

4J29合金又称可伐(Kovar)合金

产品名称	4J29合金又称可伐(Kovar)合金
公司名称	上海唐梦特种合金有限公司
价格	10.00/KG
规格参数	圆钢:齐全 板材:齐全 其他:齐全
公司地址	上海市金山区南亭公路5567号
联系电话	021-60130400 13818646792

产品详情

4J29合金又称可伐(Kovar)合金。该合金在20 ~ 450 具有与硅硼硬玻璃相近的线膨胀系数，居里点较高，并有良好的低温组织稳定性。合金的氧化膜致密，能很好地被玻璃浸润。且不与汞作用，适合在含汞放电的仪表中使用。是电真空器件主要密封结构材料。该合金是国际通用的典型的Fe-Ni-Co硬玻璃封接合金。经航空工厂长期使用，性能稳定。主要用于电真空元器件如发射管、振荡管、引燃管、磁控管、晶体管、密封插头、继电器、集成电路的引出线、底盘、外壳、支架等的玻璃封接。在应用中应使选用的玻璃与合金的膨胀系数相匹配。根据使用温度严格检验其低温组织稳定性。在加工过程中应进行适当的热处理，以保证材料具有良好的深冲引伸性能。当使用锻材时应严格检验其气密性。本公司生产供应各种规格的无缝钢管，冷轧板材，热轧板材，热轧圆钢，锻打圆钢，锻件，法兰等材料。公司主要生产供应的牌号有1、不锈钢 304、304L、316、316L、321、310S、309S、347、347H等2、超级不锈钢 904L、254MO等 3、双相钢 2205、2507、2304、2506等 4、沉淀硬化钢 17-7PH、17-4PH、15-5PH等5、高温合金系列 GH3030、GH3039、GH4169，GH4145、GH4033、GH3044等 6、monel合金 monel400、monelK-500、monel R 401等 7、哈式合金 C-276、哈C、C-2000、哈B2等 8、Inconel系列 Inconel600、Inconel601、Inconel 625、Inconel 718、InconelX-750等 9、Incoloy系列 Incoloy800、Incoloy825、Incoloy800H、Incoloy925、Incoloy926、Incoloy901等 10、精密合金 4J36、4J29、4J32、1J85、1J79等