

導入事例01

喫煙コーナーに「エアー」を設置して、非喫煙者にも配慮

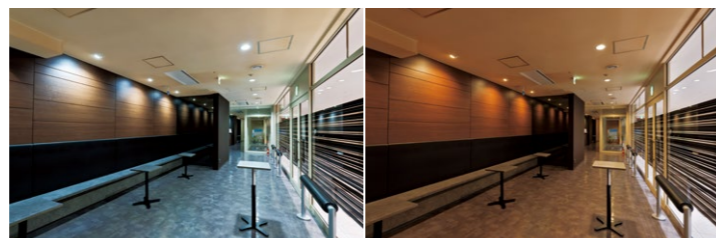
汐留シティセンター

東京都港区東新橋

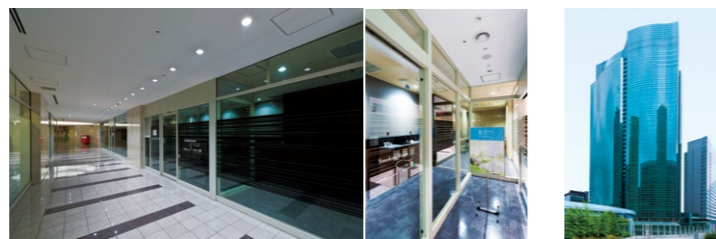


10台のナノイーが設置された汐留シティセンターの喫煙コーナー

2003年に竣工した汐留シティセンタービルでは、外構部に灰皿を置いて喫煙スペースを提供していましたが、路上喫煙禁止条例の広がりなどから、地下2階共用部に、喫煙コーナー(約110m²)を新たに設置しました。その際、タバコの臭いそのものを取り除けないかを検討。まず、スタッフルームにエアーを実験的に取り付けけた結果、スタッフから「臭いがなくなった」との声が有り、効果が実感できたので喫煙コーナーに10台導入。そのうち1台は風除室に取り付け、少しの臭いも共用部通路など、外に逃さないように計画しました。喫煙コーナーはリフレッシュエリアでもあり、相互のコミュニケーション空間だと考え、照明にはアレンジ調色LEDを採用。朝は白い光で覚醒し、夕方には暖かい光色で一日の疲れを癒やすように配慮しています。



朝と夕方照明の色温度を変えて気分のリフレッシュを促す照明制御も採用



通路(写真左)に臭いが出ないように室内を負圧にし、防除室(右)も設置

三井不動産株式会社
ビルディング本部 法人営業統括部
汐留シティセンターオフィス 統括
長村 政夫 氏

【設置台数】エアー(FY-16S)×10台

<http://panasonic.biz/es/air/ap/>

導入事例02

内視鏡検査にともなう臭いの問題を改善

山形県立中央病院

山形県山形市



ジアイーノが設置された内視鏡検査室

当院の内視鏡検査室では、胃カメラや大腸カメラのほか、特殊な内視鏡検査をおこなっています。そのため汚物や吐しゃ物、消毒液、殺菌のための強酸性電解水などの臭いが強く、空調ではどうにもならないことから、ジアイーノを試験設置しました。すると、翌日から絶大な効果を発揮。医師やわれわれ看護師、洗浄員など病院スタッフの評価は上々で、正式採用してもらいました。朝から夜まで運転していますが、検査室は広いので、現在の40畳対応以上の大型タイプが開発されることを願っています。

山形県立中央病院
内視鏡室
主任看護師
服部 健也 氏



【設置台数】
ジアイーノ(F-JDJ50-W)×1台

次亜塩素酸 空間清浄機「ジアイーノ」 NEW



* 現行機種、F-JDJ50-Wは、2015年10月末日をもちまして生産終了とさせていただきます。

次亜塩素酸(電解水)の力で、除菌^{※1}・脱臭・浮遊ウイルス、浮遊菌、脱臭(アンモニア、酢酸)に効果を発揮。介護施設、病院、保育施設などに。

- | | |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <p>標準タイプ</p> <p>● 適用床面積の目安 66m²</p> | <p>コンパクトタイプ</p> <p>● 適用床面積の目安 40m²</p> <p>● 在宅介護などの居室空間にも</p> |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|

※1: 25m²の試験空間での検証結果であり、実使用空間での検証結果ではありません。
【試験機関】(一財)北里環境科学センター【試験方法】25m²の試験空間で浮遊菌数・浮遊ウイルス数の変化を測定【除菌の方法】空間清浄機(F-JPH60)を中ノッチ(※2)で運転【試験対象】浮遊した菌・浮遊ウイルス【試験結果】浮遊菌 13分後に99%抑制を確認 北生発 24_0343_1号、浮遊ウイルス 8分後に99%抑制を確認 北生発 24_0343_2号
※2:F-JPH60の中ノッチはF-JDL50の強ノッチに相当(当社推定)【当社推定の方法】気流シミュレーションによる

<http://panasonic.biz/es/air/ap/>

天井埋込形 ナノイー発生機「エアー」



- 場所を取らない
天井埋込形ナノイー発生機
- 気になるニオイは「ナノイー」で脱臭
 - インテリア性の高い薄型スリムデザイン
 - ダウンライト並みの簡単施工
- | | |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| FY-10S
適用床面積の目安:10m ²
室内側寸法:φ195×18mm
埋込寸法:φ150mm | FY-16S
適用床面積の目安:16.5m ²
室内側寸法:φ240×18mm
埋込寸法:φ200mm |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

<http://panasonic.jp/kanki/nanoee/>

天井埋込形 空気清浄機



- ハウスダストセンサー+PM2.5
解析プログラム、HEPAフィルター、
「ナノイー」技術で
室内空気環境を保つ。
- 3方向吹き出しルーバーで効率的に清浄
 - 学習機能と先回り監視で「エコナビ運転」
 - スマートHEMSと連動して
空気環境の「見える化」や制御が可能

<http://panasonic.jp/kanki/tenumekusei/>

*コメントはあくまで個人の感想によるものです。