

地球環境は福山通運の大きなテーマです。

モーダルシフトを推進しています。
ISO14001・ISO39001 認証取得



福山通運 本社 広島県福山市東深津町4-20-1
http://fukutsu.co.jp TEL (084) 924-2000 (代)



未知に挑む。
LOGISTEED

4月1日、日立物流はロジスティード株式会社へ。

物流は新領域へ。
その想いを社会の力に変えるために。
日立物流は、生まれ変わる。
「LOGISTEED」を社名に掲げ、
新たな一歩を踏み出していく。
ビジネスを動かし支える物流であるだけでなく、
社会に活力を、暮らしに豊かさを、
そして未来に希望を届ける物流をめざして。

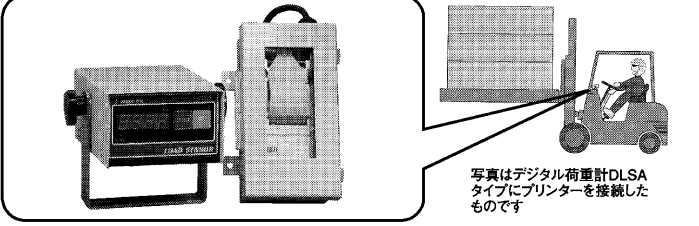
株式会社 日立物流

物流機器・システム

デジタル荷重計

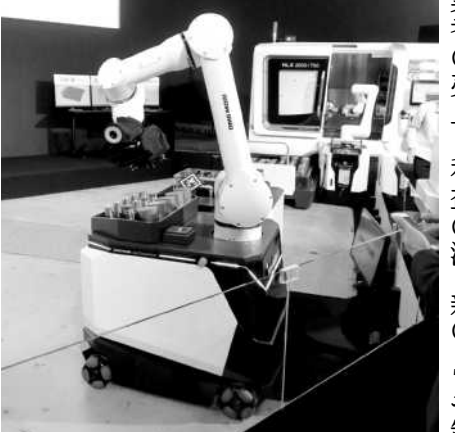
デジタル荷重計やアナログ式荷重計、スピード警報装置など安全機器を豊富に取り揃えています。

ロードセンサー



白光機器株式会社
〒675-0113 兵庫県加古川市平岡町中野581-1
TEL079(437)0630 (代) FAX079(437)0444
www.hakko-kiki.co.jp

フコク
フコクはクレーン設備のない倉庫などに向けて鋼板搬送リフト「フォークリフト用 JVD バキュームリフト」を発売した。バキュームリフトのフレームに差し込んだフォークリフトのツメを上下させることで、リフト本体が真空を発生し鋼板の吸着・離脱作業を行うため電気、エアなどの動力は不要。鋼板はもちろん、物流倉庫での仕分け作業やトラックへ1枚ずつ積み込む作業に威力を発揮する。吊り上げ重量400kgの「JVD M-6N」のほか機種をラインナップ。同社は吊り上げる材料や作業内容ごとに最適なバキュームリフトの提案を随時行っている。



▲DMG森精機は工場の搬送用に自律走行ロボットの提案

物流の課題―社会の課題
物流業界では「2024年問題」への対応が迫られている。働き方改革関連法によって24年4月1日以降、自動車運送業務の年間時間外労働時間の上限が960時間に制限されることで発生する問題の総称だ。常態化しているトラックドライバーの長時間労働改善につながる一方、運送・物流業の売上・利益の減新のITや制御技術を取り入れ、自動化・省力化ニーズに応えようとする動きが進められていく。物流機器やシステム、ソリューションも最

日立物流
日立物流の「ARS」はロボットアーム式のデパレタイザ・パレタイザ、パレットAGV、無人フォークリフトのほか、付帯設備としてバーコードリーダー、オートレベラー、空パレットの段積み機、段ばらし機で構成。従来、異なるメーカーの自動化設備の相互連携は不可能だったが、自社開発した統合制御システム「RCS」を用いることでシームレスな連携を実現した。また荷主ごとのオーダーメイドではなく標準化された倉庫管理システム「WMS」を使用することで、複数倉庫主の設備のシェアリングを可能とし、設備稼働率を向上させる。

パイオニア風力機
パイオニア風力機の「クリーンルームダスター」は同社の主力製品。工場の入り口に設置し、秒速25以上の高速エアを装置の大井と左右側面の三方向から吹き出し、身体に着いた毛髪やゴミなどを吹き落とす。これらを床面から吸い取る独自の仕組みで、高い異物除去能力を発揮する。このほか、靴底や車輪の汚れを瞬時に除去する高性能玄関マット「エア吸着マット」や、高速空気噴流で通い箱のゴミや異物を吹き飛ばす「洗浄型パスポックス」などをそろえ、製品品質の向上と快適な職場環境の実現に貢献する。

無人搬送車・自律走行ロボ 自動化・省人化対応

物流展「イノベーションEXPO」9月開催
●あす実施／ウェブ説明会
「国際物流総合展2023 第3回 INNOVATION EXPO」が9月13-15日の3日間、東京・有明の東京ビッグサイトで開催される。主催は日本ロジスティクスシステム協会、日本能率協会など7団体。210社780小間を予定している。労働力不足をはじめとする物流現場が抱える課題は年々深刻化している。INNOVATION EXPOはロジスティクス・物流に関わるあらゆる技術、知識、情報を集約、フル活用し、経営の変革を促進することを目的に、国際物流総合展が開催されない年度に実施される。出展者を募集中で、15日13時半からウェブで2回目の開催概要説明会が開催される。詳細は国際物流総合展公式ホームページ (https://www.logis-tech-tokyo.gr.jp) へ。
こうした中、この数年で無人搬送車(AGV)、自律走行ロボット(AMR)を活用したシステムが拡大している。レーザセンサーなどで周囲のマップを生成し、自己位置推定を行うという、柔軟性の高い誘導技術も進展し、導入へのハードルは下がりつつある。一方、AMRにロボットアームを搭載し、搬送先で荷のセットまでこなすシステムも登場している。

白光機器
白光機器の「デジタル荷重計 ロードセンサー」はフォークリフト、ショベルローダー用に開発された後付け可能な荷重計。積載量400kgクラスの小型車両から同40kgクラスの大型車両まで取り付けられる。高精度圧力センサーを備え、油圧低下などに対して荷重を補正でき、載せ替えも可能である。2019年4月には新荷重計を発売。個々の荷物を計測する標準タイプ「DLSA」と過積載防止など荷役作業に必要な積算機能を搭載する「DLSAT」があり、プリンター装着によりデータ管理できる。精度が必要な用途にはロードセルを使用した荷重計も用意。

岡田工業
岡田工業は1946年の創業以来、産業用パレット・ラックの開発・設計から製造、販売までを一貫して手がける。コンテナと保管棚の二つの機能を備えた「ネスラック・シリーズ」をはじめ、さまざまなサイズ・形状をラインナップし、新しい発想で物流の合理化と省力化、スペースの有効活用を提案する。倉庫には2万5000台のパレットを保管しており、必要な時に必要な台数を迅速に納品できる。レンタルにも応じている。多種多様な製品を管理・保管・移動するニーズに、高品質・低コスト・短納期できめ細かく対応する。

限られたスペースを有効に... 倉庫内を即、立体化します。

物流の新提案!! ネスラック・PL 特許取得!
ワンウェイ用軽量ブラパレットに対応し幅広い用途に使用できます。たわみやすい軽量プラスチックパレットを独特のフレームで強力にサポートします。
レンタル承ります!!
荷役運搬機器の総合メーカー
OKO 岡田工業株式会社
代表取締役社長 岡田 英希
本 社 工 場 〒370-0306 群馬県太田市新市野倉町 282 番地 2
TEL0276(60)4711(代表)・FAX0276(60)4741
東京営業所 〒101-0045 東京都千代田区神田錦治町 3-3
TEL03(3254)8631(代表)・FAX03(3254)2832
URL http://www.okada-industry.co.jp/

動力のいらない フォークリフト用 JVD/バキュームリフト 400Kgの鋼板も 安全に素早く搬送
■安全で確実! 省エネ設計
■驚異のパワフル吸着
■画期的な真空吊り具
こんな業界で 大活躍!!
設計機械工場 車輦工場
板金・製缶工場 アルミ・銅・ステンレス加工工場
クレーン設備のない倉庫などに向けてフコクが発売した鋼板搬送リフト「フォークリフト用 JVD バキュームリフト」。フォークリフトを用いて無動力で吸着・離脱が自動で行えるのが特長だ。バキュームリフトのフレームへ差し込んだフォークリフトのツメを上下させることでリフト本体が真空を発生し鋼板の吸着・離脱作業を行うため、電気、エアなどの動力がいない。鋼板はもちろん、非鉄金属、建材、パネルなどの物流倉庫での仕分け作業やトラックへ1枚ずつ積み込む作業に威力を発揮する。写真の吊上重量400キロの「JVD M-6N」のほか、同じフォークリフト用 JVD の5機種ラインナップ。また、同社ではユーザーに安全に使ってもらおうと、吊り上げる材料や作業内容を確認した上で最適なバキュームリフトの提案・見積りを行っている。
フコク製品の詳しい情報は、バキュームリフト専門サイトへ
https://www.vacuumlift.jp/
フコク株式会社 〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町 575 番地 TEL : 045-540-4907 FAX : 045-542-0880

パイオニアクリーン環境機器 あらゆるニーズにパイオニア精神で挑戦します。
品質向上のために 靴底を空気でキレイに
クリーンルームダスター ●PAT製品●
●3方より同時吹き出し 全身に付着したゴミを吹き飛ばします。
●床面より吸い取る 噴射後の空気を足元から吸い取って回収します。
エア吸着マット ●PAT製品●
工場や事務所の通路、エアーシャワーの中に。
ブラシで掻き出しエアーで吸引
・設置もメンテナンスも簡単
・安全にも配慮
マット
靴底の汚れは瞬時に集塵ユニットへ回収されます。
洗浄型パスポックス オオーダーメイド対応
「通箱」クリーニング
高速空気噴流でゴミ・異物を吹き飛ばす
特殊ノズル(PAT)で袋物にも対応可能
営 業 品 目 クリーンルームダスター・シューズクリーナー・クリーンエアーカーテン・空気清浄機・エア吸着マット
本 社 ・ 工 場 〒458-0847 名古屋市中区津島3-2-5 ☎(052) 892-8859(代) FAX (052) 892-8833
東 京 支 店 〒226-0025 横浜市港北区日町1-5 ☎(045) 982-5005 FAX (045) 982-5216
大 阪 支 店 〒579-1504 大阪府東淀川区大田2-29-3 ☎(077) 72-9301 FAX (077) 72-9239
東 北 支 店 〒982-0841 仙台市太白区向山3丁目1-10 ☎(022) 217-9620 FAX (022) 217-9621
E-mail/info@paionia.co.jp URL/http://www.paionia.co.jp/ 愛知ブランド企業認定 愛知県 認定番号 508 2020年4月1日～2025年3月31日