

# 金属硅.金属硅粒.硅粉.silicom.553.441.

产品名称	金属硅.金属硅粒.硅粉.silicom.553.441.
公司名称	南和县玉杰铸造辅料厂
价格	面议
规格参数	品名:金属硅 牌号:553# 产地:内蒙古青海.贵州.四川.
公司地址	南和县贾宋镇田庄村西
联系电话	03194692130 13131930130

## 产品详情

### 金属硅

#### 一、产品特点：

金属硅广泛的应用于耐火材料、粉末冶金行业中，是一种优良的抗氧化剂。在耐火材料中加入金属硅可以首先与氧发生反应，形成新的矿相封闭气孔，提高致密度，阻止渣铁的渗透，以提高产品的耐高温，耐磨损和抗氧化性。因而被广泛地应用于炼钢炉、窑炉、窑具等耐火材料中。冶金铸造行业中，金属硅作为非铁基合金添加剂、硅钢合金剂，从而提高钢淬透性。金属硅也可应用于某些金属的还原剂，用于新型陶瓷合金等。我厂可按客户要求，提供各种规格和型号的金属硅块料、颗粒、粉料。

#### 二、产品理化性能及硅金属规格：

型号	化学成分				应用范围	
	si	杂质含量小于				
		fe	al	ca		
si-2102	99.68	0.2	0.1	0.02	化 学 用 硅	
si-2105	99.65	0.2	0.1	0.05		
si-211	99.60	0.2	0.1	0.1		
si-3105	99.55	0.3	0.1	0.05		
si-311	99.50	0.3	0.1	0.1		
si-411	99.40	0.4	0.1	0.1		
si-421	99.30	0.4	0.2	0.1		
si-441	98.50	0.4	0.4	0.1		
si-553	98.50	0.5	0.5	0.3		
astm a922-05 a	> 98.00	—	—	—		

备注：1、冶金硅是指在冶金方面用于配制铝硅等各种合金作用的工业硅，化学硅是指经化学方法处理后用于制硅等所用的工业硅。

2、硅含量以100减去规定成分铁、铝、钙等杂质之和后来确定

3、表中用“—”是表示该杂质不受单项限制，但必须分析，并在质量证明中报出分析结果。

4如果有特殊其他要求：需要分析表中未规定的杂质元素，需要对化学用硅结晶状况有要求的可由供需双方另行

### 三、产品包装：

1、块料可用集装袋装，每包标重1吨。

2、颗粒、粉料使用编织袋包装，每袋标重50kg，可以根据要求更换标重。

本产品的品名是金属硅，牌号是553#，产地是内蒙古青海.贵州.四川.，硅含量 是98.5（%），杂质含量是1.3（%），重量是可调（kg/块）