BAOTI 宝钛股份

质量证明书

[色头用途]

QUALITY CERTIFICATION

合同号 Contract No	产品名称 Commodity	牌号 Designation	批号 Heat No	批号 Lot No	状态 Condition	规格 (mm) Size	数量 (件) Quantity (pc)	净重 (kg) Net Weight	技术条件 Specification
	钛板	TA15-IV	20071156	02826	M	1.02×863.6×1651	57	613	AMS-4911

室温机械性能		要求性状	Rm MPa	Rp0.2 MPa	A%	Z%	Akv J/cm²	HB/HV	弯	弯曲试验 α 105°	表面检查 外形尺寸	合格
	A	T1 T2	1030 1020	1000 995	14 13	/	/	/	/	合格	高倍组织	T 合格
		L1 L2	1050 1040	1020 1010	14 14	/	/	/	/	合格	低倍组织	T 合格
	标准		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	α 105° T1T2 合格	表面污染	T 合格

高温机械性能	试验温度 ℃	Rm MPa	Rp0.2 MPa	A50 %	弯曲试验 α°	热处理方式	无损检验	UT 合格
	/	/	/	/	/	真空退火（真空 T2）次热处理	中间晶粒度	/
	/	/	/	/	/		初生α含量	/
							相变点	/
	标准	.....	.....	.....	.....		热处理制度	760℃/45'

化学成分	部位	化学成分 %											
		钛	Al	V	/	/	/	Y	Fe	C	N	H	O	其它元素
	上	余	6.29	4.09	/	/	/	<0.001	0.13	<0.01	0.01	0.005	0.14	单个 <0.10
	中		/	/	/	/	/	/	/	/	/	0.006	/	总量 <0.40
	下		6.28	4.09	/	/	/	<0.001	0.14	<0.01	0.01		0.13	
	标准		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	

封号	备注		毛重(kg)
C149183		其它要求见合同。 本批产品检验合格，准予放行。	7374

检验人： 审核：

宝鸡钛业有限公司 检验专用章 2007年12月29日