

# 岩石硬度检测 石灰岩硬度检测

产品名称	岩石硬度检测 石灰岩硬度检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

## 产品详情

众所周知，岩石大部分是由矿物组成的，而矿物的硬度是一定的。

而岩石往往不是由一种矿物组成的。

所以岩石的硬度往往不是一定的，取决于组成岩石的矿物的硬度。

岩石的硬度也不是地质学上的衡量指标之一，因为岩石的硬度没有意义，往往同一种岩石，由于矿物成分的差异，其表现出的硬度也是不一样的。甚至差异巨大。

一般来说，矿物的硬度使用的是摩氏硬度，即刻划硬度。莫氏硬度一共有10级，依次是1-10，有十种标准矿物，分别为滑石，石膏，方解石，萤石，磷灰石，正长石，石英，黄玉，刚玉，金刚石，有个口诀便于记忆，是滑石方萤磷灰，正石黄刚金等

不过，如果想要测试岩石的摩氏硬度，用刻划法也是可以近似的测试出来的。

首先你要有一套标准矿物，即摩氏硬度1-10的标准矿物，然后从高到低尝试，是否可以在这个岩石上留下划痕，如果可以划伤，那么接着往下试，直到有一个划不动的，这个岩石的硬度就在这两个中间。