

<http://www.koganei.co.jp>

KOGANEI

超! おててきれい

PAT. PEND.

手にやさしくパワフル除菌!

ノロウイルス、インフルエンザウイルス
にも効果あり!

洗面台などで手軽に使用できる

低刺激臭、低濃度で手にやさしい

ウイルス・細菌を除菌する効果がある



EHP60

微酸性次亜塩素酸水生成装置

コンパクト& 自動出水

コンパクト設計のため、洗面台などに設置して手軽に使用できます。またセンサ式の自動出水なので衛生的で便利です。



微酸性・低塩素濃度

手にやさしい微酸性と刺激の少ない低塩素濃度のため、手軽にご使用いただけます。

安全

食品添加物に指定されていますので、安心してご使用いただけます。

いろんなところで

病院、介護施設、ホテル、レストラン、学校、食品加工業など

■機能

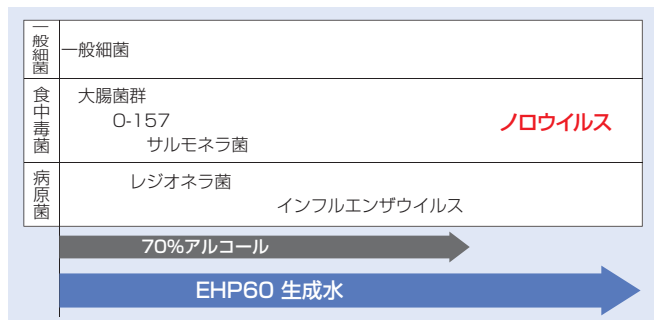
本装置により、手洗い時に各種細菌やウイルスの除菌に効果のある電解水を生成します。

電解水は、水道水と調整食塩水を混合・電気分解することにより電解次亜塩素酸水(正式名:微酸性次亜塩素酸水)が生成されます。生成される電解水は中性に近い微酸性、低塩素濃度です。

手にやさしく、しかも微生物には高い除菌力を発揮します。
(pH:5.5~6.5の微酸性、有効塩素濃度:10~15mg/ℓ)

EHP60 生成水は、さまざまな細菌やウイルスに有効であり、優れた除菌効果を発揮します。

微生物類に対する効果範囲のイメージ



■設置形態



■仕様

項目	形式	EHP60
電解方式		無隔膜電解方式
吐出流量	ℓ/h	60
有効塩素濃度	mg/ℓ	10~15
pH範囲		5.5~6.5
外形寸法(W×D×H)	mm	173×102×207
質量	kg	2.5
電源	V	AC100(50/60Hz)
消費電力	W	100
給水		上水水質基準適合の水
給水圧力 ^{注1}	MPa	0.15~0.3
給水温度	℃	2~40
周囲温度	℃	2~40(凍結なきこと)
調整食塩水(消耗品)		EHPW-5(調整食塩水)
メンテナンス ^{注2}		電極洗浄(目安1,000時間)、電極交換、内蔵ポンプ交換(目安3,000時間)

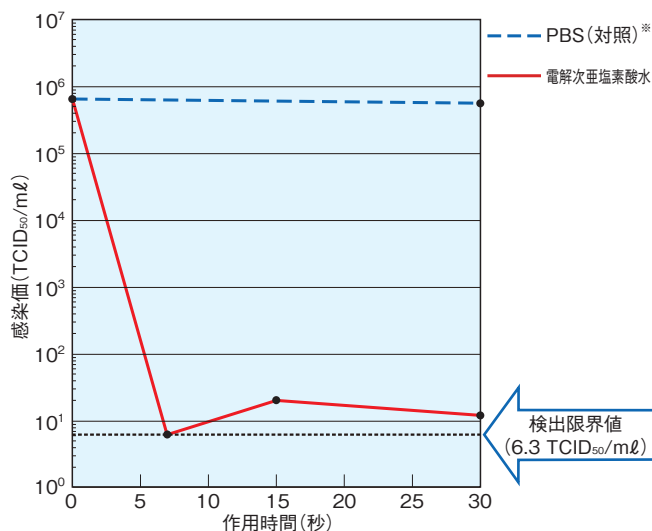
注1: 上記給水圧力範囲外の場合はご相談ください。

注2: メンテナンスにつきましては弊社へご相談ください。

■試験機関による確認

本次亜塩素酸水による各微生物に対する効果は、試験機関によって確認されています。

ネコカリシウイルス(ノロウイルス代替)に対する試験の結果(参考)



電解次亜塩素酸水をネコカリシウイルス(ノロウイルス代替)に7秒、15秒、30秒間作用させた場合、それぞれ感染価を5桁以上、4.5桁、4.7桁減少させた。

*PBS(対照): 電解次亜塩素酸水を作用させなかった対照リン酸緩衝生理食塩水。
(財)北里環境科学センター「北環発24_0050号」より

本体 EHP60



消耗品 EHPW-5 (調整食塩水5ℓ)



株式会社コガネイ

□本社 □営業本部 □海外営業部
184-8533 東京都小金井市緑町 3-11-28
□技術サービスセンター TEL (042) 383-7172

□営業所・出張所 ○駐在所

□仙台(022)232-0441 ○札幌(011)581-8977
□茨城(029)830-7076 □千葉(047)441-6557
□北関東(048)662-6951 □南関東(046)272-7131
□静岡(054)286-6041 □浜松(053)459-1855
□大阪(06)6398-6131 ○松山(089)922-8060
○岡山(086)241-8671 □福岡(092)411-5526

○郡山(024)943-9802
□東京(03)6436-5481
□長野(0265)83-7111
□名古屋(052)745-3820
○徳島(088)667-1570
□熊本(096)383-7171

□山形(023)643-1751
□長岡(0258)31-8801
○上田(0268)23-5800
□刈谷(0566)84-5336
□神戸(078)371-0511

□群馬(0270)40-7651
□西東京(042)590-8031
□金沢(076)292-1193
□京都(075)344-8811
□広島(082)291-1531

URL <http://www.koganei.co.jp>

●記載されている仕様及び外観は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

2012年11月12日 初版 100 2012年12月 2版 100 2013年1月 3版 100 ABAB ©KOGANEI CORP. PRINTED IN JAPAN