

太仓耐火材料重烧线变化测试 热震稳定性检测

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 太仓耐火材料重烧线变化测试 热震稳定性检测 |
| 公司名称 | 广分检测技术（苏州）有限公司检测部 |
| 价格 | 1300.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 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 17312626973 |

产品详情

耐火材料是指耐火度不低于1580 的一类无机非金属材料。耐火度是指耐火材料锥形体试样在没有荷重情况下，抵抗高温作用而不软化熔倒的摄氏温度。耐火材料广泛用于冶金、化工、石油、机械制造、硅酸盐、动力等工业领域，在冶金工业中用量较大，占总产量的50%~60%。耐火材料是工业矿物*大的市场之一，无论生产钢铁，玻璃，陶瓷，水泥还是石灰，耐火材料都是高温生产工艺的关键。即使现在耐火材料扮演者关键的角色，但根据现在全球的变化趋势，耐材生产商们也正面临着重大的挑战。

耐火材料的检测范围：

耐火砖：高铝质耐火砖、硅质耐火砖、粘土质耐火砖

耐火泥：粘土质耐火泥、高铝质耐火泥、硅质耐火泥、耐火浇注料

耐火混凝土：耐火泥浆、水硬性、火硬性、气硬性耐火混凝土

硅藻土材料：硅藻土耐火保温砖、板、管，硅藻土粉

其他耐火材料：硅质耐火材料、粘土质耐火材料、高铝质耐火材料、碱性耐火材料、耐火棉、水玻璃耐酸材料、琉璃类耐腐材料、含碳耐火材料、耐酸陶瓷制品、炭素制品及特种耐火材料、粘土质和高铝质耐火可塑料、耐火纤维及保温制品等各类耐火材料。耐火材料检测

耐火材料的主要检测项目：

1.结构性能：气孔率、体积密度、吸水率、透气度、气孔孔径分布、颗粒体积密度、显气孔率、真密度、耐压强度、线膨胀率、线收缩率、粒度、抗渣性等；

2.防火等级：难燃性、引燃性、产烟毒性、烟密度、热释放及烟气；耐火性能、燃烧性能、燃烧热值、抗火性能、耐高温性能、防火等级测试；

3.热学性能：热导率、热膨胀系数、比热、热容、导热系数、热发射率、热震稳定性等；

4.力学性能：耐压强度、抗拉强度、抗折强度、抗扭强度、剪切强度、冲击强度、耐磨性、蠕变性、粘结强度、弹性模量、热态压缩率、熔融指数、挤压缝试验等；

5.使用性能：耐火度、重烧线变化、抗热震性、抗渣性、抗酸性、抗碱性、抗水化性、抗CO侵蚀性、导电性、抗氧化性、永远线变化、热震稳定性、可塑性指数、化学分析等；