



サンエイ カートリッジ純水器

取扱説明書

このたびは「サンエイ カートリッジ純水器」をお買い上げいただき、ありがとうございました。ご使用前に、正しく安全にお使いいただくためこの取扱説明書を必ずお読みください。また、必要時のために大切に保管してください。



サンエイ カートリッジ純水器



はじめに

- 01 P01 安全上のご注意
- 02 P04 製品仕様
- 03 P05 本体組立と接続配管の取り付け
- 04 P07 フィルターハウジングと固定金具の取り付け
- 05 P09 ランプ式導電率計の取り付け
- 06 P10 LED式導電率計の取り付け
- 07 P12 ホースの取り付け
- 08 P13 カートリッジ純水器の使用方法
- 09-1 P15 イオン交換樹脂の抜き取り方法
- 09-2 P16 イオン交換樹脂の抜き取り方法
(抜き取りセットの使用方法)
- 10 P19 イオン交換樹脂の充填方法
- 11 P21 フィルターの交換方法
- 12 P22 カートリッジ純水器の発送方法
- 13 P23 故障かなと思ったら



異常時のご注意

警告

⚠ 異音や異臭が生じた場合は、速やかに運転を停止してください。
→故障や火災、感電の原因になります。

⚠ 本体に破損等が生じた場合は、製品を使用しないでください。
→水漏れの原因になります。

注意

⚠ 水漏れが生じた場合は元栓を閉め、速やかに拭き取るなどの対応を行ってください。
→水害による傷害や損害の原因になります。

⚠ 安定した純水が採水されない場合は、当社へご連絡ください。
→誤ったご使用方法または製品の異常が考えられます。
当社にて対処方法をお伝えしますので、速やかにご連絡ください。

設置場所の確認

本製品を設置する前に設置場所が適切か確認し、次のような場所に設置してください。

- 水平で振動がない場所
- 腐食性ガスが発生しない場所
- 直射日光を避けた場所
- 凍結の恐れがない場所(寒冷な場所では十分な保温をしてください)
- 湿度の低い場所(室温・水温によっては純水器が結露することがあります)
- 床排水口がある場所(周囲への水漏れが予測される場合は、防水パンの上に設置してください)
- 床排水口に純水のホース出口が届く場所
- 純水器交換のための十分なスペースがある場所
- 製品本体が転倒しないように固定できる場所
- 機器に誤作動を及ぼす恐れのある強磁界や電氣的ノイズがない場所

製品の特長

本製品は、当社の豊富な経験と独自の研究によって培われた、確かな純水器製造技術により生み出された小型のカートリッジ純水器です。イオン交換樹脂の能力を最大限に引き出す設計により、効率的な純水製造を可能にします。

- 小型で場所をとらないコンパクトサイズ
- 水質計には見やすいLEDランプを採用
- 使用量や流量に応じた豊富なラインナップ

使用できる原水

原水は、水道水と同等の水質を推奨としています。

項目	基準値
pH値	5.8~8.6
色度	5度以下
濁度	2度以下
残留塩素	1 mg/L 以下
蒸発残留物	500mg/L 以下
鉄及びその化合物	鉄として0.3mg/L 以下
マンガン及びその化合物	マンガンとして0.05mg/L 以下
全有機体炭素	3mg/L 以下

※電気伝導率は、30mS/m以下を推奨します。

原水に水道水を使用する場合でも、配管の劣化により鉄サビが含まれたり残留塩素が多く含まれることによって、イオン交換樹脂の寿命が短くなったり、水質が上昇しにくくなる場合がありますので、前処理としてカートリッジフィルターを設置し、それらの阻害性物質を除去してください。