

# 实朴检测技术（上海）股份有限公司

## 2025 年度总经理工作报告

2025 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，不忘初心，砥砺前行。接下来，我谨代表公司管理层对 2025 年度工作情况进行报告：

### 一、2025 年度公司总体经营情况

2025 年度，公司实现营业收入 398,361,762.41 元，实现归属于母公司股东的净利润-68,001,945.79 元，公司资产总额 1,053,025,475.50 元，归属上市公司所有者权益 612,234,817.23 元。

### 二、2025 年度主要工作回顾

#### 1、检测业务

##### （1）环境土壤检测

作为一家以土壤和地下水检测为核心的第三方综合性检测机构，公司具备土壤全参数检测能力。报告期内，公司积极培育高质量发展新动能，积极参与国家相关重点项目建设，深度服务建设用地土壤调查、土壤修复、新污染物调查、耕地土壤重金属污染成因排查及地下水污染源扩散风险评估等工作。同时，公司持续强化技术攻坚，围绕土壤检测领域设立多项研发课题，重点关注基质中非标化合物筛查、场地特征污染因子识别以及环境中新污染物分析方法开发与技术研究，为新时期土壤污染精准治理提供强有力的技术支撑。目前，公司已构建起全面对接土壤污染风险管控标准的监测服务体系，可一站式满足建设用地、农田、森林等不同场景的环境质量评价、污染事故鉴定及场地调查需求。

##### （2）环境水气检测

公司以环境空气与水质检测为核心业务方向，聚焦大气环境质量监测、污染源废气监测、地表水与地下水监测、饮用水全项检测、工业废水与生活污水检测等关键领域，构建覆盖水气全要素、全场景的专业检测体系。依托完备的 CMA/CNAS 资质与标准化实验室能力，为生态环境管理、流域治理、大气污染防治、企业环保合规与应急监测提供精准数据支撑。报告期内，公司深度响应国家深入打好污染防治攻坚战的战略需求，深化特征污染物、非常规指标与新污染

物监测研究，以高质量检测服务助力碧水蓝天保卫战与生态环境高质量发展。

此外，在海洋方面，公司连续三年圆满完成国家海洋环境监测任务，严格按照相关规范标准，全流程、高标准完成海水与海洋沉积物监测及国控点位工作，保障数据真实、准确、完整，为国家海洋环境管理提供可靠数据支撑。在做好常规监测的同时，公司积极拓展监测领域、提升技术水平，参与海洋走航监测、无人实验室等课题研究，突破技术瓶颈，并新增海洋放射性、微塑料等特色监测能力，进一步丰富服务范围、增强核心竞争力。此外，公司自主搭建海洋数据平台，优化数据审核、异常预警等流程，以技术手段提升数据管理效率与规范化、智能化水平，为监测工作夯实基础。

### （3）农产品、食品检测

农产品、食品检测服务覆盖农业产地环境监测、农产品检测、食品检测、微生物及生物毒素检测、食品接触材料检测等全领域，可提供微生物检测、常规理化分析、精密仪器分析等专业测试服务，并开展食品安全风险排查与评估、食品安全暗访检查、食品安全示范城市创建评价、食品安全满意度调查等综合性技术支撑工作。

目前，公司在上海、南京两地均设有专业实验室，已累计承接省、市、区（县）各级政府委托检测任务及企业委托检测数万批次，检测能力与科研水平持续提升，具备稳定可靠的规模化检测服务能力。

### （4）其他检测

公司持续加大研发投入，不断增强新污染物的检测技术能力。目前已全面具备国家及上海市重点管控新污染物清单中十六个类别的检测能力，并通过持续开展新方法验证，为政府监管、企业合规与行业治理提供了可靠的技术支持。针对新兴环境与健康风险，重点开展了全氟化合物（PFAS）检测的专项研究。不仅进一步提升了水环境中 PFAS 的检测分析能力，还拓展了食品接触材料等复杂基质中 PFAS 的检测方法开发与能力建设，为食品、包装等相关行业客户提供风险评估与解决方案，也为国家加强全氟化合物全过程环境管理、保障公众健康提供技术支撑。

## 2、环境采样与土壤问题诊断与解决服务

公司深耕土壤与地下水采样领域，凭借严格的作业安全与环保管理，以及丰

富的复杂场地项目执行经验，依托专业的水文地质工程师团队，以及适配各类地层条件的专业钻探设备，为客户提供全流程、高标准的环境采样服务。

报告期内，公司累计参与土壤与地下水采样项目超 2000 个，覆盖场景多元，包括在产化工园区、土壤重点监管企业、退役工业场地、填埋场、历史采矿冶炼区、加油站、油库、复垦地块、环境监管与抽查、污染地块治理修复前调查、修复中的自行监测、以及修复后效果评估等，服务网络持续深耕大华东、大华南核心区域。

同时，公司聚焦土壤问题的精准诊断与综合治理，综合运用污染物示踪、物探、荧光、膜界面等高精度识别技术，结合污染物削减、移除、降解等修复或管控技术，已完成抽提、注入等专业装备多轮迭代升级，持续为在产类企业、边生产边管控类企业、主动启动历史污染修复的在产企业等场景提供定制化的解决方案。此外，业务还延伸至工业园区污水管网泄漏排查、环境损害固废/危废应急清理、应急项目水处理、填埋场污染处理设施运行、污染设施拆除、垃圾填埋场综合整治、矿山生态治理等领域。

### **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、农田提质增效、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。

盐碱地综合利用业务通过土壤改良、水利调控及耐盐碱作物选育种植等综合措施，将盐碱地改造为适宜农林生产及生态利用的优质土地，显著提升土地利用效率与生态服务功能。报告期内，已在山东省承接盐碱地综合利用项目，助力区域耕地提质与生态改善。

### **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）能碳服务

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、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。此外，公司业务还包括为工业企业提供“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

职业卫生检测评价业务紧扣《“健康中国 2030”规划纲要》部署，围绕地方卫健委监管要求和企业、园区职业卫生健康管理核心需求，以“合规筑基、技术

赋能、服务提质”为核心目标，扎实推进各项工作，在资质升级、市场拓展、技术提升、服务优化等方面取得阶段性成效。

报告期内，公司拥有并持续维护环境影响评价、职业卫生技术服务、水平衡测试企业服务、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，不断拓展新客户，加强技术服务质量和能力提升，在土壤调查评估、环保咨询管家、职业健康管理、绿色低碳咨询等方面打造“检测评价+风险评估+技术咨询”于一体的综合服务能力，为企业提供整体解决方案。

## **5、智能化与机器人业务**

报告期内，公司控股子公司埃沃科智能科技（上海）有限公司（以下简称“埃沃科”）重点聚焦石油化工、精细化工、能源化工装置及工业园区等高危复杂场景，推进人工智能与机器人技术在工业领域的融合应用。该业务作为公司面向未来的重要战略方向之一，是公司由传统检测服务向“检测+数据+智能+应用”综合技术服务平台升级的重要抓手。

依托公司在环境检测、数据获取及工业场景方面的长期积累，埃沃科围绕“检测+数据+智能+应用”的发展路径，逐步构建面向高危工业场景的智能化能力体系，推动公司业务由结果输出型服务向过程参与型与持续服务型模式延伸。

报告期内，埃沃科完成团队搭建、技术验证、与生态环境部南京环境科学研究所、上海电气等达成战略合作及意向，共同推进及典型场景试点应用。

## **6、环境损害司法鉴定**

公司依据《环境损害司法鉴定机构登记评审细则》及相关法律法规，具备环境损害司法鉴定资质，为司法机关、企业及个人提供专业、公正的司法鉴定服务。主要业务包括：

报告期内，公司积极参与到为期三年的“全国非法倾倒处置固体废物专项整治行动”（2025-2027年），服务贯穿了从污染“发现-诊断-治理-验证”的全链条，具体包括：前端：提供快速响应与司法鉴定，如固体废物性质鉴定、污染溯源等；中端：提供污染地块的修复方案与工程实施；后端：进行严谨的效果评估与风险防控，确保整改成效。

报告期内，公司推荐的案例连续三年入选“川渝环境损害司法鉴定十大典型案例”，其中，“废旧塑料容器加工致土壤污染案”通过建立“来源解析-迁移模拟-

损害量化”的技术体系，为打击危险废物非法处置提供了完整的取证方案，展现了公司系统鉴定能力；此外，依托在环保咨询、环境损害司法鉴定及检验检测领域的专业技术实力，公司为《黄磷工业减污降碳与资源综合利用标准》的制定提供了专业支持。此次参编与公司在环境治理领域的战略布局高度契合，有助于推动行业绿色转型，进一步深化公司在化工环保领域的技术服务能力。

## **7、职业技能培训**

公司积极响应国家《职业技能提升行动方案》，结合检测行业人才需求，开展专业化、系统化的职业技能培训服务，拥有西南地区首家专门从事环境监测职业实践操作技能培训的学校。实操培训为学校特色教育，依托现代化的环境监测实训教室，组织专业化、标准化的实践操作培训，学生能快速熟练掌握相关标准，具备独立自主完成环境监测等专业技术工作的能力。旗下学校开发的“臭气浓度环境监测”专项职业能力考核规范通过四川省人社厅备案。

报告期内，公司围绕生态环境保护领域的核心需求，开展多层次、多维度的专业技术培训与咨询服务，致力于提升从业人员专业能力与基层监管水平，具体包括：生态环境监测技术培训、基层生态环境监管能力提升、重点行业环境管理专项培训、环保政策与法规宣贯。

## **三、2026年工作计划及展望**

### **1、公司发展战略规划**

公司以检测行业的深厚积累为基础，结合对检测技术标准、方法、参数及场景的深刻理解，提出“技术研发-场景验证-生态共建”的三阶段路径，系统性推进智能化能力建设。同时将全面实施“双轮驱动”战略，持续提升核心竞争力，实现业务的高质量增长与可持续发展。

### **2、经营计划**

#### **(1) 进一步提升研发能力和核心竞争力**

公司将聚焦技术创新突破，通过深度洞察检验检测行业的前沿技术发展方向及市场趋势，结合终端企业的实际需求，构建以需求为导向的研发体系。将重点围绕企业在产品开发、生产质控、质量改进及环境安全健康（EHS）的管理需求等关键环节，针对不同行业的痛点和特征，开发定制化、智能化的检验检测解决方案，构建多场景、多维度的检测服务生态。

在数智化方面，一方面继续推进新一代全流程信息系统平台的应用，确保数字化建设与公司战略方向高度协同，为公司可持续发展提供强有力的技术支撑。从实验室质量控制的规范出发，构建统一的可全行业共享的主数据管理体系，确保从前端业务到实验室后端的数据一致性、合规性和准确性。还将通过数据挖掘与分析，打造行业专用的概念模型，构建数据驱动的决策支持体系，持续提升检测服务的精准性和高效性。同时，加大机器人关键传感部件的研发及基于大数据应用场景的拓展，强化“机器人+AI”的技术融合研发。

#### （2）持续扩大检测领域

公司在深耕环境和农食检测业务的同时，持续扩大检测范围，例如海洋、盐碱地、辐射、计量、消费品等，最终形成服务能力齐全的综合检测科技平台公司；同时将不断提升服务能力，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）储备优质人才

公司秉持“内生外引”的人才战略，构建全方位人才发展体系，打造解决方案的供应商的知名度以及标准、高效、专业的实朴品牌。第一，内部培养体系。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，实现关键岗位储备人才。第二，外部人才引进。基于公司战略发展目标，制定动态化战略人才需求清单，如管理岗位、技术骨干岗位、检测咨询专家、人工智能应用开发岗位等。建立市场情报监测机制，持续跟踪行业人才动态，确保关键岗位人员需求快速响应。

实朴检测技术（上海）股份有限公司

总经理：杨进

2026年4月23日