

证券代码：301228

证券简称：实朴检测

公告编号：2025-020

实朴检测技术（上海）股份有限公司

2024 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）变更为中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）。

非标准审计意见提示

☐适用 ☒不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

☐适用 ☒不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

☐适用 ☒不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

☐适用 ☐不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	实朴检测	股票代码	301228
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	叶琰	陈鑫	
办公地址	上海市闵行区中春路1288号34幢	上海市闵行区中春路1288号34幢	
传真	021-64880132	021-64880132	
电话	021-64881367	021-64881367	
电子信箱	IR@sepchina.cn	IR@sepchina.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

实朴检测是一家综合性的检测公司，通过投资洁壤环保、上海英柏、溯测量、七腾机器人等公司，业务范围涵盖环境、农产品、食品、消费品、医疗器械、计量校准，同时提供环境治理、盐碱地改良、技术咨询、机器人巡检等，为终端客户提供 ESG 可持续解决方案。

公司使命是“通过标准高效专业的技术服务，成为人类健康的鉴证者、解决方案的提供商”。

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、检测业务

（1）环境土壤检测

作为从土壤和地下水检测起步的第三方综合性检测机构，公司具有土壤全参数监测能力。报告期内，公司注重培育高质量发展新动能，积极参与到国家相关重点项目中，助力建设项目土壤调查、第三次全国土壤普查、新污染物调查、耕地土壤重金属污染成因排查等重点项目，注重技术能力提升，设立以土壤领域为主的研发立项多项，重点关注基质中的非标化合物、场地中的特征污染因子、环境中的新污染物等方法开发与技术研究，为新污染物和土壤污染治理研究提

供有力支持；搭建了依据土壤污染风险管控标准，提供建设项目土壤环境、农田土壤环境、森林土壤环境、建设项目土壤环境评价、土壤污染事故、场地调查等完善的土壤监测服务体系。

三普检测，第三次全国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。报告期内，公司各入围实验室继续积极参与全国第三次土壤普查工作，较上一报告期新增承担黑龙江、江西、西藏、云南 4 个地区的三普工作。

（2）环境水气检测

在环境水气领域，覆盖水和废水、空气和废气、噪声和振动、生态调查、电磁辐射等多个检测监测领域。

公司持续提升海洋环境监测、大气环境监测、水生态环境监测、二噁英等业务领域的的能力，根据《生态环境监测规划纲要（2020-2035 年）》，公司正加速技术升级与网络布局，通过智能化监测设备、大数据分析平台及多维度协同监测模式，助力 2025 年建成“陆海统筹、天地一体”的现代化监测体系目标。在海洋监测领域，试点走航检测技术；未来，公司将进一步聚焦碳监测、新污染物筛查等前沿方向，为环境管理提供全链条技术支撑。

报告期，承接了国家海洋环境监测中心 2024 年国控网海水质量监测工作。

公司围绕生态环境部等五部委联合印发的《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》，积极参与钢铁行业超低排放改造评估，开展烟气排放连续监测系统（CEMS）调试及验收监测，推动行业高质量发展、促进产业转型升级、助力打赢蓝天保卫战。

（3）农产品、食品检测

农产品、食品检测服务所涉领域涵盖农产品、工业加工食品、食品添加剂、生活饮用水、食品接触材料等品类的检测，可提供农药、兽药、污染物、添加剂、非法添加物、真菌毒素、微生物及源性成分等相关项目测试、风险排查以及快检运维等技术服务。

报告期，上海、南京两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，锻炼了队伍，提升了检验检测能力，两地检测科研能力得到进一步提升。

（4）其他检测

公司积极投入研发资源，持续开展新污染物检测能力建设，公司具备了《重点管控新污染物清单（2023 年版）》中十四个类别以及《上海市重点管控新污染物清单（2023 年版）》中新增两个类别新污染物的检测能力，为企业客户和相关主管部门提供了必要的技术支撑，同时也为国家深入打好污染防治攻坚战提供了有力的支持。公司承担的上海市服务业发展引导资金项目《环境新型污染物信息化检测服务平台》于 2024 年顺利通过验收，实现预期成果。

公司自 2023 年成为 ZDHC 批准解决方案提供商以来，持续协助工厂及其他第三方实施“ZDHC 零排放路线图计划”，开展了相关检测活动，在推动和支持该计划的规模化与加速实施中发挥关键作用。

报告期内，公司承担了相关试点项目，广东省高风险新污染物筛控控技术研究项目、云南省饮用水源地新污染物高通量筛查和风险评估技术研究项目，为新污染物检测项目的开展打下基础。

2、环境采样与土壤问题诊断与解决服务

上海洁壤作为土壤与地下水采样领域的资深服务单位，依托其高标准的作业安全与环保管理，丰富的重点项目和复杂项目执行经验，专业的水文地质工程师团队，以及匹配各类水文地质条件的钻探设备。

报告期内，公司参与了约 4000 个土壤与地下水采样项目，类型包括：典型行业企业调查，第三次土壤普查，土壤与地下水环境背景值调查，园区地下水初步调查与详细调查，土壤气监测，加油站环境调查，重点监管企业周边监测，环境监管抽查项目，建设用地土壤污染状况初步与详细调查，修复工程修复前摸底调查、修复中自行监测与修复后效果评估等。服务范围在覆盖华东和华南等优势区域的基础上，延伸至华北、华中、西北和西南等地。

报告期内，公司持续为土壤问题诊断与解决，通过工程、技术和政策等手段，将地块污染物移除、消减、固定或将风险控制在可接受水平，涉猎项目类型包括工业污染场地修复、在产企业修复、污染设施拆除、废弃物应急处置、垃圾填埋场治理。近年来在抽提、注入及其组合工艺等原位修复技术的深耕，在氯代烃原位还原生化修复、加油站原位生物修复、氯苯类原位氧化修复、苯系物热强化抽提等技术方面均取得了良好的技术积累和突破，可以为在产类企业、边生产边管控类企业、主动启动历史污染修复的企业提供服务。

3、农业环保服务

公司农业环保服务所涉领域涵盖盐碱地综合利用、农业面源污染治理、污染耕地安全利用、小流域治理、矿山矿区地质安全与生态治理等业务。

农业面源污染治理，是针对农业生产中，因化肥、农药、养殖废水等对周边生态系统的污染，以及农业生产废弃的畜禽粪污、秸秆及废旧地膜对环境造成的污染，通过源头减量、过程拦截、循环利用、末端治理的方式，推广科学施肥用药技术，加强畜禽粪污、秸秆、废旧农膜等废弃物资源化利用。报告期内，公司已在甘肃省承接农业面源污染整县治理项目。

盐碱地综合利用是指通过改良措施和种植耐盐碱植物，将盐碱地改造为适宜农业、林业等多种用途的土地，以提高土地利用效率和生态效益。报告期内，公司已在山东省承接盐碱地综合利用项目。

4、技术服务

公司依据国家绿色低碳、节能环保等法律法规、标准规范，并根据客户需求，提供相关技术咨询服务，如土壤调查评估、修复效果评估、土壤和地下水污染隐患排查与自行监测、园区地下水风险管理、耕地质量分级与绿色产地评估、水土保持、水平衡测试与节水创建、环保咨询管家、绿色低碳咨询和在线监测运维及智慧监测等。公司致力于为客户提供“一站式”绿色低碳与环保技术咨询服务，依托环境检测实验室与数字化技术平台，为政企客户提供全链条减污降碳解决方案，助力实现绿色生态与经济高质量发展双赢。公司技术服务业务主要聚焦四大方向：

（1）土壤调查监测业务

涵盖“采样·检测·调查·评估·方案·修复·管控·验收”等土壤和地下水全链条技术服务，包括土壤污染状况调查、修复效果评估验收、土壤重点监管单位隐患排查与自行监测、化工园区地下水风险管控以及农用地领域耕地质量分级、绿色产地调查服务。同步整合水质、土壤、大气、噪声及固废危废检测能力，形成“检测-诊断-治理-监测”闭环服务。

（2）环保咨询管家与智慧环保业务

依托国家相关政策法规及标准规范要求，针对工业企业开展环保合规化管理咨询服务，包括建设项目环境影响评价、排污许可、应急预案以及竣工环保验收等业务，同时，承担了水平衡测试与节水型单位创建业务，通过智慧监测系统开展环保设施在线运维服务，实施钢铁企业超低排放改造在线监测（CEMS）比对验收工作。

（3）绿色低碳与可持续发展业务

在减污降碳服务领域，公司始终秉持以客户为中心，以水质、土壤、大气、噪声和、固废、危废等环境各要素检测为基础，致力于客户环保合规、污染减排、节能降耗、绿色低碳与可持续发展，帮助客户实现“绿色价值”创造，共创良好生态环境。主要业务包括土壤调查评估、环保咨询管家、绿色低碳咨询和在线监测运维等方面。服务范围覆盖上海、浙江、江苏、安徽、四川、北京、天津、河北、山东、广东、江西等全国各地，为当地政府和工业企业提供“一站式”低碳环保技术解决方案。为企业定制碳核查、碳中和路径规划及节能降耗技术方案，协助搭建 ESG 管理体系与绿色价值评估系统。通过资源循环利用技术降低环保合规成本，助力获取绿色认证提升品牌价值。

（4）职业卫生检测评价业务

在职业卫生服务领域，公司围绕《“健康中国 2030”规划纲要》中“健全支撑与保障、强化组织实施”等精神要求，结合各地健康行动计划目标任务，建立健全公司职业卫生检测评价技术能力，围绕企业、园区职业卫生健康管理需求和地方卫健委监管要求，提供“一站式”职业卫生检测评价管家服务。

公司以长三角为核心，服务网络辐射京津冀、珠三角及成渝经济圈等 11 个重点省市，形成“环境检测基础+技术咨询增值”的检测加咨询模式，围绕双碳目标为客户提供环保合规、风险管控、成本优化及可持续发展赋能，推动绿色价值创造。

报告期内，公司完成环境影响评价信用平台登记，获取职业卫生技术服务机构资质证书，拥有水平衡测试企业服务能力等级（一级）、在线监测系统建设及运维（水、气）、上海市绿色低碳服务机构（碳管理）等领域的资格证书，并持续加强技术研发队伍建设，在土壤调查评估、环保咨询管家、绿色低碳咨询和在线监测运维等方面取得长足进步和快速发展。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年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

元

	2024 年末	2023 年末	本年末比上年末增减	2022 年末
总资产	1,129,483,308.02	1,234,918,680.77	-8.54%	1,241,273,671.56
归属于上市公司股东的净资产	720,784,024.38	806,584,505.16	-10.64%	909,301,479.19
	2024 年	2023 年	本年比上年增减	2022 年
营业收入	442,106,672.28	373,831,957.90	18.26%	351,469,621.35
归属于上市公司股东的净利润	-65,790,026.68	-93,538,376.83	29.67%	-17,959,174.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-67,024,458.91	-97,712,483.07	31.41%	-31,347,126.37
经营活动产生的现金流量净额	24,351,678.13	-13,641,397.26	278.51%	7,820,592.65
基本每股收益（元/股）	-0.56	-0.78	28.21%	-0.15
稀释每股收益（元/股）	-0.56	-0.78	28.21%	-0.15
加权平均净资产收益率	-8.67%	-10.84%	2.17%	-2.16%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	76,280,907.92	122,694,473.03	108,106,140.96	135,025,150.37
归属于上市公司股东的净利润	-16,246,587.11	-10,085,933.82	-11,397,551.83	-28,059,953.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益	-16,451,980.31	-10,901,664.94	-12,070,271.82	-27,600,541.84

的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	-6,128,328.78	-3,861,434.53	-8,996,301.05	43,337,742.49

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

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	10,509	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	8,499	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）									
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押、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%	52,003,313.00	52,003,313.00	质押	1,950,000.00			
上海为丽企业管理有限公司	境内非国有法人	7.22%	8,669,448.00	8,669,448.00	不适用	0.00			
上海沃土久号私募基金管理合伙企业（有限合伙）—嘉兴沃土意好股权投资合伙企业（有限合伙）	其他	5.00%	6,000,375.00	0.00	不适用	0.00			
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%	4,462,259.00	4,462,259.00	不适用	0.00			
龙正环保股份有限公司	境内非国有法人	1.86%	2,230,000.00	0.00	质押	1,500,000.00			

司						
实朴检测技术（上海）股份有限公司—2024 年员工持股计划	其他	1.67%	2,000,000.00	0.00	不适用	0.00
聂鹏举	境内自然人	1.24%	1,487,500.00	0.00	不适用	0.00
科力尔电机集团股份有限公司	境内非国有法人	0.94%	1,125,000.00	0.00	不适用	0.00
杨铁汉	境内自然人	0.42%	502,900.00	0.00	不适用	0.00
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC.	境外法人	0.40%	484,328.00	0.00	不适用	0.00
上述股东关联关系或一致行动的说明	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，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、上海为丽间接持有公司股权，对公司形成共同控制。除上述情况外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。					

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

☐适用 ☒不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

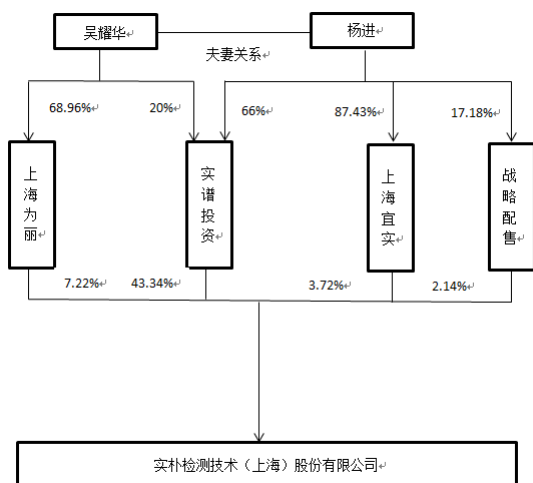
公司是否具有表决权差异安排

☐适用 ☒不适用

（2） 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

☐适用 ☒不适用

三、重要事项

报告期内，公司生产经营活动正常，无重大变化。报告期内公司主要工作、经营情况及面临的风险等内容详见《2024 年年度报告全文》。