

B30易车削铜棒 铜板

产品名称	B30易车削铜棒 铜板
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	51.00/千克
规格参数	鹏达:高端铜材 B30:B30 国产/进口:B30
公司地址	深圳市坑梓工业园5栋1层
联系电话	13417446786 13417446786

产品详情

B30铜合金的特性

耐腐蚀性：B30合金具有良好的耐腐蚀性，能够在多种环境中抵抗腐蚀，包括大气、水和某些化学物质。

机械性能：具备较好的强度和硬度，同时保持一定的延展性，适合制造各种结构件和机械部件。

导电性和导热性：虽然导电性和导热性不及纯铜，但仍满足一些电气和热交换的应用需求。

加工性能：易于冷加工和热加工，可以通过锻造、轧制、拉伸、冲压等方式进行加工，也适合切削加工。

应用领域

装饰行业：B30铜合金因其良好的外观和耐腐蚀性，常用于建筑装饰、装饰性家具配件以及艺术品的制造。

。 电气领域：制造各种连接器、开关、插座等电气部件，利用其良好的导电性。

管道系统：用于水管、暖气管和其他非高压流体输送管道，以及阀门和水等配件。

机械部件：生产轴承、齿轮、紧固件等，利用其良好的机械性能和耐磨性。

加工与制造

B30铜合金的加工性能优良，适合多种金属加工技术，包括铸造、锻造、轧制、拉伸和深冲。此外，它也可以通过焊接、钎焊和粘接等方式连接。在加工过程中，适当选择工艺和参数可以优化合金的机械性能和表面质量。