

钛合金板，设备波峰焊用钛合金折弯板，冲压板

产品名称	钛合金板，设备波峰焊用钛合金折弯板，冲压板
公司名称	深圳市达辉钛业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道同胜社区谭罗新一村244栋102)
联系电话	86-0755-81719226 13632726449

产品详情

TA1、TA2在铁量为0.095%、氧含量为0.08%、氢含量为0.0009%、氮含量为0.0062%时，具有很好的低温韧性和高的低温强度，可用作-253 以下的低温结构材料。所以属于纯钛成分，也叫纯钛板。

第二个实用的钛合金是1954年美国研制成功的Ti-6Al-4V合金，由于它的耐热性、强度、塑性、韧性、成形性、可焊性、耐蚀性和生物相容性均较好，而成为钛合金工业中的王牌合金，该合金使用量已占全部钛合金的75%~85%。其他许多钛合金都可以看作是Ti-6Al-4V合金的改型。第一个实用的钛合金是1954年美国研制成功的Ti-6Al-4V合金，由于它的耐热性、强度、塑性、韧性、成形性、可焊性、耐蚀性和生物相容性均较好，而成为钛合金工业中的王牌合金，该合金使用量已占全部钛合金的75%~85%。其他许多钛合金都可以看作是Ti-6Al-4V合金的改型。

钛合金性能：1强度高，2.热强度高，3抗蚀性好。4.导热弹性小，5.化学活性大，6低温性能好。钛合金在低温和超低温下，仍能保持其????

。低温性能好，间隙元素极低的钛合金，如TA7，在-253 下还能保持一定的塑性。因此，钛合金也是一种重要的低温????。