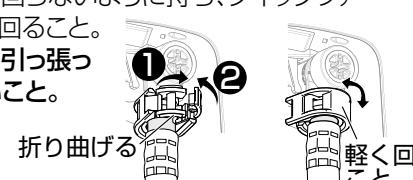
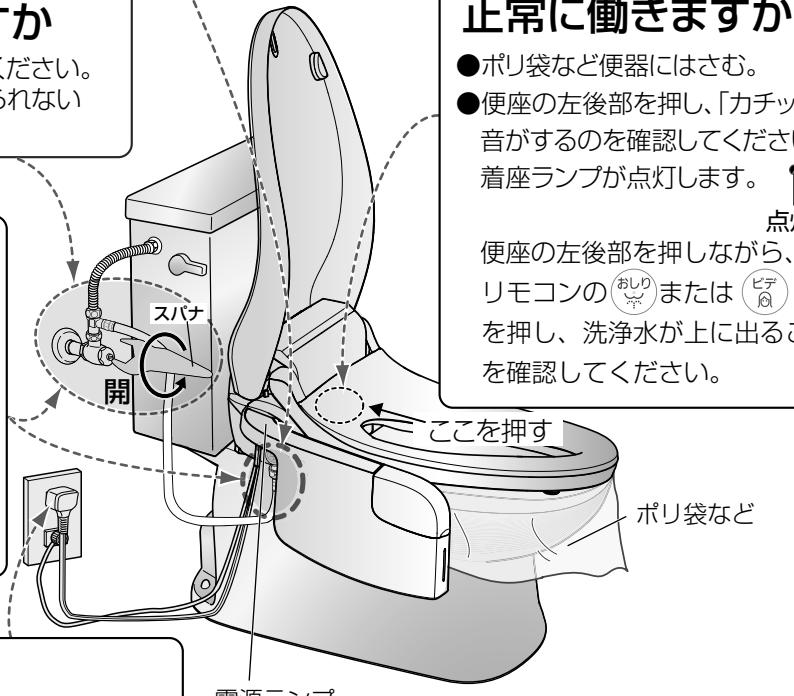




# 施工完了 チェックシート

◆施工完了後は、必ず以下のポイントをチェックしてください◆

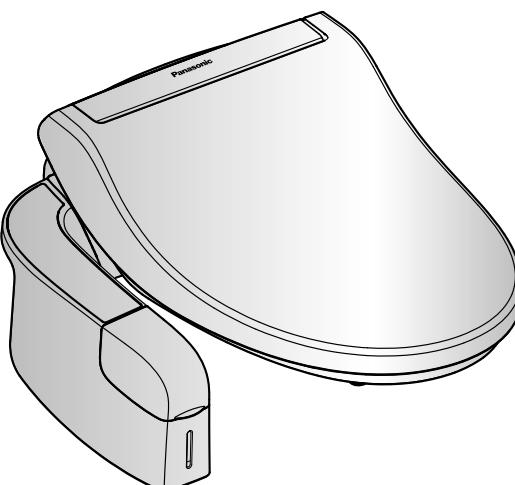
- |   |   |
|---|---|
| 1 | <p><b>クイックファスナーを正しく取り付けていますか</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●クイックファスナーが確実に固定されていること。</li> <li>●給水ホースが回らないように持ち、クイックファスナーが軽く回ること。</li> <li>●給水ホースを引っ張つても抜けないこと。</li> </ul>  <p>* クイックファスナーが正しく取り付けされていないと水漏れが発生するおそれがあります。<br/>再度、取り付け手順に従ってください。</p> |
| 2 | <p><b>止水栓を開けていますか</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●水道の元栓を閉めた場合は開けてください。</li> <li>●十分開いてないと洗浄強さが得られないことがあります。</li> </ul>  |
| 3 | <p><b>水漏れしていませんか</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●水漏れないか必ず確認してください。</li> <li>●水漏れしている場合は、必ず止水栓を閉め、再度正しく接続してください。</li> </ul> <p>* 施工後および水抜き後の初回運転のみノズルの左(逃がし水口)から出る水は、水圧調整の逃がし水で故障ではありません。</p>   |
| 4 | <p><b>電源は入っていますか</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●電源ランプが点灯していることを確認してください。</li> </ul>  |
| 5 | <p><b>泡コートしましたか</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●洗剤補充後、必ず「泡コート自動設定」を2秒以上押してください。</li> </ul> <p>お願い ●試運転は、必ず行ってください。【P.20】</p>  |
| 6 | <p><b>リモコンを正しく取り付けていますか</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●直射日光や他の機器の熱の影響を受けやすい場所への取り付けは避けてください。</li> <li>●夏場、トイレ内の室温が約30℃を超える場合は、リモコンのひとセンサーが正常に働かない場合があります。</li> <li>●リモコンは赤外線で信号を送信しています。天井との間に棚などの障害物がないか確認してください。</li> </ul>  |
| 7 | <p><b>着座センサーは正常に働きますか</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●ポリ袋など便器にはさむ。</li> <li>●便座の左後部を押し、「カチッ」と音がするのを確認してください。着座ランプが点灯します。</li> </ul> <p>着座<br/>点灯<br/>便座の左後部を押しながら、リモコンの「おしり」または「ビデ」を押し、洗浄水が上に出ることを確認してください。</p>   |
| 8 | <p><b>取付ボルトがゆるんでいませんか</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●取付ボルトのナットは、手でしっかりと締めてください。</li> </ul> <p>配管方法などはイラストと異なる場合があります。</p>  |

確認日	年 月 日
確認者	

1□から8□を



## ビューティ・トワレ



## 施工説明書

温水洗浄便座 家庭用

品番 DL-AWK600  
DL-AWK400  
DL-AWK200  
DL-SAW400  
DL-SAW200

ページ

準備

施工

取付

試運転

確認

- |   |   |
|---|---|
| 1 | <ul style="list-style-type: none"> <li>●安全上のご注意..... 2</li> <li>●施工の前に..... 3</li> <li>●各部の名前と同梱部品の確認..... 4</li> </ul>   |
| 2 | <ul style="list-style-type: none"> <li>●施工の流れ..... 6</li> <li>●止水栓を閉める<br/>止水栓がある場合 止水栓がない場合..... 8</li> <li>●分岐金具(給水ホース付き)を取り付ける ... 9</li> <li>初めて温水洗浄便座を取り付ける場合<br/>既設の温水洗浄便座から取り替える場合 ... 10</li> </ul>   |
| 3 | <ul style="list-style-type: none"> <li>●本体を取り付ける..... 12</li> <li>●給水ホースを本体に取り付ける..... 13</li> <li>●アース線の接続..... 14</li> <li>●止水栓を開ける..... 14</li> <li>●クッションを取り付ける..... 15</li> <li>●リモコンを取り付ける前の確認..... 15</li> <li>●リモコンを取り付け、電源を入れる... 16</li> <li>●洗剤を入れる..... 18</li> </ul> |
| 4 | <ul style="list-style-type: none"> <li>●試運転..... 20</li> </ul>  |
| 5 | <ul style="list-style-type: none"> <li>●施工業者様へのお願い..... 22<br/>(洗剤タンク内の水洗いと泡通路の洗浄)</li> <li>●こんなときは..... 23</li> <li>●施工完了チェックシート..... 裏表紙</li> </ul>   |

施工説明書をよくお読みのうえ、正しく安全に施工してください。特に「安全上のご注意」【P.2】は、施工前に必ずお読みください。

- 施工説明書に記載されていない方法や、指定の部品を使用しない方法で施工されたことにより事故や損害が生じたときには、当社では責任を負いません。
- 施工完了後、施工説明書はお客様にお渡しください。
- 施工説明書のイラストはDL-AWK600で説明しています。

パナソニックホームページで  
取り付け手順を動画で公開しています。

[panasonic.jp/toilet/](http://panasonic.jp/toilet/)



# 安全上のご注意

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

**！警告** 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

**！注意** 「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

してはいけない内容です。

実行しなければならない内容です。

## ！警告

■ 電源コード、電源プラグを破損するようなことはしない  
(傷んだまま使用すると、感電やショートして火災の原因)

■ 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しない  
(感電や発熱による火災の原因)

■ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない  
(感電の原因)

■上水道以外には接続しない  
(ぼうこう炎や皮膚の炎症などを起こす原因)  
(腐食や異物付着による水漏れの原因)

■電池は誤った使い方をしない  
● +と-を逆に入れない  
●新・旧、電池や違う種類の電池と一緒に使わない  
●被覆のはがれた電池は使わない  
(液漏れ・発熱・発火・破裂などを起こし、火災や周囲汚損の原因)

■バスルーム内など湿気の多い場所には設置しない  
(感電や火災の原因)

■ D種接地工事を行う  
(アース工事がされていないと、漏電のときに感電する原因)

■電源プラグは根元まで確実に差し込む  
(差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因)

■施工は、施工説明書に従って確実に行う  
(説明書に従って行わないと、水漏れ、火災、感電の原因)

■施工は、必ず同梱部品および指定の部品を使用する  
(指定の部品を使用しないと、水漏れ、火災、感電の原因)

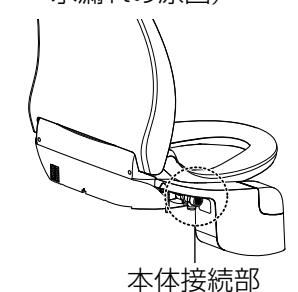
■電気工事は、内線規程に従つて施工する  
(内線規程に従わないと、火災、感電の原因)

■定格15 A・交流100 Vのコンセントを単独で使う  
(他の機器と併用すると、発熱による火災の原因)

■コンセントのアース端子にアース線を取り付ける  
(アース工事がされていないと、漏電のときに感電する原因)

## ！注意

■ 本体接続部は、落下等でストレスをかけない  
(ストレスをかけると割れが発生し、水漏れの原因)



■ 水道工事などは、市町村の水道条例に基づいて行う  
(条例に基づいて行わないと、水漏れの原因)

■ 移動や施工時、本体を持つ  
(便座・便ふたを持つと本体から外れ、けがをする原因)

# 施工の前に

## お願い

- 本体の取り付けが完了するまで電源プラグをコンセントに差し込まないでください。  
故障の原因となります。
- 本体内の残水が凍結している場合は、本体を暖かい部屋に放置し、残水がとけてから施工してください。
- 必ず同梱の本体固定板をご使用ください。(泡コートができなくなります)
- 必ず同梱の分岐金具をご使用ください。
- 既設の温水洗浄便座から取り替える場合は、既設のひとセンサーやリモコンは必ず取り外してください。(干渉して誤動作します)
- この商品は水道水を使って検査をしています。商品を取り出す際に多少の水滴が出ることがありますか、故障ではありません。
- 使用水圧範囲は49~735 kPa{0.5~7.5 kgf/cm<sup>2</sup>} です。
- 便器の種類によっては、便座脚ゴムが便器の上に載らず、がたつく場合があります。  
販売店にご相談ください。
- ご自宅のトイレがアラウーノV便器の場合、アラウーノV用パッキンセットが必要です。  
(品番:DL502S-S6CSO)

## お知らせ

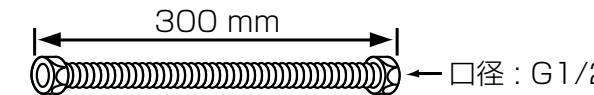
- 同梱のフレキシブルパイプの長さは300 mmです。  
フレキシブルパイプは切断しないでください。
- 右図のA寸法が、約150~330 mmの場合は、取り付けできます。  
上記以外で②③の場合は、部材購入が必要です。
- 同梱のフレキシブルパイプ(給水管)  
300 mm  
口径 : G1/2

## ■給水管の長さの確認

同梱のフレキシブルパイプの長さは300 mmです。  
フレキシブルパイプは切断しないでください。

右図のA寸法が、約150~330 mmの場合は、取り付けできます。  
上記以外で②③の場合は、部材購入が必要です。

同梱のフレキシブルパイプ(給水管)



①A寸法が約150~330 mmの場合  
mmの場合の施工例

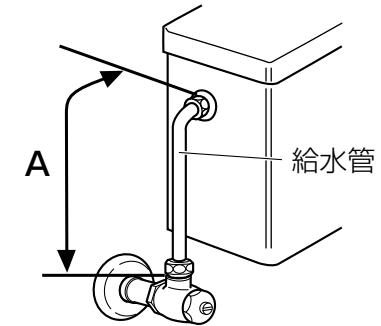
②A寸法が約150~330 mm以外の場合  
別売品またはホームセンターなどで市販品を購入してください。



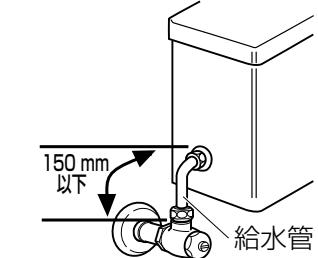
P.11の  
お願い  
を  
参照して  
ください。

	フレキシブルパイプの長さ	品番	メーカー希望小売価格
別売品	250 mm	☆ AD-HS25B	600円(税抜)
別売品	350 mm	☆ AD-HS35B	720円(税抜)
別売品	400 mm	☆ AD-HS40B	770円(税抜)
市販品	400 mm以上	A寸法の市販品を購入してください。	

☆は、システム部材開発センター扱い(別売品)です。  
価格は2016年8月現在のメーカー希望小売価格です。  
価格・品番は変更される場合があります。



③給水管が短い場合  
または外れない場合  
A寸法が約150 mm以下ではフレキシブルパイプが曲げられず、取り付けられません。この場合、P.9を参照してください。



## ■リモコン取付位置の確認

リモコンを取り付ける位置は、P.15~17を参照してください。

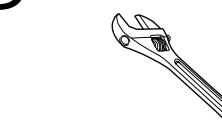
## ■ご準備いただくもの



メジャー



プラス  
ドライバー



モンキー  
レンチ



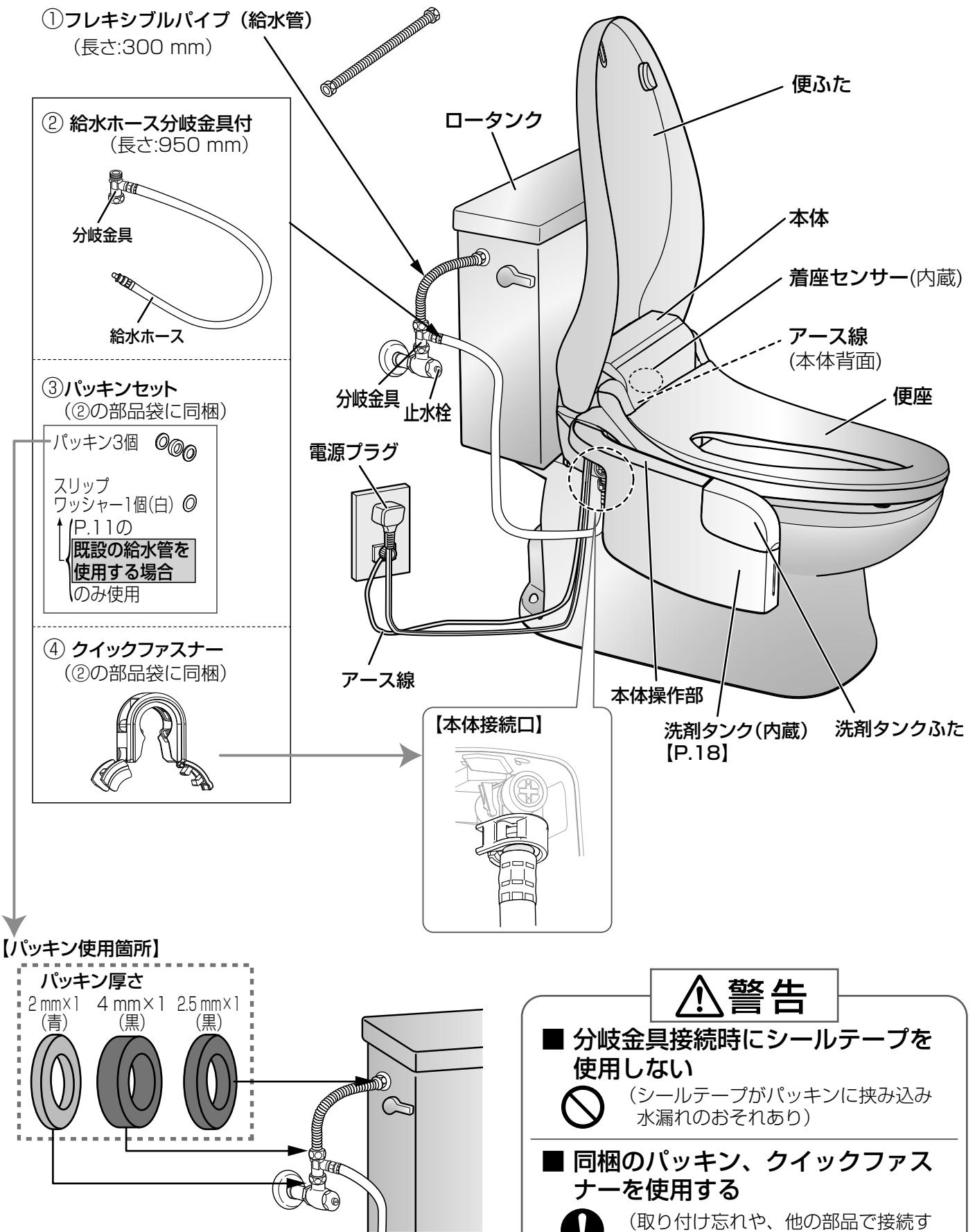
バケツ・ぞうきん



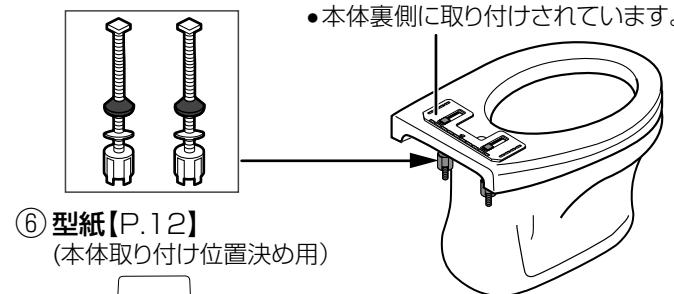
台所用合成洗剤  
(中性) [P.18]

# 各部の名前と同梱部品の確認

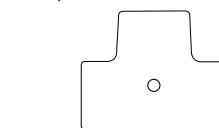
施工方法によっては、パッキンなど、使用しない部品があります。



## ⑤取付ボルトセット

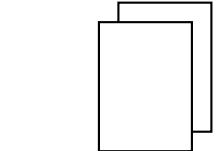


## ⑥型紙【P.12】



## ⑦説明書セット

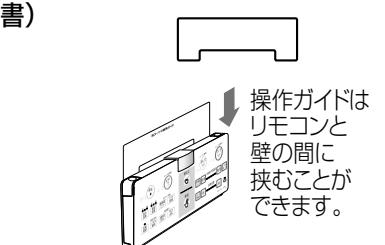
(取扱説明書・施工説明書)



## 本体固定板【P.12】



## ⑧泡コート操作ガイド

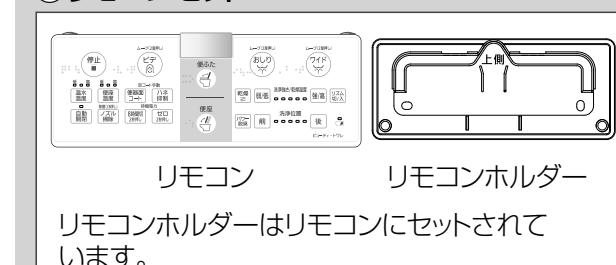


## ⑨スパナ



## リモコン用

### ⑪リモコンセット



### ⑫取付ねじセット

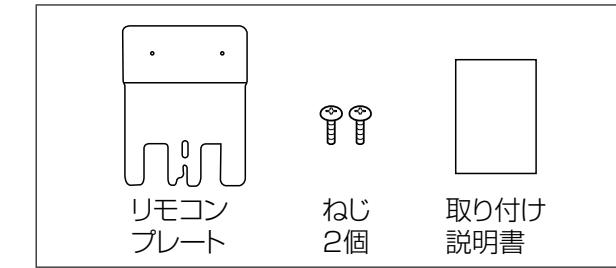


### ⑬乾電池セット



### ⑭リモコンプレートセット【P.17】

(DL-SAW400/200のみ)



## 【同梱部品】 同梱部品をチェックしてください。 チェック

番号	部品名	数量	チェック欄
①	フレキシブルパイプ(給水管)	1	<input type="checkbox"/>
②	給水ホース分岐金具付	1	<input type="checkbox"/>
③	パッキンセット (パッキン薄い黒2.5mm厚さ×1) (パッキン青2mm厚さ×1) (パッキン厚い黒4mm厚さ×1) スリップワッシャー(白)×1	1	<input type="checkbox"/> (②の部品袋に同梱)
④	クイックファスナー	1	<input type="checkbox"/> (②の部品袋に同梱)
⑤	取付ボルトセット	1	<input type="checkbox"/>
⑥	型紙	1	<input type="checkbox"/>
⑦	説明書セット (取扱説明書・施工説明書)	1	<input type="checkbox"/>
⑧	泡コート操作ガイド	1	<input type="checkbox"/>
⑨	スパナ	1	<input type="checkbox"/>
⑩	クッション (DL-AWK600/400/ SAW400のみ)	1	<input type="checkbox"/>
リモコン用	リモコンセット (リモコン リモコンホルダー)	1	<input type="checkbox"/>
⑪	取付ねじセット	1	<input type="checkbox"/>
⑫	乾電池セット(単3形アルカリ乾電池)	1	<input type="checkbox"/>
⑬	リモコンプレートセット (DL-SAW400/200のみ) (リモコンプレート ねじ 取り付け説明書)	1	<input type="checkbox"/>

## 【別売品】 (サービスルート扱い)

部品名	部品品番	※	数量
別売分岐水栓・キャップセット 【P.9】 (分岐水栓 キャップカバー キャップA(大) パッキン大 黒2.5mm厚さ×1) 説明書	ADL531A-B4JS		1

\*部品品番は予告なく変更することがありますのでご了承ください。

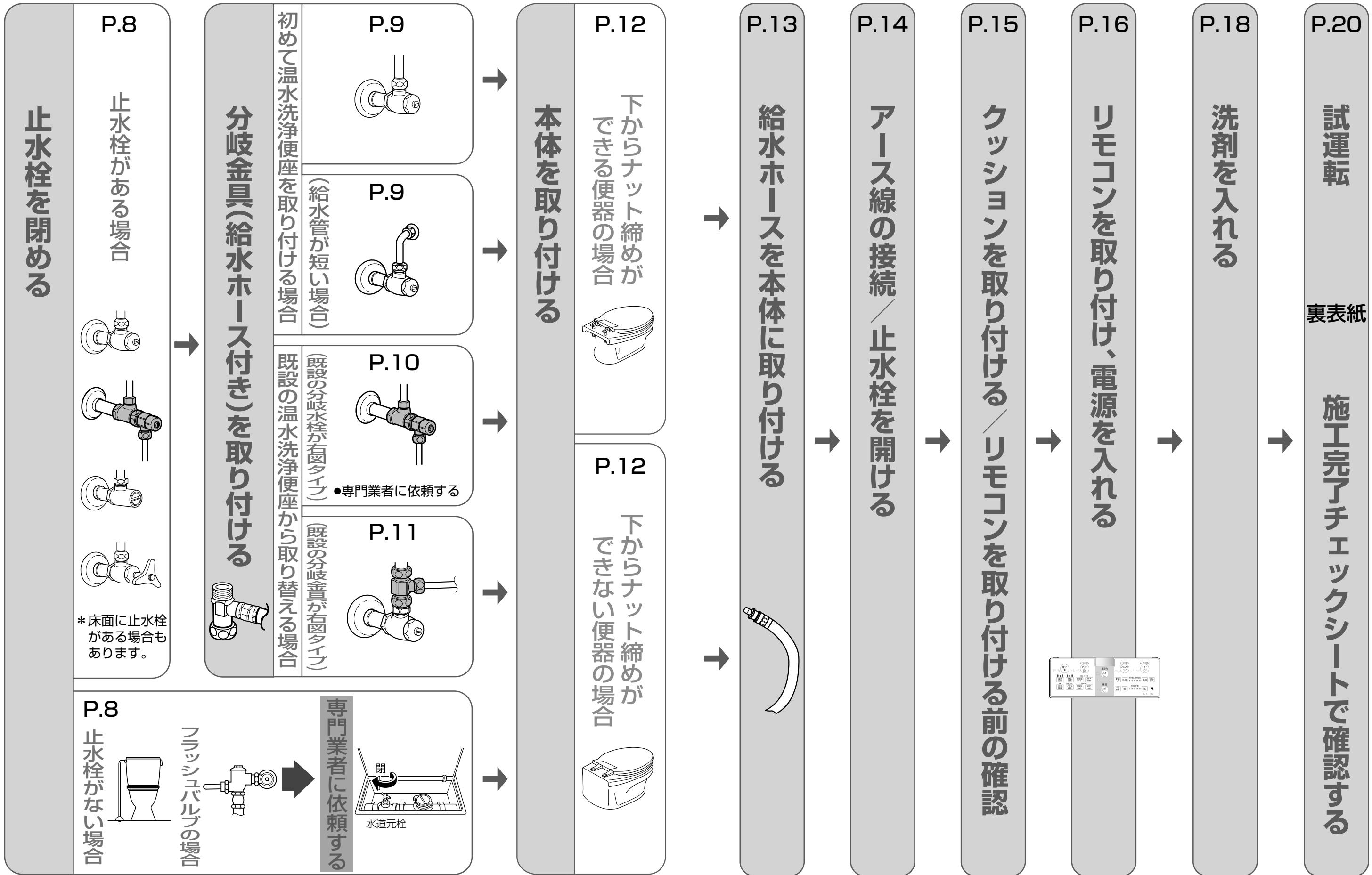
上記別売品は、配管の状態によって必要な場合があります。販売店でご購入ください。

## お知らせ

- 操作音について(便ふた・便座開閉はDL-AWK200/SAW200を除く)  
「ピッ」 →各スイッチを押したとき、便ふたが自動で開くとき  
「ピー」 →停止スイッチを押したとき、各スイッチの「切」設定時  
「ピピピ」 →操作を受け付けないと

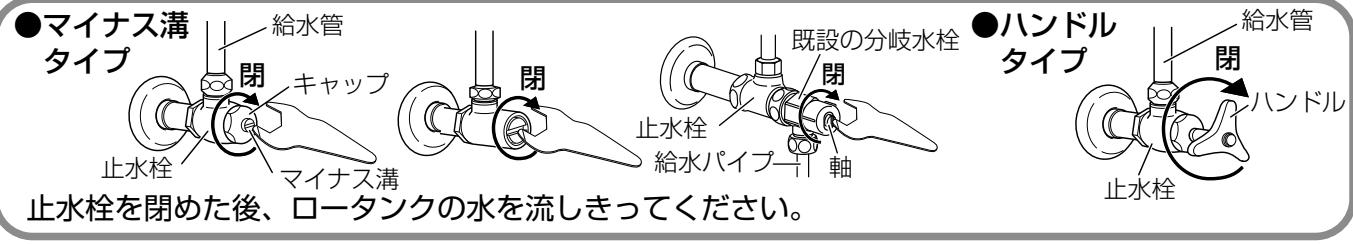
# 施工の流れ

パナソニックホームページで  
取り付け手順を動画で公開しています。  
[panasonic.jp/toilet/](http://panasonic.jp/toilet/)



# 止水栓を閉める

## ■止水栓がある場合



P.9~11

## 分岐金具を取り付ける

## ■止水栓がない場合 → 施工については専門業者に依頼してください

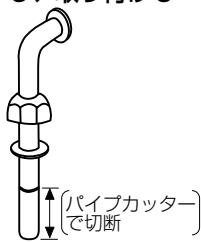
### 分岐金具を取り付ける

(分岐金具の締め付け方)  
→ [P.9]

★は、同梱部品です。  
☆は、システム部材開発センター扱い(別売品)です。  
㊂は、サービスルート扱い(別売品)です。

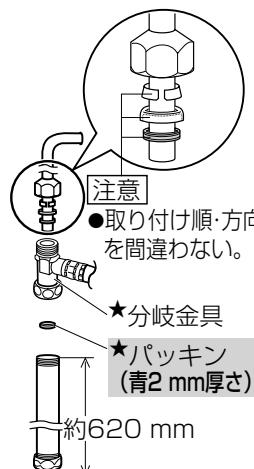
寒冷地用の給水管(止水栓なし)から給水する場合

- 1 水道の元栓を閉める
- 2 市販の給水管を手配し、取り付ける



分岐金具への差込代は約10 mmを必ず確保する。

- 3 市販の給水管に分岐金具を取り付ける



○取り付け後、水道の元栓を開けてください。

P.12

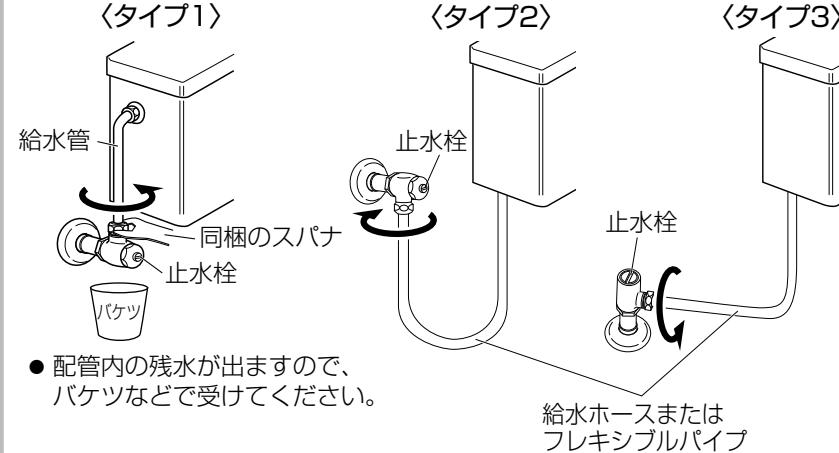
## 本体を取り付ける

## 初めて温水洗浄便座を取り付ける場合

# 分岐金具(給水ホース付き)を取り付ける

★は、同梱部品です。 ㊂は、サービスルート扱い(別売品)です。

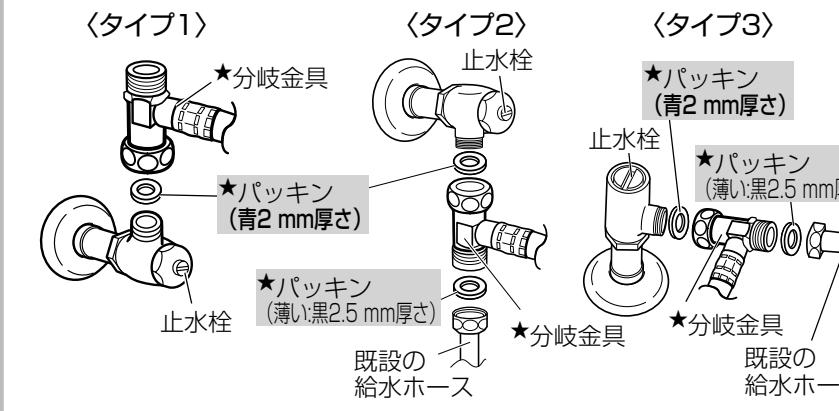
- 1 止水栓が閉まっていることを確認し、給水管(給水ホースまたはフレキシブルパイプ)を外す



●配管内の残水が出来ますので、バケツなどで受けしてください。

- 2 分岐金具を止水栓に取り付ける

(分岐金具の締め付け方) → 下記参照

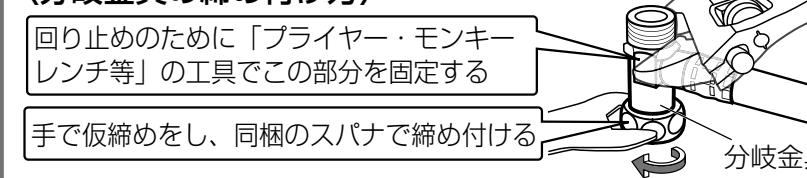


●タイプ2、3の場合は同梱のフレキシブルパイプは使用しません。既設の給水ホース(フレキシブルパイプ)を使用してください。ただし、既設のパッキンは使用せず、同梱のパッキンを使用してください。

〈タイプ1の場合〉

- P.11  
② 給水管の取り付け

### 分岐金具の締め付け方



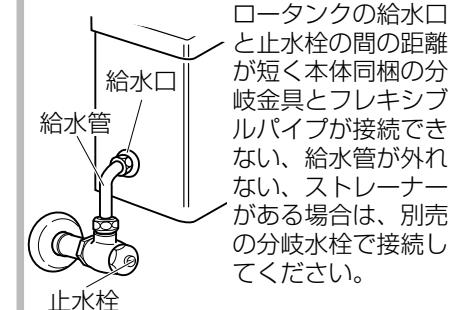
締付トルク: 10~15 N·m{100~150 kgf·cm}

(指定場所以外を工具で固定したり、給水ホースを持って締め付けない)

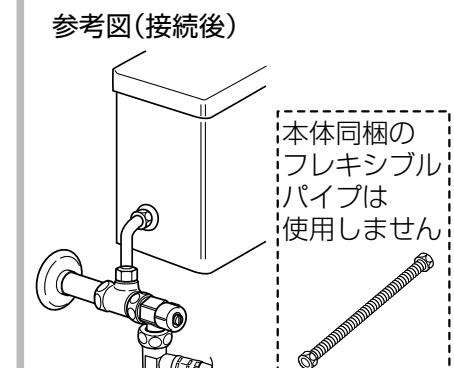
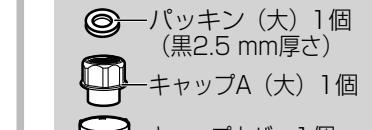
- P.12  
② 本体を取り付ける

〈タイプ1〉において  
給水管が短い場合、給水管が外れない場合、給水管にストレーナー(フィルター)がある場合(外ねじタイプの止水栓の場合)は取り付け可能)

下記の別売品を販売店で購入してください。



〈㊂別売品〉  
別売分岐水栓・キャップセット  
(品番: ADL531A-B4JS)



詳しい取り付け方法は、別売品の説明書を参照してください

- P.12  
② 本体を取り付ける

施工

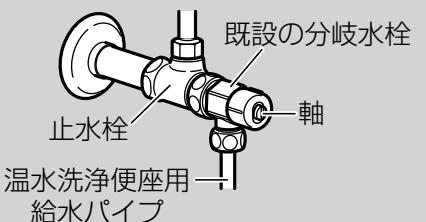
既設の温水洗浄便座から取り替える場合

# 分岐金具(給水ホース付き)を取り付ける

●分岐水栓がタイプⒶの場合は、止水栓を元に戻す必要があります。専門業者に依頼してください。

★は、同梱部品です。

既設の分岐水栓が  
下図のタイプⒶ



【準備】水道の元栓を閉める

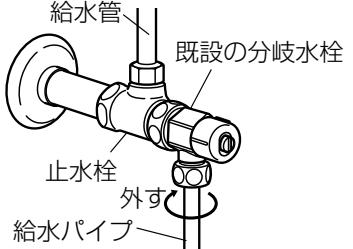
- 元栓を閉める前にガス湯沸器や洗濯機などを使用中の場合は止めてください。
- 閉栓後は近くの蛇口などで給水が止まっていることを確認してください。
- 本体取り付け完了後、全開にしてください。



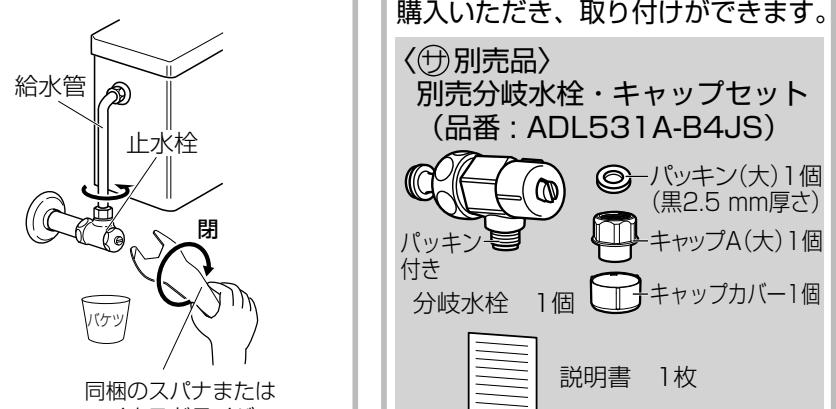
★は、同梱部品です。  
⊕は、サービスルート扱い（別売品）です。

止水栓を元に戻す場合

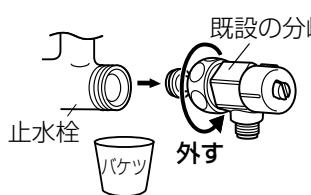
① 給水パイプを外す



④ 止水栓が閉まっていることを確認し、給水管を外す

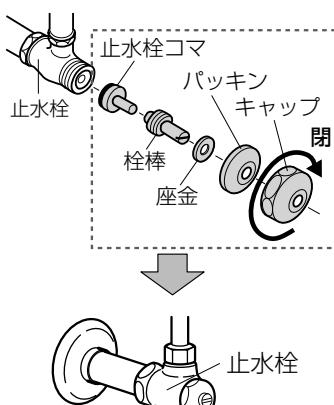


② 既設の分岐水栓を止水栓から外す



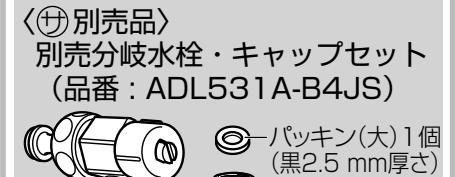
●配管内の残水が出ますので、バケツなどで受けてください。

③ 止水栓を元にもどす

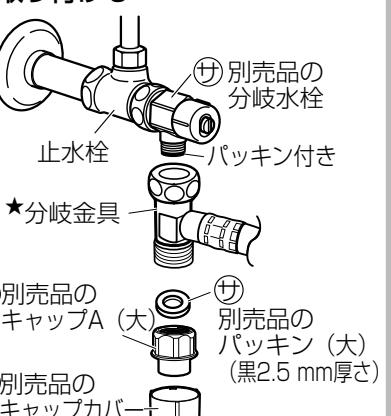


止水栓を元に戻せない場合  
(外ねじタイプの止水栓の場合は取り付け可能)

別売分岐水栓・キャップセット  
(品番: ADL531A-B4JS)

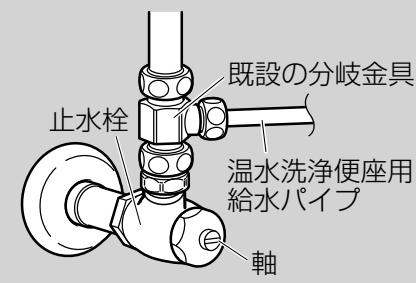


① 別売品の分岐水栓を取り付ける  
② 本体同梱の分岐金具を取り付ける



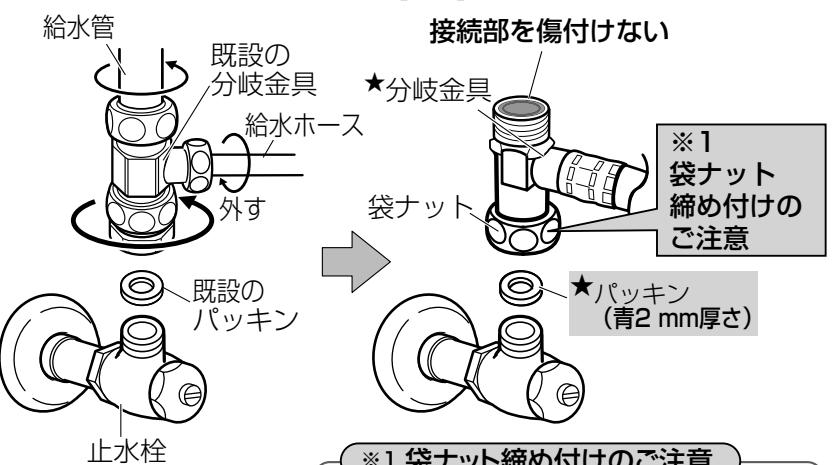
詳しい取り付け方法は、別売品の説明書を参考してください

既設の分岐金具が  
下図のタイプⒷ



1 給水管を外してから、同梱の分岐金具に交換する

〈分岐金具の締め付け方〉→ [P.9]



●配管内の残水が出ますので、バケツなどで受けてください。

※1 袋ナット締め付けのご注意  
●水漏れしないように袋ナットを最後まで確実に締め付けてください。また、強く締め付けすぎると、パッキンが切れ、水漏れすることがあります。

2 給水管の取り付け

●既に給水管がフレキシブルパイプや給水ホースで接続されている場合は、そのまま使用できます。  
同梱のフレキシブルパイプを使用する場合

同梱のフレキシブルパイプを使用し、接続する。

口径: G1/2

お願い

フレキシブルパイプは

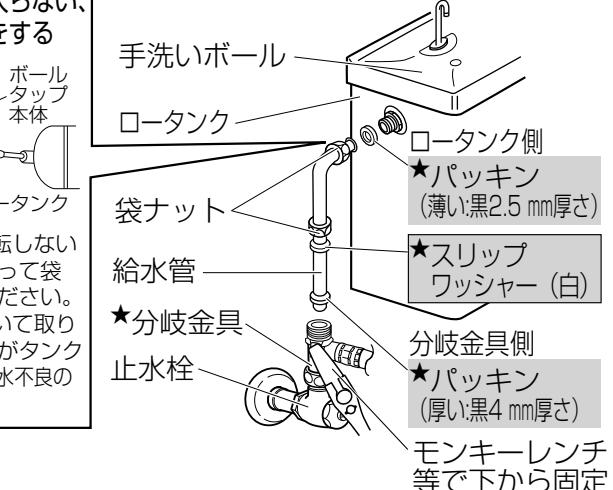
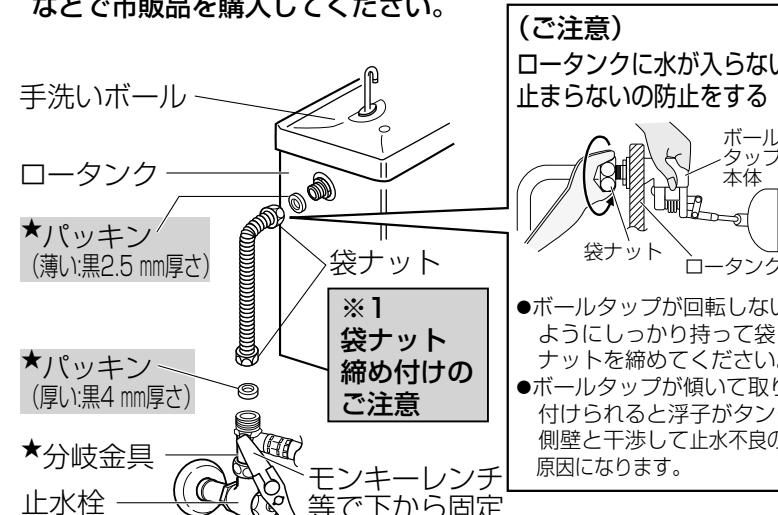
- 曲げ過ぎない
- 何度も曲げ直さない  
(折れことがあります)
- 切断しない
- 長さが合わないときは、別売品または、ホームセンターなどで市販品を購入してください。

最小曲げ形状例



既設の給水管を使用する場合  
給水管にストレーナー(フィルター)がある場合

- 分岐金具側に給水管を接続し、ロータンク給水口にあうような長さに給水管を切断。(フレア加工している場合は、切断長さに注意)
- 分岐金具への差込代は約10 mmを必ず確保する。



# 本体を取り付ける

☆は、システム部材開発センター扱い(別売品)です。

## 下からナット締めができる便器の場合

### 【準備】既設便座を取り外す

- ナットをモンキーレンチなどでゆるめる。
  - ナットとパッキンを取り外す。
- (ナットがさびてゆるまないとときは)  
 ●市販のねじゆるめスプレー剤などでゆるめる。  
 ●取れないときは、金のこでボルトを切断する。



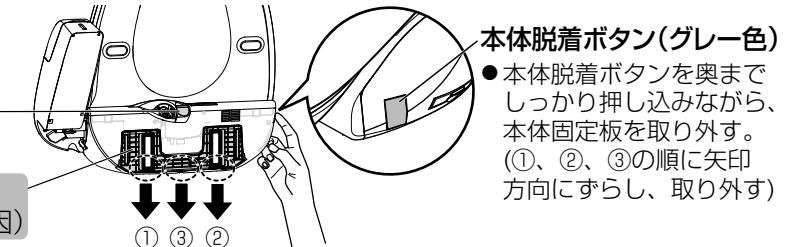
## 下からナット締めができない便器の場合



### ① 本体固定板を取り外す (共通)

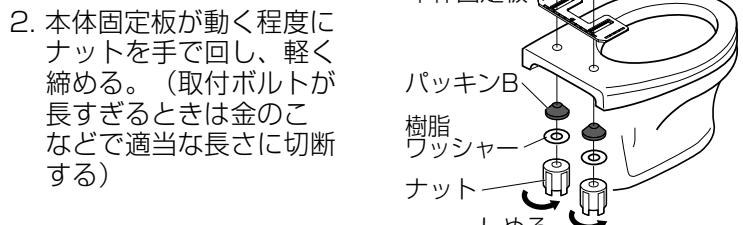
本体裏面にある本体固定板を取り外す。

- ノズル収納部は絶対に押さないでください。(ノズルが出なくなる原因)  
 本体固定板は、必ず同梱部品をご使用ください。(泡コートができなくなる原因)



### ② 型紙を使用し、本体固定板を取り付ける

1. 取り付けボルトより各部品を取り外す。



2. 本体固定板が動く程度にナットを手で回し、軽く締める。(取付ボルトが長すぎると金のこなどで適当な長さに切断する)

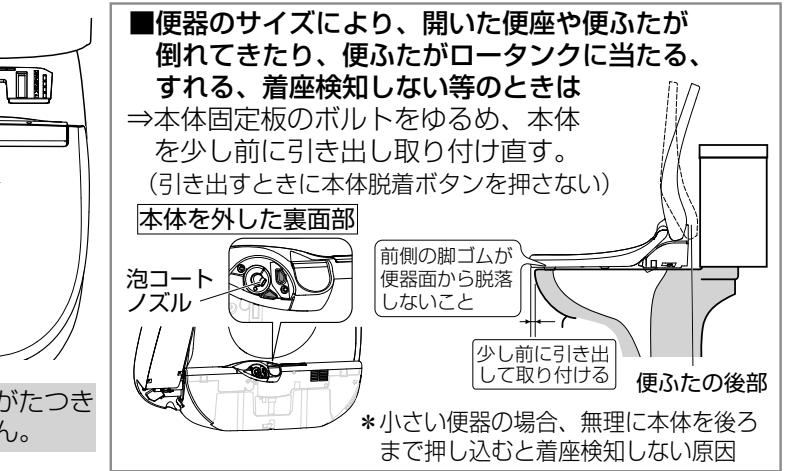
3. 型紙を使用し、本体固定板の取り付け位置を決める。(共通)

(詳しくは同梱の型紙参照)  
 ●型紙の穴が便器でふさがると、機器が正常動作しなかったり本体からの逃がし水が便器外に水漏れする原因となります。本体取り付け位置を変更した場合も型紙を使用して再確認してください。

4. 型紙を外し、本体固定板が動かないよう本締めする。(共通)

- お願い** 工具でナットを締め付けないでください。

- 固定ねじをプラスドライバーで締め付ける。

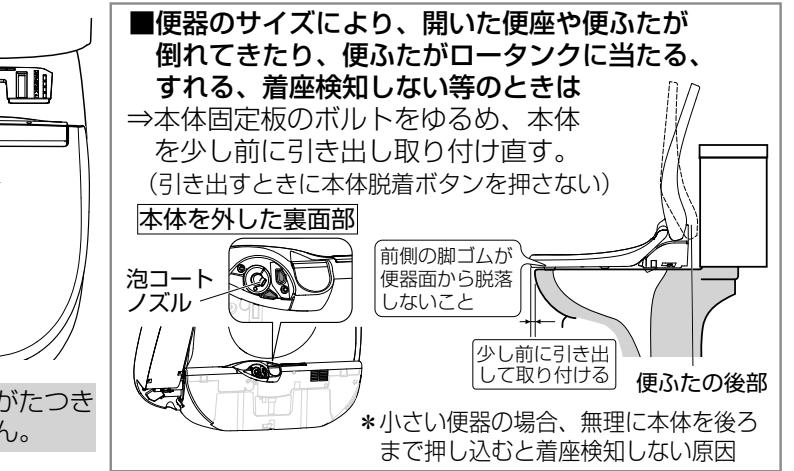


### ③ 本体を取り付ける (共通)

1. 本体固定板の中心と本体の中心を合わせる。

2. 本体後部を少し浮かし、便器面から本体をすべらせ「カチッ」と音がするまで押し込む。  
 泡コートノズルは絶対に押したり、衝撃を加えないでください。(右図)  
 ●電源コードをはさみ込まないようにしてください。

本体が便器から脱着できる構造のため、少しがたつきが生じることがあります。異常ではありません。



# 給水ホースを取り付ける

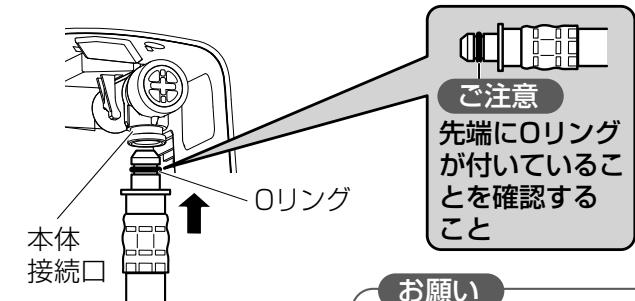
## 重要：給水ホースを正しく取り付けないと重大な水漏れの原因

### ① 本体への接続 (作業がやりにくい場合は、本体を手前に引き出す【P.12】)

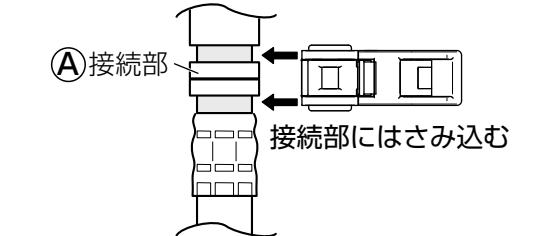
1. 給水ホースのOリング部にゴミがないことを確認し、本体接続口にまっすぐ差し込む。

**ご注意** 給水ホースをねじって差し込むと、Oリングが切れるおそれがあります。

**お願い** 既設の給水ホースは使用しないでください。(劣化により水漏れの原因)

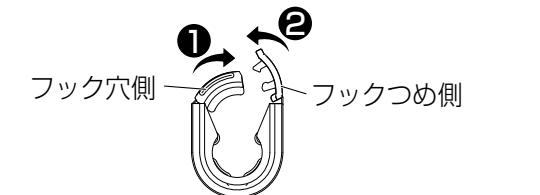


2. クイックファスナーを給水ホースと本体接続部に確実に奥まで差し込む。(「パチッ」と音がするまで差し込む)



### 3. フックを確実に固定する

- ① フック穴側を折り曲げる  
 ② フックつめ側をフック穴側に折り曲げ固定する  
 (「パチッ」と音がするまで固定する)



4. 給水ホースが回らないように持ってクイックファスナーが軽く回ることを確認する。

\* 軽く回らない場合は、正しい位置に取り付けされていません。

**お知らせ** 給水ホースが短い場合は、別売品を販売店でご購入してください。

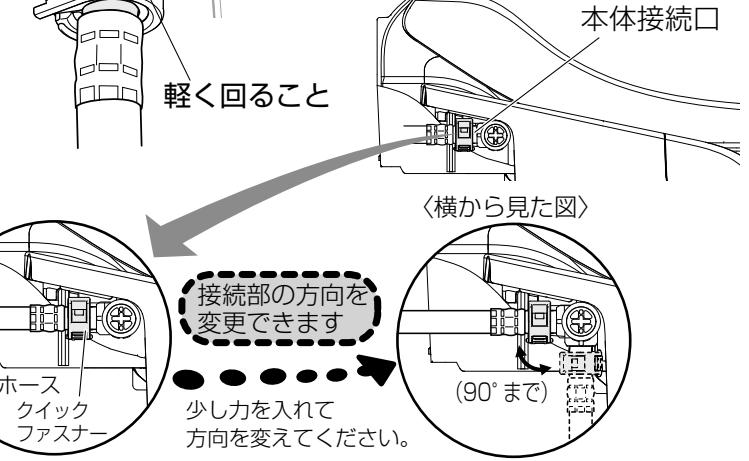
1300 mm用 AD-DL531-13  
 2500 mm用 AD-DL531-25

別売品は、給水ホースと分岐金具が別々になっています。分岐金具側もクイックファスナーで接続するようになっています。



### ② 必ず確認

- クイックファスナーが確実に固定されているか確認してください。
- 給水ホースを引っ張って、本体接続口から抜けないことを確認してください。

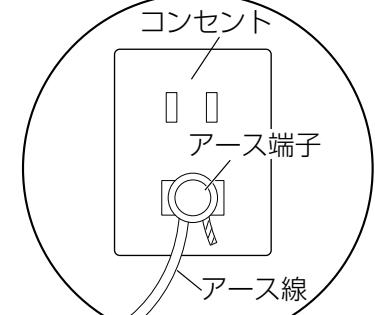


本体を便器に施工後、本体を軽く手前に引っ張ってしっかりと固定されていることを確認してください。

# アース線の接続

必ずコンセント側へ接続してください

(アース付きコンセントでない場合は、アース工事を販売店にご依頼ください)



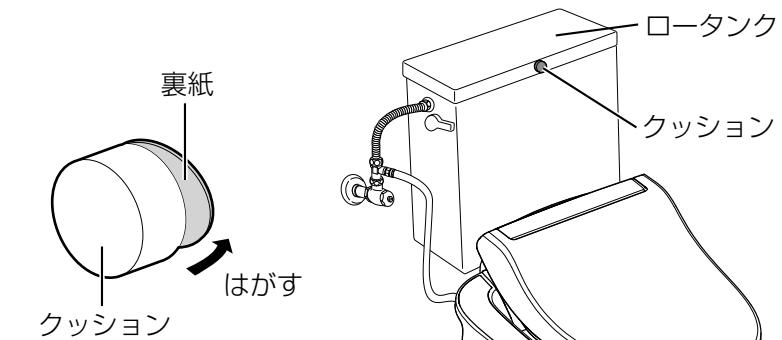
上図はアース付きコンセントの一例です。

# クッションを取り付ける

(DL-AWK600/400/SAW400のみ)

便ふたがロータンクに強く当たる場合は同梱のクッションを右図を参考に貼り付けてください。

- 貼る前に、汚れ、水分などを拭き取ってから貼り付けてください。

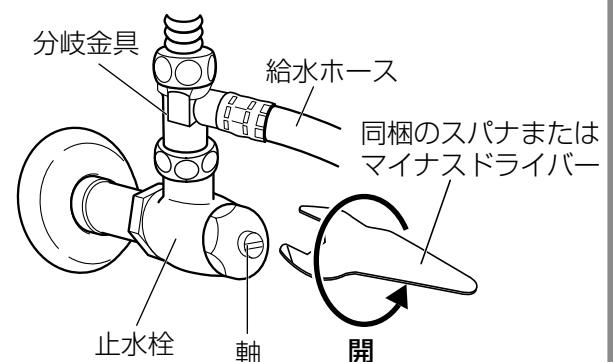


# 止水栓を開ける

各接続部が確実に接続されていることを確認してください。

- 水道の元栓を閉めた場合は十分に開けてください。
- 手洗いボールから水があふれたり、飛び散らない程度にまたは、洗浄中の通水音が気にならない程度に止水栓の軸をゆっくり開けてください。

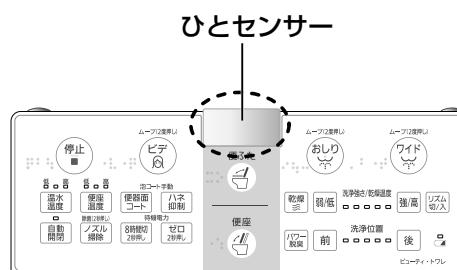
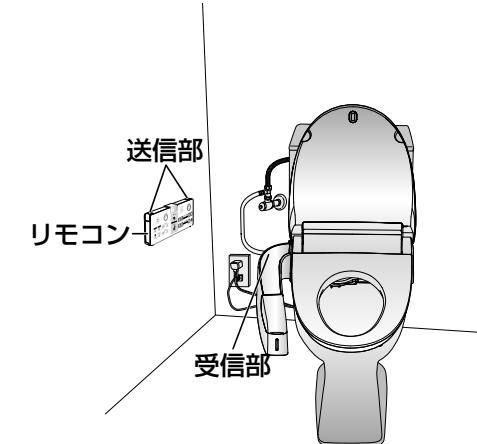
十分に開いていないと低流量異常  
(ECONAVIランプと待機電力  
8時間切ランプが同時に点滅) が  
発生する場合があります。



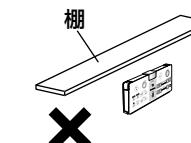
# リモコンを取り付ける前の確認

リモコンを取り付ける前にご確認ください

- 本体の受信部側の壁などに取り付けることをおすすめします。黒い天井や壁などでは、リモコンからの送信を本体が受信しにくい場合があります。
- リモコンを固定する前にリモコンと本体が送受信していること、ひとセンサーが人を検知していることを確認してください。



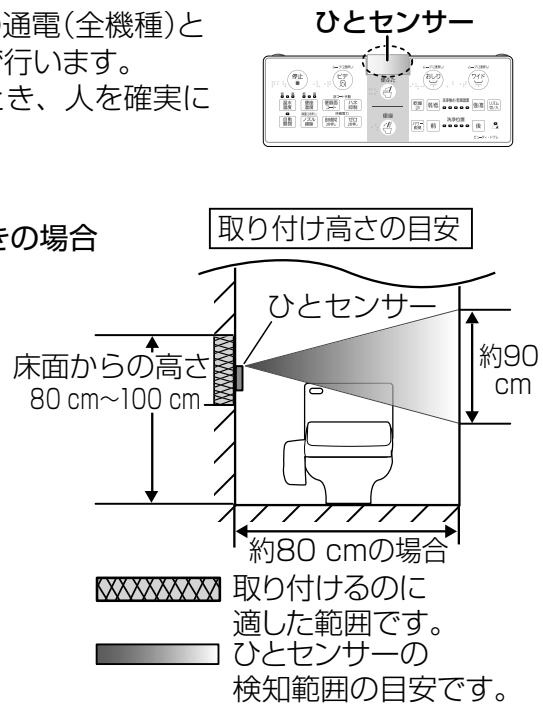
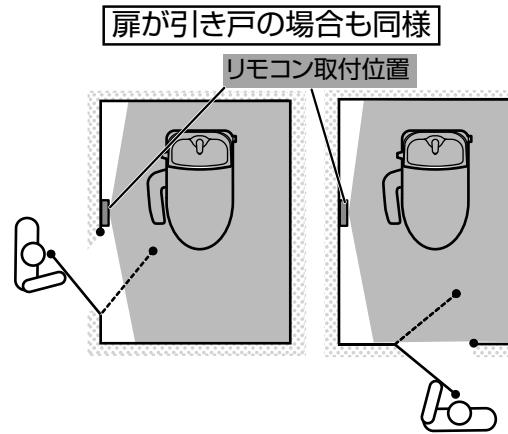
リモコンと天井の間に棚などの障害物がない位置に取り付けてください。



# リモコンを取り付け、電源を入れる

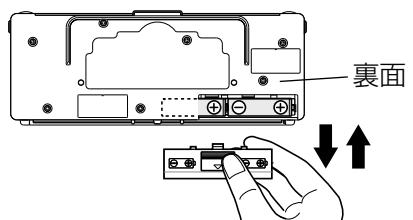
## ひとセンサーの検知範囲について

- ひとセンサーは人(発熱体)の動きを検知し、便座の瞬間暖房への通電(全機種)と便ふたの開閉(DL-AWK600/400/SAW400のみ)を自動で行います。
- ひとセンサーを正しく作動させるために、トイレ内に入ったとき、人を確実に検知する位置にリモコンの取り付け位置を選定してください。
- ひとセンサーの検知エリアは左右160° 上下60°相当です。



## ① リモコンの電池ふたを開け、乾電池を入れる

- 乾電池の破裂や液漏れを防ぐために安全上のご注意【P.2】を必ずお守りください。



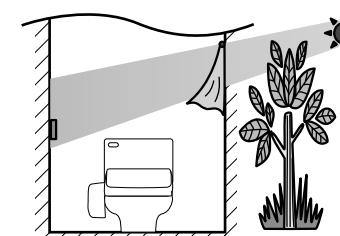
## ② 電源プラグを差し込み、リモコンと本体の送受信を確認する

- 電源プラグを差し込む
  - 本体の電源ランプが約10秒間点滅後、点灯する
- リモコンを壁面の取り付けたい位置に合わせ、約10分以内におしりまたはビデ洗浄スイッチを押す
  - 本体の電源ランプが1回点滅、着座ランプが3回点滅と同時に本体から「ピピピ」と音がします。  
(ただし、着座センサーが検知している場合は「ピッ」と音がします)
  - 送受信可能な位置です。
  - 電源ランプが1回点滅、着座ランプが3回点滅しない場合は、電源プラグを差し込み直して取り付け位置を変更してから再度、送受信確認をしてください。

### ご注意

次のような場所に取り付けるのは避けてください。

- 直射日光の当たるところに取り付けた場合、カーテンや窓の外の木々の揺れで、直射日光がさえぎられると、誤作動することがあります。
- トイレで暖房器具などを使用すると、ひとセンサーが温風の熱を検知して誤作動することがあります。



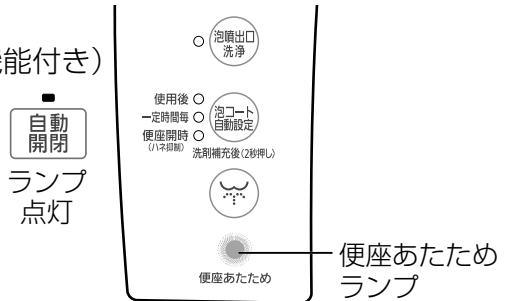
### お知らせ

- ひとセンサーが人を検知すると、便座の暖房を開始します。  
室温が30℃を超えた直射日光が当たったりすると作動しないことがあります。  
(人と周囲の温度差が少ないとときは、熱の変化を検知しにくいため)

## ③ リモコンのひとセンサーと本体の送受信確認をする

〈DL-AWK600/400/SAW400の場合〉(便ふたの自動開閉機能付き)

- リモコンの自動開閉スイッチが「入」になっていることを確認する
- 便ふたを閉じ、一旦トイレから外に出る
- 3分以上経過後、トイレに入り、便ふたが開くとともに、便座あたためランプが点滅して点灯に変わることを確認する(ただし、便座の温度が約30℃以上の場合は点滅せずに点灯)



〈DL-AWK200/SAW200の場合〉(便ふたの自動開閉機能なし)

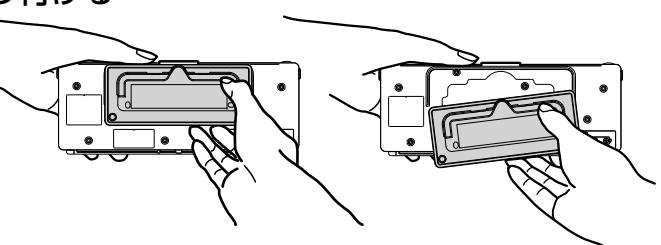
- 便ふたを開けて一旦、トイレから外に出る(便座の温度を下げるため)
- 3分以上経過後、トイレに入り、便座あたためランプが点滅して点灯に変わることを確認する(ただし、便座の温度が約30℃以上の場合は点滅せずに点灯)

### お知らせ

- ひとセンサーが人を検知すると、本体から「ピッ」と音がします。

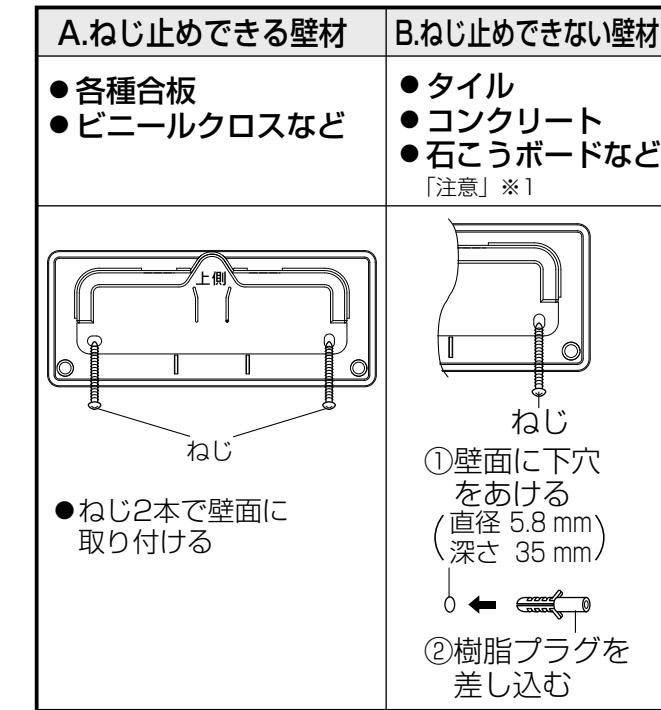
## ④ リモコン(リモコンホルダー)を壁面に取り付ける

- リモコンからホルダーを外す
  - ホルダー上の溝に親指をかけ、ホルダー下を引き上げながら下にずらして外す
- ホルダーを壁面にねじで取り付ける



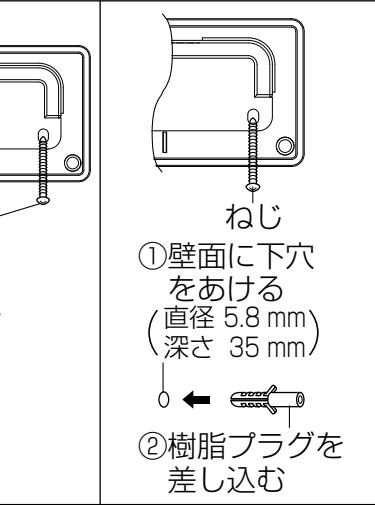
### A.ねじ止めできる壁材

- 各種合板
- ビニールクロスなど



### B.ねじ止めできない壁材

- タイル
- コンクリート
- 石こうボードなど  
「注意」※1



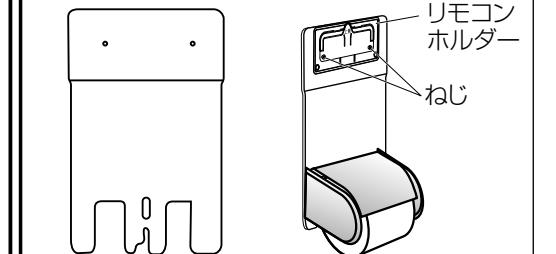
### ねじ止めできない場合

DL-AWK600/400/200

DL-SAW400/200

別売品のビューティ・トワレ用リモコンプレートでペーパーホルダーに取り付けできます。販売店でご購入してください。

別売品ビューティ・トワレ用リモコンプレート  
品番: AD-DLRCP1-F

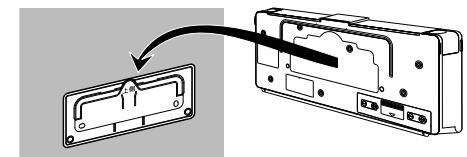


詳しい取り付け方法は、別売品の説明書を参照してください。

2連式のペーパーホルダーには取り付けできません。

※1 石こうボードの厚みは13mm以上を想定しています。13mm以下の石こうボードでは同梱の樹脂プラグでは安定しない場合があります。市販の石こうボード用プラグをお買い求めください。

- リモコン裏面の溝を合わせて上から差し込む



- リモコンが取り外されることを確認する  
(電池交換が必要なため)

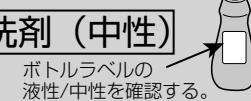
# 洗剤を入れる

## 洗剤について

### 使用できる洗剤

\* 泡コート洗剤「アラウーノフォーム」(別売品)  
(下記別売品を参照してください)

### 市販の台所用合成洗剤（中性）



ただし、下記のような洗剤はおすすめできません。  
●合成洗剤でないもの（せっけん、天然由来）や、  
界面活性剤成分が少ないものは泡立ちが悪く、  
十分な効果が得られないことがあります。

### ご注意

- 種類の異なる洗剤は混ぜないでください。（洗剤が反応して、動作不良や故障の原因）
- 古い洗剤は使用しないでください。（泡コートノズルが詰まる原因）
- 洗剤は薄めないで原液のまま入れてください。（泡量が少なくなる原因）

**別売品**

●アラウーノフォーム フローラル  
品番:CH394（香り付き）  
価格:オープン価格※1



ハイ・パツシップ※2で  
ご購入いただけます。

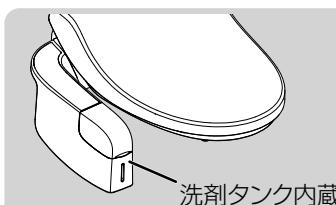


※1 オープン価格商品の価格は販売店に  
お問い合わせください。

※2 ハイ・パツシップとは、住宅設備の  
消耗品を簡単にご注文いただける、  
パナソニックが運営する宅配ネット  
ショップです。

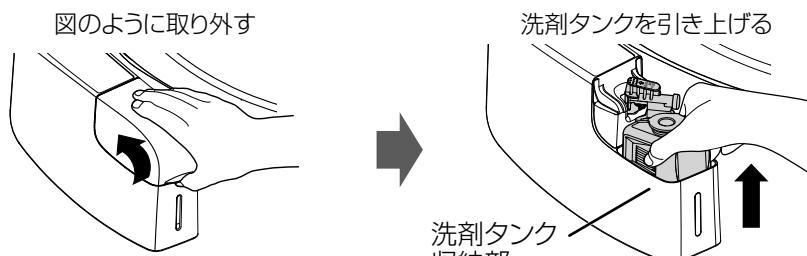
## DL-AWK600/400/SAW400の場合

必ずリモコンの便ふた自動開閉を「切」にしてください。  
(予期しないときに便ふたが開閉する原因)

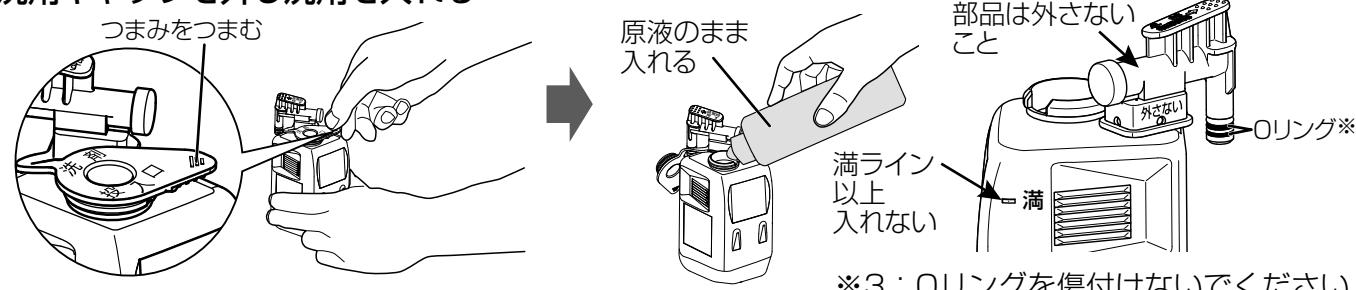


### ① 洗剤タンクふたを取り外し、洗剤タンクを取り出す

(洗剤タンクを取り外さずに洗剤を補充すると洗剤タンク収納部に洗剤がこぼれる原因)



### ② 洗剤キャップを取り外し洗剤を入れる



### ③ 洗剤キャップをはめ込む



### ご注意

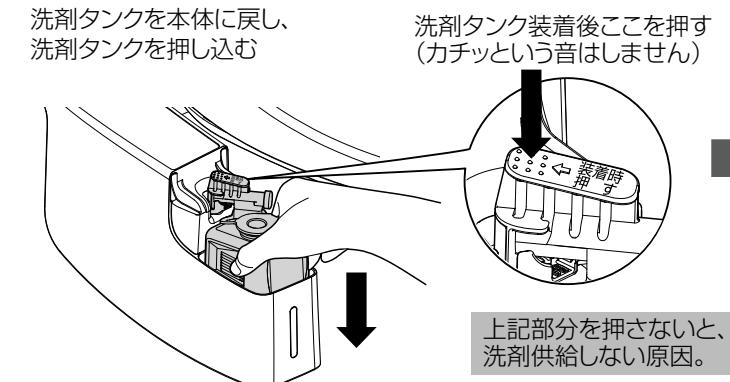
- 取り外した洗剤タンクは、乳幼児の手の届くところに置かないでください。

### お願い

- 補充のときには、ごみ・ほこりが入らないようにしてください。
- 洗剤がこぼれた場合は、拭き取ってください。

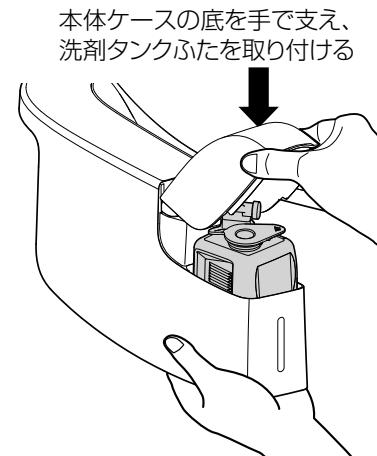
### ④ 洗剤タンクを本体に戻す

洗剤タンクを本体に戻し、  
洗剤タンクを押し込む



洗剤タンク装着後ここを押す  
(カチッという音はしません)

上記部分を押さないと、  
洗剤供給しない原因。



本体ケースの底を手で支え、  
洗剤タンクふたを取り付ける

### ⑤ 水道元栓、止水栓が開かれてることを確認し、

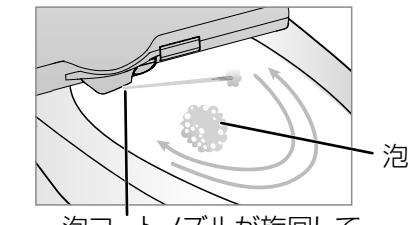
#### 本体操作部の を2秒以上押す

- モーター音がして、洗剤供給を開始します。（泡コート自動設定の全ランプが点滅）
- 泡コートノズルから水と泡が出て、約3分間で終了します。（泡コート自動設定ランプは操作前の設定状態に戻る）動作の途中で音が大きく変化したり、「ブシュ、ブシュ」音がしますが異常ではありません。

手順5の操作をしないと洗剤が本体に供給されず泡が出ません。

#### 〈動作しない場合〉

→ を押したとき、「ピピピ」と音がし、動作しないときは、  
本体固定板に本体が確実に取り付けできていない可能性があります。再度、取り付け直してください。【P.12】



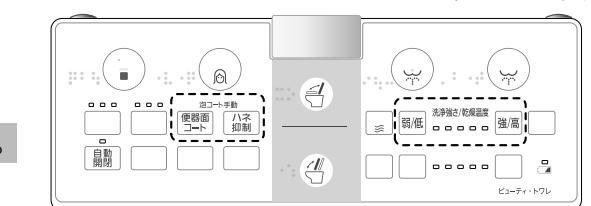
泡コートノズルが旋回して  
泡を噴出

\*イラストは  
イメージです。

### ⑥ リモコンの または を押す【取扱説明書】

- 途切れず泡が出ることを確認してください。  
十分でないときは再度、押してください。

泡が出ないときは、再度手順④～⑥を行ってください。



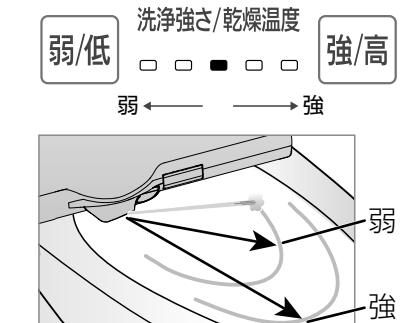
### ⑦ 便器の大きさに合わせて 泡コートの噴出強さを調節する

〈DL-AWK600の場合〉

- リモコンの を押した後、泡コートノズルが旋回中に  
 または を押すごとに噴出強さが変わります。

〈DL-AWK400/200・DL-SAW400/200の場合〉

- リモコンの を押した後、泡コートノズルが旋回中に  
 または を押すごとに噴出強さが変わります。



#### お願い

- 長期不在などで、使用しない場合は洗剤タンクの水洗いと泡通路の洗浄をしてください。【P.22】
- 洗剤キャップを開けたまま使用しないでください。  
(洗剤の成分が変質して詰まる可能性があります)

- 洗剤タンクが空の状態で泡コート操作をしないでください。（故障の原因）

#### お知らせ

- 泡コートできる範囲は便器の種類、大きさにより異なります。
- 水質、室温、水道圧の変動により、泡立ちや泡残りが変わることがあります。  
(洗浄性能に影響しません。泡コート量や洗剤投入量を調節したい場合は取扱説明書を参照してください)

# 試運転

- 1 水道の元栓、止水栓が開いていることを確認する  
(十分開いていないと洗浄強さが得られないことがあります)  
給水接続部から水漏れがないことを確認する

- 2 本体梱包用のポリ袋などをはさむ  
(便座と便器の間)

- 3 電源プラグが差し込まれていることを確認する

- 4 漏電テストスイッチを2秒以上押す

漏電検知機能が作動し、電源が切れます。

- 漏電テスランプ(赤)点灯。
- 電源ランプ(緑)消灯。

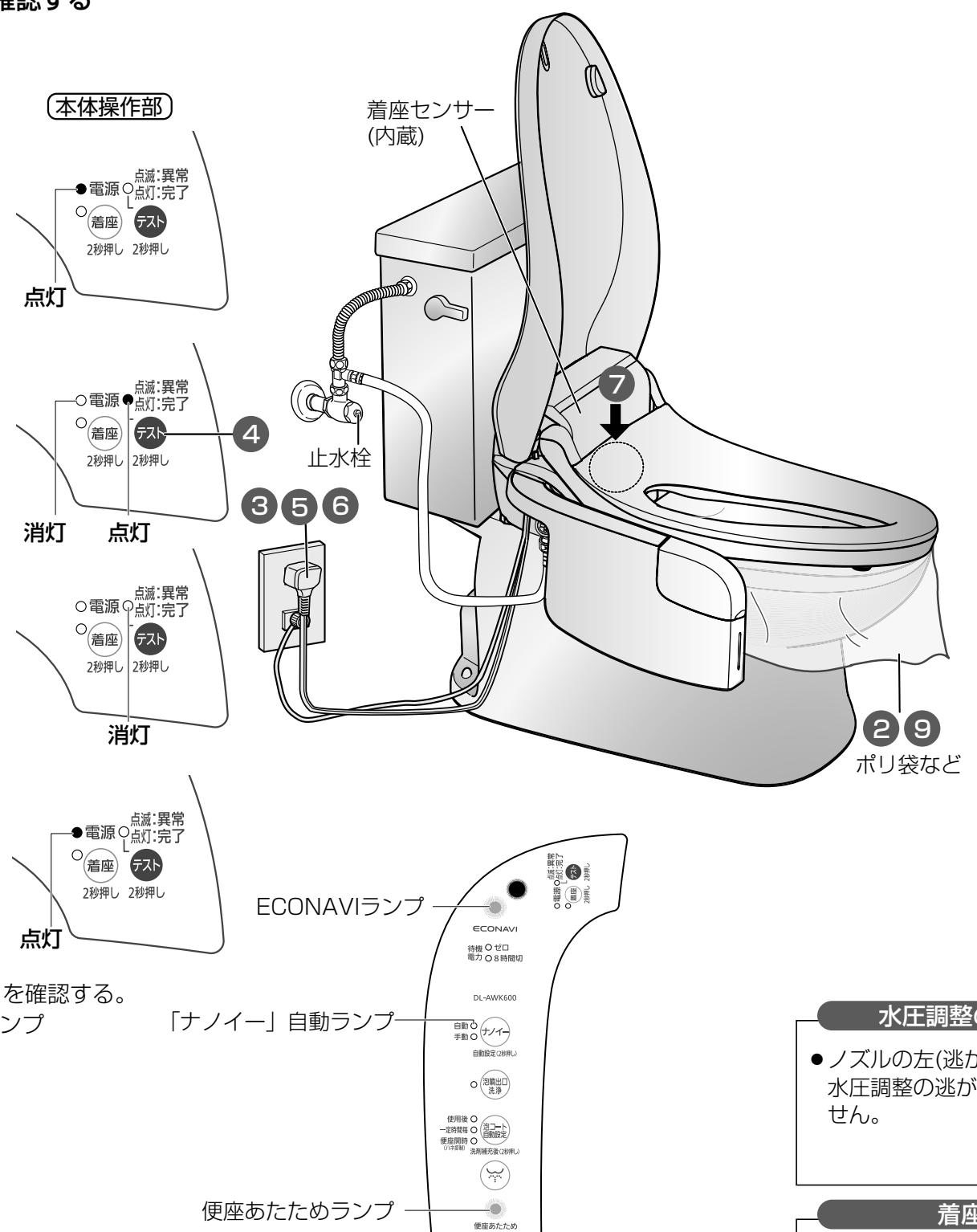
- 5 電源プラグを抜く

- 漏電テスランプ(赤)が消灯することを確認する。

- 6 電源プラグを差す

- 電源ランプが約10秒間点滅後、点灯に換わります。
- 便座あたためランプが点滅して点灯に換わります。  
(便座温度が約30℃以上の場合は、すぐに点灯)

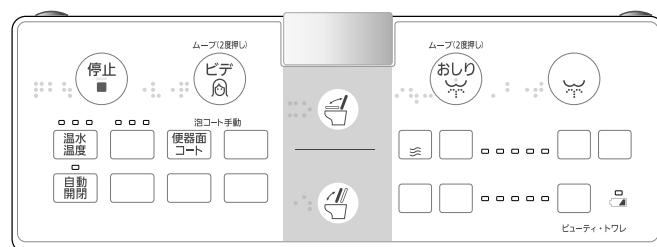
- 便座に手を当て、あたたまっていることを確認する。
- ECONAVIランプ、「ナノイー」自動ランプ(DL-AWK600のみ)が点灯。
- 脱臭が始まります。(作動音がします)



## お知らせ

- 漏電テスランプが点滅する場合は、すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。その後、工事店または販売店へ連絡してください。
- 便ふたや便座の上から押さえると、着座ランプが点灯します。  
また、その状態で洗浄スイッチを押した場合、洗浄水が出ます。

## リモコン



- 7 便座の左後部を押しながら(着座ランプ点灯)

リモコンの または を押し

- ポリ袋の上から手をあて温水が出ることを確認する

(温水が出ない場合は、リモコンの で設定温度を切り換えてください)

\*止水栓を閉じたまま手順7を行うと、洗浄水が出ず、ノズルが戻ります。  
止水栓を十分開いてから手順7を行ってください。

- 止めるときは を押す。(ノズルが戻りノズルを洗浄します)

〈便座の左後部を押さずに「おしり」または「ビデ」を押した場合〉  
→着座検知しないと「ピピピ」と音がし、動作しません。  
再度、手順 7 を行ってください。

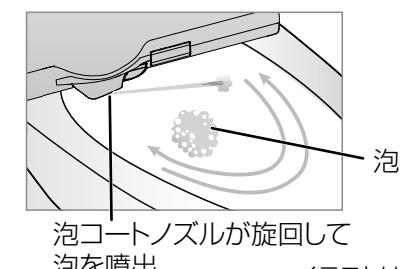


- 8 取扱説明書に従って、おしり・ビデ洗浄など機能の確認をする

- 9 ポリ袋を外す

- 10 便座を開き、  
リモコンの を押す

- 便器内面を泡コートノズルが旋回しながら約15秒間泡コートを始めます。
- 途切れず泡が出ることを確認してください。  
十分でないときは再度、押してください。

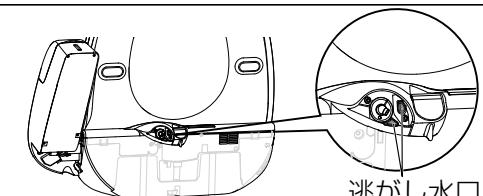
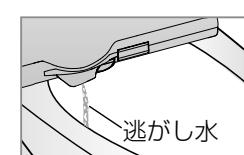


\*イラストはイメージです。

- 11 リモコンの を「入」にする (DL-AWK600/400/SAW400のみ)

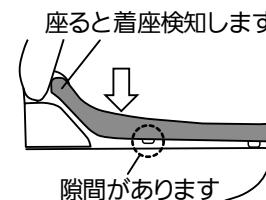
## 水圧調整の逃がし水について

- ノズルの左(逃がし水口)から出る水は水圧調整の逃がし水で故障ではありません。



## 着座検知について

- 便座の後ろ脚と、前の片側の脚が浮いている状態が正常です。  
この浮き(隙間)がないと座ったときに着座検知しません。



# 施工業者様へのお願い

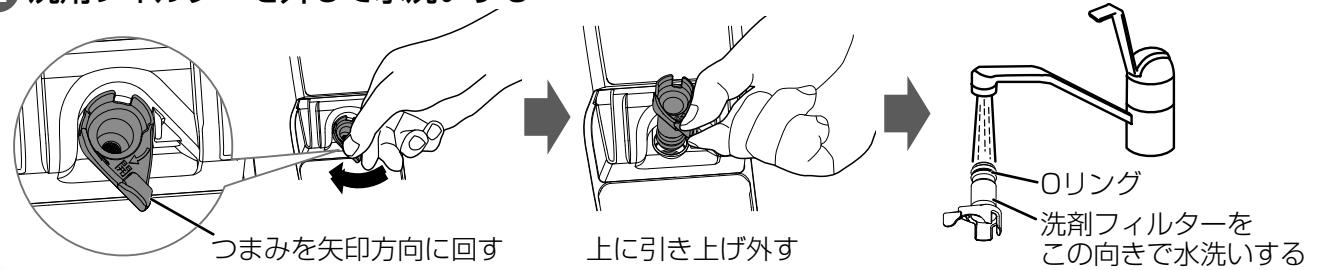
# こんなときは

マンションなどの設置で、当日、お客様へのお引渡しがない場合は、必ず洗剤タンクを水洗いし、泡通路を洗浄してください。（お客様が種類の異なる洗剤を混ぜたり、また1か月以上放置すると、洗剤が固着し、泡コートノズルが詰まる原因となります）

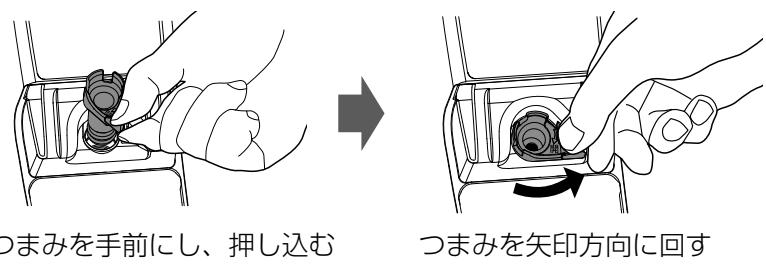
## 洗剤タンクの水洗いと泡通路の洗浄

- ① 洗剤タンクふたを取り外し、洗剤タンクを取り外す P.18 手順① 参照

- ② 洗剤フィルターを外して水洗いする



- ③ 洗剤フィルターを本体に戻す



- ④ 洗剤キャップを外す P.18 手順② 参照

- ⑤ 洗剤タンクの洗剤を別の容器に移し、水洗いする

- ⑥ 洗剤タンクに150 mL程度の水を入れ、洗剤タンクを元に戻す P.19 手順④ 参照

- ⑦ 泡通路を洗浄する

〈DL-AWK600の場合〉

リモコンの「前」と「強/高」を2秒以上押す

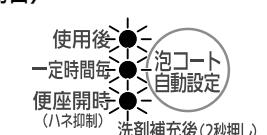
- モーター音がして、泡通路を洗浄します。（泡コート自動設定の全ランプが点滅）
- 一連の動作は約6~7分間で終了します。（泡コート自動設定ランプは設定状態に戻る）

\* 泡が出続ける場合は、手順⑦を繰り返してください。

- ⑧ 洗剤タンクを取り出し、水を捨てる

〈DL-AWK400/200・DL-SAW400/200の場合〉

リモコンの「前」と「強」を2秒以上押す



- ⑨ 洗剤タンクを本体に戻し、洗剤タンクふたを取り付ける

P.19 手順④ 参照



- ⑩ 泡通路の水を抜く

本体操作部の「泡コート自動設定」を約2秒押す

- モーター音がして、泡通路を洗浄します。（泡コート自動設定の全ランプが点滅）
- 一連の動作は約3分間で終了します。（泡コート自動設定ランプは設定状態に戻る）

再び泡コートを使用するには、P.18を参照してください。

現象	原因	処置	参照ページ
泡が出ない	洗剤補充後、「泡コート自動設定」を2秒以上押していない	「泡コート自動設定」を2秒以上押す	19
着座検知しない	洗剤タンクが本体に確実に装着されていない	P.19の手順④～⑥を再度行う	19
ECONAVIランプと、待機電力8時間切ランプが同時に点滅する	●水道の元栓、止水栓が十分に開いていない ●止水栓を開にする前に電源プラグをコンセントに差し込んだ	水道の元栓、止水栓を十分に開き、電源プラグを差し直し、その後、再度試運転を行う	14 20
水道水フィルター（水抜き栓）がつまっている	掃除する	取扱説明書	
洗浄水が出ない 洗浄強さが弱い	水道の元栓が十分に開いていない 止水栓が開いていない ロータンクに給水中	水道の元栓を全開にする 止水栓を十分に開く 水が貯まるのを待つ	10 14 —
ロータンクの水が入らない、止まらない 手洗いボールから水はねする 通水音（シュー）がする	ロータンク内の浮子がゆがんでいる 浮子がゆがまないように袋ナットを締め付け直す	浮子がゆがまないように袋ナットを締め付け直す	11
給水ホース先端のOリングにゴミが付着	Oリング	Oリングのゴミを取り除く	13
ナットの締め付け力が不足		増し締めする	—
締め過ぎによるパッキンなどのずれ		ずれをなくす	11
接続部から水漏れする	クイックファスナーの差し込み不足やズレ フックが固定されていない	確実に固定する 軽く回すこと	13
電源が入らない	漏電テストスイッチを押したなどで漏電検知機能が作動（漏電テスランプが点灯）	電源プラグを抜き漏電テスランプが消灯後、電源プラグを差し込む	20
ひとセンサーが検知しない	●人がいても体の動きがない ●電池の入れ忘れ	●体を動かしてください（センサーは熱の変化を検知する） ●電池を入れる	16~17
天井までの仕切壁のない連なっているトイレで2台以上設置の場合、リモコンで操作したときに他の本体が誤作動する	取扱説明書「保証とアフターサービス」の修理ご相談窓口にご連絡ください		

## 施工後の注意

凍結するおそれのある場合や長期間（1週間以上）使用しない場合は、水抜きをしてください（取扱説明書「凍結予防・長期間使用しないときは」参照）