

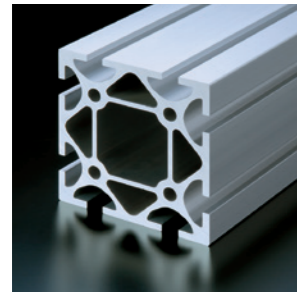




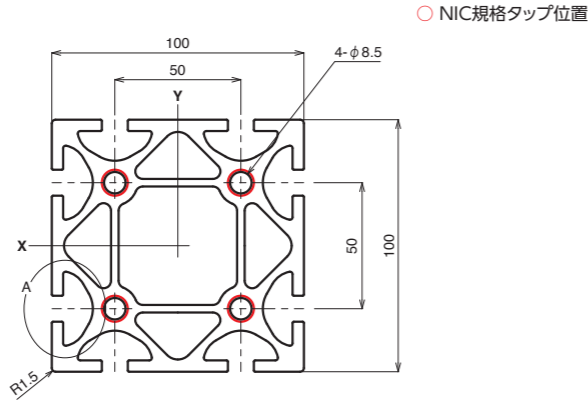
# H10 Series High Rigid Frame

- 共通技術データ
- 表面処理 シルバー：アルマイト処理(平均5μm以上) クリア電着塗装 ※
  - 切断寸法 mm単位
  - 切断公差 ±0.3mm(≦2m)
  - ※ 熱硬化性アクリル系樹脂電着塗装(塗膜厚さ:規定なし/JIS H8602:2010準拠)

## 高剛性フレーム



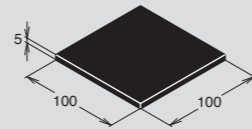
**AFS-100100H-10**  
24,540 円/m



○ NIC規格タップ位置

### 適応エンドキャップ

- ブラック色  
ECP-100100-10
  - グレー色  
ECP-100100-10-GY
- 580 円/piece

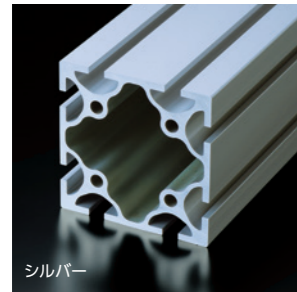


参照 P330...55

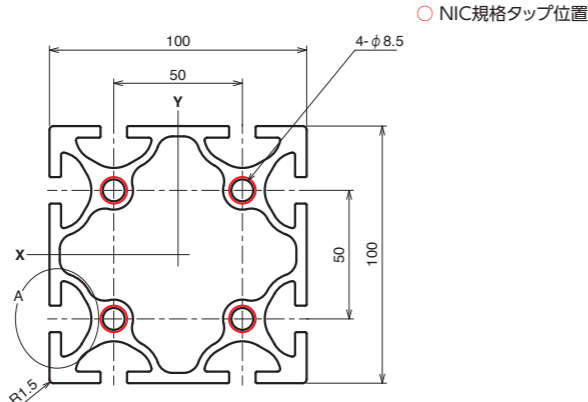
### ■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法 <sup>*1</sup>	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント
4,000 mm	15~4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm <sup>2</sup>	3615.6 mm <sup>2</sup>	9.762 kg/m	Ix 386.9×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup> ly 386.9×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>

## 高剛性フレーム



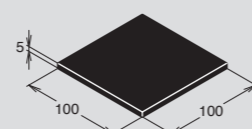
**AFS-100100-10**  
18,860 円/m



○ NIC規格タップ位置

### 適応エンドキャップ

- ブラック色  
ECP-100100-10
  - グレー色  
ECP-100100-10-GY
- 580 円/piece

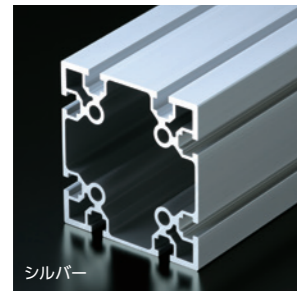


参照 P330...55

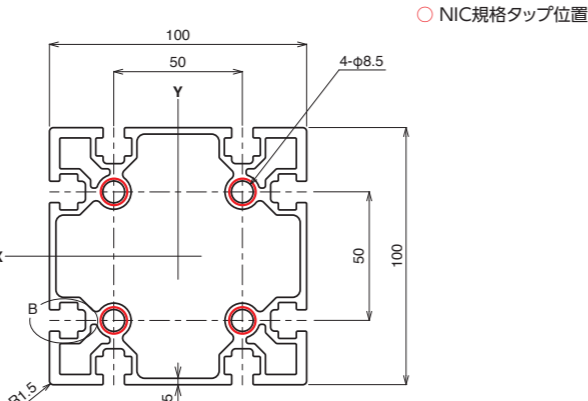
### ■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法 <sup>*1</sup>	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント
6,000 mm	15~4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm <sup>2</sup>	2878.8 mm <sup>2</sup>	7.773 kg/m	Ix 348.8×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup> ly 348.8×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>

## 高剛性フレーム



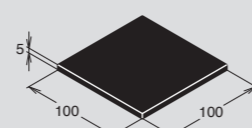
**AFS-100100C-8**  
14,380 円/m



○ NIC規格タップ位置

### 適応エンドキャップ

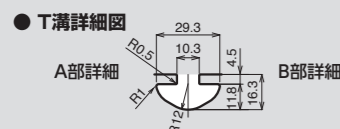
- ブラック色  
ECP-100100-10
  - グレー色  
ECP-100100-10-GY
- 580 円/piece



参照 P330...55

### ■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法 <sup>*1</sup>	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント
6,000 mm	15~4,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm <sup>2</sup>	2168.7 mm <sup>2</sup>	5.855 kg/m	Ix 274.87×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup> ly 274.87×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>

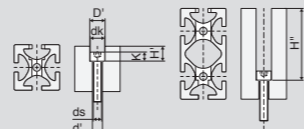


※B部はM8溝形状です

### ● 標準座グリ基準寸法 (H10) (mm)

寸法	ds	d'	dk	D'	K	H'	H''
寸法	10	11	16	17	10	16.5	79

基準寸法外、座グリ加工不可なフレームがありますので、各詳細はP466を参照下さい。



加工内容: 切断のみ, 片端面タップ, 両端面タップ, その他追加加工

型式: AFS-100100H-10, AFS-100100H-10, AFS-100100H-10

寸法 (mm): 500, 1500, 3000

タップ加工 TorW: 無記入, T, W

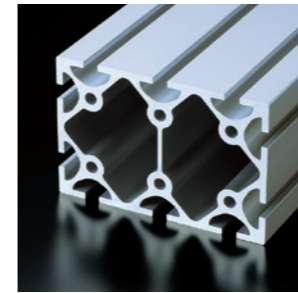
その他追加加工: Z, Z, W, Z

数量: 1本, 2本, 3本

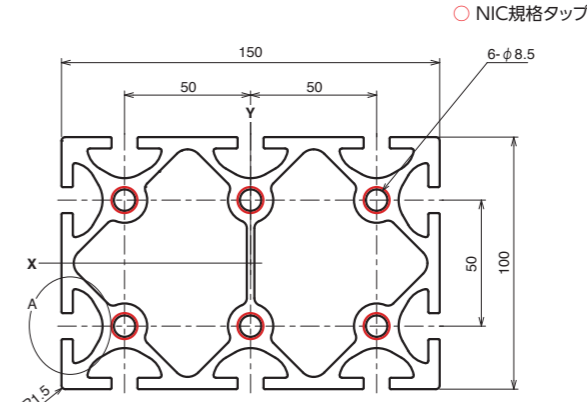
タップ加工: T: 片端面M10タップ(深さ20mm), W: 両端面M10タップ(深さ20mm)

ご注文方法 (注文例): 上記、タップ加工の後に Z(Z,T,Z,W,Z)を入れ、加工図面を添付して下さい。

## 高剛性フレーム



**AFS-100150H-10**  
30,360 円/m



○ NIC規格タップ位置

### 適応エンドキャップ

- ブラック色  
ECP-50100-10
  - グレー色  
ECP-50100-10-GY
- 440 円/piece

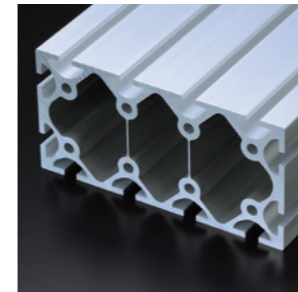


参照 P330...55

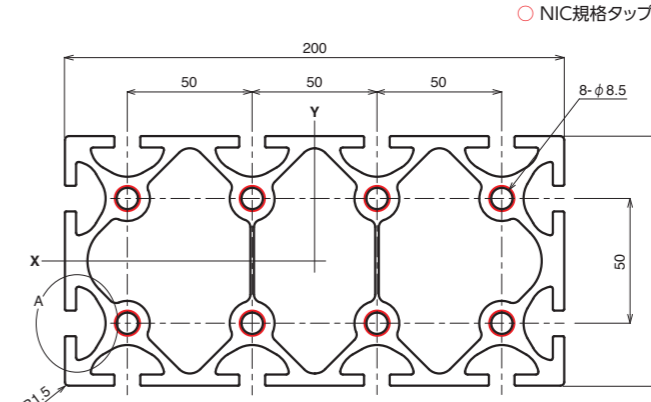
### ■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法 <sup>*1</sup>	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント
4,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm <sup>2</sup>	4414.3 mm <sup>2</sup>	11.92 kg/m	Ix 532.5×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup> ly 1090.2×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>

## 高剛性フレーム



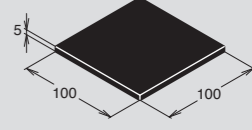
**AFS-100200H-10**  
47,040 円/m



○ NIC規格タップ位置

### 適応エンドキャップ

- ブラック色  
ECP-100100-10 (2個使用)
  - グレー色  
ECP-100100-10-GY (2個使用)
- 580 円/piece

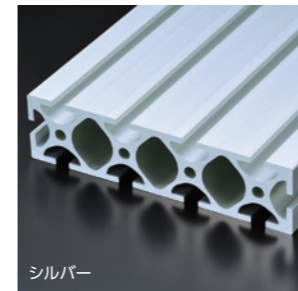


参照 P330...55

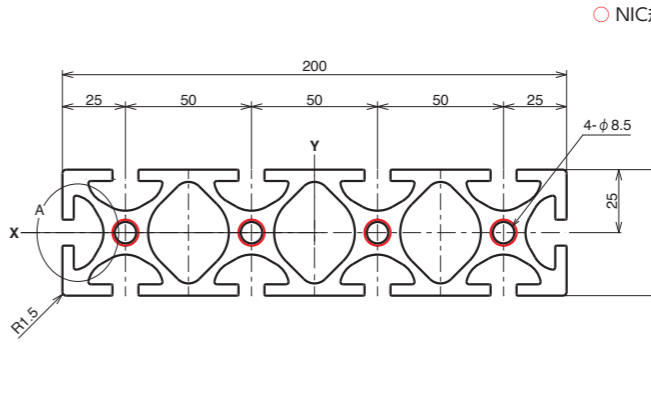
### ■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法 <sup>*1</sup>	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント
4,000 mm	15~2,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm <sup>2</sup>	5611.1 mm <sup>2</sup>	15.15 kg/m	Ix 691.8×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup> ly 2433.6×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>

## 高剛性フレーム



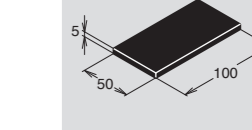
**AFS-50200H-10**  
29,330 円/m



○ NIC規格タップ位置

### 適応エンドキャップ

- ブラック色  
ECP-50100-10 (2個使用)
  - グレー色  
ECP-50100-10-GY (2個使用)
- 440 円/piece

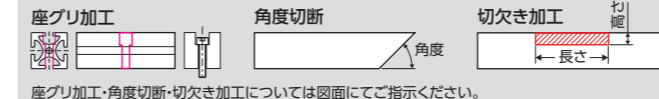


参照 P330...55

### ■ 技術データ

在庫寸法	販売寸法 <sup>*1</sup>	材質	引張強度	断面積	質量	断面二次モーメント
6,000 mm	15~3,000 mm	A6005CS-T5 (A6N01S-T5)	245 N/mm <sup>2</sup>	4020.2 mm <sup>2</sup>	10.855 kg/m	Ix 109.4×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup> ly 1505.0×10 <sup>4</sup> mm <sup>4</sup>

### ● 加工内容



座グリ加工・角度切断・切欠き加工については図面にてご指示ください。

### ● 納期詳細 P491

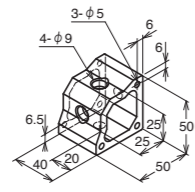
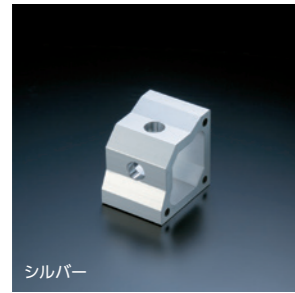
- CAD: Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。

※1 販売寸法: 商品を安全に発送する為、販売寸法を設定させていただいております。販売寸法を超える場合は、お問い合わせください。  
※ 定 価: 全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。



高剛性シリーズ

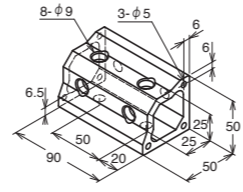
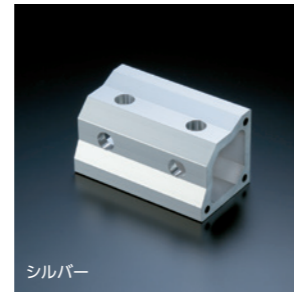
## スタンダードブラケット



**ABL-50**  
1,310 円/piece

■ 技術データ		H10シリーズ -10用		H10シリーズ -8用	
材質	A6063S-T5(205)	推奨締結部品 (別売)		推奨締結部品 (別売)	
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装	締結ボルト M8	CSW-08-22 (2ヶ)	締結ボルト M8	CSW-08-22 (2ヶ)
質量	107g	NASS2-10-8 (2ヶ)		NSM-08-8 (2ヶ)	NH-08-GR (2ヶ)

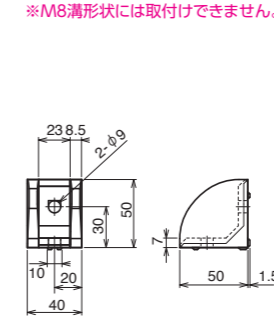
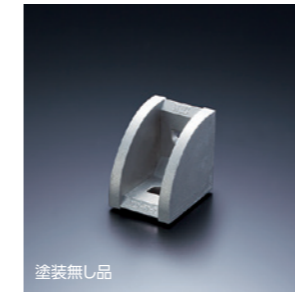
## スタンダードブラケット



**ABL-100**  
1,980 円/piece

■ 技術データ		H10シリーズ -10用		H10シリーズ -8用	
材質	A6063S-T5(205)	推奨締結部品 (別売)		推奨締結部品 (別売)	
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装	締結ボルト M8	CSW-08-22 (4ヶ)	締結ボルト M8	CSW-08-22 (4ヶ)
質量	242g	NASS2-10-8 (4ヶ)		NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

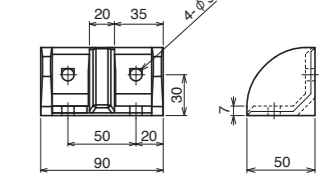
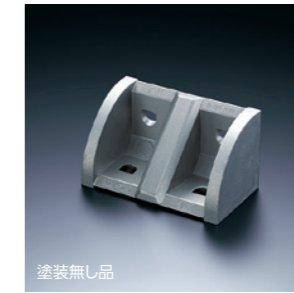
## デルタブラケット



**ABLD-50-8-N**  
760 円/piece

■ 技術データ		H10シリーズ -10用	
材質	アルミダイカスト [ADC-12]	推奨締結部品 (別売)	
表面処理	塗装無し	締結ボルト M8	CSW-08-25 (2ヶ)
質量	121g	NASS2-10-8 (2ヶ)	

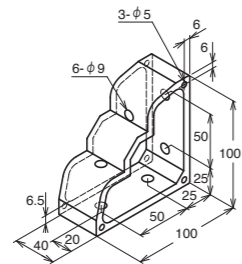
## デルタブラケット



**ABLD-100-8-N**  
1,120 円/piece

■ 技術データ		H10シリーズ -10用		H10シリーズ -8用	
材質	アルミダイカスト [ADC-12]	推奨締結部品 (別売)		推奨締結部品 (別売)	
表面処理	塗装無し	締結ボルト M8	CSW-08-25 (4ヶ)	締結ボルト M8	CSW-08-22 (4ヶ)
質量	214g	NASS2-10-8 (4ヶ)		NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

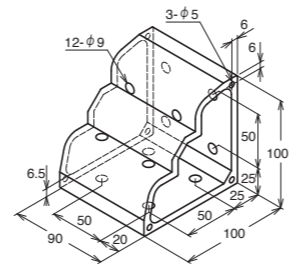
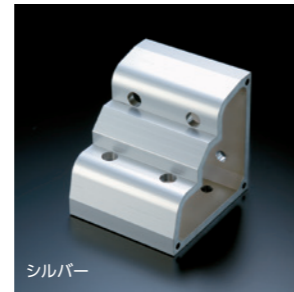
## ヘビーブラケット



**ABLH-50**  
1,960 円/piece

■ 技術データ		H10シリーズ -10用		H10シリーズ -8用	
材質	A6063S-T5(205)	推奨締結部品 (別売)		推奨締結部品 (別売)	
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装	締結ボルト M8	CSW-08-22 (4ヶ)	締結ボルト M8	CSW-08-22 (4ヶ)
質量	234g	NASS2-10-8 (4ヶ)		NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

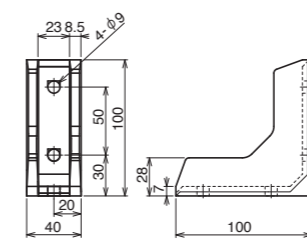
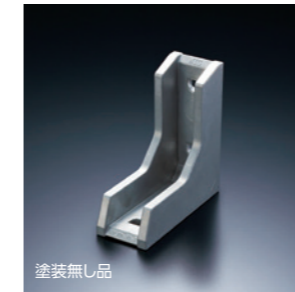
## ヘビーブラケット



**ABLH-100**  
3,450 円/piece

■ 技術データ		H10シリーズ -10用		H10シリーズ -8用	
材質	A6063S-T5(205)	推奨締結部品 (別売)		推奨締結部品 (別売)	
表面処理	アルマイト処理 クリア塗装	締結ボルト M8	CSW-08-22 (8ヶ)	締結ボルト M8	CSW-08-22 (8ヶ)
質量	530g	NASS2-10-8 (8ヶ)		NSM-08-8 (8ヶ)	NH-08-GR (8ヶ)

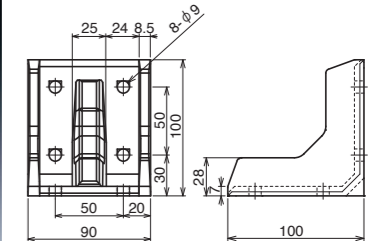
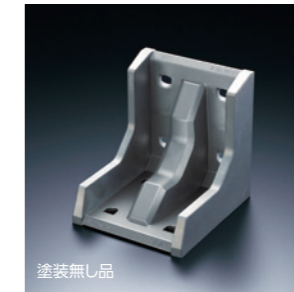
## ヘビーブラケット



**ABLRD-50-8-N**  
1,550 円/piece

■ 技術データ		H10シリーズ -10用		H10シリーズ -8用	
材質	アルミダイカスト [ADC-12]	推奨締結部品 (別売)		推奨締結部品 (別売)	
表面処理	塗装無し	締結ボルト M8	CSW-08-25 (4ヶ)	締結ボルト M8	CSW-08-22 (4ヶ)
質量	267g	NASS2-10-8 (4ヶ)		NSM-08-8 (4ヶ)	NH-08-GR (4ヶ)

## ヘビーブラケット

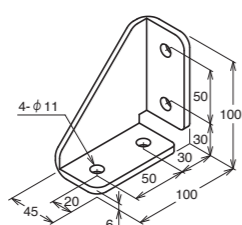


**ABLRD-100-8-N**  
2,190 円/piece

■ 技術データ		H10シリーズ -10用		H10シリーズ -8用	
材質	アルミダイカスト [ADC-12]	推奨締結部品 (別売)		推奨締結部品 (別売)	
表面処理	塗装無し	締結ボルト M8	CSW-08-25 (8ヶ)	締結ボルト M8	CSW-08-22 (8ヶ)
質量	516g	NASS2-10-8 (8ヶ)		NSM-08-8 (8ヶ)	NH-08-GR (8ヶ)

## ヘビーブラケット

受注生産品(納期はお問い合わせ下さい)

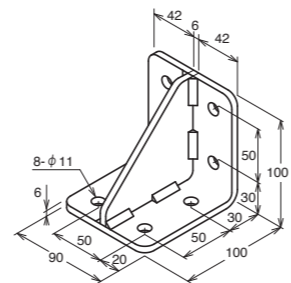


**SBLH-50-10**  
3,220 円/piece

■ 技術データ		推奨締結部品 (別売)	
材質	SS400	締結ボルト M10	CSW-10-25(社外品) (4ヶ)
表面処理	三価クロメート		NSMS-10-10 (4ヶ)
質量	561g		NH-10 (4ヶ)

## ヘビーブラケット

受注生産品(納期はお問い合わせ下さい)



**SBLH-100-10**  
6,440 円/piece

■ 技術データ		推奨締結部品 (別売)	
材質	SS400	締結ボルト M10	CSW-10-25(社外品) (8ヶ)
表面処理	三価クロメート		NSMS-10-10 (8ヶ)
質量	1014g		NH-10 (8ヶ)

● 締結部品 (締結部品は本体に含まれておりませんので別途ご購入ください。) ※ボルト・ナットの詳細はP332~P335を参照ください。



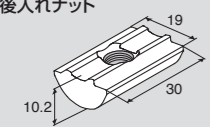
● 納期詳細 P491  
● CAD: Parasolid・STEP・DXFデータ有。RoHS10対応品です。  
※ 定 価: 全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。





## 後入れナットセット

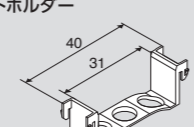
後入れナット



ステンレス製 **NAMS**シリーズ  
アルミ製 **NAMA**シリーズ

	材質	表面処理
後入れナット ステンレス製	SUS XM7相当	無し
後入れナット アルミ製	A7204S-T5 (A7N01S-T5)	カラーアルマイト

ナットホルダー



**NHA**シリーズ

材質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

### ■ ステンレス製(カジリ防止付) **NASS2**シリーズ

通用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個/パック定価 (円/pack)
<b>H10</b>	M8	<b>NASS2-10-8</b>	28.6	410	—

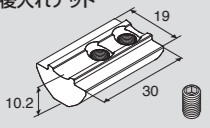
### ■ アルミ製 **NASA2**シリーズ

通用フレーム	ネジサイズ (本体色)	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個/パック定価 (円/pack)
<b>H10</b>	M4 (赤)	<b>NASA2-10-4</b>	11.4	1,290	—
	M5 (黄)	<b>NASA2-10-5</b>	11.2		
	M6 (緑)	<b>NASA2-10-6</b>	11.1		

RoHS10

## 後入れナットセット(ロック機能付き)

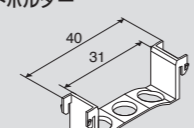
後入れナット



ステンレス製 **NAMS**シリーズ  
アルミ製 **NAMA**シリーズ

	材質	表面処理
後入れナット ステンレス製	SUS XM7相当	無し
後入れナット アルミ製	A7204S-T5 (A7N01S-T5)	カラーアルマイト
六角穴付止ネジ	SUS304	無し

ナットホルダー



**NHA**シリーズ

材質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

### ■ ステンレス製(カジリ防止付) **NASS2**シリーズ

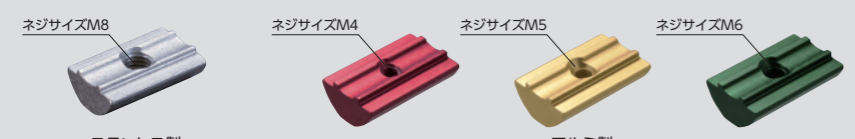
通用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個/パック定価 (円/pack)
<b>H10</b>	M8	<b>NASS2-10-8-L6</b>	29.1	1,100	—

### ■ アルミ製 **NASA2**シリーズ

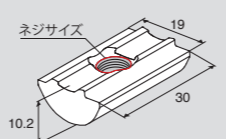
通用フレーム	ネジサイズ (本体色)	型式	質量 (g/set)	定価 (円/set)	50個/パック定価 (円/pack)
<b>H10</b>	M4 (赤)	<b>NASA2-10-4-L4</b>	11.1	1,480	—
	M5 (黄)	<b>NASA2-10-5-L5</b>	11.8		
	M6 (緑)	<b>NASA2-10-6-L6</b>	12.0		

RoHS10

## 後入れナット



ステンレス製 **NAMS-10-8**      アルミ製 **NAMA-10**



※後入れナットホルダーとセットでご使用下さい。

### ■ ステンレス製(カジリ防止付) **NAMS**シリーズ

材質	表面処理
SUS XM7相当	無し

通用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個/パック定価 (円/pack)
<b>H10</b>	M8	<b>NAMS-10-8</b>	27.9	390	—

### ■ アルミ製 **NAMA**シリーズ


材質	表面処理
A7204S-T5 (A7N01S-T5)	カラーアルマイト

通用フレーム	ネジサイズ (本体色)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)	50個/パック定価 (円/pack)
<b>H10</b>	M4 (赤)	<b>NAMA-10-4</b>	10.8	1,250	—
	M5 (黄)	<b>NAMA-10-5</b>	10.6		
	M6 (緑)	<b>NAMA-10-6</b>	10.5		

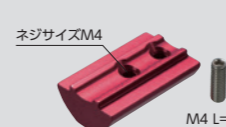
RoHS10

## 後入れナット(ロック機能付き)

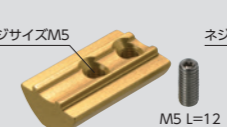
※後入れナットホルダーとセットでご使用下さい。




ネジサイズM8  
ステンレス製  
**NAMS-10-8-L6**  
M6 L=12



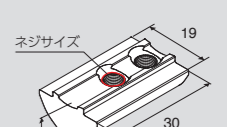
ネジサイズM4  
アルミ製  
**NAMA-10-O-LO**  
M4 L=12



ネジサイズM5  
アルミ製  
**NAMA-10-O-LO**  
M5 L=12



ネジサイズM6  
アルミ製  
**NAMA-10-O-LO**  
M6 L=12



ネジサイズ

### ■ ステンレス製(カジリ防止付) **NAMS**シリーズ

	材質	表面処理
後入れナット	SUS XM7相当	無し
六角穴付止ネジ	SUS304	無し

通用フレーム	ネジサイズ	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)
<b>H10</b>	M8	<b>NAMS-10-8-L6</b>	28.5	1,060

### ■ アルミ製 **NAMA**シリーズ

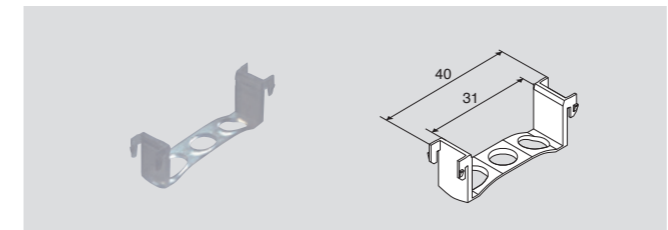
	材質	表面処理
後入れナット	A7204S-T5 (A7N01S-T5)	カラーアルマイト
六角穴付止ネジ	SUS304	無し

通用フレーム	ネジサイズ (本体色)	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)
<b>H10</b>	M4 (赤)	<b>NAMA-10-4-L4</b>	11.1	1,450
	M5 (黄)	<b>NAMA-10-5-L5</b>	11.2	
	M6 (緑)	<b>NAMA-10-6-L6</b>	11.3	

RoHS10

## 後入れナットホルダー

PAT.



### ■ **NHA**シリーズ

RoHS10

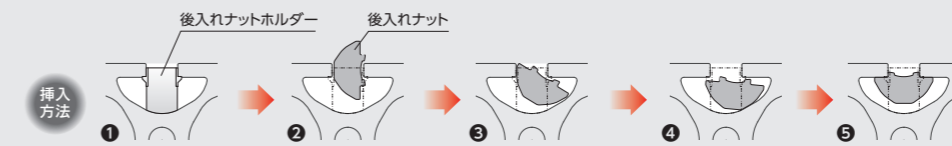
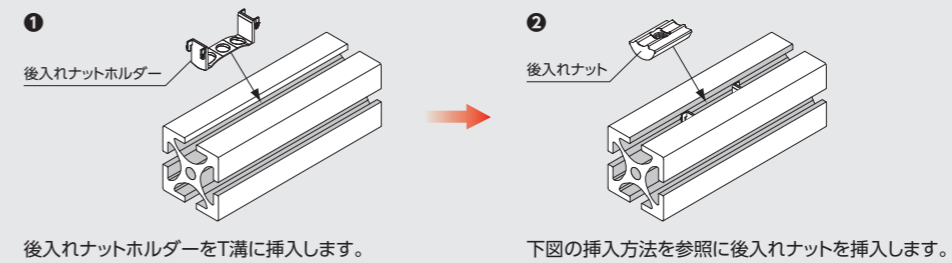
材質	色
ポリプロピレン[PP]	ナチュラル

適用フレーム	型式	質量 (g/piece)	定価 (円/piece)
<b>H10</b>	<b>NHA-10-L</b>	0.6	35

### 後入れナットの特長

1. フレーム組立後にも簡単に挿入できます。
2. 設計変更等でのブラケットやアクセサリ追加が可能です。
3. システム完成後にリミットスイッチやセンサーの取付に対応できます。

### ■ 後入れナット使用方法



※先入れナット、後入れナットを隣接して使用する場合、ナット挿入最小寸法(P313)をご確認ください。

### ● 納期詳細 P491

### ● CAD: Parasolid・STEP・DXFデータ有。

※ 定 価：全て消費税抜きの金額となります。税額は別途申し受けます。