

修造航空器本身用之器材及專供服務、維修航空器用之地面裝備品目表

第二類：航空器五金板管材料

CATEGORY2： AIRCRAFT USE METAL SHEETS BARS & TUBES

類別	編號	器材名稱		規格	單位	詳細用途
		中文	英文			
2	1	鋁合金桿、管、線、擠型角鋁	Aluminum Alloy: -As Angle, Bar Rod, Shape & Section, Wire, Tubing, Stripe and Band	2014, 2024, 6061, 2017, 7178, 5052, 5058, 7075, 1100, QQ-A-225, QQ-A-255, QQ-A-251, QQ-A-351, QQ-B-679, Mfr's Spec. QQ-A Series QQ-Series, 14S-16, 245-T4, 356-T6, X7178, BMS 7 Series	呎 FT 平方呎 SF 張 SH 磅 Lb	修造飛機構架用
2	2	鋁青銅合金棒(條)	Bar-Aluminum-Bronze	QQ-C-465, 701 Mfr's Spec.	呎 FT	修造配件用
2	3	青銅條	Bar-Bronze; Bearing & Brass	Q-B-636, Mfr's Spec.	呎 FT	修造配件用
2	4	炭鋼條	Bar-Carbon Steel	1018, 1020, 1022 QQ-S-633, QQ-S-634, MIL-13411, MIL-20166, MIL-S-7952, MIL-S-8559, MIL-S-890 & Mfr's Spec.	呎 FT	修造配件用
2	5	合金鋼條	Bar-C.N.Steel	4130, 4140, 6150,	呎 FT 磅 Lb	修造配件用

				8620,8630,8650, 8740, MIL-S-5626, MIL-S-6758, Mfr's Spec.		
2	6	合金鋼條	Bar-C.N.Steel	MIL-S-5000,4340	呎 FT 磅 Lb	修造配件用
2	7	紫銅條	Bar-(Rod)-Copper	Mfr's Spec.	呎 FT 磅 Lb	修造飛機配 件用
2	8	鎂合金條	Bar-Magnesium Alloy (also Welding)	Mfr's Spec.	呎 FT 磅 Lb	修造飛機配 件(及焊接)用
2	9	含油合金條	Bar-Stainless, Oil Impregnate	MIL-B-5687	呎 FT 磅 Lb	修造飛機配 件用
2	10	不銹鋼條	Bar-Stainless Steel (or Conduit)	303,304,321,347 410,431,4286, QQ-S-763, AMS-5735, AMS-5737, AMS-5659 Mfr's Spec.	呎 FT	修造飛機配 件用
2	11	鋼繩	Cable-Carbon Steel	Mfr's Spec.	捲 RL	操縱面控制 索用
2	12	四角鋼條	Channel-Steel	MIL-S-1454 Mfr's Spec.	呎 FT	修造飛機構 架用
2	13	特殊形狀鋁 合金條	Extrusion-Aluminum Alloy	2014,2024,5052, 6061,6063,6066, 7075,7078 Mfr's Spec.	呎 FT 個 EA	修造飛機構 架用
2	14	鋁箔片	Foil-Aluminum	MIL-A-1488 Mfr's Spec.	捲 RL	隔離及防銹 用
2	15	蜂巢型鋁板	Honeycomb Aluminum Panel	Mfr's Spec.	張 SH 平方呎 SF	防火隔板用
2	16	黃銅條	Rod(Bar)-Brass	QQ-B-626, QQ-B-637,	呎 FT 磅 Lb	製配件用

				Mfr's Spec.		
2	17	紫銅條	Rod-Copper	QQ-C-502 Mfr's Spec.	呎 FT 磅 Lb	製配件用
2	18	青銅條	Rod(Bar)-Phosphor Bronze	QQ-B-750 Mfr's Spec.	呎 FT 磅 Lb	修造機身配 件用
2	19	鋁合金片	Sheet-Aluminum Alloy	1100,2014,2024m 3003,5052,6061, 7075,7178, QQ-A-250 Mfr's Spec.	平方呎 SF 張 SH 磅 Lb	飛機機身及或 附件製造或 整修用
2	20	銅合金片	Sheet-Cor-Ten	Mfr's Spec.	張 SH 平方呎 SF	飛機機身及或 附件製造或 整修用
2	21	紫銅片	Sheet-Copper/Brass	MIL-S-22499, AMS 4532C	張 SH 平方呎 SF	修製造電器 膜片用
2	22	鎂片	Sheet-Magnesium	Mfr's Spec.	張 SH 平方呎 SF	修造飛機機 身及附件用 或整修用
2	23	鎳合金片 (板)	Sheet(Plate)-Nickel Alloy	AMS-5540 & Mfr's Spec.	張 SH 平方呎 SF	修造飛機機 身及附件用 或整修用
2	24	不銹鋼片 (板、條)	Sheet(Plate; Strip)-Stainless Steel	301,302,304, 309,320,321, QQ-A-763, QQ-S-766, AMS-5520, AMS-5528, AMS-5529, MIL-S-5059, MIL-S-5721 MIL-S-18732, MIL-S-25043, MIL-S-81506	張 SH 平方呎 SF 磅 Lb	修造飛機機 身及附件用 或整修用

				Mfr's Spec.		
2	25	鋼片(板)	Sheet(Plate)-Steel	4130,QQ-S-698, MIL-S-16216, MIL-S-7809 MIL-S-16729, MIL-S-18728, MIL-S-12505, MIL-S-20154, Mfr's Spec.	張 SH 平方呎 SF 磅 Lb	修造飛機機 身及附件用 或整修用
2	26	鈦合金片	Sheet-Titanium Alloy	MIL-T-9046, AMS-4901, Mfr's Spec.	張 SH 平方呎 SF	機身及附件 用
2	27	鋁合金疊片	Shim Stock-Aluminum Alloy	MIL-S-22499, QQ-A-318, Mfr's Spec.	張 SH 平方呎 SF	飛機附件墊 片用
2	28	銅疊片	Shim Stock-Brass	MIL-B-5697, MIL-S-22499, QQ-B-611, Mfr's Spec.	張 SH 平方呎 SF	飛機附件墊 片用
2	29	彈簧鋼條	Strip-Spring Steel	SAE-1095, Mfr's Spec.	呎 FT	製彈簧用
2	30	鋁帶	Tape-Aluminum	Mfr's Spec. L-T-80B	捲 RL	製標誌及噴 漆用
2	31	紫銅管	Tubing-Copper	AMS4530D Mfr's Spec.	呎 FT	機身內部結 構及氧氣管 路用
2	32	鋼管	Tubing-C.M. Steel	4130 Mfr's Spec	呎 FT	機身內部結 構及氧氣管 路用
2	33	不銹鋼管	Tubing-Cres. Steel	MIL-T-8808 Mfr's spec.	呎 FT	液壓系統管 路用
2	34	不銹鋼管	Tubing(Conduit)-Stainless Steel	304,321, MIL-T-5695, MIL-T-6845,	呎 FT	液壓系統管 路用

				MIL-T-8606, MIL-T-6737, MIL-T-8695, Mfr's Spec.		
2	35	不銹鋼管	Tubing-Stainless Steel	MIL-T-8506, MIL-T-8606, MIL-T-8504, Mfr's Spec.	呎 FT	液壓系統管 路用
2	36	電焊條	Welding Rod-Mild Steel; Bronze, Stainless Steel	Mfr's Spec.	呎 FT 磅 Lb	零件焊接用
2	37	青銅絲	Wire-Bronze	Mfr's Spec.	捲 RL 磅 Lb	修造線圈用
2	38	鋼絲(繩)	Wire-Carbon Steel (Cable or Rope)	MIL-C-1511, MIL-C-5424, MIL-W-83420, Mfr's Spec.	捲 RL 磅 Lb	修造操縱系 統控制索用
2	39	紫銅絲	Wire-Copper	Mfr's Spec. AMS4700 AMS4701B	捲 RL 磅 Lb	機身零件及 緊急開關把 手繫縛用
2	40	不銹鋼絲	Wire-Stainless Steel	302,304,321, QQ-W-423, AMS-5673, AMS-9226, Mfr's Spec.	捲 RL 磅 Lb	機身零件繫 縛用
2	41	金屬線	Wire-Sprabbitt	Mfr's Spec.	捲 RL 呎 FT 磅 Lb	修造重載軸 承用
2	42	彈簧鋼線	Wire-Steel Alloy Spring (Music)	MIL-W-6101, QQ-W-470, Mfr's Spec.	磅 LB	造彈簧用
2	43	電焊絲	Wire-Welding	Mfr's Spec.	磅 LB	零件焊接用
2	44	珠繫砂	Shot-Cast Steel(Bead) PMC Series Glass Bead	Mfr's Spec.	磅 Lb 公斤 KG	加強航空器 材應力用

2	45	粗砂	Grit-Alum. Silicon or steel	Mfr's Spec.	磅 LB	翻修發動機 吹砂用
2	46	墊圈	O-Ring(Ring)	Mfr's Spec.	個 EA	修造飛機配 件用
2	47	墊圈	Packing	Mfr's Spec.	個 EA	修造飛機配 件用
2	48	托架	Bracket	Mfr's Spec.	個 EA	修造飛機配 件用