

料塔称重器 饲料传感器设备

产品名称	料塔称重器 饲料传感器设备
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:百牧机械 型号:加工定制 产地:山东
公司地址	青州市开发区
联系电话	15244475549 15244475549

产品详情

产品简介

料塔称重传感器产品规格：10T,15t,20t,25t,30t,40t,50t(可定制特殊规格)

料塔称重传感器安装要求：4个1组（适用于4个脚的料塔）?6个1组（适用于6个脚的料塔）
8个1组（适用于8个脚的料塔）

称重精度：整体不低于1/1000

备配套设：每套需要1个称重仪表（另选），1个户外显示屏（另选），1个接线盒（另选）即可组成一个基本料塔称重系统。根据所选仪表功能不同，可与PLC或电脑联接，可增加缺料或满料报警功能。

目前现代化、规模化的养殖场越来越普及，且都会安装料塔和饲料自动喂料系统。理论上，料塔和饲料自动喂料应该保证饲料可以源源不断地或按需输送到喂料器里；实际因管理上的难度，大多数情况下并不能确知料塔内饲料的存量，缺料或料塔内饲料存量过多的情况时有发生。料塔称重器
饲料传感器设备

要了解料塔内饲料的存量，目前常用的方法之一是饲养员通过爬梯攀爬到料塔顶部，逐个查看料塔内的料位。这种方法很耗时间，且非常危险，尤其在寒冷、结冰或炎热的天气。为了节省时间，避免攀爬料塔，有些饲养员会用小石子之类物体敲击料塔，通过发出的声音来估算料位。这种方法判断不准确，需要依赖饲养员的经验。不少现代化的养殖场已开始采用电子称重的方法来实时监控料塔内的料位，已知的称重系统是在料塔支腿下面安装传统的称重模块，称重模块固定于混凝土地面。料塔称重器
饲料传感器设备

可传统的称重模块对地面的水平度要求很高，实施成本高，且改造难度大，需要借助吊车把整个料塔抬升，大部分养殖场因环境污染问题通常位于远离居住区的山区或乡下，且改造时间长，吊车进入和施工的成本很高。此外，料塔暴露于户外，受大风天气的影响，料塔重量的波动很大，影响了料塔称重系统的实施效果。为此，需要设计相应的技术方案给予解决。

料塔称重器 饲料传感器设备