

ウイルス・病原菌感染の撲滅宣言

# 新型インフルエンザ・ノロウイルス対策

ノロウイルスの不活性化99.937%を検証！！

代替試験ネコカリシウイルス

## クリアレディ Clear Lady

自動手指殺菌乾燥器 CP-8000 II

手洗いのあとは・・・



紫外線で  
殺菌・不活性化

&

遠赤外線放射熱で  
すばやく殺菌

7  
ココがすごい  
7つのポイント

高性能  
セラミックヒーター&ファン

取り込んだ外気エアを200℃の特殊セラミックヒーターにより、完全殺菌遠赤外線放射熱として噴出。

遠赤外線放射熱

内側上面

60℃(体感温度40℃)の遠赤外線放射熱を噴出し、手指を乾燥。遠赤外線は血行も良く、手荒れを防ぐ。

紫外線殺菌灯

内側上面

人体に安全なUV波の照射量10秒で病原菌・ウイルスを99.9%殺菌・不活化。



HACCP対応

自動ドアとの連動機能

自動ドアの開閉をクリアレディCP-8000 II 使用でコントロール。電気錠制御装置を内臓HACCP対応システム構築が可能。

配線は自動ドアメーカーにお尋ねください

手指挿入口

UV波の常時照射で内部は無菌空間。手指の両面にまで温風が行き渡り、乾燥ムラを軽減。外に水滴を落下させず乾燥。

高感度赤外線センサー

手指の挿入・拔出時を敏感に感知し、放射熱を瞬時に稼動・停止。UV波の有効射程位置を確定

高輝度反射板

UV波を全角度から反射、照射ムラをなくし確実な殺菌効果。同時に、放射熱を対流させ、効率よく乾燥を促進

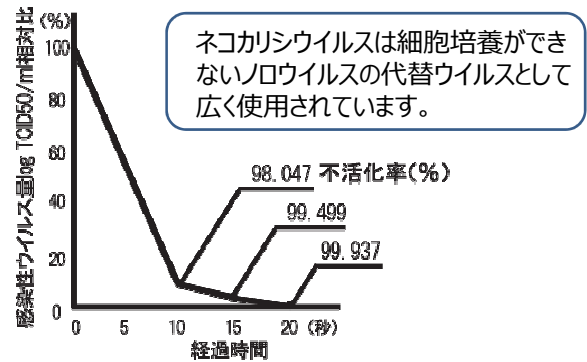
クリアレディ CP-8000 II

# クリアレディ-8000 II の殺菌・不活化の能力(公的機関で検証)

## ノロウイルスの代替ウイルス ネコカリシウイルスの不活化試験成績

暴露時間(秒)	0	10	15	20
不活化率(%)	0	98.047	99.499	99.937

試験ウイルス:ネコカリシウイルス (日本食品分析センター試験報告)



## 殺菌試験成績

出典:環境感染Vol.14.pp.264~269

試験菌	菌数/平板	不活化率(%)		
		暴露時間		
		5秒	10秒	20秒
緑膿菌	5.7X10 <sup>5</sup>	99.9	>99.99	>99.99
大腸菌0-157	2.3X10 <sup>5</sup>	99.97	>99.99	100
MRSA*	8.3X10 <sup>5</sup>	UC**	>99.99	>99.99
サルモネラ菌	8.0X10 <sup>6</sup>	UC**	>99.99	100
カンジダ(真菌)	4.4X10 <sup>4</sup>	UC**	UC	>98.14

\*メチシリン耐性黄色ブドウ球菌

(帝京大学医学部微生物学講座)

\*\*UC:多数のためカウント不可能

## ノロウイルス対策！！

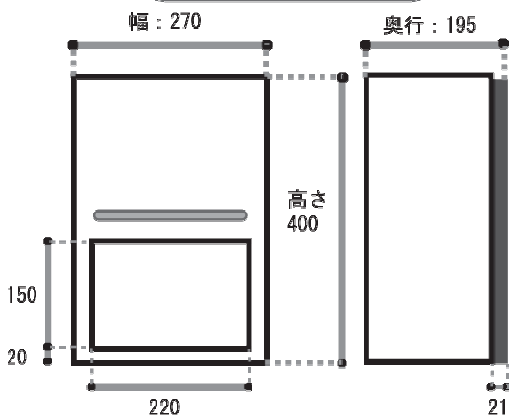
- ノロウイルスには多くの遺伝子の型があり、また、培養した細胞及び実験動物でウイルスを増やすことができません。
- ノロウイルスの大きさは約38nm、他のウイルスや細菌に比べて小さく(1/30?1/100)、手のしわ等に入り込みやすいため、手洗いだけでは、ウイルスを完全に除去できません。
- 酸(pH 3レベル)や飲料水等の塩素、逆性石けん消毒用エタノールに抵抗性があります。
- 60°C30分の加熱では感染性は失われません。

参考(厚生労働省:ノロウイルスに関するQ&A最終改定 H22.11.15改訂)(国立感染症研究所感染症情報センター:感染症の話)から抜粋

## 安心設計

- ヒーターはスイッチ(本器側面)ONで常時蓄熱し、一定の吹出し温度を保ちます。
- 熱量は上部の切替スイッチ強弱で、乾燥時間を調節できます。
- 殺菌灯(UV波)の常時照射によりウイルスや感染症の原因菌が本器内に生息できません。
- 殺菌灯の交換の目安は6000時間です。

### 外形寸法(単位:mm)



### Specification

品番: CP-8000 II  
 タイプ: 壁掛型・卓上型  
 電源: AC100V 50/60 Hz 電源直結・プラグ付電源コード  
 消費電力: 弱400W 強850W,  
 吹出口温度: 60°C (体感温度40°C)  
 ファンモーター: シロココファン風速: 15m/s  
 紫外線殺菌ランプ: TUV4W UVC出力0.7W ランプ定格寿命: 6000h  
 定格運転時間: 1単位30秒 切替モード: 「弱/強」ヒーター  
 外形寸法: 幅270 x奥行195 x高さ400mm 電源コード: 1.8m  
 重量: 7 kg  
 カバー色: ボディ: アイボリー  
 材質: ボディ: 紫外線耐光樹脂反射パネル: ステンレス  
 安全装置: 異常感知制御システム温度ヒューズ132°C  
 PSE適合性検査合格賠償責任保険(PL法)



## 安全に関するご注意!

- ご使用前に取扱い説明書をよく読んで正しくお使いください。
- 他の機器と配線を併用しないでください。発熱して発火する恐れがございます。
- 目を傷める恐れがございますので、殺菌ランプを直接見ないでください。
- 肌の弱い方、手肌の荒れている方は長時間の使用は避けてください。

製造元

日本カービング株式会社

〒173-0004

東京都板橋区板橋1-48-2阿部ビル101

TEL03-6909-8196 FAX: 03-6909-8296

<http://www.curving-jp.com>

20200916G