

室内用手すりエンド支柱(アジャスト付)スチール製 BDE-34

取扱・施工説明書

この度は当製品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
 ☆安全にご使用頂くために施工の際によくお読み頂き、以下の事を必ずお守りください。
 ☆この取扱説明書は大切に保管してください。

梱包部品明細

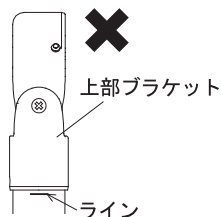
	室内用手すりエンド支柱 スチール製(アジャスト付)	1本		ソケット取付けねじ (⊕なベタッピンねじ6×40)	6本
	ソケット取付けアンカー (オールアンカー-CタイプM10×60)	3本		アンカー用座金ナット (セレート付フランジナットM10用)	3個
	支柱上部固定ねじ (六角穴付き止めねじM6×5)	1本		手すり取付けねじ (⊕丸皿タッピンねじ1種3.5×16)	2本
	φ32用スペーサー (コーナー・エンド用)	1個		六角棒スパナ(呼び3)	1本

取扱上の注意

- 長年ご使用されるとボルトやねじ類がゆるむことがありますので、定期的なゆるみを確認し、締め直してください。

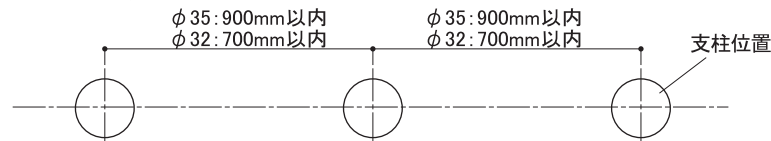
施工上の注意

- 当製品は室内用です。屋外では使用しないでください。
- φ35、φ32手すり兼用です。
φ32手すりをご使用の場合は、φ32用スペーサーをご使用ください。
- 支柱取付けピッチは φ35手すりの場合、900mm以内
φ32手すりの場合、700mm以内で取付けてください。
- 端部の持出しの長さは φ35手すりの場合、150mm以内
φ32手すりの場合、140mm以内としてください。
- 支柱を取付ける下地の確認を必ず行ってください。
木製下地の場合、厚さ40mm以上
コンクリート下地の場合、厚さ100mm以上
- 高さ調整をしない場合も、支柱上部固定ねじで支柱上部を必ず止めてください。
- 支柱を高くする場合、調整可能寸法は20mmです。
支柱に高さ調整の限界を示すライン(対面2ヶ所)を入れています。
支柱上部の固定ができなくなりますので、上部ブラケットの
下端がラインを超える調整はしないでください。
- 支柱をカットして低くすることはできません。



施工手順

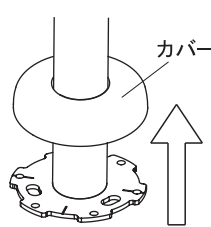
1. 支柱位置を決めます。



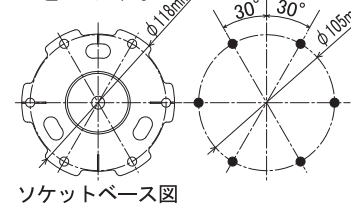
2. 支柱を取付けます。

【木製下地の場合】

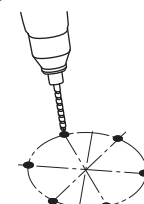
①カバーをはずします。



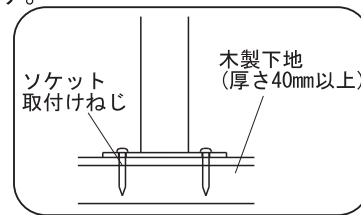
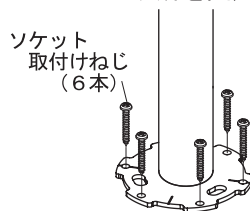
②取付け穴の位置に墨だしをします。



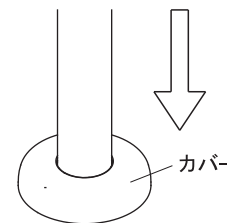
③φ4.8mmの下穴をあけます。



④付属のソケット取付けねじで6ヶ所を固定します。

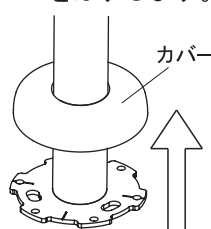


⑤カバーをかぶせます。

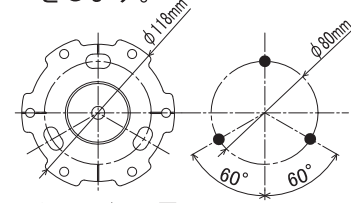


【コンクリート下地の場合】

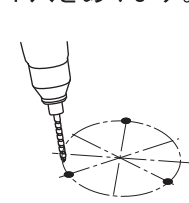
①カバーをはずします。



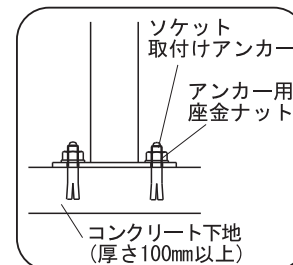
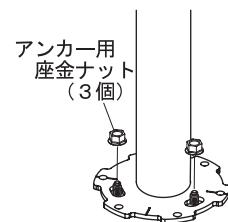
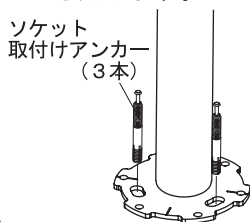
②取付け穴の位置に墨だしをします。



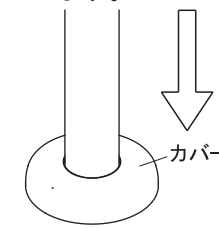
③φ10.5mm 深さ4.5mmの下穴をあけます。



④付属のソケット取付けアンカーを3ヶ所に打ち込みます。



⑥カバーをかぶせます。



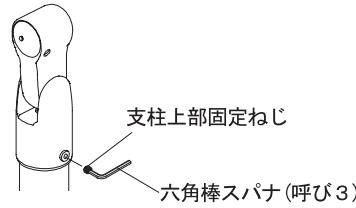
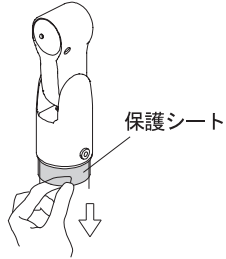
(続きは裏面へ)

施工手順

3. 高さ調整をします。

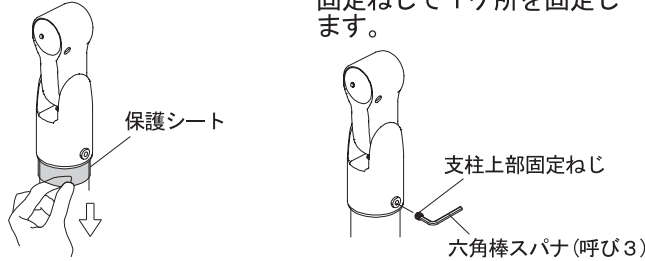
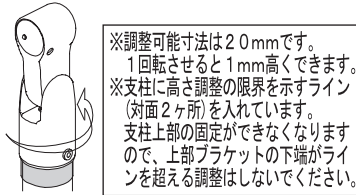
【高さ調整をしない場合】

- ①保護シートを引っぱり、抜き取ります。②付属の六角棒スパナ(呼び3)を使用し、付属の支柱上部固定ねじで1ヶ所を固定します。



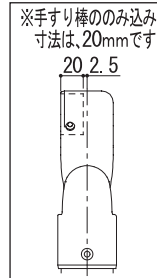
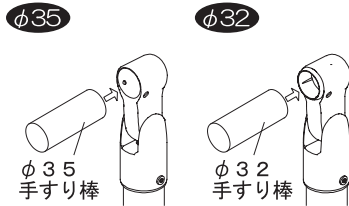
【高さを調整(高く)する場合】

- ①支柱上部を左へ回転し、高さを決めます。②保護シートを引っぱり、抜き取ります。③付属の六角棒スパナ(呼び3)を使用し、付属の支柱上部固定ねじで1ヶ所を固定します。

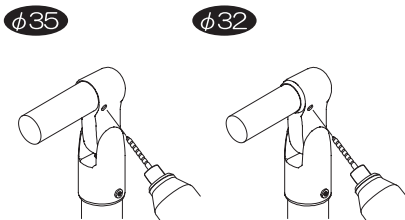


4. 手すり棒を取付けます。

- ①φ32の手すり棒を使用する場合は、付属のφ32用スペーサーをブラケットに差し込みます。②手すり棒をブラケットに差し込みます。



- ③φ2.8mmの下穴をあけます。

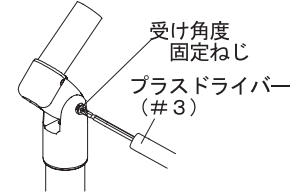
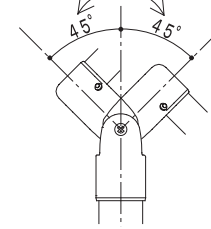
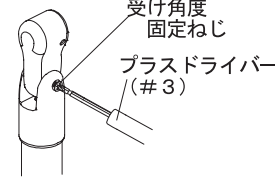


- ④付属の手すり取付けねじで2ヶ所固定します。



角度調整方法

- ①受け角度固定ねじをプラスドライバー(#3)でゆるめます。②角度を合わせます。③受け角度固定ねじを締め、固定します。



参考

支柱を3本以上使用する場合の通り出し、レベル出しをする際に参考にしてください。

【手順】

1. 施工手順の『2. 支柱を取付けます』の際に、床面への固定を仮固定とします。
2. 基準とする位置(通り・レベル)を決め、両端の支柱間に糸を張ります。
3. 中間の支柱の位置(通り)を張った糸に合わせます。
4. 支柱を完全に固定します。
5. 高さ調整をし、中間の支柱の位置(レベル)を張った糸に合わせます。

通り出し



レベル出し

