



更多产品信息，请拨打24小时全国服务热线
400-881-8758

清洁运输

建立炼焦煤、焦炭等进出厂大宗物料产品的运输基础台账，以多种图表形式展示，全厂清洁运输情况。并可与企业现有的智慧物流平台、政府环保平台对接，为企业物流提供数字化管理手段。



视频监控

建立全厂视频监控管理中心，超低排放相关视频监控统一管理，支持多种监控视频接入，支持视频回放，视频监控数据保存一年以上，方便企业实时监控、快速处理现场问题。



合作伙伴



科远优势

- 丰富完整的产品体系**
基于科远工业互联网平台可扩展建设企业生产制造执行系统、智能工厂等。
- 强大的软件研发实力**
科远通过了CMM5级认证（全球最高）能满足企业各项定制化开发需求。
- 专业的系统集成能力**
科远具有信息系统建设和服务3级证书，能保障和其他系统安全、高效对接。
- 成熟的项目交付能力**
科远高度重视项目交付服务，具有专业的项目实施团队，在行业内形成了良好的口碑。

股票代码：002380

SCIYON
科远智慧

科远智慧

超低排放管控治一体化平台解决方案

南京科远智慧科技集团股份有限公司
NANJING SCIYON WISDOM TECHNOLOGY GROUP CO., LTD.

中国·南京 江宁区清水亭东路1266号
电话(TEL): +86 25 6859 8968 传真(FAX): +86 25 6983 6118
www.sciyon.com 版本: 2024/01

智慧产业建设引领者

科远智慧

智慧产业建设引领者

- 国家级制造业单项冠军

002380
A股上市

10+
子公司

300+
累计申请专利成果

- 国家级高新技术企业

200,000m²
产业基地

2000+
员工

30,000+
成功案例

南京科远智慧科技集团股份有限公司（简称：科远智慧）创立于1993年5月，2010年3月深交所主板上市（股票代码：002380），是国家级高新技术企业、国家级制造业单项冠军，智慧产业建设引领者。

科远智慧以自主创新为核心，业务涉及“自动化&智能化”、“产业数字化”等板块，积淀形成覆盖企业智能生产、智慧管理、智慧运营全流程的完整产品体系和解决方案，服务电力、化工、冶金、建材、3C制造、城市管理等众多行业，为国家“双碳目标”、“数字经济”、“产业链自主可控”提供支撑。

科远智慧注册资本金2.4亿元，员工1800余人。总部位于南京江宁，拥有九龙湖科技园和滨江智能制造产业园，在全国各地和亚非拉地区建有30多个营销、交付和售后服务中心，服务全球超过30000家客户。



超低排放系统

系统介绍

绿水青山就是金山银山。2021年，《中共中央国务院关于深入打好污染防治攻坚战的意见》明确要求，推进水泥、焦化行业企业超低排放改造。2023年11月，国务院印发《空气质量持续改善行动计划》，把重点行业超低排放改造作为有效降低全社会污染排放、持续改善空气质量的有力举措。在生态文明建设的大背景下，各个省市也在积极推进钢铁、水泥、焦化、陶瓷等重点行业开展超低排放改造，促进行业高质量发展，持续改善环境空气质量，打赢蓝天保卫战！

作为智慧产业建设引领者，科远智慧根据国家和省市相关政策、法规和文件的内容要求，围绕企业超低排放改造和绩效评级要求，结合企业超低排放改造的业务实际，自主研发推出以工业互联网平台为基础的超低排放管控治一体化平台，全面实现企业环境监测-管控-治理的闭环管理，助力企业超低排放达标创优。

科远智慧综合应用三维GIS、BIM可视化、物联网、数字孪生等新一代信息技术，打造超低排放管控治一体化平台整体解决方案。通过有组织排放、无组织排放、清洁运输、视频监控四大核心应用场景建设，为企业清洁环保生产提供精细化整体解决方案。



总体架构



有组织排放



有组织排放源清单

建立全厂有组织排放源清单，结合厂区地图，实时显示所有有组织排放源的实际位置，并能查看各个有组织排放源的基础信息、报警信息、设备信息、联动治理情况等。



有组织排放数据分析

针对有组织排放源清单中的排放源，将排放源相关的生产、监测、治理设备设施的主要运行参数，以曲线的方式在同一个界面直观的进行展现，做到专家检查时能自证清白。



无组织排放



无组织排放源清单

根据超低排放政策要求对厂区无组织排放源进行综合管控，包括无组织排放源管理、环境质量监测、设备台账、联动治理和决策分析等，在日常环保工作中起到监管控制的作用。



无组织排放实时监测

支持展示全厂的环境质量监测设备的部署位置、实时监测数据，展示企业内部环境变化。支持对监测数据进行分析整理，按照查询需求展示生成的污染日历图、月历图及年历图。

