

徐州珍珠岩化学成分检测 矿石检测机构

产品名称	徐州珍珠岩化学成分检测 矿石检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测服务:18662248591 服务中心:18662248591 咨询热线:18662248591
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 18662248592

产品详情

珍珠岩化学成分检测 矿石检测机构

矿物特征1) 珍珠岩的主要物理性质，见表5。珍珠岩的主要物理性质

颜色

黄白、肉红、暗绿、灰、褐棕、黑灰等色，其中以灰白-浅灰为主

外观

断口参差状、贝壳状、裂片状、条痕白色

莫氏硬度5 . 5~7

密度g/cm³ . 2~2.4

耐火度1300~1380 ° C折光率

1 . 483~1.506膨胀倍数4~25

2) 珍珠岩矿石的一般化学成份 见表6。

表6 珍珠岩矿石的一般化学成分 (%)

矿石类型

SiO₂

Al₂O₃

Fe₂O₃

CaO

K₂O

Na₂O

MgO

H₂O

珍珠岩

68~74

± 12

0.5~3.6

0.7~1.0

2~3

4~5

0.3

2.3~6.4

质量要求：

1. 玻璃质纯洁，透明度好，颜色浅的多属优质。
2. 没有或有轻微脱玻璃化作用，严重的属劣质。
3. 不含或少含晶质物，含量多的属劣质。
4. 化学成分：SiO₂ 70%±，H₂O 4~6%，Fe₂O₃<1%为优质，>1%为中劣质