

オールステンレス  
SUS304

# エアーシャワー

クリーンルームへ異物を持ち込まない！

多様な製品ラインアップでお客様のご要望を実現

## 作業員用



手動ドア



自動ドア



殺菌噴霧付



## おすすめポイント

- 受注生産なので、現場にあわせての製作が可能
- 搬入経路が狭い場合は、分割搬入・現場組立て可能
- ご注文時に選べる扉の開閉方向
- 操作パネル：マイコン コントロール方式
- 全製品 インターロック装置付き



水産加工工場



製薬会社



食品メーカー



食肉工場(2重自動ドア)

シート  
シャッター付

L字通路  
対応型

分割搬入  
現場組立

多人数用や  
貨物用

コンベア  
対応型

パスボックス  
対応型

二重  
引き戸

## 荷物用



## おすすめポイント

- オールステンレス（SUS304）製
- 吹出風速約 25 m/sec
- プレフィルター・メインフィルターで集塵・再循環
- 扉も同様に手動式、自動式・ドアインターロック式
- 上下スライドタイプの製作も可能
- 内部に荷物用コンベアを組込も可能

大型の機材や原材料を  
クリーンルームへ  
門型エアーシャワー



シートシャッター付き



シートシャッター付き



ベルトコンベア用



自動ドアタイプ

# エアーシャワー

オールステンレス SUS304

衣類に付着した異物を持ち込まない！

異物混入の防止には出入り口のバリアが大切です！



## ST シリーズ手動ドア

製品仕様							
型番	外形寸法(W×H×D)	有効寸法(W×H×D)	収容人数(人)	ノズル(個)	吹出風速(m/s)	吹出風量(CMM)	消費電力(kw)
ST-AS02	1400×2200×1000	800×1950×890	1~2	18	25	34	2.2
ST-AS03	1400×2200×1500	800×1950×1390	2	25		36	3.7
ST-AS04	1400×2200×2000	800×1950×1890	3	36		68	4.4
ST-AS05	1400×2200×2500	800×1950×2390	4	43		72	5.9

## ST シリーズ自動ドア

製品仕様							
型番	外形寸法(W×H×D)	有効寸法(W×H×D)	収容人数(人)	ノズル(個)	吹出風速(m/s)	吹出風量(CMM)	消費電力(kw)
ST-AS12	1800×2200×1300	800×1950×1000	1~2	18	25	34	2.5
ST-AS13	1800×2200×1800	800×1950×1500	2	25		36	4.0
ST-AS14	1800×2200×2300	800×1950×2000	3	36		68	5.0
ST-AS15	1800×2200×2800	800×1950×2500	4	43		72	6.4



集塵効率 0.3μm 粒子にて 99.97%以上

プレフィルターとHEPAフィルターを通った清浄空気が、両側面と天井の3方向からのジェットノズルにより、25m/sec以上の風速で噴射され、人や物に付着しているゴミや細菌を吹き飛ばします。

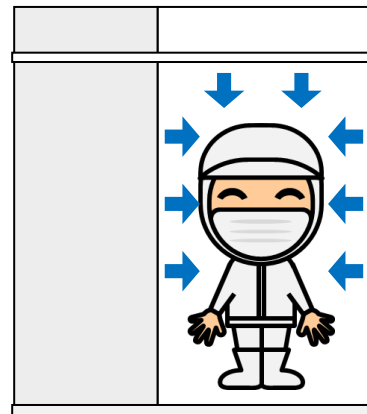
吹き飛ばされた毛髪や微細なゴミは、下部の吸い込み口に設けたプレフィルターやHEPAフィルターを通り清浄循環します。

クリーンルームの管理区域外とのエアロックの機能としても不可欠な装置です。ジェット噴射時間も設定できます。



## おすすめポイント

- 食品工場など常時水を使う場所に適したオールステンレス製
- 受注生産なので、現場にあわせての製作が可能
- 搬入経路が狭い場合は、分割搬入・現場組立て可能
- ご注文時に選べる扉の開閉方向
- 操作パネル：マイコンコントロール方式
- 全製品 インターロック装置付き



## 多様な製品ラインアップ

形式	ST-AS02	ST-AS12	AS-AS04	ST-AS14
	手動ドア 1~2 人用	自動ドア 1~2 人用	手動ドア 3 人用	自動ドア 3 人用
外形寸法(W×H×D)	1400×2200×1000	1800×2200×1300	1400×2200×2000	1800×2200×2300
有効寸法(W×H×D)	800×1950×890	800×1950×1000	800×1950×1890	800×1950×2000
消費電力(kw)	2.2	2.5	4.4	5.0
ジェット風速	25m/sec 以上			
ジェットノズル数	18 (三方吹き)	18 (三方吹き)	36 (三方吹き)	36 (三方吹き)
プレフィルター	不織布フィルター			
メインフィルター	HEPA フィルター			
材質	ステンレス (SUS304)			
ドア	手動片開き	自動片開き	手動片開き	自動片開き
制御方式	マイコンコントローラー式 センサー方式：赤外線センサー			
保護装置	ファン過負荷時のサーマルリレー式			
その他	インターロック装置・床付き			

形式	ST-AS06	ST-AS16	JA-CAS12	JA-AS12SS
	手動ドア 4~5 人用	自動ドア 4~5 人用	クリーンエアシャワー	シャッター付エアシャワー
外形寸法(W×H×D)	1400×2200×3000	1800×2200×3300	1900×2200×1300	1350×2420×1540
有効寸法(W×H×D)	800×1950×2890	800×1950×3000	800×1950×1000	800×1950×1000
消費電力(kw)	6.6	7.5	2.2	3.2
ジェット風速	25m/sec 以上			
ジェットノズル数	54 (三方吹き)	54 (三方吹き)	18 (三方吹き)	18 (三方吹き)
プレフィルター	不織布フィルター			
メインフィルター	HEPA フィルター			
材質	ステンレス (SUS304)			
ドア	手動片開き	自動片開き	自動片開き・入口アルコール噴霧器付き	出入口共シートシャッター
制御方式	マイコンコントローラー式 センサー方式：赤外線センサー			
保護装置	ファン過負荷時のサーマルリレー式			
その他	インターロック装置・床付き		殺菌剤噴霧装置	通路部既設床面使用

※受注生産なので、現場にあわせての製作が可能です。

※製品は予告なく仕様変更する場合がありますので、ご了承ください。

## お客様のご要望を実現





# 荷物用エアークシャワー

オールステンレス SUS304

大型の機材や原材料をクリーンルームへ

搬入・搬出時のバリア



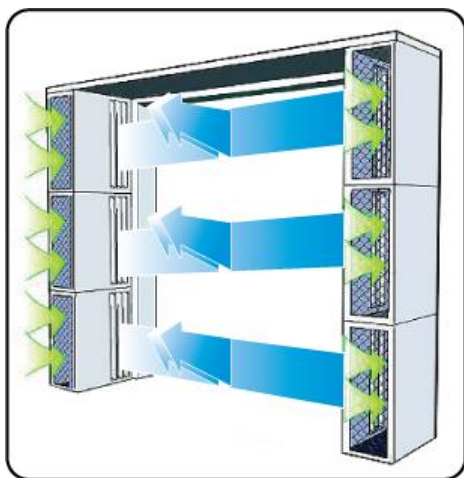
## おすすめポイント

- 吹出風速約 25 m/sec
- プレフィルター・メインフィルターで集塵・再循環
- 扉も同様に手動式、自動式・ドアインターロック式
- 上下スライドタイプの製作も可能
- 内部に荷物用コンベアを組込も可能



## お客様のご要望を反映した受注生産

出入口の間口や扉高に対応する自由設計  
シートシャッター連動で、効果さらにアップ！



## 門型エアーカーテン

オールステンレス SUS304



## おすすめポイント

- 最大風速 35m/sec 以上の実力
- 出入口の間口や扉高に対応する自由設計
- ご要望に合わせた仕様での受注生産
- シートシャッター連動で効果アップ



冷凍・冷蔵物流センター



食品メーカー



食品加工工場