

2020 年 10 月 28 日

## ウイルス対策への有効性が実証された PHILIPS 製 UV-C ランプ内蔵 新型高出力紫外線空気清浄機「UV エアクリナー」

ラックランドグループの日本ピー・アイ社から 2020 年冬発売予定

<https://www.npinet.co.jp>

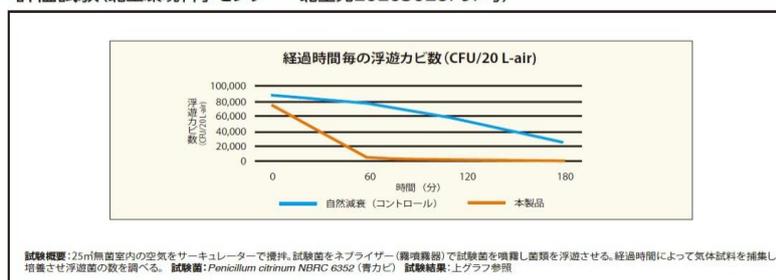


株式会社ラックランドのグループ会社で、幅広く照明製品を販売・開発し、光のトータルソリューションを提供する日本ピー・アイ株式会社(本社：東京都新宿区、代表取締役社長：林謙次)は、同社製品となる新型空気清浄機「UV エアクリナー」を発売する運びとなりました。

また、10 月 7 日(水)~9 日(金)、東京ビッグサイト青海展示棟にて開催されました「フードセーフティジャパン 2020」(主催：(一財)食品産業センター、(公社)日本食品衛生協会)へ出展致しまして、好評をいただきました。この内蔵ランプを活用し、今後、ダクト内空気清浄システム等ラックランドグループ全体で様々な製品の検討をしてまいります。

本製品は、内蔵された”フィリップス製 (130W) UV-C ランプ”から発される強力な紫外線で空気中のウイルス・細菌などの有害物質を除去します。さらに、超微粒子強磁性フェライトフィルターによる消臭効果も実現。開発段階の外部機関による試験では防カビ率 99.9%を達成しました。食品工場や飲食店などでの活用を主に想定しており、食品の「安全」「安心」をサポートします。

評価試験(北里環境科学センター 北生発20205028797号)



## ■製品概要



型名	: PGL-130S
本体材質	: SUS304
内蔵ランプ	: Philips UV-C ランプ
ランプ寿命	: 約 12,000 時間
フィルター	: 超微粒子強磁性フェライトフィルター
電源	: AC100V 50/60Hz 共用
消費電力	: 180W
処理風量	: 144 m <sup>3</sup> /h
サイズ	: 1,000×140×150(mm)
質量	: 10kg
発売予定日	: 2020 年冬
価格	: 355,000 円 + 税

## 食品現場に最適

食品づくりの現場では第一に化学物質を用いず、食品を変性させない空気清浄機が求められています。紫外線による除菌は薬剤や化学物質を使用しない「ケミカルフリー」であるだけでなく、長年の歴史をもつ安全・安心の技術です。

## 内蔵ランプはウイルス対策への有効性を実証済み

本製品に内蔵の PHILIPS 製 UV-C ランプは、ウイルス対策への有効性が実証されています。これは、2020 年 6 月までに米ボストン大学国立新興感染症研究所 (NEIDL) でおこなわれた試験で、同大医学部のアンソニー・グリフィス准教授率いるチームが取り組まれてきたものです。

## 【日本ピー・アイ株式会社 会社概要】

本社所在地	〒160-0023 東京都新宿区西新宿 3-9-19 イマス西新宿第2ビル 2階 TEL: 03-6300-0311
代表取締役社長	林 謙次
資本金	4,950 万円 (2020 年 4 月現在)
従業員	19 名 (2020 年 8 月現在)
設立	1979 年 10 月
URL	<a href="https://www.npinet.co.jp/">https://www.npinet.co.jp/</a>

## 【株式会社ラックランド 会社概要】

本社所在地	〒160-0023 東京都新宿区西新宿 3-18-20 TEL: 03-3377-9331 (代表)
代表取締役社長	望月 圭一郎
資本金	33 億 4,108 万円 (2020 年 9 月 30 日現在)
従業員	1,282 名 (2020 年 9 月 30 日現在) ※連結
設立	1970 年 5 月 15 日
事業内容	・店舗施設の制作事業 (企画・設計・施工) ・商業施設の制作事業 (企画・設計・施工) ・食品工場、物流倉庫の制作事業 (企画・設計・施工)

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・店舗メンテナンス事業</li> <li>・省エネ・CO2削減事業</li> <li>・建築事業</li> </ul>
事業所	<p>東京(本社/分室/新館/技術センター)</p> <p>大阪支店 / 東北支店 / 仙台営業所 / 青森営業所 / 盛岡営業所 / 郡山営業所 / 札幌営業所 / 立川営業所 / 静岡営業所 / 名古屋営業所 / 金沢営業所 / 広島営業所 / 福岡営業所</p> <p>メンテナンスステーション(東関東・北関東・横浜・水戸・宇都宮・長野・高松)配送センター</p>
グループ会社	<p>&lt;国内&gt;(株)ケークリエイト / ニイクラ電気(株) / 光電機産業(株) / マッハ機器(株) / エースセンター(株) / (株)ラックもっく工房 / (株)木戸設備工業 / 協和電設(株) / 静清装備(株) / 光立興業(株) / 大阪エアコン(株) / オーエイテクノ(株) / 日本ピー・アイ(株) / 墨東建材工業(株) / (株)環境装備エヌ・エス・イー / (株)ハイブリッドラボ</p> <p>&lt;海外&gt;LUCKLAND ASIA PTE. LTD. / LUCKLAND MALAYSIA SDN. BHD. / LUCKLAND(CAMBODIA) CO.L t d. / LUCKLAND(THAILAND) CO., LTD. / LUCKLAND VIETNAM CO.,LTD. / PT.LUCKLAND CONSTRUCTION INDONESIA / 台湾樂地建築股份有限公司 / VIET BOKUTO CO., LTD / BK METAL CO., LTD</p>
U R L	<a href="https://www.luckland.co.jp/">https://www.luckland.co.jp/</a>
公式 Facebook	<a href="https://www.facebook.com/luckland.co.jp/">https://www.facebook.com/luckland.co.jp/</a>

様々な人々の期待に応える  
株式会社 **ラックランド**

