

2021年4月より 特定化学物質障害予防規則が一部改正され、溶接ヒュームが規制の対象となります。お早目の対策をご検討ください！



コトヒラ工業の溶接ヒュームコレクター 1.5kWタイプ(KSC-W03)



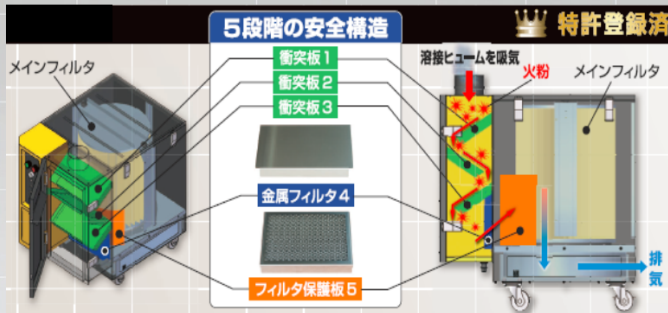
動画



カタログ



溶接ヒュームコレクターは火災安全性が重要です

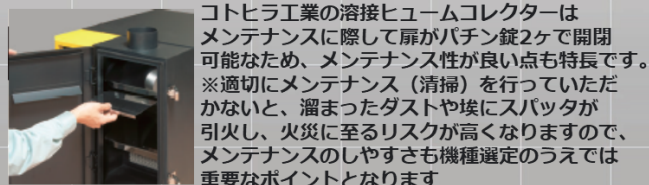


溶接作業では、ヒュームだけでなくスパッタ（火花）が発生します。そのため、溶接作業で使用するヒュームコレクターには、吸引したスパッタが直ちにフィルタに触れないなどの火災対策が必要です。コトヒラ工業の溶接ヒュームコレクターは、3層の衝突板+金属フィルタ+フィルタ保護板による5段階の消火機構を備えており、火災安全性にも配慮した構造となっています。さらにご心配な場合、オプションで消炎ボックスのご用意もあります

オプション 消炎ボックス



メンテナンス性の良さも重要です



コトヒラ工業の溶接ヒュームコレクターはメンテナンスに際して扉がパチン錠2ヶで開閉可能なため、メンテナンス性が良い点も特長です。※適切にメンテナンス（清掃）を行っていただかないと、溜まったダストや埃にスパッタが引火し、火災に至るリスクが高くなりますので、メンテナンスのしやすさも機種選定のうえでは重要なポイントとなります

【改正省令の抜粋（第三十八条の二十一）】
金属アーク溶接等作業に係る溶接ヒュームを減少させるため、全体換気装置による換気の実施又はこれと同等以上の措置を講じなければならない

ここがポイント！

- ・これと同等以上の措置=プッシュプル型換気装置及び局所排気装置が含まれる（基発0422第4号より）
- ・ここで言う局所排気装置は、あくまでも一般用語でいうところの局所排気装置を例示しているものであり、法令に基づく局所排気装置の設置（特化則第二章第七条の要件への適合）を求める意図ではない（コトヒラ工業から厚生労働省安全衛生部への問い合わせ回答より）

上記 法改正への対応として、コトヒラ工業の局所集煙装置「溶接ヒュームコレクター」の設置がお手頃で有効です！



コトヒラ工業の「ポータブル溶接ヒュームコレクター」は小型、軽量、可搬式で取り回しが良く、ハイパワーです。電源確保が容易な単相AC100V仕様を2機種
KSC-W01（400Wタイプ/8m³/min） 定価45万円
KSC-W02（725Wタイプ/10m³/min） 定価50万円
大風量の単相AC200V仕様を1機種
KSC-W03（1.5kWタイプ/17m³/min） 定価89万円
…をラインナップしており様々な設置環境に対応可能です
※詳細仕様は上記QRコードまた下記弊社WEBサイトからご確認ください。
また御見積はお取引のある工具商社、溶材商社等からご取得をお願いいたします

コトヒラ工業株式会社

〒389-0512 長野県東御市滋野乙1320
TEL 0268-63-0120
FAX 0268-63-0009
E-mail eigyo@kotohira.co.jp
URL http://www.kotohira.biz