

萤石氟石成分检测 氟化钙 碳酸钙含量检测

产品名称	萤石氟石成分检测 氟化钙 碳酸钙含量检测
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

萤石又称氟石，主要成分是氟化钙（CaF₂）。结晶为八面体和立方体。晶体呈玻璃光泽，颜色鲜艳多变，质脆，莫氏硬度为4，熔点1360℃，具有完全解理的性质。部分样本在受摩擦、加热、紫外线照射等情况下可以发光。在工业方面，萤石是氟的主要来源，能够提取制备氟元素及其各种化合物。它的折射率和色散极低，对红外线、紫外线的透过性能高，适合做光学元件。但天然萤石晶体往往不纯，混有杂质，而且体积不足以制造大型光学元件，所以人工结晶萤石成为了制造镜头所用低色散光学元件的材料之一。

检测项目：

氟化钙、碳酸盐、105 质损量、二氧化硅、铁、锰、硫酸钡、砷含量、浮选剂含量、总硫、磷含量、氟化钙含量、镁含量、铝含量等

YB/T 5217-2019 萤石 GB/T 5195.1-2006 萤石氟化钙含量的测定 GB/T 5195.2-2006 萤石碳酸盐含量的测定 GB/T 5195.3-2006 萤石105 质损量的测定重量法 GB/T 5195.8-2006 萤石二氧化硅含量的测定 GB/T 5195.10-2006 萤石铁含量的测定邻二氮杂菲分光光度法 GB/T 5195.11-2006 萤石锰含量的测定 高碘酸盐分光光度法 JC/T 911-2021 建材用萤石化学分析方法

GB/T 5195.18-2018 萤石 硫酸钡含量的测定 重量法 GB/T 5195.17-2018 萤石 浮选剂含量的测定 重量法 GB/T 5195.6-2017 萤石 磷含量的测定 分光光度法 GB/T 5195.5-2017 萤石 总硫含量的测定 管式炉燃烧-碘酸钾滴定法 GB/T 5195.19-2018 萤石 砷含量的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银光度法 GB/T 5195.1-2017 萤石 氟化钙含量的测定 EDTA 滴定法和蒸馏-电位滴定法 GB/T 5195.14-2017 萤石 镁含量的测定 火焰原子吸收光谱法 GB/T 5195.13-2017 萤石 铝含量的测定 EDTA 滴定法 YB/T 5217-2019 萤石 GB/T 5195.1-2006 萤石氟化钙含量的测定 GB/T 5195.2-2006 萤石碳酸盐含量的测定 GB/T 5195.3-2006 萤石105 质损量的测定重量法 GB/T 5195.8-2006 萤石二氧化硅含量的测定