



POE型浄水器

Pulchra

安心の
2年保証*

※カートリッジは保証対象外



【承認番号】
JSW2402

JIS S 3241適合

浄水器協会
適合マーク

製品仕様

品 名 (型 式)	POE型浄水器 Pulchra TSH-1000
材 質	ステンレス(SU304)製
ろ 過 流 量	20L/分 (JIS S 3201での試験結果)
使用可能な最小水圧	0.01MPa以下 (JIS S 3201での試験結果)
適 正 使 用 水 圧	0.25MPa～0.7MPa
配 管 口 径	20A (ネジ部G3/4)※取付け可能配管口径13mm～20mm
サ イ ズ	W157×D157×H375
重 量	約3.4kg※通水前の状態

メーカー希望小売価格／**¥590,000** (税込 ¥649,000) ※設置工事費別

■カートリッジ仕様

型 式	TSH-100 型 (TSH-1000用)
ろ 材 の 種 類	活性炭・銀展着活性炭・鉛吸着材・バインダー繊維
材 質	不織布・ABS樹脂・ホットメルト
浄 水 能 力	カタログ内面の11項目検査結果をご参照ください
カートリッジ交換	800L/日 約2年 ※水道使用量や水質状況等により変動しますので、年1回のカートリッジ交換を推奨します。 (但し、原水の残留塩素濃度が0.5mg/L以下の場合)
寸 法 ・ 重 量	直径89mm×高さ253mm(約320g)※通水前の状態

カ ー ト リ ッ ジ 標 準 価 格 ／ **¥27,000** (税込 ¥29,700) ※交換費別

ご使用のカートリッジ交換時期等についての注意点

- ※(注)水質等の条件により、期間内でもカートリッジに目詰まりが発生し、使用水量が減る場合があります。十分な水量が得られない場合はカートリッジの交換を行ってください。
- ※(注)定期的なカートリッジの交換を行わないと、カートリッジが破損する場合がありますので、必ず定期的なカートリッジの交換を行ってください。



ダブルアーマー

【スチロールアーマーとステンレスアーマーのセット】

メーカー希望小売価格[設置工事費別]

70,000円(税込77,000円)

⚠ 使用上の注意

- ※本製品は水道水や井戸水など水道法に適合した水質専用が開発したものです。その他の水質には絶対に使用しないでください。また、熱湯は使用しないでください。
- ※海水の淡水化はできません。水に溶けている塩分の除去、硬水を軟水に変えることはできません。
- ※設置場所の水質や水圧の条件により、水量が低下する場合があります。適正使用水圧内でのご使用をおすすめします。
- ※朝一番の使用時には装置内に溜まっていた水を排出するため、約10秒間水を流してください。
- ※一週間以上、仕様を止めていた場合は1分以上水を流してください。
- ※浄水した水は衛生安全のためできるだけ早くご使用ください。
- ※冬期に1℃以下になる寒冷地では、凍結防止のための追加工事をお奨めています。凍結防止帯(電気ヒーター)などのオプション備品代金、それに伴う工事費用が別途必要です。

- このカタログは2024年11月現在のものです。製品の改良、および諸般の事情により品番、寸法、材料、包装など変更、製造中止を予告なく行うことがあります。予めご了承ください。
- 本カタログからの無断転載は固くお断りいたします。

< 通過水(浄水)と水道水の水質検査結果一覧 >

水質試験結果[厚生労働省令第101号水質基準に関する省令による基準項目]

分析試験項目	基 準	結 果
一般細菌	100個/mL以下	0個/mL
大腸菌	不検出	不検出
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.5mg/L未満
塩化物イオン	200mg/L以下	25mg/L
有機物(全有機炭素:TOC)	3mg/L以下	1.1mg/L
pH値	5.8以上 8.6以下	7.7(21℃)
味	異常でないこと	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし
色度	5度以下	1度未満
濁度	2度以下	0.1度未満
鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001mg/L未満
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03mg/L未満
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01mg/L未満
蒸発残留物	500mg/L以下	220mg/L
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001mg/L未満
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L未満
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001mg/L未満
ブromoホルム	0.09mg/L以下	0.001mg/L未満
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001mg/L未満

水質試験結果(水質管理の上で注意喚起すべき項目)

分析試験項目	施行規則第17条	水道水	通過水
遊離残留塩素	0.1mg/L以上	～0.4mg/L程度	0.1mg/L以上



厚生省令第14号に規定されている以下の試験を実施しています

※厚生省令第14号とは、給水装置の構造及び材質の基準に関する省令です。

耐圧性能試験

JIS S 3241:最新版「家庭用浄水器」7.4.1 連続式浄水器(I形)による

試験結果 水漏れ、変形、破損、その他の異常はなかった。
株式会社 総合水研究所 2023年(令和5年)6月29日 No.NP230311-001報告書より

浸出性能試験

IS S 3241:最新版「家庭用浄水器」7.10.1 連続式浄水器による

試験結果 平成9年3月19日厚生省令第14号別表第1に規定する基準に適合
株式会社 総合水研究所 2023年(令和5年)2月24日 No.NS230438-001報告書より

耐久性能試験

JIS S 3241:最新版「家庭用浄水器」7.8.2 連続式浄水器(I形)による

試験結果 10万回の開閉操作を繰り返した後、各性能基準項目を満足したため合格とする。
株式会社 総合水研究所 2023年(令和5年)6月29日 No.NP230311-001報告書より

逆流防止性能試験

JIS S 3241:最新版「家庭用浄水器」7.6.1 連続式浄水器(I形)による

試験結果 水漏れ、変形、破損、その他の異常はなかった。
株式会社 総合水研究所 2023年(令和5年)6月29日 No.NP230311-001報告書より

水撃限界性能試験

JIS S 3241:最新版「家庭用浄水器」7.5.1 連続式浄水器(I形)による

試験結果 水撃による上昇圧力は、1.5MPa以下だった。
株式会社 総合水研究所 2023年(令和5年)6月29日 No.NP230311-001報告書より

性能試験結果の詳細はこちら
<https://www.kouichikogyo.co.jp/sh1000/body/>



信頼のISO9001に基づく
品質マネジメントシステムを自社構築した
自己宣言工場で製造

PL保険(生産物賠償保険)加入商品

製品の安全性には万全を期していますが、
万一の事故時にはこのPL保険により迅速な対応が可能です。

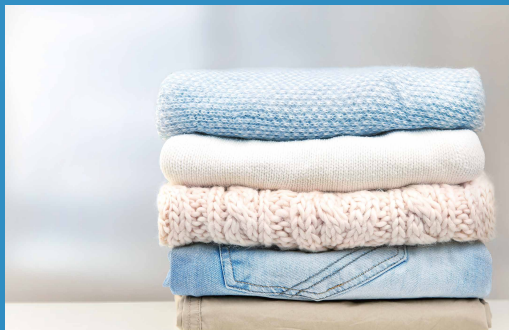
販売店

POE型浄水器

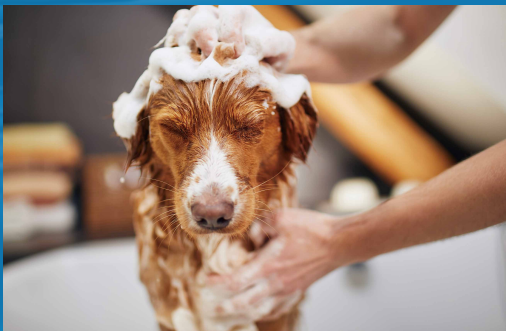
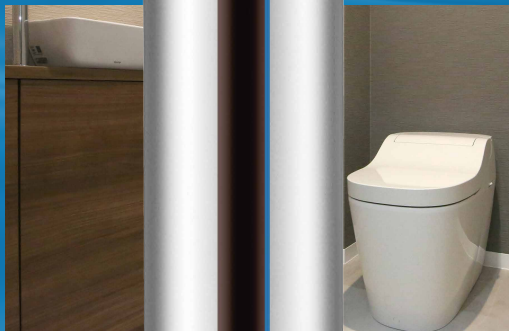
Pulchra



【承認番号】JSW2402/JIS S 3241適合
浄水器協会適合マークは、浄水器が法律や正しい試験方法に適合し、消費者保護の法令に対応しているか等審査され、適合と認められた製品で、日本産業規格(JIS S 3241)及び浄水器協会自主規格JWPAIに適合した安心・安全な製品であることの証です。



安心・安全な
オール浄水で、
もっと輝く、
我が家の暮らし。



除去対象物質

11
項目

ヤシガラカーボンフィルター
PFOS・PFOA除去

TSH-1000型・浄水器協会
適合マークの詳細はこちら
<https://www.kouichikogyo.co.jp/sh1000/>



POE型浄水器
Pulchra

オール浄水システム
イメージ図



最新型オール浄水システムで
家中どこでも快適な浄水をお使いいただけます。



**L型ストロング
パッキン**

浄水器本体で最も精度が求められる開閉部にオリジナルパッキンを採用、高度な密封性を実現しました。水道圧による過酷なウォーターハンマーにも耐えられる設計構造と併せて、漏水を確実に防ぎます。

残留塩素調整機構

水道法第22条に基づく水道法施行規則(厚生労働省令)第17条3号対応水道法基準に適合した、より安全性の高い浄水を精製します。

**食品衛生法適合
カーボンフィルター**

使用材料は全て、食品衛生法適合品です。

逆流防止弁内蔵

水道用具の性能試験に定められている水の逆流を防止する機能を浄水器本体に内蔵しています。水道用具・逆流防止性能試験(JIS S 324)適合

家庭用品品質表示法で定められた
除去対象物質(11項目)の検査結果

◆浄水能力		テトラクロロエチレン		総ろ過水量	289,400L (除去率80%)		
遊離残留塩素		総ろ過水量	150,000L (除去率80%)	トリクロロエチレン		総ろ過水量	117,500L (除去率80%)
クロロホルム		総ろ過水量	14,800L (除去率80%)	総トリハロメタン		総ろ過水量	15,600L (除去率80%)
ブロモジクロロメタン		総ろ過水量	30,400L (除去率80%)	CAT(農薬)		総ろ過水量	47,600L (除去率80%)
ジブロモクロロメタン		総ろ過水量	35,300L (除去率80%)	2-MIB(カビ臭)		総ろ過水量	27,300L (除去率80%)
ブロモホルム		総ろ過水量	47,600L (除去率80%)	溶解性鉛		総ろ過水量	35,600L (除去率80%)

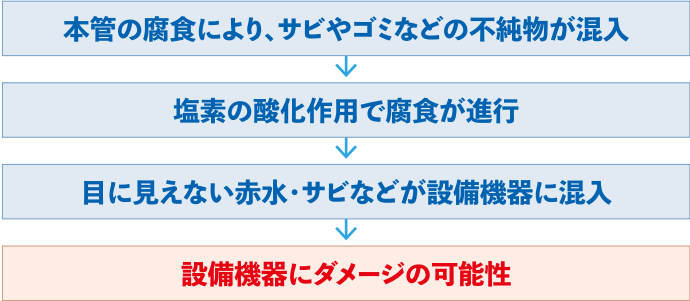
PFOS・PFOA等、その他物質も除去します。

除去物質の詳細はこちら
<https://www.kouchikikogyo.co.jp/sh1000/filter/>

毎日の暮らしの水を
もっとおいしく、もっときれいに、もっとやさしく。

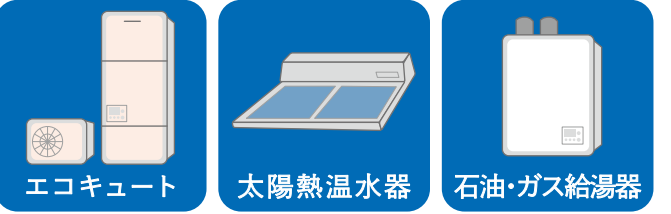
水回りの設備機器全般の保護にも効果を発揮します。

水道水は、浄水場から長い距離を経て家庭へ届けられます。水道管は鉄でできていることが多く、塩素などで酸化した水道管が鉄サビとなり水道水に含まれることがあります。全国の上水道管の老朽化が進んでいる中で、総延長約660,000kmのうち約82,000kmが法定耐用年数(40年)を既に超えていると言われています。1年間で取り替えられる水道管は全体の1%にも満たないと言われており、総てを交換するには100年以上かかる計算になります。

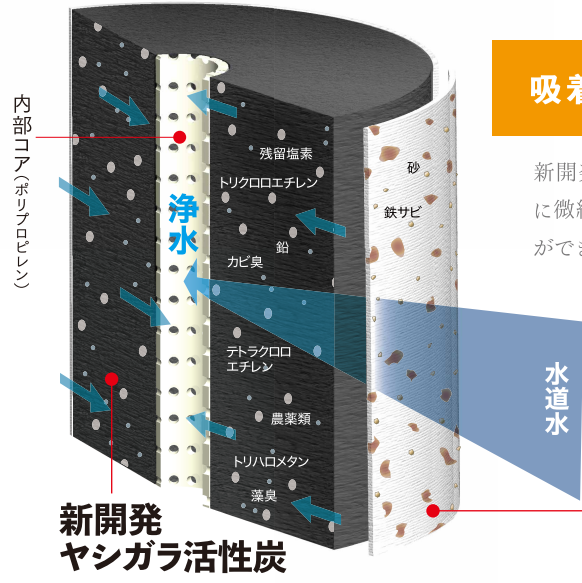


※現在ご使用の設備機器の使用年数や水質状況等により保護効果が変動する為、ヒカリオンの設置効果で設備機器の保護保証を確約するものではありません。

Pulchra は不純物が混入した水道水を浄水し、赤サビなどから設備機器を守ります。



高い微粒子吸着能力と目詰まりしにくい特性を両立した、
新開発“ヤシガラ活性炭”カーボンフィルターを搭載。



吸着性能

独自技術で開発・配合した活性炭で
様々な微粒子の吸着性能を実現

新開発したカーボンフィルターの活性炭は、主にヤシガラ炭を原料とし、製造時に微細孔径・細孔容積を調整することで、様々な大きさの微粒子を吸着することができる様に改良し、高い浄水性能と目詰まりのしにくさの両立を実現しました。

**毎分20リットルの
通水性能を継続的に発揮**

通水性能

新開発のカーボンフィルターは、目詰まりしにくいという特性があります。そのため、毎分20リットル以上の通水性能を継続的に発揮することができます。

信頼のブランド、安心の国産製品。MADE in JAPAN

高度な技術力と
厳重な品質管理

伝統工芸や近代産業で培った高度な技術力。精密な工程を得意とする繊細さと忍耐力。こうした日本のものづくりの特質から生み出されるのが、国産製品 Pulchra です。最新鋭の製造ラインに熟練の技術者を配置した国内企業の工場で、厳重な品質管理と検査体制を導入。長期間、安心してお使いいただける、高品質な Pulchra を継続して製造しています。

