

Showa
http://www.showadenki.co.jp

送風機・三ストレーザ・集じん機
の技術的なご相談は
http://www.is-kobo.com
風力のis工房

“ヒューム”と“におい”の捕集に
ヒュームレーザ®
CA-300S



環境へ 心くばり
ホスピタリティ

用途 / 使用例

**レーザ加工機・レーザマーカから発生する
“ヒューム”と“におい”を捕集します。**

独自の捕集方法（特許申請中）で、
【ゴム（天然・合成）・樹脂・シリコン・セラミック・木材（天然・合成）ハルブ等】
のレーザ加工時に発生する“ヒューム”と“におい”を除去。
ヒュームにフラックス成分・油分・接着成分を含んでいても目詰まりしません。

昭和電機株式会社
本社：〒574-0052 大阪府大東市新田北町1番25号
営業推進グループ TEL072(870)5708 FAX072(870)7243

資料請求番号：21-042

集塵機

ダストレーザ CFMシリーズ

コンピュータで差圧を感知して付着粉塵を払い落とす方式を採用した集塵機です。特長は①効果の高い払い落とし方式。ろ布の目詰まり状態によって、払い落とし時期を自動的に判断し、ろ布の払い落としを行います。エネルギーロスのない効率的な作動で安定した風量を持続します。②菊形成型ろ布を採用し、集塵効率を高めました。カセット式なのでろ布の交換が簡単です。③高性能ターボファンで効率アップ。送風機の総合メーカーならではのノウハウと先進の流体力工学を駆使して開発した独自の高性能ターボファンを採用。同一のモータ容量で、ファン効率を72%に高めました。④高性能ターボファンの採用により、運転中の低騒音を実現しました。




【昭和電機(株)】 <http://www.showadenki.co.jp> 資料請求番号：21-168

高性能新型送風機！

ターボファン CTFシリーズ

従来機に比べて送風機自体の大きな効率改善、大型機及び大きな消費電力機種からのモデルチェンジにはおすすめです。環境負荷軽減のため新型機を開発、効率アップ・省エネ化を推進しています。特長は①従来機に比べて選択範囲が50%となり、低動力で省エネが実現しました。②従来機に比べ電力料金やCO₂排出量を大きく減らせ環境的。③可聴音範囲の中心付近の低騒音化による騒音減少。又、高い安定性を持っているので低振動を実現しました。



【テラル(株)】 <http://www.teral.net> 資料請求番号：21-169

粉粒体払い落とし装置 **ホッパーやタンクの閉塞でお困りではありませんか？**

閉塞防止機器 リレーノッカー

リレーノッカーは、ホッパー・タンクなどのハンマーリング作業を機械化した空気式の粉粒体付着防止・払い落とし機器です。圧縮空気のみで内蔵したピストンを勢いよく作動させ、ホッパー壁面を叩くことにより、内容物をスムーズに排出させます。

空気圧の変更により衝撃力を可変できる。空気だけの供給で運転できる。リレー配管をすることにより1台の操作盤から複数台を同時に運転できるなど、構造も簡単に耐久性に優れた、貯留・排出工程の保守メンテナンスフリー用の新鋭機です。

機種はホッパーにベースを溶接してベースを打撃するパイプタイプと直接打撃のダイレクトタイプがあります。また、用途によりステンレスタイプも揃えています。



パイプタイプ RKV60PA型



ダイレクトタイプ RKD60PA型

EXEN エクセン株式会社
本社/〒105-0013 東京都港区浜松町 1-17-13
☎03(3434)8455 FAX03(3434)1658
<http://www.exen.co.jp/>

札幌営業所 盛岡営業所 仙台営業所 新潟営業所
札幌支店 東京支店 静岡営業所 名古屋営業所
金沢営業所 大阪支店 高松営業所 広島営業所
福岡営業所 鹿児島営業所

資料請求番号：21-043

非接触駆動伝達機構、歯のない歯車

マグトラン FB型

マグトランは無発塵、長寿命、低騒音、しかも異常な負荷がかかっても破損することがありません。なので、クリーンな駆動伝達を必須とするハイテク産業（電子部品、化学、医療、食品他）といった幅広い分野において製造工程での生産性向上に最適です。マグトランFB型はコストパフォーマンスとトルクを重視した大気専用型です。特長は①使用温度は60℃です。②使用環境は大気です。③必要トルクに応じて3種類の外径サイズから選択可能です。④FB45、FB35には左ねじりタイプが選択可能です。



【エフ・イー・シー(株)】 <http://www.fec-net.co.jp> 資料請求番号：21-170