

机制砂河沙检测 河沙氯离子国标检测

产品名称	机制砂河沙检测 河沙氯离子国标检测
公司名称	广州国检中心（运输鉴定、危险特性分类鉴定） 部门
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（注册地址）
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

石英砂的主要成分石英砂的主要矿物组成是石英，其次为长石以及少量的云母，铁的氧化物、硫化物和碱金属氧化物等。除石英外，其余的都是原砂的有害杂质。化学分析主要是确定石英砂中SiO₂、K₂O、Na₂O、CaO和Fe₂O₃等的含量。在实际生产中是以石英砂中SiO₂的含量作为衡量和控制石英砂质量的重要性能指标。石英在不同温度下有几种同质异构转变并伴随着体积和密度的变化。石英的主要晶型有三种：石英、鳞石英和方石英。每种晶型又有两种或三种变体，即 石英， 石英； 鳞石英， 鳞石英， 鳞石英； 方石英， 方石英。其中 为高温稳定变体； 和 为低温稳定变体。对铸造生产来说，具有重要意义的是石英在573 由 石英转变为 石英。这个转变的体膨胀虽仅为0.82%，但由于这个转变是突然发生，将对铸件质量产生十分不利的影响。石英砂的分类石英砂主要分为天然硅砂和人造砂天然硅砂：由火成岩风化形成，具体分类如下：山砂：风化后就地储集。泥多、粒形不规则。海砂、湖砂、河砂：经过水利搬运。颗粒圆整，大小较均匀。海砂：海中的砂石。颗粒度较大的为砂，一般以厘米为单位；粒径较小的为沙，通常以毫米以单位。

河砂：天然石在自然状态下，经水的作用力长时间反复冲撞、摩擦产生的，其成份较为复杂、表面有一定光滑性，杂质含量多的非金属矿石。风积砂：经风力搬运，颗粒更圆整、均匀。内蒙古。人造砂：凡经除土处理的机制砂、混合砂都统称为人工砂。石英砂岩：沉积的石英颗粒被胶体二氧化硅或氧化铁、碳酸钙等胶结成块状，质地疏松，易加工破碎，颗粒大多呈现多角状。石英岩：沉积的石英砂粒在地质高温高压作用下，经过变质而形成坚固、整体的岩石。SiO₂含量高、质地坚硬，破碎后呈尖角状。化学成分分析分类为：常规9项：灼减、氧化铝、氧化硅、氧化铁、氧化钙、氧化镁、氧化钾、氧化钠、氧化钛。贵金属：金、银、铂、钯、铌。有害物质：铅、镉、Hg、As、铬、铍、Ta、钡。化学全分析：成分含量超过0.01%的常规9项和氧化锆、氧化硼、氧化锂、氧化钡、氧化锌、氧化铅、氧化锶、磷、硫、氟等，也包括铷、铯、锰、镍、铜、钒、铋、钴、硒、锑、锡等。稀土、无机化工原料均能检测。性能检测分类：放射性，物相分析，电镜分析，差热分析，耐火度检验，莫氏硬度、白度，粒径，水分、PH值、沸点，熔点，比重、容重、磨损率、破碎率、灰粉率、空隙率、可溶率、耐酸度、耐碱度、Zn含量、其它金属含量等。