

金属硅供应 冶金首选 金属硅

产品名称	金属硅供应 冶金首选 金属硅
公司名称	安阳市定兴冶金耐材有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	材质:金属硅 产地:安阳市 粒度:粒度齐全规格齐全95979899
公司地址	龙安区西高平村东
联系电话	5660222 13603724147

产品详情

材质	金属硅	产地	安阳市
粒度	粒度齐全 规格齐全 95 97 98 99		

金属硅（si）是工业提纯的单质硅，主要用于生产有机硅、制取高纯度的半导体材料以及配制有特殊用途的合金等。①高纯的单晶硅是重要的半导体材料

在单晶硅中掺入微量的第iiia族元素，形成p型硅半导体；
掺入微量的第va族元素，形成n型和p型半导体结合在一起，就可做成太阳能电池，将辐射能转变为电能。在开发能源方面是一种很有前途的材料。

②金属陶瓷、宇宙航行的重要材料

③光导纤维通信，最新的现代通信手段

用纯二氧化硅拉制出高透明度的玻璃纤维，激光在玻璃纤维的通路里，无数次的全反射向前传输，代替了笨重的电缆。光纤通信将会使 21 世纪人类的生活发生革命性巨变。

④性能优异的硅有机化合物

例如有机硅塑料是极好的防水涂布材料。在地下铁道四壁喷涂有机硅，可以一劳永逸地解决渗水问题。在古文物、雕塑的外表，涂一层薄薄的有机硅塑料，可以防止青苔滋生，抵挡风吹雨淋和风化。

