

A1050P

《JIS H4000》

【特徴】 強度は低いが、熱や電気の伝導性はよく、成形性、溶接性、耐食性良好

【用途】 反射板、照明器具、装飾品、化学工業用タンク、導電材など

比重：2.70

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質		ケース (枚)	増値
			H24	O		
0.5	1000x2000	2.70	▲		25	15
0.6	1000x2000	3.24	▲		20	10
	1250x2500	5.06	▲		—	10
0.8	1000x2000	4.32	▲	▲	15	5
	1250x2500	6.75	▲		10	5
1.0	1000x2000	5.40	▲	▲	12	0
	1250x2500	8.44	▲		8	0
1.2	1000x2000	6.48	▲		10	0
	1250x2500	10.13	▲		7	0
1.5	1000x2000	8.10	▲	▲	8	0
	1250x2500	12.66	▲		5	0
1.6	1000x2000	8.64	▲		7	0
	1250x2500	13.50	▲		5	0
2.0	1000x2000	10.80	▲	▲	6	0
	1250x2500	16.88	▲		4	0
2.5	1000x2000	13.50	▲		5	0
	1250x2500	21.09	▲		3	0
3.0	1000x2000	16.20	▲	▲	4	5
	1250x2500	25.31	▲		3	5
4.0	1000x2000	21.60	▲	▲	3	5
	1250x2500	33.75	▲		2	5
5.0	1000x2000	27.00	▲		2	5
	1250x2500	42.19	▲		2	5
6.0	1000x2000	32.40	▲		2	30
	1250x2500	50.63	▲		1	30

▲ 大阪在庫

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	0.5~0.6	0.8	1.0	1.2~2.0	2.5~3.0	4.0	5.0	6.0
公差	±0.036	±0.04	±0.05	±0.06	±0.08	±0.1	±0.12	±0.15

A1100P-B2

(B2アルマイト板)

【特徴】 強度は比較的低い、成形性、溶接性、耐久性が良い(膜厚：6μ)

【用途】 一般器物、建材、各種容器など

比重：2.71

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質	ケース (枚)
			H14	
0.8	1000x2000	4.34	▲	15
	1250x2500	6.78	▲	10
1.0	1000x2000	5.42	▲	12
	1250x2500	8.47	▲	8
1.5	1000x2000	8.13	▲	8
	1250x2500	12.70	▲	5
2.0	1000x2000	10.84	▲	6
	1250x2500	16.94	▲	4
3.0	1000x2000	16.26	▲	4
	1250x2500	25.41	▲	3

▲ 大阪在庫

A2017P

《JIS H4000》

【特徴】 熱処理合金で強度が高く、切削加工性もよい。いわゆるジュラルミン

【用途】 航空機用材、各種構造材など

比重：2.79

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質		ビニール	ケース (枚)
			T3	T351		
0.5	1000x2000	2.79	●			25
0.6	1000x2000	3.35	●			20
0.8	1000x2000	4.46	●			15
1.0	1000x2000	5.58	●			12
1.2	1000x2000	6.70	●			10
1.5	1000x2000	8.37	●			8
1.6	1000x2000	8.93	●			7
2.0	1000x2000	11.16		●		6
2.5	1000x2000	13.95		●		5
3.0	1000x2000	16.74		●		4
4.0	1000x2000	22.32		●	★	3
	1250x2500	34.88		▲	★	2
5.0	1000x2000	27.90		●	★	2
	1250x2500	43.60		▲	★	1
6.0	1000x2000	33.48		●	★	2
	1250x2500	52.31		▲	★	1
8.0	1000x2000	44.64		●	★	1
	1250x2500	69.75		▲	★	1
10.0	1000x2000	55.80		●	★	1
	1250x2500	87.19		▲	★	1
12.0	1000x2000	66.96		●	★	—
	1250x2500	104.63		▲	★	—
15.0	1000x2000	83.70		●	★	—
	1250x2500	130.78		▲	★	—

● 東京・大阪在庫

▲ 大阪在庫

★ 両面茶ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	0.5~0.6	0.8	1.0	1.2~2.0	2.5	3.0	4.0~5.0	6.0~8.0	10	12~15
公差	±0.036	±0.04	±0.05	±0.06	±0.08	±0.13	±0.21	±0.30	±0.36	±0.42

A2017P

比重：2.79

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質		ビニール	
			T351	T451	東京	大阪
20.0	1000x2000	111.60	▲			★
	1250x2500	174.38	▲			★
25.0	1000x2000	139.50	▲			★
	1250x2500	217.97	▲			★
30.0	1000x2000	167.40	▲			★
	1250x2500	261.56	▲			★
35.0	1000x2000	195.30	▲			★
	1250x2500	305.16	▲			★
40.0	1250x2500	348.75	▲	▲注	★	★
45.0	1250x2500	392.34	▲	▲	★	★
50.0	1250x2500	435.94	▲	▲	★	★
55.0	1250x2500	479.53	▲	▲	★	★
60.0	1250x2500	523.13	▲	▲	★	★
70.0	1250x2500	610.31	▲	▲	★	★
80.0	1250x2500	697.50	▲	▲	★	★
90.0	1250x2500	784.69	▲	▲	★	★
100.0	1250x2500	871.88	▲	▲	★	★
120.0	1250x2500	1,046.25		▲		★

- ▲ 東京在庫
- ▲ 大阪在庫
- ★ 両面茶色ビニール
- ★ 両面水色ビニール

*注) 調質：T451は、輸入材となります。

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	20	25	30~35
公差	±0.48	±0.54	±0.60

*40ミリ以上の板厚公差は、JIS H4000に準拠

A5052P

《JIS H4000》

【特徴】 中程度の強度をもつ代表的な合金で、耐食性、成形性、溶接性がよい

【用途】 船舶・車両・建築用材・飲料缶 など

比重：2.68

板厚 (mm)	幅×長さ (mm)	単重	調質			ビニール	ケース (枚)	増値	輸入材
			H34	H32	O				
0.5	1000x2000	2.68	●				25	25	
0.6	1000x2000	3.22	●	▲			20	15	▲
0.8	1000x2000	4.29	●	▲			15	7	▲
1.0	1000x2000	5.36	▲	●	▲		12	0	●
	1250x2500	8.38	▲	▲			8	0	▲
1.2	1000x2000	6.43	▲	●			10	0	▲
	1250x2500	10.05	▲	▲			7	0	▲
1.5	1000x2000	8.04	▲	●	▲		8	0	●
	1250x2500	12.56	▲	▲			5	0	▲
1.6	1000x2000	8.58	▲	●	▲		7	0	▲
	1250x2500	13.40	▲	▲			5	0	▲
2.0	1000x2000	10.72	▲	●	▲		6	0	●
	1250x2500	16.75	▲	▲			4	0	▲
2.3	1000x2000	12.33	▲				5	0	
2.5	1000x2000	13.40	▲	●			5	0	▲
	1250x2500	20.94	▲	▲			3	0	▲
3.0	1000x2000	16.08	▲	●	▲		4	5	●
	1250x2500	25.13	▲	▲			3	5	▲
3.2	1000x2000	17.15	▲				3	5	
3.5	1000x2000	18.76	▲				3	5	
4.0	1000x2000	21.44	●		▲	★	3	—	
	1250x2500	33.50	●			★	2	—	
	1525x3050	49.86	▲			★	1	—	
4.5	1000x2000	24.12	▲				2	—	
5.0	1000x2000	26.80	●		▲	★	2	—	
	1250x2500	41.88	●			★	2	—	
	1525x3050	62.33	▲			★	1	—	
6.0	1000x2000	32.16	●			★	2	—	
	1250x2500	50.25	●			★	1	—	
	1525x3050	74.79	▲			★	1	—	

● 東京・大阪在庫

▲ 東京在庫

▲ 大阪在庫

★ 両面白ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚 幅	0.5~0.6	0.8	1.0	1.2~2.3	2.5~3.2	3.5~4.0	4.5~5.0	6.0
1000	±0.036	±0.04	±0.05	±0.06	±0.08	±0.10	±0.12	±0.15
1250	—	±0.06	±0.06	±0.08				

A5052P

《JIS H4000》

比重：2.68

板厚 (mm)	幅×長さ (mm)	単重	調質	ビニール
			H112	
55.0	1000×2000	294.80	●	★
	1250×2500	463.63	●	★
60.0	1000×2000	321.60	●	★
	1250×2500	502.50	●	★
	1525×3050	747.92	●	★
65.0	1000×2000	348.40	●	★
	1250×2500	544.38	●	★
70.0	1000×2000	375.20	●	★
	1250×2500	586.25	●	★
	1525×3050	872.57	●	★
75.0	1000×2000	402.00	●	★
	1250×2500	628.13	●	★
80.0	1000×2000	428.80	●	★
	1250×2500	670.00	●	★
	1525×3050	997.23	●	★
85.0	1000×2000	455.60	●	★
	1250×2500	711.88	●	★
90.0	1000×2000	482.40	●	★
	1250×2500	753.75	●	★
	1525×3050	1,121.88	●	★
95.0	1000×2000	509.20	●	★
	1250×2500	795.63	●	★
100.0	1000×2000	536.00	●	★
	1250×2500	837.50	●	★
	1525×3050	1,246.54	●	★
110.0	1000×2000	589.00	●	★
	1250×2500	921.25	●	★
	1525×3050	1,371.19	●	★
120.0	1000×2000	643.20	●	★
	1250×2500	1,005.00	●	★
	1525×3050	1,495.84	●	★
130.0	1250×2500	1,088.75	●	★
	1525×3050	1,620.50	●	★
150.0	1250×2500	1,256.25	●	★

● 東京・大阪在庫

★ 両面白ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	55~60	65~70	75~100	110~150
公差	±0.65	±0.65	±0.85	±1.10

アルジエイド

《JIS H4000》

【特徴】 中程度の強度をもつ代表的な合金で、耐食性、成形性、溶接性がよい

【用途】 船舶・車両・建築用材・飲料缶 など

比重：2.68

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質	ビニール
			H112	
4.0	1000x2000	21.44	●	★
	1250x2500	33.50	●	★
	1525x3050	49.86	●	★
5.0	1000x2000	26.80	●	★
	1250x2500	41.88	●	★
	1525x3050	62.33	●	★
6.0	1000x2000	32.16	●	★
	1250x2500	50.25	●	★
	1525x3050	74.79	●	★
7.0	1000x2000	37.52	▲	★
	1250x2500	58.63	●	★
8.0	1000x2000	42.88	●	★
	1250x2500	67.00	●	★
	1525x3050	99.72	●	★
10.0	1000x2000	53.60	●	★
	1250x2500	83.75	●	★
	1525x3050	124.65	●	★
12.0	1000x2000	64.32	●	★
	1250x2500	100.50	●	★
	1525x3050	149.58	●	★
15.0	1000x2000	80.40	●	★
	1250x2500	125.63	●	★
	1525x3050	186.98	●	★
16.0	1000x2000	85.76	●	★
	1250x2500	134.00	●	★

● 東京・大阪在庫

▲ 東京在庫

★ 両面ロゴ付き白ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	4.0	5.0	6.0	7.0~8.0	9.0~12	13~16
公差	±0.10	±0.12	±0.15	±0.17	±0.20	±0.30

アルジエイド

《JIS H4000》

比重：2.68

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質	ビニール
			H112	
18.0	1000x2000	96.48	●	★
	1250x2500	150.75	●	★
	1525x3050	224.38	●	★
20.0	1000x2000	107.20	●	★
	1250x2500	167.50	●	★
	1525x3050	249.31	●	★
22.0	1000x2000	117.92	●	★
	1250x2500	184.25	●	★
25.0	1000x2000	134.00	●	★
	1250x2500	209.38	●	★
	1525x3050	311.63	●	★
30.0	1000x2000	160.80	●	★
	1250x2500	251.25	●	★
	1525x3050	373.96	●	★
35.0	1000x2000	187.60	●	★
	1250x2500	293.13	●	★
	1525x3050	436.29	●	★
40.0	1000x2000	214.40	●	★
	1250x2500	335.00	●	★
	1525x3050	498.61	●	★
45.0	1000x2000	241.20	●	★
	1250x2500	376.88	●	★
	1525x3050	560.94	●	★
50.0	1000x2000	268.00	●	★
	1250x2500	418.75	●	★
	1525x3050	623.27	●	★

● 東京・大阪在庫

★ 両面ロゴ付き白ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	18~20	25	30~50
公差	±0.30	±0.40	±0.50

アルハイスⅢ

《JIS H4000》

【特徴】 精密機械加工用高精度アルミ合金厚板

【用途】 OA機器、光学機器、コンピューター周辺機器、計測機器など

比重：2.68

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質	ビニール
			H112	
4.0	1000x2000	21.44	●	★
	1250x2500	33.50	●	★
	1525x3050	49.86	●	★
5.0	1000x2000	26.80	●	★
	1250x2500	41.88	●	★
	1525x3050	62.33	●	★
6.0	1000x2000	32.16	●	★
	1250x2500	50.25	●	★
	1525x3050	74.79	●	★
7.0	1000x2000	37.52	●	★
	1250x2500	58.63	●	★
	1525x3050	87.26	●	★
8.0	1000x2000	42.88	●	★
	1250x2500	67.00	●	★
	1525x3050	99.72	●	★
10.0	1000x2000	53.60	●	★
	1250x2500	83.75	●	★
	1525x3050	124.65	●	★
12.0	1000x2000	64.32	●	★
	1250x2500	100.50	●	★
	1525x3050	149.58	●	★
15.0	1000x2000	80.40	●	★
	1250x2500	125.63	●	★
	1525x3050	186.98	●	★
16.0	1000x2000	85.76	●	★
	1250x2500	134.00	●	★
	1525x3050	199.45	●	★

● 東京・大阪在庫

★ 両面ロゴ付き白ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	4.0~6.0	7.0~12	15~16
公差	±0.04	±0.05	±0.08

アルハイスⅢ

《JIS H4000》

比重：2.68

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質	ビニール
			H112	
18.0	1000x2000	96.48	●	★
	1250x2500	150.75	●	★
	1525x3050	224.38	●	★
20.0	1000x2000	107.20	●	★
	1250x2500	167.50	●	★
	1525x3050	249.31	●	★
22.0	1000x2000	117.92	●	★
	1250x2500	184.25	●	★
	1525x3050	274.24	●	★
25.0	1000x2000	134.00	●	★
	1250x2500	209.38	●	★
	1525x3050	311.63	●	★
30.0	1000x2000	160.80	●	★
	1250x2500	251.25	●	★
	1525x3050	373.96	●	★
35.0	1000x2000	187.60	●	★
	1250x2500	293.13	●	★
	1525x3050	436.29	●	★
40.0	1000x2000	214.40	●	★
	1250x2500	335.00	●	★
	1525x3050	498.61	●	★
45.0	1000x2000	241.20	●	★
	1250x2500	376.88	●	★
	1525x3050	560.94	●	★
50.0	1000x2000	268.00	●	★
	1250x2500	418.75	●	★
	1525x3050	623.27	●	★

● 東京・大阪在庫

★ 両面白ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	18	20~22	25	35~35	40~45	50
公差	±0.09	±0.10	±0.12	±0.15	±0.20	±0.25

A5052P縞板

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質
			H112
2.0	1250x2500	18.00	●
2.5	1250x2500	23.00	●
3.0	1000x2000	17.00	▲
	1250x2500	27.00	●
3.5	1000x2000	20.00	▲
	1250x2500	31.00	●
4.5	1000x2000	25.00	▲
	1250x2500	39.00	●
6.0	1000x2000	33.00	▲
	1250x2500	52.00	●



● 東京・大阪在庫

▲ 東京在庫

A5052P縞板

(輸入材)

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質
			H112
2.0	1250x2500	19.70	▲
2.5	1250x2500	23.90	▲
3.0	1250x2500	28.10	▲
3.5	1250x2500	32.30	▲
4.5	1250x2500	40.80	▲
6.0	1250x2500	53.40	▲



▲ 大阪在庫

A5083P

《JIS H4000》

【特徴】 実用非熱処理合金中最も強度が高く、耐食性・耐海水性・溶接性がよい

【用途】 船舶、車両、低温用タンク、圧力容器など

比重：2.66

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質	ビニール
			○	
2.0	1250x2500	16.63	▲	
2.5	1250x2500	20.78	▲	
3.0	1250x2500	24.96	▲	
4.0	1250x2500	33.25	▲	
5.0	1250x2500	41.56	▲	
6.0	1250x2500	49.88	●	★
8.0	1250x2500	66.50	●	★
10.0	1250x2500	83.13	●	★
12.0	1250x2500	99.75	●	★
15.0	1250x2500	124.69	●	★
20.0	1250x2500	166.25	●	★
25.0	1250x2500	207.81	●	★
30.0	1250x2500	249.38	●	★
40.0	1250x2500	332.50	●	★
50.0	1250x2500	415.63	●	★
60.0	1250x2500	498.75	▲	★

● 東京・大阪在庫

▲ 大阪在庫

★ 両面赤ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	8.0
公差	±0.08	±0.10	±0.11	±0.12	±0.15	±0.17

10・12	15・20	25	30~50	60
±0.20	±0.30	±0.40	±0.50	±0.65

アルハイス83

《JIS H4000》

【特徴】 A5083Pの高精度板。板厚精度に優れ、加工歪みが少ない製品

【用途】 光学機器、コンピューター周辺機器、工具、治具など

比重：2.66

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質	ビニール
			○	
4.0	1250x2500	33.25	●	★
5.0	1525x3050	61.86	●	★
6.0	1525x3050	74.23	●	★
8.0	1525x3050	98.98	●	★
10.0	1525x3050	123.72	●	★
12.0	1525x3050	148.47	●	★
15.0	1525x3050	185.58	●	★
20.0	1525x3050	247.45	●	★
25.0	1250x2500	207.81	●	★
	1525x3050	309.31	●	★
30.0	1250x2500	249.38	●	★
	1525x3050	371.17	●	★

● 東京・大阪在庫

▲ 大阪在庫

★ 両面ロゴ付き緑ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	4.0~6.0	8.0~12	15	20	25・30
公差	±0.06	±0.09	±0.12	±0.15	±0.20

A6061P

【特徴】 熱処理型の耐食性合金。T6処理により高い強度が得られる

【用途】 船舶、車両、陸上構造物

比重：2.70

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質：T651		ケース (枚)	ビニール
			国内材	輸入材		
2.0	1250x2500	17.00	▲		4	★注
3.0	1250x2500	25.50	▲		3	★
4.0	1250x2500	34.00	●		2	★
5.0	1250x2500	42.50	●			★
6.0	1250x2500	51.00	●			★
8.0	1250x2500	68.00	●			★
10.0	1250x2500	85.00	●			★
12.0	1250x2500	102.00	●			★
15.0	1250x2500	127.50	●			★
20.0	1250x2500	170.00	●	▲		★
25.0	1250x2500	212.50	●	▲		★
30.0	1250x2500	255.00	●	▲		★
35.0	1250x2500	297.50	●	▲		★
40.0	1250x2500	340.00	▲	▲		★
50.0	1250x2500	425.00	▲	▲		★
60.0	1250x2500	510.00	▲	▲		★
70.0	1250x2500	595.00	▲	▲		★
80.0	1250x2500	680.00	▲	▲		★
90.0	1250x2500	765.00	▲	▲		★
100.0	1250x2500	850.00	▲	▲		★

● 東京・大阪在庫

▲ 東京在庫

▲ 大阪在庫

★ 両面黄ビニール

*注) 2mmのみ、片面黄色ビニールになります。

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	2.0~3.0	4.0~5.0	6.0~8.0	10	12~15	20
公差	±0.13	±0.35	±0.40	±0.48	±0.56	±0.64

25	30~35	40	50	60~70	80~100
±0.72	±0.80	±1.1	±1.3	±1.9	±2.8

アルハード500K

《JIS H4000》

【特徴】 鋼材並の強度と硬度（常温）

【用途】 樹脂型、ゴム型などの金型

比重：2.82

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質
			T651
10.0	1000x3000	87.98	▲
11.0	1000x3000	96.44	▲
12.5	1000x3000	109.13	▲
16.0	1000x3000	138.74	▲
19.0	1000x3000	164.12	▲
21.0	1000x3000	181.04	▲
26.0	1000x3000	223.77	▲
31.0	1000x3000	266.49	▲
36.0	1000x3000	309.21	▲
41.0	900x3000	316.36	▲

▲ 東京在庫

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	10~21	26	31	36・41
公差	+0.8	+0.9	+1.0	+1.1
	-0	-0	-0	-0

アルハード700K

【特徴】 鋼材並の強度と硬度（常温）

【用途】 樹脂型、ゴム型などの金型

比重：2.82

板厚 (mm)	幅×長さ (mm)	単重	調質	
			T651	T7352
21.0	1000x3000	181.04	▲	
26.0	1000x3000	223.77	▲	
31.0	1000x3000	266.49	▲	
36.0	1000x3000	309.21	▲	
41.0	900x3000	316.36	▲	
46.0	1505x2530	507.35	▲	
51.0	1505x2530	561.04	▲	
56.0	1505x2530	614.73	▲	
61.0	1505x2530	668.41	▲	
66.0	1505x2530	728.01	▲	
71.0	1505x2530	781.70	▲	
76.0	1505x2530	835.38	▲	
81.0	1505x2530	895.51	▲	
86.0	1505x2530	949.20	▲	
91.0	1505x2530	1,002.89	▲	
96.0	1505x2530	1,056.58	▲	
101.0	1505x2530	1,118.86	▲	
111.0	1505x2530	1,226.23	▲	
121.0	1505x2530	1,333.61	▲	
131.0	1505x2530	1,440.98	▲	
151.0	1200x2530	1,320.19	▲	
181.0	1000x1260	648.46		▲
201.0	1000x1260	719.52		▲
251.0	1000x1260	897.18		▲
301.0	1000x1260	1,074.84		▲

▲ 東京在庫

【板厚公差】

板厚	21	26	31	36~41	46~61
公差	+0.8	+0.9	+1.0	+1.1	+2.5
	-0	-0	-0	-0	-0

66~76	81~96	101~151	181~301
+3.6	+4.8	+6.4	+3.0
-0	-0	-0	-0

A7075P

(輸入板) 《JIS H4000》

【特徴】 アルミ合金中最高強度をもつ合金のひとつだが、耐食性は劣る

【用途】 航空機、機械部品、治具など

比重：2.82

板厚 (mm)	幅x長さ (mm)	単重	調質	ビニール
			T651	
10.5	1250x2500	97	▲	★
12.5	1250x2500	115	▲	★
15.5	1250x2500	141	▲	★
20.5	1250x2500	186	▲	★
25.5	1250x2500	230	▲	★
30.5	1250x2500	275	▲	★
35.5	1250x2500	319	▲	★
41.0	1250x2500	368	▲	★
46.0	1250x2500	413	▲	★
51.0	1250x2500	457	▲	★
56.0	1250x2500	501	▲	★
61.0	1250x2500	547	▲	★
71.0	1250x2500	635	▲	★
81.0	1250x2500	724	▲	★

▲ 東京在庫

★ 両面赤ビニール

【板厚公差】

単位 (mm)

板厚	10.5~15.5	20.5	25.5	30.5	35.5
公差	+1.0	+1.14	+1.24	+1.36	+1.46
	-0	-0	-0	-0	-0

41	46	51・56	61~71	81
+1.58	+1.68	+1.8	+2.14	+2.3
-0	-0	-0	-0	-0

アルミコイル

(国内材)

板厚 (mm)	1050R-H24		1100R-H14		5052R-H32	
	1000	1250	1000	1250	1000	1250
0.5						
0.6		▲			▲	
0.8					▲	
1.0						
1.2						▲
1.5			▲	▲		▲
1.6					▲	
2.0			▲	▲		
2.5			▲	▲		
3.0				▲		

▲ 大阪在庫

アルミコイル

(輸入材)

板厚 (mm)	1050R-H24		1100R-H14		5052R-H32	
	1000	1250	1000	1250	1000	1250
0.5	▲				▲	
0.6	▲					
0.8		▲			▲	
1.0	▲	▲			●	
1.2						
1.5	▲	▲	▲	▲	●	▲
1.6						
2.0			▲	▲	●	
2.5			▲	▲	▲	▲
3.0	▲		▲	▲	●	▲

● 東京・大阪在庫

▲ 大阪在庫

PF20丸棒

(2000系鉛フリー合金)

【特徴】 鉛を含まない環境配慮型新合金で、従来材（2011系）と同等の切削性を有する

【用途】 光学部品、ボリウム軸、ねじ類など

比重：2.82

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	結束本数	結束重量	調質	増値
					T8	
3.0	2000	0.04	500	20.0	▲	300
4.0		0.09	230	20.2	▲	250
5.0		0.14	150	20.7	▲	200
6.0		0.20	100	19.8	▲	170
7.0		0.27	75	20.2	▲	140
8.0		0.35	60	21.1	▲	120
9.0		0.45	55	24.6	▲	100
10		0.55	45	24.8	▲	80
11		0.67	35	23.4	▲	80
12		0.80	30	24.0	▲	65
13		0.93	25	23.2	▲	65
14		1.08	23	24.8	▲	65
15		1.24	20	24.8	▲	50
16		1.41	18	25.4	▲	50
17		1.59	16	25.4	▲	50
18		1.79	14	25.1	▲	35
19		1.99	13	25.9	▲	35
20		2500	2.21	11	24.3	▲
21	2.43		10	24.3	▲	25
22	2.67		9	24.0	▲	25
23	2.92		8	23.4	▲	25
24	3.18		8	25.4	▲	25
25	3.45		7	24.2	▲	15
26	3.73		7	26.1	▲	15
27	4.02		6	24.1	▲	15
28	4.33		6	26.0	▲	15
30	4.97		5	24.9	▲	0
32	5.66		4	22.6	▲	0
34	6.39		4	25.5	▲	0
35	6.76		4	27.0	▲	0
36	7.15		3	21.5	▲	0
38	7.97		3	23.9	▲	0
40	8.83		3	26.5	▲	0
45	11.18		2	22.4	▲	0
50	13.81		2	27.6	▲	0
55	16.74	1	16.7	▲	0	
60	19.92	1	19.9	▲	0	

▲ 東京在庫

【径公差】

単位 (mm)

径	3~6	7~12	13~15	16~20	21~30	32~40	45・50	55・60
公差	+0 -0.015	+0 -0.025	+0 -0.05	+0 -0.08	+0 -0.10	+0 -0.12	+0 -0.15	+0 -0.20

C6P丸棒

(A2011相当) 《JIS H4040》

【特徴】 切削性が優れ、強度も高いが耐食性は劣る

【用途】 光学部品、ポリウム軸、ねじ類など

比重：2.82

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	結束本数	結束重量	調質	増値
					T8	
3.0	2000	0.04	500	20.0	▲	300
4.0	2500	0.09	230	20.2	▲	250
5.0		0.14	150	20.7	▲	200
6.0		0.20	100	19.8	▲	170
7.0		0.27	75	20.2	▲	140
8.0		0.35	60	21.1	▲	120
9.0		0.45	55	24.6	▲	100
10		0.55	45	24.8	▲	80
11		0.67	35	23.4	▲	80
12		0.80	30	24.0	▲	65
13		0.93	25	23.2	▲	65
14		1.08	23	24.8	▲	65
15		1.24	20	24.8	▲	50
16		1.41	18	25.4	▲	50
17		1.59	16	25.4	▲	50
18		1.79	14	25.1	▲	35
19		1.99	13	25.9	▲	35
20		2.21	11	24.3	▲	25
21		2.43	10	24.3	▲	25
22		2.67	9	24.0	▲	25
23		2.92	8	23.4	▲	25
24		3.18	8	25.4	▲	25
25		3.45	7	24.2	▲	15
26		3.73	7	26.1	▲	15
27		4.02	6	24.1	▲	15
28		4.33	6	26.0	▲	15
29		4.64	5	23.2	▲	15
30		4.97	5	24.9	▲	0
32		5.66	4	22.6	▲	0
34		6.39	4	25.5	▲	0
35		6.76	4	27.0	▲	0
36		7.15	3	21.5	▲	0
38		7.97	3	23.9	▲	0
40		8.83	3	26.5	▲	0
45	11.18	2	22.4	▲	0	
50	13.81	2	27.6	▲	0	
55	16.74	1	16.7	▲	0	
60	19.92	1	19.9	▲	20	

▲ 東京在庫

【径公差】

単位 (mm)

径	3~6	7~12	13~15	16~20	21~30	32~40	45・50	55・60
公差	+0 -0.015	+0 -0.025	+0 -0.05	+0 -0.08	+0 -0.10	+0 -0.12	+0 -0.15	+0 -0.20

A2017B

(引抜丸棒)

《JIS H4040》

【特徴】 耐食性、溶接性は劣るが、強度が高く切削性も良い

【用途】 航空機用材、自動車用部材、スピンドルなど

比重：2.79

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	結束本数	結束重量	調質	増値
					T4	
4.0	2000	0.07	380	26.6	▲	250
5.0		0.11	241	26.5	▲	200
6.0		0.16	160	25.6	▲	170
7.0		0.21	125	26.3	▲	140
8.0		0.28	90	25.2	▲	120
9.0		0.36	70	25.2	▲	100
10		0.44	55	24.2	▲	80
11		0.53	45	23.9	▲	80
12		0.63	40	25.2	▲	65
13		0.74	35	25.9	▲	65
14		0.86	30	25.8	▲	65
15		0.99	25	24.8	▲	50
16		1.13	22	24.9	▲	50
17		1.27	20	25.4	▲	50
18		1.42	17	24.1	▲	35
19		1.59	15	23.9	▲	35
20		1.76	14	24.6	▲	25
21		1.94	13	25.2	▲	25
22		2.13	12	25.6	▲	25
23		2.33	11	25.6	▲	25
24		2.53	10	25.3	▲	25
25		2.75	9	24.8	▲	15
26		2.97	8	23.8	▲	15
27		3.21	8	25.7	▲	15
28		3.45	7	24.2	▲	15
29		3.70	7	25.9	▲	15
30		3.96	6	23.8	▲	0
31		4.23	6	25.4	▲	0
32		4.50	5	22.5	▲	0
33		4.79	5	24.0	▲	0
34		5.08	5	25.4	▲	0
35		5.39	5	27.0	▲	0
36		5.70	4	22.8	▲	0
37		6.02	4	24.1	▲	0
38		6.35	4	25.4	▲	0

▲ 東京在庫

2011/6/16

A2017B

(引抜丸棒)

《JIS H4040》

比重：2.79

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	結束本数	結束重量	調質	増値
					T4	
40	2000	7.03	3	21.1	▲	0
41		7.39	3	22.2	▲	0
42		7.76	3	23.3	▲	0
43		8.13	3	24.4	▲	0
44		8.51	3	25.5	▲	0
45		8.90	3	26.7	▲	0
46		9.28	2	18.6	▲	0
47		9.71	2	19.4	▲	0
48		10.1	2	20.2	▲	0
49		10.6	2	21.2	▲	0
50		11.0	2	22.0	▲	0
51		11.4	2	22.8	▲	0
52		11.9	2	23.8	▲	0
53		12.4	2	24.8	▲	0
54		12.8	2	25.6	▲	0
55		13.3	2	26.6	▲	0
56		13.8	1	13.8	▲	0
57		14.3	1	14.3	▲	0
58		14.8	1	14.8	▲	0
60		15.8	1	15.8	▲	20

▲ 東京在庫

【径公差】

単位 (mm)

径	4.0~12	13~25	26~38	40~50	51~60
公差	+0 -0.056	+0 -0.070	+0 -0.098	+0 -0.14	±0.15

A2017B

(押出丸棒) 《JIS H4040》

- 【特徴】 耐食性、溶接性は劣るが、強度が高く切削性も良い。
 【用途】 航空機用材、自動車用部材、スピンドルなど。

比重：2.79

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	調質	増値
			T4	
65	2000	18.6	▲	20
70		21.5	▲	20
75		24.7	▲	30
80		28.1	▲	30
85		31.8	▲	30
90		35.6	▲	30
95		39.7	▲	30
100		44.0	▲	45
105		48.5	▲	45
110		53.2	▲	45
115		57.9	▲	45
120		63.3	▲	45
125		68.7	▲	60
130		74.3	▲	60
140		85.9	▲	60
150		98.6	▲	80
155		105.2	▲	80
160		112.2	▲	80
165		119.3	▲	80
170		126.7	▲	80
180		142.0	▲	110
190		158.2	▲	110
200		175.3	▲	150
210		193.2	▲	150
220		212.0	▲	150
230		231.8	▲	150
240		252.3	▲	150
250		273.8	▲	180
260		296.1	▲	180
270		319.3	▲	180
280	343.4	▲	180	
290	368.4	▲	180	
300	394.2	▲	180	

▲ 東京在庫

【径公差】

単位 (mm)

径	65~100	105~150	155~200	210~250	260~300
公差	±0.61	±0.86	±1.12	±1.37	±1.88

A5056B

(引抜丸棒)

【特徴】 耐食性、切削加工性、陽極酸化処理性が良い

【用途】 光学機器、通信機器部品、ファスナなど

比重：2.64

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	結束本数	結束重量	調質	増値
					H34	
3.0	2000	0.04	500	20.0	▲	300
4.0		0.07	380	26.6	▲	250
5.0		0.10	241	24.1	▲	200
6.0		0.15	160	24.0	▲	170
7.0		0.20	125	25.0	▲	140
8.0		0.27	90	24.3	▲	120
9.0		0.34	70	23.8	▲	100
10		0.42	55	23.1	▲	80
11		0.50	45	22.5	▲	80
12		0.60	40	24.0	▲	65
13		0.70	35	24.5	▲	65
14		0.81	30	24.3	▲	65
15		0.93	25	23.3	▲	50
16		1.06	22	23.3	▲	50
17		1.20	20	24.0	▲	50
18		1.34	17	22.8	▲	35
19		1.50	15	22.5	▲	35
20		1.66	14	23.2	▲	25
21		1.83	13	23.8	▲	25
22		2.01	12	24.1	▲	25
23		2.19	11	24.1	▲	25
24		2.39	10	23.9	▲	25
25		2.59	9	23.3	▲	15
26		2.80	8	22.4	▲	15
27		3.02	8	24.2	▲	15
28		3.25	7	22.8	▲	15
29		3.49	7	24.4	▲	15
30		3.73	6	22.4	▲	0
31		3.98	6	23.9	▲	0
32		4.24	5	21.2	▲	0
33	4.51	5	22.6	▲	0	
34	4.79	5	24.0	▲	0	
35	5.08	5	25.4	▲	0	
36	5.37	4	21.5	▲	0	
37	5.67	4	22.7	▲	0	
38	5.99	4	24.0	▲	0	
39	6.30	4	25.2	▲	0	
40	6.63	3	19.9	▲	0	

A5056B

(引抜丸棒)

比重：2.64

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	結束本数	結束重量	調質	増値
					H34	
41	2000	6.97	3	20.9	▲	0
42		7.31	3	21.9	▲	0
43		7.66	3	23.0	▲	0
44		8.02	3	24.1	▲	0
45		8.39	3	25.2	▲	0
46		8.77	2	17.5	▲	0
47		9.16	2	18.3	▲	0
48		9.55	2	19.1	▲	0
49		9.95	2	19.9	▲	0
50		10.4	2	20.8	▲	0
51		10.8	2	21.6	▲	0
52		11.2	2	22.4	▲	0
53		11.6	2	23.2	▲	0
54		12.1	2	24.2	▲	0
55		12.5	2	25.0	▲	0
56		13.0	1	13.0	▲	0
57		13.5	1	13.5	▲	0
58		13.9	1	13.9	▲	0
59		14.4	1	14.4	▲	0
60		14.9	1	14.9	▲	20

▲ 東京在庫

【径公差】

単位 (mm)

径	3.0~12	13~25	26~38	40~50	51~60
公差	+0 -0.056	+0 -0.070	+0 -0.098	+0 -0.14	±0.15

A5056B

(押出丸棒)

《JIS H4040》

【特徴】 耐食性、切削加工性、陽極酸化処理性が良い

【用途】 光学機器、通信機器部品、ファスナなど

比重：2.64

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	調質	増値
			H112	
61	2000	15.4	▲	20
62		15.9	▲	20
65		17.5	▲	20
68		19.2	▲	20
69		19.7	▲	20
70		20.3	▲	20
72		21.5	▲	20
75		23.3	▲	30
80		26.5	▲	30
85		30.0	▲	30
90		33.6	▲	30
95		37.4	▲	30
100		41.5	▲	45
105		45.7	▲	45
110		50.2	▲	45
115		54.8	▲	45
120		59.7	▲	45
125		64.8	▲	60
130		70.1	▲	60
135		75.5	▲	60
140		81.3	▲	60
145		87.2	▲	60
150		93.3	▲	80
155		99.6	▲	80
160		106.2	▲	80
165		112.9	▲	80
170	119.8	▲	80	
180	134.4	▲	110	
185	141.9	▲	110	
190	149.7	▲	110	
195	157.6	▲	110	

▲ 東京在庫

A5056B

(押出丸棒)

《JIS H4040》

【特徴】 耐食性、切削加工性、陽極酸化処理性が良い。

【用途】 光学機器、通信機器部品、ファスナなど。

比重：2.64

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	調質	増値
			H112	
200	2000	165.9	▲	150
210		182.9	▲	150
220		200.7	▲	150
230		219.4	▲	150
240		238.9	▲	150
250		259.2	▲	180
260		280.3	▲	180
270		302.3	▲	180
280		325.1	▲	180
290		348.8	▲	180
300		373.2	▲	180
310		398.3	▲	180
320		424.4	▲	180

▲ 東京在庫

【径公差】

単位 (mm)

径	61~100	105~150	155~200	210~250	260~300	310~320
公差	±0.61	±0.86	±1.12	±1.37	±1.88	±2.13

A5056G

(面削鑄造棒)

【特徴】 耐食性、切削加工性、陽極酸化処理性が良い

【用途】 光学機器、通信機器部品、ファスナなど

比重：2.64

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	調質	増値
			F	
320	2000	428	▲	180
330		455	▲	180
340		483	▲	180
350		512	▲	180
360		542	▲	180
370		572	▲	180
380		603	▲	180
390		635	▲	180
400		668	▲	180
420		736	▲	180
450		845	▲	180
480		961	▲	180

▲ 東京在庫

【径公差】 単位 (mm)

径	320~480
公差	+3.0
	-0

A6061B

(押出丸棒)

《JIS H4040》

【特徴】 熱処理型耐食性合金、T6処理により高い耐力値が得られる

【用途】 船舶、自動車用部材、リベット用材など

比重：2.70

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	調質	増値
			T6	
45	2000	8.5	▲	0
50		10.6	▲	0
55		12.8	▲	0
60		15.3	▲	20
65		17.9	▲	20
70		20.7	▲	20
80		27.1	▲	30
90		34.3	▲	30
100		42.4	▲	45
110		51.3	▲	45
120		61.0	▲	60
130		71.6	▲	60
140		83.1	▲	60
150		95.4	▲	80
160		108.5	▲	80
170		122.5	▲	80
180		137.3	▲	110
190		153.0	▲	110
200		169.6	▲	150
210		186.9	▲	150
220		205.2	▲	150
230		224.2	▲	150
240		244.2	▲	150
250		264.9	▲	180
260	286.6	▲	180	
270	309.0	▲	180	
280	332.3	▲	180	
290	356.5	▲	180	
300	381.5	▲	180	

▲ 東京在庫

【径公差】

単位 (mm)

径	45~50	55~100	110~150	160~200	210~250	260~300
公差	±0.36	±0.61	±0.86	±1.12	±1.37	±1.88

アルハード500K

(押出丸棒)

【特徴】 鋼材並みの強度と硬度（常温）

【用途】 樹脂型、ゴム型などの金型

比重：2.82

径 (mm)	長さ (mm)	kg/本	調質	
			T6	T6511
20	2000	1.95		▲
30		4.25		▲
40		7.44		▲
50		11.52		▲
60		16.47		▲
70		22.63		▲
80		29.41		▲
90		37.07		▲
100		45.61		▲
110		55.04		▲
120		65.36		▲
130		76.56		▲
140		88.65		▲
150		101.62		▲
160		115.48		▲
200		179.76		▲
230		237.27		▲

▲ 東京在庫

【径公差】

単位 (mm)

径	20~60	70~230
公差	+2.0 -0	+3.0 -0