

厂家直销优质窑炉用氧化铝空心球砖轻质砖

产品名称	厂家直销优质窑炉用氧化铝空心球砖轻质砖
公司名称	郑州驹达耐火材料有限公司
价格	15000.00/吨
规格参数	最高使用温度:1800 体积密度:1.4-1.7 AL ₂ O ₃ :% 99
公司地址	河南省郑州市新密市耐火材料工业园
联系电话	037160288311 18537113611

产品详情

对于减轻炉体重量，改造结构、节约材料、节省能源，均会取得明显效果。

1、使用温度高：

可达1750度以上，热稳定性好。重烧线变化率小，使用更长久。

2、优化结构，减轻炉体重量：

现在用耐高温材料都属于重质砖体积密度为2.6-3.0g/cm，而氧化铝空心球砖只有1.1~1.5g/cm，同样一立方米体积，使用氧化铝空心球砖可以减轻1.1-1.9吨重量。

3、节约材料：

达到同样的使用温度，如使用重质砖其价格和氧化铝空心球砖价格相当，而且还需要相当可观的保温层耐火材料。如果使用氧化铝空心球砖，每立方米可节省1.1-1.9吨重质砖的使用量，更可节省80%的耐火保温材料。

4、节省能源：

氧化铝空心球有明显的保温特性，导热系数低，可以起到很好的保温效果，减少热量散发，提高热效率，从而起到节约能源的目的。节能效果可达30%以上。

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，在各种气氛下使用都非常稳定。特别是于在1800 的高温窑炉上应用。空心球可用于做高温、超高温隔热填料，高温耐火混凝土轻质集料，高温浇注料等。空心球砖可用于高温节能 (>30%) 倒焰窑、梭式窑、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、节省能源，均会取得明显效果。

一氧化铝粉是选用优质的工业氧化铝为原料，采用新型高温倒焰窑和科学的煅烧工艺生产，人工精选、分级清楚、含杂质少、转化率高、收缩率稳定、一致性好。