

# 65碳化硅球图片 沧州65碳化硅球 晟东冶金

产品名称	65碳化硅球图片 沧州65碳化硅球 晟东冶金
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

65碳化硅球多少钱，65碳化硅球哪家好

### 碳化硅精密球特性

- 1.硬度高：氮化硅球维氏硬度1500，氧化锆球维氏硬度1200，氧化铝球维氏硬度1650，碳化硅球维氏硬度2800
- 2.高耐磨性：普通钢球抛光加工（余量一毫米）大约需要2-4小时，而氧化锆球加工少150-200小时，氮化硅球加工周期甚至更长。
- 3.耐腐蚀：陶瓷材料的稳定性是出色的，尤其是氮化硅球，几乎不与任何物质发生化学反应，广泛应用于石油，化工，食品等需要接触强氧化剂和强还原剂的行业。

碳化硅至少有70种结晶型态。β-碳化硅为常见的一种同质异晶物，在高于2000 °C高温下形成，具有六角晶系结晶构造（似纤维锌矿）。

碳化硅，65碳化硅球产品，立方晶系结构，与钻石相似，则在低于2000 °C生成，结构如页面附图所示。虽然在异相触媒担体的应用上，65碳化硅球图片，因其具有比α型态更高之单位表面积而引人注目，但直至今日，此型态尚未有商业上之应用。因其3.2g/cm<sup>3</sup>的比重及较高的升华温度（约2700 °C），碳化硅很适合做为轴承或高温炉之原料物件。在任何已能达到的压力下，它都不会熔化，且具有相当低的化学活性。由于其高热导性、高崩溃电场强度及高大电流密度，在半导体高功率元件的应用上，65碳化硅球厂家，不少人试着用它来取代硅[1]。此外，它与微波辐射有很强的耦合作用，并其所有之高升华点，沧州65碳化硅球，使其可实际应用于加热金属。

### 碳化硅球有什么优点?

碳化硅球相比普通脱氧剂更具有专业性，碳化硅球的优点在各行各业都有所体现，碳化硅球主要用

于电气炉和冲天炉，作为脱氧剂，用于铸造和炼钢工业。提高炉内温度，缩短熔化时间，提高钢铁产量，起到增碳、脱氧、加硅、升温等作用，还可以作为硅铁的替代品使用。并且在投炉中不会产生粉尘污染，反应速度快、降低成本，是炼钢过程中的一种新方式。碳化硅球是提高综合经济效益的一种新材料，为炼钢、铸造等行业提高竞增力带来新的机会。

65碳化硅球图片-沧州65碳化硅球-晟东冶金由安阳市晟东冶金材料有限公司提供。安阳市晟东冶金材料有限公司（[www.aysdyj.com](http://www.aysdyj.com)）是一家从事“硅铁,硅锰合金,碳化硅,铁合金,包芯线等。”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“硅铁,硅锰合金,碳化硅,铁合金,包芯线等。”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使晟东冶金在粉末冶金中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！同时本公司（[www.guitieqiu.com](http://www.guitieqiu.com)）还是从事金属硅厂家，金属硅价格，金属硅的厂家，欢迎来电咨询。