

画材製品参考上代価格表

2013/09改訂

- P1 A木枠 日本サイズ
- P2 E木枠・ライト木枠 日本サイズ
- P3 A木枠 国際サイズ
- P4 A木枠 フランスサイズ・ハーフスクエアサイズ
- P5 E木枠 フローティング
- P6 A木枠 二つ折、2分割木枠 平角木枠
- P7-8 A木枠 特別サイズ



STRECHR BARS

- P9 張キャンバス OM・LMライト・LM杉・PM・RM
- P10 張キャンバス フローティング



STRETCHED CANVAS



HD PANEL

- P11 HDパネル 日本サイズ(FPM)
- P12 HDパネル 日本サイズ(S)
- P13 HDパネル 写真サイズ・BA紙サイズ
- P14 二つ折・2分割金具
- P15-16 HDパネル 特別サイズ



FREE FRAME

- P17 フリーフレーム B型・T型・K型
- P18 フレームイット フロートイット

- P19 関連商品
- P20 豆知識 規格サイズ
- P21 豆知識 木枠の材質 木枠のクサビ
- P22 豆知識 木枠の断面形状 木枠の棧の組方








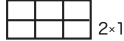
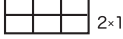
号数	価格 (税抜価格) 入数		寸法		親木 巾	厚	中棧 巾
	(FPM)	(S)	横×縦F(mm) (×縦S)	×縦P ×縦M			
0			180 × 140 × 120		巾 35.0	× 16.5	厚
SM	756 (720) 50	840 (800) 50	227 × 158				
1			220 × 160 × 140				
2	819 (780) 50	945 (900) 50	240 × 190 × 160		巾 39.5	× 20.5	厚
3			273 × 220 × 190				
4	1,071 (1,020) 30	1,386 (1,320) 30	333 × 242 × 220				
5			350 × 270 × 240		(*) クサビ付は6号以上で 価格は4割増となります	巾 39.5	厚
6	1,323 (1,260) 30	1,512 (1,440) 30	410 × 318 × 273				
8	1,512 (1,440) 30	2,142 (2,040) 30	455 × 380 × 333				
10	2,142 (2,040) 30	2,457 (2,340) 26	530 × 455 × 410		巾 39.5	× 13.0	厚
12	2,331 (2,220) 30	2,772 (2,640) 26	606 × 500 × 455				
15	2,583 (2,460) 20	3,087 (2,940) 17	652 × 530 × 500				
20	2,961 (2,820) 20	3,528 (3,360) 17	727 × 606 × 530		巾 48.0	× 17.0	厚
25	6,615 (6,300) 10	8,190 (7,800) 10	803 × 652 × 606				
30	8,505 (8,100) 10	11,550 (11,000) 10	910 × 727 × 652				
並40	9,240 (8,800) 10		1,000 × 803 × 727		巾 48.0	× 25.0	厚
上40	11,235 (10,700) 10	12,915 (12,300) 10	1,167 × 910 × 803				
並50	11,235 (10,700) 8		1,303 × 970 × 894				
上50	13,440 (12,800) 8	17,430 (16,600) 4	1,455 × 1,120 × 894		巾 56.0	× 19.5	厚
並60	13,020 (12,400) 8		1,620 × 1,303 × 1,120				
上60	15,225 (14,500) 8	19,110 (18,200) 4	1,940 × 1,303 × 1,120				
並80	22,680 (21,600) 4		1,940 × 1,620		巾 56.0	× 30.0	厚
上80	27,090 (25,800) 4	34,860 (33,200) 2	2,273 × 1,818 × 1,620				
並100	26,355 (25,100) 4		2,590 × 1,940 × 1,818				
上100	30,345 (28,900) 4	39,270 (37,400) 2	2,910 × 2,182 × 1,970		巾 65.0	× 24.5	厚
並120	28,665 (27,300) 2		3,333 × 2,485 × 2,182				
上120	33,390 (31,800) 2	48,510 (46,200) 2					
130F	43,050 (41,000) 2				巾 65.0	× 37.0	厚
150	68,880 (65,600) 2	87,360 (83,200) 1					
200	81,900 (78,000) 1	117,600 (112,000) 1					
300	96,915 (92,300) 1	144,165 (137,300) 1			巾 65.0	× 56.0	厚
500	162,435 (154,700) 1	212,310 (202,200) 1					

号数	価格 (税抜価格) 入数		寸法 横×縦F(mm) (×縦S) ×縦P ×縦M	親木 巾 厚	中棧 巾 厚	FPM S 1x0 1x1 1x0 1x1 FPMS 1x1 FPM S 2x1 2x2 F 2x2
	(FPM)	(S)				
25	4,095 (3,900) 10	5,460 (5,200) 10	803 × 652 × 606 530	48.0 × 25.0 厚	48.0 × 17.0	FPM S 1x0 1x1 1x0 1x1 FPMS 1x1 FPM S 2x1 2x2 F 2x2
30	5,355 (5,100) 10	6,510 (6,200) 10	910 × 727 × 652 606			
40	5,985 (5,700) 10	7,665 (7,300) 10	1,000 × 803 × 727 652			
50	7,140 (6,800) 8	8,820 (8,400) 8	1,167 × 910 × 803 727			
60	8,505 (8,100) 8	9,975 (9,500) 8	1,303 × 970 × 894 803			
80	14,595 (13,900) 4	18,900 (18,000) 2	1,455 × 1,120 × 970 894			
100	16,170 (15,400) 4	21,000 (20,000) 2	1,620 × 1,303 × 1,120 970			
120	19,425 (18,500) 2	25,200 (24,000) 2	1,940 × 1,303 × 1,120 970			
130	26,250 (25,000) 2		1,940 × 1,620			

号数	オープン価格	入数	寸法 横×縦F(mm) (×縦S) ×縦P ×縦M	親木 巾 厚	中棧 巾 厚	FPM S 1x0 1x1 1x0 1x1 FPMS 1x1 FPM S 2x1 2x2 F 2x2	
0F	オープン価格	100	180 × 140	35.0 × 16.5 厚			
SMF	//	100	227 × 158				
3F	//	50	273 × 220				
4	//	50	オープン価格 30	39.5 × 20.5	39.5 × 13.0	FPM S 1x0 1x1 1x0 1x1 FPMS 1x1 FPM S 2x1 2x2 F 2x2	
6	//	50	// 30				333 × 242 × 220 190
8	//	50	// 30				410 × 318 × 273 242
10	//	30	// 26				455 × 380 × 333 273
12	//	30	// 26				530 × 455 × 410 333
15	//	20	// 17				606 × 500 × 455 410
20	//	20	// 17				652 × 530 × 500 455
25	//	10	// 10				727 × 606 × 530 500
30	//	10	// 10				803 × 652 × 606 530
40	//	10	// 10				910 × 727 × 652 606
50	//	8	// 4	1,000 × 803 × 727 652			
60	//	8	// 4	1,167 × 910 × 803 727	56.0 × 30.0	56.0 × 19.5	
80	//	4	// 2	1,303 × 970 × 894 803			
100	//	4	// 2	1,455 × 1,120 × 970 894			
120F	//	4		1,620 × 1,303 × 1,120 970			
130F	//	2		1,940 × 1,303		F 2x2	



号数	価格 (税抜価格)	寸法 横×縦F(mm) ×縦P ×縦M	親木 巾 厚	中棧 巾 厚		
1 FPM	819 (780)	170 × 140 × 120	39.5×20.5 巾 厚	(*) クサビ付は6号以上で 価格は4割増となります		
1.3 FPM		190 × 150 × 140				
1.7 FPM		220 × 180 × 150				
2 FPM	882 (840)	240 × 190 × 170				
3 FPM		270 × 220 × 190				
4 FPM		310 × 250 × 220				
5 FPM	1,449 (1,380)	350 × 290 × 250				
6 FPM		380 × 310 × 270				
特6 F		410 × 300				
8 FPM	1,638 (1,560)	440 × 350 × 310				
10 FPM		500 × 400 × 350				
12 FPM		570 × 460 × 400				
15 FPM	2,772 (2,640)	620 × 500 × 440	39.5×13.0 巾 厚	 1×0		
特15 F		670 × 490				
20 FPM		710 × 570 × 500				
25 FPM	7,140 (6,800)	810 × 650 × 570	48.0×25.0 巾 厚	48.0×17.0		
30 FPM		930 × 750 × 650				
40 FPM		1,000 × 810 × 710				
特40 F	11,235 (10,700)	1,090 × 790				
50 FPM		1,140 × 930 × 810				
60 FPM		1,310 × 1,060 × 930				
80 FPM	29,610 (28,200)	1,500 × 1,210 × 1,060			56.0×30.0 巾 厚	56.0×19.5
100 FPM		1,620 × 1,310 × 1,140				
特100 F		1,760 × 1,270				
130 FPM	47,355 (45,100)	1,850 × 1,500 × 1,310				
170 FPM		2,120 × 1,710 × 1,500				
220 FPM		2,420 × 1,960 × 1,710				
250 FPM	104,685 (99,700)	2,620 × 2,120 × 1,850	65.0×37.0 巾 厚	56.0×24.5		
特250 F		2,840 × 2,060				
350 FPM		3,000 × 2,420 × 2,120				
450 FPM	199,080 (189,600)	3,430 × 2,770 × 2,420				
		3,430 × 2,770 × 2,120				

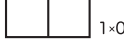

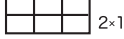
号数	価格 (税抜価格)	寸法		親木 巾	厚	中棧 巾		厚					
		横×縦F(mm)	×縦P ×縦M			巾	巾						
1 FPM	819 (780)	220 × 160	× 140	39.5×20.5 巾 厚		39.5×13.0 巾 厚	 1×0						
2 FPM		240 × 190	× 160										
3 FPM	882 (840)	270 × 220	× 190										
4 FPM		330 × 240	× 190										
5 FPM	1,449 (1,380)	350 × 270	× 240										
6 FPM		410 × 330	× 240										
8 FPM	1,638 (1,560)	460 × 380	× 330			48.0×25.0 巾 厚	48.0×17.0	 2×0					
10 FPM		550 × 460	× 380										
12 FPM	2,520 (2,400)	610 × 500	× 460										
15 FPM		650 × 540	× 460										
20 FPM	3,213 (3,060)	730 × 600	× 540							56.0×30.0 巾 厚	56.0×19.5	 2×1	
25 FPM		810 × 650	× 540										
30 FPM	9,135 (8,700)	920 × 730	× 650										
40 FPM		1,000 × 810	× 650										
50 FPM	12,285 (11,700)	1,160 × 890	× 810	65.0×37.0 巾 厚	56.0×24.5			 2×1					
60 FPM		1,300 × 970	× 810										
80 FPM	29,610 (28,200)	1,460 × 1,140	× 970										
100 FPM		1,620 × 1,300	× 970										
120 FPM	37,695 (35,900)	1,950 × 1,300	× 1,140										

(*)
クサビ付は6号以上で
価格は4割増となります

2×1
HALF SQUARE

ハーフスクエアサイズ

(杉天然木使用)

400 H	1,449 (1,380)	400 × 200	39.5×20.5 巾 厚	39.5×13.0 巾 厚	 1×0							
500 H	2,268 (2,160)	500 × 250										
600 H		600 × 300										
700 H	3,213 (3,060)	700 × 350					48.0×25.0 巾 厚	48.0×17.0	 2×0			
800 H		800 × 400										
900 H	9,135 (8,700)	900 × 450										
1000 H		1,000 × 500										
1200 H	14,385 (13,700)	1,200 × 600			56.0×30.0 巾 厚	56.0×19.5					 2×1	
1400 H		1,400 × 700										
1600 H	34,020 (32,400)	1,600 × 800										
1800 H		1,800 × 900										
2000 H	72,240 (68,800)	2,000 × 1,000							65.0×37.0 巾 厚	56.0×24.5		



号数	価格 (税抜価格)		寸法 横×縦F(mm) (×縦S)	縦P ×縦M	親木 厚 巾	中棧 厚 巾
	(FPM)	(S)				
0			180 × 140		巾 36.0 × 36.0 厚	(*) 特別寸法の価格は 該当規格寸法の 5割増となります
SM	1,218 (1,160)	1,323 (1,260)	227 × 158			
3	1,344 (1,280)	1,470 (1,400)	273 × 220			
4	1,575 (1,500)	1,848 (1,760)	333 × 242 × 220 × 190		巾 36.0 × 36.0 厚	(*) クサビ付は6号以上で 価格は4割増となります
6	1,953 (1,860)	2,163 (2,060)	410 × 318 × 273 × 242			
8	2,247 (2,140)	2,415 (2,300)	455 × 380 × 333 × 273			
10	2,856 (2,720)	3,318 (3,160)	530 × 455 × 410 × 333			
12	3,087 (2,940)	3,780 (3,600)	606 × 500 × 455 × 410			
15	3,339 (3,180)	4,158 (3,960)	652 × 530 × 500 × 455			
20	3,801 (3,620)	4,515 (4,300)	727 × 606 × 530 × 500			
25	5,460 (5,200)	6,405 (6,100)	803 × 652 × 606 × 530			
30	6,720 (6,400)	7,560 (7,200)	910 × 727 × 652 × 606			
40	7,350 (7,000)	8,820 (8,400)	1,000 × 803 × 727 × 652			
50	8,505 (8,100)	10,500 (10,000)	1,167 × 910 × 803 × 727			
60	9,345 (8,900)	11,655 (11,100)	1,303 × 970 × 894 × 803			
80	15,960 (15,200)	20,580 (19,600)	1,455 × 1,120 × 970 × 894		巾 36.0 × 56.0 厚	36.0 × 20.0 1x1
100	17,745 (16,900)	22,575 (21,500)	1,620 × 1,303 × 1,120 × 970			
120	21,105 (20,100)	29,400 (28,000)	1,940 × 1,303			
130F	27,405 (26,100)		1,940 × 1,620			 2x2
150	35,595 (33,900)	45,150 (43,000)	2,273 × 1,818 × 1,620 × 1,455		巾 56.0 × 56.0 厚	36.0 × 30.0 2x2
200	45,150 (43,000)	53,445 (50,900)	2,590 × 1,940 × 1,818 × 1,620			
300	54,600 (52,000)	60,480 (57,600)	2,910 × 2,182 × 1,970 × 1,818			
500	89,040 (84,800)	102,060 (97,200)	3,333 × 2,485 × 2,182 × 1,970			



二つ折、2分割木枠

(杉天然木使用)

△
A
木
枠
▽

号数	価格 (税抜価格)	寸法 横×縦(mm)	(*)1 ● ラメロ 取付数	(*)2 ポリカ 取付数	親木 巾	中棧 巾	
25 F	9,975 (9,500)	803 × 652	2	2			1×0 1×0
30 F	12,810 (12,200)	910 × 727	3	2			
40 F	13,860 (13,200)	1,000 × 803	3	2	48.0×25.0 巾 厚	48.0×17.0 巾 厚	
50 F	16,905 (16,100)	1,167 × 910	3	2			
60 F	19,530 (18,600)	1,303 × 970	3	2			2×0 2×0
80 F	34,020 (32,400)	1,455 × 1,120	4	3			⋮
100 F	39,585 (37,700)	1,620 × 1,303	4	3	56.0×30.0	56.0×19.5	⋮
120 F	43,050 (41,000)	1,940 × 1,303	5	3			⋮
130 F	64,575 (61,500)	1,940 × 1,620	7	3			2×2 2×2
30 S	17,325 (16,500)	910 × 910	3	2			2×1 2×1
40 S	19,425 (18,500)	1,000 × 1,000	3	2	48.0×25.0	48.0×17.0	
50 S	26,145 (24,900)	1,167 × 1,167	3	3			2×2 2×2
60 S	28,665 (27,300)	1,303 × 1,303	4	3			⋮
80 S	52,290 (49,800)	1,455 × 1,455	5	3	56.0×30.0	56.0×19.5	⋮
100 S	58,905 (56,100)	1,620 × 1,620	6	3			⋮

二つ折、2分割木枠の構造は、使うジョイント治具によって以下の1,2に分かれます。

1. 既存の二つ折木枠

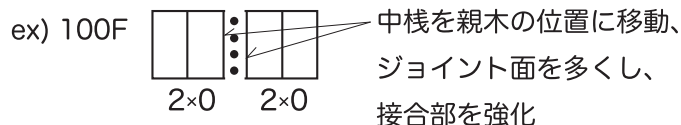
既存の二つ折金具
当社のキャッチクリップ)を使う場合



2. 2分割木枠

(*)別売(P14参照)

当社の (キャッチクリップ
ラメロジョイント)
ポリカジョイント)を使う場合



<ご注文時の留意点>

- ・1,2のどちらかを指定して下さい。(2の場合) △ ジョイント治具、木枠への取付け加工等ご相談下さい。
- ・上表の規格サイズ以外の特別サイズは、
P 7,8の「特別サイズ」を参照下さい。



平角木枠 (杉天然木使用)

該当号数	中 棧	親木 巾	中棧 巾
～ 20号	任意	39.5×20.5	39.5×20.5
25号～ 60号	任意	48.0×25.0	48.0×25.0
80号～130号	任意	56.0×30.0	56.0×30.0
150号～	任意	65.0×37.0	65.0×37.0

(*)
価格は外寸を P 7,8の「特別サイズ」から算出して下さい。

ex)

内寸 630×400mmの平角木枠の場合、
該当号数 20号になるので、親木 39.5×20.5 を使用します。
外寸 = 内寸 + 39.5×2 = 709×479mmとなり、
価格は長手 727、短手 530 の¥4,510円となります。
(ただし、中棧は入りません)

長手 短手	(A)								(B)	
	273 3号	333 4号	410 6号	455 8号	530 10号	606 12号	652 15号	727 20号	803 25号	910 30号
273	1,280	1,780	2,000 ① 2,340	2,140 ① 2,480	① 2,710	① 2,940	① 3,080	① 3,310	① 6,700	③ 7,700
333		2,160	2,400 ① 2,740	2,530 ① 2,870	① 3,100	① 3,340	① 3,480	① 3,710		
410			2,640 ② 3,470	2,770 ① 3,190	① 3,420 ② 3,960	① 3,650 ② 4,320	① 3,790 ② 4,460	① 4,020 ② 4,740	① 7,000	③ 8,100
455				2,920 ② 3,830	① 3,600 ② 4,150	① 3,840 ② 4,460	① 3,970 ② 4,660	① 4,210 ② 4,960	① 7,200	③ 8,300
530					② 4,450	① 4,150 ② 4,800	① 4,280 ② 4,960	① 4,510 ② 5,270	① 7,500 ② 8,700	③ 8,700 ④ 12,300
606						② 5,090	① 4,600 ② 5,270	① 4,840 ② 5,580	① 7,800 ② 9,000	③ 9,100 ④ 12,600
652							② 5,460	① 5,020 ② 5,770	① 8,000 ② 9,200	③ 9,400 ④ 12,800
727								② 6,080	① 8,300 ② 9,500	③ 9,800 ④ 13,100
803									② 12,900	② 14,000 ⑤ 15,800
910										② 14,600 ⑤ 18,200
										1,000

(価格算出方法)

木枠外寸の親木の長手・短手、中棧の入方から
該当の価格(税抜き)を算出する。

ex. 親木長手 1,500mm、短手950mm、中棧⑧の場合、

	1,455 80号	1,620 100号	1,940 120,130号
910			
	1,000	③ 31,500	
		1,167	

親木長手の一つ上のランク 1,620 と
短手の 1,000 との
交点の該当中棧番号③
¥31,500円(税抜き)

(太い材料で制作した場合の価格算出)

太い材料	(B)	(C)	(D)
(A)	× 1.5	× 2.4	× 4.2
(B)	—	× 1.6	× 2.8
(C)	—	—	× 1.8

算出価格に左表の係数を掛ける。

ex. 親木長手700mm、短手630mm、中棧①で、
通常(A)の材料を(C)の材料に変えた場合

$$5,020 \times 2.4 = \text{¥} 12,048 \text{円(税抜き)}$$

(注 1) くさび付価格：×1.4倍

(注 2) 二つ折、2分割の算出価格：×1.5倍 25号以上のサイズで製造可能
二つ折、2分割どちらかをご指定下さい。

ラメロジョイント、ポリカジョイントを使用する場合は、取付け部の加工等ご相談下さい。

(注 3) 中棧の入方変更の算出価格：1本につき×1.15倍

< 中棧の入方 >



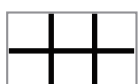
① 1×0



② 1×1



③ 2×0



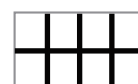
④ 2×1



⑤ 2×2

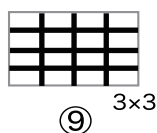
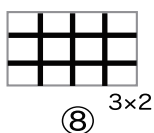


⑥ 3×0



⑦ 3×1

(B)			(C)			(D)			
中棧 17.0 48.0			親木 30.0 56.0		中棧 19.5 56.0	親木 37.0 65.0		寸法 中棧 24.5 56.0	
1,000 40号	1,167 50号	1,303 60号	1,455 80号	1,620 100号	1,940 120,130号	2,273 150号	2,590 200号	2,910 300号	3,333 500号
③ 8,300	③ 9,300	③ 10,200	③ 19,100	③ 23,400	③ 24,700	③ 55,400	⑥ 63,500	⑥ 78,200	⑥ 125,400
③ 8,700	③ 9,700	③ 10,600	③ 19,600	③ 23,900	③ 25,200				
③ 8,900	③ 10,000	③ 10,800	③ 19,900	③ 24,200	③ 25,500	③ 56,000	⑥ 64,000	⑥ 78,800	⑥ 126,000
③ 9,300 ④ 12,700	③ 10,300 ④ 14,000	③ 11,200 ④ 14,700	③ 20,300	③ 24,600	③ 25,900	③ 56,600	⑥ 64,700	⑥ 79,400	⑥ 126,600
③ 9,700 ④ 13,000	③ 10,700 ④ 14,300	③ 11,900 ④ 15,200	③ 20,800	③ 25,100	③ 26,400	③ 57,400	⑥ 65,400	⑥ 80,200	⑥ 127,300
③ 10,200 ④ 13,500	③ 11,200 ④ 14,700	③ 12,300 ④ 15,600	③ 21,100 ④ 24,000	③ 25,400 ④ 28,600	③ 27,200 ④ 31,100	③ 58,000	⑥ 66,100	⑥ 81,000	⑥ 128,200
③ 10,700 ④ 14,000	③ 12,200 ④ 15,500	③ 12,800 ④ 16,500	③ 21,600 ④ 24,700	③ 25,900 ④ 29,000	③ 27,700 ④ 30,500	③ 58,900	⑥ 67,000	⑥ 82,000	⑥ 129,100
② 14,700 ④ 16,900	③ 15,200 ② 15,800 ④ 18,200	③ 16,100 ② 16,900 ④ 19,300	③ 27,200 ④ 30,000	③ 29,100 ④ 32,300	③ 32,300 ④ 36,000	③ 60,100	⑥ 68,200 ⑦ 74,000	⑥ 83,200 ⑦ 90,400	⑥ 130,300 ⑦ 139,900
② 15,400 ④ 17,700	③ 16,200 ② 16,800 ④ 19,000	③ 17,100 ② 18,000 ④ 20,100	③ 28,000 ④ 30,900	③ 30,800 ④ 34,000	③ 33,500 ④ 37,300	③ 61,700	⑥ 69,700 ⑦ 75,600	⑥ 84,700 ⑦ 91,900	⑥ 131,900 ⑦ 141,500
② 16,000 ⑤ 20,100	③ 17,200 ② 17,800 ④ 19,900	③ 18,000 ② 18,800 ④ 20,800	③ 28,800 ④ 31,700	③ 31,500 ④ 34,700	③ 34,300 ④ 38,100	③ 63,600 ④ 67,700	⑥ 71,600 ⑦ 77,500	⑥ 86,600 ⑦ 93,800	⑥ 133,800 ⑦ 143,400
1,167	⑤ 21,300	③ 19,900 ② 20,700 ④ 22,500	③ 30,300 ④ 33,200 ⑤ 36,000	③ 32,700 ④ 35,900 ⑤ 39,100	③ 35,900 ④ 39,800 ⑤ 43,600	③ 65,800 ④ 70,100	⑥ 73,800 ⑦ 79,700	⑥ 88,800 ⑦ 96,000	⑥ 136,000 ⑦ 145,600
	1,303	⑤ 24,200	④ 34,700 ⑤ 37,600	③ 33,800 ④ 37,000 ⑤ 40,200	③ 37,500 ④ 41,300 ⑤ 45,100	③ 68,200 ④ 72,000	⑥ 76,200 ⑦ 82,100	⑥ 91,200 ⑦ 98,400	⑥ 138,400 ⑦ 148,000
		1,455	⑤ 45,500	④ 44,900 ⑤ 48,000	④ 49,200 ⑤ 53,000	④ 81,800 ⑤ 87,600	⑦ 92,800 ⑧ 99,400	⑦ 98,600 ⑧ 107,600	⑦ 146,800 ⑧ 158,200
			1,620	⑤ 50,600	④ 51,800 ⑤ 55,600	④ 85,100 ⑤ 90,700	⑦ 96,500 ⑧ 103,000	⑦ 102,200 ⑧ 111,200	⑦ 150,400 ⑧ 163,000
				1,940	⑤ 60,600	④ 91,200 ⑤ 97,000	⑦ 103,400 ⑧ 110,000	⑦ 109,300 ⑧ 118,300	⑦ 160,000 ⑧ 172,300
					2,273	⑤ 118,300 ⑨ 129,800	⑧ 133,000 ⑨ 140,000	⑧ 140,500 ⑨ 153,400	⑧ 202,000 ⑨ 213,400
						2,590	⑨ 147,800	⑧ 149,600 ⑨ 157,000	⑧ 214,000 ⑨ 225,400
							2,910	⑨ 166,000	⑧ 226,200 ⑨ 237,500
								3,333	⑨ 253,600



△ 張キャンバス
日本サイズ(F)

号数	価格 (税抜価格)				入数	サイズ 横×縦×厚(mm) 厚=木枠厚+2mm
	OM	LM ライト	LM 杉	PM		
0F	798 (760)	777 (740)	830 (790)	714 (680)	30	182× 142
SMF			882 (840)			229× 160
3F	882 (840)	861 (820)	977 (930)	830 (790)		275× 222
4FP	1,008 (960)	987 (940)	1,229 (1,170) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	914 (870)		335× 244 ×18
6FP	1,239 (1,180)	1,197 (1,140)	1,523 (1,450) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	1,113 (1,060)		412× 320
8FP	1,512 (1,440)	1,470 (1,400)	1,974 (1,880) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	1,323 (1,260)	457× 382	
10FP	1,995 (1,900)	1,932 (1,840)	2,363 (2,250) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	1,764 (1,680)	532× 457	
12FP	3,213 (3,060)	3,129 (2,980)	3,749 (3,570) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	2,982 (2,840)	608× 502	
15FP	3,549 (3,380)	3,444 (3,280)	4,305 (4,100) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	3,234 (3,080)	652× 532 ×22	
20FP	4,410 (4,200)	4,284 (4,080)	5,040 (4,800) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	3,906 (3,720)	729× 608	
25F	6,720 (6,400)	6,510 (6,200)	7,665 (7,300)	5,985 (5,700)	805× 654	
30FP	7,875 (7,500)	7,665 (7,300)	9,450 (9,000) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	7,245 (6,900)	912× 729	
40F	10,395 (9,900)	10,080 (9,600)	11,235 (10,700)	9,660 (9,200)	1,002× 805 ×27	
50FP	12,495 (11,900)	12,180 (11,600)	14,805 (14,100) <small>Fサイズのみ、Pサイズはありません</small>	11,340 (10,800)	1,169× 912	
60F	17,325 (16,500)	16,905 (16,100)	19,845 (18,900)	15,855 (15,100)	1,305× 972	
80F	25,305 (24,100)	24,780 (23,600)	32,970 (31,400)	22,260 (21,200)	1,457×1122	
100F	29,505 (28,100)	28,875 (27,500)	37,485 (35,700)	27,615 (26,300)	1,622×1305 ×32	
画布	麻100%			綿混紡(C45/P55)		
木枠	ライト木枠		A木枠	ライト木枠		
仕様	油専用	油彩共用				
包装	シュリンクラップ(0~50号まで)					

(*) (50号以下) の1枚出荷は、別途 (250円) の梱包料をご負担願います。
(60号以上) (1,000円)

裏張り張キャンバス RM

号数	価格 (税抜価格)		サイズ 横×縦×厚(mm) 厚=木枠厚+2mm	
	(FPM)	(S)		
0	1,523 (1,450)	1,722 (1,640)	182× 142	画布 麻100%
SM	1,575 (1,500)	1,785 (1,700)	229× 160 ×18	
3	1,617 (1,540)	1,890 (1,800)	275× 222	木枠 A木枠
4	1,806 (1,720)	2,037 (1,940)	335× 244	仕様 油彩共用
6	2,426 (2,310)	2,573 (2,450)	412× 320	包装 シュリンクラップ
8	2,940 (2,800)	3,518 (3,350)	457× 382	
10	3,843 (3,660)	3,906 (3,720)	532× 457	





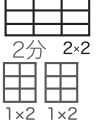




フローティング (FPMS)

△
張
キ
ャ
ン
バ
ス
▽


号数	FL		価格 (税抜価格)		FT		サイズ 横×縦×厚(mm) 厚=木枠厚+2mm
	(FPM)	(S)	(FPM)	(S)	(FPM)	(S)	
0	2,436 (2,320)	2,667 (2,540)	2,058 (1,960)	2,268 (2,160)			182× 142
SM	2,541 (2,420) <small>FS サイズのみ、PM サイズはありません</small>	2,877 (2,740) <small>FS サイズのみ、PM サイズはありません</small>	2,100 (2,000) <small>FS サイズのみ、PM サイズはありません</small>	2,373 (2,260) <small>FS サイズのみ、PM サイズはありません</small>			229× 160
3	2,982 (2,840)	3,318 (3,160)	2,352 (2,240)	2,625 (2,500)			275× 222
4	3,213 (3,060)	4,095 (3,900)	2,520 (2,400)	3,213 (3,060)			335× 244
6	4,662 (4,440)	5,355 (5,100)	3,507 (3,340)	4,032 (3,840)			412× 320×38
8	5,544 (5,280)	6,258 (5,960)	4,158 (3,960)	4,704 (4,480)			457× 382
10	6,930 (6,600)	7,980 (7,600)	5,145 (4,900)	5,943 (5,660)			532× 457
12	8,400 (8,000)	10,080 (9,600)	6,300 (6,000)	7,560 (7,200)			608× 502
15	9,135 (8,700)	11,235 (10,700)	6,825 (6,500)	8,400 (8,000)			652× 532
20	10,710 (10,200)	12,705 (12,100)	7,770 (7,400)	9,240 (8,800)			729× 608
25	14,700 (14,000)	17,850 (17,000)	11,340 (10,800)	13,860 (13,200)			805× 654
30	18,270 (17,400)	21,000 (20,000)	13,965 (13,300)	16,065 (15,300)			912× 729
40	20,790 (19,800)	23,940 (22,800)	15,750 (15,000)	18,165 (17,300)			1,002× 805×48
50	27,090 (25,800)	31,920 (30,400)	20,790 (19,800)	24,570 (23,400)			1,169× 912
60	43,050 (41,000)	48,300 (46,000)	35,700 (34,000)	40,110 (38,200)			1,305× 972
80	57,750 (55,000)	61,425 (58,500)	47,880 (45,600)	50,925 (48,500)			1,457×1122 x58
100	67,200 (64,000)	71,400 (68,000)	55,230 (52,600)	58,800 (56,000)			1,622×1305
画布	麻100%		綿混紡(C45/P55)				
木枠	フローティング木枠 (6号以上クサビ付)						
仕様	油彩共用						
包装	シュリンクラップ(0~50号まで)						

(*) (50号以下) の1枚出荷は、別途 (250円) の梱包料をご負担願います。
(60号以上) の1枚出荷は、別途 (1,000円) の梱包料をご負担願います。

日本サイズ(FPM)

サイズ名	価格 (税抜価格)		入数	寸法 横×縦 ×P ×F ×M	親木 巾 厚	中棧 巾 厚							
	HD-1	HD-2											
0 FPM	525 (500)	578 (550)	30	180 × 140 ^{×120} _{×100}	20×20.5 巾 厚	30×20.5 巾 厚							
SM F				227 × 158									
3 FPM	641 (610)	714 (680)	30	273 × 220 ^{×190} _{×160}									
4 FPM	746 (710)	788 (750)	30	333 × 242 ^{×220} _{×190}									
6 FPM	851 (810)	945 (900)	30	410 × 318 ^{×273} _{×242}									
8 FPM	1,124 (1,070)	1,239 (1,180)	30	455 × 380 ^{×333} _{×273}									
10 FPM	1,355 (1,290)	1,491 (1,420)	30	530 × 455 ^{×410} _{×333}									
12 FPM	1,596 (1,520)	1,764 (1,680)	20	606 × 500 ^{×455} _{×410}									
15 FPM	1,964 (1,870)	2,163 (2,060)	20	652 × 530 ^{×500} _{×455}				22×23.5	30×23.5	 1×0			
20 FPM	2,289 (2,180)	2,520 (2,400)	20	727 × 606 ^{×530} _{×500}									
25 FPM	2,793 (2,660)	3,077 (2,930)	10	803 × 652 ^{×606} _{×530}									
30 FPM	4,410 (4,200)	4,935 (4,700)	10	910 × 727 ^{×652} _{×606}	29×30.5	30×30.5	 2×0						
	4,200 (4,000) 薄口	4,620 (4,400)	10										
	7,245 (6,900) 2分割	7,980 (7,600)	1										
40 FPM	4,830 (4,600)	5,355 (5,100)	10	1,000 × 803 ^{×727} _{×652}				29×30.5	30×30.5	 0×1 0×1			
	4,620 (4,400) 薄口	5,145 (4,900)	10										
	8,820 (8,400) 2分割	9,765 (9,300)	1										
50 FPM	7,665 (7,300)	8,505 (8,100)	6	1,167 × 910 ^{×803} _{×727}							29×30.5	30×26.5	 0×2 0×2
	7,350 (7,000) 薄口	8,085 (7,700)	6										
	11,235 (10,700) 2分割	12,390 (11,800)	1										
60 FPM	12,705 (12,100)	14,070 (13,400)	2	1,303 × 970 ^{×894} _{×803}									
	12,180 (11,600) 薄口	13,440 (12,800)	2										
	16,590 (15,800) 2分割	18,270 (17,400)	1										
80 FPM	17,430 (16,600)	19,215 (18,300)	2	1,455 × 1,120 ^{×970} _{×894}	29×32.5	30×32.5	 2分 2×2 1×2 1×2						
	27,825 (26,500) 両面	30,660 (29,200)	2										
	23,625 (22,500) 2分割	24,885 (23,700)	1										
100 FPM	21,000 (20,000)	23,100 (22,000)	2	1,620 × 1,303 ^{×1,120} _{×970}				29×32.5	30×32.5	 3×2			
	31,500 (30,000) 両面	34,650 (33,000)	2										
	26,775 (25,500) 2分割	29,505 (28,100)	1										
120 FPM	34,020 (32,400)	37,485 (35,700)	1	1,940 × 1,303 ^{×1,120} _{×970}							29×35	30×35	 1×2 1×2
	50,400 (48,000) 両面	55,440 (52,800)											
	43,575 (41,500) 2分割	47,985 (45,700)											
130 F	38,850 (37,000)	42,735 (40,700)	1	1,940 × 1,620									
	51,450 (49,000) 両面	56,595 (53,900)											
	51,975 (49,500) 2分割	57,225 (54,500)											
150 FPM	54,600 (52,000)	60,060 (57,200)	1	2,273 × 1,818 ^{×1,620} _{×1,455}	31×35.5	33×35.5	 4×3						
	76,125 (72,500) 両面	83,790 (79,800)											
	63,525 (60,500) 2分割	69,930 (66,600)											
150 上 FPM	62,265 (59,300)	68,565 (65,300)	1					31×38	33×38	 2×3 2×3			
	79,800 (76,000) 両面	87,780 (83,600)											

日本サイズ(S)


サイズ名	価格 (税抜価格)		入数	寸法 横×縦	厚			
	HD-1	HD-2			親木 巾	中棧 巾		
0 S	693 (660)	767 (730)	30	180 × 180	20×20.5 巾 厚			
SMS				227 × 227				
3 S	840 (800)	924 (880)	30	230 × 220				
4 S	977 (930)	1,082 (1,030)	30	333 × 333				
6 S	1,155 (1,100)	1,218 (1,160)	30	410 × 410				
8 S	1,533 (1,460)	1,691 (1,610)	30	455 × 455				
10 S	1,838 (1,750)	2,027 (1,930)	30	530 × 530			30×20.5 巾 厚	
12 S	2,205 (2,100)	2,426 (2,310)	20	606 × 606				
15 S	2,657 (2,530)	2,930 (2,790)	20	652 × 652				 1×1
20 S	3,056 (2,910)	3,360 (3,200)	20	727 × 727			22×23.5	30×23.5
25 S	3,623 (3,450)	3,990 (3,800)	10	803 × 803				
30 S	6,090 (5,800)	6,720 (6,400)	10	910 × 910	29×30.5	30×30.5		
	5,565 (5,300) 薄口	6,195 (5,900)	10					
	8,295 (7,900) 2分割	9,135 (8,700)	1					
40 S	6,825 (6,500)	7,560 (7,200)	10	1,000 × 1,000			29×30.5	30×30.5
	6,300 (6,000) 薄口	6,930 (6,600)	10					
	9,345 (8,900) 2分割	10,290 (9,800)	1					
50 S	9,975 (9,500)	11,025 (10,500)	6	1,167 × 1,167			29×26.5	30×26.5
	9,450 (9,000) 薄口	10,395 (9,900)	6					
	12,075 (11,500) 2分割	13,335 (12,700)	1					
60 S	16,275 (15,500)	17,955 (17,100)	2	1,303 × 1,303			29×30.5	30×30.5
	15,540 (14,800) 薄口	17,115 (16,300)	2					
	21,000 (20,000) 2分割	23,100 (22,000)	1					
80 S	22,470 (21,400)	24,780 (23,600)	2	1,455 × 1,455	29×32.5	30×32.5		
	36,225 (34,500) 両面	39,900 (38,000)	1					
	30,975 (29,500) 2分割	34,125 (32,500)	1					
100 S	27,090 (25,800)	29,820 (28,400)	2	1,620 × 1,620	両面 29×35	両面 30×35		
	39,900 (38,000) 両面	43,890 (41,800)	1					
	34,650 (33,000) 2分割	38,115 (36,300)	1					
120 S	45,675 (43,500)	50,295 (47,900)	1	1,940 × 1,940	29×32.5	30×32.5		
	66,150 (63,000) 両面	72,765 (69,300)						
	61,950 (59,000) 2分割	68,145 (64,900)						

(*) 両面、2分割パネルは受注生産になります。2分割パネル用ラメロジョイントは別売 (P14) しています。






大号数パネルでは複数のベニヤを使用する場合があります。(表面にベニヤの継ぎ目が発生する場合があります)

(50号以下
60号以上) の1枚出荷は、別途 (250円
1,000円) の梱包料をご負担願います。

写真サイズ

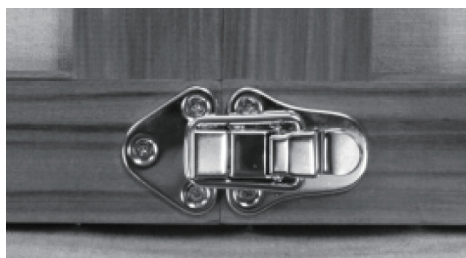
サイズ名	価格 (税抜価格)		入数	寸法 横×縦	厚	
	HD-1	HD-2			親木 巾	中棧 巾
キャビネ判	525 (500)	578 (550)	50	150 × 110 120	20×20.5 巾 厚	
ハツ切	536 (510)	599 (570)	50	200 × 150		
六ツ切	557 (530)	620 (590)	50	230 × 180		
四ツ切	620 (590)	683 (650)	30	280 × 230		
ジャケット	746 (710)	830 (790)	30	300 × 300		
半紙判	935 (890)	1,029 (980)	30	400 × 320	30×20.5 巾 厚	
全紙判	1,281 (1,220)	1,418 (1,350)	30	530 × 420 430		
木炭紙判	1,932 (1,840)	2,132 (2,030)	20	650 × 500	22×23.5	30×23.5  1×0
倍判	2,657 (2,530)	2,930 (2,790)	10	900 × 600		

BA 紙サイズ

A5	525 (500)	578 (550)	50	210 × 148	20×20.5 巾 厚	
A4	609 (580)	672 (640)	30	297 × 210		
A3	851 (810)	945 (900)	30	420 × 297		
A2	1,334 (1,270)	1,470 (1,400)	30	594 × 420		
A1	2,541 (2,420)	2,804 (2,670)	10	841 × 594	22×23.5	30×23.5  1×0
A0	8,715 (8,300) 8,295 (7,900) 薄□	9,660 (9,200) 9,135 (8,700)	2	1,188 × 841	29×30.5 薄□ 29×26.5	30×30.5 薄□ 30×26.5  2×1
B5	546 (520)	609 (580)	50	257 × 182	20×20.5	
B4	620 (590)	683 (650)	30	364 × 257		
B3	1,040 (990)	1,092 (1,040)	30	594 × 364		
B2	1,911 (1,820)	2,100 (2,000)	20	728 × 515	22×23.5	30×23.5  1×0
B1 一本棧	3,864 (3,680) 3,696 (3,520) 薄□	4,253 (4,050) 4,074 (3,880)	6	1,030 × 728	29×30.5 薄□ 29×26.5	30×30.5 薄□ 30×26.5  2×0
B1 二本棧	4,473 (4,260) 4,284 (4,080) 薄□	4,925 (4,690) 4,715 (4,490)	6			
B0	16,695 (15,900)	18,375 (17,500)	2	1,456 × 1,030	29×32.5	30×32.5  2×2

大型の木枠（張キャンバス）やパネルで持ち運びが不便な場合、
長手の長さを2分割した木枠やパネルをジョイントする治具です。

キャッチクリップ 2ケ	3,990 / 2ケ (3,800/2ケ)
-------------	-----------------------



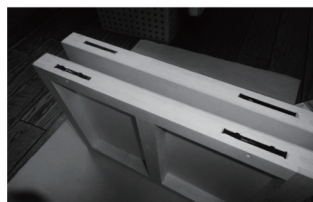
二つ折木枠に使用
2分割木枠に使用

ラメロジョイント 1セット 取付け部加工費込み	1,890 / セット (1,800/ セット)
----------------------------	--------------------------

枠に埋め込み式のジョイント治具、表面に出ないので邪魔になりません。
また、金属のさび等による悪影響がありません。



2分割木枠・パネルに使用

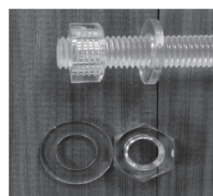


ポリカジョイント 1セット 取付け部加工費込み	1,890 / セット (1,800/ セット)
----------------------------	--------------------------

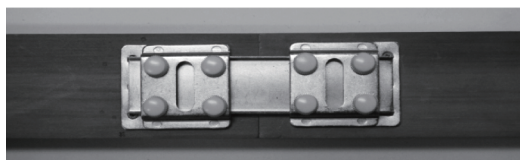
ポリカーボネイトを使ったボルト、今までの金属ボルトと違いさび等による悪影響がありません。



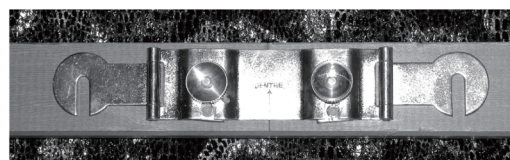
2分割木枠・パネルに使用



(他社製品紹介)

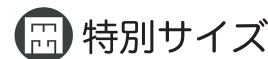


キャンバスジョイナー ((株)名村大成堂 販)



二つ折金具 (ホルベイン画材 (株) 製)

(HD-1仕様)



長手 \ 短手	(A)								(B)	
	180 0号	227 SM号	273 3号	333 4号	410 6号	455 8号	530 10号	606 12号	652 15号	727 20号
180	1,070	1,120	1,170	1,240	1,370	1,640	① 1,950	① 2,280	① 2,490	① 2,760
227		1,190	1,210	1,270	1,450	1,730	① 2,040	① 2,360		
		273	1,240	1,310	1,510	1,790	① 2,120	① 2,440	① 2,620	① 2,980
			333	1,350	1,580	1,840	① 2,280	① 2,560	① 2,800	① 3,150
				410	1,650	1,910	① 2,460	① 2,670	① 2,920	① 3,340
					455	② 2,370	① 2,620	① 2,780	① 3,080	① 3,400
						530	② 2,950	① 2,890 ② 3,220	① 3,260	① 3,680
							606	② 3,380	① 3,420 ② 3,900	① 3,840
								652	② 4,080	① 4,190 ② 4,380
									727	② 4,760
										803

(価格算出方法)

パネル外寸の親木の長手・短手、中棧の入方から
該当の価格(税抜き)を算出する

ex. 親木長手 1,500mm、短手950mm、中棧⑧の場合、

	1,455 80号	1,620 100号	1,940 120,130号
910	1,000	⑧ 27,900	
		1,167	

親木長手の一つ上のランク 1,620 と
短手の 1,000 との
交点の該当中棧番号⑧
¥27,900円(税抜き)

(太い材料で制作した場合の価格算出)

太い材料 \	(B)	(C)	(D)
(A)	× 1.1	× 1.2	× 1.5
(B)	—	× 1.2	× 1.5
(C)	—	—	× 1.2

算出価格に左表の係数を掛ける

ex. 親木長手700mm、短手630mm、中棧①で、
通常(A)の材料を(C)の材料に変えた場合

$$4,190 \times 1.2 = ¥5,028 \text{円(税抜き)}$$

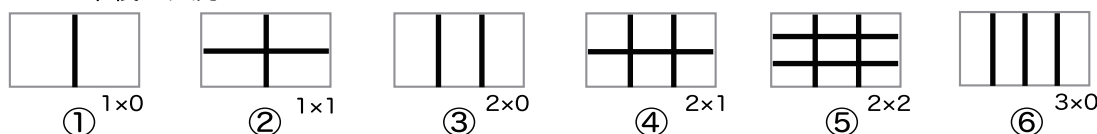
(注 1) HD-2への仕様変更の算出価格：×1.1倍

(注 2) 枠材質変更の算出価格：杉ムク材 ×1.3倍 杉集成材 ×1.2倍

(注 3) ベニヤ材質変更の算出価格：シナベニヤ ×1.3倍(厚み0.5mm増(3mm厚シナベニヤ使用))

(注 4) 大号数パネルでは複数のベニヤを使用する場合があります。
(表面にベニヤの継ぎ目が発生する場合があります)

< 中棧の入方 >

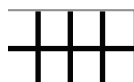


(税抜き価格)

親木 23.5 22.0	(C)				(D)			
	親木 30.0	中棧 30.0	親木 29.0	親木 30.5	親木 30.0	中棧 30.0	親木 29.0	親木 32.5
803 25号	910 30号	1,000 40号	1,167 50号	1,303 60号	1,455 80号	1,620 100号	1,940 120,130号	2,273 150号
① 3,330	③ 5,300	③ 5,600	③ 6,100	③ 6,700	③ 8,200	⑥ 10,200	⑥ 11,900	⑥ 13,400
① 3,630	③ 5,600	③ 5,900	③ 6,500	③ 7,200				
① 3,880	③ 5,800	③ 6,200	③ 6,700	③ 7,400	③ 8,700	⑥ 10,800	⑥ 12,400	⑥ 14,100
① 4,110	③ 6,100	③ 6,400	③ 7,300	③ 8,000	③ 9,000	⑥ 11,200	⑥ 13,300	⑥ 14,700
① 4,240	③ 6,300	③ 6,600	③ 7,500	③ 8,300	③ 9,500	⑥ 11,800	⑥ 13,900	⑥ 16,100
① 4,370	③ 6,500 ④ 7,400	③ 6,800 ④ 7,500	③ 7,900 ④ 8,200	③ 8,600 ④ 9,300	③ 9,900	⑥ 12,400	⑥ 14,700	⑥ 17,200
① 4,520	③ 6,800 ④ 7,700	③ 7,100 ④ 7,800	③ 8,300 ④ 8,600	③ 9,100 ④ 9,800	③ 10,300	⑥ 13,300	⑥ 15,800	⑥ 18,400
① 4,660	③ 7,100 ④ 7,900	③ 7,400 ④ 8,000	③ 9,000 ④ 9,300	③ 10,800 ④ 11,500	③ 11,400	⑥ 14,200	⑥ 17,500	⑥ 20,100
① 4,780 ② 5,040	③ 7,500 ④ 8,200	③ 7,800 ④ 8,300	③ 9,400 ④ 9,700	③ 12,000 ④ 12,700	③ 12,700	⑥ 15,100	⑥ 19,400	⑦ 22,800
② 5,450	③ 7,900 ④ 8,400	③ 8,100 ④ 8,500	④ 10,400	④ 13,900	③ 14,000	⑥ 16,000	⑥ 21,200	⑦ 25,900
910	⑤ 9,100	④ 9,100 ⑤ 9,500	④ 10,800 ⑤ 12,700	④ 14,800 ⑤ 16,100	④ 18,000	⑦ 25,000	⑦ 27,500	⑦ 31,100
1,000		⑤ 10,000	④ 11,900 ⑤ 13,000	④ 16,000 ⑤ 17,200	④ 19,600	⑧ 27,900	⑧ 32,000	⑧ 36,300
1,167			⑤ 14,100	④ 17,200 ⑤ 18,300	⑤ 22,400	⑧ 29,900	⑧ 37,200	⑧ 41,500
1,303				⑤ 19,300	⑤ 24,200	⑧ 31,900	⑧ 42,800	⑧ 47,200
1,455					⑨ 30,700	⑨ 37,700	⑨ 56,400	⑩ 67,800
1,620						⑨ 40,400	⑨ 59,400	⑩ 71,600
1,940							⑨ 62,400	⑩ 75,200

(注 5) 両面張りの算出価格 : $\times 1.6$ 倍(注 6) 2分割の算出価格 : $\times 1.5$ 倍 25号以上のサイズで製造可能

ラモロジーント、ポリカジョイントを使用する場合は、取付け部の加工をご相談下さい。

(注 7) 中棧の入方変更の算出価格 : 1本につき $\times 1.15$ 倍

⑦ 3×1



⑧ 3×2



⑨ 3×3



⑩ 4×3



日本サイズ(FPMS)

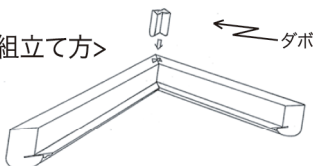
< 号数毎 価格 > (* 別寸は規格該当寸法の3割増し)
(税抜価格)

号数	F			P			M			S		
	B型	T型	K型	B型	T型	K型	B型	T型	K型	B型	T型	K型
3	5,786 (5,510)	5,460 (5,200)	7,560 (7,200)							6,132 (5,840)	5,775 (5,500)	8,295 (7,900)
4	6,332 (6,030)	5,954 (5,670)	8,190 (7,800)	6,185 (5,890)	5,817 (5,540)	7,980 (7,600)				6,930 (6,600)	6,489 (6,180)	9,030 (8,600)
6	7,340 (6,990)	6,867 (6,540)	9,555 (9,100)	7,035 (6,700)	6,594 (6,280)	9,240 (8,800)	6,836 (6,510)	6,416 (6,110)	8,925 (8,500)	7,938 (7,560)	7,413 (7,060)	10,500 (10,000)
8	8,033 (7,650)	7,529 (7,170)	10,500 (10,000)	7,728 (7,360)	7,235 (6,890)	10,185 (9,700)	7,329 (6,980)	6,878 (6,550)	9,870 (9,400)	8,526 (8,120)	7,980 (7,600)	11,550 (11,000)
10	9,020 (8,590)	8,432 (8,030)	11,760 (11,200)	8,726 (8,310)	8,148 (7,760)	11,445 (10,900)	8,222 (7,830)	7,686 (7,320)	11,025 (10,500)	9,513 (9,060)	8,883 (8,460)	12,915 (12,300)
12	9,807 (9,340)	9,167 (8,730)	12,810 (12,200)	9,513 (9,060)	8,894 (8,470)	12,495 (11,900)	9,219 (8,780)	8,610 (8,200)	12,075 (11,500)	10,500 (10,000)	9,807 (9,340)	14,070 (13,400)
15	10,500 (10,000)	9,797 (9,330)	13,650 (13,000)	10,301 (9,810)	9,618 (9,160)	13,230 (12,600)	10,007 (9,530)	9,345 (8,900)	12,810 (12,200)	11,487 (10,940)	10,710 (10,200)	15,015 (14,300)
20	11,498 (10,950)	10,721 (10,210)	14,910 (14,200)	11,004 (10,480)	10,259 (9,770)	14,280 (13,600)	10,805 (10,290)	10,080 (9,600)	13,650 (13,000)	12,495 (11,900)	11,634 (11,080)	16,380 (15,600)
25	12,653 (12,050)	11,792 (11,230)	16,485 (15,700)	12,159 (11,580)	11,340 (10,800)	15,750 (15,000)	11,666 (11,110)	10,878 (10,360)	15,120 (14,400)	13,818 (13,160)	12,873 (12,260)	18,165 (17,300)
30	13,881 (13,220)	12,915 (12,300)	17,955 (17,100)	13,377 (12,740)	12,453 (11,860)	17,220 (16,400)	12,884 (12,270)	12,002 (11,430)	16,485 (15,700)	15,267 (14,540)	14,196 (13,520)	19,740 (18,800)
40	15,152 (14,430)	14,102 (13,430)	19,740 (18,800)	14,490 (13,800)	13,482 (12,840)	18,900 (18,000)	13,986 (13,320)	13,020 (12,400)	18,165 (17,300)	16,485 (15,700)	15,330 (14,600)	21,735 (20,700)
50	17,000 (16,190)	15,803 (15,050)	22,050 (21,000)	16,275 (15,500)	15,141 (14,420)	21,210 (20,200)	15,614 (14,870)	14,522 (13,830)	20,265 (19,300)	18,732 (17,840)	17,409 (16,580)	24,150 (23,000)
60	18,333 (17,460)	17,021 (16,210)	23,835 (22,700)	17,829 (16,980)	16,548 (15,760)	22,890 (21,800)	17,210 (16,390)	15,981 (15,220)	21,945 (20,900)	20,601 (19,620)	19,089 (18,180)	26,250 (25,000)
80	20,864 (19,870)	19,404 (18,480)	27,090 (25,800)	19,845 (18,900)	18,470 (17,590)	26,040 (24,800)	19,341 (18,420)	17,997 (17,140)	24,885 (23,700)	23,625 (22,500)	21,987 (20,940)	29,820 (28,400)
100	23,226 (22,120)	21,557 (20,530)	30,240 (28,800)	21,977 (20,930)	20,423 (19,450)	28,980 (27,600)	20,958 (19,960)	19,488 (18,560)	27,825 (26,500)	25,851 (24,620)	24,024 (22,880)	33,285 (31,700)
120	26,408 (25,150)	24,486 (23,320)	34,335 (32,700)	25,158 (23,960)	23,352 (22,240)	32,970 (31,400)	24,140 (22,990)	22,418 (21,350)	31,500 (30,000)	32,214 (30,680)	29,883 (28,460)	37,800 (36,000)
130	29,033 (27,650)	26,954 (25,670)	37,800 (36,000)									
150	33,737 (32,130)	31,301 (29,810)	43,890 (41,800)	31,437 (29,940)	29,180 (27,790)	42,105 (40,100)	30,324 (28,880)	28,161 (26,820)	40,425 (38,500)	37,023 (35,260)	34,335 (32,700)	48,300 (46,000)

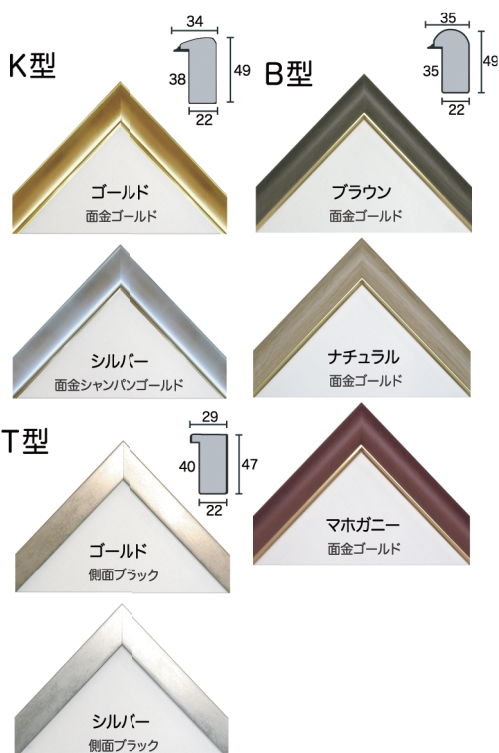
< No毎税抜価格 >

No	該当号数 (mm)	長手	短手	B型	T型	No	該当号数 (mm)	長手	短手	B型	T型	
												0
1	242	F4,M6		2,730	2,580	19	1,167	50 S50		8,920	8,290	
2	273	3 P6,M8,S3		2,920	2,750	20	1,303	60 F100,S60		9,810	9,090	
3	318	F6		3,210	3,010	21	1,455	80 S80		11,250	10,470	
4	333	4 P8,M10,S4		3,300	3,090	22	1,620	100 F130,P150		12,310	11,440	
5	380	F8		3,590	3,370	23	1,818	S100		14,500	13,460	
6	410	6 P10,M12,S6		3,780	3,530	24	1,940	120 S120		15,340	14,230	
7	455	8 F10,P12,M15		4,060	3,800	25	2,273	150 S150		17,630	16,350	
8	500	P15,M20		4,340	4,060							
9	530	10 F15,P20,M25		4,530	4,230							
10	606	12 F20,P25,M30		5,000	4,670							
11	652	15 F25,P30,M40		5,470	5,100							
12	727	20 F30,P40,M50		5,950	5,540							
13	803	25 F40,P50,M60		6,580	6,130							
14	894	P60,M80		7,170	6,670							
15	910	30 F50,S30		7,270	6,760							
16	970	F60,P80		7,650	7,120							
17	1,000	M100		7,850	7,300							

<組立て方>



1. 長手・短手の留めの部分にボンドを塗り、留めをしっかりと合わせ、ダボを溝に差し込みます。ダボはフレームの裏面と面一になるまで押込んで下さい。
2. はみ出したボンドはウエスで拭き取って下さい。





日本サイズ(FPMS)

ハ
フ
レ
ー
ム
イ
ッ
ト
フ
ロ
ー
ト
イ
ッ
ト
V

号数	フレームイット 価格 (税抜価格) (FPM) (S)		フロートイット 価格 (税抜価格) (FPM) (S)	
	0	1,890 (1,800)	1,995 (1,900)	6,090 (5,800)
SM	SMはFSサイズのみ、PMサイズはありません		SMはFSサイズのみ、PMサイズはありません	
3	2,205 (2,100)	2,310 (2,200)	6,510 (6,200)	7,245 (6,900)
4	2,415 (2,300)	2,520 (2,400)	7,245 (6,900)	7,980 (7,600)
6	3,045 (2,900)	3,255 (3,100)	8,190 (7,800)	9,030 (8,600)
8	3,360 (3,200)	3,570 (3,400)	9,660 (9,200)	10,605 (10,100)
10	3,675 (3,500)	3,885 (3,700)	11,865 (11,300)	13,020 (12,400)
12	4,305 (4,100)	4,515 (4,300)	13,335 (12,700)	14,595 (13,900)
15	5,040 (4,800)	5,355 (5,100)	15,015 (14,300)	16,380 (15,600)
20	6,090 (5,800)	6,405 (6,100)	16,485 (15,700)	18,165 (17,300)
25	6,615 (6,300)	7,035 (6,700)	18,165 (17,300)	19,950 (19,000)
30	7,245 (6,900)	7,665 (7,300)	19,950 (19,000)	22,680 (21,600)
40	8,085 (7,700)	8,610 (8,200)	21,735 (20,700)	23,940 (22,800)
50	8,505 (8,100)	8,820 (8,400)	24,150 (23,000)	26,565 (25,300)
60	9,240 (8,800)	9,555 (9,100)	26,250 (25,000)	28,980 (27,600)
80	9,975 (9,500)	10,395 (9,900)	27,300 (26,000)	31,185 (29,700)
100	11,025 (10,500)	11,550 (11,000)	28,770 (27,400)	33,600 (32,000)
120	12,075 (11,500)	13,230 (12,600)	32,655 (31,100)	37,170 (35,400)
130F	13,650 (13,000)		37,485 (35,700)	
150			42,315 (40,300)	46,515 (44,300)
A5	1,890 (1,800)			
A4	2,415 (2,300)			
A3	3,045 (2,900)			
A2	4,305 (4,100)			
A1	6,615 (6,300)			
A0	8,505 (8,100)			
B5	2,205 (2,100)	ウッディーホワイト		
B4	3,045 (2,900)	ウッディーホワイト		
B3	3,675 (3,500)	ウッディーブラック		
B2	6,090 (5,800)	ウッディーブラック		
B1	8,085 (7,700)	ウッディーブラック		
B0	9,975 (9,500)	ウッディーマホガニー		

四
角
組
梱
包

四
角
組
梱
包

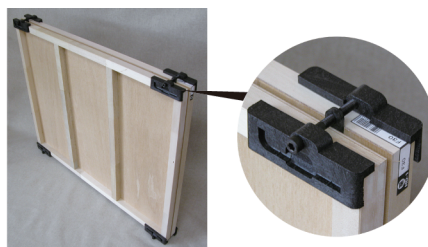
四
角
組
梱
包

パネルバイス 2ケ	3,990 / 2ケ (3,800/2ケ)
-----------	-----------------------

HD パネルを2枚3枚と連結する場合



HD パネルを面々向かい合わせにして
作品を痛めずに運搬する場合



あくとり 400ml×2ケ	2,730 / 2ケ (2,600/2ケ)
---------------	-----------------------

アクリル止め下地塗料 「あくとり」



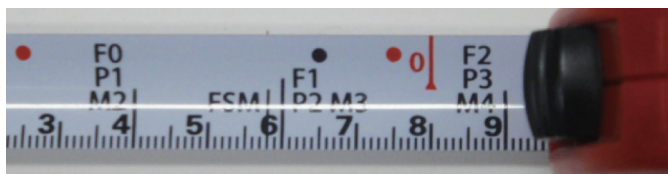
品名 : 合成樹脂塗料 (白) 水性

成分 : 合成樹脂 (アクリル系) 中性 (PH7)

用途および特徴 :

1. 木材の表面に塗布するとアクリル・シミを防止し作品を黄ばみから護ります。
2. アクリル絵具・水彩絵具・油絵・パステル・水墨等の下地塗りにご利用下さい。(水彩画や水墨画のように”ぼかし”描画も可能です)
3. 塗布ローラーの刷毛 (短毛・中毛・長毛) を使い分ける事で、好みの表面テクスチャー (細密・細目・中目・荒目) が得られます。
4. 研磨特性に優れ乾式サンドペーパーで容易に研ぎ出し出来ます。

メジャー	2,415 / ケ (2,300/ケ)
------	---------------------



木柵号数 (長手、短手) 表示

張キャンバスの釘位置表示 (●7cm 間隔 ●5cm 間隔)

ex) 硬い材料
杉木柵

ex) 柔らかい材料
ファルカタ木柵

ハンマー	1,575 / ケ (1,500/ケ)
------	---------------------



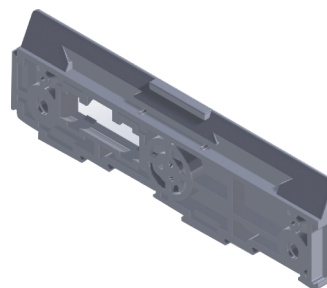
張キャンバス釘打ちに最適

先端の金属部の重さ

木製の握部の長さ、太さ

> バランス GOOD

パラレルどっこ	840 / セット (800/セット)
---------	---------------------



規格サイズ

長辺は、小さいものは「0号」から大きいものは「500号」まで26種類のサイズがあります。

0号、1号、2号、SM号・・・100号、120号・・・500号

短辺は、長辺に対し4種類のサイズがあります。

F (Figure)・・・Mを2分割

P (Paysage)・・・長短辺比 $1:\sqrt{2}$ (紙のA、B版と同じ比率)

M (Marine)・・・長短辺比が黄金率 $1:1.618$

S (Square)・・・長短辺比 $1:1$

当社では独自に2:1比率のハーフスクエアサイズも用意しています。

H (Half Square)・・・長短辺比 $2:1$

日本サイズ・・・一般に広く使用されているサイズです。



特にサイズの指定がなければ、このサイズをいいます。

油額の規格サイズも通常はこれを指します。

当社製品「A木枠(日本サイズ)、E木枠(日本サイズ、フローティング)」

「ライト木枠(日本サイズ)」

フランスサイズ・・・明治時代にフランスサイズが尺貫法の日本サイズに換算されました。



尺貫法の廃止の時に、フランスサイズをm法の日本サイズに換算せずに

尺貫法の日本サイズをそのままm法に変換したため端数分のズレが生じました。

このズレが現在の日本サイズとフランスサイズの差になっています。

当社製品「A木枠(フランスサイズ)」

国際サイズ・・・IAA(国際美術連盟)1983年総会で国際規格として公認されたサイズです。



この規格はm法に基づきピタゴラスの黄金率と近代的な等比級数を結び付け、現代数学の集合論で構成したものです。

号数4段階毎に寸法が1.618倍、面積が2.618倍になっています。

分かり易くいえば、100号の面積を100%とすれば、50号は50%、25号は25%の面積になります。

当社製品「A木枠(国際サイズ)」

ハーフスクエア・・・長短辺比が2:1のサイズです。



従来のF、P、M、Sサイズにこのサイズを付け加える事で作品構成が広がります。

当社製品「A木枠(ハーフスクエア)」

二つ折・2分割サイズ・・・A木枠のF25~F130、S30~S100

HDパネルのFPM30~FPM150、S30~S120

で長手サイズが1/2の二つ折・2分割サイズを規格化しました。

(メリット)

1. サイズが半分の大きさなので運搬が楽になります。(運賃が安い)
2. 同様に保管等のスペースが小さくなります。
3. 当社の2分割(P14参照)を使えば、ジョイントが簡単で精度よく出来ます。

材質

A木枠 杉天然木

本来の製法に忠実に天然無垢の材料を使用した最高級木枠



正式にはウェスタンレッドシダー（ヒノキ科）といい、主にアメリカ西海岸北部やカナダからの輸入材料です。

日本の杉と違い、木肌はこげ茶色、北米・カナダの寒い気候条件下で成長するため年輪が細かく（曲りにくい）、剛性・耐久性に優れた真直ぐな材料が得られます。

更に、マルオカでは樹齢200年以上のオールドグロスだけを使用し、商品のソリやネジレ・曲りが発生しないように表面に柾目がくるような材料を厳選しています。その為、選ばれた丸太の25%程しか使用出来ません。

丈夫で優れた剛性の為、大型張キャンバスの強い引張り力にも負けない保持力があり、何度でもキャンバスの張替えが可能です。

当社製品「A木枠（日本サイズ、フランスサイズ、国際サイズ、ハーフスクエア、特寸）」



E木枠 杉集成材

環境問題から杉の小口径木の積層ECO木枠



米杉と同様に寒い環境下で成長した杉で、木肌は米杉より白く、剛性・耐久性に優れています。

接合技術は建築材料でも証明されているように確立されています。

複数の木を積層している為、ソリ・曲りが無く強度も増しています。

当社製品「E木枠（日本サイズ、フローティング）」



ライト木枠 ファルカタ集成材

杉に比べ軽いファルカタの集成ECO木枠



ファルカタはインドネシアを中心とする諸国が植林しており、伐採までのサイクルが早い比較的安価な木材です。

「より軽い木枠」のニーズに対し、中国桐からファルカタ材に変更しました。より安全で安心してご利用頂ける秀作用の商品です。

当社製品「ライト木枠（日本サイズ）」



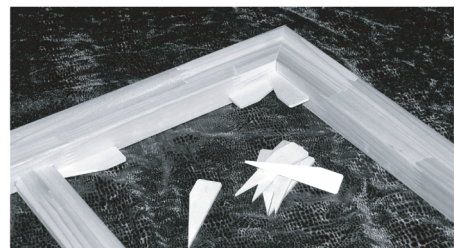
クサビ

画枠張キャンバスの張力を調整する為の部品です。

キャンバスがゆるんできた場合、クサビを奥に打ち込む事で画枠の組手が開き、結果的にキャンバスを引っ張ります。

ただし、画枠全体のサイズが広がり、形状も正四角形でなくなってくる欠点があります。

当社では、杉画枠（日本サイズ、フランスサイズ、国際サイズ）と杉集成材画枠（フローティング）の6号以上で受注生産致します。



断面形状

親木の上面に傾斜をつけ、キャンバスとは隅の一边だけしか接しないようにしています。
これは とキャンバスがくっついてしまうと、

- ・キャンバス上の絵具が乾きにくくなってしまう
- ・筆をのせた時に弾性を感じる事が出来ない という影響を防ぐためです。

とキャンバスに隙間を設け、

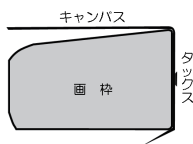
- ・キャンバスの下部の換気が良くなり表面の絵具が乾き易くなる
- ・画枠の影響がキャンバスに伝わりにくい
- ・キャンバスにクッション作用で弾性が生じる木枠という改善を施しています。

一般木枠・・・通常、使用されている木枠です。

断面の中と厚みは、そのサイズによって異なります。

(木枠規格表を参照下さい)

当社製品「A木枠(日本サイズ、フランスサイズ、国際サイズ、ハーフスクエア)
E木枠(日本サイズ)、ライト木枠(日本サイズ)」

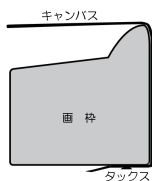


フローティング・・・側面まで使える3次元木枠です。

断面の中×厚みは、

36×36mm、36×46mm、36×56mm となっています。

ヘビーな作画にも対応出来る様、木枠とキャンバスの隙間を広く取りました。
タックスも裏面に打つ方法で側面を邪魔しません。



当社製品「E木枠(フローティング)」



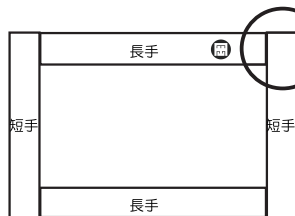
枠の組方

画枠の四辺を親木といいます。

親木は短手を長手の外に出す組方にしています。

これは、慣性モーメントによるねじりをなるべく押え、平らな組手にするためです。

キャンバスを机の上に置いた時も一つの隅が浮いてカタカタいう事はありません。

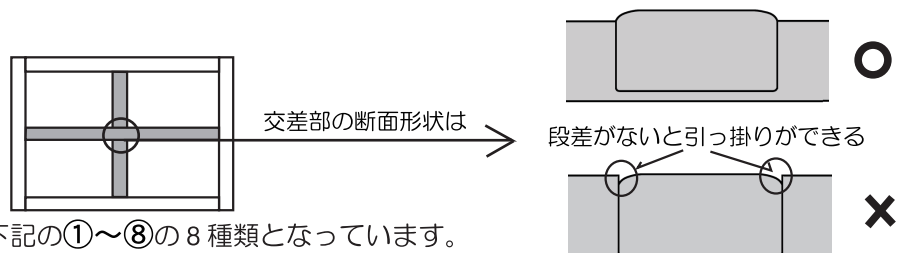


短手を外に出し、長手と短手の寸法差をなるべく小さくしています。

親木の剛性を保持するための四辺内部の補助木を棧木といいます。

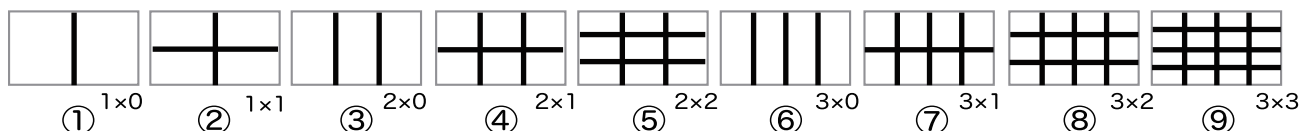
棧木の交差部に2mmの段差をつけた組方にしています。

これは、段差をつけないと交差部に引っ掛りが出来てしまい、作画時に悪影響が出てしまうからです。キャンバスを強く押して作画しても筆・ナイフ等が引っ掛かる事はありません。



組方の種類は下記の①～⑧の8種類となっています。
親木の長さで剛性を満たすように形状を決めています。
詳細は規格表を参照ください。

< 中棧の入方 >



取扱店



天然素材で暮らしを創る

丸岡工業株式会社

〒399-6201 長野県木曾郡木祖村藪原232-7 電話(0264)36-2137(代) FAX(0264)36-2025
URL <http://www.maruoka.co.jp/> E-MAIL info@maruoka.co.jp