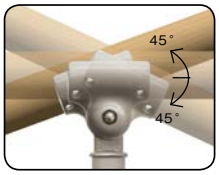
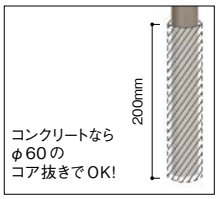
E 埋め込み式支柱（高さ調整機能なし）

ロングタイプ（H=1200）

E標準

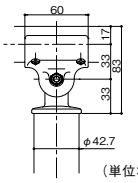


埋め込みやすいφ42.7の支柱



売れ筋 人気があります

※支柱用側面ブラケットを使用する場合は
H900タイプは80mm以上、
H1200タイプは380mm以上
下部をカットしてください。



（単位:mm）

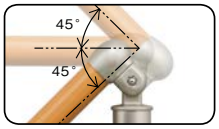
マツ六 E埋め込み式支柱

サイズ	色	商品コード	品番	価格
H900	ステンカラー色	0402-8415	BJ-41ST	1本 9,700円（税抜き）
	ダークブロンズ	0402-8894	BJ-89DB	
H1200	ステンカラー色	0402-9572	BJ-157ST	1本 12,800円（税抜き）
	ダークブロンズ	0402-9583	BJ-158DB	

●材質：アルミ合金・アルミ型材●付属品：手すり固定用ねじ⊕皿ドリルねじ4×19 2本、六角棒スパナ（呼び5）1本、六角棒スパナ（呼び3）1本（ロングタイプのみ） ※化粧カバーはP.46に掲載の「埋め込み式支柱用化粧カバー」又は「埋め込み式支柱用化粧カバー後付け」をご使用ください。

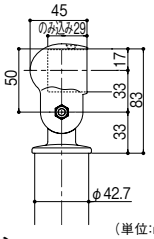
ロングタイプ（H=1200）

Eエンド



売れ筋 人気があります

※支柱用側面ブラケットを使用する場合は
H900タイプは80mm以上、
H1200タイプは380mm以上
下部をカットしてください。



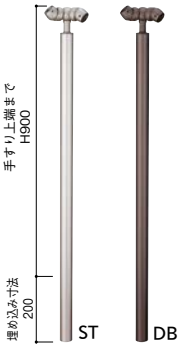
（単位:mm）

曲がる手すり棒をご使用になる場合は、錆び止めローバル(別売)と付属の防水パッキンをご使用ください。

マツ六 E埋め込み式エンド支柱

サイズ	色	商品コード	品番	価格
H900	ステンカラー色	0402-8426	BJ-42ST	1本 11,600円（税抜き）
	ダークブロンズ	0402-8905	BJ-90DB	
H1200	ステンカラー色	0402-9594	BJ-159ST	1本 14,700円（税抜き）
	ダークブロンズ	0402-9605	BJ-160DB	

●材質：アルミ合金・アルミ型材●付属品：手すり固定用ねじ⊕皿ドリルねじ4×19 1本、防水パッキン1個、六角棒スパナ（呼び5）1本、六角棒スパナ（呼び3）1本（ロングタイプのみ） ※化粧カバーはP.46に掲載の「埋め込み式支柱用化粧カバー」又は「埋め込み式支柱用化粧カバー後付け」をご使用ください。

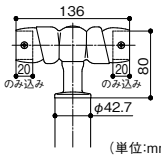


Eコーナー

※支柱用側面ブラケットを使用する場合は
80mm以上下部をカットしてください。

コーナー支柱の角度調整範囲はP.51をご覧ください。

曲がる手すり棒をご使用になる場合は、錆び止めローバル(別売)と付属の防水パッキンをご使用ください。



（単位:mm）

マツ六 E埋め込み式コーナー支柱

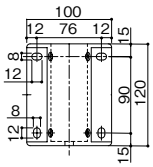
サイズ	色	商品コード	品番	価格
H900	ステンカラー色	0402-8776	BJ-77ST	1本 18,100円（税抜き）
	ダークブロンズ	0402-9034	BJ-103DB	

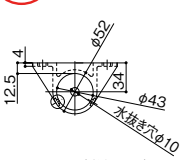
●材質：アルミ合金・アルミ型材●付属品：手すり固定用ねじ⊕皿ドリルねじ4×19 2本、六角棒スパナ（呼び5）1本、防水パッキン2個、キャップ小1個 ※化粧カバーはP.46に掲載の「埋め込み式支柱用化粧カバー」又は「埋め込み式支柱用化粧カバー後付け」をご使用ください。

側面ブラケット

(使用例)
※支柱本体は別売です。
別途、埋め込み式支柱をご用意ください。

売れ筋 人気があります





（単位:mm）

マツ六 支柱用側面ブラケット

0402-8253 BJ-25ST

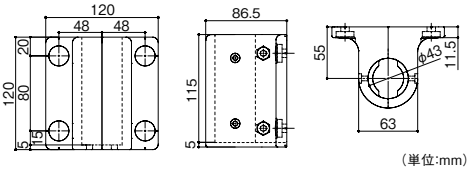
1個 9,600円（税抜き）

●材質：SCS14(SUS316相当)（ショットブラスト仕上げ）
●付属品：⊕トラスタッピンねじ6×40 4本、ナイロンアンカーMG8 4本、ナイロンワッシャ4枚、出幅調整用ステン平座金4枚、⊕なべドリルねじ4×16 4本

■壁からの出寸法を、壁付けブラケットと同じ55mmにしました。

取付け金具付

(使用例)
※支柱本体は別売です。
別途、埋め込み式支柱をご用意ください。



（単位:mm）

マツ六 支柱用側面ブラケットN 出幅55mm

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0402-9270	BJ-127ST	1個 8,400円（税抜き）
ダークブロンズ	0402-9281	BJ-128DB	

●材質：アルミ合金●付属品：⊕トラスタッピンねじ6×40 4本、ナイロンアンカーMG8 4本、ナイロンワッシャ4枚、出幅調整用ステン平座金4枚、⊕なべドリルねじ4×16 4本、ねじ隠しキャップ4個

※アプローチEレール等、他シリーズと部材を組み合わせて使用することはできません。

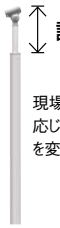
施工方法 BAUHAUS フリーRレールの施工については、P.65～をご覧ください。

バリアフリー
手すり
屋外用手すり
室内用手すり
トイレ用手すり
浴室用手すり
据置式手すり
手すり以外の商品
感染症対策
玄関
階段・廊下
トイレ
浴室・洗面所
寝室・居間
屋外
バリアフリー
金物
接着・テープ・清掃・補修
水まわり
防犯
耐震・防災
収納・内装
ペット用品
建築資材
道具・工具
お役立ちコーナー
豆知識
ご利用方法

BAUHAUS フリーRレール

フリーRレール支柱の共通特長

高さ調整機能が選べます



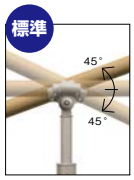
調整あり

現場や身体状況に応じて手すりの高さを変更できます。

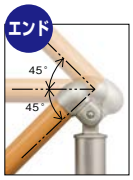
調整なし E支柱
（勾配対応式をのぞく）

高さが決まっている場合に。よりお求めやすい価格です。H1200タイプもございます。（標準・エンドタイプのみ）

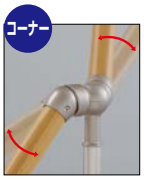
手すり棒の固定方法が選べます



仮固定しやすい受けタイプ



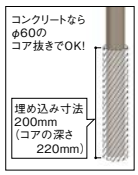
端部がスッキリ納まります



階段の上下端や曲がり角に

設置方法が選べます

埋め込み式 →P.46、47



埋め込みやすいφ42.7の支柱。

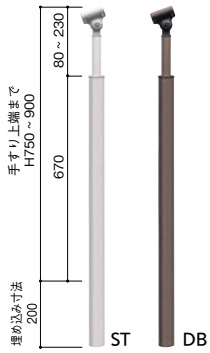
ベースプレート式 →P.48

リフォームに便利なアンカー固定式。

勾配対応式 →P.49

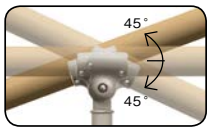
30°まで角度調節可能!

埋め込み式支柱（高さ調整機能付）

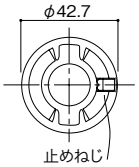


標準

売れ筋 人気があります



支柱断面図



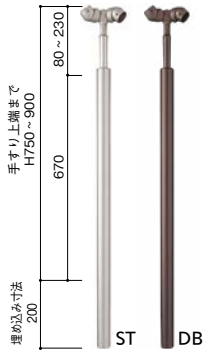
※支柱用側面ブラケットを使用する場合は80mm以上下部をカットしてください。

（単位:mm）

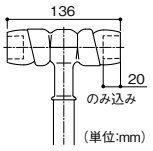
マツ六 埋め込み式支柱

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0402-8032	BJ-03ST	1本 13,200円（税抜き）
ダークブロンズ	0402-8791	BJ-79DB	

●材質:アルミ合金・アルミ型材●付属品:六角棒スパナ(呼び3、5)各1本、手すり固定用ねじ⊕皿ドリルねじ4×19 2本、六角穴付き止めねじM6×8 2本　※化粧カバーは本ページ下に掲載の「埋め込み式支柱用化粧カバー」又は「埋め込み式支柱用化粧カバー後付け」をご使用ください。



コーナー



（単位:mm）

曲がる手すり棒をご使用になる場合は、錆び止めローパル（別売）と付属の防水パッキンをご使用ください。

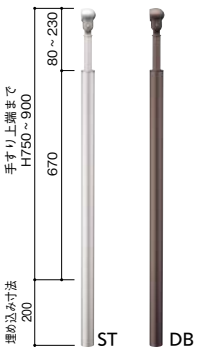
※支柱用側面ブラケットを使用する場合は80mm以上下部をカットしてください。

コーナー支柱の角度調整範囲はP.51をご覧ください。

マツ六 埋め込み式コーナー支柱

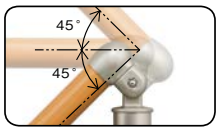
色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0402-8275	BJ-27ST	1本 21,600円（税抜き）
ダークブロンズ	0402-8850	BJ-85DB	

●材質:アルミ合金・アルミ型材●付属品:六角棒スパナ(呼び3、5)各1本、手すり固定用⊕皿ドリルねじ4×19 2本、防水パッキン2個、キャップ小1個、六角穴付き止めねじM6×8 2本　※化粧カバーは本ページ下に掲載の「埋め込み式支柱用化粧カバー」又は「埋め込み式支柱用化粧カバー後付け」をご使用ください。

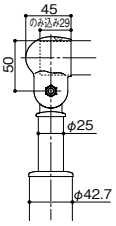


エンド

売れ筋 人気があります



曲がる手すり棒をご使用になる場合は、錆び止めローパル（別売）と付属の防水パッキンをご使用ください。



※支柱用側面ブラケットを使用する場合は80mm以上下部をカットしてください。

（単位:mm）

マツ六 埋め込み式エンド支柱

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0402-8544	BJ-54ST	1本 15,100円（税抜き）
ダークブロンズ	0402-8942	BJ-94DB	

●材質:アルミ合金・アルミ型材●付属品:手すり固定用ねじ⊕皿ドリルねじ4×19 1本、防水パッキン1個、六角棒スパナ(呼び3、5)各1本、六角穴付き止めねじM6×8 2本　※化粧カバーは本ページ下に掲載の「埋め込み式支柱用化粧カバー」又は「埋め込み式支柱用化粧カバー後付け」をご使用ください。

製品動画をご覧いただけます。
バリアフリー 屋外用手すり QR04-1

⚠ 埋め込み式支柱・E埋め込み式支柱　施工上のご注意

●埋め込み式支柱には必ず水抜き用の穴があいている状態にしてください。
●支柱に設けられている水抜き用の穴は必ず床上にくるようにしてください。もし施工上支柱の切断等で水抜き穴が無くなった場合は、新たに水抜き穴をあけてください。支柱内の破損の原因となります。

支柱の上部や下部が破損してしまいます。

埋め込み式支柱用化粧カバー

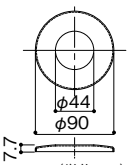
別売

2B仕上げ

ダークブロンズ

10°までの勾配に対応できます。

売れ筋 人気があります



（単位:mm）

マツ六 埋め込み式支柱用化粧カバー

色	商品コード	品番	価格
2B仕上げ	0402-8080	BJ-08	1個 1,050円（税抜き）
ダークブロンズ	0402-9130	BJ-113DB	

●材質:SUS304
※化粧カバーは支柱を埋め込む前に必ず支柱にセットし仮固定してください。

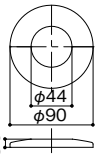
別売

ステンカラー色

ダークブロンズ

12°までの勾配に対応できます。12°～30°の場合は、裏面のガイド線にしたがってヤスリ等で広げてください。

動画



（単位:mm）

マツ六 埋め込み式支柱用化粧カバー 後付け

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0402-9255	BJ-125ST	1個 1,450円（税抜き）
ダークブロンズ	0402-9266	BJ-126DB	

●材質:ASA硬質樹脂

※アプローチEレール等、他シリーズと部材を組み合わせて使用することはできません。

施工方法 BAUHAUS フリーRレールの施工については、P.65～をご覧ください。

BAUHAUS フリーRレール用メンテナンス部品

Webで詳細図面をご覧頂けます。 介護保険 改修

フリーRレール用 メンテナンス部品一覧

マツ六 中間ホルダー 片側2穴タイプ

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1406	BJM-40ST	1セット 3,700円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1410	BJM-41DB	

マツ六 中間ホルダー

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1012	BJM-01ST	1セット 3,700円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1023	BJM-02DB	

マツ六 エンド頭部

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1034	BJM-03ST	1セット 4,500円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1045	BJM-04DB	

マツ六 伸縮式上部支柱

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1056	BJM-05ST	1本 5,100円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1060	BJM-06DB	

マツ六 ホルダー組立用ねじセット

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1281	BJM-28ST	1セット 530円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1292	BJM-29DB	

マツ六 コーナー伸縮式上部支柱

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1071	BJM-07ST	1セット 12,600円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1082	BJM-08DB	

マツ六 ベースプレート

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1093	BJM-09ST	1セット 7,000円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1104	BJM-10DB	

マツ六 ベースプレート組立用ねじセット

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1303	BJM-30ST	1セット 1,050円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1314	BJM-31DB	

マツ六 ベースプレート式支柱用アンカーセット

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1572	BJM-55ST	1セット 2,500円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1583	BJM-56DB	

マツ六 上部支柱止ねじ(10本入)

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1115	BJM-11ST	1セット 1,050円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1126	BJM-12DB	

マツ六 キャップ大(3個入)

E壁付ブラケット、E壁付エンドブラケット、
E直受フレキシブルブラケット、
支柱用側面ブラケットN

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1152	BJM-15ST	1セット 480円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1163	BJM-16DB	

マツ六 キャップ小(10個入)

コーナー支柱/ブラケット、自在ブラケット、Eエンドブラケット
N、遮断機式軸側・受側ブラケット、遮断機式用自在ジョイント、
フリージョイント、ビーム用フリージョイントの上部キャップ

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1174	BJM-17ST	1セット 1,500円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1185	BJM-18DB	

マツ六 タッチアップ塗料

※ステンカラー色はストレートEZレールの支柱、ブラケットにもお使いいただけます。

スプレー式(300ml)

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1325	BJM-32ST	1本 4,800円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1336	BJM-33DB	

マツ六 ねじ隠しキャップ(3個入)

壁付ブラケット、直受フレキシブルブラケット、
エンドブラケットN、自在ブラケット、壁付ブラケット縦型

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1362	BJM-36ST	1セット 480円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1373	BJM-37DB	

マツ六 ねじ隠しキャップ(4個入)

自在ソケット

色	商品コード	品番	価格
ステンカラー色	0407-1384	BJM-38ST	1セット 630円（税抜き）
ダークブロンズ	0407-1395	BJM-39DB	

マツ六 FAエンドキャップ(1個入)

色	商品コード	品番	価格
木目ダーク	0407-1546	BJM-52WD	1個 1,600円（税抜き）
木目ナチュラル	0407-1550	BJM-53WN	
チョコレート	0407-1561	BJM-54PC	

マツ六 RAエンドキャップ右用(1個入)

※ご購入の際はねじ穴の向きをよくご確認ください。

色	商品コード	品番	価格
木目ダーク	0407-1480	BJM-46WD	1個 2,600円（税抜き）
木目ナチュラル	0407-1491	BJM-47WN	
チョコレート	0407-1502	BJM-48PC	

マツ六 RAエンドキャップ左用(1個入)

※ご購入の際はねじ穴の向きをよくご確認ください。

色	商品コード	品番	価格
木目ダーク	0407-1513	BJM-49WD	1個 2,600円（税抜き）
木目ナチュラル	0407-1524	BJM-50WN	
チョコレート	0407-1535	BJM-51PC	

マツ六 十字皿ドリルねじ(10本入)

サイズ	色	商品コード	品番	価格
4×25	ステンカラー色	0407-1594	BJM-57ST	1セット 1,500円（税抜き）
	ダークブロンズ	0407-1605	BJM-58DB	
4×19	ステンカラー色	0407-1340	BJM-34ST	1セット 1,050円（税抜き）
	ダークブロンズ	0407-1351	BJM-35DB	

マツ六 ピアスウストねじ(10本入)

サイズ	色	商品コード	品番	価格
4×30	木目ダーク・チョコレート用	0407-1421	BJM-42DB	1セット 1,300円（税抜き）
	木目ナチュラル用	0407-1432	BJM-43WN	
4×19	木目ダーク・チョコレート用	0407-1454	BJM-44DB	1セット 1,050円（税抜き）
	木目ナチュラル用	0407-1465	BJM-45WN	

施工方法 BAUHAUS フリーRレールの施工

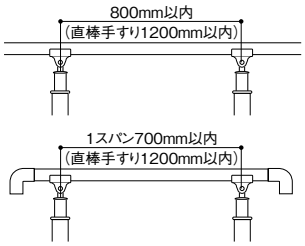
1 図面・現場の確認（プランニング）

下記のルールを守ってプランニングします。

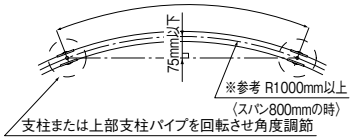
1 ブラケット（支柱）ピッチ

曲がる手すり棒の場合
●ブラケット（支柱）3個以上使い…800mm以内
●ブラケット（支柱）2個使い…700mm以内

直棒手すりの場合
●1200mm以内

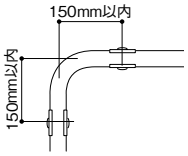


●R曲げの場合
800mm以内〈1スパンの場合700mm以内〉

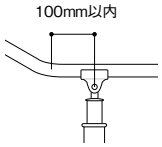


※（ ）内数値は直棒手すりの場合を示す。

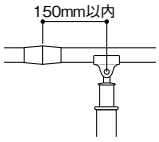
2 横曲げ部分（コーナー）



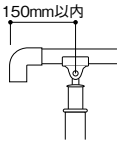
3 縦曲げ部分



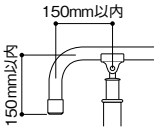
4 ジョイント部分 ※



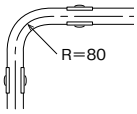
5 端部



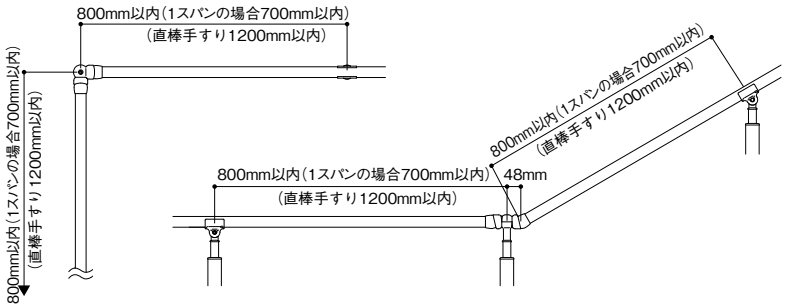
6 端部（垂れ下げ）



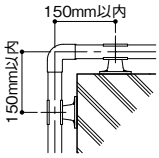
7 最小R



8 コーナー支柱部分



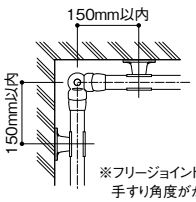
9 Lコーナージョイント部分 ※



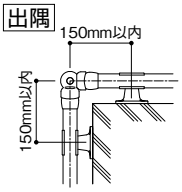
※4 9 10について　ジョイント部分の両側には、必ず2か所ずつ以上の支柱（ブラケット）を設置してください。
※ジョイント部分直近の支持部材にコーナー支柱・コーナーブラケット・フレキシブルブラケットを用いないでください。

10 フリージョイント部分 ※

入隅

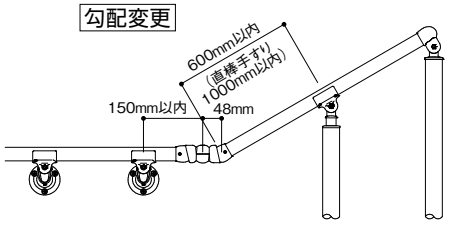


出隅



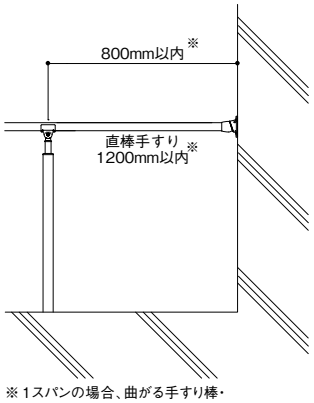
※フリージョイントを基点に平面図上の手すり角度がかわる場合は、両側150mm以内にブラケット（支柱）が必要です。

勾配変更

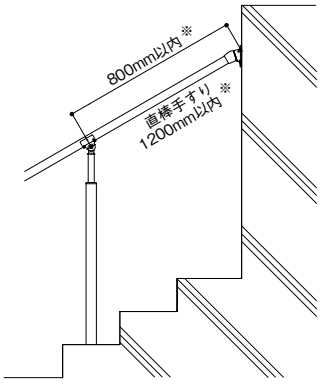


※フリージョイントはキャップが必ず上になるように取付けてください。
※フリージョイントの両側には、支柱・ブラケット等の支持部材を必ず2か所以上設置してください。

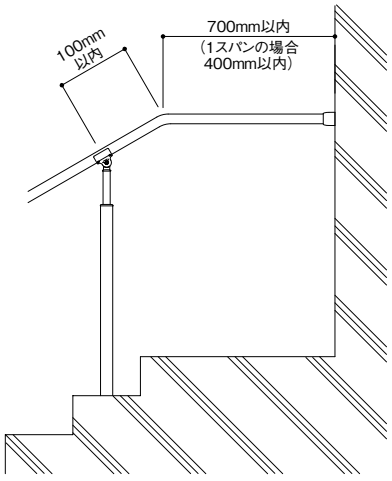
11 自在ソケット・Nエンドソケット



※1スパンの場合、曲がる手すり棒・直棒手すりとも500mm以内。



※1スパンの場合、曲がる手すり棒・直棒手すりとも500mm以内。



※転倒・転落を防ぐため、階段などの段差付近や足元が滑りやすい場所では、必ず手すりを連続させてください。

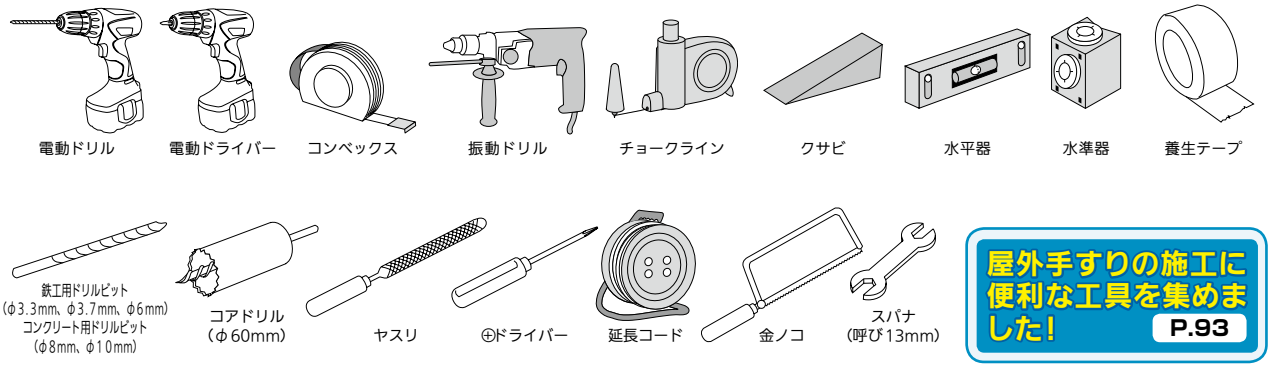
※アプローチEレール等、他シリーズと部材を組み合わせて使用することはできません。

各部材の施工方法は次ページから

施工方法 BAUHAUS フリーRレールの施工

※プランニングについてはP.65をご参照ください。

施工に必要な工具

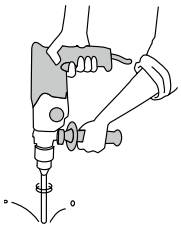


屋外手すりの施工に便利な工具を集めました! P.93

2 支柱の設置

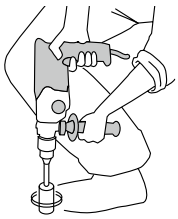
埋め込み式支柱の施工(埋め込み式・E埋め込み式)

①振動ドリルで下穴(φ6mm)をあけます。



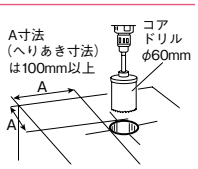
②コアドリル(φ60mm)で深さ220mm以上の穴をあけます。

※φ60、深さ220mmが確保できない場合、複数本の支柱のうち1本はφ50程度、深さ120mm以上でもかまいません。



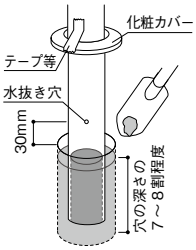
⚠施工上のご注意

- へりあき寸法は100mm以上必要です。
- 独立基礎の場合は250×250×H500mmのコンクリート基礎としてください。



③支柱の下面から化粧カバーを取付け、化粧カバーが落下しないようテープ等で仮止めします。

④穴深さの7～8割あたりまでコンクリートを流込み、あらかじめ水抜き穴(支柱の床面から30mmあがった位置にφ6mm)をあけた支柱の内部にコンクリートが充填されるよう挿入します。

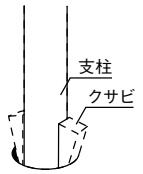


⚠埋め込み式支柱・E埋め込み式支柱　施工上のご注意

- 埋め込み式支柱には必ず水抜き用の穴があいている状態にしてください。
- 支柱に設けられている水抜き用の穴は必ず床上にくるようにしてください。もし施工上支柱の切断等で水抜き穴が無くなった場合は、新たに水抜き穴をあけてください。支柱内の破損の原因となります。

支柱の上部や下部が破損してしまいます。

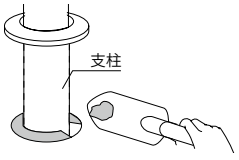
⑤クサビで垂直になるように調整した後、穴にモルタルを流し込みます。



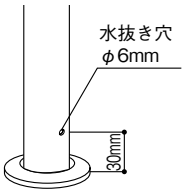
⚠施工上のご注意

- モルタル・コンクリートに急結剤を混ぜないでください。また、塩化物を含むモルタル・コンクリートを使用しないでください。アルミと反応し支柱を腐食させる恐れがあります。

⑥モルタルが仮硬化したらクサビを取り除いてクサビ跡をモルタルで補修します。

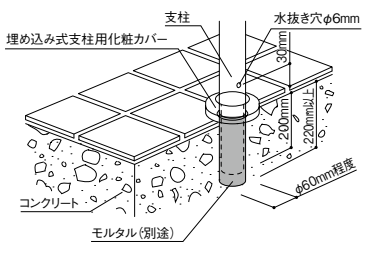


⑦化粧カバーを取付けて完了です。

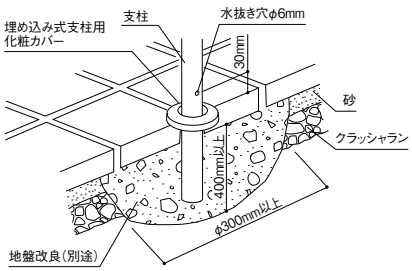


下地別施工例

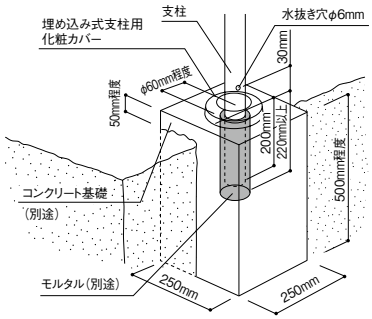
コンクリート



クラッシャラン



土



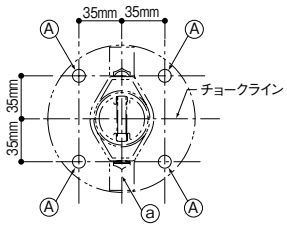
※アプローチEレール等、他シリーズと部材を組み合わせて使用することはできません。

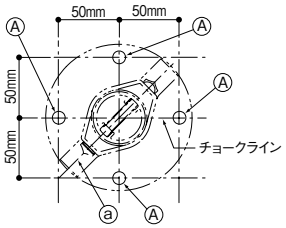
施工方法 BAUHAUS フリーRレールの施工

※プランニングについてはP.65をご参照ください。

ベースプレート式支柱の施工

①施工要領書の参考取付方法より割付けした支柱位置にラインと垂直な線を引きます。
②チョークラインとⓐのラインより、下図に基づきⒶ点を記します。

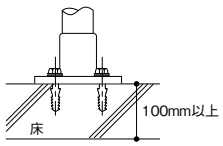


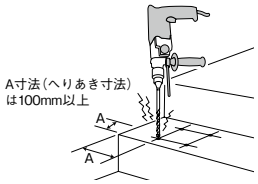


※チョークラインをタイル目地にあわせる場合

⚠ 施工上のご注意

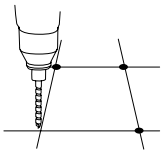
- ●床厚が100mm未満のコンクリート床の場合は取付けできません。
- ●ヘリあき寸法は100mm以上必要です。

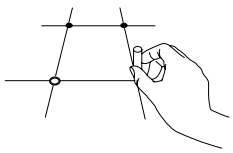




- ●Eベースプレート式支柱は、チョークラインをタイル目地にあわせての取付けはできません。
- ●木下地には取付けできません。

③マーキングしたⒶ点に振動ドリル(ドリル径10mm)にて、深さ55mmの穴をあけ、付属のナイロンアンカーMG10を挿入してください。



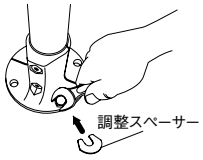


⚠ 施工上のご注意

- ●アンカー穴はナイロンアンカー挿入前に充分に掃除してください。
- ●ナイロンアンカーは床面より出ないよう、挿入してください。

④ベースプレートを穴位置に合わせ、平座金及びばね座金を介し、コーチスクリューで固定してください。

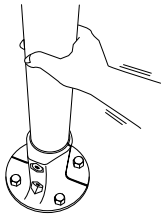
水勾配等により支柱が垂直に立てられない場合は、調整スペーサーを地面とベースプレートの間に入れます。



⚠ 施工上のご注意

- ●調整スペーサーを使用する場合は1か所につき2枚までです。
- ●対応可能な勾配は1/50までです。

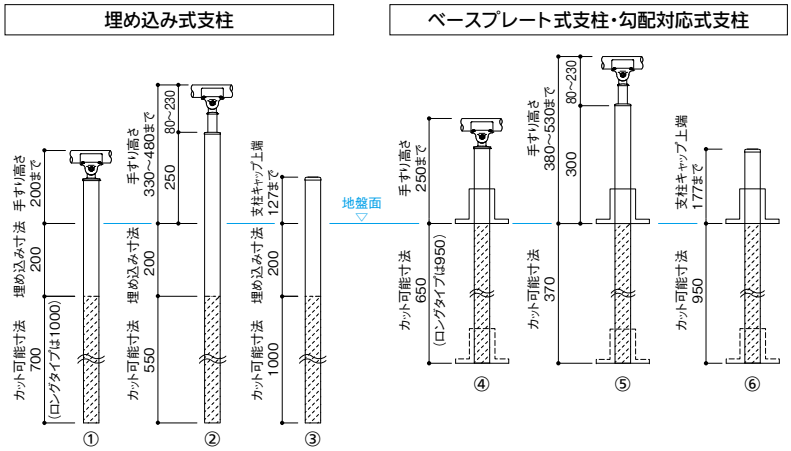
⑤ぐらつきが無いことを確認して完了です。



支柱をカットする場合

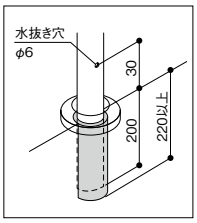
（単位：mm）

支柱のカット可能範囲



①E埋め込み式支柱
②埋め込み式支柱
③フロント用埋め込み式支柱
④Eベースプレート式支柱
⑤ベースプレート式支柱・勾配対応式支柱
⑥フロント用ベースプレート式支柱

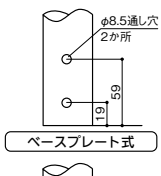
埋め込み式支柱

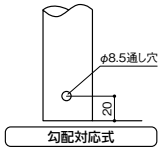


支柱には必ず水抜き用の穴があいている状態にしてください。

支柱に設けられている水抜き用の穴は必ず床上にくるようにしてください。もし施工上支柱の切断等で水抜き穴が無くなった場合は、新たに水抜き穴をあけてください。支柱内の破損の原因になります。

ベースプレート式支柱・勾配対応式支柱





支柱の高さを調整したい時は、支柱を切断する。

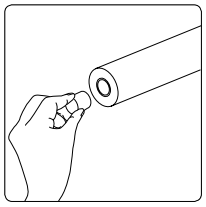
金ノコ等切断工具にて希望の長さに切断してください。ベースを一度取りはずした後、下面を切断し、ベース用の穴をあけ直してください。

⚠ ご注意

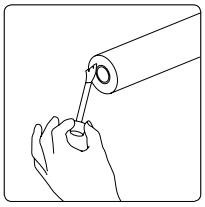
- ●ベースのボルトを締め直す時は、締付トルク10N・m以上で締付けること。

※アプローチEレール等、他シリーズと部材を組み合わせて使用することはできません。

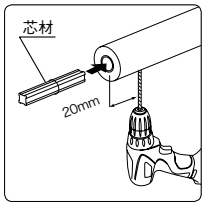
5 ジョイントの取付（曲がる手すり棒の場合）



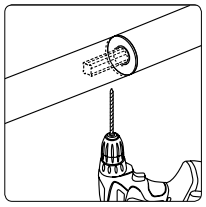
①ジョイントする双方の手すり棒の芯材に防水パッキンを挿入します。



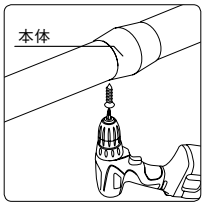
②双方の小口部分に錆び止めローバル（別売）を塗布します。



③手すり棒の下側から芯材を半分挿入し、手すり棒端部より20mmの位置に下穴φ3.7mmをあけます。その後、付属の皿ドリルねじで固定してください。



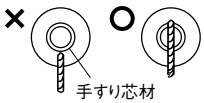
④もう一方の手すり棒をジョイント本体に差込み、穴の中心にねじ止め位置をけがいた後、本体を一度はずしてφ3.7mmの下穴をあけます。



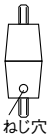
⑤本体を差込み、付属のピアスウストねじで固定してください。
※手すり棒と芯材を固定する機構のため取付けねじ頭より大きめ（φ10）の穴があいています。

⚠施工上のご注意

●下穴は芯材を貫通するようにあけてください。最後にガタツキが無いことを確認してください。

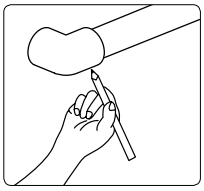


●下穴は本体のねじ穴の中心に位置するようにあけてください。本体とねじ頭が干渉し、施工不良の原因になります。

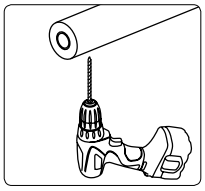


6 RA（FA）エンドキャップの取付（曲がる手すり棒の場合）

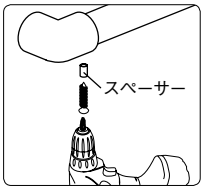
①②は 5 と同じです。



③エンドキャップを手すり棒に差込み、穴の中心にねじ止め位置をけがきます。



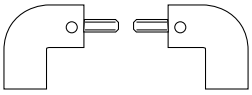
④エンドキャップを一度はずしてφ3.3mmの下穴をあけます。



⑤スペーサーを介し、ピアスウストねじ4×30で固定します。

重要

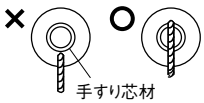
RAエンドキャップのねじ穴は左右で異なります。取付け方向に注意してください。



※壁側に向ける場合はねじ穴を下に向けてください。
※下側に向ける場合は、（壁側に施工可能なスペースがあるかを確認した上で）ねじ穴を壁側に向けてください。

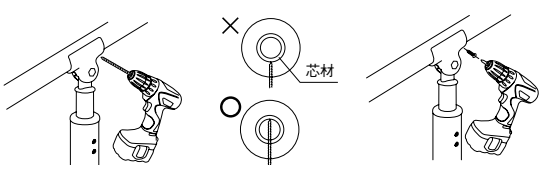
⚠施工上のご注意

●エンドキャップを手すり棒に差込む際、防水パッキンをまっすぐ差込んでください。下穴は芯材を貫通するようにあけてください。



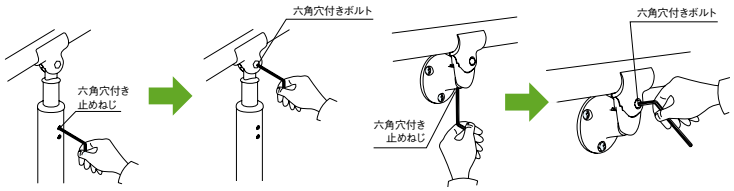
●下穴は本体のねじ穴の中心に位置するようにあけてください。本体とねじ頭が干渉し、施工不良の原因になります。

7 支柱またはブラケットの締め付け



①手すり棒に芯材を貫通するようにφ3.3mmの下穴をあけ、付属の皿ドリルねじで固定してください。

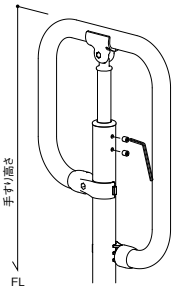
※手すり棒を仮止めする際は、必ず2個（本）以上の支柱（ブラケット）へ手すり棒をのせて作業を行ってください。ねじやブラケット（支柱）が破損する原因になります。



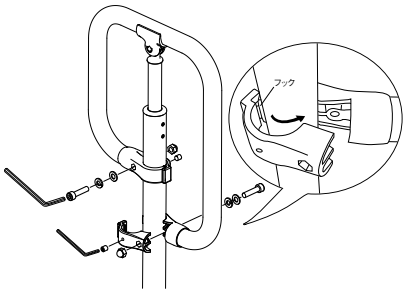
②付属の六角棒スパナで、高さ（出幅）固定用の六角穴付き止めねじ→首角度固定用の六角穴付きボルトの順でしっかり締めてください。

8 9型スタンドの施工

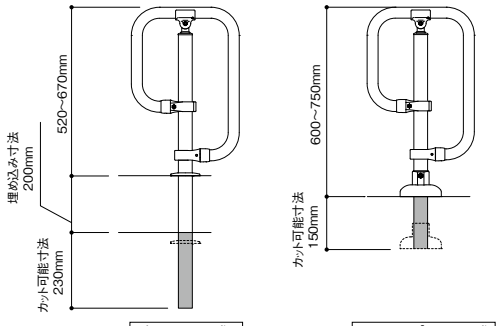
①手すり高さを決め六角穴付き止めねじをしっかりと締めつける。



②フックをひっかけてブラケットを合わせ、六角穴付き止めねじと六角穴付きボルトをしっかりと固定する。



≪高さを750mmより低くしたい場合は≫支柱下部をカットして調整する。



埋め込み式　　ベースプレート式

※ベースプレートの取付け方は、P.67をご覧ください。

⚠施工上のご注意

●ブラケットピッチは必ず守ってください。
支柱、壁付ブラケットの取付けピッチは、2本（個）使いは700mm以内、3本（個）以上使いでは800mm以内としてください（直棒手すりを使用する場合は1200mm以内）。このピッチを守らないと、手すりが曲がったり、ねじのゆるみの原因になります。

●手すり端部の持ち出し長さは150mm以下にしてください。
150mmより長くなると、手すりが曲がったり、ねじのゆるみの原因となります。

●ジョイント中心部から150mm以内に支柱又は壁付ブラケットを取付けてください。
150mm以内に支柱または、壁付ブラケットの支えが無いと十分な強度を得られず手すりが曲がったり、ねじのゆるみの原因となります。

●ジョイントは最小限の数で取付けてください。
ジョイントは手すり棒の定尺寸法（2m、3m、4m材）を考慮し、最小限の数量としてください。また、手すり全長が定尺寸法内の場合はジョイントは行わないでください。

●縦曲げ中心部から100mm以内に支柱又は壁付ブラケットを取付けてください。
100mm以内に支柱または、壁付ブラケットの支えが無いと十分な強度を得られず手すりが曲がったり、ねじのゆるみの原因となります。

●横曲げ中心部から150mm以内に支柱又は壁付ブラケットを取付けてください。
コーナー入隅、出隅など、横曲げ中心150mm以内に支柱または、壁付ブラケットの支えが無いと、十分な強度を得られず手すりが曲がったり、ねじのゆるみの原因となります。

●六角穴付き止めねじは仮止め時に強く締め付けないでください。
支柱の仮止めねじ（六角穴付き止めねじ）は仮止め時に強く締め過ぎると支柱にねじ跡が付くことがあります。施工が完了するまで、本締めしないでください。

Webサイトから施工マニュアルを
ダウンロードできます。
https://www.firstreform.com

BAUHAUS フリーRレール

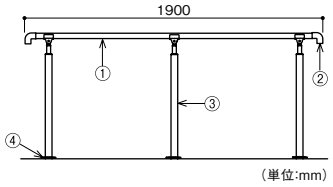
フリーRレール 参考プラン

部材を組み合わせることによって様々な目的や場所にあったアプローチ手すりが設置できます。

⚠施工上のご注意

●錆び止めローバル、手すり用ベンダー、スプリングベンダー等はプランの中に含まれておりません。
●P.65～の施工方法をご一読の上、プランニングを行ってください。
●ご注文は商品コードでお願いします。

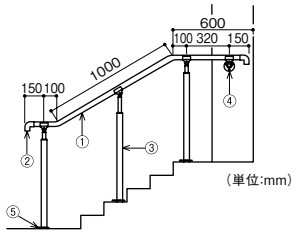
プラン 1　アプローチ直線



（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン1	0402-7203	①直棒手すり2m　BJ-20WN	11,900円	1(計11,900円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8032	③埋め込み式支柱　BJ-03ST	13,200円	3(計39,600円)
	0402-8080	④埋め込み支柱用化粧カバー　BJ-08	1,050円	3(計 3,150円)
	標準価格 合計		59,300円（税抜き）	

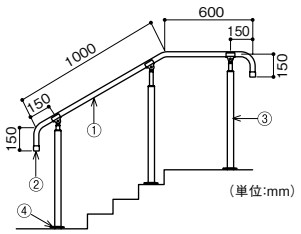
プラン 2　アプローチ階段



（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン2	0402-7026	①手すり棒2m　BJ-02WN	12,100円	1(計12,100円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8032	③埋め込み式支柱　BJ-03ST	13,200円	3(計39,600円)
	0402-8043	④壁付ブラケット　BJ-04ST	6,200円	1(計 6,200円)
	0402-8080	⑤埋め込み支柱用化粧カバー　BJ-08	1,050円	3(計 3,150円)
	標準価格 合計		65,700円（税抜き）	

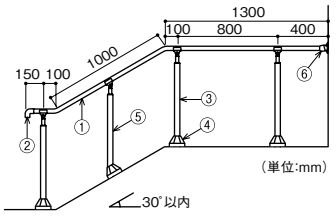
プラン 3　アプローチ階段



（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン3	0402-7026	①手すり棒2m　BJ-02WN	12,100円	1(計12,100円)
	0402-9491	②FAエンドキャップ(2個入)　BJ-149WN	2,850円	1(計 2,850円)
	0402-8032	③埋め込み式支柱　BJ-03ST	13,200円	3(計39,600円)
	0402-8080	④埋め込み支柱用化粧カバー　BJ-08	1,050円	3(計 3,150円)
	標準価格 合計		57,700円（税抜き）	

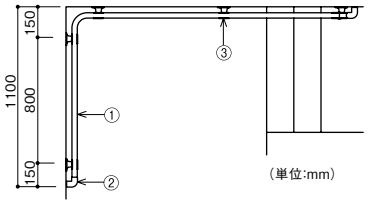
プラン 4　アプローチスロープ



（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン4	0402-7015	①手すり棒3m　BJ-01WN	16,600円	1(計16,600円)
	0402-9152	②RAアルミエンドキャップ　BJ-115ST	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8102	③ベースプレート式支柱　BJ-10ST	21,600円	3(計64,800円)
	0402-8124	④ベースプレート式支柱用化粧カバー　BJ-12	3,050円	3(計 9,150円)
	0402-9874	⑤勾配対応式支柱専用カバー付　BJ-187ST	30,000円	1(計30,000円)
	0402-8113	⑥自在ソケット　BJ-11ST	6,600円	1(計 6,600円)
	標準価格 合計		131,800円（税抜き）	

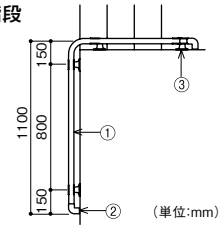
プラン 5　階段



（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン5	0402-7015	①手すり棒3m　BJ-01WN	16,600円	1(計16,600円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8043	③壁付ブラケット　BJ-04ST	6,200円	5(計31,000円)
	標準価格 合計		52,250円（税抜き）	

プラン 6　階段



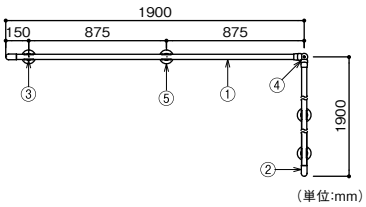
（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン6	0402-7026	①手すり棒2m　BJ-02WN	12,100円	1(計12,100円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8043	③壁付ブラケット　BJ-04ST	6,200円	4(計24,800円)
	標準価格 合計		41,550円（税抜き）	

※アプローチEレール等、他シリーズと部材を組み合わせて使用することはできません。

施工方法　BAUHAUS フリーRレールの施工については、P.65～をご覧ください。

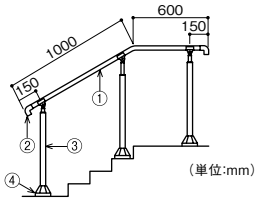
プラン 7　玄関前



（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン7	0402-7203	①直棒手すり2m　BJ-20WN	11,900円	2(計23,800円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8032	③埋め込み式支柱　BJ-03ST	13,200円	4(計52,800円)
	0402-8275	④埋め込み式コーナー支柱　BJ-27ST	21,600円	1(計21,600円)
	0402-8080	⑤埋め込み支柱用化粧カバー　BJ-08	1,050円	5(計5,250円)
	標準価格 合計		108,100円（税抜き）	

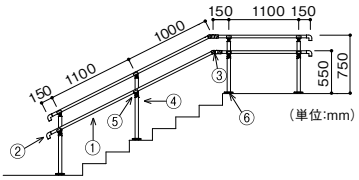
プラン 8　アプローチ階段



（単位:mm）

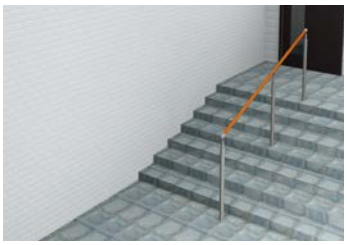
	商品コード	商品名	定価	数量
プラン8	0402-7026	①手すり棒2m　BJ-02WN	12,100円	1(計12,100円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8102	③ベースプレート式支柱　BJ-10ST	21,600円	3(計64,800円)
	0402-8124	④ベースプレート支柱用化粧カバー　BJ-12	3,050円	3(計 9,150円)
	標準価格 合計		90,700円（税抜き）	

プラン 9　アプローチ階段

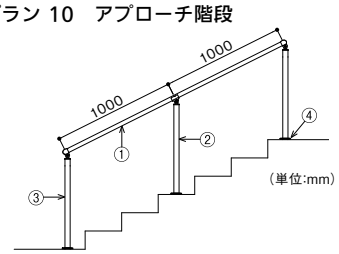


（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン9	0402-7192	①直棒手すり4m　BJ-19WN	21,900円	2(計43,800円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	2(計 9,300円)
	0402-8290	③フリージョイント　BJ-29ST	6,300円	2(計12,600円)
	0402-8415	④E埋め込み式支柱　BJ-41ST	9,700円	4(計38,800円)
	0402-8430	⑤支柱付ブラケット　BJ-43ST	7,300円	4(計29,200円)
	0402-8080	⑥埋め込み支柱用化粧カバー　BJ-08	1,050円	4(計 4,200円)
	標準価格 合計		137,900円（税抜き）	



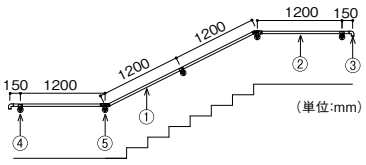
プラン 10　アプローチ階段



（単位:mm）

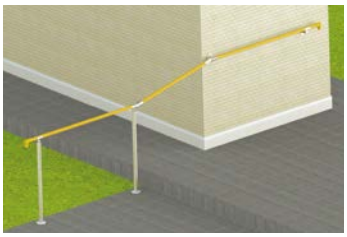
	商品コード	商品名	定価	数量
プラン10	0402-7203	①直棒手すり2m　BJ-20WN	11,900円	1(計11,900円)
	0402-8415	②E埋め込み式支柱　BJ-41ST	9,700円	1(計 9,700円)
	0402-8426	③E埋め込み式エンド支柱　BJ-42ST	11,600円	2(計23,200円)
	0402-8080	④埋め込み式支柱用化粧カバー　BJ-08	1,050円	3(計 3,150円)
	標準価格 合計		47,950円（税抜き）	

プラン 11　アプローチ階段

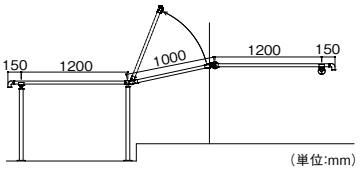


（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン11	0402-7192	①直棒手すり4m　BJ-19WN	21,900円	1(計21,900円)
	0402-7203	②直棒手すり2m　BJ-20WN	11,900円	1(計11,900円)
	0402-9465	③RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8043	④壁付ブラケット　BJ-04ST	6,200円	3(計18,600円)
	0402-8404	⑤直受フレキシブルブラケット　BJ-40ST	11,600円	2(計23,200円)
	標準価格 合計		80,250円（税抜き）	

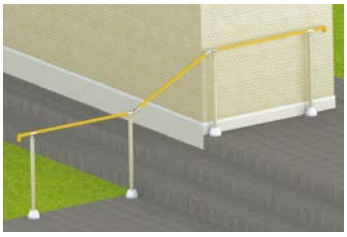


プラン 12　遮断機式（ブラケット＋支柱）

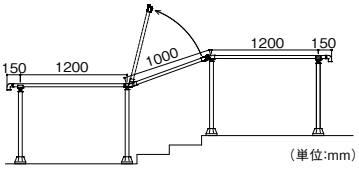


（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン12	0402-7192	①直棒手すり4m　BJ-19WN	21,900円	1(計21,900円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8415	③E埋め込み式支柱　BJ-41ST	9,700円	1(計 9,700円)
	0402-8080	④埋め込み式支柱用化粧カバー　BJ-08	1,050円	2(計 2,100円)
	0402-8043	⑤壁付ブラケット　BJ-04ST	6,200円	1(計 6,200円)
	0402-8684	⑥遮断機式軸側埋め込み式支柱　BJ-68ST	26,500円	1(計26,500円)
	0402-8743	⑦遮断機式受側壁付ブラケット　BJ-74ST	17,000円	1(計17,000円)
	標準価格 合計		88,050円（税抜き）	



プラン 13　遮断機（支柱）



（単位:mm）

	商品コード	商品名	定価	数量
プラン13	0402-7192	①直棒手すり4m　BJ-19WN	21,900円	1(計21,900円)
	0402-9465	②RAエンドキャップ(2個入)　BJ-146WN	4,650円	1(計 4,650円)
	0402-8522	③Eベースプレート式支柱　BJ-52ST	19,700円	2(計39,400円)
	0402-8695	④遮断機式軸側ベースプレート式支柱　BJ-69ST	34,300円	1(計34,300円)
	0402-8721	⑤遮断機式受側ベースプレート式支柱　BJ-72ST	32,200円	1(計32,200円)
	0402-8124	⑥ベースプレート式化粧カバー　BJ-12	3,050円	4(計12,200円)
	標準価格 合計		144,650円（税抜き）	

※アプローチEレール等、他シリーズと部材を組み合わせて使用することはできません。

施工方法　BAUHAUS フリーRレールの施工については、P.65～をご覧ください。

バリアフリー
手すり
屋外用手すり
室内用手すり
トイレ用手すり
浴室用手すり
据置式手すり
手すり以外の商品
感染症対策
玄関
階段・廊下
トイレ
浴室・洗面所
寝室・居間
屋外
バリアフリー
金物
接着・テープ・清掃・補修
水まわり
防犯
耐震・防災
収納・内装
ペット用品
建築資材
道具・工具
お役立ちコーナー
豆知識
ご利用方法