

施工説明書

シャワートイレ

プレアス LS DT-CL11* 型

この度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。

施工業者さまへ

お客様に必ず本書、取扱説明書、保証書・所有者登録のお願いをお渡しください。保証書の取扱店欄には、施工業者さまの住所、氏名、電話番号を明記のうえ、お客様にお渡しください。

なお、保証書・所有者登録のお願いは、製品本体に貼り付けてあるか、製品本体に同梱してあります。

お渡しするときは、使用方法をご説明いただくとともに、所有者登録を行っていただきますようご説明ください。

※ 所有者登録の際、便フタ裏または製品本体の表示が必要となります。表示位置をお客さまに必ずお伝えください。

※ 定期的に点検が必要な部品があることをお客様に必ずお伝えください。

施工手順

- ① 便器の取付け
- ② 止水栓の取付け
- ③ 機能部の取付け
- ④ 給水ホースの取付け
- ⑤ 電源の接続
- ⑥ リモコンの位置決め・取付け
- ⑦ 試運転
- ⑧ サイドカバーの取付け

お客様へ

本説明書以外の取付方法で、お取り付けされた際の故障・不具合などにつきましては、責任を負いかねますのでご了承ください。また、商品または商品の取付けに関するご相談は、お買い求めの取扱店にご相談ください。なお、LIXIL 修理受付センターでも商品の取付けを承っておりますが、その場合は別途料金が必要となります。

商品・施工方法についてのお問い合わせは、お客様相談センターまで

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)

快適機能の設定はしないでください！

■ 快適機能の設定はお客様におまかせください。シャワートイレの快適機能は、お客様の好みで設定する必要があります。もし、施工業者さまで設定する場合は、お客様に設定した機能とその機能説明をお願いいたします。

特に節電機能は、お客様が意識していないと、便座や温水が冷たく感じる場合があります。

快適機能とは

お客様にシャワートイレを快適にご利用いただくため、次のような機能が備わっています。

- 便座・温水の温度*
- 脱臭機能
- 節電機能
- 便座ヒーターオート OFF

*：試運転確認後、必ず「低」に戻してください。

※機種によっては、一部機能がない場合があります。

-1-



メーカー管理用です。

安全のために守ってください！

シャワートイレを安全に取り付け、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。

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

指示実行 施工説明書に従い、正しく施工する。
※ 感電・火災・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。

分解禁止 分解や改造は絶対に行わない。
※ 感電・火災・ケガの原因になります。

ぬれ手禁止 ぬれた手で、電源プラグを抜き差ししない。
※ 感電のおそれがあります。

指示実行 電源プラグの抜き差しはプラグ本体を持って行う。
※ コード部を持って抜き差しを行うとプラグやコードが破損し、感電や火災のおそれがあります。

水かけ禁止 本体や電源プラグに水や洗剤をかけない。
※ 感電・火災の原因になります。

禁止 ● AC100V 以外では使用しない。
● タコ足配線はしない。
※ 感電・火災の原因になります。

指示実行 電源プラグは根元まで十分差し込む。
※ 感電・火災のおそれがあります。

禁止 電源コードにキズを付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引つ張ったり、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。
※ 電源コードが破損し、感電・火災のおそれがあります。

禁止 ガタついているコンセントやアースターミナル付接地極付以外のコンセントは使用しない。
※ 感電・火災の原因になります。

アース接続 アース線はコンセントのアースターミナルへ確実に接続する。
※ 接続しなかったり、不適切な接続では、感電・火災の原因になります。
※ アースの接続は、電気工事店にご相談ください。

水場使用禁止 バスルームなどの湿気の多い場所には設置しない。
※ 感電・火災の原因になります。

禁止 水道水および飲用可能な井戸水以外に接続しない。
※ 機械内部の腐食により感電・火災および皮膚の炎症の原因になります。

! 注意

指示実行 製品を接続する前に、必ず配管中の異物・サビなどを洗い流す。
※ 製品内部を傷めて漏水し、室内浸水の原因になります。

指示実行 ● ストレーナーを外すときは、必ず止水栓を閉め、便器洗浄操作を行う。
● ストレーナーを取り付ける際は、すぎ間がないようにしっかりと閉める。
● ストレーナーを取り付ける際は、ゴミが O リングに付着していないことを確認する。
※ O リングにゴミが付着していると、漏水し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う。
※ 漏水し、室内浸水の原因になります。

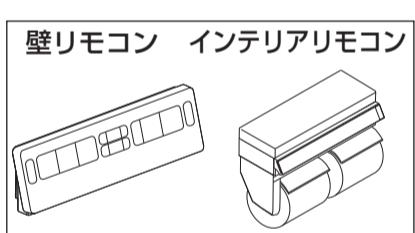
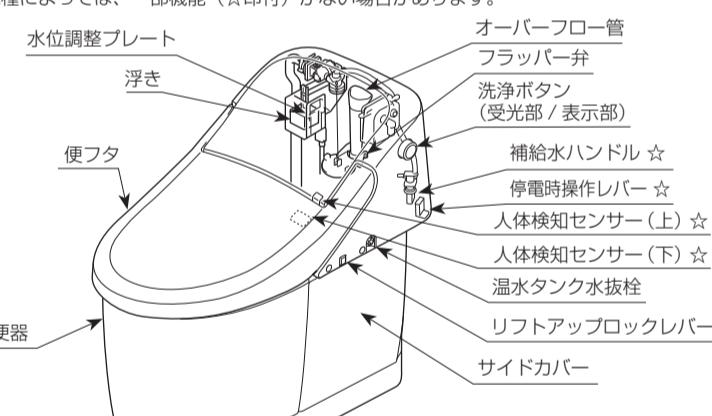
指示実行 お客様にお渡しするまでに凍結が予想される場合は水を抜いておく。
※ 凍結破損により漏水し、室内浸水の原因になります。
※ 凍結破損により火災の原因になります。

指示実行 新築・改修工事後や、水道断水の復旧後は、必ず配管内の空気を抜く。
※ 配管内に空気が混入した状態で給水器具を使用すると、器具・配管の破損や故障の原因となり、けがをしたり水漏れによつて建物、家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

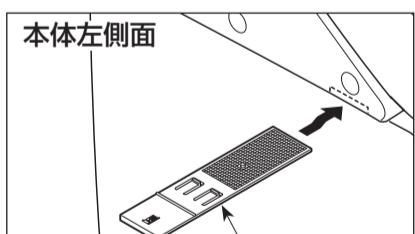
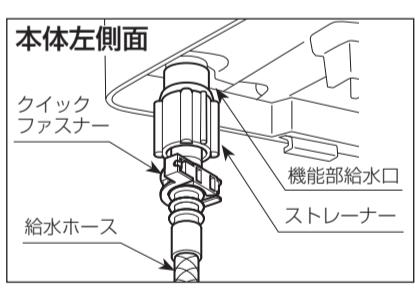
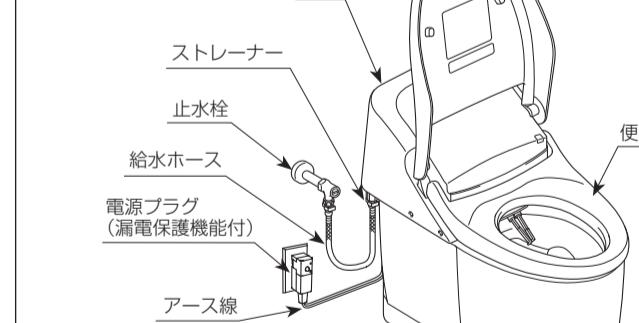
-2-

各部のなまえ

※ 機種によっては、一部機能（☆印付）がない場合があります。

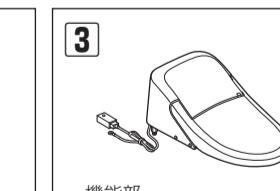
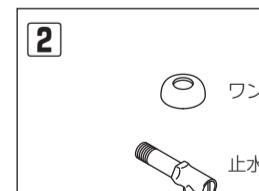


本体左側面

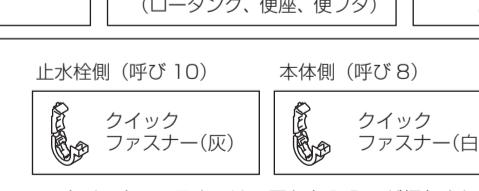
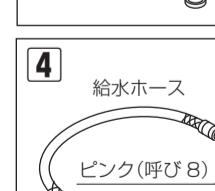


同梱部品の確認

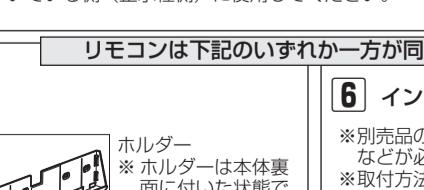
□内の数字は施工手順の番号を示しています。



説明書セット
(機能部に貼ってあります)
注:給水ホースの長さは、品番により異なります。



※ クイックファスナーは、灰と白の 2 つが梱包されています。灰は、給水ホースの青色のキャップがついている側(止水栓側)に使用してください。



-3-

機能部を設置する前に

機能部は、便器を設置してから施工してください。

機能部を床に置かない

機能部を床に置くことは、絶対にしないでください。

※ 部品が破損するおそれがあります。

準備工具

- モンキーレンチ（26mm 以上調節可のもの）またはスパナ類（17、21 ~ 26mm）

- プラスドライバー

- マイナスドライバー

- ハンマーなど

必要上、反対側の壁に取り付ける場合は、必ず取付位置で受信することを確認してから行ってください。
また、向かって左側の壁が洗面台などで便器から距離がある場合は、受信しない場合があります。このようになると、便器中心から 1300mm 以内に信号反射用のスクリーンを設置してください。
スクリーンの寸法は高さ 1100mm 以上、幅はリモコン受光部からリモコン設置位置まで (W) を確保してください。(ただし、壁の仕上げ・色 (特に黒っぽい色) などにより受信条件が悪くなる場合がありますので、ご注意ください。)

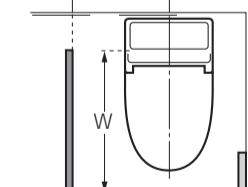
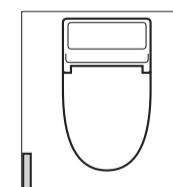
リモコンの取付位置は？

リモコンはできる限り、向かって左側の壁に取り付けてください。

左側の壁にリモコンを取り付ける場合

右側の壁にリモコンを取り付ける場合

1300mm 以内



● 給水は必ず水道水および飲用可能な井戸水に接続してください。

中水道や工業用水などを使用すると電気部品や機械部品の耐久性が低下して、事故の原因となります。

● 給水圧力は 0.06 ~ 0.75MPa 必要です。

0.06MPa 未満の場合は、お求めの取扱店にご相談ください。

使用する水は？

● 給水は必ず水道水および飲用可能な井戸水に接続してください。

中水道や工業用水などを使用すると電気部品や機械部品の耐久性が低下して、事故の原因となります。

● 給水圧力は 0.06 ~ 0.75MPa 必要です。

0.06MPa 未満の場合は、お求めの取扱店にご相談ください。

機能部を設置する前に

機能部は、便器を設置してから施工してください。

機能部を床に置かない

機能部を床に置くことは、絶対にしないでください。

※ 部品が破損するおそれがあります。

準備工具

- モンキーレンチ（26mm 以上調節可のもの）またはスパナ類（17、21 ~ 26mm）

- プラスドライバー

- マイナスドライバー

- ハンマーなど

-4-

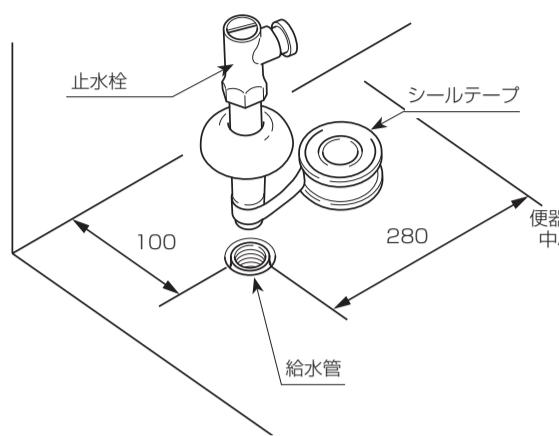
1 便器の取付け

1. 便器に同梱されている専用の施工説明書にしたがって、便器を取り付ける。

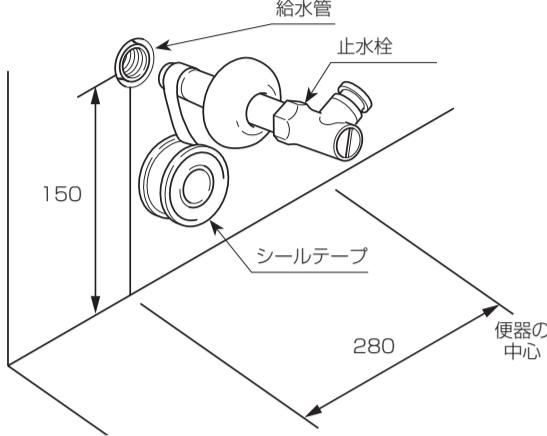
2 止水栓の取付け

- 1. 給水管に止水栓を取り付ける。
壁・床仕上げ完了後に行ってください。
ねじ部にシールテープなどのシール材を取り付けてください。
※取替用止水栓を使用する場合は、止水栓に同梱されている説明書を参照して取り付けてください。
※同梱されている止水栓は始めは開いているため、取付後にスピンドルを回して閉めてください。

●床給水の場合



●壁給水の場合



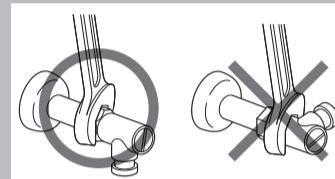
【注意 2-1】

- 止水栓に手をかけたり、踏んだりしない。
※配管がグラついたり、止水栓が破損して漏水の原因になります。
※壁や床を傷めるおそれがあります。
- 止水栓の給水口は、給水ホースが折れないように取り付ける。
※止水栓の給水口の方向および、給水ホースの取廻し方法は、便器の排水方向により異なります。
詳細は以下から読み取って、資料をご確認ください。



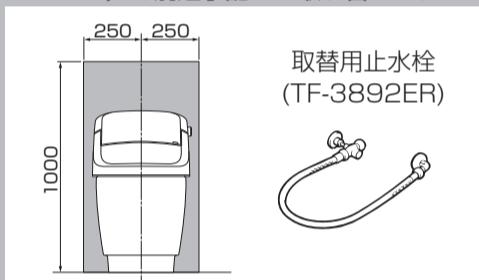
【注意 2-2】

- 工具は必ず工具掛け部(六角)に掛ける。
※止水栓が破損して漏水の原因になります。



【注意 2-3】

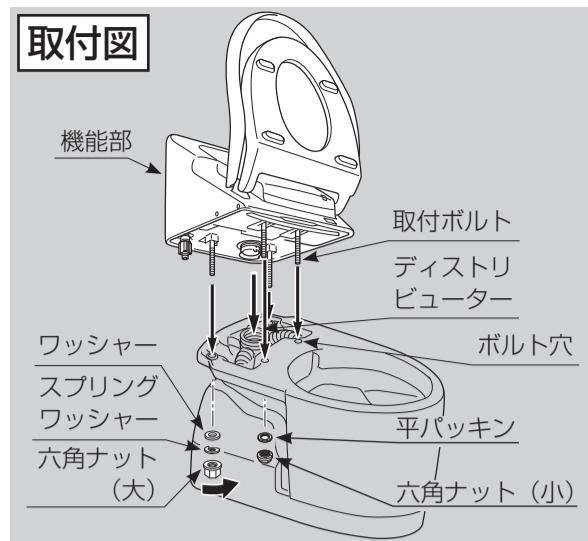
- リトイレ便器(YBC-CL10HU、YBC-CL10HYU)とセットする場合、給水位置が下図(ロータンク背面のアミ部)にあるときは、取替用止水栓(TF-3892ER)を別途手配して取り替える。



-5-

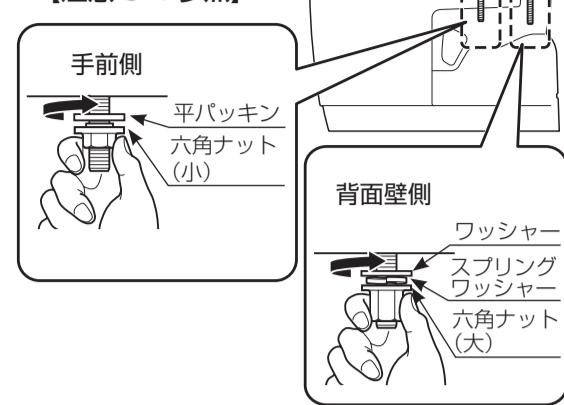
3 機能部の取付け

取付図



3. 機能部を仮締めする。

下図に従い六角ナットを手で仮締めします。
【注意 3-4 参照】



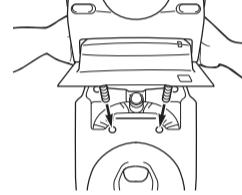
1. 保護キャップを取り外す。

- 【注意 3-1 参照】
ディストリビューターの保護キャップを取り外します。
※PM付品番の場合、保護キャップはついていません。



2. 機能部を便器に設置する。

- 【注意 3-2 参照】【注意 3-3 参照】
機能部下面にある取付ボルト4本と便器のボルト穴4個を合わせて機能部を設置します。
※前側の取付ボルトを見ながらボルト穴に差し込むと容易に取り付けます。



4. 機能部を固定する。

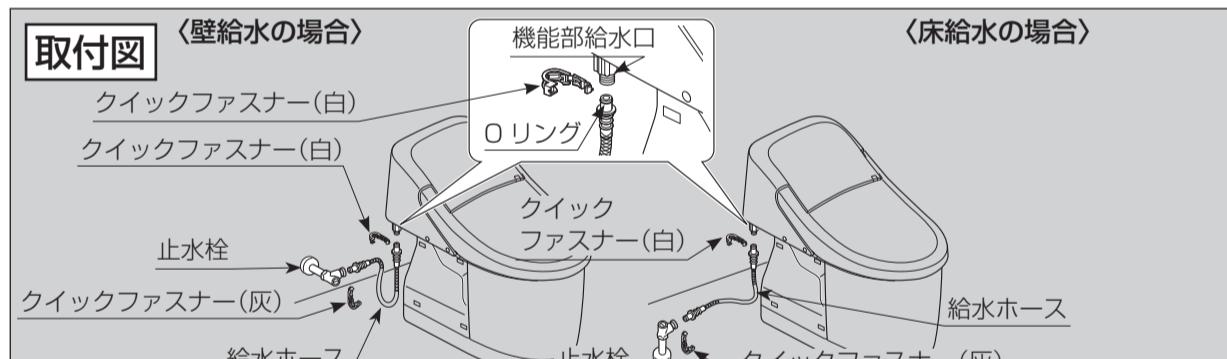
- 便座先端と便器先端を合わせて、六角ナットを手できつく締め同梱の工具で反時計回りに2回(360°相当)締め付けます。
※六角ナットをきつく締め付け過ぎると、リフトアップのロックがしくくなります。
(締付トルク 2.0~2.5 N·m {20~25kgf·cm})



-6-

4 給水ホースの取付け

取付図



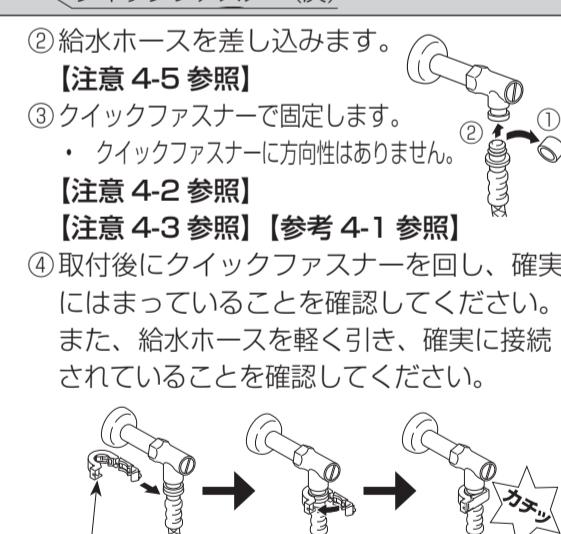
1. 給水ホースを機能部側に取り付ける。

- ①保護キャップ(ピンク)を取り外します。
- ②給水ホースを差し込みます。
【注意 4-1 参照】
- ③クイックファスナーを取り付け、給水ホースと機能部給水口を確実に固定します。
・クイックファスナーに方向性はありません。
【注意 4-2 参照】【注意 4-3 参照】
【注意 4-4 参照】【参考 4-1 参照】
- ④取付後にクイックファスナーを回し、確実にはまっていることを確認してください。
また、給水ホースを軽く引き、確実に接続されていることを確認してください。



2. 給水ホースを止水栓側に取り付ける。

- ①保護キャップ(青)を取り外します。
- ②給水ホースを差し込みます。
【注意 4-5 参照】
- ③クイックファスナーで固定します。
・クイックファスナーに方向性はありません。
【注意 4-2 参照】
【注意 4-3 参照】
【注意 4-4 参照】
【参考 4-1 参照】
- ④取付後にクイックファスナーを回し、確実にはまっていることを確認してください。
また、給水ホースを軽く引き、確実に接続されていることを確認してください。



- ⑤止水栓を全開にして、ロータンクに通水します。
【注意 4-6 参照】
【注意 4-7 参照】

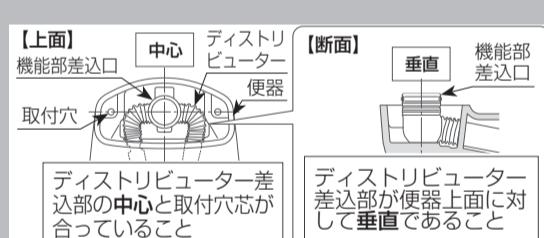
【注意 3-1】

- ディストリビューターの保護キャップを取り外してください。
※保護キャップを外し忘ると、シャワートイレと正常に施工できず漏水の原因になります。

【注意 3-2】

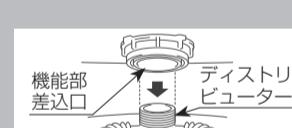
【機能部設置前】

- ディストリビューターを確実にめ込むために、以下の点に注意してタンクを設置してください。
※右記2つの条件を満たさない場合は、便器からディストリビューターをいったん取り外し、正しい位置と角度に取り付け直してください。



【機能部設置時】

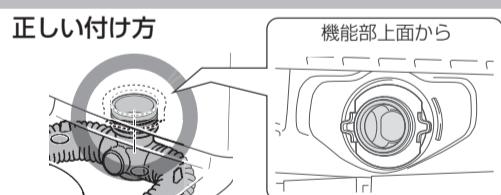
- ディストリビューターは、必ず機能部差込口に真上からめ込んでください。
※漏水の原因になります。



【機能部設置後】

- ディストリビューターが正しく差込まれていることを確認してください。

※機能部が正しく取り付けられていないと、ディストリビューターが変形し漏水・止水不良の原因になります。



【注意 3-3】

- 電源プラグに衝撃をかけたり、便器内に水没させないように注意する。

【注意 3-4】

- 六角ナットは片利きにならないよう、左右交互に少しずつ締め付ける。

※漏水の原因になります。

- ナットの締め付けは必ず同梱の機能部固定ナット用工具を使用し、締めすぎに注意する。

-7-

【注意 4-1】

- 給水ホース止水栓側のキャップは、止水栓と接続する直前に外す。
※施工中に給水ホース内へゴミなどが入り、止水不良となることがあります。
※Oリングにゴミが付着して、漏水・室内浸水の原因になります。

【注意 4-2】

- Oリングにキズを付けないように注意する。
※Oリングが切れたりキズが付いたりすると漏水します。

【注意 4-3】

- クイックファスナーの先端が「カチッ」と音がするまで確実にめ込む。
※漏水の原因になります。
- クイックファスナーは止水栓側(灰)と機能部側(白)を正しく取り付ける。
※大きさが異なるため、外れて漏水の原因になります。

【注意 4-4】

- クイックファスナーは本体の横から確実に差し込む。
※斜めから差し込むと、クイックファスナーを折り曲げて固定することができません。

【注意 4-5】

- 給水ホースは鋭角に曲げたり、引っ張られている状態にしない。
※破損して漏水するおそれがあります。
- 洗浄不良の原因になります。



【注意 4-6】

- 止水栓を全開にする場合は、固着を防ぐため、必ずスピンドルを全開の位置から1/4回転戻す。

-8-

【注意 4-7】

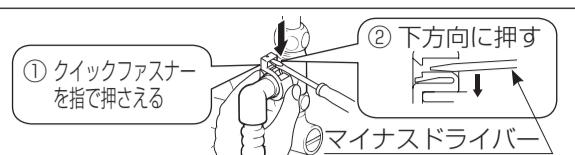
- 止水栓を閉める場合は、はじめに軽く閉め、スピンドルが止まつたところからさらに約 1/4 回転ほど（目安）閉める。

【注意 4-8】

- 止水栓のマイナス溝は樹脂製のため、キズを付けてないように注意する。（マイナス溝に合ったマイナスドライバーを使用する。）

【参考 4-1】

- クイックファスナーを外す際は、下方向に押すようにして外す。

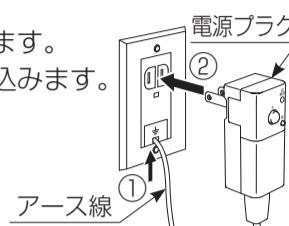


5 電源の接続

1. 電源プラグをコンセントに差し込む。

【注意 5-1 参照】

- アース線を接続します。
- 電源プラグを差し込みます。



△ 警告



確実にアース線をアースターミナルに接続する。

※ 接続しなかったり、不適切な接続状態では、感電・火災の原因になります。

※ コンセントにアースターミナルがない場合は、電気工事店にご相談ください。

【注意 5-1】

- 必ず施工が終了してから電源を入れる。
- 電源表示が点灯しない場合は、電源プラグのリセットボタンを押して、電源表示が点灯することを確認する。
- 便座に触れたままコンセントに電源プラグを差し込まない。

※ シャワーが出なくなる場合があります。（その場合は再度電源プラグを差し込んでください。）

- リセットボタンを押しても電源表示（緑）が点灯しない（電源プラグの表示ランプが点灯する）場合は、200V が通電していないかを確認する。

2. 電源が入っていることを確認する。

本体の電源表示が点灯していることを確認してください。

● 洗浄ボタン（表示部）



電源表示

【注意 5-2 参照】【注意 6-3 参照】

【注意 6-1】

- ホルダーをリモコン本体から外す。
- ホルダーを壁の材質に合わせた施工方法で、取付位置に取り付ける。

【注意 6-2 参照】【注意 6-3 参照】

- 取付穴は、外側 2 つの取付穴（A のマーク）を使います。ただしネジ穴 100mm ピッチでしか固定できない壁の場合は、内側の取付穴 2 つを使ってください。

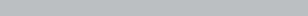
【厚みが 5mm 以上の合板壁の場合】

- ホルダーを付属の木ねじでしっかりと固定します。

【厚みが 5mm 以下の合板壁および石膏ボード壁の場合】

- 直径 6mm の下穴をあけます。（石膏ボードは 5mm）

- ハンマー等を使って、付属のプラスチックアンカーを軽く打ち込みます。



【コンクリートの場合】

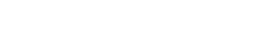
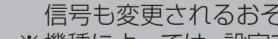
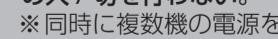
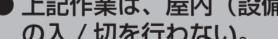
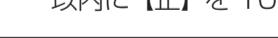
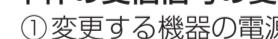
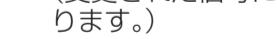
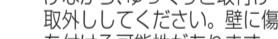
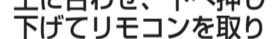
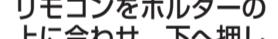
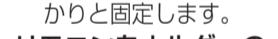
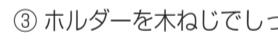
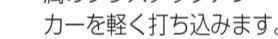
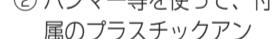
- 直径 6mm、深さ約 33mm の下穴をあけます。

- ハンマー等を使って、付属のプラスチックアンカーを軽く打ち込みます。

- ホルダーを木ねじでしっかりと固定します。

- リモコンをホルダーの上に合わせ、下へ押し下げてリモコンを取り付ける。

- リモコン本体をやや手前に傾けながら、ゆっくりと取付け・取外してください。壁に傷を付ける可能性があります。



●停電時の洗浄操作は可能ですか？

確認機能	チェック欄	確認内容
停電操作 確認	<input type="checkbox"/>	<p>水が流れますか？</p> <p>① シャワートイレ本体から操作レバーを外します。</p> <p>② 真下に 5 秒以上引っ張ります。</p> <p>③ 便器洗浄できていることを確認します。</p> <p>確認後、操作レバーを指かけ部の外側と本体の外側を合わせて、元の位置に戻してください。</p>

●おそうじリフトアップは正常に動作しますか？

確認機能	チェック欄	確認内容
リフト アップ 下端ロック 確認	<input type="checkbox"/>	<p>リフトアップしますか？</p> <p>① 電源を「切」にします。</p> <p>② 便座・便フタを開きます。</p> <p>③ 本体右側のロックレバーを押しながら、本体が上に突き当たるまで静かに持ち上げてください。</p> <p>おそうじリフトアップは下端でしっかりロックしますか？</p> <p>① 便座・便フタをゆっくり閉じる</p> <p>② 本体を下記の手順で左右片方ずつ真下に降ろす</p> <p>※ 本体を押し下げる際に、ガタンと音がする場合がありますが故障ではありません。下端ロックしない場合は、機能部取付用の六角ナットが締め付け過ぎているおそれがあります。一度六角ナットを取り外し、「機能部の取付け」に従って六角ナットを締め付け直してください。</p>

【注意 7-1】

- インバータ照明下でリモコンを使用した場合、トイレの環境条件によりシャワートイレが作動しないことがあるので、照明を消して動作を確認する。

【注意 7-2】

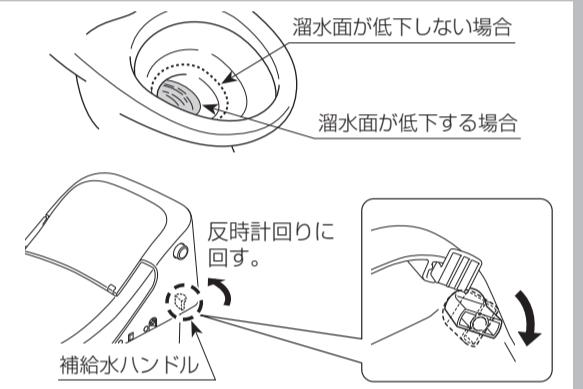
- 着座センサーがあるため、おしり洗浄、ビデ洗浄は着座しないと作動しない。

【注意 7-3】

- 溶水面が低下する場合は、便器の性能が十分に得られない可能性があります。下記の調整作業を行ってください。

溶水面が低下しなくなるまで補給水ハンドルを反時計回りに回して調整します。

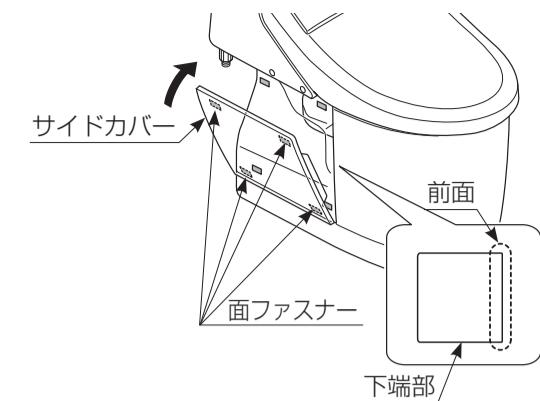
※ 調整は無段階です。必ず少しづつ回して確認してください。洗浄水量が最大で約 3L 増えます。



-13-

8 サイドカバーの取付け

- ① サイドカバーの下端部を陶器の段に合わせ、前面を陶器の垂直面に当てて、下側 2 カ所の面ファスナーを取り付けます。
- ② そのままサイドカバーの上側 2 カ所の面ファスナーを取り付けます。最後にもう一度面ファスナー部をおさえ、外れないことを確認します。
- ※ 反対側も同様に取り付けてください。
- ※ 左右取付を間違えないようにしてください。



洗浄水量変更方法

洗浄水量を増やせます。

●大洗浄 8L、小洗浄 6L 仕様としてお使いいただけます。

- (1) 補給水ハンドルを反時計回りに回して全開にしてください。
※ 補給水ハンドルの操作方法は【注意 7-3】を参照ください。
- (2) リモコンで以下の操作を行い、8L 仕様に設定してください。
【自動洗浄】と流す【大】を同じタイミングで 2 秒以上押す。
- (3) 便器鉢内に長さ 760mm のトイレットペーパーを丸めたもの 7 個を入れ、これが 1 回の洗浄で排出できることを確認する。
※ 洗浄水量を戻す場合は LIXIL のサービスマンによる有償作業が必要です。

施工完了後に電源を「切」にする場合は、必ず便フタを閉じてから、電源プラグを抜いてください。

〈DT-CL116 型の場合〉

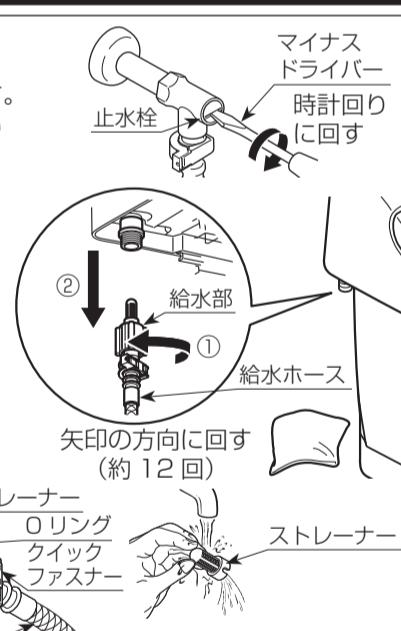
- (1) 【便フタ 開／閉】を押し、便フタを閉じる。
- (2) 3秒以上待ってから、電源プラグを抜く。
※ 上記の手順と異なる操作をすると、便フタが変形するおそれがあります。



-14-

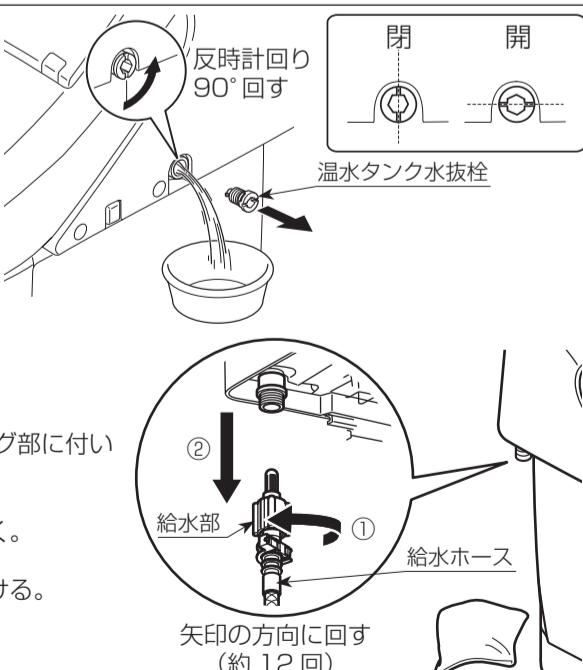
水の出方が悪い場合は、ストレーナーを掃除してください。

- (1) 「止水栓」を閉めて、給水を止める。【注意 1 参照】
- (2) 流す「大」または本体の洗浄ボタンを「大」の方へ操作する。
- (3) 本体向かって左下にある「給水部」を回し、給水ホースごと取り外す。
※ このときコップ半分ほどの水がこぼれますので、布などを下に置いてください。
- (4) 給水ホース内の水を完全に抜く。
- (5) 「給水部」から「ストレーナー」を取り外す。
- (6) 「ストレーナー」に付いているゴミを洗い出して完全に取り除く。
※ 流水または洗面器などに水を溜めて水洗いしてください。
※ 水洗いで取れないゴミは、歯ブラシなどを使い洗い落してください。
- (7) ストレーナーを給水部の凸部に合わせて取り付ける。
【注意 2 参照】
- (8) 「給水部」をしっかりと締め付ける。
【注意 3 参照】
- (9) 「止水栓」を元の位置まで開く。
- (10) 止水栓部から水漏れしていないか確認する。



お客様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。

- (1) 「止水栓」を閉めて、給水を止める。【注意 1 参照】
- (2) ロータンク内の水を抜く。
停電時操作レバーを 5 秒以上真下に引っ張る。
- (3) 電源プラグをコンセントから抜く。
- (4) 温水タンクから水抜栓を外して、温水タンクから水を抜く。
※ あらかじめ水受け（約 1L 以上入るもの）を用意します。マイナスドライバーを使って、水抜栓を反時計回りに 90° 回して外します。
※ 出し始めは水の勢いが強い場合がありますので、ご注意ください。
- (5) 水抜き完了後、水抜栓を取り付ける。
- (6) 給水ホースから水を抜く。
①「ストレーナー」の下に布などを置く。
②ストレーナーを外して、ストレーナー部や O リング部に付いているゴミを洗い出して完全に取り除く。
③電源プラグをコンセントに差し込む。
④【ノズルそうじ】を押し、本体バルブ内の水を抜く。
⑤電源プラグをコンセントから抜く。
⑥水抜き完了後、ストレーナーをしっかりと締め付ける。
【注意 3 参照】
- (7) 止水栓部から水漏れしていないか確認する。



【注意 1】

- 止水栓を開けたまま給水部を外さない。
※ 漏水します。

【注意 2】

- ストレーナーを取り付ける際は、しっかりとまっていることを確認する。
※ 漏水や破損の原因になります。

【注意 3】

- 給水部を取り付ける際は、すき間がないようにしっかりとまっていることを確認する。
※ 漏水します。