

# 东洋石墨TTK-5东洋EDM放电石墨电极

产品名称	东洋石墨TTK-5东洋EDM放电石墨电极
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	品牌:日本东洋石墨 电阻率:标准 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TTK-5东洋EDM放电石墨电极是一款高品质的石墨电极，专为电火花加工（EDM）设计。该产品由日本东洋石墨品牌生产，以其卓越的性能和可靠性在市场上享有盛誉。

产品规格 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 日本东洋石墨的典型性质

日本东洋石墨是一家的石墨材料制造商，拥有先进的生产工艺和技术。他们的产品以其高密度、优良的硬度、均匀的颗粒分布和稳定的电阻率而闻名。

### 石墨的应用

石墨是一种重要的材料，广泛用于多个领域，包括电子、冶金、化工和机械制造等。其独特的物理、化学和导电性能使其成为许多应用的理想选择。

在电火花加工中，石墨电极用于切削、灼烧和形成金属工件。它具有良好的导热性能和耐磨性，可以在高温、高压的环境下保持稳定性能。东洋石墨TTK-5东洋EDM放电石墨电极的优异特性使其成为电火花加工领域的。

### 理论框架

在石墨材料的研究和开发中，理论框架起着重要的作用。通过深入了解石墨的结构和特性，可以更好地优化产品的设计和应用。不断探索石墨材料的新研究进展，可以为产品的改进和创新提供有力支持。

### 研究进展

石墨材料在电火花加工领域的研究也在不断进步。科学家们通过改变石墨的晶体结构和添加不同的添加

剂，成功地改善了电极的性能。此外，新的制造技术也使得石墨电极更加耐用和可靠。

## 实用建议

对于用户来说，了解产品的性能参数和操作要求非常重要。在选择和使用石墨电极时，建议遵循制造商提供的操作指南和注意事项，以确保的加工效果和安全性。

## 行业实践

在石墨及碳素材料行业，实践经验是宝贵的财富。通过了解各行各业的实践案例，可以从中获得启示和借鉴。的销售人员应该与行业内的专家和从业者保持紧密联系，了解新的行业动态和发展趋势。

## 解决问题的方法

在销售过程中，了解客户的需求并提供解决问题的方法是非常重要的。对于电火花加工行业，我们可以与客户合作，根据其实际需求量身定制石墨电极，以提高生产效率和质量。

问答问：为什么选择东洋石墨TTK-5东洋EDM放电石墨电极？

答：东洋石墨TTK-5东洋EDM放电石墨电极具有优异的性能，包括高密度、优良的硬度和稳定的电阻率。它是电火花加工领域的产品。

问：石墨电极在哪些领域有应用？

答：石墨电极广泛应用于电子、冶金、化工和机械制造等领域。它在电火花加工中用于切削、灼烧和形成金属工件。

以上是对东洋石墨TTK-5东洋EDM放电石墨电极的介绍及其在石墨材料行业的应用。作为台州市鸿奈德碳素制品有限公司的销售人员，我们致力于为客户提供优质的石墨产品和的解决方案。

## 等静压石墨的特点

鸿奈德石墨是采用冷等静压成型工艺压制而成，成型的石墨在不同的方向性能数值完全相同。它具有一系列的优良特性，从而使它与当今高新技术，国防技术紧密相联。

鸿奈德石墨常用于制造单晶炉石墨热场，金属连铸石墨结晶器和电火花加工用石墨电极。我们的产品性能稳定，深受广大客户的喜爱和支持。

备注：冷等静压是指在常温下，将粉末置于密封的液体环境当中，液体传递超高压将粉末成型。因为液体中压力是每一面都相等的，所以称之为冷等静压。

## 良好的加工性能

与金属材料相比，石墨的密度更低，具有优异的机械加工性能。

## 热稳定性

在惰性气体保护下他可以在3000度甚至更高的温度下工作。

## 低膨胀率

即使在急速升温的情况下，低热膨胀率也可以保证石墨尺寸不变。

## 良好的耐化学性能

在室温下石墨具有良好的耐酸、耐碱、耐有机溶剂等良好的化学稳定。

## 良好的导电性和导热性

因为具有良好的导热性，石墨是某些应用领域的理想材料，如加热件。

等静压石墨还具有其他良好的性能，如：

- 1、高强度
- 2、超高纯
- 3、抗腐蚀性
- 4、低电阻
- 5、性能稳定
- 6、环保