

智慧工地沥青试验机远程数据采集监控系统-中科华研

产品名称	智慧工地沥青试验机远程数据采集监控系统-中科华研
公司名称	中科华研(西安)科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	陕西省西安市长安区国家民用航天产业基地航腾路中国普天西安产业园
联系电话	15091190199

产品详情

沥青试验机远程数据采集监控系统

沥青疲劳试验机的主要是用于沥青混合料的单轴测试和研究，用于测定回弹模量，泊松比，间接拉伸蠕变和强度，动态模量，拉伸强度，相位角和弯曲疲劳等物理特征量。

进一步的应用有沥青三轴测试，土壤回弹模量，动态基础设计，液化现象和常规测试，测试标准有EN 12697-24, 25, 26 和 ASTM D4123, ASTM D3497等。

系统简介

系统通过物联网技术，实现设备运行数据的实时采集、传输、存储、分析和展示。系统支持多种通信方式，如4G/5G、Wi-Fi、有线网络等，确保数据传输的稳定性和安全性。系统界面友好，操作简便，支持多用户同时在线操作。

系统支持多种报警方式，如短信、邮件、微信推送等，确保用户能够及时收到报警信息。系统还支持数据导出功能，方便用户进行数据分析和报告生成。

试验机数据查询(多功能机、压力机)

水泥质量动态监控

在水泥生产过程中，通过动态监控系统，实时监测水泥的各项指标，如抗压强度、抗折强度、安定性等。系统能够及时发现异常情况，并采取相应的措施，确保水泥质量符合标准要求。

钢筋质量动态监控

在钢筋屈服前，系统能自动检索出符合设计强度的钢筋。检索条件，系统能自动检索出混凝土质

水泥混凝土质量动态监控

量数据波动分析，提供专项检查建议，加强对试验检测工作的监督和管理；

系统特点

试验数据的实时采集、监控，防范试验过程造假；

试验数据分析处理、超标及时报警，确保检测问题的及时发现和处理；

质量数据波动分析，提供专项检查建议，加强对试验检测工作的监督和管理；

数据的查询与追溯，现对整个项目试验质量数据的跟踪溯源；

试验数据的报表导出，便于试验资料的统一归档。