

耐火材料抗热震性检测、耐火浇注料耐火2小时测试

产品名称	耐火材料抗热震性检测、耐火浇注料耐火2小时测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	600.00/件
规格参数	周期:7-10天 属于行业:检测服务 检测类型:性能检测
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

GB/T 30873—2014耐火材料抗热震性试验方法

1范围

本标准规定了耐火材料抗热震性试验方法的术语和定义,原理、设备、试样、试验步骤,结果表述与处理及试验报告。

本标准适用于耐火材料抗热震性的测定。

规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/ T7321定形耐火制品试样制备方法

GB/T 8170数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB/T10325定形耐火制品验收抽样检验规则

GB/T 17617耐火原料和不定形耐火材料取样

GB/T 18930耐火材料术语

YB/T5116粘土质和高铝质耐火可塑料试样制备方法

3术语和定义

GB/T 18930界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

水急冷法water quenching

试样经受急热后,以5 ~35 流动的水作为冷却介质急剧冷却的方法。

3.2

空气急冷法compressed air quenching

试样经受急热后,以常温下0.1 MPa压缩空气作为冷却介质急剧冷却的方法。

3.3

空气自然冷法air quenching

试样经受急热后,以自然状态下空气作为冷却介质冷却的方法。

4原理

在规定的试验温度和冷却介质条件下,一定形状和尺寸的试样,在经受急热急冷的温度突变后,根据其破损程度来确定耐火材料的抗热震性。