表 1(续)

合金牌号	名义化学成分	化学成分(质量分数)/%																	
		主要成分											杂质,不大于						
		Ti	Al	Sn	Mo	V	Cr	Fe	Zr	Pd	Nb	Si	Fe	C	N	H	O	其他元素	
																		单一	总和
TB2	Ti-5Mo-5V-8Cr-3Al	余量	2.5～3.5	—	4.7～5.7	4.7～5.7	7.5～8.5	—	—	—	—	—	0.30	0.05	0.04	0.015	0.15	0.10	0.40
TB3	Ti-3.5Al-10Mo-8V-1Fe	余量	2.7～3.7	—	9.5～11.0	7.5～8.5	—	0.8～1.2	—	—	—	—	—	0.05	0.04	0.015	0.15	0.10	0.40
TB4	Ti-4Al-7Mo-10V-2Fe-1Zr	余量	3.0～4.5	—	6.0～7.8	9.0～10.5	—	1.5～2.5	0.5～1.5	—	—	—	—	0.05	0.04	0.015	0.20	0.10	0.40
TB5	Ti-15V-3Al-3Cr-3Sn	余量	2.5～3.5	2.5～3.5	—	14.0～16.0	2.5～3.5	—	—	—	—	—	0.25	0.05	0.05	0.015	0.15	0.10	0.30
TB6	Ti-10V-2Fe-3Al	余量	2.6～3.4	—	—	9.0～11.0	—	1.6～2.2	—	—	—	—	—	0.05	0.05	0.012 5	0.13	0.10	0.30
TB7	Ti-32Mo	余量	—	—	30.0～34.0	—	—	—	—	—	—	—	0.30	0.08	0.05	0.015	0.20	0.10	0.40
TB8	Ti-15Mo-3Al-2.7Nb-0.25Si	余量	2.5～3.5	—	14.0～16.0	—	—	—	—	—	2.4～3.2	0.15～0.25	0.40	0.05	0.05	0.015	0.17	0.10	0.40
TB9	Ti-3Al-8V-6Cr-4Mo-4Zr	余量	3.0～4.0	—	3.5～4.5	7.5～8.5	5.5～6.5	—	3.5～4.5	≤0.10	—	—	0.30	0.05	0.03	0.030	0.14	0.10	0.40
TB10	Ti-5Mo-5V-2Cr-3Al	余量	2.5～3.5	—	4.5～5.5	4.5～5.5	1.5～2.5	—	—	—	—	—	0.30	0.05	0.04	0.015	0.15	0.10	0.40
TB11	Ti-15Mo	余量	—	—	14.0～16.0	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.05	0.015	0.20	0.10	0.40