

■ 大型真空热处理设备一览表

设备所在工厂	姬路工厂	姬路工厂	茨城工厂	茨城工厂	神奈川工厂
炉体形式	立式一室真空炉	立式二室真空炉	横式一室真空炉	横式三室真空炉	横式三室真空炉
使用温度范围(°C)	540 ~ 1200	450 ~ 1200	450 ~ 1100	450 ~ 1280	500 ~ 1250
设备规格(mm)	φ2000 × 3350H	φ1200 × 1400H	2000W × 2000L × 800H	1100W × 1800L × 1100H	1200W × 2000L × 900H
处理重量(kg) (含托盘重量)	3500	900	3000	1500	1700
用途	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、溶 体化、析出硬化、钎接	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、 溶体化、析出硬化、钎接	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、 溶体化、析出硬化、钎接	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、 溶体化、析出硬化、钎接	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、 溶体化、析出硬化、钎接
备注	·加压冷却 Ar: 185kPa N2: 260kPa	·应对Nadcap ·加压冷却 Ar: 200kPa N2: 280kPa		· 应对AMS2750E · 加压冷却 Ar: 290 kPa N 2: 290kPa	·AMS-H-81200 ·AMS-H-875 ·AMS 2759 ·AMS 2774 ·AMS 2750D
设备所在工厂	群馬工厂	群馬工厂	滋贺工厂	滋贺工厂	土岐工厂
炉体形式	横式三室真空炉	横式三室真空炉	横式一室真空炉	横式二室真空炉	立式一室真空炉
使用温度范围(°C)	500 ~ 1150	480 ~ 1180	450 ~ 1260	450 ~ 1100	510 ~ 1190
设备规格(mm)	1200W × 1800L × 1000H	900W × 1350L × 1000H	1200W × 1800L × 1200H	900W × 1200L × 1000H	φ2100 × 2700H
处理重量(kg) (含托盘重量)	1500	750	1800	450°C ~ 649°C: 200 650°C ~ 1100°C: 300	3000
用途	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、 溶体化、析出硬化、钎接	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、 溶体化、析出硬化	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、 溶体化、析出硬化、钎接	不锈钢、 耐热钢合金钢的淬火回火、 溶体化	各种金属的淬火回火、 溶体化、析出硬化、 去应力、钎焊
备注		MIL-H-6875 MIL-B-7883 AMS2750 E IS	· AMS对应 · 加压冷却 Ar: 300 kPa (3 bar) N 2: 500kPa (5bar)	·MIL-H-6875 BAC ·AMS2750D ·油冷却	·AMS2750E ·NADCAP ·可实体测温 ·加压冷却 Ar:200kPa(2bar) N2:200kPa(2bar)