

【ユーザーレポート：特別養護老人ホーム】

“空気吸引機能”と“オゾンくん蒸機能”を1台で対応できるのでとても便利です

特別養護老人ホームで、人の集まるホールや、ショートステイの方向けの廊下などにオゾンエアクリアeZ-100を複数配置しています。

万々に備えて、eZ-100にセットする簡易陰圧テントKT-7を準備。ホーム内で感染症発症疑いの方が出たときも、すぐにテントとオゾンエアクリアをセットして、感染源を封じこめます。

社会福祉法人 春風会
特別養護老人ホーム あしたかホーム
理事長 石川 三義

ユーザ事例

設置場所：特別養護老人ホーム
設置時期：2020/08, 2020年10月
設置製品：オゾンエアクリアeZ-100, 簡易陰圧テントKT-7
販売代理店：富士物産株式会社



特別養護老人ホーム内 eZ-100

お問い合わせ先 株式会社IHI物流産業システム



採用されているホーム

特別養護老人ホーム あしたかホーム

特別養護老人ホーム みはるの丘浮島

特別養護老人ホーム ニューあしたかホーム

特別養護老人ホーム ぬくもりの里

特別養護老人ホーム 伊豆中央ケアセンター



オゾンエアクリアeZ-100
+ 簡易陰圧テントKT-7

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
- ・室内陰圧換気装置 AO-1500

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5m³程度以上のものを使用すること。
- ◆人の居場所から10m³(6畳)程度の範囲内に空気清浄機を設置すること。
- ◆空気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ための換気の方法」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動画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II DH-5D
- ・オゾンUV-LEDエアクリア OUV-III

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必要があります。

- 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。
- IHI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ふき取り検査(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
- ・野外用エアータント

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物流産業システム