NGK铍铜C17460 惠州NGK铍铜 文讯特新材料

产品名称	NGK铍铜C17460 惠州NGK铍铜 文讯特新材料
公司名称	苏州文讯特新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区太平街道金澄天地花园17幢108室2楼
联系电话	15950030259

产品详情

NGK铍铜有很多优势，由于其铍含量1.8-2.0以上，惠州NGK铍铜，在市场上也成为高铍铜，NGK铍铜C17510，是铜合金中功能较好的高i档有弹性资料，NGK铍铜C17460，有很高的强度、弹性、硬度、疲劳强度、弹性滞后小、耐蚀知、耐磨、耐寒、高导电、无磁性、冲击不发生火花等一系列优良的物理、化学和力学功能。

NGK铍铜有杰出传导性、耐腐蚀性、耐寒、耐磨、无磁的功能使得铍铜广泛用于各种高i档的弹性元件，例如用于制作膜盒、膜片道、波纹管、微型开关等。

铍铜铸造的首要用途：用于防爆东西、各种模具、轴承、轴瓦、轴套、齿轮和各种电极等。

铍铜的硬度

模具壁温均匀 性好，提高了制品的质量;模具结构简化，因为冷
却管道减少;可以提高物料温度，从而减小制品的 壁厚，降低产品的成本。在铍铜的强度和硬度符合
要求的情况下，铍铜对模具温度应力的不敏感性 可以大大提高模具的使用寿命，在确定使用铍铜
模具材料前也要考虑到铍铜的屈服强度、弹性模 量、热导率和温度的膨胀系数。铍铜对热应力的抵
抗性远比模具钢要强得多，从这一点来说铍铜的使用寿命是令人瞩目的。

国产铍铜近几年来在不断地改良当中，其性能也开始追赶日本进口铍铜，很多加工企业也渐渐在使用国产铍铜，要充分发挥材料的性能的潜力，就应该选择规范的热处理模式。那么国产铍铜与日本铍铜热处理工艺有何不同？据客户应用需求来解读，进口铜材，国产料有时会出现淬火不足或过热，正常时效达不到硬度要求，同炉材料热处理硬度不均匀，轧制态供料成型零件后直接时效折弯处发毛、开裂等现象（不同厂家品控不一产品质量不一，在此只针对客诉出现的问题做分析）。

NGK铍铜C17460-惠州NGK铍铜-文讯特新材料由苏州文讯特新材料有限公司提供。苏州文讯特新材料有限公司（wenxuntexcl.tz1288.com）是从事“ 铍铜,钛铜,铜合金,磷青铜,洋白铜等 ”的企业，公司秉承“ 诚信经营，用心服务 ”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：樊先生。