

耐火材料 高铝耐火砖生产厂家

产品名称	耐火材料 高铝耐火砖生产厂家
公司名称	河南省新密市金三角耐火材料厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河南省郑州市新密市来集镇李堂村
联系电话	15188353111

产品详情

郑州高铝耐火砖生产厂家的理化性质

- 1、耐磨性：
- 2、热导率：单位温度梯度条件下，通过材料单位面积上热流速率，跟气孔率有关
- 3、耐冲击性：不用解释了吧，耐冲击性好，使用寿命就长
- 4、抗渣性：在高温下抵抗熔渣侵蚀作用而不被破坏的能力

高铝砖根据耐火砖当中的 Al_2O_3 含量被分为了三等，一级高铝—— Al_2O_3 含量 $> 75\%$ ；二级高铝—— Al_2O_3 含量为 $60 \sim 75\%$ ；三级高铝—— Al_2O_3 含量为 $48 \sim 60\%$ 。但是由于高铝矾土资源产地的不同，其含量成分也有细微的差异，所以对于各地所生产的耐火砖在检测过程中也有一定的差异。除了根据高铝砖当中的 Al_2O_3 含量外，我们还可以根据高铝砖的体积密度，单块重量，比重等进行计算，可得出耐火砖的相关信息。所以高铝砖的分类有很多种很多办法，我们应该要根据实际情况及所用需求而选择。

a、耐火度

高铝砖的耐火度比粘土砖和半硅砖的耐火度都要高，达 $1750 \sim 1790$ ，属于高级耐火材料。

b、荷重软化温度

因为高铝制品中 Al_2O_3 高，杂质量少，形成易熔的玻璃体少，所以荷重软化温度比粘土砖高，但因莫来石结晶未形成网状组织，故荷重软化温度仍没有硅砖高。

c、抗渣性

高铝砖中 Al_2O_3 较多，接近于中性耐火材料，能抵抗酸性渣和碱性渣的侵蚀，由于其中含有 SiO_2 ，所以抗碱性渣的能力比抗酸性渣的能力弱些。

郑州高铝耐火砖生产厂家随着水泥工业的不断发展，对耐火材料也提出了更高的要求。长期依赖于粗放型经济增长方式的耐火材料工业，应加大调整力度，适应新形势的需要。

我国水泥工业耐火材料行业存在行业集中度低、恶性竞争、原料资源短缺等问题，只有加快水泥窑用耐火材料生产企业的重组整合，才能适应水泥工业的快速发展。同时，企业还应该加强与科研院所及用户单位的合作，加大产学研合作力度，在绿色耐火材料的技术上实现新突破，力争在短时间内，在一些关键性的绿色耐火材料技术和推广应用上取得实质性突破。

河南高铝耐火砖生产厂家金三角耐火材料厂全体员工将竭诚为您服务！欢迎来厂咨询考察！

公司地址：新密市李堂工业区

官网：<http://www.jsjwcl.com>

<http://www.jsjnhcl.com>

电话：15093134580郭经理

办公电话：400-6280609

传真：0371-63136181

由于原材料价格浮动大，我们没有办法对每个产品进行精准报价，如果您对我们的产品非常有兴趣，请给我们致电或者旺旺等其他联系方式，我们将在第一时间给您提供报价。

