

# 铍青铜 富耐佳科技 铍青铜企业

产品名称	铍青铜 富耐佳科技 铍青铜企业
公司名称	苏州市富耐佳科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区广济北路5105号
联系电话	13862157706 13862157706

## 产品详情

锡青铜实际上就是一种以锡为主要合金元素的金属材料，其锡的含量一般都是在3-14%之间，这种材料主要用于制作弹性元件以及零件，变形的锡青铜的含锡量不会超过8%，有时候还会添加铅、磷、锌等元素。

铍青铜是以铍为主要合金组元的一种无锡青铜，它含有1.7到2.5%铍金属以及少量的镍、铬、钛等元素，经过淬火时效处理之后，强度可以达到1250到1500Mpa，接近中等强度钢的水平。

在工业当中所使用的锡青铜，锡含量大多都是在3到14%之间，锡含量小于5%的这种材料，很适合冷加工使用，锡含量在5到7%的该材料，适合于热加工，而大于10%的该材料，适合于铸造。

经固溶时效处理后，铬锆铜晶界处密集分布有细小的黑色析出相，晶内也分布着许多细小的黑色析出相，尺寸约为几微米。随着温度降低曲线向铜侧靠近，在400℃时其溶解度只有0.03%，此时，固溶体中析出铜锆化合物粒子。因此具有体心立方结构的铬和密排六方结构的铬与面心立方结构的铜在常温下都几乎不互溶，但铜和铬不能形成化合物，而铜和锆可以形成多种化合物相，同时铬和锆也能形成多种化合物相。铬锆铜经热处理后基体为铜，铍青铜，析出相为Cr相及铬的金属间化合物。

铍青铜合金是一种综合性能的铜合金，它比其他任何铜合金具有更高的强度，硬度和弹性极限，铍青铜材料的弹性滞后小，弹性稳定性高，优异的耐磨损，铍青铜企业，耐腐蚀，耐高温和低温，耐疲劳性能，有良好的导电性和导热性;此外尚有无磁性，铍铜材料击时不产生火花等特性，铍青铜参数，铍青铜合金被广泛应用于航空，电子，通讯，机械，化工，汽车及家电工业中。铍青铜-富耐佳科技-铍青铜企业由苏州市富耐佳科技有限公司提供。苏州市富耐佳科技有限公司是从事“铍青铜，铍铜，铍青铜板，铍青铜棒”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：周总。