

料塔称重器介绍自动称重模块

产品名称	料塔称重器介绍自动称重模块
公司名称	青州市铭朗机械设备有限公司
价格	1800.00/套
规格参数	品牌:铭朗 型号:定制 产地:青州
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区吕家村朝阳街113号
联系电话	18654708271

产品详情

料塔称重器详细介绍

产品介绍

料塔重量传感器产品型号：10T,15t,20t,25t,30t,40t,50t(支持定制独特规格型号)

料塔重量传感器安装规范：4个1组（适用4个脚的料塔）?6个1组（适用6个脚的料塔）
8个1组（适用8个脚的料塔）

称重精密度：总体不少于1/1000

备配套设施：每件必须1个称重显示器（代选），1个户外led屏（代选），1个接线箱（代选）就可以组成一个基本上料塔称重设备。依据选定仪表盘作用不一样，能与PLC或计算机连接，可提升欠料或满料报案作用。

料塔重量传感器优势

- 1、自动配料，可操纵精饲料饲养，
- 2、定量分析供食，防止出现人力喂养采食量不一致、营养成分不均匀发育不全状况；
- 3、可以便捷养殖厂的日常管理方法；
- 4、密闭式开料设计方案，可以有效降低耗子蚊虫对饲料污染偷食；

5、有益于饲养健康与降低精饲料消耗，减少养殖成本。

可用场所：室外养殖、牛、羊厂或养殖场的料塔称重上料。安装简单，维护保养便捷。有非常好的防水防腐特性。

【行业领域】

本发明涉及到一种料塔称重设备以及安装方法，特别是在涉及到规模性动物养殖场料塔内部结构饲料称重。

设计原理：

现阶段智能化、规模化养殖厂愈来愈普及化，且都是会组装料塔和精饲料自动喂料系统。本质上，料塔和精饲料自动喂料应当确保精饲料能够持续不断的或者按需传至喂料机里；具体因管理方面难度，绝大多数情况下根本无法确知料塔内饲料总量，欠料或料塔内精饲料总量过多状况经常发生。

要知道料塔内饲料总量，现阶段常见的方法之一是动物饲养员根据直爬梯攀登到料塔顶端，逐一查询料塔里的料位器。此方法很费时间，且极度危险，尤其是在严寒、结冻或炎热的夏季。为了能省时省力，防止攀登料塔，有一些动物饲养员用到碎石子这类物件敲打料塔，根据的声响来估计料位器。此方法分辨有误，必须依靠动物饲养员积累的经验。许多现代化养殖厂已经开始选用电子称重的方法去实时监控料塔里的料位器，已知称重设备要在料塔支脚下边组装传统称重传感器，称重传感器固定在细石混凝土。可传统称重传感器对地面平整度要求比较高，执行成本相对高，且更新改造难度高，需要用到起重机将整个料塔上升，绝大多数养殖厂因生态环境问题一般处在避开居住小区的山里或农村，且更新改造时间久，起重机进到和工程的施工成本较高。除此之外，料塔暴露在室外，受狂风天气影响，料塔重量起伏非常大，严重影响料塔称重设备的实施情况。因此，必须设计方案对应的技术规范给与处理。

技术进行因素：

本发明提供一种料塔称重设备以及安装方法，用以实时测量料塔里的精饲料净重，不但可在偏僻环境下快速安装，并且具有组装平整度的高效调整和响应式作用。