

補高便座

CWA - 230 型 (補高 30mm タイプ)

CWA - 250 型 (補高 50mm タイプ)

安全のために守ってください!

補高便座を安全に取り付け、使用時の事故を回避するための注意事項をあげさせていただきます。
施工前に、この項目をよくお読みいただき、事故のないように正しく取り付けてください。

用語の説明

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危険な状態が生じることが想定されます。

注意 . . . 取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うかまたは物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。

警告

施工説明書に従い、正しく施工してください。

※ ケガの原因になります。
※ 漏水し、室内浸水の原因になります。



指示実行

ゴムブッシュは必ず同梱の新品を使用してください。

※ 便器への固定が不確実になり、使用中に補高便座が外れてケガをしたり、便器、便座を破損する恐れがあります。



指示実行

修理技術者以外の方は、分解したり修理・改造は行わないでください。

※ ケガの原因になります。



分解禁止

シャワートイレ用スライドプレート、取付ボルト、ゴムブッシュ、便座は確実に取り付けてください。

※ 使用中に補高便座が外れてケガをしたり、便器、便座を破損する恐れがあります。



指示実行

注意

補高便座に取り付けるシャワートイレ、暖房便座等は、便座や便フタだけを持って持ち上げないでください。

※ 本体が落下し、ケガをしたり破損や故障の原因になります。



禁止

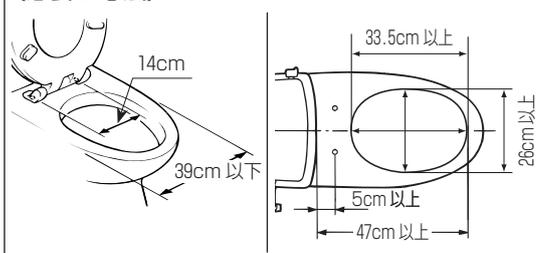
便器の確認

1. 便器の大きさ

6カ所の〈必要な寸法〉を測ってください。寸法は目安です。

便器によっては、補高便座が取り付けられない場合があります。

〈必要な寸法〉

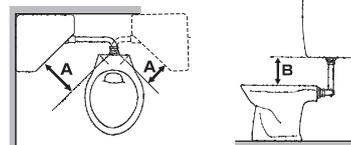


2. 隅付タンク式便器の条件

図のA・B寸法が①または②の条件を満たしていれば取付可能です。

①②とも満たさない場合、ロータンクの位置を上げる等の工事が必要です。

(左) (右)



セット便座	隅付ロータンク (左)	隅付ロータンク (右)
PASSO KAシリーズ 暖房便座	① A: 17cm 以上 ② A: 13 ~ 17cm かつ B: 19cm 以上 (CWA-230)、21cm 以上 (CWA-250)	① A: 17cm 以上
Kシリーズ [K47、K45]	① A: 24cm 以上 ② A: 15 ~ 24cm かつ B: 20cm 以上 (CWA-230) 22cm 以上 (CWA-250)	① A: 17cm 以上 ② A: 15 ~ 17cm かつ B: 20cm 以上 (CWA-230) 22cm 以上 (CWA-250)
Kシリーズ [K43、K41]	① A: 24cm 以上 ② A: 13 ~ 24cm かつ B: 23cm 以上 (CWA-230) 25cm 以上 (CWA-250)	① A: 17cm 以上 ② A: 13 ~ 17cm かつ B: 20cm 以上 (CWA-230) 22cm 以上 (CWA-250)
KBシリーズ	① A: 20cm 以上 ② A: 13 ~ 20cm かつ B: 19cm 以上 (CWA-230) 21cm 以上 (CWA-250)	① A: 17cm 以上 ② A: 13 ~ 17cm かつ B: 19cm 以上 (CWA-230) 21cm 以上 (CWA-250)

便座の確認

組み合わせできる便座

● 上面ボルト (金属製、M6) での施工、かつスライド着脱が可能なシートタイプシャワートイレ。

(例) Kシリーズ (CW-K40型)、PASSO (CW-E40、E50、E60型)、KAシリーズ、KBシリーズ (CW-KB10、KB20型)、Pシリーズ (CW-P20型)、PAシリーズ、PBシリーズ、PCシリーズ等

● 暖房便座 (CF-17型、18型、20型、21型)

※ 補高便座のみを手配されて PASSO (CW-EA20型、EA10型、E70型) とセットする場合は、シャワートイレに同梱の本体取付プレートでは取り付けできません。必ず別途本体取付プレート (CW-EA20型: EA24-105、CW-EA10型: KA22-105、CW-E70型: E43-105A) を手配してください。

組み合わせできない便座・便器

● スライドプレートを使わず、下からナットで締めるボルト [樹脂製、金属製の取付強化ボルト (303-1009)] で固定するシャワートイレ。

(例) US、UH、New1000シリーズ (CW-K120他)、PASSO (CW-E30型) 等

● シャワートイレ一体型便器

(例) サティス、アメージュ、サティスアステオ、センサー大便器等

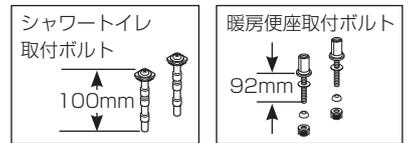
● 普通便座、親子便座、暖房便座 (CF-17型、18型、20型、21型以外)

● おしりフト

部品の確認 (梱包内容を確認してください。)

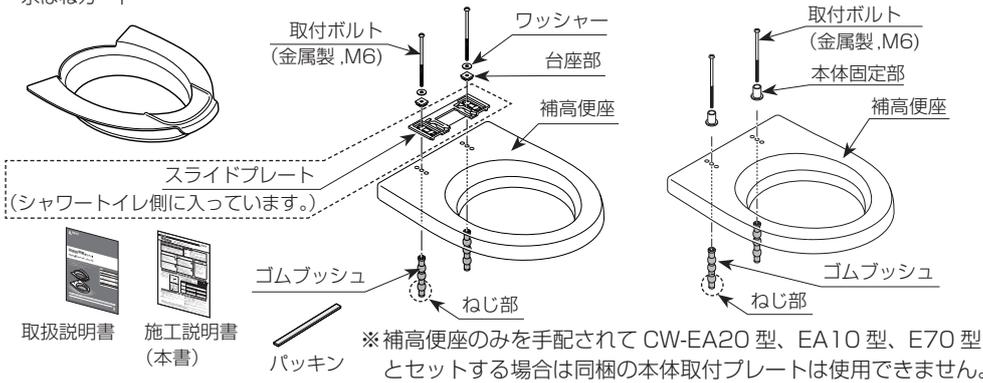
使わない部品

シャワートイレ、暖房便座に入っている取付ボルトは、ボルトが短いため使用できません。将来、補高便座を取り外して使用するときが必要です。大切に保管してください。



水はねガード

《シャワートイレを設置する場合》 《暖房便座を設置する場合》



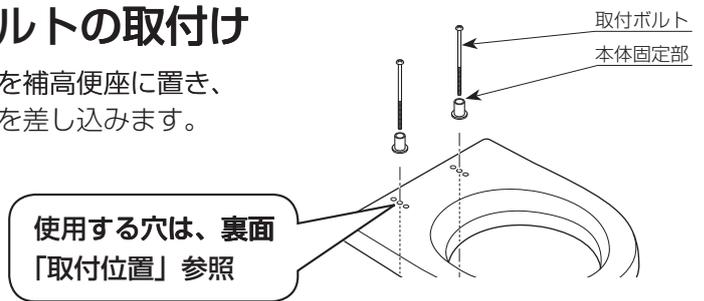
施工方法 <暖房便座の場合>

1 取付位置の確認

便器の種類により、補高便座の使用する穴が異なります。裏面の「取付位置」を参考に、固定する穴を決めてください。

2 取付ボルトの取付け

本体固定部を補高便座に置き、取付ボルトを差し込みます。



3 ゴムブッシュの取付け

取付ボルトの奥までゴムブッシュを回しながら取り付けます。
※ ゴムブッシュのねじ部を下にしてください。

4 パッキンの取付け

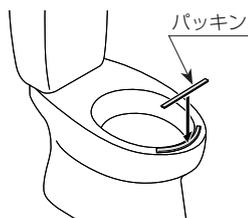
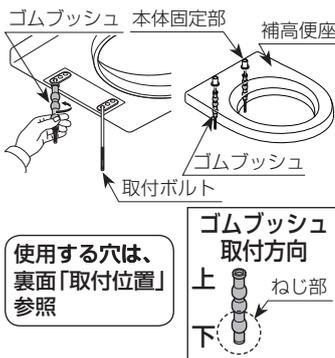
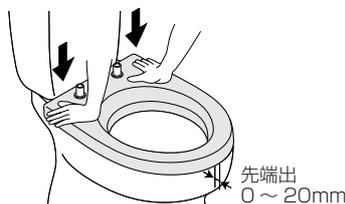
便器の先端にパッキンを貼ります。
※ 便器リムの内側に沿わせて貼りつけてください。

5 補高便座の取付け

- (1) 取付ボルトにゴムブッシュが付いた状態の補高便座を、便器の取付け穴にしっかり差し込みます。
- (2) 取付ボルトを押しながら回らなくなるまで締め込みます。この後更に1~2回転程度回し、確実に締まっていることを確認してください。(締付トルク 1~1.5N·m {10~15kgf·cm})
- (3) 取付け後、補高便座を軽く前後左右に揺らして、確実に固定されていることを確認します。
※ 締め込みがゆるいと、ずれたり外れる原因になります。

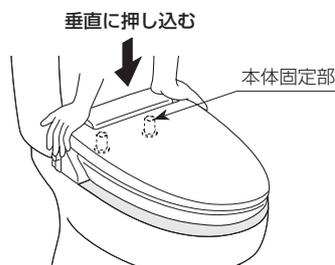
注意

左右片方ずつ両手で押し込むと、しっかり差し込めます。ゴムブッシュに水をつけると挿入しやすくなります。



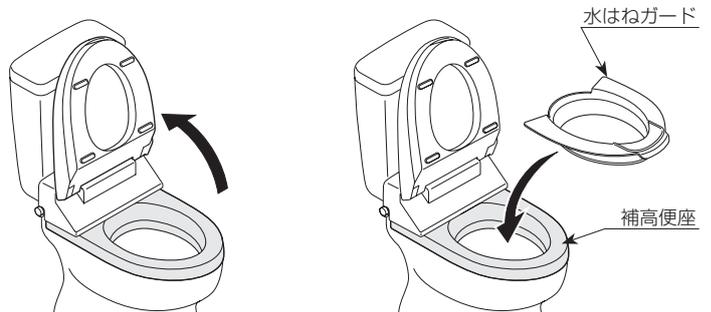
6 暖房便座の取付け

暖房便座裏面の凹部に、本体固定部を合わせて、上から押し込みます。



7 水はねガードの取付け

便座を上げ、水はねガードを補高便座の穴に差し込みます。



施工方法 〈シャワートイレの場合〉

① 取付位置の確認

便器の種類により、補高便座穴やスライドプレート（シャワートイレ付属品）の使用する穴が異なります。裏面の「取付位置」を参考に、補高便座とスライドプレートを固定する穴を決めてください。

② 取付ボルトの取付け

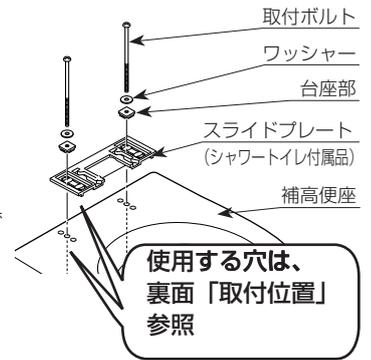
スライドプレートを補高便座に置き取付ボルト（ワッシャー・台座部付き）を差し込みます。

※補高便座のみを手配されてCW-EA20型、EA10型、E70型とセットする場合は同梱の本体取付プレートは使用できません。

【スライドプレート】



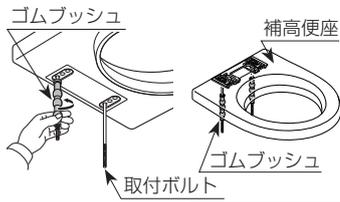
■部分はニッパー等で切り離しができます。



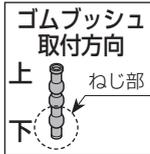
使用する穴は、裏面「取付位置」参照

③ ゴムブッシュの取付け

取付ボルトの奥までゴムブッシュを回しながら取り付けます。
※ ゴムブッシュのねじ部を下にしてください。



使用する穴は、裏面「取付位置」参照



④ パッキンの取付け

便器の先端にパッキンを貼ります。
※ 便器リムの内側に沿わせて貼りつけてください。



⑤ 補高便座の取付け

(1) 取付ボルトにゴムブッシュが付いた状態の補高便座を、便器の取付穴にしっかり差し込みます。

注意

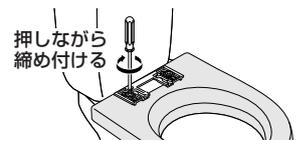
左右片方ずつ両手で押し込むと、しっかり差し込みます。ゴムブッシュに水をつけると挿入しやすくなります。



先端出 0～20mm
※ 20mm 以上飛び出る場合も取付け可能です。

(2) 取付ボルトを押しながら回らなくなるまで締め込みます。この後更に1～2回転程度回し、確実に締まっていることを確認してください。（締付トルク1～1.5N・m {10～15kgf・cm}）

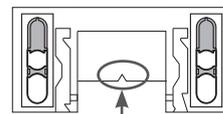
(3) 取付け後、補高便座を軽く前後左右に揺らして、確実に固定されていることを確認します。
※ 締め込みがゆるいと、ずれたり外れる原因になります。



⑥ シャワートイレの取付け

- シャワートイレを補高便座の上に置き、スライドプレートの切り欠きとシャワートイレ背面にある凸部を合わせます。
- ロックレバー（右または、左側面にあり）を引き出します。
※ PASSO(EA20型、EA10型)、KA・KBシリーズの場合は、ロックレバーの操作は必要ありません。
- シャワートイレを奥までスライドさせます。
※ 必ずロックレバーが元の位置に戻っていることを確認してください。機種によってはロックレバーを押し込んで固定する必要があります。
- 固定後、シャワートイレをかるく前後左右に揺らして、確実に固定されていることを確認します。

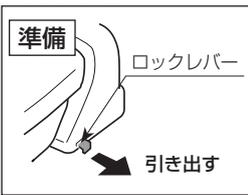
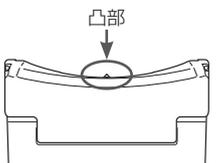
【スライドプレート】



切り欠き*

* PASSO EA20型には切り欠きがありません。

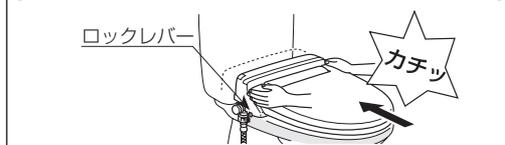
【シャワートイレ背面】



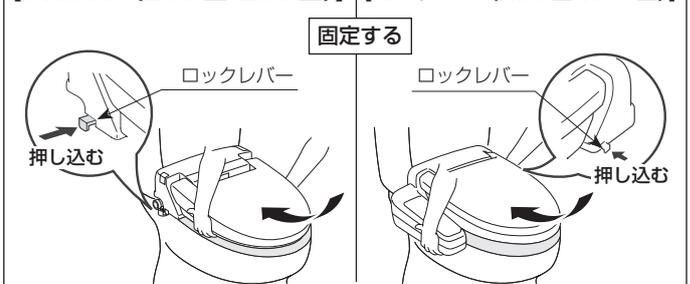
注意

- 上記の手順は一例です。必ずシャワートイレ本体の施工説明書を確認してください。
- シャワートイレを外す場合、ロックレバーを引き出したまま、手前にスライドさせます。

【PASSO (EA20型、EA10型、E70型、E60型)、KA・KBシリーズ】



【PASSO (E40型、E50型)】 【Kシリーズ (K30型、K40型)】



⑦ 水はねガードの取付け

シャワートイレの便座を上げ、水はねガードを補高便座の穴に差し込みます。



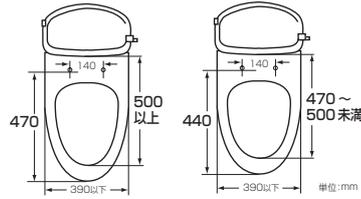
便器・便座サイズ

便器サイズ

[大型タイプ]

[標準タイプ]
(小型タイプ)

便器のサイズは、大型と標準の2タイプがあります。



便座サイズ

[大型共用]

[大型]

[標準 (小型)]

大型タイプ便器、標準タイプ便器に取付可能。

大型タイプ便器に取付可能。

標準タイプ便器に取付可能。

取付位置

●は、便器サイズ別の補高便座とシートタイプのシャワートイレを取り付けた時のボルト固定の目安位置です。

※ 便器・タンクなどとの干渉がない位置に調整してください。

【注釈】 表内の太字…便器または便座サイズ

便器サイズ 代表品番, セット品番	便座サイズ 商品名 固定するもの	シャワートイレ			暖房便座		
		大型共用	大型	標準	大型	標準	
		PASSO, Kシリーズ、KA・KBシリーズ…ほか	該当シャワートイレなし	該当シャワートイレなし	CF-21AL、CF-18AL型	CF-21AS、CF-18AS型	
一般便器	大型タイプ1 BC-ZA10系 BC-Z10系 BC-320系 BC-340、360系 BC-120、130系 BC-3880、4880系ほか	補高便座	● ↑タンク側	—	—	● ↑タンク側	取付不可
		シャワートイレ スライドプレート	● ↑タンク側	—	—	なし	
	標準タイプ BC-110系 BC-250系 C-11系 C-18系、C-19系 C-180系、181系ほか	補高便座	● ↑タンク側	—	—	取付不可	● ↑タンク側
		シャワートイレ スライドプレート	● ↑タンク側	—	—		なし
	大型タイプ2 C-4R系 C-5R系	補高便座	● ↑タンク側	—	—	● ↑タンク側	取付不可
		シャワートイレ スライドプレート	● ↑タンク側	—	—	なし	
ワンピース便器	標準タイプ NC-99系	補高便座	● ↑タンク側	—	—	● ↑タンク側	取付不可
		シャワートイレ スライドプレート	● ↑タンク側	—	—	なし	
和風アタッチメント	標準タイプ RC-504	補高便座	● ↑タンク側	—	—	取付不可	● ↑タンク側
		シャワートイレ スライドプレート	● ↑タンク側	—	—		なし