

Handlex

オゾン水手洗い装置 ハンドレックス

ONR-1



オゾン水による
新しい手指衛生法

手荒れが少ない

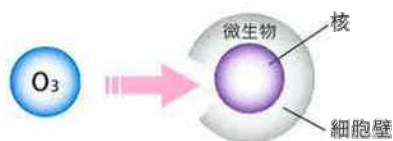
注水式なので
どこでも設置

センサーで
オゾン濃度を監視

NIKKISO
Original technologies

オゾン水とその作用原理

オゾン水は、直接電気分解方式で生成されたオゾンが溶け込んだ水で、酸化力により、微生物の細胞壁を破壊することができます。



オゾン水による手洗いの有効性

アルコール消毒剤などは脱脂作用による「手荒れ問題」がありますが、オゾン水は酸化作用による効果により「手荒れ問題」を生じにくくなります。また、使用後は残留性が無く、薬剤も使用しないので安心です。



ハンドレックスの仕組みと特長

●どこにでも設置可能

新開発の「ダイヤモンド電極」による直接電気分解方式なので、水道水で生成できます。タンク注水式なので、配管工事も不要で電源があればどこにでも設置できます。

●安全に生成

オゾンガスを使用しないため安全で、常に4～10 ppmの安定した濃度のオゾン水を生成します。

●簡単手洗い

手を差し入れることにより、自動的にオゾン水を生成し手洗いが開始されます。LED手洗いランプが手洗い手順を示します。

※本製品は慶應義塾大学工学部化学科 栄長泰明教授との共同開発により製品化が実現しました。



主な仕様

型 式	ONR-1
原 水	水道水
オゾン濃度	4～10 ppm
生成方法	直接電気分解方式
吐出量	0～200mL/回
原水タンク容量	8L
給排水口	タンク上部
電 源	AC100V 50/60Hz
サイズ (mm)	322(W)×315(D)×510(H)
重量 (満水時)	12kg (20kg)

■定期交換部品

電極モジュール、中空糸無菌フィルター、UVモジュール

注意：本品は医療機器ではありません。

使用方法については「取扱説明書」に従ってください。

- ・ 外観・仕様は予告なしに変更することがあります。
- ・ このカタログの商品写真は印刷物の為、実際のものとは異なることがあります。
- ・ 商品写真の比率は実際のものと同比率ではありません。
- ・ 使用にあたっての警告・注意については「取扱説明書」に記載しています。

販売元

日機装株式会社

東京都渋谷区恵比寿4丁目20番3号
<https://www.nikkiso.co.jp/>
TEL: 03-3443-3891

製造元

日科ミクロン株式会社

お問い合わせ・ご用命は