




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。

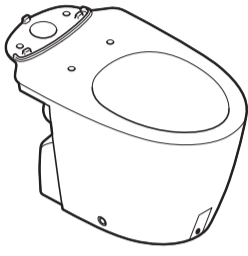

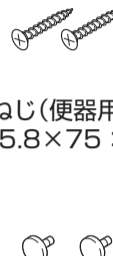
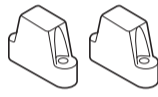

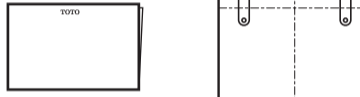
※物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を示します。
お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

	は、してはいけない「禁止」内容です。 左図は、「禁止」を示します。		は、必ず実行していただく「強制」内容です。 左図は、「必ず実行」を示します。
---	--------------------------------------	---	---

注意	
	禁止 便器に強い力や衝撃を与えない 便器が破損してけがをしたり、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。 給水位置の真下に電源コンセントを設置したり、給水ホースと電源プラグ・電源コンセントを接触させない 結露水などにより、電源コンセントに水がかかり、火災や感電の原因になります。
	必ず実行 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 正常な取り付けができなくなる可能性があります。 設置工事は、この説明書に従って確実に 故障や水漏れの原因になります。 排水管を逆勾配にしない 器具の洗浄性能が低下したり、汚水が器具のトラップ内に逆流するおそれがあります。

同梱部品

部品があるか、下記を参照して確認してください。
品番によっては、図と現品の形状が一部異なります。

便器本体	パッキン	固定金具類
 便器本体 (1個)	 パッキン (1個)	 ねじ(便器用) (φ 5.8×75 : 2本) 化粧キャップ (2個)
固定片		その他
 横固定片 (2個)	 ねじ(横固定片用) (φ 5×50 : 4本)	 施工説明書 (1部) 位置決めシート (1部)

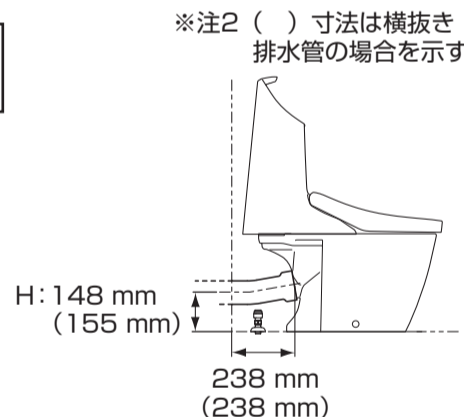
取り替え対象便器の一覧

●下記品番から取り替えできます。

TOTO取り替え対象便器	C14PR	C417R	C730P	C760P	C770P	C721PR	CS565BP	CS325BPR	CS215系	CS827BP	CS828BP	CS354BP
--------------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	---------	----------	--------	---------	---------	---------

※注1 既設排水管をカットし、排水ジョイント(別売品、軟質塩ビ製)で接続します。
後抜きの場合はHP82S(別売品)、横抜きの場合はHP80L(別売品)を使用します。
鋼管・鋳鉄管の場合は対応できません。

※注2 排水管出代が205 mm(205 mm)以下の場合には仮合わせをしてタンクと壁が干渉しないことを確認のうえ、施工してください。
干渉する場合、後抜きはHP82S(別売品)を使用してください。横抜きで干渉する場合は施工できません。

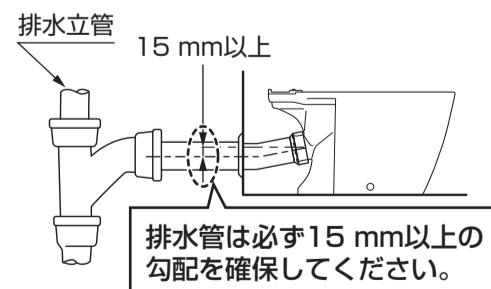



取り付け前のご注意

- 施工や運搬、清掃時に触れる可能性のある金属類は、陶器と接触しないようにしてください。
金属類が陶器表面をこすり、スジ状の跡が付くおそれがあります。
- 取り付けに必要なトイレスペースを確保するとともに、ドアの開閉に支障がないことを確認してください。
- 後ろ壁に床面から高さ 1400 mm 以下の棚やキャビネットなどがあると、リモコンの受信条件が悪くなり、リモコンを操作しても本体が反応しないことがあります。
(棚、収納キャビネットは下端 FL+1400 mm 以上を目安としてください)
- 施工前に給水管取り出し位置が(次頁)「給水位置の確認」に含まれていることを確認してください。
また、排水管位置が所定の位置であることを確認してください。所定の位置にない場合、商品が正しく取り付けられないことがあります。
- 排水管サドル、支持金具、バンドなどで固定する場合は、便器排水口が接続できる高さに調節したあとに実施してください。
固定の際は高さ調節した排水管を引っ張ったり、突き上げたりしないように注意してください。
- 便器排水口高さには寸法許容差がありますので、排水管設置の際は排水管位置を便器排水口高さに調整後、本固定を行ってください。
- 電源は交流 100 V (50/60 Hz) です。
- 商品への通電および通水は取り付け作業をすべて終えてから行ってください。
- 便器洗浄付のウォシュレット、またはリモコン便器洗浄ユニットを設置する場合は、必ず専用用品を選定してください。
専用用品以外の場合、便器洗浄機能が正常に作動しません。
詳しくは、専用カタログをご確認ください。
- 商品セット図は、専用カタログをご確認ください。
- 取付面がコンクリート、モルタルの場合は、樹脂プラグ「HH04060 (φ8、10個1組)」を別途手配してください。
- 商品を取り付ける前に、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。



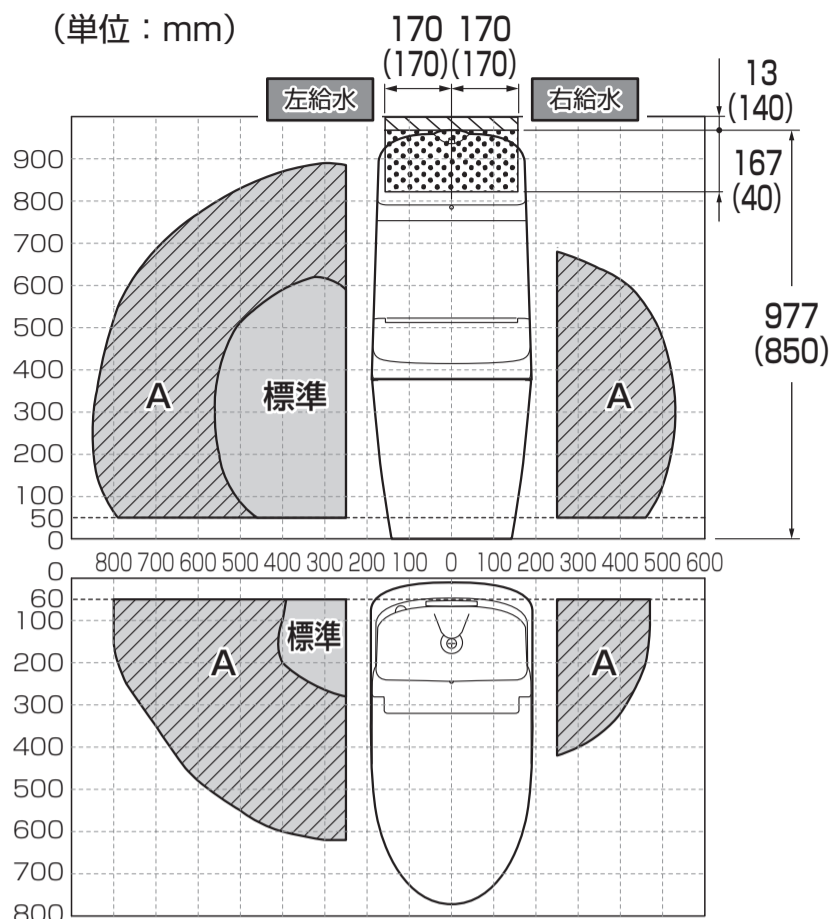
リモデルの場合は、次のページ「給水位置の確認」をご参照ください。





注意	
	必ず実行 排水管を逆勾配にしない 器具の洗浄性能が低下したり、汚水が器具のトラップ内に逆流するおそれがあります。

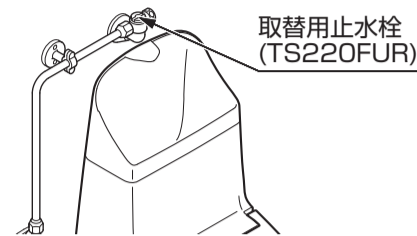
給水位置の確認

左記「取り替え対象便器の一覧」から取り替えを行う際、タンクの給水ホース到達範囲は下図のとおりです。



〈壁〉
タンク隅付形便器などからのリモデルで既設の給水取出位置が左図  にある場合には、取替用止水栓品番：TS220FUR を別途現場手配いただくことになります。
※  : タンクとの干渉を避けるために、タンクの背面と壁との距離を55 mm 以上確保してください。

〈左図寸法部分〉
※上段寸法は手洗い付き、() 寸法は手洗いなしとなります。



⚠️ 注意



給水位置の真下に電源コンセントを設置したり、給水ホースと電源プラグ・電源コンセントを接触させない
結露水などにより、電源コンセントに水がかかり、火災や感電の原因になります。

- ・ 右給水の場合や給水ホースの不足がある場合、長さ違いの給水ホースをご購入ください。
- ・ 便器の設置位置が前に出る場合には、給水位置の対応範囲が異なります。

給水位置	大便器用給水ホース品番	ホース長さ	対応範囲(上図参照)
標準	同梱の給水ホースをご使用ください。	535 mm	標準の範囲の最適長さです。
A	TCA472	785 mm	Aの範囲の最適長さです。

※給水ホースが折れないように接続方向を調整してください。
給水ホースが折れると水が流れなくなったり、水漏れするおそれがあります。

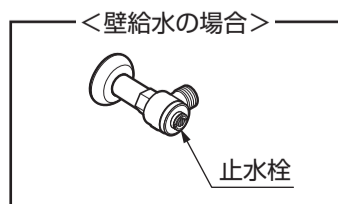
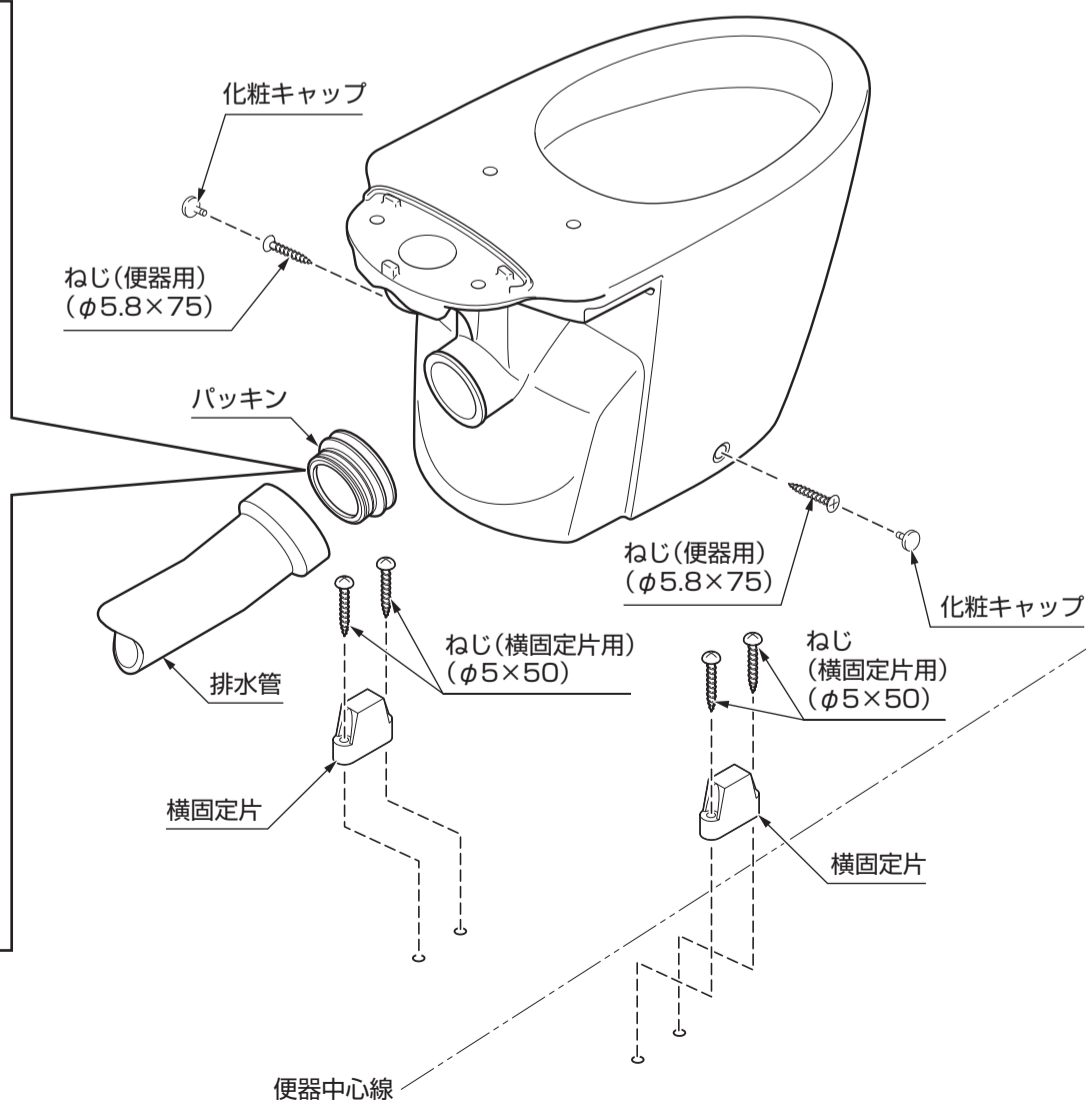
各部のなまえ

- ・ 火や熱で加工したり、切ったりしないでください。
- ・ 溶剤や接着剤を塗布するとパッキンが溶けるおそれがあります。
- ・ 取り付けには必ず水石けんを使用してください。
水石けんを使用しないとパッキンが切れるおそれがあります。
- ・ 取り付け後は必ず水溜試験を行い、水漏れしないことを確認してください。
- ・ 取り付け後、水漏れする場合は P シール(TOTO 品番：TZ106A) をパッキンと陶器排水口の境目に充てんしてください。
陶器排水口にパッキンを取り付けた際の状態について、以下を確認してください。

【パッキン側面図】

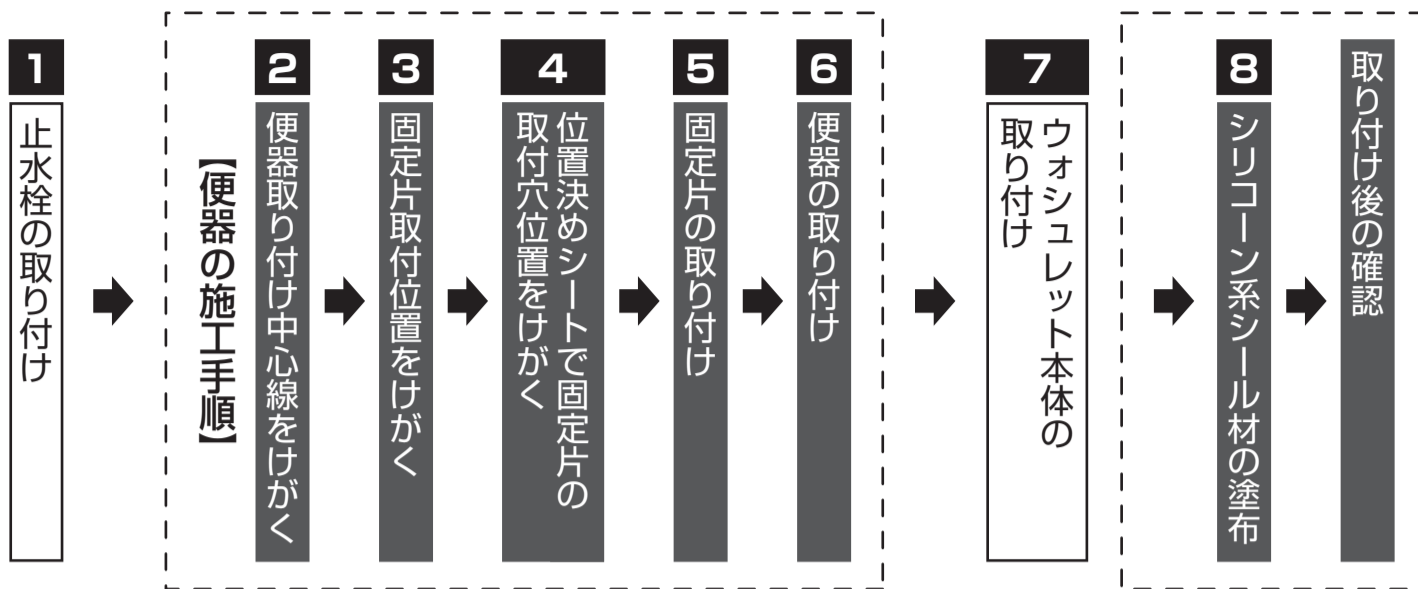


便器排水口高さ、口径の陶器公差・排水管の高さの施工誤差によっては、パッキンがはみ出すことがあります。
水溜試験の結果、水漏れしていなければパッキンから陶器排水口先端がはみ出しても品質的に問題はありません。



施工手順

この施工手順に従って便器・ウォシュレットを正しく取り付けてください。
 (は本紙、 はウォシュレットの施工説明書を参照ください)



取付方法

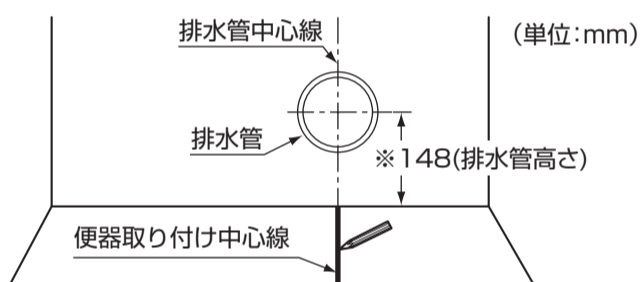
1 止水栓の取り付け

ウォシュレット本体の施工説明書に従い、止水栓を取り付ける。

2 便器取り付け中心線をけがく

① 既設便器を取り外す。

② 便器取り付け中心線をけがく。
 排水管高さが148 mmであることを確認する。(後抜き排水管の場合)
 ※横抜き排水管の場合、排水管高さは155 mmです。



<排水ジョイントで接続する場合>

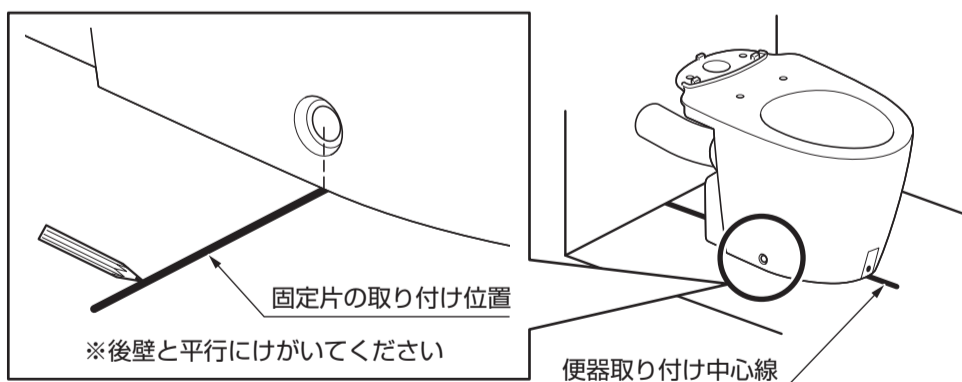
③ 排水ジョイントの施工説明書に従い、既設排水管をカットする。

別売品：排水ジョイントを使用する場合は、便器に同梱されているパッキンは使用しません。

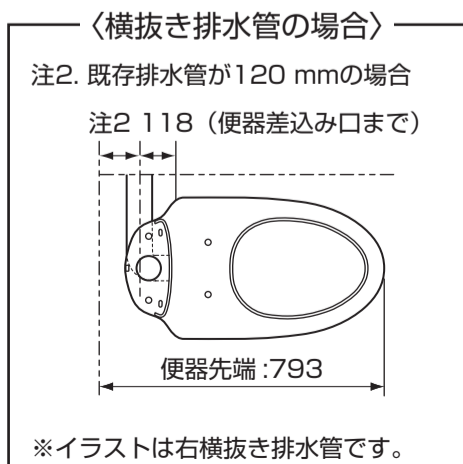
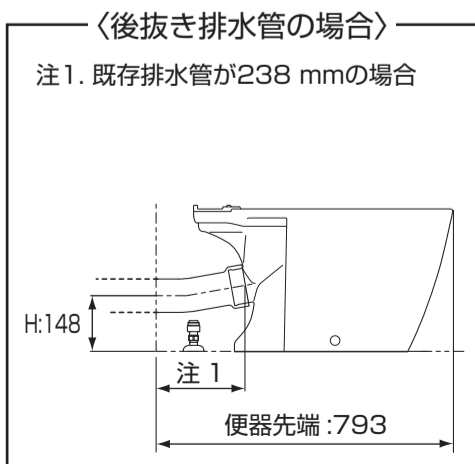
3 固定片取付位置をけがく

① 便器を仮置きし、固定片の取り付け位置をけがく。

※便器取り付け中心線とセンターラベルが一致するように仮置きしてください。
 ※固定片の取り付け位置は、左右両側ともにけがいてください。



(単位：mm)



※既存排水管の寸法が注1・2と異なる場合は、便器前出寸法が異なったり、もしくは取り付けられない場合があります。

<排水ジョイント (別売品：HP82S) で接続する場合>

① 壁と便器給水口中心の距離が132 mmとなるように便器を仮置きし、固定片の取り付け位置をけがく。

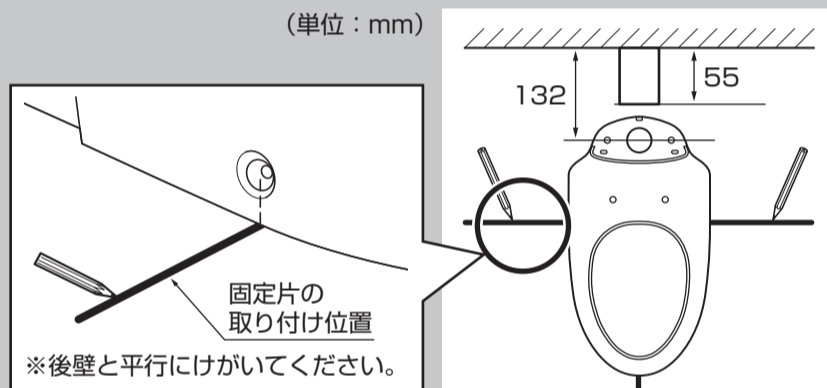
※便器取り付け中心線と便器の中心が一致するように仮置きしてください。

※壁と便器給水口中心の距離が132 mm未満の場合はウォシュレットが壁に当たるおそれがあります。ウォシュレットを仮置きし、壁に当たらないことを確認のうえ、施工してください。

※給水位置がウォシュレット背面にある場合はウォシュレット背面との距離を55 mm確保してください。

(給水位置の確認を参照)

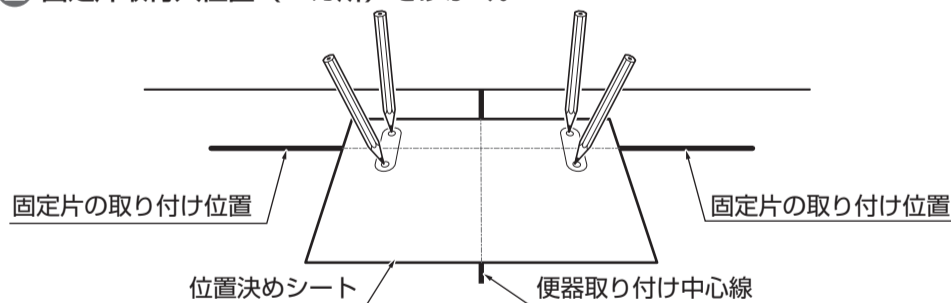
(単位：mm)



4 位置決めシートで固定片の取付穴位置をけがく

① 便器を外し、位置決めシートを便器取り付け中心線と固定片の取付位置に合わせて置く。

② 固定片取付穴位置 (4カ所) をけがく。

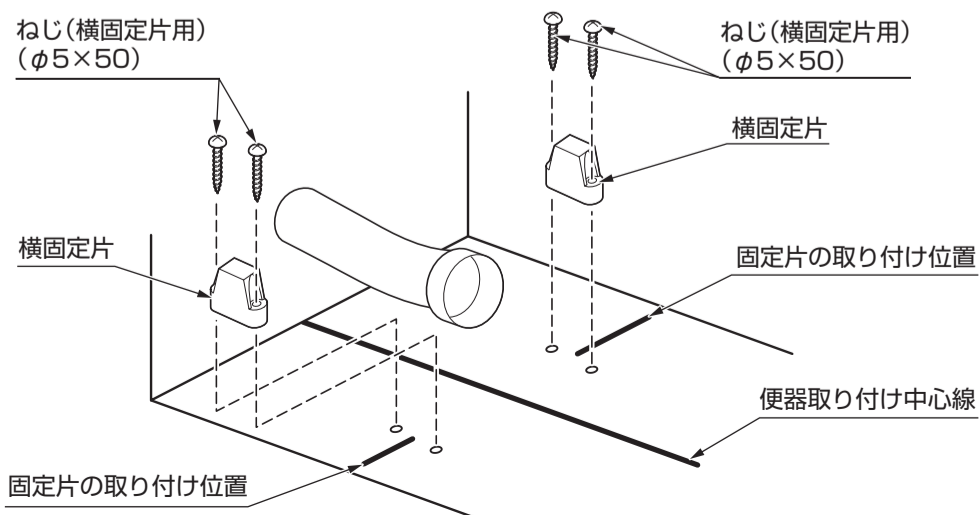


5 固定片の取り付け

① けがいた取付穴位置にφ3程度の下穴をあける。

※φ3程度の下穴をあけると作業がしやすくなります。

② 固定片を、ねじで床 (4カ所) に固定する。



取付方法

6 便器の取り付け

- 1 便器排水口に接続パッキンを取り付ける。
- 2 センターラベルを床にけがいた便器取り付け中心線に合わせて便器位置を微調整する。
位置合わせ後、センターラベルをはがす。



注意

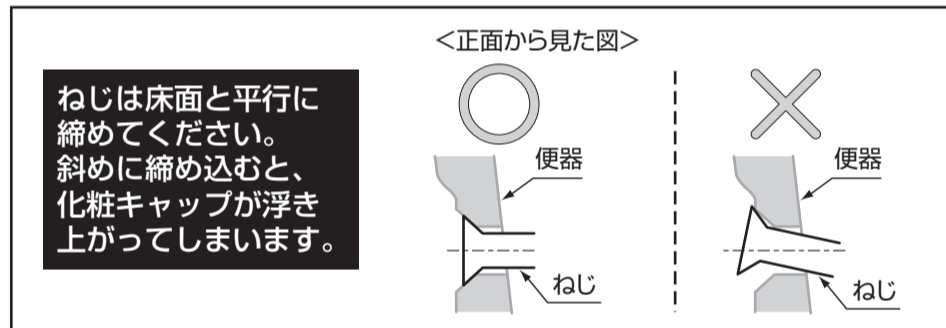
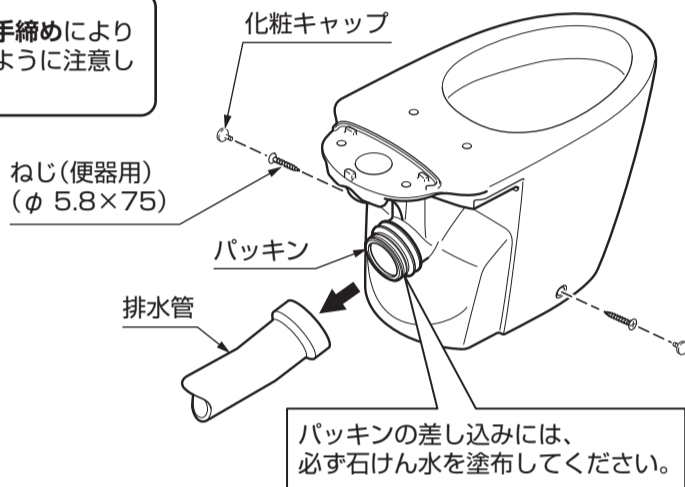
- ・センターラベルを基準に便器の位置を微調整してください。
- ・位置合わせ後、センターラベルをはがしてください。

- 3 便器を排水管に差し込む。
けがいた固定片の取り付け位置に便器を仮置きし、便器取り付け穴 (2カ所) をねじで固定し、化粧キャップを取り付ける。

※ねじを締め過ぎて便器を割らないように注意してください。

注意

最後の締め増しは、手締めにより行い便器を割らないように注意してください。



<排水ジョイントで接続する場合>

- 1 排水ジョイントの施工説明書に従い、便器に排水ジョイントを取り付ける。
- 2 **6** 便器の取り付け - ②～③の手順に従って、便器を取り付けてください。

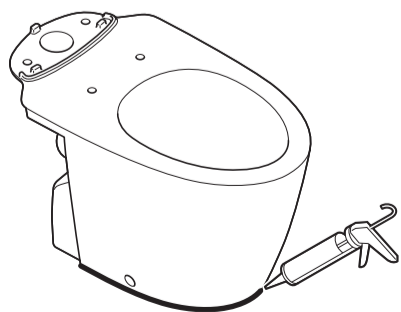
7 ウォシュレット本体の取り付け

- 1 ウォシュレット本体の施工説明書に従い、ウォシュレット本体を取り付ける。

8 シリコン系シール材の塗布

- 1 シリコン系シール材を塗布する。

トイレ床材に防水加工がされていないフローリング (木質系) を使用すると、こぼれた小水や結露水などが便器と床材のすき間に入り込み、床シミが発生することがありますので、おすすめできません。
フローリング (木質系) を使用される場合は、便器ハカマ下部周囲に防カビ性のシリコン系シール材を塗布することをおすすめいたします。



取り付け後の確認

- ・試運転後は、すべての接続部において水漏れしていないか確認してください。取り付けが不十分な場合、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。
- ・試運転 (洗浄) 後、便器ボウル内に配管の切粉など異物がないことを確認してください。もらいさびなど異物付着の原因となるおそれがあります。
- ・陶器表面に傷などがないことを確認してください。陶器表面に金属類 (時計のバンド、ベルトのバックルなど) が強く接触したり、こすれたりすると黒や銀色のスジ状の跡が付くことがあります。スジ状の跡が付いた場合は、当社製品「蛇口まわりのクリーナー」で軽くこすって除去してください。
- ・施工したあとは、便器ボウル内に油などの見えない汚れ (コーキング剤、配管用接着剤など) の付く場合がありますので、トイレ用中性洗剤 (研磨剤なし) を使って、必ず汚れをふき取ってください。便器ボウル面の洗い残りの原因となります。

防振シート HR800系(別売品)

集合住宅(RC構造)では、トイレの小便時の音が階下へひびくことがあります。TOTOの防振シートは、床上排水タイプの腰掛便器と床の間に取り付けることで、床を通じて階下へ伝わる小便行為音(伝搬音)を効果的に低減します。ご利用されることをおすすめいたします。

防振シートの厚み分、排水・壁給水接続位置が上がりますのでご注意ください。

※本紙記載の品番は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。