

拌合站监控系统杜绝拌合站生产数据作假

产品名称	拌合站监控系统杜绝拌合站生产数据作假
公司名称	广州市微柏软件股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天河区
联系电话	020-38892149 15626280535

产品详情

简介

广州市微柏软件股份有限公司自主研发的“拌合站监控系统”是一款软硬结合的拌合站生产监控产品，使用传感器技术、移动通信技术，采集、上传与生产系统独立的另一套监控数据，形成数据对比，杜绝生产数据作假现象。

监测系统作为第三方检测手段，具有科学、公正、权威地位，是业主、监理检查监督拌合站生产的科学手段。

方案详情

“拌合站监控系统”通过硬件技术，获取称重电压信号同步采集并传送至称重控制器，再传输至现场同步监视电脑对数据进行处理，最终得到正确的计量值。

拌合站监测系统与控制系统以背对背方式工作，两者并行不悖同时不存在数据交互，完全独立形成各自的数据系统，工程管理软件同时提取监测系统与控制系统数据，不光可以获得更多的数据信息，同时对

同属性数据能够进行比对验证。

监测系统如同拌合站计量数据黑匣子，能够随时掌握拌合站控制系统实际配料精度、现场设备运行状况、操作员违规干预等信息，借助上位网络化、信息化工程管理软件系统进行汇总、归类、分析，建立工程建设档案，把质量预警信息实时推送给工程建设各方。

硬件介绍

“拌合站监控系统”采集“拌合站电气控制末端的接触器、电磁阀”的动作信号（直流24V、交流220V、380V），可识别控制系统和人工干预的生产数据。集成智能液晶触摸屏界面，便于现场调试、生产数据、设备参数查看；“黑盒子”设计，杜绝了操作人员干预。

u 系统配置

u 箱体一套

u XK3110称重显示控制器一台

u XS2016SN监测系统软件一套

u Mini电脑主机一台

u 7吋智能液晶触摸屏、ADP显示适配器，一套

u 传感数据板二块

u 监测系统外围附件一宗

产品优势

1 传感器技术

拌合站监控系统通过传感器直接采集拌合站生产机的接触器、电磁阀的动作信号。

2 实现并行监测

采集数据独立于拌合站生产机的自有数据，可对其进行并行监测，以防作弊。

3 自动匹配

结合监测软件套件，实现了自动匹配盘车的材料数据。提高监测准确性。

4 一体化设计

拌合站监控系统的控制盒集成主机、触摸显示屏和标准线路接口，杜绝操作人员干预路径，从而影响采集数据正确性。