

东洋石墨TOYO SIC-12石墨材料

产品名称	东洋石墨TOYO SIC-12石墨材料
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	硬度（肖氏）:80 品牌:日本东洋炭素 抗折强度（Mpa）:73
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

东洋石墨是一种优质的石墨材料，拥有多项出色的性能指标。下面是东洋石墨TOYO SIC-12石墨材料的一些重要参数：

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

东洋石墨以其优异的物理和化学特性而闻名，使其在许多行业中得到广泛应用。

，东洋石墨具有出色的导电性和导热性能，因此广泛用于电子行业。它可以作为电池、电解槽、电极材料、热散热器等的关键组成部分。

，东洋石墨还具有良好的耐腐蚀性，使其成为化工行业的理想选择。它可以用于制造腐蚀介质的密封材料、管道、阀门及其他化工设备。

此外，东洋石墨具有优异的耐高温性能，使其在冶金业、玻璃工业、钢铁工业等领域得到广泛应用。比如，它可用于制造炼铁罐、耐火材料、高温容器等。

另外，东洋石墨还可用于制造摩擦材料，如摩擦片、摩擦盘等。其优异的摩擦性能保证了在高温、高速摩擦环境下的可靠运行。

总结来说，东洋石墨是一种性能卓越、多用途的石墨材料，适用于各个行业的不同需求。它的种种优势使其在市场上备受青睐。如果您有需求或者对东洋石墨感兴趣，请随时联系我们，我们将竭诚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