

家庭用RO(逆浸透膜)ウォーターサーバー 「NEOS」のご提案



製品詳細 P-07CL (NEOS)

電気不要なので経済的！



商品名	P-07CL
	NEOS (ネオス)
浄水方法	逆浸透膜(RO)方法
タンク容量	3.5リットル
重量(空の状態)	4.5kg
サイズ(幅×奥行×高さ)	210×390×370mm
設置タイプ	カウンタートップ
温度機能	常温水のみ
抽出方法	レバー方式
取付方法	簡易取付キットにて設置可能

※水圧で稼動するため、電源を必要としません。

逆浸透膜(RO)フィルター

水の中に含まれるほとんどの不純物を取り除き水の分子だけを取り出したもっとも安全なピュアウォーター（純水）です。
この純水器に使用されている逆浸透膜フィルターは、海水やコーヒーも真水に変えるほど高度な浄水機能を持っています。
何よりも安全な水にこだわった結果、**純水**にたどり着きました。

設置・フィルター交換方法、使用方法

取扱説明用DVD+紙資料付 誰でも簡単に設置・フィルター交換ができます。

設置 水道蛇口に、専用キットで簡単に接続できます。
フィルターのお掃除をしてから1度満タンにし、捨てます。
再度満タンにしてから使用します。

フィルター交換 使用フィルター数4本
(交換周期：6ヶ月、12ヶ月、24ヶ月)

レバー方式 使いやすさを第一に考えた、シンプルなレバーです。



各フィルターの役割



+

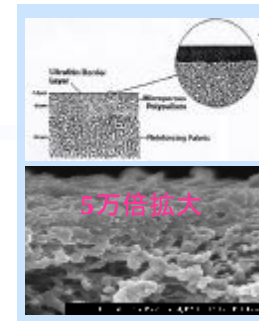


01 ネオセンス複合フィルター(6ヶ月交換)

ブロック状活性炭により、微細浮遊物質、塩素、さび、農薬、有機化学物質などを除去します。
ROフィルターを保護し寿命を延ばす役割もあります。

02 ROメンブレンフィルター (逆浸透膜)(24ヶ月交換)

0.0001ミクロンの微細孔で、細菌、ウィルス、重金属などの有害物質を不純物を99%除去します。



03 ポストカーボン複合フィルター(12ヶ月交換)

ココナツの皮を800℃で焼いた活性炭フィルターにより、水の味を向上させ、水の臭いを除去します。

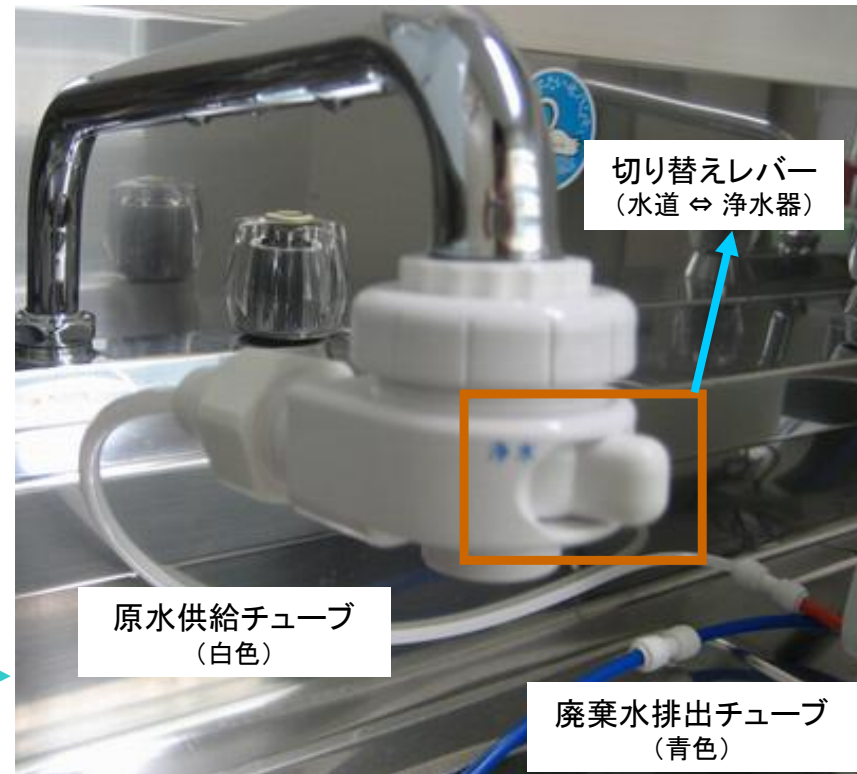
取付け方法と給排水

1. 付属の水道簡易分岐栓を蛇口に取り付けします。水道工事は必要ありません。
原水供給チューブ(白色)から本体に水道水を給水し、各フィルターを通して不純物がほぼ完全に除去された「純水」が造られます。
ろ過された後の濃縮水(飲用にならない廃棄水)は排出チューブ(青色)からシンクに排水されます。



簡易分岐栓
(簡単に取付できます)

拡大



切り替えレバー
(水道 ⇄ 浄水器)

原水供給チューブ
(白色)

廃棄水排出チューブ
(青色)

※お湯は給水しないよう注意してください。

内部構造と浄水方法

2. 原水供給チューブを通った水は、本体に内蔵された3本のフィルターを通り、タンクに溜められます。
万一タンクに雑菌が侵入した場合に備えて、タンク内にも抗菌用セラミックフィルターが付いています。

フロントカバーを外した前面内部



タンク(蓋を外した状態)



これが純水を造る3本のフィルターです。
8インチのフィルターが横向きにセットされています。
フィルター交換は付属の金具を使って簡単にできます。
接続部は、交換し易いように全て前面にあります。

ここに純水が溜まります。
タンク容量は3.5ℓ
純水の造水量は3.2ℓ/h
ですので約60分で満タンになります。
※ただし、水道の水圧が低い場合、時間は前後します。また、低すぎると設置できない場合もあります。

満タンになると自動的に浄水が止まる仕組みになっており、溢れる心配はありません。



タンク上蓋の内側には、抗菌セラミックフィルターがついており、タンク内の雑菌の繁殖を抑えます。