

铝土矿鉴定氧化铝含量检测标准是什么？

产品名称	铝土矿鉴定氧化铝含量检测标准是什么？
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	铝土矿鉴定:氧化铝含量检测 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

铝土矿矿石用途多样：

(1)炼铝工业。用于航空、汽车、电器、化工、日常生活用品等。

(2)精密铸造。矾土熟料加工成细粉做成铸模后精铸。用于军工、航天、通讯、仪表、机械及医疗器械部门。

高铝水泥

(3)用于耐火制品。高铝矾土熟料耐火度高达1780，化学稳定性强、物理性能良好。

(4)硅酸铝耐火纤维。具有重量轻，耐高温，热稳定性好，导热率低，热容小和耐机械震动等优点。用于钢铁、有色冶金、电子、石油、化工、宇航、原子能等多种工业。它是把高铝熟料放进融化温度约为2000~2200的高温电弧炉中，经高温熔化、高压高速空气或蒸汽喷吹、冷却，就成了洁白的“棉花”——硅酸铝耐火纤维。它可压成纤维毯、板或织成布代替冶炼、化工、玻璃等工业高温窑炉内衬的耐火砖。消防人员可用耐火纤维布做成衣服。

(5)以镁砂和矾土熟料为原料，加入适当结合剂，用于浇注盛钢桶整体桶衬效果甚佳。

(6)制造矾土水泥，研磨材料，陶瓷工业以及化学工业可制铝的各种化合物。

铝土矿（21个参数）：

（氧化铝、二氧化硅、氧化铁、二氧化二锆、稀土总量、氧化镓、五氧化二磷、硫、二氧化碳、总碳、灼烧失量、吸附水）GB/T3257（1-21）-1999铝土矿化学分析方法

DZG93-05非金属矿化学分析方法

