



贴片称重系统/贴片料位系统

PATCH WEIGHING SYSTEM / PATCH LEVEL SYSTEM

河南潜合自动化科技有限公司

He Nan Qian He Automation Technology CO., LTD.

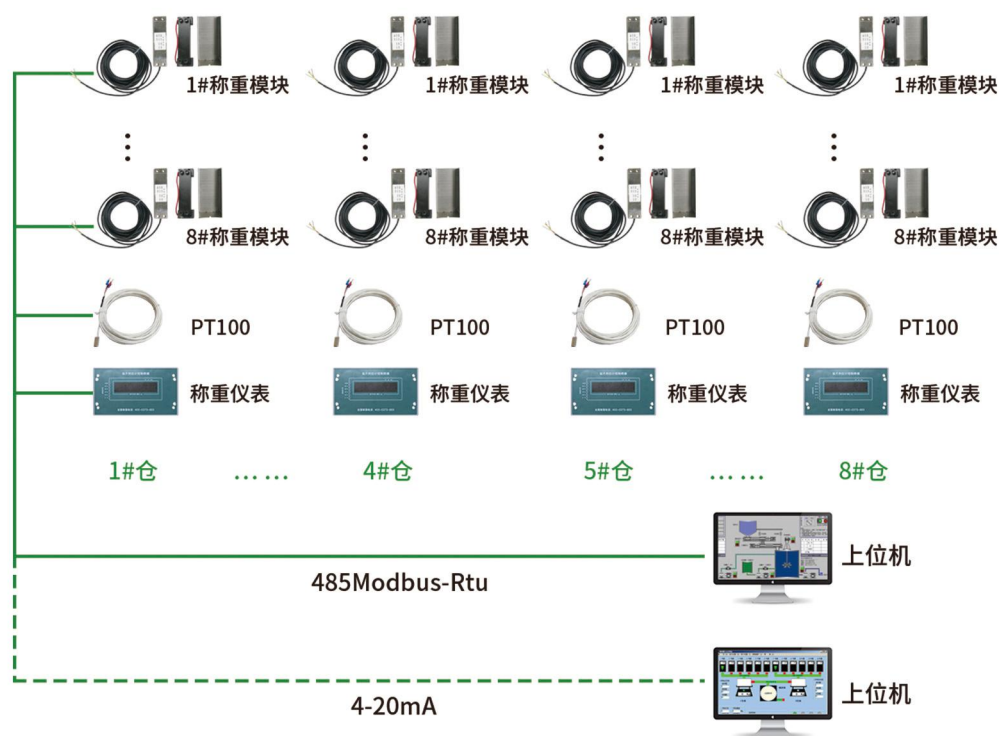
贴片称重系统简介 INTRODUCTION

贴片料位计是我公司在长期重锤式料位计产品经验的基础上，结合筒仓物料测量的特点、重锤料位计断续触发测量的不足，研发的一种筒仓物料重量/料位实时测量产品，能够满足钢腿筒仓（10-3000吨）的物料存量实时需求。

贴片料位测量系统由贴片传感器、安装底座、贴片料位计控制终端等组成，贴片传感器安装于筒仓钢腿外壁，通过贴片料位计控制终端将传感器信号转换为重量信号，并在面板显示，当需要信号远程传输时，可通过终端自带的模拟量接口（4-20MA）、485通讯口（Modbus-Rtu协议）输出当前重量/料位信号，同时贴片料位计控制终端内置物联网模块，可通过贴片料位计调校平台进行系统远程调校。

贴片料位计通过检测筒仓支腿变形量，通过标定算法，实时获取当前仓内存量，是一种很好的间接存量测量设备，与重锤式料位计的直接测量仓内物料上空值配合，准确把控筒仓存量需求，校验仓内真实存量，广泛应用于筒仓存量测量、无人值守地磅的智能分仓等场合，是筒仓存量测量的良好配置方案，在混凝土、水泥厂、白灰窑、食品厂、面粉厂等企业大量应用，效果良好。

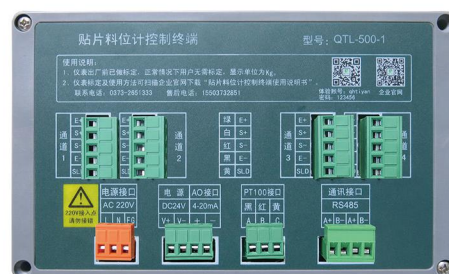
贴片称重系统拓扑图 TOPOLOGICAL GRAPH



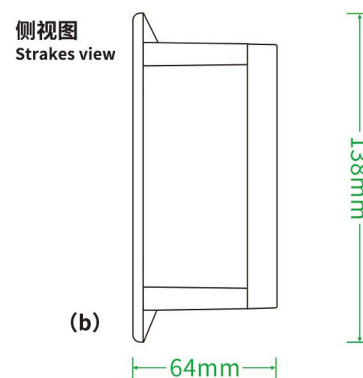
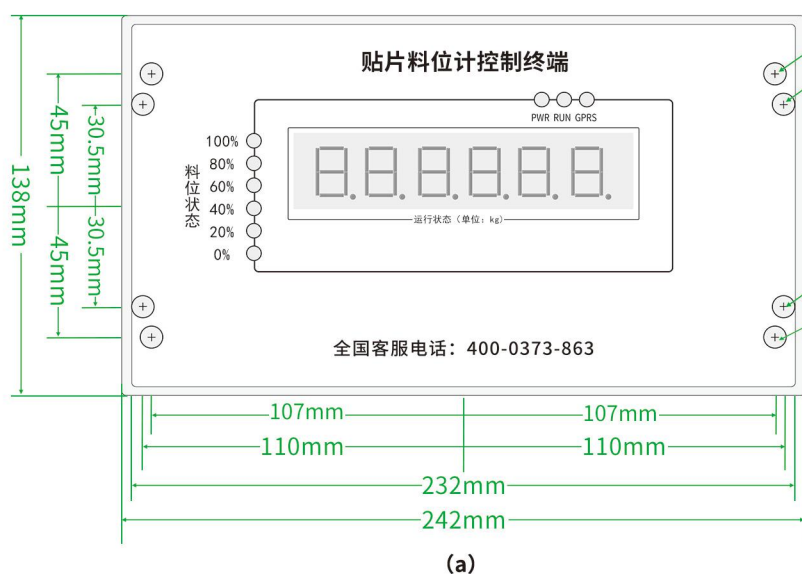
贴片料位计控制终端产品介绍 INTRODUCTION

控制优势：

- ◆ 实时掌握筒仓物料存量和每次添加量；
- ◆ 与重锤式料位计的直接测量仓内物料上空值配合，准确把控筒仓存量需求，校验仓内真实存量；
- ◆ 带料校准，方便快捷；
- ◆ 摆脱对技术工人的依赖；
- ◆ 带有PT100测温接口；
- ◆ 内置GPRS模块，无外置天线；
- ◆ 配套贴片料位计调校云管理平台；
- ◆ 广泛应用于筒仓存量测量、无人值守地磅的智能分仓等场合；



产品开孔图及外形尺寸 SIZE



产品详细信息请联系相关技术人员：

400-0373-863

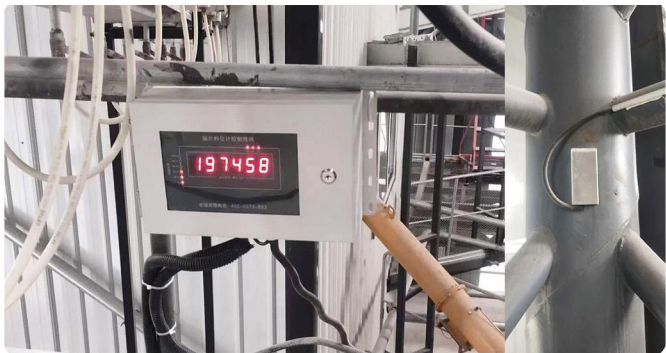
称重模块技术参数 PARAMETER

产品名称	贴片料位计称重模块		
型号	HF0101-500	灵敏度	1.5mV/V
额定应变	500um/m	蠕变	$\leq \pm 0.5\% R \cdot O / 30\text{min}$
综合精度	1%R·O	电缆长度	8m
零点输出	$\pm 1.0\% R \cdot O$	防护等级	IP65
输入阻抗	$> 1000\Omega$	输出阻抗	$1000 \pm 3\Omega$
激励电压	5~15V	温度范围	$-30^{\circ}\text{C} \pm 65^{\circ}\text{C}$
接线方式	E+:绿色 E-: 黑色 S+: 白色 S-: 红色 SLD:黄色		



贴片料位计称重模块

贴片称重系统现场安装照片 PHOTOGRAPH



贴片料位计调校云管理平台 IOT

◆主界面

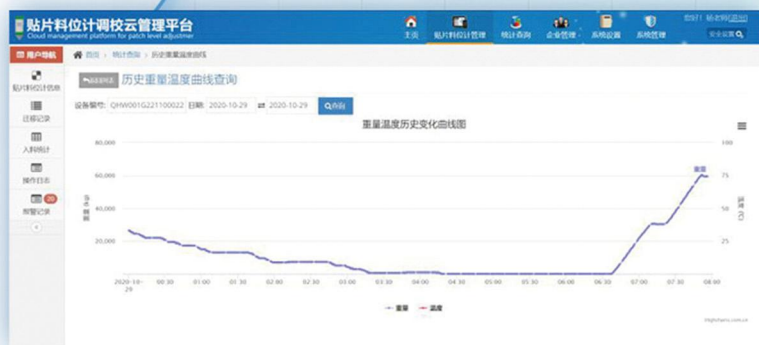


主界面分为菜单栏、设备总览监控区、当前设备储量统计图、账号登陆人员操作记录；设备总览监控区的设置，让设备信息更清晰

◆历史曲线

可直观查看历史数据，便于进行历史数据分析

可第一时间掌握、了解用户的使用习惯



贴片料位计调校云管理平台操作高效、便捷，通过手机及电脑端实时监控物料余量及运行状态。

贴片料位计调校云管理平台采取远程标定，标定方法详询400-0373-863



体验二维码

体验网址: <http://abzn.hnqianhe.com>

体验账号: qhtian 密码: 123456



企业公众号



企业云平台

河南潜合自动化科技有限公司

He Nan Qian He Automation Technology CO.,LTD.

联系电话：0373-5078599

公司传真：0373-3512971

客户服务：400-0373-863

公司地址：河南省新乡市高新区火炬园A座

公司网址：www.hnqianhe.com