

紫铜板 永大有色金属材料

产品名称	紫铜板 永大有色金属材料
公司名称	武汉永大有色金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北武汉市东西湖区新城十三路科迈工业园内
联系电话	13367288546 13367288546

产品详情

武汉永大有色金属材料有限公司是一家经营有色金属型材、原材料、冶金炉料的专业公司。经营商品汇集了国内大中型有色金属加工企业的产品，种类多，规格全，现货库存充足，价格优惠，行销全国各地。公司交通十分便利，可代理省内、国内发货。我公司本着“诚信经营，互利互惠”的经营宗旨，竭诚为广大客户提供服务，热忱欢迎新老客户洽谈业务！

个中钛、磷、铁、硅等明显降低电导率，而镉、锌等则影响很小。氧、硫、硒、碲等在铜中的固溶度很小，可与铜生成脆性化合物对导电性影响不大，但能降低加工塑性。通俗紫铜在含氢或一氧化碳的还原性气氛中加热时，氢或一氧化碳易与晶界的氧化亚铜(Cu₂O)作用，发生高压水蒸气或二氧化碳气体，可使铜决裂。这种景象常称为铜的“氢病”。氧对铜的焊接性有害。

武汉永大有色金属材料有限公司是一家经营有色金属型材、原材料、冶金炉料的专业公司。经营商品汇集了国内大中型有色金属加工企业的产品，种类多，规格全，现货库存充足，价格优惠，行销全国各地。

紫铜中的微量杂质对铜的导电、导热性能有严重影响。其中钛、磷、铁、硅等显著降低电导率，而镉、锌等则影响很小。氧、硫、硒、碲等在铜中的固溶度很小，可与铜生成脆性化合物，对导电性影响不大，但能降低加工塑性。普通紫铜在含氢或一氧化碳的还原性气氛中加热时，氢或一氧化碳易与晶界的氧化亚铜(Cu₂O)作用，产生高压水蒸气或二氧化碳气体，可使铜破裂。这种现象常称为铜的“氢病”。氧对铜的焊接性有害。铋或铅与铜生成低熔点共晶，使铜产生热脆；而脆性的铋呈薄膜状分布在晶界时，又使铜产生冷脆。磷能显著降低铜的导电性，但可提高铜液的流动性，改善焊接性。适量的铅、碲、硫等能改善可切削性。紫铜退火板材的室温抗拉强度为22~25公斤力/毫米²，伸长率为45~50%，布氏硬度(HB)为35~45。

武汉永大有色金属材料有限公司是一家经营有色金属型材、原材料、冶金炉料的专业公司。经营商品汇集了国内大中型有色金属加工企业的产品，种类多，规格全，现货库存充足，价格优惠，行销全国各地。公司交通十分便利，可代理省内、国内发货。我公司本着“诚信经营，互利互惠”的经营宗旨，竭诚为广大客户提供服务，热忱欢迎新老客户洽谈业务！

黄铜是金属材料吗？

黄铜是金属材料，是有色金属。

黄铜是由铜和锌所组成的合金。由铜、锌组成的黄铜就叫作普通黄铜。黄铜常被用于制造阀门、水管、空调内外机连接管和散热器等。

当含锌量小于 35% 时，锌能溶于铜内形成单相 α ，紫铜板，称单相黄铜，塑性好，适于冷热加压加工。

当含锌量为 36%~46% 时，有 α 单相还有以铜锌为基的固溶体，称双相黄铜，相使黄铜塑性减小而抗拉强度上升，只适于热压力加工。

若继续增加锌的质量分数，则抗拉强度下降，无使用价值

代号用 "H+数字" 表示，H 表示黄铜，数字表示铜的质量分数。

如 H68 表示含铜量为 68%，含锌量为 32%，的黄铜，铸造黄铜则在代号前 "Z" 字，如 ZH62

紫铜板-永大有色金属材料(推荐商家)由武汉永大有色金属材料有限公司提供。“金属材料,五金机电,机械设备,电器设备”就选武汉永大有色金属材料有限公司(ydysjcl.tz1288.com)，公司位于：湖北武汉市东西湖区新城十三路科迈工业园内，多年来，永大有色金属材料坚持为客户提供好的服务，联系人：瞿总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。永大有色金属材料期待成为您的长期合作伙伴！