

工場清掃のお悩み 解決^{!!!}します！

水洗いができない設備清掃におすすめ（eco 原料使用）



ケルヒャードライアイス洗浄機
IB 7/40

電源 単相 100V
必要空気圧 0.2 ~ 1MPa
必要空気風量 0.5 ~ 3.5 m³/分



水や洗剤を使わず汚れを落とす！

- 1 誰にでも簡単に扱え、低騒音・工場設備エアーで使用可能**
リモコン機能搭載のトリガーガンで、風量やドライアイス使用量がトリガーガンで調整可能
未使用のドライアイス排出機能付きで、余ったドライアイスの無駄打ちがありません
- 2 生産コスト・産業廃棄物、汚水の削減**
水や洗剤、溶剤を使用しないため、現在使用中の有機材料を削減できます
水を使わないので汚水処理設備の必要が無く、産業廃棄物の削減ができます
- 3 生産性の向上に貢献、対象物も傷つけません**
清掃で生産出来ない時間を短縮し、生産性向上に役立ちます

こんな場面で活躍！

金属に付着した
ゴム残留物の除去



油の除去



樹脂片の除去



金型に付着した
樹脂ガスとサビ除去



洗浄に使用するドライアイスペレットは、**再生用二酸化炭素から作られた eco 原料**を使用しています

ドライアイス洗浄の様子は
動画をチェック！



ドライアイス洗浄の仕組み

- 1** ドライアイスペレットは圧縮空気と混合され、超音速で対象物に衝突します
ドライアイスペレット(-79℃)
- 2** 「汚れの層」に対し、ドライアイス (-79℃) の急激な冷却効果でマイクロ熱衝動を与え、細やかなひび割れ（裂け目）を作り出します
汚れの層
ベース素材
- 3** ドライアイスの微細な粉末がひび割れに進入と同時に約 400 倍に体積が膨張し「汚れの層」を吹き飛ばしていきます

御見積・お試しのご相談など、お気軽にお問合せください

【お問合せ先】

株式会社アイシン・ロジテクサービス 営業調達部 TEL：050-3177-5320

お す す め 商 品

溶接現場の必需品！

床に堆積されたヒュームの毎日の清掃に最適！



NT30/1 Tact 帯電防止

＼ 粉塵が舞う事を防ぎます！



静電気防止機能付き

寒いときや粉体回収時の静電気のイタッ！をなくします

POINT

- ✓ 粉体から液体までパワフル吸引
- ✓ 自動ちり落とし機能で効率アップ
- ✓ 軽くて頑丈なボディ設計

溶接ヒューム対策方法

対策のカギは“清掃”

溶接ヒュームが特定化学物質に認定されたことで必要となる具体的な対策は6つ！

- 1 換気の強化
- 2 呼吸用保護具の使用およびフィットテストの実施
- 3 **清掃等の実施**
粉じんが飛散しない方法で、1日1回以上の清掃が必要！
- 4 特定化学物質作業主任者の選任
- 5 特殊健康診断の実施
- 6 その他必要な措置（安全衛生教育、ぼろ等の処理等）

金属施工現場におすすめ

◎粉塵特化型産業バキューム

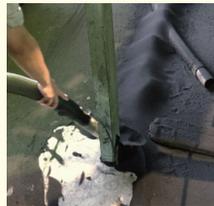
- ✓ 多量の切粉・粉塵の回収が可能！
- ✓ 自動フィルター清掃機能で目詰まり防止



IVC60/30 Tact2
電源：三相 200V



切粉・バリ回収
(プレス型)



鑄造の零れ砂の回収

◎液体・切粉特化型産業用バキューム

- ✓ 工作機の切粉・油を吸収、分離して廃棄可能！



IVR-L 120/24-2 Tc
電源：単相 200V



バスケットで切粉を
分離、らくらく廃棄



クーラントタンクに
沈殿した切粉回収

床清掃におすすめ

◎小型床洗浄機

- ✓ 整備周りや高架下などの清掃作業の効率化！



BR30/4 CBP
リチウムイオンバッテリー
洗浄幅：300mm
清水/汚水容量 各4L
清掃可能時間 最大30分



床の凹凸に入り組んだ汚れも
除去可能なローラーブラシ

＼こちらもおすすめ！

AGVなどのタイヤ痕落としに！



専用洗浄剤 RM776



清掃後

清掃前