

重工業・産廃業向け ヘビーデューティ仕様!



過酷な環境の
粉塵回収に対応

ケルヒャー 大型搭乗式スイーパー

耐久性 (メンテナンスコスト、作業性向上)

- 肉厚のスチール製コンテナ、ボディで過酷な環境下も耐久力を保ちます。
- ノパンクタイヤを標準装備。悪路や金属片を踏んでも問題なく走行可能です。

粉塵回収 (作業効率向上)

- ブラシ回転数、走行スピードなど粉塵吸引に最適な設定。
- 引っかけタイプのメインフィルターで、フィルター目詰まりを防ぎます。

簡単操作 (作業性向上・危険防止・作業コスト削減)

- シンプルで簡単なダイヤル操作なので安心。
- フィルターの取り外しも、簡単スムーズで作業時間をかけません。

ドイツで生まれた世界最大手の清掃機器メーカー

ケルヒャー 検索 <http://www.karcher.co.jp/>

ケルヒャー ジャパン株式会社 本社 〒981-3408 宮城県黒川郡大和町松坂平3丁目2番
TEL.022-344-3140

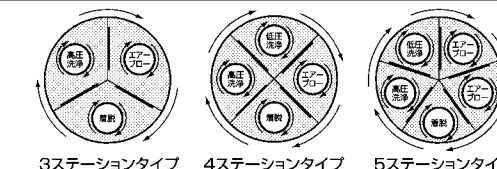
札幌支店 TEL.011-865-1951 仙台支店 TEL.022-344-3190 東京支店 TEL.048-710-8788
札幌支店 TEL.0155-38-2718 宇都宮支店 TEL.028-651-1680 横浜オフィス TEL.045-534-0226
北東北支店 TEL.019-614-0075 新潟支店 TEL.025-211-1500 北陸支店 TEL.076-240-3760
名古屋支店 TEL.052-800-0155 大阪支店 TEL.072-650-1395
広島支店 TEL.082-507-8180 福岡支店 TEL.092-934-2811
鹿児島支店 TEL.099-284-9393

KARCHER®
makes a difference

ロータリー式洗浄機

乾燥ができる

ロータリー式洗浄の概念図



3ステーションタイプ 4ステーションタイプ 5ステーションタイプ

- 独自開発のロータリー機構
- 精度を向上させる回転ケーブル方式
- 飛沫をシャットアウトする自動扉

特許申請済

「コンタミ」残留異物自動測定器

残留異物測定器
異物の大きさ(長さ・面積)・材質・個数・重量を自動測定

GRAFINER
instrument グラファイナー MGF-3000Ci

「グラファイナー」コンタミ測定器に、従来の大きさ測定に材質判別測定機能を実現

- 実用的に優れた確かなコンタミ分析力
- コンタミ測定作業の大幅な時間短縮と単純化
- 多面的なコンタミ測定にも対応した豊富な機能と実績

ロータリー洗浄機・ロボット洗浄機・コンタミ測定器
本社 〒674-0093 兵庫県明石市二見町南二見10番2 (装置事業部) TEL:078-944-0808 (代) FAX:078-944-0806
上海営業所 / 東京営業所 / 神戸営業所 / 名古屋支店

優れた技能者の育成に期待

産業洗浄は産業用の設備や上下水道などの公共設備の洗浄によって、さまざまな産業の発展や国民の豊かな生活を支えるとともに、近年関心が高まっている環境問題への対応にも積極的に貢献してきています。

厚生労働省では、関係団体のおかれまして、優れた産業洗浄技能者の育成に積極的に取り組むことを期待されます。

「2012洗浄総合展」は、産業洗浄に関する最新の洗浄機器などが展示されるだけでなく、産業洗浄に携わる方が一堂に会し、技術交流を図るものであり、ものづくり技能の振興に大いに寄与するものであります。

これを機に、より産業洗浄技能の重要性が認識され、ともに、今後とも産業洗浄業界が発展することを祈念しております。

星 直幸氏
職業能力開発局
能力評価課長

競争力を支える重要な要素

産業洗浄はわが国のものづくり産業に必要不可欠な装置、技術であり、ものづくり基盤技術として、振興基本法においても、ものづくり基盤技術の一つに指定されております。

現在、産業洗浄装置は、自動車部品、電気電子機器、半導体など多くの高付加価値製品の製造工程において利用されています。

一方、環境保全に対する社会的要請は、年々高まっております。かつてはオンパレードに組入れられていた洗浄工程の重要性が、近年ますます高まっています。

経済産業省
製造産業局
産業機械課長
須藤 治氏

未来を広げる 洗浄技術

115社・団体、277小間出展

分野別に企画ゾーン

2012洗浄総合展は、産業洗浄に関する洗浄機器・システムや、溶剤回収機器・装置、周辺機器などを一堂に集めた国内最大規模の専門展示会。今回のテーマは、「未来を広げる洗浄技術」。

会場は東京ビッグサイトの東2ホール。屋内だけでなく屋外での展示・実演も予定されている。開催規模は115社・団体、277小間。

今回は機器・システム、溶剤、周辺機器などを展示するほか、分野別に企画ゾーンを設けた。精密洗浄や半導体洗浄向け、半導体洗浄・超純水ソーンや、高圧洗浄器などを一堂に集めた国内最大規模の専門展示会。今回のテーマは、「未来を広げる洗浄技術」。

会場は東京ビッグサイトの東2ホール。屋内だけでなく屋外での展示・実演も予定されている。開催規模は115社・団体、277小間。

また以前から好評だった揮発性有機化合物(VOC)対策ゾーンは、新たに化学物質排出移動量届出制度(PRR)なども含んだ「大気汚染防止ゾーン」として展開する。

さらに特別企画として高圧水を中心としたソーン・安心で豊かな生活を創造(つく)るウォータージェット技術、も設置する。

その他、環境に配慮した技術として、噴流による水質浄化、「キャビテーション」テクノロジーや高圧水の応用技術として「WJ」ウォータージェット「カッター」など、建設への適用例など、実演を交えた展示を実施する。

これらのうち、洗浄実験センターから持ち込まれる水系洗浄機(5槽式)や、真空超音波洗浄装置、アルカリ性電解水製造装置、搭乗式高圧洗浄機(高圧洗浄車)、超高圧ウォータージェット(「除染」法の紹介)などが注目されてきた。

併催行事も充実

「リオ+20」特別セミナー

併催行事として、環境文明21の加藤三郎共同代表が、17日11時から東3ホール内ワークショップ「洗浄工程・水処理」を開催。20年前に同地で開かれた環境と開発に関する国連会議(地球サミット)のフォーラムツップ会合の提案を受けて行われたもの。この会合は「グリーン経済」をめぐる先進国と途上国の間の利害の溝が埋まらなかつたことなどから、会合の成果が不十分だったと指摘されている。このセミナーでは、対立の構造や克服の方向性を探る。定員250人。参加無料。

また、東京キヤリア国内事業本部システム技術部の政本努部長が、17日13時半~14時半に会議棟6階の606会議室で「洗浄工程・水処理」による蒸気削減の取り組み紹介」を実施する。例紹介」を実施する。蒸気削減事例から、省エネルギー、省コスト、省二酸化炭素への取り組みを紹介する。定員120人。参加無料。

さらに18日10時~17時に会議棟6階の605会議室で日本産業洗浄協議会が、「第16回JICC洗浄技術フォーラム2012」の未来を展望する」と題して最新の洗浄技術の発表を行う。定員は120人。聴講料(資料代、消費税込み)は会員が6000円、非会員が1万円。

今回は、四つの展示会が同じ東京ビッグサイトで開催されることから、さらなるビジネスチャンスの拡大が期待される。

瞬時に脱泡・脱気!

静置時間

ヨコタの脱泡・脱気ポンプがあれば、これまでの静置用タンクは不要です。

作業を中断して、待機しておこう

before

泡取りに時間が、かかるな~

ミタナ

連続で脱泡・脱気できる!

静置時間はゼロで生産効率アップ!

after

脱泡・脱気ポンプ

0 静置時間

脱泡・脱気ポンプ ASP型

株式会社 横田製作所

本社：工場 〒730-0826 広島市中区南吉島1-3-6
TEL.082(241)7234 FAX.082(504)1115
Email:yokota@aquadevice.com

作業時間短縮

ヨコタ 脱泡 検索

Clean Water, Clean Future.

クリーンな水で、クリーンな未来を。

人と地球のために。

オルガノは、水がもつ可能性と向き合い、クリーンで快適な未来を育むお手伝いをしています。

Ecologically Clean
ORGANO

プラント事業
(水処理装置製造・販売)

ソリューション事業
(納入装置メンテナンス・運転管理)

機能商品事業
(標準装置/水処理薬品/食品加工材製造・販売)

超純水・純水製造システム/排水処理システム/有機物回収システム/上下水道関連システム 他

装置メンテナンス・運転管理/処理水供給/漏洩監視 他

標準型水処理装置/機能水製造装置/冷却水処理剤/ボイラ処理剤/食品添加剤 他

オルガノ株式会社 〒136-8631 東京都江東区新砂1丁目2番8号 TEL(03)5635-5100 FAX(03)3699-7030 www.organo.co.jp