

定期点検のおすすめ

エアシャワー本来の性能を維持し、安全にご使用いただくためには、日常点検だけではなく、メーカー定期点検の受診をおすすめいたします。
また、装置全体の予防保全には定期的なリニューアルも重要となります。

その風、清浄ですか？

定期点検のメリット1

混入防止

フィルタ性能維持により、
清浄室内への
じん埃の持ち込みを減少します。

定期点検のメリット2

予防保全

センサ類の正常動作維持により、
突然の機能停止の発生、
またそれによる、
操業停止などを防ぎます。

定期点検のメリット3

負荷低減

不具合箇所の早期発見および
整備ご提案により、
復旧までの不稼働時間の削減、
メンテナンス費用の平準化が
期待できます。

定期点検項目

エアシャワーの動作点検、清掃、風速測定、自動ドア・シートシャッターの点検・調整。

メーカーならではのサービスを受けることで、部品の動作確認や消耗品の適切な交換など予防保全に役立ちます。



内部清掃



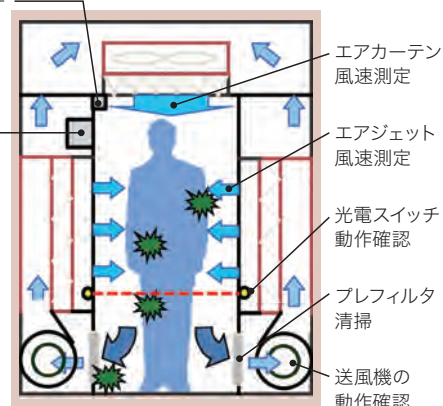
風速測定



自動ドア調整

ドアスイッチ
動作確認

PLC
動作確認



どうして？

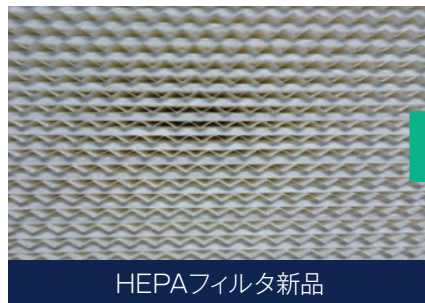
定期点検・整備が必要な理由は・・・

長期間のご使用で経年劣化などによって、所定の性能が発揮できなくなったり、突然の機能停止などが発生し、お客さまのビジネスに支障をきたすおそれがあります。

CASE1

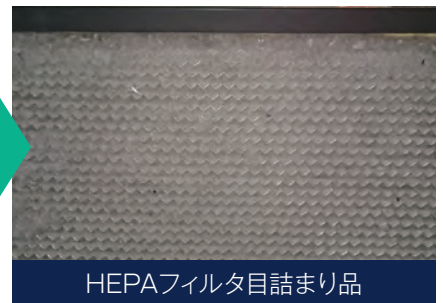
HEPA フィルタの 目詰まり

HEPAフィルタが目詰まりを起こすと、エアジェット風速と除じん能力が低下し、期待する効果が得られません。



HEPAフィルタ新品

使用するうちに・・・



HEPAフィルタ目詰まり品

HEPAフィルタ
目詰まり

風速の低下

衣服についたじん埃などを落とせず、
清浄室内に持ち込む恐れが！

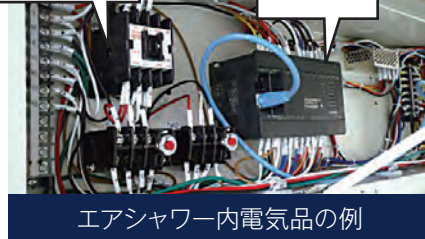
CASE2

電気品 動作不良

エアジェットファンモータをはじめ有寿命品である電気品は、運転・停止を繰り返す過酷な条件で稼働しています。定期的な点検・交換を怠ると稼働停止や操業停止などの事態になる可能性もあります。

電磁接触器

PLC



エアシャワー内電気品の例

電磁接触器・PLC・光電管スイッチ・ファンモータなど動作不良

エアジェットが作動しない！

手動ドア電磁ロック・自動ドアコントローラなど動作不良

ドアが開閉しない！

キケン！

電気品は定期的な点検と交換を！

定期点検・整備を行うことで、性能維持・安全確保はもちろん、コスト削減にもつながります！

全国サービスステーション・ネットワーク

北海道地区 北海道 (011) 611-4121	関東・甲信越地区 新潟 (025) 274-6914	東京 (047) 451-3111	中部地区 中部 (052) 884-5812	姫路 (079) 234-9571	四国地区 四国 (087) 882-1212
東北地区 東北 (022) 364-4121	栃木 (0285) 25-3536	茨城 (028) 5245-0358	静岡 (0545) 55-3260	中国地区 中国 (082) 282-8111	九州地区 九州 (092) 651-0131
福島 (024) 961-0500	茨城 (029) 273-7424	埼玉 (048) 728-8521	近畿地区 大阪 (06) 4868-1201	岡山 (086) 263-3022	北九州 (093) 582-1175
秋田 (018) 846-9933	筑波 (029) 826-5851	西東京 (042) 660-1078	京都 (075) 661-1081	山口 (0835) 23-7705	南九州 (099) 260-2818
八戸 (0178) 41-2711	甲信 (0266) 56-6222	横浜 (045) 540-2731	滋賀 (0748) 46-6606	山陰 (0854) 22-5552	
	高崎 (027) 377-9902	北陸地区 北陸 (076) 420-5411			

環境・省エネに貢献する
株式会社 日立産機システム

お問い合わせ営業窓口

信用と行き届いたサービスの当社へ

本社・営業統括本部 〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町3番地(AKSビル) (03) 4345-6041
 関東地区窓口 〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町3番地(AKSビル) (03) 4345-6045
 北日本支社 (022) 364-2710 中部支社 (052) 884-5811 九州支社 (092) 651-0141
 北海道支店 (011) 611-1224 関西支社 (06) 4868-1230 海外営業企画部 (03) 4345-6529
 福島支店 (024) 961-0500 四国支店 (087) 882-1192
 北陸支社 (076) 420-5711 中国支社 (082) 282-8112

<http://www.hitachi-ies.co.jp>

●このカタログに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

T-087

2017.2

Printed in Japan(H)