

食品の安心・安全をサポートいたします

特許出願中

除電・除塵・除菌機能付エアシャワー



シートシャッター



除電のれん



手指消毒



除菌セル

食品工場の空間汚染は「人」の動線が大きな影響を与えます。「除塵」に「除菌」を付加し、衛生管理を向上させます。

特長

1. エアシャワー入退出部の自動ドアに上下スライドシートシャッターを設置し、設置スペースを最小とする画期的な構造としました。しかも手を触れずに衛生的です。シートには虫の誘引率80%阻止効果を持つシートを採用しました。
2. 除菌剤(食添・ピースガード)を噴霧し手指の消毒をする「除菌セル」をシャワー入口に標準装備しました。
3. 除電のれんのヒモ接触時に静電気を瞬時に除去することで、衣服に付着した毛髪などを落下させ異物除去性能を向上させました。
4. 床には清掃を容易にするためFRPグレーチングを採用して軽量化を図り、また抗菌粗じんフィルタを内蔵しております。
5. 除塵・除菌メインフィルタは食品分野向けに開発した無機系触媒付与「抗菌エアフィルタ」高性能タイプを採用。このフィルタはJIS L 1902規定の黄色ブドウ球菌などに抗菌効果が認められています。
6. タッチパネルモニターには動作状況、トラブル時の対応、管理方法が表示されます。
7. ドアの開閉制御は緊急時の安全機能にも対応いたします。
エアシャワーの除菌効果を保証するものではありません。

基本モジュール

No.	項目	仕様
1	仕様	天井・片／両吹き・床吸込式
2	寸法(mm)	巾1500×高さ2450×奥行1500
3	ジェット口	8個 風速:25m/s以上
4	除菌ノズル	2個 室内上部噴霧
5	除菌セル	手指除菌 入口側設置
6	出入口扉	シート型上下自動扉
7	フィルタ	プレ・メイン 抗菌仕様
8	電力	AC200V 3φ 50/60Hz
9	質量	約500kg

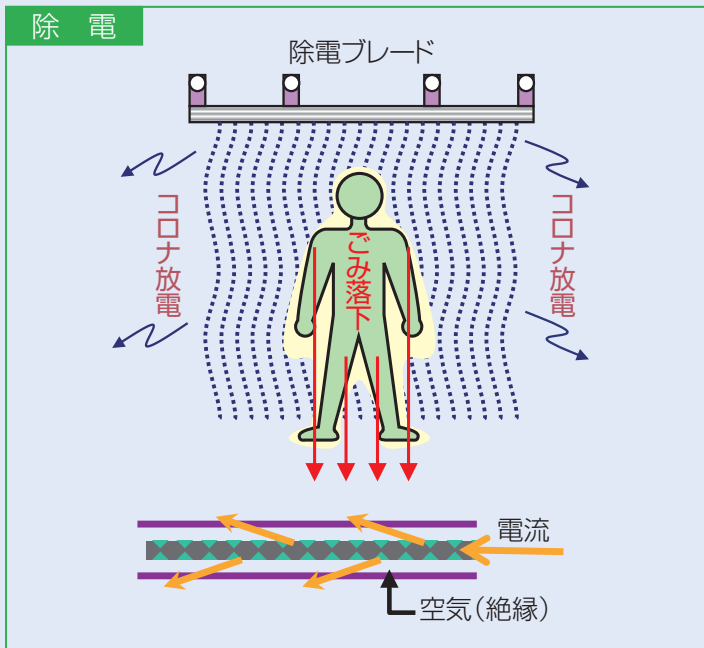
従来のエアシャワーと機能比較

従来	ジェットエア		
新機能	除電 除電のれん	除塵 ジェットエア	除菌 除菌剤噴霧
	クリーン衣服の 静電除去で 大きな粒子を脱落	風の中で 付着塵を 除去	超微細除菌 剤噴霧で 付着菌を除去

- ・エアシャワーは一方通行です。
- ・クリーン衣服除電後の微粒子に残る菌を衣服を濡らさず超微細除菌剤を噴霧除菌します。

除電

毛髪混入クレーム対策に効果



- ・紐に接触で静電気除去
- ・接触後歩行などの振動で自然落下
- ・エアシャワー時の風圧による異物除去力アップ

除菌

「食添・ピースガード」(次亜塩素酸ナトリウム)

除菌ノズルと噴霧状況



手洗い効果の一例



- ・除菌剤は溶存塩素をアルカリ水溶液中に安定化(100ppm、PH9.5～10.5アルカリ性)
 - ・細菌、ウイルス、バクテリアなど有機物(たんぱく質)に接触すると遊離した次亜塩素素イオンが反応分解、除菌、消臭
- このカタログに掲載した内容は、予告なしに変更することがあります。

快適環境をクリエイトする

日本無機株式会社

本社・東京営業部 〒110-0015 東京都台東区東上野5-1-5(日新上野ビル) TEL:03-6860-7501(代)
 東北営業所 〒980-0021 仙台市青葉区中央3-10-19(損保ジャパン仙台KYビル) TEL:022-266-7531(代)
 大阪営業部 〒541-0046 大阪市中央区平野町4-6-16(グロッツ・ベッケルトビル) TEL:06-6201-3751(代)
 中部営業所 〒460-0008 名古屋市中区栄2-2-17(名古屋情報センタービル) TEL:052-202-9911(代)
 九州営業所 〒810-0041 福岡市中央区大名1-4-1(NDビル) TEL:092-715-1651(代)
 広島出張所 〒730-0051 広島市中区大手町2-8-5(合人社広島大手町ビル) TEL:082-248-3920(代)

<http://www.nipponmuki.co.jp/>

販売店