

## Press Information

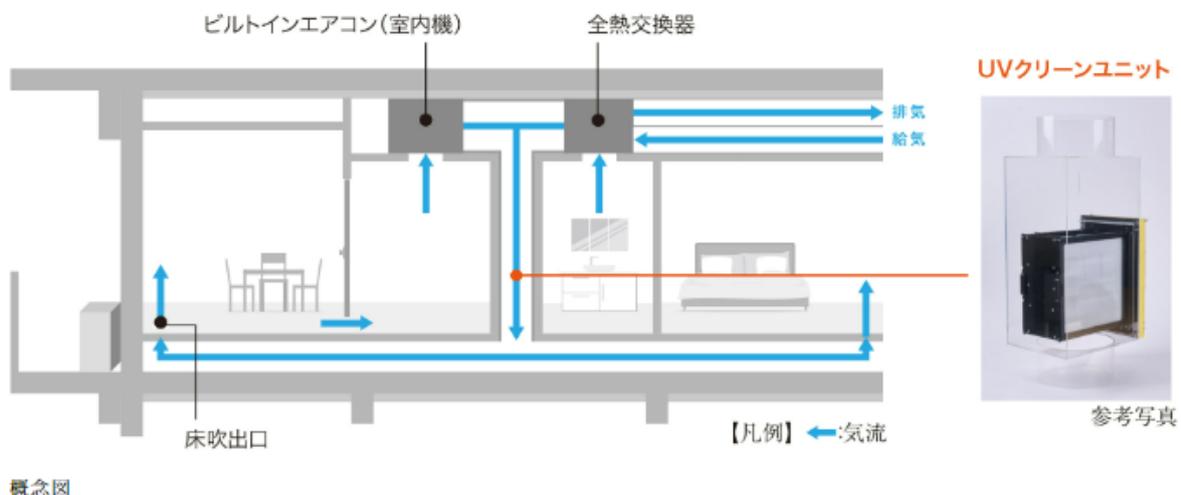
2022年8月10日

### 当社の深紫外線 LED による空間除菌装置が 野村不動産株式会社のプラウド御茶ノ水に全戸採用 ～「UV クリーンユニット」で快適で安心な居住空間づくり～

日機装株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：甲斐敏彦、以下「当社」）は、当社の深紫外線 LED「Sumiray」を用いた組込式空間除菌消臭装置「Aeropure（エアロピュア）シリーズ D」が、野村不動産株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：松尾大作、以下「野村不動産」）の分譲マンションシリーズ「プラウド」に正式採用されたことをお知らせします。

野村不動産は 2019 年よりセントラル空調システム「床快 full 空調※」を展開しております。より室内空間をクリーンに保つため、当社の組込式空間除菌消臭装置「エアロピュア シリーズ D」を規格や電源システムを「床快 full 空調」向けにカスタマイズし、「UV クリーンユニット」として新たに製品化することが決定しました。10 月より販売予定の野村不動産「プラウド御茶ノ水」に全戸に正式採用され、今後も「床快 full 空調」の新たなメニューの 1 つとして展開される予定です。

※床快 full 空調とは、24 時間 365 日、二重床を利用して、換気しながら住戸全体を快適な温度に保つことができる空調システムで、リビングや寝室だけではなく廊下やトイレまでを適温に保ちます。場所よりの温度ムラが少なく、ヒートショックの低減や花粉やホコリの除去等、身体にも心地よい居住空間を実現します。



※プラウド御茶ノ水公式 HP (<https://www.proud-web.jp/mansion/a116550>) より

## ■「UV クリーンユニット」の特長

### ・ノーベル賞受賞者と共同開発した、高品質基準を満たす深紫外線 LED を搭載

ノーベル賞受賞者と深紫外線 LED の共同開発に挑み、深紫外線 LED のリーディングカンパニーとなった当社では、「波長 260～315 nm」「寿命 10,000 時間以上」「日本産」という基準を満たす深紫外線 LED だけを「SumiRay」と呼び、高品質・安全性の高さの証としています。本製品には、すべて「SumiRay」の基準を満たす深紫外線 LED が搭載されています。また、高い品質基準を満たすことに加え、50mW という高い出力で 10,000 時間以上照射することができるという、業界トップクラスの性能を誇っていることも大きな特徴です。

### ・深紫外線 LED と光触媒のパワーで除菌・消臭

深紫外線 LED と光触媒を組み合わせた除菌消臭技術を搭載。W のパワーで菌やウイルスを抑制します。

### ・定期的に交換が必要な消耗品は不使用

定期的なメンテナンスとして必要なことは、光触媒フィルターの洗浄のみのため、消耗品の交換等はありません。そのため、ランニングコストを抑えられる点も大きな特徴です。

### <プラウドについて>

野村不動産の分譲住宅「プラウド」は、2002 年にシリーズ第 1 号を発表後、首都圏・関西圏を中心に展開。グループを通じて、製造・販売・管理を一貫で行い、さらにアフターサービスまで自ら提供する体制を構築しています。住むほどに愛される「世界一の時間」をお届けするために「お客様の未来を想う。」というビジョンを掲げ、いつまでも快適に安心できる理想の住まいづくりに取り組んでいます。

「プラウド御茶ノ水」物件概要	
販売時期	2022 年 10 月上旬(予定)
所在地	東京都文京区湯島二丁目 105 番 13(地番)
交通情報	東京メトロ丸ノ内線「御茶ノ水」駅 徒歩 6 分
敷地面積	1,728.30 m <sup>2</sup>
入居時期	2024 年 4 月上旬(予定)
総戸数	98 戸
予定販売価格	未定
間取り	2LDK・3LDK
専有面積	60.42 m <sup>2</sup> ～101.06 m <sup>2</sup>
施工	前田建設工業株式会社 東京建築支店

※上記の物件概要は、2022 年 8 月 10 日時点のものです。

- ・「プラウド／PROUD」は野村不動産株式会社の登録商標です。
- ・「Aeropure」、「エアロピュア」および「SumiRay」は日機装株式会社の登録商標です。
- ・UV クリーンユニットおよび空間除菌消臭装置エアロピュア各シリーズはいずれも医療機器ではありません。

<日機装 会社概要>

会社名 : 日機装株式会社

本社所在地 : 東京都渋谷区恵比寿 4 丁目 20 番 3 号 恵比寿ガーデンプレイスタワー22 階

創業 : 1953 年 12 月 26 日

代表者 : 代表取締役社長 甲斐 敏彦

事業内容 : 産業用特殊ポンプ・システム、医療機器、航空機部品等の製造・販売

URL : <https://www.nikkiso.co.jp/>

以上