

张家港石英莫氏硬度检测、化学成分分析

产品名称	张家港石英莫氏硬度检测、化学成分分析
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

矿石种类：

【岩矿】砾石、角砾石、砂岩、粉砂岩、页岩、泥岩、石灰岩、白云岩、花岗岩、流纹岩、闪长岩等。

【铁矿石】磁铁矿、赤铁矿、褐铁矿、菱铁矿、黄铁矿、铁精粉。

【金属矿石】铜矿、铅锌矿、铝土矿、镍矿、钨矿、镁矿、钴矿、锡矿、铋矿、钼矿、铁矿、锰矿等。

【稀有矿石】锂铷铯矿石分析、铂矿石分析、钨矿石分析、钼矿石分析、铌钽矿石分析、锆铪矿石分析等。

【非金属矿石】菱镁矿、白云石、红柱石、蓝晶石、石英、方解石、萤石、铀纹石、石棉等制品等。

莫氏硬度

Mohs ' scale of hardness

又名莫斯硬度,表示矿物硬度的一种标准。1812年由德国矿物学家莫斯(Frederich Mohs)首先提出。

原理：应用划痕法将棱锥形金刚钻针刻划所试矿物的表面而发生划痕，用测得的划痕的深度分十级来表示硬度：

1级 滑石(talc) (硬度最小)

2级 石膏(gypsum)

3级 方解石(calcite)

4级 萤石(fluorite)

5级 磷灰石(apatite)

6级 正长石(feldspar;orthoclase;periclase)

7级 石英(quartz)

8级 黄玉(topaz)

9级 刚玉(corundum)

10级 金刚石(diamond)

检测依据标准：EN 101 Ceramic tiles - Determination of scratch hardness of surface according to Mohs.