

## 3.7064镍板成分3.7064钛材

产品名称	3.7064镍板成分3.7064钛材
公司名称	上海凯冶金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	工艺:锻造、热轧、冷拉 特性:耐腐蚀、高硬度、耐高温 表面:光亮
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼32934室
联系电话	021-67768089 15000609866

## 产品详情

3.7064成分镍板3.7064钛成分：Fe: 0.50 max O: 0.40 max C: 0.08 max N: 0.05 max H: 0.0150 max Ti: Balance

3.7064化学性质 相对密度：0.163 lb/in<sup>3</sup>，（4.51 g/cm<sup>3</sup>）

3.7064延展性模量（E）：70 ° F（20 ° C）时：16.3 x 10<sup>3</sup> ksi（112 GPa）

3.7064弯曲刚度模量（G）：70 ° F（20 ° C）时：5.9 x 10<sup>3</sup> ksi（41 GPa）

3.7064热膨胀系数：5.4 μ in/in.- ° F（70 ° F至932 ° F）9.7 μ m/m- ° C（20 ° C至500 ° C）友情提示：如您在阅读文章文中后，对3.7064有有兴趣，或仍对3.7064存有疑虑，您可大家了解专y3.7064生产商哦。

用于生产制造模具镶块和冷挤压模具。

特性:粉末冶金钢，比传统式的D2、A2有高些的耐磨性能和延展性，热处理工艺形变小。

主要用途:冷冲压模具，冷裁切刃，筒衬，回止阀部件，模仁和制粒机刀头，生产加工摩擦性较强的塑胶。

运用开料、冲孔机、成形、冷挤、冷锻等主要用途之冲针及模具切成片、剪裁、压边等主要用途之

塑料机械之切粒刀

塑料射出去成形机器设备之喷头、料杆分浇嘴、料管里衬等位置

这类铝合金在1200-1600（650-870）中间的超低温下可塑性较低，不应该在这个范畴内工作中。根据在1200（650）下列的温度下细心生产加工，能够在原材料高的拉伸特性。二：机械加工与304型不锈钢板对比，UNSN06600铝合金可工艺性能略好一些，而与303型随意加工不锈钢对比，可工艺性能略差一些。钛以及铝合金具备重量较轻、抗压强度大、耐温性强、抗腐蚀等特点。在航天工业中，关键用以生产制造航空发动机和整体机身。在航空工程选用它来替代其他金属材料时，不但能延长飞机场的使用期限，并且能够缓解其净重，进而进一步提高其航行特性。因而，钛是航天工业和宇宙空间航天工业中/有发展

前途的构造原材料之一。在 500 的空气中，钛以及铝合金能保持稳定的抗压强度和可靠性。当飞机场、快速航行时，其汽车发动机和外表温度非常高，其他铝合金已不可以担任。钛以及铝合金还具备优良的耐寒特性，即便在 -250 的低温下，它仍具备较高的冲击性抗压强度，能耐高压抗振动