

# GZ-CuSn7ZnPb青铜六角棒性能

产品名称	GZ-CuSn7ZnPb青铜六角棒性能
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:GZ-CuSn7ZnPb 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

GZ-CuSn7ZnPb青铜棒 青铜板 青铜带 青铜管 青铜排 青铜六角棒 青铜材 对应国内牌号, 青铜合金密度价格材质化学成分力学性能, 力学性能带材棒材管材区别, GZ-CuSn7ZnPb价格密度成分力学性能材质成分, 青铜带, 青铜卷, 板材, 板料, 板块, 厚板, 平板, 棒材, 卷料, 卷料, 青铜带, 青铜套。

GZ-CuSn7ZnPb现货 ¥ 环保材料

青铜|-化学成分|-直条 ;

青铜|-力学性能|-圆棒 ;

青铜|-物理性能|-棒材 ;

青铜|-广东现货|-硬度 ;

青铜|-淬火处理|-成分 ;

青铜|-回火处理|-特性 ;

青铜|-退火处理|-价格 ;

青铜|-日本铜材|-性能 ;

广东省|-现货供应|-产地 ;

东莞市|-东莞供应|-板材 ;

深圳市|-深圳供应|-板材 ;

GZ-CuSn7ZnPb青铜：是以为主要合金元素的青铜。含量一般在3~14%之间，主要用于制作弹性元件和耐磨零件。变形青铜的含量不超过8%，有时还添加磷、铅、锌等元素。磷是良好的脱氧剂，还能改善流动性和耐磨性。青铜中加铅可改善可切削性和耐磨性，加锌可改善铸造性能。这种合金具有较高的力学性能、减磨性能和耐蚀性，易切削加工，钎焊和焊接性能好，收缩系数小，无磁性。可用线材火焰喷涂和电弧喷涂制备青铜衬套、轴套、抗磁元件等涂层。尺寸规格有 1.6mm、2.3mm。具有较高的强度、耐蚀性和优良的铸造性能，长期以来广泛应用于各工业部门中。

GZ-CuSn7ZnPb青铜的性质：青铜耐蚀、耐磨，有较好的力学性能和工艺性能，并能很好地焊接和钎焊，冲击时不产生火花。分为加工青铜和铸造青铜。用于压力加工的青铜含量低于6%~7%，铸造青铜的含量为10%~14%。常用牌号有QSn4-3，QSn4.4-2.5，QSn7-0.2，ZQSn10，ZQSn5-2-5，ZQSN6-6-3等。青铜是铸造收缩率小的有色金属合金，可用来生产形状复杂、轮廓清晰、气密性要求不高的铸件。青铜在大气、海水、淡水和蒸汽中十分耐蚀，广泛用于蒸汽锅炉和海船零件。含磷青铜具有良好的力学性能，可用作高精度工作母机的耐磨零件和弹性零件。含铅青铜常用作耐磨零件和滑动轴承。含锌青铜可作高气密性铸件。

青铜的用途：工业青铜青铜是工业上使用的重要铜合金。为改善其铸造、力学和耐磨性能，以及节约，在青铜中加入磷、锌、铅等合金元素。因而可把青铜分为磷青铜、锌青铜和锌铅青铜三类。

GZ-CuSn7ZnPb化学成分：

锌：余量

硅：2.5-4.5

铜：79-81

铸造方法：S

力学性能：

b/MPa(kgf/mm<sup>2</sup>)：345

5(%)：15

硬度HBW：885

主要特性：具有较好的力学性能和良好的耐蚀性，铸造性能好，流动性高，铸件组织致密，气密性好

应用：接触海水工作的管配件以及水泵、叶轮、旋塞和在空气、淡水、油、燃料，以及工作压力在4.5MPa和在250℃以下蒸汽中工作的铸件相关性能和了解更多加工性能可以找到我们。

