

# ダイレクトバルブ便器



メーカー推奨です。

このたびは当社商品をお買い求めいただき、誠にありがとうございました。

## 注意

- この施工説明書をよく読み、正しく本商品を施工してください。
- 施工後は必ず試運転を行ってください。
- お客さまに必ず本書と取扱説明書や保証書（ヒーター付便器の場合）をお渡しください。お渡しするときは、使用方法をご説明ください。

## 安全のために守ってください！

便器を安全に取り付け、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

本体や電源プラグに水や洗剤をかけないでください。  
※ 感電・火災の恐れがあります。



(100V 電源使用の場合) 水かけ禁止

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。  
※ 感電・火災・ケガの原因になります。



(100V 電源使用の場合) 分解禁止

ぬれた手で、電源プラグを抜き差ししないでください。  
※ 感電の原因になります。



(100V 電源使用の場合) ぬれ手禁止

バスルーム内など湿気の多い場所には、設置しないでください。  
※ 感電・火災の原因となります。



(100V 電源使用の場合) 水場使用禁止

電源コードを傷つけたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っばったり、ねじったり、束ねたり、重いものを載せたり、挟み込んだりしないでください。  
※ 電源コードが破損し、感電・火災の原因になります。



(100V 電源使用の場合) 禁止

ガタついているコンセントは使用しないでください。  
※ 感電・火災の原因になります。



(100V 電源使用の場合) 禁止

● 交流 100V 以外では使用しないでください。  
● タコ足配線など定格をこえる使い方はしないでください。  
※ 火災の原因となります。



(100V 電源使用の場合) 禁止

電源プラグをコンセントに差し込むときは、根元まで十分差し込んでください。  
※ 感電・火災の原因になります。



(100V 電源使用の場合) 指示実行

## 注意

陶器は割れものです。

- 施工前に輸送中の破損がないことを確かめてください。
- 施工後に施工段階での破損がないことを確かめてください。



指示実行

※ 破損部でケガをしたり、漏水により室内浸水の原因になります。

止水栓の調節と施工後の漏水点検を必ず行ってください。



指示実行

お客さまにお渡しするまでに凍結が予想される場合は水を抜いておいてください。



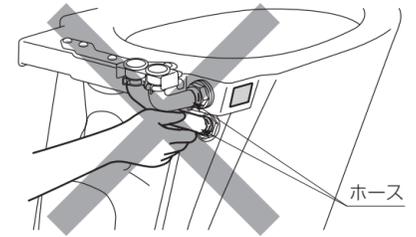
指示実行

※ 凍結破損で漏水し、室内浸水の原因になります。

## 施工前の注意

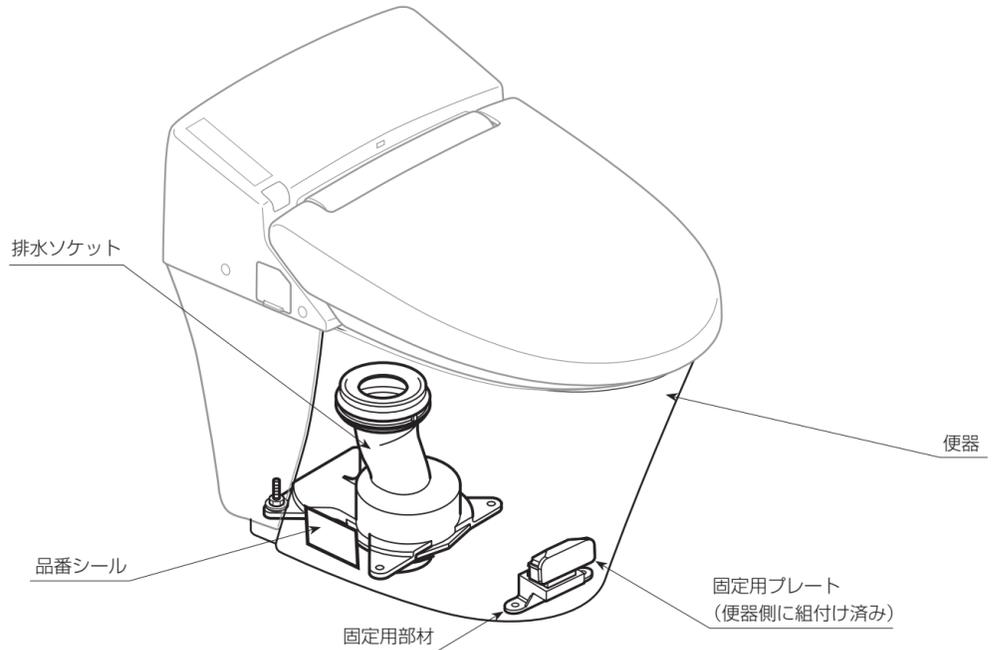
便器後部のホースを持たないでください。

※ ホースが外れると、漏水の原因となったり、便器洗浄が正常に行えなくなります。

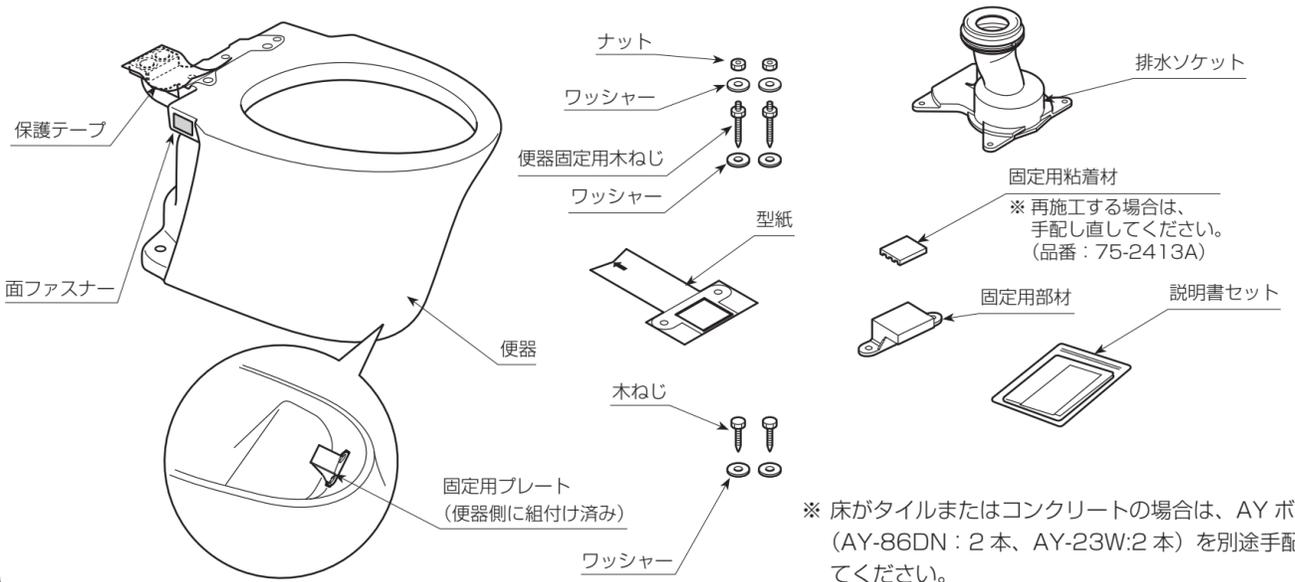


ホース

## 各部のなまえ



## 部品の確認 (梱包内容を確認してください。)



※ 床がタイルまたはコンクリートの場合は、AY ボルト (AY-86DN: 2本, AY-23W: 2本) を別途手配してください。

## 施工方法

### 1 給排水の位置決めと取出し

給水管、排水管を取り出します。

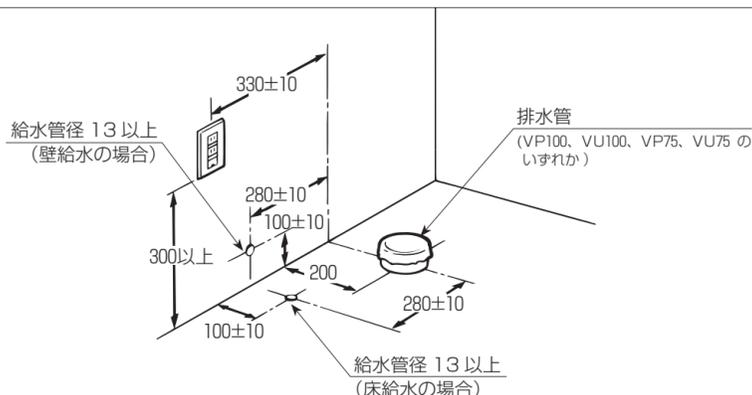
※ 右給水の場合は、排水管を中心に左右反対の位置に給水管を取り出してください。

※ 右給水の場合は給水ホース (322-1138-51) を別途手配してください。

注意 1 参照

注意 2 参照

注意 3 参照



#### 注意 1

給水ホースの取出し位置は、図面寸法を守ってください。

#### 注意 2

● 便器を取り付けるまで、異物が混入しないように給水管にはプラグ (LF-7T を推奨)、排水管にはビニール袋等でカバーをしてください。  
● 給水管はぐらつきのないように、しっかりと固定してください。

#### 注意 3

排水芯 200mm の床排水便器から取替の場合は CF-200AD を手配し、施工説明書にしたがって既存ソケットを取り外してください。ただし、排水管が VP75 の場合は、CF-200AD は不要です。

商品・施工方法についてのお問い合わせは、お客さま相談センターまで ナビダイヤル TEL 0570-017-173

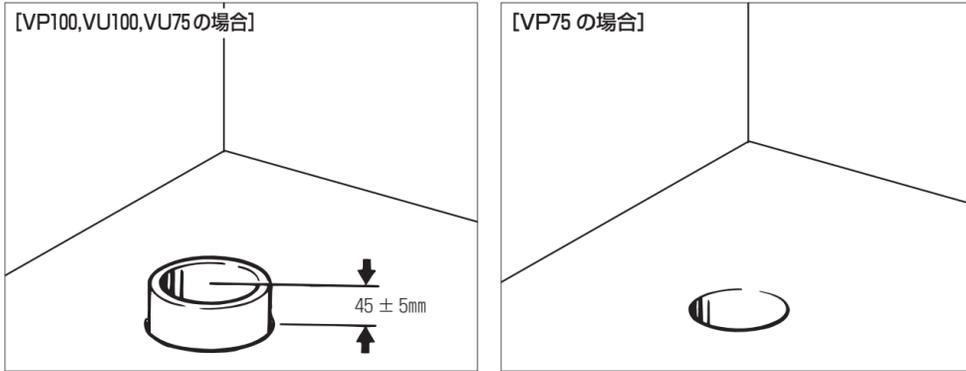
受付時間 平日 9:00 ~ 18:00 土・日・祝日 9:00 ~ 17:00 (ゴールデンウィーク・夏期・年末年始の休みは除く)

## 2 排水塩ビ管の切断

排水塩ビ管を水平に切断します。

VP100, VU100, VU75 の場合：床仕上げ面より高さ 45±5mm  
VP75 の場合：床仕上げ面

注意 4 参照 参考 1 参照



## 3 塩ビ管用排水ソケットの取付け

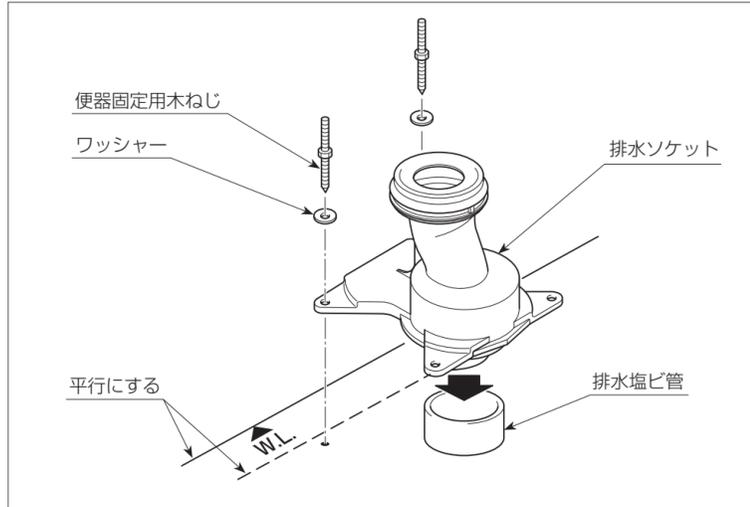
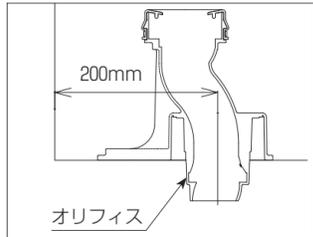
(1) 排水塩ビ管と排水ソケットの密着部をきれいにし、両方に塩ビ管用接着剤を塗って接着します。

※ 排水塩ビ管と排水ソケットの接着は、確実に行ってください。接着が不十分ですと漏水、臭気発生の原因になります。

参考 1 参照 注意 5 参照 注意 6 参照 注意 7 参照

(2) 便器固定用木ねじで排水ソケットを床に固定します。

床がタイルまたはコンクリートの場合、下穴（径 11、深さ 55）をあけ、AY ボルト（AY-86DN）を使用します。



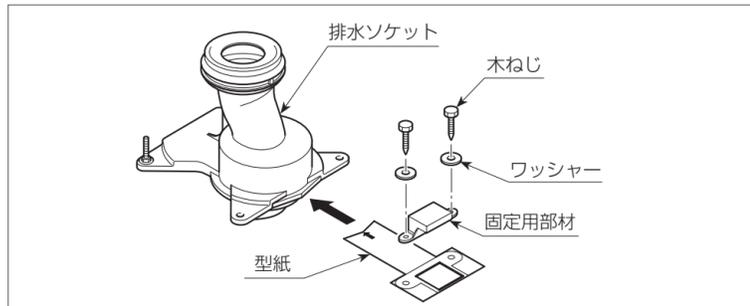
## 4 固定用部材の取付け

(1) 排水ソケットの先端に合わせて型紙を置き、固定用部材の位置を決めます。

(2) 型紙を取り除き、固定用部材を木ねじで固定します。

床がタイルまたはコンクリートの場合、下穴（径 11、深さ 55）をあけ、AY ボルト（AY-23W）を使用します。

注意 8 参照



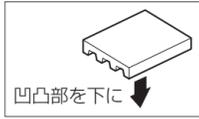
## 5 便器の取付け

(1) 固定用粘着材を図のように凹凸部を下にした状態で、固定用部材の上に置きます。

※ 固定用粘着材は固定用部材の中心にくるように置いてください。

※ 固定用粘着材に、水気や汚れが付かないようにしてください。

注意 9 参照



(2) 便器固定用木ネジのボルト部に便器の固定用穴を合わせた状態で便器の排水口を排水ソケットの排水ゴムジョイントに差し込み、便器前方を浮かせたまま位置合わせを行います。

注意 10 参照

(3) 便器前方をゆっくりおろし、固定用部材側の固定用粘着材と便器側の固定用プレート（便器側に組付け済み）を合わせます。

(4) 便器前方を床に便器が着くまで押し下げます。

※ 便器をしっかり圧着させるための作業です。

(5) 便器を軽くゆすり、便器先端が固定されていることを確認します。

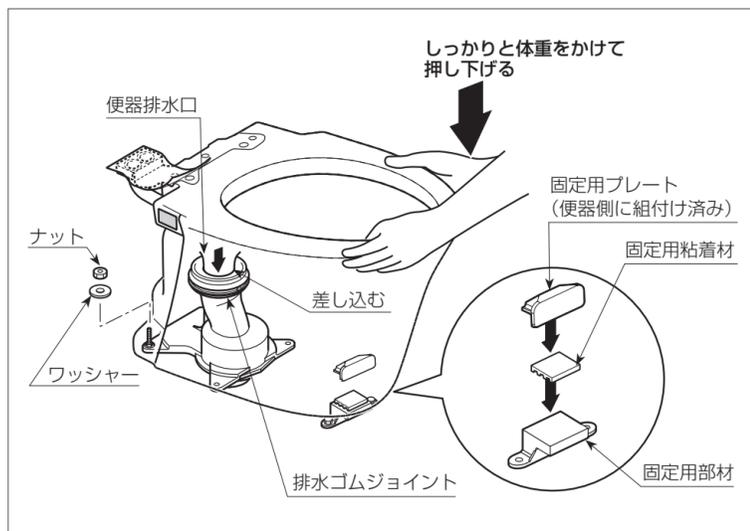
※ 位置合わせがずれている場合は、便器前方を持ち上げて、位置合わせを行い、そのまま便器を押し下げて取り付け直します。

(6) ワッシャーと固定ナットでしっかりと固定します。

注意 11 参照 注意 12 参照

※ 便器を取り付け直す場合

注意 13 参照

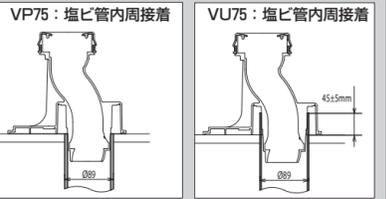
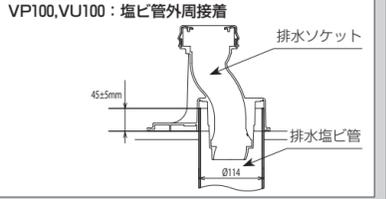


### 注意 4

排水管は、切断面が水平になるように切断してください。  
※ 切断位置が正確でないと漏水、臭気発生の原因になります。

### 参考 1

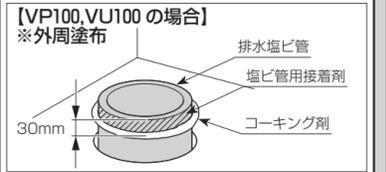
排水塩ビ管と排水ソケットの接続は、以下のようになります。



### 注意 5

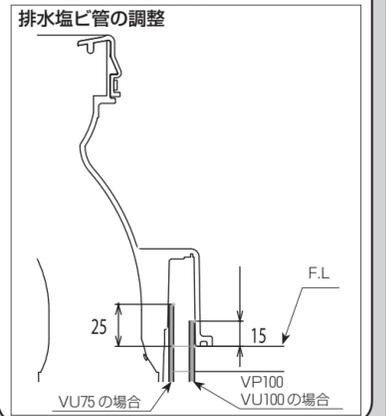
すき間、ガタがある場合は、塩ビ管接着剤とコーキング剤を併用してください。  
※ コーキング剤は塩ビ管に塗布します。現場の配管によって塗布位置が異なります。（下図参照）

※ すき間が大きいときは塩ビ管接着剤を多めに使用してください。



### 注意 6

● はまらない場合は、下図のように排水塩ビ管の取出し高さを VU75 の場合は 25mm、VP/VU100 の場合は 15mm に変更してください。  
※ VP75 の場合は、排水塩ビ管の取出し高さの調整はできません。



### 注意 7

排水ソケットのオリフィス部は切断しないでください。  
※ オリフィス部を切断すると、便器が洗浄できません。

### 注意 8

固定用部材に切粉等のゴミが付着しないようにしてください。付着している場合はきれいに除去してください。  
※ 便器の固定不良の原因になります。

### 注意 9

気温が低い場合、固定用粘着材が固くなることがあります。20～30℃のぬるま湯で暖めたり、開梱時にあらかじめスポンジのポケットに入れておき、柔らかくしてからご使用ください。  
※ ぬるま湯には直接入れず、包装ごとビニール袋に入れて暖めてください。

### 注意 10

便器の台座を排水ソケットの上に乗せないでください。  
※ ソケットが破損したり、パッキンを傷めて漏水の恐れがあります。

### 注意 11

固定ナットは締めすぎないようにしてください。  
※ 陶器が割れる恐れがあります。

### 注意 12

洗浄水口をキズつけたり、異物が混入しないようにしてください。

### 注意 13

便器を外す際、便器後部にある便器固定ねじで便器をキズつけないように注意してください。