

[トップページ](#) [個人のお客様](#) [三菱 エコキュート](#) [機能情報](#) キラリユキープPLUS

三菱 エコキュート

販売店様 / 工事店様向け技術情報

トップ	製品ラインアップ	機能情報	はじめてのエコキュート	ご愛用中のお客様	サポート・お問い合わせ	ご購入製品の登録
-----	----------	------	-------------	----------	-------------	----------

キラリユキープPLUS



きれいなお湯への徹底したこだわりが、
キラリユキープを進化させました。

気になっていたお湯のこと、

「キラリユキープPLUS」でもっときもちよく。

[Pシリーズ](#) | [Sシリーズ](#)

- * コンパクト エコキュートを除く。
- * すべての菌に効果があるわけではありません。
- * 他の機能が動いている時は、深紫外線の照射を止めることがあります。
- * キラリユキープPLUS機能停止後は菌が増殖します。

お湯がきれいで快適！ キラリユキープPLUS 【...



お風呂の掃除や入浴時間で、こんな悩みはありませんか？

家族の、あなたの、その思いに、「キラリユキープPLUS」でお応えします。

気になっていたお湯のこと、
「キラリユキープPLUS」でもっときもちよく。



入浴時間はみんなバラバラ。
時間が経ってもキレイなお湯
に入りたいなあ



お風呂のお湯の臭い、ちょっと
気になるなあ



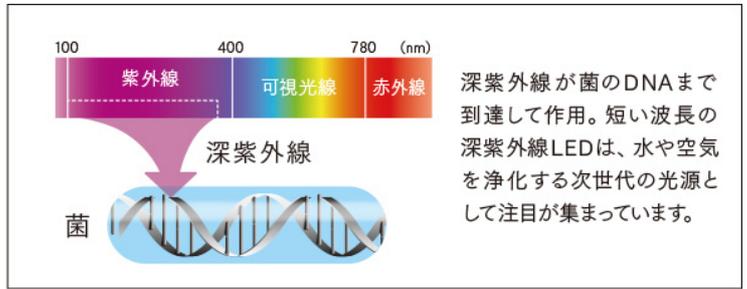
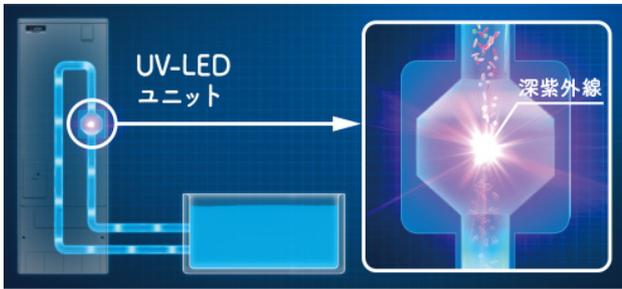
残り湯がきれいだと洗濯にも
使いやすいなあ

業界初^{※1}深紫外線採用のUV-LEDユニットを搭載。入浴中から入浴後まで清潔で快適！

※1：2020年8月発売の機種に初めて搭載、当社調べ。家庭用給湯機において。

キラリユキープPLUSのしくみ

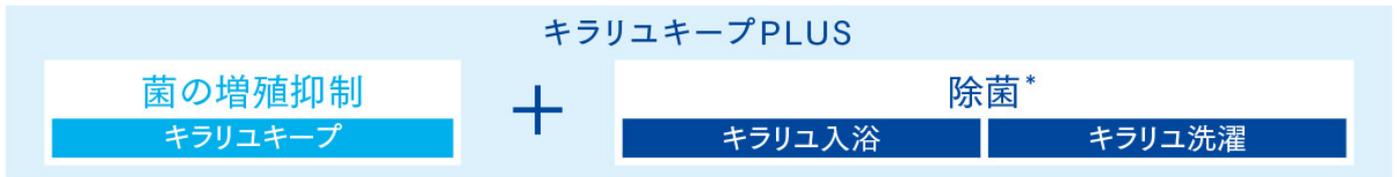
湯はり後に、きれいなお湯をキープする循環運転を実施。ふろ配管を通るお湯に深紫外線を照射します。



* 図はイメージです

さらに、特に気になる2つのシーンでお湯を除菌*

* 湯量180L、湯温40℃でキラリユ入浴を実施し2時間後の効果、キラリユ洗濯はキラリユ洗濯終了時刻の2時間前より作動させた効果です。*²*³ 実使用での試験結果ではありません。使用環境等により効果は異なります。すべての菌に効果があるわけではありません。他の機能が動いている時は深紫外線の照射を止めることがあります。キラリユキープPLUS機能停止後は菌が増殖します。



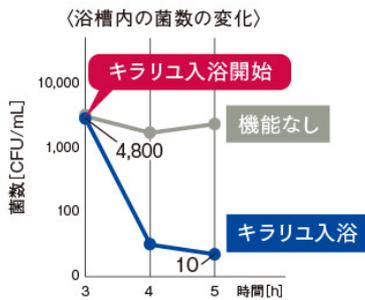
きれいにしてから入浴したい (次) の人の入浴に

キラリユ入浴

入浴前に、ボタン操作でお風呂のお湯を除菌*

台所リモコンの「キラリユ入浴」ボタンを押すと、深紫外線の連続照射*⁴を開始します。

*浴室リモコンのスマート機能からも操作可能
キラリユ入浴終了後もキラリユキープ設定時刻中は、菌の増殖を抑制する運転を継続 *イメージ図



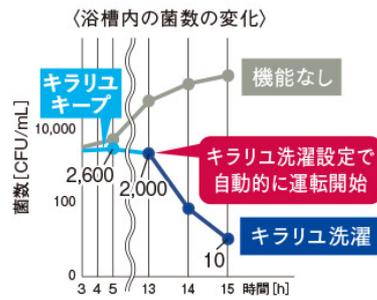
残り湯の活用に

キラリユ洗濯

お風呂の残り湯を洗濯利用前に除菌*

浴室リモコンでキラリユ洗濯の終了時刻を設定すると、設定時刻に合わせ、自動で連続照射*⁴を開始します。

*イメージ図



※2: [試験機関] 衛生微生物研究センター
 (試験番号: 2021D-BT-07039-7)
 [試験条件] 湯量: 180L、湯温: 40℃、ふろ配管長8m、保温無し
 [試験方法] 湯量180L、湯温40℃、ふろ配管長8mに、湯はり完了から5時間後の4人目入浴を想定して、0,1,2時間後にそれぞれ1人分の菌を投入。0~3時間までキラリユキープを運転し、3~5時間で2時間キラリユ入浴を実施し、キラリユ入浴前後の菌数を測定
 [試験結果] 2時間キラリユ入浴により、99.8%除菌
 * 実使用での試験結果ではありません。使用環境によって除菌処理時間が長くなる場合があります。ご使用状況に合わせて運転時間を長めに設定してください。経年により性能低下する可能性があります。約8年使用した場合、30分延長することをおすすめします。

※3: [試験機関] 衛生微生物研究センター
 (試験番号: 2021D-BT-07039-5)
 [試験条件] 湯量: 180L、湯温: 40℃、ふろ配管長8m、保温無し
 [試験方法] 湯量180L、湯温40℃、ふろ配管長8mに、4人入浴を想定して、0,1,2,5時間後にそれぞれ1人分の菌を投入。0~13時間までキラリユキープを運転し、湯はり完了から13時間後に2時間キラリユ洗濯を運転し、キラリユ洗濯前後の菌数を測定
 [試験結果] 2時間キラリユ洗濯により、99.5%除菌
 * 実使用での試験結果ではありません。使用環境によって除菌処理時間が長くなる場合があります。ご使用状況に合わせて運転時間を長めに設定してください。経年により性能低下する可能性があります。約8年使用した場合、30分延長することをおすすめします。

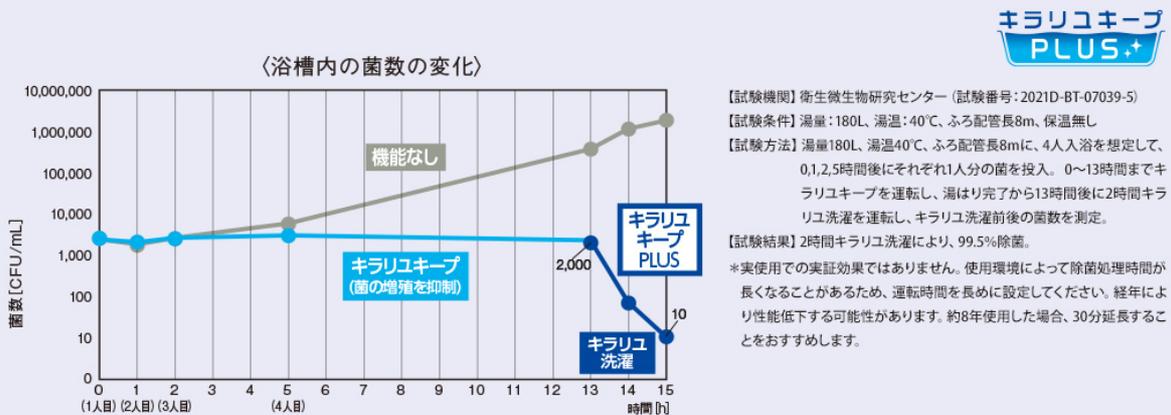
- ※4: 湯はり中、注水機能の動作中、循環洗浄中、エア抜き運転中は連続照射ははたらきません。
- * キラリユキープ、キラリユ洗濯の初期設定は「切」になっています。ご使用時は浴室リモコンでの設定が必要です。
- * 汚れを除去するものではなく、清掃不要になるものではありません。髪の毛等の汚れは抑制できません。
- * 前日の残り湯や水からのわかし直しは、効率が低下し消費電力量が増える場合があります。水が冷たい場合は、新たに湯はりをするをおすすめします。

菌の増殖を抑えて、最後の人までより気持ちよく。キラリユ洗濯で残り湯もキレイに。

入浴中から入浴後まで、お湯がきれいで快適!



*イメージ図 *菌シャーレの写真は試験結果相当数の菌を100倍に希釈して撮影したイメージです。



【試験機関】衛生微生物研究センター (試験番号: 2021D-BT-07039-5)
 【試験条件】湯量: 180L、湯温: 40℃、ふろ配管長8m、保温無し
 【試験方法】湯量180L、湯温40℃、ふろ配管長8mに、4人入浴を想定して、0,1,2,5時間後にそれぞれ1人分の菌を投入。0~13時間までキラリユキープを運転し、湯はり完了から13時間後に2時間キラリユ洗濯を運転し、キラリユ洗濯前後の菌数を測定。
 【試験結果】2時間キラリユ洗濯により、99.5%除菌。
 *実使用での実証効果ではありません。使用環境によって除菌処理時間が長くなるため、運転時間を長めに設定してください。経年により性能低下する可能性があります。約8年使用した場合、30分延長することをおすすめします。

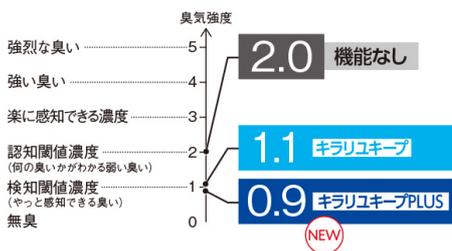
キラリユキープ、キラリユ洗濯の初期設定は「切」になっています。ご利用時は浴室リモコンのスマート機能から運転モードの設定が必要です。終了時刻は「0:00」～「23:50」(10分刻み)から設定できます。(ふろ自動終了と同時に終了させる場合は「ふろ自動連動」を設定ください。)

<清潔> お湯の臭いもにごりも抑制。

* すべての臭い成分を抑制できるわけではありません。使用環境により効果は異なります。

入浴によるお湯の臭いをこんなに少なく。

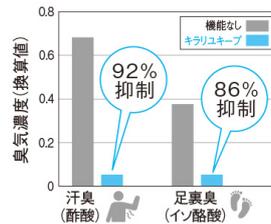
<4人目入浴前の臭気比較>



【試験条件】湯量180L、湯温40℃、ふろ配管長8mに20～30代の男性3人が入浴し、4人目入浴前（湯はり完了から5時間後）の臭いを、キラリユキープ+キラリユ入浴/キラリユキープ/機能なしに対して6段階臭気強度表示法で評価。

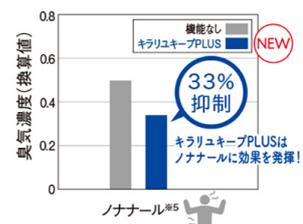
【試験結果】キラリユキープ+キラリユ入浴運転により、臭気強度1（やっと感知できる臭い）未満に維持。（当社試験による）

<4人目入浴前の臭気成分強度比較>



【試験方法】湯量180L、湯温40℃に20～30代の男性3人が入浴し、4人目入浴前（湯はり完了から5時間後）の臭いをガスクロマトグラフィで評価。

【試験結果】キラリユキープ運転により、汗臭を92%、足裏臭を86%抑制。（当社試験による）



【試験方法】湯量180L、湯温40℃、ふろ配管長8mに50～60代の男性3人が入浴し、4人目入浴前（湯はり完了から5時間後）の臭いをガスクロマトグラフィで評価。

【試験結果】キラリユキープ+キラリユ入浴運転により、ノナナールを33%抑制。（当社試験による）

※5：ノナナールは加齢臭の原因成分の1種。

にごりもこんなに少なく。



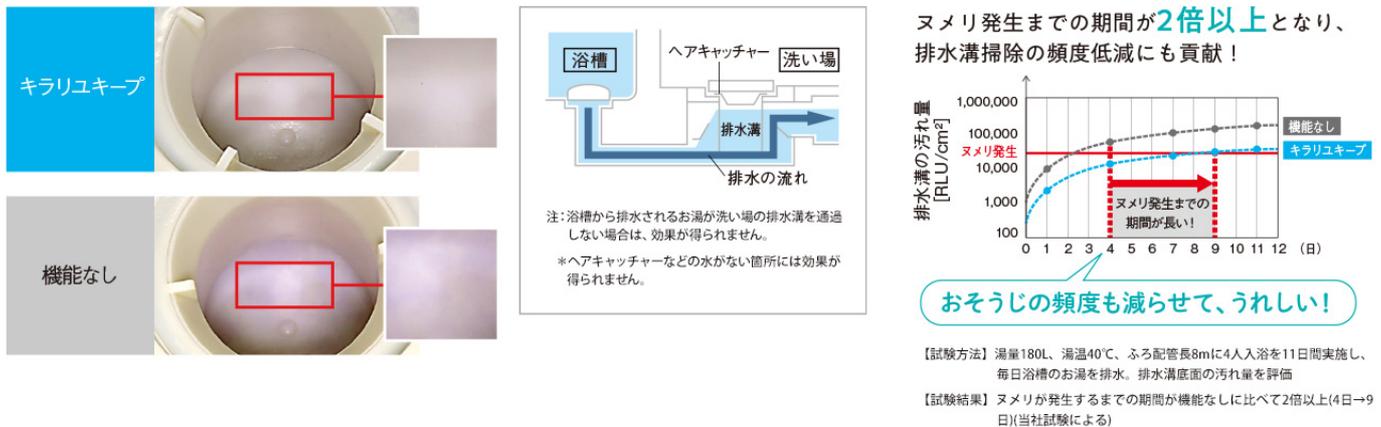
【試験方法】湯量180L、湯温40℃、ふろ配管長8mに4人入浴した翌日（湯はり完了から15時間後）の浴水の濁度を測定し、機能なしの濁度を100とした場合の比率を濁度指数として算出。

【試験結果】機能なしに対して、キラリユキープ+キラリユ洗濯の濁度を65%抑制。（当社試験による）

* 皮脂などの汚れを除去する効果はありません。使用環境により効果は異なります。写真は測定結果と同等の濁度に調整した浴水を透明な浴槽を用い、光をあてて濁りの状態を見やすくして撮影したイメージ画像です。浴室環境や条件により、にごりの見え方は異なります。

<家事がラク> 排水溝の汚れも少なくなって、おそうじがラクに！

<7日間経過後の排水溝汚れ状態>



* 排水溝汚れの主成分であるたんぱく質を紫色に着色して撮影。

外出先・お部屋からお湯をキレイに。

キラリユ入浴は、スマホからでも操作可能です。入浴したい時間に合わせて遠隔操作。

帰宅時間に合わせて「キラリユ入浴」操作をして、
帰ったらキレイなお湯にすぐ入浴。



*画像はイメージです。仕様変更などにより、実際とは異なる場合があります。

キラリユ入浴の遠隔操作は
〈三菱電機家電統合アプリ〉
MyMUから。

三菱 エコキュート

製品ラインアップ

- | | |
|---------------|--------------------|
| Pシリーズ | 省スペース |
| 一般地向け | エコキュート ライト / コンパクト |
| 寒冷地向け | エコキュート |
| Sシリーズ | 薄型タイプ Sシリーズ |
| 一般地向け | 薄型タイプ Aシリーズ |
| 寒冷地向け | |
| EXシリーズ | |
| 一般地向け | |
| Aシリーズ | |
| 一般地向け | |
| 寒冷地向け | |

機能情報

- こだわりの先進仕様
- 給湯スタイル
- ホットあわー
- キラリユキープPLUS
- バブルおそうじ
- おそうじ湯はリンク
- ホトリたーん
- ハイパワー給湯
- スマートリモコン
- 安心設計
- 電力自由化対応
- 省エネ制御
- あったかリンク
- MyMU
- 太陽光発電システム
- とかんたんに連携

はじめてのエコキュート

ご愛用中のお客さま

販売店様 / 工事店様向け技術情報