

SEKISUI
JUSHI

MF
MESH FENCE

セキスイ メッシュフェンス

ジー ゼロ
GO

人にやさしい丸デザインメッシュが、
うるおいと親しみのある街づくりに貢献します。



商品情報は

電子カタログ e-Book
でもご覧いただけます。

積水樹脂 メッシュフェンス

検索

CLICK!

人にやさしい丸デザインメッシュが、うるおいと親しみのある街づくりに貢献します



■ カラーバリエーション (注)()内は当社色コードNo.です。

標準色

ステンパージュ
(ページK)

ホワイト
(ホワイト)

ブラウン
(チャイロ55)

クロ
(クロ10)

■ 受注生産色 (別途お問い合わせください)

グリーン
(ミドリ10)

グレイ
(グレイ35)

■ 製品バリエーション

一体型
忍び返し

P.5

後付
忍び返し

P.6

後付
ベースPL

P.6

門扉

P.7

門扉
シリンダー錠

P.9

「ステンパージュ(当社色No.ページK)」は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」(国土交通省・景観に配慮した防護柵推進検討委員会)に記載されている「グレーページ(薄灰茶色)」に準拠した色です。本製品のステンパージュはメタリック調ではございません。

特長

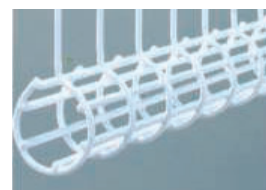
取り付けが簡単、デザインもシンプルです。

固定柱

- パネル落し込み方法金具の採用により、パネルの仮置きが可能です。
- パネルのバタつき防止のための中間金具もワンタッチで仮固定ができ、あとはビスで固定するだけです。
- センタータイプ支柱で表裏感のないスッキリした仕上がりのフェンスです。
- 胴縁がなく視界を妨げません。パネル上下部の曲げ形状、ならびに支柱キャップ形状は丸型の「人にやさしい」デザインです。



上部形状



下部形状

パネルの仮置きができ、組み立てが簡単です。



固定金具をつけてインサート金具をパネル側に挿入。



パネルを上から落し込んで、仮置きができます。



後は押え金具とビスで固定するだけです。



中間金具は表と裏から合わせ、ワンタッチで仮止め。



後はビスで固定するだけです。

特許取得済

二重防食効果に優れた塗装

AP 支柱
流浸 パネル

支柱はAP塗装、メッシュパネルは流動浸漬塗装。どちらも素材の特性をさらに高める二重防食効果に優れた塗装を施しています。

■AP塗装

厳選された亜鉛めっき鋼管に熱硬化性ポリエステル樹脂を静電粉体塗装したものです。セキスイ独自の特殊前処理システムとの組合せで二重防食効果を発揮。抜群の密着性を有し、耐久性、耐薬品性、耐摩擦性に優れています。

■流動浸漬塗装(メッシュパネル)

選り抜かれた高張力亜鉛めっき線に、耐候性に優れた特殊ポリオレフィン樹脂(アクリル酸変性ポリエチレン)をコーティングしたものです。独自の亜鉛めっき線材の溶接→曲げ加工→流動浸漬塗装までの一貫した生産ラインが二重防食効果を効率よく発揮。密着性に富む厚膜塗装がさらに耐久性を高めます。

セキスイの塗装は地球環境に配慮した人にやさしい仕様です。(非塩ビ)

安全性に配慮した強度設計

日本工業規格(JIS A6518ネットフェンス構成部材、JIS A6513金属製格子フェンス及び門扉)の強度基準に基づいた設計となっています。

■主要材料

部 材 名	規 格(mm)	材 質	摘 要
メッシュ パネル	縦線材: φ3.6 横線材: φ3.6 φ4.5	亜鉛めっき鉄線	高張力亜鉛めっき線 + 流動浸漬塗装 特殊ポリオレフィン樹脂 (アクリル酸変性ポリエチレン) (平均200μm以上)
支柱	H 600~H1200	φ50.8×t1.6	亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっき (付着量 両面275g/m ²)
	H1500~H2200	φ50.8×t2.3	+ 静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均50μm以上)
	H2400	φ60.5×t2.3	STK400
	H3000	φ60.5×t3.2	STK400
部品	金 具	SGH	亜鉛めっき (付着量 両面275g/m ²) + 静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均50μm以上)
	ボルト	4.6相当	溶融亜鉛めっき

※縦線ピッチが40mmタイプも対応できます。

メッシュフェンスG0 後付ベースプレート

(門扉独立でのご使用はお避けください。)

標準支柱を現場で「カット」+「穴あけ」することでベースプレート仕様に
変更できます。

■対応サイズ

H600~H2000フェンス(支柱φ50.8)

H800~H2000門扉(門柱φ60.5)

■標準仕様

溶融亜鉛めっき仕様

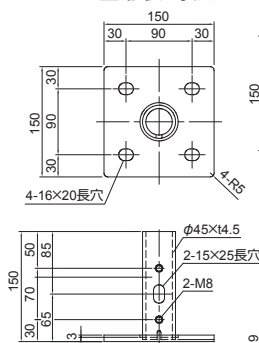


溶融亜鉛めっき

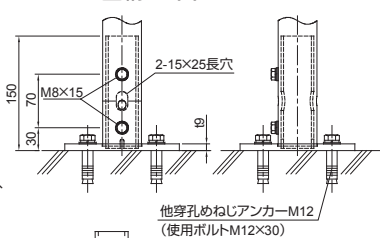


後付ベースプレート支柱(φ50.8用)

■形状・寸法

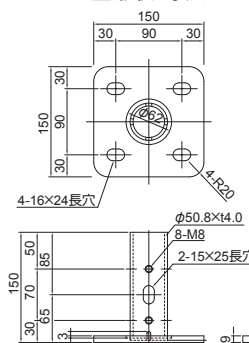


■納まり図

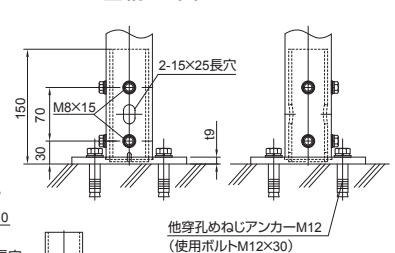


後付ベースプレート支柱(φ60.5用)

■形状・寸法



■納まり図



※アンカーボルトは、現地手配をお願いします。アンカーボルトサイズはM12です。

※推奨アンカーボルト:他穿孔めねじアンカーM12(使用ボルトM12×30 つば広ワッシャ、スプリングワッシャ) 溶融亜鉛めっき

規格・寸法表

(単位:mm)

品番	柱全長 (A)	高さ (B)	本体高さ (C)	埋込深さ (D)	メッシュ (E×F)	参考基礎寸法 (G×H×I)	40ピッチの参考基礎寸法 (G×H×I)
H 600	816	600	570	200	125×52	180×180×450	180×180×450
H 800	1016	800	770	200	115×52	180×180×450	180×180×450
H 900	1116	900	870	200	115×52	180×180×450	180×180×450
H1000	1216	1000	970	200	125×52	180×180×450	180×180×450
H1200	1416	1200	1170	200	125×52	180×180×450	180×180×450
H1500	1766	1500	1470	250	125×52	180×180×450	180×180×450
H1800	2116	1800	1770	300	125×52	180×180×450	200×200×450

●パネル40ピッチタイプ(標準52ピッチ)の生産も承ります。(受注生産品)

(単位:mm)

品番	柱全長 (A)	高さ (B)	本体高さ				埋込深さ (D)	メッシュ (E×F)	参考基礎寸法 (G×H×I)	40ピッチの参考基礎寸法 (G×H×I)
			(C1)	(C2)	(C3)	(C4)				
H2000	2316	2000	970	970	—	—	300	125×52	250×250×450	250×250×450
H2200	2516	2200	970	1170	—	—	300	125×52	250×250×450	250×250×500
H2400	2710	2400	1170	1170	—	—	300	125×52	300×300×500	300×300×500
H3000	3310	3000	1470	1470	—	—	300	125×52	300×300×600	350×350×600

●パネル40ピッチタイプ(標準52ピッチ)の生産も承ります。(受注生産品)

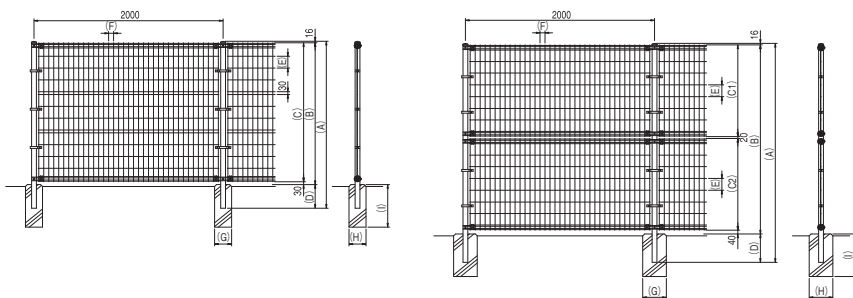
支柱断面性能

規格(mm)	断面積(cm ²)	単位重量(kg/m)	断面二次モーメントI(cm ⁴)	断面二次半径i(cm)	断面係数Z(cm ³)
φ50.8×t1.6	2.473	1.94	7.49	1.74	2.95
φ50.8×t2.3	3.504	2.75	10.30	1.72	4.07
φ60.5×t2.3	4.205	3.30	17.80	2.06	5.90
φ60.5×t3.2	5.760	4.52	23.70	2.03	7.84

施工図例

H600、H800、H900、H1000、
H1200、H1500、H1800(パネル1枚)

H2000、H2200、H2400、H3000
(パネル2段)



■H2000について

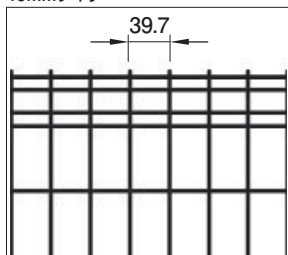
- ・H2000のホワイト、ブラウン、ステンページュは標準対応品です。
- ・H2000のクロ、グリーン、グレイも生産できます。(受注生産品)

■受注生産品

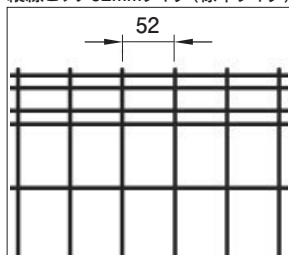
- ・H2200～H6000は受注生産品です。
- ・メッシュパネルの縦線ピッチが40mmタイプ(通常約52mm)も生産できます。(受注生産品)
- ・忍び返しタイプも生産できます。(受注生産品)
- ・傾斜地専用のメッシュパネル(傾斜角度30°まで、H600～H1800)も生産できます。(受注生産品)

■納期、製品仕様をご覧ください。

メッシュパネルの縦線ピッチ
40mmタイプ

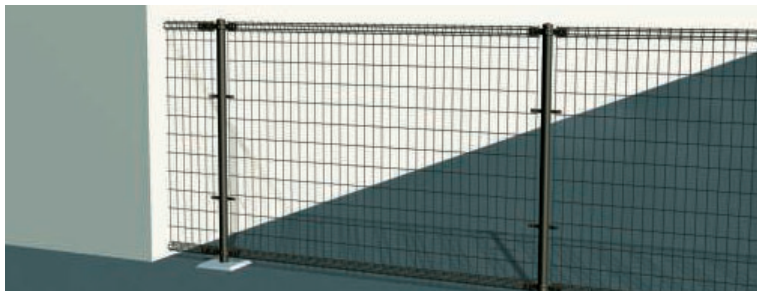


メッシュパネルの
縦線ピッチ52mmタイプ(標準タイプ)



■張出し金具

在庫僅少品



特長

- 柱から少し張り出したいときに最適な金具です。
- 張出し幅は150～300mm。

適合規格

- 支柱径φ50.8mmのみ対応
- 標準色としてホワイト、ブラウン、クロ、ステンページュを品揃えしています。
- ※張出し部に特別に荷重が掛かる場合は弊社までお問い合わせください。
- 在庫僅少品です。納期をご確認ください。

■3点コーナー金具

在庫僅少品



特長

- マンションの専用庭や、テニスコートの間仕切りに最適な3点コーナー金具です。

適合規格

- 支柱径φ50.8mm、φ60.5mmに対応

■後付け控え柱

受注生産品



特長

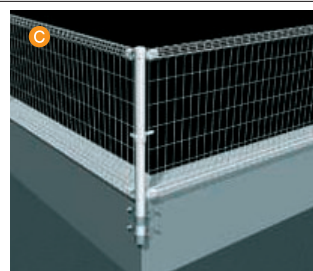
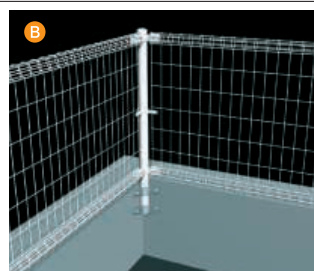
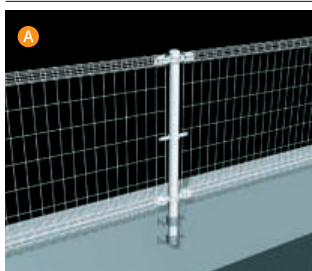
- 後付け忍び返しを取り付けたときなどの支柱の強度補強に最適な控え柱です。
- 既設の柱に1ヶ所穴開け加工するだけで簡単に取付けができます。

適合規格

- 支柱径φ50.8mm、φ60.5mmに対応

■側壁添架金具

在庫僅少品



- A 標準部用
- B 入隅(内)コーナー用
- C 出隅(外)コーナー用

特長

- 側壁にフェンスを固定するのに最適な金具です。
- 溶融亜鉛めっき仕様

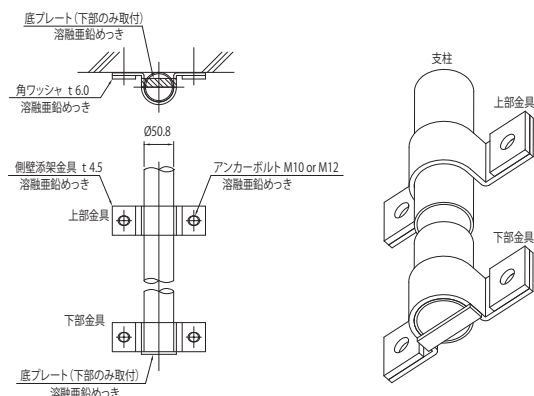
適合規格

- 支柱径φ50.8mm、φ60.5mmに対応
- 壁取り付け部長穴16×20

※アンカーボルトはM10、M12がご使用できます。現地にて最適なものを選定してください。高所で使用する場合は、強度検討が必要となりますので、弊社までお問い合わせください。

- アンカーボルトは現地にてご購入ください。
- 在庫僅少品ですので納期をご確認ください。
- 設置する壁面の強度は現地にて十分にご確認ください。

メッシュフェンスφ50.8用 側壁添架金具詳細図





■ カラーバリエーション (注)()内は当社色コードNo.です。

標準色



受注生産色 (別途お問い合わせください)



「ステンページュ(当社色No.ページK)」は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」(国土交通省・景観に配慮した防護柵推進検討委員会)に記載されている「グレーページュ(薄灰茶色)」に準拠した色です。本製品のステンページュはメタリック調ではございません。

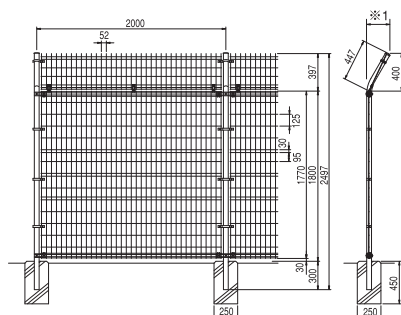
■ 主要材料

	部 材 名	規 格(mm)	材 質	摘 要
メッシュ	下パネル	縦線材：φ3.6 横線材：φ3.6	亜鉛めっき鉄線	流動浸漬塗装 (下地亜鉛めっき処理)
	忍び返しパネル	φ4.5		
支柱	H1500～H1800	φ50.8×t2.3	STK400	静電粉体塗装
	H2000	φ60.5×t2.3	STK400	静電粉体塗装
	H2400～H4000	φ60.5×t3.2(H4000は補強入り)		
部品	金 具	—	SGH	亜鉛めっき (付着量 両面275g/m ²) + 静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均50μm以上)
	ボルト	—	4.6相当	溶融亜鉛めっき

H800～H1200は特注対応となります

■ 施工図例 H1500～H4000まで

H1800



- ※1 支柱径φ50.8の場合(H1500～H1800)…225mm
支柱径φ60.5の場合(H2000以上)……230mm
(内忍び・外忍びの区別はありません)

忍び返しは、H1500～H4000の6サイズの生産を承っております。
忍び返しのコーナー用柱は、標準品での対応となります。
施工する際、忍び角度が直線部とは変わります。
※外忍びの場合のコーナー部、支柱ピッチ1800mm以上は不可となります。

G0後付け忍び返し

受注生産品



特長

- 支柱キャップを取外して後付け部材を挿入する簡単取付けです。
- 継柱式なので既設の支柱を活かせます。基礎工事等が必要なく簡単に取付け作業が行えます。
- 門柱用も承ります。

適合規格

- 支柱径φ50.8mmのみ対応

■カラーバリエーション 〈注〉()内は当社色コードNo.です。

標準色



■受注生産色 〈別途お問い合わせください〉



「ステンページ(当社色No.ページK)」は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」(国土交通省・景観に配慮した防護柵推進検討委員会)に記載されている「グレーページ(薄灰茶色)」に準拠した色です。本製品のステンページはメタリック調ではございません。

G0後付けミニ忍びパネル

受注生産品



既設メッシュフェンスを活かして、簡易に低コストで防犯機能を付加し安全性を向上させたいところには「メッシュフェンスG0ミニ忍びパネル」をご提案します。

特長

- 既設メッシュフェンスG0にミニ忍びパネルをプラスするだけで、乗り越えにくくなり視覚的に抑止効果を高めます。
- 現地加工不要、簡易・低コストで施工が可能です。



カラーバリエーション (注)()内は当社色コードNo.です。

標準色

ステンパージュ
(ページK)ホワイト
(ホワイト)ブラウン
(チャイロ55)クロ
(クロ10)

受注生産色 (別途お問い合わせください)

グリーン
(ミドリ10)グレイ
(グレイ35)

「ステンパージュ(当社色No.ページK)」は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」(国土交通省・景観に配慮した防護柵推進検討委員会)に記載されている「グレーパージュ(薄灰茶色)」に準拠した色です。本製品のステンパージュはメタリック調ではございません。

特 長

- 門扉枠・門柱は左右兼用です。片開きの右吊元・左吊元は現場で決定できます。
- 門扉枠は縦枠と横枠をビス止めた構造です。
- 幅方向については、現場加工により狭くすることが可能です。
- 門扉は現場組立式です。錠・落し棒・メッシュパネルは門扉枠に、ヒンジは門柱にビス止めとなっています。
取り付けの方向を変えることで、門扉の開き勝手を現場で決めることができます。
- 門柱にG0メッシュパネルの取り付けができます。

■ 主要材料

部 材 名	規 格(mm)	材 質	摘 要
門扉枠	縦枠φ50.8×t1.6	STK400	静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均50μm以上)
	横枠t1.6	SGH	縦枠(下地 亜鉛・アルミ・マグネシウム 合金めっき処理) 横枠(下地 亜鉛めっき処理)
メッシュ パネル	縦線材：φ3.6 横線材：φ3.6 φ4.5	亜鉛めっき鉄線	流動浸漬塗装 特殊ポリオレフィン樹脂 (アクリル酸変性ポリエチレン) (平均200μm以上) (下地亜鉛めっき処理)
門 柱	H 800～H1200 φ60.5×t2.3	STK400	静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均50μm以上)
	H1500～H2200 φ60.5×t3.2		(下地 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金・ めっき処理)
錠金具	片開	——	溶融亜鉛めっき
	両開	ステンレス	——
落し棒	——	——	溶融亜鉛めっき
ヒンジ部品	——	——	溶融亜鉛めっき

■ 規格・寸法表

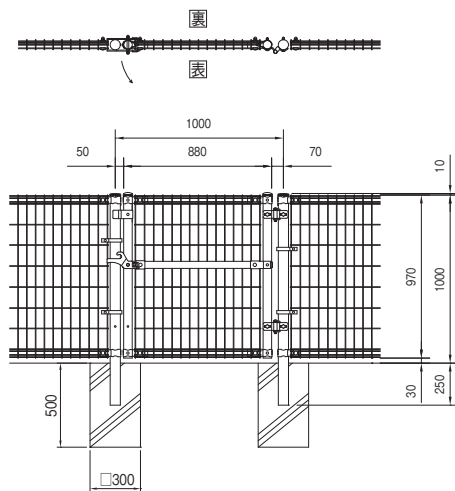
(単位:mm)

品 番	高さ(A)	枠体高さ(B)	埋込深さ(C)	参考基礎寸法
H 800	800	770	250	300×300×500
H 900	900	870	250	300×300×500
H1000	1000	970	250	300×300×500
H1200	1200	1170	250	300×300×500
H1500	1500	1470	300	300×300×500
H1800	1800	1770	350	300×300×600
H2000	2000	1960	350	300×300×600
H2200	2200	2160	350	300×300×600

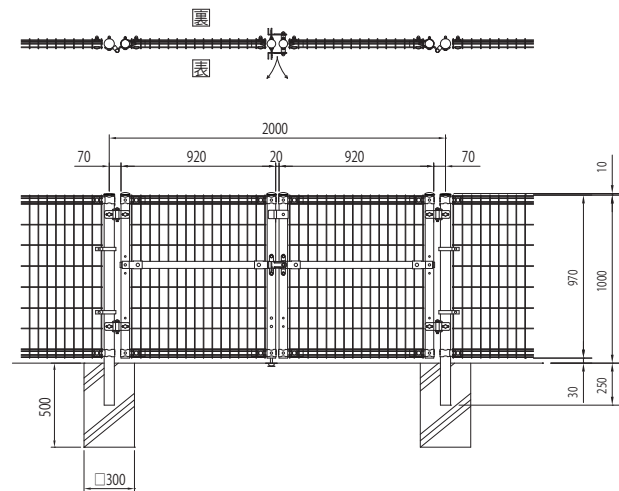
■ 施工図例

■ H1000の場合

■ 片開き施工図例 W1000 (吊元が右、表開きの場合)

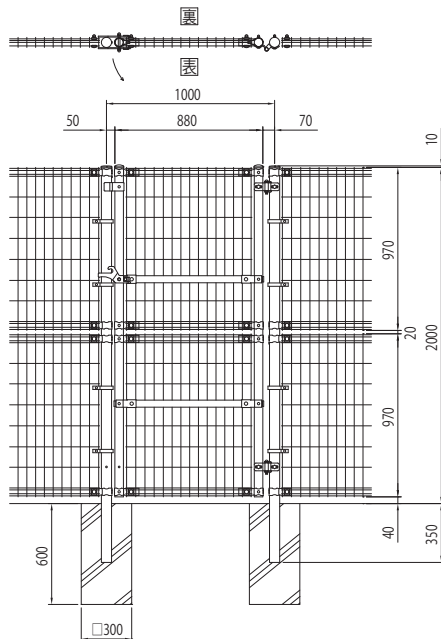


■ 両開き施工図例 W2000 (表開き、落し棒が裏の場合)

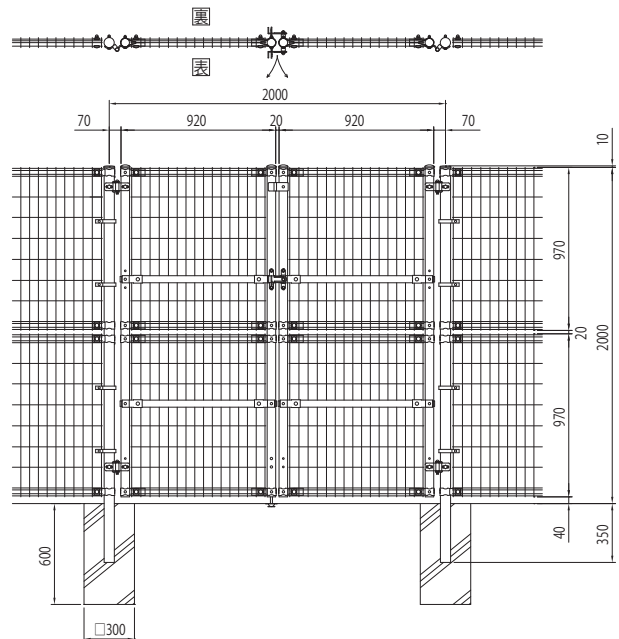


■ H2000の場合

■ 片開き施工図例



■ 両開き施工図例



■ 受注生産品

- H800、H900、H2000、H2200門扉は受注生産品です。
- 片開きW800、W1200、両開きW1600、W2200の生産も承ります。(受注生産品) 納期、製品仕様をご確認ください。

■ 幅寸法

- 両開きの幅寸法は、柱芯々実寸法ではW1600=1600mm、W2000=2000mm、W2200=2200mmとなります。
- 片開きの幅寸法は、柱芯々実寸法ではW800=800mm、W1000=1000mm、W1200=1200mmとなります。

■ メッシュパネルを現場で切断した場合、保護キャップをご使用ください。

■ メッシュフェンスG0門扉は、メッシュフェンスM0門扉(P44)と共通です。

※有効開口幅はP15を参照ください。



■ カラーバリエーション (注) ()内は当社色コードNo.です。

標準色



受注生産色 (別途お問い合わせください)



「ステンページ(当社色No. ページK)」は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」(国土交通省・景観に配慮した防護柵推進検討委員会)に記載されている「グレーページ(薄灰茶色)」に準拠した色です。本製品のステンページはメタリック調ではございません。

特 長

- マンション等のマスターキーシステムに最適な門扉です。
 - 門扉枠は、縦枠と横枠をビス止めした組み立て品です。
 - 表裏の開き勝手は現地で決定できます。
 - 幅方向については、現場加工により狭くすることが可能です。その場合、別売りの保護キャップをご準備ください。
 - 本締錠、非常錠、レバーハンドル錠、ケースロック錠の4タイプの取り付けが可能です。
- ※片開きは左右の開き勝手、両開きは錠と落とし棒の取り付け向きをご発注時にご指定ください。

■ 主要材料

部 材 名	規 格(mm)	材 質	摘 要
門 扉 枠	縦枠(吊元) □50×26×t1.6	STKM11A相当品	静電粉体塗装 (下地亜鉛めっき処理)
	縦枠(錠側) □50×26×t1.6		
	縦枠(受側) □50×26×t1.6		
	横枠 t1.6	SGH	
メッシュパネル	横枠 φ41×t2.0	アルミニウム	陽極酸化塗装複合皮膜
	縦線材: φ3.6	亜鉛めっき鉄線	流動浸漬塗装 (下地亜鉛めっき処理)
	横線材: φ3.6 φ4.5		
吊 門 柱	H1200 φ60.5×t2.3	STK400	静電粉体塗装 (亜鉛・アルミ・マグネシウム 合金めっき処理)
	H1500, H1800, H2000 φ60.5×t3.2		
受 門 柱	H1200, H1500, H1800 φ60.5×t2.3	STK400	静電粉体塗装 (亜鉛・アルミ・マグネシウム 合金めっき処理)
	H2000 φ60.5×t3.2		
落 し 棒	—	—	溶融亜鉛めっき
錠ケース部材	—	SGC	静電粉体塗装 (下地亜鉛めっき処理)
ヒンジ部品	—	—	静電粉体塗装 (下地亜鉛めっき処理)

■ 規格・寸法

(単位:mm)

品 番	高さ (H)	幅 (W)	門扉高 (H1)	門扉幅 (W1)	埋込深さ (D)	下あき (A)	参考基礎寸法
片 開	H1200×W1200	1200	1200	1170	1085	250	300×300×500
	H1500×W1200	1500	1200	1470	1085	300	300×300×500
	H1800×W1200	1800	1200	1770	1085	350	300×300×600
両 開	H2000×W1200	2000	1200	1960	1085	350	300×300×600
	H1200×W2320	1200	2320	1170	1085	250	300×300×500
	H1500×W2320	1500	2320	1470	1085	300	300×300×500
開	H1800×W2320	1800	2320	1770	1085	350	300×300×600
	H2000×W2320	2000	2320	1960	1085	350	300×300×600

シリンダー錠対応表（錠のタイプにより「シリンダー錠取付部品」が異なりますので、下記よりご指定ください。）

種 類	シリーズ名	バックセット	対応扉厚	対応可能型式
本 締 錠	DA(美和ロック製)	76mm	40mm	DA-1~4,6,8
	HD(ゴール製)	64mm	40mm	HD-3,4,45,5,6,7
非常開装置付 本締錠	DA-E(美和ロック製)	76mm	40mm	DA-1E,2E,2DE,2EDE,3DE,4E,4EE
	HDH(ゴール製)	64mm	40mm	HDH-5,6,7
レバーハンドル錠	LA(美和ロック製)	51mm	52mm	LA-1~4,6,8
	LG(ゴール製)	64mm	40mm	LG3~7
	LC(シブタニ製)	51mm	52mm	LC1~4,8
自動施錠錠	LAL・LAT(美和ロック製)	51mm	52mm	LAL-2A,LAT-2A
	LH(ゴール製)	64mm	40mm	LHT-7,LHL-7,LHB-7,LHS-7
	LCL(シブタニ製)	51mm	52mm	LC1,2A,4
ケースロック錠	MACC(美和ロック製)	76mm	40mm	MACC-0~4,6,8
	ASC(ゴール製)	76mm	40mm	両面 ASC-1,3,4,45,5~7 片面 ASC-1*,3*,4*,45*,5*,6*,7*
	MC(シブタニ製)	76mm	40mm	MC0~4

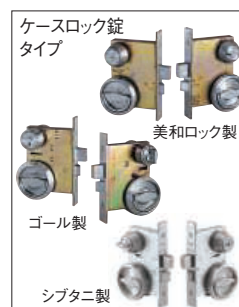
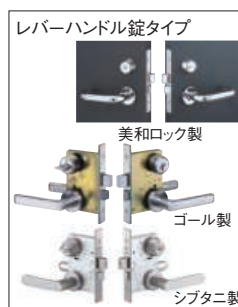
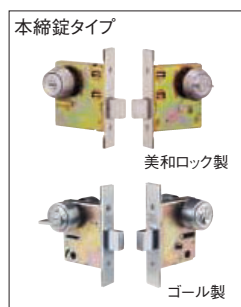
※上記以外の場合は、別途ご相談ください。

* はにぎり玉の品番が入ります。

※シリンダー錠は現地にてご購入ください。

ご購入の際には、片開または両開、バックセット、対応扉厚を錠金具メーカーにお伝えください。

■ 対応シリンダー錠



■ 非常時破壊窓 受注生産品

緊急時に窓を破って門扉裏側のハンドルで開閉し避難できます。

非常時破壊窓付き
G0シリンダー錠対応門扉

部材名	シリンダー錠破壊窓 バンチングプレート
規格(mm)	W450×H690
材 質	溶融亜鉛めっき鋼板
適 用	静電粉体塗装

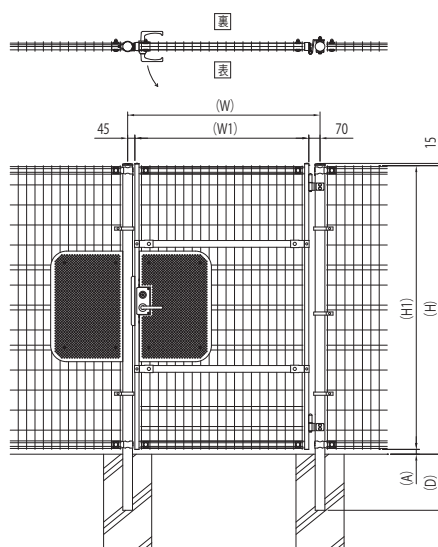
部材名	抜き板
規格(mm)	W250×H200(窓部)
材 質	アクリル板
適 用	緊急時に破壊

※平時は、管理用としてシリンダー錠にて開閉します。

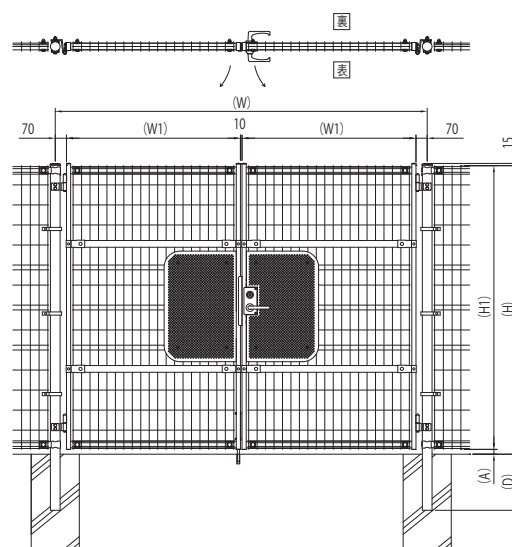
※詳細はお問い合わせください。

※有効開口幅はP15を参照ください。

■ 施工図例 片開:吊元が右、表開きの場合



両開:表開きの場合

サイズにより、横枠の数量が異なります。
H2000はパネル2段積みとなります。

グラウンド、テニスコート、スポーツ施設等で従来以上に安心してご使用いただけるようにメッシュフェンスG0のバンド金具を強化しました



カラーバリエーション （注）（ ）内は当社色コードNo.です。

標準色



受注生産色 （別途お問い合わせください）



「ステンページ（当社色No.ベージュK）」は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」（国土交通省・景観に配慮した防護柵推進検討委員会）に記載されている「グレーページ（薄灰茶色）」に準拠した色です。本製品のステンページはメタリック調ではございません。

特長

- 取り付けがきわめて簡単、デザインもシンプルです。
- パネルを仮置きできる施工性、密着性に富む流動浸漬塗装など、セキスイならではの高い品質です。
- 人にやさしい丸デザインメッシュが、うらおいと親しみのあるスポーツ広場にします。
- ボール等の衝撃に配慮しました。バンド金具を横線材に固定、回転しにくい構造です。



通常のG0バンド金具 強い衝撃後



強化したG0-Gバンド金具 強い衝撃後

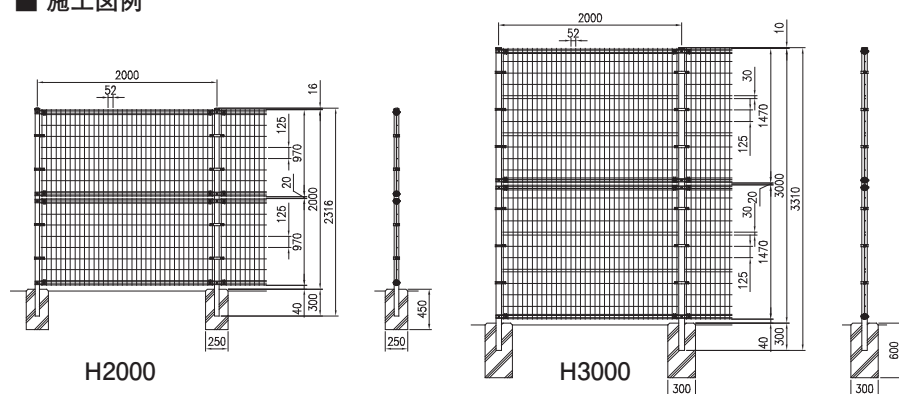
■ 強化バンド金具(スポーツ施設向け)



セキスイでは、人工芝、ベンチ、休憩用シェルター、防音めかくし塀、自転車置場等トータルでご提案いたします。



■ 施工図例



■ 主要材料

(単位:mm)

部 材 名	規 格 (mm)	材 質
メッシュパネル	縦線材: $\phi 3.6$ 横線材: $\phi 3.6$ $\phi 4.5$	高張力亜鉛めっき線 + 流動浸漬塗装 特殊ポリオレフィン樹脂 (アクリル酸変性ポリエチレン) (平均 $200\mu\text{m}$ 以上)
		亜鉛めっき鉄線
支柱	H2000 $\phi 50.8 \times t2.3$	亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっき (付着量 両面 $275\text{g}/\text{m}^2$) + STK400 静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均 $50\mu\text{m}$ 以上)
	H2200 $\phi 50.8 \times t2.3$	
	H2400 $\phi 60.5 \times t2.3$	
	H3000 $\phi 60.5 \times t3.2$	亜鉛めっき (付着量 両面 $275\text{g}/\text{m}^2$) + 静電粉体塗装
	H4000 $\phi 60.5 \times t3.2$ (補強入)	
部品	金具	SGH 亜鉛めっき (付着量 両面 $275\text{g}/\text{m}^2$) + 静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均 $50\mu\text{m}$ 以上)
	ボルト	4.6相当 溶融亜鉛めっき

■ 規格・寸法表

(単位:mm)

品 番	柱全長	高さ	本体高さ			埋込深さ	メッシュ	参考基礎寸法	40ピッチの参考基礎寸法
	(A)	(B)	(C1)	(C2)	(C3)	(C4)	(D)	(E×F)	(G×H×I)
H2000	2316	2000	970	970	—	—	300	125×52	250×250×450
H2200	2516	2200	970	1170	—	—	300	125×52	250×250×500
H2400	2710	2400	1170	1170	—	—	300	125×52	300×300×500
H3000	3310	3000	1470	1470	—	—	300	125×52	300×300×600
H4000	4400	3990	970	1470	1470	—	400	125×52	500×500×900

(寸法符号 (A)、(B)…についてはメッシュフェンスG0(P1)をご参照ください。)

従来にない機能と優しい形状をもたせた、積雪荷重に配慮したメッシュフェンスです



高さ800mm 2mスパン



カラーバリエーション (注)()内は当社色コードNo.です。

標準色



「ステンベージュ(当社色No.ベージュK)」は「景観に配慮した防護柵の整備ガイドライン」(国土交通省・景観に配慮した防護柵推進検討委員会)に記載されている「グレーベージュ(薄灰茶色)」に準拠した色です。本製品のステンベージュはメタリック調ではございません。

特長

新開発の金具により笠木の現場対応力が向上しました。

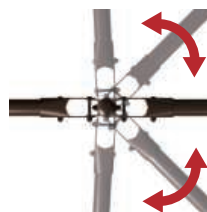
■特注、別仕様だった笠木の「水平」「傾斜」「コーナー」が標準化。



今まで階段状だった傾斜対応が直線上の傾斜対応に。
(±30度まで対応)



コーナー+傾斜(三次元)もスムーズに対応。



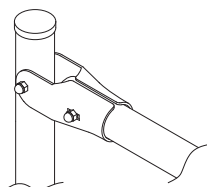
平面角度片側93°まで対応。

■高さサイズ:H800、H900、H1000、H1200、H1500、H1800の6サイズをご用意しています。

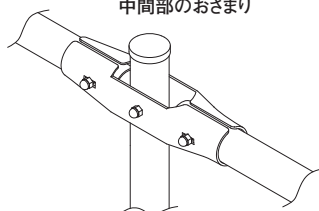
■パネル幅サイズ:積雪地に応じ2000、1500、1000の3サイズ(柱芯々寸法)。

■笠木おさまり参考図

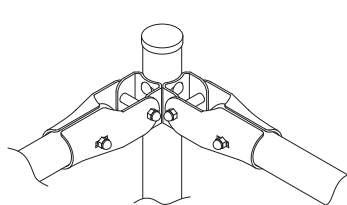
端部のおさまり



中間部のおさまり

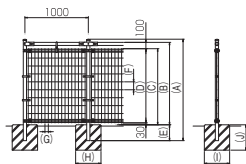


コーナー部のおさまり

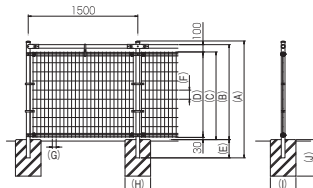


■ 施工図例

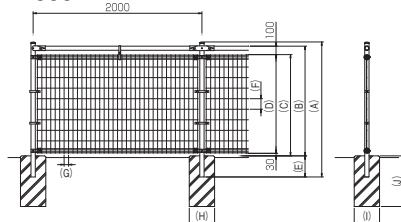
W1000



W1500



W2000



■ 規格・寸法表

(単位:mm)

品 番	柱全長	笠木高さ	高 さ	本体高さ	埋込深さ	メッシュパネル	参考基礎寸法 (H×I×J)		
							1.0mスパン	1.5mスパン	2.0mスパン
H 800 (H 900)	1200	900	800	770	250	115×52	400×400×400	350×350×400	300×300×500
H 900 (H1000)	1300	1000	900	870	250	115×52	400×400×400	350×350×450	300×300×550
H1000 (H1100)	1400	1100	1000	970	250	125×52	400×400×400	350×350×450	300×300×550
H1200 (H1300)	1600	1300	1200	1170	250	125×52	400×400×400	350×350×500	300×300×600
H1500 (H1600)	1900	1600	1500	1470	250	125×52	400×400×450	350×350×550	300×300×650
H1800 (H1900)	2250	1900	1800	1770	300	125×52	400×400×500	350×350×650	350×350×700

■ 主要材料

部材名	規格 (mm)	材 質	摘 要
メッシュパネル	縦線材: φ3.6	亜鉛めっき鉄線	高張力亜鉛めっき線
	横線材: φ3.6 φ4.5		流動浸漬塗装 特殊ポリオレフィン樹脂 (アクリル酸変性ポリエチレン) (平均200μm以上)
支 柱	φ50.8×t2.3	STK400	亜鉛-アルミ-マグネシウム合金めっき (付着量 両面275g/m ²) + 静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均50μm以上)
笠 木	φ48.6×t3.2	STK400	亜鉛めっき(付着量 両面275g/m ²) + 静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均50μm以上)
金 具	—	SGH	亜鉛めっき(付着量 両面275g/m ²) + 静電粉体塗装 熱硬化性ポリエステル樹脂 (平均50μm以上)
ボ ル ト	—	4.6相当	溶融亜鉛めっき

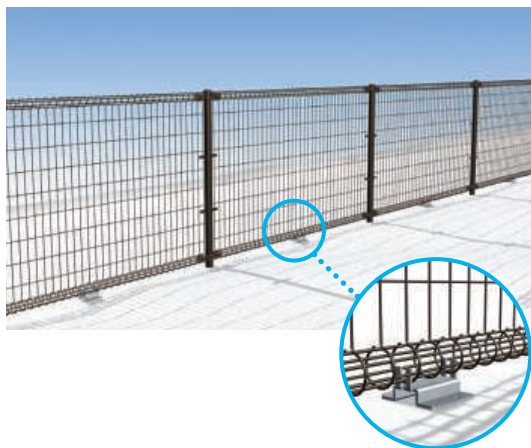
■ 参考許容積雪深さ (地盤面からの積雪深さ)

品 番	1.0mスパン	1.5mスパン	2.0mスパン
H 800 (H 900)	3.9m	2.1m	1.5m
H 900 (H1000)	4.0m	2.1m	1.5m
H1000 (H1100)	4.1m	2.2m	1.6m
H1200 (H1300)	4.3m	2.4m	1.8m
H1500 (H1600)	4.6m	2.7m	2.1m
H1800 (H1900)	4.9m	3.0m	2.4m

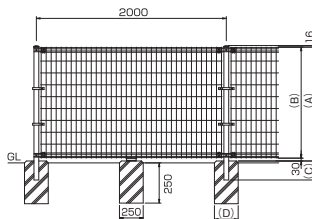
※積雪密度は、2,940N/m²(300kgf/m²)以下の場合です。
 ※許容積雪深さは、雪質によって異なりますので十分ご注意ください。
 ※受注生産品ですので納期をご確認ください。
 ※フェンスに、クリープカ、除雪圧などの側圧が働く場合は、別途ご相談ください。

メッシュフェンスG0 積雪地用スパーサー金具 受注生産品

セキスイ独自の積雪地仕様で、強度アップしました。
 独自のノウハウにより、積雪強度を過酷な条件下での
 検証を行っております。



■ 施工図例



■ 参考許容積雪深さ (地盤面からの積雪深さ)

品 番	2.0mスパン
H 800	1.3m
H 900	1.4m
H1000	1.5m
H1200	1.7m
H1500	1.8m
H1800	2.1m

■積雪密度は、2,940N/m²(300kgf/m²)以下の場合です。

■許容積雪深さは、雪質によって異なりますので十分ご注意ください。

■ 規格・寸法表

(単位:mm)

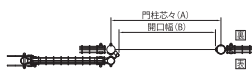
品 番	高さ	本体高さ	埋込深さ	参考基礎寸法
	(A)	(B)	(C)	(D×E×F)
H 800	800	770	200	250×250×500
H 900	900	870	200	300×300×500
H1000	1000	970	200	300×300×500
H1200	1200	1170	200	300×300×550
H1500	1500	1470	250	300×300×600
H1800	1800	1770	300	300×350×600

■積雪地用スパーサー金具は溶融亜鉛めっき仕様です。

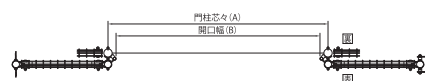
■受注生産品ですので、納期をご確認ください。

メッシュフェンス門扉 有効開口幅

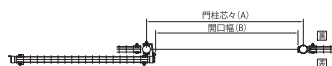
メッシュフェンスG0門扉 (M0門扉)
片開き



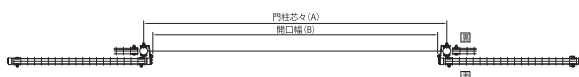
両開き



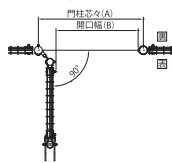
メッシュフェンスG0シリンダー錠対応門扉
片開き



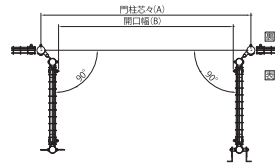
両開き



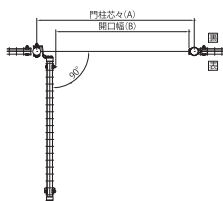
メッシュフェンスG0門扉 (M0門扉)
片開き



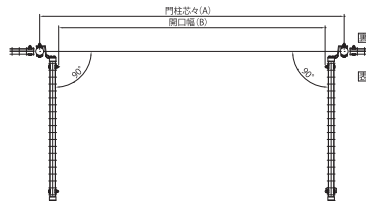
両開き



メッシュフェンスG0シリンダー錠対応門扉
片開き



両開き



品 種	門柱芯々(単位:mm)	外開き 開口幅(単位:mm)	内開き 開口幅(単位:mm)	開口角度 (単位:°)	外開き 開口幅 最大(単位:mm)	開口角度 (単位:°)
	(A)	(B)	(B)		(B)	
メッシュフェンスG0 門扉 (M0 門扉)	片開き	800	626	90	702	180
		1000	826		902	
		1200	1026		1102	
	両開き	1600	1325		1477	
		2000	1725		1877	
		2200	1925		2077	
メッシュフェンスG0 シリンダー錠対応門扉	片開き	1200	1012	90	1087	180
	両開き	2320	2024		2175	

※障害が無い場合の値です。

■ 設置例



G0 H1800



G0 H1800(支柱添架)



G0 H1000



G0-S H1200



G0 H3000



G0 H3000



G0門扉 両開き



G0 H4000



G0緑化 H800



G0 H2000



G0 H1800

■ 設置例



G0 H4000



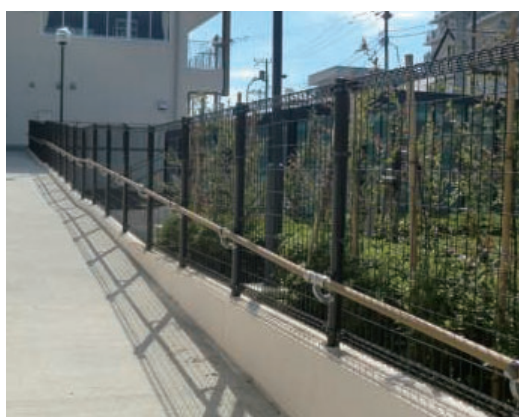
G0 H1200



G0 H2400



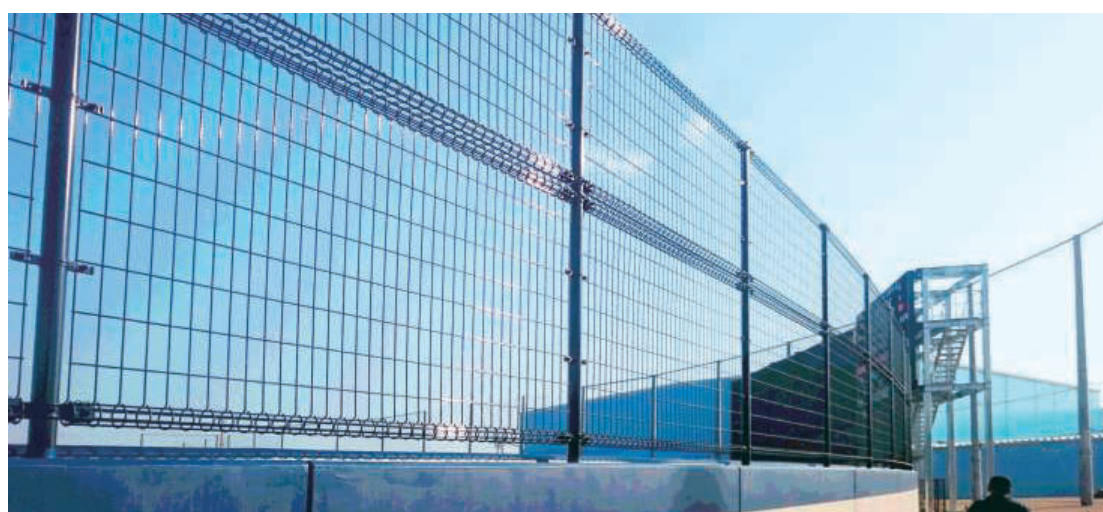
G0-G H3600



G0 H1500 手すり付 (特注品)



G0-G H2400



G0 H2000 (パネル2段)



安全にご使用いただくための注意点

弊社のフェンス製品は一般的な境界フェンスです。境界用の目的以外でのご使用は事故につながるおそれがありますので、次の点にご注意いただき正しく安全にご使用いただきますようお願いいたします。

- 屋上、高地、風の強い特殊な地域などでのご使用にあたりましては、弊社までお問い合わせください。
事故につながるおそれがありますので、標準仕様フェンスでのご使用は避けください。
- 標準仕様フェンスに他の付属物（看板、目隠し板、防砂板、防風ネット、つたなど）は取り付けないでください。
他の付属物を取り付ける必要がある場合は、ご要望に応じて別途、特別仕様設計をいたします。
弊社にご相談ください。
- 海岸地帯や重工業地帯などの過酷な条件下でのご使用にあたりましては、塩害などによる品質問題が生じる場合がありますので、弊社までお問い合わせください。
- 積雪地帯でのご使用にあたりましては、積雪荷重による製品の変形などがおこる場合がありますので、必ず弊社までお問い合わせください。
- 防護柵（横断防止柵、転落防止柵）・球技用フェンスなどにご使用される場合は強度的に特別仕様設計が必要になりますので、必ず弊社営業までお問い合わせください。
- 標準仕様フェンスに乗ったり、寄りかかったり、揺すったり、ボールなどをぶつけるような行為は、事故につながるおそれがありますので、避けください。

その他、弊社のフェンス製品に関しまして、ご不明な点がございましたら、各地区の弊社営業担当者が対応させていただきますので、何なりとお問い合わせ、お申し付けいただきますようお願いいたします。

積水樹脂株式会社

本 社 〒530-0047 大阪市北区西天満2丁目4番4号（堂島関電ビル6階）
東京本社 〒105-7110 東京都港区東新橋1丁目5番2号（汐留シティセンター10階）
支 店 関東 近畿・北陸 中部 九州 東北 中国・四国
www.sekisuijushi.co.jp

営業所	TEL	FAX	営業所	TEL	FAX	営業所	TEL	FAX
関東支店			中部支店			東北支店		
住建営業所	03-6758-1070	03-6758-1088	中部営業所	052-961-1271	052-971-0332	東北営業所	022-778-1650	022-707-6015
交通・景観営業所	03-6758-1067	03-6758-1087				北東北営業所	019-618-0770	019-654-5763
北関東営業所	048-677-6061	048-642-0665						
近畿・北陸支店			九州支店			中国・四国支店		
住建営業所	06-6442-2404	06-6344-3580	九州営業所	092-518-0154	092-781-2508	中国営業所	082-242-1181	082-242-1187
交通・景観営業所	06-6442-2403	06-6344-3560				四国営業所	087-805-1585	087-805-9825
北陸営業所	076-222-7190	076-222-7191						

■ 販売店