

厂家出售铸铁划线平板 铸铁检验测量平台 t型槽平板

产品名称	厂家出售铸铁划线平板 铸铁检验测量平台 t型槽平板
公司名称	泊头市上源机械设备有限公司
价格	2690.00/件
规格参数	品牌:上源 型号:铸铁平板 产地:河北省泊头市交河镇
公司地址	交河镇城里村
联系电话	17631773600

产品详情

很密测量为什么要在[铸铁划线平板](#)上进行？

避免被测物与指示表和直角尺相碰、滑动，把被测物、量具都在[平板](#)上放置好。

此平板为很密测量用的。JIS规定为很密铸铁平板。

平板一般是铸铁制造用铸铁造的平板，原因如下：

1 复杂形状容易成形。

平板用铸铁制成，没有突起，材料尽量少而不变形，如照片所示内侧带加强筋，这样结构切削锻压很难成型，故它是一次铸造成型的。

2 吸震性能好。

敲敲他马上知道。即使不特意用手柄敲。在上面放着其他物体时也能听清楚。用文字教难表现，其声音为咚咚或隆隆之类短促的声音。若是钢材，则“铮---”的声音持续很长。声音连续时间长是振动长。故铸铁的吸振性很好。

3 润滑性好。

铸铁与碳素钢等合金类似，含有许多碳元素，这种碳元素石墨具有润滑性，可以自由滑动，这样，使被测量物体和测量仪器在平板上滑动时很方便的。

4 耐磨性好。

总之，坚硬而耐磨。

根据以上理由，[I型槽平板](#)

大多用铸铁制造。JIS中对很密铸铁平板规定了使用面的大小、重量、平面度平面度的测量方法这三个支脚等。

支脚是三点支撑好的。一般用的未必都是这样的

。小的[铸铁平板](#)为搬运方便，侧面带手柄设置了穿过圆棒的孔。

[铸铁平板](#)

表面大都是刮研的，划线用等暂且不论。除了测量用很密的工具以外，其他物品是不能放在上面，任何时候都要保持清洁，并涂上油，如可能要使用一些方法保护其表面。

另外小的检验测量平台也有用钢材淬火在磨削加工的。

从硬度、不易震动、不变形几点考虑也有用石材平板。如大理石平板或者花岗石平板。