

沥青路面施工质量信息监管系统

产品名称	沥青路面施工质量信息监管系统
公司名称	江苏中路信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:中路 型号:zl
公司地址	江苏省南京市江宁区紫金研创中心4号楼503
联系电话	13817061709

产品详情

随着物联网技术的发展，沥青路面施工质量控制技术也在向智能化方向发展，基于物联网的沥青路面施工过程管控技术充分利用物联网架构的传感技术和lte的信息传输技术，实时采集沥青路面施工全过程数据信息，包括材料生产、混合料拌合、运输、摊铺、碾压等数据信息，通过通信模块及时上传到服务器，动态、真实的反映工程质量情况，实现对工程质量的动态控制，提供分析预警机制，及时分析质量问题，发现质量波动情况。路面施工质量信息化监管系统服务模式及内容：

服务模式：设备安装及维护+ 远程专业数据分析；

实施监控: 包括温度、材料比例、加工拌合周期、各热料仓热料的投放质量、沥青的投放质量、矿粉和添加剂的投放质量、压实遍数、压实速度、压实轨迹等数据；

设备安装及维护：由专门的软硬件工程师驻场负责软件的安装、调试、维护，保证监控系统的正常运行；

数据分析与反馈：监控系统自动分析采集数据，由熟悉沥青路面工程的专业技术人员形成书面报告，协助解决信息化监管系统相关问题；

增值服务：本公司路面团队有2000

公里路面施工技术咨询工作经验和几十项省部级科研项目的成果积累，可为路面施工监控提供“24小时”路面专业技术支持，根据监控系统发现的“异常波动”，可在24小时内分析原因，为建设方反馈改进建议。（也可提供驻场专业路面技术咨询服务）

所有监测数据均来自施工过程中，沥青实时加工过程中，有效避免了传统的“事后检测沥青试验检测”控制方法中取样误差、试验误差以及数据人为处理等环节带来的数据失真。

项目管理者能够实时通过网络查看真实的质量检测、分析和统计结果，为分析问题、解决问题提供可靠、真实、大样本的数据，对质量评价的代表性、客观性均较强。