



商品名

# 2024-T351

航空宇宙規格アルミニウム合金板

規格: AMS4037  
AMS-QQ-A-250/4

t/inch	t/mm	48in×144in (1219.2×3657.6mm)	機械的性質 ※(数字)は参考値		
			引張り	耐力	伸び
板厚	板厚		ksi (N/mm <sup>2</sup> )	ksi (N/mm <sup>2</sup> )	(%)
0.5	12.7	◎	63.0 (434以上)	42.0 (289以上)	8以上
0.75	19.05	◎			
1.0	25.4	◎			
1.25	31.75	◎	62.0 (427以上)		7以上
1.5	38.1	◎			
1.75	44.45	◎			
2.0	50.8	◎	60.0 (413以上)	6以上	
2.5	63.5	◎			
3.0	76.2	◎			
3.5	88.9	◎	57.0 (393以上)	41.0 (282以上)	4以上
4.0	101.6	◎			

板厚 0.5" (12.7 mm) 以上は超音波探傷試験実施  
SPEC : AMS-STD-2154, CL, A

- 機械的性質の数値は ksi が基本となります。
- (数字)は ksi を N/mm<sup>2</sup> に換算する為、係数 6.89476 を掛け四捨五入した数値としています。(参考)

JIS規格アルミニウム  
及び  
アルミニウム合金板

高精度  
アルミニウム合金厚板

航空宇宙規格  
アルミニウム合金板

JIS規格アルミニウム  
及び  
アルミニウム合金棒

JIS規格アルミニウム  
及び  
アルミニウム合金  
継目無管

取り寄せ品

JIS規格A6063  
押出型材

JIS規格アルミニウム  
及び  
アルミニウム合金丸管

JIS規格銅  
及び  
銅合金板

JIS規格  
銅ブスバー

JIS規格銅  
及び  
銅合金棒

JIS規格銅  
及び  
銅合金継目無管

JIS規格銅合金  
連続鋳造物