

# 3Cr2Mo模具钢介绍

产品名称	3Cr2Mo模具钢介绍
公司名称	上海奔来金属材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区沪松公路2511弄70号
联系电话	021-67899930 17301639920

## 产品详情

3Cr2Mo模具钢是一种常用的模具钢材料，常被用于制作塑料模具、冷作模具和热作模具等。下面是对你关心的一些问题的回答：

### 1. 3Cr2Mo的化学成分：

- 碳（C）：0.28-0.40%
- 硅（Si）：0.20-0.80%
- 锰（Mn）：0.60-1.00%
- 铬（Cr）：1.80-2.10%
- 钼（Mo）：0.30-0.55%
- 磷（P）： 0.03%
- 硫（S）： 0.03%

### 2. 3Cr2Mo的价格：

3Cr2Mo的价格会受到市场供需和质量等因素的影响，无法确定具体价格。你可以咨询当地的钢材供应商或进行市场调研来获取最新的价格信息。

### 3. 3Cr2Mo的硬度：

3Cr2Mo经过适当的热处理后，硬度通常在28-35 HRC之间。

### 4. 3Cr2Mo的热处理工艺：

3Cr2Mo的热处理一般包括预热、加热、保温、冷却等步骤。具体的热处理工艺参数需要根据具体的应用需求和工艺要求来确定。

5. 3Cr2Mo与P20的关系：

3Cr2Mo与P20是同一种类型的模具钢，两者通常是可以互换使用的。

6. 3Cr2Mo相当于什么材料：

3Cr2Mo在中国的材料牌号中对应的是4Cr2MoSiv。

7. 3Cr2Mo的正确读法：

3Cr2Mo的正确读法是“三铬二钼”。

8. 3Cr2Mo在国内对应的材料为：

在中国，3Cr2Mo对应的国内材料牌号是4Cr2MoSiv。