

# 东洋石墨TOYO ISEM-1汽车石墨模具

产品名称	东洋石墨TOYO ISEM-1汽车石墨模具
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 硬度(肖氏):80 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 ISEM-1汽车石墨模具

东洋石墨TOYO ISEM-1汽车石墨模具是我们台州市鸿奈德碳素制品有限公司的一款高品质产品，价格仅为120.00元/千克。它具备以下youxiu的产品参数：

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

日本东洋石墨以其独特的性质和广泛的应用领域而闻名于世。这里我们将为您介绍一些典型性质以及石墨的应用：

，石墨具有高密度的特点，使得其在汽车行业的模具制造中得到广泛应用。高密度保证了模具的稳定性和耐久性，有效延长了模具的使用寿命。

，石墨的硬度（肖氏80）使其成为优质模具材料。硬度高的石墨模具在使用过程中不易变形，能够保持复杂零部件的jingque度，确保模具的制造质量。

另外，抗压强度高达172Mpa的东洋石墨能够承受高压力的作用，不易受损。这使得它成为汽车制造中常用的模具材料之一。

，抗折强度达到73Mpa的石墨模具具有较高的抗折性能，能够在复杂的模具加工过程中保持结构的完整性，减少模具的故障率。

不仅如此，东洋石墨的黑色外观给人以专业稳重的感觉，也符合汽车行业对模具外观的要求。

最后，作为日本东洋炭素的产品，这款东洋石墨模具的品牌保证了其高品质和可靠性。日本的制造工艺和严格的品控标准使得这款模具在市场上具有较高的竞争力。

，东洋石墨TOYO ISEM-1汽车石墨模具以其出色的产品参数和youxiu的品牌背景赢得了客户的认可。它在汽车行业的模具制造中发挥着重要作用，适用于各种复杂零部件的制造。我们诚挚地邀请您选择东洋石墨TOYO ISEM-1汽车石墨模具，将为您提供优质的产品和服务。

## 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