

# 东洋石墨TOYO ISO-68进口石墨模具

产品名称	东洋石墨TOYO ISO-68进口石墨模具
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	品牌:日本东洋炭素 抗折强度 ( Mpa ) :73 抗压强度 ( Mpa ) :172
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TOYO ISO-68进口石墨模具

东洋石墨TOYO

ISO-68是一种高质量的进口石墨模具，适用于各种石墨制品的生产和加工。以下是该产品的详细参数：

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

日本东洋石墨以其出色的性能而闻名于世。以下是该产品的一些典型性质：

优异的导电性：石墨具有优异的导电性能，适用于电池、电极等电子产品的制造。  
高温稳定性：石墨在高温下表现出良好的稳定性，可以用于高温工艺和高温环境中。  
低摩擦系数：石墨的表面具有良好的润滑性，可用于制造润滑材料和润滑部件。  
优异的机械性能：石墨具有高硬度和抗压、抗折强度，可以用于制造耐磨、耐腐蚀的部件。  
良好的化学稳定性：石墨在一般化学物质中具有良好的稳定性，不易受到腐蚀。

石墨具有广泛的应用领域，包括但不限于：

电子行业：用于制造电池、电极、导电材料等。冶金行业：用于制造耐火材料、石墨电极等。  
机械行业：用于制造润滑材料、轴承、密封件等。化工行业：用于制造化工设备的耐腐蚀部件。  
航空航天行业：用于制造航空发动机、航天器零部件等。

通过选择东洋石墨TOYO ISO-68进口石墨模具，您可以获得高质量的石墨材料，以满足您的生产和加工需求。我们鸿奈德碳素制品有限公司作为专业的石墨材料供应商，提供广泛的石墨制品和解决方案，欢迎您的垂询。

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