

Surface

機械加工

4面フライス

幅決め・長さ決めの2面フライスも可能です(加工規格・公差等は下記に準じます)。

加工規格

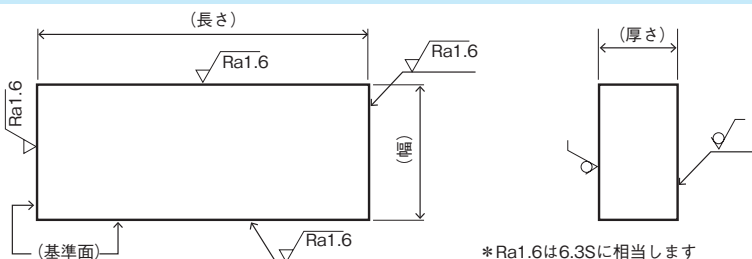
板厚(ミリ)	幅・長さ(ミリ)	直角度(ミリ) (保証箇所は公差表をご参照下さい)	平行度(ミリ) (保証箇所は公差表をご参照下さい)	標準納期	対象材
3~230	10×10~ 2100×3000	0.015/100 (100ミリ超は比例計算になります)	0.01/100 (100ミリ超は比例計算になります)	翌日(一部サイズ除く) ※オプションのコーナーフライス (幅または長さ1000ミリ超 および面取りは+1日掛ります)	アルミ在庫品

※板厚が幅・長さより小さい場合の加工は、板切断の加工範囲に準じます。

※支給材など板厚・幅・長さが上記の加工範囲を超えるものはご相談下さい。

※直角度および平行度について、上記規格より精度の高い公差をご希望の場合はご相談下さい。

面粗度



公差表

		長さ(ミリ)						
		10~34.9	35~69.9	70~530	530.1~800	800.1~1000	1000.1~1200	1200.1~3000
幅 (ミリ)	10~34.9	幅・長さ±0.2					幅・長さ±0.3	
	35~69.9	幅・長さ±0.05					幅・長さ±0.3	
	70~530	幅・長さ±0.05					幅±0.2 長さ±0.3	
	530.1~800	幅・長さ±0.2		幅・長さ±0.1			幅±0.2 長さ±0.3	
	800.1~1000	幅・長さ±0.2		幅・長さ±0.1			幅±0.2 長さ±0.3	
	1000.1~1200	幅・長さ±0.15					幅±0.2 長さ±0.3	
	1200.1~2100	幅・長さ±0.3			幅±0.2 長さ±0.3			幅・長さ±0.3

□直角度および平行度の4側面保証範囲(他は基準面の直角度のみの保証になります)。

オプション

●コーナーフライス

- ・C0.5~C20ミリ(0.1ミリ単位指定可能)
- ・コーナーは1~4箇所指定可能です。
- ・コーナー毎に寸法が異なる加工も可能です。
- ・C20ミリ超はご相談下さい。

(加工制限)

単位:ミリ

幅または長さ	コーナーフライス
15未満	C3まで
20未満	C5まで
25未満	C7まで
30未満	C10まで
35未満	C12まで
40未満	C15まで
45未満	C17まで
50未満	C19まで

●面取り

- ・C0.5~C4ミリ(0.5ミリ単位指定可)
- ・ご指定が無い場合、糸面取りは標準で行います(無償)。

(加工制限)

単位:ミリ

板厚	コーナーフライス	長さ	面取り範囲
6	100未満	300以下	C1まで
	100以上	3000以下	
7	100未満	300以下	C2まで
	100以上	3000以下	
8~9	100未満	300以下	C3まで
	100以上	3000以下	
全サイズ	100未満	300超	糸面取り (約0.2)

●保護ビニール

元板のメーカー・材質・板厚により異なります。
また、工程の都合上、はがして加工する場合があります。
ビニール貼付・はがしをご希望の際は、お問い合わせ下さい。

Surface

機械加工

6面フライス

板厚寸法決めの2面フライスも可能です(加工規格・公差等は下記に準じます)。

加工規格

板厚(ミリ)	幅・長さ(ミリ)	直角度(ミリ)	平行度(ミリ)		平面度(ミリ)	対象材
		(保証箇所は公差表をご参照下さい) 幅/長さ	側面	板厚面		
10~230 (板厚決め2面フライスは300まで)	10×10~ 1500×3000	0.015/100 (100ミリ超は比例計算になります)	0.01/100 (100ミリ超は比例計算になります)	0.02/100 (100ミリ超は比例計算になります)	0.02/100 (100ミリ超は比例計算になります)	アルミ在庫品

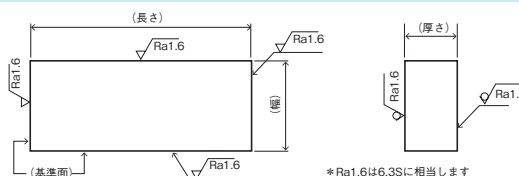
※支給材など板厚・幅・長さが上記の加工範囲を超えるものはご相談下さい。

※直角度および平行度について、上記規格より精度の高い公差をご希望の場合はご相談下さい。

標準納期

- 1)板厚・幅・長さが200ミリ以下(材質:5052-HIP)…翌日
 - 2)板厚・幅・長さが200ミリ以下(材質:5052-HIP以外)…翌々日(中1日)
 - 3)幅または長さが2000ミリ以下…中2日
 - 4)幅1000ミリ超または長さ2000ミリ超…応相談
- ※オプションの面取りはそれぞれ+1日掛かります。

面粗度



板厚公差表

		長さ(ミリ)				
		10~250	~500	~1000	~2000	~3000
(二川)幅	10~250	±0.05				
	~500		±0.1			
	~1000			±0.15		
	~1500				±0.2	

幅・長さ公差表

		長さ(ミリ)						
		10~34.9	35~69.9	70~530	530.1~800	800.1~1000	1000.1~1200	1200.1~3000
(二川)幅	10~34.9	幅・長さ±0.05					幅・長さ±0.2	幅・長さ±0.3
	35~69.9	幅・長さ±0.05					幅・長さ±0.2	幅・長さ±0.3
	70~530	幅・長さ±0.05					幅・長さ±0.2	幅±0.2 長さ±0.3
	530.1~800	幅・長さ±0.05					幅・長さ±0.1	幅±0.2 長さ±0.3
	800.1~1000	幅・長さ±0.2					幅・長さ±0.1	幅±0.2 長さ±0.3
	1000.1~1200	幅・長さ±0.2					幅・長さ±0.1	幅・長さ±0.15
1200.1~1500	幅・長さ±0.3		幅±0.2・長さ±0.3				幅・長さ±0.3	

□直角度および平行度の4側面保証範囲(他は基準面の直角度のみの保証になります)。

オプション

●コーナーフライス

- ・C0.5~C20ミリ(0.1ミリ単位指定可能)
- ・コーナーは1~4箇所指定可能です。
- ・コーナー毎に寸法が異なる加工も可能です。
- ・C20ミリ超はご相談下さい。

(加工制限)

単位:ミリ

幅または長さ	コーナーフライス
15未満	C3まで
20未満	C5まで
25未満	C7まで
30未満	C10まで
35未満	C12まで
40未満	C15まで
45未満	C17まで
50未満	C19まで

●面取り

- ・C0.5~C4ミリ(0.5ミリ単位指定可)
- ・ご指定が無い場合、糸面取りは標準で行います(無償)。

(加工制限)

単位:ミリ

板厚	コーナーフライス	長さ	面取り範囲
6	100未満	300以下	C1まで
	100以上	3000以下	
7	100未満	300以下	C2まで
	100以上	3000以下	
8~9	100未満	300以下	C3まで
	100以上	3000以下	
全サイズ	100未満	300超	糸面取り (約0.2)

●保護ビニール

元板のメーカー・材質・板厚により異なります。
また、工程の都合上、剥がして加工する場合があります。
ビニール貼付・はがしをご希望の際は、お問合わせ下さい。