

# 氧化铝空心球 高温保温层材料 空心氧化铝微珠

产品名称	氧化铝空心球 高温保温层材料 空心氧化铝微珠
公司名称	郑州市海旭磨料有限公司
价格	8500.00/吨
规格参数	品牌:海旭磨料 型号:0.1-0.2mm 0. 产地:河南
公司地址	中国河南省郑州市二七区大学南路绿地滨湖国际城1号楼1409室
联系电话	0371-60900389 13526538098

## 产品详情

### 产品介绍

氧化铝空心球及其制品是一种耐高温、节能优异的轻质耐火材料，在各种环境下使用都非常稳定。特别是在1800 的高温窑炉上应用。氧化铝空心球可用于做高温隔热填料，高温耐火混凝土轻质集料，高温烧注料等。氧化铝空心球耐火砖可用于高温节能（>30%）倒焰炉、梭式炉，钼丝炉、钨棒炉、感应炉、氮化炉等。对于减轻炉体重量，改造结构。节约材料、节约能源，均会取得。氧化铝空心球在石化工业气化炉、炭黑工业反应炉、冶金工业感应电炉等高温、温窑炉上得到广泛应用，取得了十分满意的技能效果。另外，氧化铝空心球可以作为砂轮填充材料，起到造孔作用，生产出来的砂轮在磨削过程中由于存在气孔，可以很快带走磨削产生的热量，提高锋利度，减少工件表面的烧伤。

### 产品特点：

以氧化铝空心球为主体，可制成各种形状制品，使用温度1800摄氏度，制品机械强度高，为一般轻质制品的数倍，而体积密度仅为刚玉制品的二分之一。

### 典型化学指标

规格	混级球0.2-5mm
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	99%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.15%
SiO <sub>2</sub>	0.3%
Na <sub>2</sub> O	0.5%
MgO	0.1%
K <sub>2</sub> O	
CaO	

## 物理指标

堆积密度	0.5-1g/cm <sup>3</sup>
硬度	9.0
耐火度	1800
外观	白色空心球体

## 堆积密度

规格	
5-4mm	
5-3mm	
3-2mm	
2-1mm	
0-2mm	
1-0.5mm	
3-0.2mm	
0.5-0.2mm	
0.1-0.2mm	