モリタ環境ソリューション

工場内ミスト対策編

MORITA CORPORATION

モリタ環境ソリューション
工場内ミスト対策編

株式会社モリタ　http://www.morita-co.co.jp

名古屋	〒460-0013	名古屋市中区上前津1丁目2-29	TEL〈052〉322-5511	FAX〈052〉321-0676
豊田	〒471-0065	愛知県豊田市平芝町7丁目24-7	TEL〈0565〉31-1166	FAX〈0565〉34-1102
小牧	〒483-8044	愛知県江南市宮後町砂場東9番	TEL〈0587〉59-6000	FAX〈0587〉59-7749
刈谷	〒448-0003	愛知県刈谷市一ツ木町4丁目39-5	TEL〈0566〉61-2711	FAX〈0566〉61-2712
北九州	〒806-0045	北九州市八幡西区竹末1丁目17-3	TEL〈093〉645-1111	FAX〈093〉645-2266
仙台	〒981-3117	仙台市泉区市名坂字石止6-103	TEL〈022〉772-5665	FAX〈022〉772-5668

上海森田皆喜精密机械有限公司
215021 江蘇省 蘇州市 工業園区 蘇雅路388号 新天翔広場A座915号
TEL +86 512-6265-1590　FAX +86 512-6265-1597
E-mail：shanghai@morita-co.co.jp

天津森田国際貿易有限公司
300202 天津市 河西区 解放南路 富裕中心 1-2209
TEL +86 22-2331-2808　FAX +86 22-2331-2908
E-mail：nihao@morita-co.co.jp

工場内ミストでお困りの皆様に朗報！

ミスト対策ソリューション

工場内ミストは、設備不具合の要因だけでなく
身体への悪影響や転倒の危険性も懸念されています。

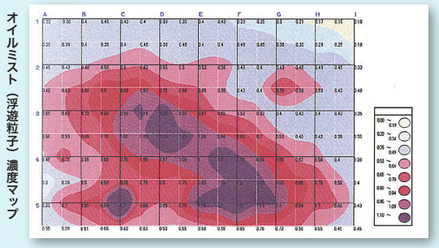
しかし **どの製品を選べば良いの？**
導入してもどれくらい改善できるの？

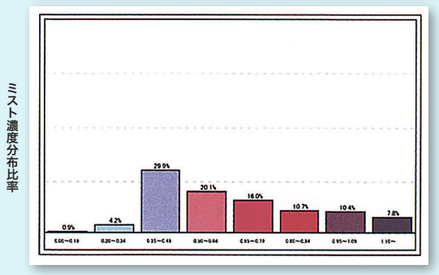
豊富なラインナップから お客様の環境に最適な機種を選定！

分析、提案から施工、効果測定までトータルサポート！

Ⅰ：ミスト測定・環境分析

現場でミスト測定をおこない、現場環境を検証します。
下記のような可視化も可能です。





Ⅱ：対策案の検討・提案

弊社の持っている多彩な商品の中からお客様の状況に合った商品を選定し、提案いたします。

Ⅲ：現場でのデモ

現場に装置を設置し、一定期間稼働させて、ミスト除去効果を検証します。

Ⅳ：設計・施工

装置の設計・施工から設置・ダクト工事まで責任を持って実施します。

Ⅴ：結果測定

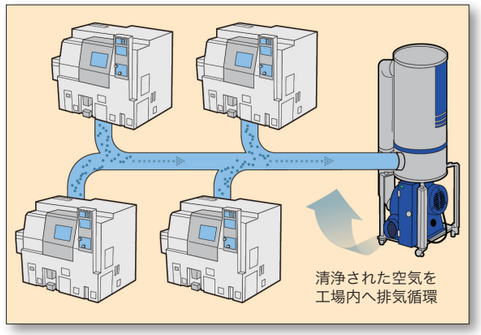
設置現場でミスト濃度を再度測定し、装置設置前の環境と比較して導入効果の検証をします。

導入事例１：ミストコレクタの集約化　90 万円～（工事費別）

大容量のミストコレクタを採用することで機械１台ごとに取り付けられていた４台のミストコレクタを１台に集約した。

導入効果

① ラインのスリム化
② ミストコレクタの台数減少によるメンテナンスの手間軽減
③ 導入費用とランニングコストの抑制（新規ライン）

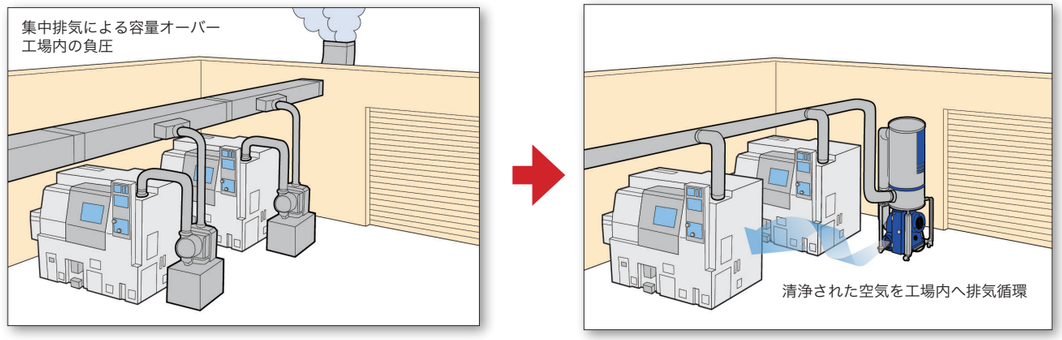


導入事例２：工場内排気方式への切り替え　120 万円～（工事費別）

大容量のミストコレクタによる工場内排気方式を採用し集中ダクト方式の諸問題を解決した。

導入効果

① 集中ダクト工事不要による設備導入費用の抑制
② 集中ダクトからの逆流排気の解消
③ 工場内の負圧の解消と空調費の低減

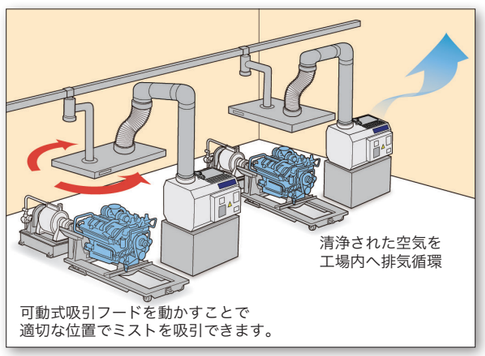


導入事例３：現場環境に応じたカスタマイズ　50 万円～（付帯装置製作費・工事費別）

可動式吸引フードを製作することで現場環境に合わせたミスト対策を実現した。

導入効果

① ミスト発生源に対応したミストの補足
② 自動逆洗式ミストコレクタ採用によるメンテナンスコスト低減
③ フィルタレスミストコレクタ採用による廃棄物の削減



モリタのミスト対策ソリューションで 工場内ミストの問題を解決します！