



<https://rs-bd.com>

正規輸入販売元 株式会社ロッキーズコーポレーション
東京都港区南青山6-10-18 Tri-Angle MINAMIAOYAMA 2F



デルタ製品保証規定
修理依頼フォーム

BRIZO | DELTA

デルタ キッチン水栓 取扱説明書

手動・タッチ機能付き水栓共通説明書

ご使用前に本書をよくお読みになり、正しくお使いください。

本書はお使いになる方がいつでも見ることができるように、大切に保管してください。

[目次]

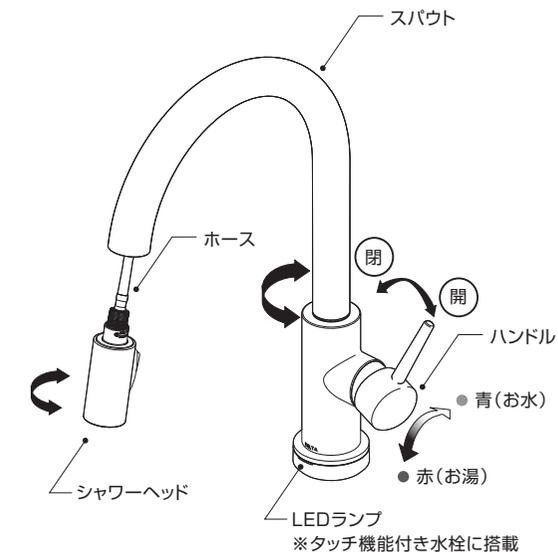
水栓の使いかた	P.2
■タッチ機能付き水栓の使いかた	P.3
お手入れについて	P.4
シャワーヘッドのお手入れ	P.5
■困ったときは	P.6
■タッチ機能誤作動時の確認ポイント	P.7
■電池交換の仕方(タッチ機能付き水栓)	P.8
■電磁弁の外しかた(手動にする方法)	P.9
ハンドルの取り付けかた	P.10
設置条件	P.10
デルタ製品保証規定	P.11

本書はハンドルレバー水栓・タッチ機能付き水栓の共通説明書です。目次に■の記号があるページには、タッチ機能付き水栓の情報を掲載しております。

図はお使いの機種と異なる場合がございます。

水栓の使いかた

各部の名称

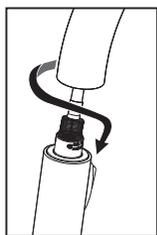
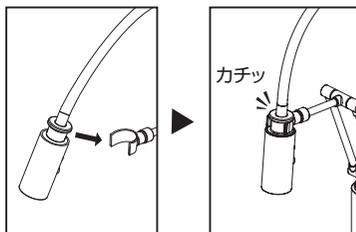


- 水栓は矢印の方向に回転・伸縮することができます。
- ホースを伸ばすときは必ずスプレーヘッドを持ちながら行ってください。
- シャワーヘッドを戻すときは図を参考に行ってください。

■メタルスパウト



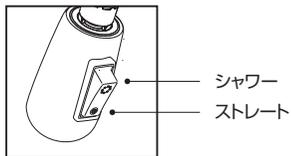
■ホーススパウト



- シャワーヘッドとスパウトは磁石でくっつきます。シャワーヘッドを左右どちらかにひねりながら引くと、シャワーヘッドが無理なく外れます。

※シャワーヘッドとスパウトの間は、ヘッドを首を傾けて外しやすくするためのすき間を設けています。

- シャワーの切り替えはシャワーヘッドのスイッチを押してください。



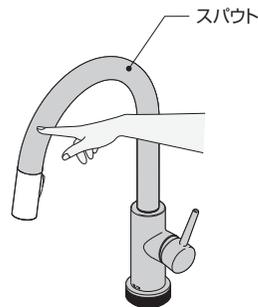
デルタ水栓の推奨設置条件

- 流動圧0.2~0.3MPa(シャワー水栓は0.25MPa以上の圧力を推奨)
 - 給湯器の接続はできますが、電気温水器は「高圧力型」をご使用ください。
- 上記を満たさない設置環境では吐水力が弱まる場合があります。(設置条件▶P.10)

T タッチ機能付き水栓の使いかた

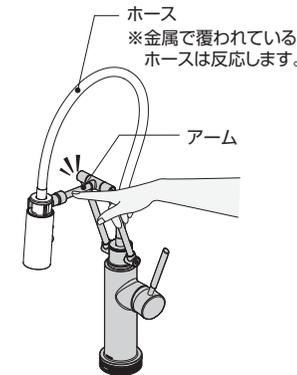
ハンドルが「開」の位置にあることを確認してください。

図のグレーの箇所をタッチすると反応します。
※シャワーヘッドは反応しません。



■メタルスパウト

スパウトを指や手のひら、甲などでタッチしてください。



■ホーススパウト

シャワーヘッドと本体の間のアームにタッチしてください。*
※状況により反応する場合があります



説明動画

●使用方法

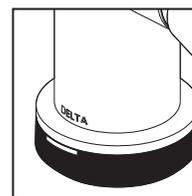
水のオン・オフ	本体を軽くタッチしてください。手が濡れていても反応します。吐水は4分経過すると自動停止します。
温度調節	ハンドルを水またはお湯側に回してください。

▶以下の状態でお使いのときは、タッチ機能は反応しない仕組みになっています。

- ・スパウトを握ったまま向きを変える
- ・タッチしている時間が長い

●LEDランプの表示について

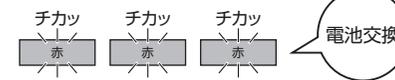
水温によって色が変化します。



LEDランプ

水温27℃以下	青
27℃~43℃	赤紫
43℃以上	赤

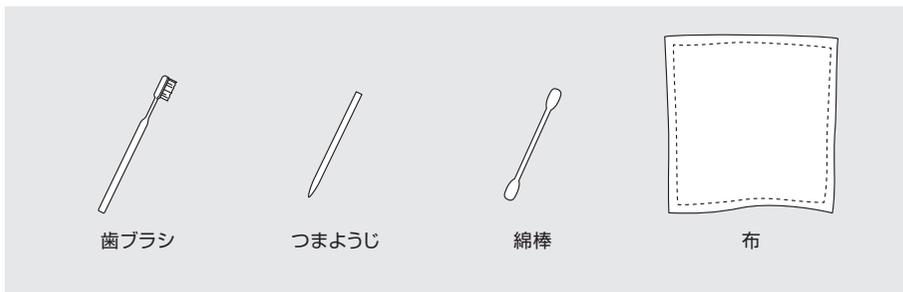
赤色のランプが吐水開始および終了時に3回点滅したら電池を交換してください。交換方法はP.8をご確認ください。



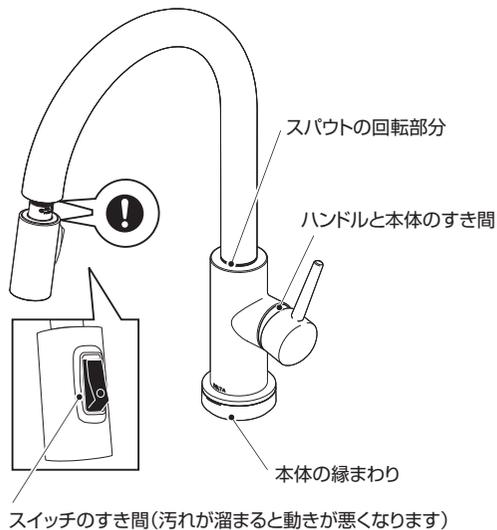
お手入れについて

- 水栓は柔らかい布で汚れを拭き取ってください。汚れがひどいときは中性洗剤をお使いください。
- お住まいの地域の水質により、カルキが付着しやすくなります。
- 歯ブラシ、つまようじ、綿棒、布など身近にあるものをお使いください。
- 研磨剤、スチールワールや尖った道具などは金属表面を傷つけるおそれがあるので使わないでください。

お手入れに役立つ道具



汚れが溜まりやすい箇所



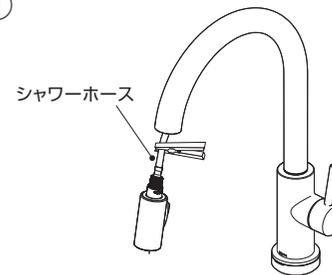
重要
シャワーヘッドとスパウトの接合部のお手入れについて

スパウト先端にはマグネットを内蔵しています。お手入れが不十分なままですと汚れがマグネットカバーを損傷させるおそれがあります。接合部は布を使い汚れをこまめに落としてください。塩素系漂白剤は絶対に使用しないでください。

塩素系漂白剤使用不可

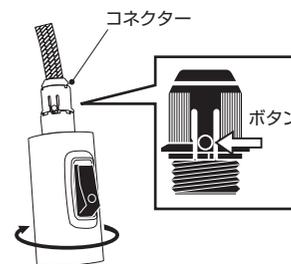
シャワーヘッドのお手入れ

- ① シャワーホースを伸ばし、洗濯バサミで挟んでください。ホースがスパウトに引き込まれることを防ぎます。



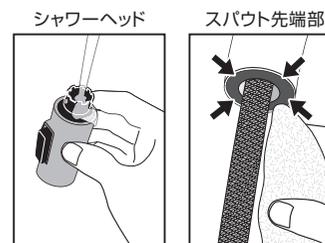
- ② シャワーホースコネクターのボタンを指の先で押し込みながら、シャワーヘッドを右回りで回してください。

! 水気をよく拭き取ってください、指や爪をケガしないようにご注意ください。



- ③ シャワーヘッドとスパウト先端部をお手入れしてください。

! 散水穴は指でこするか、つまようじの先を使って詰まりを取り除いてください。



- ④ シャワーヘッドの水気を切り、コネクターに取り付け、コネクターを右回りで回してください。

・「カチカチカチ」と音がするまで回したらそこで止め、一度通水して水漏れがないことを確認してください。
・水漏れがなければ洗濯バサミを外し、シャワーヘッドをスパウトに戻してください。

! 締め込みすぎると次回シャワーヘッドを外すとき回しにくくなります。



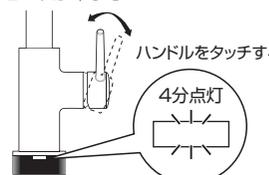
困ったときは

以下の表を参考にしてください。それでも解決しない場合は、お買い上げの販売店または弊社修理依頼フォーム(P.11)にてお問い合わせください。内容により有償対応の場合もございますので、あらかじめご了承ください。

■デルタ キッチン水栓全般でのお困りごと

症状	原因	対応方法
水が漏れている	●部品接続のゆるみ ●経年使用による部品の摩耗	止水栓を締め、漏水箇所を点検してください。工具をお持ちの場合は締め直してください。
水圧が弱くなる	●シャワーホースのねじれ ●シャワーヘッドのゴミつまり ●洗面台や浴室での水の同時使用	シャワーヘッドのお手入れ方法はP.5をご確認ください。
水と比べてお湯の水圧が弱く感じる	●非高圧力型電気温水器を使用	電気温水器は水道水の水圧を減圧弁で減圧して貯め置きするので水圧が下がります。水栓が原因ではありません。
シャワーの吐水方向が変わってきた	●シャワー吐水口のゴミつまり	シャワーヘッドのお手入れ方法はP.5をご確認ください。
シャワーホースが戻りにくくなった	●シャワーホースのねじれ ●キッチン下で調理器具や小物との衝突	シャワーホースやキッチン下をご確認ください。
ハンドル・水栓の根元から水が漏れている	●カートリッジ異物流入による止水不良 ●水質による鉱物(カルキ・ミネラル等)のカートリッジ内への詰まり ●カートリッジの経年劣化	カートリッジ交換を行ってください。 ※この症状は製品不良ではありません。 2次の被害または消耗部品交換対応となります。

■タッチ機能付き水栓でのお困りごと

症状	原因	対応方法
タッチ機能が誤作動する	近くの電子機器の動作や、電気が流れやすい状況にあり、電磁弁が電磁波の影響を受けています。	電磁弁が電磁波の影響を受け続けていると故障の原因になります。P.7~8の図を参考に設置環境をご確認ください。
タッチ水栓が反応しない	●電池が切れている ●ACアダプタがコンセントまたは電磁弁から外れている	電池の交換方法はP.8をご確認ください。
電池の消耗が早く感じる	●ハンドルの開け閉めを行う回数が多い ●近くに電子機器等があり電池の放電スピードが早まる  ※ハンドルを閉じた時にランプが4分間点灯すると電池を消費します。	LEDランプはハンドルにタッチするたびに点灯します。ランプが4分間点灯を続けるため、その分電池の消耗が早まります。その場合はタッチしてLEDランプを消灯してください。 ハンドルは開けたままご使用いただくことをおすすめします。 電子機器から乾電池ボックスを遠ざけて下さい。
乾電池のみでは正常動作するがACアダプターを使用すると感度が悪い	単相100Vに対応した専用コンセントおよび小ブレーカー(配線用遮断器)を使用しておりません。	専用コンセント及びブレーカーに変更してください。 または乾電池のみで使用ください。
ハンドルを閉めると止まるが、タッチで止めるとポタポタと水が漏れている	●電磁弁内異物流入による止水不良 ●水質による鉱物(カルキ・ミネラル等)の電磁弁内への付着	普段より長めにお湯をご使用ください。1週間程様子を見てください。 異物が流れて元に戻る場合があります。

■タッチ機能誤作動時の確認ポイント

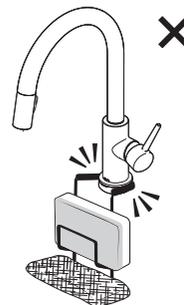
水栓の下には吐水を開閉する電磁弁があり、手の微弱な電気に反応するように設計されています。そのため、より強力な電気を使用する機器(浄水器、ディスポーザー、ソーブディスペンサー)が作動するときや、電気が流れやすい状況(濡れた金属が水栓に触れるなど)にあると、電磁弁が反応し吐水する場合があります。

タッチ水栓が勝手に反応する場合は以下の図を参考にしてください。

確認ポイント



原因	対応方法
スチールたわし、金属繊維を含んだスポンジが水栓に触れている	スポンジの水をよく切り、水栓から離してください。(水が電気を伝えてしまうため)



原因	対応方法
金属製のスポンジホルダーを水栓にかけられている	樹脂または水栓に掛けないタイプのホルダーに変更してください。

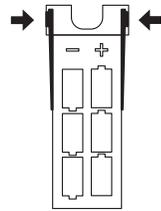


原因	対応方法
自動ソーブディスペンサーなどの電子機器が水栓近くにある、または接している	ソーブディスペンサーなどの電子機器を水栓近から充分に離してください。

 電池交換後に電磁弁が勝手に作動するようになった場合は、電池ボックスの置き場所や、電磁弁と接続するケーブルが電磁弁に近くなったことが考えられます。詳しくはP.8をご確認ください。

T 電池交換の仕方(タッチ機能付き水栓)

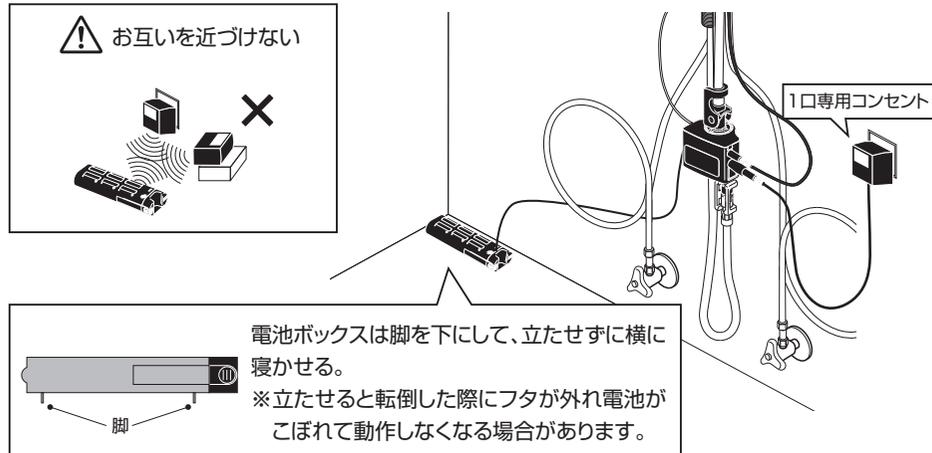
- ①未使用の新しい単二乾電池を6本ご用意ください。
- ②フタの両端にあるボタンを指で押し込みながら、フタを外してください。(右図参照)
- ③電池ボックスにある全ての乾電池を取り出してください。
- ④全て入れ終わったらフタを閉めてください。
- ⑤電池ボックスを元の位置に戻してください。



説明動画

■電池ボックスを戻すときの注意点

電磁弁は周囲の電子機器が発する電気に敏感です。電池ボックスやACアダプタは電磁弁の電気供給源なので、お互いを近づけたり、食器洗い機やディスポージャーなどに近づけないでください。



- ❗ ACアダプターのコンセントは単相100V専用及びブレーカを設けてある事が動作条件になります。
- ❗ 専用ACアダプタをご購入の場合は必ず乾電池と併用ください。停電時には待機電力としての役割を担い、タッチ機能をお使いいただけます。

■乾電池の寿命について

- ・製品に同梱している乾電池は動作確認用です。
- ・乾電池の寿命は電池の種類や水栓のご使用状況により異なります。
- ・乾電池を交換するときは、必ず未使用かつ新しい乾電池をご使用ください。
別の機器から取り出したり、長く保管していたものを混ぜてしまうと正しく動作しません。

T 電磁弁の外しかた(手動にする方法)

- 作業は濡れた手でやらないでください。タオル、バケツをご用意ください。
- 乾電池は電池ボックスに入れたままにせず、全て取り出して保管してください。
- ACアダプタを併用しているときは、手順②のタイミングでコンセントから外したあとにLEDランプ線プラグを抜いてください。



説明動画

■手順

- ① 湯水両方の止水栓を閉める。
- ② アース線クリップ(A)とLEDランプ線プラグ(B)を外す。
- ③ ホースクリップ(C)を外し、電磁弁下側のホース(D)を引き抜く。
⚠ 水栓内の残水に注意
- ④ 電磁弁上側のクリップ(E)を横に倒し、電磁弁本体をホース(F)から引き抜く。
- ⑤ 上下のホース(D・F)を直接つなぎ、③で取り外したクリップ(C)を取り付ける。
- ⑥ つないだホースを引っ張って確認し、抜けなければ①の止水栓を開く。

⚠ 水栓内の残水に注意

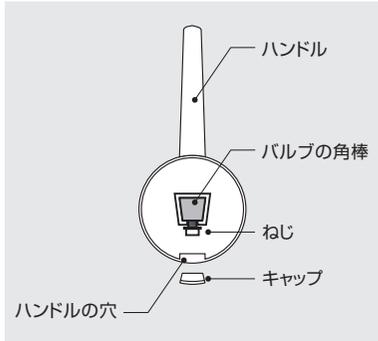
❗ 電磁弁を外さずにタッチ機能を無効にする方法

水が出ているときに乾電池ボックスのフタを外すと電磁弁が開いたまま通水ができます。水栓の開閉はハンドルで行ってください。

ハンドルの取り付けかた

ハンドルが緩んだときや外れたときは、下図を参考に六角レンチでハンドルを締め付けて固定してください。

ハンドルの構造

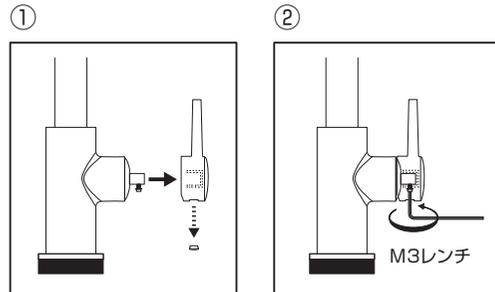


※デザインによりキャップがない水栓もあります。

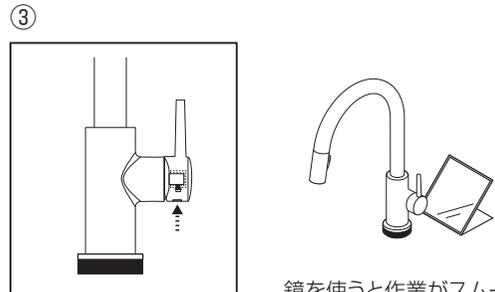


作業を行うときは
止水栓を閉めて、
ハンドルを真上に
あげてください。

■手順



①ハンドルを外し、キャップを押し出す。 ②ハンドルを取り付け、六角レンチで締める。



③キャップを戻す。

鏡を使うと作業がスムーズです。

設置条件

■水圧

- 快適に水栓をお使いいただくには流動圧0.2~0.3MPa程度の圧力をお勧めします。
- たっぷりの水量をお好みの方は流動圧0.25MPa以上の圧力を推奨します。

■給湯器接続

- 取り付けの前に給湯器の能力を充分にご確認ください。シャワーの吐水量が少なくなり、快適にシャワーを使用できなくなる場合があります。
- たっぷりの水量をお好みの方、電気温水器は「高圧力型」をお勧めします。

■水質

- 水栓に使用できる水質は、水道水及び飲用可能な井戸水です。ただし、水道水・飲用可能な井戸水でも水あか付着・緑青発生で回転不良・止水不良・温度調節不良のおそれがありますので定期的なメンテナンスが必要です。
- 温泉地や温泉成分が含まれる入浴剤を使用される場合、温泉成分によりメッキが腐食する場合があります。温泉水の通水は機能障害・腐食の危険性があるため、避けてください。

■コンセント

- オプションのACアダプターのコンセントは、単相100V専用及びブレーカを設けてある事が動作条件になります。

デルタ製品保証規定

<正規品証明カード 見本>

BRIZO | DELTA



デルタ製品保証規定
修理依頼フォーム

- 製品には正規代理店購入の証である「正規品証明カード」をおつけしております。メンテナンスのご相談に際しては必ずこのカードを販売店にご提示ください。
- 修理サービスを依頼される前に、「困ったときは」の項目をご確認ください。問題が解決しない場合は裏表紙のQRコードを読み取り、修理をご依頼ください。QRコードが読み取れない場合は下記までメールにてお申し込みください。

修理お問合せメールアドレス info@rs-bd.com

■保証について

正規品証明カード記載の発行日より10年

■保証対象商品

正規品証明カードが発行されたデルタ製品

■保証内容

- 1.保証期間内に取扱説明書の注意書きに従った適正な使用状態で故障した場合、表記の期間無償修理いたします。販売店にご依頼のうえ、「保証規定書」および「正規品証明カード」をご提示ください。
- 2.保証期間中の修理対応は、部品交換を基本といたします。(本保証の対応に使用する部品は、メーカーの仕様変更などにより保証部品の同一品ではなく、代替品となり外観の色やデザインが変わることがあります。)
- 3.「保証規定書」および「正規品証明カード」は日本国内においてのみ有効です。
- 4.「保証規定書」および「正規品証明カード」は株式会社ロッキーズコーポレーションが販売した製品にのみ有効です。
- 5.「保証規定書」および「正規品証明カード」は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保存してください。

■保証対象外

- 1.保証対象範囲は対象商品のみで、給排水管など施工や据付の際に使用する部材や部品は保証の対象外となります。
- 2.事務所、店舗、病院、ホテル等の商業施設でご使用の商品。
- 3.使用上の誤り及び適切な施工が行われていない場合、改造による故障および損傷。
- 4.輸送、施工、管理、メンテナンスなどの不備による不具合。
- 5.商品に不具合が発生していない場合における点検にかかる費用および予防的に部品交換を行うための費用。
- 6.離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けますのでご了承ください。
- 7.「保証規定書」および「正規品証明カード」のご提示がない場合。

■免責事項

- ※火災・地震・水害・水質(温泉水、飲料付加な井戸水利用)・落雷・その他天災地変、公害、ガス害、塩害、異常電圧、その他の事故および損傷の原因が商品以外にある場合。
- ※砂やゴミ噛みによる故障および損傷、消耗部品(電球、ヒューズ、乾電池、モーター、電極部、リングやパッキン等)の消耗、劣化による不具合。
- ※経年変化による変色、使用に伴う摩耗や外観変化、切れ、錆び、カビの発生や汚れの固着など。
- ※お買い上げ後の取り付け場所の移動、落下等による故障および損傷。