

## C1020 铜合金在电子工业中的应用

产品名称	C1020 铜合金在电子工业中的应用
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	53.00/千克
规格参数	鹏达:高精铜带 国产/进口:C1020
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

C1020铜合金主要由纯铜组成，具有良好的导电性和导热性，因此广泛应用于电子工业中。它常被用于制造音响器材、真空电子器件和电缆等高精密电子应用。

化学成分：

铝 Al : 0.15

铁 Fe : 0.15

铅 Pb : 0.005

铍 Be : 1.8-2.1

镍 Ni : 0.2-0.5

硅 Si : 0.15

铜 Cu : 余量

杂质 0.5

力学性能 : 抗拉强度 ( b/MPa) : 590-830

伸长率 ( 10/% ) : 2

硬度 (HB) 150

注 : 棒材的力学性能

试样尺寸 : 直径(>25)

这种铜合金能够保障高质量的信号传输，并且在需要优异导电性能的应用中表现出色。

总的来说，C1020铜合金的特性使其成为电子行业中的理想材料，适用于对导电性能有较高要求的领域。

