

南京市岩石岩相分析 岩石莫氏硬度检验

产品名称	南京市岩石岩相分析 岩石莫氏硬度检验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	岩石岩相分析:岩石莫氏硬度检验 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

岩石分析检测是通过偏光显微镜检测骨料样本，分析其矿物成分与有害成分会对水泥混凝土所造成的影响。岩石的岩相分析相比较简单一些，从岩石上面取芯切割成小样，然后打磨抛光至0.03mm的样品，经过烘干后粘结在玻璃玻片上进行检测。

河砂做岩相分析需要复杂一下，首先需要用树脂材料搅拌成型，经过击实成型制模，在进行取芯切割抛光磨平制成样品进行观察。

摩氏硬度，又译莫氏硬度，是一种利用矿物的相对刻划硬度划分矿物硬度的标准，该标准是德国矿物学家腓特烈·摩斯（德语：Friedrich Mohs）于1812年提出的。

摩氏硬度标准将十种常见矿物的硬度按照从小到大分为十级，即（1）滑石、（2）石膏、（3）方解石、（4）萤石、（5）磷灰石、（6）正长石、（7）石英、（8）黄玉、（9）刚玉、（10）金刚石。具体鉴定方法是，在未知硬度的矿物上选定一个平滑面，用上述已知矿物的一种加以刻划，如果未知矿物表面出现划痕，则说明未知矿物的硬度小于已知矿物；若已知矿物表面出现划痕，则说明未知矿物的硬度大于已知矿物。如此依次试验，即可得出未知矿物的相对硬度。

若某种矿物的硬度在两种标准矿物之间，则会用.5表示，例如黄铁矿的摩氏硬度为6.5。