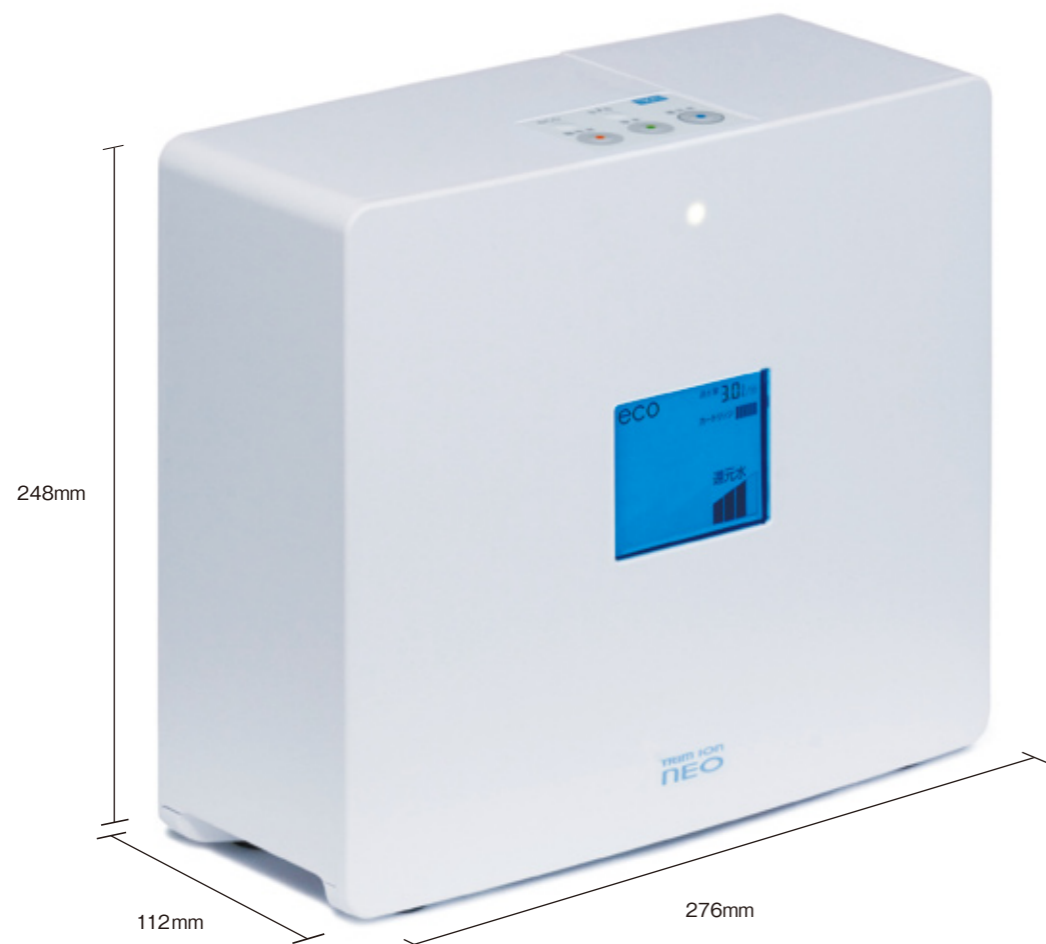


# TRIM ION NEOは、 新世代の高性能整水器。

シンプル  
&  
コンパクト

こだわりのデザインと機能性を兼ね備えた、頼れる整水器。  
ワンランク上の生活を始めるなら、一家に一台トリムイオンNEO。



## 水素シグナルで 水素の生成をお知らせ

還元水の生成時に液晶画面上の水素シグナルが点滅し、水素の生成をお知らせします。水素の濃度が高いときは点滅の速度が速く、低いときは点滅の速度が遅くなります。



## メロディ&ランプで 還元水の生成をお知らせ

還元水の生成中にメロディICにより、音楽が流れ、電解生成していることをお知らせします。また、還元水は青、浄水は緑、酸性水は橙色に液晶画面が照光し、生成中の水の種類が一目でわかります。



## ECOスイッチで消費電力を節約

本体上部にあるECOスイッチで、省電力モード（※電解電流約70%、消費電力約50% 当社比）に切り替えてご使用いただくことができます。この機能は硬水地域や水量が少なく還元水pH値が上がり過ぎる場合に有効です。また、待機時消費電力が0.5wと低く、常に節電できるエコ整水器です。



## 排水量調節で水資源の節減に

還元水と排水の取水バランスの調整がレバーで容易に操作できます。排水量調整によって電解還元水の濃度調整もできます。

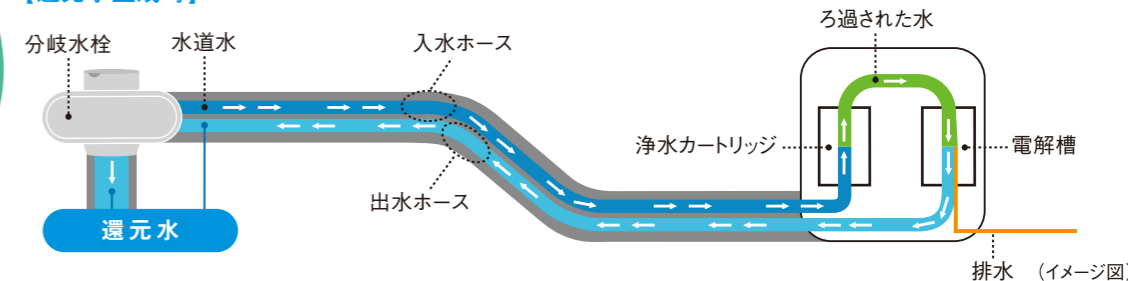


標準設定：  
取水排水量比率=5:1

本体を  
シンクから離れた  
場所にも置ける

本体で電気分解された還元水を蛇口から取水するタイプなので、シンクから少し離れた場所※にも本体を置くことができます。※入出水ホースの長さ約1.5mの範囲内。シンクより下に置くことはできません。

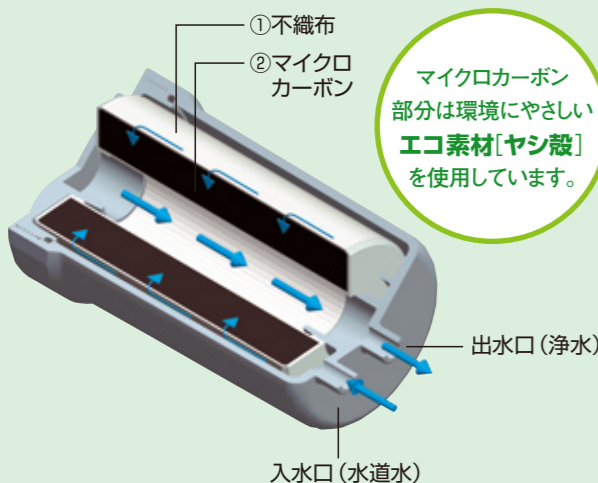
【還元水生成時】



新開発

JIS規格による指定13物質<sup>\*1</sup>を7トン除去 <sup>\*1</sup>JIS S 3201の試験方法で規定された除去対象物質

## PREMIUM マイクロカーボンカートリッジ



マイクロカーボン部分は環境にやさしいエコ素材[ヤシ殻]を使用しています。

マイクロカーボンカートリッジは、非常に細かい活性炭（マイクロカーボン）で構成されており、溶解物質の吸着が速く、濁りなどの微粒子までしっかり取り除きます。新成型法により、マイクロカーボンだけでJIS規格指定13物質の除去が可能になりました【業界初】<sup>\*2</sup>。また、ろ材が目詰まりにくく、水が流れやすいのが特長です。  
<sup>\*2</sup> 2009年12月現在

①不織布 繊維を3次元構造に重ね合わせ結合した多孔質シート。マイクロカーボンを通る前に、まずこの部分で大きい粒子の物質を除去します。

②マイクロカーボン（非常に細かい活性炭） 内部に無数の微細孔をもつ多孔性の炭素質。JIS規格指定13物質すべてを吸着します。

■ 浄水カートリッジろ過能力 JIS S 3201での試験結果（試験ろ過流量3L/分）

除去可能な物質（総ろ過水量全て7トン）	
1 遊離残留塩素（カルキ）	8 テトラクロロエチレン
2 濁り	9 トリクロロエチレン
3 総トリハロメタン <sup>*3</sup>	10 1,1,1-トリクロロエタン
4 クロホルム	11 CAT（農薬）
5 プロモジクロロメタン	12 2-MIB（カビ臭）
6 ジブロモクロロメタン	13 溶解性鉛
7 プロモホルム	

<sup>\*3</sup> 総トリハロメタンとは上記4～7の4物質の総称です。

・浄水カートリッジの交換時期は、水の過量・水質・水圧などにより異なります。  
・交換お知らせランプは、最初のご使用から約1年で点灯します。また、総通水量が約7tに達した場合は1年以上でも交換ランプが点灯します。ランプが点灯したら、カートリッジをご交換ください。

## セーフティ機能を搭載した分岐水栓

水圧が高い場合や水の流量が過剰になった場合に、分岐水栓の警告弁より水が出てお知らせします。

## 浄水カートリッジの交換時期や異常をお知らせ

無線通信によって浄水カートリッジの情報を管理し、カートリッジの交換時期は黄色、異常のある場合には画面が赤く点灯してお知らせする、安心・安全機能です。

## 高効率電解槽で電気を有効利用

4層8セルに分かれた多層型電解槽を採用することで、電気分解の効率を高め、電気を有効に使っています。

## 還元水取水量1分間に最大4リットル

トリムイオンNEOはコンパクトでありながら高性能。定格電流を4.5A (max.) と容量を大きく設定していますので、1分間に最大4リットルの還元水が取水可能です。  
※本体入水圧（動水圧）180kPa、排水量調整レバーを「標準」の位置で使用した場合

## スイッチング・レギュレーター制御方式で水質の違いに対応します

いつも安定した濃度の還元水を生成するために、地域や季節によって変化する水質に応じて自動的に電気分解を制御する日本トリム独自の技術を採用しています。さらに、この制御方式は電源変換効率がよく、電気を有効に使うことのできるエコ技術でもあります。