



ACRYLONITRILE BUTADIENE STYRENE PLATES

ABSプレート

◎カタログ規格外品はこちら **P137**

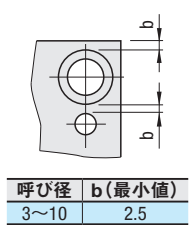
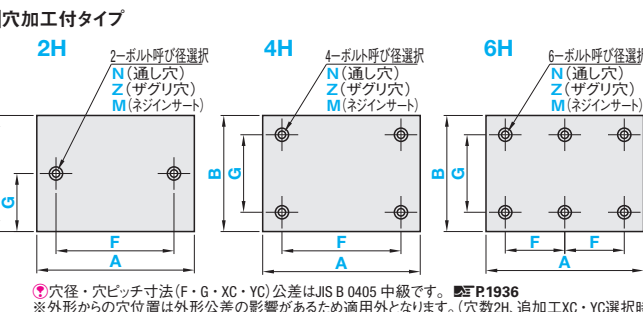
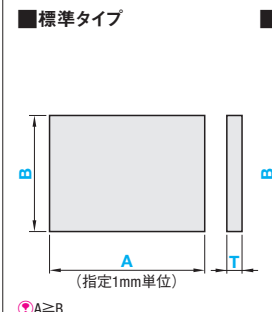


Type	材質	色	使用雰囲気温度
NABS	ABS	自然色	常温~50℃
NBBS-G		黒色	

●A・Bの寸法公差		●精度保証	
A・B	AB寸公差	仕上	幅の平行度 基準面角度
単位: mm		100mmに対して	
~99	±0.5	丸のご切断直角保証 側面フリス等*	0.1
100~250	±0.75		
251~	±1.0		

◎側面フリス品は基準面シールを貼っております。

T	T寸公差		丸・初寸 1000mmに對して	
	NABS	NBBS-G	NABS	NBBS-G
5	±0.5	±0.5	1.5%以下	1.5%以下
6・8	±0.6	±0.6		
10	0~+1.5	±0.8		
12	—	—	1.0%以下	1.0%以下
15	—	—		
20	0~+2.5	0~+2.5		
25・30・50	—	0~+3.0	—	—



◎穴径・穴ピッチ寸法(F・G・XC・YC)公差はJIS B 0405 中級です。 **P1936**
 ※外形からの穴位置は外形公差の影響があるため適用外となります。(穴数2H, 追加XC・YC選択時)

穴加工詳細																																																									
N(通し穴)	Z(ザグリ穴)																																																								
N(通し穴)・Z(ザグリ穴)規格詳細	M(ネジインサート)																																																								
<table border="1"> <tr> <th>ボルト呼び径</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>8</th> <th>10</th> </tr> <tr> <td>d</td> <td>3.5</td> <td>4.5</td> <td>5.5</td> <td>6.5</td> <td>9</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>d1</td> <td>6.5</td> <td>8</td> <td>9.5</td> <td>11</td> <td>14</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>h</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>9</td> <td>—</td> </tr> </table>	ボルト呼び径	3	4	5	6	8	10	d	3.5	4.5	5.5	6.5	9	11	d1	6.5	8	9.5	11	14	—	h	4	5	6	7	9	—	<table border="1"> <tr> <th>ボルト呼び径</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>8</th> <th>10</th> </tr> <tr> <td>d</td> <td>3.5</td> <td>4.5</td> <td>5.5</td> <td>6.5</td> <td>9</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>8</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td></td> <td>6</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>12</td> <td>16</td> <td>20</td> </tr> </table>	ボルト呼び径	3	4	5	6	8	10	d	3.5	4.5	5.5	6.5	9	11	L	3	4	5	6	8	10		6	8	10	12	16	20
ボルト呼び径	3	4	5	6	8	10																																																			
d	3.5	4.5	5.5	6.5	9	11																																																			
d1	6.5	8	9.5	11	14	—																																																			
h	4	5	6	7	9	—																																																			
ボルト呼び径	3	4	5	6	8	10																																																			
d	3.5	4.5	5.5	6.5	9	11																																																			
L	3	4	5	6	8	10																																																			
	6	8	10	12	16	20																																																			

■表1 M(ネジインサート)規格詳細						
ボルト呼び径	3	4	5	6	8	10
d	3.5	4.5	5.5	6.5	9	11
L	3	4	5	6	8	10
	6	8	10	12	16	20

指定方法 (例) M4-L6
 ◎L≤T-1
 ◎L+5<Tの場合は止り穴になります。

仕上げ	側面4面		上下面	
	加工方法	仕上記号	加工方法	仕上記号
丸のご切断	丸のご切断	✓	素材	~
丸のご切断直角保証(NT)	丸のご切断	✓	素材	~
側面フリス等*(4F)	フリス等*	✓	素材	~
6面フリス等*(6F)	フリス等*	✓	フリス等*	✓
上下面フリス等*(2F)	丸のご切断	✓	フリス等*	✓

標準タイプ		型式		材質別寸法範囲	A	B	T	
Type	仕上選択	T寸公差選択	AB寸公差選択	寸法範囲	A	B	T	
NABS (ABSプレート 自然色) NBBS-G (ABSプレート 黒色)	丸のご切断	—	選択不可	選択不可	NABS 20~500	20~500	5・6・8・10・15・20	
	丸のご切断直角保証(NT)	NT	選択不可	Q 0~+0.3 N ±0.2 M -0.3~0	T5~10 T15・20	20~500	20~400	5・6・8・10・15・20
	側面フリス等*(4F)	4F	選択不可	Q 0~+0.2 N ±0.1 M -0.2~0	指定0.1mm単位	10~400	10~200	5・6・8・10・15・20
	6面フリス等*(6F)	6F	Q 0~+0.2 N ±0.1 M -0.2~0	Q 0~+0.2 N ±0.1 M -0.2~0	指定0.1mm単位	10~400	10~200	5~19
	上下面フリス等*(2F)	2F	Q 0~+0.2 N ±0.1 M -0.2~0	選択不可	指定1mm単位	20~400	20~250	5~19

穴加工付タイプ		型式		A	B	T	F	G
Type	穴数	指定1mm単位	選択	指定0.5mm単位	指定1mm単位	指定0.1mm単位	指定0.1mm単位	指定0.1mm単位
NABS (ABSプレート)	2H	20~500	20~500	5	6~491.5 (2H・4H) 6~245.5 (6H)	4.5~495.5 (2H) 6~491.5 (4H・6H)	3 4 5 6 8 10	3 4 5 3 4 5 6 3 4 5 6 8 3 4 5 6 8 10 3 4 5 6 8 10
	4H			6				
	6H			8				
				10				
				15				
				20				

Delivery 出荷日

●丸のご切断・丸のご切断直角保証 **P134**

1 日日出荷 ストック T 当日出荷 800円/1本 数量 21~50

●側面フリス等*・6面フリス等*・上下面フリス等* **P134**

3 日日出荷 出荷日 +2 日日出荷 数量 11~20

●穴加工付タイプ **P134**

5 日日出荷 ストック B 3日日出荷 500円/1本 数量 21~50

◎3本以上で1明細行当たり一律1,350円

◎ストック対応なし

標準タイプ		型式		A	B	T	F	G	穴加工付ボルト呼び径選択				
Type	穴数	指定1mm単位	選択	指定0.5mm単位	指定1mm単位	指定0.1mm単位	指定0.1mm単位	指定0.1mm単位	通し穴	ザグリ穴	ネジインサート		L
NABS (ABSプレート)	2H 4H 6H	20~500	20~500	5 6 8 10 15 20	6~491.5 (2H・4H) 6~245.5 (6H)	4.5~495.5 (2H) 6~491.5 (4H・6H)	3 4 5 6 8 10	3 4 5 3 4 5 6 3 4 5 6 8 3 4 5 6 8 10 3 4 5 6 8 10	N	Z	M		

◎F寸の指定範囲 2H・4H選択時: $d(d_1) + 2.5 \leq F \leq A - d(d_1) - 5$, 6H選択時: $d(d_1) + 2.5 \leq F \leq (A - d(d_1) - 5) / 2$ が必要。
 ◎G寸の指定範囲 2H選択時: $d(d_1) / 2 + 2.5 \leq G \leq B - d(d_1) / 2 - 2.5$, 4H・6H選択時: $d(d_1) + 2.5 \leq G \leq B - d(d_1) - 5$ が必要。
 (dは通し穴、ネジインサート、d1はザグリ穴選択のとき)
 ◎穴加工付タイプを選択の場合、N(通し穴)・Z(ザグリ穴)から選択、ネジインサート加工付タイプを選択の場合、M(ネジインサート)・L(挿入長さ)を選択してください。

標準タイプ		型式		A	B	T	穴加工付タイプ		型式	A	B	T	F	G	ボルト呼び径	L
丸のご切断	NABS	300	200	10	NABS2H	180	100	10	F80	G60	M5	L5				
丸のご切断直角保証	NABSNTM	350	200.5	20												
側面フリス等*	NABS4FN	150.5	100.3	8												
6面フリス等*	NABS6FMN	100.3	90.5	15.5												
上下面フリス等*	NABS2FQ	80	55	13												