

# 湘潭地磅-湘乡地磅生产厂家-防爆地磅

产品名称	湘潭地磅-湘乡地磅生产厂家-防爆地磅
公司名称	杭州鑫茂物联科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:SCS 结构:Q235材质面板，U型大梁、自动焊接 功能:称量、打印磅单、统计数据、汇总称重报表
公司地址	浙江省杭州市西湖区紫霞街176号1号楼602室（注册地址）
联系电话	15821173308 13918481536

## 产品详情

湘潭地磅-湘乡地磅生产厂家-防爆地磅

防爆地磅的常见配置

目前防爆地磅的主流方式以本质安全型和复合型为主。

本质安全型防爆地磅的特点在于地磅的所有部件均采用本质安全型防爆措施，即对地磅所有部件的电路进行本质安全处理，电气线路输出和输入均被设计控制在不足以产生使危险气体发生引燃爆炸的能量以下，使其在正常工作中不会产生电火花、电弧及高温，从而避免引爆易爆物质。

复合型防爆地磅的特点在于电子衡器的不同部件采用了不同的防爆措施，最常见的措施主要有本质安全型和隔爆型。其中，隔爆型防爆措施是将常规的普通电子衡器部件放在特制的隔爆外壳内，该外壳具有将壳内电气部件产生的火花和电弧与壳外爆炸性混合物隔离开的作用，并能承受进入壳内的爆炸性混合物被壳内电气设备的火花、电弧引爆时所产生的爆炸压力，而外壳不被破坏；同时能防止壳内爆炸生成物向壳外爆炸性混合物传爆，不会引起壳外爆炸性混合物燃烧和爆炸。

湘潭地磅-湘乡地磅生产厂家-防爆地磅

地磅标准汽车衡概述SCS型系列数字、模拟式电子汽车衡，适用于港口、码头、机场、矿山、冶金、物资、建筑工地、仓库以及工厂企业的大宗载重货物车辆的称重计量。它分离式数字技术，通过对模拟传感器输出的信号进行A/D转换，使接线盒到仪表的信号为数字信号，进而降低了遥控做假的机会、受温

度、射频干扰的机会，同时也使传输距离比普通模拟式更远，信号传输更加稳定，使用也更加稳定，维护也变得很方便，利用此项技术可以实现对老模拟式电子汽车衡的升级改造，但因其传感器依然是模拟传感器，系统精度方面不会提高，故其归类仍属于模拟式电子汽车衡。