

锦盈金属 铝青铜圆棒供应 铝青铜圆棒

产品名称	锦盈金属 铝青铜圆棒供应 铝青铜圆棒
公司名称	东莞市锦盈金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市凤岗镇油汔铺龙平东路171-173号
联系电话	13316613729

产品详情

东莞市锦盈金属材料有限公司，是国家高新技术企业、广东省科技创新型企业，公司长期与国内外知名高校和科研机构合作研发各类铜合金新材料，公司集铜熔炼、光谱分析、铸造/挤压、拉伸/车加工、涡流探伤于一体。

青铜和磷青铜的弹性极限高，导电性好，适于制造精密弹簧和电接触元件，铍青铜还用来制造煤矿、油库等使用的无火花工具。白铜以镍为主要添加元素的铜合金。铜镍二元合金称普通白铜；加有锰、铁、锌、铝等元素的白铜合金称复杂白铜。工业用白铜分为结构白铜和电工白铜两大类。结构白铜的特点是机械性能和耐蚀性好，色泽美观。这种白铜广泛用于制造精密机械、化工机械和船舶构件。电工白铜一般有良好的热电性能。锰铜、康铜、考铜是含锰量不同的锰白铜，是制造精密电工仪器、变阻器、精密电阻、应变片、热电偶等用的材料。

东莞市锦盈金属材料有限公司，是国家高新技术企业、广东省科技创新型企业，铝青铜圆棒，公司长期与国内外知名高校和科研机构合作研发各类铜合金新材料，公司集铜熔炼、光谱分析、铸造/挤压、拉伸/车加工、涡流探伤于一体。

焊接铝青铜的主要困难是铝的氧化，生成致密而难熔的 Al_2O_3 薄膜覆盖在熔滴和熔池表面。易在焊缝中产生夹渣、气孔和未熔合等缺陷。清除铝的氧化物和防止铝的氧化成为焊接铝青铜成败的关键。此外 $w(Al) < 7\%$ 的单相铝青铜具有热脆性，在热影响区易产生裂纹，比较难焊。 $w(Al) > 7\%$ 的单相合金和双相合金，采取一些防裂措施是可以焊接的。

东莞市锦盈金属材料有限公司，是国家高新技术企业、广东省科技创新型企业，公司长期与国内外知名高校和科研机构合作研发各类铜合金新材料，公司集铜熔炼、光谱分析、铸造/挤压、拉伸/车加工、涡流探伤于一体。

青铜淬火及回火进行淬火、回火强化的铜合金主要是含铝量大于10%的高铝青铜，含有铁、锰等元素的复杂铝青铜淬火强化效果尤为显著，铝青铜的淬火工艺一般为850~900 加热后水冷。回火温度则视性能要求而定。

青铜退火其目的是消除青铜在冷、热变形过程中的应力，恢复塑性，铝青铜圆棒供应，对于铸造青铜，为了消除铸造应力，铝青铜圆棒，减轻偏析、改善组织及提高铸件的机械性能，有时需进行扩散退火。其工艺为600~700 加热，铝青铜圆棒供应商，保温4~5h后，随炉冷却。铸造锡青铜扩散退火后应该水冷，以防止脆性相析出。

锦盈金属(图)-铝青铜圆棒供应-铝青铜圆棒由东莞市锦盈金属材料有限公司提供。东莞市锦盈金属材料有限公司(www.huasha88.com)为客户提供“铜材、铝材、不锈钢”等业务，公司拥有“锦盈”等品牌。专注于工业制品等行业，在广东东莞有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：谢经理。