

# 优质HPb59-1铅黄铜 HPb59-1铅黄铜棒

产品名称	优质HPb59-1铅黄铜 HPb59-1铅黄铜棒
公司名称	苏州合佳恒金属材料有限公司
价格	60.00/千克
规格参数	
公司地址	苏州工业园区和顺路58号新海宜二期南楼五层506室
联系电话	0512-68413403 13140887688

## 产品详情

黄铜介绍：

黄铜是由铜和锌所组成的合金。如果只是由铜、锌组成的黄铜就叫作普通黄铜。如果是由二种以上的元素组成的多种合金就称为特殊黄铜。如由铅、锡、锰、镍、铅、铁、硅组成的铜合金。黄铜有较强的耐磨性能。特殊黄铜又叫特种黄铜，它强度高、硬度大、耐化学腐蚀性强。还有切削加工的机械性能也较突出。由黄铜所拉成的无缝铜管，质软、耐磨性能强。黄铜无缝管可用于热交换器和冷凝器、低温管路、海底运输管。制造板料、条材、棒材、管材，铸造零件等。含铜在62%~68%，塑性强，制造耐压设备等。

黄铜的特性；

导电、导热性好，在大气和淡水中具有较高的耐蚀性,且有良好的塑性,易于冷、热压力加工，易于焊接、锻造和镀锡，无应力腐蚀破裂倾向。

日本住友铅黄铜适用于自动车床、数控车床加工有生态环保和卫生安全要求的产品，如电子、电讯、电气接插件、联接件，五金、照相、家电、饮用水工程的零部件。适用于洗浴热水炉、衬垫、工艺品、建筑用材料、化学工业、电器端子。

环保铜具有强度高,组织致密均匀,耐蚀性好,切削、钻孔等机加工性能极佳,且具有加工铜屑均匀细小、加工表面光洁等特点,适用高速自动加工.C3604环保铜切削性能优异，用于螺栓、螺母、小螺丝、轴、齿轮、阀以及钟表、化油器、IT产业、精密仪表的零部件。

热处理工艺：铅黄铜的熔炼、铸造生产并不困难，可以使用感应熔炼，坩埚熔炼等方式，铸造生产可采用半连续铸锭、砂模、铁模等；铅黄铜的压力加工性能并不优良，一般三向压应力的热加工性能尚可，热挤压为主要热变形手段，而其他热加工方式如热轧则易产生裂边现象。（ + ）两相铅黄铜热加工性能优于单相铅黄铜。铅黄铜冷加工性能较差，变形硬化大，现代铅黄铜压力加工方法中，水平连铸坯料冷加工方法发展迅速。

标准 GB/QB ASTM/CDA JIS DIN