



ALHIDE

METAXYLEM

フラットバーフェンス

取扱説明書・施工説明書

お施主様保存用

保証書付き

このたびは、フラットバーフェンスをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 施工前、ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みいただき、正しく安全に施工、ご使用ください。
- 説明書に記載されていない方法や部品で施工したことによる事故や損害については、当社では責任を負えません。また、その施工が原因で故障が生じた場合は、製品保証の対象外となります。
- 説明書はお読みになった後も、大切に保管してください。
- 施工記録表は「工事店名、設置年月日」などの記入をお確かめください。
- この商品は日本国内専用品です。

もくじ

施工説明編

安全上のご注意	2
部材構成	3
基本寸法図	3
施工手順	4

取扱説明編

安全上のご注意	6
お手入れ	7
修理について	7
製品保証書	裏表紙

施工説明編

本説明書は専門知識を有する業者様向けの内容となっており、誤った方法で作業を行うと、けがや傷・破損につながるおそれがあります。本書を必読の上、専門知識を有する、業者様が作業を行ってください。

安全上のご注意

施工者の安全と使用者の安全を確保するための注意事項です。必ずお読みになってから、正しく安全に施工してください。

誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明



警告

死亡や重傷を負うおそれがある内容



注意

傷害や財産損害が発生するおそれがある内容

お守りいただく内容を次の図記号で説明



してはいけない内容



実行しなければならない内容

設置場所について



警告



転落防止を目的とした防護柵や歩行補助を目的とした手すりとしては、使用しない

本製品は隣地との境界を示す目的で設置するものです。落下し、けがや破損のおそれがあります。



がけ上や高台など、転落するおそれのある場所には使用しない

本製品は隣地との境界を示す目的で設置するものです。落下し、けがや破損のおそれがあります。



注意



給湯器などの熱排気が製品に当たるような場所に施工しない

熱排気による中毒や塗装劣化、剥離のおそれがあります。

その他お願い

●給排水配管、ガス管などの地下埋設物に干渉しないよう掘削時に注意してください。思わぬ事故につながるおそれがあります。

施工について



注意



コンクリート（またはモルタル）には、塩分を含む砂（海砂）および塩素系や強アルカリ系のコンクリート用混和剤（凍結防止剤、凝固促進剤、急結剤など）は使用しない

製品が腐食し、けがや破損のおそれがあります。必要な場合は、非塩素系や非アルカリ系の混和剤をご使用ください。



本書記載以外の修理・改造・分解はしない

予期せぬ事故や損害を招くおそれがあります。



看板や目隠しなどを取り付けない

予期せぬ事故や損害を招くおそれがあります。



事故防止のため施工は必ず専門業者がおこなう
落下し、けがや破損のおそれがあります。



製品の施工方法については、必ず施工説明書に従う
けがや破損のおそれがあります。施工後は、本書をお客様にお渡しください。



施工は所定の部品を使用し、まっすぐに最後まで締結する。施工後は締結具合を確認する
風の影響で破損するおそれがあります。

その他お願い

●コンクリート（またはモルタル）などが製品の表面に付着した場合はすみやかに拭き取ってください。外観不良（シミ、汚れなど）につながるおそれがあります。
●製品が破損、変形しないよう取り扱いには十分注意してください。

施工後の取り扱い

警告

- 製品にぶらさがる、もたれかかる、足をかけるなど無理な力や衝撃を与えない
落下し、けがや破損のおそれがあります。
- 製品のすき間に、頭や手を入れない
小さなお子様であれば、挟まるおそれがあり重大な事故に繋がります。
- 製品が緩んだり、ガタついたときは直ちに使用を中断し、専門業者に修理を依頼する
落下し、けがや破損のおそれがあります。

注意

- 製品を鋭利なもので突いたり、衝撃を与えない
破損や変形などのおそれがあります。
- 製品先端の角部に、衣服や手をひっかけない
けがや服が破れるおそれがあります。
- 製品付近で、農薬や殺虫剤の薬剤などを使用する場合は、表面に付着しないようにする
付着すると表面が変色するおそれがあります。
- 直射日光や気温により、製品が熱くなることがあるので注意する
やけどのおそれがあります。

部材構成

フェンス(本体)(別売)

形状			
名称	フェンス(本体)	ねじ類 ・M8×10 低頭ねじ ・M8 ナット	抜け止め棒
数量	1個	各2個	1本

※現場によって、部材構成が異なる場合があります。

※フェンスの両端には、フェンス(端)が1セット必要です。

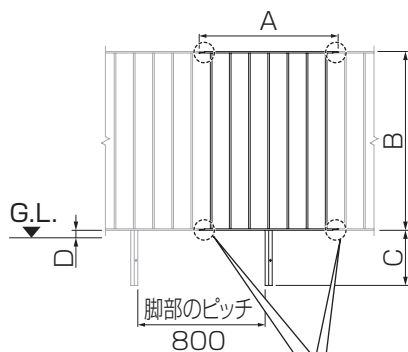
※接続部には、防さびスプレーまたはシーリングを別途用意してください。(4、5ページ参照)

フェンス(端)

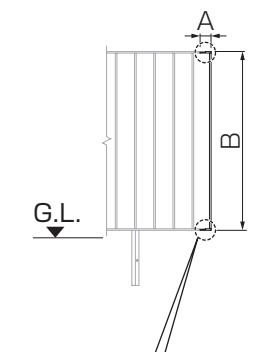
形状			
名称	フェンス(端)	ねじ類 ・M8×10 低頭ねじ ・M8 ナット	取扱説明書 施工説明書
数量	2個	各2個	1冊

基本寸法図 [寸法単位:mm]

フェンス(本体)



フェンス(端)



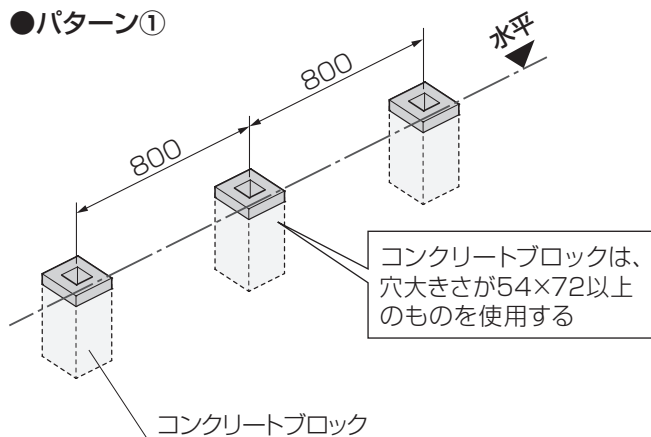
サイズ	A	B	C	D
端	50	1070	—	—
本体	800	1070	330	30

施工手順 [寸法単位:mm]

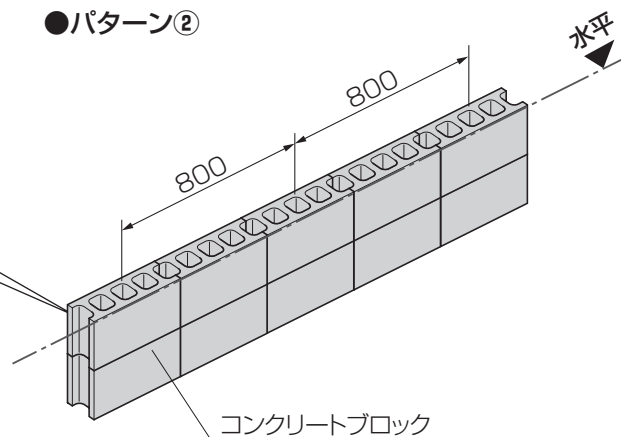
1 コンクリートブロックの設置

同じ高さで水平に、コンクリートブロックを設置する。
(コンクリートブロックの設置は施工業者の施工方法に従い、おこなってください。)

●パターン①



●パターン②

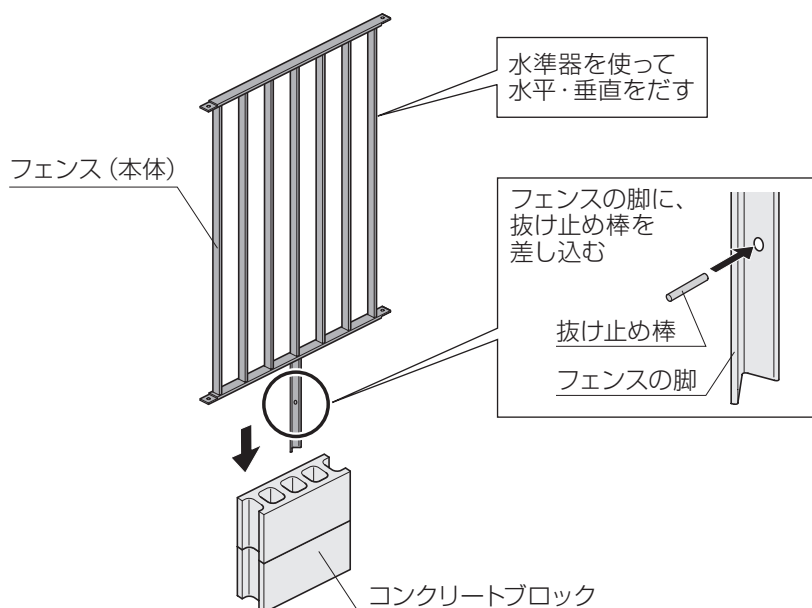


2 フェンスを立てる

- ① フェンスの脚に抜け止め棒を差し込む。
- ② コンクリートブロックに脚を差し込む。
- ③ フェンスの位置に水平・垂直を調整し、支えて保持する。
(連結後も同じように確認をおこなってください。)

お願い

- 水準器を使用し、本体の水平・垂直を出して位置決めしてください。
水準器を本体にあてるときは、傷がつかないようにしてください。
(勢いよく当てたり、当てたままずらさないでください。)



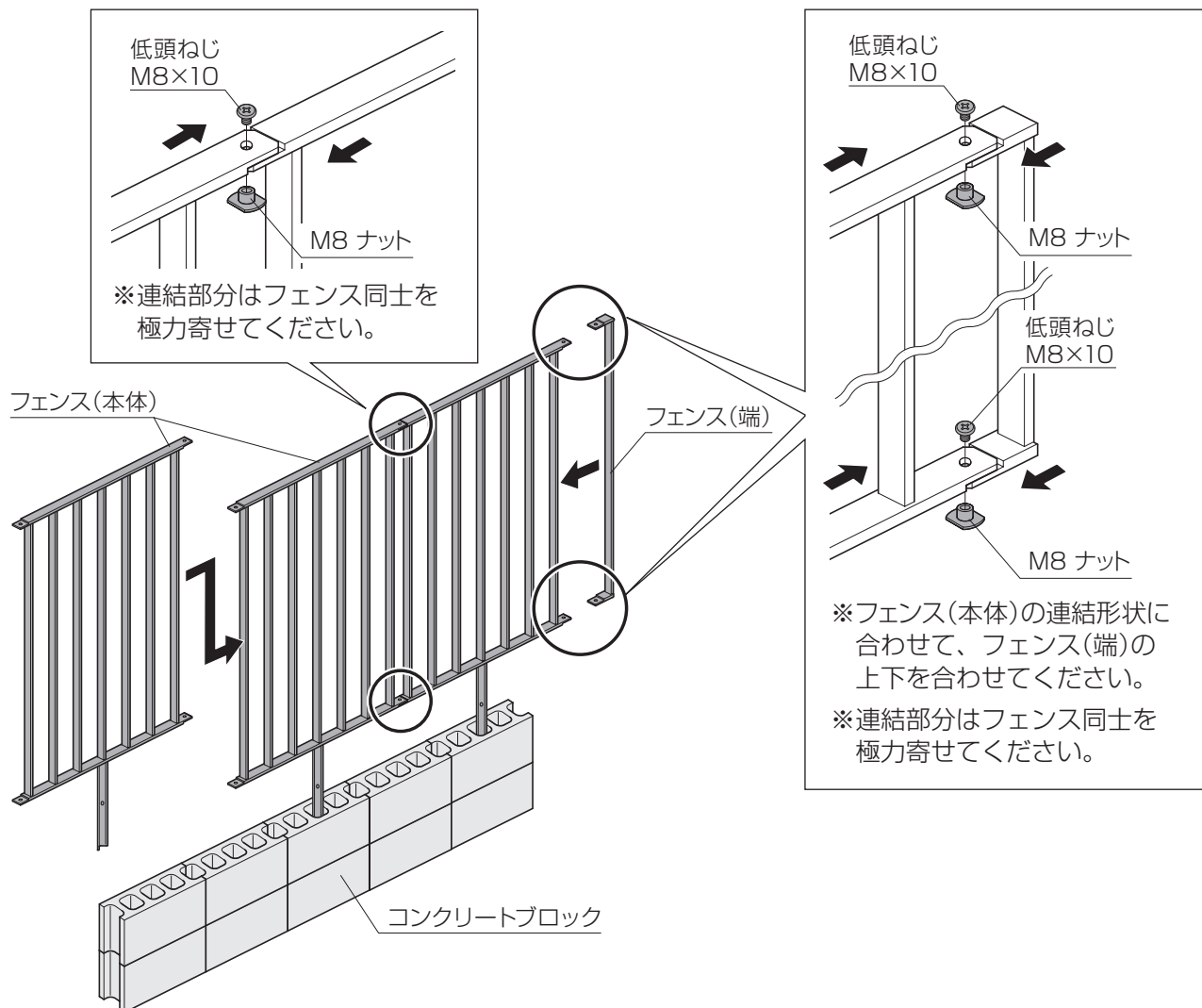
3 フェンスを連結する

直線部

- ① フェンスを立てた後、ねじ類で残りのフェンスを連結する。
- ② コンクリートブロックにモルタルを流し込み、フェンスを固定する。

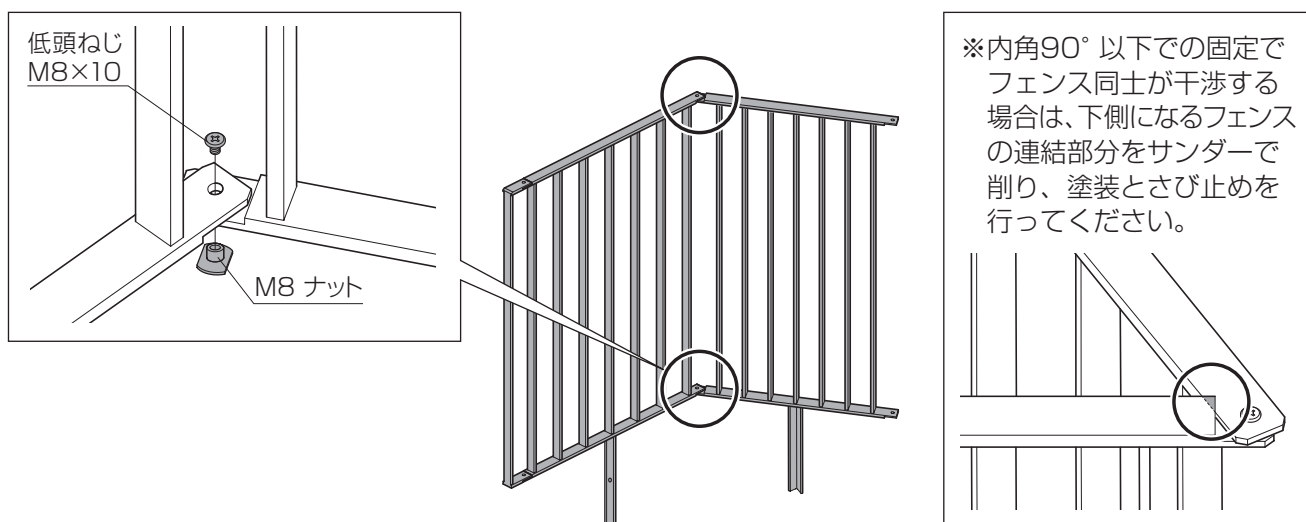
お願い

●ねじ締結部には、防さびスプレーの噴霧またはシーリングをしてください。(さびの抑制)



コーナー部

フェンスをねじ類で連結する。



取扱説明編

取扱説明書には、製品を安全にお使いいただくための注意事項やお手入れ方法などを記載しています。説明書はお読みになった後も、大切に保管してください。

安全上のご注意

製品を安全にお使いいただき、お客様の危害や損害を未然に防止するためのものです。必ずお読みになってからお使いください。

誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明



警告

死亡や重傷を負うおそれがある内容



注意

傷害や財産損害が発生するおそれがある内容

お守りいただく内容を次の図記号で説明



してはいけない内容



実行しなければならない内容

警告



転落防止を目的とした防護柵や歩行補助を目的とした手すりとしては、使用しない

本製品は隣地との境界を示す目的で設置するものです。落下し、けがや破損のおそれがあります。



がけ上や高台など、転落するおそれのある場所には使用しない

本製品は隣地との境界を示す目的で設置するものです。落下し、けがや破損のおそれがあります。



製品にぶらさがる、もたれかかる、足をかけるなど無理な力や衝撃を与えない

落下し、けがや破損のおそれがあります。



製品のすき間に、頭や手を入れない

小さなお子様であれば、挟まるおそれがあり重大な事故に繋がります。



事故防止のため施工は必ず専門業者がおこなう

落下し、けがや破損のおそれがあります。



製品が緩んだり、ガタついたときは直ちに使用を中断し、専門業者に修理を依頼する

落下し、けがや破損のおそれがあります。

注意



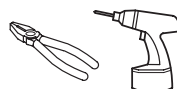
布団を干すなどで使用しない

製品や干した物が破損するおそれがあります。



お客様による修理・改造・分解はしない

予期せぬ事故や損害を招くおそれがあります。



看板や目隠しなどを取り付けない

予期せぬ事故や損害を招くおそれがあります。

⚠ 注意



製品先端の角部に、衣服や手をひっかけない

けがや服が破れるおそれがあります。



製品を鋭利なもので突いたり、衝撃を与えたりしない

破損や変形などのおそれがあります。



現場でブラケットや継手を組付け・締結する場合は、施工後に締結具合を必ず確認する

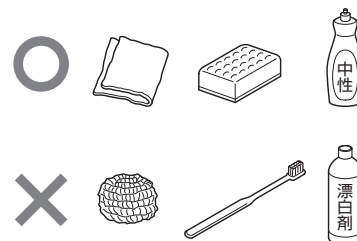
風の影響で破損・飛散事故のおそれがあります。

お手入れ

長期間清掃せず放置すると、表面に付着した汚れが腐食やシミ、塗装剥がれの原因となります。汚れが軽いうちに清掃してください。

お手入れ方法

- お手入れは、柔らかい布やスポンジなど、製品に傷につかないモノを使用し、水洗いで落としてください。
金属たわしなどでこすると、表面に傷がつき、腐食のもとになりますので使用しないでください。
また、水洗いでとれない場合は、中性洗剤でふき取り、洗剤が残らないよう水で十分、洗い流してください。



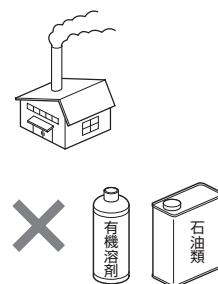
- 漂白剤、硫酸、塩酸などは絶対に使用しないでください。
変色や光沢が無くなるおそれがあります。

- 塗装面にセロテープ、ガムテープを貼らないでください。
剥がした後、汚れが残るおそれがあります。



お手入れの注意点

- お手入れは、定期的に行ってください。(目安は年間3～4回程度となります)
また、海岸地帯や交通量の多い道沿いは、塩分や排気ガスによる腐食やシミが進みやすいので、回数を増やしてこまめにお手入れしてください。
- ひどい汚れを落とす場合でも、強酸・強アルカリ・シンナー・ベンジンなどの有機溶剤、または石油類などを使用しないでください。変色、劣化の原因になることがあります。



修理について

長期で使用すると不具合が発生する可能性があります。そのままにすると人身事故や物の損傷などの原因となります。

- ねじなどがゆるんでいないか。
- 各部位の腐食はしていないか。
- ねじなどの部品がはずれていないか。

不具合が見つかった場合は、修理をご自分でなさらず、お取り扱いの建築会社様、工務店、販売店、または当社窓口にご相談ください。

製品保証書

本書は、当社の製品に関し、ここに記載の保証期間・保証内容の範囲において無償で修理を行うことをお約束するものです。保証期間中に損傷などの不具合(以下「不具合」といいます)が発生した場合には、お求めの取扱い店、または当社窓口にご相談ください。

●保証期間

通常的环境下において、製品の施工完了日から起算して1年間とします。

●保証内容

取扱説明書、またはその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、下記に例示する免責事項を除き無償で修理いたします。

●免責事項(保証期間内でも、次の様な場合には、有償での修理となります。)

- ①当社の指示のない第三者の加工、組み立て、施工(基礎工事、取り付け工事など)、管理、メンテナンスなどに起因する不具合(例えば、「海砂や急結剤を使用したモルタルによる腐食」、「台所用合成洗剤(液性:中性)以外のクリーニング剤を使用したことによる変色や腐食」、「工事中の養生不良に起因する変色や腐食」、「現場加工などによる納まり、仕上げの不備」など)
- ②表示された製品の性能を超えた、性能を必要とする場所に取り付けられた場合の不具合
- ③建築躯体の変形など製品以外の不具合に起因する、製品の不具合
- ④製品の経年劣化(変質、変色など)、またはこれらに伴うサビ・カビ、またはその他の不具合
- ⑤製品周辺の自然環境、住環境などに起因する腐食、またはその他の不具合(例えば、「塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、車の排気ガスなどが付着して起きる腐食」、「異常な高温・低温・多湿による、膨張・ひび割れ・伸縮・ねじれ」などの不具合)
- ⑥製品、または部品の材料特性に伴う現象(例えば、塗装工程での若干の色ムラや柄のバラつきなど)
- ⑦天災、その他の不可抗力(例えば、暴風、豪雨、高潮、地震、落雷、洪水、地盤沈下、火災などによる不具合、またはこれらによって製品の性能を超える事態が発生した場合の不具合)
- ⑧実用化されている技術では、予測することが不可能な現象、またはこれが原因で生じた不具合
- ⑨犬、猫、鳥、鼠などの小動物、またはつるや根などの植物に起因する不具合・虫害
- ⑩引き渡し後の調整不備や適切な維持管理を行わなかったこと、および引き渡し後の移動・移設による損傷、または故意による不具合
- ⑪お客様もしくは、第三者の故意、過失、不当な組み立て、取り付け、修理、改造(必要部品の取り外しを含む)に起因する不具合
- ⑫本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合、または使用目的と異なる使用方法による場合の不具合
- ⑬犯罪などの不法な行為に起因する、破損や不具合
- ⑭製品の構成部材の一部でも、当社が供給した以外のモノによる不具合
- ⑮施工記録表の提出がない場合、または施工記録表に記入漏れや虚偽の記載がある場合
- ⑯製品の汚れやサビ・カビなど、通常のお手入れ不足による不具合
- ⑰凍結による故障および損傷
- ⑱仕上げキズなどで引き渡し時にお申し出が無かったもの
- ⑲離島または離島に準ずる遠隔地への出張を行う場合の出張に要する実費

*保証期間経過後の修理、交換などは有償での対応といたします。

*修理、交換などのアフターメンテナンスに関しては、ご購入された販売店様、または当社窓口までお問い合わせください。

*この「製品保証について」は、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、当社窓口までお問い合わせください。

*当保証は日本国内に適用されるものとしますが、日本国外に納品されたものについては、適用されないものとします。

