



由环评云助手、尚云AI原班研发团队历时三年精心打造  
融合尚云环境九年标准数据积累与AI审核平台核心优势  
面向全国环境检测机构极致专业并持续升级的国内领先LIMS平台

# 尚LIMS

[www.shlims.cn](http://www.shlims.cn)

## 生态环境监测实验室数智化管理云平台

——全链管控，智能合规，质量闭环，安全可靠

 北京尚云环境有限公司

让监测更智能，让合规更省心，让数据更安全



## 尚LIMS云平台

01 功能合规性介绍

02 核心优势

03 采样APP

04 资质认证

05 报告签章

06 解决方案

07 行业应用

08 运维服务

09 合作流程

## 环评云助手 · AI

## 尚云环境

尚LIMS是专为生态环境监测机构打造的数智化管理云平台，严格对标《检验检测机构资质认定生态环境监测机构评审补充要求（2025年）》，围绕实验室“人、机、料、法、环”等全要素资源，实现监测业务从“合同签订→方案制定→样品采集→现场测试→样品流转→分析测试→数据审核→报告签发”的全流程数字化管控，内嵌尚云AI大模型智能审核功能，结合专业团队运维实现7×12小时数据更新服务，极大提高实验室整体运营效率及数据质量。

签字人资质绑定预警，电子签章生效，自动分发归档，更正报告关联标识

### 内置计算方法



## 核心优势

尚LIMS具备检验流程合规化，数据更新实时化，部署启动轻量化，数据采集自动化，质量控制智能化，运维成本透明化及系统迭代云端化的核心优势，同时依托尚云环境海量标准数据库、领先AI智能审核模型，以及专业成熟运维团队，可显著提升实验室检测业务的工作效率、数据质量及报告安全。

### 检验流程合规化

全功能契合覆盖2025年生态环境监测评审补充要求，符合ISO/IEC17025规范，协助实验室通过CMA/CNAS资质认证

### 数据更新实时化

集成现行监测标准方法数据库，专业团队7×12小时跟踪部委最新标准与方法变更信息，系统标准文件24小时内更新，检测方法库、判定标准库、质控规则库实时云端同步

### 部署启动轻量化

标准化SaaS产品+专家辅导+客服线上支持，无需本地服务器投入，开通即用。提供“方法配置-仪器对接-人员培训”一站式交付，平均10个工作日完成上线

### 数据采集自动化

原始数据自动抓取、智能解析、防篡改存证，人工转录误差降低至0.01%以下，真正实现“源头保真，全程留痕”

### 质量控制智能化

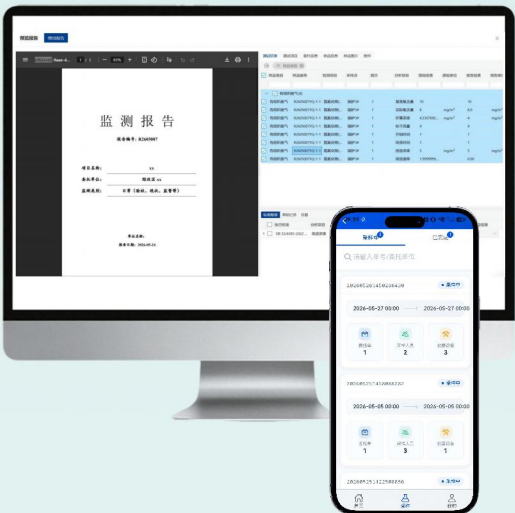
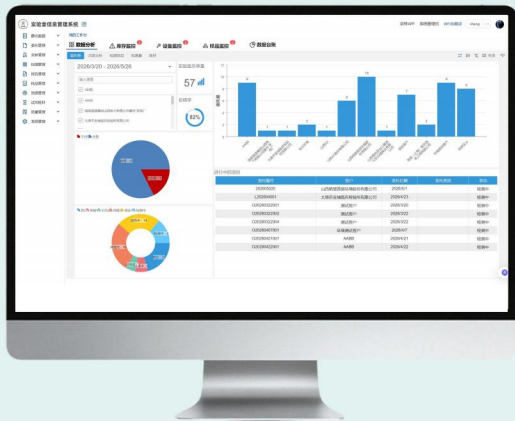
AI驱动的质控预警中枢，内置空白样、平行样、加标回收、质控样等规则智能引擎，异常数据实时弹窗拦截并自动锁定，问题发现时效从“事后追溯”提升至“事中阻断”

### 运维成本透明化

订阅制轻资产模式，首年投入仅为传统本地部署的15%；费用结构全透明，无隐性二次开发成本，无硬件折旧负担，无专职IT运维人力成本，总成本可预测可控制

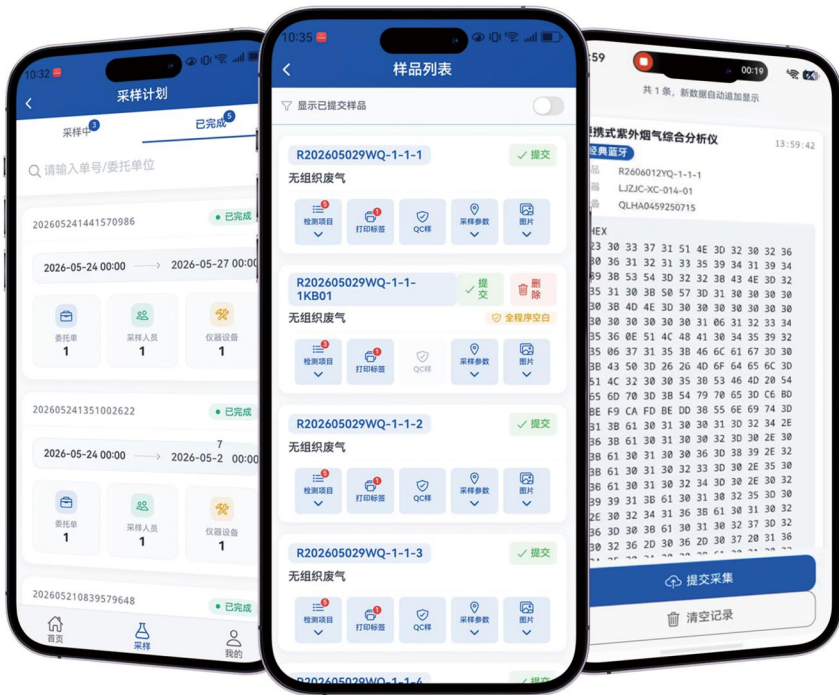
### 系统迭代云端化

持续优化的云原生架构，功能升级，安全补丁，合规更新，统一云端迭代，客户零操作即时享用最新版本



## 采样APP

尚LIMS支持PC端与移动端协同使用，通过自动化、数字化、智能化手段，从效率、质量、合规、成本等多维度重构了传统采样业务流程，打造了一个全链路可追溯、数据精准可信、操作便捷高效的采样作业平台。



## 九大核心功能



### 采样任务管理

接收、筛选LIMS任务，查看点位、指标、容器与质控要求



### 点位确认与导航

集成导航规划路线，GPS确认点位，记录采样轨迹与坐标



### 电子采样记录

替代纸质单，结构化录入，支持手写签名，拍摄现场照片



### 仪器状态监控

管理设备领用、归还状态，记录出勤与任务耗时



### 仪器直连

蓝牙连接便携检测仪，一键读取并自动解析数据上传PC端系统



### 样品标签与容器管理

生成唯一编码并现场打印标签，扫描容器条码，记录相关信息



### 现场质控管理

支持生成现场质控样，实时核对必填项、数据有效性及设备校准



### 离线作业与同步

无网时预保存任务，本地存储，联网后可同步至PC端系统



### 协同与交接管理

采样数据实时回传，样品扫码电子交接，支持现场求助与远程联调

## 运维服务

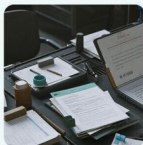
尚LIMS不仅是一套平台，更是一个由“行业专家+技术团队”共同构成的长期、稳定、主动的服务体系。

### 智能化辅助



#### AI智能体辅助与知识问答

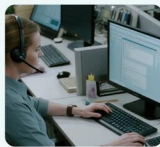
集成“尚云AI平台”能力，在LIMS系统内嵌专属AI智能助手，内容审核和问答更高效



#### 一体化海量文件查询平台

在LIMS工作台可直接跳转查询全量的法规政策、标准导则原文，实现“工作-查证”一站式完成

### 24小时在线



#### 全程陪伴式运维服务

持续研发投入保证系统持续更新迭代，7×12小时专业团队升级与运维服务，保证业务正常运转



#### 监测方法与标准动态查新服务

系统后台无缝对接“环评云助手”50万+权威标准数据库，由尚云互联团队实时更新提醒

### 多形式伴学



#### 在线监测能力测试题库

提供岗前考核、定期复训、新标准专项测试题库，让人员培训管理可量化、可追溯，轻松应对各类评审检查



#### LIMS系统定制化培训视频库

建立专属的、持续更新的视频知识库，员工可随时扫码观看，即学即用，实现“精准、碎片化、自主”的技能提升

## 合作流程



#### 申请试用

联系客服，提交试用信息，免费获取企业试用版本



#### 演示报价

线上进行平台讲解及演示，根据需求提供报价方案



#### 合作签约

约定服务内容、部署周期，双方权利义务，签订服务协议



#### 售后服务

尚云专业服务团队一对一，全程在线提供技术与运维服务

联系刘经理15801401771（同微信），**免费申请企业试用版！**

## 解决方案

尚LIMS作为专业的实验室信息化管理解决方案，精准破解行业痛点，助力实验室数智化转型降本增效。

### 行业挑战

#### 效率低

传统作业模式掣肘，纸质单据流转导致数据孤岛与协同瓶颈，整体运营效率亟待突破

#### 投入高

高昂的信息化建设门槛（数十万元起步），令众多中小型机构难以承受

#### 管理粗放

内部管理粗放，权责边界模糊，任务追踪缺失，跨部门沟通消耗大量精力

#### 周期长

传统软件采购部署周期漫长，服务器与运维投入昂贵，试错成本高

VS

### 尚LIMS优势

#### 效率高

全流程线上闭环管理，实现从委托到报告的无纸化高效流转，显著缩短业务周期，效率提升**80%**

#### 投入低

以远低于行业平均水平的轻量级投入，即可获得专业级LIMS系统，成本降低**70%**，快速实现降本增效

#### 服务好

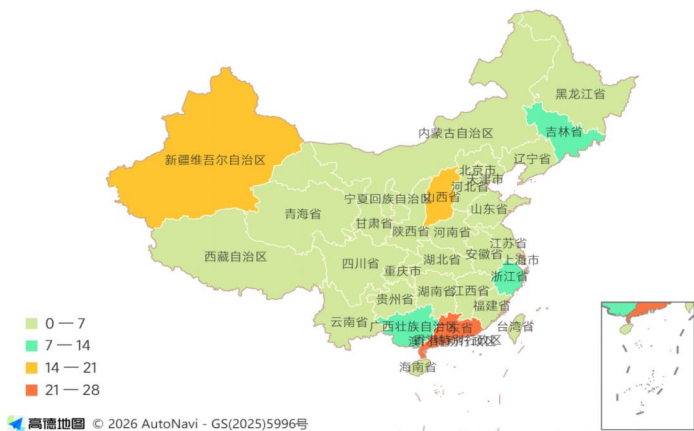
深度定制+全程陪跑式服务，帮助梳理并固化最优业务流程，让管理清晰透明、责任到人，准确率提高**90%**

#### 部署快

SaaS化敏捷部署，无需复杂硬件投入，最快两周内上线，较同类系统部署周期缩短**80%**，让数智化转型即刻启动

## 行业应用

尚LIMS凭借合规性强、部署快捷、稳定易用、服务高效等核心优势，目前已成功在山西、广东、广西、吉林、新疆等多个省市检测机构落地部署，覆盖多省市环境监测与检验检测场景。





## 资质认证

尚LIMS获国家版权局计算机软件著作权登记证书；  
通过GB/T 22080—2025/ISO/IEC 27001:2022标准的信息安全管理体系认证；  
其依托数据库获国家知识产权局颁发的多项数据知识产权登记证书。



## 报告签章

内置国际认证自动CA签章，既省心又安全▶▶

01

报告审批通过，自动触发CA电子签章，  
实现签章“零等待”

03

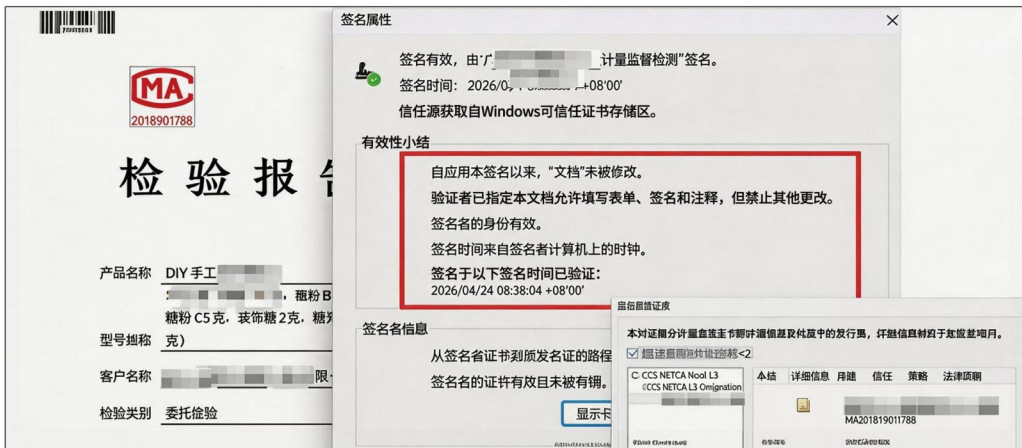
客户即时下载带签章PDF，扫码即可验  
证真伪，杜绝伪造

02

无需打印，无需手动盖章，无需快递，全  
程线上完成

04

大幅缩短报告交付周期，显著降低运营成  
本，实现降本增效





**尚云知识库**

- 01 400,000+全国环保报告全文及批复知识库
- 02 100,000+法律法规与标准知识库
- 03 6000+全国部长信箱及地方政务平台问答库
- 04 2015-2025年全国环境基础数据资源知识库
- 05 3000+全国执法帮扶及环保督察案例库

# 尚云环境

北京尚云环境有限公司，国家高新技术企业，成立于2017年。公司聚焦环保数智化领域，拥有环境咨询、软件研发、平台运维三大核心部门，是一家既懂环保行业、又具备强大技术研发与运维实力的综合性服务商。我们致力于通过技术手段，推动生态环境监测行业从传统人工模式向高效规范、安全可控的数智化新时代转型。

## 资质与荣誉

- ◆ 国家高新技术企业
- ◆ 北京市“专精特新”中小企业
- ◆ 软件企业与软件产品认证
- ◆ 中华环保联合会科学技术奖一等奖
- ◆ ISO体系认证

ISO/IEC27001信息安全管理体系认证证书

ISO9001质量管理体系认证

ISO14001环境管理体系认证

- ◆ 40余项软件与数字知识产权

尚LIMS生态环境监测实验室数智化管理云平台

基于AI智能体的多场景环境辅助咨询与响应平台

环评云助手Android/iOS 版软件

环评云助手微信小程序软件

环评云助手HarmonyOS软件

尚云在线环境模型计算系统

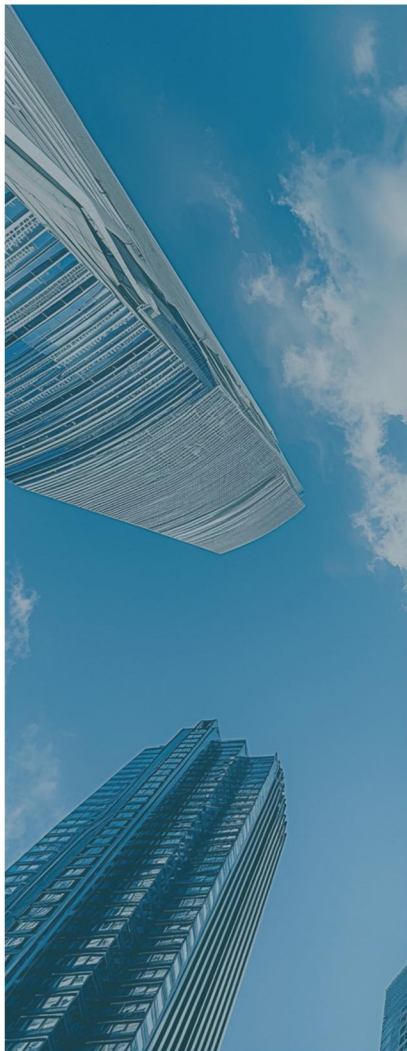
基于GIS的环境影响评价现场调查辅助系统

环境教育学苑在线课程管理与应用平台

环境信息平台在线评论应用与管理平台

全量环境政策法规与规范性文件向量化知识库数据集

全量环境标准与技术导则向量化知识库数据集









# 尚云环境

## 打造一个团队，服务一个行业，改变一个传统

### 我们的团队

汇聚环境监测、实验室管理、软件研发、合规咨询等多领域专业人才，打造懂行业、懂技术、懂监管的复合型服务团队，陪伴客户从上线到卓越。

### 我们的行业

专注生态环境监测领域，严格对标《检验检测机构资质认定生态环境监测机构评审补充要求（2025年）》，让系统内置合规基因，让实验室应对评审从容自信。

### 我们的改变

以"数据直采、流程自动、全程追溯"重塑传统实验室管理模式，告别手工誊录的繁琐、纸质流转的低效、合规风险的压力，推动生态环境监测行业迈入数智化新时代。



# www.shlims.cn

## 低成本高效率实验室数智化管理平台



## 尚LIMS

www.shlims.cn

☎ 电话：刘经理 15801401771（同微信）

✉ 邮箱：liujx@eiacloud.com

🌐 网址：www.shlims.cn / lims.eiacloud.com

📍 地址：北京市昌平区回龙观东大街首开广场411室



扫码关注尚LIMS



扫码咨询客服