

# FCD45/FCD50球墨铸铁板

产品名称	FCD45/FCD50球墨铸铁板
公司名称	深圳市华诚金属材料有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	型号:FCD45耐磨铸铁 规格:铸铁板 材质:铸铁棒
公司地址	深圳市龙岗区坪山锦龙大道南沙湖工业园
联系电话	18476579516 18476579516

## 产品详情

### FCD45铸铁

FCD45是一种铸铁材料的编号，其表示铸铁的化学成分。FCD45铸铁属于球墨铸铁（Ductile Iron）的一种。球墨铸铁具有高韧性和抗拉强度，在高负荷和冲击负荷下具有良好的性能。它通常用于制造一些要求高强度和耐磨性的零件，如汽车发动机零件、机械零件等。

### FCD45铸铁性能

FCD45铸铁具有以下性能特点：

**高强度：**FCD45铸铁具有较高的抗拉强度和屈服强度，比一般的灰铸铁更强。

**高韧性：**相对于灰铸铁，FCD45铸铁具有更好的韧性，能够更好地抵抗冲击和振动载荷。

**良好的耐磨性：**FCD45铸铁在磨损条件下具有较好的抗磨性能，适用于需要经常受到磨损的零件。

**良好的切削性：**FCD45铸铁易于切削加工，适用于加工要求较高的零件。

**耐高温性：**FCD45铸铁能够在高温环境下保持较好的强度和韧性，具有较高的耐热性。

需要注意的是，FCD45铸铁的性能特点受到铸铁的冶炼工艺和热处理等因素的影响，因此具体的性能参数还需根据具体情况进行确认。