

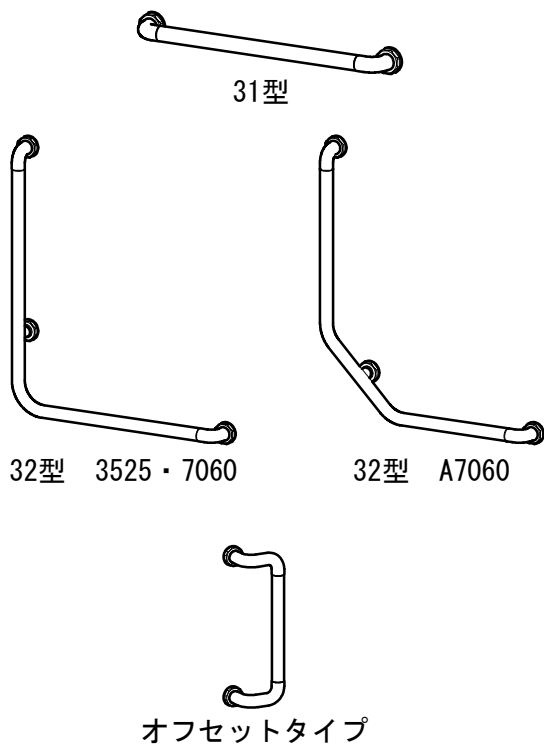
微笑 ほほえみ

# 被膜補助手すり 31型 / 32型 / オフセットタイプ

取付説明書

このたびは、「被膜補助手すり 31型 / 32型 / オフセットタイプ」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

取り付け前に、本書をよくお読み頂き、安全に正しく施工されるようお願いいたします。取り付け後は、お客様にご使用方法を十分にご説明ください。



## も く じ

使用上のご注意 . . . . . 1

各部のなまえ・材質 . . . . . 2



仕様 . . . . . 3～4




取付手順 . . . . . 5～7


用 途	浴室・洗面所・トイレ等にて安全にたったり座ったりする時にバランスを保持するための動作補助手すりです。
特 徴	31型 (40・60・80)、32型3525 (右・左)、32型7060 (右・左)、32型A7060 (右・左)、オフセットタイプ (4080・40120) の5タイプ (計：11種類) あります。


# 使用上のご注意


ここでは、製品を安全に使用していただくために特に守っていただきたい注意事項を記載しています。ご使用の前に必ず読んでいただき、理解した上でご使用いただけますようお願い申し上げます。




 <b>警告</b>	この表示の内容を無視して誤った使い方をすると死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容を示しています。
 <b>注意</b>	この表示の内容を無視して誤った使い方をすると傷害または財産への損害が発生する可能性が想定される内容を示しています。

 左の記号は必ず実行していただく「強制」内容です。	 左の記号はしてはいけない「禁止」内容です。	 左の記号は「分解しないでください」の内容です。
--	---	---

 **警告**

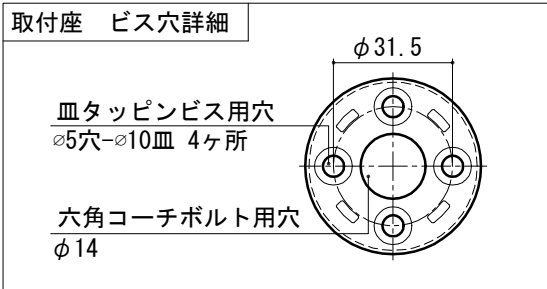
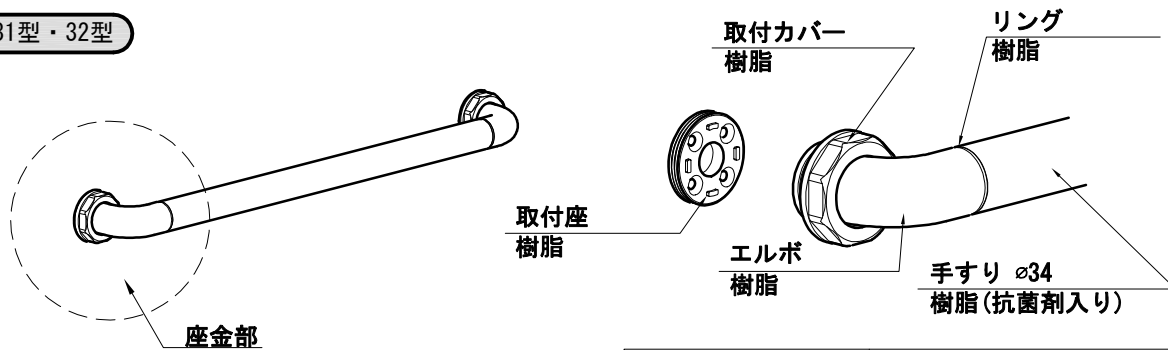
 禁止	<p>浴室・洗面所・トイレにて安全に立ったり座ったりする時にバランスを保持するための動作補助手すりです。荷物移動の支えや重量物をぶらさげるなど他の用途には使用しないでください。</p> <p>重大事故につながる恐れがあります。</p>
---	---

 **注意**

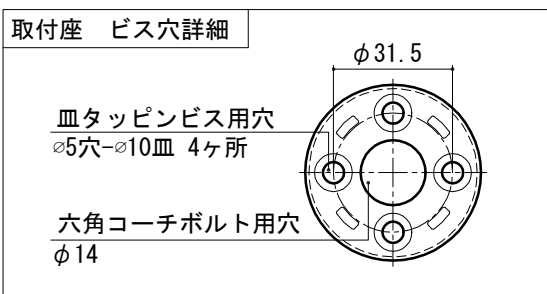
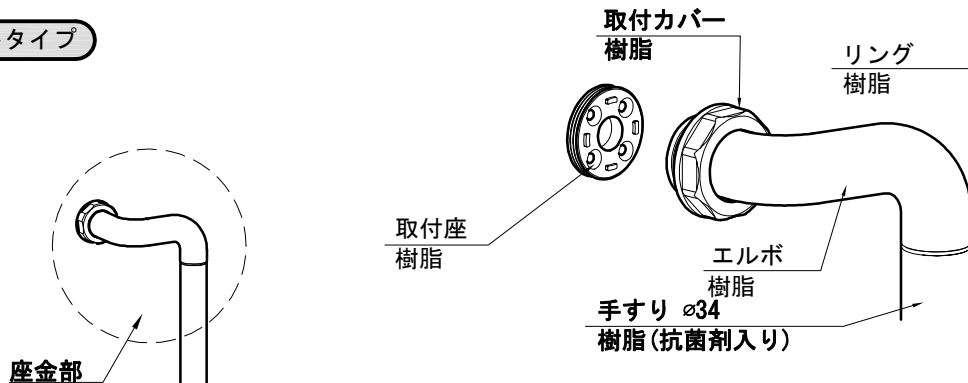
 分解禁止	<p>取付工事店以外の方は絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。手すりが外れたりして、けがの原因になります。</p>
 必ず実行	<p>取り付けは必ず取付工事店が行ってください。 取り付けが不安定となり、けがの原因になります。</p> <p>必ず強度を確保できる壁・建築構造体に取り付けてください。 強度がない場合は補強材を設けてください。 手すりが外れたり、取付面が壊れたりして、けがの原因になります。</p> <p>各種下地への取付手順をよく読み、十分な下地の厚さ及び補強があることを確認してください。 取り付けが不安定となり、手すりが外れたり取付面が壊れたりして、けがの原因になります。</p> <p>浴室などの水まわりへ取付ける場合、取付穴の周囲に必ずシーリング剤を塗布してください。 壁裏へ水が浸入し手すりが外れたり、取付面が壊れたりして、けがの原因になります。</p> <p>商品に強い応力が加わった状態で無理に取り付けしないでください。 手すりが折れたり、外れたりして、けがの原因になります。</p> <p>取り付け完了後、手すりにガタツキがないことを確認してください。 手すりにガタツキがあると、手すりが外れたり取付面が壊れたりして、けがの原因になります。</p>
 禁止	<p>商品を落とさないでください。 製品の破損や変形、傷つきが発生し、組み立てできない恐れがあります。</p>

# 各部のなまえ・材質

31型・32型



オフセットタイプ



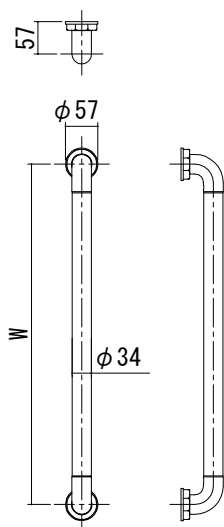
付 属 品

姿図								
品名	十字穴付き皿 タッピンビス φ4.5×45	六角ボルト M8×40	六角 コーチボルト φ8×40	平ワッシャー	スプリング ワッシャー	樹脂プラグ φ6×30	メカナット M8-R	保護シート
材質	ステンレス	ステンレス	ステンレス	ステンレス	ステンレス	樹脂	ステンレス	樹脂

# 仕様

【単位：mm】

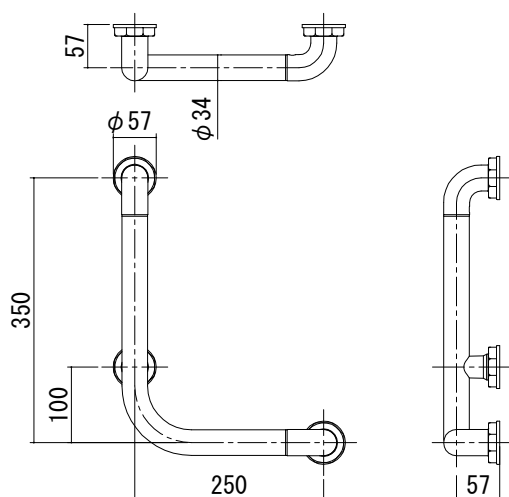
## 31型



品名	W芯寸	品番コード
被膜補助手すり 31型 40	400	710-311 色コード
被膜補助手すり 31型 60	600	710-312 色コード
被膜補助手すり 31型 80	800	710-313 色コード

付 属 品	
十字穴付き皿タッピンビスΦ4.5×45	8本
六角ボルト M8×40	2本
六角コーチボルト Φ8×40	2本
平ワッシャー	2枚
スプリングワッシャー	2枚
樹脂プラグ Φ6×30	8本
メカナット M8-R	2本
保護シート	2枚

## 32型 3525

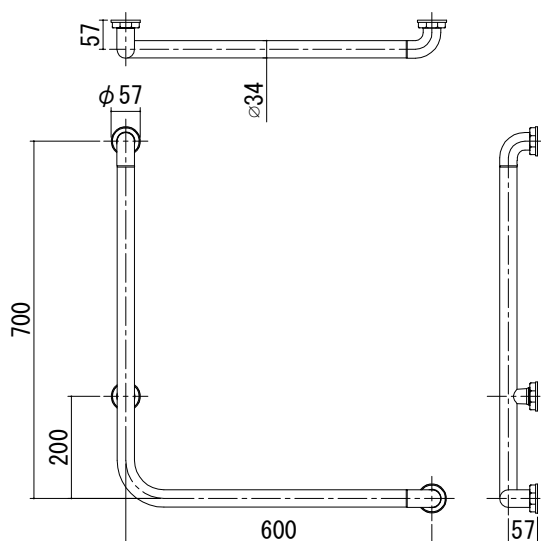


品名	品番コード
被膜補助手すり 32型 3525右	710-321 色コード
被膜補助手すり 32型 3525左	710-322 色コード

付 属 品	
十字穴付き皿タッピンビスΦ4.5×45	12本
六角ボルト M8×40	3本
六角コーチボルト Φ8×40	3本
平ワッシャー	3枚
スプリングワッシャー	3枚
樹脂プラグ Φ6×30	12本
メカナット M8-R	3本
保護シート	3枚

※本図は、左 (L) を示します。

## 32型 7060



品名	品番コード
被膜補助手すり 32型 7060右	710-323 色コード
被膜補助手すり 32型 7060左	710-324 色コード

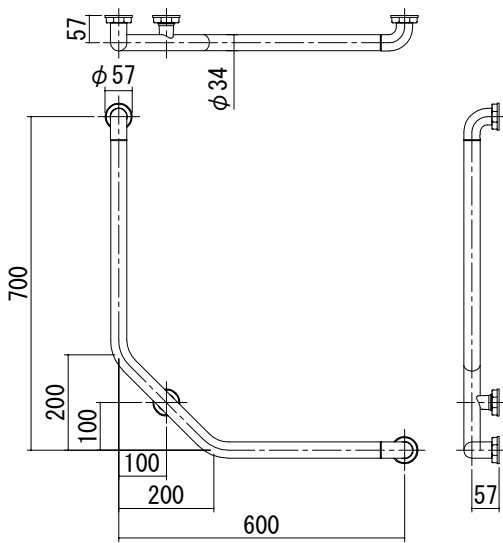
付 属 品	
十字穴付き皿タッピンビスΦ4.5×45	12本
六角ボルト M8×40	3本
六角コーチボルト Φ8×40	3本
平ワッシャー	3枚
スプリングワッシャー	3枚
樹脂プラグ Φ6×30	12本
メカナット M8-R	3本
保護シート	3枚

※本図は、左 (L) を示します。

# 仕様

【単位：mm】

## 32型 A7060

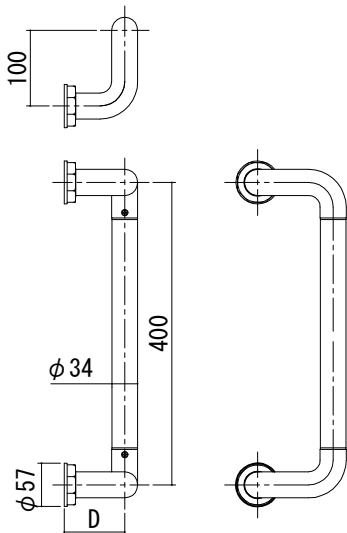


※本図は、左（L）を示します。

品名	品番コード
被膜補助手すり 32型 A7060右	710-325 色コード
被膜補助手すり 32型 A7060左	710-326 色コード

付 属 品	
十字穴付き皿タッピンビスφ4.5×45	12本
六角ボルト M8×40	3本
六角コーチボルト φ8×40	3本
平ワッシャー	3枚
スプリングワッシャー	3枚
樹脂プラグ φ6×30	12本
メカナット M8-R	3本
保護シート	3枚

## オフセットタイプ



品名	D芯寸	品番コード
被膜補助手すり オフセットタイプ° 4080	80	710-331 色コード
被膜補助手すり オフセットタイプ° 40120	120	710-332 色コード

※オフセットタイプは、色コードがAW・BUの2色展開のみです。

付 属 品	
十字穴付き皿タッピンビスφ4.5×45	8本
六角ボルト M8×40	2本
六角コーチボルト φ8×40	2本
平ワッシャー	2枚
スプリングワッシャー	2枚
樹脂プラグ φ6×30	8本
メカナット M8-R	2本
保護シート	2枚

色コード	色
AW	アイボリーホワイト
BU	ベージュ
LG	ライトグリーン
CP	ピンク
LI	木目調ライト

# 取付手順


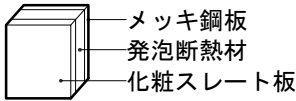
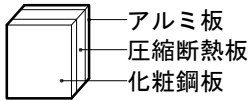

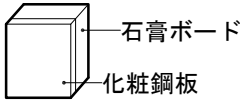
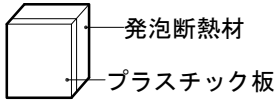
## ⚠ 注意

- 手すりを取り付ける壁に十分な強度があることを確認してください。  
「六角コーチボルト」1本で取り付ける場合、40mm以上の厚みのある補強木を柱又は間柱に固定して、その補強木に取り付けください。  
「皿タッピンビス」4本で取り付ける場合、厚みが12mm以上の合板、又は同等以上の下地材に取り付けてください。
- 屋外や水没する場所には取り付けないでください。  
変色したり、変形するおそれがあります。
- 壁裏に、水道管や配線がないことを確認してください。
- 固定方法は、建物の構造に応じて適切な方法を選んでください。

## ユニットバスへ取付注意事項

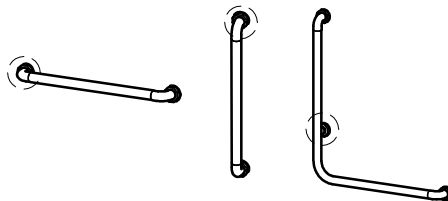
## ⚠ 注意

- バスパネルの強度が手すりの保持に耐えられない場合は使用できません。  
(手で押してたわむような場合は、使用しないでください。)
- バスパネルの厚みは6mm~15mmに対応しています。
- バスパネル裏に37mm以上の隙間が必要になります。
- 取り付けられるバスパネルは表面が化粧鋼板、化粧スレート、裏面が鋼板をもちいたものに限ります。(下図参考)

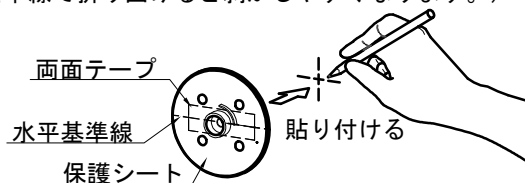
取付可能なバスパネル 		
取付不可能なバスパネル 		

### 1 取付箇所を決める

1-1. 点線で囲った基準箇所から取り付けてください。

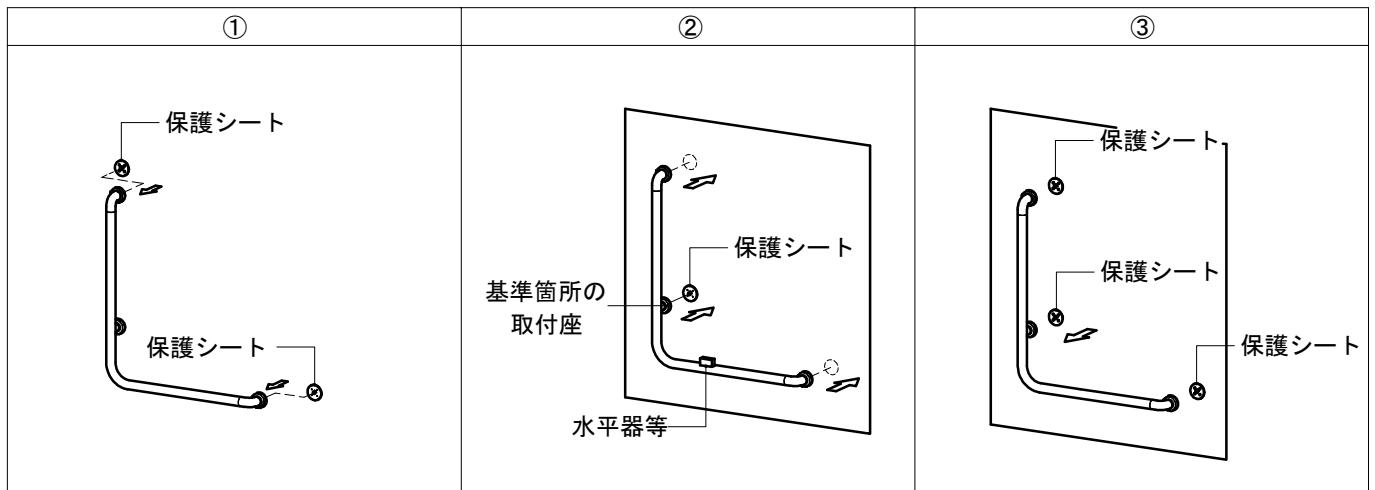


1-2. 基準箇所の取付位置をけがき、「保護シート」の水平基準線とけがき線を合わせ、両面テープの剥離紙を剥がして貼り付けてください。  
(両面テープの剥離紙は水平基準線で折り曲げると剥がしやすくなります。)



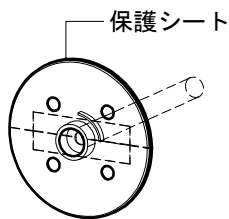
# 取付手順

- 1-3. ①「保護シート」の両面テープの剥離紙を剥がし、他の箇所の取付座にはめ込んでください。
- ②基準箇所の「取付座」を壁に貼り付けた「保護シート」にはめ込み、水平器等で手すり固定箇所の位置決めをして取付面に手すり本体ごと押し当ててください。  
(基準箇所以外の固定箇所に保護シートを取付面に貼り付ける作業です。)
- ③手すり本体を取付面から外すと、「保護シート」だけがそれぞれの取付位置に残る状態になります。  
押し当てた「保護シート」が取付面にきちんと接着されているか確認してください。



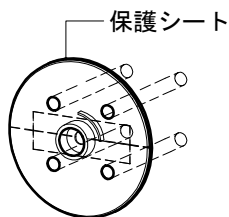
## 2 手すり本体の取り付け

- 2-1. 取付面に接着した「保護シート」をゲージとして、「保護シート」の上から施工する下地、使用する付属ビスの種類に合わせて下穴を開けてください。  
下穴を開けた後に「保護シート」を取り外してください。



保護カバーの中央の穴へ1カ所下穴を開ける。

使用する付属ビス	下穴径	下穴深さ	施工する下地
六角コーチボルト	6mm	-	木下地 (補強木厚み40mm以上)
六角ボルト+メカナット	14mm	貫通	ユニットバス (バスパネル厚み 6~15mm, バスパネル裏37mm以上の隙間)



保護カバーの4カ所穴へ下穴をそれぞれ開ける。

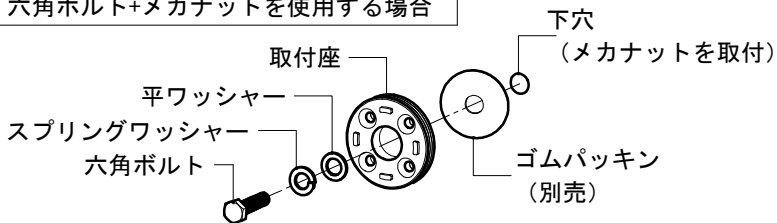
使用する付属ビス	下穴径	下穴深さ	施工する下地
皿タッピンビス	3mm	-	木下地 (補強合板 厚み12mm以上)
皿タッピンビス+樹脂プラグ	6mm (5.5mm)	45mm	コンクリート (厚み100mm以上)

※「下穴径」のかっこ内の値は下地がALC材 (軽量気泡) の場合に適用します。

# 取付手順

2-2. 付属品に合わせた取付方法で「取付座」を取り付けてください。

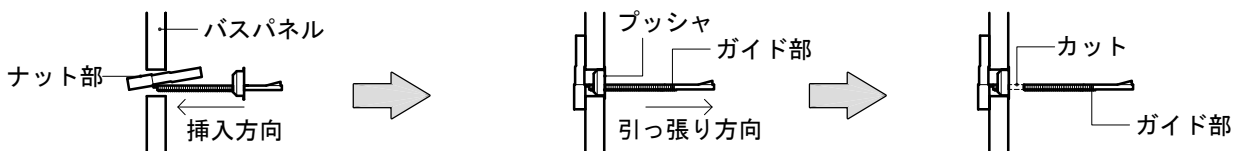
## 六角ボルト+メカナットを使用する場合



### 注意

浴室で使用する場合は、水漏れの危険性がありますので取付前に下穴の周囲にシーリング材を塗布してください。また、更なる防水性能を要求する場合は、「ゴムパッキン」(別売)を使用してください。

## メカナットの取付方法

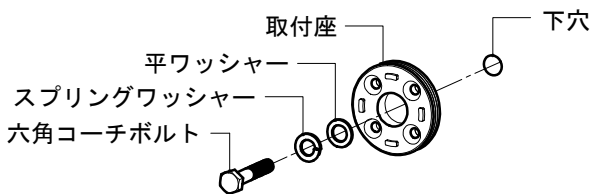


① ナット部を折りたたみナット部を上にして下穴に挿入してください。

② ガイド部を引きながらプッシャを指で強く押し込んでください。

③ カッターなどでガイド部の不要部分をカットしてください。

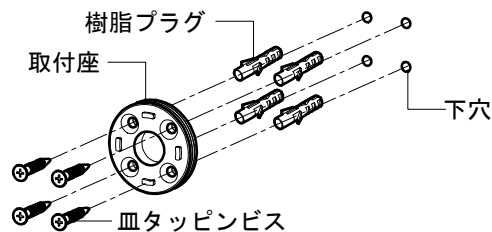
## 六角コーチボルトを使用する場合



### 注意

浴室で使用する場合は、水漏れの危険性がありますので取付前に下穴の周囲にシーリング材を塗布してください。

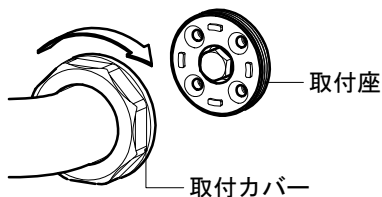
## 皿タッピンビス (+樹脂プラグ) を使用する場合



### 注意

浴室で使用する場合は、水漏れの危険性がありますので取付前に下穴の周囲にシーリング材を塗布してください。コンクリートに固定する場合は、下穴へ樹脂プラグを挿入してから取付座をビスで固定してください。

2-3. 手すり本体の凹部に「取付座」の凸部をはめ込み、「取付座」に「取付カバー」を合わせ、「取付カバー」を回して締めてください。



## 3 手すり取り付け後の点検

3-1. 手すりにガタつきがないか確認してください。

同梱の取扱説明書は、必ずお客様にお渡しください。

※商品の改良のため、仕様や外観、価格は予告なく変更する場合があります。

17.04



株式会社 シコク

〒769-2402 香川県さぬき市津田町鶴羽1118-15  
TEL (0879) 42-1111(代) FAX (0879) 42-1112

<http://www.sk-shikoku.co.jp>