

# C90700 C90700锡青铜管化学成分

产品名称	C90700 C90700锡青铜管化学成分
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	80.00/千克
规格参数	库存现货型号:C90700 产地:美国/德国/日本/中国 报告:原厂材质证明, SGS报告, 进口报关证明
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

## 产品详情

C90700锡青铜：一种以锡和磷作为主要合金元素的青铜。含有2~8%锡，0.1~0.4%磷，余为铜，主要牌号ZCuSn10P1。力学性能主要指抗拉强度，屈服强度，断后伸长率和硬度。金属在自然界中广泛存在，是我们的生活和现代工业中非常重要和应用多的一类物质。自然界中的金属有金，银，铜，铁，锰，锌等等很多，在大气压及25 的常温下以固态形式存在(除外，它是液态的)。铜因生产工艺不同可以分加工态和铸造态两种。加工态主要有铜板，铜棒，铜带等，生产工艺有锻造，挤压，深冲和拉拔，通常加工态的可以用于铸造。

C90700美标铸造锡青铜合金化学成分 质量/%

Cu Sn Al Fe Mn Ni Pb Si P Zn

88.0-90.0 10-12.0 0.01 0.15 - 0.5 0.5 0.01 1.5 0.5

机械性能

抗拉强度 ( Mpa ) 屈服强度 ( Mpa ) 延伸率 % 硬度 ( HB )

276 172 10 80