期保持在 2027 年水平，税前折现率为 12.876%。经预测显示资产组可收回金额为 127,650,906.64 元，大于上海洁壤环保科技有限公司含商誉资产组账面价值 122,803,794.41 元，经测试，本期不对核心商誉计提减值准备。针对非核心商誉，随着递延所得税负债的转回公司计提同等金额的商誉减值准备，本期对非核心商誉计提减值准备 52,114.15 元。

其他说明：

无

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	16,875,388.39	18,962,211.74	13,226,343.69		22,611,256.44
合计	16,875,388.39	18,962,211.74	13,226,343.69		22,611,256.44

其他说明：

无

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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	98,582,961.12	15,067,365.87	47,351,093.78	7,225,294.09
内部交易未实现利润	193,847.00	29,077.05		
可抵扣亏损	61,037,926.11	10,815,873.11	43,410,594.30	8,819,960.62
递延收益	2,261,127.92	339,169.20	1,423,494.77	213,524.22
金融资产公允价值变动	87,347.15	13,102.07		
长期股权投资账面价值和计税价值差异	22,402.63	3,360.39		
合计	162,185,611.93	26,267,947.69	92,185,182.85	16,258,778.93

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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
固定资产折旧方法差异	93,346,201.85	14,556,615.77	105,330,327.30	16,709,611.84
因公允价值变动损益产生的应纳税暂时性	1,046,213.80	156,932.07		

差异				
因评估增值产生的应纳税暂时性差异	9,035,842.47	1,355,376.37		
合计	103,428,258.12	16,068,924.21	105,330,327.30	16,709,611.84

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		26,267,947.69		16,258,778.93
递延所得税负债		16,068,924.21		16,709,611.84

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

无

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	2,043,328.62		2,043,328.62	691,676.99		691,676.99
预付装修款	25,704.00		25,704.00	70,933.58		70,933.58
合计	2,069,032.62		2,069,032.62	762,610.57		762,610.57

其他说明：

无

22、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	13,000,000.00	48,990,000.00
信用借款	19,800,000.00	
合计	32,800,000.00	48,990,000.00

短期借款分类的说明：

无

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

23、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	78,846,939.74	54,519,055.35
1-2 年（含 2 年）	13,742,345.30	3,261,898.97
2-3 年（含 3 年）	3,020,238.25	364,186.23
3 年以上	606,816.83	246,416.60
合计	96,216,340.12	58,391,557.15

（2）账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽恒创智能装备有限公司	1,466,800.00	尚未结算
杭州宏德智能装备科技有限公司	1,005,582.32	尚未结算
成都祥安骏建筑劳务有限公司	751,966.87	尚未结算
上海杰狼环保科技工程有限公司	747,076.29	尚未结算
泰州市罗杰环保科技有限公司	605,801.89	尚未结算
合计	4,577,227.37	

其他说明：

无

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收检测费用	19,574,151.43	16,925,361.86
预收项目进度款	10,478,442.75	
合计	30,052,594.18	16,925,361.86

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无		

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,706,130.48	124,660,105.15	118,620,421.80	20,745,813.83
二、离职后福利-设定提存计划	433,558.90	11,679,942.30	9,727,059.20	2,386,442.00
合计	15,139,689.38	136,340,047.45	128,347,481.00	23,132,255.83

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	12,705,261.39	107,331,282.88	100,973,680.16	19,062,864.11
2、职工福利费	1,530,513.50	2,869,895.48	4,425,072.28	-24,663.30
3、社会保险费	238,687.19	7,984,083.66	6,795,670.11	1,427,100.74
其中：医疗保险费	231,418.22	6,714,457.57	5,637,107.30	1,308,768.49
工伤保险费	17,279.69	188,505.28	168,256.66	37,528.31
生育保险费	34,084.06	268,921.01	222,201.13	80,803.94
其他	-44,094.78	812,199.80	768,105.02	
4、住房公积金	231,668.40	5,184,301.88	5,135,458.00	280,512.28
5、工会经费和职工教育经费		1,290,541.25	1,290,541.25	
合计	14,706,130.48	124,660,105.15	118,620,421.80	20,745,813.83

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	431,118.53	11,301,181.08	9,419,471.27	2,312,828.34
2、失业保险费	2,440.37	378,761.22	307,587.93	73,613.66
合计	433,558.90	11,679,942.30	9,727,059.20	2,386,442.00

其他说明：

应付职工薪酬的本期增加包括合并增加金额

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	13,433,117.90	11,253,088.90
企业所得税	6,581,796.86	8,154,598.36
个人所得税	92,725.11	8,192.04
城市维护建设税	57,294.67	42,086.71
教育费附加	53,744.88	24,486.80
印花税		1,723.30
水利建设基金		1,748.32
合计	20,218,679.42	19,485,924.43

其他说明：

无

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	13,629.45	111,372.80
其他应付款	6,865,728.75	8,493,162.17
合计	6,879,358.20	8,604,534.97

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
划分为金融负债的优先股\永续债利息	13,629.45	111,372.80
合计	13,629.45	111,372.80

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

无

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
投资款	2,490,000.00	5,000,000.00
报销款	3,195,152.58	1,880,162.09
劳务费	475,611.70	921,604.04

代扣代缴款	75,159.90	42,751.60
其他	629,804.57	648,644.44
合计	6,865,728.75	8,493,162.17

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

无

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	12,847,328.44	14,185,905.17
合计	12,847,328.44	14,185,905.17

其他说明：

无

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	2,055,424.69	1,015,521.74
已背书且在资产负债表日尚未到期的 应收票据	1,480,000.00	
合计	3,535,424.69	1,015,521.74

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值 计提利息	溢折价 摊销	本期偿 还	期末余 额
合计										

其他说明：

无

30、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	39,901,798.44	48,587,737.68
减：未确认融资费用	-2,922,258.47	-4,190,970.05

重分类至一年内到期的非流动负债	-12,847,328.44	-14,185,905.17
合计	24,132,211.53	30,210,862.46

其他说明：

无

31、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	1,423,494.77	1,720,000.00	882,366.85	2,261,127.92	财政拨款
合计	1,423,494.77	1,720,000.00	882,366.85	2,261,127.92	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
现代服务业补贴		800,000.00					800,000.00	与资产相关
闵行区颛桥镇企业扶持资金		590,000.00		186,833.33			403,166.67	与资产相关
2021年成都市中小企业成长工程补助项目		330,000.00		170,500.00			159,500.00	与资产相关
2020年颛桥第一批企业扶持	502,500.00			134,000.03			368,499.97	与资产相关
2017年度创业新港扶持资金	176,499.90			100,000.09			76,499.81	与资产相关
“创业南京”第一批扶持资金	216,666.66			99,999.96			116,666.70	与资产相关
“创业南京”第二批扶持资金	358,333.35			99,999.96			258,333.39	与资产相关
南京新港高新技术产业园补贴款	52,219.89			51,033.48			1,186.41	与资产相关
合肥市蜀山区财政国库支付中心固定资产补贴	117,274.97			40,000.00			77,274.97	与资产相关
合计	1,423,494.77	1,720,000.00		882,366.85			2,261,127.92	与资产相关

其他说明：

无

32、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	90,000,000 .00	30,000,000 .00				30,000,000 .00	120,000,00 0.00

其他说明：

公司 2022 年首次公开发行股份数量：3,000 万股，其中有流通限制或锁定安排的股票数量为 400.6404 万股，限售期为 6-12 个月，无流通限制及锁定安排的股票数量为 2,599.3596 万股，自上市之日起开始上市交易。其中 143.2699 万股限售股已于 2022 年 8 月 4 日上市流通，截止 2022 年 12 月 31 日，剩余 257.3705 万股尚未解禁，该部分限售股份于 2023 年 1 月 30 日上市流通。

33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	165,918,807.90	496,333,468.64		662,252,276.54
其他资本公积	10,114,347.60		861,876.67	9,252,470.93
合计	176,033,155.50	496,333,468.64	861,876.67	671,504,747.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积-股本溢价本期增加 496,333,468.64 元，系公司 2022 年 1 月 28 日公开发行 3,000.00 万股人民币普通股，收到募集资金总额人民币 602,400,000.00 元，扣除本次发行费用（不含增值税）人民币 76,066,531.36 元，募集资金净额为人民币 526,333,468.64 元，其中增加注册资本人民币 30,000,000.00 元，增加资本公积 496,333,468.64 元。

其他资本公积减少 861,876.67 元，系①2022 年度离职员工股权激励股份收回，冲减当期资本公积 1,141,317.00 元。②本期确认的股份支付费用 589,702.24 元；③本公司收购子公司河北实朴检测技术服务有限公司 17%股权，支付价款与收购日河北实朴检测技术服务有限公司净资产账面价值的差额调减资本公积 310,261.91 元。

34、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	9,272,081.79	341,921.58		9,614,003.37
合计	9,272,081.79	341,921.58		9,614,003.37

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司报告期内盈余公积增加系按母公司净利润的 10%计提的法定盈余公积。

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	149,592,751.77	102,955,244.24
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-1,210,327.59
调整后期初未分配利润	149,592,751.77	101,744,916.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-18,072,053.58	50,432,176.02
减：提取法定盈余公积	1,141,317.00	642,125.09
提取任意盈余公积	341,921.58	3,226,465.99
转作股本的普通股股利	24,000,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	108,320,093.61	149,592,751.77

调整期初未分配利润明细：

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

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	351,469,621.35	233,964,972.63	424,785,564.01	253,553,248.65
其他业务			80,682.45	33,606.38
合计	351,469,621.35	233,964,972.63	424,866,246.46	253,586,855.03

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	351,469,621.35	0	424,866,246.46	0
营业收入扣除项目合计金额	0.00	0	80,682.45	0
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.00%		0.02%	
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材	0.00		0.00	

料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。				
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。	0.00		0.00	
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。	0.00		0.00	
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。	0.00		0.00	
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。	0.00		0.00	
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。	0.00		0.00	
与主营业务无关的业务收入小计	0.00	0	0.00	0
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。	0.00		0.00	
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。	0.00		0.00	
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。	0.00		0.00	
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。	0.00		0.00	

5. 审计意见中非标准 审计意见涉及的收入。	0.00		0.00	
6. 其他不具有商业合 理性的交易或事项产 生的收入。	0.00		0.00	
不具备商业实质的收 入小计	0.00	0	0.00	0
三、与主营业务无关 或不具备商业实质的 其他收入	0.00	0	80,682.45	设备租赁等
营业收入扣除后金额	351,469,621.35	0	424,785,564.01	0

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	营业收入	合计
商品类型			351,469,621.35	351,469,621.35
其中：				
土壤和地下水			247,896,938.88	247,896,938.88
水质和气体			22,193,991.88	22,193,991.88
食品安全检测			20,352,880.08	20,352,880.08
技术咨询服务			22,695,863.03	22,695,863.03
其他检测服务			11,072,302.98	11,072,302.98
钻井采样			20,068,175.09	20,068,175.09
修复服务			7,189,469.41	7,189,469.41
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
土壤和地下水				
水质和气体				
食品安全检测				
技术咨询服务				
其他检测服务				
钻井采样				
修复服务				
按商品转让的时间分 类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
直营				

合计			351,469,621.35	351,469,621.35
----	--	--	----------------	----------------

与履约义务相关的信息：

（1）土壤和地下水检测业务，公司在提供的检测服务已完成，并将检测报告交付给客户时，客户即取得了相关商品的控制权，并经客户确认后，公司完成履约义务；

（2）食品安全检测、水质和气体检测业务，在提供的检测服务已经完成并将检测报告交付客户时，客户即取得了相关商品的控制权，公司完成履约义务；

（3）钻井采样业务，提供土壤钻探、地下水监测井建设等土壤与地下水相关的环境采样服务后，客户即取得了相关商品的控制权，公司完成履约义务；

（4）技术咨询服务业务，公司提供的场地调查、技术咨询等服务完成并经客户验收后，客户即取得了相关商品的控制权，公司完成履约义务；

（5）修复服务业务，提供场地修复领域的专业配套服务，公司采用项目结束并验收合格后，客户即取得了相关商品的控制权，公司完成履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明：

上年度营业收入扣除项目为设备租赁等其他业务收入。

本公司的收入主要包括环境检测、食品安全检测、钻井采样、修复服务及技术咨询服务，其中环境检测分为土壤和地下水检测、水质和气体检测。本年度未发生需要扣除的其他业务收入。

37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	123,995.09	29,150.80
教育费附加	110,853.07	29,150.80
车船使用税	28,379.48	9,635.00
印花税	116,350.71	153,805.14
水利建设基金	4,142.87	5,994.72
合计	383,721.22	227,736.46

其他说明：

无

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,150,654.95	21,668,422.06
业务招待费	8,811,472.89	10,204,645.12
差旅费	2,784,005.62	3,898,374.26

办公费	2,299,876.39	1,691,839.91
招投标相关费用	1,239,831.11	633,270.42
房租及物业费	1,170,934.02	882,155.97
折旧与摊销	707,882.50	615,931.61
咨询服务费	363,237.42	
业务宣传费	283,980.23	
其他	745,210.41	861,401.59
合计	41,557,085.54	40,456,040.94

其他说明：

无

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,992,614.08	13,098,175.39
实验室筹建费	9,216,392.21	3,012,480.86
咨询服务费	3,522,746.69	1,870,563.73
折旧与摊销	2,844,378.73	1,661,332.87
办公费	2,026,824.00	2,307,186.65
房租及物业费	2,022,430.21	2,071,012.25
疫情停工损失	1,966,310.14	
业务招待费	605,201.63	1,054,135.02
股份支付	589,702.24	
保险费	279,878.24	472,898.34
差旅费	114,714.68	519,576.45
其他	666,742.05	458,658.57
合计	37,847,934.90	26,526,020.13

其他说明：

无

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	23,505,709.99	20,374,179.24
折旧费	9,600,756.93	5,979,508.87
试剂耗材费	6,486,479.74	4,074,430.33
其他费用	2,341,574.86	1,077,049.51
合计	41,934,521.52	31,505,167.95

其他说明：

无

41、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	1,322,792.54	2,007,472.60
减：利息收入	1,638,556.70	478,019.50
银行手续费	212,636.51	196,411.36
未确认融资费用	1,917,312.90	1,333,617.65
合计	1,814,185.25	3,059,482.11

其他说明：

无

42、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
进项税抵减额	3,796,519.66	1,223,423.85
闵行区企业上市补助	3,000,000.00	
稳岗补贴	547,556.39	298,683.68
政府政策-高企奖补	300,000.00	
合肥市蜀山区财政国库支付中心房租补贴	293,076.00	
2019年新认定高新技术企业奖励	223,485.00	400,000.00
杭州高新技术产业开发区（滨江）科学技术局	220,420.00	
保市场主体促进扩大经营规模政策财政资金	220,000.00	
高新技术企业奖励	200,000.00	
闵行区颀桥镇企业扶持资金	186,833.33	
2021年成都市中小企业成长工程补助项目	170,500.00	
2020年颀桥第一批企业扶持	134,000.03	167,500.00
成都市武侯区就业服务管理局单位录用应届毕业生补贴	112,882.85	
2017年度创业新港扶持资金	100,000.09	100,000.08
科技人才补贴	100,000.00	
2021年高新技术企业认定市级奖励	100,000.00	
瞪羚企业认定	100,000.00	
“创业南京”第一批扶持资金	99,999.96	99,999.96
“创业南京”第二批扶持资金	99,999.96	99,999.96
贷款利息专项补贴	88,059.00	
科技创新小巨人补贴	80,000.00	40,000.00
武侯区2022年第三批企业产业发展纾困解难资金补贴	56,000.00	
南京新港高新技术产业园补贴款	51,033.48	164,131.28
高新技术企业扶持	50,000.00	
2021年度服务业企业入库补贴	50,000.00	
人才补助	48,000.00	
一次性留工补贴	40,750.00	
合肥市蜀山区财政国库支付中心固定资产补贴	40,000.00	40,000.00
财政局补贴	39,750.00	
审计服务专项补贴	30,000.00	
闵行区就业促进中心	25,641.00	
个税手续费返还	18,966.85	35,227.13
贷款利息补贴	11,545.29	
科小企业奖励	10,000.00	

吸纳一次性就业补贴第三批	6,000.00	
上海市经信委 2022 年度政府性融资担保贷款贴息	5,096.79	
印花税退税	2,380.05	
失保基金	1,500.00	
“专精特新”中小企业专项扶持		50,000.00
院士（专家）工作站补贴		150,000.00
留岗补贴		5,400.00
培训补贴		4,500.00
新经济梯度培育企业种子企业项目补贴		100,000.00
融资担保贷款专项补贴		37,311.12
成都市科技创新券补助款		10,000.00
就业补贴		10,000.00
环境相关的实用新型专利授权与发明专利实审补贴		6,000.00
大型科学仪器共享共用补助		66,000.00
以工代训补贴		17,000.00
合计	10,659,995.73	3,125,177.06

43、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-22,402.63	
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,663,502.70	
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	4,431,041.31	
理财收益		27,013.70
合计	10,072,141.38	27,013.70

其他说明：

无

44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,046,213.78	
其他非流动金融资产	-87,347.15	
合计	958,866.63	0.00

其他说明：

无

45、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

应收帐款减值损失	-37,948,327.90	-13,548,594.67
应收票据减值损失	123,753.05	-59,283.27
其他应收款减值损失	-508,680.79	-785,303.30
合计	-38,333,255.64	-14,393,181.24

其他说明：

无

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-943,605.44	-1,305,621.12
十一、商誉减值损失	-52,114.15	
合计	-995,719.59	-1,305,621.12

其他说明：

无

47、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	-276,876.47	-112,387.38
合计	-276,876.47	-112,387.38

48、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
赔偿及罚款收入	5,050.00		5,050.00
其他	0.72	5,700.96	0.72
合计	5,050.72	5,700.96	5,050.72

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明：

无

49、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计：	228,158.08	88,979.41	228,158.08
其中：固定资产处置损失	55,589.27	88,979.41	55,589.27
违约金[注]	416,100.00	36,051.00	416,100.00
滞纳金	135,058.83	1,334.90	135,058.83
疫情期间停工损失		771,128.28	
罚款支出		15,000.00	
合计	779,316.91	912,493.59	779,316.91

其他说明：

违约金系本公司都会路实验室提前退租，押金无法收回。

50、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,261,840.23	11,599,897.29
递延所得税费用	-10,154,113.06	-6,445,716.10
调整以前年度所得税		-148,712.77
合计	-8,892,272.83	5,005,468.42

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-24,721,913.86
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,708,287.08
子公司适用不同税率的影响	-369,950.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,268,009.31
税率变动对期初递延所得税余额的影响	1,236,168.00
税法规定的额外可扣除费用	-7,242,462.40
其他	-75,749.80
所得税费用	-8,892,272.83

其他说明：

无

51、其他综合收益

详见附注。

52、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	7,701,109.22	3,088,318.65
经营性款项的增加	4,724,538.06	3,936,556.35
利息收入	1,638,556.70	478,019.50
营业外收入	5,050.72	5,700.96
个税手续费返还		35,227.13
合计	14,069,254.70	7,543,822.59

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	37,103,914.71	30,889,129.40
经营性款项的减少	5,319,161.50	4,951,577.43
营业外支出	551,158.83	191,159.12
合计	42,974,235.04	36,031,865.95

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品		20,000,000.00
合计		20,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期资产支付的现金净额	189,170.48	
理财产品		20,000,000.00
合计	189,170.48	20,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计		0.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债本金及利息	16,645,897.10	14,944,826.00
上市服务费	18,758,380.49	2,289,999.94
购买子公司少数股权支付的现金	6,800,000.00	
合计	42,204,277.59	17,234,825.94

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

53、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-15,829,641.03	50,933,683.81
加：资产减值准备	39,328,975.23	15,698,802.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	39,081,993.98	38,513,301.74
使用权资产折旧	15,340,587.59	12,150,914.67
无形资产摊销	862,437.93	175,957.60
长期待摊费用摊销	13,226,343.69	13,588,209.86
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）	276,876.47	112,387.38
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	228,158.08	88,979.41
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-958,866.63	
财务费用（收益以“－”号填列）	3,240,105.44	3,341,090.25
投资损失（收益以“－”号填列）	-10,072,141.38	-27,013.70
递延所得税资产减少（增加以	-8,105,934.91	-1,709,470.34

“—”号填列)		
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列)	-2,048,178.15	-4,736,245.76
存货的减少（增加以“—”号填列)	2,337,075.77	26,497,175.16
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列)	-67,009,733.75	-71,017,330.24
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列)	-2,667,167.92	4,862,360.05
其他	589,702.24	-1,947,685.99
经营活动产生的现金流量净额	7,820,592.65	86,525,116.26
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	165,672,135.09	106,334,320.71
减: 现金的期初余额	106,334,320.71	81,604,624.00
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	59,337,814.38	24,729,696.71

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	84,400,000.00
其中:	
其中: 上海洁壤环保科技有限公司	84,400,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	15,032,295.30
其中:	
上海洁壤环保科技有限公司	15,032,295.30
其中:	
取得子公司支付的现金净额	69,367,704.70

其他说明:

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中:	
其中:	

其中：	
-----	--

其他说明：

无

（4） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	165,672,135.09	106,334,320.71
其中：库存现金	8,764.40	23,764.40
可随时用于支付的银行存款	165,660,923.19	106,308,208.81
可随时用于支付的其他货币资金	2,447.50	2,347.50
三、期末现金及现金等价物余额	165,672,135.09	106,334,320.71

其他说明：

无

54、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

55、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,232,334.50	主要系保函保证金
合计	1,232,334.50	

其他说明：

无

56、政府补助

（1） 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
进项税抵减额	3,796,519.66	其他收益	3,796,519.66
闵行区企业上市补助	3,000,000.00	其他收益	3,000,000.00
稳岗补贴	547,556.39	其他收益	547,556.39
政府政策-高企奖补	300,000.00	其他收益	300,000.00
合肥市蜀山区财政国库支付中心房租补贴	293,076.00	其他收益	293,076.00

2019 年新认定高新技术企业奖励	223,485.00	其他收益	223,485.00
杭州高新技术产业开发区（滨江）科学技术局	220,420.00	其他收益	220,420.00
保市场主体促进扩大经营规模政策财政资金	220,000.00	其他收益	220,000.00
高新技术企业奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
闵行区颛桥镇企业扶持资金	186,833.33	其他收益	186,833.33
2021 年成都市中小企业成长工程补助项目	170,500.00	其他收益	170,500.00
2020 年颛桥第一批企业扶持	134,000.03	其他收益	134,000.03
成都市武侯区就业服务管理局单位录用应届毕业生补贴	112,882.85	其他收益	112,882.85
2017 年度创业新港扶持资金	100,000.09	其他收益	100,000.09
科技人才补贴	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021 年高新技术企业认定市级奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
瞪羚企业认定	100,000.00	其他收益	100,000.00
“创业南京”第一批扶持资金	99,999.96	其他收益	99,999.96
“创业南京”第二批扶持资金	99,999.96	其他收益	99,999.96
贷款利息专项补贴	88,059.00	其他收益	88,059.00
科技创新小巨人补贴	80,000.00	其他收益	80,000.00
武侯区 2022 年第三批企业产业发展纾困解难资金补贴	56,000.00	其他收益	56,000.00
南京新港高新技术产业园补贴款	51,033.48	其他收益	51,033.48
高新技术企业扶持	50,000.00	其他收益	50,000.00
2021 年度服务业企业入库补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
人才补助	48,000.00	其他收益	48,000.00
一次性留工补贴	40,750.00	其他收益	40,750.00
合肥市蜀山区财政国库支付中心固定资产补贴	40,000.00	其他收益	40,000.00
财政局补贴	39,750.00	其他收益	39,750.00
审计服务专项补贴	30,000.00	其他收益	30,000.00
闵行区就业促进中心	25,641.00	其他收益	25,641.00
个税手续费返还	18,966.85	其他收益	18,966.85
贷款利息补贴	11,545.29	其他收益	11,545.29
科小企业奖励	10,000.00	其他收益	10,000.00
吸纳一次性就业补贴第三批	6,000.00	其他收益	6,000.00
上海市经信委 2022 年度政府性融资担保贷款贴息	5,096.79	其他收益	5,096.79
印花税退税	2,380.05	其他收益	2,380.05
失保基金	1,500.00	其他收益	1,500.00
现代服务业补贴	800,000.00	递延收益	
闵行区颛桥镇企业扶持资金	590,000.00	递延收益	
2021 年成都市中小企业成长工程补助项目	330,000.00	递延收益	
合计	12,379,995.73		10,659,995.73

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
上海洁壤环保科技有限公司	2022年10月10日	84,400,000.00	49.65%	现金增资及受让股权	2022年10月10日	实际取得控制权的时间	35,415,824.22	7,462,243.73
上海洁泾企业管理中心(有限合伙)	2022年10月10日	6,492,307.69	50.00%	现金增资	2022年10月10日	实际取得控制权的时间		77.03

其他说明：

2022年8月15日，本公司与上海洁壤环保科技有限公司(以下简称“上海洁壤”)及其股东签订股权收购协议：（1）本公司以现金方式受让股东尹炳奎持有的上海洁壤170万元出资额计13.08%股权、受让股东邹艳萍持有的上海洁壤170万元出资额计13.08%股权；本公司合计受让上海洁壤340万元出资额计26.15%股权；（2）本公司以现金方式受让镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）持有的上海洁壤250万元出资额计19.23%股权；（3）本公司以现金方式直接认缴上海洁壤新增注册资本60万元，江苏实朴检测服务有限公司（以下简称“江苏实朴”）以现金方式通过持股平台上海洁泾企业管理中心（有限合伙）（以下简称“上海洁泾”）间接认缴上海洁壤新增注册资本50万元（即江苏实朴先以入伙方式成为上海洁泾的普通合伙人及执行事务合伙人，上海洁泾再以江苏实朴入伙价格再对上海洁壤增资）。

本次投资完成后，实朴检测将直接持有上海洁壤650万元出资额计46.10%股权，上海洁泾企业管理中心（有限合伙）直接持有上海洁壤7.09%的股权，江苏实朴持有上海洁泾50.00%合伙份额，江苏实朴通过上海洁泾间接持有上海洁壤3.55%的股权。江苏实朴为上海洁泾普通合伙人，江苏实朴通过控制上海洁泾间接持有上海洁壤7.09%的表决权。故实朴检测合计持有上海洁壤700万元出资额计49.65%股权，实际控制上海洁壤53.19%表决权。

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	上海洁壤
--现金	90,892,307.69
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	90,892,307.69
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	42,775,350.80
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	48,116,956.89

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

合并成本全部为现金，公允价值总计为 9,089.23 万元。

大额商誉形成的主要原因：

公司的合并成本 90,892,307.69 元与购买日上海洁壤 49.64539%股权对应的可辨认净资产公允价值 42,775,350.80 元之间的差额即 48,116,956.89 元确认为商誉。

其他说明：

上海洁壤环保科技有限公司 2022 年度合并归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 1,764.80 元，低于业绩承诺金额 35.20 万元，未完成本年度业绩承诺。上海洁壤未完成本年度业绩承诺的原因系公司业务受到一定程度的公共卫生事件影响。

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	上海洁壤	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	15,032,295.30	15,032,295.30
应收款项	82,705,247.95	82,705,247.95
存货	29,806,846.60	29,806,846.60
固定资产	18,235,718.00	16,766,475.76
无形资产	8,023,897.90	109,870.04
应收票据	1,664,304.15	1,664,304.15
应收款项融资	917,857.51	917,857.51
预付款项	1,415,005.18	1,415,005.18
其他应收款	6,876,132.18	6,876,132.18
其他流动资产	335,969.90	335,969.90
使用权资产	1,466,918.11	1,466,918.11
递延所得税资产	1,903,233.85	1,903,233.85

负债：		
借款	13,020,000.00	13,020,000.00
应付款项	33,392,560.62	33,392,560.62
递延所得税负债	1,407,490.52	
合同负债	15,894,799.64	15,894,799.64
应付职工薪酬	4,577,847.66	4,577,847.66
应交税费	10,321,238.80	10,321,238.80
其他应付款	1,231,282.99	1,231,282.99
一年内到期的非流动负债	878,668.69	878,668.69
其他流动负债	1,268,875.20	1,268,875.20
租赁负债	228,884.35	228,884.35
净资产	86,161,778.16	78,185,998.58
减：少数股东权益		
取得的净资产	86,161,778.16	78,185,998.58

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

上海洁壤环保科技有限公司购买日公允价值系根据沃克森（北京）国际资产评估有限公司 2023 年 04 月 23 日出具的《实朴检测技术（上海）股份有限公司为进行合并对价分摊所涉及的上海洁壤环保科技有限公司全部可辨认资产、负债及或有负债公允价值资产评估报告》（沃克森国际评报字（2022）第 2619 号）评估确定的可辨认资产、负债。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无

其他说明：

（4） 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

（6） 其他说明

无

2、反向购买

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

无

3、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

4、其他原因的合并范围变动

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

孙公司名称	新设日期
合肥实朴医学检验所有限公司	2022年6月24日
无锡实朴检测技术服务有限公司	2022年7月28日
北京实栎技术服务有限公司	2022年8月5日
湖南实栎医疗科技有限公司	2022年9月28日

5、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏实朴检测服务有限公司	南京市	南京市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
河北实朴检测技术服务有限公司	石家庄市	石家庄市	科学研究和技术服务业	95.00%		投资设立
广东实朴检测服务有限公司	广州市	广州市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
四川实朴检测技术服务有限公司	成都市	成都市	科学研究和技术服务业	60.00%		投资设立
天津实朴检测技术服务有限公司	天津市	天津市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
云南实朴检测技术服务有限公司	昆明市	昆明市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
安徽实朴检测技术服务有限公司	合肥市	合肥市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立

公司						
浙江实朴检测技术服务有限公司	杭州市	杭州市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
山西实朴检测技术服务有限公司（注 1）	太原市	太原市	科学研究和技术服务业		62.00%	投资设立
山西实朴企业管理中心合伙企业（有限合伙）（注 1）	太原市	太原市	商务服务业		83.87%	投资设立
合肥实朴医学检验所有限公司（注 3）	合肥市	合肥市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
无锡实朴检测技术服务有限公司（注 4）	无锡市	无锡市	科学研究和技术服务业	100.00%		投资设立
北京实栎技术服务有限公司（注 5）	北京市	北京市	科学研究和技术服务业		50.00%	投资设立
湖南实栎医疗科技有限公司（注 6）	长沙市	长沙市	科学研究和技术服务业		40.00%	投资设立
上海洁壤环保科技有限公司（注 7）	上海市	上海市	科技推广和应用服务业	46.10%	3.55%	收购取得
上海洁涇企业管理中心（有限合伙）（注 7）	上海市	上海市	商务服务业	50.00%		收购取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注 1：实朴股份全资子公司天津实朴检测技术服务有限公司（以下简称“天津实朴”）持有山西实朴检测技术服务有限公司（以下简称“山西实朴”）36.00%股权；同时，天津实朴持有山西实朴企业管理中心合伙企业（以下简称“山西企管”）83.87%股权，山西企管持有山西实朴 31.00%股权，故实朴股份合计间接持有山西实朴 62.00%股权；天津实朴系山西企管执行事务合伙人，合计能够控制山西实朴的表决权比例为 67.00%，因此实朴股份对山西实朴表决权比例为 67.00%、实朴股份对山西企管表决权比例为 100.00%。

注 2：实朴股份全资子公司广东实朴检测服务有限公司（以下简称“广东实朴”）于 2021 年 8 月 25 日成立广东实环环境技术服务有限公司（以下简称“广东实环”），广东实朴持有广东实环 51.00%股权。广东实环环境技术服务有限公司于 2022 年 12 月 7 日注销。

注 3：实朴股份全资子公司安徽实朴检测技术服务有限公司（以下简称“安徽实朴”）于 2022 年 6 月 24 日成立合肥实朴医学检验所有限公司（以下简称“合肥实朴”），安徽实朴持有合肥实朴 100.00%股权。

注 4：实朴股份全资子公司江苏实朴于 2022 年 7 月 28 日成立无锡实朴检测技术服务有限公司（以下简称“无锡实朴”），江苏实朴持有无锡实朴 100.00%股权。

注 5：实朴股份全资子公司天津实朴于 2022 年 8 月 5 日与北京阳光梦想传媒广告发展有限公司、广州市天之沐环保科技有限公司共同成立北京实栎技术服务有限公司（以下简称“北京实栎”），天津实朴持有北京实栎 50.00%股权。

注 6：北京实栎于 2022 年 9 月 28 日与自然人欧阳志康共同成立湖南实栎医疗科技有限公司（以下简称“湖南实栎”），北京实栎持有湖南实栎 80.00%股权，实朴股份间接持有湖南实栎 40.00%股权。

注 7：2022 年 8 月 15 日，本公司与上海洁壤环保科技有限公司（以下简称“上海洁壤”）及其股东签订股权收购协议：（1）本公司以现金方式受让股东尹炳奎持有的上海洁壤 170 万元出资额计 13.08%股权、受让股东邹艳萍持有的上海洁壤 170 万元出资额计 13.08%股权；本公司合计受让上海洁壤 340 万元出资额计 26.15%股权；（2）本公司以现金方式受让镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）持有的上海洁壤 250 万元出资额计 19.23%股权；（3）本公司以现金方式直接认缴上海洁壤新增注册资本 60 万元，江苏实朴检测服务有限公司（以下简称“江苏实朴”）以现金方式通过持股平台上海洁泾企业管理中心（有限合伙）（以下简称“上海洁泾”）间接认缴上海洁壤新增注册资本 50 万元（即江苏实朴先以入伙方式成为上海洁泾的普通合伙人及执行事务合伙人，上海洁泾再以江苏实朴入伙价格再对上海洁壤增资）。

本次投资完成后，实朴检测将直接持有上海洁壤 650 万元出资额计 46.10%股权，上海洁泾企业管理中心（有限合伙）直接持有上海洁壤 7.09%的股权，江苏实朴持有上海洁泾 50.00%合伙份额，江苏实朴通过上海洁泾间接持有上海洁壤 3.55%的股权。江苏实朴为上海洁泾普通合伙人，江苏实朴通过控制上海洁泾间接持有上海洁壤 7.09%的表决权。故实朴检测合计持有上海洁壤 700 万元出资额计 49.65%股权，实际控制上海洁壤 53.19%表决权。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
河北实朴检测技术服务有限公司	5.00%	-406,891.31		238,054.13

四川实朴检测技术服务有限公司	40.00%	-527,821.35	800,000.00	8,303,267.95
----------------	--------	-------------	------------	--------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
河北实朴检测技术服务有限公司	53,436,806.18	9,659,281.72	63,096,087.90	26,369,902.43	846,329.33	27,216,231.76	50,725,591.56	12,443,226.41	63,168,817.97	22,418,286.07	1,247,703.71	23,665,989.78
四川实朴检测技术服务有限公司	45,396,060.61	11,619,522.65	57,015,583.26	34,290,273.34	4,439,236.66	38,729,510.00	34,146,901.42	12,129,202.42	46,276,103.84	21,699,725.77	2,970,751.44	24,670,477.21
上海洁壤环保科技有限公司	135,360,835.55	21,566,317.06	156,927,152.61	71,116,153.20	162,757.10	71,278,910.30						

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
河北实朴检测技术服务有限公司	31,633,880.20	-3,622,972.05	-3,622,972.05	2,754,082.26	48,744,415.01	4,529,217.72	4,529,217.72	3,124,765.04
四川实朴检测技术服务有限公司	33,162,287.74	-1,319,553.37	-1,319,553.37	5,044,043.65	50,884,535.89	813,318.78	813,318.78	5,387,298.26
上海洁壤环保科技有限公司	35,415,824.22	7,462,243.73	7,462,243.73	4,765,192.26				

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

实朴检测技术（上海）股份有限公司于 2022 年 8 月收购河北实朴检测技术服务有限公司少数股东 17% 股权，作价 6,800,000.00 元，收购后持股比例为 95%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	6,800,000.00
--现金	6,800,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	6,800,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	6,489,738.09
差额	310,261.91
其中：调整资本公积	310,261.91
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明：

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
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		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明：

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		

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		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	977,597.37	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-22,402.63	
--综合收益总额	-22,402.63	

其他说明：

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明：

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括货币资金等。这些金融工具的主要目的在于为公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

(一) 金融工具分类

1. 资产负债表日的各类金融资产的账面价值(金额单位：元)

(1) 2022 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	166,904,469.59			166,904,469.59
交易性金融资产		181,046,213.78		181,046,213.78
应收票据	5,593,956.88			5,593,956.88
应收账款	379,222,266.93			379,222,266.93
应收款项融资	10,192,953.65			10,192,953.65
其他应收款	5,890,496.53			5,890,496.53
其他债权投资			71,875,468.49	71,875,468.49
一年内到期的非流动资产			32,555,572.82	32,555,572.82
其他非流动金融资产		4,912,652.85		4,912,652.85

(2) 2021 年 12 月 31 日

金融资产项目	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当期损益的金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	合计
货币资金	106,334,320.71			106,334,320.71
应收票据	7,869,591.03			7,869,591.03
应收账款	268,585,206.94			268,585,206.94
应收款项融资			7,908,133.36	7,908,133.36
其他应收款	5,825,510.79			5,825,510.79
其他非流动金融资产		5,000,000.00		5,000,000.00

2. 资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2022 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付账款		96,216,340.12	96,216,340.12
其他应付款		6,865,728.75	6,865,728.75

应付利息		13,629.45	13,629.45
一年内到期的非流动负债		12,847,328.44	12,847,328.44
租赁负债		24,132,211.53	24,132,211.53

(2) 2021 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
应付账款		58,391,557.15	58,391,557.15
其他应付款		8,493,162.17	8,493,162.17
应付利息		111,372.80	111,372.80
一年内到期的非流动负债		14,185,905.17	14,185,905.17
租赁负债		30,210,862.46	30,210,862.46

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。对于未采用相关经营单位的记账本位币结算的交易，除非本公司信用控制部门特别批准，否则本公司不提供信用交易条件。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款及某些衍生工具，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户、地理区域和行业进行管理。由于本公司的应收账款客户群广泛地分散于不同的部门和行业中，因此在本公司内部不存在重大信用风险集中。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例
- 定性标准主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等

已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实；

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

- 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。本公司的违约概率以应收款项历史迁移率模型为基础进行调整，加入前瞻性信息，以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率；
- 违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；
- 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见“附注六、（四）”和“附注六、（七）”。

本公司单独认定没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

2022 年度：

项目	2022 年 12 月 31 日			
	合计	未逾期且未减值	逾期	
			3 个月以内	3 个月以上
货币资金	166,904,469.59	166,904,469.59		
应收款项融资	10,192,953.65	10,192,953.65		

2021 年度：

项目	2021 年 12 月 31 日			
	合计	未逾期且未减值	逾期	
			3 个月以内	3 个月以上
货币资金	106,334,320.71	106,334,320.71		
应收款项融资	7,908,133.36	7,908,133.36		

（三）流动性风险

本公司采用循环流动性计划工具管理资金短缺风险。该工具既考虑其金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

本公司的目标是运用银行借款、可转换债券、融资租赁和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

2022 年 12 月 31 日：

项目	2022 年 12 月 31 日				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	32,800,000.00				32,800,000.00
应付账款	78,846,939.74	13,742,345.30	3,020,238.25	606,816.83	96,216,340.12
应付利息	13,629.45				13,629.45
其他应付款	3,476,606.49	3,292,900.17	96,222.09		6,865,728.75
一年内到期的非流动负债	12,847,328.44				12,847,328.44

2021 年 12 月 31 日：

项目	2021 年 12 月 31 日
----	------------------

	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	48,990,000.00				48,990,000.00
应付账款	54,519,055.35	3,261,898.97	364,186.23	246,416.60	58,391,557.15
应付利息	111,372.80				111,372.80
其他应付款	8,493,162.17				8,493,162.17
一年内到期的非流动负债	14,185,905.17				14,185,905.17

（四）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

1. 利率风险

本公司面临的利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的货币资金有关，本公司认为面临利率风险敞口并不重大。

2. 汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动有关，由于本公司无外销收入，故本公司认为无明显汇率风险。

3. 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。本公司无权益工具投资，故本公司无权益工具投资价格风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		181,046,213.78		181,046,213.78
（1）债务工具投资		181,046,213.78		181,046,213.78
（二）其他非流动金融资产			4,912,652.85	4,912,652.85
（1）债务工具投资			4,912,652.85	4,912,652.85
（三）应收款项融资			10,192,953.65	10,192,953.65
（四）其他债权投资			104,431,041.31	104,431,041.31
其中：一年内到期的			32,555,572.82	32,555,572.82

其他债权投资				
持续以公允价值计量的资产总额		181,046,213.78	119,536,647.81	300,582,861.59
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

以相同金融工具在活跃市场的报价（未经调整）计量的公允价值。

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

除第一层次输入变量的估值，以类似金融工具在活跃市场的报价，或均采用可直接或间接观察的市场数据为主要输入变量的估值技术计量的公允价值。

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

采用非可观察的市场数据为任何主要输入变量的估值技术计量的公允价值。

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

合并财务报表持续第三层次公允价值计量项目估值采用管理层自对手方处获取估值报价，或使用估值技术确定其公允价值，包括现金流贴现分析、净资产价值、市场可比法和期权定价模型等。这些金融工具的公允价值可能基于对估值有重大影响的不可观测输入值，因此公司将其分为第三层。不可观测输入值包括加权平均资本成本、流动性贴现、市净率等。

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

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

无。

9、其他

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

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、共同控制或重大影响的，构成关联方。

本企业最终控制方是杨进、吴耀华。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“附注九、（一）在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“附注九、（三）在合营企业或联营企业中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
四川恒立环保工程有限公司	四川实朴少数股东，持股四川实朴 20%的股权
上海洁然环保科技有限公司	实朴检测子公司上海洁壤股东尹炳奎之岳母阳素梅持股 92%的企业
成都实朴企业管理中心（有限合伙）	四川实朴少数股东，持有四川实朴 20%股权
江苏华阳金属管件有限公司	直接持有公司 1.55%股权
实谱（上海）企业管理有限公司	实朴股份控股股东
上海为丽企业管理有限公司	公司股东，持有公司 7.22%股权，与公司同受实际控制人吴耀华控制
上海锡惠投资有限公司	公司股东，直接持有公司 1.06%股权，锡惠投资与镇江沃土实际控制人均为范崇东，其与镇江沃土合计持有公司 7.64%股权
上海宜实企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	公司股东，持有公司 3.72%股权，与公司同受实际控制人杨进控制
龙正环保股份有限公司	直接持有公司 2.66%股权；公司主要间接股东范崇东持有该公司 0.88%股权
镇江沃土一号基金合伙企业（有限合伙）	同受范崇东控制，镇江沃土直接持有实朴检测 6.58%股份，锡惠投资直接持有实朴检测 1.06%股份
河北晶垚环境工程有限公司	河北实朴少数股东，持股河北实朴 5%股权
深圳视见医疗科技有限公司	监事蒋俊担任该公司董事

深圳市牧马智慧教育科技有限公司	监事蒋俊担任该公司董事
庆文网络信息科技（苏州）有限公司	独立董事李金桂之配偶王文科持股 70%并担任该公司执行董事兼总经理
苏州庆文财税咨询服务服务有限公司	独立董事李金桂之配偶王文科持股 99%并担任该公司执行董事
苏州公正建设咨询房地产评估有限公司	独立董事王琳之姐夫陈勃持股 46.67%并担任该公司执行董事兼总经理
江苏维力安智能科技有限公司	主要间接股东范崇东持股 41%
江苏沃土股权投资管理合伙企业（有限合伙）	主要间接股东范崇东实际控制该企业，直接及间接合计持有该企业 88.55% 合伙份额
上海维颀网络科技有限公司（吊销、未注销）	实际控制人吴耀华持有该公司 20% 股权，已被吊销营业执照
山西炬卓企业管理咨询有限公司	山西实朴少数股东，持有山西实朴 33% 股权；持有山西实朴企管 16.13% 合伙份额
四川多克特生态环境技术有限公司	与四川实朴少数股东四川恒立环保工程有限公司受同一实际控制人控制
浙江浙海环保科技有限公司	实朴检测子公司浙江实朴持股 30% 的公司
执一检测技术（深圳）有限公司	广东实环少数股东，持有广东实环 49% 股权
江苏盱眙沿海土壤污染防治股权投资合伙企业（有限合伙）	公司持有 3.33% 股权
崔洪斌	持有公司主要股东镇江沃土 4.72% 合伙份额，另系公司直接股东宁乾投资之执行事务合伙人河北宁乾投资管理有限公司之实际控制人，宁乾投资持有公司 3.54% 股份
叶琰	公司股东，间接持有公司 5.72% 股权
李金桂	公司独立董事
胡佩雷	公司监事会主席、职工监事，间接持有公司 0.08% 股权
梁蛟	公司职工监事，间接持有公司 0.10% 股权
刘丽瑛	公司副总经理，间接持有公司 0.77% 股权
韦柳	公司财务负责人，间接持有公司 0.26% 股权
黄山梅	公司副总经理，间接持有公司 0.17% 股权
彭庭辉	公司副总经理，间接持有公司 0.42% 股权
范崇东	范崇东系公司主要股东镇江沃土实际控制人，镇江沃土持有公司 8.78% 股份；系公司直接股东锡惠投资实际控制人，锡惠投资持有公司 1.42% 股份；范崇东通过锡惠投资、龙正环保、镇江沃土合计间接持有公司 1.96% 股份
尹炳奎	持有实朴检测子公司上海洁壤 24.11% 股权的股东
邹艳萍	持有实朴检测子公司上海洁壤 22.70% 股权的股东
李浩	公司独立董事
司艳琼	公司职工代表监事
张大为	技术总监

其他说明：

无

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海洁壤环保科技有限公司[注]	勘探钻井服务	3,124,984.85		否	5,979,461.09

1]					
上海洁壤环保科技有限公司[注1]	采购调查报告编制服务			否	20,754.70
上海洁壤环保科技有限公司[注1]	检测分包服务			否	13,849.77
上海洁壤环保科技有限公司[注1]	劳务费			否	11,881.12
四川多克特生态环境技术有限公司	勘探钻井服务	11,320.75		否	
四川多克特生态环境技术有限公司	采购调查报告编制服务	1,143,237.62		否	
浙江浙海环保科技有限公司	采购调查报告编制服务	1,028,301.89		否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海洁壤环保科技有限公司[注1]	检测服务	1,315,169.81	1,840,558.49
四川多克特生态环境技术有限公司	检测服务	522,274.72	283,898.11
浙江浙海环保科技有限公司	检测服务	340,185.47	
上海洁然环保科技有限公司	技术咨询服务	304,355.00	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

注1：本公司2022年10月10日通过非同一控制下企业合并将上海洁壤环保科技有限公司纳入本公司，本期关联交易系购买日前发生的交易金额。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

无

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
杨进、吴耀华	6,000,000.00	2021年03月18日	2022年02月21日	是
杨进、吴耀华	10,000,000.00	2021年06月10日	2022年05月06日	是
杨进、吴耀华	5,000,000.00	2021年06月17日	2022年06月17日	是
杨进、吴耀华	8,000,000.00	2021年09月08日	2022年09月07日	是
杨进、吴耀华	5,000,000.00	2021年09月29日	2022年09月28日	是
杨进、吴耀华	4,990,000.00	2021年10月27日	2022年10月26日	是
杨进、吴耀华	10,000,000.00	2021年11月19日	2022年11月18日	是
尹炳奎、邹艳萍	2,500,000.00	2022年03月16日	2023年03月14日	否
尹炳奎、邹艳萍	2,678,857.72	2022年06月16日	2023年06月15日	否
尹炳奎、邹艳萍	2,821,142.28	2022年06月28日	2023年06月27日	否
尹炳奎、邹艳萍	5,000,000.00	2022年11月10日	2023年10月27日	否

关联担保情况说明

无。

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

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

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,741,611.29	2,501,517.27

(8) 其他关联交易

无。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海洁壤环保科技有限公司			1,487,232.00	80,761.60
应收账款	四川多克特生态环境技术有限公司	758,591.20	89,174.56	300,932.00	15,046.60
预付款项	四川多克特生态环境技术有限公司	839.90		51,084.00	
应收账款	浙江浙海环保科技有限公司	370,496.60	41,024.83		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	江苏走泉沿海土壤污染防治股权投资合伙企业（有限合伙）	2,490,000.00	5,000,000.00
应付账款	上海洁壤环保科技有限公司		3,927,032.91
应付账款	四川多克特生态环境技术有限公司	1,064,975.86	
应付账款	浙江浙海环保科技有限公司	1,028,301.89	

7、关联方承诺

无

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	589,702.24
公司本期行权的各项权益工具总额	589,702.24
公司本期失效的各项权益工具总额	1,141,317.00

其他说明：

无。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	股价
可行权权益工具数量的确定依据	授予股份数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	29,201,066.41
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	589,702.24

其他说明：

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2022 年 12 月 18 日，本公司子公司浙江实朴检测技术服务（以下简称“浙江实朴”）有限公司与王洪龙、祁佩时、浙江浙海环保科技有限公司（以下简称“浙江浙海”）签订投资协议，约定浙江实朴以 300 万元自原股东处购买其持有浙江浙海的 30% 股权。浙江实朴分别于 2023 年 1 月 3 日支付 50 万股权转让款、2023 年 1 月 4 日支付 100 万股权转让款，2023 年 3 月 3 日，浙江浙海已完成工商变更。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

无。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

无。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无。

(2) 其他资产置换

无。

4、年金计划

无。

5、终止经营

单位：元

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

其他说明：

无。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

无。

(4) 其他说明

无。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

8、其他

无。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收	132,198,374.56	100.00%	31,946,654.03	24.17%	100,251,720.53	119,233,543.23	100.00%	20,665,569.04	17.33%	98,567,974.19

账款										
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	132,198,374.56	100.00%	31,946,654.03	24.17%	100,251,720.53	119,233,543.23	100.00%	20,665,569.04	17.33%	98,567,974.19
合计	132,198,374.56	100.00%	31,946,654.03	24.17%	100,251,720.53	119,233,543.23	100.00%	20,665,569.04	17.33%	98,567,974.19

按组合计提坏账准备：20,665,569.04

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	132,198,374.56	31,946,654.03	24.17%
合计	132,198,374.56	31,946,654.03	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	68,216,771.97
1 至 2 年	41,049,729.13
2 至 3 年	13,421,953.54
3 年以上	9,509,919.92
3 至 4 年	6,759,458.02
4 至 5 年	1,150,661.70
5 年以上	1,599,800.20
合计	132,198,374.56

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	20,665,569.04	11,281,084.99				31,946,654.03
合计	20,665,569.04	11,281,084.99				31,946,654.03

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

无。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

无。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海兴东环保科技有限公司	6,644,682.50	5.03%	442,524.75
上海格林曼环境技术有限公司	3,994,331.40	3.02%	199,716.57
中节能中咨环境投资管理有限公司河池分公司	3,903,370.90	2.95%	581,478.77
北京建工环境修复股份有限公司	3,630,087.28	2.75%	181,504.36
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	3,330,042.00	2.52%	765,853.89
合计	21,502,514.08	16.27%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

无。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	172,231,319.90	98,031,961.57
合计	172,231,319.90	98,031,961.57

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

无。

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无。

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	169,986,936.69	94,845,013.00
押金、保证金	3,066,249.79	4,252,978.57
备用金	152,693.44	126,347.14
代扣代缴款	67,804.52	52,525.32
其他	735.50	
合计	173,274,419.94	99,276,864.03

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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 1 月 1 日余额		1,244,902.46		1,244,902.46
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		-201,802.42		-201,802.42
2022 年 12 月 31 日余额		1,043,100.04		1,043,100.04

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	170,971,833.54
1 至 2 年	1,049,910.00
2 至 3 年	1,147,588.40
3 年以上	105,088.00
3 至 4 年	59,588.00
4 至 5 年	32,500.00
5 年以上	13,000.00
合计	173,274,419.94

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

信用风险特征组合	1,244,902.46	-201,802.42				1,043,100.04
合计	1,244,902.46	-201,802.42				1,043,100.04

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

无。

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

无

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏实朴检测服务有限公司	内部往来	51,230,628.22	一年以内	29.57%	
天津实朴检测技术服务有限公司	内部往来	29,885,785.23	一年以内	17.25%	
安徽实朴检测技术服务有限公司	内部往来	25,181,329.20	一年以内	14.53%	
四川实朴检测技术服务有限公司	内部往来	17,664,426.85	一年以内	10.19%	
广东实朴检测服务有限公司	内部往来	16,875,061.12	一年以内	9.74%	
合计		140,837,230.62		81.28%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

				额及依据
--	--	--	--	------

无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无。

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	167,557,515.39		167,557,515.39	76,357,515.39		76,357,515.39
合计	167,557,515.39		167,557,515.39	76,357,515.39		76,357,515.39

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
江苏实朴检测服务有限公司	10,201,302.76					10,201,302.76	
河北实朴检测技术服务有限公司	8,310,322.75	6,800,000.00				15,110,322.75	
广东实朴检测服务有限公司	11,822,191.92					11,822,191.92	
四川实朴检测技术服务有限公司	6,100,651.38					6,100,651.38	
天津实朴检测技术服务有限公司	15,223,046.58					15,223,046.58	
云南实朴检测技术服务有限公司	4,700,000.00					4,700,000.00	

安徽实朴检测技术服务有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
浙江实朴检测技术服务有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
上海洁壤环保科技有限公司		84,400,000.00				84,400,000.00	
合计	76,357,515.39	91,200,000.00				167,557,515.39	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

(3) 其他说明

无。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	103,251,760.04	79,337,461.68	147,404,229.52	99,972,799.41
其他业务	26,628,307.31	239,339.66	33,570,997.91	464,945.31
合计	129,880,067.35	79,576,801.34	180,975,227.43	100,437,744.72

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	主营业务收入	合计
商品类型			129,880,067.35	129,880,067.35
其中：				
土壤和地下水			74,029,984.68	74,029,984.68
水质和气体			14,704,855.26	14,704,855.26
食品安全检测			291,994.34	291,994.34
技术咨询服务			11,401,642.74	11,401,642.74
其他检测服务			2,823,283.02	2,823,283.02
其他业务			26,628,307.31	26,628,307.31
按经营地区分类				
其中：				

市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计			129,880,067.35	129,880,067.35

与履约义务相关的信息：

对于土壤和地下水检测业务，属于项目制，公司在提供的检测服务已完成，并将检测报告交付给客户时，客户即取得了相关商品的控制权，并经客户确认后，公司完成履约义务；对于食品安全检测、水质和气体检测业务，在提供的检测服务已经完成并将检测报告交付客户时，客户即取得了相关商品的控制权，公司完成履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

无。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	5,663,502.70	
其他债权投资在持有期间取得的利息收入	4,431,041.31	
子公司分红	1,200,000.00	
理财收益		27,013.70
合计	11,294,544.01	27,013.70

6、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-505,034.55	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	10,641,028.88	主要系政府补贴
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	6,622,369.33	主要系结构性理财收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-546,108.11	主要系提前退租押金无法收回
其他符合非经常性损益定义的损益项目	18,966.85	
减：所得税影响额	2,306,376.05	
少数股东权益影响额	536,894.00	
合计	13,387,952.35	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

2022 年 1-12 月其他符合非经常性损益定义的损益项目主要是代扣代缴个人所得税手续费返还。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-2.16%	-0.15	-0.15
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.63%	-0.28	-0.28

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

无。

4、其他

无。