

# 东洋石墨HPG-53东洋EDM石墨电极

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 东洋石墨HPG-53东洋EDM石墨电极                   |
| 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<br>硬度(洛氏):95HR5/100<br>电阻率:标准 |
| 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

今天我要向大家推荐的是东洋石墨HPG-53东洋EDM石墨电极，这是一种在石墨及碳素材料行业广泛应用的优质产品。下面我们一起来了解一下它的特点和优势。

1. 密度：1.86
2. 硬度（洛氏）：95HR5/100
3. 颗粒  $\mu\text{m}$ ：7
4. 电阻率：标准
5. 颜色：黑色
6. 品牌：日本东洋石墨

首先，东洋石墨HPG-53东洋EDM石墨电极具有较高的密度，这意味着它的结构更加坚实，可以更好地承受高温和压力。同时，它的洛氏硬度达到了95HR5/100，具有很高的硬度，能够有效抵抗划伤和磨损，延长使用寿命。

其次，这款石墨电极的颗粒大小为7  $\mu\text{m}$ ，颗粒细致均匀，能够更好地保证电极表面的光洁度和加工精度。对于需要进行精密加工的工件来说，它是一个理想的选择。

此外，东洋石墨HPG-53东洋EDM石墨电极的电阻率为标准，能够保证良好的导电性能，从而提高加工效率。它的颜色为黑色，这也是石墨的常见颜色，十分稳定和耐用。

东洋石墨是一家享有盛誉的品牌，其产品质量和可靠性得到了业界的认可。它的石墨电极不仅在日本市场占据主导地位，也在全球范围内得到广泛应用。

石墨材料具有许多优良性质，广泛应用于各个工业领域。它的高温稳定性使其成为热处理设备、锻压模具等领域的理想材料。同时，石墨的导电性使其被广泛应用于电极、电池等电子产品中。

此外，石墨还具有良好的润滑性能和化学稳定性，常用于摩擦材料、密封材料等领域。它还可以用于制造齿轮、轴承等机械零部件，具有良好的耐磨性和耐腐蚀性。

综上所述，东洋石墨HPG-53东洋EDM石墨电极具有高密度、高硬度和细小均匀的颗粒等优点，品牌信誉和可靠性得到了全球市场的认可。石墨材料的广泛应用范围使其成为众多行业的shouxuan材料。希望这些信息能够帮助您更好地了解石墨材料和东洋石墨的优势，为您的选择提供参考。

## 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的解决方案

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。