

事業継続は地震対策から

免震テーブル TSD型

事業継続は地震対策から。その第一手が免震テーブルです。THK免震テーブルTSD型は、直線運動をするLMガイドを直角に組み合わせているため、常にテーブルが地面に対して360°自由に移動します。揺れが長時間続いても、振れない安定した姿勢を保ち、優れた免震効果を発揮できます。設置は簡単で、連結すれば大型サーバーまで対応可能です。フロア免震と同等の効果が得られます。「もしも」の時のために導入する地震対策機器は、常に安定した免震効果が発揮できるものを導入することが大切です。



【THK (株)】
<http://www.thk.com/jp/>

資料請求番号：25-175

起動・停止時のガブリ振動なし!!

マルチ電磁コンベヤ

マルチ電磁コンベヤは電磁石を駆動源とした振動コンベヤです。電磁石を利用した共振形で、トラフ・フレームとバランスーによる3質量で構成され、シンプルで長尺が可能です。また起動・停止時のガブリ振動が無く、床への振動伝達も少ない環境に優しい振動輸送機です。特長は①床への振動伝達が少なく低騒音・ノーマンテナンスが可能です。②自由な組合せ連結で長尺輸送が可能です。③駆動部が電磁石のため軸受がなく給油が不要です。④電磁共振駆動方式で高効率な輸送省エネを実現しました。⑤新開発コントローラにより、無段階の輸送量調節が容易になりました。⑥電磁石のため瞬時に停止し輸送の稽走がほとんどないです。



【ユーラステクノ (株)】
<http://www.uras-techno.co.jp>

資料請求番号：25-177

無充填湿式スクラパー

ミニエコマイスター

省エネ・省ランニングコストを徹底追求した無充填湿式の排気洗浄塔です。屋内設置にも適したFRP成型のスリムな美観とともに、シンプルかつ抜群の省メンテナンス性を魅力的な低コストで実現しました。特長は①スリム&コンパクト。設置面積は、わずか680mm×680mmの省スペース。スクラパー&ファン&ポンプをすべて一体化した成型FRP構造の角柱型。タンクの張り出しがなく、屋内設置でも違和感のないスリムな外観です。②省エネ&省メンテナンス。洗浄液と処理ガスの接触媒体を無くしたシャワー塔と直結ファンの一体構造で、圧力損失も(Max250pa)と極めて少なく、省電力化とともに騒音も低減しています。しかもメンテナンスはデミスターのみです。処理能力：無機系ガス入口10~30ppmとして70%除去。



【協和化工 (株)】
<http://www.kyowakako.co.jp/>

資料請求番号：25-176

CO₂排出量ゼロ“0”

超簡易！手押し掃除機 エコスイーパー

エクセンecoスイーパーES-390Jは、軽く押して歩くだけで倉庫・工場、展示会場など広いスペースを短時間で掃除が出来る手押し式の掃除機です。モーターやエンジンなどの動力源を必要とせず、人が押して作業するのでCO₂の排出も無く、環境に優しい省エネなeco製品です。特長は①軽く押して歩くだけで本体内部のロールブラシがゴミを払い取りダストボックスに集塵します。②ハンドルの高さをノブボルトで簡単に調整できるので、作業者の身長に合わせて負担を軽減できます。③主要部品を樹脂製にすることで軽い力で押すことができます。



【エクセン (株)】
<http://www.exen.co.jp/>

資料請求番号：25-178

ヒートポンプバランス制御で最大80%の省エネ

精密空調機器 PAPシリーズ

半導体・液晶・太陽電池パネルなどの生産工場に設備される装置・生産工程・検査工程・空間には、高精度で安定性の高い空調が求められます。この要求に全体空調に対応すると莫大な経費と維持費が必要となります。オリオンは、局所的に高品質な空間を造り出し、限られたエネルギーを最小限に活用する高精度空調システムをご提案します。特長は①ヒートポンプバランス制御・二流体ノズル水噴霧加湿方式により完全ヒータレス化。温度制御範囲18~30℃、湿度制御範囲45~75%の運転が可能です。②ヒートポンプバランス制御により、冷媒レヒートでは実現不可能な設定温度と吸込温度の大温度差に対応。(業界トップクラスの性能)③設定温度範囲内全てにおいてオールフレッシュで±0.1℃を保証。ユースポイントでの制御が可能。④加湿給水量をPID制御し、高精度にコントロールしています。ユースポイントでの制御が可能。⑤ヒートポンプバランス制御は冷凍機のみで冷却・加熱まで行います。ヒータPID制御の場合は冷凍機が常に100%のフル運転状態であり加熱が必要になればなるほどヒータ加熱エネルギーが大きくなります。ヒートポンプバランス制御は、お客様の負荷に応じて冷却と加熱のバランスを常に最適に保ちながら運転しており、省エネ運転を可能にしています。⑥ダクト1本接続するだけの簡単工事。用途に応じクリーンエア(クラス100)を供給。(HEPAフィルタ付き)循環空調にも使用可能です。



【オリオン機械 (株)】 <http://www.orionkikai.co.jp/>

資料請求番号：25-179