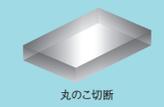
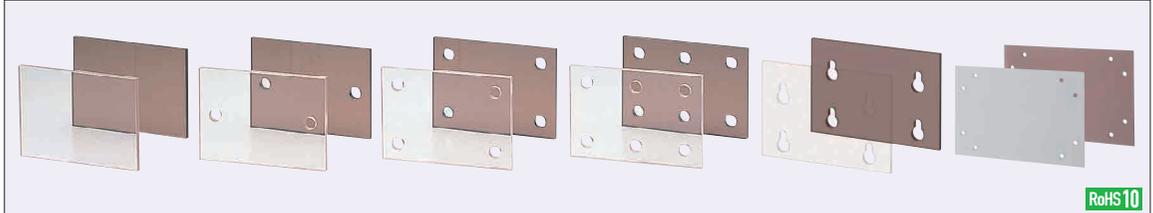


# PVC PLATES 制電塩ビプレート

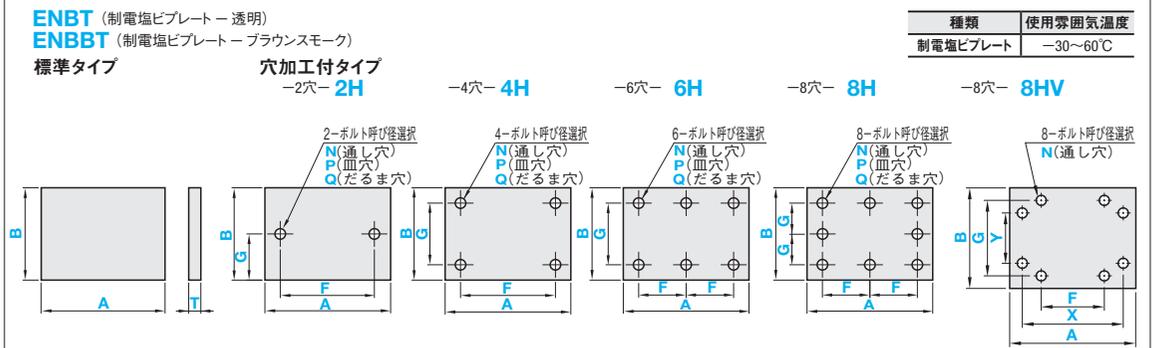


◎カタログ規格外品はこちら P.137

■耐薬品性・難燃性に優れており、制電タイプとしてコスト面での優位性が高い材料です。



RoHS10



◎A≧B ◎全光線透過率 ENBT80%、ENBBT29%

**◎たるま穴位置基準**

◎たるま穴位置について

- 2Hの時はたるま穴の直径 d1 の中心が、G の値と一致します。
- 4H・6Hの時は G 寸法のセンターが、B 寸法のセンターと一致します。
- 8Hの時は真中のたるま穴の直径 d1 の中心が、B 寸法のセンターと一致します。

**◎たるま穴の加工条件**

a ≧ 5  
b ≧ 5

**◎精度基準**

- Tの寸公差 ±0.5
- A・Bの寸公差 ±1.0

**◎たるま穴詳細**

たるま穴呼び径	5	6	8
d1	6	7	9
d2	14	16	20
h	11	12	15

**◎穴加工詳細**

ホルト呼び径	3	4	5	6	8
d	3.5	4.5	5.5	6.5	9
d1	7.5	9.5	11.5	13.5	-
h	2	2.5	3	3.5	-

※樹脂破損防止のために、平産金(P273)をご利用ください。

標準タイプ			穴加工付タイプ		
型式	指定1mm単位	選択	型式	指定1mm単位	選択
Type	A	B	Type	A	B
ENBT	100~1100	100~900	ENBT	2H 4H 6H 8H	100 100 1100 900
ENBBT			ENBBT	3 4 5 6 8	3 3 4 5 6
				5~895 (2Hタイプ) 9~891 (4H・6Hタイプ) 9~445 (6H・8H・8HVタイプ)	5 5 6 6
				19~535 19~435	19~535 19~435

◎F寸の指定範囲は、2H・4Hタイプ選択の場合：d(d1)+5≦F≦A-d(d1)-5、6H・8Hタイプ選択の場合：d(d1)+5≦F≦A/2-d(d1)/2-2.5、8HVタイプ選択の場合：d+5≦F<X-2d-10が必要ですが。

◎G寸の指定範囲は、2Hタイプ選択の場合：d(d1)/2+2.5≦G≦B-d(d1)/2-2.5、4H・6Hタイプ選択の場合：d(d1)+5≦G≦B-d(d1)-5、8Hタイプ選択の場合：d(d1)+5≦G≦B/2-d(d1)/2-2.5、8HVタイプ選択の場合：Y+2d+10<G≦B-d-5が必要です。(dは通し穴、d1は血穴選択のとき)

◎X寸の指定範囲は、2H・4H・6H・8Hタイプの場合：d+5≦X≦A/2-d/2-2.5、8HVタイプ選択の場合：F+2d+10<X≦A-d-5が必要です。

◎Y寸の指定範囲は、2H・4H・6H・8Hタイプの場合：d+5≦Y≦B/2-d/2-2.5、8HVタイプ選択の場合：d+5≦Y<G-2d-10が必要です。

**Order 注文例**

標準タイプ 型式 - A - B - T  
ENBT - 955 - 825 - 5

穴加工付タイプ 型式 - A - B - T - F - G - ボルト呼び径  
ENBBT6H - 800 - 400 - 3 - F375 - G350 - N5

**Delivery 出荷日**

標準タイプ 3 日目出荷

穴加工付タイプ 5 日目出荷

◎3本以上で1明細行当たり一律2,160円

◎3本以上で1明細行当たり一律1,350円

**Price 価格**

数量区分	標準対応	個別対応
数量	小口	大口
1~3	10~15	21~
4~9	16~20	
10~15		
16~20		
21~		
値引率	5%	8%
通常	10%	お見積り
出荷日		

◎表示数量超えはWOSIにてご確認ください。

Price 標準タイプ単価 価格

型式	T	A	¥基準単価							
			B100 200	B201 300	B301 400	B401 500	B501 600	B601 700	B701 800	B801 900
ENBT (透明)	3	100~200	640	—	—	—	—	—	—	—
		201~300	880	1,310	—	—	—	—	—	—
		301~400	1,190	1,870	2,310	—	—	—	—	—
		401~500	1,570	2,330	2,720	3,350	—	—	—	—
		501~600	2,120	2,590	3,010	3,940	4,710	—	—	—
		601~700	2,400	2,990	3,770	4,590	5,450	6,270	—	—
		701~800	2,760	3,360	4,240	5,170	6,150	7,080	8,010	—
		801~900	3,100	3,850	4,760	5,800	6,850	7,950	8,990	10,040
		901~1000	3,440	4,240	5,230	6,390	7,550	8,760	9,920	11,090
		1001~1100	3,730	4,520	5,680	6,970	8,290	9,570	10,850	12,200
ENBBT (ブラウン スモーク)	3	100~200	710	—	—	—	—	—	—	—
		201~300	990	1,350	—	—	—	—	—	—
		301~400	1,310	1,920	2,410	—	—	—	—	—
		401~500	1,730	2,460	2,920	3,550	—	—	—	—
		501~600	2,350	2,740	3,490	4,240	5,000	—	—	—
		601~700	2,680	3,180	4,000	4,880	5,800	6,670	—	—
		701~800	3,090	3,580	4,490	5,500	6,550	7,560	8,560	—
		801~900	3,480	4,140	5,040	6,180	7,300	8,480	9,610	10,820
		901~1000	3,890	4,570	5,820	6,800	8,060	9,360	10,610	11,910
		1001~1100	4,210	4,900	6,330	7,800	8,850	10,240	11,620	12,980
ENBT (透明)	5	100~200	860	—	—	—	—	—	—	—
		201~300	1,120	1,580	—	—	—	—	—	—
		301~400	1,540	2,360	3,070	—	—	—	—	—
		401~500	2,030	2,980	3,730	4,550	—	—	—	—
		501~600	2,590	3,420	4,470	5,450	6,440	—	—	—
		601~700	2,970	4,020	5,120	6,270	7,470	8,630	—	—
		701~800	3,300	4,560	5,770	7,090	8,450	9,770	11,090	—
		801~900	3,610	5,160	6,480	7,960	9,440	10,970	12,450	13,930
		901~1000	4,030	5,720	7,150	8,790	10,430	12,120	13,760	15,410
		1001~1100	4,390	6,150	7,800	9,610	11,470	13,270	15,080	16,950
ENBBT (ブラウン スモーク)	5	100~200	930	—	—	—	—	—	—	—
		201~300	1,260	1,780	—	—	—	—	—	—
		301~400	1,720	2,580	3,530	—	—	—	—	—
		401~500	2,250	3,260	4,310	5,270	—	—	—	—
		501~600	2,840	3,740	5,080	6,320	7,480	—	—	—
		601~700	3,230	4,380	5,930	7,280	8,680	10,040	—	—
		701~800	3,610	4,960	6,710	8,250	9,840	11,390	12,120	—
		801~900	4,040	5,600	7,520	9,270	11,000	12,180	13,410	15,010
		901~1000	4,430	6,220	8,290	10,230	11,580	13,060	14,840	16,630
		1001~1100	4,810	6,680	9,070	11,200	12,350	14,280	16,270	18,290

**◎穴加工費**

穴数 (穴加工付Type)	¥穴加工費		
	N(通し穴)	P(血穴)	Q(たるま穴)
1	150	200	500
2(2HT)	300	400	1,000
3	450	600	1,500
4(4HT)	600	800	2,000
5	750	1,000	2,500
6(6HT)	900	1,200	3,000
8(8HT)	1,200	1,600	4,000
10	1,500	2,000	5,000
12	1,800	2,400	6,000
14	2,100	2,800	7,000
16	2,400	3,200	8,000

◎穴加工付タイプは、標準タイプに穴加工費を加えた金額になります。

(例) 型式 - A - B - T - F - G - ボルト呼び径  
ENBT4H - 500 - 400 - 5 - F240 - G160 - N8 のとき

(標準タイプ単価) + (穴加工費) = 穴加工タイプ単価  
3,730円 + 600円 = 4,330円

Alteration 追加加工 5 日目出荷

型式 - A - B - T - F - G - ボルト呼び径 - (XC・YC・CN...etc.)  
ENBT4H - 500 - 400 - 3 - F300 - G300 - N6 - XC15・YC35

Alterations	アルミフレーム ブラインドジョイント用切欠き	4コーナー逃げカット	コーナーカット	コーナーのR加工
Code	F□□・E□□・J□□・K□□	CN	CCA・CCB・CCC・CCD	CRA・CRB・CRC・CRD
Spec.	アルミフレームのブラインドジョイント用 逃げカットをいたします。	4コーナーの逃げカット致します。 CN=指定1mm単位 ◎5≦CN≦50 指定方法 CN=25→CN25	任意のコーナーをカットすることができます。 5≦コーナーカット≦50 R=指定5mm単位 10≦A-C(2C)またはB-C(2C) 5mm単位指定 指定方法 (例)AとDのコーナーを C5でカットする場合→CCA5-CCD5 ◎穴加工付タイプは適用不可となります。	任意のコーナーをR加工します。 R=指定5mm単位 ◎5≦A(B)-R(2R) ◎5≦CRA・CRB・CRC・CRD≦100 指定方法 (例)AとCのコーナーをR10加工 CRA10-CRC10 ◎穴加工付タイプは適用不可となります。
¥/1Code	200/コーナー	400	5≦C≦20 200/コーナー 25≦C≦50 300/コーナー	5≦R≦20 200/コーナー 25≦R≦50 300/コーナー 55≦R≦100 450/コーナー

Alterations	穴位置を左端面より指定	穴位置を下端面より指定	4コーナー同寸(5mm)加工	
Code	XC	YC	ACC	ACR
Spec.	XC=指定0.5mm単位 ◎穴とプレート端面の加工条件は、 穴加工詳細の加工条件をご覧ください	YC=指定0.5mm単位 ◎穴とプレート端面の加工条件は、 穴加工詳細の加工条件をご覧ください	◎穴とプレート端面の加工条件は、 穴加工詳細の加工条件をご覧ください	◎穴とプレート端面の加工条件は、 穴加工詳細の加工条件をご覧ください
¥/1Code	400	400	400	500

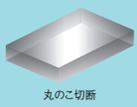
45 透明樹脂  
7mm厚・10mm厚・15mm厚  
7mm厚・10mm厚・15mm厚

# 規格追加 赤文字表示

## PVC PLATES -A/B SIDE HOLES COMBINATION TYPE WITH CORNER HOLES-

### 制電塩ビプレート -穴数組合せタイプ-

#### -コーナー穴加工付-



■1辺の穴を1~5穴まで組合せて、合計16穴の穴加工の指定が可能です。コーナー部に取付穴があるプレートを指定可能です。  
 ■耐薬品性・難燃性(V-0相当)に優れており、制電性能は表面抵抗率 $10^{10} \sim 10^{12}$ です。制電プレートとしてコスト面の優位性が高い材質です。

◎カタログ規格外品はこちら **※P.137**

Type	□グレード	色	全光線透過率	使用雰囲気温度	精度基準
ENBT	制電	透明	80%	-30~60℃	●Tの寸法公差 : ±0.5 ●A・Bの寸法公差 : ±1.0 ◎AとB寸法はA≧Bでご指定下さい。
BNBBT	制電	ブラウンスモーク	29%		

### ■穴数組合せ表

組合せ	A 辺側穴数 (a)				
	1	2	3	4	5
1	11W1	21W2	31W3	41W4	51W5
2	12W2	22W4	32W6	42W8	52W10
3	13W3	23W6	33W8	43W10	53W12
4	14W4	24W8	34W10	44W12	54W14
5	15W5	25W10	35W12	45W14	55W16

### ■型式指定方法

A 辺側穴数: ENBT□**W**

B 辺側穴数: □**W**

穴数: □□

例) A辺側の穴数3 B辺側の穴数3の場合、ENBT33W8となります。  
 ◎総穴数の計算式は $2a+2b-4$ となります。aとbが1の時は $a \times b$ となります。

### ■加工方法 仕上記号

側面4面	丸のご切斷	✓
上下面	素材	~

1~16-ボルト呼び径選択  
 N(通し穴)  
 P(皿穴)  
 Q(だるま穴)

◎穴間ピッチは均等割りです。ピッチの計算式は $ap = (A-2C) / (a-1)$   
 $bp = (B-2D) / (b-1)$ となります。  
 ◎1辺の穴数が1の場合、端面からの穴に(C)、(D)寸法は適用されません。(非対称の加工となります)  
 ◎切断部に発生したバリ除去のみを行います。  
 ◎コーナー部の切創対策には4コーナー同寸加工の追加加工をご指定下さい。

TYPE	型式				A	B	T	穴位置指示		ボルト呼び径選択		
	A 辺側穴数	B 辺側穴数	穴加工形状	穴数				C	D	通し穴	皿穴	だるま穴
ENBT	1	1	W	1	100	100	3	9	9	3	5	
	2	2		3				3				
	3	3		4				3				
	4	4		5				3				
	5	5		6				3				
ENBBT	1	1	V	1	1100	900	5	1091	891	3 4 5 6	8	
	2	2		12				3 4 5 6				
	3	3		13				3 4 5 6				
	4	4		14				3 4 5 6				
	5	5		15				3 4 5 6				
	6	6		16				3 4 5 6				
	7	7						3 4 5 6				
	8	8						3 4 5 6				

◎C,D寸法の指定範囲: 穴加工詳細の加工条件をご確認の上ご指定下さい。  
 通し穴・皿穴加工時は穴同士、もしくは端面と2.5mm以上必要です。だるま穴の際は5mm以上必要です。

Order 注文例: 型式 **A-B-T-C-D** - ボルト呼び径 **N5**  
**ENBT33W8 - 200 - 100 - 5 - C20 - D10 - N5**

Delivery 出荷日: **5** 日日出荷  
 ストック **B** 3日日出荷 500円/1本 PM 8:00迄 **※P.134**  
 ◎3本以上で1明細行当たり一律1,350円

Price 価格: 型式 **A-B-T-C-D** - ボルト呼び径 **N5**  
**ENBT33W8 - 500 - 400 - 5 - C20 - D10 - N5**  
 (標準タイプ単価) + (穴加工費) = 穴数組合せタイプ単価  
 3,730円 + 1,200円 = 4,930円  
 価格表は 2-1010をご覧ください。

Alteration 追加加工: 型式 **A-B-T-C-D** - ボルト呼び径 **N5** - (ACC, ACR)  
**ENBT33W8 - 200 - 100 - 5 - C20 - D10 - N5 - ACC**

### 4コーナー同寸(5mm)加工

Alterations: (ACC) 4×C5, (ACR) 4×R5

Code: ACC, ACR

Spec. 4コーナー同寸5mmでカット、R加工いたします。  
 ・ACC コーナー5mm カット  
 ・ACR コーナー5mm R  
 ◎穴とプレート端面の加工条件は、穴加工詳細の加工条件をご覧ください。

穴加工種	b(最小値)
通し穴・皿穴	2.5
だるま	5

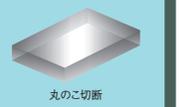
¥/1Code: 400, 500

# 規格追加 赤文字表示

## PVC PLATES -A/B SIDE HOLES COMBINATION TYPE WITHOUT CORNER HOLES-

### 制電塩ビプレート -穴数組合せタイプ-

#### -コーナー穴加工なし-



■1辺の穴を1~4穴まで組合せて、合計16穴の穴加工の指定が可能です。コーナー部に取付穴がないプレートを指定可能です。  
 ■耐薬品性・難燃性(V-0相当)に優れており、制電性能は表面抵抗率 $10^{10} \sim 10^{12}$ です。制電プレートとしてコスト面の優位性が高い材質です。

Type	□グレード	色	全光線透過率	使用雰囲気温度	精度基準
ENBT	制電	透明	80%	-30~60℃	●Tの寸法公差 : ±0.5 ●A・Bの寸法公差 : ±1.0 ◎AとB寸法はA≧Bでご指定下さい。
BNBBT	制電	ブラウンスモーク	29%		

### ■穴数組合せ表

組合せ	A 辺側穴数 (a)			
	1	2	3	4
1	11V4	21V6	31V8	41V10
2	12V6	22V8	32V10	42V12
3	13V8	23V10	33V12	43V14
4	14V10	24V12	34V14	44V16

### ■型式指定方法

A 辺側穴数: ENBT□**V**

B 辺側穴数: □**V**

穴数: □□

例) A辺側の穴数2 B辺側の穴数2の場合、ENBT22V8となります。  
 ◎総穴数の計算式は $2a+2b$ となります。

### ■加工方法 仕上記号

側面4面	丸のご切斷	✓
上下面	素材	~

4~16-ボルト呼び径選択  
 N(通し穴)  
 P(皿穴)  
 Q(だるま穴)

◎穴間ピッチは均等割りです。ピッチの計算式は $ap = (A-2C) / (a-1)$   
 $bp = (B-2S) / (b-1)$ となります。  
 ◎1辺の穴が3つ以上の時、ピッチは $d_1$ を中心に均等割りとなります。  
 ◎切断部に発生したバリ除去のみを行います。  
 ◎コーナー部の切創対策には4コーナー同寸加工の追加加工をご指定下さい。

TYPE	型式				A	B	T	穴位置指示				ボルト呼び径選択		
	A 辺側穴数	B 辺側穴数	穴加工形状	穴数				C	D	R	S	通し穴	皿穴	だるま穴
ENBT	1	1	V	4	100	100	3	9	9	9	9	3	5	
	2	2		6				3						
	3	3		8				3						
	4	4		10				3						
	5	5		12				3						
ENBBT	1	1	V	4	1100	900	5	1091	891	1091	891	3 4 5 6	8	
	2	2		11				3 4 5 6						
	3	3		12				3 4 5 6						
	4	4		13				3 4 5 6						
	5	5		14				3 4 5 6						
	6	6		15				3 4 5 6						
	7	7		16				3 4 5 6						
	8	8						3 4 5 6						

◎C,D,R,S寸法の指定範囲: 穴加工詳細の加工条件をご確認の上ご指定下さい。  
 通し穴・皿穴加工時は穴同士、もしくは端面と2.5mm以上必要です。だるま穴の際は5mm以上必要です。  
 ◎A辺側穴数、B辺側穴数が3以上の場合は、C≧R、S≧Dとなるよう寸法をご指定下さい。

Order 注文例: 型式 **A-B-T-C-D-R-S** - ボルト呼び径 **N5**  
**ENBT22V8 - 200 - 100 - 5 - C60 - D20 - R20 - S60 - N5**

Delivery 出荷日: **5** 日日出荷  
 ストック **B** 3日日出荷 500円/1本 PM 8:00迄 **※P.134**  
 ◎3本以上で1明細行当たり一律1,350円

Price 価格: 型式 **A-B-T-C-D-R-S** - ボルト呼び径 **N5**  
**ENBT22V8 - 500 - 400 - 5 - C60 - D20 - R20 - S60 - N5**  
 (標準タイプ単価) + (穴加工費) = 穴数組合せタイプ単価  
 3,730円 + 1,200円 = 4,930円  
 価格表は 2-1010をご覧ください。

Alteration 追加加工: 型式 **A-B-T-C-D-R-S** - ボルト呼び径 **N5** - (ACC, ACR)  
**ENBT22V8 - 200 - 100 - 5 - C60 - D20 - R20 - S60 - N5 - ACR**

### 4コーナー同寸(5mm)加工

Alterations: (ACC) 4×C5, (ACR) 4×R5

Code: ACC, ACR

Spec. 4コーナー同寸5mmでカット、R加工いたします。  
 ・ACC コーナー5mm カット  
 ・ACR コーナー5mm R  
 ◎穴とプレート端面の加工条件は、穴加工詳細の加工条件をご覧ください。

穴加工種	b(最小値)
通し穴・皿穴	2.5
だるま	5

¥/1Code: 400, 500

45 透明樹脂