

TOTO

密結形ロータンク

商品の機能が十分に発揮されるように、この施工説明書の内容に沿って正しく取り付けてください。
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。

安全に関するご注意 (安全のために必ずお守りください)

施工の前に、この「安全に関するご注意」をよくお読みのうえ、正しくお取り付けください。
この説明書では、商品を安全に正しくお取り付けいただき、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。

表示	意味
	注意 この表示の欄の内容を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

	してはいけない「禁止」内容です。		必ず実行していただく「強制」内容です。
--	------------------	--	---------------------

注意	
	<p>陶器に強い力や衝撃を与えない 陶器が破損してけがをしたり、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p> <p>給水フレキホースを無理に折り曲げたり、たばこの火やカッターなどで、傷をつけない 給水フレキホースが破損し、水漏れして家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p> <p>止水栓を開けたままで、給水フィルターを外さない 止水栓を閉めないとき水が噴き出して、家財などをぬらす財産損害発生のおそれがあります。</p>
	<p>設置工事に使用する部品は必ず付属部品および指定部品を使用する</p>

同梱部品

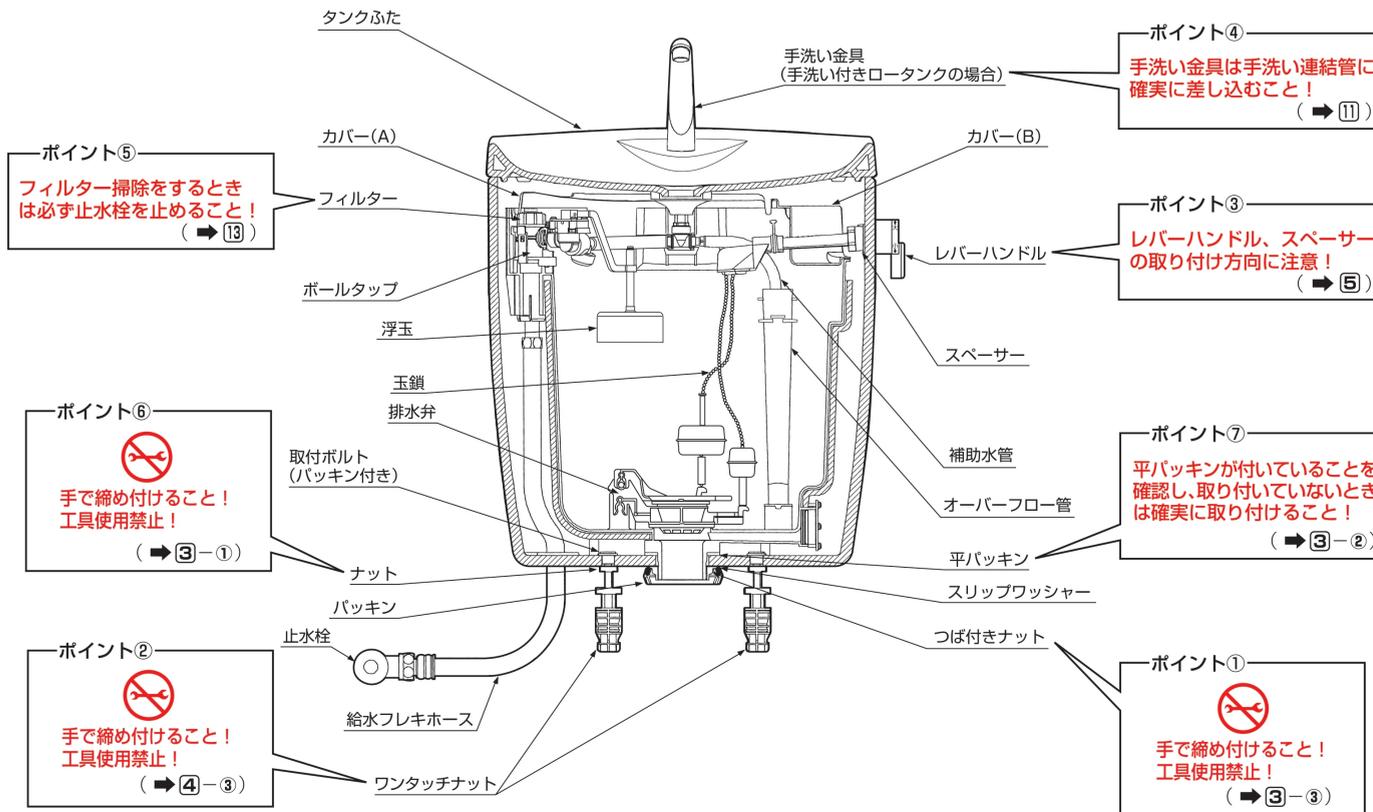
■陶器タンクから内部金具を取り出します。
※部品があるか、下記を参照して確認してください。

陶器タンク	タンクふた	カバー(A)	カバー(B)	樹脂タンクユニット
(1個)	(1個)	(1個)	(1個)	(1セット)
大袋				
レバーハンドル	手洗い金具	取付ボルト(パッキン付き)	ナット	ワンタッチナット
(1セット)	(1セット) ※手洗い付きの場合のみ	(2個)	(2個)	(2個)
浮玉	止水栓	施工説明書	取扱説明書	
(1個)	または ※止水栓付きの場合のみ (1セット)	(1枚)	(1冊)	
小袋				
スリップワッシャー	つば付きナット	パッキン		
(1個)	(1個)	(1個)		

※ウォシュレットが取り付けの場合にご使用ください。

ウォシュレット用 給水ホースクランプ	ウォシュレットの給水ホース引掛け用
(1個)	(→14)

各部のなまえと施工のポイント

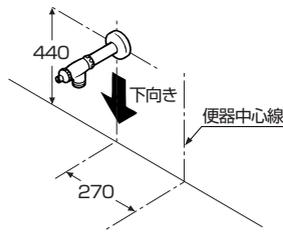


取付方法

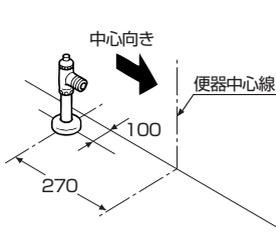
1 止水栓の向き

(単位: mm)

〈左壁給水の場合〉



〈左床給水の場合〉



※器具を取り付ける前に、必ず給水管内のごみ、砂などを完全に洗い流してください。

※壁給水の場合、給水フレキシホースが無理なく取り付けように、止水栓の接続口の向きを調整してください。

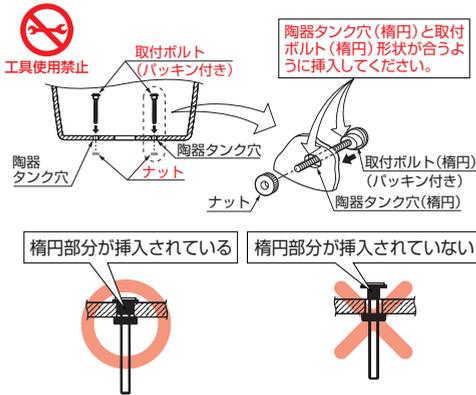
※右給水の場合は、便器中心線に対し左右対称になるように施工してください。

2 便器の取り付け

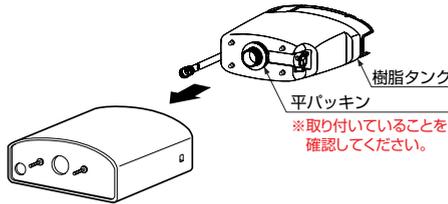
便器に同梱の施工説明書に沿って、便器を取り付ける。

3 取付ボルトと内装樹脂タンクの取り付け

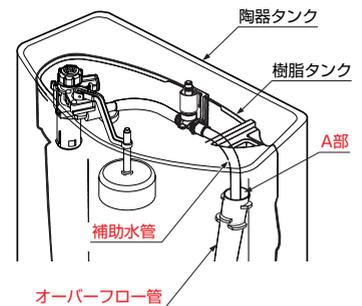
①陶器タンクの内側から下図のように取付ボルトを陶器タンク穴に差し込み、外側からナット(手締め)で確実に固定する。
※締め付け後、取付ボルトがガタつかないことを確認してください。



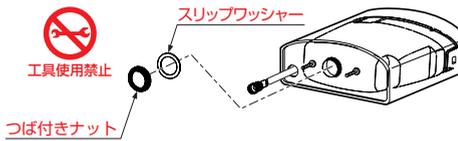
②陶器タンクへ樹脂タンクをセットする。



④補助水管がオーバーフロー管(A部)に差し込まれていることを確認する。
※差し込まれていない場合は、(A部)に奥まで差し込んでください。

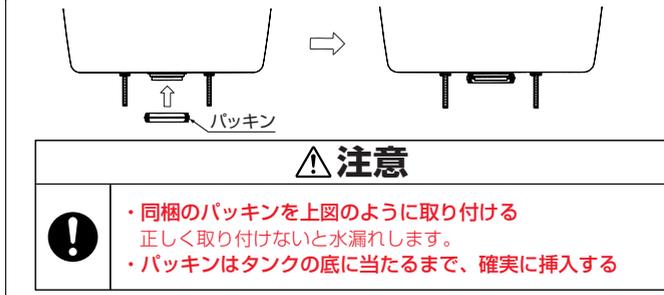


③スリップワッシャー・つば付きナットで樹脂タンクを固定する。
※樹脂タンクがガタつかないように手締めで確実に固定してください。



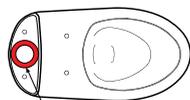
4 ロータンクの取り付け

①ロータンクにパッキンを取り付ける。

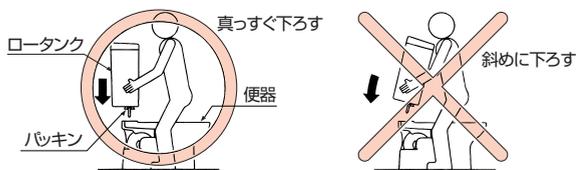


②ロータンクを便器に取り付ける。

便器給水口周辺のごみなどを完全に取除いたあと、ロータンクを便器に取り付けてください。(水で湿らせるとパッキンが滑りやすくなり、施工が確実に行えます)



下図のようにロータンクを真っすぐ下ろすように便器に取り付けると確実にシールできます。



注意

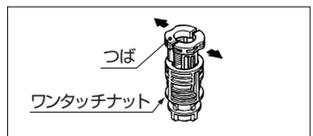
- ・パッキンおよび給水口周辺のごみを取り除く水漏れするおそれがあります。
- ・ロータンクを斜めに下ろさない。パッキンが正常に取り付かずシール不良で水漏れするおそれがあります。

③ワンタッチナットでロータンクを固定する。

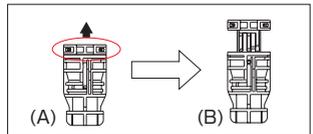
注意

- ・左右のワンタッチナットを確実に締めること。左右のワンタッチナットがしっかり締まっていないと、水漏れして家財などをめらす財産損害発生のおそれがあります。

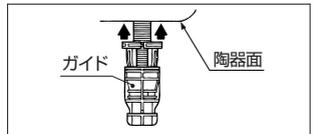
(1) つばが広がっていることを確認します。



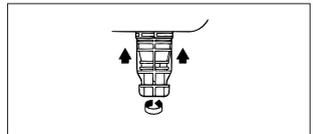
※(A)のとき、つばを引っ張り上げ(B)の状態にします。



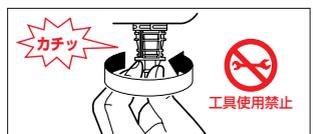
(2) つばの上面が陶器面に当たるまでボルトに差し込みます。



(3) ガイドを少し回しながら押し上げます。



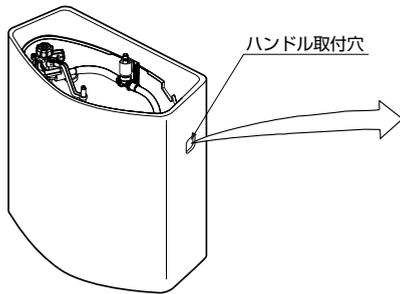
(4) 手締めで、「カチッ」と音がするまで(クリック感があるまで)締め付け、さらに、回らなくなるまでたたく締め付けます。
※再度、左右が確実に締まっていることを確認してください。



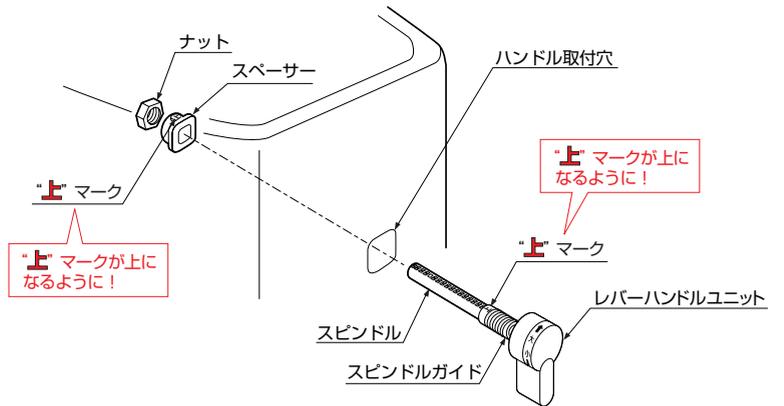
注意

ワンタッチナットを締め付けるときは必ず手で行うこと。工具を使用すると破損するおそれがあります。

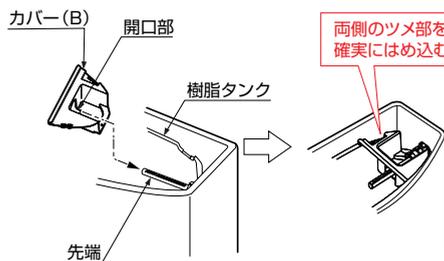
5 レバーハンドルの取り付け



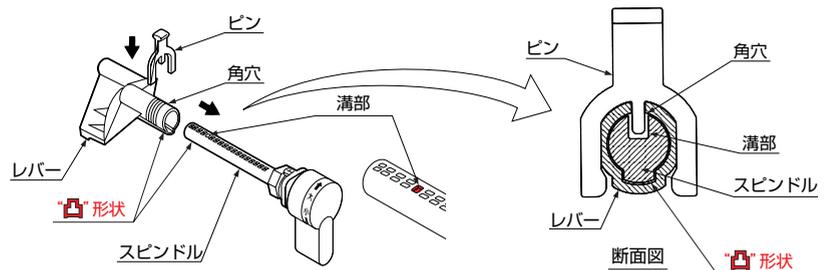
- ①レバーハンドルユニットを陶器タンクのハンドル取付穴に、スピンドルガイド先端の「上」マークを上にして差し込む。
- ②スペーサーの「上」マークを上にして、スピンドルガイドの「上」マークに合わせて奥まではめ込む。次に、スピンドルガイドにナットをねじ込み固定する。



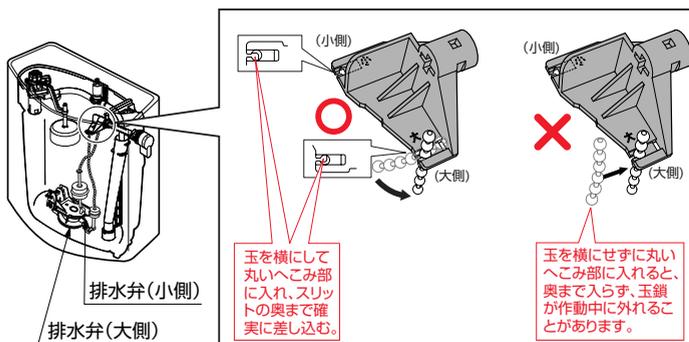
- ③カバー(B)の開口部をレバーハンドルユニット先端に差し込みながら樹脂タンク上部に固定する。



- ④レバーをスピンドル先端から「凸」形状に合わせて差し込み、スピンドル溝部にレバー角穴を合わせ、ピンで上から固定する。

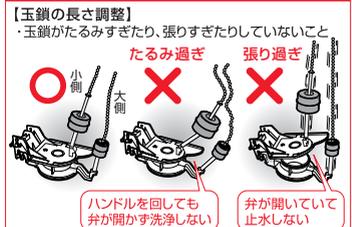


6 玉鎖の取り付け



排水弁が上からない程度に玉鎖を張った状態でスリットに差し込む。
(レバー部スリットに差し込むことで適度(約1~2玉)にたるみます)

注意事項



※排水弁形状が異なる場合があります。

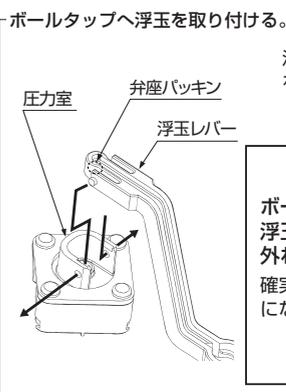
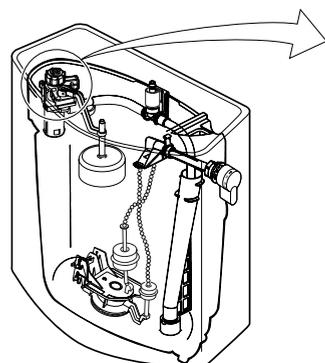
7 動作確認

排水弁・レバーハンドルの動作を確認する。

- ①レバーが「大」側、「小」側へ正常に作動すること。
- ②レバーがボールタップなどに干渉しないこと。
- ③レバーハンドルを「大」側に回したときは上下両方の弁が開くこと。
- ④レバーハンドルを「小」側に回したときは上側の弁のみが開くこと。

※正常に作動しない場合には、玉鎖のたるみが1~2玉ぐらいになるように調整してください。

8 浮玉の取り付け



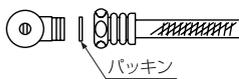
浮玉レバーに弁座パッキンがついていることを確認し、浮玉レバー先端の突起部(2カ所)を圧力室の穴(2カ所)へ、確実にはめ込んでください。

ボールタップに浮玉を取り付けたあと、浮玉レバー部の外れ、スレおよび浮玉が外れていないかを確認する
確実に接続されていないと止水不良の原因になります。

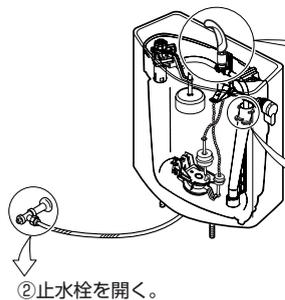


9 給水フレキホースと止水栓の接続

- ・給水フレキホースにねじれ、折れなどのないよう
- ・パッキンを右図の位置に必ず組み込む。

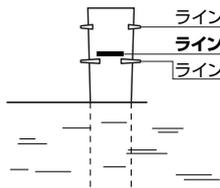


10 止水位の確認



- ①手洗い連結管に手洗い金具を差し込む。(手洗い付きロータンクの場合)
※手洗い金具を差し込まずに止水栓を開くと水がふき出します。
- ②止水栓を開く。
- ③止水位がライン2 (下記) に合っているか確認する。止水位を確認したら手洗い金具を抜いてタンクふたに取り付ける。

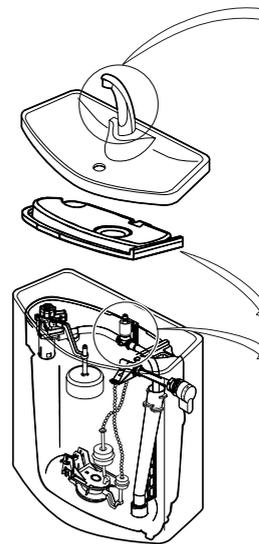
止水位がライン2 (標準水位) に合っていない場合のみ下図の要領で調整してください。



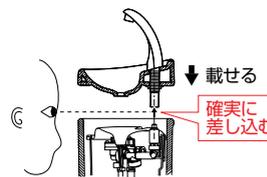
WL表示ラインは、オーバーフロー管の3カ所に止水位をセットできる構造になっていますが、水量に合わせて所定の位置にセットして出荷しています。

- ・右回し……止水位が下がります。
- ・左回し……止水位が上がります。

11 タンクふたの取り付け



- ①手洗い金具を取り付ける。(手洗い付きロータンクの場合)
手洗い金具
スリップワッシャー
ナット
※ナットは、手で締めてください。
- ②カバー (A) を樹脂タンクに合わせて取り付ける。
- ③タンクふたを取り付ける。



※タンクふたが浮いていたり、ぐらつく場合は、差し込みが不十分ですので、再度差し込み直してください。

注意



カバーやタンクふたなどは、確実に差し込む水漏れの原因になります。

12 取り付け完了後の確認

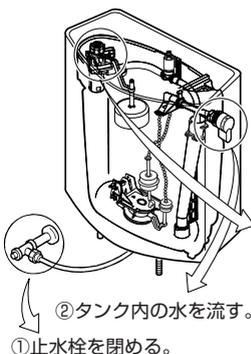
- ・2~3度洗浄させて、便器・タンク内外への水漏れなどの異常がないことを確認する。
- ・水の出方が悪いときは、「13 フィルターの掃除」を参照して掃除を行う。

保守などについて

13 フィルターの掃除

注意

- ・フィルター掃除前に必ずお読みいただき手順を守る
- ・手順を守らないと水漏れするおそれがあります。
- ・フィルター掃除をするときは、必ず止水栓を閉めタンク内の水を流してから行う
- ・水圧でフィルターが飛び出すことがあります。



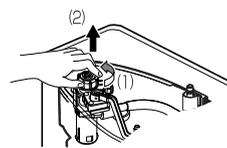
- ③タンクふたとカバー (A) を外す。

注意

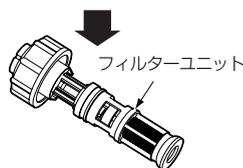


タンクふたは落下しないように注意する
割れることがあります。

- ④フィルターを外す。



- (1) 左に回してください。(抜けるまで回してください)(かたい場合があります。かたい場合は、上部のマイナス形状部分にマイナスドライバーを差して回してください)
- (2) 引き抜いてください。



- ⑤フィルターの外側を掃除する。



※パッキンを傷つけないようにごみを取り除いてください。

- ⑥フィルターを付ける。

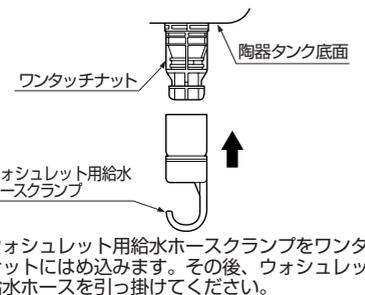
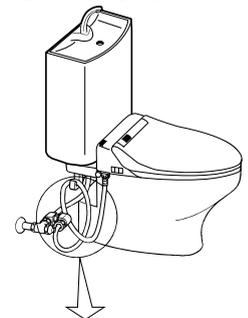
- ・掃除後は、逆の手順でフィルターを付けてください。
- ・フィルターは最後までしっかり締め付けてください。
- ※工具を使用しないでください。

- ⑦作動の確認。

手洗い連結管を手でふさいでから (手洗い付きロータンクの場合) 止水栓を開き、正常に作動するか確認してください。

14 ウォシュレット用給水ホーススクランプの取り付け (ウォシュレットが取り付けの場合)

ウォシュレット用給水ホースの取まりがよくないときなどは下図のように使用する。



※同梱の取扱説明書は、必ずお客様にお渡しください。

※BL品 (BLマーク証紙貼り付け品) において、当社が定める施工説明書などに基づく据付工事の取扱いには (財) ベターリビングのBL保険が利用できます。

保険の詳細・お問い合わせは、下記ホームページをご覧ください。
財) ベターリビング ホームページ…<http://www.cbl.or.jp/>
電話番号…03-5211-0559