



# 樹ら楽ステージ

このたびは、当社製品をお買いあげいただきましてまことにありがとうございます。  
製品を安全に正しく施工していただき、施主様等の危害や損害を未然に防止するためにも、各種表示記号の内容を良く理解したうえで、本書の内容および指示にしたがってください。

## ■重要

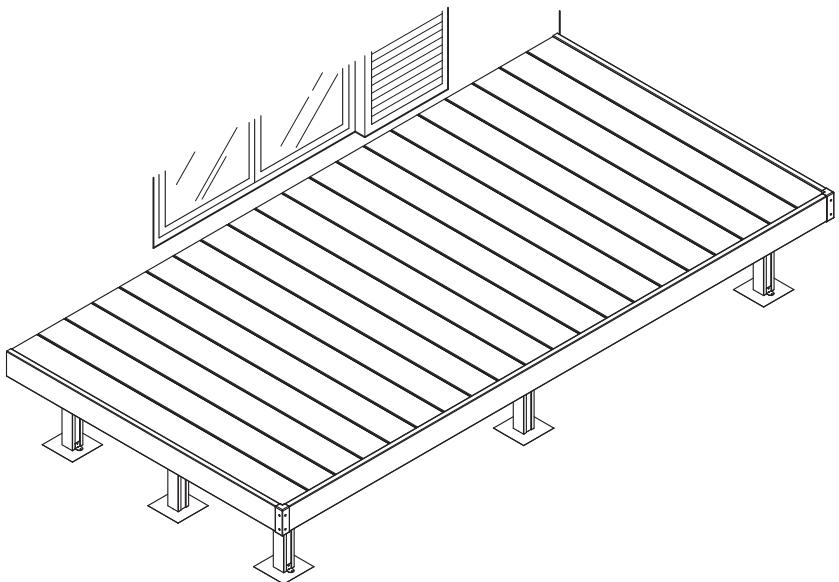
**本製品を施工する際、必ず指定箇所のすき間を確認してください。**

施工手順内にチェックボックスを設けてあります。施工段階ごとに必ず

## ✓ チェックをしながら

施工を行ってください。

正しく施工をしなかった場合、幕板Aの落下により、使用者がケガを負うおそれがあります。また、施工後に床板や幕板の反り、波打ちの原因になります。



## ■本書の見かた

この取付説明書では、以下のような記号、記載、アイコンを使用しています。

### 安全に関する記号と説明

**!** 警 告

- 取扱いを誤った場合に使用者が死亡または重傷を負うおそれのある内容を示します。

**!** 注 意

- 取扱いを誤った場合に、使用者が中・軽傷を負うおそれのある内容、または物的損害のおそれがある内容を示します。

### 情報に関する記号と説明

**!** お願 い

- 取付手順で、特に注意して作業をしていただきたいことを示しています。
- 守っていただかないと組付けができない内容、または製品全体に後々不具合が発生するおそれのある内容を示しています。

**!** 補 足

- 説明の内容で知っておくと便利なことを示しています。

### ネジ等の締結部品の記号

ネジやナット等の締結部品を記号で示します。(例：1a、1b、2c等)

締結部品の種類は「各ページの右上」または「**梱包明細表**」を参照してください。

## 施工の前に

### 注意

- 製品の施工には、危険を伴う場合がありますので、必ず専門の工事業者による施工をお願いします。
- 本製品は1800N/m<sup>2</sup>仕様です。施工場所の必要強度をご確認の上、施工を行ってください。

### お願い

- 部材変形防止のため、製品保管状況を確認してください。
  - ・当製品は、木粉入り高密度樹脂製のため、熱変形することがあります。取扱いには十分注意してください。
  - ・平らな場所に立てかけないように保管してください。
  - ・暖房機や焚き火近くの高温になる場所には保管しないでください。
  - ・製品上に重量物を長時間重ね置きしないでください。
- 設置場所を確認してください。
  - ・浴室、プール等の常時水のかかる場所には設置しないでください。製品の特性上、適していません。
  - ・給湯器や暖房機などの熱排気が、製品に直接当たらないように施工してください。熱排気による部材の変形・劣化のおそれがあります。
  - ・母屋の屋根等から雪が直接落ちない場所に設置してください。落雪により製品が破損するおそれがあります。
- 人工木は表面に研磨加工処理を施してありますので、床板の施工方向によっては色調に濃淡が出ます。
- デッキ上にフェンス、ガーデンルームの柱等を設置する場合は、必要に応じて、あらかじめ床板補強材を取付けてください。
- 正しく施工、組付けをするために、施工前に必ず取付説明書をお読みください。
- 製品の施工については、必ず取付説明書にしたがってください。
- 施工終了後、取扱説明書は施主様にお渡しください。
- 施工プランと必要部材が揃っているか確認してください。
- 施工手順は、「取付説明書区分表」で使用する取付説明書を確認してください。
- 市販の研磨紙を利用する際は、80番の研磨紙を用いてください。
- 施工の前に、使用する取付説明書を確認してください。
- 取付ける部材によって施工手順が変わることがあります。施工内容を十分確認してください。
- エクシオールにデッキを施工される際は、それぞれの製品の取付説明書を参照してください。

### 樹ら楽ステージ取説区分表

施工手順	使用する取付説明書	取説コード
デッキの施工 束柱施工位置決め	樹ら楽ステージ リードデッキ	E347
	樹ら楽ステージ 多段幕板	E351
	樹ら楽ステージ スロープ	E366
デッキの施工 束石の配置	樹ら楽ステージ	E470
デッキの施工 補助根太の位置出し	樹ら楽ステージ	E470
	樹ら楽ステージ 点検口・収納蓋	E344
デッキの施工 補助根太の取付け	樹ら楽ステージ	E470
	樹ら楽ステージ 点検口・収納蓋	E344
デッキの施工 床板補強材の位置出し	アーキレール 樹ら楽ステージ デッキ施工用	C399
	樹ら楽ステージ モダンデッキフェンス	E348
	樹ら楽ステージ ボーダーラインフェンス	E349
	樹ら楽ステージ ウッドパーティション	E352
	樹ら楽ステージ ラフィーネフェンス(デッキ仕様)	E354
	樹ら楽ステージ デザイナーズパーティション(デッキ仕様)	E355
	樹ら楽ステージ デッキフェンス	E358
	樹ら楽ステージ	E470
デッキの施工 床板の取付け	樹ら楽ステージ	E470
	樹ら楽ステージ ノンレールサッシ納め部材	E346
デッキの施工 幕板の取付け	樹ら楽ステージ	E470
	樹ら楽ステージ 多段幕板	E351

## □施工上のご注意

### ⚠ 注意

- 束柱の移動範囲は弊社指定範囲にしてください。
- 製品の強度低下、またはケガの原因になりますので、ボルト、ネジは弊社純正品の規定本数を使い、下記の推奨締付けトルクで固定した後にゆるみがないか確認してください。  
 $\phi 4$ ネジ：1.5N・m     $\phi 5$ ネジ：3.0N・m     $\phi 6$ ネジ：5.2N・m
- 束石は指定寸法以上のものを使用し、確実に設置してください。
- 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、凝固防止剤、急結剤など)は使用しないでください。使用するとアルミなどの金属が腐食する原因になります。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。

### 💡 お願い

- モルタルやコンクリートの抽出液が、工事中に製品に付着しないように注意してください。抽出液は強アルカリ性で、シミやムラなどの外観不良の原因になります。
- 施工工事にあたっては、安全に施工を行なってください。
  - ・ 作業服および保護具(保護帽、安全帯、眼、耳、手、足の保護具)を正しく使用してください。
  - ・ 作業場所の整理整頓を行なうとともに、安全確保を行なってください。特に高所作業での安全確保、倒壊防止、照明による照度の確保など。
  - ・ 器具、工具、保護具などの機能を確認し、使用してください。
  - ・ 作業は、相互の作業と各作業工程を考慮して進めてください。免許、技能講習、特別教育が必要な作業は、有資格者が行なってください。
  - ・ 作業者が相互に安全確認を行なってください。健康状態を十分確認し、健康管理を実施してください。
  - ・ 万が一、事故が発生した際には、直ちに手当を行ない、救助を第一に心がけてください。
- 施工中についた表面すりキズは、引き渡し前に研磨紙で補修してください。表面研磨する場合は、研磨してある方向に沿って行なってください。
- 製品の表面に付着したモルタルやコンクリートなどは、速やかに拭き取ってください。
- 施工中についた表面の汚れやシミは、引き渡し前に水洗いをしてください。中性洗剤を薄めたものを使用した場合は、よく水洗いをしてください。

### ✎ 補足

- 本書では、縦張りを基本とした施工方法を説明しています。

# 施工時の重要なすき間寸法

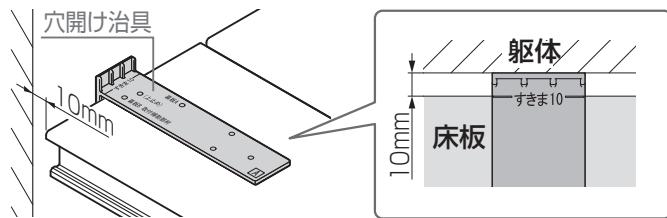
※人工木デッキはすき間が重要です。正しい施工を行わない場合、部材の反りや波打ちの原因となります。

## 1 躯体と床板のすき間および床板連結部のすき間

### 1-1 躯体と床板のすき間

#### お願い

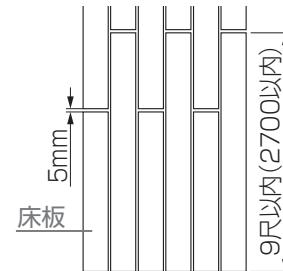
- 床板と躯体のすき間に穴開け治具を当て、すき間が10mm以上あることを確認してください。



### 1-2 床板連結部のすき間

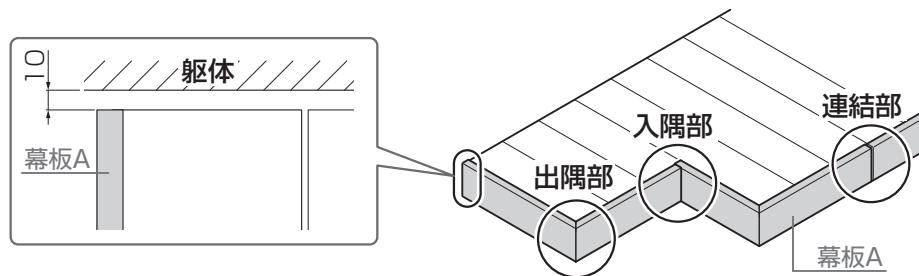
#### お願い

- 床板を長さ方向に連結する場合は、9尺 (L=2700) 以内の床板を使用してください。それより長い床板を連結すると、反り・変形の原因になります。
- 連結部は5mmの目地を設けてください。
- 必ず千鳥張りにしてください。
- 連結部の床板小口は1mm程度面取りしてください。



## 2 幕板Aのすき間

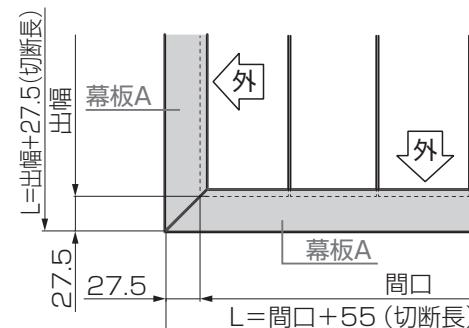
※詳細はP.34以降を参照の上、施工をしてください。



#### ▼ 出隅部の場合 ▼

#### お願い

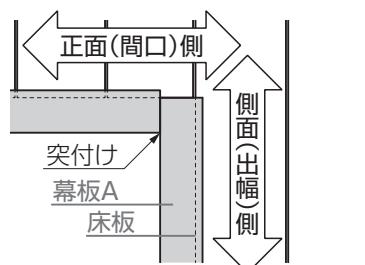
- 45°に切断加工の上、突付けて施工してください。



#### ▼ 入隅部の場合 ▼

#### お願い

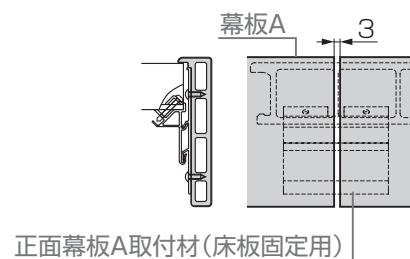
- 入隅は、側面側の幕板を床板端部に合わせて切削してください。
- 側面側の幕板へ正面側の幕板を突き当てるで切削してください。



#### ▼ 連結部の場合 ▼

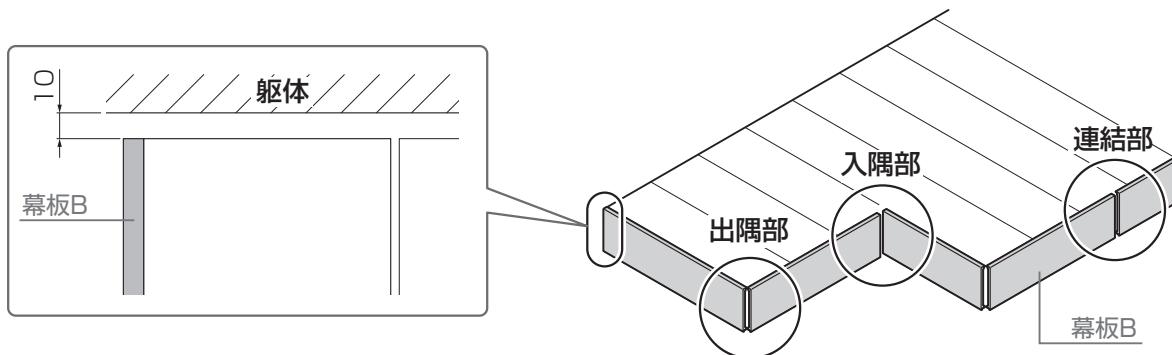
#### お願い

- 幕板Aの連結部は3mmあけてください。
- 幕板Aの連結は、幕板A取付材のある箇所で行ってください。



## 3 幕板Bのすき間

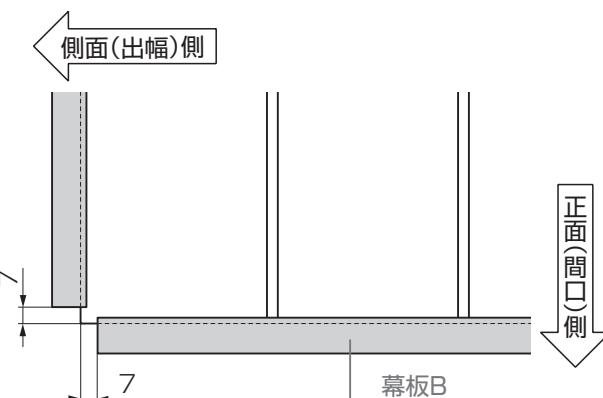
※詳細はP.46以降を参照の上、施工をしてください。



### ▼ 出隅部の場合 ▼



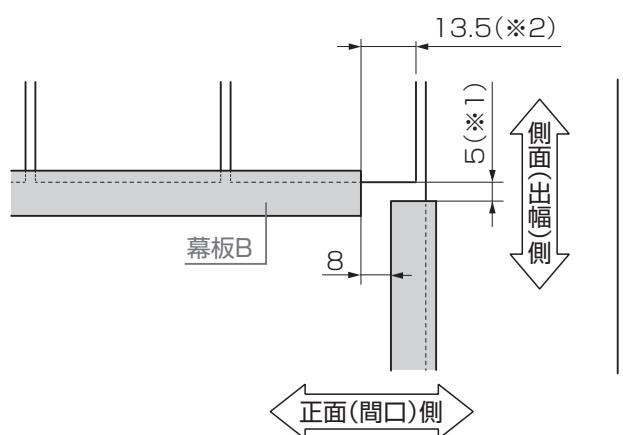
- 幕板Bは床板から7mmデッキ内側にしてください。



### ▼ 入隅部の場合 ▼



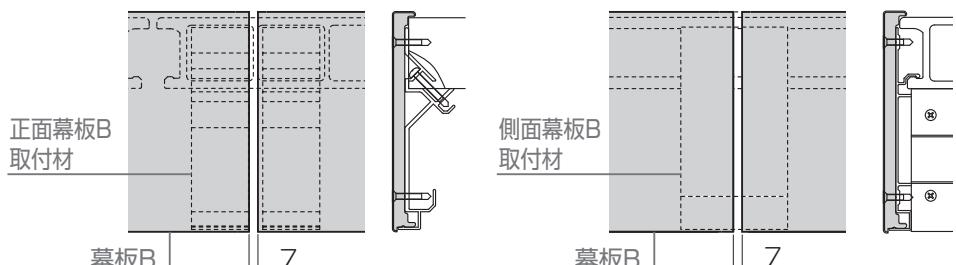
- 側面側の幕板Bは床板から5mm(※1)あけてください。
- 正面側の幕板Bは床板から13.5mm(※2)あけてください。



### ▼ 連結部の場合 ▼



- 幕板Bの連結部は7mmあけてください。
- 幕板Bの連結は幕板B取付材のある箇所で行ってください。

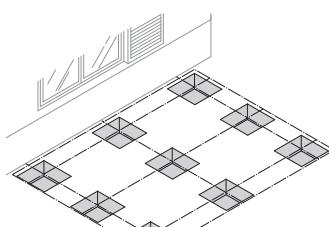


**【正面幕板】**

**【側面幕板】**

# 施工手順

## 2 基礎の施工（束柱施工）



P.19

### お願い

#### ▼ オプション品の施工や関連商品への接続する場合 ▼

- 基礎位置を移動または増設させなければならない場合があります。該当のページを参照して基礎位置を決めてください。

1 基本寸法と各部名称

10-2 橋脚根太の取付け

12-1 くり貫き部の施工

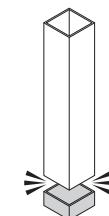
12-2 タイルフロアの施工

13-1 テラスとの接続

13-2 テラス囲い、ルームトラスとの接続

13-3 ノンレールサッシとの接続

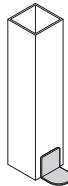
## 3 束柱の設置（束柱施工）



P.20

## 3 束柱の設置（束柱施工）

### 3-2 束柱固定金具の取付け



P.20

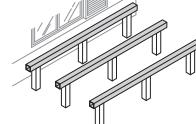
## 4 大引の取付け

### 4-1-1 大引の取付け

### お願い

#### ▼ フェンスを取付ける場合 ▼

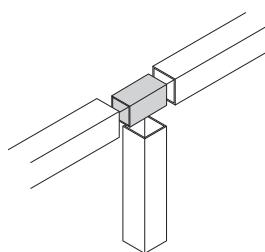
- フェンス取付け箇所と床板補強材の取付箇所を確認してください。



P.22

### 4 大引の取付け

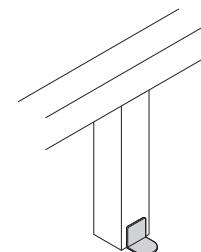
### 4-1-2 大引の連結(連結する場合)



P.22

### 4 大引の取付け

### 4-1-3 束柱の固定



P.23

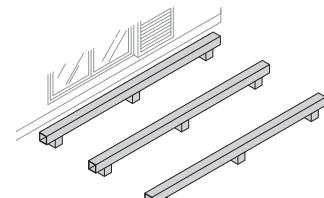
## 4 大引の取付け

## 5 根がらみの取付け（オプション）

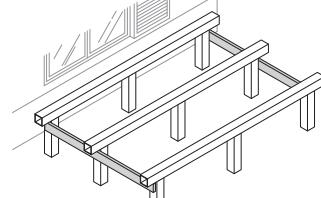
## 6 筋交いの取付け（ロング束柱施工）

## 7 床板の施工

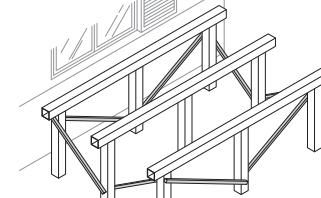
### 4-2 土間施工の場合



P.23

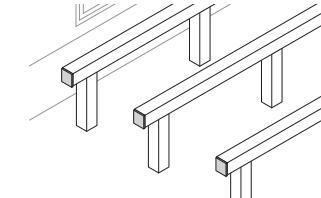


P.24



P.25

### 7-1 側面幕板取付材の取付け



P.26

## 7 床板の施工

## 7 床板の施工

## 7 床板の施工

## 8 幕板Aの施工

### 7-2 床板の取付け

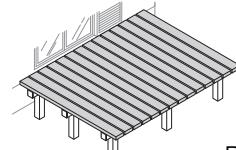
### 7-3 床板を縦連結する場合

### 7-4 軸体が入隅の場合

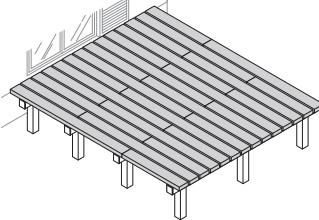
### 8-1-2 正面幕板A取付材(床板固定用)の取付け

### お願い

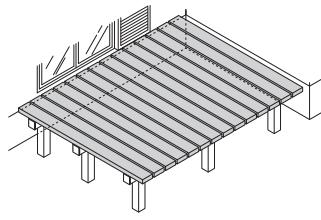
- 幕板の大引固定は、床板を施工する前に実行してください。



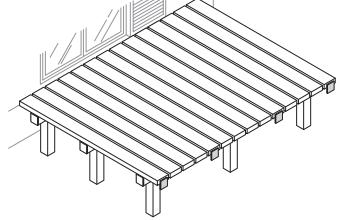
P.27



P.29



P.30



P.35

## 8 幕板Aの施工

## 8 幕板Aの施工

## 8 幕板Aの施工

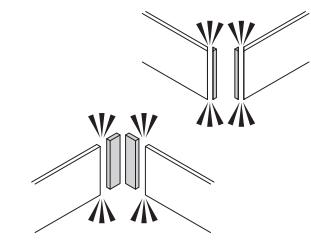
## 8 幕板Aの施工

### 8-1-3 幕板Aの加工

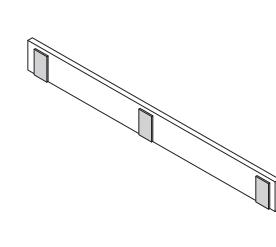
### 8-1-4 幕板金具A1の取付け

### 8-1-5 幕板Aの取付け

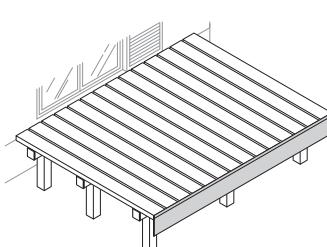
### 8-1-5 幕板Aの取付け



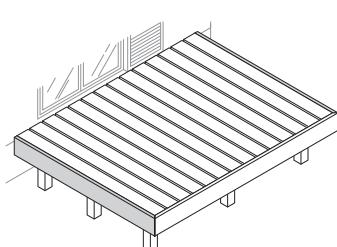
P.36



P.37

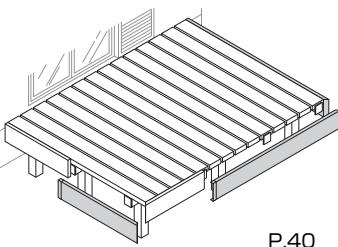
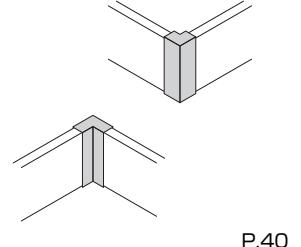
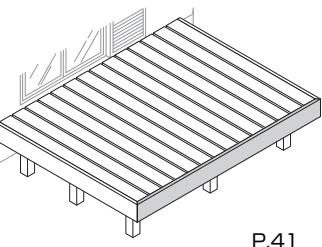
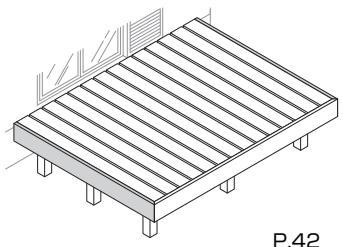
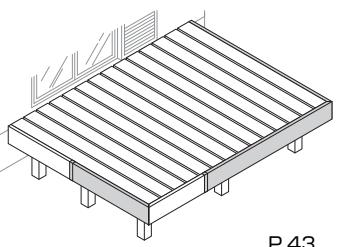
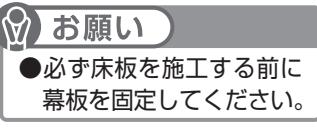
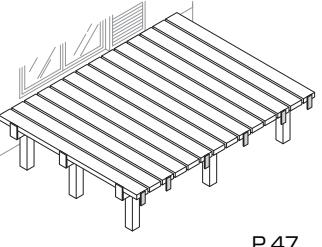
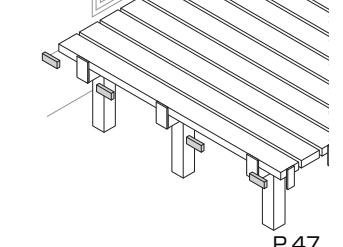
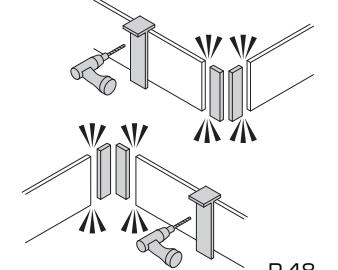
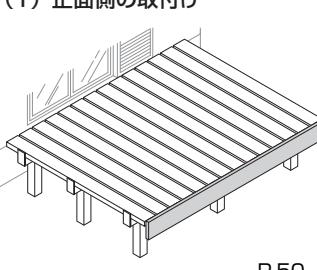
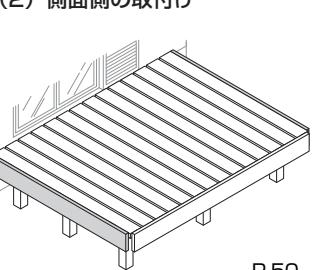
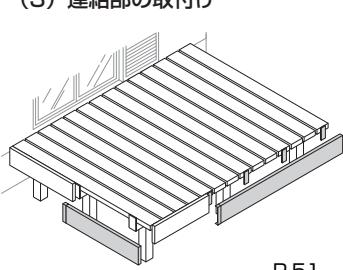
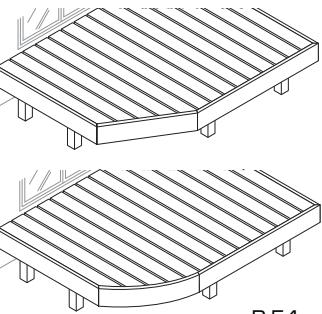
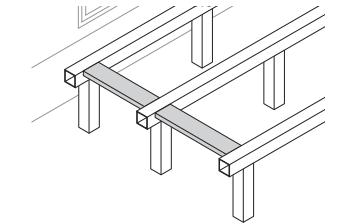
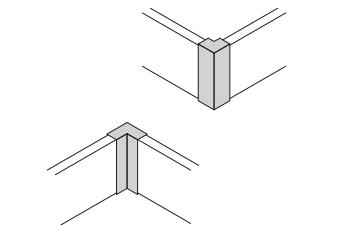
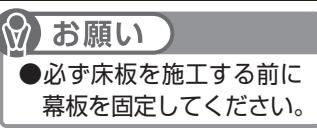
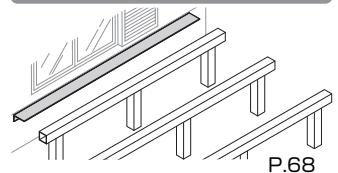


P.38



P.39

# 施工手順

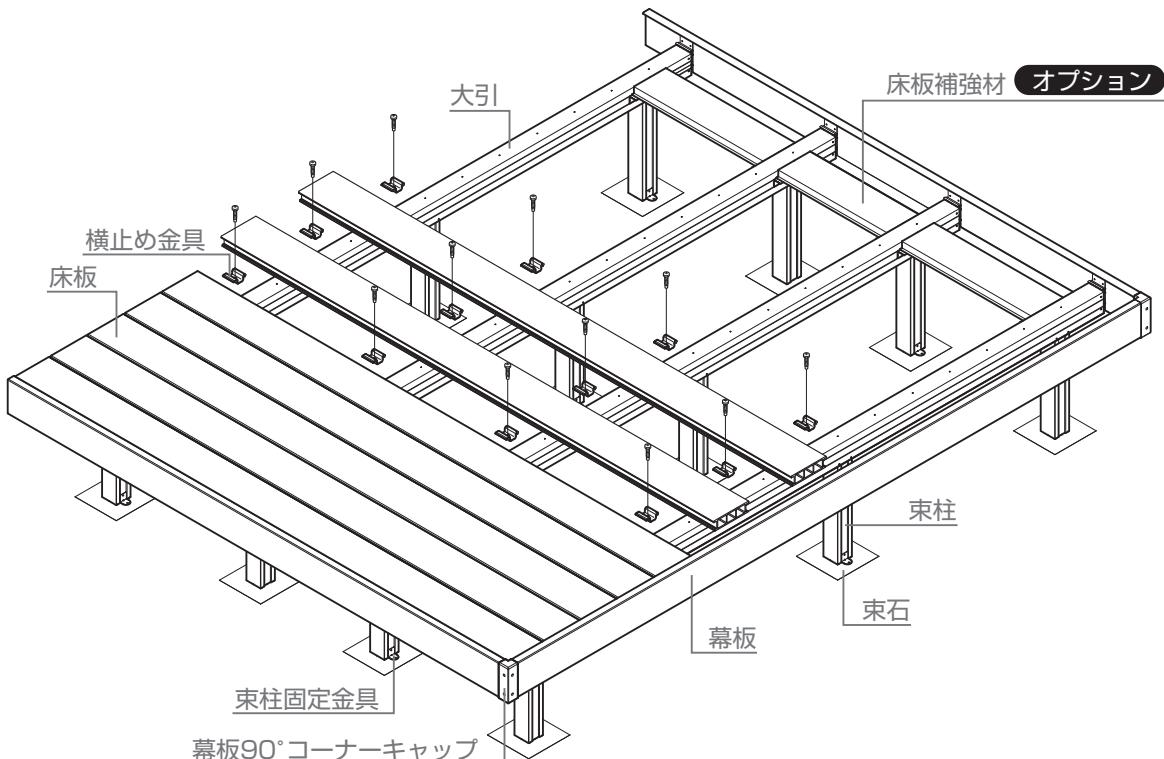
<b>8 幕板Aの施工</b>	<b>8 幕板Aの施工</b>	<b>8 幕板Aの施工</b>	<b>8 幕板Aの施工</b>
<b> 8-1-5  幕板Aの取付け</b> (3) 連結部の取付け	<b> 8-1-6  コーナーキャップの取付け</b>	<b> 8-1-7  幕板Aの固定</b> (1) 正面側の取付け	<b> 8-1-7  幕板Aの固定</b> (2) 側面側の取付け
			
P.40	P.40	P.41	P.42
<b>8 幕板Aの施工</b>	<b>8 幕板Aの施工</b>	<b>9 幕板Bの施工</b>	<b>9 幕板Bの施工</b>
<b> 8-1-7  幕板Aの固定</b> (3) 連結部の取付け	<b> 8-2  大引固定の場合</b> <b>お願い</b> ●必ず床板を施工する前に幕板を固定してください。	<b> 9-1-2  正面幕板B取付材(床板固定用)の取付け</b>	<b> 9-1-3  幕板B取付補助部材の取付け</b>
			
P.43	P.44	P.47	P.47
<b>9 幕板Bの施工</b>	<b>9 幕板Bの施工</b>	<b>9 幕板Bの施工</b>	<b>9 幕板Bの施工</b>
<b> 9-1-4  幕板Bの加工</b>	<b> 9-1-5  幕板Bの取付け</b> (1) 正面側の取付け	<b> 9-1-5  幕板Bの取付け</b> (2) 側面側の取付け	<b> 9-1-5  幕板Bの取付け</b> (3) 連結部の取付け
			
P.48	P.50	P.50	P.51
<b>9 幕板Bの施工</b>	<b>9 幕板Bの施工</b>	<b>10 隅切り・R施工・ステップデッキの施工</b>	<b>11 床板補強材の取付け</b>
<b> 9-1-6  コーナーキャップの取付け</b>	<b> 9-2  大引固定の場合</b> <b>お願い</b> ●必ず床板を施工する前に幕板を固定してください。		
		P.54	P.60
P.52	P.53		
<b>12 オプション</b>	<b>12 オプション</b>	<b>13 関連商品への接続</b>	<b>14 施工後の補修</b>
<b> 12-3  軸体付けアングルの施工</b> <b>お願い</b> ●必ず床板を施工する前に軸体付けアングルを施工してください。	<b> 12-1  くり貫き部の施工</b> <b> 12-2  タイルフロアの施工</b> <b> 12-4  床板キャップの施工</b> <b> 12-5  軸体側隙間塞ぎ材の施工</b> <b> 12-5  ポイントライトの施工</b>	<b> 13-1  テラスとの接続</b> <b> 13-2  テラス囲い、ルームトラスとの接続</b> <b> 13-3  ノンレールサッシとの接続</b>	<b> 14-1  床板の補修</b> <b> 14-2  床板を外した場合</b>
			
P.68	P.61 ~	P.71 ~	P.76

# 目次

1 基本寸法と各部名称	8	9 幕板Bの施工	46
1-1 各部名称	8	9-1 床板固定の場合	46
1-2 詳細納まり	9	9-2 大引固定の場合	53
1-3 床板縦張り基本寸法	11	10 隅切り・R 施工・ステップデッキの施工	54
1-4 床板横張り基本寸法	15	10-1 床板取付上の注意	54
2 基礎の施工	19	10-2 補助根太の取付け オプション	55
3 束柱の設置(束柱施工)	20	10-3 幕板Aの取付け	57
3-1 束柱の切断	20	10-4 幕板Bの取付け	58
3-2 束柱固定金具の取付け	20	11 床板補強材の取付け	60
4 大引の取付け	21	12 オプション	61
4-1 束柱施工の場合	21	12-1 くり貫き部の施工	61
4-2 土間施工の場合	23	12-2 タイルフロアの施工	64
5 根がらみの取付け オプション	24	12-3 軸体付けアングルの施工	68
6 筋交いの取付け(ロング束柱施工)	25	12-4 床板キャップの施工	69
6-1 筋交いの施工例	25	12-5 軸体側隙間塞ぎ材の施工	69
6-2 筋交いの取付け	26	12-6 ポイントライトの施工	70
7 床板の施工	26	13 関連商品への接続	71
7-1 側面幕板取付材	26	13-1 テラスとの接続	71
7-2 床板の取付け	27	13-2 テラス囲い、ルームトラスとの接続	74
7-3 床板を縦連結する場合	29	13-3 ノンレールサッシとの接続	75
7-4 軸体が入隅の場合	30	14 施工後の補修	76
8 幕板Aの施工	34	14-1 床板の補修	76
8-1 床板固定の場合	34	14-2 床板を交換する場合	76
8-2 大引固定の場合	44		

## 1 基本寸法と各部名称

### 1-1 各部名称



# 1 基本寸法と各部名称

## 1-2 詳細納まり

### 1-2-1 幕板床板固定 間口方向納まり図（正面）※束柱A・幕板A仕様の場合を示します。

#### 補足

●デッキ間口最大寸法

▼ 幕板Aの場合 ▼

W+55mm

▼ 幕板Bの場合 ▼

W+21mm

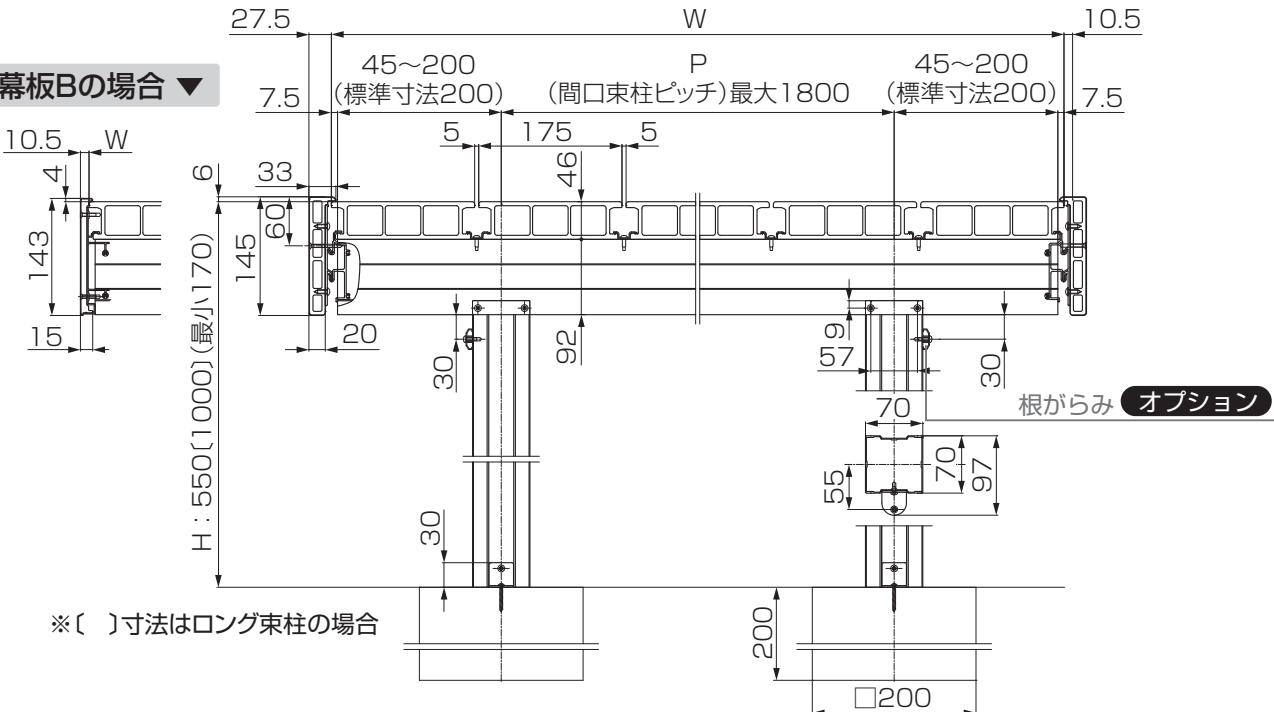
●デッキ最低H寸法

▼ 束柱Aの場合 ▼

170mm

▼ 束柱Bの場合 ▼

373mm(ロング: 823mm)



### 1-2-2 幕板床板固定 出幅方向納まり図（側面）※束柱A・幕板A仕様の場合を示します。

#### 補足

●デッキ出幅最大寸法

▼ 幕板Aの場合 ▼

D+27.5mm

▼ 幕板Bの場合 ▼

D+10.5mm

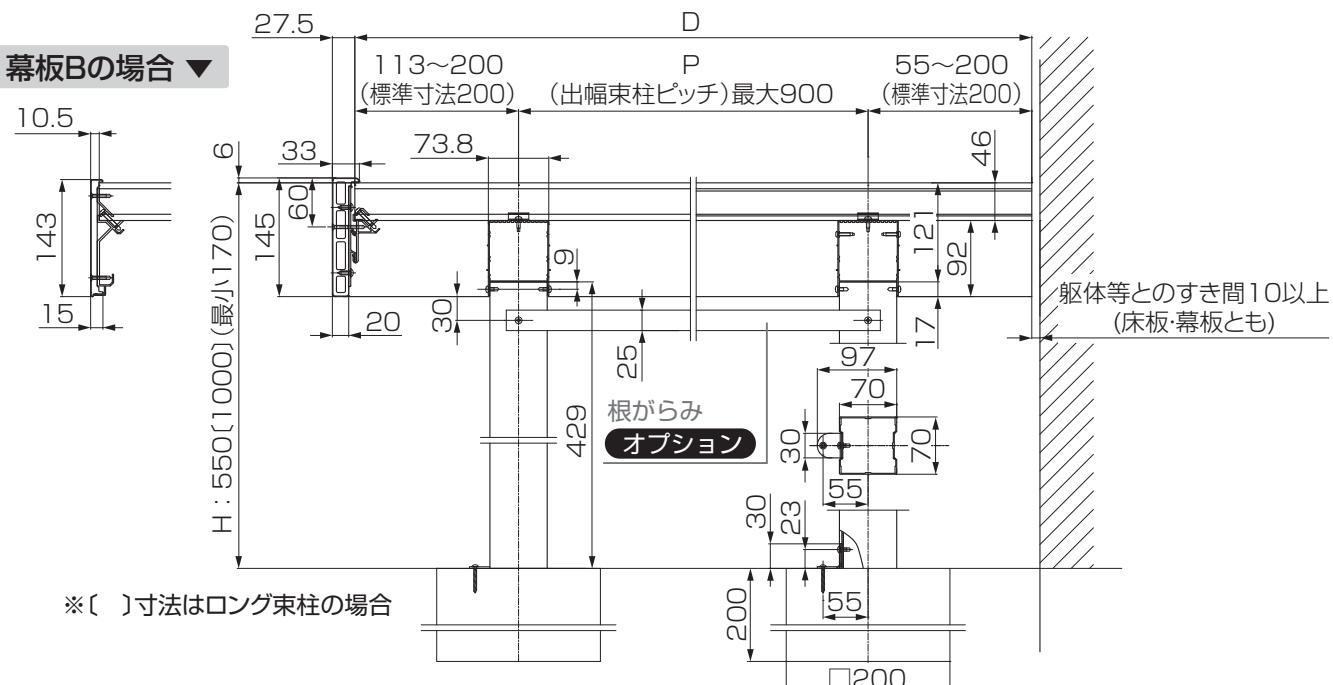
●デッキ最低H寸法

▼ 束柱Aの場合 ▼

170mm

▼ 束柱Bの場合 ▼

373mm(ロング: 823mm)

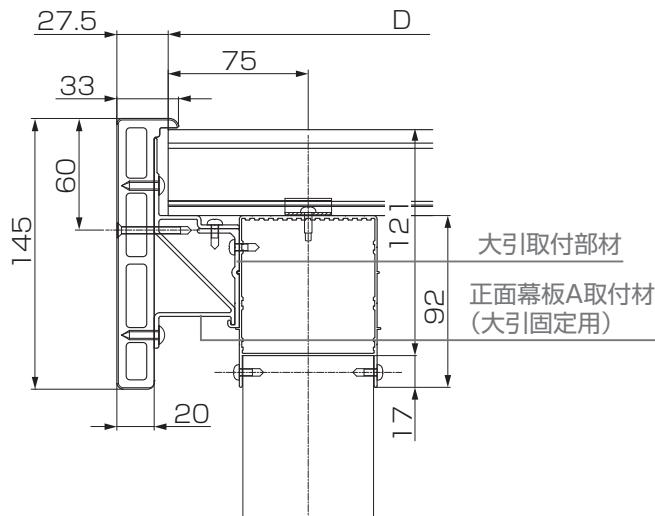


# 1 基本寸法と各部名称

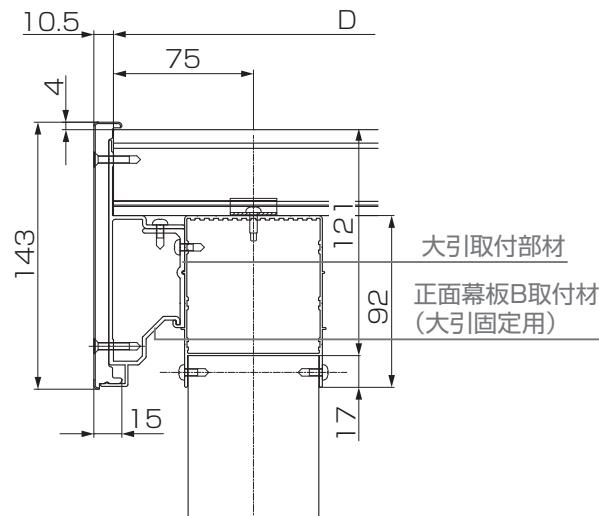
## 1-2 詳細納まり

### 1-2-3 幕板大引固定 出幅方向納まり図（側面）

補足		● デッキ間口最大寸法	● デッキ最低H寸法
▼ 幕板Aの場合 ▼	D+27.5mm	▼ 幕板Aの場合 ▼	▼ 束柱Aの場合 ▼
▼ 幕板Bの場合 ▼	D+10.5mm	W+55mm	170mm
		▼ 幕板Bの場合 ▼	373mm(ロング: 823mm)

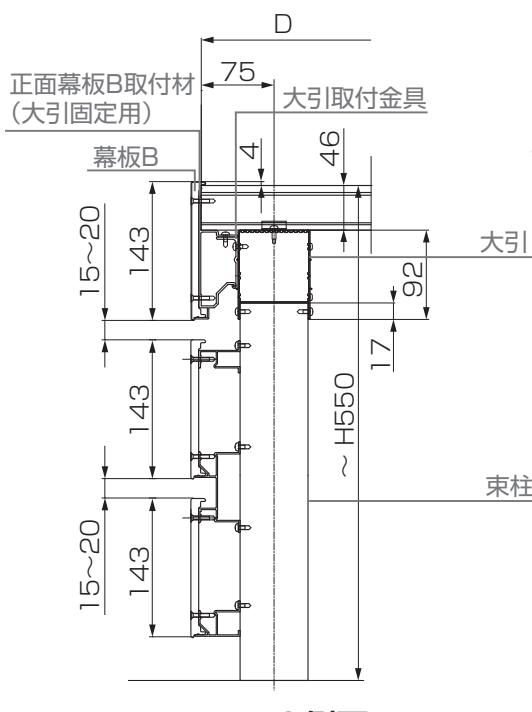


▲ 幕板Aの場合 ▲

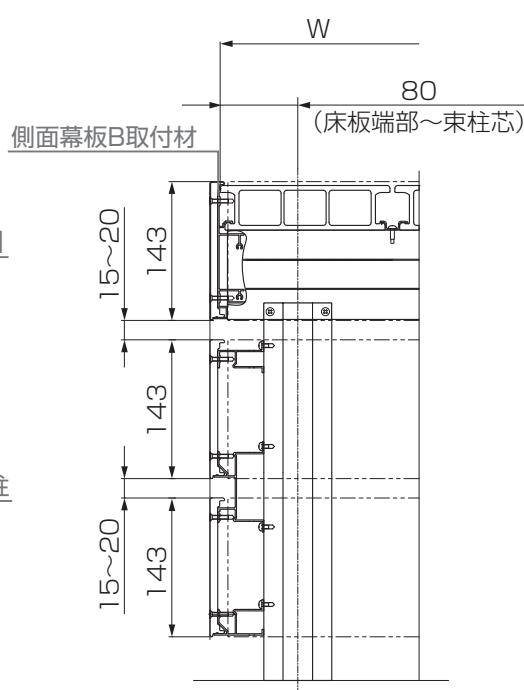


▲ 幕板Bの場合 ▲

### 1-2-4 多段幕板



●側面



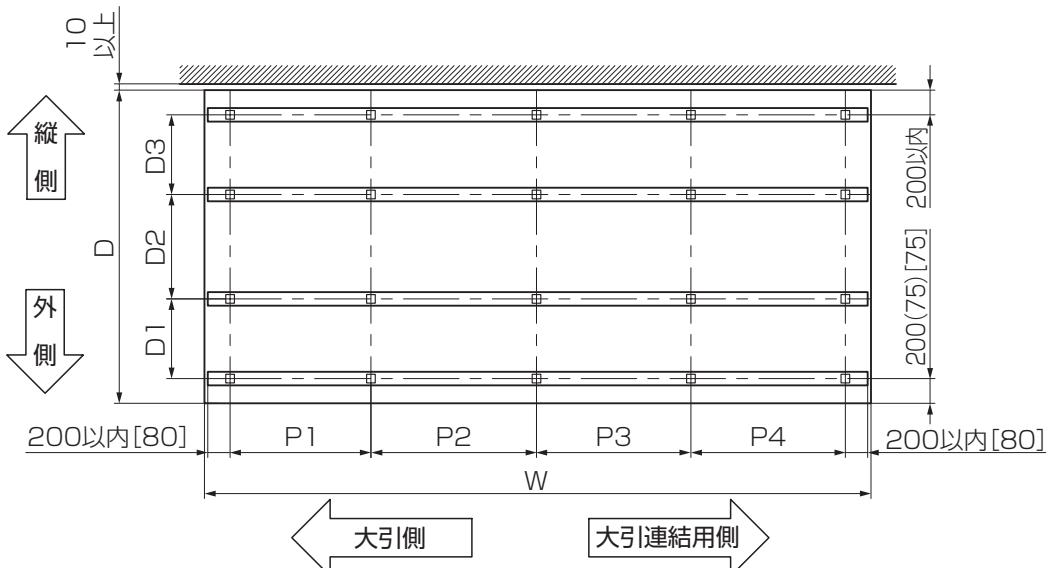
●正面

## 1-3 床板縦張り基本寸法

## 1-3-1 基本寸法

## 補 足

- 束柱の芯々寸法は1800mm以内にしてください。
- 大引の芯々寸法は900mm以内にしてください。
- 床板の張出し寸法は大引の芯から200mm以内にしてください。
- 床板と躯体等は10mm以上すき間をあけてください。
- 間口3.0間以上で大引の連結が必要になります。
- 大引の連結部は必ず束柱を取付けてください。
- 床板を縦連結する場合は2700mm以内の床板を使用してください。
- ( )寸法は幕板を大引固定する場合の寸法です。
- [ ]寸法は多段幕板の場合の寸法です。



## ● 間口方向寸法

床板外々 W	幕板A デッキ外々 W+55	幕板B デッキ外々 W+21	ピッチ寸法						使用大引	
			(大引側) ⇔ (大引連結用側)			P1 P2 P3 P4 P5 P6				
			P1	P2	P3	P4	P5	P6		
1.5間	2695	2750	2716	1140	1140	—	—	—	—	1.5間
2.0間	3595	3650	3616	1590	1590	—	—	—	—	2.0間
2.5間	4315	4370	4336	1300	1300	1300	—	—	—	2.5間
3.0間	5395	5450	5416	1140	1340	1250	1250	—	—	1.5間+1.5間(連棟用)
3.5間	6295	6350	6316	1140	1340	1700	1700	—	—	1.5間+2.0間(連棟用)
4.0間	7195	7250	7216	1590	1790	1700	1700	—	—	2.0間+2.0間(連棟用)
4.5間	7915	7970	7936	1300	1300	1500	1700	1700	—	2.5間+2.0間(連棟用)
5.0間	8815	8870	8836	1300	1300	1500	1500	1400	1400	2.5間+2.5間(連棟用)

大引連結部分

## ● 出幅方向寸法

床板出幅 D	幕板A デッキ出幅 D+27.5	幕板B デッキ出幅 D+10.5	ピッチ寸法					使用床板	
			(外側) ⇔ (縦側)		D1 D2 D3 D4 D5				
			D1	D2	D3	D4	D5		
3尺	900	927.5	910.5	500	—	—	—	L=900	
4尺	1200	1227.5	1210.5	800	—	—	—	L=1200	
5尺	1500	1527.5	1510.5	550	550	—	—	L=1500	
6尺	1800	1827.5	1810.5	700	700	—	—	L=1800	
7尺	2100	2127.5	2110.5	850	850	—	—	L=2100	
8尺	2400	2427.5	2410.5	700	600	700	—	L=2400	
9尺	2700	2727.5	2710.5	700	900	700	—	L=2700	
10尺	2900	2927.5	2910.5	700	900	900	—	L=2900	
12尺	3600	3627.5	3610.5	700	900	900	700	L=3600	
15尺	4500	4527.5	4510.5	700	900	900	900	L=1800, 2700	

床板連結部分

## 1-3 床板縦張り基本寸法

## 1-3-2 1.5間



## お願い

●図は、幕板を床板固定する場合の寸法です。幕板大引固定は「1-3-1 基本寸法」を参照してください。

●( )は幕板Bの寸法です。

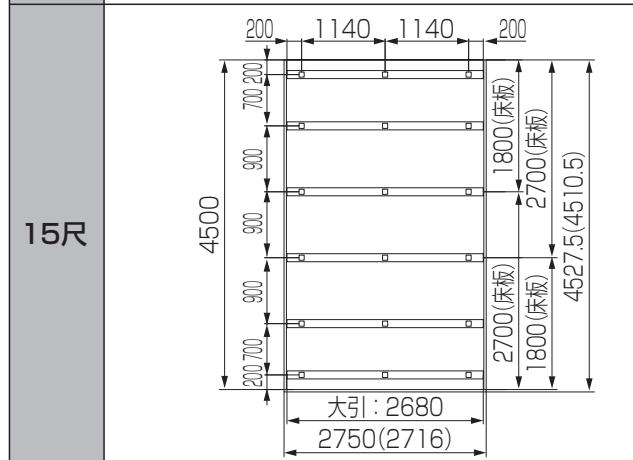
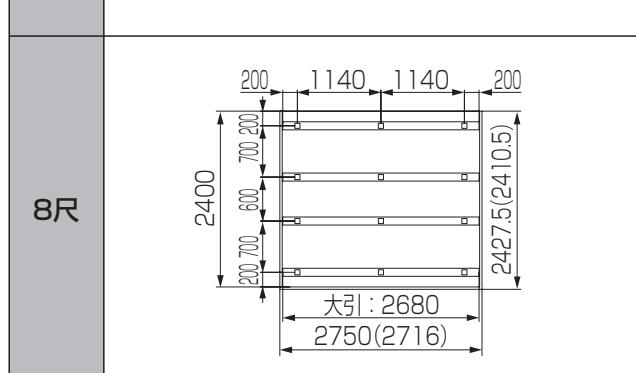
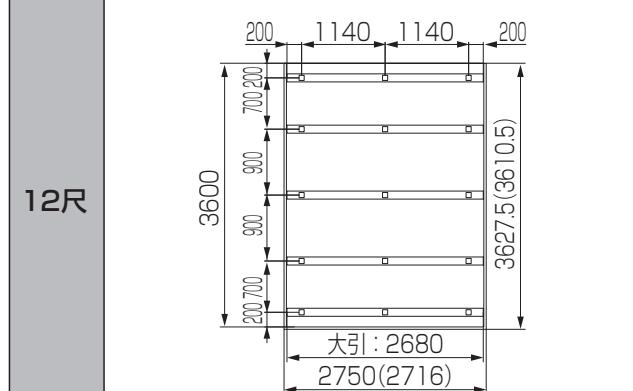
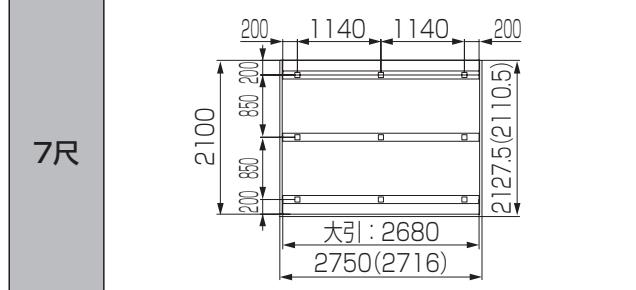
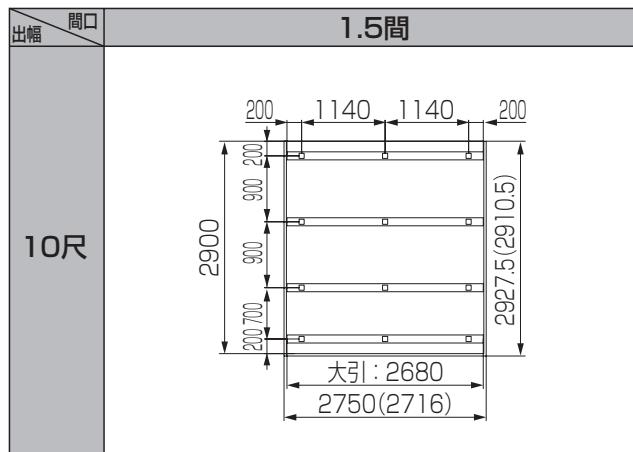
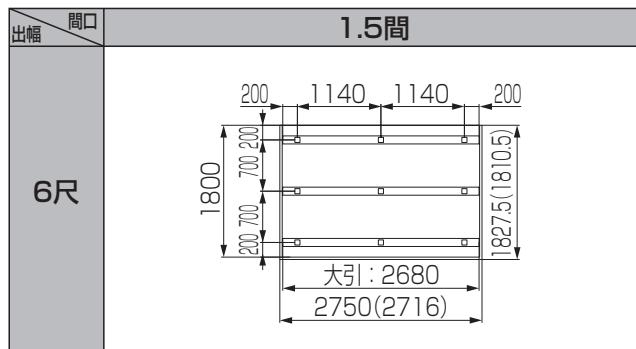
●代表サイズが記載されています。3~5尺に関しては「1-3-1 基本寸法」を参照してください。



●右表の寸法を必ず守ってください。

間口方向 束柱芯々寸法	出幅方向 大引芯々寸法	床板端部 張出し寸法	床板と躯体の すき間

1800mm以内 900mm以内 200mm以内 10mm以上



## 1-3 床板縦張り基本寸法

## 1-3-3 | 2.0間



## お願い

●図は、幕板を床板固定する場合の寸法です。幕板大引固定は「1-3-1 基本寸法」を参照してください。

●( )は幕板Bの寸法です。

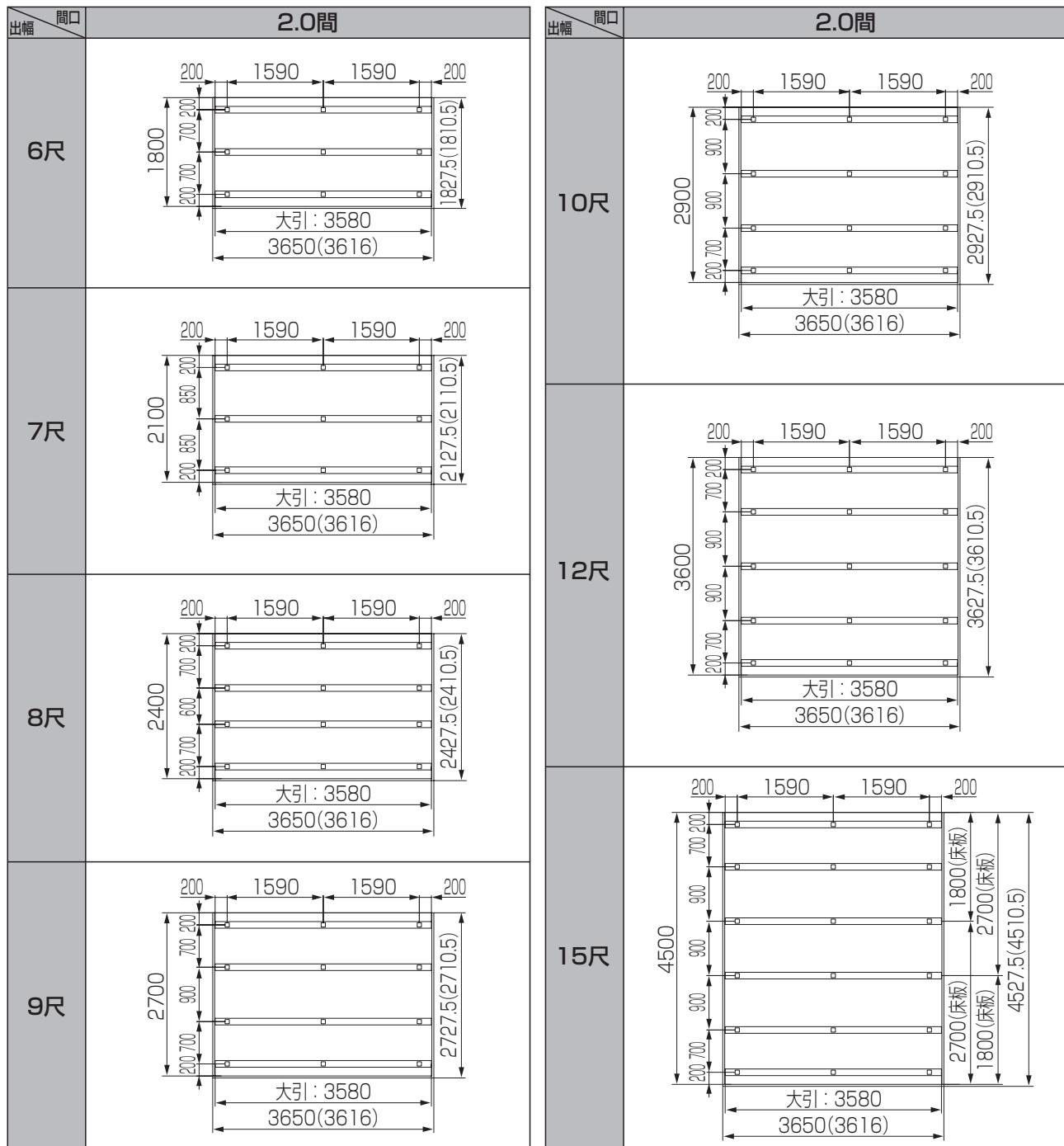
●代表サイズが記載されています。3~5尺に関しては「1-3-1 基本寸法」を参照してください。



## 補足

●右表の寸法を必ず守ってください。

間口方向 束柱芯々寸法	出幅方向 大引芯々寸法	床板端部 張出し寸法	床板と躯体の すき間
 1800mm以内	 900mm以内	 200mm以内	 10mm以上



## 1-3 床板縦張り基本寸法

## 1-3-4 | 2.5間



## お願い

●図は、幕板を床板固定する場合の寸法です。幕板大引固定は「1-3-1 基本寸法」を参照してください。

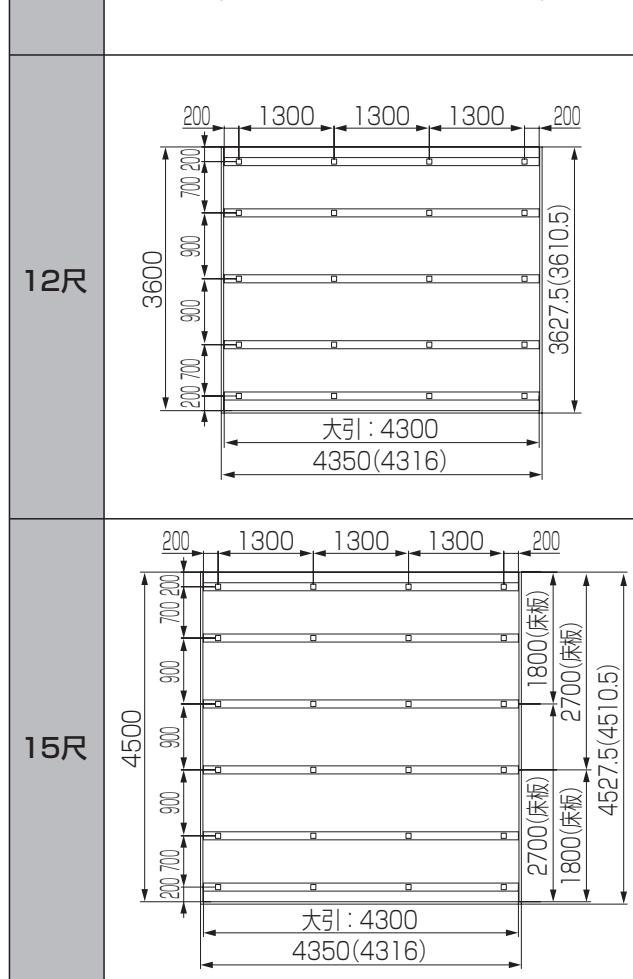
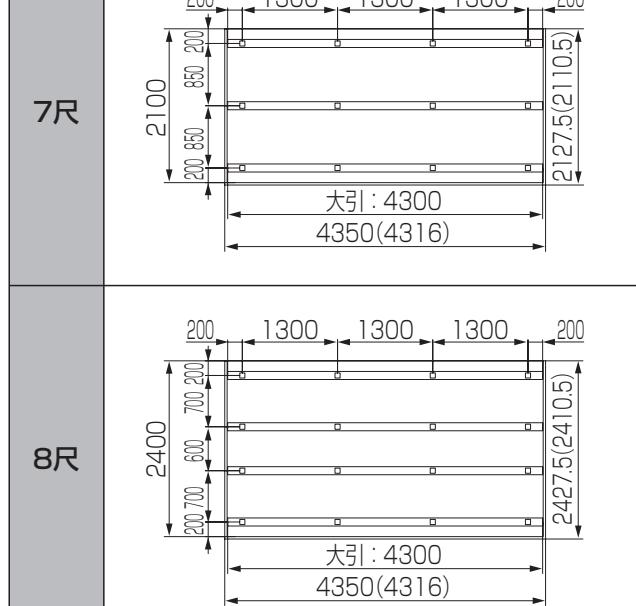
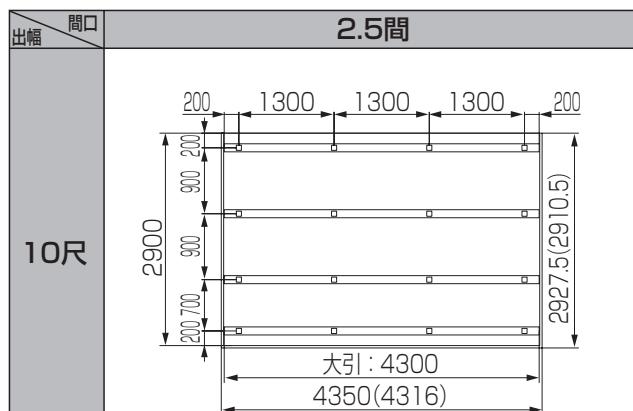
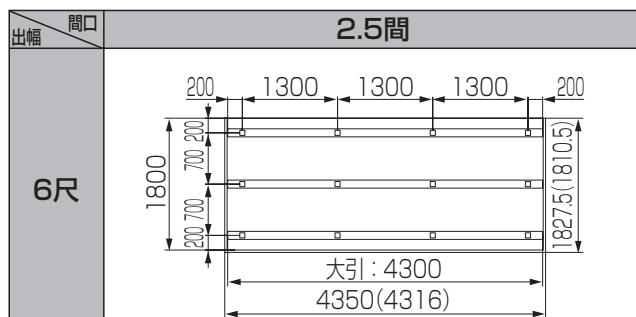
●( )は幕板Bの寸法です。

●代表サイズが記載されています。3~5尺に関しては「1-3-1 基本寸法」を参照してください。



●右表の寸法を必ず守ってください。

間口方向 束柱芯々寸法	出幅方向 大引芯々寸法	床板端部 張出し寸法	床板と躯体の すき間



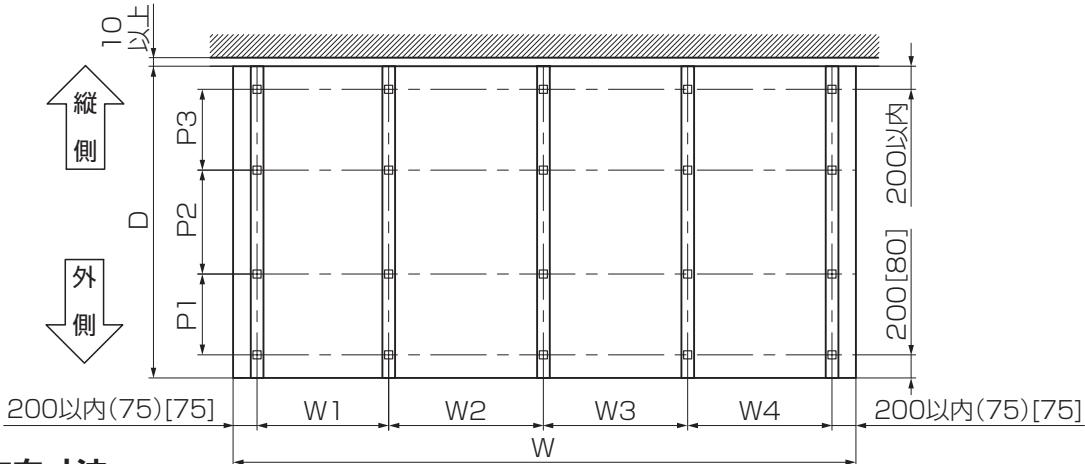
# 1 基本寸法と各部名称

## 1-4 床板横張り基本寸法

### 1-4-1 基本寸法

#### 補足

- 束柱の芯々寸法は1800mm以内にしてください。
- 大引の芯々寸法は900mm以内にしてください。
- 床板の張出し寸法は大引の芯から200mm以内にしてください。
- 床板と躯体等は10mm以上すき間をあけてください。
- 出幅15尺以上で大引の連結が必要になります。
- 大引の連結部は必ず束柱を取付けてください。
- 床板を縦連結する場合は2700mm以内の床板を使用してください。
- ( )寸法は幕板を大引固定する場合の寸法です。
- [ ]寸法は多段幕板の場合の寸法です。



#### ● 間口方向寸法

床板外々 W	幕板A デッキ外々 W+55	幕板B デッキ外々 W+21	ピッチ寸法										使用床板
			W1	W2	W3	W4	W5	W6	W7	W8	W9	W10	
1.5間	2700	2755	2721	700	900	700	-	-	-	-	-	-	L=2700
2.0間	3600	3655	3621	700	900	900	700	-	-	-	-	-	L=3600
2.5間	4500	4555	4521	700	900	900	900	700	-	-	-	-	L=1800, 2700
3.0間	5400	5455	5421	700	900	900	900	900	700	-	-	-	L=1800, 2700
3.5間	6300	6355	6321	700	900	900	900	900	900	700	-	-	L=1800, 2700
4.0間	7200	7255	7221	700	900	900	900	900	900	900	700	-	L=1800, 2700
4.5間	8100	8155	8121	700	900	900	900	900	900	900	900	700	L=1800, 2700
5.0間	9000	9055	9021	700	900	900	900	900	900	900	900	700	L=1800, 2700

#### ● 出幅方向寸法

床板 外々 D	幕板A デッキ 外々 D+27.5	幕板B デッキ 外々 D+10.5	ピッチ寸法 (外側) ⇄ (縦側)		間口毎の使用大引									
			P1	P2	P3	1.5間	2.0間	2.5間	3.0間	3.5間	4.0間	4.5間	5.0間	
3尺	895	922.5	905.5	480	-	-	1.5間×2本	1.5間×2本	1.5間×2本	2.0間×2本	2.0間×2本	1.5間×3本	1.5間×1本 +2.0間×2本	1.5間×1本 +2.0間×2本
4尺	1255	1282.5	1265.5	840	-	-	1.5間×2本	2.5間×2本	2.5間×2本	1.5間×2本 +2.5間×1本	1.5間×2本 +2.5間×2本	1.5間×3本 +2.5間×1本	1.5間×2本 +2.5間×2本	1.5間×4本 +2.5間×1本
5尺	1435	1462.5	1445.5	1020	-	-	2.0間×2本	2.5間×2本	2.5間×2本	1.5間×2本 +2.5間×2本	2.0間×1本 +2.5間×2本	2.5間×3本 +2.5間×2本	1.5間×1本 +2.5間×3本	2.5間×4本 +2.5間×3本
6尺	1795	1822.5	1805.5	1380	-	-	2.0間×2本	1.5間×1本 +2.0間×2本	2.0間×3本	1.5間×1本 +2.0間×3本	2.0間×4本	1.5間×1本 +2.0間×4本	2.0間×5本	1.5間×1本 +2.0間×5本
7尺	1975	2002.5	1985.5	1560	-	-	2.5間×2本	2.5間×3本	2.5間×3本	1.5間×1本 +2.5間×3本	2.5間×4本	1.5間×1本 +2.5間×4本	2.5間×5本	1.5間×1本 +2.5間×5本
8尺	2335	2362.5	2345.5	960	960	-	1.5間×4本	1.5間×5本	1.5間×6本	1.5間×7本	1.5間×8本	1.5間×9本	1.5間×10本	1.5間×11本
9尺	2695	2722.5	2705.5	1140	1140	-	1.5間×4本	1.5間×5本	1.5間×6本	1.5間×7本	1.5間×8本	1.5間×9本	1.5間×10本	1.5間×11本
10尺	2875	2902.5	2885.5	1230	1230	-	2.0間×4本	2.0間×5本	2.0間×6本	2.0間×7本	2.0間×8本	2.0間×9本	2.0間×10本	2.0間×11本
12尺	3595	3622.5	3605.5	1590	1590	-	2.0間×4本	2.0間×5本	2.0間×6本	2.0間×7本	2.0間×8本	2.0間×9本	2.0間×10本	2.0間×11本
15尺	4495	4522.5	4505.5	680	1800	1600	1.5間×4本 +連1.5間×4本	1.5間×5本 +連1.5間×5本	1.5間×6本 +連1.5間×6本	1.5間×7本 +連1.5間×7本	1.5間×8本 +連1.5間×8本	1.5間×9本 +連1.5間×9本	1.5間×10本 +連1.5間×10本	1.5間×11本 +連1.5間×11本

大引連結部分

## 1-4 床板縦張り基本寸法

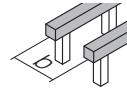
## 1-4-2 6尺

## お願い

- 図は、幕板を床板固定する場合の寸法です。幕板大引固定は「1-4-1 基本寸法」を参照してください。
- ( )は幕板Bの寸法です。

## 補足

- 右表の寸法を必ず守ってください。

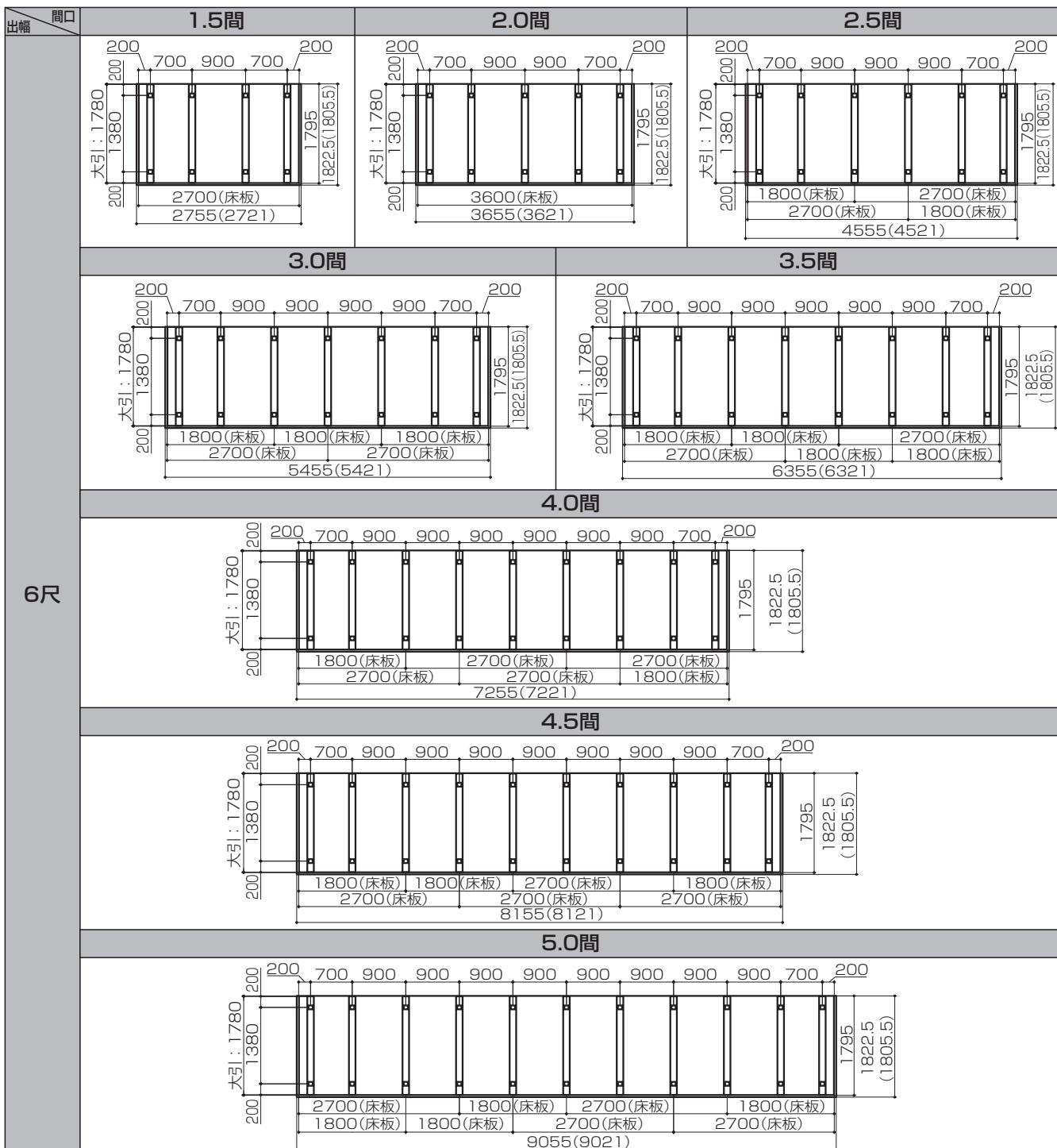
間口方向 大引芯々寸法	出幅方向 束柱芯々寸法	床板端部 張出し寸法	床板と躯体の すき間
			

900mm以内

1800mm以内

200mm以内

10mm以上



## 1-4 床板縦張り基本寸法

## 1-4-3 7尺



## お願い

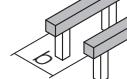
●図は、幕板を床板固定する場合の寸法です。幕板大引固定は「1-4-1 基本寸法」を参照してください。

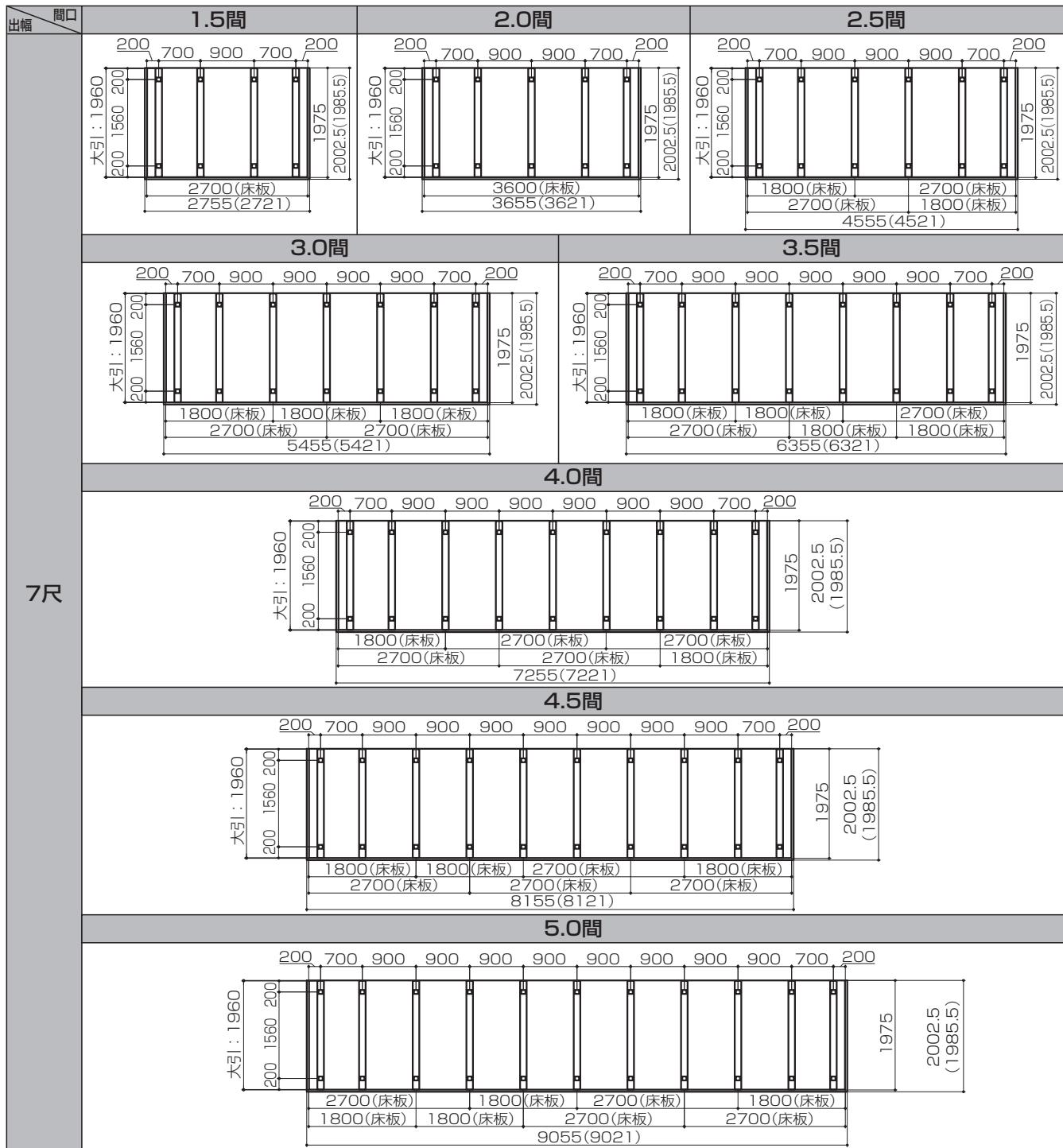
●( )は幕板Bの寸法です。



## 補足

●右表の寸法を必ず守ってください。

間口方向 大引芯々寸法	出幅方向 束柱芯々寸法	床板端部 張出し寸法	床板と躯体の すき間
			



## 1-4 床板縦張り基本寸法

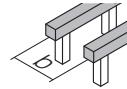
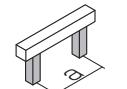
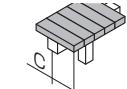
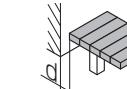
## 1-4-4 | 8尺

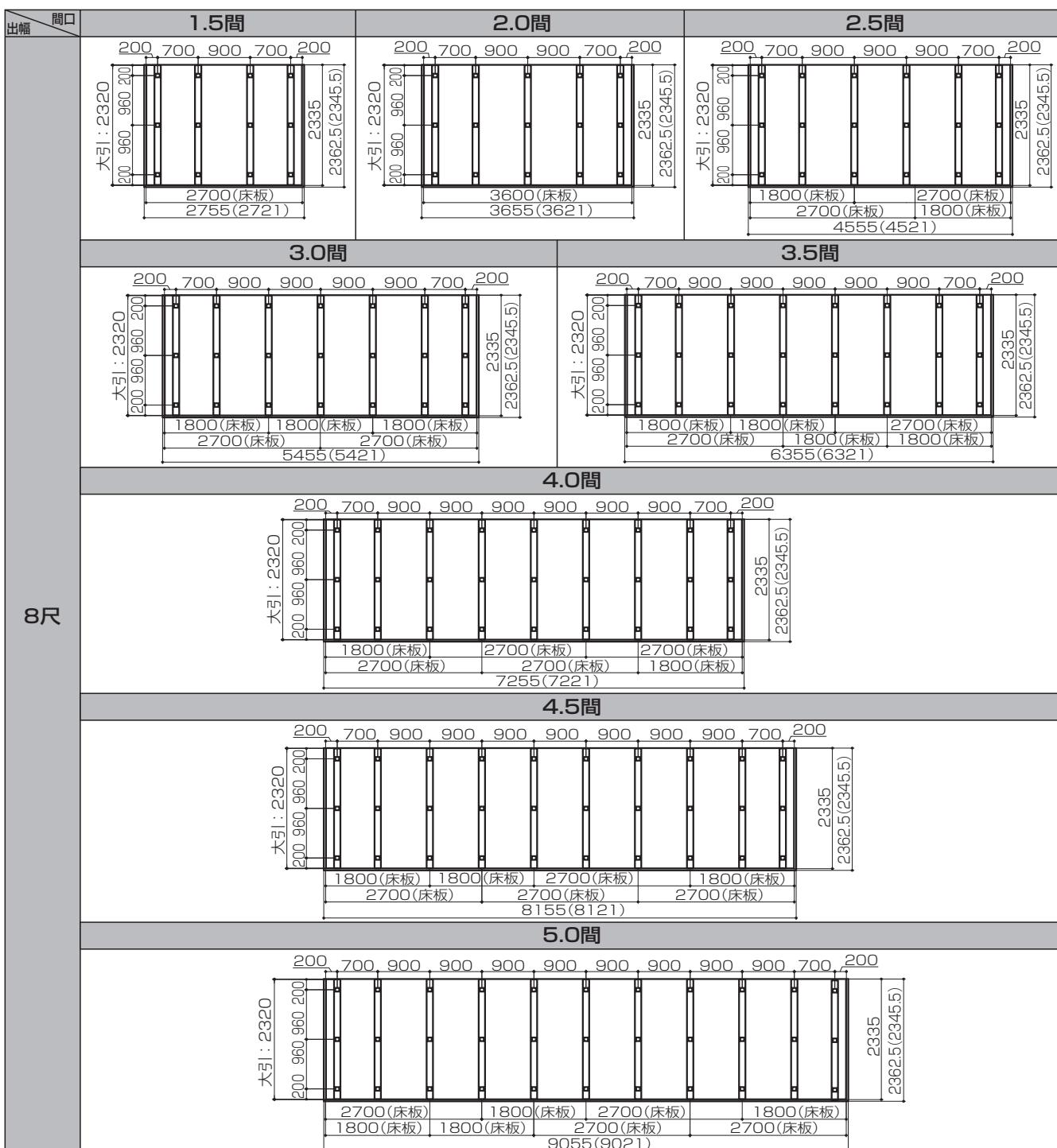
## お願い

- 図は、幕板を床板固定する場合の寸法です。幕板大引固定は「1-4-1 基本寸法」を参照してください。
- ( )は幕板Bの寸法です。

## 補足

- 右表の寸法を必ず守ってください。

間口方向 大引芯々寸法	出幅方向 束柱芯々寸法	床板端部 張出し寸法	床板と躯体の すき間
 900mm以内	 1800mm以内	 200mm以内	 10mm以上



## 2 基礎の施工

※土間施工の場合は、「**4-2 土間施工の場合**」を参照してください。

### !**注 意**

- スロープを施工する場合は、「スロープ 取付説明書（E366）」を合わせて参考し、確実に施工をしてください。

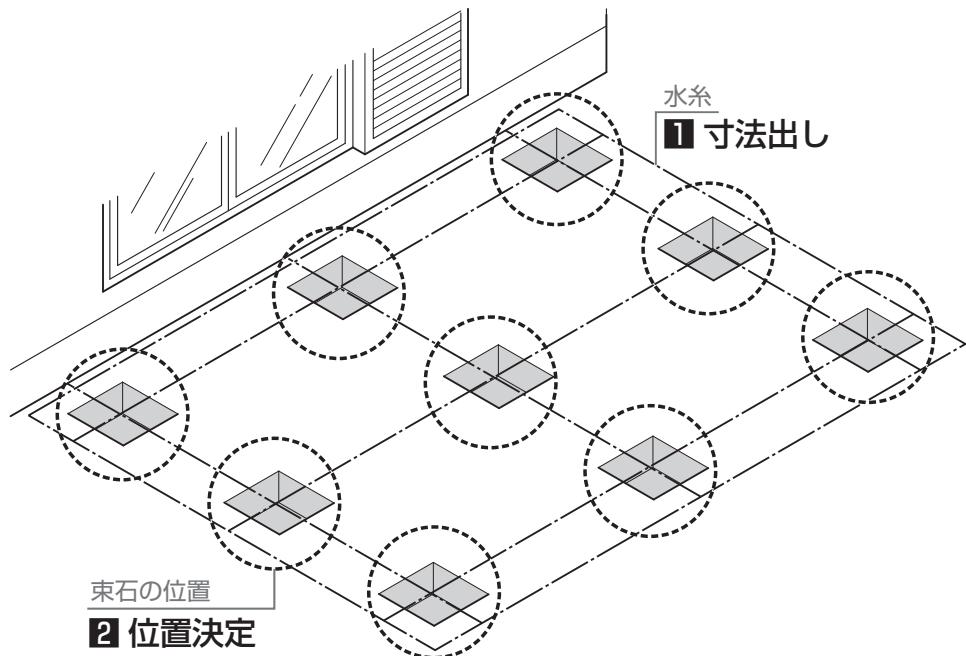
### 補 足

- 人工木の表面は水をほとんど吸わない為、わずかな反りの部分に降雨などで水溜りができる場合があります。

**1:**前面・両側面に水糸を引き寸法出し

### お願い

- 「**1 基本寸法と各部名称**  
1-3 床板縦張り基本寸法  
1-4 床板横張り基本寸法」を参考してください。



**2:**束石の位置を決定

### 補 足

#### ▼ ガーデンルーム施工の場合 ▼

- ガーデンルームの柱と束石が干渉する場合があります。  
本体の施工前にその事を確認の上、必要に応じて基礎を移動してください。

#### ▼ オプション施工の場合 ▼

- 施工するオプションにより入りが異なります。

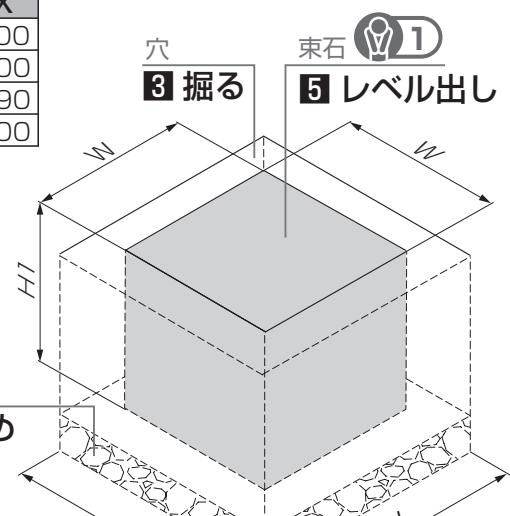
**3:**指定位置に穴を掘る

**4:**砕石を敷いて突き固め

**5:**束石を設置し、レベル出し

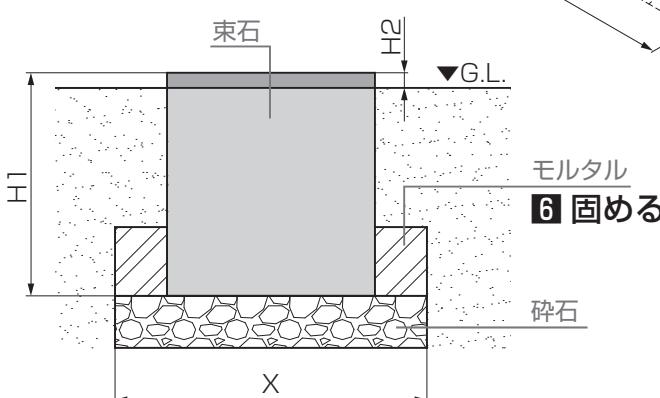
### ●束石寸法表

束石サイズ	W	H1	H2	X
□200×H200	200	200	50mm以下	300
□200×H180	200	180	50mm以下	300
□190×H190	190	190	50mm以下	290
□300×H100	300	100	全埋込み	400



### お願い 1

- 束石は必ず指定サイズのものを使用してください。
- 指示通りの施工を行なわないと基礎の浮き沈みや、床板の反りの原因になる場合があります。



**6:**束石のまわりをモルタルで固める

## 2

### 基礎の施工

# 3 束柱の設置（束柱施工）

## 3-1 束柱の切断

1: H寸法(デッキ上面高さ)を決定

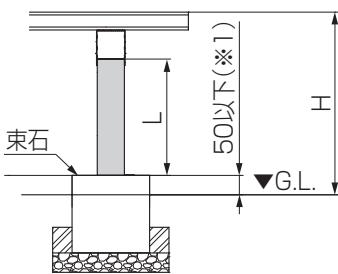
### 補足 1

- H(デッキ上面高さ)は最大550mm(ロング1000mm)、最小170mm(束柱Aの場合)です。

### お願い

#### ▼ 束柱をG.L.より出す場合 ▼

- 束石の高さ(※1)を考慮して切斷してください。

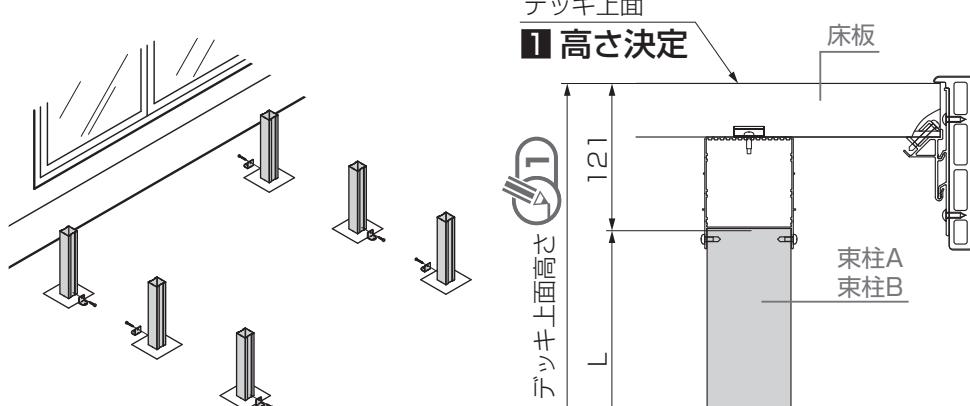


2: 束柱を切斷

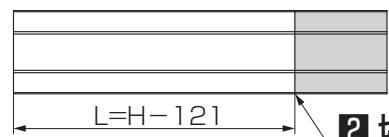
### 補足

#### ▼ 束柱Bの場合 ▼

- 高さ調整式で、調整寸法は最大177mmです。
- 切斷は束柱下部、束柱上部を同寸法切斷してください。

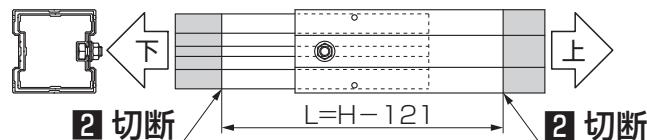


#### ▼ 束柱Aの場合 ▼



### 2 切断

#### ▼ 束柱Bの場合 ▼



## 3-2 束柱固定金具の取付け

### 3-2-1 束柱Aの場合

1: 束柱固定金具を束柱Aに【1b】で取付け

2: 前面・両側面に水糸を引き寸法出し

### お願い

#### ▼ ローデッキやR施工など 束柱が密集する場合 ▼

- 束柱を束石の中心に設置する必要はありません。

### お願い

- 「**1 基本寸法と各部名称**」
- 「**1-3 床板縦張り基本寸法**」
- 「**1-4 床板横張り基本寸法**」を参照してください。

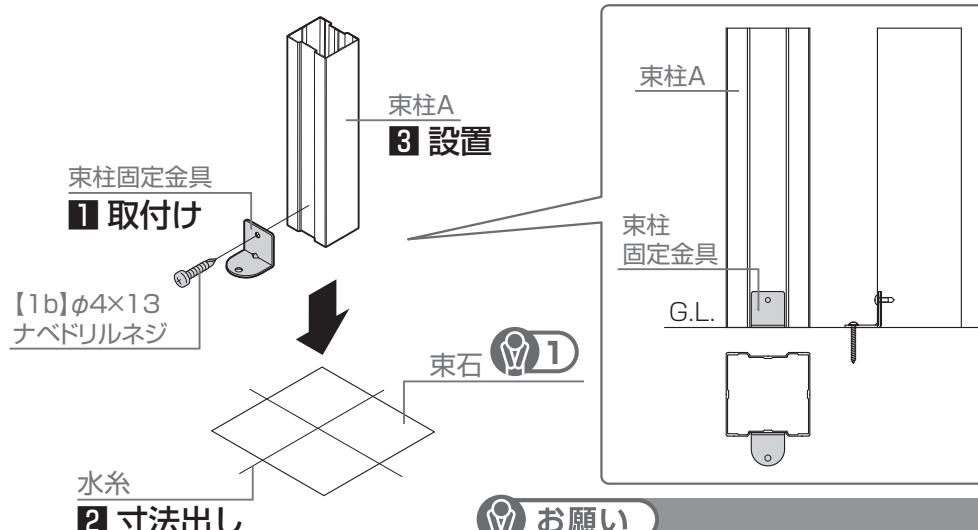
3: 束柱Aを、束石または基礎部に設置

### お願い 1

- 束石の水平を確認してください。

### お願い 2

- 束柱固定金具は、それぞれの束柱に交互になるように設置してください。



### お願い

- 束柱固定金具の底面が束柱Aの下面より下にならないように取付けてください。



### 3 束柱の設置（束柱施工）

## 3-2 束柱固定金具の取付け

### 3-2-2 束柱Bの場合

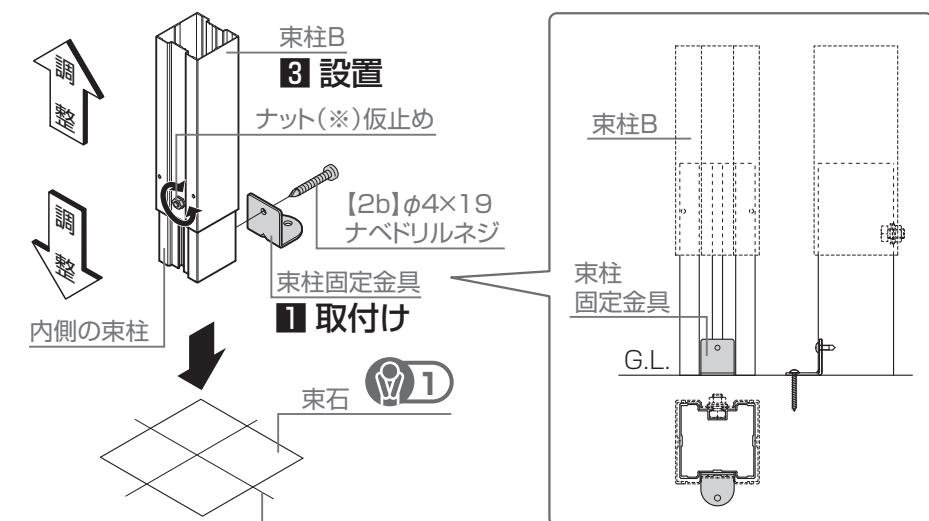
①: 束柱固定金具を束柱Bに【2b】で取付け

②: 前面・両側面に水糸を引き寸法出し

#### お願い

▼ ローデッキやR施工など  
束柱が密集する場合 ▼

●束柱を束石の中に設置する必要  
はありません。



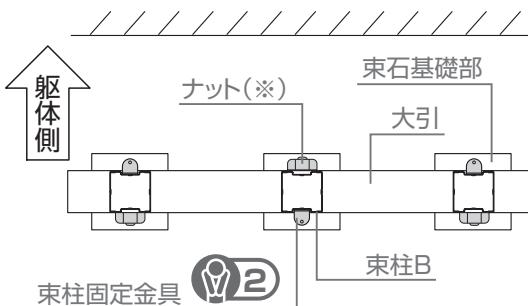
③: 束柱Bを、束石または基礎部に設置

#### お願い 1

●束石の水平を確認してください。

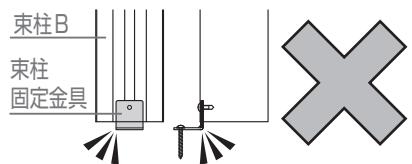
#### お願い 2

●束柱Bはナットを緩め、内側の束柱を  
引き出し、ナット(※)を仮締めしてください。  
内側の束柱が下になるようにして、  
束柱固定金具を取り付けてください。  
●束柱固定金具は、それぞれの束柱に  
交互に取付けてください。



#### お願い

●束柱固定金具の底面が束柱Bの下  
面より下にならないように取付け  
てください。



## 4 大引の取付け

### 4-1 束柱施工の場合

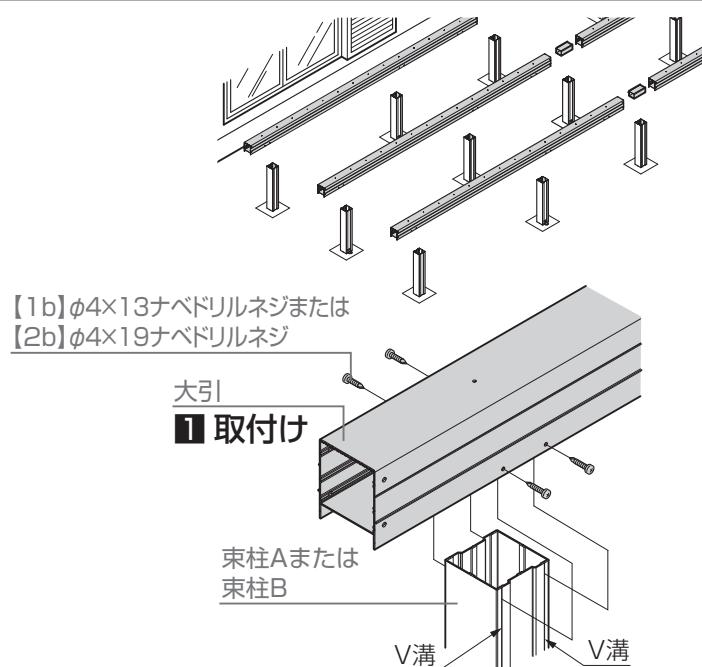
#### 4-1-1 大引の取付け

#### お願い

●施工プランによっては、大引の切  
断が必要になる場合があります。  
各取付説明書をご確認ください。

#### (1) 大引と束柱の取付け

①: 大引を束柱Aまたは束柱BのV溝に合  
わせて【1b】または【2b】で取付け



## 4 大引の取付け

### 4-1 束柱施工の場合

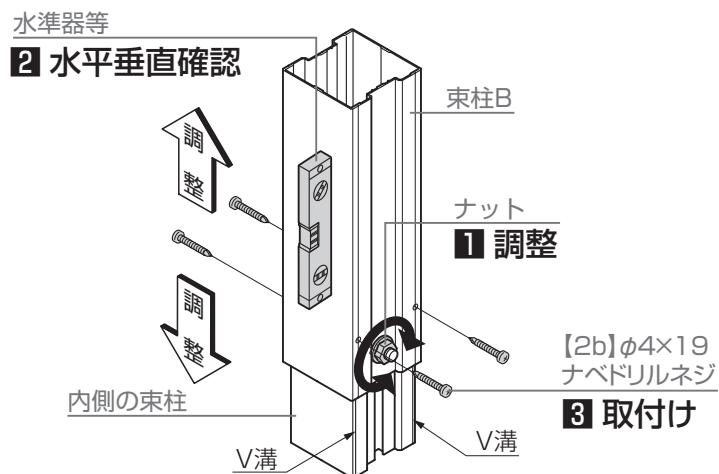
#### 4-1-1 大引の取付け

##### (2) 束柱Bの場合

###### お願い

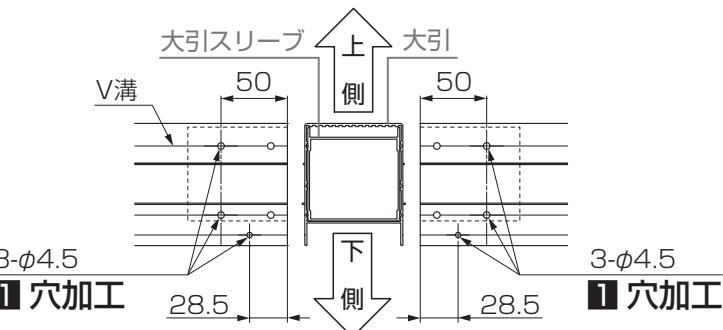
- 束柱Bはナットを緩め、高さを調節し、水平・直角を確認してからナットを締め、V溝に【2b】で固定してください。

- 1:束柱Bのナットを緩め、高さ調整
- 2:束柱Bの水平垂直の確認
- 3:束柱Bの内側の束柱Bに【2b】で取付け



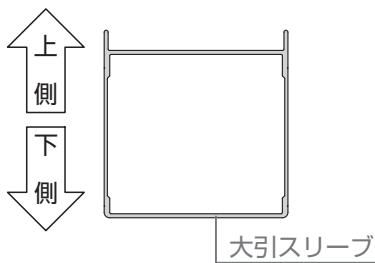
#### 4-1-2 大引の連結（連結する場合）

- 1:大引、大引(連結用)に $\phi 4.5$ の穴加工
- 2:大引スリーブを大引に【4a】で取付け
- 3:大引(連結用)を大引スリーブに【4a】で取付け



###### お願い

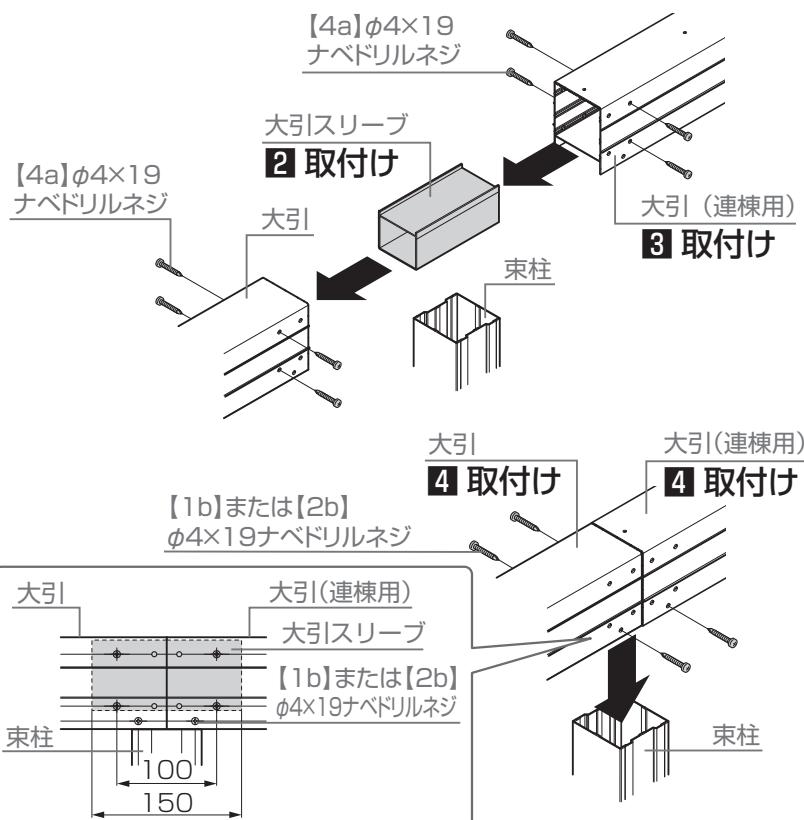
- 大引スリーブの上下を確認してから、組付けてください。



- 4:大引、大引(連結用)を束柱に【1b】または【2b】で取付け

###### お願い

- 大引の連結部が束柱の中央になるようにして取付けてください。



## 4 大引の取付け

### 4-1 束柱施工の場合

#### 4-1-3 束柱の固定

##### お願い

###### ▼ 根がらみを取付ける場合 ▼

- 束柱の束石、基礎部への固定は根がらみを取付けた後に行ってください。

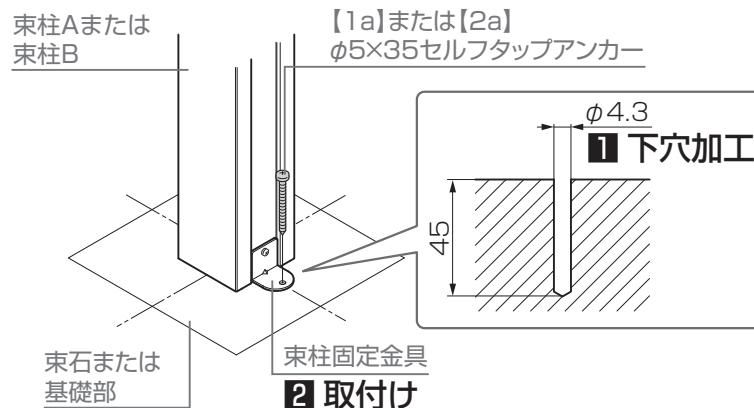
1: 束石または基礎部に $\phi 4.3$ で深さ45mmの下穴加工

2: 束柱固定金具を束石、基礎部に【1a】または【2a】で取付け

##### お願い

- $\phi 4.3$ 下穴は正確にあけて残った力は充分清掃してください。

- 束柱と束石の固定は、束石の水平・直角等を確認後に行ってください。



### 4-2 土間施工の場合

#### 4-2-1 大引スペーサーの取付け

1: 前面・両側面に水糸を引き寸法出し

##### お願い

###### ●「1 基本寸法と各部名称

1-3 床板縦張り基本寸法

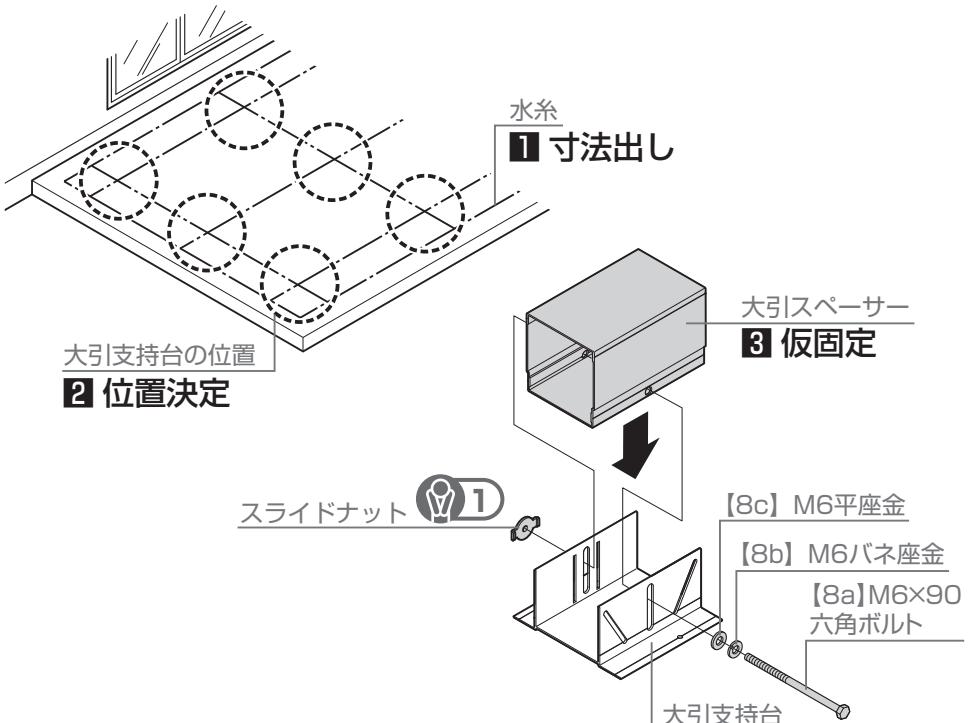
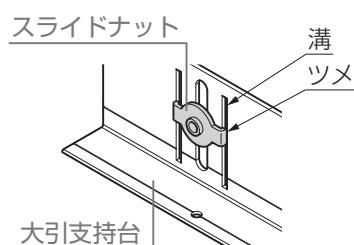
1-4 床板横張り基本寸法」を参照してください。

2: 基礎石の位置を決定

3: 大引スペーサーを大引支持台に【8a】【8b】【8c】とスライドナットで仮固定

##### お願い 1

- スライドナットのツメを溝にはめて確実に締め付けてください。

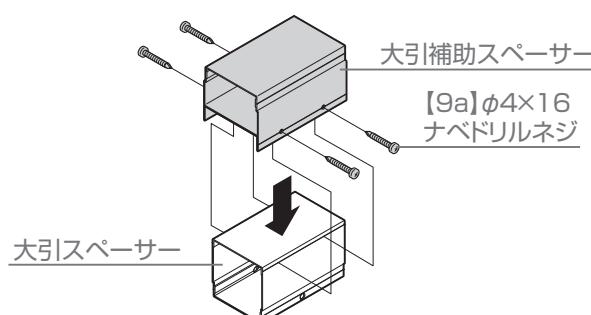


##### お願い

###### ▼ 大引補助スペーサーを取付ける場合 ▼

- 大引補助スペーサーを大引スペーザーに【9a】で取付けてください。

	デッキ高さ
補助スペーサーなし	200~240
1個	247~287



## 4 大引の取付け

### 4-2 土間に施工の場合

#### 4-2-1 大引スペーサーの取付け

- 4: 大引を大引スペーザーまたは大引補助スペーザーに【8e】で取付け
- 5: 大引の高さを調整し【8a】を本締め
- 6: 大引支持台と大引スペーザーを【8e】で固定
- 7: 土間に、 $\phi 4.3$ で深さ45mmの下穴加工

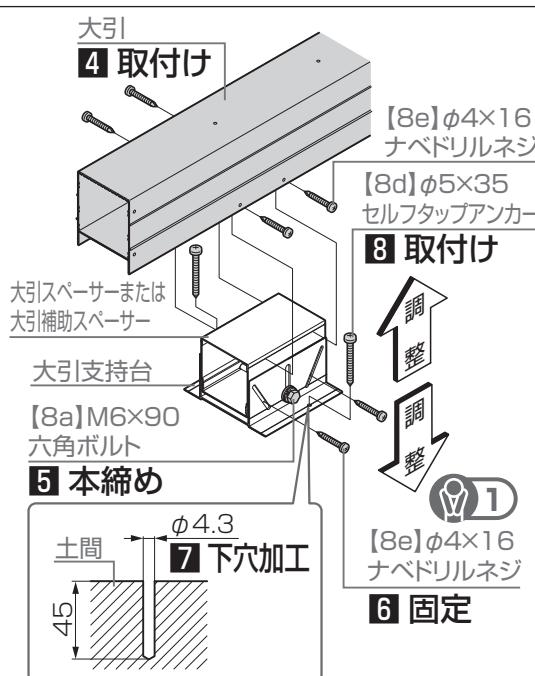
##### お願い

- $\phi 4.3$ 下穴は正確にあけて残ったカスは充分清掃してください。

- 8: 大引支持台を土間に【8d】で取付け

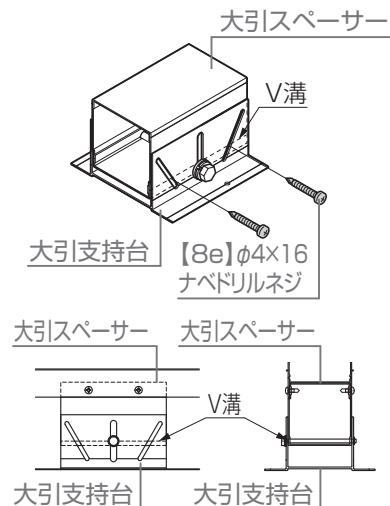
##### お願い

- 大引を連結する際は、  
「4-1 束柱施工の場合  
4-1-2 大引の連結(連結する場合)」  
を参照してください。



##### お願い 1

- 【8e】は大引スペーザーのV溝に固定してください。



4

大引の取付け

5 根がらみの取付け

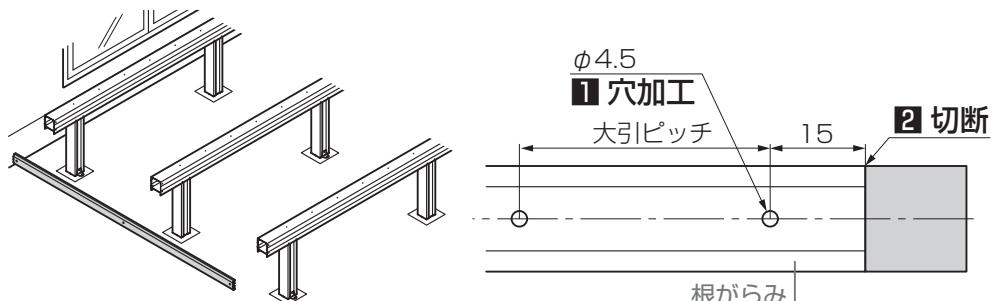
## 5 根がらみの取付け オプション

##### お願い

##### ▼多段幕板、メッシュ囲いを施工する場合▼

- 根がらみを束柱の内側に取付けるか、多段幕板、メッシュ囲いの施工の前に根がらみを取り外してください。

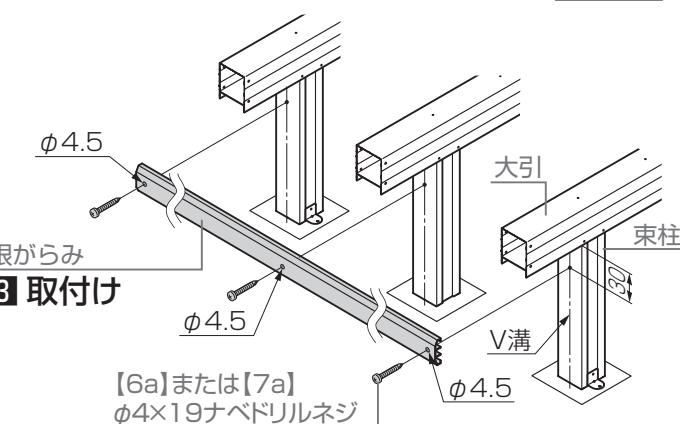
- 1: 大引のピッチにあわせて根がらみに  $\phi 4.5$  の穴加工
- 2: 根がらみを端部の穴から 15mm の位置で切断



- 3: 根がらみを束柱に【6a】または【7a】で取付け

##### お願い

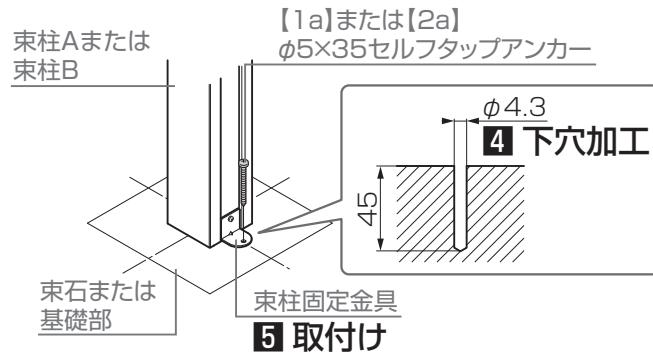
- 根がらみは束柱の上端から 30mm の位置のV溝に取付けてください。



- 4: 束石または基礎部に  $\phi 4.3$  で深さ 45mm の下穴加工
- 5: 束柱固定金具を束石、または基礎部に【1a】または【2a】で取付け

##### お願い

- $\phi 4.3$ 下穴は正確にあけて残ったカスは充分清掃してください。
- 束柱と束石の固定は、束石の水平・直角等を確認後に行ってください。



# 6 筋交いの取付け（ロング束柱施工）

## 6-1 筋交いの施工例

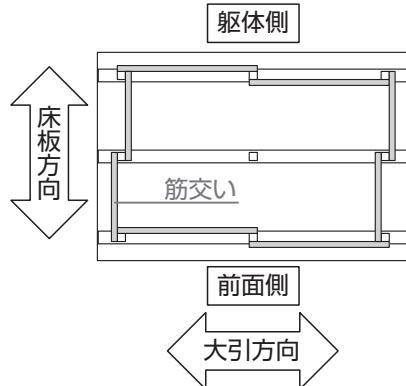
### お願い

- 筋交いは、ロング束柱の内側・外側交互に取付けてください。
- 横張りの場合は、図を横にして読み替えてください。

▼ 出幅4000mm未満、  
間口4000mm未満の場合 ▼

### お願い

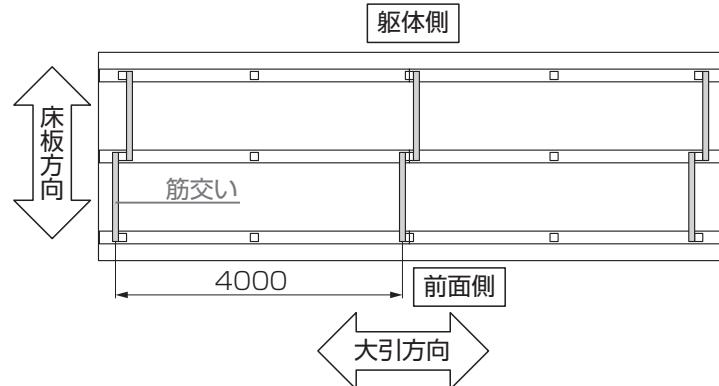
- 床板方向は、両側面に筋交いを配置してください。
- 大引方向は、前面側と躯体側に筋交いを配置してください。



▼ 出幅4000mm未満、  
間口4000mm以上の場合 ▼

### お願い

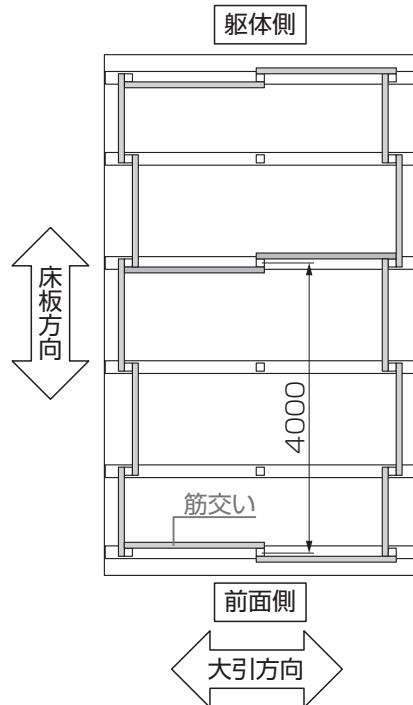
- 床板方向は、両側面と間口4000mmにつき1筋の筋交いを配置してください。



▼ 出幅4000mm以上、  
間口4000mm未満の場合 ▼

### お願い

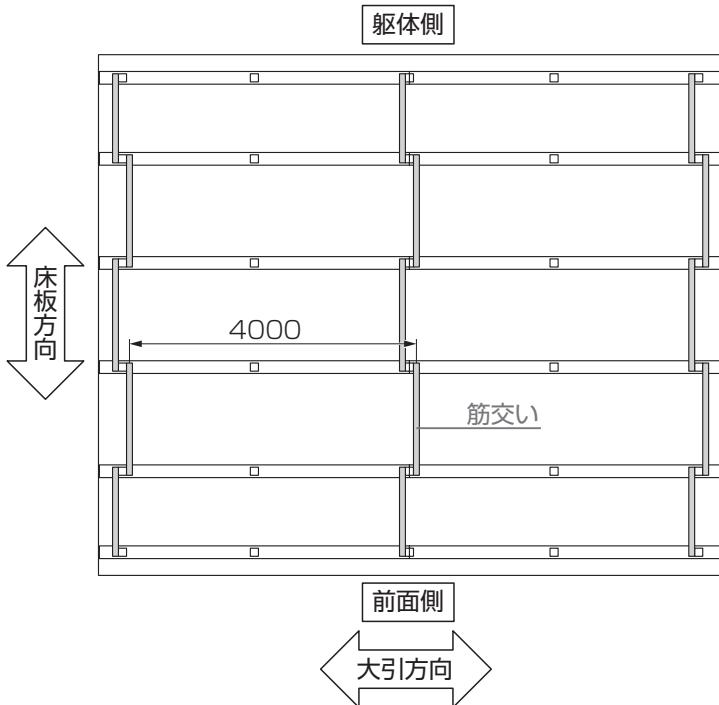
- 大引方向は、前面側、躯体側ならびに出幅4000mmにつき1筋配置してください。
- 床板方向は、両側面側に配置してください。



▼ 出幅4000mm以上、  
間口4000mm以上の場合 ▼

### お願い

- 床板方向は、両側面側と間口4000mmにつき1筋配置してください。



## 6 筋交いの取付け（ロング束柱施工）

### 6-2 筋交いの取付け

1:筋交いの取付位置を確認

2:筋交いを切断

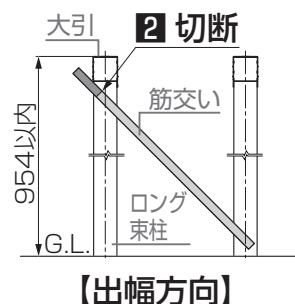
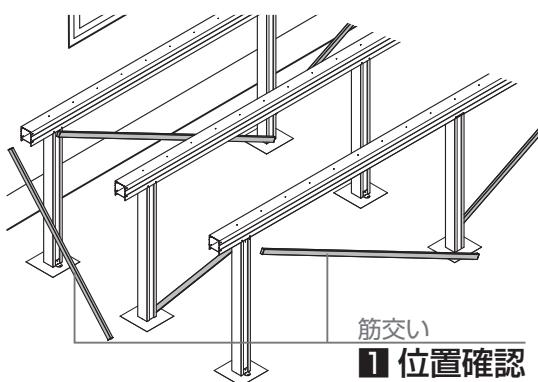
#### お願い

- 筋交い端部はロング束柱からはみ出ないようにしてください。

3:筋交いキャップを筋交いの両端に押し込んで取付け

4:筋交いにφ4.5の貫通穴加工

5:筋交いをロング束柱に【5a】で取付け



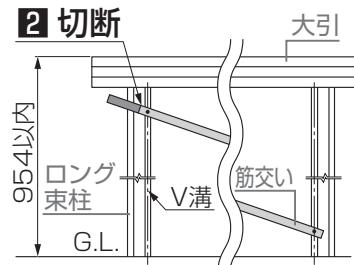
【出幅方向】

#### お願い

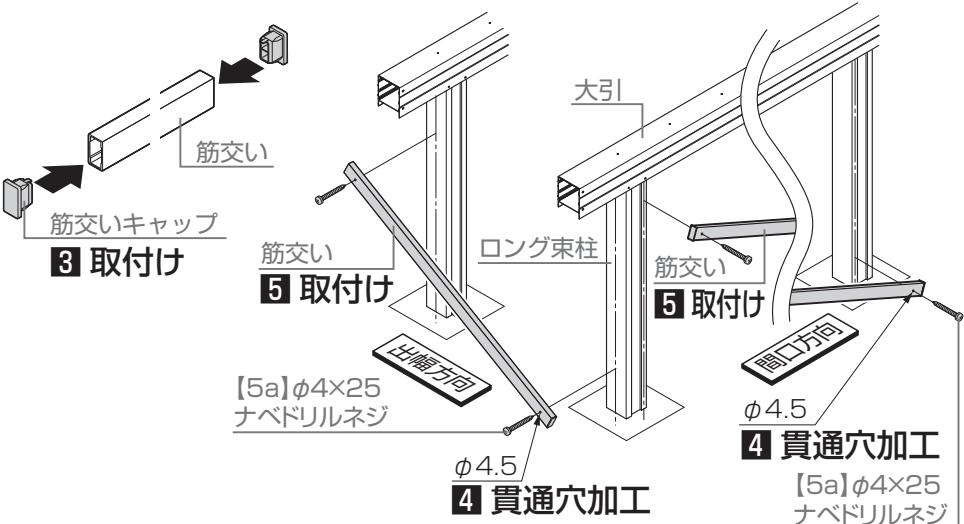
- ロング束柱 内-内のV溝センターにネジ止めしてください。段落ち部へのネジ止めはしないでください。

- 筋交い端部はロング束柱からはみ出ないようにしてください。

#### 2 切断



【間口方向】



【5a】φ4×25  
ナベドリルネジ  
φ4.5  
【4】貫通穴加工  
【5a】φ4×25  
ナベドリルネジ

## 7 床板の施工

#### お願い

##### ▼ T-12を超えるフェンス柱やガーデンルームの柱を取付ける場合 ▼

- 床板補強材の取付けが必要となります。

床板等を取付ける前に、「**11 床板補強材の取付け**」、および各取付説明書」を参照して施工してください。

##### ▼ 軸体付けアングルを取付ける場合 ▼

- 床板等を取付ける前に、「**12 オプション 12-3 軸体付けアングルの施工 オプション**」を参照してください。

##### ▼ 補助根太を取付ける場合 ▼

- 床板等を取付ける前に、「**10 隅切り・R施工・ステップデッキの施工 10-2 補助根太の取付け オプション**」を参照してください。

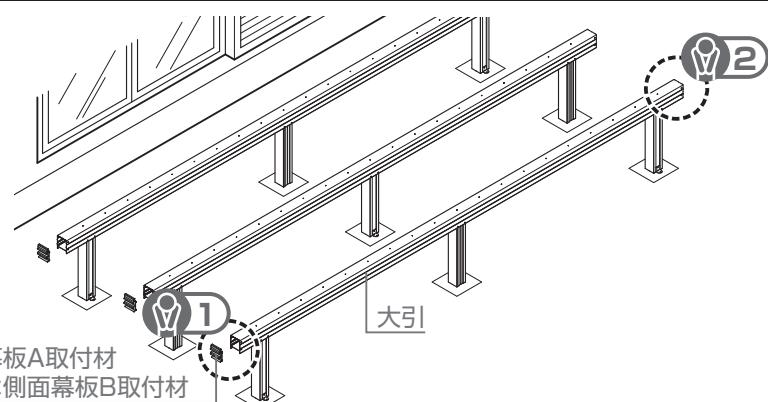
### 7-1 側面幕板取付材

#### お願い 1

- 片側の側面幕板A取付材または側面幕板B取付材のみを取り付けてください。

#### お願い 2

- 反対側の側面幕板A取付材または側面幕板B取付材は、床板の施工後に取付けてください。

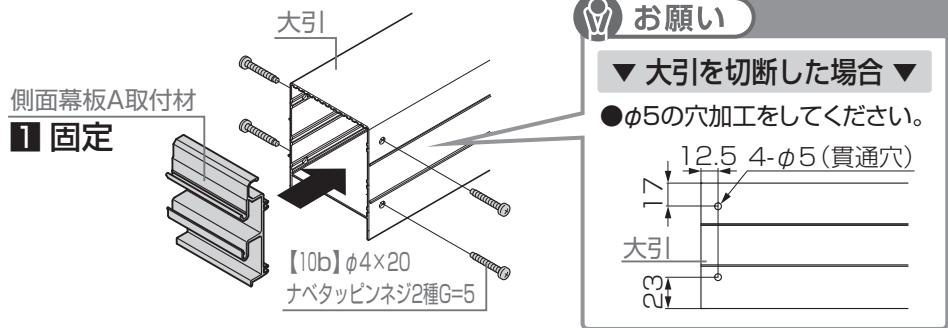


# 7 床板の施工

## 7-1 側面幕板取付材

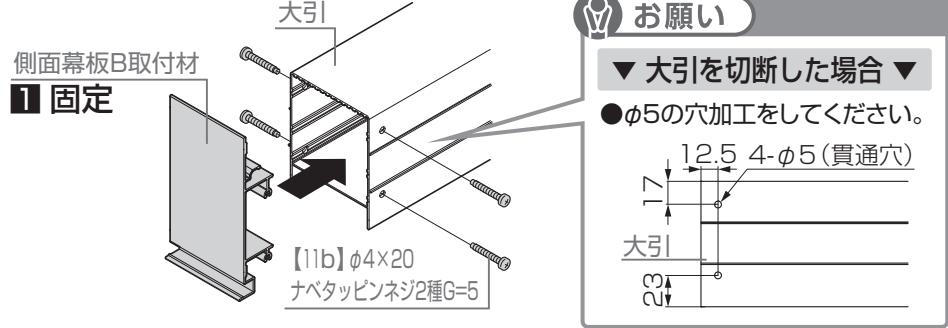
### 7-1-1 | 幕板Aの場合

1: 側面幕板A取付材を大引に【10b】で固定



### 7-1-2 | 幕板Bの場合

1: 側面幕板B取付材を大引に【11b】で固定



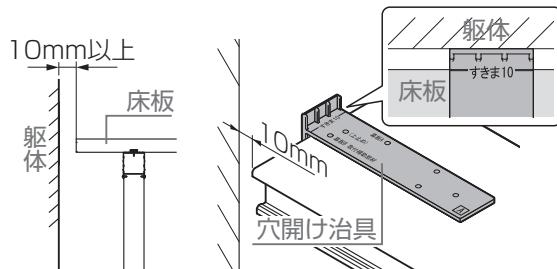
## 7-2 床板の取付け

※図は側面幕板A取付材を示します。

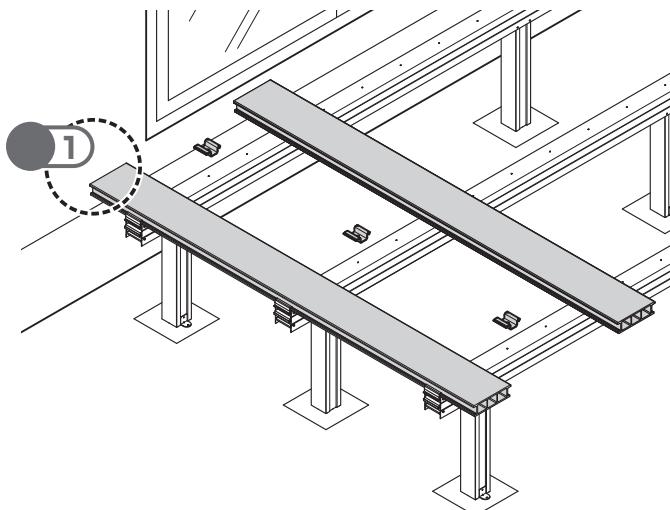
### 7-2-1 | 床板取付け前の確認

#### お願い 1

- 床板と躯体のすき間に穴開け治具を当て、すき間が10mm以上あることを確認してください。

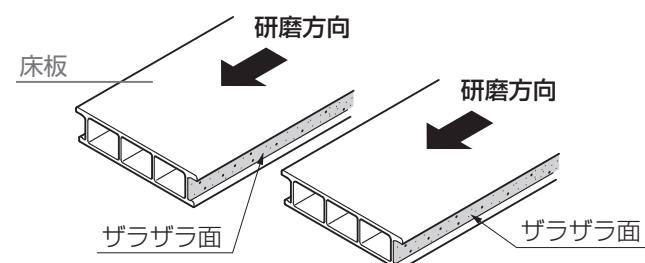


通常納まり：10mm以上  
躯体側隙間塞ぎ材（オプション）使用時：10~14mm



#### お願い

- 床板表面は研磨加工がされており、研磨方向によっては色が異なって見える場合があります。床板の加工方向を一定にしてから固定してください。
- 表面がザラザラしている加工面の向きを合わせ、研磨方向を揃えてください。

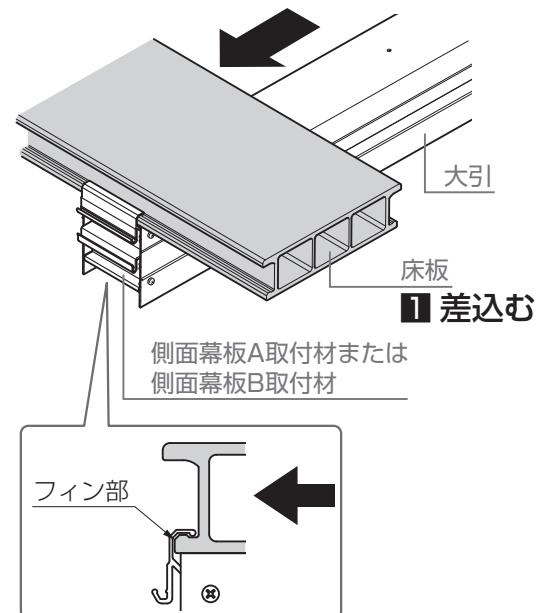
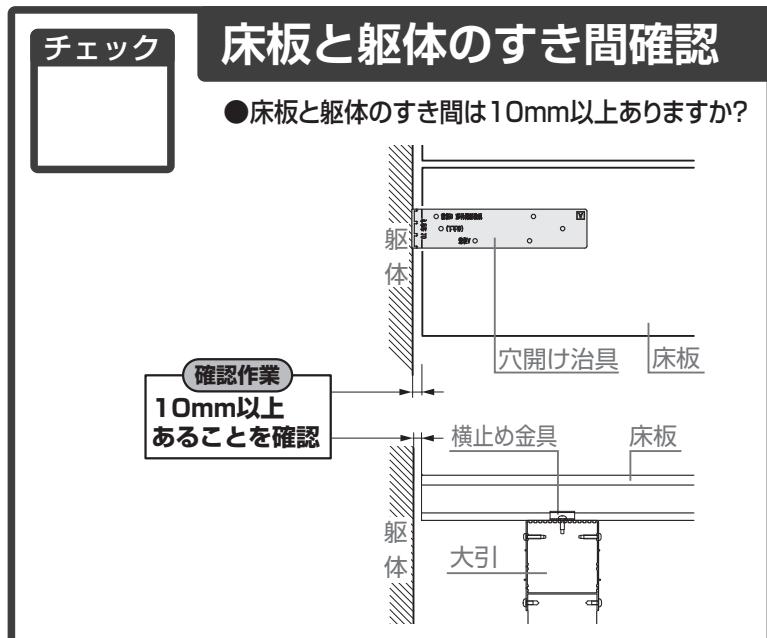


## 7 床板の施工

### 7-2 床板の取付け ※図は側面幕板A取付材を示します。

#### 7-2-2 | 床板1枚目の固定

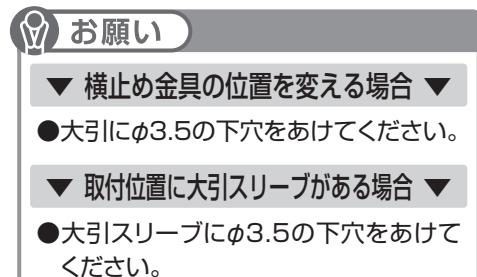
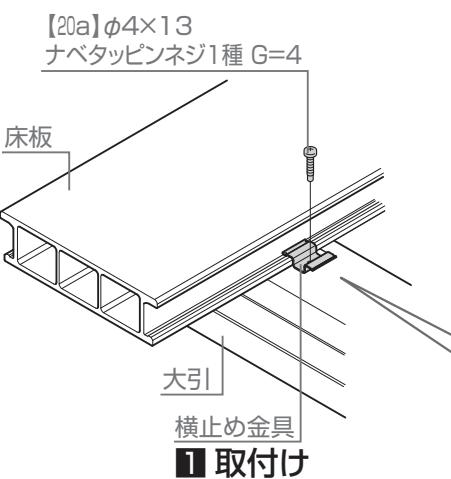
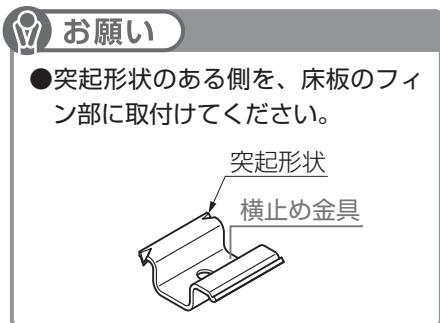
1:床板を大引の側面幕板A取付材、または側面幕板B取付材に差込む



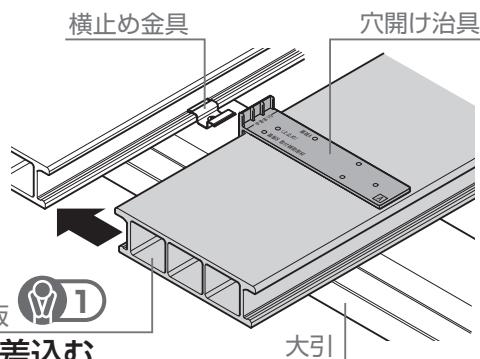
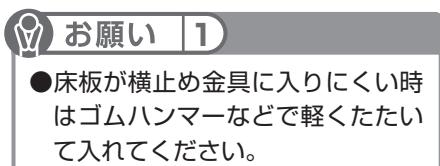
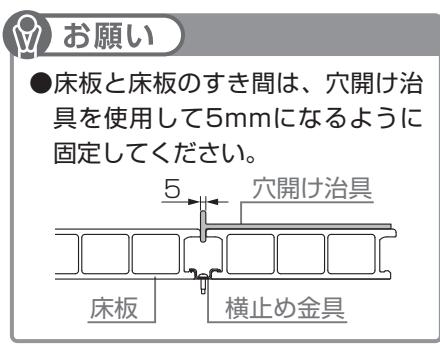
### 7-2 床板の取付け

#### 7-2-3 | 床板2枚目以降の固定

1:横止め金具を床板のフィン部に乗せて、下穴の位置に【20a】で取付け



2:床板を横止め金具に差込む



## 7 床板の施工

### 7-2 床板の取付け

#### 7-2-4 最後に取付けた床板の固定

- ①: 側面幕板A取付材または側面幕板B取付材を大引に【10b】または【11b】で取付け

##### お願い

###### ▼ 大引固定する場合 ▼

- 【10b】または【11b】は2本止めしてください。



- ②: 最後に取付けた床板の側面側にφ3の下穴加工

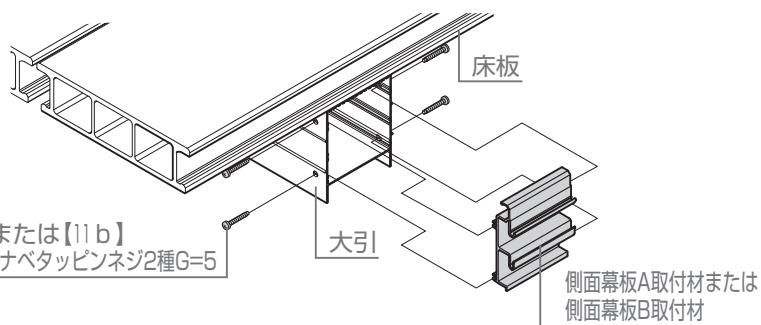
##### お願い

- 側面幕板A取付材または側面幕板B取付材を挟むように下穴加工をしてください。

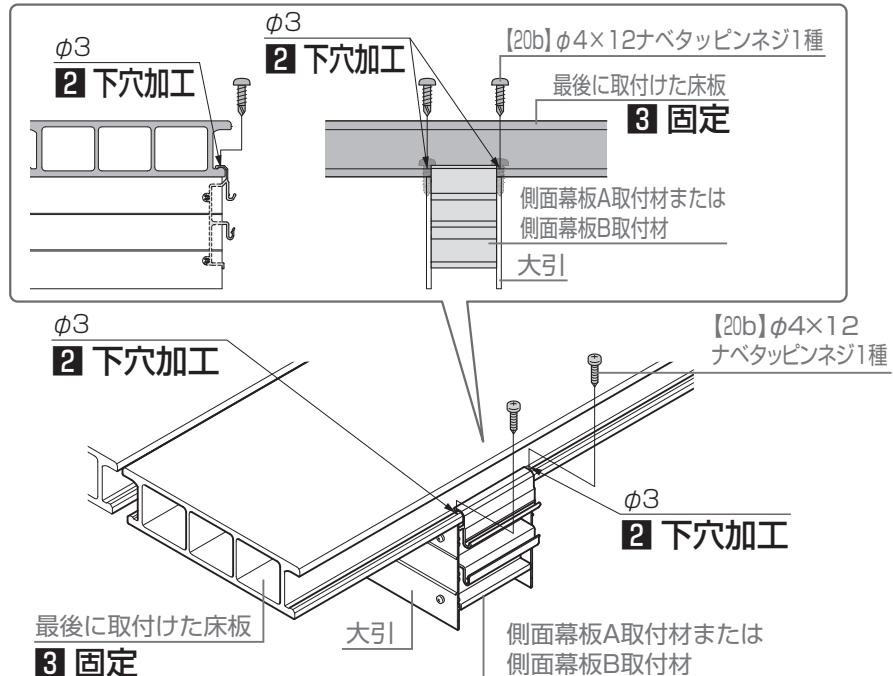
- ③: 床板を【20b】で固定

##### お願い

- 側面幕板A取付材または側面幕板B取付材に【20b】のネジ頭が載るよう固定してください。  
●ネジを取り付けないと床板が動くことがあります。



#### 1 取付け



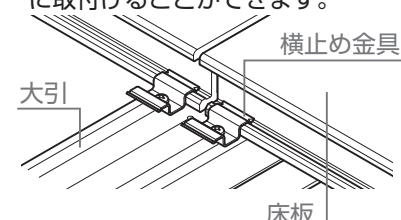
### 7-3 床板を縦連結する場合

#### 注意

- 床板の連結は必ず大引の上で行ってください。連結部に大引が無いと床板の連結部が支えられず、床板が破損するおそれがあります。  
●床板を連結する場合は、必ず千鳥張りにしてください。千鳥張りにしないと、床板の連結部に荷重が集中して、床板が反り・変形するおそれがあります。

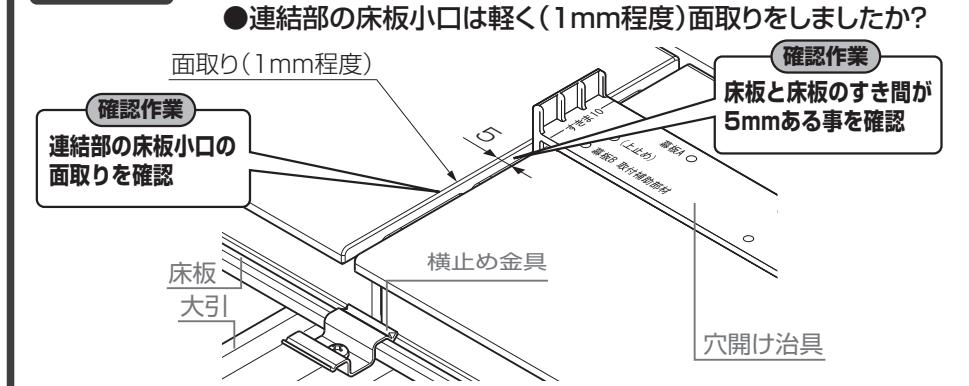
#### 補足

- ▼より確実な固定が必要な場合▼  
●横止め金具は並べて2個まで大引に取付けることができます。



#### 連結部のすき間と面取りの確認

- 床板と床板のすき間は、穴開け治具を使用して5mmになるように固定しましたか？  
●連結部の床板小口は軽く(1mm程度)面取りをしましたか？



## 7-4 車体が入隅の場合

## 7-4-1 床板の上止め

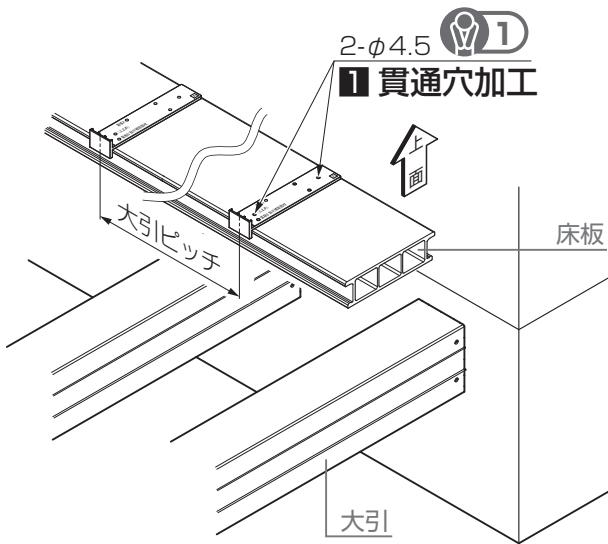
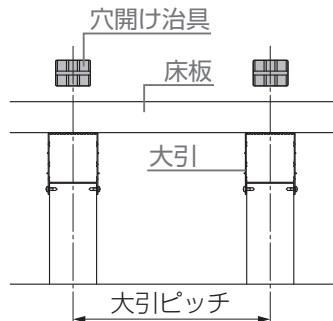
1:床板に $\phi 4.5$ の貫通穴加工

## お願い

- 穴開け治具の○印の穴を使ってください。

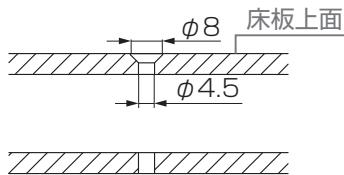


- 穴は大引の中心箇所にあけてください。



## お願い 1

- 床板上面の $\phi 4.5$ 穴に $\phi 8$ サラ取り加工をしてください。

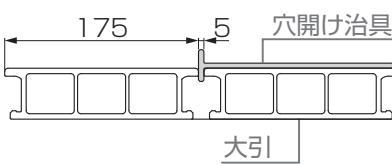


2:床板を大引に【2】aで取付け

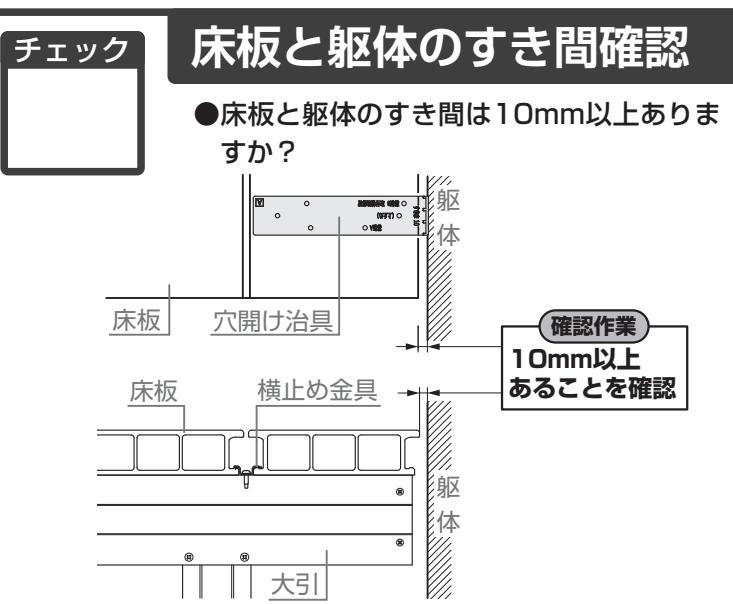
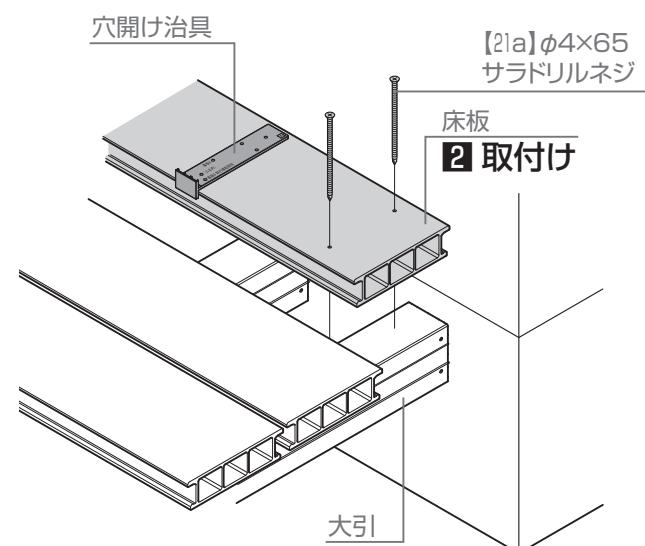
## お願い

- 電動ドライバー等での締め付け過ぎに注意してください。締込み過ぎると床板が割れるおそれがあります。

- 穴開け治具を使って、床板と床板のすき間を5mmにしてください。



- 床板と車体のすき間に穴開け治具を当て、すき間が10mm以上あることを確認してください。



## 7-4 躯体が入隅の場合

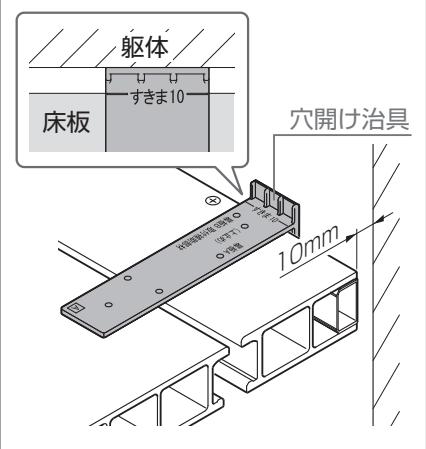
## 7-4-2 床板を縦切りする場合 ※床板の縦切りをする場合には、必ずこの作業を行ってください。

## (1) 床板の取付け

1:床板を必要な幅に切断加工

## お願い

- 床板と躯体のすき間に穴開け治具を当て、すき間が10mm以上あることを確認してください。



2:床板縦切りインナー材を必要な長さに切断

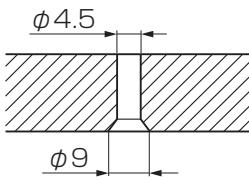
3:床材にφ4.5の下穴加工

## お願い

- 床板の床板縦切りインナー材を固定する位置に加工してください。

## お願い 1

- 床板下面のφ4.5穴にφ9サラ取り加工をしてください。

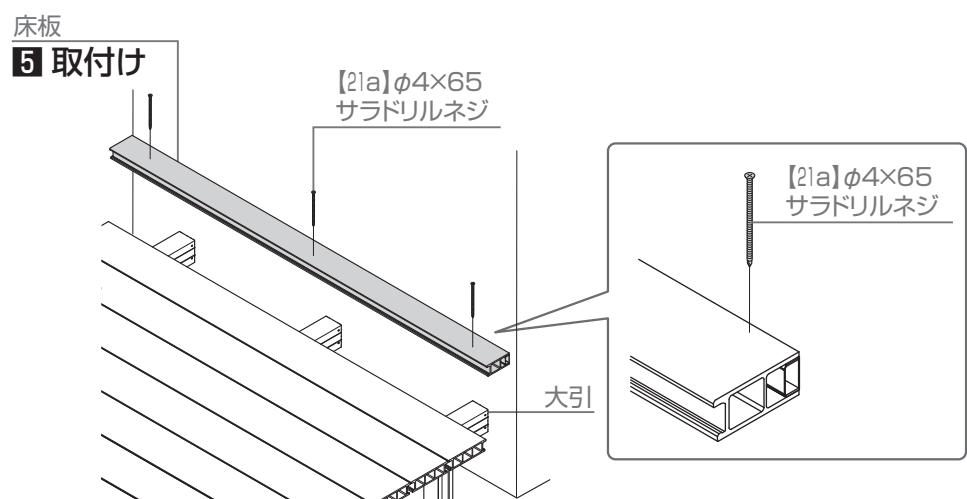
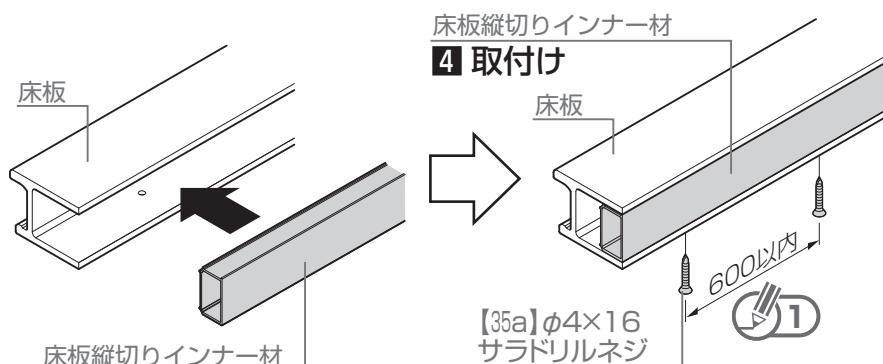
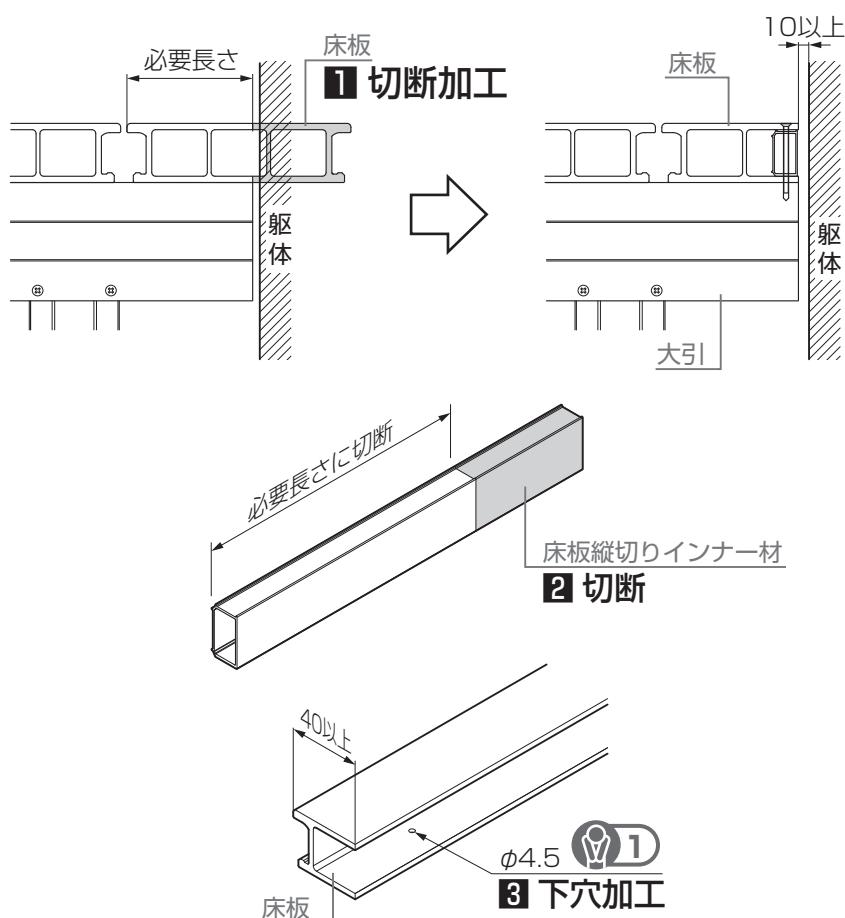


4:床板縦切りインナー材を床材に【35a】で取付け

## 補足 1

- 【35a】の取付けピッチは600mm以内にしてください。

5:床板を大引に【21a】で取付け



## 7-4 躯体が入隅の場合

## 7-4-2 | 床板を縦切りする場合 ※床板の縦切りをする場合には、必ずこの作業を行ってください。

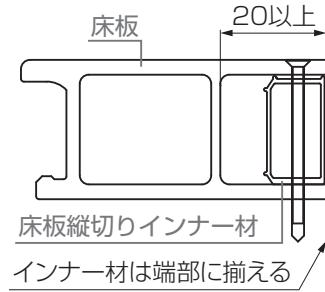
## (2) 床板端部を残した切断の場合の加工

## お願い

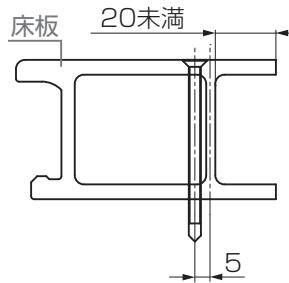
## ▼床板端部以外の切断の場合▼

- リブからの持ち出しが20mm以上の場合にインナー材を使用してください。

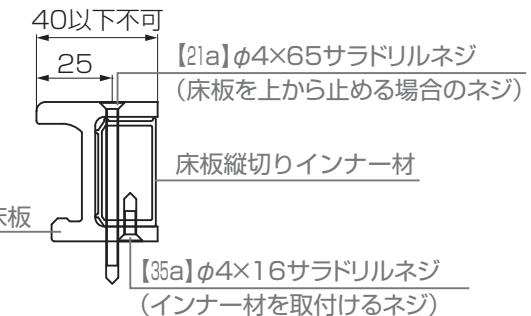
## ▼持ち出しが20mm以上の場合▼



## ▼持ち出しが20mm以下の場合▼



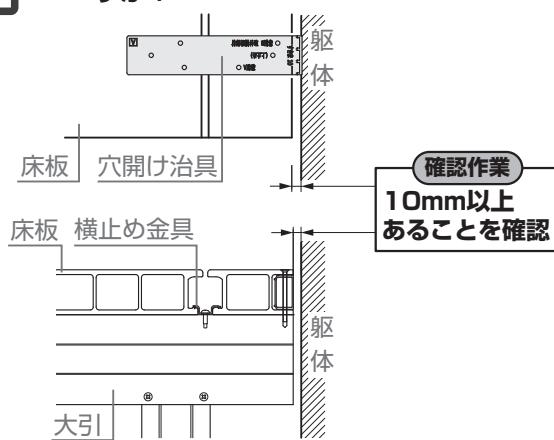
## ▼床板端部以外の切断の場合▼



## チェック

## 床板と躯体のすき間確認

- 床板と躯体のすき間は10mm以上ありますか？



## 7-4 車体が入隅の場合

## 7-4-2 床板を縦切りする場合

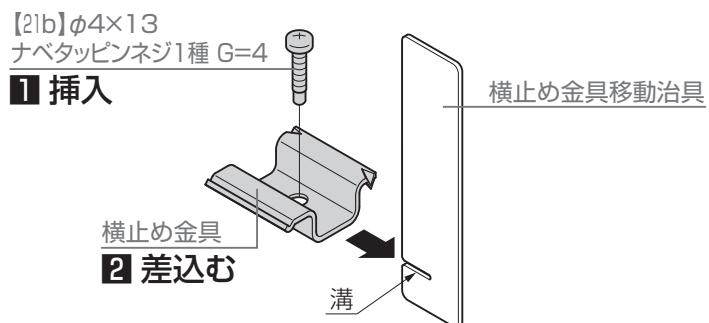
## (3) 横止め金具の付け替え オプション

## 補足

- 床板を施工後に横止め金具を付け替える場合の作業です。

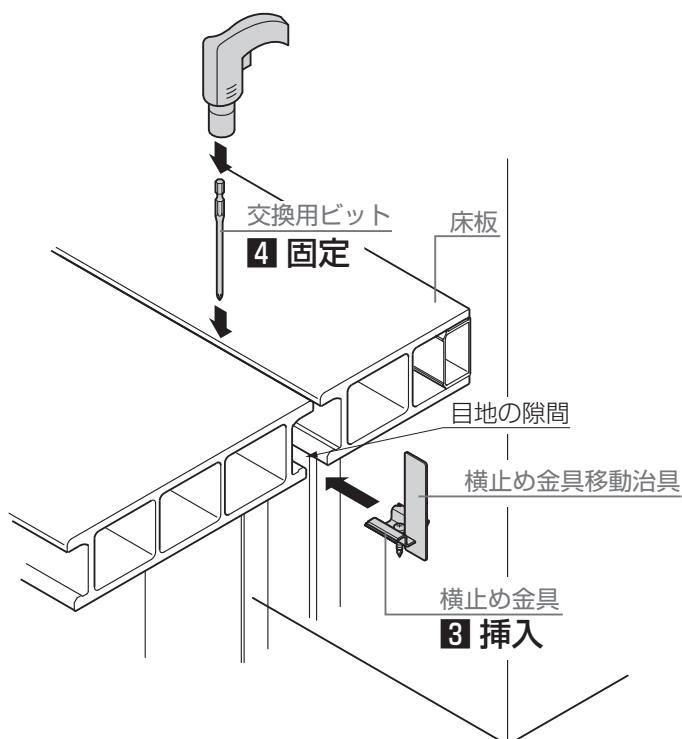
1: 横止め金具の穴に【21b】を挿入

2: 横止め金具を横止め金具移動治具の溝に差込む



3: 横止め金具をデッキ前面の目地の隙間に挿入

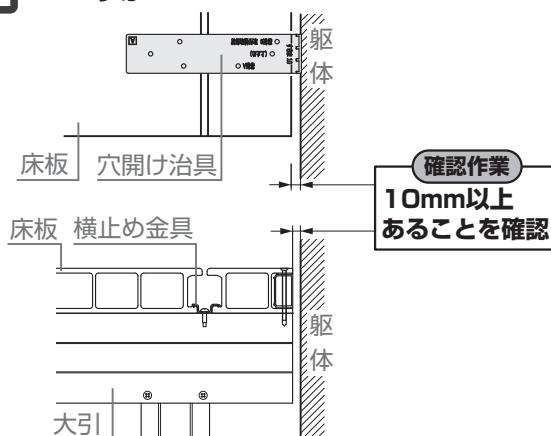
4: 交換用ビットを目地上部から差込み、横止め金具を大引に固定



## チェック

## 床板と車体のすき間確認

- 床板と車体のすき間は10mm以上ありますか？



# 8 幕板Aの施工

## 8-1 床板固定の場合

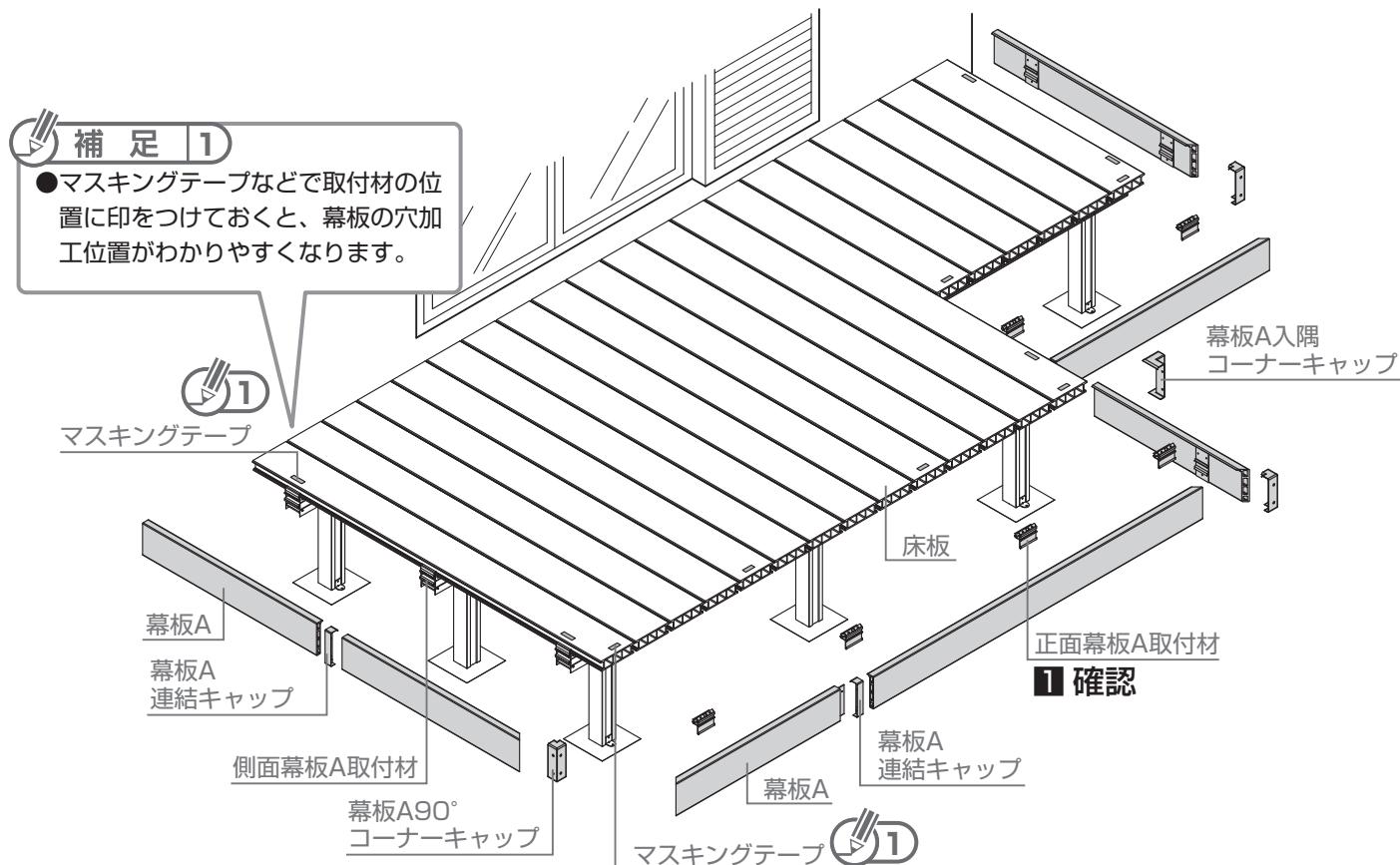
### 8-1-1 正面幕板A取付材(床板固定用)の取付位置の確認

#### お願い

▼ デッキ上にフェンスを取付ける場合 ▼

- フェンス取付け後に幕板を固定してください。

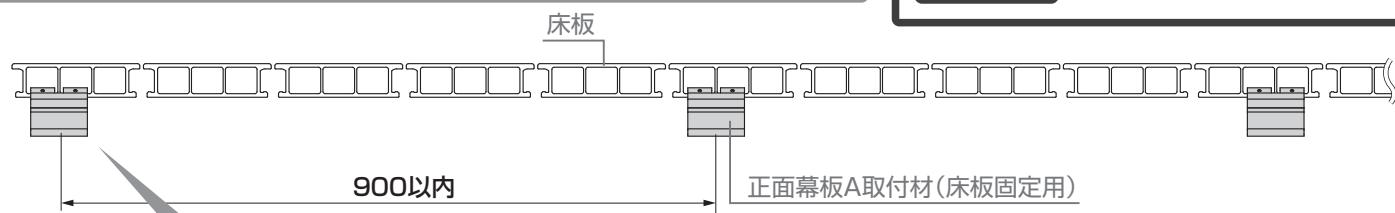
1:正面幕板A取付材(床板固定用)を取付ける位置を確認



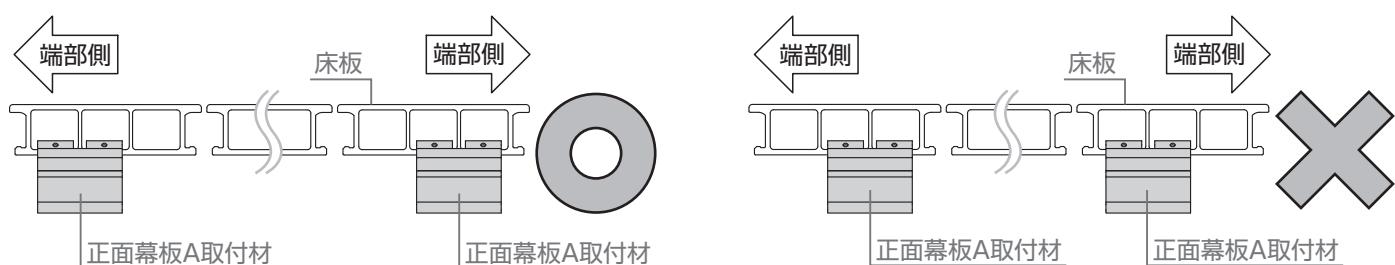
- 取付けピッチは、900mm以内(床板4枚おきまで)にしてください。
- 正面幕板A取付材(床板固定用)は、幕板の始まりと終わり、および幕板連結部に取付けてください。

#### 取付けピッチの確認

- 取付けピッチは正しく守られていますか？



- デッキ両端部に取付ける正面幕板A取付材は、必ず端部側によせて取付けてください。



## 8 幕板Aの施工

### 8-1 床板固定の場合

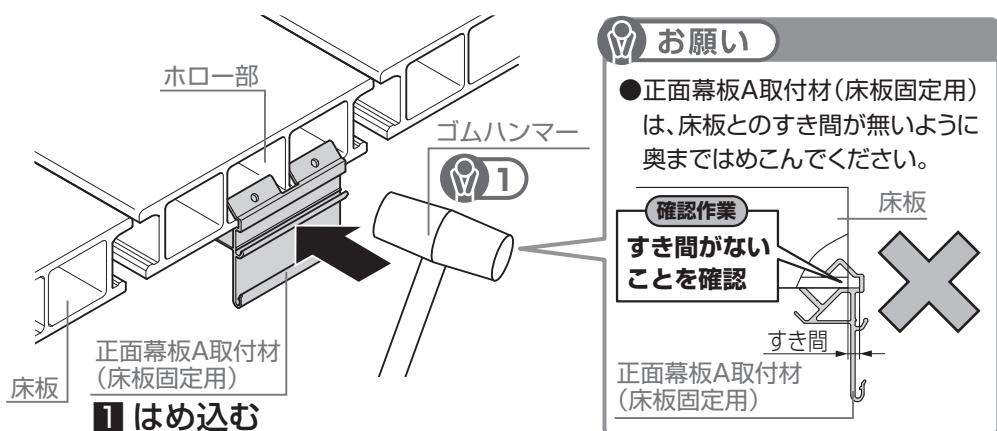
#### 8-1-2 正面幕板A取付材(床板固定用)の取付け

- 1:正面幕板A取付材(床板固定用)を床板のホロ一部にはめ込む

##### お願い 1

▼正面幕板A取付材(床板固定用)  
が入りにくい場合▼

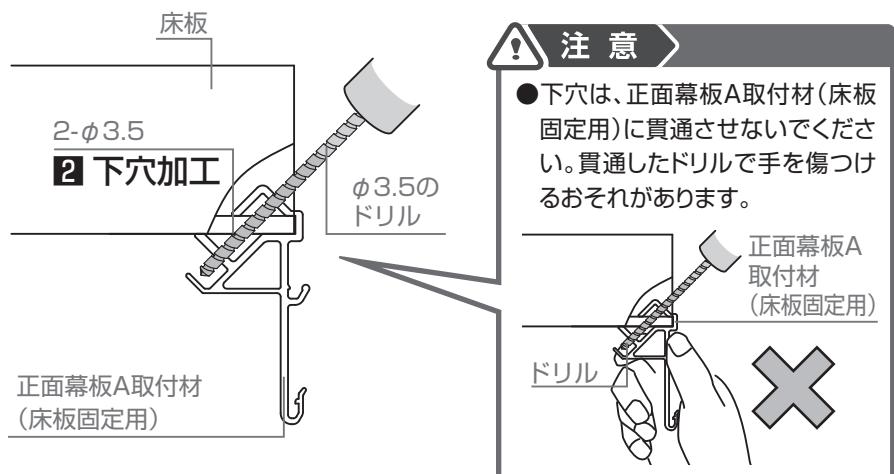
- ゴムハンマーなどで叩いて確実に  
はめ込んでください。



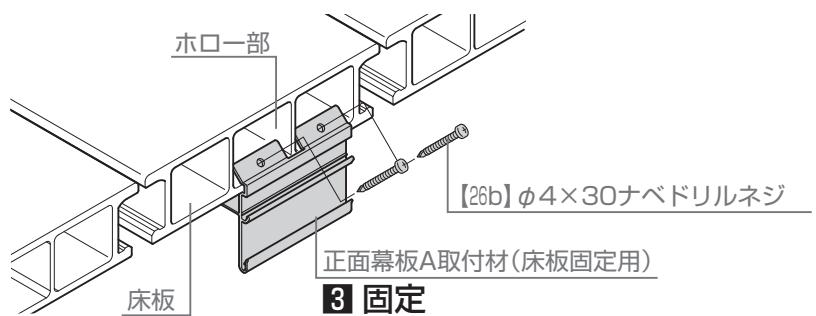
- 2:正面幕板A取付材(床板固定用)の穴  
に従って床板下面と正面幕板A取付  
材(床板固定用)に $\phi 3.5$ の下穴加工

##### お願い

- 正面幕板A取付材(床板固定用)  
がずれないように押さえながら穴  
をあけてください。



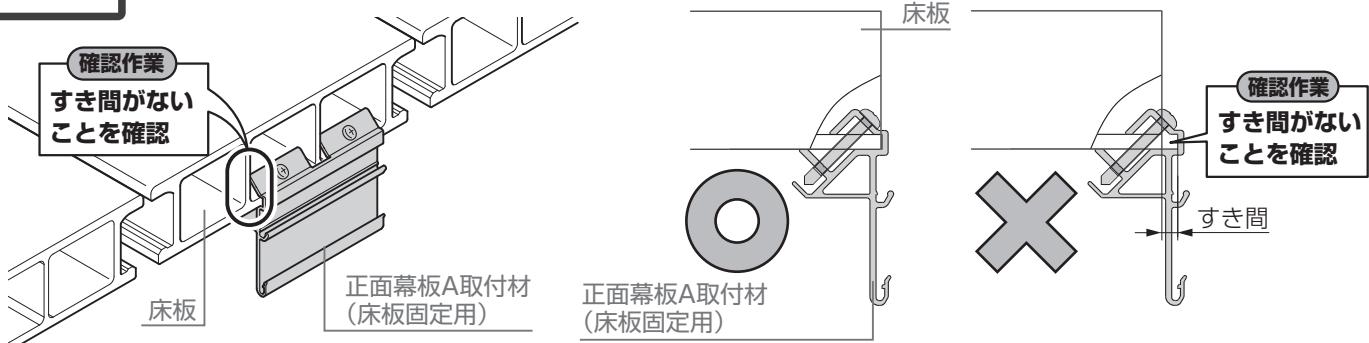
- 3:正面幕板A取付材(床板固定用)を、  
床板のホロ一部に【26b】で固定



#### チェック

#### 正面幕板A取付材と床板のかん合確認

- 正面幕板A取付材(床板固定用)は床板にすき間なく、はめ込まれていますか?



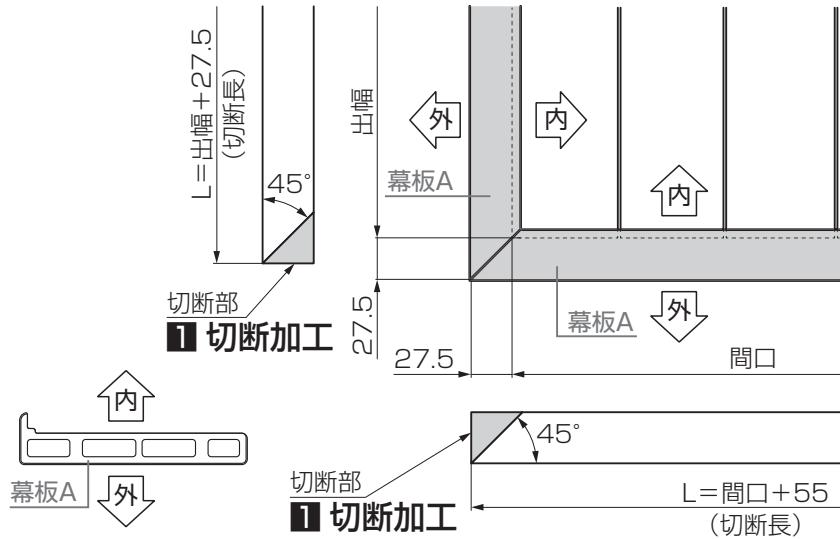
## 8 幕板Aの施工

### 8-1 床板固定の場合

#### 8-1-3 幕板Aの加工

##### (1) 幕板Aの加工

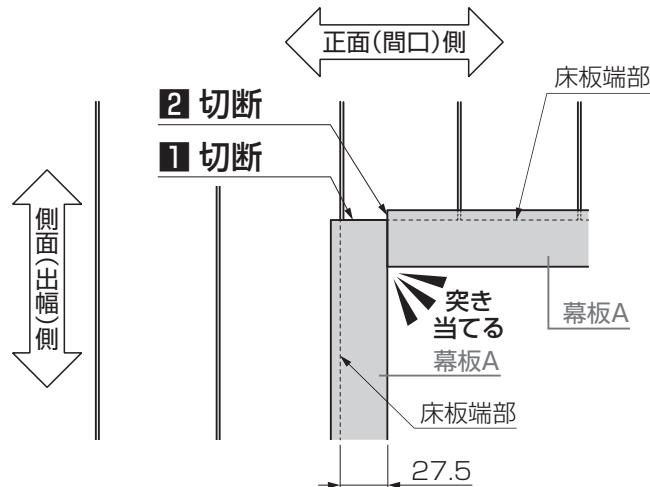
① 幕板Aの出隅端部を、45°に切断加工



##### (2) 90度コーナー（入隅仕様）の加工

① 側面側の幕板Aを、床板端部に合わせて切断

② 正面側の幕板Aを、側面側の幕板Aへ突き当てて切断

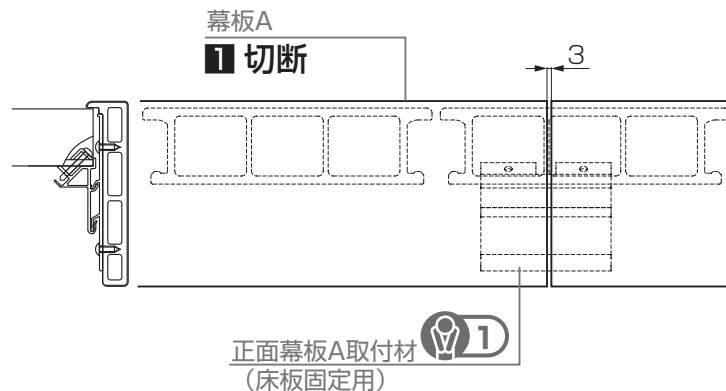


##### (3) 連結部の加工

① 幕板Aの連結部を3mmあけて切断

##### お願い ①

● 幕板Aの連結は、正面幕板A取付材のある箇所で行ってください。



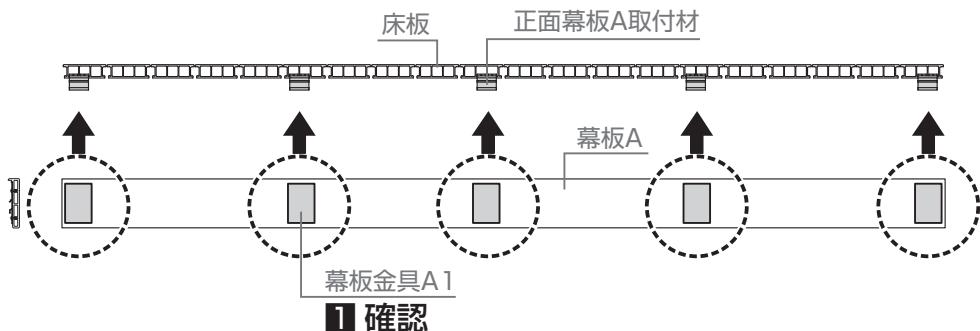
## 8 幕板Aの施工

### 8-1 床板固定の場合

#### 8-1-4 幕板金具A1の取付け

##### (1) 幕板金具A1の取付け

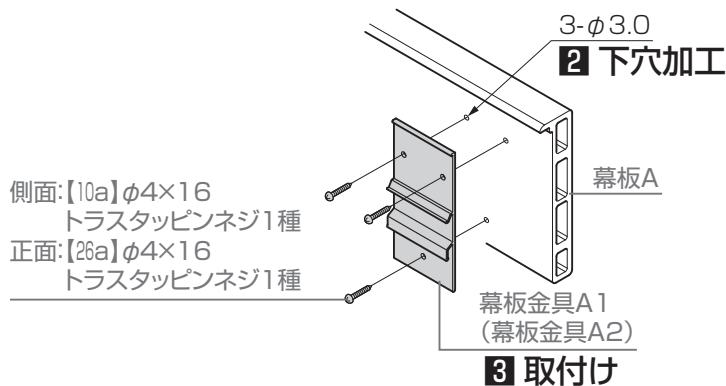
- 1: 正面幕板A取付材の位置を確認して、幕板Aに取付ける幕板金具A1の位置を確認



- 2: 幕板金具A1を幕板Aに当て、 $\phi 3.0$ の下穴加工

##### お願い 1

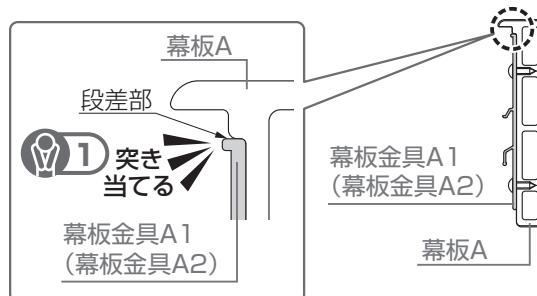
- 幕板金具A1は、幕板Aの段差部に突き当てる下穴加工をし、取付けてください。



- 3: 幕板Aに幕板金具A1を【10a】または【26a】で取付け

##### 補足

- 隅切り部の場合は、幕板金具A2を取付けてください。



##### (2) 連結部の取付け

- 1: 幕板金具A1に $\phi 4.5$ の穴加工

##### お願い

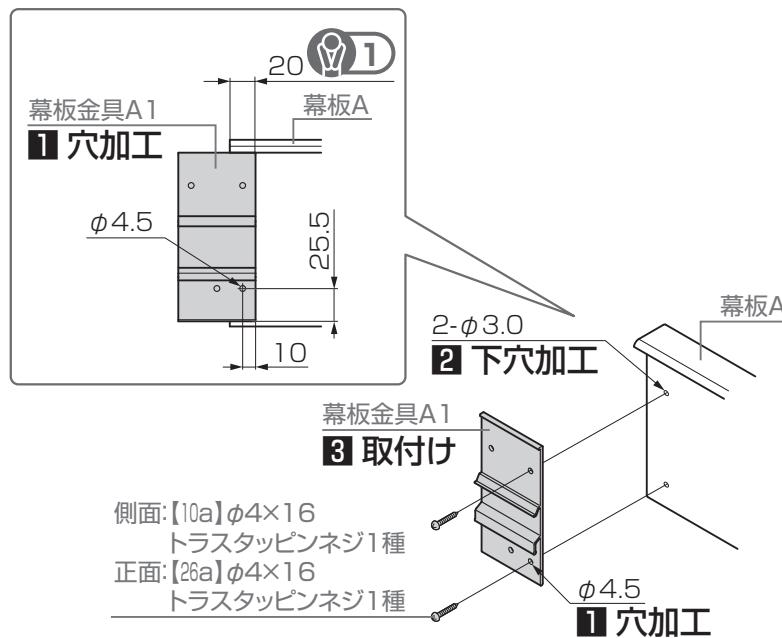
- 穴加工は1ヶ所です。

- 2: 幕板Aに幕板金具A1をあてて、 $\phi 3.0$ の下穴加工

##### お願い 1

- 幕板金具A1は幕板Aの端部に20mm重なるようにあててください。

- 3: 幕板Aに幕板金具A1を、【10a】または【26a】で取付け



## 8 幕板Aの施工

### 8-1 床板固定の場合

#### 8-1-5 幕板Aの取付け ※側面側の取付けはP.39を参照してください。

##### (1) 正面側の取付け

1:幕板金具A1下のツメを正面幕板A取付材(床板固定用)下のミゾに引っかける(仮置き)

##### お願い

●幕板Aは立て気味にして入れてください。寝かせすぎるとネジにあたって入りにくくなります。

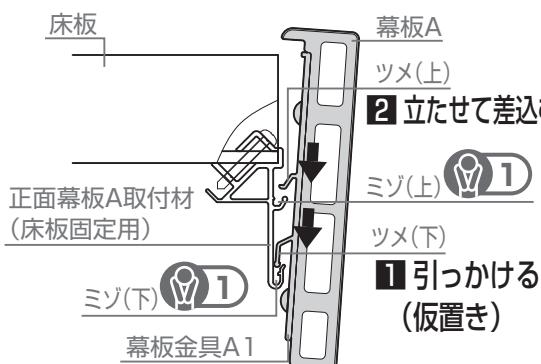
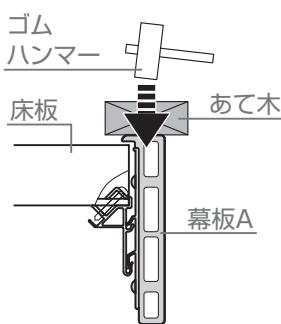
●幕板金具A1のツメが正面幕板A取付材(床板固定用)のミゾに、しっかりとかかるかっていることを確認してください。

2:幕板Aを立たせて幕板金具A1上のツメを正面幕板A取付材(床板固定用)上のミゾに差込む

3:幕板金具A1上下2ヶ所のツメと正面幕板A取付材(床板固定用)のミゾが咬み合うままで押込む

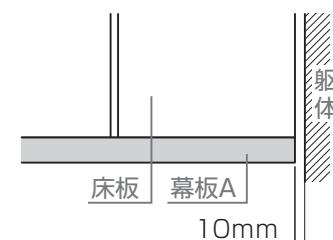
##### お願い

●幕板金具A1のツメが入りにくい場合は幕板Aの上部にあて木をしてゴムハンマーで軽くたたいてください。



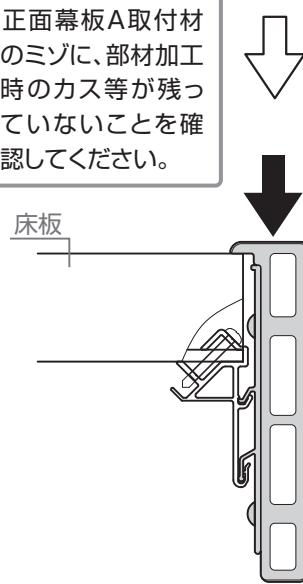
##### お願い

●幕板Aと躯体のすき間は10mm以上あけてください。



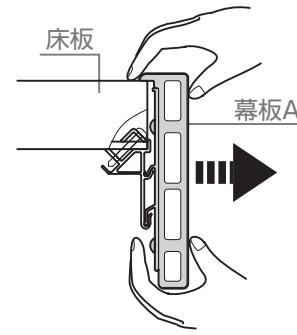
##### お願い 1

●正面幕板A取付材のミゾに、部材加工時のカス等が残っていないことを確認してください。



##### お願い

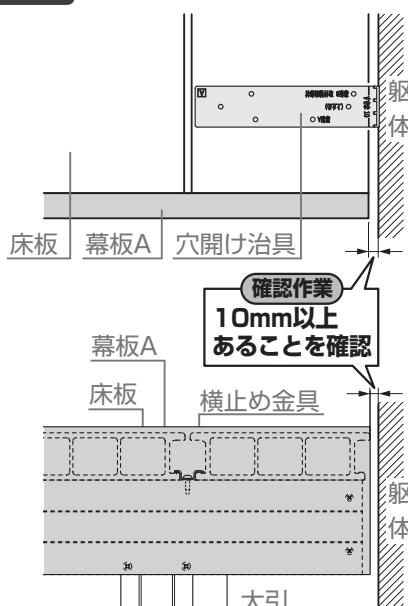
●幕板Aを引っ張り、外れないこと、幕板Aと床板にすき間が出来ないことを目視で確認してください。



##### チェック

##### 正面幕板Aと躯体のすき間確認

●躯体と幕板A、床板のすき間は10mm以上ありますか?

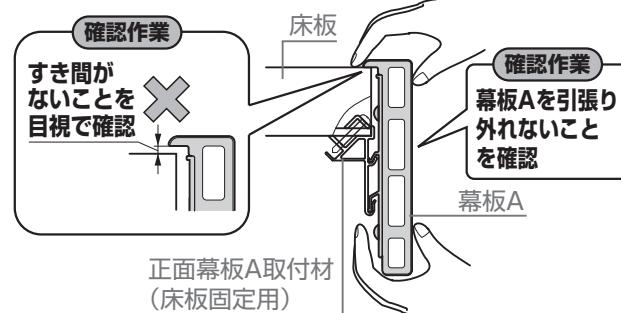


##### チェック

##### 正面幕板Aと床板のかん合確認

●幕板Aと床板の間にすき間がないことを目視で確認しましたか?

●幕板Aを引張っても、外れませんか?



##### お願い

●幕板Aと床板にすき間がある場合は、幕板A取付部品のはめ込みが不完全のため、幕板Aが脱落するおそれがあります。 [8-1-2] 正面幕板A取付材(床板固定用)の取付けから施工をし直してください。

## 8 幕板Aの施工

### 8-1 床板固定の場合

#### 8-1-5 幕板Aの取付け

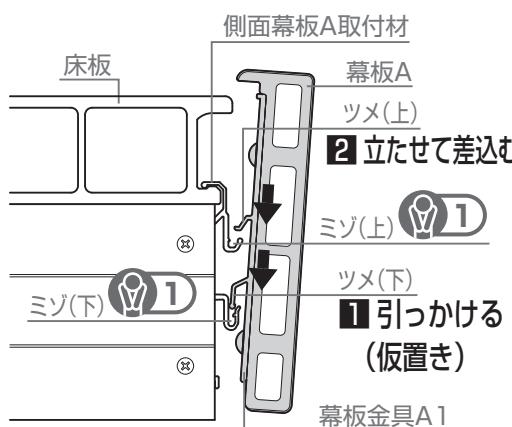
##### (2) 側面側の取付け

1:幕板金具A1下のツメを側面幕板A取付材下のミゾに引っかける(仮置き)

##### お願い

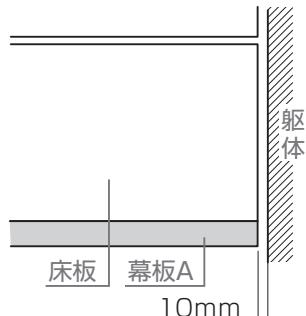
●幕板Aは立て気味にして入れてください。寝かせすぎるとネジにあたつて入りにくくなります。

●幕板金具A1のツメが側面幕板A取付材のミゾに、しっかりととかかっていることを確認してください。



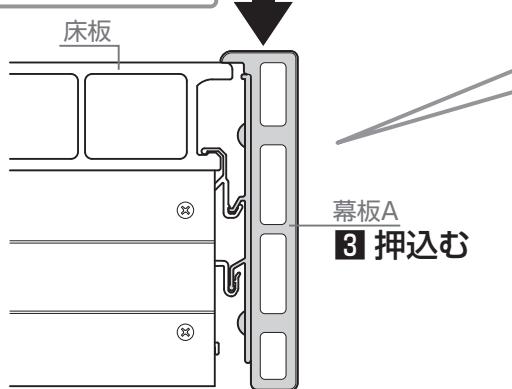
##### お願い

●幕板Aと軸体のすき間は10mm以上あけてください。



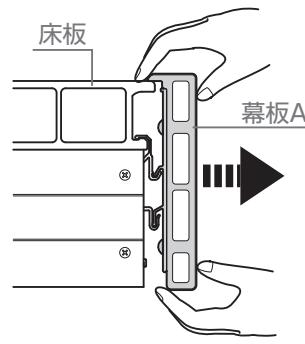
##### お願い 1

●側面幕板A取付材のミゾに、部材加工時のカス等が残っていないことを確認してください。



##### お願い

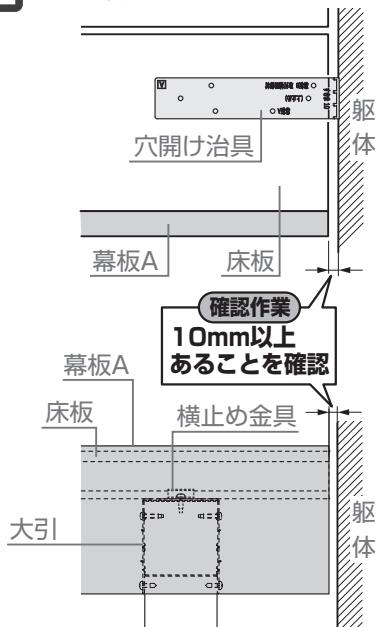
●幕板Aを引っ張り、外れないこと、幕板Aと床板にすき間が出来ないことを目視で確認してください。



##### チェック

##### 側面幕板Aと軸体のすき間確認

●軸体と幕板A、床板のすき間は10mm以上ありますか？

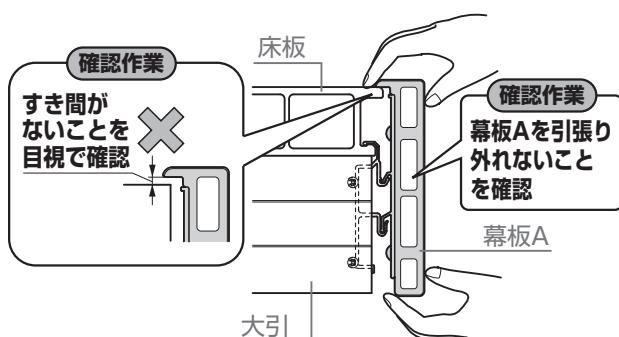


##### チェック

##### 側面幕板Aと床板のかん合確認

●幕板Aと床板の間にすき間がないことを目視で確認しましたか？

●幕板Aを引張っても、外れませんか？



##### お願い

●幕板Aと床板にすき間がある場合は、幕板A取付部品のはめ込みが不完全のため、幕板Aが脱落するおそれがあります。 [8-1-2] 正面幕板A取付材(床板固定用)の取付けから施工をし直してください。

## 8 幕板Aの施工

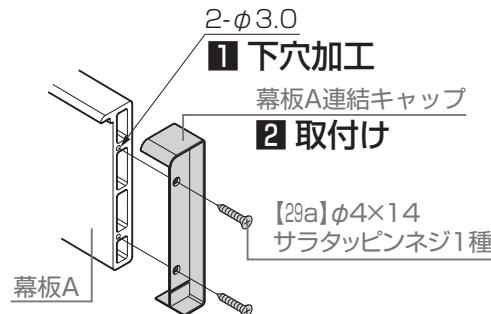
### 8-1 床板固定の場合

#### 8-1-5 幕板Aの取付け

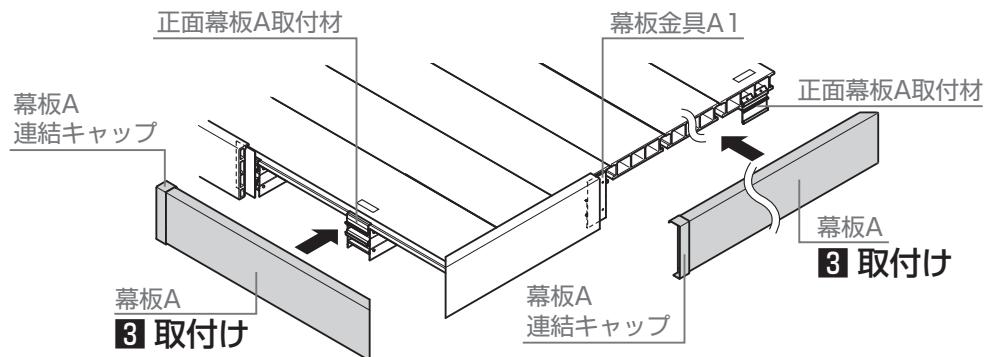
##### (3) 連結部の取付け

1:幕板Aに幕板A連結キャップをあて、  
 $\phi 3.0$ の下穴加工

2:幕板A連結キャップを幕板Aに  
【29a】で取付け



3:幕板Aを幕板A取付材に取付け

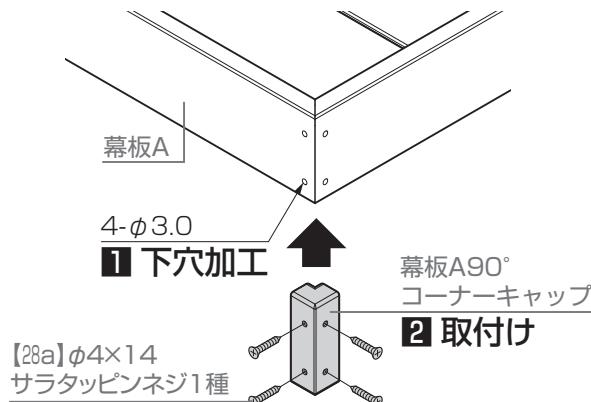


#### 8-1-6 コーナーキャップの取付け

##### (1) 出隅部の取付け

1:幕板A90°コーナーキャップを幕板A  
のコーナー部に当てて、幕板Aに $\phi$   
 $3.0$ の下穴加工

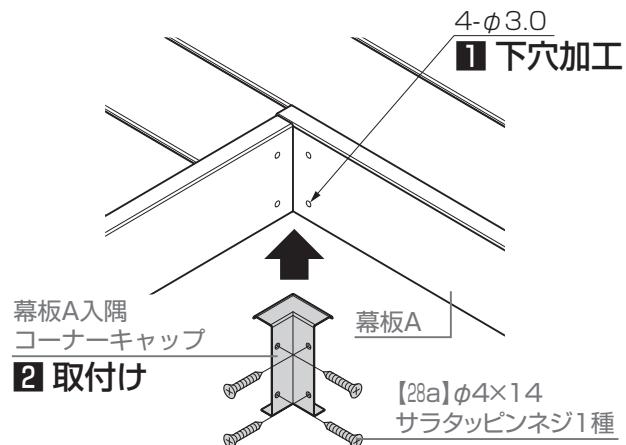
2:幕板A90°コーナーキャップを幕板  
Aに【28a】で取付け



##### (2) 入隅部の取付け

1:幕板A入隅コーナーキャップを幕板  
Aのコーナー部に当てて、幕板Aに  
 $\phi 3.0$ の下穴加工

2:幕板A入隅コーナーキャップを幕板  
Aに【28a】で取付け



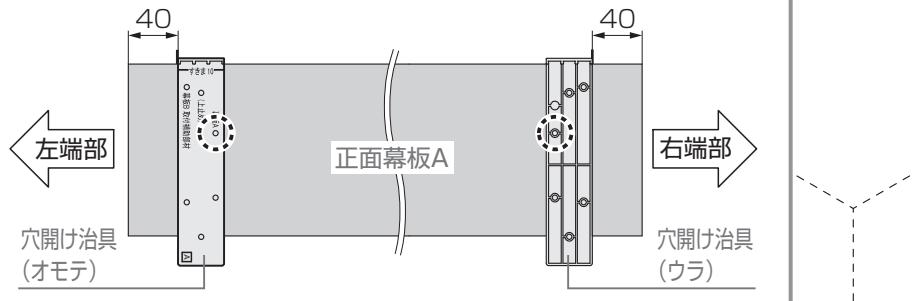
## 8-1 床板固定の場合

## 8-1-7 幕板Aの固定 ※入隅納まり等でコーナーキャップが取付かない場合のみの作業です。

## (1) 正面側の取付け

## 補足

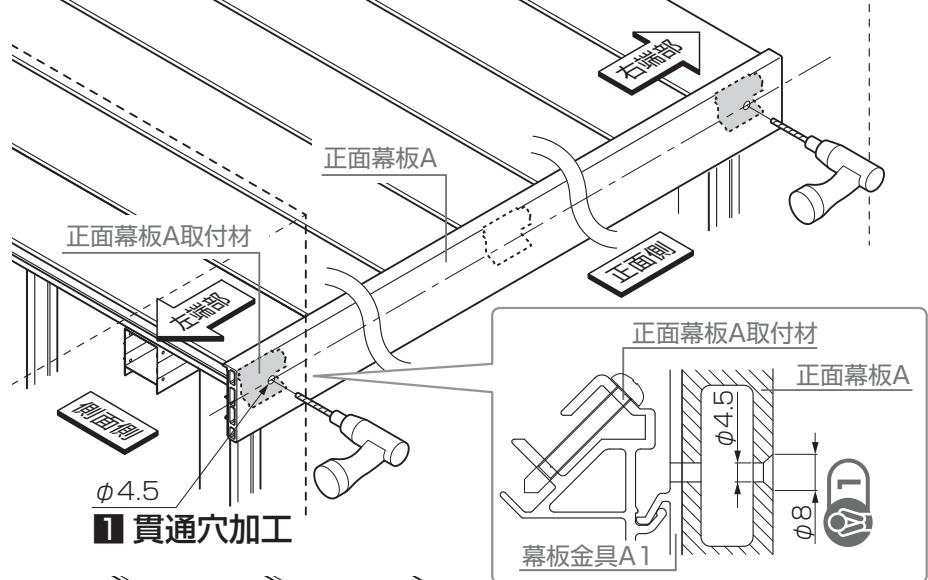
●穴開け治具は、正面幕板Aの左端部に使用時はオモテ、正面幕板Aの右端部に使用時はウラにしてください。



1: 穴開け治具を上図の位置に当て、正面幕板Aと正面幕板金具A1にφ4.5の貫通穴加工

## お願い

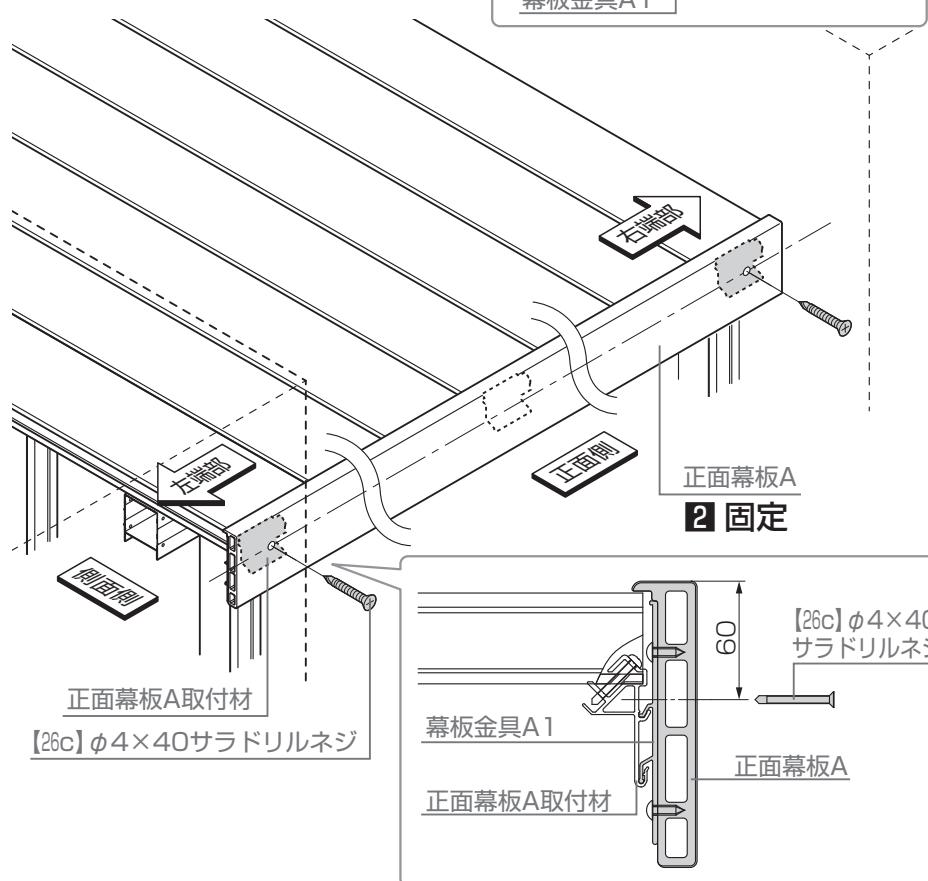
●コーナーキャップの取付かない端部の正面幕板Aと正面幕板金具A1のみに穴加工をしてください。



## お願い 1

●正面幕板Aのφ4.5穴にφ8サラ取り加工をしてください。

2: 正面幕板Aを正面幕板取付材Aに【26c】で固定



## 8 幕板Aの施工

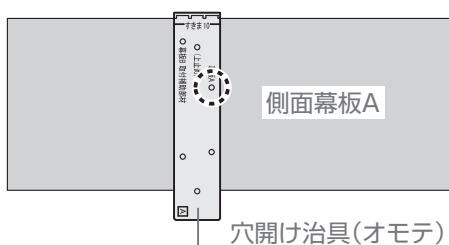
### 8-1 床板固定の場合

#### 8-1-7 幕板Aの固定 ※コーナーキャップの取付かない端部のみの作業です。

##### (2) 側面の取付け

###### 補足

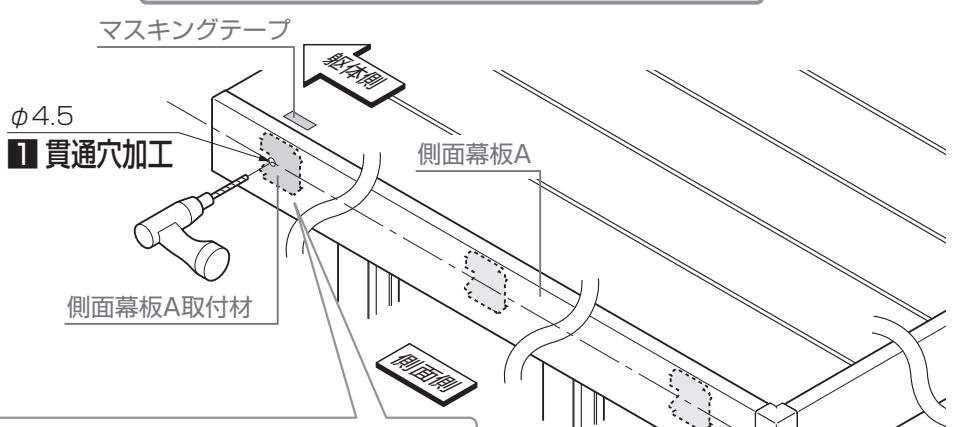
●穴開け治具を使用してください。



1: 穴開け治具を床板のマスキングテープの位置に合わせ、側面幕板Aと側面幕板A取付材にφ4.5の貫通穴加工

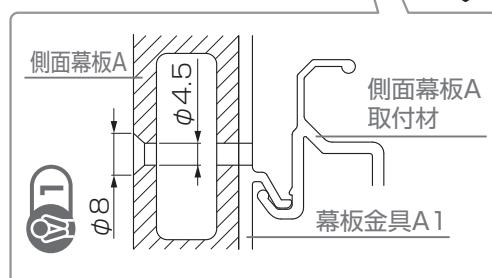
###### お願い

●コーナーキャップの取付かない端部の側面幕板Aと側面幕板A取付材のみに穴加工をしてください。

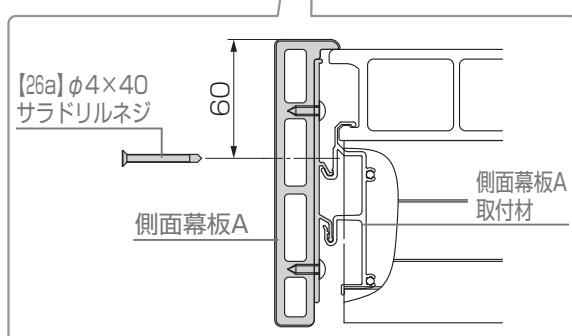
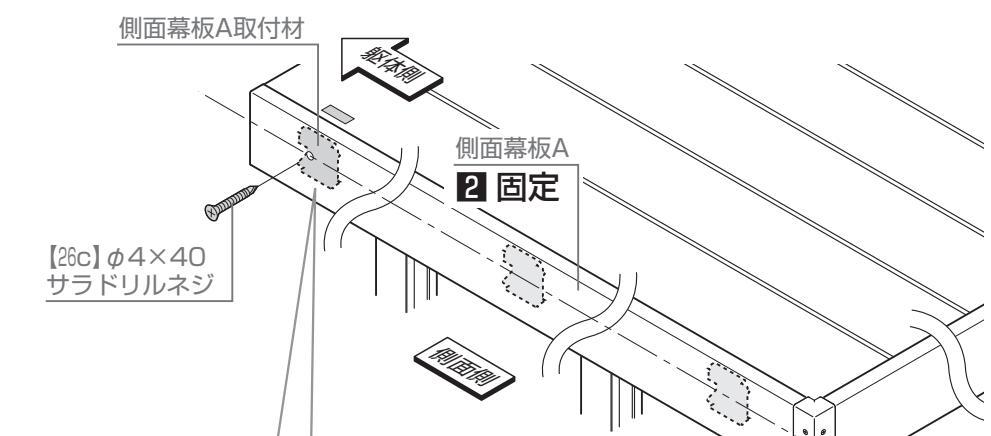


###### お願い 1

●側面幕板Aのφ4.5穴にφ8サラ取り加工をしてください。



2: 側面幕板Aを側面幕板A取付材に【26c】で固定



## 8 幕板Aの施工

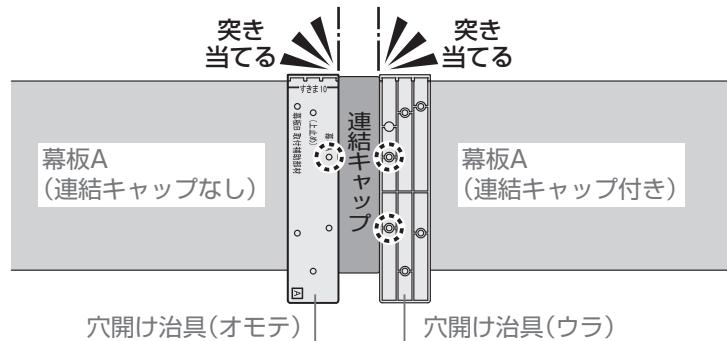
### 8-1 床板固定の場合

#### 8-1-7 幕板Aの固定

##### (3) 連結部の取付け

###### 補足

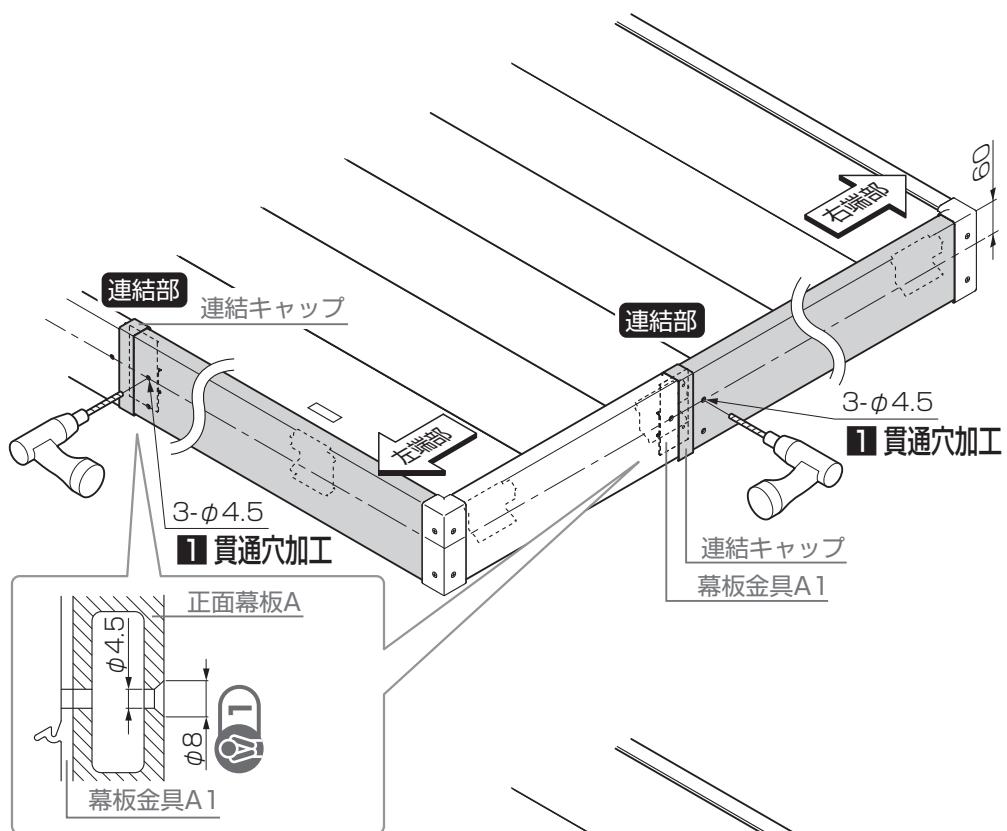
●穴開け治具は、連結キャップの付いていない側はオモテ、連結キャップの付いている側はウラにしてください。



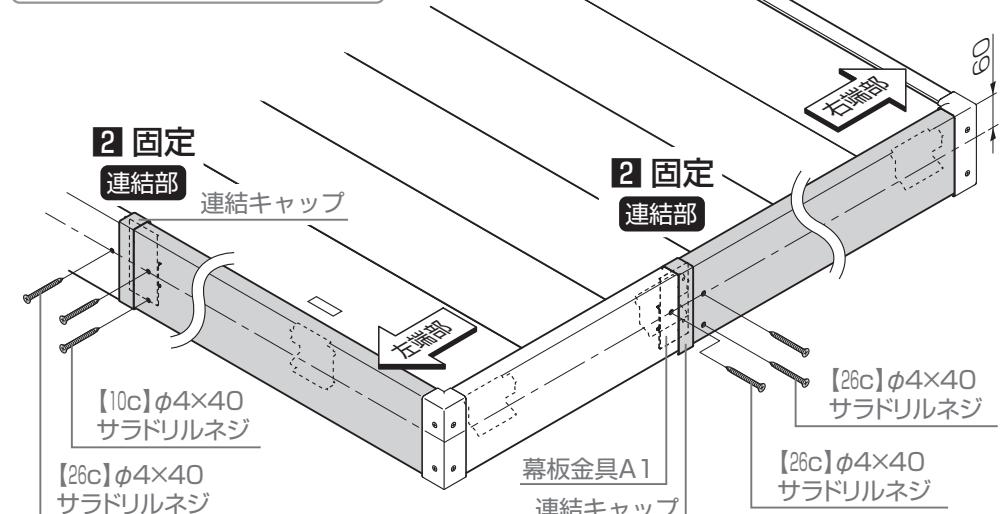
1: 穴開け治具を連結キャップに突き当て、幕板Aと幕板金具A1に $\phi 4.5$ の貫通穴加工

###### お願い 1

●正面幕板Aの $\phi 4.5$ 穴に $\phi 8$ サラ取り加工をしてください。



2: 幕板Aの連結部を【10c】【26c】で固定



## 8 幕板Aの施工

### 8-2 大引固定の場合

#### 8-2-1 正面幕板A取付材（大引固定用）の取付位置の確認

##### お願い

▼ フェンスベースプレートの固定に正面幕板A取付材(大引固定用)を使用する場合 ▼

●各フェンスの取付説明書を参照して位置を確認してください。

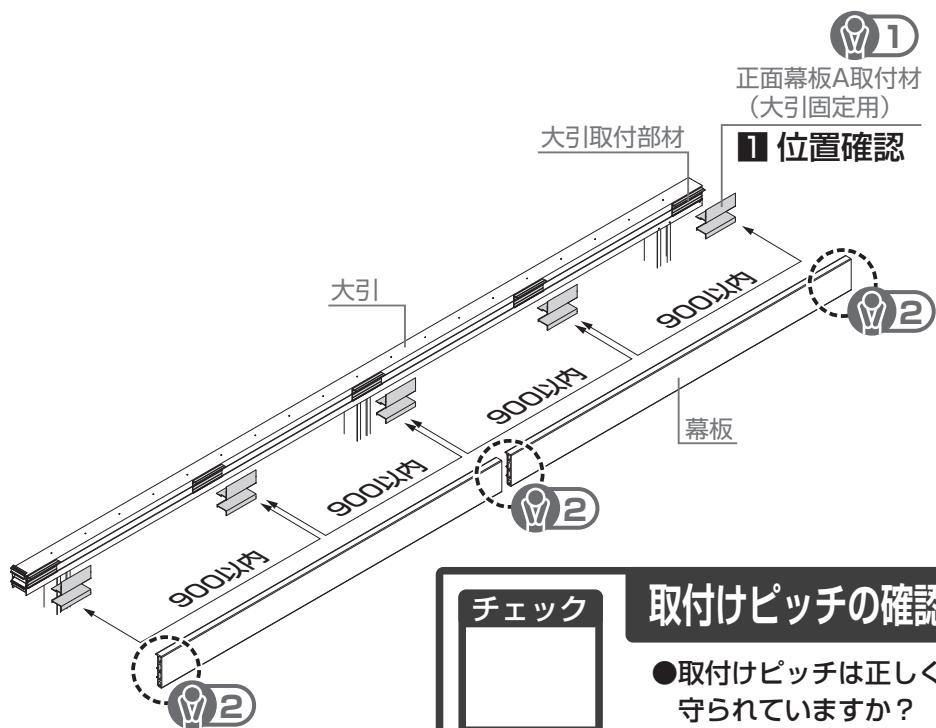
1:正面幕板A取付材(大引固定用)を取付ける位置を確認

##### お願い 1

●正面幕板A取付材のピッチは、900mm以内にしてください。

##### お願い 2

●正面幕板A取付材（大引固定用）は、幕板Aの始まりと終わり、および幕板A接続部に必ず取付けてください。



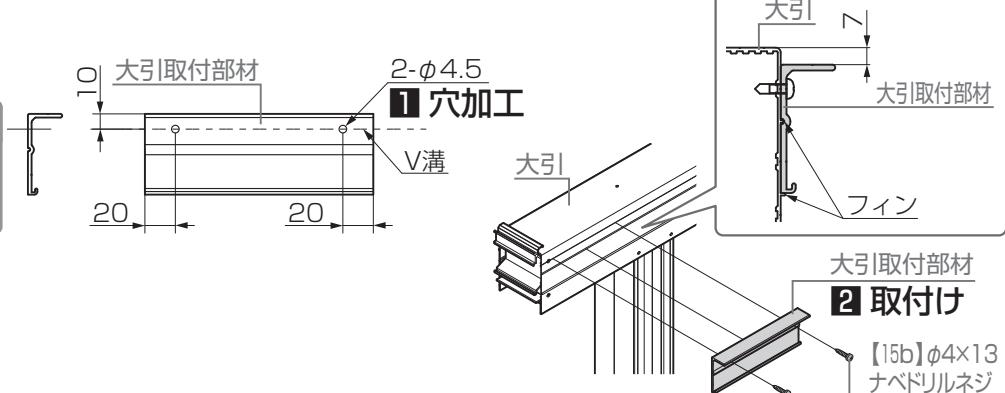
#### 8-2-2 大引取付部材の取付け

1:大引取付部材に $\phi 4.5$ の穴加工

##### お願い

●必ず床板を施工する前に大引取付部材を取付けてください。

2:大引取付部材を大引に【15b】で取付け

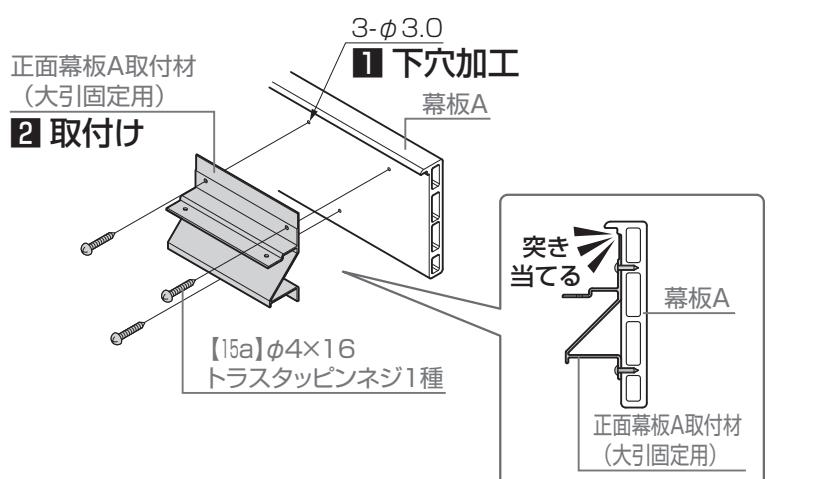


#### 8-2-3 正面幕板A取付材(大引固定用)の取付け

##### (1) 正面幕板A取付材(大引固定用)の取付け

1:幕板Aに正面幕板A取付材(大引固定用)を当て、幕板Aに $\phi 3.0$ の下穴加工

2:正面幕板A取付材(大引固定用)を幕板Aに【15a】で取付け



## 8 幕板Aの施工

### 8-2 大引固定の場合

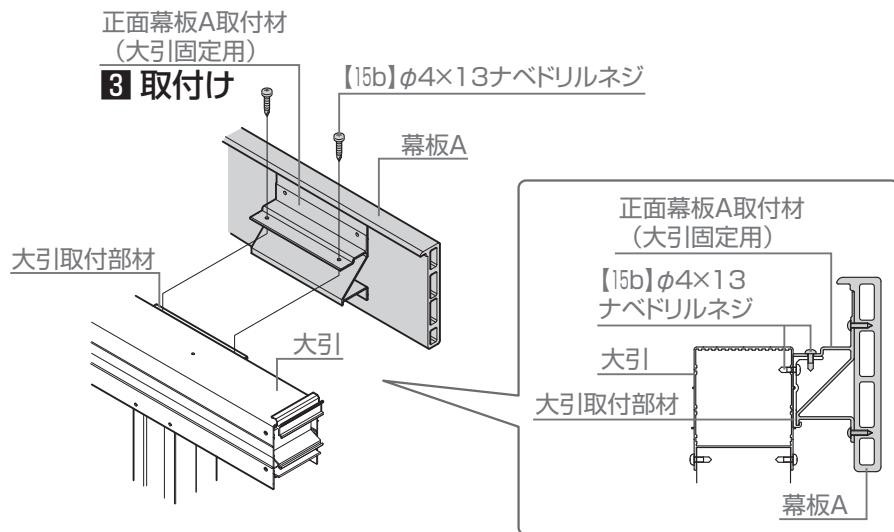
#### 8-2-3 正面幕板A取付材(大引固定用)の取付け

##### (1) 正面幕板A取付材(大引固定用)の取付け

- ③正面幕板A取付材(大引固定用)を大引取付部材のフィンに引っかけて【15b】で取付け

##### お願い

- 必ず床板を施工する前に幕板を固定してください。



### 8-2 大引固定の場合

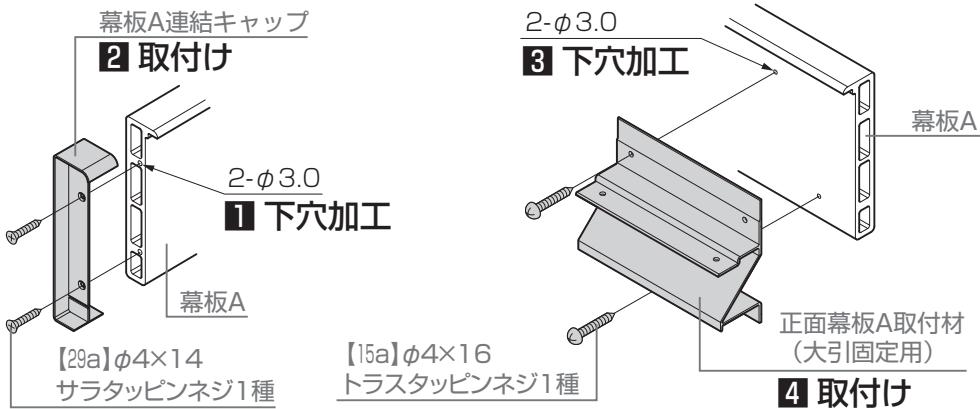
#### 8-2-3 正面幕板A取付材(大引固定用)の取付け

##### (2) 連結部の取付け

- ①幕板Aに幕板A連結キャップをあて、  
φ3.0の下穴加工  
②幕板A連結キャップを幕板Aに【29a】  
で取付け  
③幕板Aに正面幕板A取付材(大引固定  
用)をあて、φ3.0の下穴加工  
④正面幕板A取付材(大引固定用)を幕  
板Aに【15a】で取付け

##### お願い

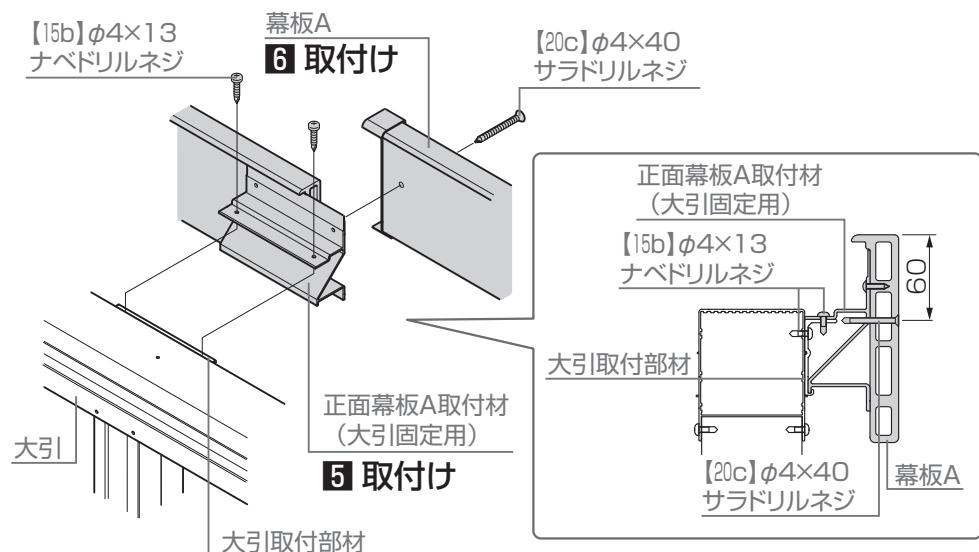
- 正面幕板A取付材(大引固定用)は、  
幕板A連結キャップが取付いていな  
い側の幕板Aに取付けてください。



- ⑤正面幕板A取付材(大引固定用)を大  
引取付部材のフィンに引っかけて  
【15b】で取付け  
⑥幕板Aを正面幕板A取付材(大引固定  
用)に【20c】で取付け

##### お願い

- 必ず床板を施工する前に幕板を固  
定してください。



# 9 幕板Bの施工

## 9-1 床板固定の場合

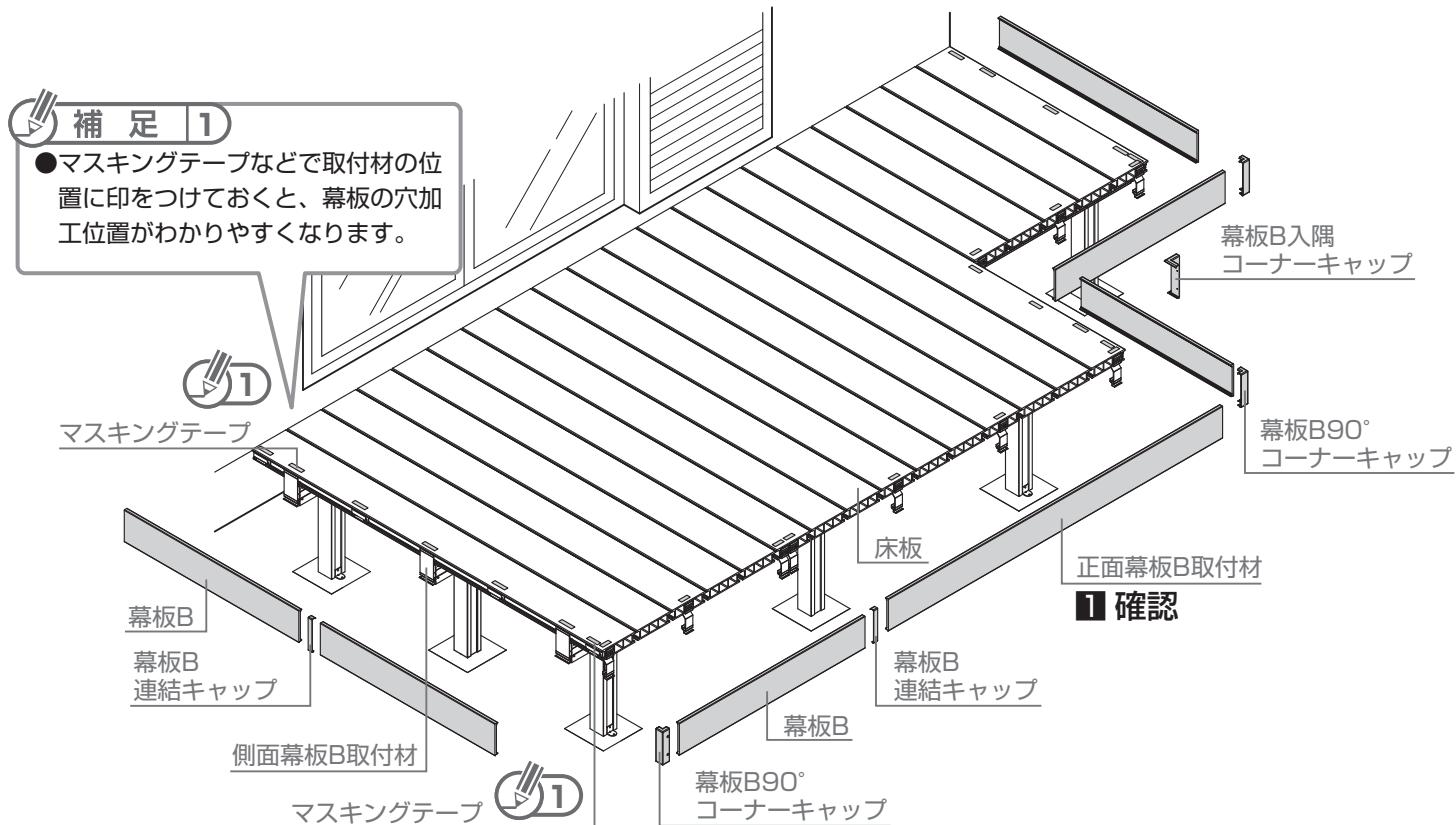
### 9-1-1 正面幕板B取付材(床板固定用)の取付位置の確認



#### ▼ デッキ上にフェンスを取付ける場合 ▼

- フェンス取付け後に幕板を固定してください。

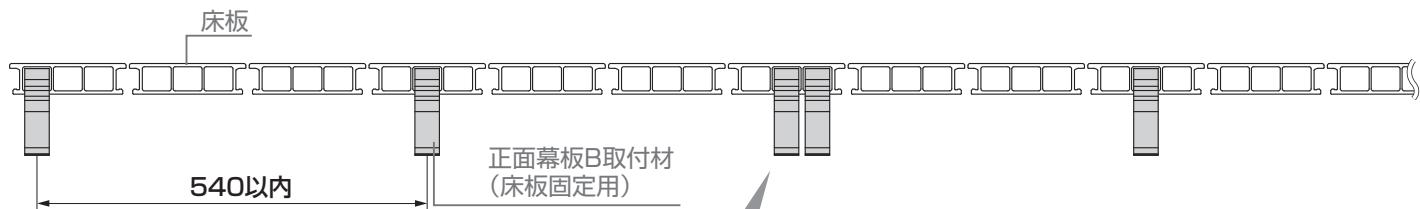
1:正面幕板B取付材(床板固定用)を取付ける位置を確認



- 正面幕板B取付材(床板固定用)の取付けピッチは、540mm以内(床板2枚おきまで)にしてください。
- 正面幕板B取付材(床板固定用)は、幕板の始まりと終わり、および連結部に必ず取付けてください。

#### 取付けピッチの確認

- 取付けピッチは正しく守られていますか？



- 連結部の正面幕板B取付材(床板固定用)は1枚の床板に2個取付けてください。2枚にまたがないでください。



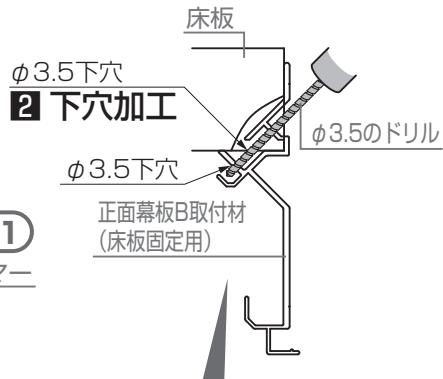
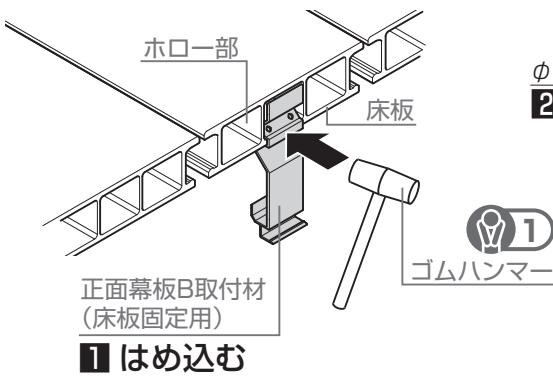
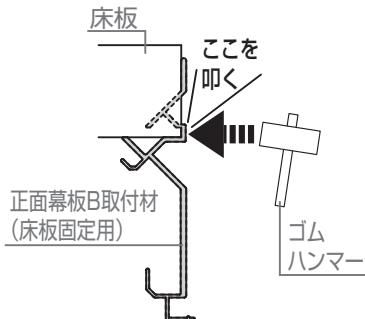
## 9-1 幕板Bの施工

## 9-1-2 正面幕板B取付材(床板固定用)の取付け

- 1:正面幕板B取付材(床板固定用)を床板のホロ一部にはめ込む

## お願い 1

- 正面幕板B取付材(床板固定用)を床板にあて、ゴムハンマーなどで叩いて確実にはめ込んでください。

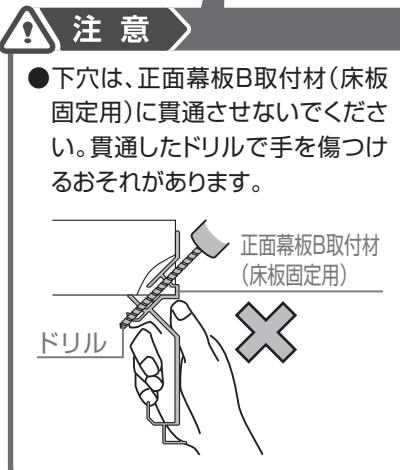
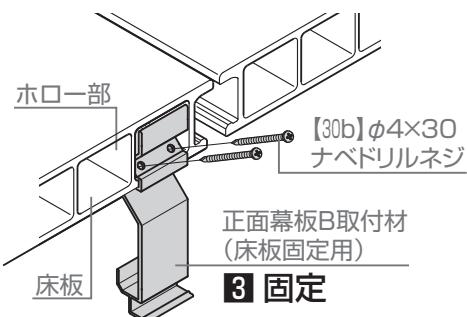


- 2:正面幕板B取付材(床板固定用)の穴に従って床板下面と正面幕板B取付材(床板固定用)に $\phi 3.5$ の下穴加工

## お願い

- 正面幕板B取付材(床板固定用)がずれないように押さえながら穴を開けてください。

- 3:正面幕板B取付材(床板固定用)を、床板のホロ一部に【30b】で固定



## 9-1-3 幕板B取付補助部材の取付け

## (1) 幕板B取付補助部材の位置確認

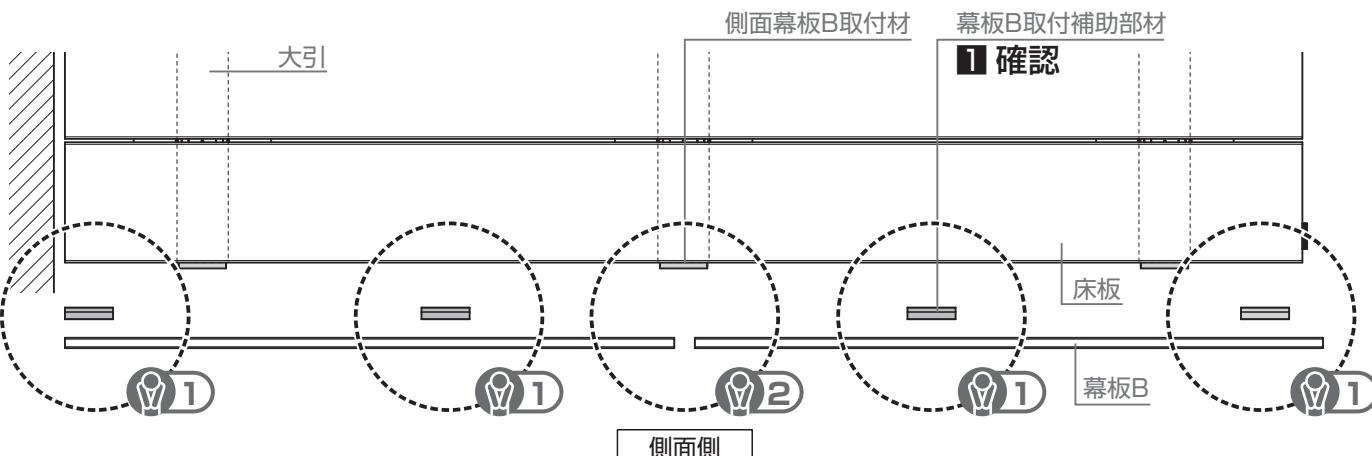
- 1:幕板B取付補助部材を取付ける位置を確認

## お願い 1

- 幕板B取付補助部材は、床板の両端部と、側面幕板B取付材の間に取付けてください。

## お願い 2

- 幕板Bの連結は、必ず側面幕板B取付材のある箇所で行ってください。



## 9 幕板Bの施工

9

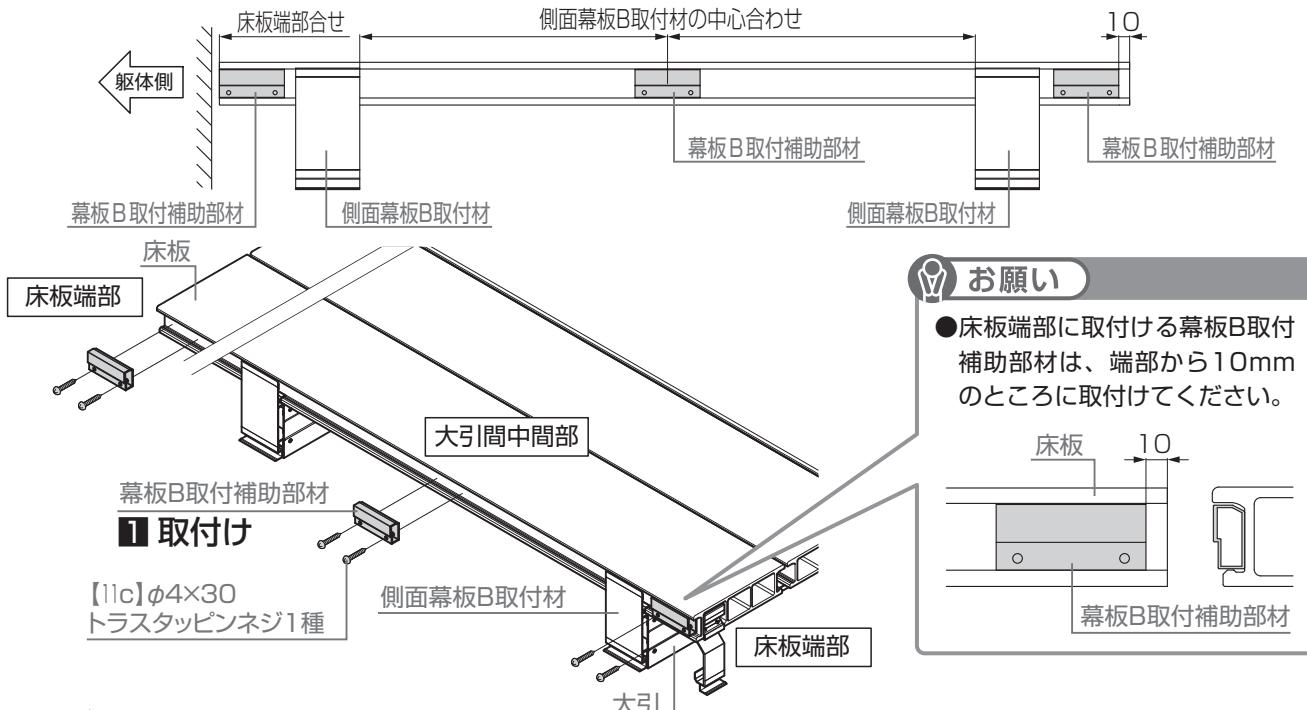
### 9-1 床板固定の場合

幕板Bの施工

#### 9-1-3 幕板B取付補助部材の取付け

##### (2) 幕板B取付補助部材の取付け

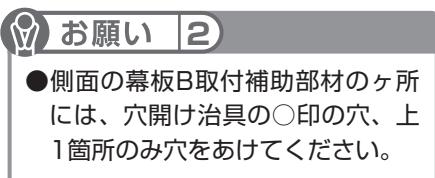
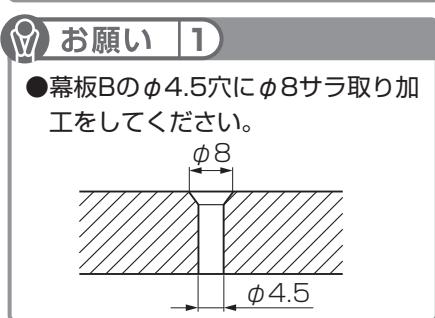
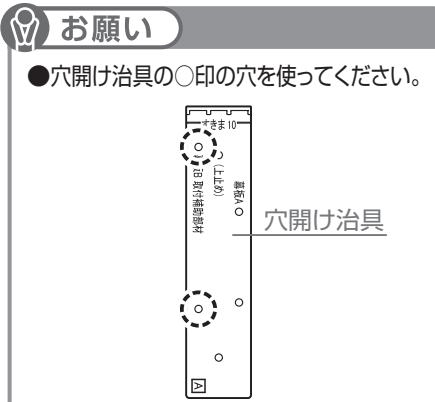
- 1: 幕板B取付補助部材を床板側面の大引間中間部と床板両端部に【11c】で取付け



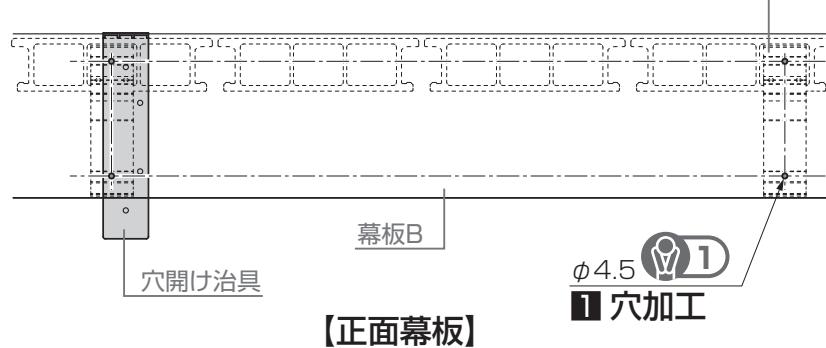
#### 9-1-4 幕板Bの加工

##### (1) 幕板Bの穴加工

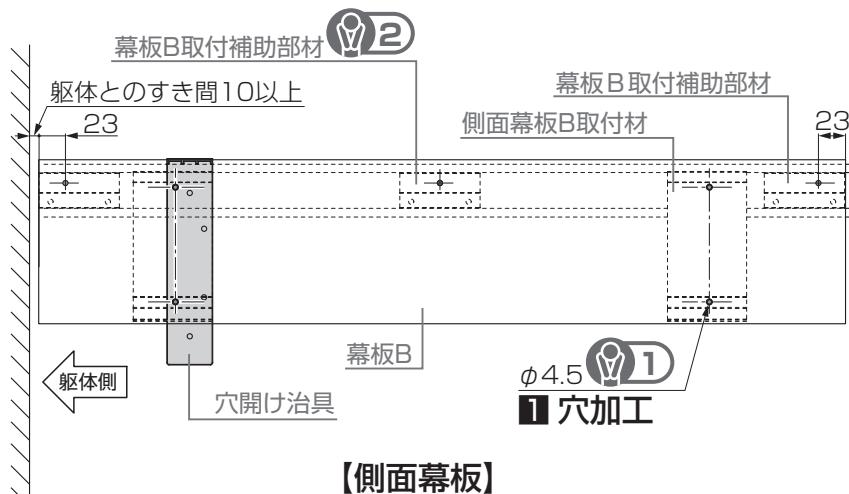
- 1: 幕板Bに穴開け治具を使用して、 $\phi$ 4.5の穴加工



正面幕板B取付材(床板固定用)



【正面幕板】



【側面幕板】

## 9-1 床板固定の場合

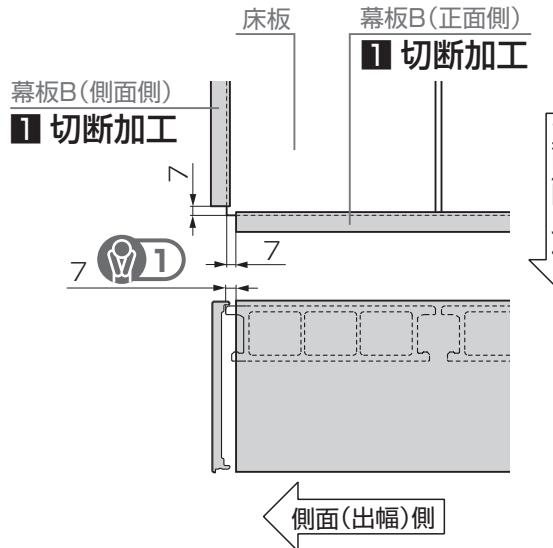
## 9-1-4 幕板Bの加工

## (2) 出隅部の加工

1: 幕板Bを切断加工

## お願い 1

- 幕板Bは床板から7mm内側になるように切断してください。



## (3) 入隅部の加工

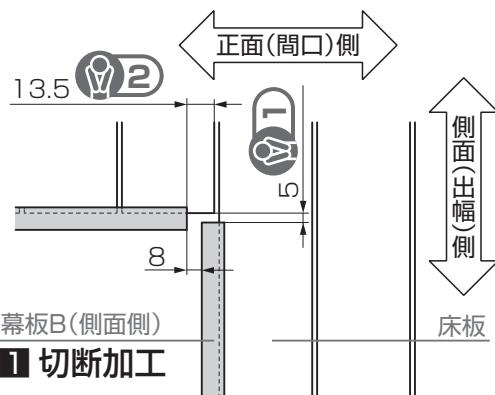
1: 幕板Bを切断加工

## お願い 1

- 側面側の幕板Bは床板から5mmすき間をあけてください。

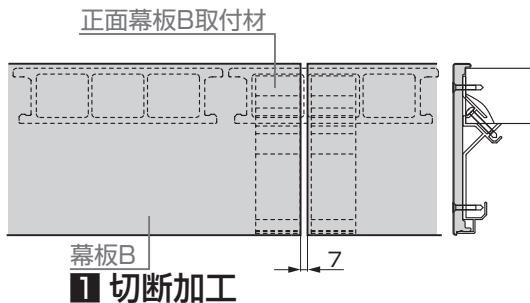
## お願い 2

- 正面側の幕板Bは床板から13.5mmすき間をあけてください。

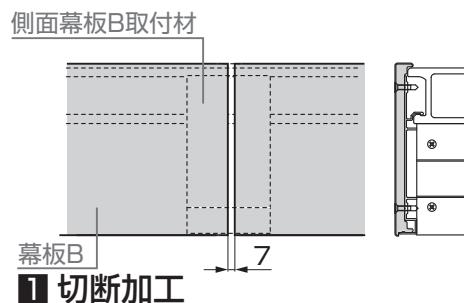


## (4) 連結部の加工

1: 幕板Bの連結部を7mmあけて切断加工



【正面幕板B取付材】

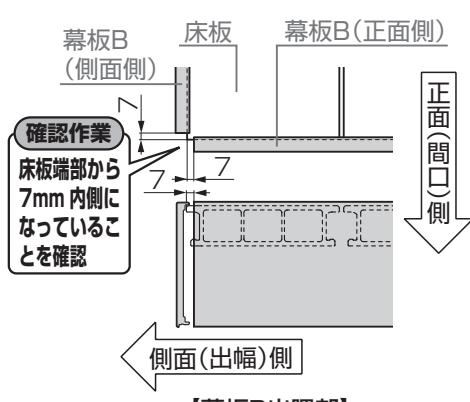


【側面幕板B取付材】

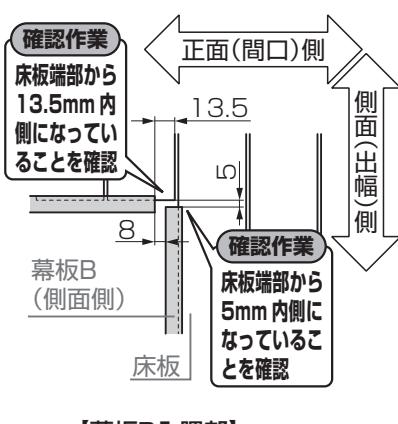
## チェック

## 幕板B出隅部、幕板B入隅部、幕板B連結部のすき間確認

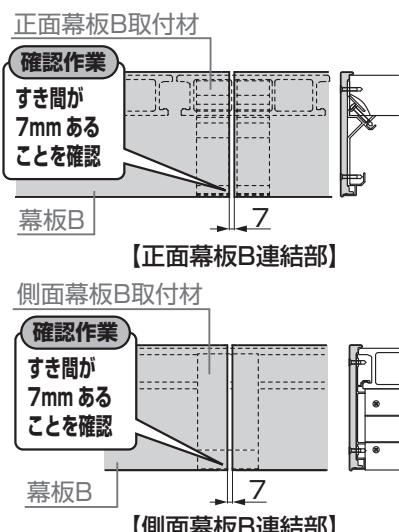
- 幕板B出隅部、幕板B入隅部、幕板B連結部、それぞれのすき間は指定通りありますか？



【幕板B出隅部】



【幕板B入隅部】



【正面幕板B連結部】



【側面幕板B連結部】

## 9 幕板Bの施工

9

### 9-1 床板固定の場合

幕板Bの施工

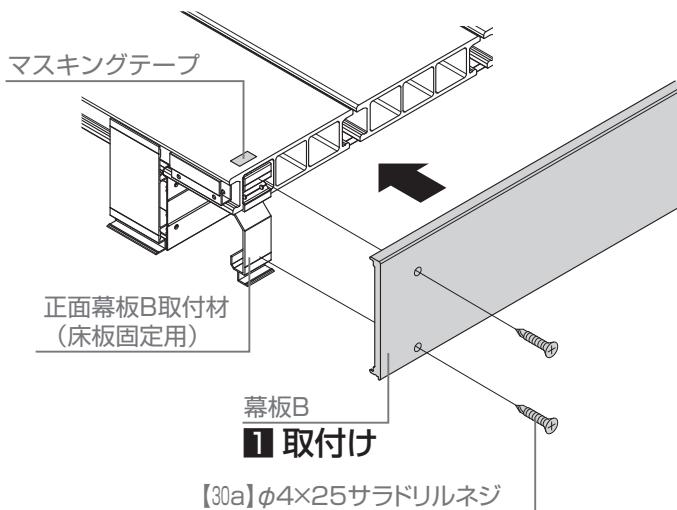
#### 9-1-5 幕板Bの取付け

##### (1) 正面側の取付け

- 1:正面の幕板Bを、正面幕板B取付材(床板固定用)に【30a】で取付け

##### ○お願い

- 正面の幕板Bは、上下2ヶ所の取付けになります。
- 施工後の反りを防ぐため幕板中心部で固定してから、両端部方向へ固定していくようにしてください。



##### ○補足

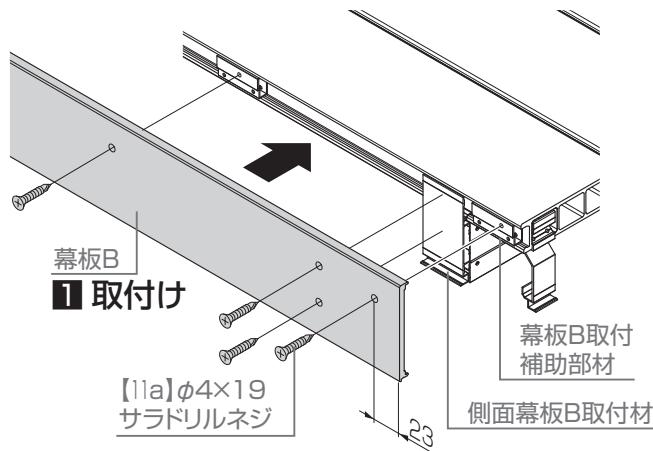
- マスキングテープなどで取付材の位置に印をつけておくと、幕板の穴加工位置がわかりやすくなります。

##### (2) 側面側の取付け

- 1:側面の幕板Bを側面幕板B取付材と幕板B取付補助部材に、【11a】で取付け

##### ○お願い

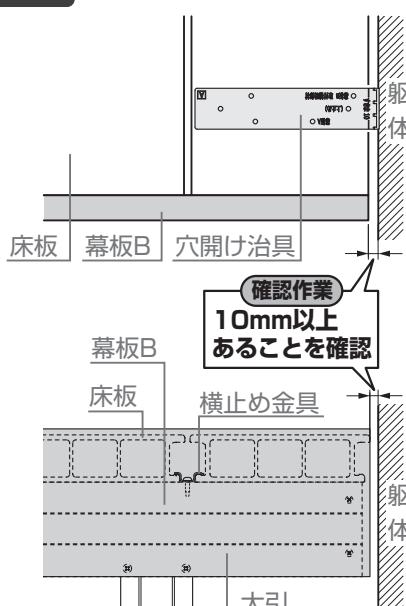
- 側面の幕板Bは下記方法で取付けます。
  - ・側面幕板B取付材への取付け  
上下2ヶ所
  - ・幕板B取付補助部材への取付け  
上1ヶ所
- 施工後の反りを防ぐため幕板中心部で固定してから、両端部方向へ固定していくようにしてください。



##### チェック

##### 正面幕板Bと軸体のすき間確認

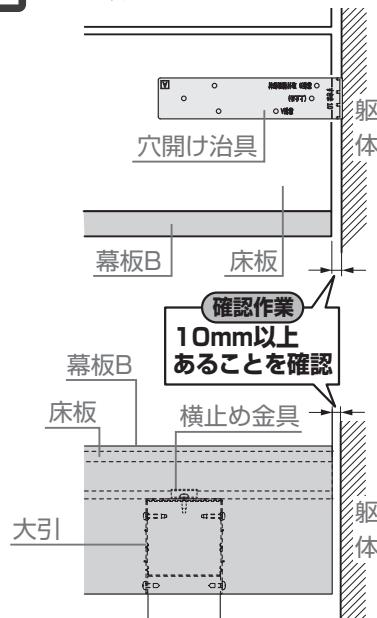
- 軸体と幕板B、床板のすき間は10mm以上ありますか？



##### チェック

##### 側面幕板Bと軸体のすき間確認

- 軸体と幕板B、床板のすき間は10mm以上ありますか？



## 9-1 床板固定の場合

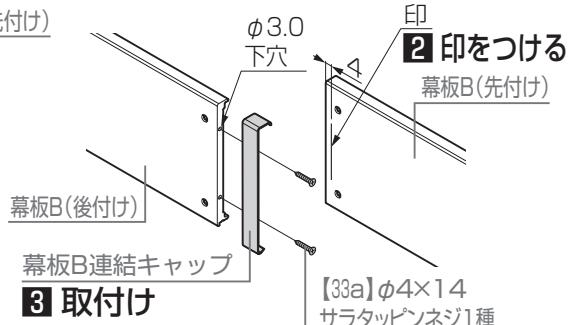
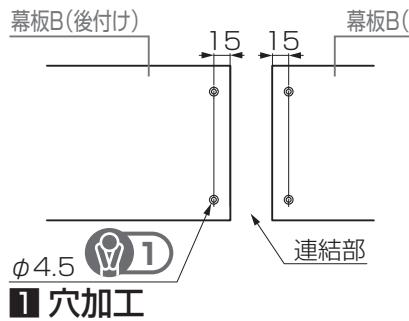
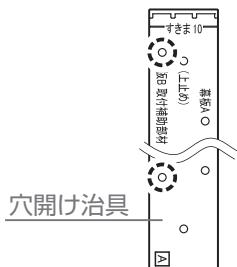
## 9-1-5 幕板Bの取付け

## (3) 連結部の取付け

1:幕板Bの端部から15mmの位置に、穴開け治具を使用して $\phi 4.5$ の穴加工

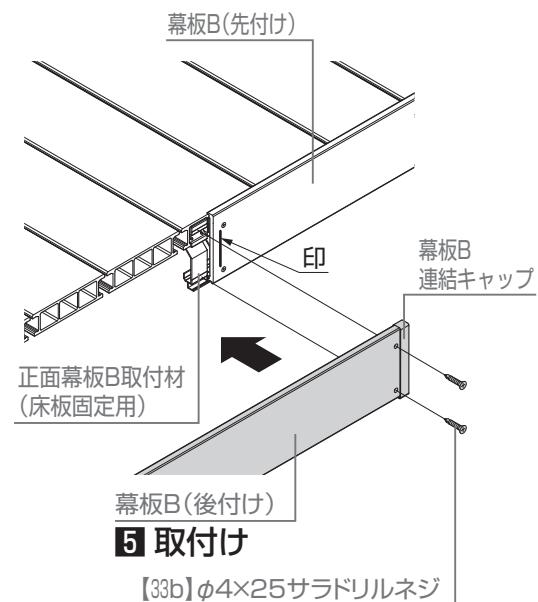
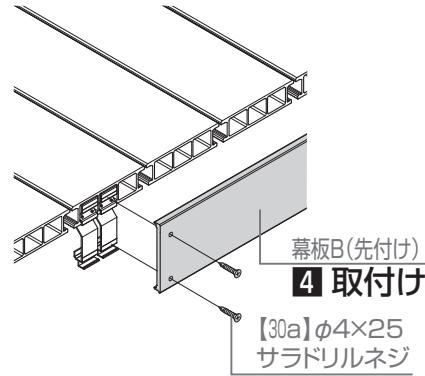
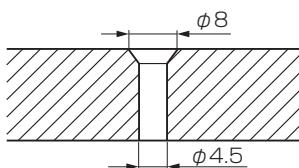
## お願い

- 穴開け治具の○印の穴を使って穴加工してください。



## お願い 1

- 幕板Bの $\phi 4.5$ 貫通穴に $\phi 8$ サラ取り加工をしてください。



## お願い

- 下穴は必ずあけてください。下穴をあけないと幕板が割れることがあります。

2:幕板B(先付け)にキャップのみ込みの印を鉛筆などでつける

3:連結キャップを幕板(後付け)に【33a】で取付け

4:幕板B(先付け)を正面幕板B取付材(床板固定用)に【30a】で取付け

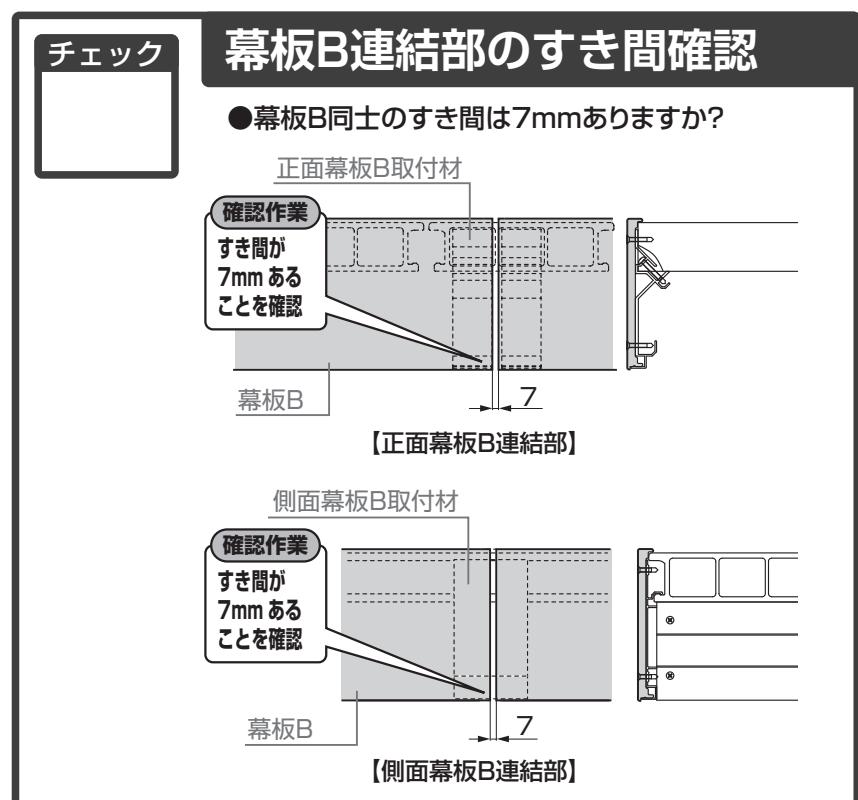
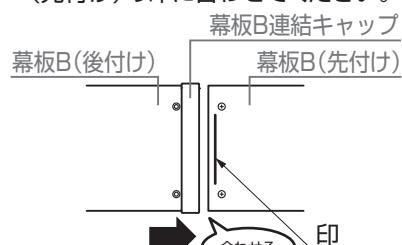
## お願い

- 幕板B連結キャップを取り付けた幕板B(後付け)は、後から取付けてください。

5:幕板B(後付け)を正面幕板B取付材に【33b】で取付け

## お願い

- 幕板B連結キャップの端部を幕板B(先付け)の印に合わせてください。



## 9 幕板Bの施工

9 幕板Bの施工

### 9-1 床板固定の場合

#### 9-1-6 コーナーキャップの取付け

##### (1) 出隅部の取付け

- 1: 幕板B90°コーナーキャップを幕板Bのコーナー部に当てて、幕板Bにφ3.0の下穴加工

##### お願い

- 下穴を必ずあけてください。あけないと幕板が割れるおそれがあります。

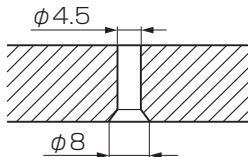
- 2: 幕板B90°コーナーキャップを幕板Bに【32a】で取付け

##### (2) 入隅部の取付け

- 1: 幕板B入隅コーナーキャップの床板側面側になるキャップ内側のくぼみ位置にφ4.5の穴加工

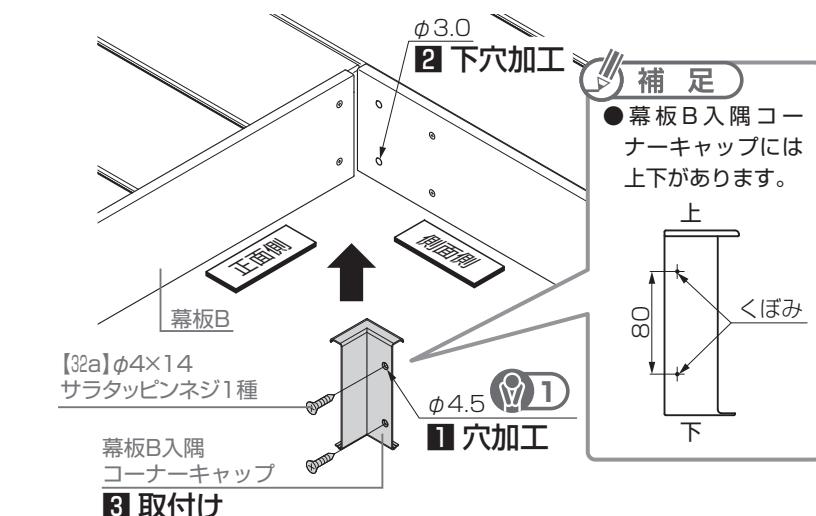
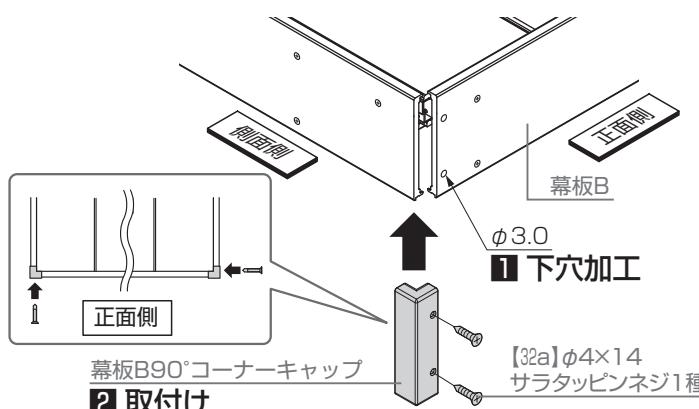
##### お願い 1

- 幕板B入隅コーナーキャップのφ4.5穴にφ8サラ取り加工をしてください。



- 2: 幕板B入隅コーナーキャップを、コーナー部に当て幕板Bにφ3.0の下穴加工

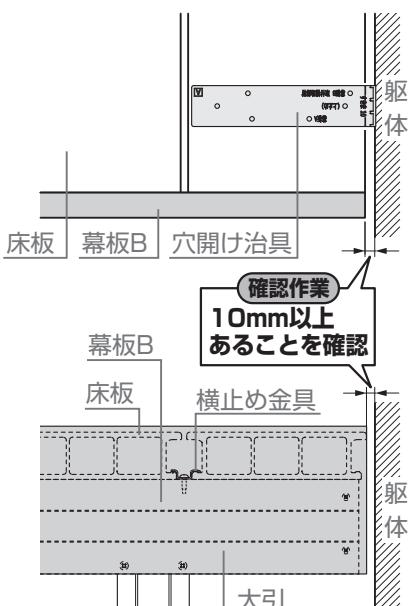
- 3: 幕板B入隅コーナーキャップを幕板Bに【32a】で取付け



##### チェック

##### 正面幕板Bと 躯体のすき間確認

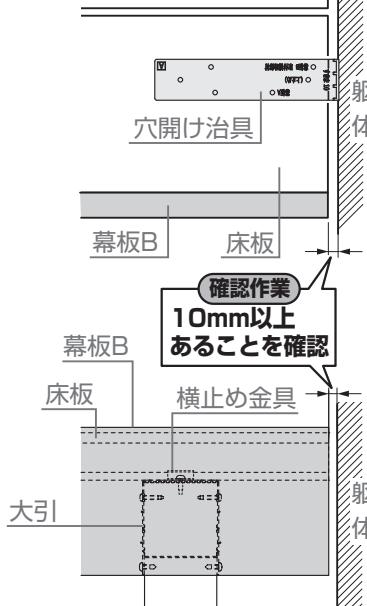
- 躯体と幕板B、床板のすき間は10mm以上ありますか?



##### チェック

##### 側面幕板Bと 躯体のすき間確認

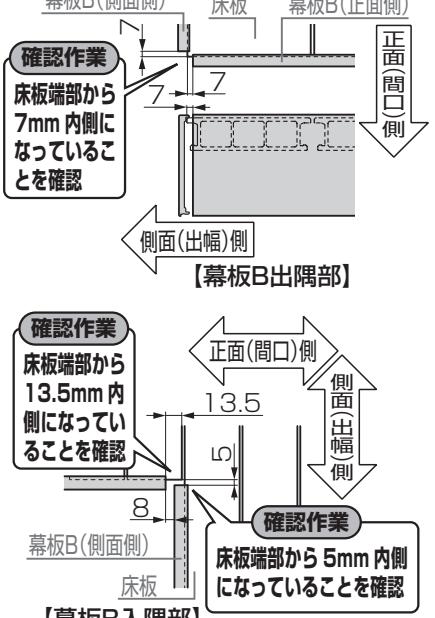
- 躯体と幕板B、床板のすき間は10mm以上ありますか?



##### チェック

##### 幕板B出隅部、幕板B 入隅部のすき間確認

- 幕板B出隅部、幕板B入隅部それぞれのすき間は指定通りありますか?



## 9-2 大引固定の場合

## 9-2-1 正面幕板B取付材（大引固定用）の取付位置の確認

## お願い

- フェンスベースプレートの固定に正面幕板B取付材(大引固定用)を用いる場合は、各フェンスの取付説明書を参考に位置を確認してください。
- 多段幕板を施工する場合は、幕板Bを大引固定してください。

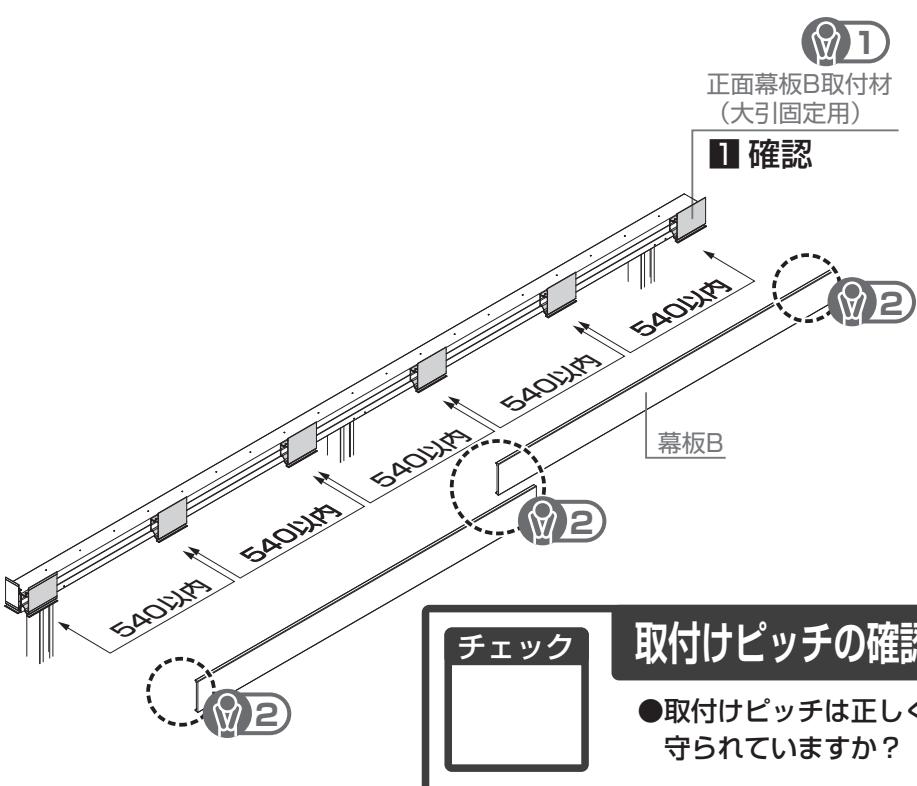
1:正面幕板B取付材(大引固定用)を取付ける位置を確認

## お願い 1

- 正面幕板取付材のピッチは、540mm以内にしてください。

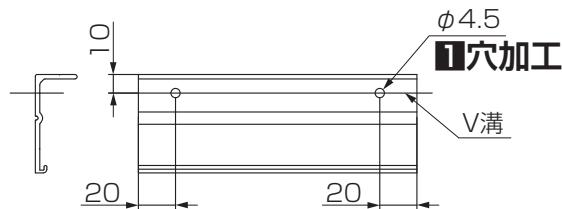
## お願い 2

- 正面幕板B取付材(大引固定用)は、始まりと終わり、および幕板接続部に必ず取付けてください。
- 反りを防ぐために幕板Bは中心からネジ止めしてください。



## 9-2-2 正面幕板B取付材（大引固定用）の取付け

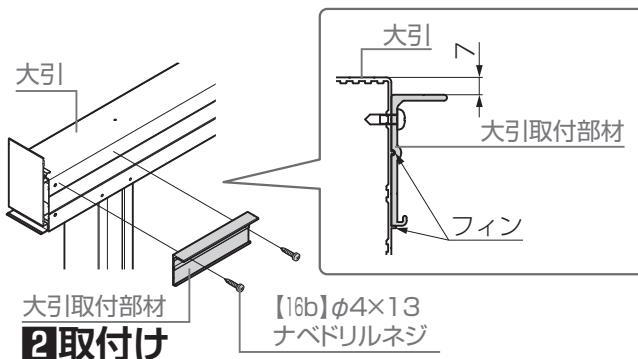
1:大引取付部材にφ4.5の穴加工



## お願い

- 必ず床板を施工する前に大引取付部材を取付けてください。

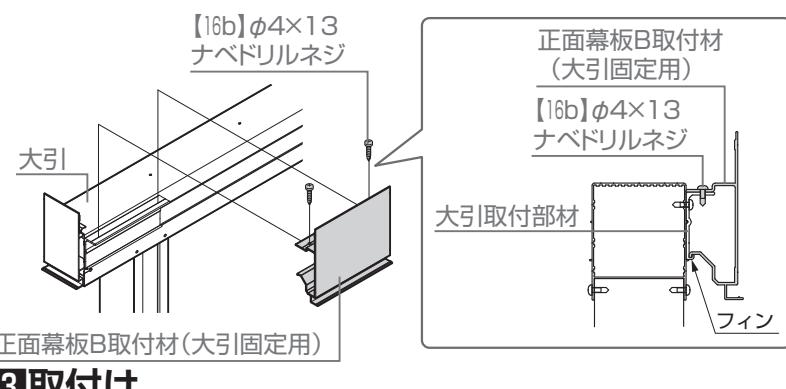
2:大引取付部材を大引に【16b】で取付け



3:正面幕板B取付材(大引固定用)を大引取付部材のフィンに引っかけ、【16b】で取付け

## 補足

- 幕板Bは床板施工後に取付けてください。



# 10 隅切り・R 施工・ステップデッキの施工

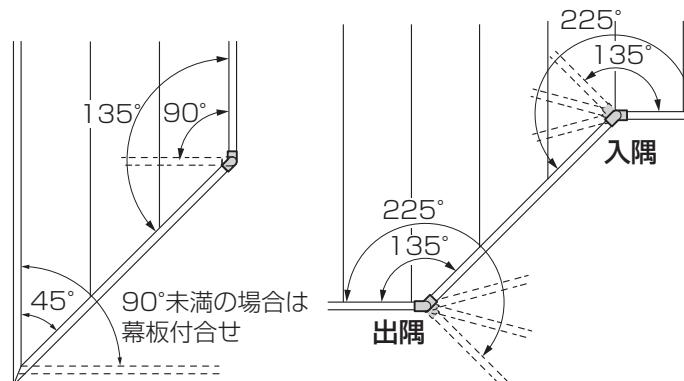
※土間施工は対応していません。

## 10-1 床板取付上の注意

### (1) 隅切り施工の注意

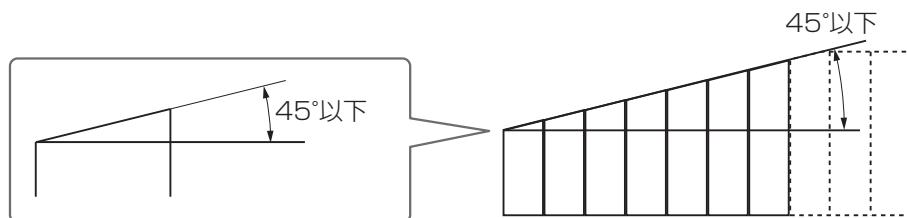
#### お願い

- フリーコーナーキャップの取付可能角度は90°～225°までです。



#### お願い

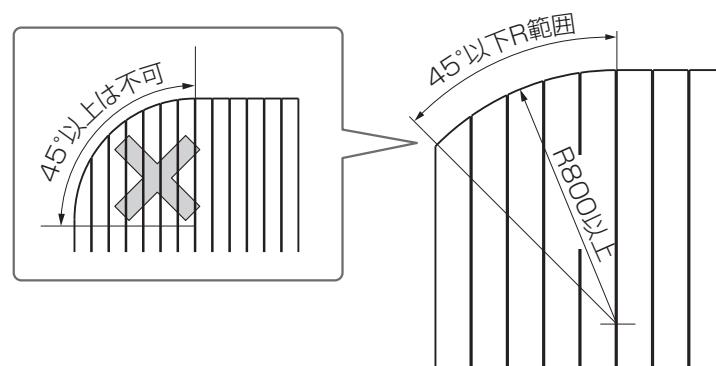
- 隅切りは45°以下にしてください。



### (2) R施工の注意

#### お願い

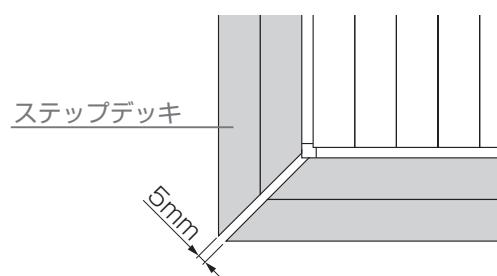
- RコーナーはR800以上にしてください。
- 床板のRコーナー納まりは正面側から45°の範囲までです。



### (3) ステップデッキの注意

#### お願い

- ステップデッキの留切部の床板はすき間を5mmあけてください。



## 10-2 補助根太の取付け オプション ※特殊納まりの加工です。

## 10-2-1 | 納まり確認

## (1) 隅切り施工の確認

**お願い 1**

- 角度切りは45°以下にしてください。

**お願い 2**

▼ L寸法が800mm以上の場合 ▼

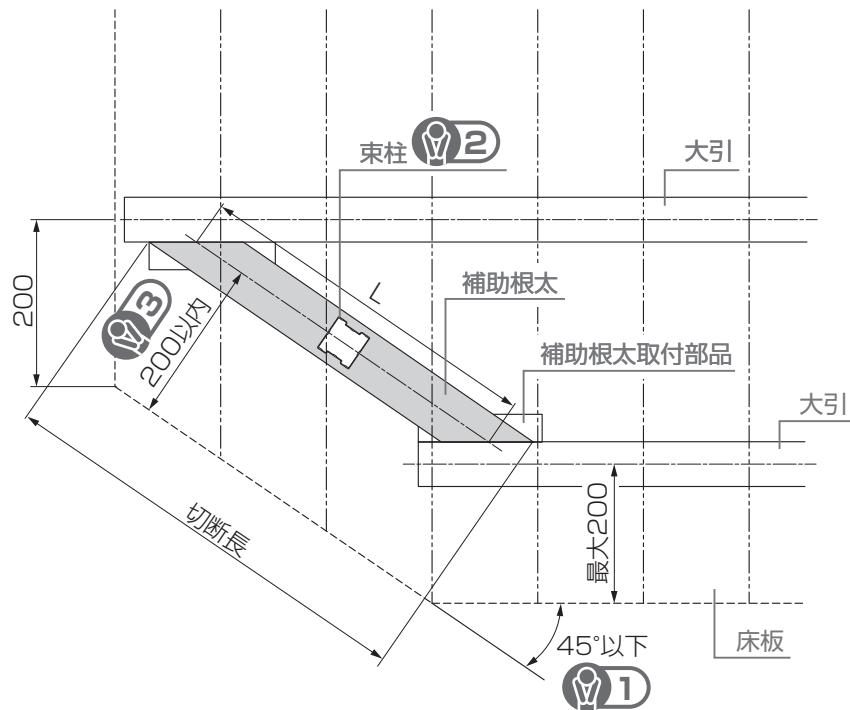
- 補助根太の中間部に束柱を設置してください。

▼ 束石が密集する場合 ▼

- 束石の向きを回転させるなどして束石どうしが干渉しないように設置してください。  
または束柱が2本固定できる大きさの束石(□300×H100以上)を設置してください。

**お願い 3**

- 床板の張り出しあは、補助根太の芯から200mm以内にしてください。



## (2) R施工の確認

**お願い 1**

- R範囲は45°以下にしてください。

**お願い 2**

▼ L寸法が800mm以上の場合 ▼

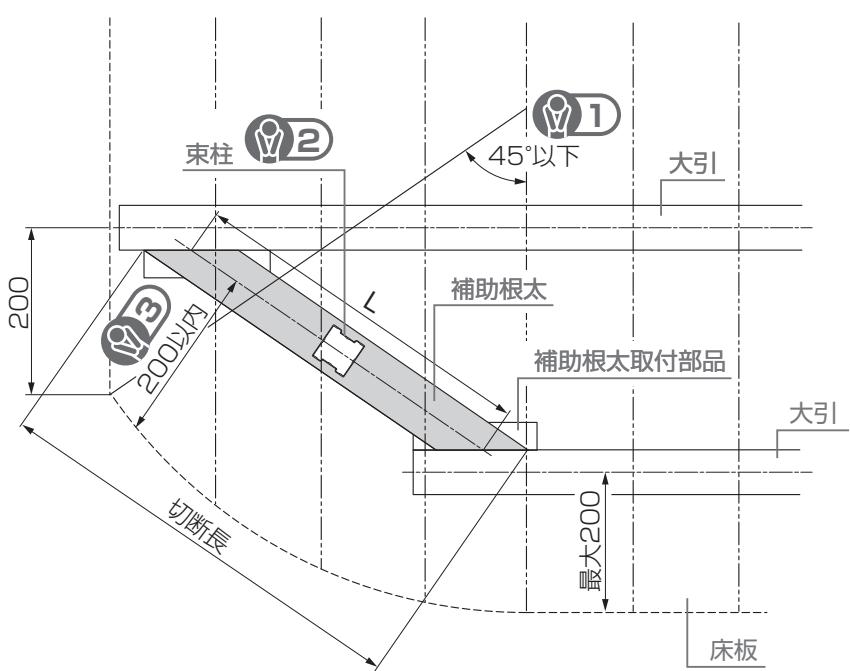
- 補助根太の中間部に束柱を設置してください。

▼ 束石が密集する場合 ▼

- 束石の向きを回転させるなどして束石どうしが干渉しないように設置してください。  
または束柱が2本固定できる大きさの束石(□300×H100以上)を設置してください。

**お願い 3**

- 床板の張り出しあは、補助根太の芯から200mm以内にしてください。



# 10 隅切り・R 施工・ステップデッキの施工

## 10-2 補助根太の取付け オプション

### 10-2-2 補助根太の取付け

#### お願い

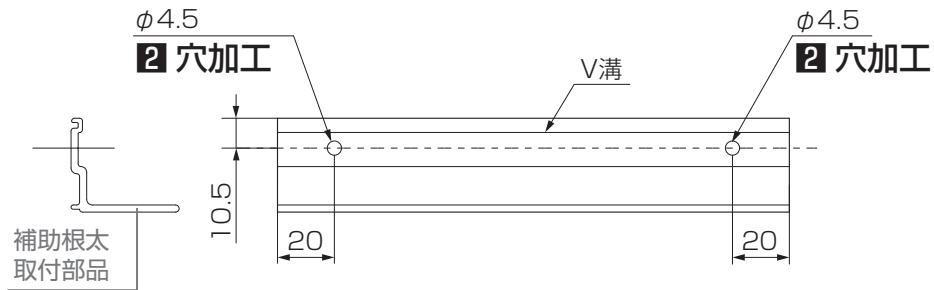
▼ L寸法が800mm以上の場合 ▼

- 補助根太の代わりに大引を使用し、束柱を2本設置してください。

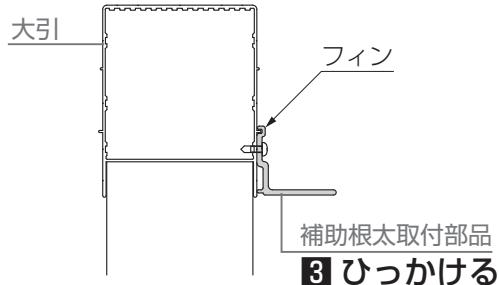
1:L寸法を実測して、補助根太を切断



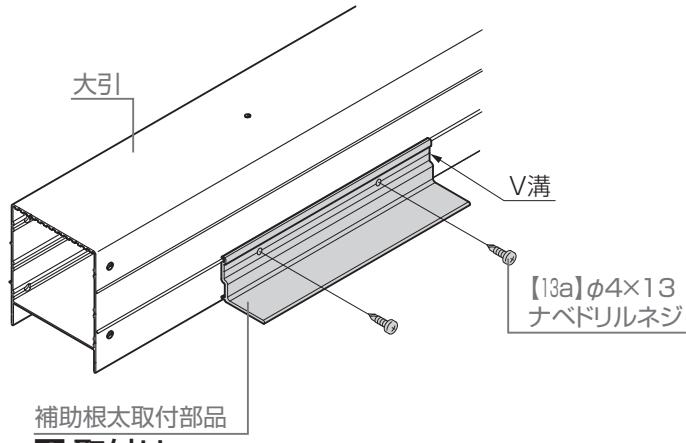
2:補助根太取付部品に、 $\phi 4.5$ の穴加工



3:補助根太取付部品の上部を、大引の  
フインにひっかける



4:補助根太取付部品を大引に【13a】で取  
付け

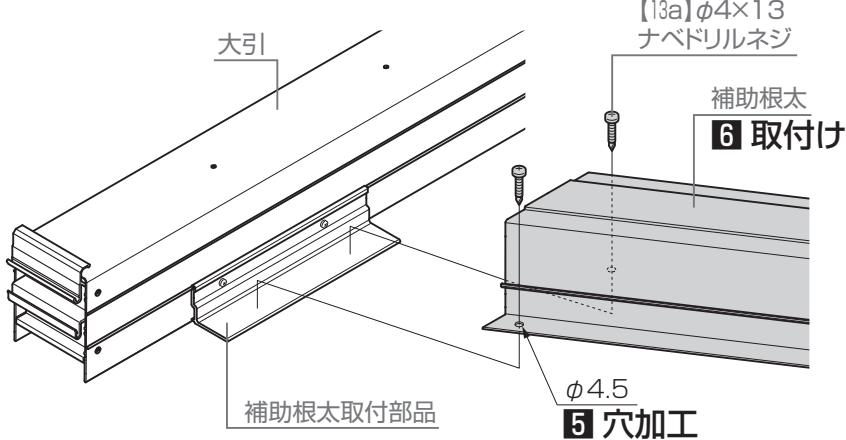
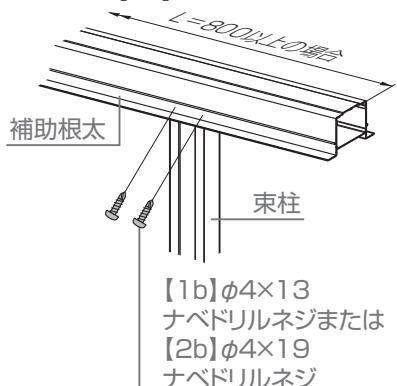


5:補助根太に4ヶ所、 $\phi 4.5$ の穴加工  
6:補助根太を補助根太取付部品に【13a】で  
取付け

#### 補足

▼ L寸法が800mm以上の場合 ▼

- 束柱を補助根太の中央部に【1b】  
または【2b】で取付けてください。

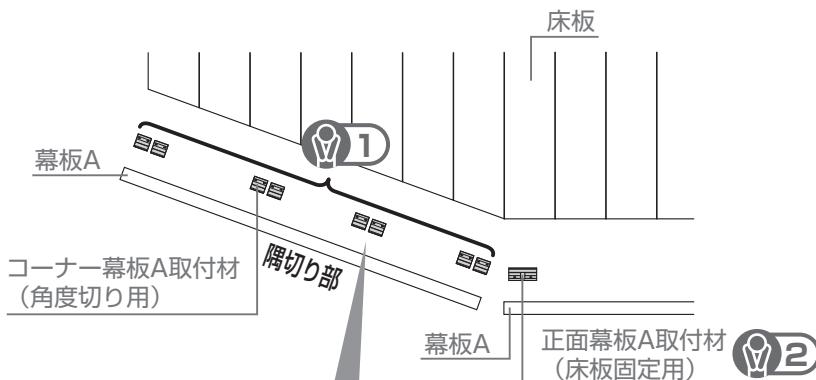


## 10-3 幕板Aの取付け

## 10-3-1 コーナー幕板A取付材(角度切り用)と正面幕板A取付材(床板固定用)の取付け

## お願い 1

- 隅切り部のコーナー幕板A取付材(角度切り用)は両端部と床板1枚おきに取付けてください。また、床板1枚につき、2箇所取付けてください。



## お願い 2

- 正面幕板A取付材(床板固定用)は、隅切り部の始まりと終わり、および幕板接続部には必ず取付けてください。

1: コーナー幕板A取付材(角度切り用)を取付け(P.35参照)

2: 幕板金具A2を取付け(P.37参照)

## お願い

- 隅切り部のコーナー幕板A取付材(角度切り用)は床板1枚につき、2箇所取付けてください。

## 10-3-2 幕板Aの加工

## お願い

- 幕板Aフリーコーナーキャップの取付可能角度範囲は、90°~225°です。その他の角度は、幕板を角度切りして取付けてください。(P.54参照)

## 補足

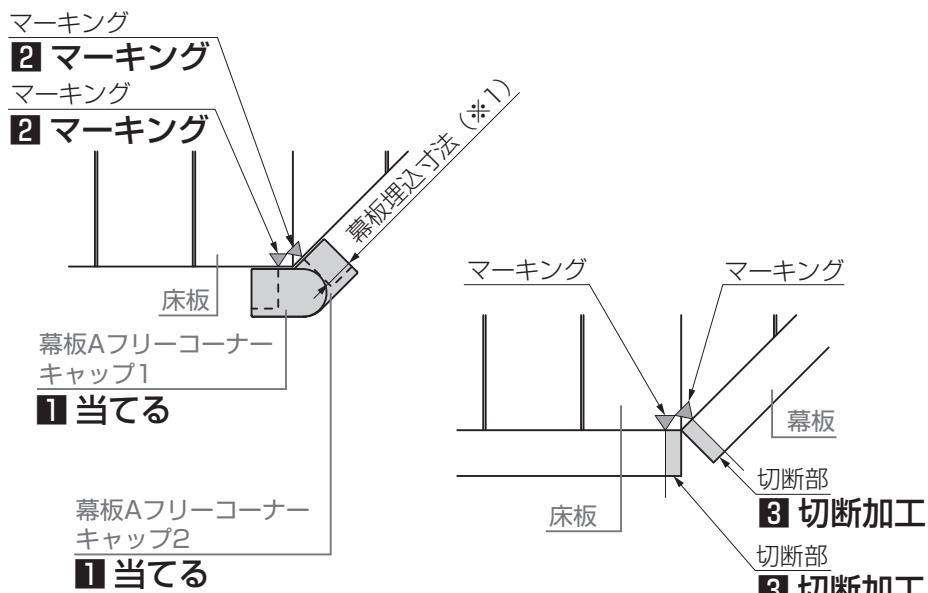
- 幕板Aフリーコーナーキャップは分離していますが、幕板に固定した段階で一体になります。

1: 幕板Aフリーコーナーキャップ1と、幕板Aフリーコーナーキャップ2を組んで、床板のコーナー部に当てる

2: 幕板埋込寸法(※1)を測って、床板にマーキング

3: 幕板をマーキングした部分で切断加工

4: 幕板Aを取付け(P.38-P.42参照)



## 10-3-3 フリーコーナーキャップの取付け

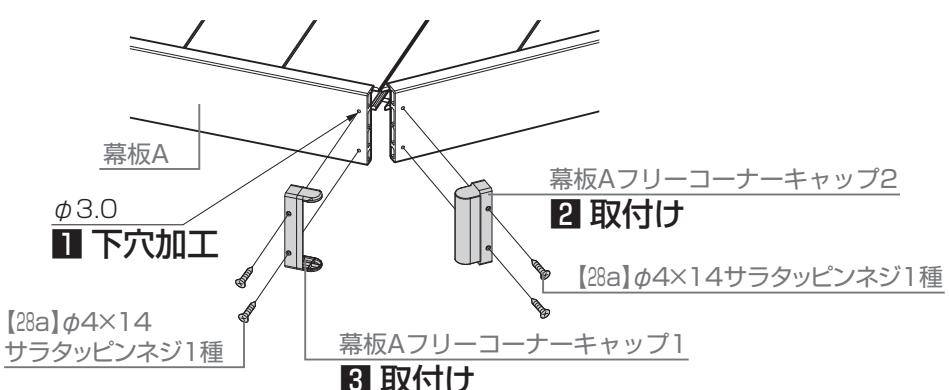
1: 幕板Aフリーコーナーキャップ1と、幕板Aフリーコーナーキャップ2を組んで、幕板フリーコーナー部に当てて、幕板Aにφ3.0の下穴加工

## お願い

- 下穴を必ずあけてください。あけないと幕板が割れるおそれがあります。

2: 幕板Aフリーコーナーキャップ2を幕板Aに【28a】で取付け

3: 幕板Aフリーコーナーキャップ1を幕板Aに【28a】で取付け



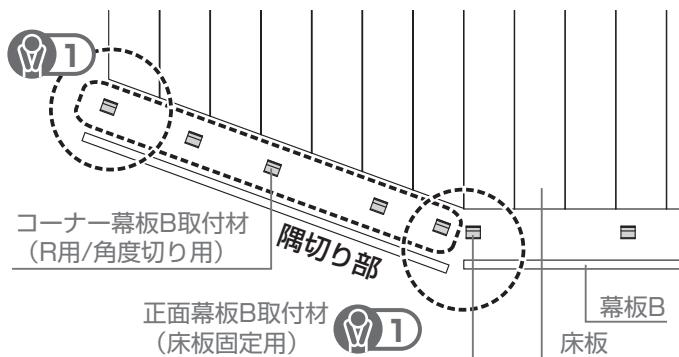
## 10-4 幕板Bの取付け

## 10-4-1 コーナー幕板B取付材(R用/角度切り用)と正面幕板B取付材(床板固定用)の取付け

## (1) 隅切り施工の確認

## お願い 1

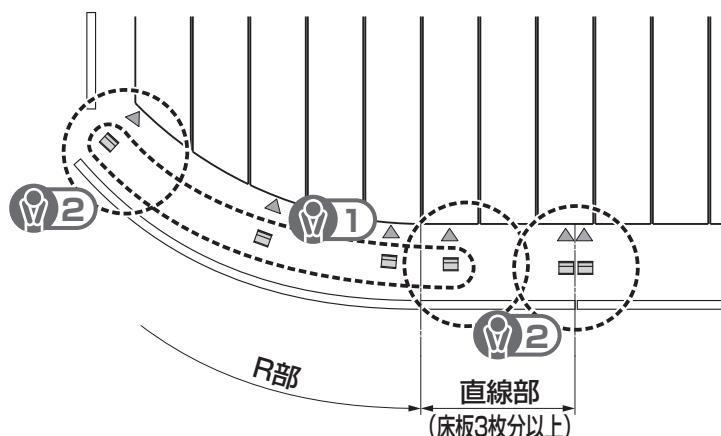
- 隅切り部はコーナー幕板B取付材(R用/角度切り用)を床板1枚おきに取付けてください。
- 直線部と隅切りの始まりと終わりに正面幕板B取付材(床板固定用)を取付けてください。



## (2) R施工の取付け

## お願い 1

- Rコーナー部はコーナー幕板B取付材(R用/角度切り用)を床板1枚おきに取付けてください。
- ▼Rの大きさが途中で変わる場合▼
- それぞれのRの始まりと終りにコーナー幕板B取付材(R用/角度切り用)を取付けてください。



## お願い 2

- コーナー幕板B取付材(R用/角度切り用)は、直線部・コーナー部の始まりと終り、および幕板接続部には必ず取付けてください。
- 直線部分は床板3枚分以上確保してください。

## 補足

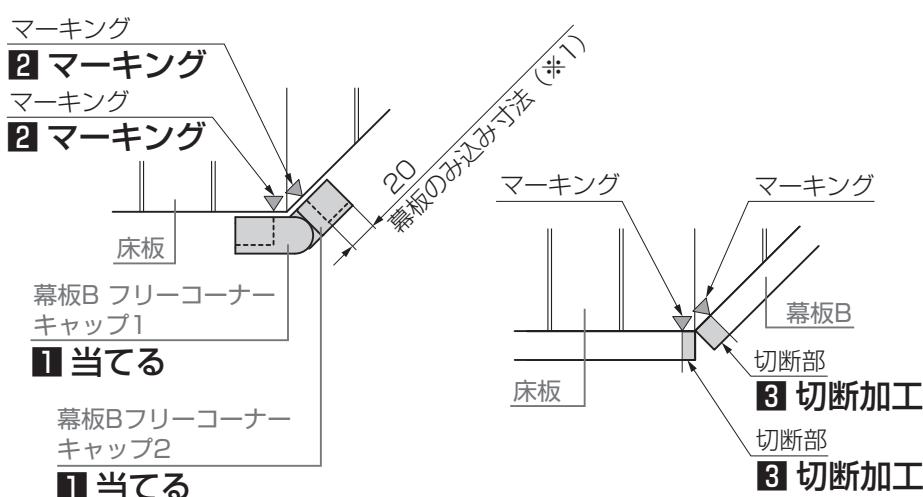
- コーナー幕板B取付材は数に余裕がある場合があります。
- R施工をする際、現場状況により追加してください。

## 10-4-2 幕板Bの加工

## お願い

- 幕板Bフリーコーナーキャップの取付可能角度範囲は、90°～225°です。(P.54参照)

- 1: 幕板Bフリーコーナーキャップ1と幕板Bフリーコーナーキャップ2を組んで、床板のコーナー部に当てる
- 2: コーナーキャップ端部から20mmのみ込んだ位置(※1)の床板にマーキング
- 3: 幕板Bをマーキングした部分で切断加工



## 10-4 幕板Bの取付け

## 10-4-3 幕板Bの取付け

## (1) 隅切り施工の取付け

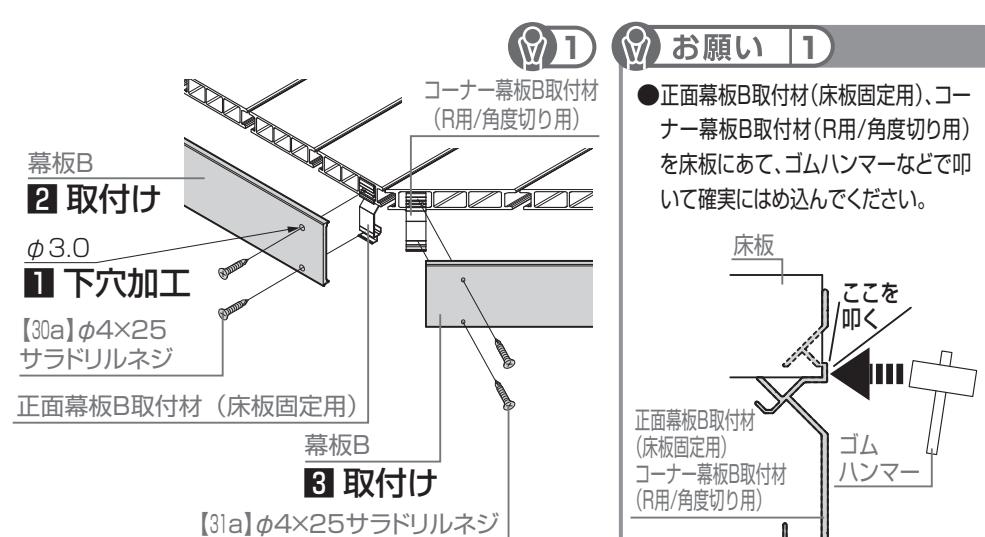
1: 幕板Bにφ3.0の下穴加工

## お願い

- 下穴を必ずあけてください。あけないと幕板が割れるおそれがあります。

2: 幕板Bを正面幕板B取付材(床板固定用)に、【30a】で取付け

3: 幕板Bをコーナー幕板B取付材(R用/角切り用)に、【31a】で取付け



## (2) R施工の取付け

1: 幕板Bを正面幕板B取付材(床板固定用)に、【30a】で取付け

2: 幕板Bをコーナー幕板B取付材(R用/角切り用)に【31a】で取付け

## お願い 1

- 幕板Bは必ず1、2の順番で取付けてください。

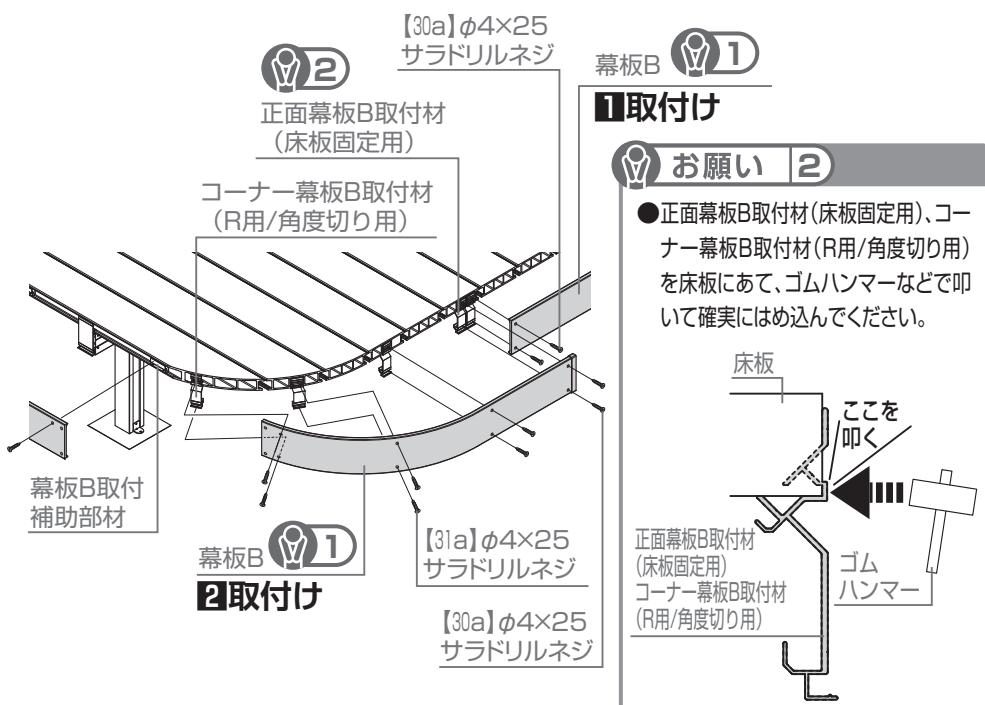
## お願い

- 正面側の幕板Bは必ず直線部で連結してください。
- R部分の半径は、800mm以上にしてください。

## 補足

- 連結部の取付けはP.50を参照してください。

- 床板ごとにコーナー幕板B取付材(R用/角切り用)を取付けると、よりR形状が出しやすくなります。



## 10-4-4 フリーコーナーキャップの取付け

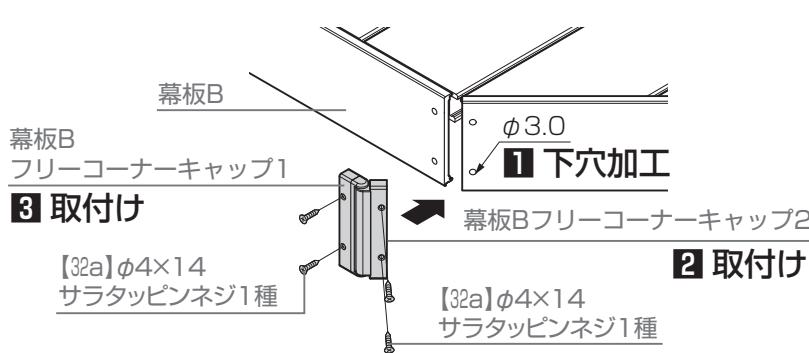
1: 幕板Bフリーコーナーキャップ1と幕板Bフリーコーナーキャップ2を組んで、幕板コーナー部に当てる幕板Bにφ3.0の下穴加工

## お願い

- 下穴を必ずあけてください。あけないと幕板が割れるおそれがあります。

2: 幕板Bフリーコーナーキャップ2を幕板Bに、【32a】で取付け

3: 幕板Bフリーコーナーキャップ1を幕板Bに、【32a】で取付けて

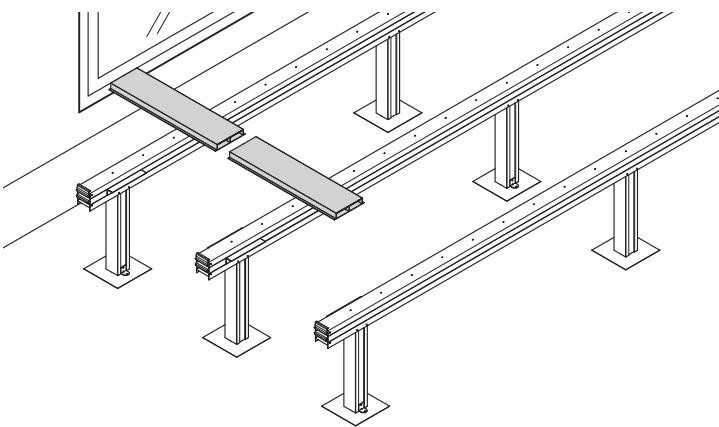


# 11 床板補強材の取付け

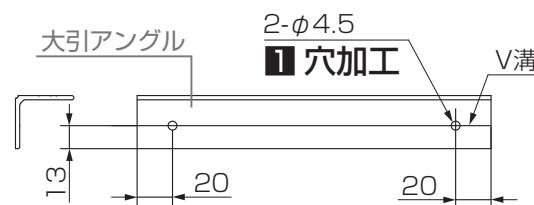
## お願い

▼ T-14以上のフェンス柱やガーデンルームの柱を取付ける場合 ▼

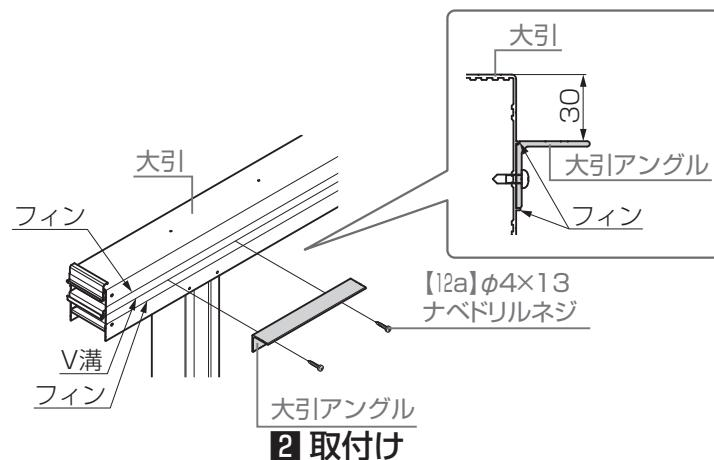
- 床板補強材の取付けが必要となります。  
床板等を固定した後での施工は非常に困難なため、各取説を参照して、確実に施工してください。



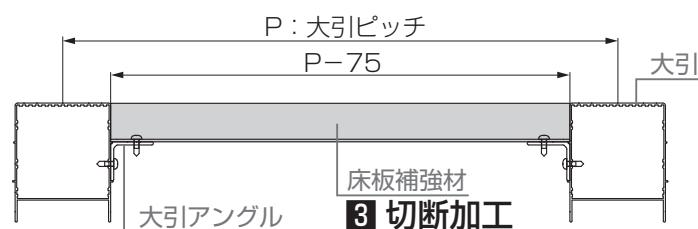
1: 大引アングルに  $\phi 4.5$  の穴加工



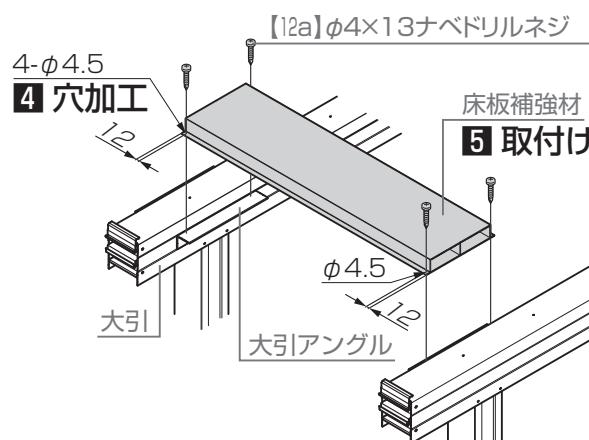
2: 大引アングルを大引のフィンに引っかけて【12a】で取付け



3: 床板補強材を大引きピッチー75mmで切断加工



4: 床板補強材に  $\phi 4.5$  の穴加工

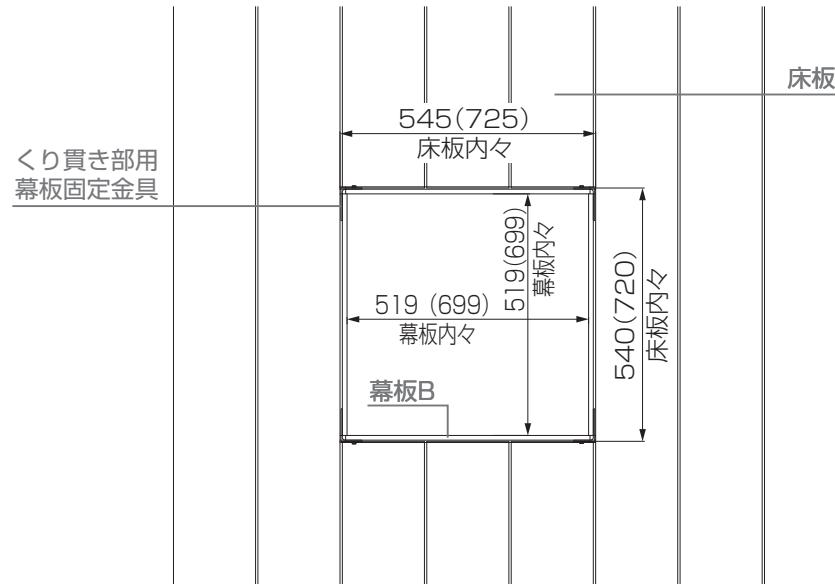


5: 床板補強材を大引アングルに【12a】で取付け

# 12 オプション

## 12-1 くり貫き部の施工

### 12-1-1 | くり貫き納まり図 ( )は床板4枚分の場合の寸法です。



### 12-1-2 | 正面幕板B取付材(床板固定用)の取付け

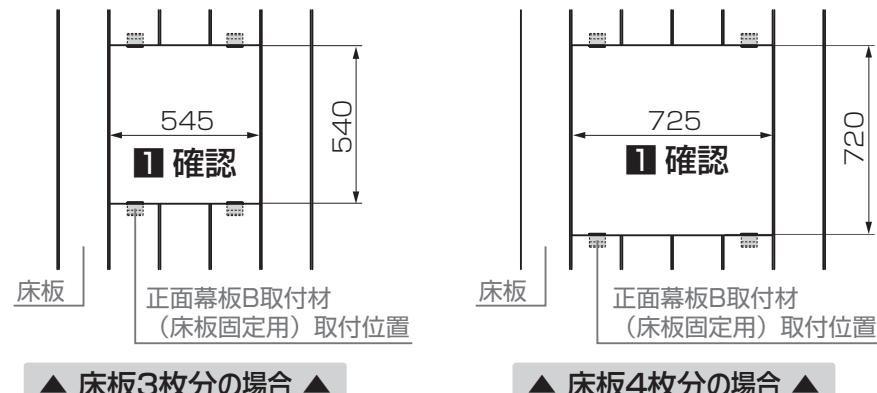
1: くり抜き部が下記寸法あてているか確認

▼ 床板3枚分の場合 ▼

内々寸法: 545mm × 540mm

▼ 床板4枚分の場合 ▼

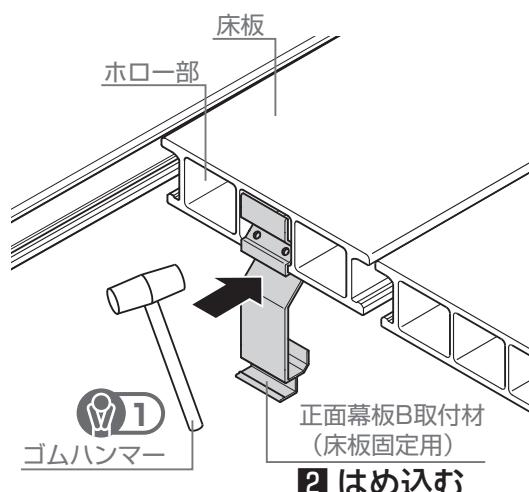
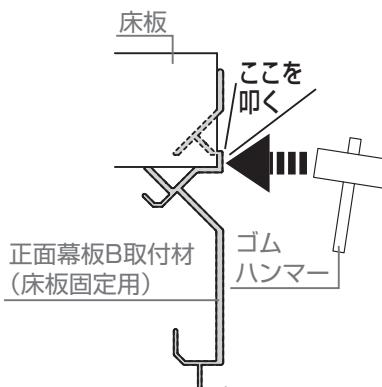
内々寸法: 725mm × 720mm



2: 正面幕板B取付材(床板固定用)を床板にはめ込む

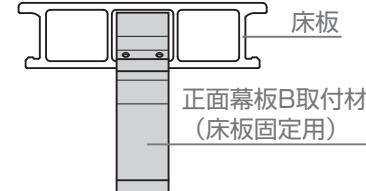
**お願い 1**

- 正面幕板B取付材(床板固定用)を床板にあて、ゴムハンマーなどで叩いて確実にはめ込んでください。



**お願い**

- 正面幕板B取付材(床板固定用)を両端の床板(中央のホロ一部)に4ヶ所差し込んでください。



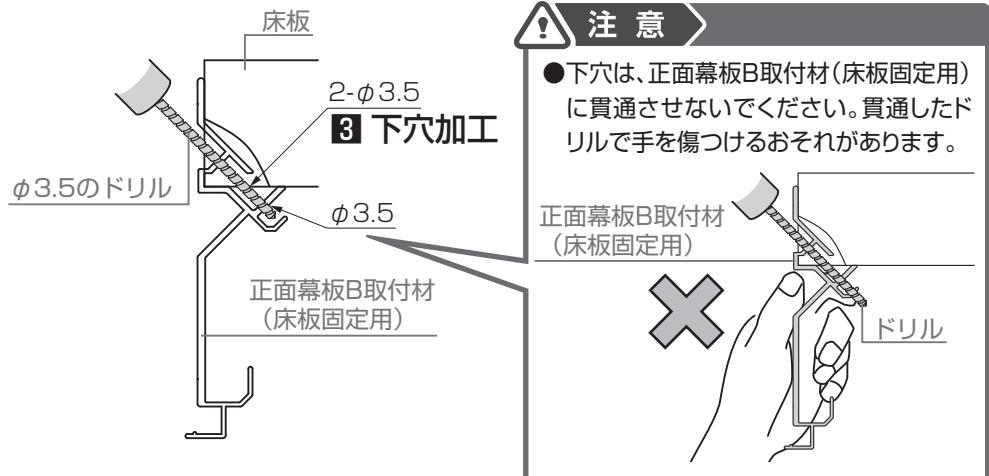
## 12-1 くり貫き部の施工

## 12-1-2 | 正面幕板B取付材(床板固定用)の取付け

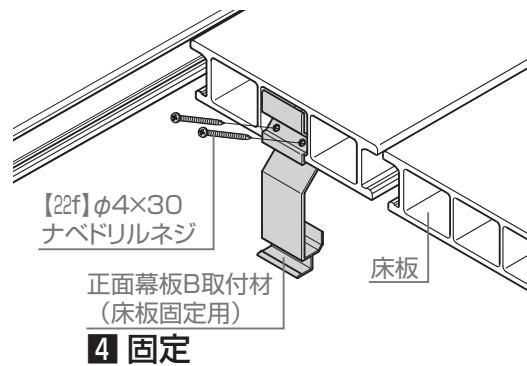
- 3: 床板下面と正面幕板B取付材(床板固定用)を正面幕板B取付材(床板固定用)の穴に従って $\phi 3.5$ の下穴加工

## お願い

- 正面幕板B取付材(床板固定用)がずれないように押さえながら穴をあけてください。



- 4: 正面幕板B取付材(床板固定用)を、床板のホロ一部に【22f】で固定



## 4 固定

## 12-1-3 | 板の取付け ※図は床板3枚抜きの場合です。

## (1) 正面側の取付け

- 1: 幕板B(木口側)を下記寸法で切断加工

## ▼ 床板3枚分の場合 ▼

545mm

## ▼ 床板4枚分の場合 ▼

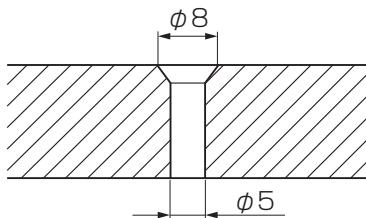
725mm

- 2: 幕板B(木口側)の両端に切り欠き加工

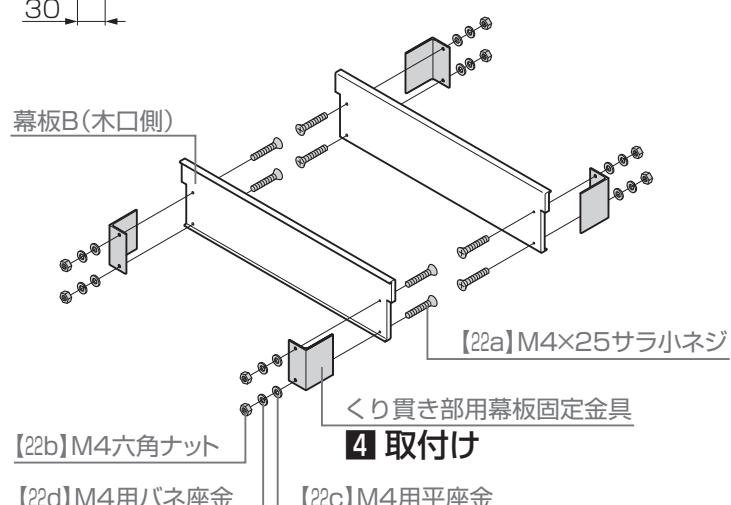
- 3: 幕板B(木口側)に $\phi 5$ の下穴を4箇所加工

## お願い 1

- 幕板B(木口側)の $\phi 5$ 穴に $\phi 8$ サラ取り加工をしてください。



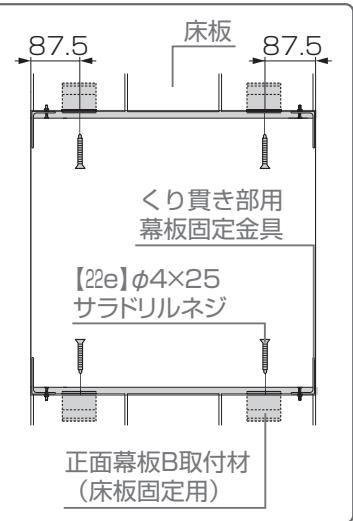
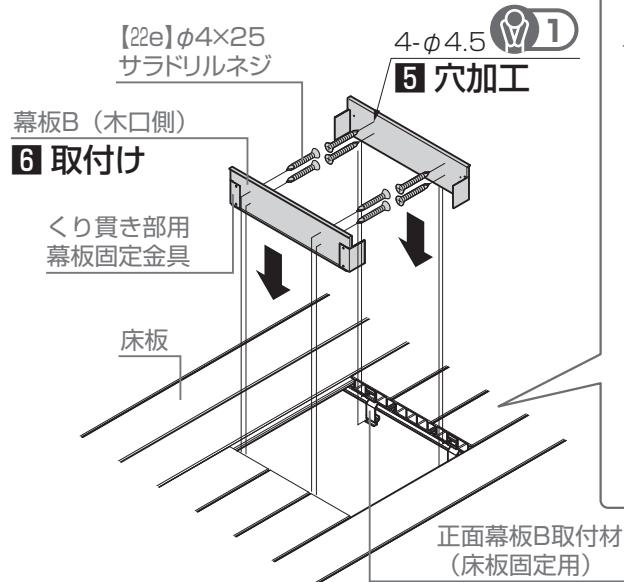
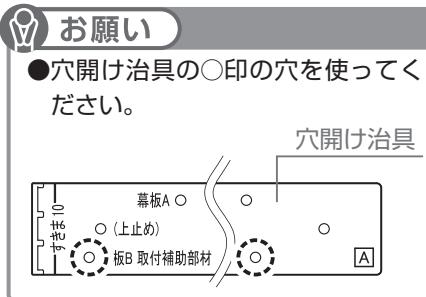
- 4: くり貫き部用幕板固定金具を幕板B(木口側)の両端に【22a】【22b】【22c】【22d】で取付け



## 12-1 くり貫き部の施工

## 12-1-3 | 板の取付け ※図は床板3枚抜きの場合です。

- 5: 穴開け治具を使用して幕板B(木口側)に $\phi 4.5$ の穴加工



- 6: 幕板B(木口側)を正面幕板B取付材(床板固定用)に【22e】で取付け

## (2) 側面側の取付け

- 1: 幕板B(側面側)を下記寸法で切断加工

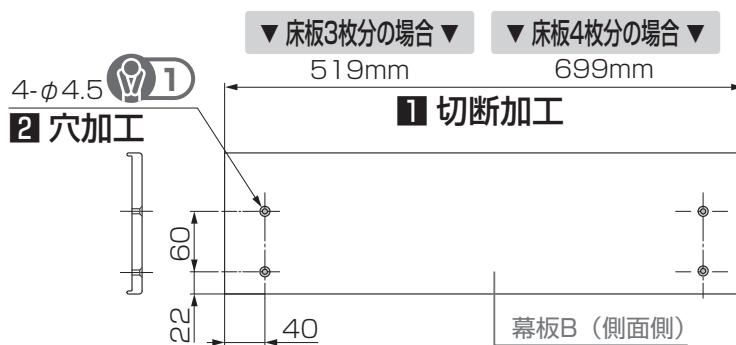
## ▼ 床板3枚分の場合 ▼

519mm

## ▼ 床板4枚分の場合 ▼

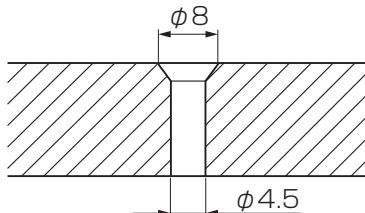
699mm

- 2: 幕板B(側面側)に $\phi 4.5$ の下穴を4箇所加工

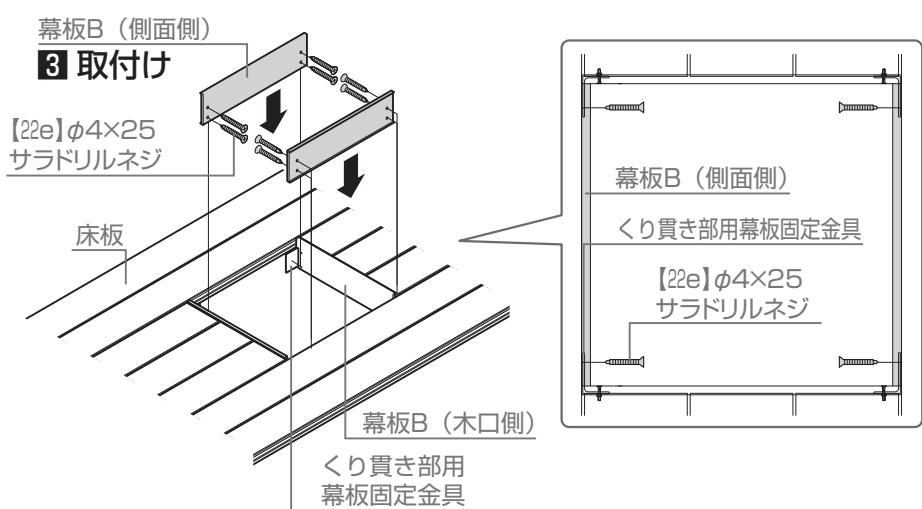


## お願い 1

- 幕板B(側面側)の $\phi 4.5$ 穴に $\phi 8$ サラ取り加工をしてください。



- 3: 幕板B(側面側)をくり貫き部用幕板固定金具に【22e】で取付け



## 12-2 タイルフロアの施工

## 12-2-1 タイルフロア納まり図

## お願い

## ▼ タイルフロアを取付ける場合 ▼

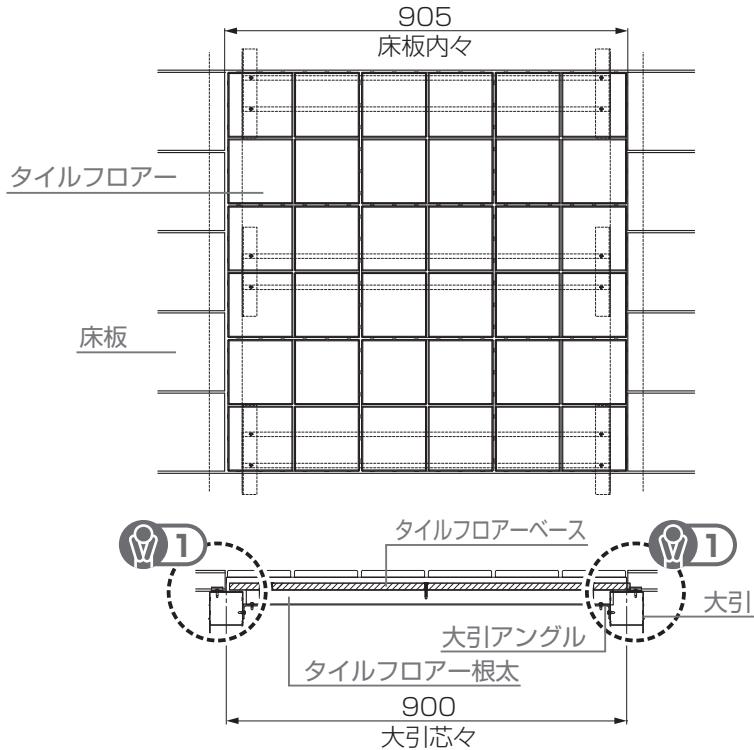
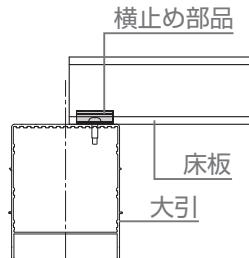
●大引ピッチは900mmにしてください。

## ▼ タイルフロアを切り詰めて取付ける場合 ▼

●大引ピッチを600mmまたは300mmにしてください。

## お願い 1

●横止め部品は大引の芯からずらした位置で取付けてください。  
( $\phi 3.5$ 下穴加工)



## 12-2-2 大引アングルの取付け

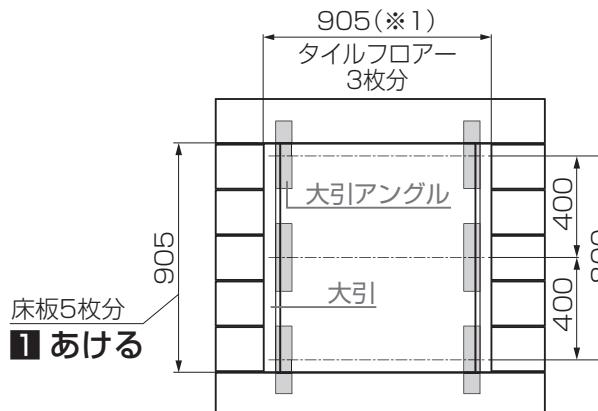
1:床板を5枚分あける

## お願い

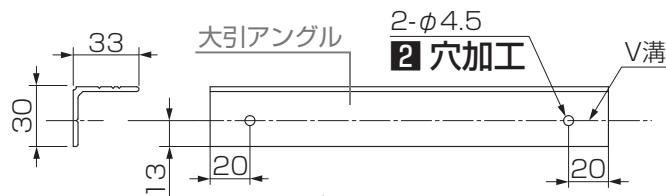
●床板に内々寸法905×905mmあ  
いているか確認してください。

## ▼ 切り詰めて施工する場合 ▼

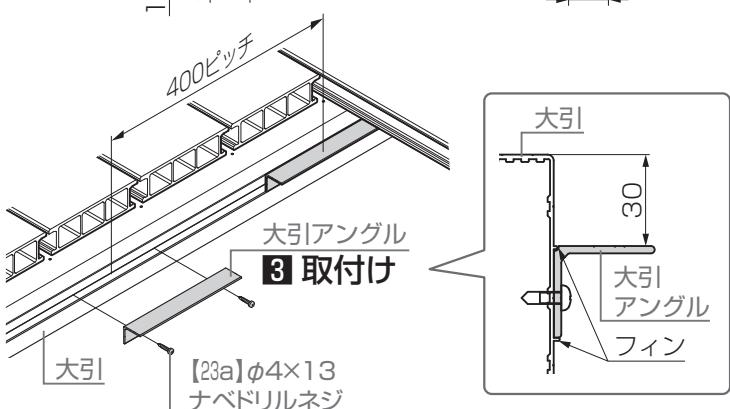
●300mmずつ切り詰めてください。  
(※1)



2:大引アングルに $\phi 4.5$ の穴加工



3:大引アングルを大引のフィンに引っ  
かけ、400mmピッチで【23a】で取  
付け



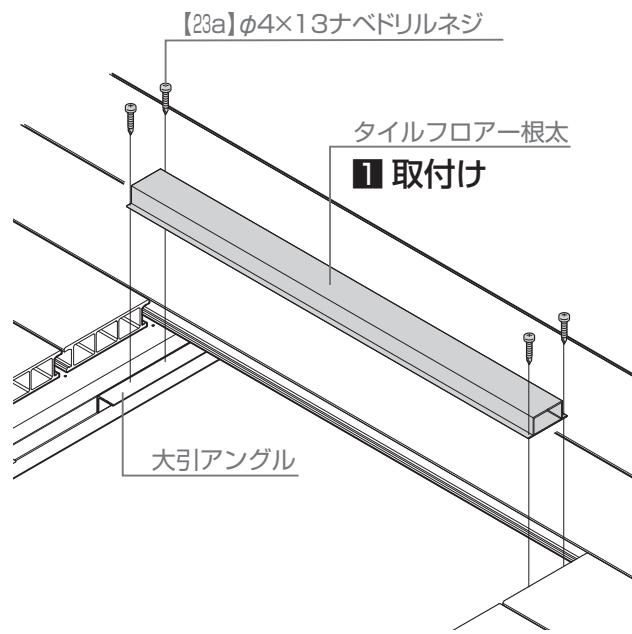
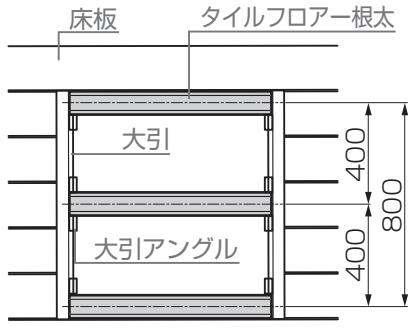
## 12-2 タイルフロアの施工

## 12-2-3 | タイルフロア根太の取付け

- 1: タイルフロア根太を大引アングルに【23a】で取付け

## お願い

- タイルフロア根太は400mmピッチで取付けてください。



## 12-2-4 | タイルフロアベースの取付け

- 1: タイルフロアベースに $\phi 4$ の下穴加工

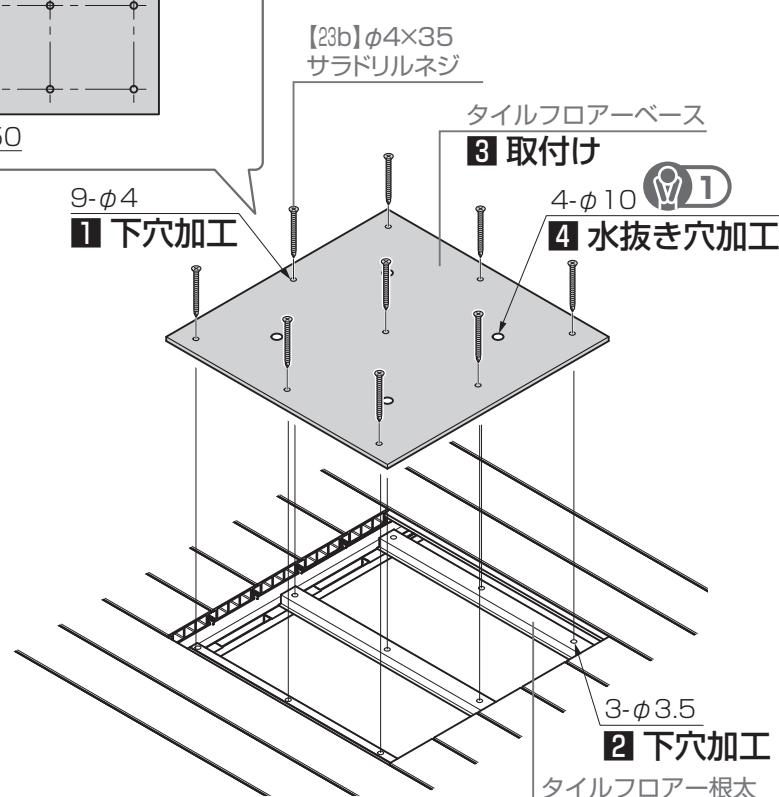
- 2: タイルフロア根太に $\phi 3.5$ の下穴加工

- 3: タイルフロアベースを、タイルフロア根太に【23b】で取付け

- 4: タイルフロアベースに $\phi 10$ の水抜き穴を4ヶ所加工

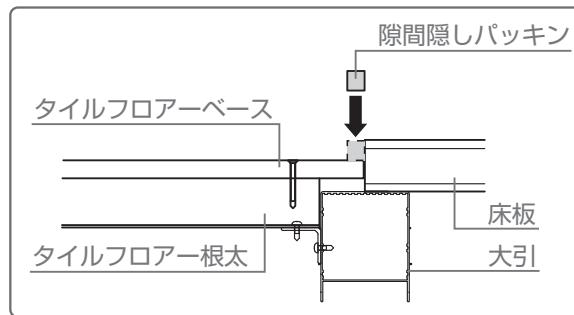
## お願い 1

- 水抜き穴はタイルフロア根太をさけてあけてください。



## 12-2 タイルフロアの施工

### 12-2-5 | 隙間隠しパッキンの取付け

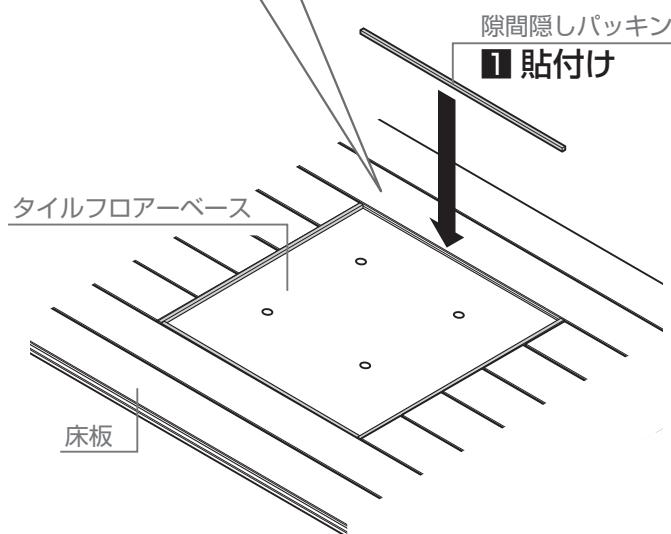


- 1: 隙間隠しパッキンを床板の側面に4ヶ所貼付け

#### お願い

- タイルフロアベースのサイズにあわせて、隙間隠しパッキンは切断してください。
- 隙間隠しパッキンの「りけい紙」をはがして貼付けてください。

12  
オプション



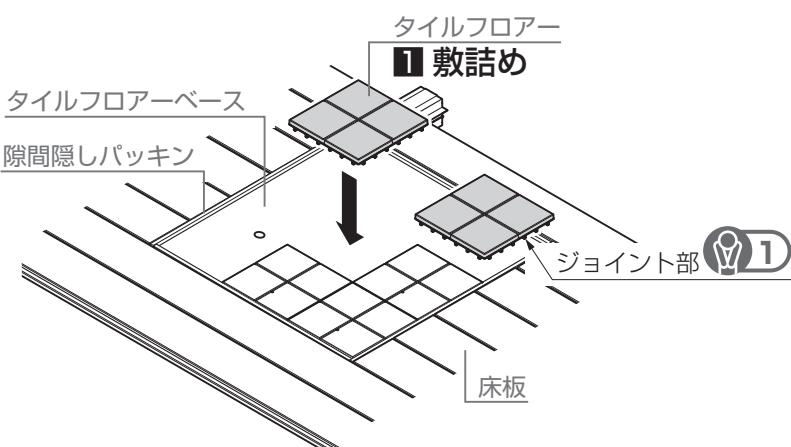
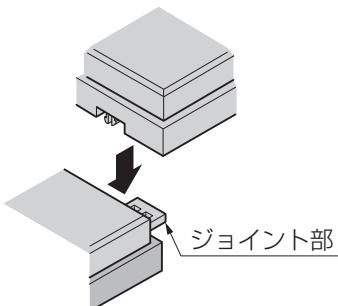
### 12-2-6 | タイルフロアの取付け

#### (1) タイルフロアの取付け

- 1: タイルフロアをタイルベースに敷詰め

#### お願い

- タイルフロアはジョイント部で連結しながら敷詰めてください。



#### お願い 1

- 必要なないジョイント部はカッターで切り落としてください。

## 12-2 タイルフロアの施工

## 12-2-6 タイルフロアの取付け

## (2) タイルフロアを連続して取付ける場合

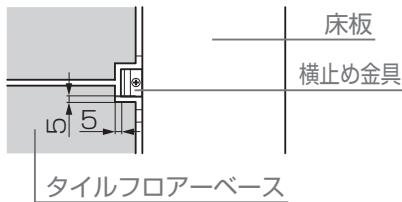
1: 大引アングルを取付け

2: タイルフロア根太を400mmピッチで取付け

- 3: タイルフロアベースに $\phi 10$ の水抜き穴を4ヶ所加工  
 4: タイルフロアベースに $\phi 4$ の下穴加工  
 5: タイルフロア根太に $\phi 3.5$ の下穴加工

**お願い**

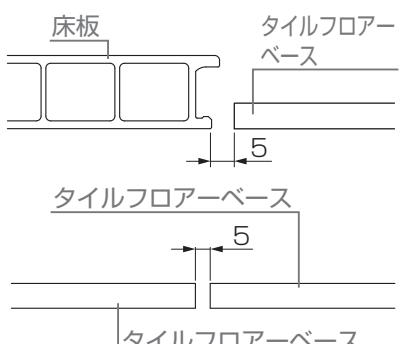
● タイルフロアベースと横止め金具が干渉する部分のすき間が5mmあくように、タイルフロアベースを切り欠いてください。



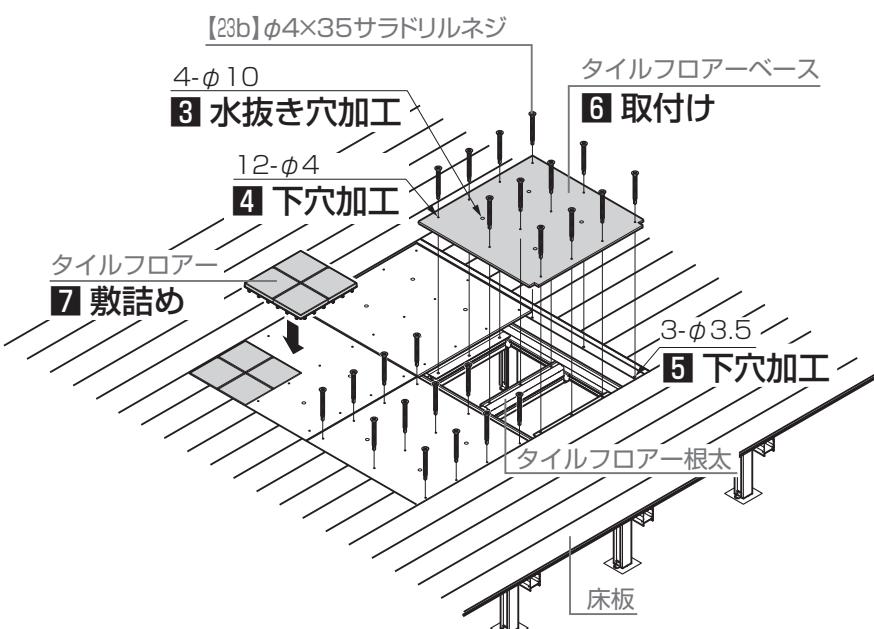
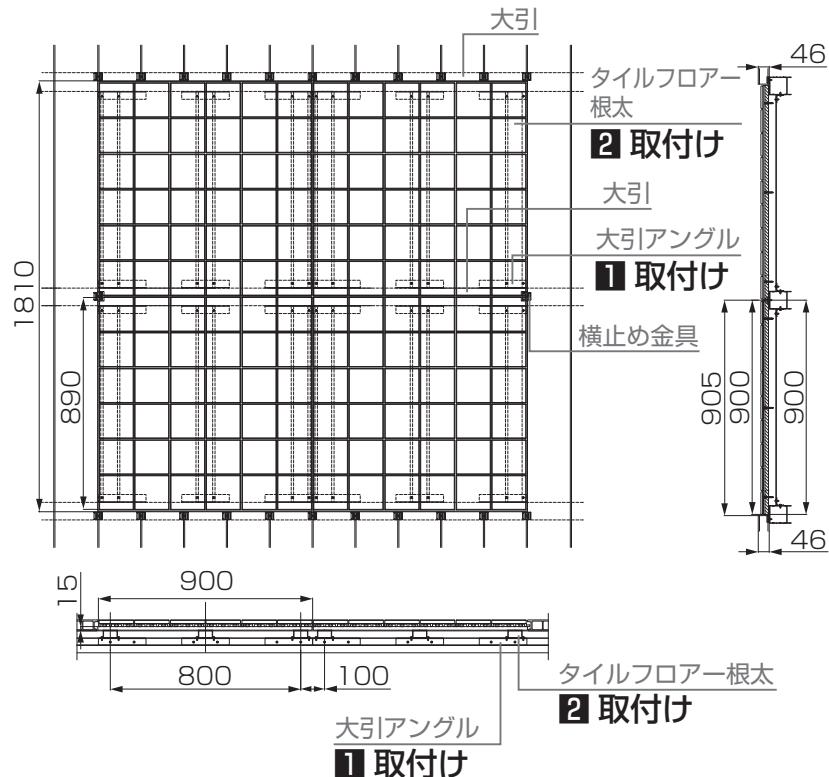
- 6: タイルフロアベースをタイルフロア根太に【23b】で取付け

**お願い**

● タイルフロアベースは5mmすき間をあけてください。



- 7: タイルフロアを敷詰め



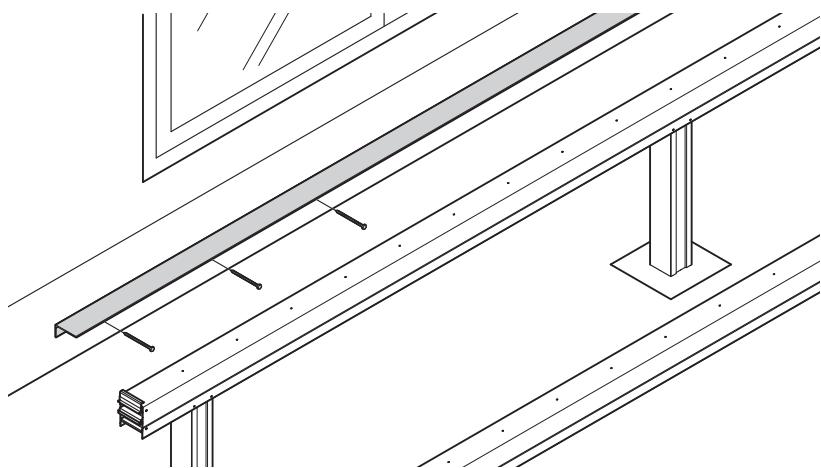
## 12-3 車体付けアングルの施工

※車体面と大引との距離が200mmを超える場合の作業です。

1:車体付けアングルにφ7の穴加工

### お願い 1

- φ7の穴は455mmピッチ以内であけてください。



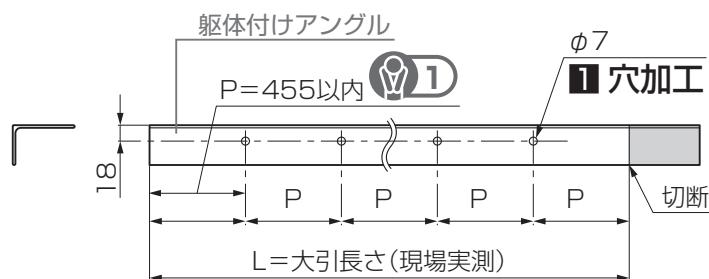
### お願い

- 必ず床板を施工する前に車体付けアングルを取り付けてください。

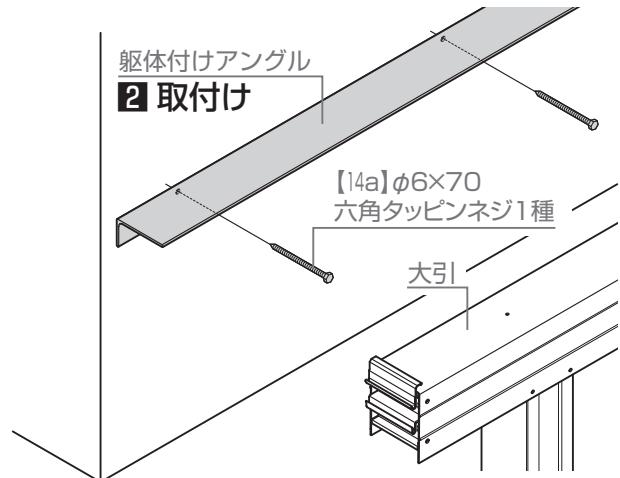
2:車体付けアングルを車体に【14a】で取付け

### お願い

- 【14a】は車体の構造部材に取付けてください。
- 車体付けアングル上面と、大引上面が同じ高さになるように取付けてください。



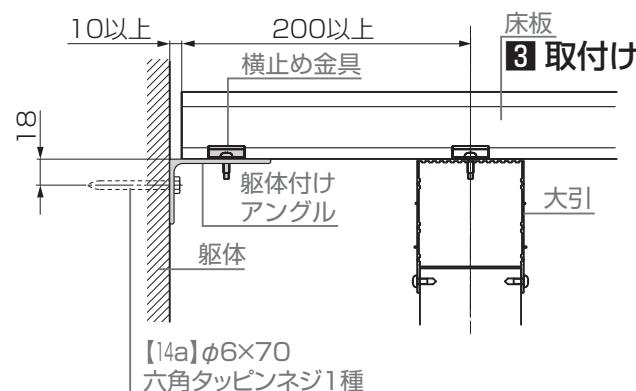
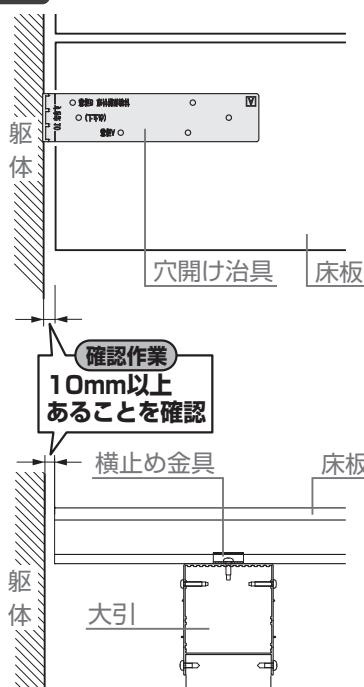
3:床板を横止め金具で取付け  
(φ3.5穴加工)



### チェック

### 床板と車体のすき間確認

- 床板と車体のすき間は10mm以上ありますか？

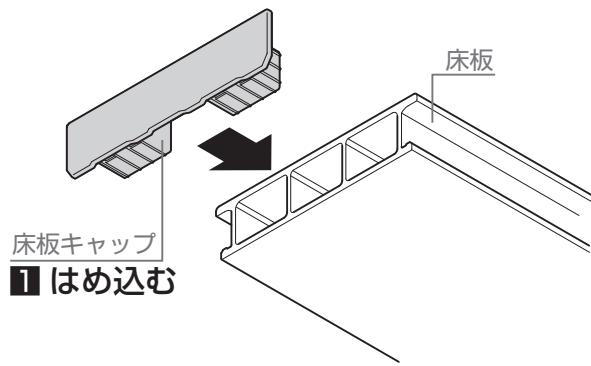


## 12-4 床板キャップの施工

1:床板キャップを床板にはめ込む

**補足**

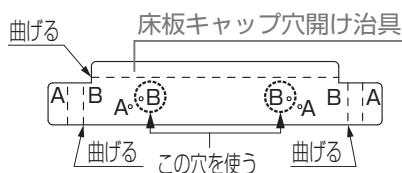
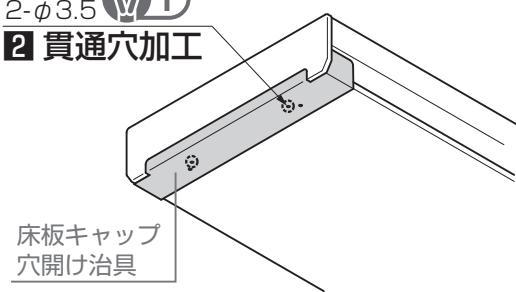
- 床板キャップには上下があります。


**1 はめ込む**

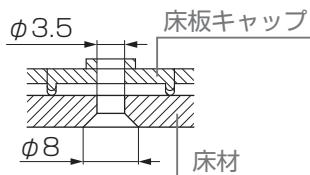
2:床板裏面に穴開け治具をあて $\phi 3.5$ の貫通穴加工

**補足**

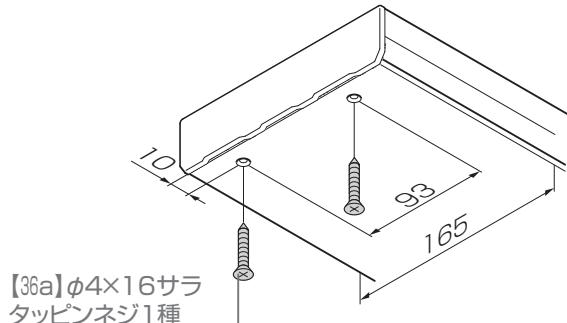
- 床板キャップ穴開け治具は、Bの線で折り曲げ、Bの穴を使用して加工をしてください。


**2 貫通穴加工**

**床板キャップ  
穴開け治具**
**お願い**

- $\phi 3.5$ 貫通穴に $\phi 8$ サラ取り加工をしてください。



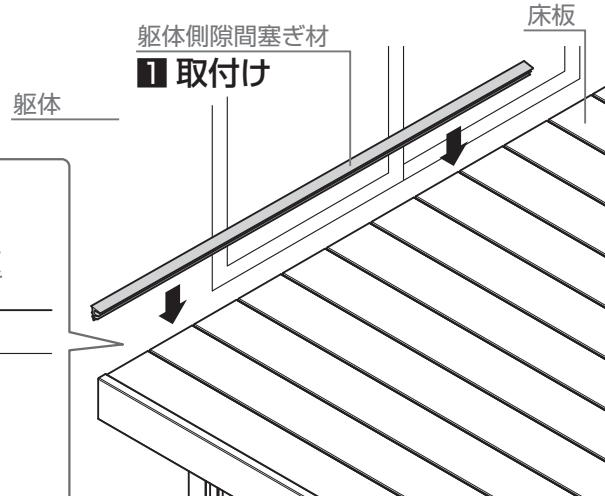
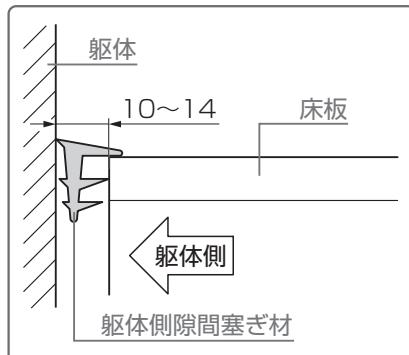
- 加工の際は、床板キャップが動かないように手で押さえながら加工してください。


**3 固定**

3:床板キャップを床板に【36a】で固定

## 12-5 車体側隙間塞ぎ材の施工

1:車体側隙間塞ぎ材を床板と車体の間に押し込んで取付け


**1 取付け**

## 12-6 ポイントライトの施工

1: ポイントライトを取付ける部材にφ55の穴加工

**注意**

- 大引間(※1)にはポイントライトを取り付けないでください。床板が破損し、ケガをするおそれがあります。

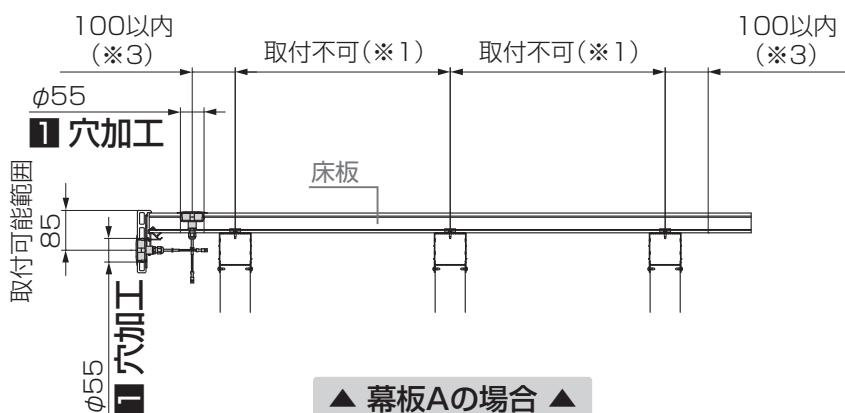
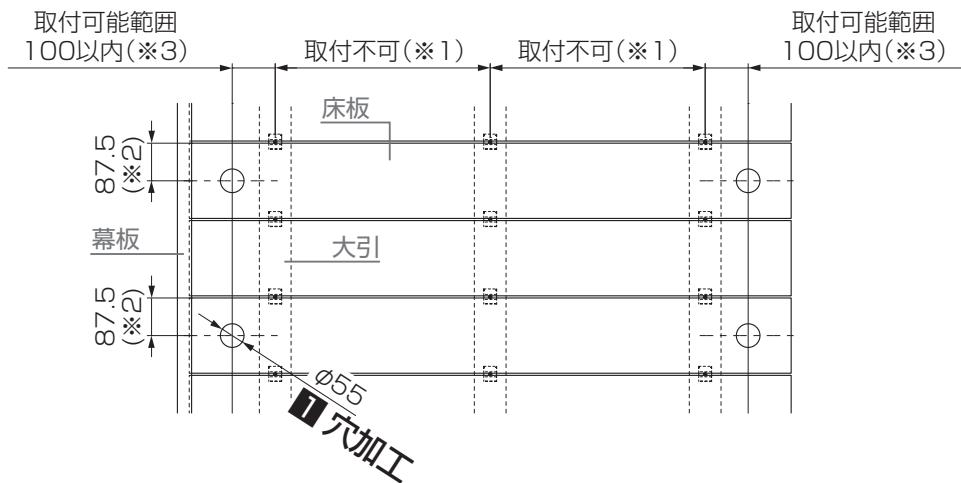
**お願い**

- ポイントライトの取付可能範囲は、床板幅の中央(※2)で、大引芯から100mm以内(※3)です。

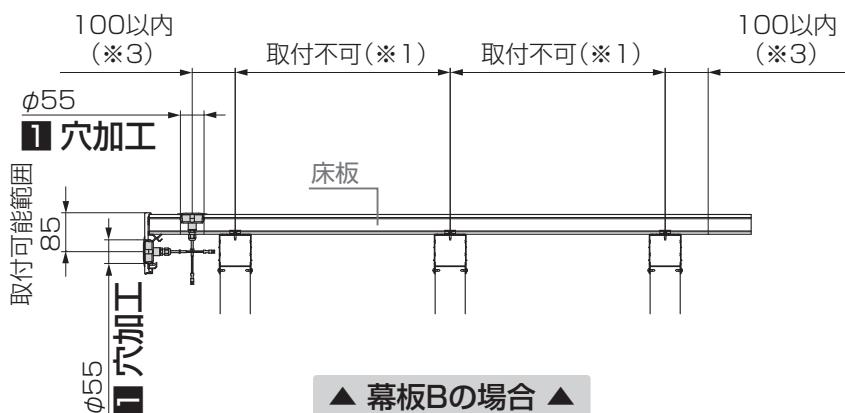
▼ 幕板を大引固定する場合 ▼

- ポイントライトの取付けはできません。

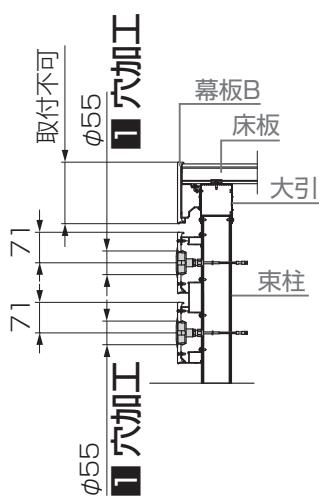
2: ポイントライトをポイントライトに付属の取付説明書を参照して取付け



▲ 幕板Aの場合 ▲



▲ 幕板Bの場合 ▲



▲ 多段幕板の場合 ▲

# 13 関連商品への接続

## 13-1 テラスとの接続

※製品の取付けは各製品の取付け説明書を参照してください。

### お願い

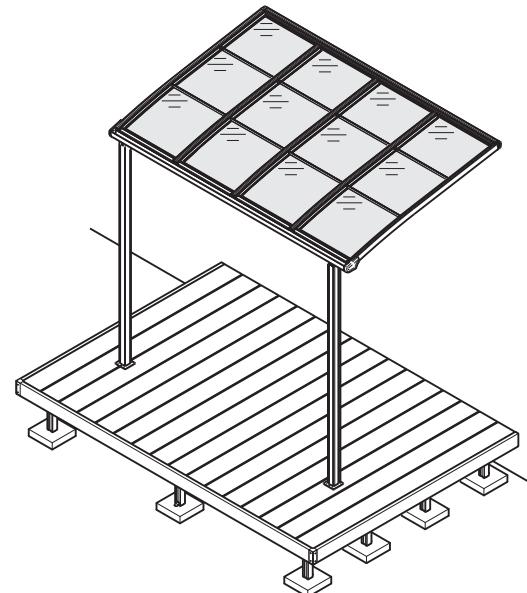
#### ▼ デッキが既に設置されている場合 ▼

- デッキの床板を取り外してテラス本体を組立ててください。

#### ▼ テラス柱の設置場所に大引がある場合 ▼

- 別紙のテラス取付け説明書にしたがってテラス柱を移動してください。(テラス柱と大引の間を30mm以上あけて取付けてください。)

- 柱との接続は別売りの「テラス回り固定アングルセット」・「テラス柱化粧カバーセット」を使用してください。

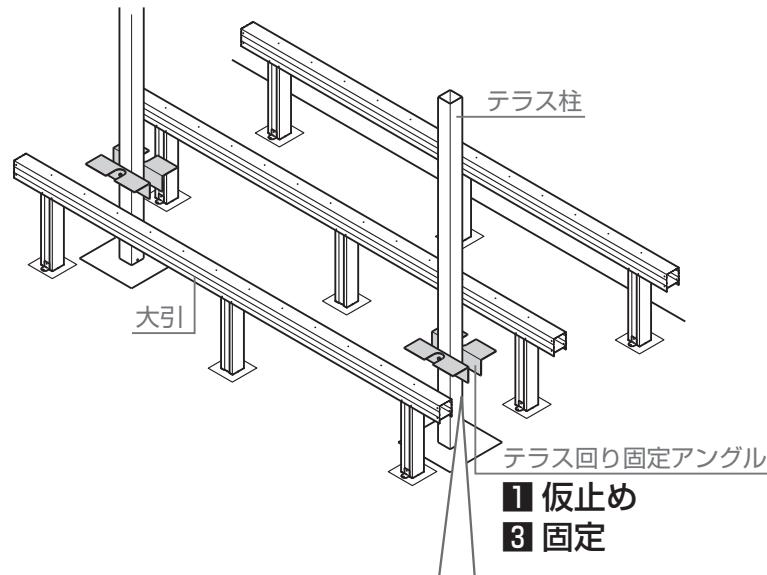
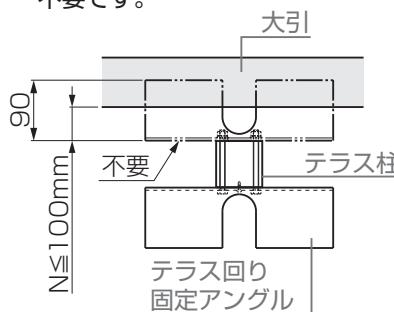


## 13-1-1 | テラス回り固定アングルの取付け

### お願い

#### ▼ テラス柱と大引の間(N寸法)が100mm以下の場合 ▼

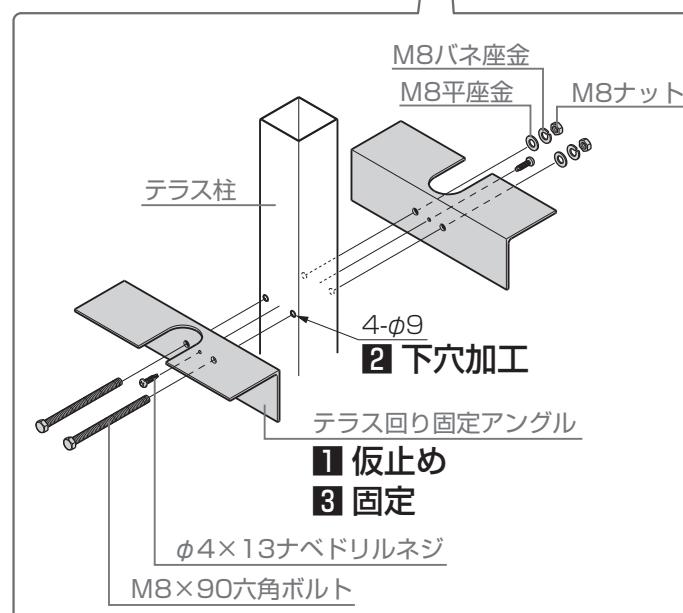
- 片側のテラス回り固定アングルは不要です。



- 1: テラス回り固定アングルをテラス柱に  $\phi 4 \times 13$  ナベドリルネジで仮止め

- 2: テラス柱に  $\phi 9$  の下穴加工

- 3: テラス回り固定アングルをテラス柱に M8×90六角ボルト、M8平座金、M8バネ座金、M8ナットで固定



### お願い

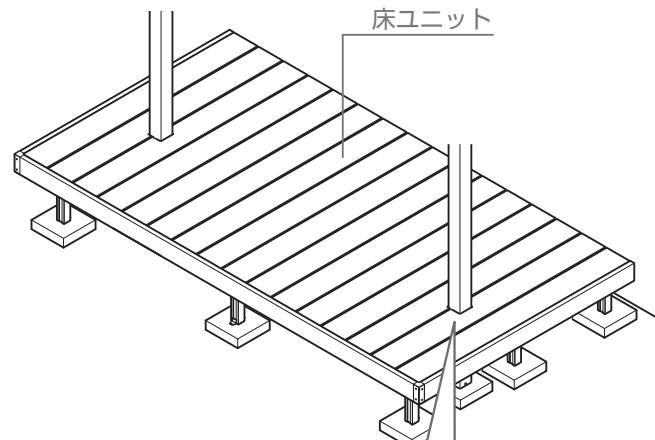
- テラス回り固定アングルは大引と平行になるように取付けてください。
- テラス回り固定アングルと大引の上面の高さを合わせて取付けてください。

#### ▼ 雨どい付きの場合 ▼

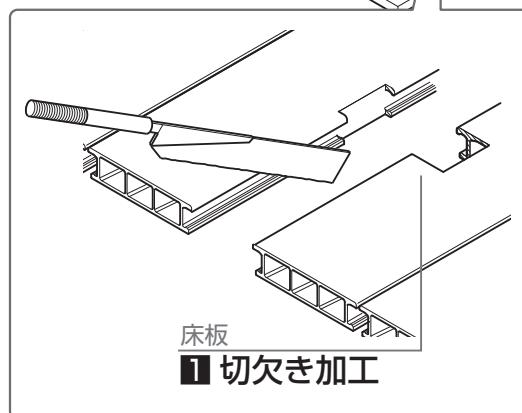
- いったん雨どいを外してから取付けてください。

## 13-1 テラスとの接続

## 13-1-2 | 床材の取付け

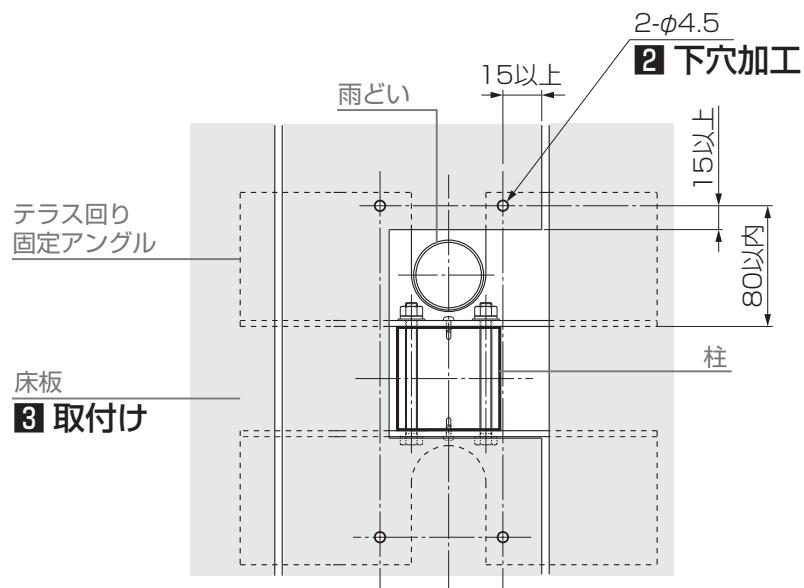


1:床板の柱にあたる部分を切欠き加工



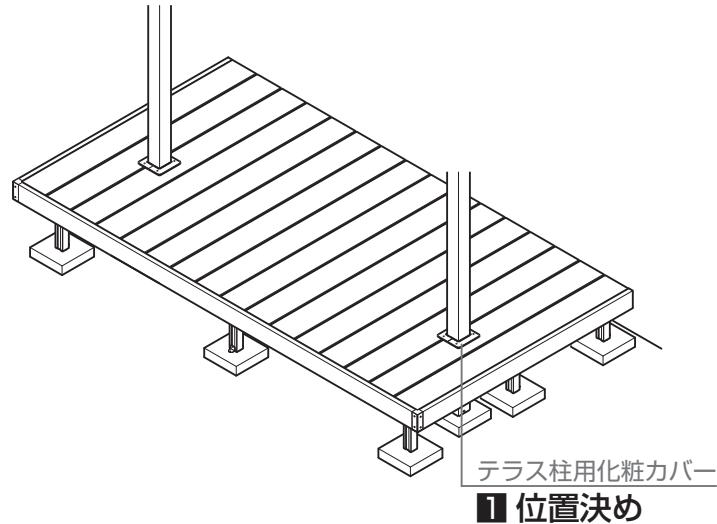
2:床板のテラス回り固定アングル位置に  
 $\phi 4.5$ の下穴 加工

3:床板をテラス回り固定アングルの床板  
取付けネジで取付け



## 13-1 テラスとの接続

## 13-1-3 | テラス柱用化粧カバーの取付け



2: テラス柱用化粧カバーに $\phi 4.5$ の穴加工

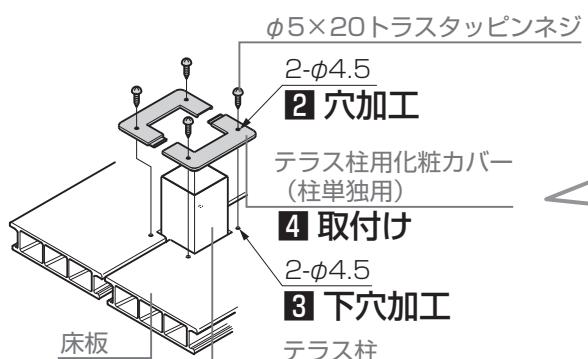
## お願い

- 床板に固定できる位置に穴を開けてください。

3: テラス柱用化粧カバーをガイドに使い、床板に $\phi 4.5$ 下穴加工

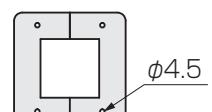
4: テラス柱用化粧カバーを床板に $\phi 5 \times 20$ トラスタッピングネジで取付け

## ▼ 柱単独仕様の場合 ▼

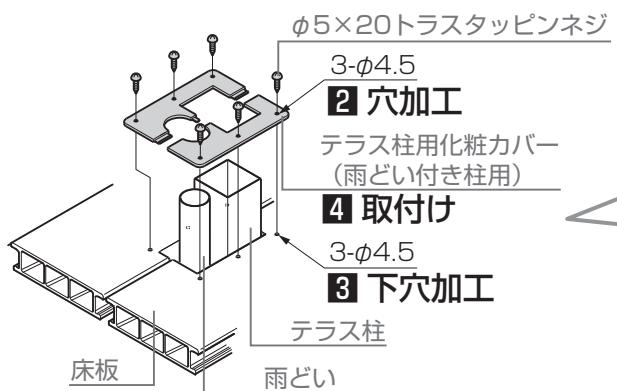


## お願い

- 穴加工は、4隅にしてください。

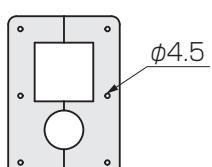


## ▼ 雨どい付き仕様の場合 ▼



## お願い

- 穴加工は、4隅および中央部にしてください。

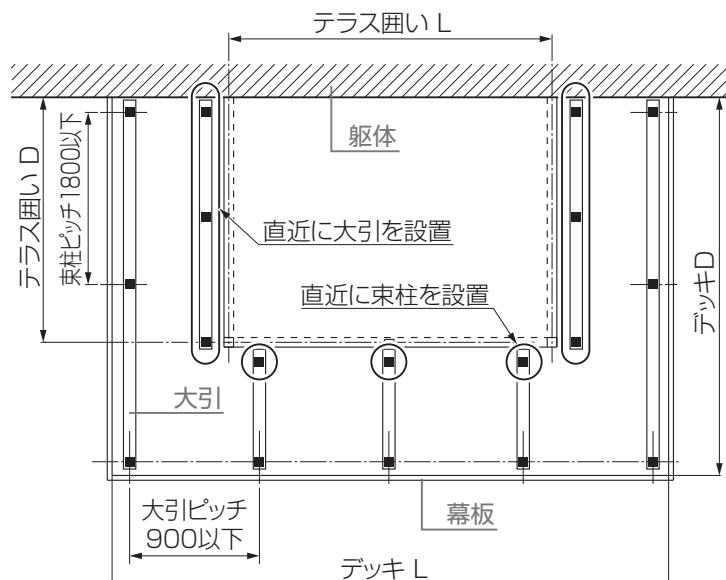
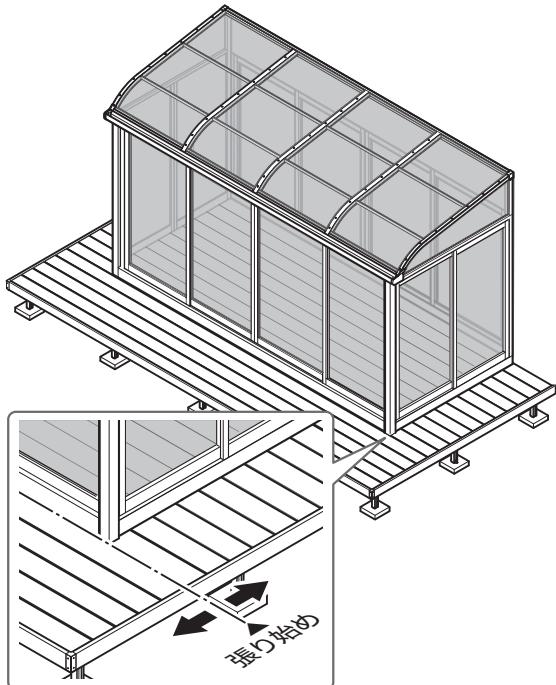


## 13-2 テラス囲い、ルームトラスとの接続

※製品の取付けは、「テラス囲いの各取付け説明書」、「ルームトラス 取付け説明書」を参照してください。

## お願い

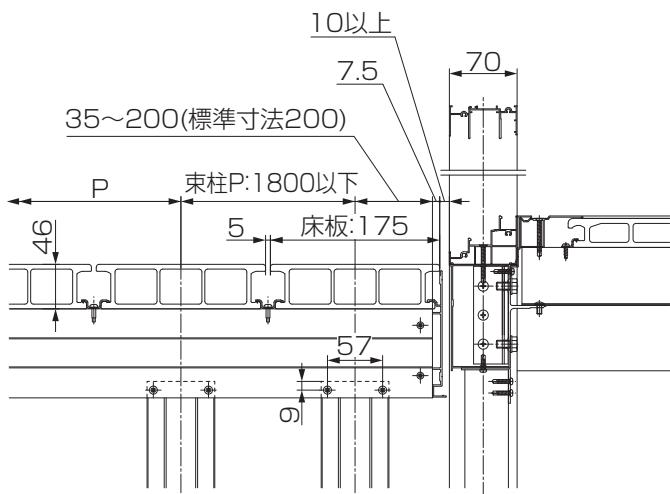
- テラス囲い、ルームトラスを囲うようにデッキを設置してください。
- 床板の切り欠きが必要な際は、床板縦切りインナー材を取付けてください。
- テラス囲いの正面から張り始めてください。



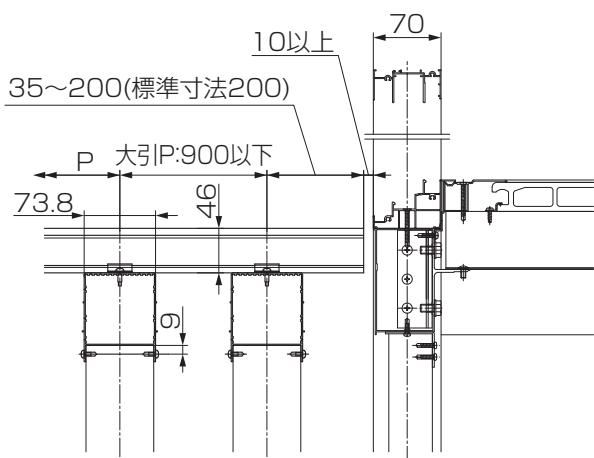
## 13-2-1 | テラス囲い納まり参考図

※本図はテラス囲いの納まりを示します。  
※詳細は、各取付け説明書を参照してください。

## (1) 水上側の取付け



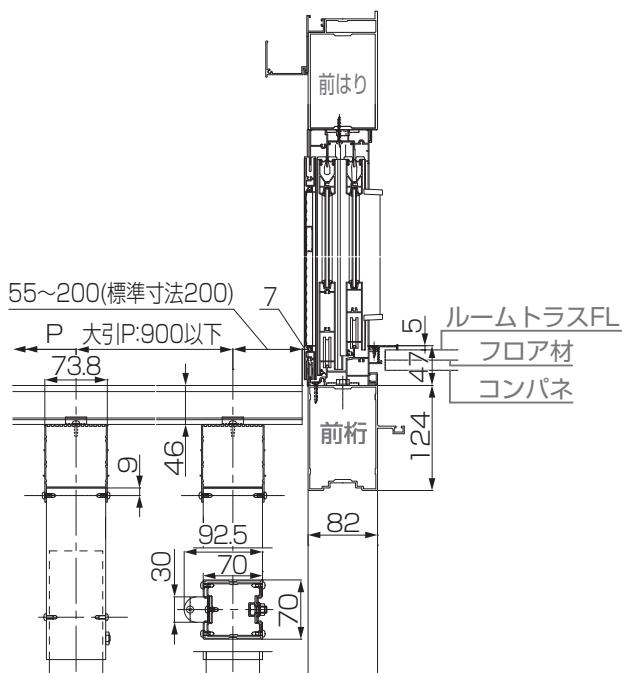
## (2) 水上側の取付け ※テラス囲い内の床板は横張りのみとなります。



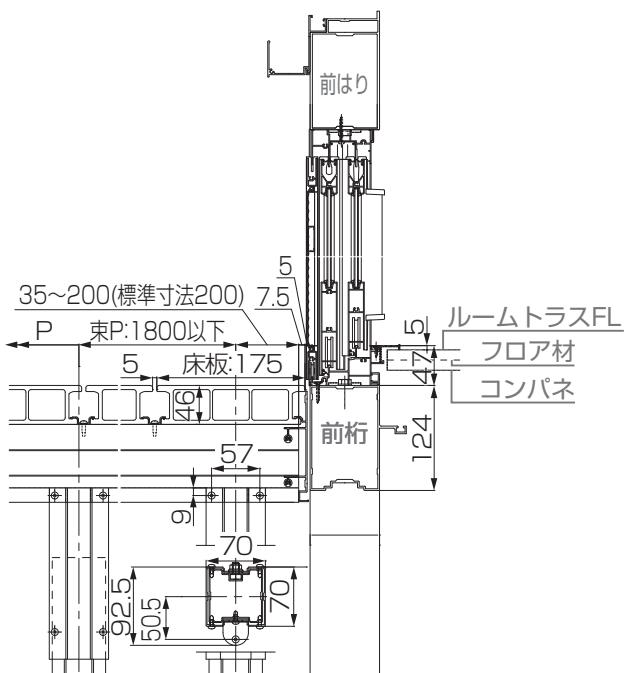
## 13-2 テラス囲い、ルームトラスとの接続

### 13-2-2 | ルームトラス納まり参考図

(1) 床板縦張り



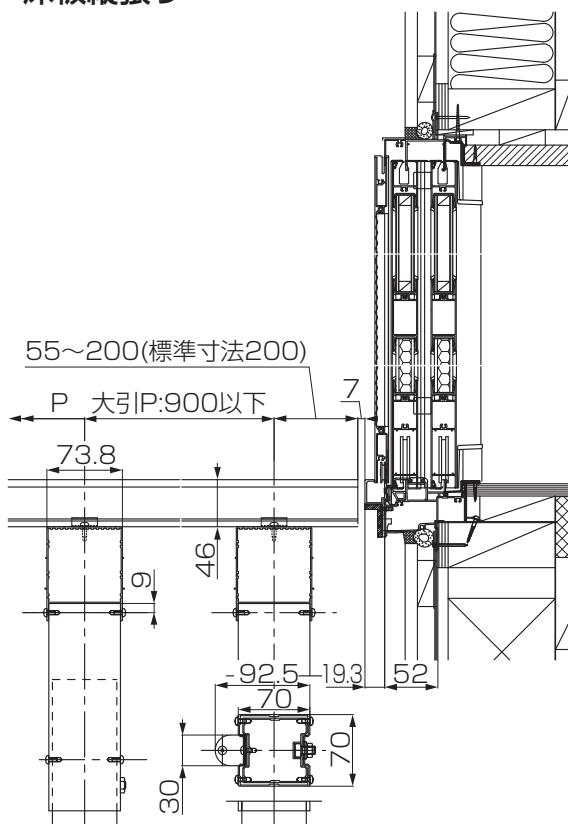
(2) 床板横張り



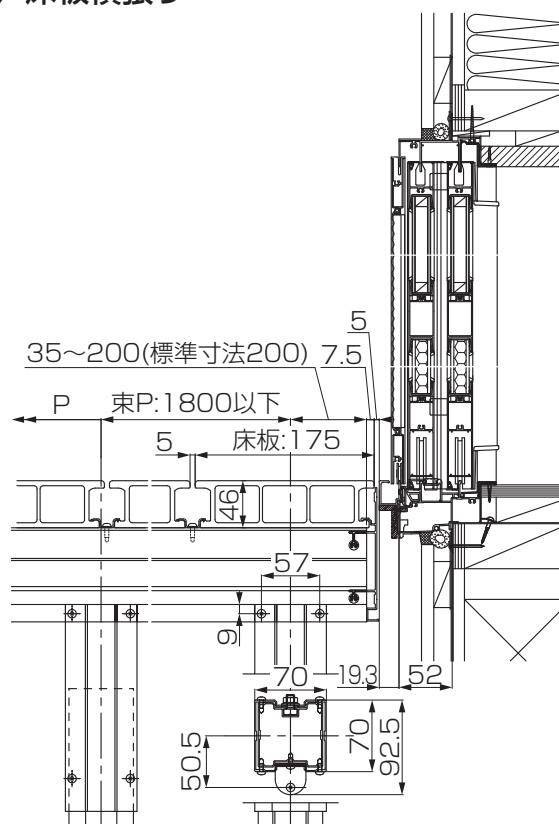
## 13-3 ノンレールサッシとの接続

### 13-3-1 | ノンレール納まり参考図

(1) 床板縦張り



(2) 床板横張り



# 14 施工後の補修

## 14-1 床板の補修

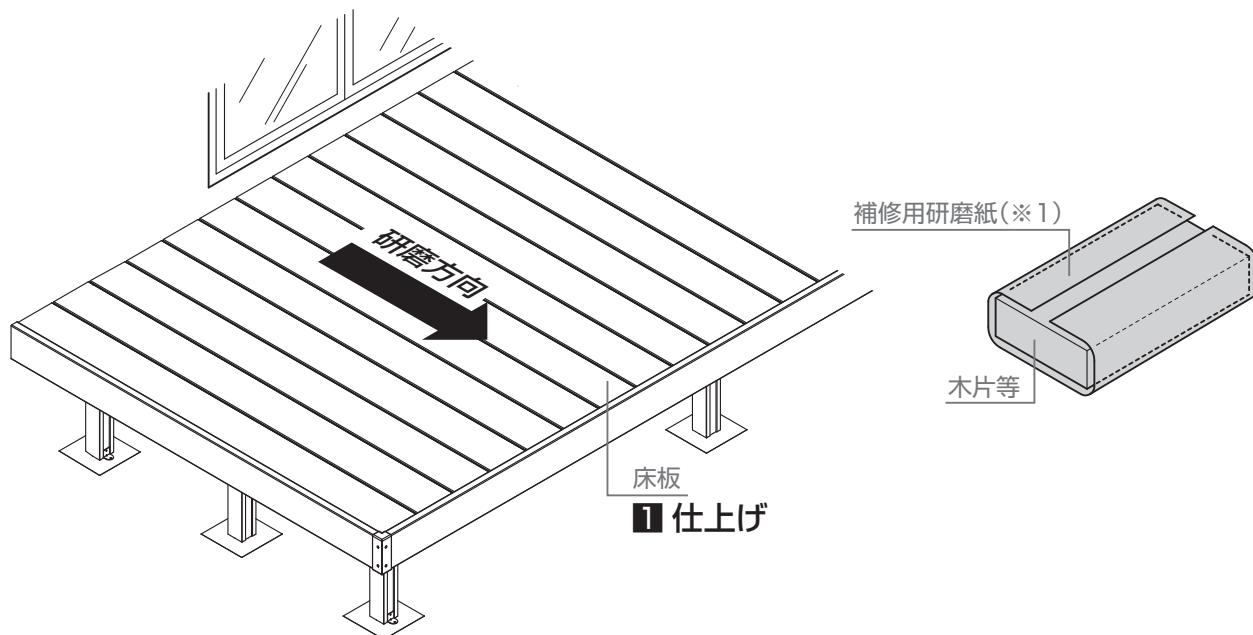
①施工後、床板の表面に付いたすりキズは補修用研磨紙で仕上げてください。

### お願い

- 補修用研磨紙は図の研磨方向に、一定の方向にこすってください。
- 強くこすりすぎないでください。下地が出てしまうおそれがあります。
- 1ヶ所を集中的に擦るのではなく、全体をぼかす感じで磨いてください。
- 木片等の平らな部材を研磨紙の裏から補助的に添えて、研磨紙面をフラットに当てるようにしてください。(※1)

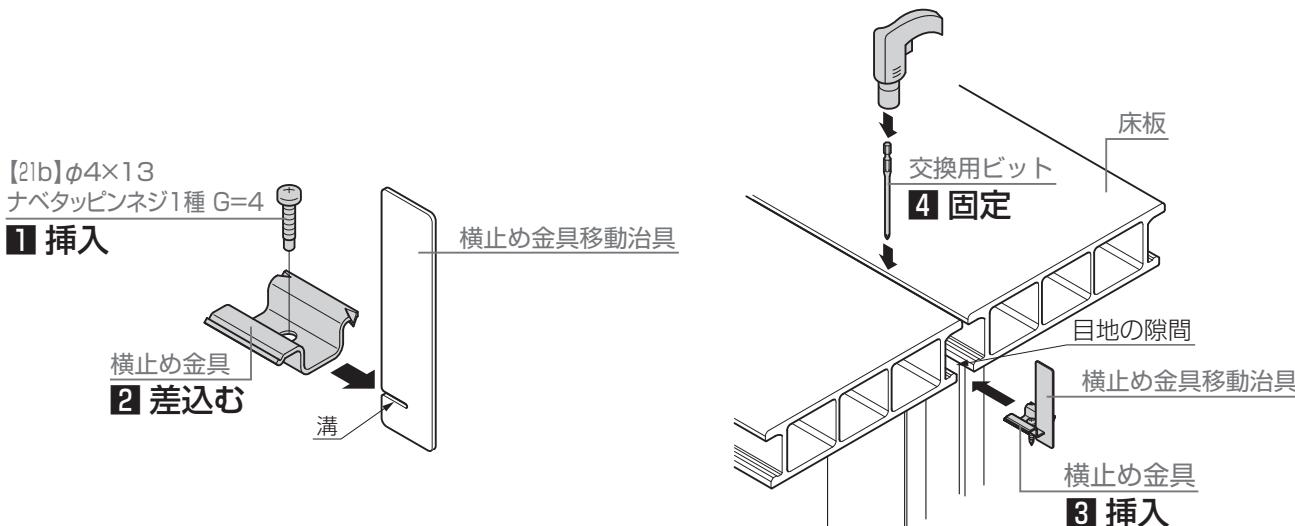
### 補足

- 市販の研磨紙を使用する場合は、80番の研磨紙を使用してください。



## 14-2 床板を交換する場合 オプション

- 1:横止め金具の穴に【21b】を挿入
- 2:横止め金具を横止め金具移動治具の溝に差込む
- 3:横止め金具をデッキ前面の目地の隙間に挿入
- 4:交換用ビットを目地上部から差込み、横止め金具を大引に固定



# 梱包明細表

## 【1】 束柱Aセット

名 称	略 図	員 数			
		1本入り	4本入り	6本入り	9本入り
束柱A		1	4	6	9
束柱固定金具		1	4	6	9
【1a】 $\phi 5 \times 35$ セルフタップアンカー		1	4	6	9
【1b】 $\phi 4 \times 13$ ナベドリルネジ		5	20	30	45

## 【2】 束柱Bセット

名 称	略 図	員 数		
		1本入り	4本入り	6本入り
束柱B		1	4	6
束柱固定金具		1	4	6
【2a】 $\phi 5 \times 35$ セルフタップアンカー		1	4	6
【2b】 $\phi 4 \times 19$ ナベドリルネジ		9	36	54

## 【3】 大引セット

名 称	略 図	員 数	
		1本入り	2本入り
大引		1	2

## 【4】 大引セット（連棟用）

名 称	略 図	員 数	
		1本入り	2本入り
大引（連棟用）		1	2
大引スリーブ		1	2
【4a】 $\phi 4 \times 19$ ナベドリルネジ		9	17

## 【5】 筋交いセット

名 称	略 図	員 数	
		2本入り	3本入り
筋交い		2	3
筋交いキャップ		4	6
【5a】 $\phi 4 \times 25$ ナベドリルネジ		4	6

## 【6】 根がらみ6尺、7尺

名 称	略 図	員 数	
		2本入り	3本入り
根がらみ		2	3
【6a】 $\phi 4 \times 19$ ナベドリルネジ		6	9

オプション

## 【7】 根がらみ8尺、9尺、10尺

名 称	略 図	員 数	
		2本入り	3本入り
根がらみ		2	3
【7a】 $\phi 4 \times 19$ ナベドリルネジ		9	12

オプション

## 【8】 土間施工部品セット

名 称	略 図	員 数		
		1個入り	4個入り	6個入り
大引支持台		1	4	6
大引スペーサー		1	4	6
スライドナット		1	4	6
【8a】M6×90六角ボルト		1	4	6
【8b】M6バネ座金		1	4	6
【8c】M6平座金		1	4	6
【8d】 $\phi 5 \times 35$ セルフタップアンカー		2	8	12
【8e】 $\phi 4 \times 16$ ナベドリルネジ		6	24	36

## 【9】 土間施工 高さ調整部品セット

名 称	略 図	員 数		
		1個入り	4個入り	6個入り
大引補助スペーサー		1	4	6
【9a】 $\phi 4 \times 16$ ナベドリルネジ		4	16	24

# 梱包明細表

## 【10】側面幕板A取付材セット

名 称	略 図	員 数		
		1個入り	3個入り	5個入り
側面幕板A取付材		1	3	5
幕板金具A1		1	3	5
【10a】φ4×16トラスタッピンネジ1種		3	9	15
【10b】φ4×20ナベタッピンネジ2種G=5		4	12	20
【10c】φ4×40サラドリルネジ		2	2	2

## 【15】正面幕板A取付材セット（大引固定用）

名 称	略 図	員 数		
		1個入り	3個入り	5個入り
正面幕板A取付材（大引固定用）		1	3	5
大引取付部材		1	3	5
【15a】φ4×16トラスタッピンネジ1種		4	12	20
【15b】φ4×13ナベドリルネジ		3	9	15
【15c】φ4×30サラドリルネジ		2	2	2

## 【11】側面幕板B取付材セット

名 称	略 図	員 数		
		1個入り	3個入り	5個入り
側面幕板B取付材		1	3	5
幕板B取付補助部材		2	4	6
【11a】φ4×19サラドリルネジ		6	12	18
【11b】φ4×20ナベタッピンネジ2種G=5		4	12	20
【11c】φ4×30トラスタッピンネジ1種		4	8	12

## 【16】正面幕板B取付材セット（大引固定用）

名 称	略 図	員 数		
		1個入り	5個入り	8個入り
正面幕板B取付材（大引固定用）		1	5	8
大引取付部材		1	5	8
【16a】φ4×25サラドリルネジ		4	12	18
【16b】φ4×13ナベドリルネジ		4	20	32

## 【12】床板補強材

名 称	略 図	員 数
床板補強材		1
大引アングル		4
【12a】φ4×13ナベドリルネジ		20

## 【17】幕板Aセット

名 称	略 図	員 数	
		1本入り	2本入り
幕板A		1	2

## 【18】幕板Bセット

名 称	略 図	員 数	
		1本入り	2本入り
幕板B		1	2

## 【19】床板セット

名 称	略 図	員 数		
		1本入り	2本入り	3本入り
床板		1	2	3

## 【14】軸体付けアングルセット

名 称	略 図	員 数	
		オプション	
軸体付けアングル		1	
【14a】φ6×70六角タッピンネジ1種		6	

# 梱包明細表

## 【20】床板取付部品セット

名 称	略 図	員 数		
		基本	追加40	追加20
横止め金具		60	40	20
穴開け治具		1	—	—
補修用研磨紙		2	—	—
【20a】 $\phi 4 \times 13$ ナベタッピンネジ1種 G=4		66	44	22
【20b】 $\phi 4 \times 12$ ナベタッピンネジ1種		6	—	—
取付説明書〈E470〉	—	1	—	—
取扱説明書〈UE089〉	—	1	—	—

## 【21】床板取付部品セット（補修用）

名 称	略 図	員 数	
		横止め補修	上止め補修
横止め金具		10	5
穴開け治具		1	1
横止め金具移動治具		1	1
交換用ビット		1	1
補修用研磨紙		1	1
【21a】 $\phi 4 \times 65$ サラドリルネジ		—	20
【21b】 $\phi 4 \times 13$ ナベタッピンネジ1種 G=4		12	7
取付説明書〈E470〉	—	1	1

## 【22】くり貫き部用幕板固定金具セット

名 称	略 図	員 数	
		1個入り	3個入り
くり貫き部用幕板固定金具		4	
正面幕板B取付材（床板固定用）		4	
【22a】M4×25サラ小ネジ		8	
【22b】M4六角ナット		8	
【22c】M4平座金		8	
【22d】M4バネ座金		8	
【22e】 $\phi 4 \times 25$ サラドリルネジ		16	
【22f】 $\phi 4 \times 30$ ナベドリルネジ		8	

## 【23】タイルフロアー根太セット

名 称	略 図	員 数	
		オプション	員 数
タイルフロアー根太		3	
隙間隠しパッキン		4	
大引アングル		6	
【23a】 $\phi 4 \times 13$ ナベドリルネジ		25	
【23b】 $\phi 4 \times 35$ サラドリルネジ		10	

## 【24】タイルフロアーベース

名 称	略 図	員 数	
		オプション	員 数
タイルフロアーベース		1	

## 【25】タイルフロアー

名 称	略 図	員 数	
		オプション	員 数
タイルフロアー		9	

## 【26】正面幕板A取付材セット（床板固定用）

名 称	略 図	員 数		
		1個入り	3個入り	5個入り
正面幕板A取付材（床板固定用）		1	3	5
幕板金具A1		1	3	5
【26a】 $\phi 4 \times 16$ トラスタッピンネジ1種		3	9	15
【26b】 $\phi 4 \times 30$ ナベドリルネジ		2	6	10
【26c】 $\phi 4 \times 40$ サラドリルネジ		2	2	2

## 【27】コーナー幕板A取付材セット（角度切り用）

名 称	略 図	員 数	
		オプション	員 数
コーナー幕板A取付材（角度切り用）		2	
幕板金具A2		1	
【27a】 $\phi 4 \times 16$ トラスタッピンネジ1種		3	
【27b】 $\phi 4 \times 30$ ナベドリルネジ		4	

# 梱包明細表

## 【28】幕板Aコーナーキャップセット

名 称	略 図	員 数		
		90°	入隅	フリー
幕板A90° コーナーキャップ		1	—	—
幕板A入隅コーナーキャップ		—	1	—
幕板Aフリーコーナーキャップ1		—	—	1
幕板Aフリーコーナーキャップ2		—	—	1
【28a】φ4×14サラタッピンネジ1種		4	4	4

## 【32】幕板Bコーナーキャップセット

名 称	略 図	員 数		
		90°	入隅	フリー
幕板B90°コーナーキャップ		1	—	—
幕板B入隅コーナーキャップ		—	1	—
幕板Bフリーコーナーキャップ1		—	—	1
幕板Bフリーコーナーキャップ2		—	—	1
【32a】φ4×14サラタッピンネジ1種		2	2	4

## 【29】幕板Aジョイントカバーセット

名 称	略 図	員 数
幕板A連結キャップ		1
【29a】φ4×14サラタッピンネジ1種		2

## 【33】幕板Bジョイントカバーセット

名 称	略 図	員 数
幕板B連結キャップ		1
正面幕板B取付材		1
【33a】φ4×14サラタッピンネジ1種		2
【33b】φ4×25サラドリルネジ		2
【33c】φ4×30ナベドリルネジ		2

## 【30】正面幕板B取付材セット（床板固定用）

名 称	略 図	員 数		
		1個入り	5個入り	8個入り
正面幕板B取付材（床板固定用）		1	5	8
【30a】φ4×25サラドリルネジ		4	12	18
【30b】φ4×30ナベドリルネジ		2	10	16

## 【31】コーナー幕板B取付材セット（R用/角度切り用） オプション

名 称	略 図	員 数
コーナー幕板B取付材（R用/角度切り用）		2
【31a】φ4×25サラドリルネジ		4
【31b】φ4×30ナベドリルネジ		4

## 【34】躯体側隙間塞ぎ材

名 称	略 図	員 数
躯体側隙間塞ぎ材		1

## 【35】床板縦切り用インナー材 オプション

名 称	略 図	員 数
床板縦切りインナー材		1
【35a】φ4×16サラドリルネジ		4

## 【36】床板キャップ オプション

名 称	略 図	員 数	
		2個入り	10個入り
床板キャップ		2	10
床板キャップ穴開け治具		1	1
【36a】φ4×16サラタッピンネジ1種		4	20

取説コード

E470

JZZ635792A  
201912A\_1049  
202010B\_1049