金属硅供应 振龙冶金 山西金属硅

产品名称	金属硅供应 振龙冶金 山西金属硅
公司名称	安阳振龙冶金材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安阳县水冶镇大白公路井家庄段
联系电话	13937287415

产品详情

金属硅是以多晶、单晶形态出售,前者价廉,后者价昂。因其用途不同而划分为多种规格。据统计,1985年全世界共消耗金属硅约50万吨,其中用于铝合金的金属硅约占60%,用于有机硅的不足30%,用于半导体的约占3%,其余用于钢铁冶炼及精密陶瓷等。金属硅又称结晶硅或工业硅,金属硅生产厂家,其主要用途是作为非铁基合金的添加剂。金属硅冶炼属于高耗能生产,我国的金属硅生产已由来已久,随着国家能源政策的收紧和节能减排的开展,以及对新能源的提倡,金属硅冶炼已经成为初级的产品和工艺。

硅大量用于冶炼成硅铁合金作钢铁工业中合金元素,金属硅供应,在很多种金属冶炼中作还原剂。硅还是铝合金中的良好组元,山西金属硅,绝大多数铸造铝合金都含有硅。硅是电子工业超纯硅的原料,超纯半导体单晶硅做的电子器件具有体积小、重量轻、可靠性好和寿命长等优点。掺有特定微量杂质的硅单晶制成的大功率晶体管、整流器及太阳能电池,比用锗单晶制成的好。非晶硅太阳能电池研究进展很快,转换率达到了8%以上。硅钼棒电热元件高使用温度可达1700 ,具有电阻不易老化和良好的耐氧化性能。可配制几百种硅树脂润滑剂和防水化合物等。此外,碳化硅可作磨料,高纯氧化硅制作的石英管是高纯金属冶炼及照明灯具的重要材料。

无定形硅化学性质活泼,在氧气中能剧烈燃烧。它在高温下与卤素、氮、碳等非金属发生反应,也能与镁、钙、铁等金属作用,生成硅化物。金属硅(也称工业硅)是20世纪六十年代中期出现的一个商品名称。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。金属硅又称结晶硅或工业硅,其主要用途是作为非铁基合金的添加剂。金属硅冶炼属于高耗能生产,我国的金属硅生产已由来已久,优质金属硅,随着国家能源政策的收紧和节能减排的开展,以及对新能源的提倡,金属硅冶炼已经成为初级的产品和工艺。

金属硅供应-振龙冶金(在线咨询)-山西金属硅由安阳振龙冶金材料有限公司提供。安阳振龙冶金材料有限公司(www.anyangyejin.com)是从事"生产销售:新型冶金辅料,无水炮泥,销售:耐火材料,冶金助剂"的企业,公司秉承"诚信经营,用心服务"的理念,为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:万经理。