

大理石量具，花岗岩平板平台

产品名称	大理石量具，花岗岩平板平台
公司名称	泊头市跃达精密量具厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	泊头市龙华街88号
联系电话	86-3178180176 13932798807

产品详情

产品详细参数: 点击: 1527次

产品别名：[大理石平板](#) [大理石平台](#) [花岗石平板](#) 花岗石平台 花岗岩平板 花岗岩平台

“[跃达精密量仪](#)”花岗石平板生产时，精度参照各先进国家标准 平面度公差依：GB4987-85标准：

000级= $1 \times (1+d/1000) \mu\text{m}$ 00级= $2 \times (1+d/1000) \mu\text{m}$ 0级= $4 \times (1+d/1000) \mu\text{m}$

1级= $8 \times (1+d/1000) \mu\text{m}$ (d为对角线mm) (测量温度一般在 20 ± 2 物理性能：比重：2970 -3070kg

/m³ 抗压强度：245-254N/m 线膨胀系数： $4.61 \times 10^{-6}/$ 吸水率：< 0.13% 肖氏硬度：Hs70以上

大理石平板,大理石平台介绍：大理石平板,大理石平台取材於地下优质的岩石层，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，永远不会生锈。由於大理石系非金属材料，绝无磁性反应，亦无塑性变形。其硬度比铸铁高2 -3倍(相当於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。其优於优质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。大理石平板,大理石平台采用优质的天然大理石料经机械加工，手工精研而成。黑色光泽，结构精密质地均匀，稳定性好。强度大、硬度高。并具有：不生锈耐酸碱、不磁化、不变型、耐磨性好等优点。能在重负荷及一般温度下保持稳定。大理石平板（大理石平台）是用天然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。特别是用於高精度的测量方面，由於它得天独厚的特性，而使铸铁平板相形见绌。大理石平板,大理石平台适用于工业生产和实验室的测量工作。主要矿物成份为辉石，斜长石，少量橄榄，黑云母以及微量磁铁矿，黑色光泽，结构精密，经过亿万年的老化，均匀，稳定性好、强度大、硬度高，能在重负荷下保持高精度。我厂生产的大理石平板,大理石平台，采用优质的“济南青”天然花岗石料经机械加工，手工精研而成。黑色光泽，结构精密质地均匀，稳定性好，强度大，硬度高。能在重负荷及一般温度下保持稳定。花岗石平台是用天然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。花岗石取材于地下优质的岩石层，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。由于花岗石系非金属材料，绝无磁性反应，亦无塑性变形。其硬度高，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。其优于优质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。如我厂生产的1000×630mm的‘00’级大理石平板、大理石平台，搁置一年后，仍能保持原精度不变。大理石平板（大理石平台）特性与优点：

岩石经长期天然时效，组织结构均匀，线胀系数极小，内应力完全消失，不变形，因此精度高。刚性好，硬度高，耐磨性强。

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。不会出现划痕，不受恒温条件阻止，在常温下也能保持测量精度。

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。