

# 上海金山区地磅出租

产品名称	上海金山区地磅出租
公司名称	上海鹰衡称重设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	鹰衡:16米18米20米 SCS:80吨100吨120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

然后再用30t砝码对地磅进行标定。标定完成后，以2t为单位往下卸载，线性非常好。再恢复校准前的加载过程，同时观察加载过程中的线性情况，良好。恢复完成后，示值50300kg，与计算值相同，此时采用闪变点求出化整前误差为-1kg。也就是说，该地磅校准前存在正超差，为+40kg，但未达到客户投诉的140kg误差。

此时用前面测段差的车再测试一遍，左右上汽车衡，三段都是18120kg，良好。

### 问题的继续

部长是个较真的人，他亲眼看见了同一辆车在两个地磅上的偏差，这样的检测结果并未打消他的疑问。于是我们用两辆共48260kg的车一起开到那台150t地磅上再次进行比对，示值为48240kg到48260kg间跳动，最后稳定在48260kg。

这就奇怪了，检测、比对结果都是可以接受的，那为什么会出现相差140kg的现象呢？问题依然没有解决。“那就是它不稳定”，部长一口认定。要求汽车衡厂家好好检查该地磅。

### 继续检查

不得不说，有时候这种坚持是必要的。

汽车衡厂家的售后人员对汽车衡进行了全面的检查，汽车衡台未变形，传感器接触良好，最后检查发现1号传感器内码（内码能提高显示分辨率，1个内码等于分度值的1/20，便于观察分析误差）异常，负2万多，其他角都是正的2万多，4万多。正常来说，这种情况下这个角会变轻，有些汽车衡会因此不能成功调整角差，就本次情况而言，由它引起地磅“不稳定”可能性较大。

售后人员马上动手将该传感器更换好，换完后检查角差，1、6为6420kg，其余6400kg，手动调整全部

角差至6400kg。

说明刚才用叉车来调角差重量不够，角差依然存在。

6kg 也就是说，第二段比第一段大14kg，第三段比第二段大25kg。此时再对3、4号传感器角差系数向上微调，终于出现下面的效果了。

—36220kg，36220kg，36220kg 36220kg，36220kg，36220kg—

段差调整平衡。

重新标定，与150t汽车衡再次比对，示值相差10kg，不超过最大允许误差，本次检查、维修、检定过程结束！

结束语

这是在我们现有条件下最为复杂的一次地磅检定，带有些许仲裁的成份，要精心配合，要耐心与细心，更要坚持。准备工作应该做的更足些，比如让客户准备好约50t的运矿车，就省去了图2中的加卸载工作，这些“说时快，那时迟”的活，费时费力，地磅如果质量不好的话，零位都会发生变化，更难查找问题了。

有条件的话，角差尽可能采用大重量，达到规程要求Max的1/nzuihao不过，不行的话调整段差。

在测偏载时尽可能采用闪变点方法求出化整前误差，当然有的仪表有扩展显示功能的，能调小显示分度，就不用求化整前误差了。调整系数使各角间达到最平衡，这样大称量时也不至于出现超差。