

# 东洋石墨IG-56东洋石墨夹瓶模具

产品名称	东洋石墨IG-56东洋石墨夹瓶模具
公司名称	台州市鸿奈德碳素制品有限公司
价格	120.00/千克
规格参数	密度:1.86 颜色:黑色 颗粒 $\mu\text{m}$ :7
公司地址	黄岩区北城街道北城开发区
联系电话	18006769399

## 产品详情

东洋石墨IG-56是一种优质的石墨材料，适用于制作夹瓶模具。它具有多项出色的特性，能够满足各种高要求的模具加工需求。

产品参数: 密度：1.86 硬度（洛氏）：95HR5/100 颗粒  $\mu\text{m}$ ：7 电阻率：标准 颜色：黑色  
品牌：日本东洋石墨

东洋石墨IG-56的密度为1.86，意味着它具有较高的紧密度，能够保证模具的结构稳定性和耐久性。它的硬度（洛氏）达到了95HR5/100，表明它具有出色的耐磨性，可以抵御长期使用和剧烈摩擦带来的磨损。

颗粒大小也是一个重要的指标，东洋石墨IG-56的颗粒大小为7  $\mu\text{m}$ ，保证了模具的表面光洁度和制品的精度。电阻率标准，能够有效地避免静电的产生，保护制品的品质。黑色的颜色设计不仅使模具看起来更加，也能够吸收热量，提高制品的成型效果。

日本东洋石墨的典型性质：优异的导热性能：石墨具有高导热性，使其成为制作高温模具的\*\*材料。东洋石墨IG-56的导热性能更是出色，能够快速传递热量，提高制品的成型效果。

良好的润滑性能：石墨具有自润滑的特性，能够减少模具和制品之间的摩擦，延长模具的使用寿命。

抗化学腐蚀性：石墨对多数化学物质具有良好的耐蚀性，能够在恶劣环境下稳定工作。

高强度和韧性：石墨具有高强度和优异的韧性，不易受到外部冲击和振动的损害。石墨的应用：

由于石墨具有独特的特性，广泛应用于多个领域。东洋石墨IG-56作为一种优质的石墨材料，在夹瓶模具制造领域有着广泛的应用。

夹瓶模具是高精度模具的一种，用于制造各种工业产品或日常用品。它需要具备耐高温、优异的导热性能和良好的耐磨性等特点。东洋石墨IG-56能够满足以上要求，并且能够提供稳定的模具加工效果。

除了夹瓶模具制造，石墨还广泛应用于电子、冶金、化工、机械制造等行业。例如，在电子行业，石墨常用于制造电极、导电板等产品；在冶金行业，石墨用于制造铸造模具和保护罩等。其优越的导热性能和耐腐蚀性能使其成为这些行业的理想材料。

东洋石墨IG-56是一款的石墨材料，它的出色性能和广泛应用将为您的制品加工提供卓越的支持。欢迎购买使用，提升您的生产效率！

## EDM石墨的产品特点

自有生产线确保原材料的稳定供应

为您的石墨应用提供低成本解决方案

在这里，您能找到齐全的石墨规格与等级

在现在的工业领域中，随着经济和技术的发展，在精密模具的技术要求也是越来的越高，所以EDM也就是电火花加工在这些精密模具的加工中的地位受到了空前的关注，从而在EDM材料的筛选上受到了业界的高度关注。

在以往电极原材料的选择中大多会选择比如：电解铜、铜钨、银钨等，当然传统的石墨也是不错的的选择。那么为什么在早些年石墨没有作为电火花加工的石墨材料呢？那是因为大多数石墨厂家在在成本、质量、以及工作效率上的综合因素，大多数选用的是电解铜作为电火花的石墨原材料。

近几年随着我国工业的发展。在看科技方面也是取得了瞩目的成就，在精密模具行业领域更高的品质和更低成本成为时代的主题，所以在业界寻找更新的石墨材料来代替铜电极成为一个新的风向标。