

掲載されているメーカー・商品は予定のものです。実際の展示品と異なる場合もございますので予めご了承下さい。

## 環境機器

アマノ 環境機器 (ID:1410)

### 空気清浄度を“魅せる工場へ”



#### 浮遊オイルミスト用集塵装置 AC-900

##### 導入メリット

局所集塵で捕集しきれず工場内に浮遊しているオイルミストを捕集することで、健康被害や品質不良等の課題を解決。小型軽量・電気集塵方式・拡張機能による制御運転で省エネを実現し、安全な工場運営に貢献します。

NEW ▶

アンデックス テーマゾーン：テーマゾーン（住環境M） (ID:5999)

### エアーカーテン式 ゾーン空調システム



#### AC-ZONE

##### 導入メリット

空気の仕切りで、工場内の快適空間を自由にデザイン。壁がいらない、アクセスフリーなゾーン空調。

NEW ▶

エコプラン テーマゾーン：テーマゾーン（住環境M） (ID:5951)

### 室内の快適性を維持しながら省エネを同時に実現します



#### エアコン消費電力15%削減「BeONE」

##### 導入メリット

無駄な空調運転を自動で最適化することで、電気使用量およびデマンドの低減を図り、電気代削減に貢献します。また、既設設備への後付けが可能で、大掛かりな工事を必要とせず、短期間で導入できる点も特長です。さらに、省エネによるCO2排出量削減にも貢献します。

エビス テーマゾーン：テーマゾーン（住環境M） (ID:5972)

### 暑さ対策・結露湿気対策・空調効率向上



#### 大型シーリングファン GOLD WIND GW52（羽直径5.2m仕様、正転逆転を標準装備）

##### 導入メリット

大型シーリングファンの導入により、大空間でも大風量の緩やかな気流で空気を効率的に循環させます。これにより体感温度を下げ、作業者の暑さ対策や熱中症リスクの低減に寄与します。さらに空気の滞留を防ぐことで、湿気のもりや結露の発生を抑制し、製品品質の維持や設備の劣化防止にも貢献します。加えて、空調の冷気・暖気を空間全体に行き渡らせることで空調効率が向上し、省エネルギー化と電気代削減を実現します。

▶

## 業界トップクラスの大風量モデルで熱中症対策に



### 酷暑対策空調機/クールストライカー

#### 導入メリット

●体感温度が大きく下がります。→発汗の蒸発が促進されることにより32℃～35℃程度の風でも体感温度は3～6℃程度下がります。●熱中症リスクの低減→風があることにより、体の表面温度・心拍数の増加・体温上昇の速度を抑えることができます。●対流熱伝達増えることにより、体の熱が逃げやすくなります。→人体は常に皮膚表面から熱を放散しておりますので、風がない状態と比べて2～3倍増加します。

NEW

## 省エネをやり尽くした企業様でもさらに大幅削減



### ecommo

#### 導入メリット

エコモはトランス(変圧器)単位で電気使用量を5%～15%削減する節電ユニットです。

## 真空掃除機GM80HEPA

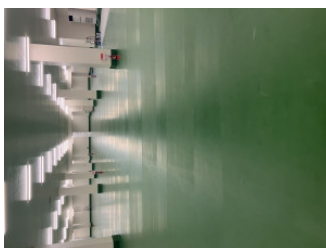
### 真空掃除機GM80

#### 導入メリット

アスベスト工事での事前清掃、事後清掃での使用。また鉛・PCB・ダイオキシンのような除去工事でも使用が可能。



## 安全・衛生を足元から守る「シーカユークリート」



### シーカユークリート

#### 導入メリット

シーカユークリートは、過酷な環境でも長く使える水系硬質ウレタン塗リ床材です。高い耐久性と耐汚染性により、製造ラインのダウンタイムを最小限に抑えながら、美観と衛生的な環境を両立します。低臭で環境にも配慮した設計のため、食品工場や医薬品工場など、衛生基準の厳しい現場にも安心してお使いいただけます。

## 抜群の省エネ性と排熱ゼロで体感温度を程よく低下



### RKF406α

#### 導入メリット

気化式を利用し涼風を届けるRKFは、工場・倉庫・建設現場の暑熱対策に最適です。大風量で広範囲を効率的に冷却できます。少ない電力量により電気代を大幅に抑制し、長期的なコスト最適化に貢献します。さらに配管工事不要で短期導入ができ、移動設置にも対応可能。構造がシンプルでメンテナンス性に優れ、清掃や給水管理の手間を軽減し、運用負担の低減と安定稼働に寄与します。

## 気体の漏れ箇所を見える化する超音波カメラ

### MK-770A



### エアリークビューアーシリーズ MK-770A/MK-750STA

#### 導入メリット

JFEアドバンテック製エアリークビューアーは、気体の漏れ箇所を可視化する画期的な世界初の商品です。その導入により、漏れ検知精度の向上、作業効率の改善、コスト削減といった多くのメリットが得られます。高精度センサーにより微細な漏れ箇所を迅速に検出し、リアルタイム測定とデータ記録機能で作業効率が大幅に向上。これによりエネルギーコストやメンテナンスコストの削減が実現し、メンテナンスの信頼性と効率性も大きく向上。さらに、これらの特長はカーボンニュートラルの実現にも寄与します。



## 防虫対策だけでなく、夏場の空調効率up必需品として



### 高速シートシャッター「門番」

#### 導入メリット

工場内への外気流入をシャットアウトすることで、夏場の空調効率改善や、冬場の防寒対策、工場で働かれる皆様の環境改善に役立つ製品になります。国内トップシェアのシートシャッター「門番」を、AGV連動や、エアーカーテン連動など、各種連動含め、設置場所に適したセンサーのご提案など、それぞれ条件の違う現場に応じて、ベストなご提案をさせていただきます。新規設置だけでなく、既存からの更新、無駄開きの改善提案など、環境改善メリットのお役に立てればと思っております。

## 大空間の暑さを低コストでピンポイント冷却

### スポットエアコン用簡易テントセット (型番: SS-TNTシリーズ)



#### 導入メリット

スイデンのクーラーテント導入のメリットは、工場や倉庫などの大空間全体を冷やすコストを省き、必要な場所だけをピンポイントで効率よく冷やせる点です。テントで囲うことで冷気を閉じ込め、一度冷えた空気をさらに冷やす「循環式」を採用しているため、電気代を抑えながら高い熱中症対策効果を発揮します。また、ワンタッチ構造で数分で設営・撤収ができ、作業エリアの変更に合わせた移動も簡単です。

NEW

## 腐食性流体・排気の課題を安全解決します

テクセル耐蝕ポンプ テクセル耐蝕送風機 テクセル環境装置



### 導入メリット

腐食性流体や排気に関する設備課題に対し、耐蝕性・安全性・安定稼働を高めることで、漏れ・腐食・トラブルによる生産停止リスクを低減します。さらに、保守負担の軽減や作業環境の改善にもつながり、工場設備の信頼性向上と長期的なコスト抑制に貢献します

## エネルギー利用量の削減とCNの両立を実現



### ソーラークーリング

#### 導入メリット

従来、温水焚吸収冷温水機はランニングコストが低い一方で、設備投資や施工費用が課題となっていました。今回、温水焚吸収冷温水機と付帯設備を工場であらかじめユニット化することで、施工費用を約30%削減し、現地での施工期間も従来の4日から2日へ大幅短縮を実現しました。さらに、従来製品比で約70%の省スペース化も実現し、猛暑による冷却需要が高まる農業分野をはじめ、工場や公共施設など多様な現場での活用が期待されます。

## 動力200Vを使用した大型スポットクーラー



### 大型スポットクーラー サンゴクー

#### 導入メリット

熱中症対策に最適。サンゴクーを使用することで従来の100Vスポットクーラーでは届かない範囲まで冷風を届けることが可能。

**NEW**

## 夜間工事で排ガスや騒音も気にせず照射可能。



### キャスター付LEDジュエデンライトセット「キリンライトセット」

#### 導入メリット

充電式でも「長く」「明るく」「安全に」点灯！移動台車に照明とバッテリーが搭載可能！どこでも楽に持ち運べます。最大照度は8000Lm、9時間点灯可能（ターボ時）最大2m20cmまでポールを伸ばすことが可能、3段まで段組みが可能なので少ないスペースでも複数台の導入が可能。

## 気軽にLED照明を設置できる点



### LEDテープライト

#### 導入メリット

簡単に設置が可能でいろんな現場でご使用いただけます。

## 暑熱対策向け大風量エアコン



### エリア空調機

#### 導入メリット

1.吹き出す風が大風量 2.室内機の省スペース化 3.届けたい箇所にめがけてエリア狙い撃ち 4.セパレートタイプ 5.室内機と室外機が1:1

## 暑熱対策、誘導排気、空気循環

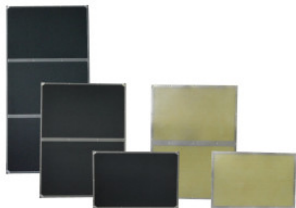


### フォローウインド

#### 導入メリット

外気のフレッシュエアーを遠くまで送風ができ、空気が澱んだ場所へピンポイントで送風可能。エアコンの冷風を遠くまで送風可能です。低騒音のため音が気にならない作業が進む。

## 騒音問題を手軽に解決！オリジナル軽量防音パネル



### ミノリ・サイレンサー

#### 導入メリット

コンプレッサー・ファン・モーター等から発生する高音域騒音が“今”問題になっています。法律や条例の規制強化も相まって、「騒音」は工場・研究所にとって無視できない課題の一つです。“うるさい現場”には人が定着しづらく、人手不足解消のために騒音対策を実施する企業様も年々増加中。ミノリ・サイレンサーが快適な作業環境をつくるお手伝いをさせていただきます。



## 巻くだけでノイズを除去し、3～5%の節電を実現！

### パワーセーバー

#### 導入メリット

・電力を3～5%削減し、経費を削減します ・始動電流をカットし、最大使用量を下げます ・フェライト60%の素材で、ノイズを除去します

## 過酷な現場に、持ち運べる休憩室！



### クールシェル

#### 導入メリット

・熱中症リスクの劇的な低減！小まめなクールダウンを促すことで、熱中症リスクを下げ、作業への集中力とパフォーマンスを維持。 ・「透明な壁」がもたらす安全管理 壁面を透明パネルにすることで、休憩している作業員の様子が一目でわかり、安全確認が容易になります。