

# あすを創る

## 企業と製品

### (株)パイオニア風力機

#### クリーン環境機器

ントロール技術を駆使して開発した「クリーンルームダスター」(PAT製品)などの製品は、独自の製品として幅広い産業分野で支持されている。研究・開発型企業として、数多くの環境改善

## エア・コントロール技術で清潔・安全に エア吸着マットが足元の汚れを除去

右の側面から吹き出し、身体についた毛髪やゴミなどを吹き落とし、床面から吸い取る。異物の除去能力が高いため食品業界や半導体、製薬業界など幅広い分野で納入実績がある。

### (株)サーモセッタ(株)サーモライト(株)サーモセッタタイランド

#### 熱硬化性樹脂「サーモライト」

繊維やワックスなどを組み合わせた素材で、樹脂の弱点である耐久性や耐熱性が大幅に強化されている。滑りの良い一般的な摺動性ナイロンと比べ、耐久性は約18倍を実現。また、220度Cまでの熱に耐えることで

2002年に進出したタイ工場は同社の重要な拠点の一つ。グローバル調達を強化するため、現地法人「サーモセッタタイランド」を設立し、アジアや東洋ハイテク工業団地内に工場を構えている。今年4月にはタイで

人体や製品などに付着したゴミ、ホコリ、害虫などを取り除くには、空気力学を応用することが最も安全で効果的。同社は極力室外へ排除する製品はこうした空気力学を最大限に利用し、安全性と高い効果を両立させる

また、ゴミを吸着する玄関マット「エア吸着マット」も高い評価を得ている。この製品は靴底や台車の車輪に付着した汚れをブラシで落し、エア吸引で除去する

同社の強みは顧客のニーズに合わせた多品種少量製品の提案力。顧客の細いニーズに対応して、長戦略を描いている。

タイ工場増強、月産150万個に対応 ASEAN、北米などのグローバル拠点に

タイ工場は同社の重要な拠点の一つ。グローバル調達を強化するため、現地法人「サーモセッタタイランド」を設立し、アジアや東洋ハイテク工業団地内に工場を構えている。今年4月にはタイで

人体や製品などに付着したゴミ、ホコリ、害虫などを取り除くには、空気力学を応用することが最も安全で効果的。同社は極力室外へ排除する製品はこうした空気力学を最大限に利用し、安全性と高い効果を両立させる

また、ゴミを吸着する玄関マット「エア吸着マット」も高い評価を得ている。この製品は靴底や台車の車輪に付着した汚れをブラシで落し、エア吸引で除去する

同社の強みは顧客のニーズに合わせた多品種少量製品の提案力。顧客の細いニーズに対応して、長戦略を描いている。

サーモセッタ愛知県一宮市三ツ井4の6の28、遠山正春社長、0586・77・4903は熱硬化性樹脂製品の研究・開発に力を入れている。主力製品「サーモライト」はナイロン樹脂にアラミド

2002年に進出したタイ工場は同社の重要な拠点の一つ。グローバル調達を強化するため、現地法人「サーモセッタタイランド」を設立し、アジアや東洋ハイテク工業団地内に工場を構えている。今年4月にはタイで

人体や製品などに付着したゴミ、ホコリ、害虫などを取り除くには、空気力学を応用することが最も安全で効果的。同社は極力室外へ排除する製品はこうした空気力学を最大限に利用し、安全性と高い効果を両立させる

また、ゴミを吸着する玄関マット「エア吸着マット」も高い評価を得ている。この製品は靴底や台車の車輪に付着した汚れをブラシで落し、エア吸引で除去する

同社の強みは顧客のニーズに合わせた多品種少量製品の提案力。顧客の細いニーズに対応して、長戦略を描いている。

オーエムヒーター(名古屋)は、ニッケル合金抵抗線を使用。1個のオーエムヒーターは厚さが0.2mm、長さ52・804・3140は、工業用ヒーター専門メーカー。主力製品のシリコンラバーヒーター「シリリス」は、ベス

2002年に進出したタイ工場は同社の重要な拠点の一つ。グローバル調達を強化するため、現地法人「サーモセッタタイランド」を設立し、アジアや東洋ハイテク工業団地内に工場を構えている。今年4月にはタイで

人体や製品などに付着したゴミ、ホコリ、害虫などを取り除くには、空気力学を応用することが最も安全で効果的。同社は極力室外へ排除する製品はこうした空気力学を最大限に利用し、安全性と高い効果を両立させる

また、ゴミを吸着する玄関マット「エア吸着マット」も高い評価を得ている。この製品は靴底や台車の車輪に付着した汚れをブラシで落し、エア吸引で除去する

同社の強みは顧客のニーズに合わせた多品種少量製品の提案力。顧客の細いニーズに対応して、長戦略を描いている。

## 航空機や医療機器など幅広い業種での採用実績 コントロールできめの細かい温度管理

コントロールできめの細かい温度管理

コントロールできめの細かい温度管理

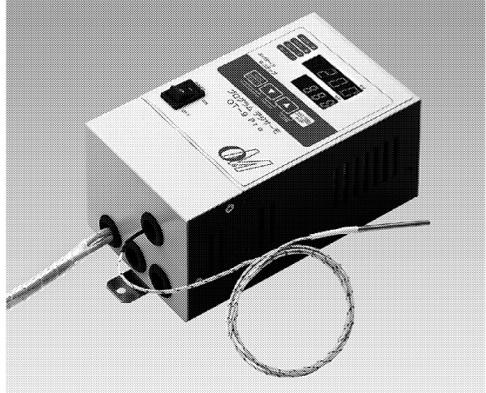
コントロールできめの細かい温度管理

コントロールできめの細かい温度管理

コントロールできめの細かい温度管理

コントロールできめの細かい温度管理

コントロールできめの細かい温度管理



きめ細やかな温度管理ができる「デジサーモ OT-9 PRO」

ニーズに合わせたモノづくりに挑戦します。

## パイオニアのクリーン環境機器

品質向上、環境創造のために

靴底を空気でキレイに

工場・製品のクリーン化はまず足元から...

**クリーンルームダスター** ●PAT製品●

お客様のニーズに合せ、必要最小限の設備費で効率の良いクリーンルームシステムを提供致します。

**エア吸着マット** ●PAT製品●

工場や事務所の通路に、お店の玄関に。

200kg

●高性能クリーニング  
●設置もメンテナンスも簡単  
●省エネ・高効率  
●安全にも配慮

**シューズクリーナー** ●PAT製品●

シューズクリーナーはクリーンルーム等の出入口に設置し、持ち込むゴミ、ホコリの70%を占める靴底(革靴は勿論、作業靴・長靴等の凹凸模様のある靴底まで)を水洗特殊回転ブラシ機構により、上に乗って歩くだけですみやかに洗浄します。また、湿式のため静電気の発生がなく、安全です。

食品、セラミック、半導体、薬品、精密工場の出入口、間仕切等に設置し、異物(髪の毛、粉塵、害虫等)の除去など多分野でご利用いただいております。

E-mail/info@paionia.co.jp URL/http://www.paionia.co.jp/

営業品目 クリーンルームダスター・シューズクリーナー・防虫用エアーカーテン・空気清浄機 設計製作・販売

株式会社 **パイオニア風力機**

愛知ブランド企業認定 愛知県 認定番号 508 2012年4月12日(第3種郵便物認可)

本社・工場 〒458-0847 名古屋市緑区浦里3-2-5 ☎(052)892-6855代 FAX(052)892-8803  
 関東営業本部 〒226-0025 横浜市緑区十日市場町8-1-5 ☎(045)982-5005代 FAX(045)982-5216  
 九州営業所・九州工場 〒879-1504 大分県速見郡日出町大神2929番3 ☎(0977)72-9301 FAX(0977)72-0239  
 東北仙台営業所 〒982-0841 仙台市太白区向山三丁目1-10 ☎(022)217-8620 FAX(022)217-8621

## 熱硬化性プラスチック分野の トータルプランナー

耐久性 潤滑油いらずで 調質鋼歯車と同等以上!  
MCナイロン歯車の 18倍以上!

歯車革命 工作機械の動力伝達部

スラストワッシャ、軸受など 高摺動、耐熱、衝撃環境対応

ナイロン歯車 → サーモライト歯車 年1回交換必要 → 6年間継続使用中 油がつかない場所での採用、ギヤの潤滑滑駆動を実現!

株式会社 **サーモセッタ**  
株式会社 **サーモセッタタイランド**

お問い合わせは下記FAX又はメールでどうぞ!! 是非、ホームページもご覧下さい。  
 本社/〒491-0827 愛知県一宮市三ツ井4丁目6番28号  
 TEL<0586>77-1244 or 77-4903 FAX<0586>76-6202  
 URL=http://www.thermoseter.co.jp/ E-mail=thermo@thermoseter.co.jp

株式会社 **サーモライト**

愛知ブランド企業認定 愛知県 認定番号 508 2012年4月12日(第3種郵便物認可)

本社・工場 〒468-0015 名古屋市天白区原1-6-01 ☎(052)804-3140 FAX(052)804-3146  
 東京営業所 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1 ☎(03)3598-4761  
 大阪営業所 〒545-0001 大阪市淀川区西中津1-1-1 ☎(06)6100-1315

メーカーだからできた1枚からのイーサーオーダー

## シリコンラバーヒーター

ストレッチタイプ

あらゆる曲面に密着します。

●通常のラバーヒーターに比べ 被加熱物への密着性が大幅にUP。  
 ●クロム線を使用していない為、発熱線の折れがありません。

**P&Fヒーター** ●連続260℃

●厚さ0.28mmの超薄形、超軽量を実現。  
 ●特殊な形状も1枚から製作可能。  
 ●航空宇宙産業、電気・電子機器、精密測定機器 分析機器などに最適です。  
 当社のヒーターエレメント(エッチング技術)にガス発生も少なく、幅広い性能を持つ上下2枚のヒーターミッドフィルムで積層したフィルム状の面発熱体です。

**デジサーモ OT-9 PRO**

きめ細やかな温度管理に最適。

●加熱昇温の際に温度管理を段階的に調節することが出来ます。  
 ●ヒーターの加熱時間と温度を最大64段階のプログラムで管理。  
 ●1台で1~15パターンの設定保存ができて、複数の製品管理も可能。

ヒーターの常識を変えた、ヒーターの領域を変えた。あらゆるニーズに即応するOSMシリコンラバーヒーター

**オーエムヒーター株式会社**  
 ☎0120-800-255  
 http://www.om-heater.jp

本社 〒468-0015 名古屋市天白区原1-6-01 ☎(052)804-3140 FAX(052)804-3146  
 東京営業所 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1 ☎(03)3598-4761  
 大阪営業所 〒545-0001 大阪市淀川区西中津1-1-1 ☎(06)6100-1315

株式会社 **サーモライト**

愛知ブランド企業認定 愛知県 認定番号 508 2012年4月12日(第3種郵便物認可)

本社・工場 〒468-0015 名古屋市天白区原1-6-01 ☎(052)804-3140 FAX(052)804-3146  
 東京営業所 〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1 ☎(03)3598-4761  
 大阪営業所 〒545-0001 大阪市淀川区西中津1-1-1 ☎(06)6100-1315