

金属硅批发 晟东冶金图片 德州金属硅

产品名称	金属硅批发 晟东冶金图片 德州金属硅
公司名称	安阳市晟东冶金材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳县曲沟镇永定村
联系电话	18737265558 18737265558

产品详情

化学用硅的工艺流程包括炉料准备，电炉熔炼，金属硅销售，硅的精制和浇铸，除去熔渣夹杂而进行的破碎。在炉料配制之前，所有原料都要进行必要的处理。硅石在颚式破碎机中破碎到块度不大于100mm，筛出小于5mm的碎块，并用水冲洗洁净。因为熔炉中碎块在炉膛上部熔融，从而降低了炉料的透气性，使生产过程难以进行。石油焦有较高的导电系数，要破碎到块度不大于10mm，金属硅规格，又要控制石油焦的粉末量。因其在炉膛口上直接燃烧，会造成还原剂不足。

金属硅的分类通常按金属硅成分所含的铁、铝、钙三种主要杂质的含量来分类。按照金属硅中铁、铝、钙的含量，可把金属硅分为553、441、411、421、3303、3305、2202、2502、1501、1101等不同的牌号。

工业上，金属硅通常是在电炉中由碳还原二氧化硅而制得。化学反应方程式： $\text{SiO}_2 + 2\text{C} \rightarrow \text{Si} + 2\text{CO}$ 这样制得的硅纯度为97~98%，叫做金属硅。再将它融化后重结晶，用酸除去杂质，得到纯度为99.7~99.8%的金属硅。

属硅又称结晶硅或工业硅，金属硅批发，其主要用途是作为非铁基合金的添加剂。硅是非金属元素，呈灰色，德州金属硅，有金属色泽，性硬且脆。硅的含量约占地壳质量的26%；原子量为28.80；密度为2.33g/m³；熔点为1410C；沸点为2355C；电阻率为2140 Ω·m。金属硅的牌号：按照金属硅中铁、铝、钙的含量，可把金属硅分为553、441、411、421、331、3303、2202等不同的牌号。我公司能提供低价的各种规格的金属硅。有需要的欢迎来电咨询！

金属硅批发-晟东冶金图片-德州金属硅由安阳市晟东冶金材料有限公司提供。金属硅批发-晟东冶金图片-德州金属硅是安阳市晟东冶金材料有限公司（www.aysdyj.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：高经理。同时本公司（www.sdyjcl.cn）还是从事硅碳球，硅碳球厂家，硅碳球价格的厂家，欢迎来电咨询。