安全なハンドリングのために

化学・食品・化粧品・医薬品など

危険物製造工場のお客様へ

ハンドリング機器・装置ガイド



■ 危険物製造工場の安全なハンドリングのために

防爆対応の製造設備やマテリアルハンドリング機器は、危険物関連の工場や倉庫での可燃物と着火源の共存によって発生する爆発事故や火災事故を防ぐために欠かすことができません。安全性は最優先課題です。

危険性のある現場

- **化学工場**や**産業廃棄物：**可燃性・爆発性のある有機溶剤が使用されています。
- **金属関係の工場：**粉塵爆発の可能性がある現場が数多くあります。
- **食品**や**医薬品工場：**乾燥や抽出工程でアルコールを頻繁に使用しています。

上記の危険性を踏まえて、**安全なハンドリングのために**下記の注意等が必要です。

- 電気仕様は防爆認定品※1を使用し、敷設場所を厳守
- 電気をユーティリティとしないエアーによる制動・動作の機構を使用
- 静電気の対策を実施

■ 掲載商品・製品に使用の電気計装品は、防爆認定品を使用しておりますが、ご使用にあたっては、所轄の消防機関、労働基準監督署に定められた条件・仕様が十分に守られているかご確認ください。

■ 一部商品は機器として防爆検定品※2です。

■ その他お客様の現場状況に応じてご相談うけたまわります。

※1：公益社団法人産業技術安全協会（TIIS）により認定された商品のことです。
※2：労働安全衛生法の定めに従って、登録型式検定機関として行う国家検定に合格している商品のことです。

マテハン機器のオーダーメイド製作なら
大有株式会社
www.taiyu-kabu.co.jp

【本社・関東支店】〒261-0002 千葉市美浜区新港13
TEL：043-204-5061 FAX：043-204-5064
【中　部　支　店】〒468-0048 名古屋市天白区中坪町228
TEL：052-896-5201 FAX：052-896-5205
【関　西　支　店】〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-21-5大有WEST 3F
TEL：06-6195-5656 FAX：06-6195-5657

取扱店

※本カタログの仕様及び外観は改良のため予告なく変更する場合があります。

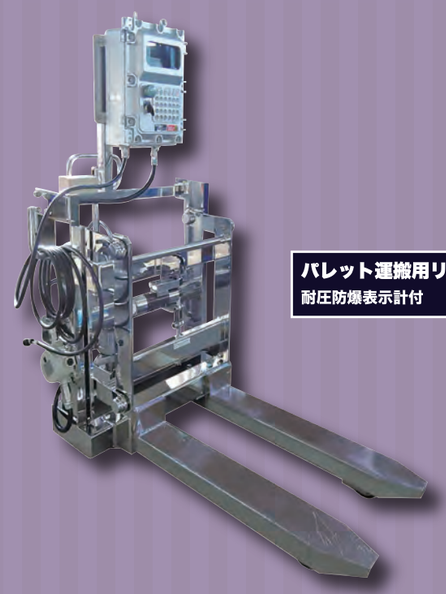
大有の防爆仕様製品群



荷揚げリフター
エアー油圧仕様



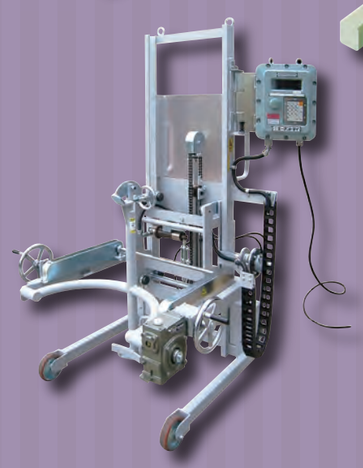
SUS製 荷揚げリフター
耐圧防爆仕様



パレット運搬用リフトスケール
耐圧防爆表示計付



ドラムシェーカー
耐圧防爆仕様



ドラムリフトスケール
耐圧防爆表示計付



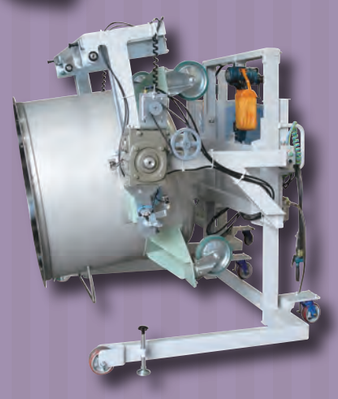
ドラムリフトスケール
本質安全防爆表示計付



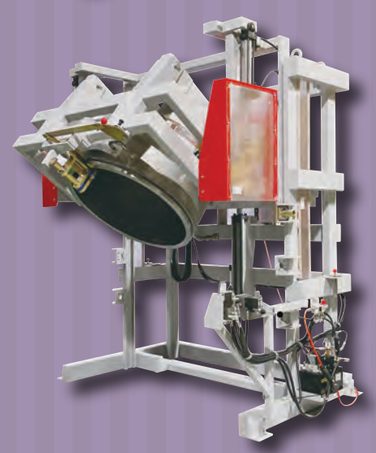
ドラムポーター
本質安全防爆表示計付



ドラムポータープラス
導電車輪付



タンク運搬反転機
エアーホイスト仕様



タンク昇降反転機
エアーホイスト仕様

取扱製品

エゼクター式 粉体輸送機



耐圧防爆掃除機



防爆型LED照明器具



電子天秤



防爆型リフトテーブル



ドラム缶用 液体充填機



エアーモーター式
撹拌機



エアホイスト



工場扇防爆型



防爆ホイスト



本質安全防爆デジパレ



エアーバランサー



防爆コードリール



カンバックス



防爆シートシャッター



フレコンバッグディスチャージャー



エアー油圧式パワーリフター



工場内設置使用例

危険物を取り扱う工場で
安心・安全なハンドリングを行うために、
必要な機器・装置を
ご提案いたします！

