

添付文書 取扱説明書

Cleansui

クリンスイ

据付説明書別添付

品番 TJS-AL20

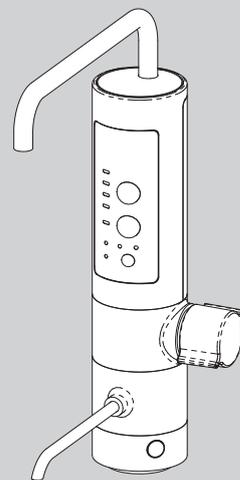
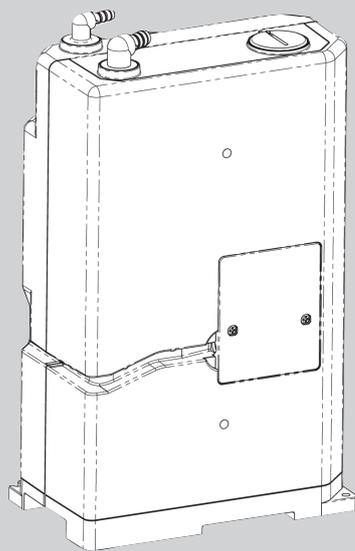
このたびは、「クリンスイ」をお買い求めいただき誠にありがとうございました。

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みいただき据付説明書、保証書とともに大切に保管してください。

取扱説明書には、PL(製造物責任)に関する事項を記載してあります。必ずお読みください。

家庭用

ビルトインアルカリ整水器D01



【アルカリイオン水の使用目的、または効果】

胃腸症状改善のためのアルカリイオン水の生成。

「胃腸症状の改善」とは：胃もたれや胃の不快感をやわらげます。

胃腸の働きを助け、お通じを良好にします。

本書では生成される水の名称として、「アルカリイオン水」・「酸性水」を使用しています。

これらはJIS T 2004 (家庭用電解水生成器) で用いられる「アルカリ性電解水」・「酸性電解水」に相当します。

目次

安全のために必ずお守りください	4
各部のなまえ	8
ご使用になる前に	10
ご使用上のお願い	10
アルカリイオン水・浄水を使う	11
酸性水を使う	13
pHを測定する	14
電極の自動洗浄	15
お手入れ	15
定期的な点検	16
カートリッジの性能・交換	17
異常と思われたときは	20
定格・仕様	23
別売品について	24
アフターサービスについて	24

シンボルマークの解説

下記のシンボルマークが付いている注意事項は、お使いになる方や他の人への危害や損害を未然に防止するためのものです。
必ずお読みいただき、指示に従ってください。

危険度の目安

 **警告** 誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負うことが想定される危害の程度を示しています。

 **注意** 誤った取り扱いをすると、使用者が軽傷を負うことが想定されるかまたは物的損害(家屋・家財など)の発生が想定される危害・損害の程度を示しています。

表示マークの説明

マーク	タイトル	意味
	注意	特定しない一般的な注意を示す表示。
	禁止	製品の取り扱いにおいてその行為を禁止(しないでください)する表示。
	指示	使用者に対し指示に基づく行為を強制(必ずしてください)する表示。
	水ぬれ禁止	本器を水がかかる場所で使用したり、水にぬらすなどして使用すると漏電によって感電や発火の可能を示す表示。
	風呂、シャワー室での使用禁止	本器を風呂、シャワー室で使用すると、漏電によって感電や発火の可能性を示す表示。
	ぬれ手禁止	本器をぬれた手で扱うと感電する可能性を示す表示。
	電源プラグをコンセントから抜け。	使用者に電源プラグをコンセントから抜くように指示する表示。
	火気禁止	外部の火気によって発火する可能性を示す表示。
	分解禁止	本器を分解することで感電などの傷害が起こる可能性を示す表示。

 警告	
電源コード・電源プラグについて	
	<p>電源コード・電源プラグが損傷するようなことはしない。 ・ステーブル(⌒)などで固定する ・傷つける ・加工する ・無理に曲げる ・ねじる ・引っ張る ・熱器具に近づける ・重いものを載せる ・束ねる ・挟み込むなどをしない。傷んだまま使用すると、感電、ショート、火災の原因。 ※電源プラグをコンセントから抜くときは、コードを持たずに電源プラグを持って抜く。 ※電源コードや電源プラグの修理は、お買い上げの販売店または、タカラスタンドのフリーダイヤル ☎0120-557-910 へ依頼してください。</p>
	<p>コンセントや配線器具の定格を超える使いかたをしない。 たこ足配線などで定格を超えると、発熱による火災の原因になります。</p>
	<p>電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは使用しない。 感電、ショート、発火の原因になります。</p>
	<p>電源コードを引き出しのレールや扉に挟まない。 感電、ショート、火災の原因になります。</p>
	<p>交流 100V 以外の電源では使用しない。 火災、感電、故障の原因になります。</p>
	<p>濡れた手で電源プラグの抜き差しをしない。 感電の原因になります。</p>
	<p>電源プラグはコンセントに根元まで差し込む。 差し込みが不十分だと、感電や発熱による火災の原因になります。</p>
	<p>電源プラグに付いたほこりなどは、取り除く。 電源プラグにほこりなどがたまると、湿気などで絶縁不良を起こし、火災の原因になります。 ※電源プラグをコンセントから抜き、乾いた布でほこりを拭き取る。</p>
	<p>動かなくなったり、異常がある場合は、事故防止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店またはタカラスタンドの下記フリーダイヤルへお問い合わせください。 ☎0120-557-910 受付時間 9:00～18:00(土日祝、夏期・年末年始休業日を除く)</p>
	<p>お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜く。 感電の原因になります。</p>
分解禁止について	
	<p>本器の改造、分解、修理は絶対にしない。 火災、感電、故障の原因になります。</p>
水場での使用禁止について	
	<p>浴室など湿気の多い場所で使用しない。 漏電、感電、故障の原因になります。</p>
使用原水について	
	<p>水道水の飲用基準に適合した水で使用する。 温泉水・井戸水など異物を多く含む水にはご使用になれません。 体調を損なうおそれがあります。</p>

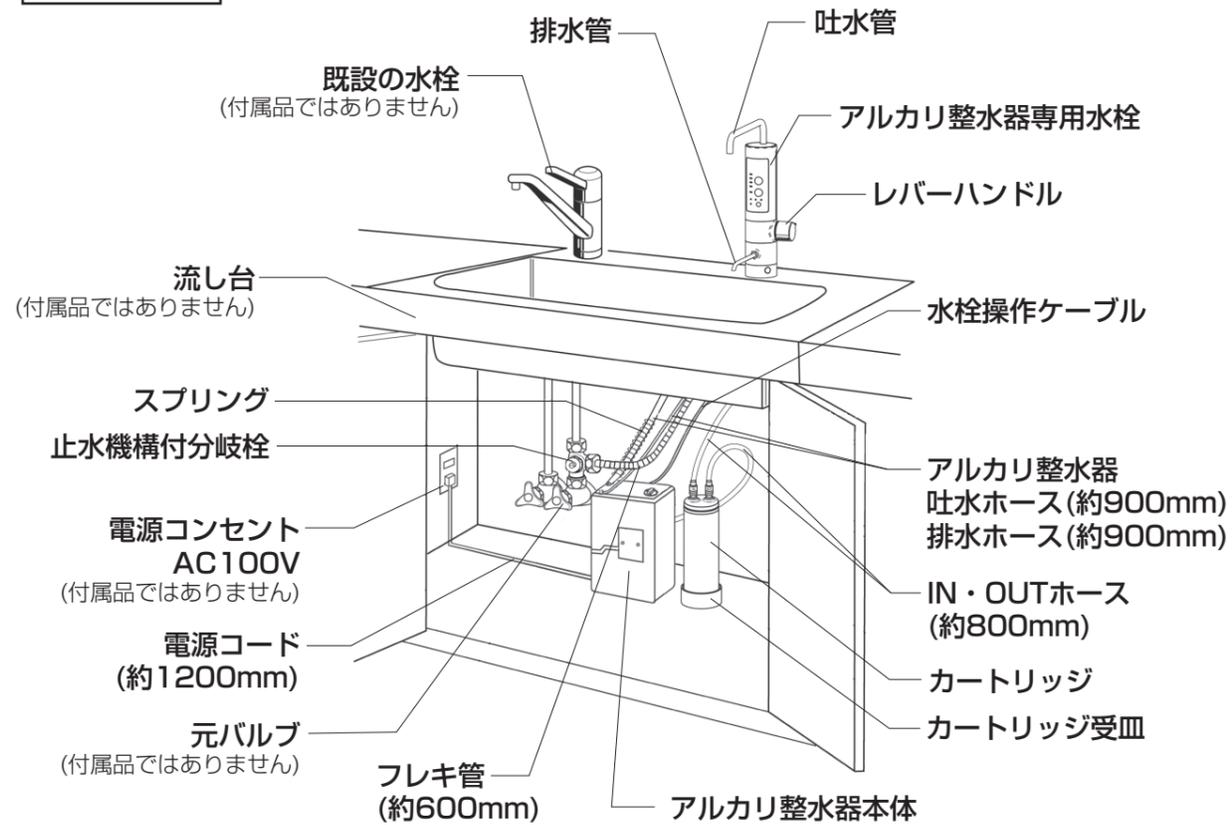
安全のために必ずお守りください

 注意	
持病や体質について	
	腎疾患(腎不全やカリウム排泄障害など)の方はアルカリイオン水を飲用しない。
	次の方はアルカリイオン水を飲む前に医師に相談する。 ・持病のある方、身体の弱っている方あるいは身体に異常を感じている方。 ・医師の治療を受けている方、特に腎臓に障害のある方。
	次の方は酸性水を使用する前に医師に相談する。 ・肌の弱い方。 ・アレルギー体質の方。
	初めて飲用される方は、アルカリ1 (pH 値の目安 8.5) に設定し少量(コップ 1~2 杯) ずつ飲用してアルカリイオン水になれた後、体調に応じて pH 値と量を増して飲用する。 ・初めから強いアルカリイオン水を飲んだり使用すると、体調を損なうおそれがあります。 ・アルカリイオン水の飲用量は、1 日当たり 500~1000mL 程度を適量として使用ください。
電源プラグについて	
	電源プラグをコンセントから抜くときは、電源コードを持たずに必ず電源プラグを持って抜く。感電、ショート、発火の原因になります。
	長期間(1 週間以上) 使用しない場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜く。火災の原因になります。
飲用・使用できない生成水や用途について	
	次のような水は飲まない。 ・酸性水 ・排水管から出る水 ・洗浄中の水 ・pH10 以上の水 体調を損なうおそれがあります。
	洗浄中やモードランプ点滅中は、吐水管から出る水は飲まない。 体調を損なうおそれがあります。
	医薬品をアルカリイオン水で服用しない。 体調を損なうおそれがあります。
	アルカリイオン水・酸性水・浄水を魚などの飼育水として使用しない。 環境が変わり、魚などが死ぬ原因になります。
	アルカリに弱いアルミ製容器や、酸に弱い銅製容器などは使用しない。 ・容器が変色したり、傷む原因になります。
	酸性水がシンクに付着したまま長時間放置しない。 ・水道水で流してください。シンクが破損したり、傷む原因になります。
	指定の電解補助剤(グリセロリン酸カルシウム) 以外のものは入れない。 体調を損なうおそれがあります。別売品(品番: ASK1000) をお使いください。
	使い始めは本体内部の溜まり水を流してから使用する。 ・毎日の使い始めはモードランプが点滅から点灯に変わるまで通水してから使用する。 ・1 日以上使わなかったときは、モードランプが点滅から点灯に変わっても、2 分以上通水してから使用する。
アルカリイオン水・浄水・酸性水の保存について	
	アルカリイオン水・浄水・酸性水は生成後速やかに使用する。 くみ置きする場合は、清潔な密閉容器に入れ冷蔵庫に保存して2 日以内に使用する。 ・水の中の殺菌剤(カルキなど) が除去されているため、一般細菌が増えやすいので、長期間保存した水を飲んだり、使用すると体調を損なうおそれがあります。
異常を感じたときは	
	アルカリイオン水を飲用して身体に異常を感じたとき、または飲用し続けても症状に改善がみられない場合は、使用を中止し医師に相談する。 体調を損なうおそれがあります。

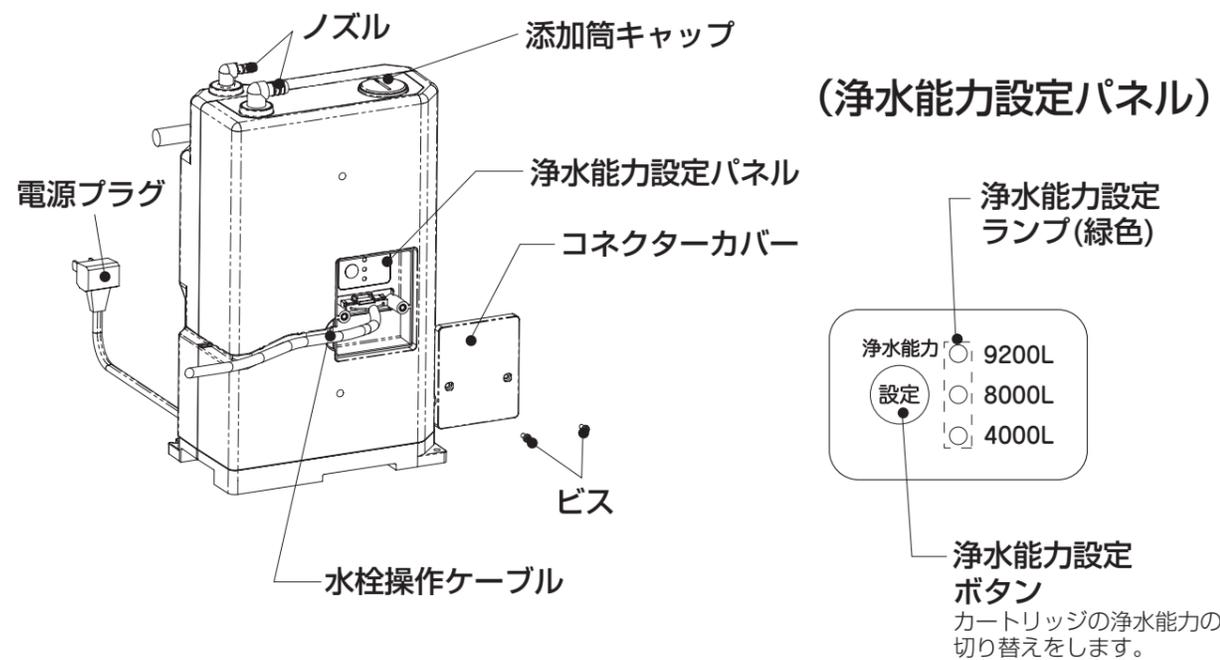
	酸性水を使用して肌に異常を感じたときは、使用を中止し医師に相談する。 体調を損なうおそれがあります。
お手入れについて	
	本体およびアルカリ整水器専用水栓は水洗いしたり、水をかけたりしない。 漏電、感電、シンク内部への水のしみ込み、故障の原因になります。
	添加筒の洗浄・乾燥には 50℃以上の温水や食洗機乾燥機などを使用しない。 変形により水漏れの原因になります。
誤飲について	
	pH 測定液や測定液の入った水は、子供の手の届くところに置かない。 誤って飲むおそれがあります。万一、飲み込んだと思われるとき、すぐに医師にご相談ください。
pH 測定液について	
	pH 測定液は、アルコール類が含まれているので火気に近づけない。 火災の原因になります。
	pH 測定液や測定液の入った水は飲んだり、目に入れたりしない。 (特にお子様にはご注意ください) 体調を損なうおそれがあります。 必ずフタをして、子供の手の届かないところに保管してください。 万一、飲んだ場合は水を多量に飲み、目に入れた場合は十分に水洗いをし、医師に相談してください。
	付属の pH 測定液以外のものは使用しない。 ・付属品または別売品をお使いください。
pH 測定について	
	設置後及び長期間(目安: 1 週間以上) 使用しなかった場合は、通水して水漏れが無いことと、動作や表示に異常がないことを確認する。また、付属の pH 測定液で必ず pH 値を測定し、アルカリ3 (pH 値の目安 9.5) が pH10 を超えていないことを確認してから使用する。 その後も定期的(1 ヶ月に 1 回以上) に測定する。 体調を損なうおそれがあります。
アルカリ整水器本体について	
	配管部には、強い力や衝撃を加えない。 配管接続部のゆるみ、水漏れの原因になります。
	ホースやケーブルを折り曲げたり、ねじったりしない。 水漏れや機器の故障の原因になります。
	吐水管・排水管をふさいだり、ホースや他の器具を接続しない。 水漏れや機器の故障の原因になります。
	流し台の下にあるアルカリ整水器本体、カートリッジやホースに、熱いフライパンやヤカンなどを近づけない。 破損や水漏れの原因になります。
	吐水管の出口は手でさわらない。 雑菌が繁殖する原因になります。
	本器は、アルカリ整水器本体、アルカリ整水器専用水栓、カートリッジおよび同梱の各部品をセットで使用する。 他の部品を使用すると火災、感電、水漏れの原因になります。
	取り付けおよび移設は、お買上げの販売店またはタカラスタンドのフリーダイヤル ☎0120-557-910 へ依頼する。 設置に不備があると、火災、感電、水漏れの原因になります。

各部のなまえ

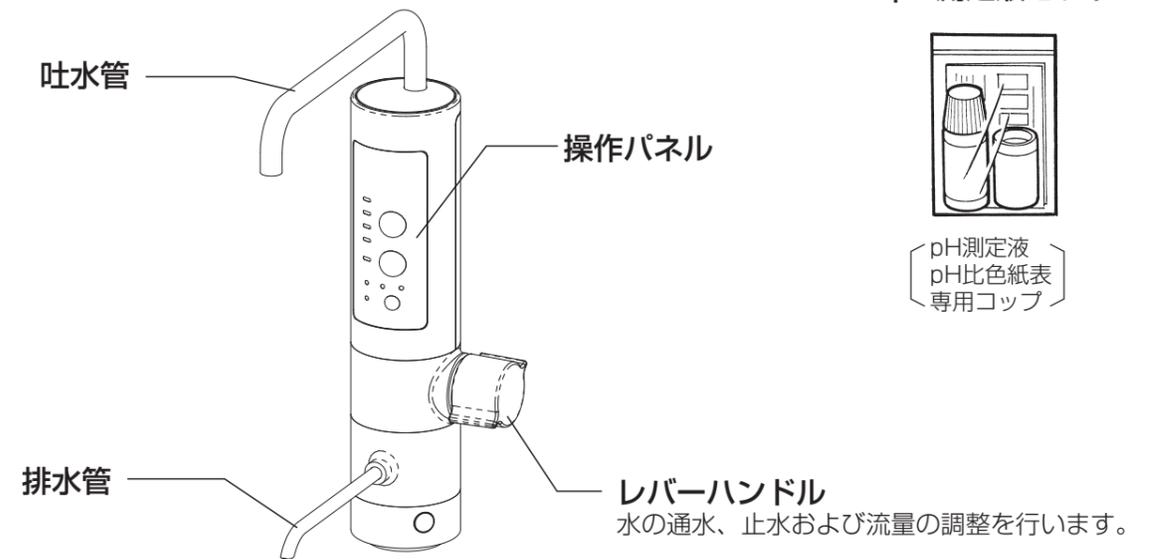
取付例



<アルカリ整水器本体>



<アルカリ整水器専用水栓>



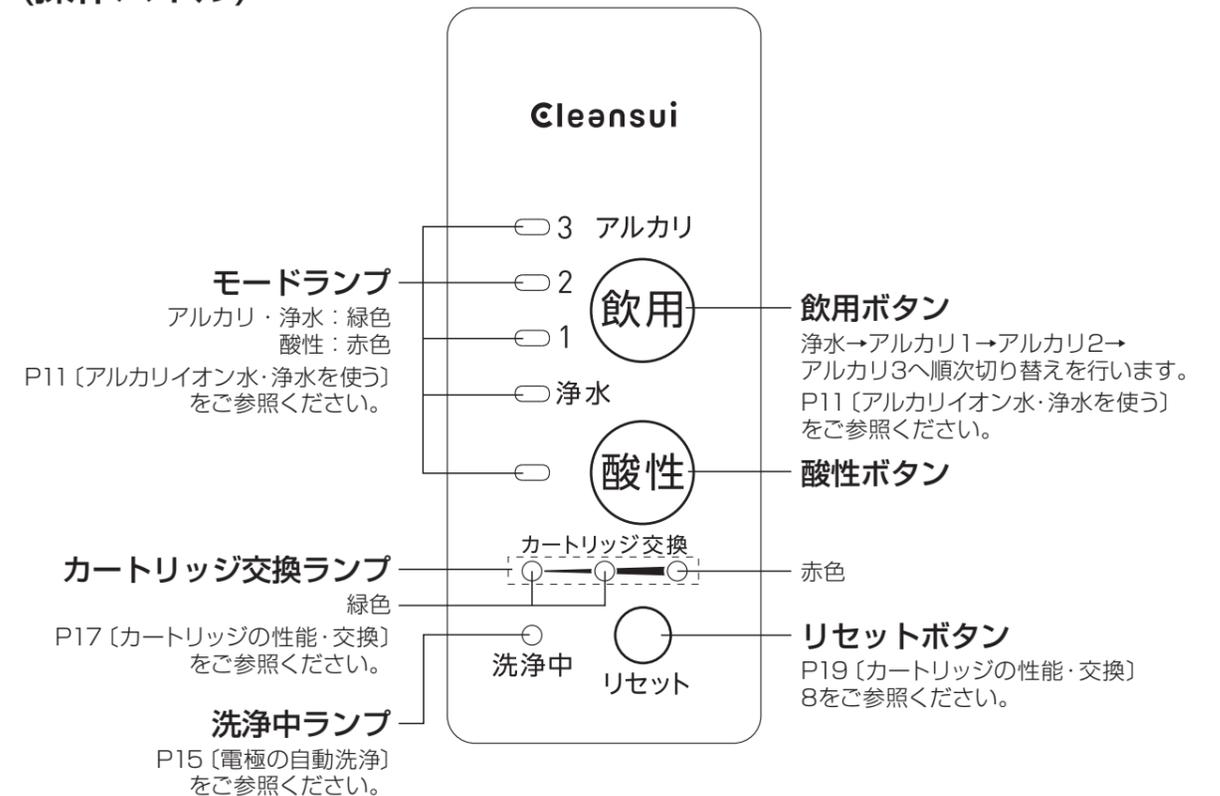
<付属品>

pH測定液セット



pH測定液
pH比色紙表
専用コップ

(操作パネル)



ご使用になる前に

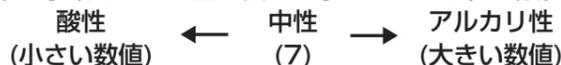
●用途に合わせて上手にお使いください。

水質	用途	お知らせ	pH値の目安
アルカリ3	日常飲用、コーヒー、お茶、汁物などに。	飲み始めはアルカリ1(pH値の目安8.5)に設定し、コップ1~2杯程度から始めてください。	9~10未満
アルカリ2	飲み慣れ、お米を炊くときなどに。		8.5~9.5
アルカリ1	飲み始めに。		8~9
浄水	薬の服用、ミルク、飲用などに。	カートリッジによりろ過された水です。電気分解はされていません。	—
酸性水	洗顔に。	直接飲用はしないでください。	5~6.5

・各イオン水のpH値は流量や水質（水の中に溶け込んでいる炭酸ガスや各種成分）などの影響により、上記「pH値の目安」の範囲内に入らないことがあります。

●水のpHとは

水中の水素イオンの量を表し、水がアルカリ性が酸性かを表す指標です。



ご使用上のお願い

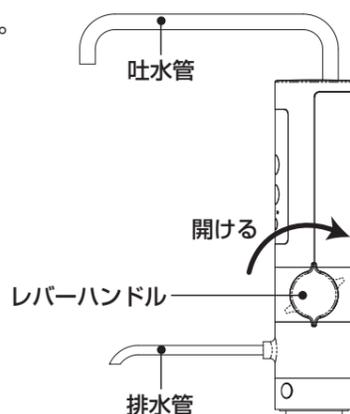
- 水質の硬度が高い地域※で使用するときは、毎日使い始めに約1分間酸性水を通水してください。吐水管や水路にカルシウムが付着し水の出が悪くなる原因になります。
※硬度の高い地域：石けんの泡立ちが悪かったり、ヤカンや鍋に白いもの(カルシウム)が付着します。
- 海水などの塩分を含んだ井戸水(海岸近くの井戸水)は通水しないでください。
- 次のような水は通水しないでください。故障やカートリッジ目詰まりの原因になります。
・濁りのひどい水 ・塩分を含んだ水 ・赤さびの多い水
- 水の出口(吐水口・排水口)を、ホースなどで延長しないでください。故障の原因になります。
- 本体を倒した状態で使用しないでください。故障の原因になります。
- 排水口をふさいで使用しないでください。故障の原因になります。
- アルカリ整水器や配管部は、凍結させないでください。破損・水漏れ・故障の原因になります。
・本器は寒冷仕様ではありません。
・アルカリ整水器および配管部が凍結したときは、止水栓を閉めて販売店に点検を依頼してください。

はじめて通水する場合、必ず実行してください。

本体の電源コードが電源コンセントに差し込まれていることを確認ください。

1 本体内の滞留水を排出します。

レバーハンドルを開くと、モードランプの「浄水」が点滅して吐水管・排水管から自動的に約2.7Lの捨て水を行います。モードランプの「浄水」が点灯に変わり、排水管の流水が止まります。



2 そのまま「浄水」モードで更に約2分間放水します。

カートリッジおよび本体内の空気を抜きます。
●各接続部から水漏れがないことを確認してください。
●モードを「アルカリ1」に切り替えて、排水管からも水が出ることを確認してください。

アルカリイオン水・浄水を使う

⚠ 注意



禁止

次のような水は飲まない。体調を損なうおそれがあります。

- ・酸性水
- ・排水管から出る水
- ・洗浄中の水
- ・pH10以上の水

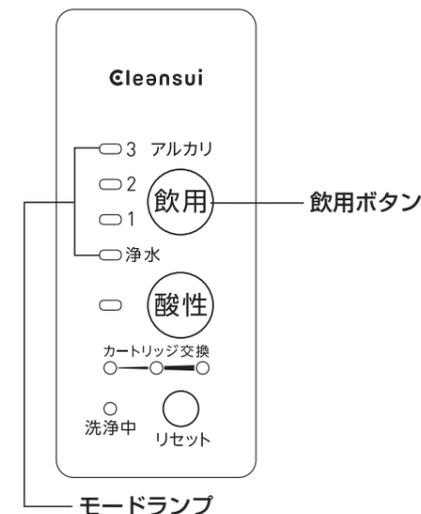
洗浄中ランプやモード点滅中は、吐水口から出る水は飲まない。体調を損なうおそれがあります。

1 (飲用) ボタンを押し好みのモードに合わせます。

- (飲用) ボタンを押すと「ピッ」と音がして、選択したモードランプが点灯します。
- (飲用) ボタンは押すごとに「ピッ」と音がして、「浄水」→「アルカリ1」→「アルカリ2」→「アルカリ3」の順に切り替わります。

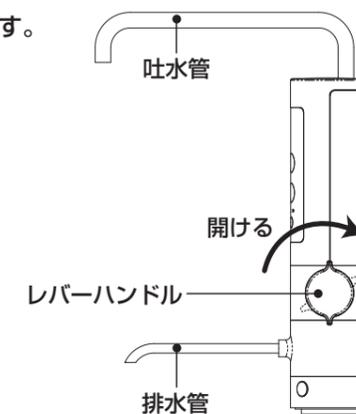
お願い

- 水道工事を行った直後や、赤水の出ているときは、しばらく既設の水栓で水を十分に流してからご使用ください。(カートリッジが目詰まりする可能性があります)



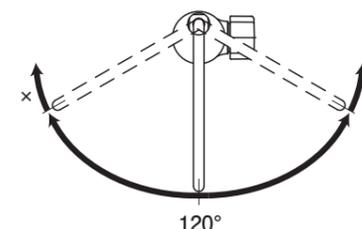
2 レバーハンドルを開きます。

- 選択しているモードランプが点滅から点灯に変わると、使用できます。本体内の滞留水を流し終えるまでモードランプが点滅します。(ご使用の間隔あるいは流量によって点滅の時間は異なります)
- 1で選択したモードの水は、吐水管より出ます。排水管から排水が出ます。(排水管から出る水は飲まないでください)
- 「浄水」を使用している間は、排水管から水は出ません。
- 水圧の変化により流量が低下(吐水管と排水管の水量の合計が毎分約0.8L以下)すると、選択しているモードランプが点滅し、電気分解を停止します。この様な状態が何度も起きるようでしたらカートリッジが目詰まりしています。タカラスタンダードの下記フリーダイヤルへお問い合わせください。☎0120-557-910 受付時間 9:00~18:00 (土日祝、夏期・年末年始休業日を除く)



⚠ 注意

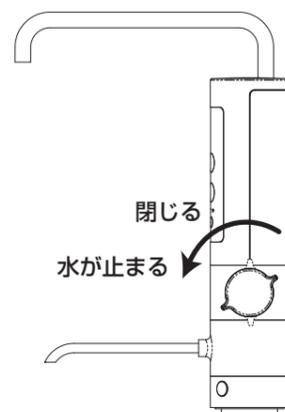
本水栓は回転角度を120度に制限しています。左右へ120度以上回転させないでください。回転規制機構が破損するおそれがあります。水栓本体の固定がゆるんで、水漏れにより家財などを濡らすおそれがあります。



アルカリイオン水・浄水を使う

3 レバーハンドルを閉じます。

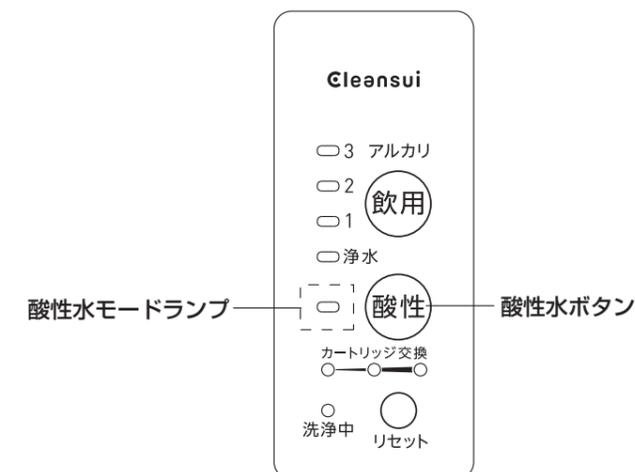
- 水を止めると約30分後に全てのランプが消灯します。
(パワーオフモード)
ただし、カートリッジ交換ランプの(赤色)が点灯している場合は消えません。
パワーオフモードは、操作パネル上のボタンを再度押すか、通水すると解除されます。
- アルカリイオン水、浄水が飛び散るときは、専用水栓のレバーハンドルを絞り、目安として約6秒間でコップ1杯程度とれる水量に調節してください。



酸性水を使う

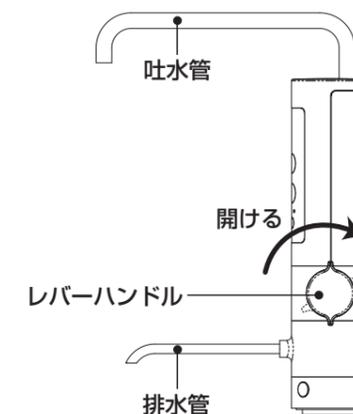
1 (酸性) ボタンを押します。

- (酸性) ボタンを押すと「ピッ」と音がして、酸性水モードランプが点灯します。



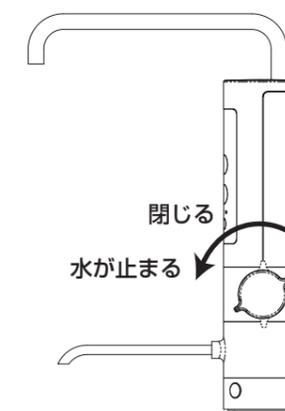
2 レバーハンドルを開きます。

- 誤って飲まないように警告音が「ピッピッ、ピッピッ」と鳴り続けます。
- 吐水管から出る「酸性水」をご使用ください。
排水管からアルカリイオン水が出ますが、pH値が高いため使用できません。



3 レバーハンドルを閉じます。

- 水を止めると、約30分後に全てのランプが消灯します。(パワーオフモード)
ただし、カートリッジ交換ランプの(赤色)が点灯している場合は消えません。
パワーオフモードは、操作パネル上のボタンを再度押すか、通水すると解除されます。



酸性水警告ブザーについて

- 「酸性水」をご使用の場合は、誤飲防止のため「ピッピッ、ピッピッ」と警告音が鳴り続けます。
警告音を止める …… アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを閉めて、本器に通水しないで(酸性) ボタンを「ピッ」と鳴るまで押す。(約3秒間)
再度、警告音を鳴らす …… アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを閉めて、本器に通水しないで(酸性) ボタンを「ピッ」と鳴るまで押す。(約3秒間)

pHを測定する

⚠ 注意



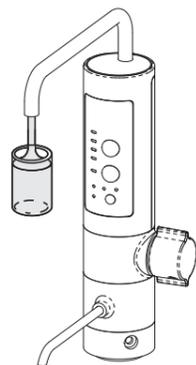
pH測定液や測定液の入った水は飲んだり、目に入れたりしない。
(特にお子様にはご注意ください) 体調を損なうおそれがあります。
・もし誤って飲んだ場合は、水を多量に飲み医師に相談してください。
・もし誤って目に入れた場合は、十分に水洗いをして医師に相談してください。
・必ずふたをして、乳幼児の手の届かない冷暗所に保存する。



pH測定液は、アルコール類が含まれているので火気に近づけない。
火災の原因になります。

- ・設置後および長期間（目安：1週間以上）使用しなかった場合は、付属のpH測定液で必ずpH値を測定しアルカリ3（pH値の目安9.5）がpH10を超えていないことを確認してから使用します。その後も定期的（1ヵ月に1回以上）に測定してください。

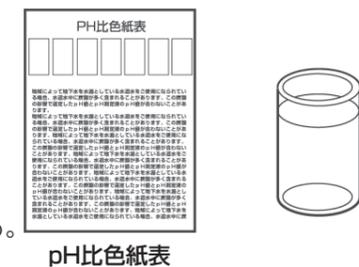
1 飲用ボタンを押して「アルカリ3」に切り替え、モードランプが点灯してから10秒以上流したアルカリイオン水を専用コップの目盛りまで入れます。



2 アルカリイオン水にpH測定液を1滴加えて、コップを軽く振ります。こぼさないように注意してください。



3 着色した水の色とpH比色紙表の色を比較し同じ色の数値がアルカリイオン水のpHです。



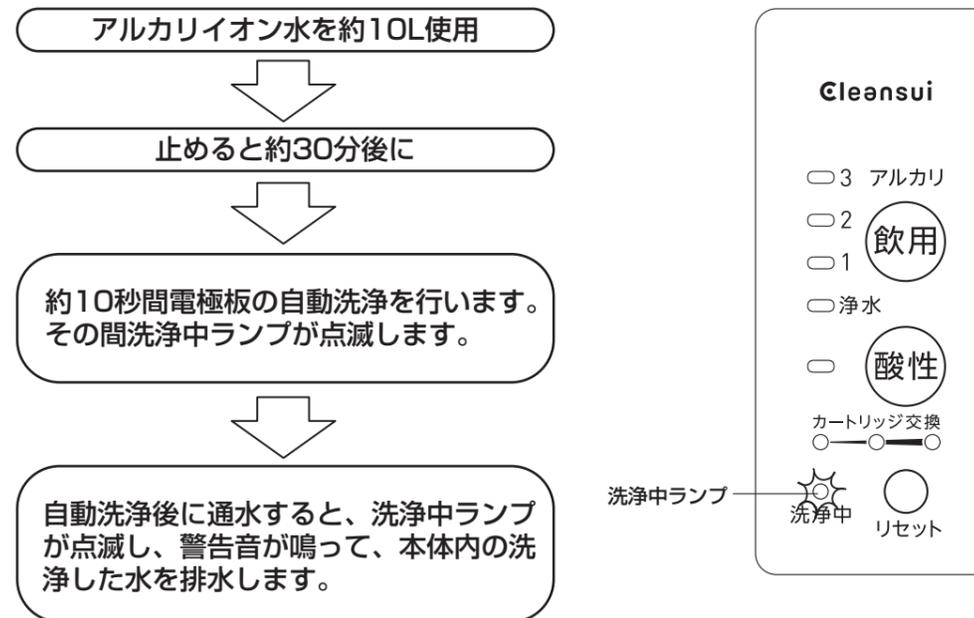
- ・地域によって地下水を水源としている水道水を使用されている場合、水道水中に炭酸が多く含まれることがあります。この炭酸の影響で選定したpH値とpH測定液のpH値が合わないことがあります。炭酸が含まれているかどうかの確認は、21ページの〔「アルカリイオン水」がpH測定液テストをしても、青色や紺色にならない〕の原因と処置を参照ください。
- ・水質によってアルカリイオン水のpH値が上がらない場合があります。そのときは以下のいずれかの処置をします。
 - ・レバーハンドルで吐水量を減らす。
 - ・別売品の電解補助剤(グリセロリン酸カルシウム)を添加する。
- ・pH値が高い場合は以下の処置をします。
 - ・弱いアルカリモードに切り替える。
 - ・浄水を混ぜて使う。

【お願い】

- ・時間が経過するとpH測定液を入れたアルカリイオン水の色が変化します。時間を置かずpH比色紙表と比較してください。
- ・pH測定液の原液を捨てる時は、水で薄めて下水道に流してください。
- ・pH測定液やpH比色紙表は日光にあてると変色しますので、暗いところに保存してください。

電極の自動洗浄

「アルカリイオン水」の生成を続けると、電極板にカルシウムが付着して、十分な性能が得られない場合があります。本器は「アルカリイオン水」の総通水量が約10Lごとに、水を止めると約30分後電極板の洗浄を約10秒間自動的に行います。電極板の洗浄中は「洗浄中ランプ」が点滅してお知らせします。



- 本体内の電解槽の寿命は約900時間です。（電極に通電した時間）ただし、使用状況や水質により寿命は異なります。

お手入れ

⚠ 注意

次のものは使用しないでください。変色や傷みの原因となり、水漏れにより家財などを濡らすおそれがあります。

- ・酸性、アルカリ性および塩素系の洗剤類
- ・ベンジン、シンナー、ラッカー、アルコールなどの溶剤や油類
- ・磨き粉を含む洗剤
- ・ナイロンたわしなど

製品についた汚れを放置しておくと、汚れが落ちにくくなる場合があります。快適にご使用いただくために、日頃のお手入れをおすすめします。

- ・吐水口のお手入れは、熱湯消毒した清潔な柔らかい歯ブラシなどで行ってください。
- ・柔らかい布で水拭きして、固く絞った布で汚れを拭き取ってください。
- ・汚れが目立つときは、中性洗剤を柔らかい布にふくませて汚れを拭き取った後、水拭きして、固く絞った布で洗剤を拭き取ってください。

- 【お願い】 洗剤のいないスポンジ(メラミンフォーム)を使用する場合は、文字やマークなど印刷部分をこすらないようにしてください。
- ・別売品の「電解槽洗浄カートリッジ」で1年に1回程度の洗浄をおすすめします。

定期的な点検

安全・快適にご使用いただくために、定期的に点検してください。

- 電源プラグは容易に離脱しないように接続されていることを確認して使用してください。漏電、感電、火災の原因になります。
- しばらく使用しなかった機器を使用するときは、正常かつ、安全に作動することを確認して使用ください。
- モードボタン、モードランプなどが正常に作動するか確認して使用してください。
- カートリッジ交換ランプが点灯したら、カートリッジを交換してください。
- 電解補助剤を使用される場合は、1週間に一度は添加筒セット（カルシウムケース、カルシウムキャップ）を洗浄してください。添加筒セットが不衛生になると、カビが発生するおそれがあります。

■水栓のガタツキ（1カ月に1回程度）

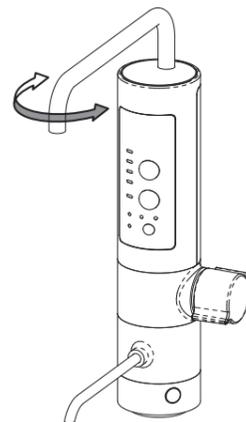
水栓のガタツキがないか確認してください。ガタついたまま使用すると、配管に負担がかかり、漏水で家財などを濡らす財産損害発生の原因になります。



■吐水管・排水管の回転（1カ月に1回程度）

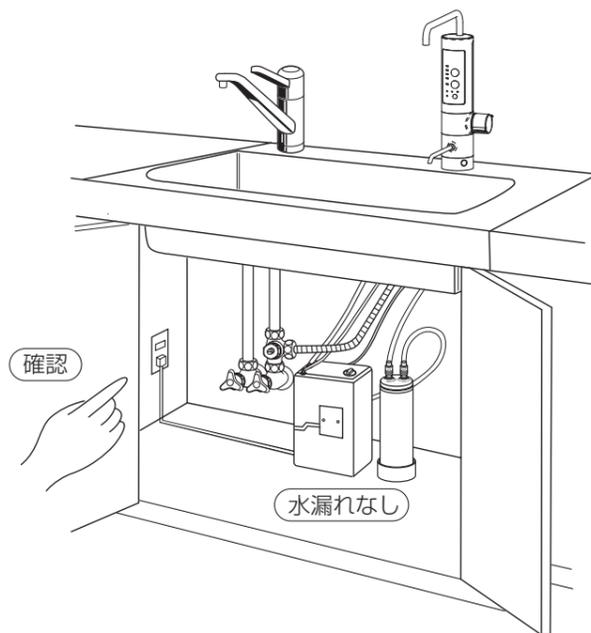
ときどき吐水や排水管を左右に動かしてください。吐水管を長期間回転させずに使用すると回転部に水あかなどが付着し、回りにくくなることがあります。

ときどき左右に動かす



■配管まわりの水漏れ（1カ月に1回程度）

配管まわりの水漏れがないか確認してください。劣化・摩擦などで部品が破損し、水漏れして家財などを濡らす財産損害発生のおそれがあります。

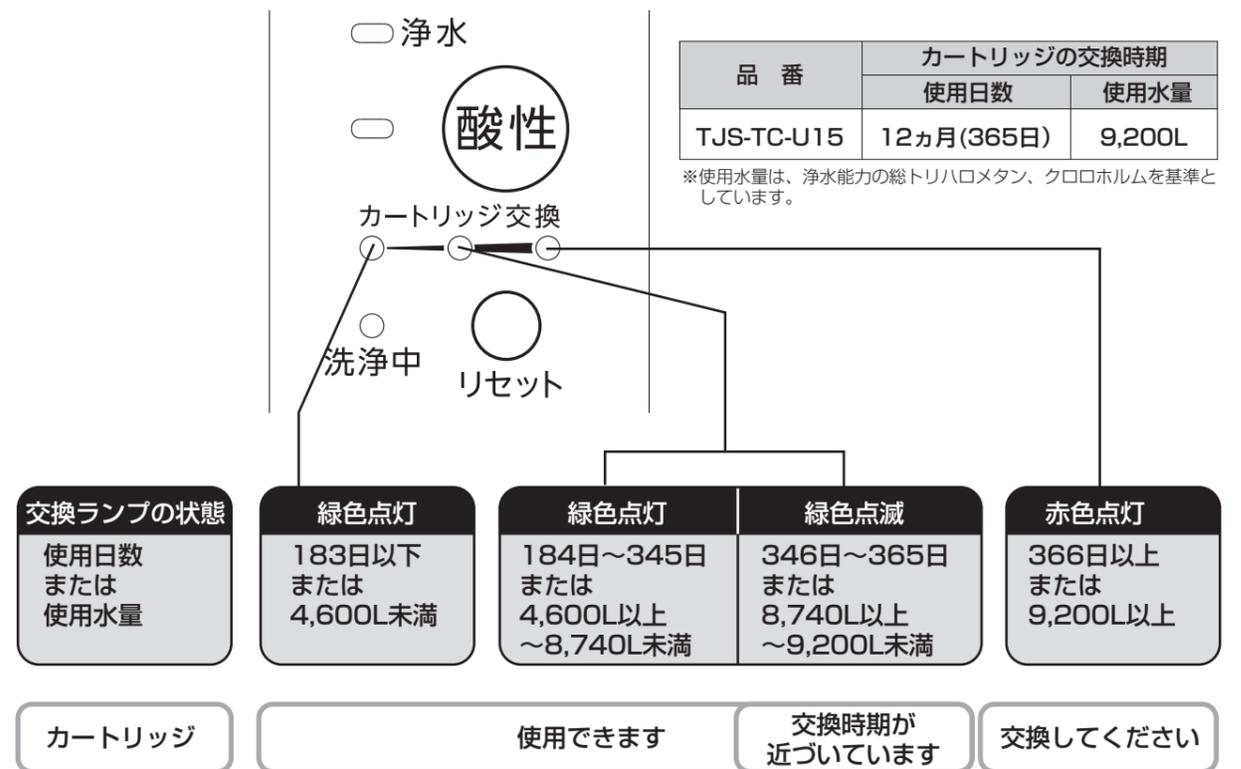


カートリッジの性能・交換

●カートリッジのろ過性能



●カートリッジの使用日数または使用水量のいずれかにより、カートリッジ交換ランプの点灯・点滅状態で使用状況をお知らせします。

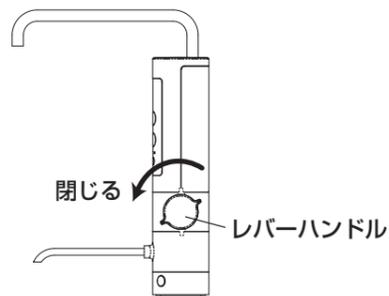


※緑色の点灯および点滅は、止水後約30分経過すると消灯（パワーオフモード）します。赤色の点灯は、点灯すると常時点灯しています。カートリッジ交換ランプの赤色が点灯したら、カートリッジを交換してください。

カートリッジの性能・交換

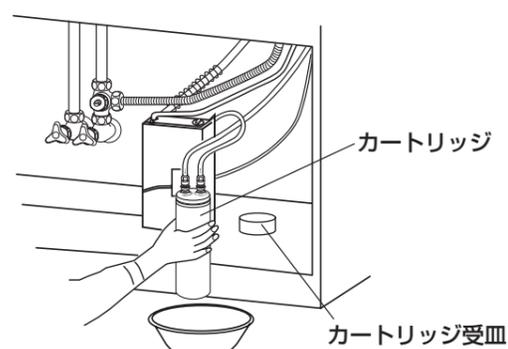
1 アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを閉じます。

※水が出なくなったことを確認し、交換作業を行ってください。



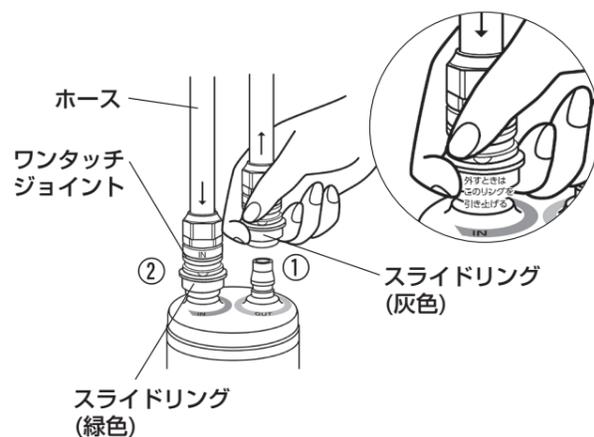
2 カートリッジをカートリッジ受皿よりはずし、手前に引き出します。

※わずかに水漏れする場合がありますので、事前に洗面器もしくはタオルを置いてください。



3 スライドリング(灰色)に指をかけ引き上げワンタッチジョイントをカートリッジより取りはずします。同様に、スライドリング(緑色)のワンタッチジョイントも取りはずします。

※取りはずしは灰色(①)→緑色(②)の順番をお守りください。



4 新しい交換用カートリッジのプラグ先端の保護キャップをはずします。(2個)



5 ワンタッチジョイントを接続します。新しいカートリッジの緑色、灰色のシールとスライドリングの色を合わせて接続します。

※接続は緑色(③)→灰色(④)の順番をお守りください。

※カートリッジ交換後は、ホースの折れや曲がりがないか確認してください。

△注意

スライドリングを上引き上げたままワンタッチジョイントを垂直に、プラグに合わせてしっかり押し込みます。いちばん奥まで差し込まれているか、正しく接続されているか、再度確認してください。

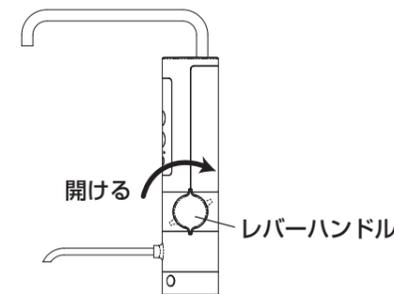


6 ホースが折れ曲がったり、ねじれないようにカートリッジ受皿にもどします。



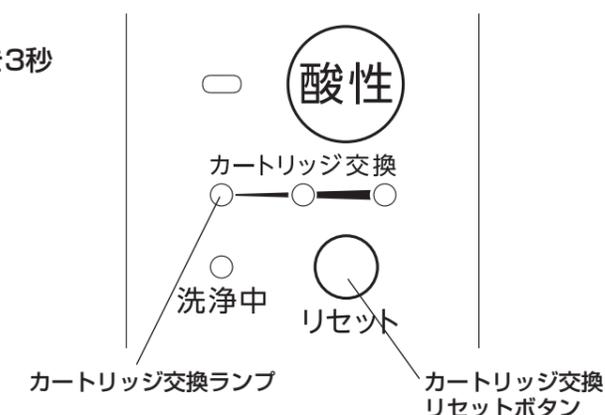
7 アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを開き浄水で約2分間放流してください。その際、接続部から水漏れがないことを確認してください。

※水圧の極端に低い所では、カートリッジ交換後、水が出にくい場合があります。その場合、通水(約10分間)してください。水がよく出るようになります。



8 アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを閉じてカートリッジ交換リセットボタンを3秒以上押します。

- ・止水状態で作業してください。
- ・受付ブザーが「ピッ」と鳴り、カートリッジ交換ランプ(緑色)が5秒間点滅し、緑色の点灯に変わります。
- ・通水するとモードランプが点滅し、吐水管と排水管から2.7Lの捨て水を行った後、モードランプが点灯に変わります。



9 カートリッジ交換ランプの緑色の点灯を確認してください。これで終了です。

※ご使用済みのカートリッジは、地域で定められた条例に従って廃棄してください。

こんなとき、カートリッジの目詰まりが早くなることがあります。

- ・給水設備が汚れているとき
- ・古い家屋で配管が老朽化しているとき
- ・水道工事などで一時的に水道水が汚れているとき
- ・新しい配管でクリーニング不足のとき
- ・水圧がいちじるしく低い場合(集合住宅の上層階など)

異常と思われたときは

本器には、ご使用中の異常をモードランプの点灯・点滅を利用して、お知らせする機能があります。

モードランプの点灯・点滅パターン	ブザー音	考えられる原因と処置
 アルカリ3 …… 点滅 アルカリ2 …… 点灯 アルカリ1 …… 点灯 浄水 …… 点灯	「ピー———」と鳴り続ける	●本体内部で水漏れが発生しています。 ⇒アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを閉じ、電源プラグを抜き、タカラスタンダードのフリーダイヤル ☎0120-557-910へ修理を依頼してください。 ・ブザーは電源コードを抜くまで鳴り続けます。
 アルカリ3 …… 点灯 アルカリ2 …… 点滅 アルカリ1 …… 点灯 浄水 …… 点灯	「ピーッ、ピーッ、」と鳴る	●電気の通りやすい水です。 ⇒しばらく浄水にして水を流してから再度、ご使用ください。 以上の処置を行っても復帰しない場合は、タカラスタンダードのフリーダイヤル ☎0120-557-910へお問い合わせください。 ・異常表示は約10秒間行います。その後、浄水モードランプが点灯します。「浄水」はご利用いただけます。
 アルカリ3 …… 点灯 アルカリ2 …… 点灯 アルカリ1 …… 点滅 浄水 …… 点灯	「ピーッ、ピーッ、」と鳴る	●電気分解のしづらい水です。 ⇒別売品の電解補助剤を添加してください。 以上の処置を行っても復帰しない場合は、タカラスタンダードのフリーダイヤル ☎0120-557-910へお問い合わせください。 ・異常表示は約10秒間行います。その後、浄水モードランプが点灯します。「浄水」はご利用いただけます。
 アルカリ3 …… 点灯 アルカリ2 …… 点灯 アルカリ1 …… 点灯 浄水 …… 点滅	「ピーッ、ピーッ、」と鳴る	●本体内部の温度が異常上昇したときで、安全装置が作動し、「アルカリイオン水」・「酸性水」の生成を停止します。 ⇒アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを閉じ、しばらくお待ちになりますと、ご使用いただけます。 ・異常表示は約10秒間行います。その後、浄水モードランプが点灯します。「浄水」はご利用いただけます。
操作パネルランプが全消灯	「ピー———」と鳴り続ける	●交流100V以外の電源に接続されています。機器の保護のため停止します。 ⇒電源プラグをコンセントから抜き、タカラスタンダードのフリーダイヤル ☎0120-557-910へお問い合わせください。コンセントの電圧確認が必要です。 ・ブザーは電源コードを抜くまで鳴り続けます。

修理を依頼される前に次の対応をしてください。

	現象	考えられる原因と対応	参照ページ
表示について	操作パネルのランプが点灯せず、ブザーが鳴り続ける。	●交流100V以外の電源に接続されています。 ⇒電源プラグをコンセントから抜き、コンセントの電圧を確認してください。	—
	操作パネルのランプが全く点灯しない。	●電源プラグがコンセントから抜けていませんか。 ⇒電源プラグを根元まで差し込んでください。	8
		●水栓操作ケーブルがコネクターから抜けていませんか。 ⇒水栓操作ケーブルを根元まで差し込んでください。詳細は据付説明書の24ページを参照してください。	—
	操作パネルのモードランプが点灯しない、または点滅する。	●カートリッジが目詰まりしていませんか。 ⇒水道水の水質（濁り、鉄さびなど）によって目詰まりの時期に大幅な差が出ることがあります。カートリッジを交換してください。	17~19
		●水圧の低下により流量が下がっていませんか。 毎分0.8L以上必要です ⇒水圧が回復するまでお待ちください。	11
		●アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを絞りすぎていませんか。 ⇒レバーハンドルを開けてください。	9
アルカリイオン水、酸性水生成中に浄水モード（浄水ランプが点灯する）に勝手に切り替わる。	●アルカリイオン水、酸性水を下記の時間連続して生成すると、本体内の安全装置が作動して生成を停止します。 ・アルカリ1・2・3 …… 約30分 ・酸性水 …… 約10分 （「浄水」は使用できます） ⇒アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを閉じた後、約30分待ってから再度ご使用ください。	—	
カートリッジ交換ランプ（赤色）が点灯したままになる。	●カートリッジ交換リセットボタンを押し忘れていませんか。 ⇒カートリッジを交換したときは、カートリッジ交換リセットボタンを3秒以上押ししてください。	19	
アルカリイオン水・酸性水について	「アルカリイオン水」がpH測定液でテストしても、青色や紺色にならない。	●水道水中の炭酸の影響です。電解はされています。炭酸の有無は次の方法で再度確認してください。 ⇒(1) アルカリ2のアルカリイオン水をコップに入れます。 (2) pH測定液を2滴ほど専用コップに入れます。 (3) コップにとったアルカリイオン水を専用コップの目盛りまで入れます。このとき、入れた瞬間に青色か紺色になってからすぐに緑色や黄色に変色する場合は、炭酸が含まれています。	14



異常と思われたときは

修理を依頼される前に次の対応をしてください。

	現象	考えられる原因と対応	参照ページ
アルカリイオン水・浄水・酸性水について	アルカリイオン水、酸性水、浄水の水量が少ない。	<ul style="list-style-type: none"> ●カートリッジが目詰まりしていませんか。 ⇒水道水の水質（濁り、鉄サビなど）によって目詰まりの時期に大幅な差が出る場合があります。カートリッジを交換してください。 ●アルカリ整水器専用水栓のレバーハンドルを絞りすぎていませんか。 ⇒レバーハンドルを開けてください。 ●本体やカートリッジに接続されたホースが折れ曲がっていませんか。 ⇒折れ曲がらないように接続してください。 	17~19 9 8
	いやな味やにおいがする。	●カートリッジの寿命です。 ⇒カートリッジを交換してください。	17~19
		●アルカリイオン水のpH値が高くなっていませんか。 ⇒「アルカリ3」でご使用中の場合、「アルカリ2」、「アルカリ2」でご使用中の場合、「アルカリ1」にアルカリモードを下げてください。	11
		●モードランプが点滅中の水を使用していませんか。 ⇒点灯が変わってから使用してください。	11
		●酸性水を使用していませんか。 ⇒アルカリモード、浄水を使用してください。	11~13
	白い浮遊物がでる。	●カルシウムが反応してできた固形分です。 ⇒飲用しても害はありません。	—
「アルカリイオン水」をコップで受けると、キラキラした浮遊物が見えたり、茶褐色または黒色の沈殿物や浮遊物が見える	●pH値が高いため水に溶けている成分(主としてミネラル分)が、水酸化物となって出ます。(飲用しても害はありません) ⇒「アルカリ3」でご使用中の場合、「アルカリ2」、「アルカリ2」でご使用中の場合、「アルカリ1」にアルカリモードを下げてください。	11	
アルカリイオン水を使ったら	アルミ製のヤカン、鍋などの表面が黒くなった。	●アルカリ性の水を入れて加熱すると、酸化して黒くなります。(飲用しても害はありません) ⇒アルミ加工した製品か、アルミ製以外のものを使用してください。	—
	ヤカン、ポットの中に白い物質が付着する。	●水に溶けていたカルシウムなどが結晶化したものです。(飲用しても害はありません) ⇒お湯で薄めた酢に浸すときれいになります。	—
	お湯が白く濁る。	●pH値が高いため水に溶けていたカルシウムなどが結晶化したものです。(飲用しても害はありません) ⇒「アルカリ3」でご使用中の場合、「アルカリ2」、「アルカリ2」でご使用中の場合、「アルカリ1」にアルカリモードを下げてください。	11
	「アルカリイオン水」でご飯を炊いて保温しておくと黄色くなる。	●お米の中の糖分とアミノ酸が、熱で反応して起こるものです。(無害です) ⇒「アルカリ3」でご使用中の場合、「アルカリ2」、「アルカリ2」でご使用中の場合、「アルカリ1」にアルカリモードを下げてください。	11
	「アルカリイオン水」でご飯を炊くと柔らかくなる。	●米のでんぷん質が、アルカリ性によりほぐれやすくなり、柔らかめに炊きあがることがあります。 ⇒アルカリモードを下げるか、浄水を使用してください。	11

※アルカリイオン水を塩素チェッカーで検査すると、反応を示す場合があります。これは、アルカリイオン水生成時に塩化物イオンにより発生した極微小の塩素であり人体に影響はありません。

定格・仕様

一般的名称	連続式電解水生成器 (JMDNコード71024000)		
類別	機械器具(83)医療用物質生成器		
医療機器分類	管理医療機器		
販売名	ビルトインアルカリ整水器D01		
医療機器認証番号	224AKBZX00031000		
定格	AC100V 50-60Hz 2.9A		
消費電力	最大約250W (待機時:約0.5W)		
使用可能配水管圧力	0.07~0.75MPa		
使用可能な動水圧	0.07~0.35MPa(使用可能な最小動水圧 0.07MPa)		
使用水温	35℃未満		
材料	ABS樹脂、ポリアセタール、白金、チタン		
本体	サイズ	幅170mm×奥行104mm×高さ294mm	
	質量	約3.5kg (満水時約4.0kg)	
	電源コード	1.2m	
電解	方式	連続電解方式	
	電解能力切替	アルカリ:3段階 酸性:1段階	
	連続使用可能時間	アルカリ1・2・3 …… 約30分 酸性水 …… 約10分	
	定格水量	2.5L/分 (水圧0.1MPa、20℃のとき)	
	吐水量 (生成水量)	TJS-TC-U15 吐水口水量:約2.25L/分 排水口水量:約0.25L/分(水圧0.1MPa、20℃のとき) 吐水口水量:約3.6L/分 排水口水量:約0.4L/分(水圧0.3MPa、20℃のとき)	
専用 水栓	電極洗浄	自動洗浄方式	
	形態	元止め式流量調節機能付水栓	
	材料	黄銅、ステンレス、EPDM	
	取付穴	直径36mm~40mm	
	取付方式	上面施工方式	
	水栓操作ケーブル	1.5m	
カートリッジ	サイズ	全高:253mm 吐水口高さ:220mm 排水口高さ:29mm 回転半径:155mm	
		質量	約1.5kg
	浄水能力	遊離残留塩素	総ろ過水量 40,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		濁り	総ろ過水量 10,000L (ろ過流量50% JIS S 3201 での試験結果)
		総トリハロメタン	総ろ過水量 9,200L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		クロロホルム	総ろ過水量 9,200L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		ブロモジクロロメタン	総ろ過水量 20,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		ジブロモクロロメタン	総ろ過水量 20,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		ブロモホルム	総ろ過水量 20,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		溶解性鉛	総ろ過水量 10,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		CAT (農薬)	総ろ過水量 20,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		2-MIB (カビ臭)	総ろ過水量 20,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
	ろ材の交換時期の目安	テトラクロロエチレン	総ろ過水量 20,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
		トリクロロエチレン	総ろ過水量 20,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)
1,1,1-トリクロロエタン		総ろ過水量 10,000L (除去率80% JIS S 3201 での試験結果)	
ろ材の交換時期の目安		12ヵ月 (1日25L使用した場合) (総トリハロメタン、クロロホルムを基準としております)	
質量	約0.6kg (満水時1.3kg)		
サイズ	最大径80mm×高さ275mm		
除去できない成分	水に溶けこんでいる塩分(海水)、金属イオン類(溶解性鉛は除去可能)		

(浄水器協会が定められた規格基準に挙げられている除去対象物質)

除去性能	鉄(微粒子) 除去率80%、JWPAS B, 100 試験結果 アルミニウム(中性) 除去率80%、JWPAS B, 100 試験結果
------	--

製造販売元	マクセル株式会社
製造元	福岡県田川郡福智町伊方4680 TEL0947-22-0585

別売品について

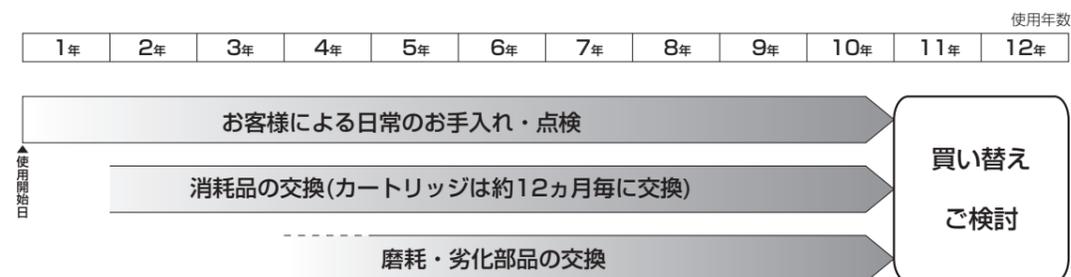
電解補助剤(グリセロリン酸カルシウム)	品番 ASK1000	希望小売価格 3,400円(税抜)
pH測定液	品番 ASP2000	希望小売価格 1,500円(税抜)
電解槽洗浄カートリッジ	品番 ASH5000	希望小売価格 2,500円(税抜)
添加筒セット(カルシウムキャップ、ケース)	品番 AL-70	希望小売価格 1,200円(税抜)

※初めて電解補助剤(グリセロリン酸カルシウム)をご使用されるときは、添加筒セットもお求めください。

※希望小売価格は、平成27年1月現在です。

アフターサービスについて

定期的な点検と部品の交換



保証について

この商品には保証書がついています。商品の故障について保証書に記載のように一定期間と一定条件のもとに修理いたします。詳しくは保証書をご覧ください。

アフターサービスを確実にして、商品を末長くご愛用いただくため、お手数ですが「お知らせコールカード」を必ずご投函ください。

※保証期間内でも有料となる場合がありますので、保証書の内容をよくご確認ください。

例えば、「業務用途など一日の使用回数が著しく多い場合」などは有料修理になります。

※保証の期間が過ぎている、または条件を満たさないときは、修理することにより使用できる場合には、ご希望により有料修理いたします。

【部品の交換】 部品が摩耗・劣化すると水漏れ等の原因になりますので、交換が必要です。
 摩耗・劣化部品の例) パッキン、Oリング、IN・OUTホース、スピンドル等。
 摩耗または劣化により部品が故障した場合、部品を交換することにより、製品の基本性能(機能)を維持することができます。

補修部品の最低保有期間

この製品の補修部品の最低保有期間は製造打切り後6年です。補修用部品とは、その製品の基本性能を維持するために必要な部品※で、使用期間中に交換の必要が発生する可能性が大きいものです。

※外観上の意匠・デザインが異なる代替品となる場合がありますので予めご了承ください。

アフターサービスについて

■ サービス(点検・修理)を依頼される前に

1. 「異常と思われたときは」を参照し、もう一度ご確認ください。
2. ご確認の上、それでも異常な場合やご自分で分解修理は絶対しないで、タカラスタンダードの下記フリーダイヤルへお問い合わせください。
☎ 0120-557-910 受付時間 9:00~18:00(土日祝、夏期・年末年始休業日を除く)
3. アフターサービスをお申し付けの場合は、次の内容をお知らせください。
 ① 品名 …… ビルトインアルカリ整水器D01
 ② 品番 …… TJS-AL20
 ③ 現象 …… 出来るだけ詳しくご説明ください。

■ お客様相談窓口におけるお客様の個人情報の取り扱いについて

お客様にご記入いただきました個人情報は、弊社がお客様へのアフターサービス(交換期間のお知らせを含む)の提供を目的として利用する他、提携会社(輸送、施工等に関する提携会社)が行う総合的なアフターサービスを実践するため共同利用させていただきます。

■ カートリッジの交換について(別売品)

1. カートリッジのご購入は、初めにお買い求めいただいた販売店、代理店にご注文いただくか下記フリーダイヤルまたはインターネットにてご注文ください。
 <フリーダイヤルからのご注文>
 ☎ 0120-557-910 受付時間 9:00~18:00(土日祝、夏期・年末年始休業日を除く)
 <インターネットからのご注文>
 タカラスタンダードオンラインショップ
<http://support.takara-standard.co.jp/front/contents-sym/top/>
2. カートリッジのお求めの場合は、
 <カートリッジ品番TJS-TC-U15>とご指定ください。
3. カートリッジは高温になる場所(直射日光の強い所や炎天下の車内など)で放置、保管しないでください。開封後はお早めにご使用ください。



<カートリッジ品番TJS-TC-U15>

製品を廃棄するときのお願い

この製品には、リサイクル可能な部品が含まれています。ご使用済み製品、カートリッジの廃棄に際しては、お住まいの地域条例などに従って処理してください。

タカラスタンダード株式会社

〒536-8536 大阪市城東区鳴野東1-2-1