IHI GROUP
Realize your dreams

【ユーザーレポート：高齢者福祉施設の受付、ホール、廊下】

社会福祉法人 愛知慈恵会
高齢者福祉施設 新和楽荘様 /オゾンエアクリアeZ-100

同系列の「あいふるの里」にオゾンエアクリアeZ-10が納入されたことがきっかけとなり現在４台設置しています。

社会福祉法人 愛知慈恵会
高齢者福祉施設 新和楽荘様
(愛知県一宮市)
荘長　長野 秀人　様

ユーザ事例

設置場所：高齢者福祉施設の受付、ホール、廊下
設置時期：2007/3～
設置製品：オゾンエアクリアeZ-100
オゾンエアクリアeZ-10
（eZ-100の旧型）
用途：空気清浄，脱臭効果

01 購入のきっかけ，使用方法，ご感想

・購入のきっかけ
同系列の「あいふるの里」にオゾンエアクリアeZ-10が納入されたことがきっかけとなり，現在４台設置しています。

・使用方法
24時間無人になることがないので吸引空気清浄モードのみで使用しています。

・購入後の感想
風邪も蔓延しませんし，購入前に比べるとインフルエンザも減ったように思います。
脱臭効果もあります。

02 今後について

広い食堂は食事時だけでなく人が集まる場所にもなっているので，eZ-100より適応面積の広いeZ-2000も検討中です。コンパクトで効果もあり総合的によいと思います。

施設内のほとんどが密室にならない設計の為，「くん蒸」機能は使用していないのですが，目張りテープを貼っての使用を安全性も確認して検討中です。
また，ゴキブリ・ねずみなど害虫対策にくん蒸モードを食堂（厨房含む）で試したいと考えています。

天井取付型も興味がありますが，大改修や新築のタイミングでないと難しいと考えています。

お問い合わせ先　株式会社IHIアグリテック

IHI GROUP
Realize your dreams

▶ 建物全景

▶ 受付（eZ-10）

▶ ホール（eZ-100）

▶ 廊下（eZ-100）

IHIグループが提案する
感染症対策商品のご案内

飛沫感染対策

●マスクの着用 ●密集を避ける
●うがいの慣行 ●部屋の換気

換気の徹底
室内の換気が不十分な場合は、HEPAフィルタを使用した機械換気装置で換気回数2回以上を推奨。

・オゾンエアクリア eZ-100
・オゾンエアクリア eZ-3000
・室内除圧換気装置 AO-1500

eZ-100より適用範囲が広いeZ-3000　2021年4月リニューアル

飛沫感染等を防ぐには3密回避に合わせ、換気が重要な役割を持ちます。

◆空気清浄機は、HEPAフィルタによるろ過式で、かつ、風量が毎分5㎥程度以上のものを使用すること。
◆人の居場所から10m(6畳)程度の範囲内に空気清浄機を設置すること。
◆空気のよどみを発生させないように、外気を取り入れる風向きと空気清浄機の風向きを一致させること。

※厚生労働省「換気の悪い密閉空間を改善する為の換気の方法」より抜粋

IHIグループが提案する換気シミュレーション
空気清浄機の換気シミュレーション範囲をホームページ上で公開しています。

接触感染対策

●手洗いの慣行
●清掃

洗剤・除菌剤での清拭
触る部分の拭き取り。

オゾンくん蒸による環境除菌
手が届かない場所の除菌。

・除菌水リクリア
・オゾンエアクリア eZ-100
・オゾンエアクリア eZ-3000
・オゾンエアクリアプラス DH-5D
・オゾンUV-LEDエアクリア OUV-II

接触感染を防ぐためには、人が触る部分を常に清潔に保つふき取りがかかせません。

○IHIでは、ファインバブル技術を用いた除菌水「リクリア」による安心・安全な清掃・除菌作業をご提案しております。
○IH製品によるオゾンくん蒸は、高濃度オゾンで確実な除菌を行います。

※オゾンくん蒸中は人が入れません。

IHIグループが提案する「リクリア」による清掃・除菌作業

ATP法による拭き取り検査(A3法)ルミテスター用いた清掃・除菌効果をホームページ上で公開しています。

発症疑い時

●医療機関の受診
●自宅待機

隔離によるクラスター回避
周囲に感染させない隔離。
HEPAフィルタを使い、2.5Paの陰圧と12回/時の換気回数。

・オゾンエアクリア eZ-100
・簡易隔離テント KT-7
・室内陰圧換気装置 AO-1500
・野外用エアーテント

感染を拡大させない為に、隔離設備は必要となりますが、確実な隔離設備を常時設置することは大変困難です。

○IHIでは、普段は備品として倉庫で管理しながら有事の際には医療施設での隔離条件と同条件(米国CDCガイドラインに基づく)の陰圧隔離装置を簡易に設置できる機器をご用意しております。

「オゾンエアクリア eZ-100」と「簡易隔離テント KT-7」の組み合わせ

お問い合わせ先　株式会社IHIアグリテック