

韶关市100-150吨地磅价格/批发价格

产品名称	韶关市100-150吨地磅价格/批发价格
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	11800.00/件
规格参数	鹰衡:6米地磅 SCS:50吨 上海:厂家直销
公司地址	上海市奉贤区奉浦大道97号绿地至尊A座1120-1123室
联系电话	18916291147 18916291147

产品详情

- (1) 实用性:本系统保证系统软硬件的有机配合,满足工厂作业车辆自动化管理的实际需要。
- (2) 开放性:本系统的所有硬件和软件均采用符合相关国家和guojibiaozhun的产品,并能与调度中心现有设备无缝集成。
- (3) 先进性:充分利用先进的、成熟可靠的信息控制通信技术,保证系统达到国内先进水平。
- (4) 可扩展性:系统采用标准的接口,保证能够随着业务的发展和需求的变化灵活进行升级与扩充。
- (5) 易维护性:本系统的维护尽量做到简单易行,充分考虑维护工作的需要,尽量做到通用化、模块化,并提供充分的培训、必要的备件,减少维护工作量,降低维护工作的强度和难度。

目前数字称重技术快速替代模拟称重技术, 模拟称重技术被替代是因为模拟技术的称量精度不足, 传输距离短, 秤容易被不法分子作弊, 而数字称重技术恰好可以有效的解决模拟称重的3个技术弱点。guon eishichang汽车衡50%以上都采用数字称重技术, 有些外资企业甚至停产模拟秤。使用数字称重技术优点显而易见, 但随着数字称重的广泛应用, 数字称重系统的抗雷击浪涌差的问题也暴露出来。

2 分析

中国陆地区年均日发生总闪电数约54 600次, 白天占到54.47%, 夜间占到45.53%, 昼夜比为1.2。日闪电频数的年变化是双峰值, 闪电主要发生在4~9月, 占年总闪电的92%。4月中到5月中旬为次峰值, 主峰值在7月中到8月中旬, 占年总闪电的43.4%, 夏季6~8月占到60%, 11月到次年2月发生闪电很少, 仅占年总闪电的0.4%以下。日变化以单峰值为主, 峰值范围宽, 年均每小时达到2 275次左右, 傍晚18时达到最高峰值, 占到日出现闪电的9.1%, 上午9~11时达到日变化的最低谷, 仅占日出现闪电总的3%, 闪电峰值是低谷的12倍, 说明中国区域闪电高发时间主要在傍晚2018年5月19日全省雷电监测分析根据全省闪电定位监测数据分析, 2018年5月19日全省共发生地闪 (云地之间的闪电) 11158次。其中正地闪651次, 负地闪10507次, 正地闪所占比例为5.83%。

从图中看出, 大部分雷电强度低于60KA, 那么是不是防雷做到60KA就差不多了呢, 其实不然, 因为实际情况衡器不会被雷直接击中, 而是相距雷击点 (正中心) 有一定的距离, 大部分在1km以上。

从图2可知, 一个强度为120KV的雷电 (正中心), 在距离雷击中心500米处, 强度降到不足40KV, 而1000米处降到了20KV, 传感器和仪表的电路在内部, 可以更低一点, 防雷的重点是数字传感器和数字仪表, 下面以传感器为例说明, 雷击损坏传感器有两个途径,

一是秤台感应到雷击, 经过传感器弹性体并击穿弹性体与应变计之间的胶水, 进而烧毁内部电路;二是传感器总线感应出电流, 电流通过总线到达传感器内部, 进而烧毁传感器, 对于秤台的感应雷, 把称台接地即可, 对于总线的感应雷, 无法进行简单的接地解决, 必须采用保护电路, 如图3所示。

数字传感器有4根线, 两根是电源线 (一般用红色表示+, 黑色表示-), 另两根是通讯线, 以通讯线为例说明, 当感应电流增大 (电压也增大) , 当感应电压超过TVS的钳位电压后, TVS导通, 两端电压被钳位在安全电压下 (内部线路板电压不会升高, 器件得到保护) , 由于去耦电阻的作用, RT2左边电压持续升高, 当持续升高的电压达到气体放电管的门限电压后, 气体放电管放电, 并把电压钳位在20V以下, 这样传感器就得到了保护, 当雷击过后, 各个器件恢复到截止状态, 传感器可正常工作。