



株式会社 CHO&Company
東京都港区元麻布 3-10-23 3F
TEL : 03-6406-0333
FAX : 03-6406-0334

2020 年 10 月 20 日

24 時間エスカレーターの手すりを除菌 ニューノーマル時代の必須アイテム「WECLEAN」販売開始

～ COVID-19 等のウィルスや細菌を 99.9%除菌して安全・安心確保 ～

モバイルネットワークカメラ「MORECA」をはじめとする IT ソリューション製品を幅広く製造販売する株式会社 CHO&Company（本社：東京都港区、代表取締役 趙 泰勇、以下 CHO&Company）は 24 時間エスカレーターの手すりを除菌するソリューション「WECLEAN」（ウィークリーン）の販売を 2020 年 10 月 20 日より開始いたします。

エスカレーターの手すりは安全のためにつかまるものですが、昨今 COVID-19 ウィルス等への接触を恐れ手すりにつかまらないケースが増加しております。

WECLEAN はエスカレーターの手すりを無人で 24 時間、99.9%除菌でき、常に手すりを清潔に保ちます。エスカレーター利用者は安心して手すりにつかまり、安全にエスカレーターを利用することができ、**COVID-19 をはじめ、エスカレーターの手すりを介したウィルスの感染拡大を防ぐことができます。**

また、手作業で行われているエスカレーターの清掃・除菌を人の手をかけずに 24 時間行うことが出来るため、清掃費用の削減が可能です。

WECLEAN はシンガポールの「マリーナベイ・サンズ」を初め、香港の「サイバーポート」、台湾の「台北 101」、韓国の「ソウルメトロ」「金浦空港」、アラブ首長国連邦「アブダビ空港」他、カナダ、ロシアを含む世界 31 カ国で導入されております。

日本国内でも販売開始前から既に数多くのお問い合わせをいただいております。企業のオフィスビル、病院、商業施設などへの導入の検討が進められております。



【WECLEAN の特長】

◆強力な除菌・清掃機能

- ・除菌液(一次) + UVLED (二次) で 99.9%除菌
- ・COVID-19 含むウィルスや細菌を除去
- ・3 段階洗浄ローラーが回転して汚染物質を除去

◆モニターを活用したマーケティング機能

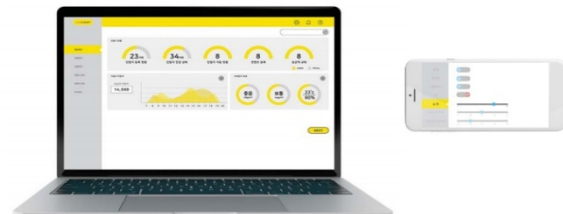
- ・モニターを通じて除菌・清掃を視覚的に伝達
- ・お知らせコンテンツの表示や案内放送が可能

◆高度な安全性と優れた静音性

- ・手挟み防止等事故防止機能
- ・人体や環境に影響のない除菌液を使用

◆IoT 制御ソリューション

- ・Wi-Fi をつなぎ専用サーバーを通してスマホや PC から消耗品の交換時期や故障を遠隔監視可能
- ・コンテンツのアップロードも遠隔操作可能



◆優れたデザイン

どんな建物でも洗練された雰囲気になるモダンでスタイリッシュなデザイン

【WECLEAN の効果】



【WECLEAN の紹介動画】

<https://www.youtube.com/watch?v=YvusXMtlk1Q&feature=youtu.be>

【WECLEAN 製品仕様】

ITEM	WECLEAN - E	WECLEAN - G
Main Board	ARM CortexTM-A7 Dual- Core / DDR3 1G	
Storage	eMMC(4.5) 4GByte / MICRO SD CARD 16GByte	
Operation System	ANDROID 4.2.2 (Jelly Bean)	
Management Program	SWIT-MSC 1.0	
Display	7inch LCD panel 800 * 480	
Speaker	SPEAKER OUT(2.0W)	
WiFi & USB	WLAN 802.11 b/g/n 2.4GHz / 5GHz & USB2.0	
UV LED	UV-C 275nm	
Battery	Li-ion 5,000~16,500mAh	
Electric Power source	DC Adaptor 12V 2A	Generator : 15W~25W
Product Size	186 , 510 , 862mm	

Packing Size	200 , 670 , 950mm	
Product Weight	18kg	20kg
OPTION ITEM		
Mover counter sensor	940nm laser VCSEL	
Fine dust sensor (PM sensor)	laser particle sensor module_PM2.5 , PM10	
Temperature & Humidity sensor	heating flow type_ - 40℃~125℃ , RH 0~100%	
CONSUMABLES		
Cleaning Roller	Sponge R/L : 1ea	
	Cleaning R/L : 2ea	
	Hydrogen peroxide (0.5%)	
Sterilization Liquid	Sodium benzoate (1.0%)	
	Purified water (98.5%)	

＜本件に関するお問合せ先＞

「WECLEAN」について

株式会社 CHO&Company 営業部
TEL : 03-6406-0333 FAX : 03-6406-0334
メール : sales@cho-co.jp
ウェブサイト: <http://www.cho-co.jp/>

※販売や工事に関するパートナーを募集しております。
ぜひお問い合わせください。