

东洋石墨TOYO ISEM-41C渗铜石墨电极

产品名称	东洋石墨TOYO ISEM-41C渗铜石墨电极
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	颜色:黑色 品牌:日本东洋炭素 密度:1.82
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

非常感谢您对台州市鸿奈德碳素制品有限公司的关注，今天我将为大家介绍一款优质的石墨材料——东洋石墨TOYO ISEM-41C渗铜石墨电极。

石墨，作为一种重要的碳素材料，具有许多独特的品质和广泛的应用领域。东洋石墨是一家享有盛誉的日本品牌，其产品一直以来都备受全球客户的青睐。

产品参数：密度：1.82 硬度（肖氏）：80 抗压强度（Mpa）：172 抗折强度（Mpa）：73 颜色：黑色
品牌：日本东洋炭素 典型性质：

东洋石墨TOYO ISEM-41C渗铜石墨电极的密度为1.82，使其具有良好的稳定性和耐用性。硬度为80的特点使其能够抵御高温和高压的环境，保持出色的性能。抗压强度达到172 Mpa，抗折强度为73 Mpa，确保了其长时间使用的可靠性。

应用领域：

东洋石墨TOYO ISEM-41C渗铜石墨电极被广泛应用于多个行业领域。它可在电解铜、电解锌、电解镍等金属的生产过程中用作电极，帮助实现高效稳定的电解效果。此外，它还可以被用于玻璃、轻工、机械等工业领域的高温热处理设备。其黑色的外观使其具有独特的美学魅力，更是一些艺术品制作的理想材料。

通过以上的介绍，相信您已经对东洋石墨TOYO ISEM-41C渗铜石墨电极有了初步的了解。我们致力于为客户提供高品质的石墨材料，并提供完善的售后服务。如果您对此产品感兴趣或有任何进一步的问题，请随时与我们联系，我们将竭诚为您服务。

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