

## CW450K铜卷 C51100磷青铜合金

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | CW450K铜卷 C51100磷青铜合金             |
| 公司名称 | 深圳市华诚金属材料有限公司                    |
| 价格   | 60.00/件                          |
| 规格参数 | 型号:CW450K铜合金<br>规格:铜带<br>材质:合金铜板 |
| 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

CW450K铜卷和C51100磷青铜合金都是各自领域中表现优异的铜合金材料，它们各自具有独特的物理和化学特性，从而满足了不同行业和应用的需求。

CW450K铜卷，也被称为CuSn4锡青铜，主要由铜和锡组成，相对于其他锡青铜合金，其锡含量稍低。它具有良好的耐磨性、耐蚀性和机械强度，使得它在制造耐久性零件、矿产开采、船舶和重型车辆等领域得到广泛应用。同时，它还具有出色的热导性和电导性，适用于制造导电部件和热交换器等应用。

而C51100磷青铜合金则是一种含磷的铜合金，具有更高的强度和硬度。它在工程领域广泛应用，尤其适用于需要高强度和耐腐蚀性能的场所。例如，它常被用于制造电气连接器、管道和阀门等部件，以及电子器件和散热器。C51100磷青铜合金还具有良好的加工性能，可以通过锻造、热处理和冷加工等工艺加工成各种形状。

总的来说，CW450K铜卷和C51100磷青铜合金都是性能卓越的铜合金材料，它们在各自的应用领域中发挥着重要作用，满足了不同行业对材料性能的需求。在实际应用中，应根据具体的使用环境和要求，选择适合的铜合金材料。