

# 花岗岩平台价格 大理石平台 花岗石平板 大理石T型槽平板

产品名称	花岗岩平台价格 大理石平台 花岗石平板 大理石T型槽平板
公司名称	泊头市恒量机械设备有限公司
价格	580.00/件
规格参数	
公司地址	泊头市交河镇西关
联系电话	13722717650 15833377778

## 产品详情

花岗石平板是用 的石质材料制成的精密基准测量工具，对仪器仪表、精密工具、机械制件的检验，都是理想的基准面。特别是用于高精度的测量方面，由于它得天独厚的特性，而使铸铁平板相形见绌。花岗石取材于地下的岩石层，经过亿万年自然时效，形态极为稳定,不用担心因常规的温差而发生变形。经严格物理试验和选择的花岗石料，结晶细密，质地坚硬，抗压强度达2290-3750公斤/平方厘米，硬度达莫氏硬度6-7级。极耐磨损、耐酸、耐碱，有很高的耐腐蚀性，不会生锈。由于花岗石系非金属材料，磁性反应，也无塑性变形。其硬度比铸铁高2-3倍(相当于HRC>51)，因此精度保持性好。在使用中岩石工具即使遭重物磕碰，至多掉几粒石碴而已，而不会像金属工具那样，因变形而破坏精度。其优于铸铁和钢材制作的精密测量基准零件，可以获得高而稳定的精度。

花岗石平板的特性与及优点：

1、岩石经长期 时效，组织结构均匀，线胀系数极小，内应力消失，不变形，因此精度高。

2、刚性好，硬度高，耐磨性强。

3、不怕酸，硷液物侵蚀，不会生锈，不必涂油，不易粘微尘，维护，保养方便简单，使用寿命长。

4、不会出现划痕，不受恒温条件阻止，在常温下也能保持测温精度。

5、不磁化，测量时能平滑移动，无滞涩感，不受潮湿影响，平面称定好。

花岗石平板的特点主要是精度稳定、维护方便。这是因为：

1、花岗石平板组织结构稠密、表面光滑耐磨、粗糙度数值小；

2、花岗石经长期 时效，内应力 消失，材质稳定，不会变形；

3、耐酸、耐碱、耐腐蚀、抗磁；

4、不会受潮生锈，使用、维护方便；

5、线胀系数小，受温度影响小；

6、工作面受碰撞或划伤后，只会产生凹坑，不产生凸纹、毛刺，对测量精度无影响。