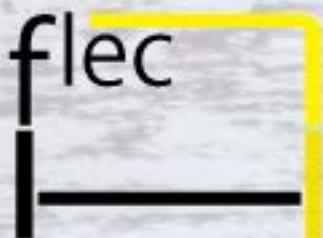


# 価格改定版

2023年1月10日付



future lookahead evolution change

flecについて詳しく知る  
＼カンタン／ 組み立て動画

**flec専用発注書**

発注書は以下よりダウンロード  
してお使いください。  
[www.royal-co.net/downloads/](http://www.royal-co.net/downloads/)

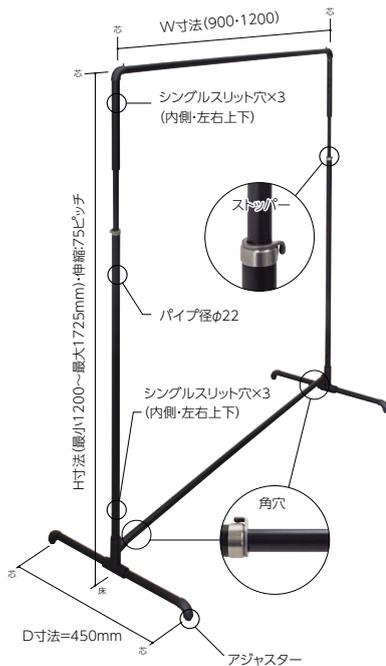
flec発注書  検索

**flec本体標準色**

Fブラック Fホワイト

半ツヤ 3分ツヤあり

Fブラック・Fホワイトはflec本体色  
に合わせた専用カラーです。



flecは、はめ込み式で簡単に組み立てられるハンガー什器です。



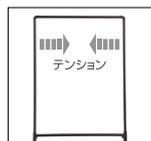
AAシステムとの  
親和性



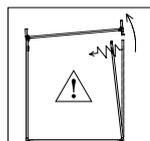
工具不要  
最短45秒で完成



オプションパーツで  
拡張可能



横ブレや  
揺れを抑制  
(PAT.P)

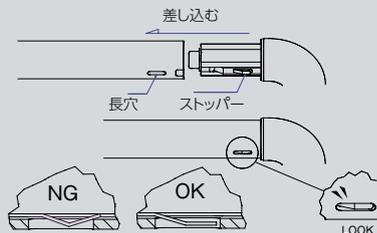


バランス時、テンションによる  
縦パイプの跳ね返りに  
注意してください



メイドインジャパンの  
確かな品質

## 組み立て方法

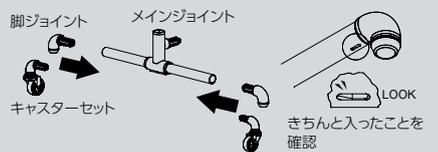


### 【共通ジョイント部ロック機構】

flecはジョイントをロックさせて完成させる組み立て型の什器システムです。

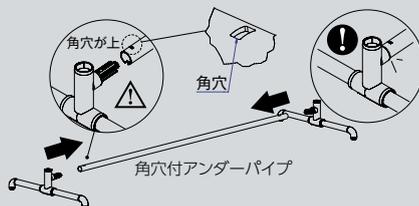
ストッパーが相手パイプの長穴に入るとロックされます。きちんとストッパーが長穴に入りきるまで差し込んでください。

### ①左脚部分・右脚部分を組立てます



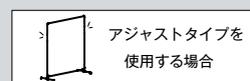
脚ジョイントまたはキャスターセットをメインジョイントへ差し込み、右脚用・左脚用2つ作ります。

### ②脚全体を組み立てます

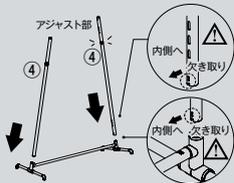


①で組み立てた左右の脚部分の間に、角穴付アンダーパイプを取り付けます。

### ③縦パイプを挿入します

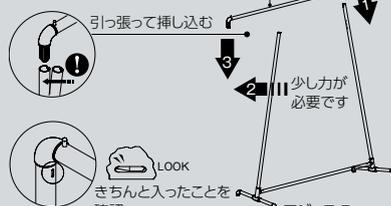


縦パイプのアジャスト部が上にくるようにし、切り欠きを内側にして挿入します。



### ④上部ハンガーパイプを1・2・3の順番で取り付けます

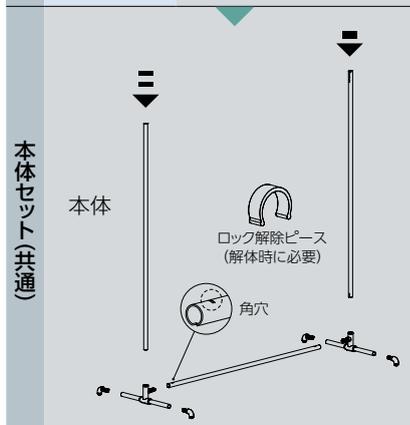
インハンガー(IH)・ダブルハンガー(WH)  
オーバーハング(OH)・オーバーレング(OL)



最後に、アジャスターを回し、脚のガタつきを調整します。

## flec セット内容

ハンガーパターン4種	部品
インハンガー (IH)	
オーバーハング (OH)	
オーバーレング (OL)	



## 共通ジョイント部ロック解除手順



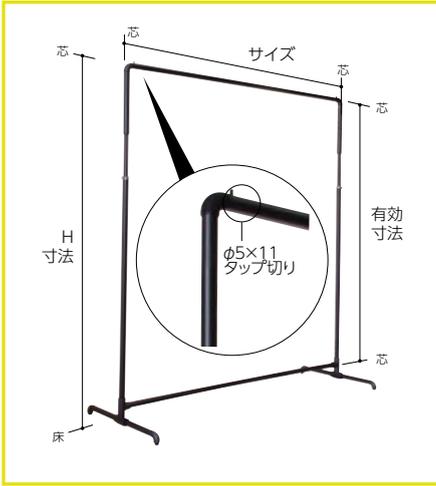
①専用スイッチ内側の凸ピンをパイプ側からジョイント側の長穴部分に合うように取り付ける  
②パイプ側に押しながらジョイント側へスイッチをスライドさせロックを解除  
③スイッチをパイプ側に押し戻したままジョイント部分を引き抜く

# フレック® / アジャストタイプ

簡易組み立て式什器システム



## 1 インハンガー (IH)



品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
<b>FL-IH22-A</b>	1200~ 1725	1113~ 1638	¥39200	¥39200	¥40400	¥40400

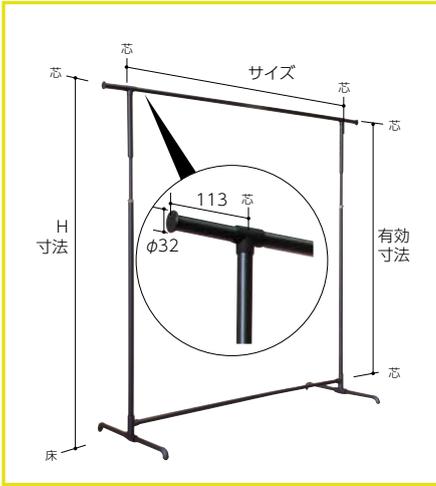
カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm
色替え	DIC・日塗工 : 色品番指定可能				アジャスター部	ロック継ぎ足
	A塗装 : 別途お見積り				材質 樹脂	M6 P=0.5
メッキ系 : 別途お見積り						

青字=要納期

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)



## 2 オーバーハング (OH)



品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
<b>FL-OH22-A</b>	1200~ 1725	1113~ 1638	¥45400	¥45400	¥46500	¥46500

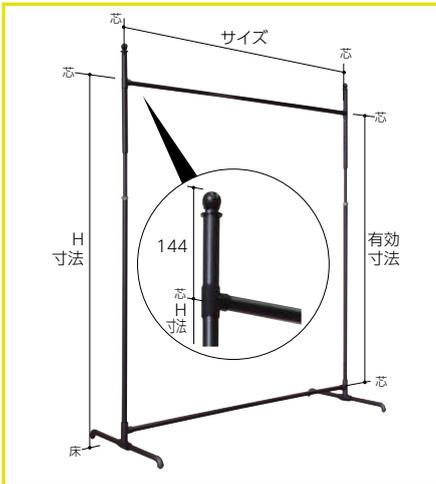
カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm
色替え	DIC・日塗工 : 色品番指定可能				アジャスター部	ロック継ぎ足
	A塗装 : 別途お見積り				材質 樹脂	M6 P=0.5
メッキ系 : 別途お見積り						

青字=要納期

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)



## 3 オーバーレング (OL)



品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
<b>FL-OL22-A</b>	1200~ 1725	1113~ 1638	¥46000	¥46000	¥47100	¥47100

カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm
色替え	DIC・日塗工 : 色品番指定可能				アジャスター部	ロック継ぎ足
	A塗装 : 別途お見積り				材質 樹脂	M6 P=0.5
メッキ系 : 別途お見積り						

青字=要納期

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)

### アジャスト金具 調整手順

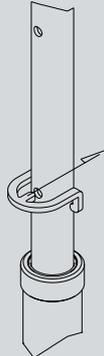
1 パイプを上げる



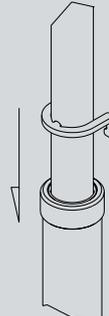
2 穴からピンを抜く



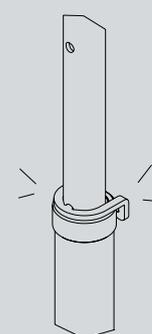
3 違う高さの穴にピンを入れる



4 パイプを下げる



5 FINISH



flecについて詳しく知る  
＼カンタン／ 組み立て動画

**flec専用発注書**

発注書は以下よりダウンロード  
してお使いください。  
[www.royal-co.net/downloads/](http://www.royal-co.net/downloads/)

flec発注書  検索

**flec本体標準色**

Fブラック Fホワイト

半ツヤ 3分ツヤあり

Fブラック・Fホワイトはflec本体色  
に合わせた専用カラーです。

写真はflec インハンガータイプに木棚板、  
フィットクイックプラケットを追加した構成例です。  
※写真の木棚板はイメージです。



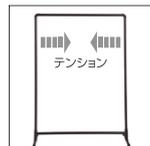
AAシステムとの  
親和性



工具不要  
最短45秒で完成



オプションパーツで  
拡張可能



横ブレや  
揺れを抑制  
(PAT.P)



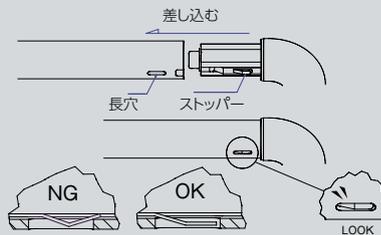
メイドイン日本の  
確かな品質



flec は、はめ込み式で簡単に組み立てられるハン  
ガー什器です。



## 組み立て方法

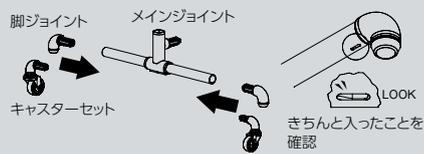


### 【共通ジョイント部ロック機構】

flecはジョイントをロックさせて完成させる組み立て型の什器システムです。

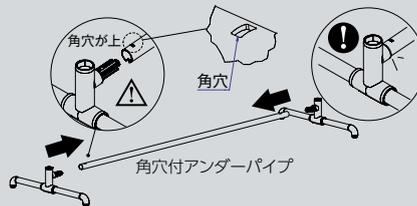
ストッパーが相手パイプの長穴に入るとロックされます。  
きちんとストッパーが長穴に入りきるまで差し込んでください。

### ①左脚部分・右脚部分を組立てます



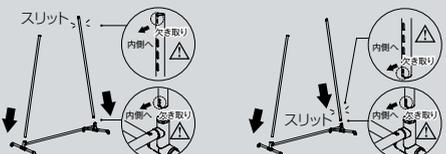
脚ジョイントまたはキャスターセットをメインジョイントへ差し込み、右脚用・左脚用2つ作ります。

### ②脚全体を組み立てます



①で組み立てた左右の脚部分の間に、角穴付アンダーパイプを取り付けます。

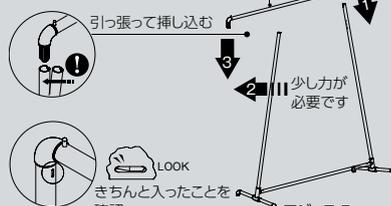
### ③縦パイプを挿入します



スリット穴と、切り欠きを内側にして挿入します。

### ④上部ハンガーパイプを1・2・3の順番で取り付けます

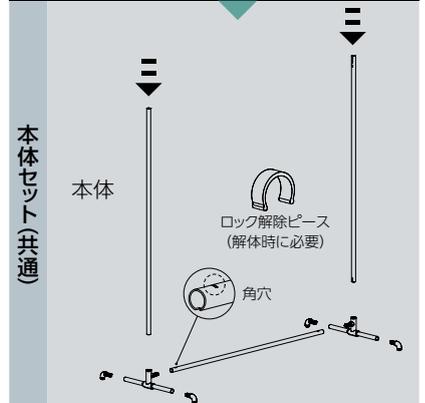
インハンガー(IH)・ダブルハンガー(WH)  
オーバーハング(OH)・オーバーレング(OL)



最後に、アジャスターを回し、脚のガタつきを調整します。

## flec セット内容

ハンガーパターン4種	インハンガー (IH)	
	ダブルハンガー (WH)	
	オーバーハング (OH)	
	オーバーレング (OL)	



## 共通ジョイント部ロック解除手順

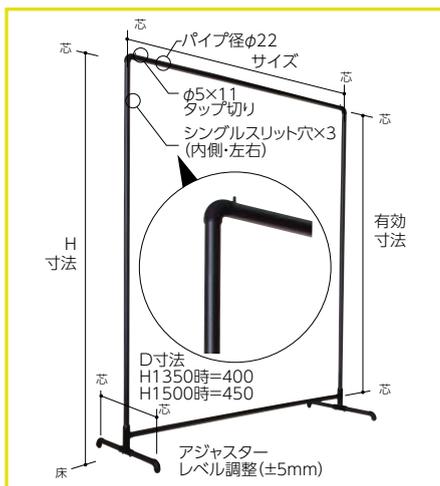


# フレック® / スタンドアロンタイプ

簡易組み立て式什器システム



## 1 インハンガー (IH)



品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
<b>FL-IH22-L</b>	1350	1263	¥28000	¥28000	¥30500	¥30500
<b>FL-IH22-H</b>	1500	1413	¥32300	¥32300	¥33400	¥33400

カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm

色替え	DIC・日塗工	: 色品番指定可能
	A塗装	: 別途お見積り
	メッキ系	: 別途お見積り

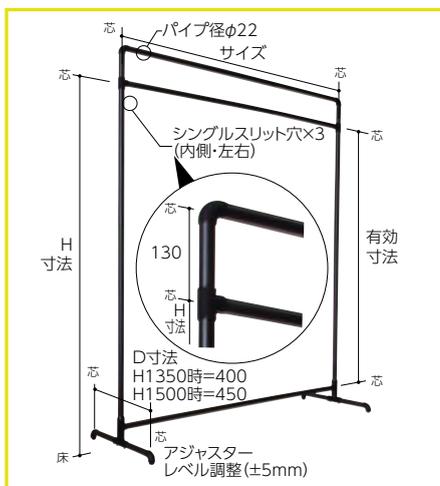
青字=要納期

アジャスター部	ロック継ぎビス
材質 樹脂	M6 P=0.5
材質	ポリカーボネート

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)



## 2 ダブルハンガー (WH)



品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
<b>FL-WH22-L</b>	1350	1263	¥37300	¥37300	¥38900	¥38900
<b>FL-WH22-H</b>	1500	1413	¥41300	¥41300	¥42900	¥42900

カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm

色替え	DIC・日塗工	: 色品番指定可能
	A塗装	: 別途お見積り
	メッキ系	: 別途お見積り

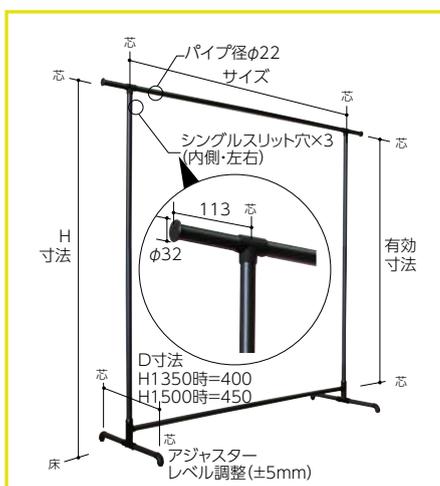
青字=要納期

アジャスター部	ロック継ぎビス
材質 樹脂	M6 P=0.5
材質	ポリカーボネート

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)



## 3 オーバーハング (OH)



品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
<b>FL-OH22-L</b>	1350	1263	¥35000	¥35000	¥35800	¥35800
<b>FL-OH22-H</b>	1500	1413	¥38700	¥38700	¥39700	¥39700

カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm

色替え	DIC・日塗工	: 色品番指定可能
	A塗装	: 別途お見積り
	メッキ系	: 別途お見積り

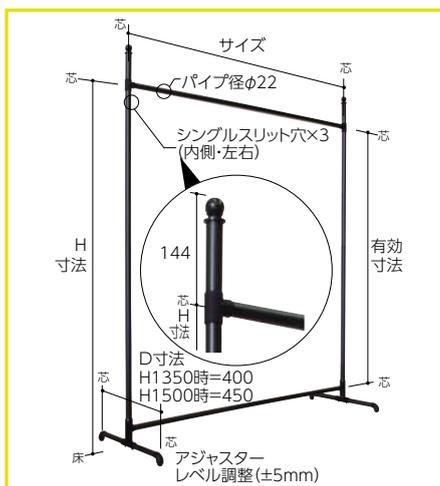
青字=要納期

アジャスター部	ロック継ぎビス
材質 樹脂	M6 P=0.5
材質	ポリカーボネート

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)



## 4 オーバーレング (OL)



品番	H寸法 (mm)	有効寸法 (mm)	サイズ			
			900		1200	
			Fブラック	Fホワイト	Fブラック	Fホワイト
<b>FL-OL22-L</b>	1350	1263	¥37000	¥37000	¥38000	¥38000
<b>FL-OL22-H</b>	1500	1413	¥40500	¥40500	¥41500	¥41500

カット加工	H寸法	: 1200~(カット25mm単位)	W寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	H寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)	パイプ部	接合部
	W寸法	: 600~(カット50mm単位)			材質 スチール	厚み t=1.6mm

色替え	DIC・日塗工	: 色品番指定可能
	A塗装	: 別途お見積り
	メッキ系	: 別途お見積り

青字=要納期

アジャスター部	ロック継ぎビス
材質 樹脂	M6 P=0.5
材質	ポリカーボネート

安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)

flecについて詳しく知る  
＼カンタン／ 組み立て動画



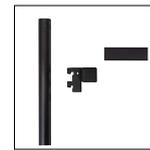
**flec専用発注書**  
発注書は以下よりダウンロード  
してお使いください。  
[www.royal-co.net/downloads/](http://www.royal-co.net/downloads/)  
flec発注書  検索



**flec本体標準色**



Fブラック・Fホワイトはflec本体色に合わせた専用カラーです。

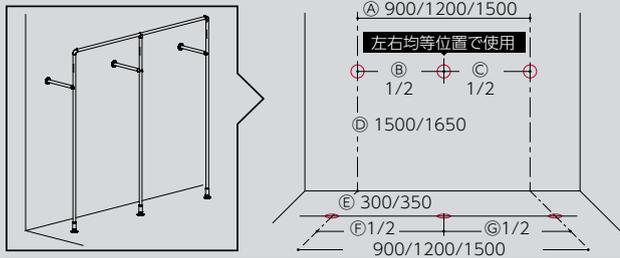


AAシステムとの親和性



メイドインジャパンの確かな品質

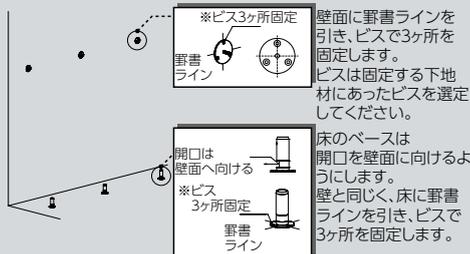
## 組み立て方法



※1201mm以上は中央にサブポール使用を推奨

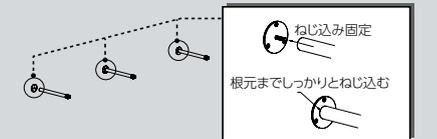
左記を参考に、各指定の長さに合わせて墨出しをしてください。中間のサブポールを使う場合は、③④⑤位置の墨出しも行なってください。

### ① 罫書ラインを引き、床と壁にベースを固定します



ビス固定は3ヶ所すべてを行ってください。間引くと不安定になり事故につながるおそれがあります。

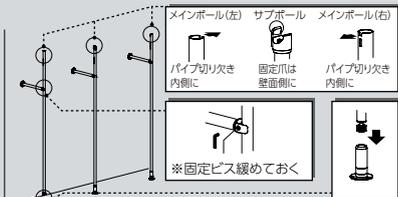
### ② アームパイプを取り付けます



アームパイプを、壁のベースから出ているボルトにねじ込み固定します。

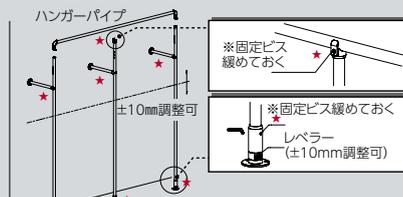
本製品には緩み止め剤は塗付されていません。時間経過とともに根元の緩みが発生する場合があります。(全体に緩みや歪みが発生する可能性があります)その際は、アームパイプ部を再度回らなくなるまでしっかりと根元まで締め込んでください。

### ③ メインポール・サブポールを取り付けます



それぞれのポールに指定の向きがあります。メインポールの切り欠き面はそれぞれ内側に、サブポール(使用する場合のみ)は固定爪を壁面側にしてください。メインポール(サブポール)の下部を床のベースに入れ、アームパイプの先端の支え部分に添えます。この段階では固定ビスを緩めておいてください。

### ④ ハンガーパイプを取り付けます



サブポールを使用する場合は、事前に裏側の固定ビスを緩めておき、ハンガーパイプ設置後にビスを締め込んでください。床のレバーを指で回して、ハンガーパイプの高さを調節してください。高さ調節が完了後、★部分の固定ビスをすべて締め込んでください。

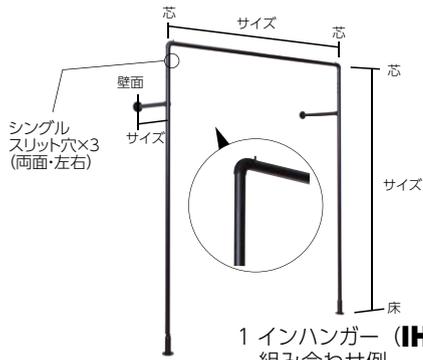
## flec セット内容

ハンガーパターン3種	
インハンガー (IH)	
オーバーハング (OH)	
オーバーレング (OL)	
ポールアーム部(共通)	
	※サブポール

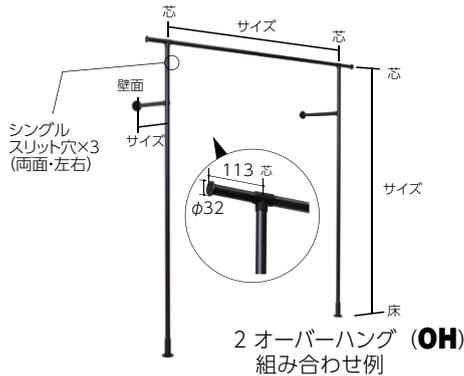
※1201mm以上は中央にサブポール使用を推奨

# フレック® / 壁面立設タイプ

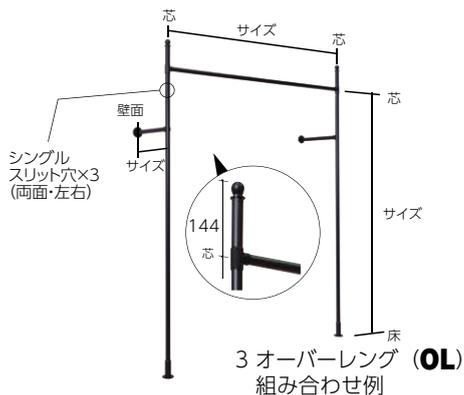
簡易組み立て式什器システム



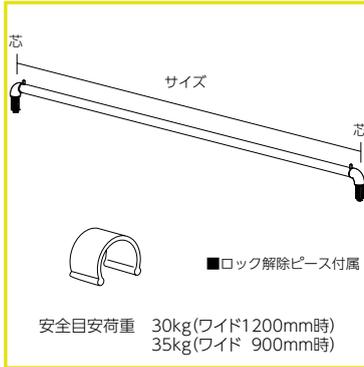
1 インハンガー (IH) 組み合わせ例



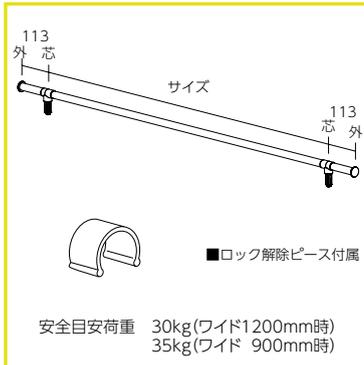
2 オーバーハンク (OH) 組み合わせ例



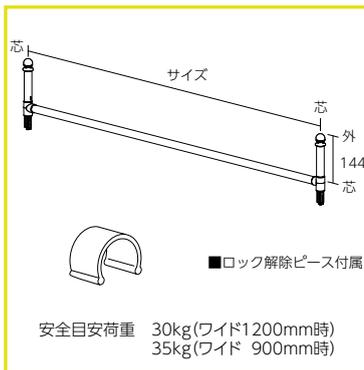
3 オーバーレンジ (OL) 組み合わせ例



安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)



安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)



安全目安荷重 30kg(ワイド1200mm時)  
35kg(ワイド 900mm時)

## 1 FL-IHB-22 IH用ハンガー 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
900	¥6200	¥6200
1200	¥6800	¥6800
1500	¥7800	¥7800

寸法別寸250円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)  
ハンガー寸法: 600 ~ (カット25mm 単位)

青字=要納期

色替え DIC・日塗工 : 色品番指定可能  
A塗装 : 別途お見積り  
メッキ系 : 別途お見積り

パイプ部	
材質	厚み
スチール	t=1.6mm
接合部	
材質	
亜鉛ダイカスト	

※サイズ1201mm以上はFL-HSP-22で中間のたわみ補強を推奨します

## 2 FL-OHB-22 OH用ハンガー 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
900	¥11900	¥11900
1200	¥12500	¥12500
1500	¥14000	¥14000

寸法別寸250円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)  
ハンガー寸法: 600 ~ (カット25mm 単位)

青字=要納期

色替え DIC・日塗工 : 色品番指定可能  
A塗装 : 別途お見積り  
メッキ系 : 別途お見積り

パイプ部	
材質	厚み
スチール	t=1.6mm
接合部	
材質	
亜鉛ダイカスト	

※サイズ1201mm以上はFL-HSP-22で中間のたわみ補強を推奨します

## 3 FL-OLB-22 OL用ハンガー 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト
900	¥13000	¥13000
1200	¥13400	¥13400
1500	¥15000	¥15000

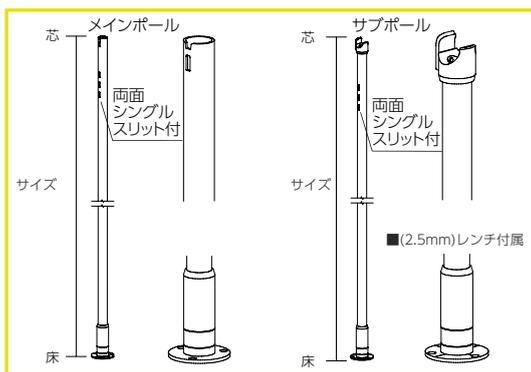
寸法別寸250円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)  
ハンガー寸法: 600 ~ (カット25mm 単位)

青字=要納期

色替え DIC・日塗工 : 色品番指定可能  
A塗装 : 別途お見積り  
メッキ系 : 別途お見積り

パイプ部	
材質	厚み
スチール	t=1.6mm
接合部	
材質	
亜鉛ダイカスト	

※サイズ1201mm以上はFL-HSP-22で中間のたわみ補強を推奨します



## FL-HMP-22 メインポール 22

サイズ	Fブラック	Fホワイト	パイプ部
1500	¥10000	¥10000	材質 スチール 厚み t=1.6mm
1650	¥10300	¥10300	M6 P=0.5

ポール寸法:1200 ~ (カット25mm 単位)

寸法別寸250円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)

青字=要納期

色替え DIC・日塗工 : 色品番指定可能  
A塗装 : 別途お見積り  
メッキ系 : 別途お見積り

## FL-HSP-22 サブポール 22

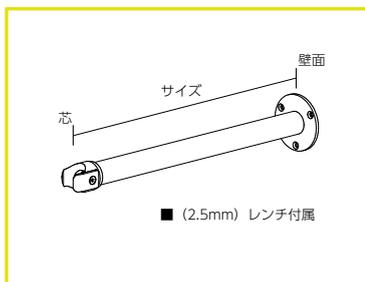
サイズ	Fブラック	Fホワイト	パイプ部
1500	¥14400	¥14400	材質 スチール 厚み t=1.6mm
1650	¥14700	¥14700	M6 P=0.5

ポール寸法:1200 ~ (カット25mm 単位)

寸法別寸250円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)

青字=要納期

色替え DIC・日塗工 : 色品番指定可能  
A塗装 : 別途お見積り  
メッキ系 : 別途お見積り



## FL-HAP-22 アームパイプ 22

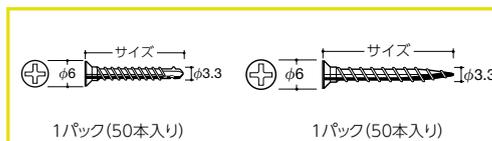
サイズ	Fブラック	Fホワイト
300	¥6800	¥6800
350	¥6900	¥6900

アームパイプ寸法: 150 ~ (カット25mm 単位)

寸法別寸500円(仕切価格) 1台より(5台約3日後出荷)

青字=要納期

色替え DIC・日塗工 : 色品番指定可能  
A塗装 : 別途お見積り  
メッキ系 : 別途お見積り



## FL-BT-P アーム固定ビス (軽鉄下地)

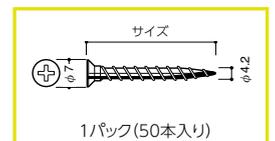
サイズ	Fブラック	Fホワイト
25	¥1300	¥1300
40	¥1750	¥1750

軽鉄用 適合ビット 下穴不要

## FL-AT-P アーム固定ビス (木下地)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
25	¥660	¥660
40	¥1250	¥1250

木下地 専用 適合ビット



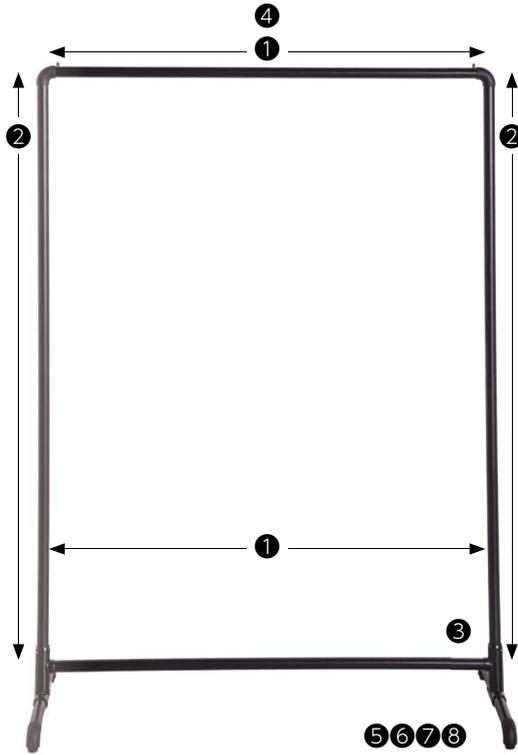
## FL-FT-P 床固定ビス (コンクリート)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
32	¥1800	¥1800

コンクリート用 適合ビット φ3下穴必要

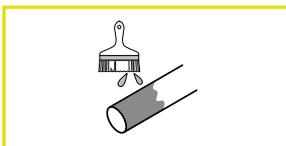
パイプ部		接合部	
材質	厚み	材質	
スチール	t=1.6mm	スチール	





オプション加工納期			
①	W寸法別寸加工	1台~5台	約3日後出荷
②	H寸法別寸加工		
③	スリット追加(ポイント)	別途見積り・納期ご相談	
④	PGF-T貼り	1台~5台	約3日後出荷
⑤~⑧	キャスター各種		

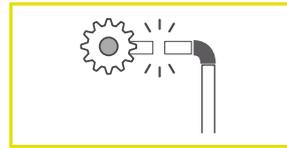
### 色替え (A 塗装・DIC・日塗工)



価格
別途見積り

青字=要納期

### ① W寸法 別寸加工

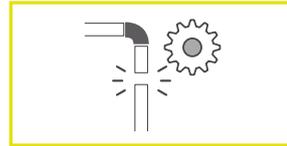


仕切価格
500円

上下の横パイプをカット

青字=要納期

### ② H寸法 別寸加工



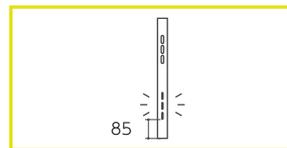
仕切価格
500円

左右の縦パイプをカット

※アジャストタイプは別寸加工対応不可となります。

青字=要納期

### ③ スリット追加 (ポイント)



仕切価格
別途見積り

先端からの位置：固定  
スリット穴：3つ(シングル1画)

※アジャストタイプはスリット追加対応不可となります。

青字=要納期

### ④ PGF-T (パイプガードフィルム) 貼り

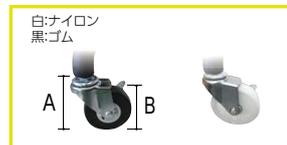


仕切価格 (製品代込み一律)
500円

※キズ防止レール (CR-SU) 加工も承ります (別途見積り)

青字=要納期

### ⑤⑥⑦⑧ キャスターセット (標準装備のアジャスターをキャスターに交換) ハンマーキャスター(株)製

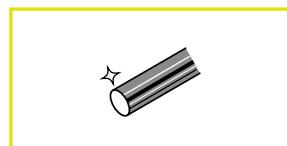


サイズ	A	B	黒(仕切価格)	白(仕切価格)
D40S	52	φ40	2100円	2100円
D50S	60	φ50	2400円	2400円
D65S	77	φ65	2900円	2900円
D75S	87	φ75	3100円	3100円

セット内容: ストップバーなし・あり 各×2

青字=要納期

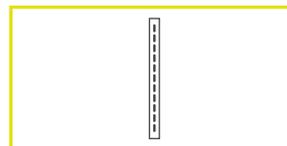
### メッキ仕上げ



価格
別途見積り

青字=要納期

### 全スリット



価格
別途見積り

青字=要納期

### 注意事項

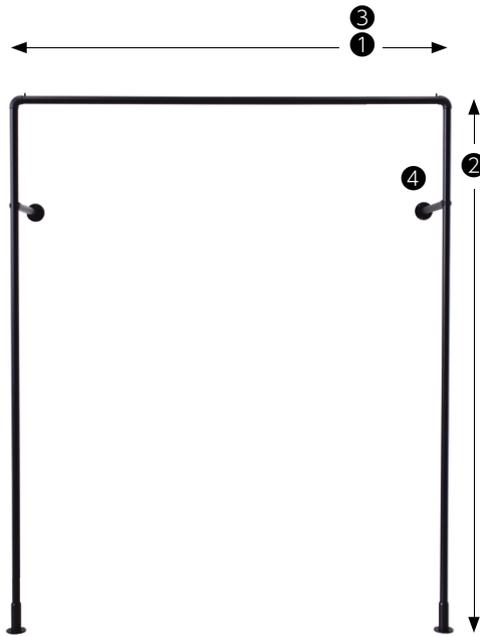
- F ホワイト・F ブラックは従来色 A ホワイト・A ブラックとは色調が異なりますのでご注意ください。
- PGF-T 貼り加工は手作業の為、若干の気泡やホコリなどが混入する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本品は組立式の為、溶接一体式などに比べると振れは発生致します。
- 独自のテンション機構により、本体パイプには若干のたわみが発生しております。  
特注対応での全スリット展開などの場合、本体のサイズやパーツ取り付けのスリット位置により、着脱が困難となる場合がございます。あらかじめご了承ください。
- スリット加工の場合はスリット面の向きおよび展開パーツのサイズなど、本体設計の特性上荷重バランスに注意してください。
- 製品の取り扱いには付属の説明書をお読みいただき正しくお使いください。

### flec専用発注書

発注書は以下よりダウンロードしてお使いください。  
www.royal-co.net/downloads/

flec発注書

検索



### オプション加工納期

①	各ハンガー別寸加工	1本~5本	約3日後出荷
②	メイン・サブポール別寸加工		
③	PGF-T貼り	1本~5本	約3日後出荷
④	アームパイプ別寸加工	1本~5本	約5日後出荷

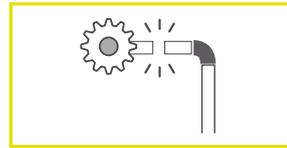
### 色替え (A 塗装・DIC・日塗工)



価格
別途見積り

青字=要納期

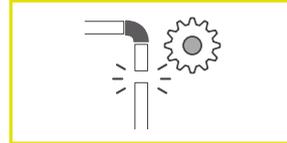
### ① W 寸法 別寸加工



仕切価格
250 円 (1 本あたり)
ハンガーパイプをカット

青字=要納期

### ② H 寸法 別寸加工



仕切価格
250 円 (1 本あたり)
メイン・サブポールをカット

青字=要納期

### ③ PGF-T (パイプガードフィルム) 貼り

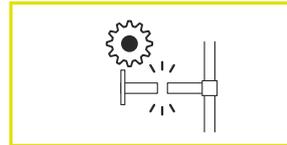


仕切価格 (製品代込み一律)
500 円

※キズ防止シール (CR-SU) 加工も承ります (別途見積り)

青字=要納期

### ④ アームパイプ別寸加工



仕切価格
500 円 (1 本あたり)
アームパイプをカット

青字=要納期

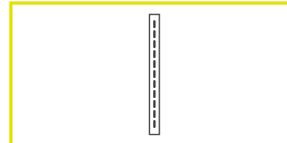
### メッキ仕上げ



価格
別途見積り

青字=要納期

### 全スリット



価格
別途見積り

青字=要納期

### 注意事項

- F ホワイト・F ブラックは従来色 A ホワイト・A ブラックとは色調が異なりますのでご注意ください。
- PGF-T 貼り加工は手作業の為、若干の気泡やホコリなどが混入する場合があります。あらかじめご了承ください。
- 本品は組立式の為、溶接一体式などに比べると振れは発生致します。
- 本品は塗装品の為、日常的な陳列商品の取り外しなどを長期間行なうことにより塗装剥がれが発生いたします。  
塗装剥がれを防ぐパイプガードフィルムをご準備しておりますので、本品と合わせて「PGF-T 貼り」をご検討ください。
- 製品の取り扱いには付属の説明書をお読みいただき正しくお使いください。

### flec専用発注書

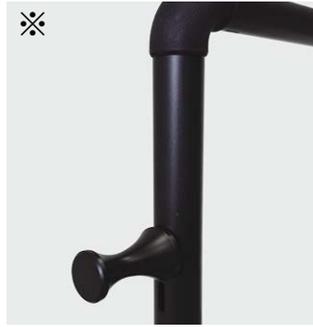
発注書は以下よりダウンロードしてお使いください。  
www.royal-co.net/downloads/

flec発注書

検索



※写真の木棚はイメージ写真です。

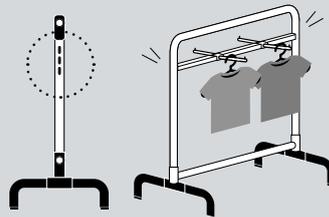
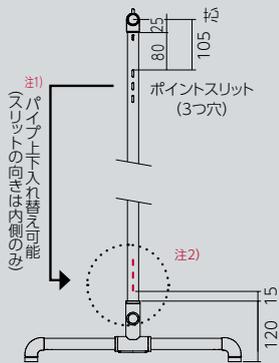


※スリット面を外側に向けた場合(特注加工)

## オプション加工なしの基本形の展開例

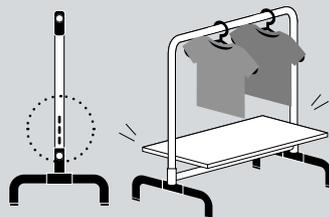
### スリット穴 ⊕ の場合

ロッドフックや、フェイスアウトハンガー展開が可能



### スリット穴 ⊖ の場合

棚受けブラケットを下に設置すると、棚板を設置することも可能



## オプション加工および他パーツとの組み合わせ拡張例



スリット向き 注1) (特注加工)

インハンガー	<b>FL-IH22-L</b>	1200 (Fブラック)
S パーツケットブラケット	<b>FL-SHQ</b>	24 (Fブラック)
S バー 24	<b>FL-SB-24Z</b>	1133 (Fブラック)
S バー跳ね上げ止め	<b>FL-SO</b>	24 (Fブラック)
フェイスアウトハンガーダブル 19 φ	<b>FL-FW-19</b>	2020 (Fブラック)
ロコアーチ 20	<b>FL-LA-20</b>	40 (Fブラック)

構成例 参考定価 > **¥46,790** (スリット追加費別途) 注2)  
(ハンガーは含まれません)

注1) 縦パイプ両端に回転止めの欠き取り加工があるため、スリット面の向き変更(外側への回転や90°回転)は、できません。(要特注加工)

注2) スリット穴の追加費用は発注台数により異なりますので、都度お見積り、ご相談ください。

**設計上の注意** 衣料ハンガー着脱時など、摩擦や衝撃が頻繁に繰り返される環境である場合、表面処理はがれの恐れがありますので、**PGF-T**をお薦め致します。(2550 参照)

**設計上の注意** フェイスアウトは衣料ハンガー陳列用です。棚板をのせるなど、それ以外の目的では使用しないでください。

**設計上の注意** 出っ張った金具の取り付け位置は人が頭や目を打ったりしない様高さには充分気を付けてください。(特にお子様の目線は大人と違いますのでご注意ください)

**設計上の注意** コの字付き製品はねじれ荷重に対応した製品によって取り付けられたSバー(**FL-SB-24Z**)以外には指定や使用をしないでください。

**取扱上の注意** 左記マーク製品は固定用ネジが付属しています。固定は確実に、ゆるみが生じない様、定期点検を行ってください。

**設計上の注意** Sバー(**FL-SB-24Z**)にフック・フェイスアウトを掛ける場合、支持する製品別の安全目安重量を必ず確認してそれ以上の荷重がかからない様に設計段階からご注意ください。

**発注上の注意** 専用発注書 FAX ご注意は弊社専用発注書に必要事項を正確にもれのない様ご記入頂き、FAXをお願いいたします。記入もれや判別困難は確認を要するなど手配が遅れる原因となります。(9955 参照)

**発注上の注意** 切断 Sバー (**FL-SB-24Z**) の既製サイズは両穴加工付です。端から8mmまでの切断・穴あけ直しは既存穴と重なり困難ですので1サイズ上をお求めください。

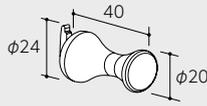
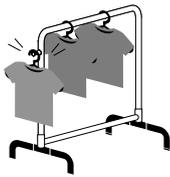
**設計上の注意** 左記マーク製品はベッカー用抜け止め(RPK)を使用する事はできませんので設計段階からご注意ください。

**設計上の注意** クローム以外のA仕上げのSバー(**FL-SB-24Z**)は、フック・フェイスアウト着脱時に摩擦やネジ固定による塗料はがれの恐れがあります。

**発注上の注意** 納期 本文価格青表示製品及び別注色製品は全て受注生産品ですので納期が必要です。(詳しくは 9970 参照)

## 展開可能パターン

### 一点掛け追加パターン



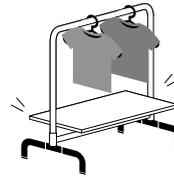
### FL-LA-20 ロコアーチ 20

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥2850	¥2850

軽量用 材質 真鍮焼き物 M6 P=1.0 付属 爪ボルト 付属 外ネジ付き座金  
専用 flec 青字=要納期

\*縦パイプ両端に回転止めの欠き取り加工があるため、既製品のままではスリットの向き変更(外側への回転や90°回転)は、できません。特注加工をご依頼ください。

### 木棚板追加パターン



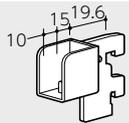
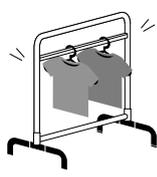
### FL-FQB フィットクイックブラケット

サイズ	Fブラック	Fホワイト
300	¥1800	¥1800
350	¥1950	¥1950

軽量用 材質 スチール 厚み t=1.6mm 木棚 専用  
専用 flec PL-LK 使用不可 RKY-RPK 使用不可 GREEN ETC

青字=要納期

### ハンガー追加・フェイスアウト追加・パターン

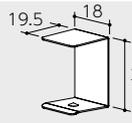
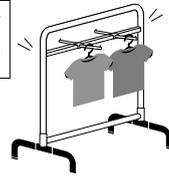


### FL-SHQ S パーンケットブラケット

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥1250	¥1250

FL-SB-24Z 専用 材質 スチール 厚み t=2.6mm 爪部厚み t=3.0mm  
PL-LK 使用不可 RKY-RPK 使用不可 専用 flec 軽量用

青字=要納期

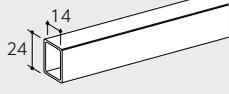


### FL-SO S パー跳ね上げ止め (内々用・対面用)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥270	¥270

FL-SB-24Z 専用 材質 SUS301 厚み t=0.5mm 専用 flec  
GREEN ETC

青字=要納期



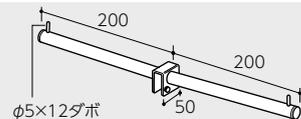
### FL-SB-24Z S パー 24

サイズ	Fブラック	Fホワイト
833	¥3200	¥3200
1133	¥4000	¥4000

材質 スチール 角パイプ寸法 14x24x1.6t Z加工付き (スリ止め用取付) 専用 flec GREEN ETC

別寸+Z穴加工費300円(仕切面毎) 1本より(50本約2日後出荷)

青字=要納期



### FL-FW-19 フェイスアウトハンガーダブル

サイズ	Fブラック	Fホワイト
2020	¥3200	¥3200

コの字厚み t=2.6mm 材質 スチール 1.0°UP 丸パイプ寸法 19.1φx1.6t  
M5ネジ 付属 専用 flec GREEN ETC

片側別寸 都度お見積り

両側別寸 都度お見積り

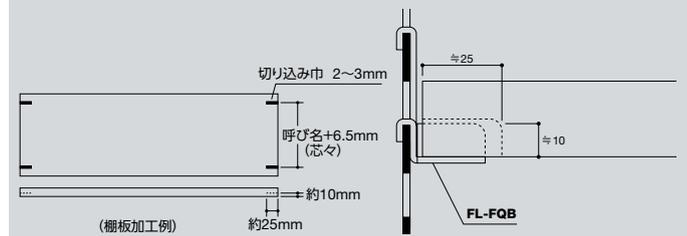
青字=要納期

### FL-SHQ・FL-SO取り付け方法

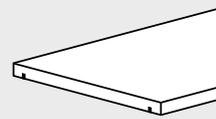
- 1 パーを落としこむ
- 2 完全にはまり込んでいるか確認をする
- 3 Sパー跳ね上げ止めをつける



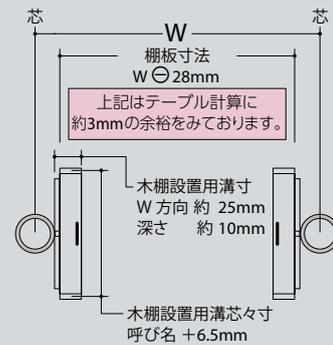
### 棚板の加工寸法および切断実寸法算出図



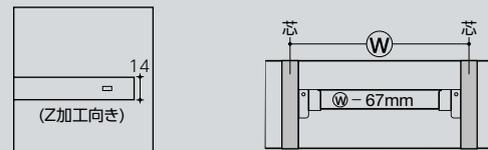
ライン溝の付いた棚板もご用意が可能です。お問い合わせください。



FL-FQB用ライン溝付き棚板  
ワイド900 ワイド1200  
都度お見積り



### FL-SB-24Z切断実寸法算出図



上記の寸法はテーブル計算に±2mmの余裕をみております。

発注上の注意



切断ご希望の場合は必ずパイプ切断実寸法でご注文ください。(切断実寸法算出表: 9950 参照)

施工上の注意



左記マーク製品は落下防止または固定のための部位(部品)があるため、相手のパイプに両穴加工が必要です。



## オプション加工および他パーツとの組み合わせ拡張例



スリット向き

OL用ハンガー 22	<b>FL-OLB-22</b>	1200 (Fブラック)
メインポール 22	<b>FL-HMP-22</b>	1500 (Fブラック)
アームパイプ 22	<b>FL-HAP-22</b>	300 (Fブラック)
A タッピング	<b>FL-AT-P</b>	25 (Fブラック)
F タッピング	<b>FL-FT-P</b>	32 (Fブラック)
S パーンケットブラケット	<b>FL-SHQ</b>	24 (Fブラック)
S バー 24	<b>FL-SB-24Z</b>	1133 (Fブラック)
S バー跳ね上げ止め	<b>FL-SO</b>	24 (Fブラック)
フェイスアウトハンガーダブル 19 φ	<b>FL-FW-19</b>	2020 (Fブラック)

構成例 参考定価 > ¥59,700

スリット向き

IH用ハンガー 22	<b>FL-IHB-22</b>	1200 (Fブラック)
メインポール 22	<b>FL-HMP-22</b>	1500 (Fブラック)
アームパイプ 22	<b>FL-HAP-22</b>	300 (Fブラック)
A タッピング	<b>FL-AT-P</b>	25 (Fブラック)
F タッピング	<b>FL-FT-P</b>	32 (Fブラック)
S パーンケットブラケット	<b>FL-SHQ</b>	24 (Fブラック)
S バー 24	<b>FL-SB-24Z</b>	1133 (Fブラック)
S バー跳ね上げ止め	<b>FL-SO</b>	24 (Fブラック)
フェイスアウトハンガーダブル 19 φ	<b>FL-FW-19</b>	2020 (Fブラック)
ロコアーチ 20	<b>FL-LA-20</b>	40 (Fブラック)

構成例 参考定価 > ¥55,950

注1)スリット面の向き変更 (90°回転) は、できません。  
(要特注加工)

**設計上の注意** 衣料ハンガー着脱時など、摩擦や衝撃が頻繁に繰り返される環境である場合、表面処理はがれの恐れがありますので、**PGF-T**をお薦め致します。(2550参照)

**設計上の注意** フェイスアウトは衣料ハンガー陳列用です。棚板をのせるなど、それ以外の目的では使用しないでください。

**設計上の注意** 出っ張った金具の取り付け位置は人が頭や目を打ったりしない様高さに充分気を付けてください。(特にお子様の視線は大人と違いますのでご注意ください)

**設計上の注意** コの字付き製品はねじれ荷重に対応した製品によって取り付けられたSバー(**FL-SB-24Z**)以外には指定や使用をしないでください。

**取扱上の注意** 左記マーク製品は固定用ネジが付属しています。固定は確実に行い、ゆるみが生じない様、定期点検を行ってください。

**設計上の注意** Sバー(**FL-SB-24Z**)にフック・フェイスアウトを掛ける場合、支持する製品別の安全目安重量を必ず確認してそれ以上の荷重がかからない様に設計段階からご注意ください。

**発注上の注意** 専用発注書 FAX ご注文は弊社専用発注書に必要な事項を正確にもれのない様ご記入頂き、FAXをお願いいたします。記入もれや判別困難は確認を要するなど手配が遅れる原因となります。(8955参照)

**発注上の注意** 切断Sバー(**FL-SB-24Z**)の既製サイズは両穴加工付です。端から8mmまでの切断・穴あけ直しは既存穴と重なり困難ですので1サイズ上をお求めください。

**設計上の注意** 左記マーク製品はベッカー用抜け止め(RPK)を使用する事はできませんので設計段階からご注意ください。

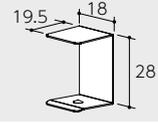
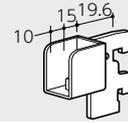
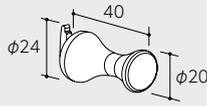
**設計上の注意** クローム以外のA仕上げのSバー(**FL-SB-24Z**)は、フック・フェイスアウト着脱時に摩擦やネジ固定による塗料はがれの恐れがあります。

**発注上の注意** 納期 本文価格青表示製品及び別注色製品は全て受注生産品ですので納期が必要です。(詳しくは9970参照)

## 展開可能パターン

一点掛け追加パターン

ハンガー追加・フェイスアウト追加パターン



### FL-LA-20 ロコアーチ 20

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥2850	¥2850

**軽量用** 材質 真鍮焼き物 M6 P=1.0 爪ボルト 付属  
**専用 flec** 付属 外ネジ付き 産金 青字=要納期

### FL-SHQ S パンソケットブラケット

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥1250	¥1250

FL-SB-24Z 専用 材質 スチール 厚み t=2.6mm 爪部厚み t=3.0mm  
 PL-LK 付属不可 RY-RPK 付属不可 専用 flec 軽量用 青字=要納期

### FL-SO S パー跳ね上げ止め (内々用・対面用)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
24	¥270	¥270

FL-SB-24Z 専用 材質 SUS301 厚み t=0.5mm 専用 flec  
 Green 60C 青字=要納期

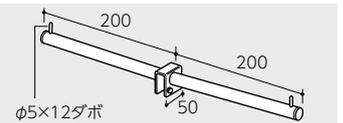


### FL-SB-24Z S パー 24

サイズ	Fブラック	Fホワイト
833	¥3200	¥3200
1133	¥4000	¥4000

材質 スチール 角パイプ寸法 14×24×1.6t Z加工付き (スリ止め用取付) 専用 flec  
 Green 60C

別寸+Z穴加工費300円(仕切価格)  
1本より(50本約2日後出荷)  
青字=要納期



### FL-FW-19 フェイスアウトハンガーダブル

サイズ	Fブラック	Fホワイト
2020	¥3200	¥3200

コの字厚み t=2.6mm 材質 スチール 1.0°UP 丸パイプ寸法 19.1φ×1.6t  
 M5ネジ 付属 専用 flec Green 60C

片側別寸 都度お見積り

両側別寸 都度お見積り

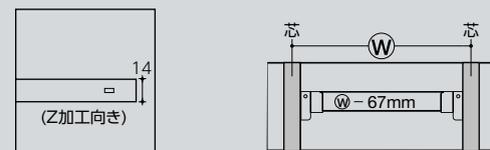
青字=要納期

### FL-SHQ・FL-SO取り付け方法

- 1 パーを落とす
- 2 完全にはまり込んでいるか確認をする
- 3 Sパー跳ね上げ止めをつける



### FL-SB-24Z切断実寸法算出図



上記の寸法はテーブル計算に $\ominus$ 2mmの余裕をみております。

**発注上の注意** 切断ご希望の場合は必ずパイプ切断実寸法でご注文ください。(切断実寸法算出表: 9950 参照)

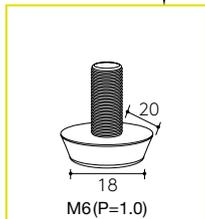
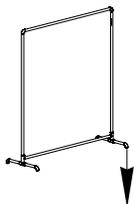
**施工上の注意** 加工必要時(加工) 左記マーク製品は落下防止または固定のための部位(部品)があるため、相手のパイプに両穴加工が必要です。

## メンテナンス品 (flec 専用)

### flec 用アジャスター

元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通



### MA-R22-M6AJ

M6 アジャスター

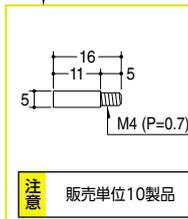
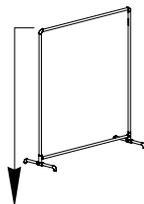
(1個当たり仕切価格)

ブラック	ホワイト
140 円	140 円

### flec IH タイプ用ダボ

元となる既製品一覧

FL-IH22-L・  
FL-IH22-H・FL-IHB-22



### MA-R22-ND

ネジダボ

(1個当たり仕切価格)

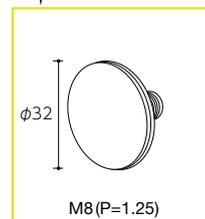
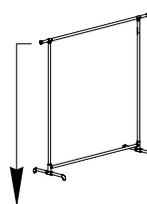
Fブラック	Fホワイト
90 円	90 円

注意 販売単位10製品

### flec OH タイプ用エンダー

元となる既製品一覧

FL-OH22-L・  
FL-OH22-H・FL-OHB-22



### R22-OHM

オーバーハングメタル

(1個当たり定価)

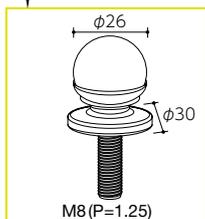
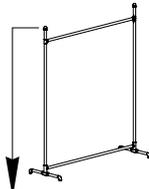
サイズ	Fブラック	Fホワイト
32	¥1200	¥1200

M8(P=1.25)

### flec OL タイプ用ギボシ

元となる既製品一覧

FL-OL22-L・  
FL-OL22-H・FL-OLB-22



### R22-GB

ギボシ

(1個当たり定価)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
30	¥1700	¥1700

M8(P=1.25)

### flec 用キャスター

元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通  
※ジョイントとキャスターの  
セット販売になります。



### R22-90LJC

キャスタージョイント

(1個当たり定価)

サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥3600	¥3600
50	¥3900	¥3900
65	¥4400	¥4400
75	¥4600	¥4600

車輪色  B = ブラック  
 W = ホワイト

### flec 用キャスター

元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通  
※ジョイントとキャスターの  
セット販売になります。



### R22-90LJCS

キャスタージョイントストッパー

(1個当たり定価)

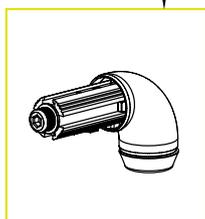
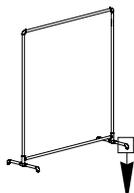
サイズ	Fブラック	Fホワイト
40	¥3900	¥3900
50	¥4200	¥4200
65	¥4600	¥4600
75	¥4800	¥4800

車輪色  B = ブラック  
 W = ホワイト

### flec 用アジャスター

元となる既製品一覧

flec1 全タイプ共通



### R22-90LJF

90L アジャスタジョイント

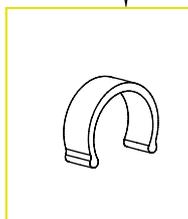
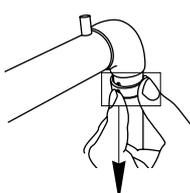
(1個当たり定価)

Fブラック	Fホワイト
¥1800	¥1800

### flec 用ロック解除ピース

元となる既製品一覧

flec 全タイプ共通



### MA-R22-LKP

ロック解除ピース

クリア

(1個当たり仕切価格)  
80 円

# 別注手配書 (サンプル)

**!** 別注専用発注書は、<http://www.royal-co.net/downloads> の書式にてご依頼ください。  
(PDF形式で、必要な項目に直接入力する事が可能です)

インハンガー (別寸・オプション加工) <b>FL-IH22- L : H C ( P C 4 B )</b>	W寸法 <b>1100</b>	カラー <b>Fブラック</b>	数量 <b>1</b>
--	--------------------	---------------------	----------------

L …H寸法 1350mm (○で囲む)  
H …H寸法 1500mm

P ① PGF-T貼り付け (P):あり (空欄):なし  
C ② キャスター-組み換え (C):あり (空欄):なし  
4 ③ 車輪径 (②あり時のみ記入) (4):40 (5):50 (6):65 (7):75  
B ④ 車輪色 (②あり時のみ記入) (B):黒 (W):白

(例) PGF-Tなしキャスター組み換えあり 車輪径 50、車輪色 黒の場合 ( C 5 B )

W寸法 **1100** mm  
 ※600~1200 (50mm単位)

H寸法 **1300** mm  
 ※1200~1500 (25mm単位)

D寸法 (奥行き)  
 H寸法が 1200~1350の場合: **400**  
 1375~1500の場合: **450**  
 ※D寸法の別寸 (カット) は別途お見積りとなります

PGF-T (パイプガードフィルム) ハンガー傷抑制部材 (オプション①)

キャスターの取り付け高さ  

車輪径 (D)	C寸法
40	52mm
50	60mm
65	77mm
75	87mm

## ご発注の手引き

### ①H寸法

既製サイズをご希望の場合、L (H寸法1350mm)・H (H寸法1500mm) のどちらかを○で囲んでください。  
別寸加工をご希望の場合、L・Hには何も記入せず、H寸法の□に数値をご記入してください。  
※1200~1500 (25mm単位) で対応可能です。

### ②オプション加工

傷防止テープ (PGF-T) 貼りをご希望の場合、①□に (P) の記号をご記入ください。  
キャスター組み換えをご希望の場合、②□に (C) の記号をご記入ください。  
キャスター組み換えをご希望された場合、次の③□に車輪径 (4・5・6・7) と④□に車輪色 (B・W) の記号をご記入ください。

### ③W寸法

既製サイズをご希望の場合、900・1200どちらかの数値をご記入ください。  
別寸加工をご希望の場合、W寸法とW寸法の□に数値をご記入ください。  
※600~1200 (50mm単位) で対応可能です。

### ④カラー

既製色をご希望の場合、Fブラック・Fホワイトどちらかの色名をご記入ください。  
色替え (A塗装・DIC・日塗工) やメッキ仕上げをご希望の場合、別途お見積り対応となります。