

ウイルス抑制・除菌用UV照射器

Uvee ユービー

京都を中心に近畿圏において医療機器・理化学機器の販売を行う増田医科器械が、本社ビルのエントランスホールに、ウイルス抑制・除菌用UV照射器 Uvee (ユービー) を導入。多くの人々が利用する空間の除菌、人が触れる場所の表面除菌を実施することで、来訪客にとっても社員にとっても安心感の高い職場環境を実現しています。

1928年に開設された増田喜八商店を前身とする増田医科器械。1950年に法人化され、間もなく会社創立95周年を迎えます。京都を中心に滋賀、福井、大阪、奈良、兵庫各府県の医療機関や研究所に、医療機器・理化学機器の販売を行っているほか、より安全・安心で効果的な“次代を担う医療の創造”をモットーに、医療現場の方々の視点を大切に幅広い医療事業を展開しています。



【物件概要】
所在地：京都市伏見区竹田藁屋町 50 番地
施主：(株)増田医科器械
施工：(株)増田医科器械
Uvee 使用開始：2021 年 3 月



エントランスホール 正面の受付用内線電話を対象に1台、右奥のエレベーターを対象として2台のUvee ①を配置。

人が立つ空間、人が触れる場所を、Uvee でウイルス抑制・除菌。快適なエントランスホールに。

増田医科器械は、京都医療センターにウイルス抑制・除菌用UV照射器 Uvee (ユービー) を納入した、医療機器・理化学機器の販売会社です。今回、自社においても、感染症拡大防止対策を実施しました。不特定多数の人が利用する本社ビルの1階エントランスホールに Uvee を導入しました。

Uvee は、222nm の紫外線除菌技術を用いた、有人環境下で使用可能な「Care222®*光源モジュール」を組み込んだユニバーサルダウンライトタイプのウイルス抑制・除菌用 UV 照射器です。埋込器具で、首振り

り角度 45 度、水平回転角度 340 度に調整できるため、対象を狙って照射することができます。増田医科器械本社ビルのエントランスホールでは、人が手が触れる機会の多い受付用の内線電話機を対象として1台を配置、さらにエレベーターを対象として2台を配置し、ウイルス抑制・除菌を行っています。運転モードは有人環境モードとし、器具の照射窓から人の頭までの距離を 1.3 ~ 1.59m とした自動運転に設定。毎日決められた時間に点灯し、1日連続8時間まで決められている有人環境下での照射限界値以下に照射量を抑えて自動運転します。



ウイルス抑制・除菌用 UV 照射器 “Uvee (ユービー)” ①

※本製品はウシオ電機株式会社が開発したCare222®の技術を使用しています。
※「Care222」は、ウシオ電機株式会社およびUshio America, Inc. の商標または登録商標です。



エントランスホール正面 受付用の内線電話を対象として Uvee ①を設置。不特定多数の来客が使用する内線電話と、来客の立ち位置となる空間をウイルス抑制・除菌。



エレベーターホール 2台のエレベーターの前にそれぞれ1台ずつ Uvee ①を配置。密閉空間となるエレベーターに対する空間除菌(エアロゾル)と、人が触れる乗場押しボタンの表面除菌を実施。

主な掲載器具一覧				
設置場所	器具名(品名)	形名	台数	備考
エントランスホール	① Uvee ユニバーサルダウンライト	UV-CU01007K-LS9	3	消費電力: 19.3W