

c14500碲铜棒 /棒/带/排/管/线/箔

产品名称	c14500碲铜棒 /棒/带/排/管/线/箔
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:C14500铜合金 规格:铜带 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

C14500碲铜是一种特殊的铜合金，具有高强度、优良的导电性和导热性，以及良好的加工性能和耐蚀性。这种合金是在上世纪60年代由美国研制成功，用以填补铜合金精密加工材料的空白。

首先，C14500碲铜具有高强度。在不减少导电性能的情况下，其强度和硬度比普通黄铜高出20%-50%。这种特性使其在需要高强度导电性能的应用中表现出色，例如在制造电气接触件、电动机和开关的部件、焊枪嘴和晶体管基极等方面具有广泛的应用。

其次，C14500碲铜具有优良的导电性和导热性。这使得它在高电流和高温环境下能够保持稳定的性能，具有良好的传输电能和热能的能力。

此外，C14500碲铜具有良好的加工性能。它可以被加工成板、片、棒、丝、管等各种型材，并且加工后的成型件不易变形，便于制造各种高精度零件和复杂形状的零件。

后，C14500碲铜还具有良好的耐蚀性。它在一些腐蚀性环境下能够保持稳定的性能，适用于各种需要抗腐蚀的应用。

总的来说，C14500碲铜是一种非常的铜合金材料，具有高强度、优良的导电性和导热性、良好的加工性能和耐蚀性，适用于各种需要高导电性和耐蚀性的应用。