

玻镁板单体燃烧耐火极限测试

产品名称	玻镁板单体燃烧耐火极限测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

随着钢铁工业的发展及对洁净钢需求量的增加，炼钢技术日益趋向高级化和洁净化，冶炼条件日益苛刻，对耐火材料的质量要求越来越高，而钢的洁净度与耐火材料的材质、品种、质量、和使用密切相关。一般的耐火材料对钢液或多或少都会造成一定的污染，不适应洁净钢冶炼的要求，但是镁钙质耐火材料不仅不污染钢液，还有净化钢液的功能，同时具有良好的耐高温性、抗渣性、耐热震性、高温真空下的稳定性，是一种优质的碱性耐火材料，是冶炼洁净钢最合适的耐火材料，受到钢铁企业的普遍重视。若工业开发出抗水化性优良的镁钙质耐火材料及其系列制品，对生产优质钢有重要实际意义，具有显著地经济效益和社会效益。镁钙质耐火材料热力学稳定性好，精炼效果佳，已逐步作为冶炼优质高级钢炉衬。

镁钙质耐火材料主要由方镁石(MgO)和石灰(CaO)组成，这种材料集中了MgO和CaO各自的优点。其特性如下：

- (1)耐火度高。
- (2)碱度高。
- (3)耐热剥落。
- (4)热力学性质稳定。
- (5)净化钢液,防止水口堵塞。
- (6)资源丰富,价廉易得。