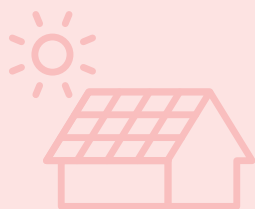


IS 環境改善展

未来を想って、今できること。2023



技術セミナー
開催

この機会にぜひ
ご参加ください



感染症対策を実施しております

岩瀬産業では、新型コロナウイルス感染症による感染症対策として、お客様に安心してご利用いただけますよう以下の取り組みをおこなっております。



5/18_{THU}・19_{FRI}

18日_木 9:00~17:30

19日_金 9:00~17:00

ご来場予約・
セミナー申し込みは
こちら↓



【場所】

岩瀬産業物流センター内
群馬県伊勢崎市日乃出町711-3

IS 岩瀬産業株式会社

目次

作業改善	
省エネ・創エネ	
高効率機器	
洗浄・集塵・オイルミスト	
IoT・予防保全	
リサイクル	
岩瀬産業	

1 作業改善 ページ

アズワン(株)	03
(株)アシックス	03
(株)イチネンケミカルズ	03
(株)イノフィス	03
(株)イノベックス (日本ウェーブロック)	03
岩崎電気(株)	04
イー・エム・プロダクツ(株)	04
(株)カーボーイ	04
(株)鎌倉製作所	04
(株)キトー	04
京セラインダストリアルツールズ販売(株)	04
(株)空間洗浄Lab	04
コミー(株)	04
静岡製機(株)	05
ショーワグローブ(株)	05
昭和電機(株)	05
(株)スギヤス	05
ストラパック(株)	05
スペーシア(株)	05
スリーエム工業(株)	05
スリーエムジャパン(株)	05
(株)トーケミ	06
トーヨーコーケン(株)	06
日本エアータック(株)	06
日本製紙クレシア(株)	06
日本無機(株)	06
(株)八光電機	06
花岡車輛(株)	06
(株)ピカコーポレイション	06
マックス(株)	07
(株)丸山製作所	07
佑エンジニアリング(株)	07
ユニット(株)	07
(株)をくだ屋技研	07

2 省エネ・創エネ ページ

愛知時計電機(株)	07
(株)アンレット	07
イーエスジーテクノロジーズ(株)	08
(株)Eプラン	08
オリオン機械(株)	08
(株)クロスメディア	08
(株)クローネ	08
コベルコ・コンプレッサ(株)	08
ジャパングリーンプラント(株)	08
(株)トヨックス	08
(株)バン	09
(株)ヨシタケ	09

3 高効率機器 ページ

(株)イー・アンド・デイ (A&D)	09
エクセン(株)	09
(株)荏原製作所	09
グルンドフォスポンプ(株)	09
三和ハイドロテック(株)	09
新明和工業(株)	10
J F Eアドバンテック(株)	10
(株)タクミナ	10
(株)鶴見製作所	10
(株)日立産機システム	10
富士インパルス(株)	10
兵神装備(株)	10

4 洗浄・集塵・オイルミスト ページ

(株)赤松電機製作所	11
アマノ(株)	11
有光工業(株)	11
(株)群協製作所	11
ケルヒャージャパン(株)	11
蔵王産業(株)	11
(株)スイデン	11
ダイキンHVACソリューション東京(株)	12
トリプルアール(株)	12
(株)マキタ	12

5 IoT・予防保全 ページ

アズビル(株)	12
エース技研(株)	12
エムイーシーテクノ(株)	12
エレコム(株)	12
(株)キッツ	13
サイレックス・テクノロジー(株)	13
CKD(株)	13
(株)チノー	13
(株)テクノツリー	13
東芝テック(株)	13
(株)前田シェルサービス	13
三菱電機(株)	13
(株)ユニテック	14

6 リサイクル ページ

岐阜プラスチック工業(株)	14
(株)クリーンテック	14

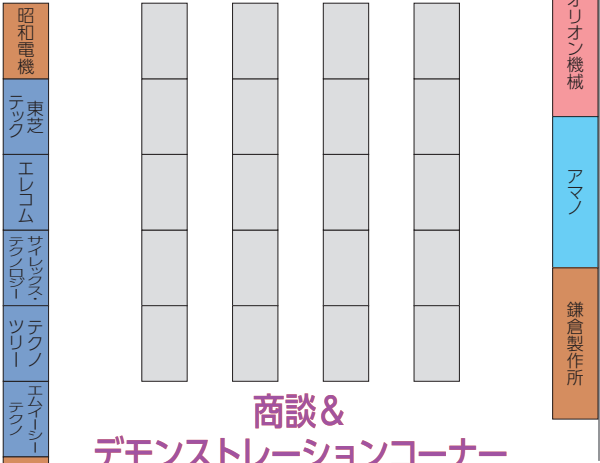
7 岩瀬産業 ページ

管材部開発チーム(太陽光)	14
海外営業支援チーム	14
コンプレッササービスチームCST	14

会場レイアウト



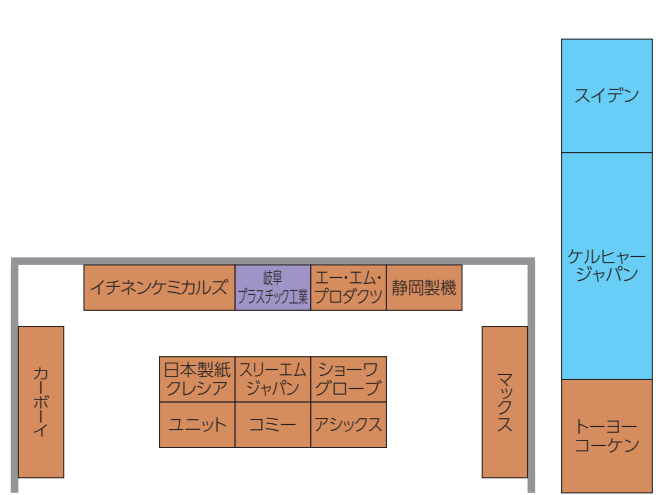
三和ハイドロテック ユニテック 赤松電機製作所 花岡車輛 オリオン機械



昭和電機
テック 東芝
エレコム
サイゼン
ツリー
エムシー
空間洗浄 Lab
即売コーナー
CST
コベルココンプレッサ
キトー
ジャパンフライン

開発チーム	管材部	ベン	アズワン	愛知時計電機	Eプラン	アスピル
支援チーム	海外営業	船田セル	岩崎電気	インベックス	CKD	トケミ
工業	スリーエム	丸山製作所	アイエス	エース技研	日本無機	アンレット
アル	トリプル	クローネ	テクノ	エクス	群協製作所	JFE
タクミナ	イノビス	A&D	クロス	三菱電機	アドバンテック	
チノ	ハ光電機	パストラ	フリー	ソリユーション東京		
イパルス	富士	スティー	テック	佐エムシ		
				アリン		

日立産機システム 日本エアーテック



入口

有光工業 荏原製作所 マキタ 蔵王産業



昭和電機
新明和工業
トヨックス
兵神装備
ヨシタケ
スギヤス
をくぐ屋技研
ピカコーポレイション
グルンドフォスポンプ
鶴見製作所

京セラインダストリアルツールズ販売





環境改善展 2023

出展メーカー一覧

2023

作業改善

省エネ・創エネ

高効率機器

洗浄・集塵オイルミスト

IoT・予防保全

リサイクル

岩瀬産業

1

作業改善



(株)イチネンケミカルズ

ICHINEN CHEMICALS CO.,LTD.

株式会社 **イチネンケミカルズ**

切削油 ステンカットF

～鉄材からステンレス等の難削材まで対応～

特長

環境に優しい塩素フリー
確かな切削性能
きれいな仕上がりに
作業効率向上



Superior Cutting Oil of Stainless, Steel, Aluminum, Titanium etc.



ステンカットF

塩素系切削油

アズワン(株)

ASONE CORPORATION



(株)イノフィス

INNOPHYS CO.,LTD.



Every 25.5kgf

人生を軽やかに INNOPHYS

powerful	eco friendly	light weight
バックル	電圧	重量
最大耐荷重 25kgf (約55lb)	電圧 100V (100V専用) / 200V (100V/200V兼用)	重量 約4kg
simple	good value	water resistant
簡単	コストパフォーマンス	防水
10分以内で装着・脱着可能	コストパフォーマンス 最良	防水性能 最高

(株)アシックス

ASICS CORPORATION



sound mind, sound body



(株)イノベックス (日本ウェーブロック)

innovex



防虫対策忌避ラインテープ
ガードラインテープ



工場や倉庫内の間仕切りカーテン・シートなど豊富な素材からオーダーメイド!
(不燃・防災・防虫・帯電防止・耐寒etc
お気軽にお問い合わせください!)

イノベックスパーテーションとの組合せで飛行虫・歩行虫の両方の対策が可能です。

岩崎電気(株)
IWASAKI ELECTRIC CO.,LTD.

AIRLIA COMPACT DUAL

軽便コンパクトなデザイン、清潔感のあるホワイトカラー。最新のHEPAフィルターと活性炭フィルターを搭載し、PM2.5や花粉、臭気などを効果的に除去。静音設計で、オフィスやリビングでも安心して使用できる。

(株)キトー
KITO CORPORATION

軽量・コンパクトを追求した次世代型ポータブルクレーン
キトーポータガントリー

キトーポータガントリーは、軽量・コンパクトな設計で、作業現場での移動が容易です。また、安定した吊り上げ能力を確保し、作業効率を向上させます。

KITO

イー・エム・プロダクツ(株)
AM PRODUCTS, INC.

安全でクリーンな環境づくりをお手伝い

油汚れ・転倒対策 **疲労軽減**

pig ビグ®タブチャットグリーン
CROWN クラウン ゼドラン™ワークスデライト™

京セラインダストリアルツールズ販売(株)
KYOCERA INDUSTRIALTOOLS Co.,Ltd

AC1034

AC1034は、作業現場での安全を確保するための高性能安全ベストです。軽量で快適な着用感を実現し、作業効率を向上させます。

KYOCERA

(株)カーボーイ
CAR-BOY

風に強いコーン
穴あきコーン

倒れにくい! 流れにくい!
テロ対策に! SDGsに貢献!

立ち作業が楽になる
足腰マット

台車指はさみ対策
ハンドガードR

CAR-BOY 株式会社カーボーイ

(株)空間洗浄Lab

空間洗浄
次亜塩素酸水噴霧機 エリミナ

Elimina

浮遊するウイルスや菌を抑制
什器などに付着した表面もカバー

(株)鎌倉製作所
KAMAKURA SEISAKUSYO CO.,LTD

工場の過酷な暑さ解決します! **kamakura**

700ワット 23 省エネモデル
700ワット 233タイプ 省エネモデル

フォークリフト搭載タイプ
フォークリフト用クーラー

最大消費電力34%削減
最大で稼働9時間

23,000h 寿命

コミー(株)
Komy Co.,Ltd.

FFミラー 通路 ヒヤリ・ハット解消!! 正面に貼るだけ
左右用 (通路の左右両側を見たいとき)

FFミラー 車出口 安全確認 快速発進!!
接着タイプ

ビス止めタイプ

ラミ T字路の衝突防止や病院・介護施設の見守りに!

作業改善

省エネ・創エネ

高効率機器

洗浄・集塵
オイルミスト

IoT・予防保全

リサイクル

岩瀬産業

静岡製機(株)

ShizuokaSeiki CO.,LTD.



RKF406 RKF506

Shizuoka Seiki

水の気化熱を利用した
エコな冷風機

◆排気熱無し
背面から排熱が出ることがありません!

◆低い消費電力
スポットエアコンと比較すると
消費電力85%削減!

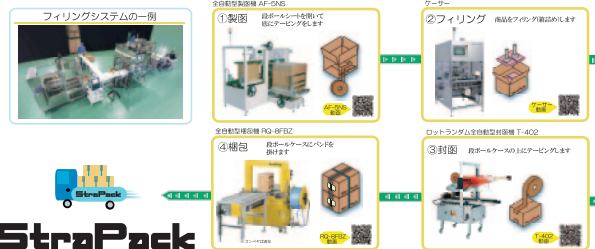
◆大風量
風量が強く、左右上下にスイングします!

ストラパック(株)

STRAPACK CORPORATION

人手不足解消・生産性向上に貢献するストラパックのフリッキングシステム

製図から箱詰め・封固・出荷まで、お客様のニーズに合わせたオーダーメイドのシステムラインをご提案します



Strapack

ショーワグローブ(株)

SHOWA GLOVE Co.



昭和電機(株)

Showa Denki Co.,Ltd.



ヒュームレーサ
溶接作業でのヒューム等が発生する
劣悪な作業環境を改善します。



ミストレーサ
工作機械や洗浄機から
出るミストが起こす
悪影響を解決します。



ベンチレーサ
右：プッシュプル型換気装置 下降流型
左：プッシュプル型換気装置 水平流型
化学物質のリスク低減措置。
有機溶剤や特定化学物質を安全に排出
できます。

スペーシア(株)

組立パイプシステム

スペーシア

生産・運搬・輸送現場から管理・衛生機器まで
スペーシアなら幅広い分野で活躍します。

METAL JOINT 組立、分解可能なリソース仕様
PLASTIC JOINT 錆びず衛生的・軽量・カラー4色
SPACIO PIPE プラスチック製組立パイプ・サイズフリーカラー11色

生産 コシ
ラック 保管 輸送 管理
YouTube

スリーエム工業(株)

THREE-M INDUSTRY Co.,Ltd

地上型フートバルブ
型式：10FAFL-1-13A

スリーエム工業株式会社
THREE-M INDUSTRY



地上型フートバルブは、その名の通り地上に設置しますので、吸込管の引き上げ作業がありません!これだけでメンテナンス作業の負担は大きく軽減されます。
弁体弁座の交換はカートリッジ式を採用。
地上型フートバルブはメンテナンス済みの弁体弁座ユニットを交換するだけで完了します。

YouTube

スリーエム工業株式会社YouTubeチャンネルにて、
地上型フートバルブメンテナンス方法等の動画を公開中。
<https://www.youtube.com/channel/UCbDv7eAKdeWy20Cj9tZzjQ>



(株)スギヤス

SUGIYASU Co.,Ltd

かんたん無人搬送車
デリバリーハンド ABMシリーズ



ABM15

NEW

さらに高性能になって
新登場!



ABM06/08/10

最小限の機能で
最高のパフォーマンス

スリーエムジャパン(株)

3M Japan Ltd

墜落制止用器具
3M™ DBI-サラ™
エグゾフィット ネックス™
フルハーネス



3Mのフルハーネスとランヤード
1940年に世界で最初の安全ブロッ
クを開発して以来、墜落防止ソリュ
ーションを世界で75か国以上の
国々に約80年間提供してきました。
フルハーネス製品についても1970
年代から約40年にわたり様々なお
客様のニーズに最適化された製品
を作り続けています。



(株)トーケミ
TOHKEMY CORPORATION

株式会社 トーケミ
安全を調整する 水質管理システムのご提案

オリジナル水質調整ユニット「ダルコシステム」

- 水質測定 + 薬注制御をコンパクトに集約
- 水質計の外装は設置環境に応じて4種類から選定可能
- 薬液タンク・薬注ポンプ・遮断監視システムなどを自由に組合せ可能

例：井水処理フロー

日本無機(株)
NIPPON MUKI CO.,LTD.

空調機(HEPAフィルタ内蔵)
陰圧排気/空気清浄機ユニット

●病室などに増設可能な抗ウイルスHEPAフィルタ内蔵の排気ユニットです。 ●排気と循環空気は抗ウイルスHEPAフィルタにてろ過されます。
●簡単に室内を陰圧化できます。 ●天板を付属パネルに付け替え、「循環型空気清浄機」としても使用可能です。(1台で2役)

トーヨーコーケン(株)
Toyo Koken K.K.

新機能の“オートバランス制御”搭載

U2 BM シリーズ
ウルトラバラン

TOYO KOKEN
エィゴ
バルド
BALAMAN

TKK TOYO KOKEN K.K.

(株)八光電機
HAKKO ELECTRIC CO.,LTD.

熱交換器でランニングコストの低減
省エネ (CO2 削減)

さらに熱交換器は…
熱風発生機との相性三重丸

光 株式会社 八光電機
www.hakko.co.jp

日本エアーテック(株)
AIRTECH JAPAN,LTD.

防虫用エアーカーテン

食品工業、医薬品工場などの製造工程で虫の侵入、異物混入防止に威力を発揮します

- 高速エアーを吹き出し屋外からの飛来虫侵入を防ぎます。
*特許技術アンバランス気流
- 省スペース
- 設置場所に合わせて製作が可能
- 既設のシートシャッターと連動可能
- シートシャッター内蔵型もあります
- 主な設置場所

防虫効果の高いアンバランス気流
気流に強磁きつかけ風の衝撃による虫を
拘束することで、虫の侵入を大きく低減します。

防虫用エアーカーテンの効果

花岡車輛(株)
HANAOKA SHARYO CO.,LTD

DANDY
AUTO-PILOT
〈段差・勾配に強い
自律走行ロボット〉

- ガイドレスな無人搬送車
日本初の台車「DANDY」シリーズのDNAを受け継いだ次世代の自律走行ロボット。磁気テープなど床への施工は一切必要ないため、フレキシブルに運搬のオートメーションが可能です。
- 直感的なUIデザイン
- 段差、傾斜にも対応

日本製紙クレシア(株)
NIPPON PAPER CRECIA CO.,LTD.

検査・検診用ニトリルグローブ
(一般医療機器クラスI)

CRECIA PROFESSIONAL™

検査・検診用 一般医療機器クラスI	全長230mm	抜群の装着感・フィット感 厚さ0.08mm	手拭紙 ディスプレイ
ラテックスフリー パウダーフリー	指先エンボス加工	左右兼用	食品衛生試験実施済み RoHS指令適合

用途

- 採血作業
- 病理検査・薬剤扱い
- 病棟・外来の環境清掃作業
- 器具類の洗浄・消毒作業
- 異物混入対策
- 食品加工・配膳作業
- 部品組立・メンテナンス

(株)ピカコーポレイション
PiCa Corporation

PiCa PRO USE 作業台

特設サイト

POINT 1 2,147のラインナップ!
0.2mmから0.25mmまで
0.2mmから0.25mmまで
0.2mmから0.25mmまで

POINT 2 豊富な4種類から選べます!

POINT 3 様々なサイズの作業台を
追加出来るので現場に
あった設置が可能です

POINT 4 多彩なオプションメニューで
実用性と利便性が大幅に向上します!

カタログ

作業改善

省エネ・創エネ

高効率機器

洗浄・集塵
オイルミスト

IoT・予防保全

リサイクル

岩瀬産業

マックス(株)

MAX Co.,Ltd.

マックス
ビーポップシリーズ
CPM-100H6/CPM-100SH4/CPM-200
銘板・看板・安全表示
現場で活躍ビーポップ



(株)をくだ屋技研

OKUDAYA GIKEN



(株)丸山製作所

MARUYAMA MFG CO.,INC.

MARUYAMA
次の100年を創る
-All for the Future-

MUFB
ウルトラクーラント
プレッシャー



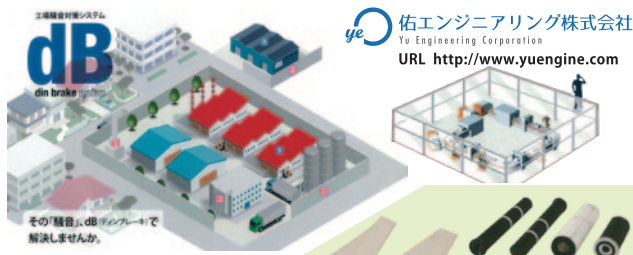
2

省エネ・創エネ



佑エンジニアリング(株)

Yu Engineering Co.,Ltd.



集塵機用フィルター

ポリエステル製
円筒フィルター

標準ポリエステル
静電防止加工
テフロンミネート加工
各種 成形フィルター

愛知時計電機(株)

Aichi Tokei Denki Co.,Ltd



NEW ノルマル換算・スタンダード換算 標準搭載

愛知時計電機株式会社

ユニット(株)

UNIT CO.,LTD

WBGT値表示板
デジタル数字板を使ってスッキリ掲示。
あらゆる場所に、警戒意識の浸透を



黒玉付
マルチ熱中症計
WBGT看板セット
WBGT値による
警戒レベルがズバリ!

(株)アンレット

ANLET CO.,LTD

ANLET 排水処理用ルーツブロワB0型



カーボンニュートラルの
実現に向けて



イーエスジーテクノロジーズ(株)
ESG TECHNOLOGIES CO.,LTD.

*****ESG+
業務用空調、
冷凍・冷蔵機の
新たな
省エネ提案!

ESG TECHNOLOGIES

(株)クローネ
KRONE CORPORATION

超音波流量計
Krone Corporation
Orcas™

Each collector with Corona
リークディテクター
LD500

リーク検知と損失費用をモニタリング

ポータブルタイプのワイヤレス超音波流量計

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

(株)Eプラン
ePLAN

水の力で洗浄・除菌・消臭・酸化防止
SUPER ALKALI ION WATER SAIW

薬品や化学物質を使わずに
洗浄や除菌ができます!

UNI-FLOW UF15α
生成装置

UF15α-L

SAIW

pH12.5
15ℓ/min

スーパーアルカリイオン水の特長

- ① 洗浄力
- ② 殺菌力
- ③ 消臭力
- ④ 酸化防止
- ⑤ 薬品削減
- ⑥ 省水
- ⑦ 省電
- ⑧ 省人
- ⑨ 省スペース
- ⑩ 省コスト

コベルコ・コンプレッサ(株)
KOBELCO COMPRESSORS CORPORATION

ものづくりを支える
ものづくり。

新生代コベライオン(油冷式)
進化を遂げた比類なき名機

ゆずれない品質が
そこにある。

次世代型オイルフリーの理想形
新型エメロードALE

EMERALD ALE

KOBELCO
コベルコ・コンプレッサ(株)

オリオン機械(株)
ORION MACHINERY CO.,LTD

カーボンニュートラルへ貢献!
各種省エネ機器をご提案いたします。

フリークーリングモジュールクーラー
ノンフロンクーラー 新登場!!
オリオンヘルクフリードライヤー 新登場!!

省エネ型オイルフリーインバーター
プロワ

両所製機密空調機
フレッシュエアプロセッサ

カーボン
ニュートラル
を目指して

水切り実演動画はこちら

ジャパンプリーンプラント(株)
JAPAN CLEAN PLANT CO.,LTD

井水式ユニットクーラーで作業環境を最適化
直吹きタイプ

特長

- Merit 一般的なエアコンに比べ消費電力を抑えることが可能
- Ecology 地下水を熱源とする、ノンフロン冷媒を用いた高効率な空調機
室外機が不要なため排熱がでないため、環境に優しい
- Suggestion どのタイプがいいの? どんなサイズが必要なの?
そんな疑問にお答えします
機種を選定・材質の選定など、お気軽にご相談ください

(株)クロスメディア
Cross Media Co.,Ltd.

地球環境に配慮した
着脱式省エネ
保温カバー

FINE JACKET
ファインジャケット

クロスメディア

SUPER FINE JACKET
スーパーファインジャケット

ROBOT PROTECTORS
ロボットプロテクター

THERMAL BLANKET
サーマルブランケット

(株)トヨックス
TOYOX CO.,LTD.

Connect to the Future
TOYOX 耐熱 100℃ 食品、化粧品、製薬業界の配管用

日本初 超柔軟なフッ素ホース
フッソサーモ®-S100℃ホース

100℃油分含液体OK
耐熱性
130℃スチーム洗浄
(長時間)

着色着色問題解消
洗浄性
洗浄時間1/3に短縮
(洗浄効果結果)

フッ素・シリコン
柔軟性
曲げ反発最大45%減
(圧入時結果)

選手加納品も承ります
内層: 4フッ化炭フッ素樹脂
外層: シリコンゴム

FSH100C型 FDA (RoHS2)
内径12-25mm 食品衛生法適合 (PL製)

作業改善

省エネ・創エネ

高効率機器

洗浄・集塵
オイルミスト

IoT・予防保全

リサイクル


岩瀬産業

(株)ベン
VENN Co.,Ltd

バイパス付(ディスク式)
スチームトラップ

「トラップ」「ストップ」「バイパス」
三機能をコンパクトに集約

●独自構造で軽量・コンパクト化を実現!




ADB-21型
(ステンレス製)

蒸気×水
ミキシングバルブ

蒸気と水を素早く直接混合
温水を簡単に供給できます。

●水側が先に流れる安全設計!



TR-5型

オプション品取付イメージ

高純度ニッケル
株式会社 **ベン**

エクセン(株)
EXEN CORPORATION

業務用
エアームーバー (送風機)
BF535

- ・BF535は、風速2.0m/sの風を送ることで迅速に乾燥作業が行えます。置く場所を選ばず空気の換気・循環に役立ちます。
- ・伸縮式のハンドルとキャスターを装備しているので現場での移動が簡単です。
- ・シロッコファン装備、用途に合わせてお好みの風量を弱・中・強の三段階から選べます。
- ・2種類のスタンドの使い分けにより、吹き出し角度を0度、10度、20度、90度の傾け、空気の流れを変えることができます。


製品ホームページ




(株)ヨシタケ
yoshitake.Inc.

蒸気漏れの早期発見による省エネルギー
コネクタースチームトラップ

最大のスチームロスは不良トラップの設置です。
コネクタースチームトラップは故障発生時にスチームが逆流するのを防止し、蒸気損失を抑制します。



蒸気発生
トラップライン
逆流防止

故障発生時
逆流防止

360°全方位の配管ができます
ステンレス製で長寿命に耐え

YOSHITAKE

Steam Consulting Support

(株)荏原製作所
EBARA CORPORATION

インバータ内蔵PMモータ搭載ポンプ
Pumps having PM motors with built-in inverters

●省エネ
インバータ内蔵PMモータによる省エネ
効率的な運転を実現し、省エネ効果を実現。
モータ駆動部分の冷却ファンは省エネ型を採用し、省エネ効果を実現。

●省スペース
コンパクトな設計で、設置スペースを削減。
設置場所の制約が少ない。
設置場所の制約が少ない。

●省メンテナンス
インバータ内蔵PMモータ搭載ポンプは、メンテナンスフリー。
メンテナンスフリーの設計を実現。
メンテナンスフリーの設計を実現。

●省コスト
インバータ内蔵PMモータ搭載ポンプは、省コスト。
省コストを実現。
省コストを実現。

荏原製作所
Looking ahead, going beyond expectations
Ahead > Beyond

3 高効率機器



Grundfos Pumps K.K.
GRUNDFOS SMART PUMP

オールインワンでシステムを最適化
GRUNDFOS SMART PUMP

用途
水処理装置・ボイラー・
プラント・工場設備・
建築設備・工作機械

Grundfosは、過去最高レベルの性能を発揮するポンプ制御モジュール内蔵のEモータを開発しました。この新型Eモータを搭載したスマートポンプを使用することで、ポンプ効率レベルを最大限にし、お客様にさまざまなメリットをご提供いたします。

- インバータ部の保護等級はIP66
- モジュール設計であるため必要な部品だけ交換可能



(株)エー・アンド・デイ (A&D)
A&D Company, Limited



三和ハイドロテック(株)
SANWA HYDROTECH CORPORATION

SANWA PUMP

Before After

液漏れしないステンレス製マグネットポンプで職場のお悩み解決します!



新明和工業(株)

ShinMaywa Industries, Ltd.

サステナブルへの挑戦 “新明和”にできること。

#排水処理 #節電・省エネ #生産・製造ライン #蒸気の有効活用 #省エネ、省コストに取り組みたい

ダブルドラム式乾燥機 SM-DRYシリーズ
汚染の発生を抑制、減らし 高効率の蒸気を利用し 高熱気の有効活用でECO。

要するに、ECO。

無燃焼式温水高圧洗浄機 すちーむⅡ CH1512P
温水洗浄で高圧力UP! 蒸気加熱の有効活用でECO。 洗浄力UP! 節電。

空気軸受式可変速単段ターボブロ MAXシリーズ
過負荷耐システム

クラウド KNOWITLUS
排水処理のばっくろつろ 加圧による省エネを実現することで 電気代が半減してECO。

スクリーン圧縮機 HISCREW G series

産業用インクジェットプリンタ Gravis UX2 series

IoT対応給水ユニット IJ3 series

印刷検査装置 Gravis MC-20S

日立産機システム パーチャル展示会Webサイト

(株)日立産機システム

Hitachi Industrial Equipment Systems Co.,Ltd.

環境・省エネに貢献する 株式会社 日立産機システム

IoTクラウド監視用通信端末をFitLive標準搭載
日立の長年積み重ねた機器製造ノウハウ、故障状況からいち早くお知らせしたり、より安心な保守をご提案します。

スクリーン圧縮機 HISCREW G series

産業用インクジェットプリンタ Gravis UX2 series

IoT対応給水ユニット IJ3 series

印刷検査装置 Gravis MC-20S

日立産機システム パーチャル展示会Webサイト

J F E アドバンテック(株)

JFE Advantech Co.,Ltd.

エアリークビューアー MAINT PRO™
AIR LEAK VIEWER MK-750ST

気体のリーク箇所を可視化し、省エネに貢献します。
エアリークの発生箇所がカメラ画像により一目でわかります。

特許出願中

製品紹介

- 大好評のエアリークビューアーMK-750を約1/2に小型化!
- 新型TFY液晶の採用で屋外でも見やすい画面!
- 新たに「簡易集れ器表示」を搭載!
- 持ち運びに便利な携行収納ケース*をご用意しています。*オプション
- 高圧のリーク箇所を短時間で特定できます。
- 離れた場所のエアリークも検出できます。無線監視等の点検にも最適です。

JFE アドバンテック 株式会社

富士インパルス(株)

FUJI IMPULSE CO.,LTD.

OPL

加熱温度コントロールシーラー 理想的な加熱で高精度シーリング

加熱温度制御 OPL1 OPL2 OPL3 OPL4 OPL5 OPL6 OPL7 OPL8 OPL9 OPL10

シーラー 電熱 電熱 電熱 電熱 電熱 電熱 電熱 電熱 電熱 電熱

OPL-600-10 OPL-450-5 OPL-600-5 OPL-300-5

(株)タクミナ

TACMINA CORPORATION

「チューブポンプ」「シリンジポンプ」でお困りの皆様へ

TACMINA ラボ・プロセスでの精密微量送液に!

アールイはちもん、有線制御にも対応!

FVC247 PFE247 スタンダード7

SmoothFlow Pump Qシリーズ

兵神装備(株)

HEISHIN Ltd.

実演展示車のご案内

兵神 装備では、デモ機を搭載した実演展示車による訪問サービスを行っております。
ヘイシン モーポンプやヘイシン モーティスペーパーなどの 弊社製品の性能を、実際に見て・触ってご確認いただけます。
展示会などにお越しいただく機会が少ないお客様でも お気軽にご覧いただけるよう、貴社に直接お問い合わせいただけますのでぜひ一度、ご利用ください。

HEISHIN

兵神装備株式会社

(株)鶴見製作所

TSURUMI MANUFACTURING CO.,LTD

水中ノンクログ型 スマッシュポンプBN型
高効率と通過性を兼ね備えた 水中ポンプ!

高効率水中ミキサー MRH型
水中モーターの高効率化、流体解析を活用したプロペラ設計により最大26%の省エネルギー化を実現!(当社標準タイプ比)

設備の省エネ化、現場の省人化に貢献する環境ソリューションをご提案

多重円板型脱水機 JD型
当社従来型に比べ出力50%減の省エネ設計!洗浄水量も60%削減!

電極式自動運転ポンプ
自動運転により無駄な運転を省くことで、電力消費量を約40%削減!

IS 環境改善展 2023

作業改善

省エネ・創エネ

高効率機器

洗浄・集塵
オイルミスト

IoT・予防保全

リサイクル

岩瀬産業

4 洗浄・集塵・オイルミスト



(株)赤松電機製作所

Akamatsu Electric Mfg.Co.,Ltd.

SMART MIST XERO

第5の捕集方式 誕生!

ロータリー式捕集機構

ONIKAZE INNOVATION

NEW 高効率ミストコレクター スマートミストゼロ SMXシリーズ





AKAMATSU ELECTRIC MFG.CO.,LTD. 赤松電機HP 赤松YouTubeチャンネル

アマノ(株)

AMANO Corporation

TIME & TECHNOLOGY AMANO

MR シリーズ FILTERLESS MIST COLLECTOR



スクラブメイト ミニ350Bエコ

- 小さな力で幅広いライン内の床の洗浄にも最適。

スクラブメイト 500ジュニアS

- 手のない洗浄ができ、作業者を選びません。

スクラブメイト MMg730Plus

- コンパクトボディで高さ、1100の大型タンクを搭載。
- 7つの安全機構で高い安全性。



スクラブメイト MMg730Plus ▲

岩瀬産業株式会社 <https://www.zaohnet.co.jp/>

有光工業(株)

Arimitsu Industry Co.,Ltd

NEW 緑気・臭い・ススが出ない 工場内に設置できる 工場高気熱湯式 高圧温水洗浄機



TRY-3HWST2

お客様からお願いしたいこと。フォームにより 高気圧高熱湯式が実現可能。

(株)群協製作所

GUNKYO,INC

工場内を常にクリーンな環境に!

溶接ヒューム集塵機 HUME VAC

◎2種類のフィルターでクリーンな排煙 ◎自立式ダクトアーム

- 100V電源で使用可
- 本体寸法 700×700×1115 (mm)
- キャスター付き
- LEDライト付き吸引フード
- ダクトアームは2,3,4mの3種類

デモ機/実機 ご覧になれます。お気軽にご相談下さい!




群協製作所

ケルヒージャパン(株)

KARCHER JAPAN Co.,Ltd

ケルヒヤー高性能バキュームクリーナー

TVR-L 120/24-2 Tc 動力: 単相200V (20A)

金型加工工場での採用例

切粉や油の回収に特化した専用モデル

回収した切粉と油を分別し それぞれ廃棄が可能



専用バケットを使い 回収した切粉と油を分別し それぞれ廃棄が可能

ドレーンホースが付いており 排水作業も簡単

本体の中に専用バケットを設置します。切粉(固体)はバケットに溜まっていき、油(液体)は網目を抜けて落ちていく事でバキューム単体で分別する事が可能です。




蔵王産業(株)

ZAOH COMPANY.LTD

床を洗う

スクラブメイト ミニ350Bエコ

- 小さな力で幅広いライン内の床の洗浄にも最適。

スクラブメイト 500ジュニアS

- 手のない洗浄ができ、作業者を選びません。

スクラブメイト MMg730Plus

- コンパクトボディで高さ、1100の大型タンクを搭載。
- 7つの安全機構で高い安全性。



スクラブメイト MMg730Plus ▲

蔵王産業株式会社 <https://www.zaohnet.co.jp/>

強アルカリイオン電解水生成機

ZKシリーズ

ZKプレミアム

- 強アルカリイオン電解水 (pH12.5) を1回当たり約20立方メートル(200リットル)生成。
- プレミアムモード搭載で、プレミアム濃縮イオン電解水 (pH13.1) を1回当たり約4立方メートル(400リットル)生成。
- 優れた洗浄力。
- 急峻汚染性薬剤や油類などの環境汚染物質の高容量で対応。
- アルカリ濃度の濃縮効果も有り。
- 除菌・消毒効果も有り。
- すすぎ作業の短縮。
- 稼働可視型の洗浄が可能にします。

※設定のウォッシュ機能にして稼働を停止するだけで洗浄が完了。



蔵王産業株式会社 <https://www.zaohnet.co.jp/>

ZKプレミアム ▲

(株)スイデン

Suiden Co.,Ltd

快適を「かたち」にする。

Suiden




ダイキンHVACソリューション東京(株)

DAIKIN

UVストリーマ空気清浄機 ACB50X



UVストリーマ空気清浄機 ACB50X-S

UV  

スポットエアコン
クリスタル / セパレート形
クリスタル

人の出入りが多い、
ウイルス・菌が気になる空間に。

アズビル(株)

Azbil Corporation

制御機器階層での運転品質管理・診断による
予防保全と品質向上を実現

Enabling Quality Enhancement and Preventive Maintenance Via the
Diagnosis and Management of Operational Quality in FA control layer

データストレージ可能な高速PIDコントローラにより
制御ループの健全性診断からCBM*を実現させ、さらに品質の能力を向上



azbil

トリプルアール(株)

Triple R co.,Ltd

粒子カウンタ付小型オイルクリーナ
SE100-CMi

油中の固形異物除去と汚染度監視をひとつに

- 現場で作動油の汚染度を把握されていますか？
- コンタミが原因で設備トラブルが起きていませんか？
- 浄油を行う際に、判断基準はありますか？
- 油質高濃の状態の中、油の使用期間を延長しませんか？

その油、交換必要ですか？

- 小型可搬式の為、現場への持ち込みが容易です。
- 浄油完了時、ディスプレイの色変化で判断可能です。
- 更油を行う際に油の抽出や給油にも使用することが可能です。

トリプルアール株式会社
本社 〒120-0001 東京都足立区東田 1-10-1102 丸
TEL 03-3820-2122 FAX 03-3820-7122
営業所 札幌、仙台、名古屋、東京、名古屋、大阪、九州

Reduce Reuse Recycle

エース技研(株)

ACEGIKEN CO.,LTD.

エース技研株式会社

Aceフィルター
フィルター等の消耗品の
販売、交換もお任せ
下さい。

トータルフィルトレーシ
ョンで、よりコストダウ
ンを実現できるように、
お客様にとって最良の
提案を致します。



Aceブランド
フィルターエレメント

LG Chem

流体の各種ご相談は、
お気軽にお問合せ下さい。
TEL 0463-97-4130

HPはこちら

(株)マキタ

MAKITA CORPORATION

清掃カバー率約95%実現
清掃エリアを把握し隅々までキレイに、最短ルートで高効率清掃

Makita
ロボットクリーナー
RC300DZ
本体のみ(バッテリー・充電器別売)

2つのセンサーで
部屋形状を正確に
マッピング



RoboPRO


エムイーシーテクノ(株)

MEC Techno Co.Ltd

原料の計量・配合ミスや誤投入を防止するQITEC販売、導入

手作業が多く、ミスを起こしやすい『小分け』と『配合』工程。2次元コードラベルを使用した作
業チェックで、人為的ミス を未然に防止！

QITEC



5 IoT・予防保全



エレコム(株)

ELECOM CO.,LTD.

①ZEROSHOCKタブレット
建設・製造業で導入実績多数！
Windows・AndroidのOS別で提案が可能！
点検エースでペーパレス化での業務改善が可能！

②サイネージ (掲示板NEXT)
掲示物を電子化し、ペーパレス化！
オンライン型のため、月額コストゼロで提案可能！

③ウェアラブルカメラ
遠隔支援・遠隔現場でのソリューション提案可能。小型・軽量のため、持ち運びが可能。
経歴モデルのWEBカメラやウェアラブルカメラ

④アルコールチェッカー
小型・軽量のため、持ち運びが可能。
スマートフォン専用アプリで記録可能なため、
手書きなどの手間なく記録が可能！



作業改善

省エネ・創エネ

高効率機器

洗浄・集塵
オイルミスト

IoT・予防保全

リサイクル

岩瀬産業

(株)キッツ
kitz corporation

KITZ NEWS 自動弁ラインアップ拡充
NEW 小型自動ボールバルブ
手動駆動・電動・空気・油圧・電磁弁
● 口径：1/2～2インチ
● 材質：ステンレス・銅
● 圧力：10～100kgf/cm² (1MPa)

NEW 耐圧防塵型 電動ボールバルブ/パタフライバルブ
E200P Series



● 耐圧・コンパクト化のため、設置場所が狭いスペースに、施工が容易
● 3ポート・4ポートのバリエーションにより、コスト削減を実現
● 耐腐食・高圧タイプもラインアップ
● 各種規格・規格外サイズも対応可能
● 各種規格・規格外サイズも対応可能

サイレックス・テクノロジー(株)
silex technology, Inc.

現場の無線化やUSBやシリアルなどのネットワーク接続を実現します

silex technology

置くだけで簡単無線環境構築
メッシュWi-Fi

シリアル/ネットワーク通信変換
RS-232C機器のレイアウトの自由度向上
データ取得をもっとお手軽に



CKD(株)
CKD Corporation

圧縮空気から窒素ガスが手軽に精製できます。

たしかな「抗菌力」と「除菌力」
モジュール型トリプルブロック

NS Series

FDA 4 LRV6 NSF 31 NSF 11 抗菌性

● 食品衛生法適合
● プロセスのクリーン化
● 各種規格・規格外サイズも対応可能



(株)チノー
CHINO CORPORATION

IATF 16949 支援
チノーでは各種計測システムのご提案により
IATF16949/CQI-9対応をトータルサポート

MRA対応JCSS認定業者
JCSS 0024

温度センサ 放射温度計 熱画像計測装置 温度校正装置

温度・湿度・酸素・CO₂計
IATF16949支援機能付き
調音計

IATF16949支援機能付き
グラフィックレコーダ

Measure with Passion



(株)テクノツリー
TECHNOTREE CO.,LTD.

テクノツリー

XC-Gate
Excelでデータ入力
Excelでデータ入力
Excelでデータ入力

XC-Gate (エクスゲート)は、Excelで入力した電子帳票を作成できる、タブレット活用ソリューションです。

紙 Excel XC-Gate


その家で持っている帳票類
その家のイメージで電子化!

帳票を電子化! 現場データも収集して、現場の作業効率化/改善しませんか?

帳票を電子化! 現場データも収集して、現場の作業効率化/改善しませんか?

帳票を電子化! 現場データも収集して、現場の作業効率化/改善しませんか?

帳票を電子化! 現場データも収集して、現場の作業効率化/改善しませんか?



東芝テック(株)
Toshiba Tec Corporation

SCM全体でRFIDのメリットを最大限に
活かすトータルソリューション

RFIDトータルソリューション

RFIDで製造・流通・販売・検査を自動化し、SCM全体を効率化・効率化
● 生産現場での在庫管理
● 倉庫での在庫管理
● 物流現場での在庫管理
● 販売現場での在庫管理

RFIDのメリットをフル活用

物流倉庫 店舗

データ分析・プロモーション/活用

業務効率化

RFID

TOSHIBA 東芝テック株式会社



(株)前田シェルサービス
MAEDA SHELL SERVICE.CO.,LTD

圧縮空気用フィルター
3in1 マルチ・
ドライフィルター

油中微粉除去用
マグネットフィルター
マグキャッチフィルター

センサーのレンズやガラススケールに
溜りや不純物が発生し、
検出不能の原因となる。

MAEDA SHELL SERVICE | GIKEN



三菱電機(株)
Mitsubishi Electric Corporation

EcoMonitor Light
リニューアル

もっとLight
さらに高性能

三菱電機センサレスサーボ グローバルLS-PMモータ

EM-Aseries

EM-Aシリーズは、三菱独自の突極形コアを開発、センサレスで「位置決め」「速度制御」が可能な高性能磁石モータです。

小形・省エネ
グローバル
高性能



(株)ユニテック
UNITEC CO.,LTD

UNITEC 株式会社 ユニテック 用途に合わせた **補修材**

工場内のエアリーク 破損補修に!

●アロンテープ・グレーSRG-2
適用径50A以下
水・エア 蒸気配管OK

配管からの漏れ
漏れている状態で補修できます!

強力速融着
補修後 耐熱 -54~260℃
飲料水 配管補修 OK

安心 安全




7 岩瀬産業



作業改善

省エネ・創エネ

6 リサイクル



高効率機器

管材部開発チーム(太陽光)



太陽光発電

洗浄・集塵
オイルミスト

岐阜プラスチック工業(株)
Gifu Plastic Industry Co.Ltd.

「リスのエコ・イニシアティブ」で
環境貢献しませんか?

岐阜プラスチック工業は、1994年より「地球環境に配慮」を基本スタンスとして活動しています。
近年、世界中で叫ばれているプラスチック資源循環の取り組みに連動し、改めて私たちの取組をご案内いたします。

一物流資材を活用した
環境貢献のご提案—



IS 岐阜プラスチック工業株式会社

海外営業支援チーム

海外営業支援チームからのご案内

海外拠点
お悩みございませんか?

世界中から日本本社へ依頼...
見積り、手配、インボイス、輸出梱包、非該当証明書、モラタム...誰か助けて!

こんな困ったを
当社が解決します!!



IoT・予防保全

(株)クリーンテック
KLEENTEK Corporation

EDC

人・技術・進化
環境とコストダウンをテーマに
住み良い地球をサポートします。



EDC-R25

リサイクル

コンプレッササービスチームCST
IS Compressor Service Team

IS・コンプレッサ・サービス・チーム



当社でご購入頂いたエアコンプレッサのアフターサービスは
コンプレッサ・サービスチームが対応致します。

IS 岩瀬産業株式会社

岩瀬産業

環境改善展 2023 技術セミナー

■ 場所：伊勢崎機工営業所2F

■ 日時およびプログラム

5月18日(木)

ご来場予約・
セミナー申し込みは
こちら⇒



コース	メーカー	時間	セミナー内容	定員
A	オリオン機械(株)	10:30 ~ 11:30 (昼食付)	カーボンニュートラルへの貢献 真空・冷却水・圧縮空気・空調のテーマで、省エネ機器をご提案します。	30名
B	コベルコ・ コンプレッサ(株)	13:00 ~ 14:00	空気圧縮機の省エネ提案 消費電力量を削減するためのポイントを具体的にご説明します。	
C	アズビル(株)	14:30 ~ 15:30	新発想通信ゲートウェイではじめる製造現場DXの第一歩 各種制御デバイス間の情報連携をプログラムレスで構築し、開発作業のスマート化を実現します。	

5月19日(金)

コース	メーカー	時間	セミナー内容	定員
D	イーエスジー テクノロジーズ(株)	10:30 ~ 11:30 (昼食付)	大型空調・冷蔵・冷凍機の大幅コスト削減へ メンテナンス・ランニングコスト不要 αESGは、消費電力とCO2の大幅削減を可能にする流体攪拌装置をご提案します。	30名
E	スリーエム ジャパン(株)	13:00 ~ 14:00	金属アーク溶接等、化学物質における呼吸器保護具のご提案 健康障害防止措置の義務化、労働災害防止のための新たな規制についてご説明します。	
F	(株)日立産機 システム	14:30 ~ 15:30	カーボンニュートラル達成に向けた日立産機システムの取組み カーボンニュートラルへの対応と取組み、導入事例をご紹介します。	

環境改善展 2023 デモンストレーション

■ 場所：展示会場内商談コーナー

スケジュール

日程	開始時間	①	②	③	④	⑤	⑥
5月18日(木)	第1回目 11:00 ~	昭和電機	三和 ハイドロテック	ユニテック	東芝テック	花岡車輛	赤松電機 製作所
5月19日(金)	第2回目 14:00 ~						

各実演メーカー出展内容

メーカー名	見どころ
昭和電機	2023年4月より義務化! 溶接作業用呼吸保護具フィットテストをご説明します
三和ハイドロテック	液漏れしないマグネットポンプのご紹介&食品工場向けマグネットポンプの分解組立デモンストレーション
ユニテック	配管からの吹き出し漏水を漏れている状態で止水する方法、コツを実演しながらご説明します
東芝テック	作業効率の向上を手助けします。RFID探索機能の実演デモンストレーション
花岡車輛	初心者でも簡単操作可能! ガイドレスな無人搬送車デモンストレーション
赤松電機製作所	フィルター式?フィルターレス? 何が違う?集塵機の最適な選定をご説明します

自動化と快適を提案します
Automation & Amenity

岩瀬産業株式会社

展示会場

岩瀬産業物流センター内

群馬県伊勢崎市日乃出町711-3

TEL 0270-24-5133

カーナビゲーション検索用

TEL 0270-24-5521 ※会場の電話番号ではありません



岩瀬産業(株)
ホームページ

