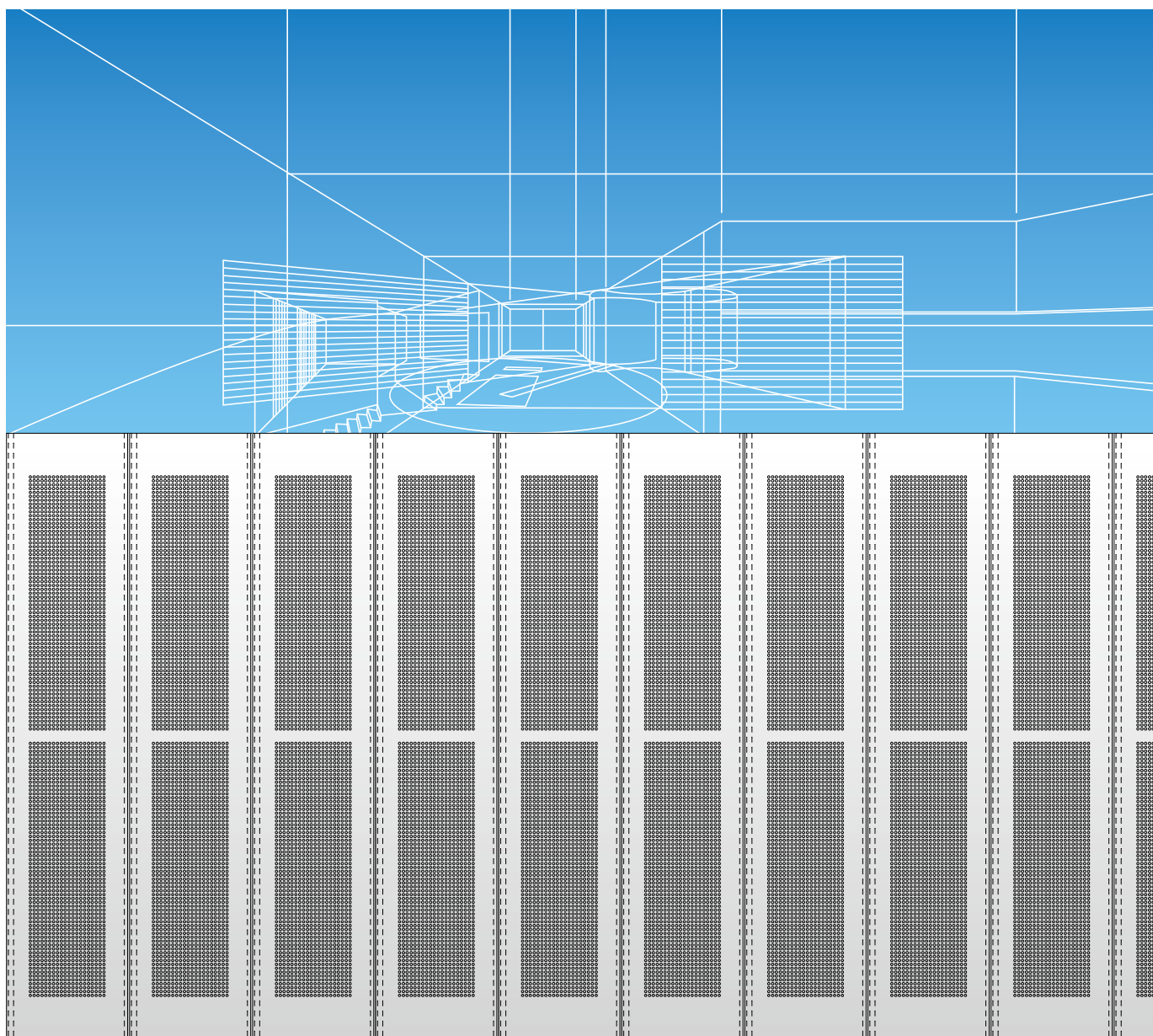


鋼製仮囲い

ガード鋼板
カラーガード鋼板
カラーガードフラット鋼板



ガード鋼板 カラーガード鋼板

取付けやすい断面形状、しかも耐久性、安全性にも優れ、経済的です。

特長

使い易い。

軽量で取り付けしやすい断面形状ですから、誰にでも容易に取り扱えます。また状況に応じて長さが選べるので設計が簡単で確実です。

景観生、耐久性を備えています。

素材に「溶融亜鉛めっき鋼板、塗装溶融亜鉛めっき鋼板」を使用、景観性を意識した美麗さと耐久性を備えています。

経済的です。

加工・組立が容易にできるため工期の短縮が計れ、経済的です。

優れた断面性能です。

ガード鋼板は、風圧等過酷な強度条件に対して、十分耐え得る断面性能を発揮しますので、安心してご使用いただけます。

用途

- 工事現場用仮囲い
- 屋根、壁、土留め等
- 工事現場用朝顔
- 防雪柵用パネル
- 材料置場の外柵
- 一般住宅用仮囲い
- 冷凍倉庫の内壁

種類と記号

仕 様		記 号
穴位置	穴なし	K3A
	取付穴標準位置	K3BS
	取付穴指定位置	K3BD
母材	ガード鋼板(めっき鋼板)	G
	カラーガード鋼板(カラー鋼板:ホホワイト)	W

* GL 鋼板製を御希望の場合はご相談ください。

* ポリガードについてはP5をご覧ください。

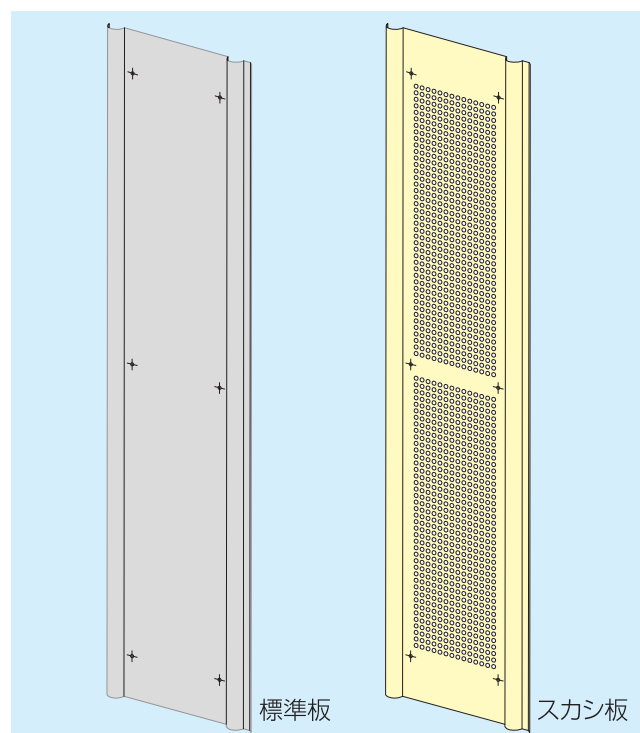
〈記号表示例〉

カラーガード鋼板(ホホワイト)の場合

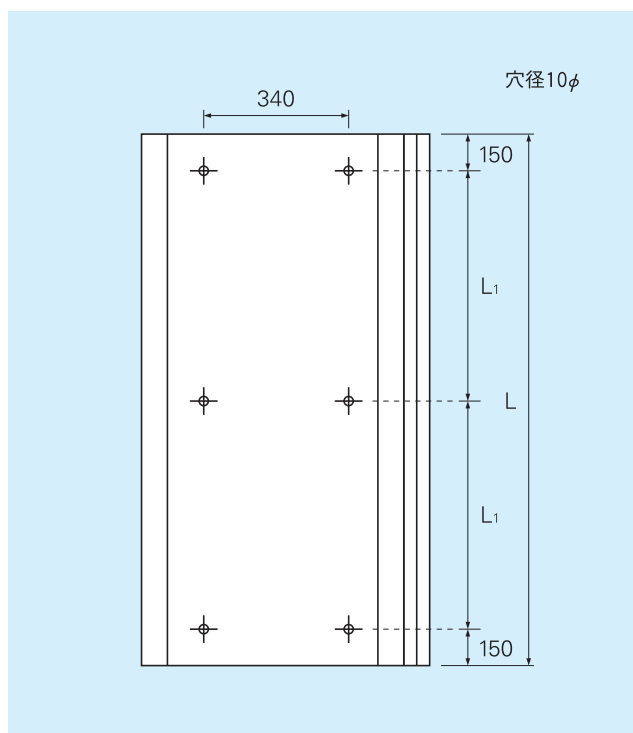
標準穴位置 板厚1.2mm 長さ3.0m ホホワイト

⇒ K3BS - 1.2 × 3000 W

本体



取付穴標準位置



仕様 (カラーガード鋼板はホワイトが標準色です。その他の色についてはご相談ください。)

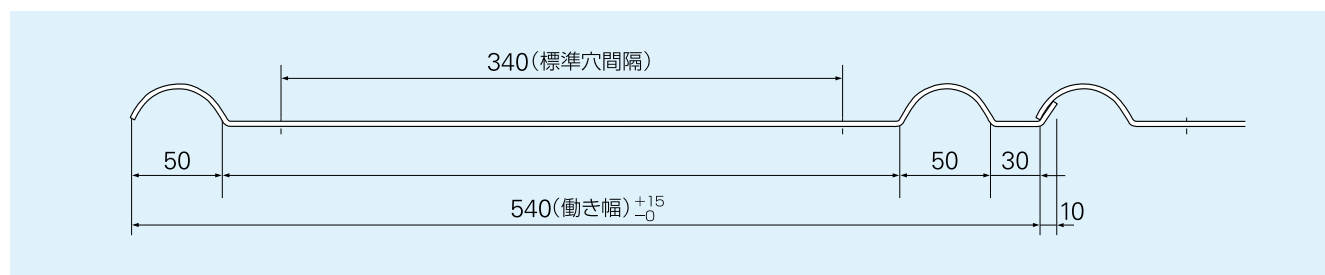
板 厚 (mm)	長さL (mm)	1枚当り質量 (kg)	穴 数	L ₁ の長さ (mm)	ガード (めっき鋼板)	カラー ガード	スカシ
1.2	2,000	12.0	2×2	1,700	○	○	○
	2,350	14.1	2×3	1,025	○	○	○
	2,500	15.0	2×3	1,100	○	○	○
	3,000	17.9	2×3	1,350	○	○	○
	4,000	23.9	2×4	1,233	○	○	○
0.8	2,000	8.0	2×2	1,700	○		
	2,350	9.4	2×3	1,025	○		
	2,500	10.0	2×3	1,100	○		
	3,000	12.0	2×3	1,350	○		
	4,000	16.0	2×4	1,233	○		

※上記以外の長さ(L)、穴位置(L₁)についてはご相談に応じます。 ※○印は製造可能です。 ※1枚当りの質量は参考値です。

断面性能および材質

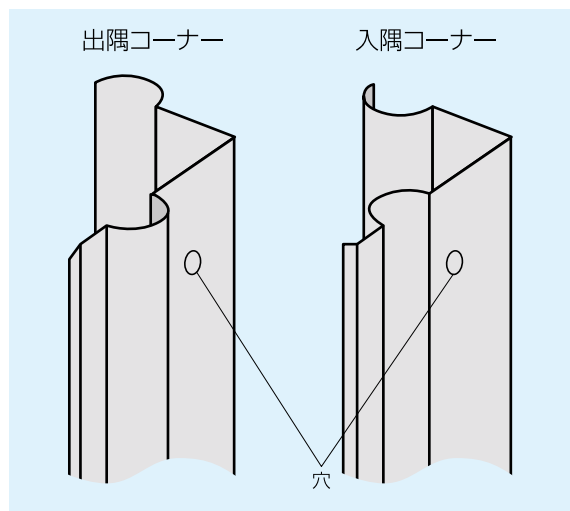
板厚(mm)	断面二次モーメント(cm ⁴)	断面係数(cm ³)	材 質
1.20	4.88	2.41	JIS G3302 SGCC JIS G3312 CGCC
0.80	3.07	1.46	JIS G3302 SGC400

断面形状

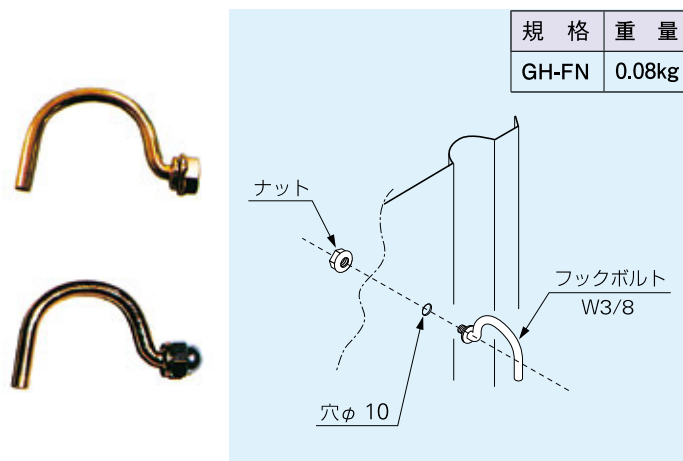


役物

コーナー板



ガードフック(取付け金具)



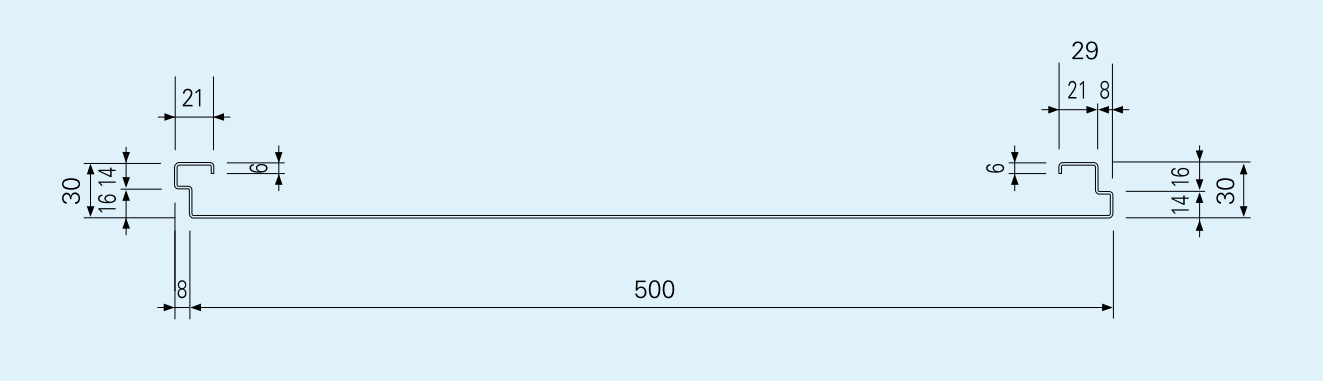
※足場管(48.6φ)を標準とした止め金具です。

カラーガードフラット鋼板

優れた施工能率と安全性に加え、フラットな表面がスマートな空間を創造します。

両サイドの断面形状をクランク形に変更し、隣りあうガードフラット鋼板どうしがしっかり噛みあうようになりました。

断面形状



特長

施工が簡単

単管パイプにあわせた任意の寸法にセットでき、単管パイプと鋼板間にスキマが生じないため、仕上がり精度が極めて良好です。また、構造がシンプルなため施工能率がアップします。

フラットな表面の新しいイメージ

表面がフラットであるため、従来とは異なるすっきりとした新しい外観を創造します。

仕様

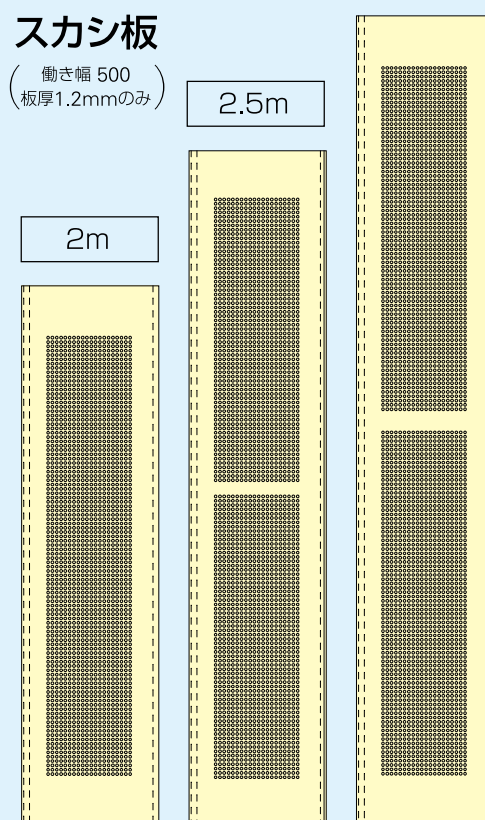
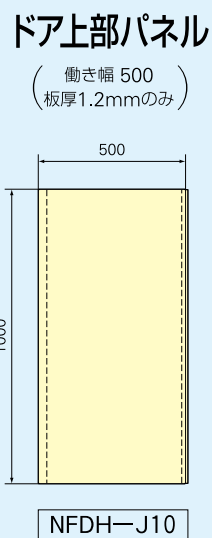
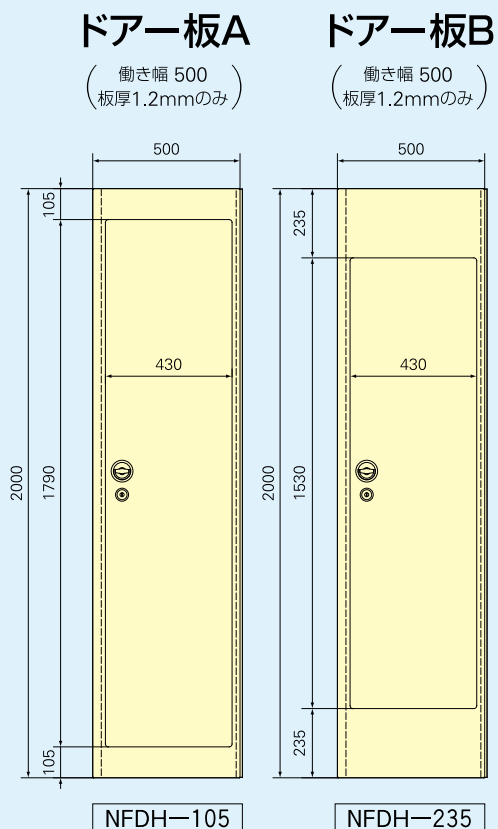
標準色：ホワイト（その他の色についてはご相談ください）

	記 号	板厚 (mm)	長さ (mm) L	1枚当り質量 (kg)	固定金具使用数 (個/枚)	備 考
標準板	NF－1.2	1.2	2000	11.9	4	※素材 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 JISG3312 CGCC
			3000	17.8	6	
	NF－0.8	0.8	2000	8.0	4	※素材 塗装溶融亜鉛めっき鋼板 JISG3312 CGC400
			3000	11.9	6	
役 物 〔板 厚 1.2mm のみ〕	コーナー板	任意の角度に現場合わせができるため、施工が早く納まりがきれいです。 出隅部は安全のためテープなどで養生してください。				
	スライド板	パネル割り付けにおける寸法調整は、スライド板により簡単に施工できます。				
	スカシ板	標準板にパンチング加工を施したものです。				
	ドアー板	標準板にドアーを実装、出入り用として便利です。				

※標準外寸法についても、ご相談ください。 ※1枚当りの質量は参考値です。
※ポリガードフラットについてはP6をご覧ください。

断面性能

記 号	板厚 (mm)	断面二次モーメント (cm ⁴)	断面係数 (cm ³)
NF－1.2	1.2	3.08	1.89
NF－0.8	0.8	1.81	1.17

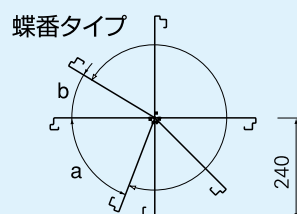


ドア上部パネル

規 格	高さ(mm)
NFDH-J05	500
NFDH-J10	1000
NFDH-J15	1500
NFDH-J20	2000

コーナー板

(板厚 1.2mmのみ)

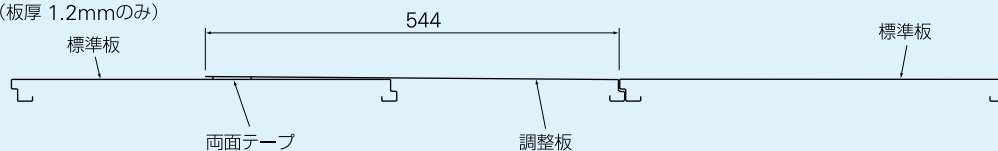


出隅 $a = 70^\circ$ まで
入隅 $b = 30^\circ$ まで
対応できます。

スライド板(幅調整板)

重ねあわせ部上下端の止め金具を使用して下さい。

(板厚 1.2mmのみ)



止め金具



規 格	重 量
D-2	0.11kg

固定金具



規 格	重 量
GF	0.11kg



出荷時 荷姿 (40枚以上の場合)



ポリガード（透明樹脂仮囲い）

採光に、出入り口の事故防止に、場内の防犯に

ポリガード（ガード鋼板組み合わせ可能タイプ）

- 通常の仮囲いと同じ方法でとりつけられます
- 材質はポリカーボネイトで両面耐候仕様



品 名	規 格	寸 法	質 量
ポリガード（クリアー）	PG2-3-C	2.0mm × 540w × 3000L	4.5kg
	PG2-2-C	2.0mm × 540w × 2000L	3.0kg

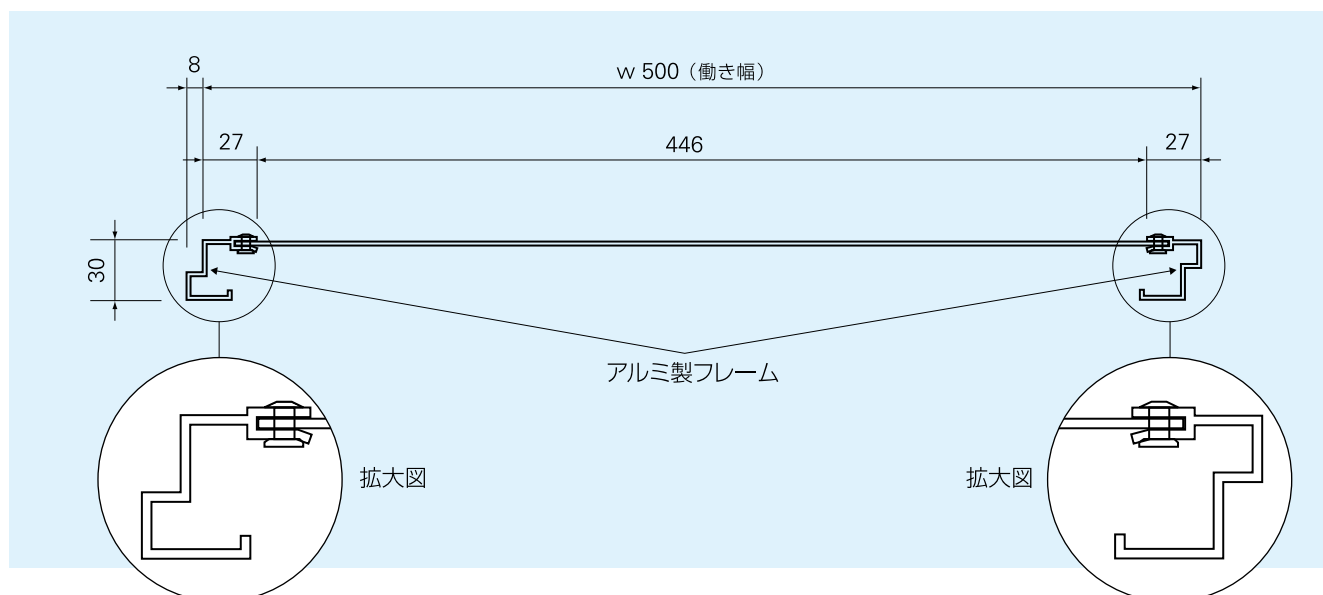


ポリガードフラット (ガードフラット鋼板組み合わせ可能タイプ)

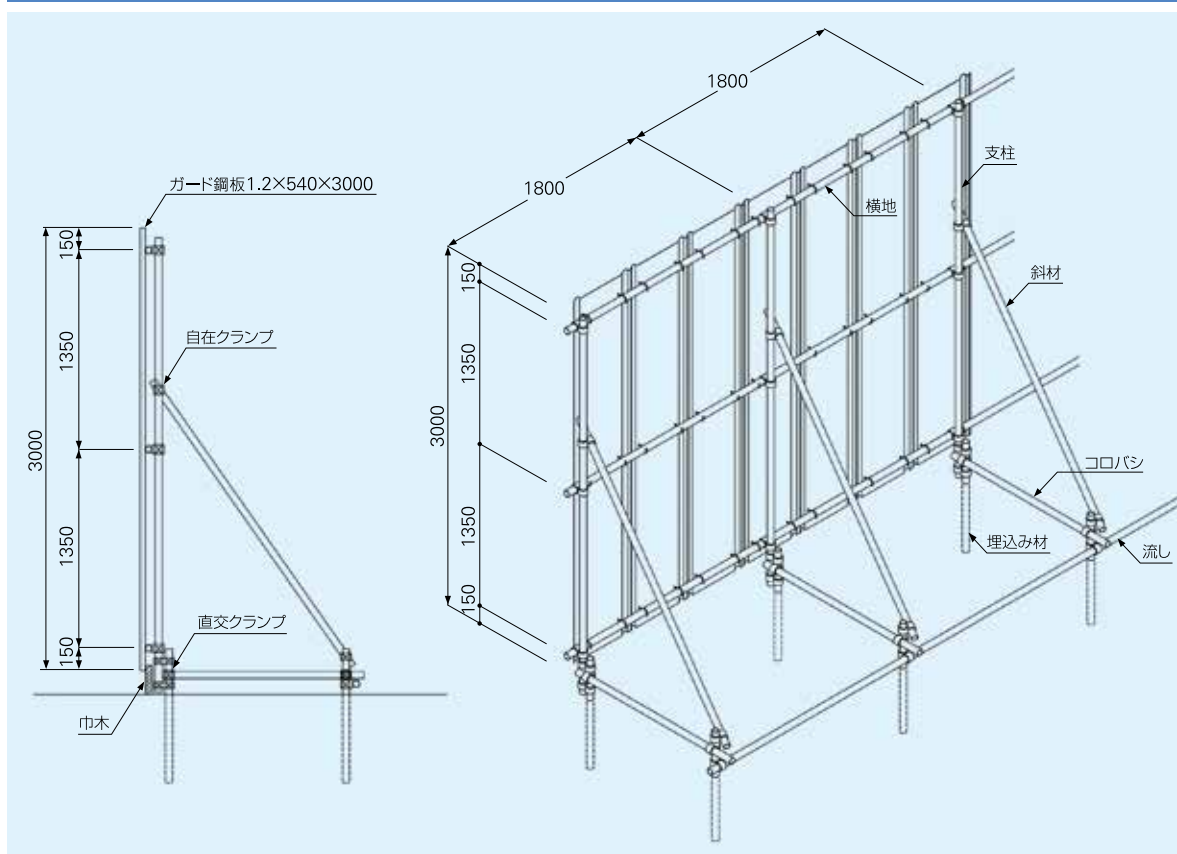


※固定部状況 (裏側から見る)

品 名	規 格	寸 法	質 量
ポリガードフラット (クリアー)	NFP-3	2.0mm × 500w × 3000L	6.6kg
	NFP-2	2.0mm × 500w × 2000L	4.4kg



使用例（ガード鋼板の場合）



部材数量表

ガード鋼板10m当たり部材数量表 参考例		
ガード鋼板	t1.2 × 540 × 3,000 6ヶ穴	18.52 枚
ガードフック	—	112 個
支柱パイプ	STK500 φ48.6 × 2.5 × 3,000	5.6 本
横地パイプ	〃 〃 〃 5,000 (ピン加工)	6 本
斜材パイプ	〃 〃 〃 2,500	5.6 本
埋込みパイプ	〃 〃 〃 1,500	11.2 本
コロバシパイプ	〃 〃 〃 1,500	5.6 本
流しパイプ	〃 〃 〃 5,000 (ピン加工)	2 本
直線ジョイント	—	8 個
直交クランプ	—	40 個
自在クランプ	—	23 個

JFE 機材フォーミング 株式会社

<https://www.jfe-kizai.co.jp/>



本 社	〒270-2214 千葉県松戸市松飛台478-2	TEL 047(387)0158 FAX 047(387)0159
本 社 営 業 部	〒270-2214 千葉県松戸市松飛台478-2	TEL 047(387)0158 FAX 047(387)0159
名 古 屋 営 業 所	〒450-6427 名古屋市中村区名駅3-28-12(大名古屋ビルディング27F)	TEL 052(533)2481 FAX 052(533)2482
大 阪 営 業 所	〒530-0003 大阪市北区堂島1-6-20(堂島アバンザ)	TEL 06(6342)0615
出 張 所	〒730-0037 広島市中区中町7-23(住友生命広島平和大通り第2ビル)	TEL 082(542)3100 } FAX 06(6342)0616 (共通)
九 州 営 業 所	〒812-0025 福岡市博多区店屋町1-35(博多三井ビルディング2号館)	TEL 092(263)6778 FAX 092(263)6738
製 造 部	〒270-2214 千葉県松戸市松飛台478-2	TEL 047(387)0156 FAX 047(384)2445

※このカタログに記載されている内容は予告なく変更することがあります。

代理店

※このカタログに記載されている商品の仕様は予告なく変更することがあります。

2020. 00. 2000 SO