

## トヨカネツソリューションズ株式会社



## 小規模から大規模システムまでご提案

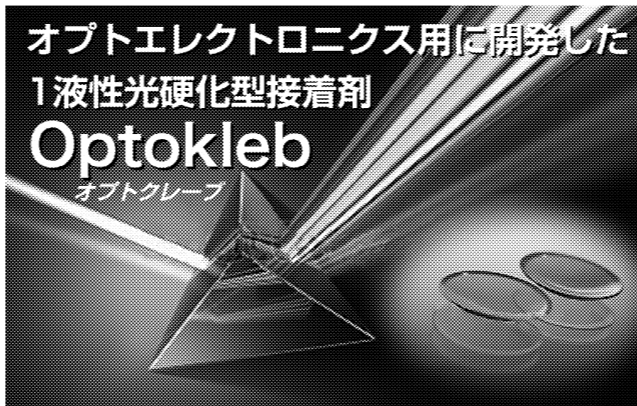
トヨカネツソリューションズは物流システムの企画、設計、製作、施工および保守を一貫して提供します。

なかでも高い入出庫能力と省スペースを実現する新しいコンセプトのケース自動保管システム“マルチシャトル”は、一番のオススメです。「入出庫場が狭い」「到着したトラックにすぐに積み込みたい」「カテゴリー仕分けをしたい」など、物流現場における様々な課題を“マルチ”に解決できる画期的なシステムです。また、ボイスシステムなどの小規模システムから、デジタルピッキング、ゾータ、マルチシャトルなどを組み合わせた大規模システムまで最適なソリューションを提供、今後も物流量変動への柔軟な対応と物流コスト抑制の要求に応えるべく、「変化対応型」のソリューションを強化し、さらなる挑戦と革新を続けて行きます。

企業データ

社名：トヨカネツソリューションズ株式会社  
住所：〒136-8666 東京都江東区東砂8-19-20  
TEL：03-5857-3126 FAX：03-5857-3185  
URL：http://www.tksl.co.jp

## MSアーデル株式会社

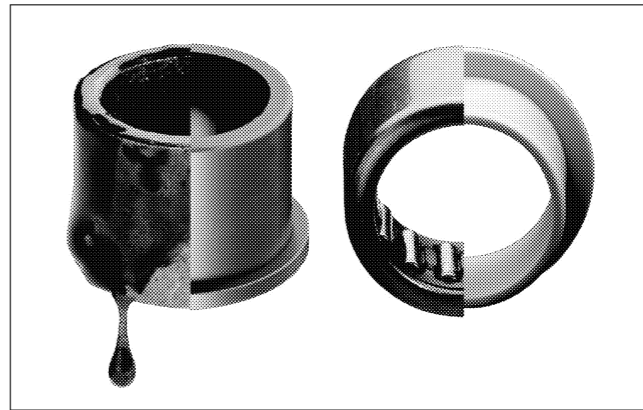
優れた接着耐久性と抜群の透明性！  
1液性で超低粘度の完全環境対応型接着剤！

光学部材の接合には、優れた耐光性・耐熱性・透明性・耐湿性など用途に応じた、長期に渡る接着耐久性が求められます。MSアーデルのオプトクレブは、光学レンズ・PBSプリズム・光学フィルター・光導波路などの、各種精密光学部品を強固に接合する高機能な光学用の接着剤です。光の伝搬に支障がなく、μm単位の固定精度が得られ、安定した屈折率と長期間に渡る接着耐久性を有します。異物を含まない高純度であることは勿論のこと、溶剤を一切含有しない完全環境対応製品です。人体に安全で省エネルギー性に富み、深部硬化性が深い可視光硬化技術は、業界の先駆者となり他社の追随を許しておりません。顧客の声に耳を傾け、当社の技術の本質を追究し続けます。

企業データ

社名：MSアーデル株式会社  
社長名：北 秀司  
住所：〒105-0013 東京都港区浜松町2-1-12  
TEL：03-3435-2292 FAX：03-3435-2293  
URL：http://www.ms-adell.co.jp

## igus® イグス株式会社



## 樹脂製すべり軸受「イグリデュール」

樹脂＝軽量、安価、無潤滑 このシンプルな特徴は、実は非常に大きなメリットをもたらします。機械部品を樹脂製にすることで機械装置自体の軽量化が実現します。これにより駆動力を低減できるだけでなく、潤滑剤およびメンテナンス費用が不要なため、長期的なランニングコスト削減につながるのです。

無潤滑・メンテナンスフリーのすべり軸受として開発された当社製品「イグリデュール」は、今年で30周年を迎えました。全40種類の樹脂材質と形状、サイズを組み合わせた製品ラインアップで、材質によっては、耐薬品、食品衛生法準拠、水中使用向けなど金属製軸受では適えられない特性を備えているほか、最高250℃の高温対応のものなど、あらゆる環境で使用可能です。

先月発行したばかりの最新ベアリングカタログも好評配布中です。

企業データ

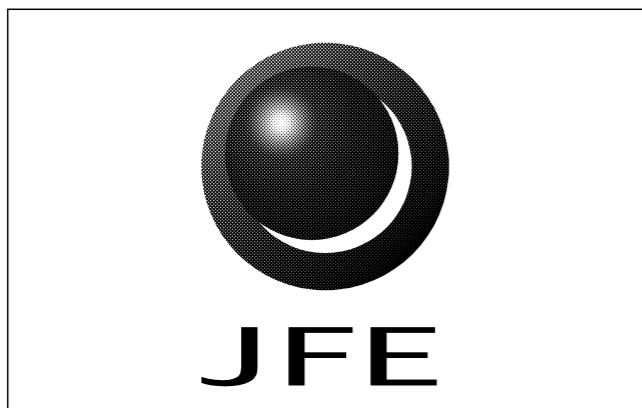
社名：イグス株式会社  
社長名：代表取締役社長 北川 邦彦  
住所：〒130-0013 東京都墨田区錦糸1-2-1 アルカセントラル  
TEL：03-5819-2030 FAX：03-5819-2055  
URL：http://www.igus.co.jp

# わが社のイチオシ製品・技術

## 注目のグッドカンパニー

企画・東京支局

## JFE システムズ 株式会社

GOOD RELATION, GOOD SOLUTION  
お客様のサクセスが私たちの誇りです。

わが社は、先進的な情報サービス企業として、豊かな社会の形成に貢献し、顧客・株主をはじめ関係する方々の信頼に応え、新しい価値の創造に努め、絶えざる成長をめざします。

## とことん、お付き合いします

ユーザー系SIerとして徹底的にカスタマー・オリエンテッド

## 鉄に鍛えられました

技術革新の歴史が、私たちの技術力の源泉です

## お客様に磨かれたスキル、築いた実績

製造業をはじめ幅広くSIを展開、約30年の実績とノウハウを蓄積

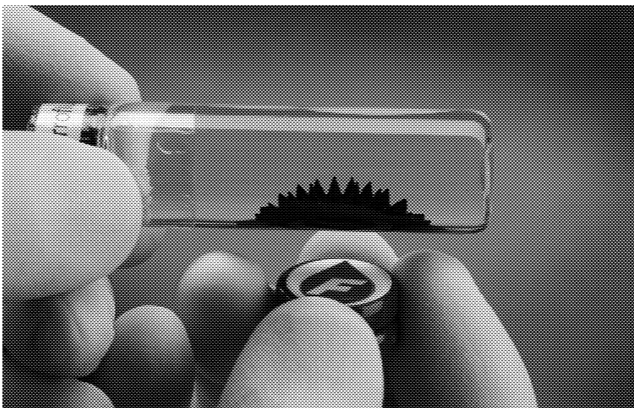
## 最適・ローコストなシステムを創る。持ってくる。

## 組み合わせる。

ERPを核に、豊富なラインアップで、トータルソリューションを提供します。

企業データ

社名：JFEシステムズ株式会社  
社長名：代表取締役社長 菊川 裕幸  
住所：〒130-0012 東京都墨田区太平4-1-3 オリナスタワー17階  
TEL：03-5637-2100 FAX：03-5637-2400  
URL：http://www.jfe-systems.com

FerroTec  
株式会社 フェロテック

## “磁性を帯びる液体”これが磁性流体です。

磁性流体は、産業界における利用が知られている唯一の液体磁性材料です。

磁性流体は、磁性超微粒子を液体中に安定に分散させた磁性コロイド分散液で、磁性超微粒子、界面活性剤、そして流体としての機能を持たせるベース液という3つの主要な成分から構成されています。

磁性超微粒子は、平均直径が10nmと極めて小さなマグネタイト等の酸化鉄が使われ、ブラウン運動と粒子を覆う界面活性剤の反発力により重力による沈降や分離は起こらず、強磁場下においても凝集は起こりません。

磁性流体の用途としては、半導体・FPD・LED製造装置等で使用される液体リングとしてのシール材、スピーカーのボイスコイル部の放熱及びダンピング材として最も多く使用されていますが、材料選別、センサー、流体軸受等の分野でも利用されています。

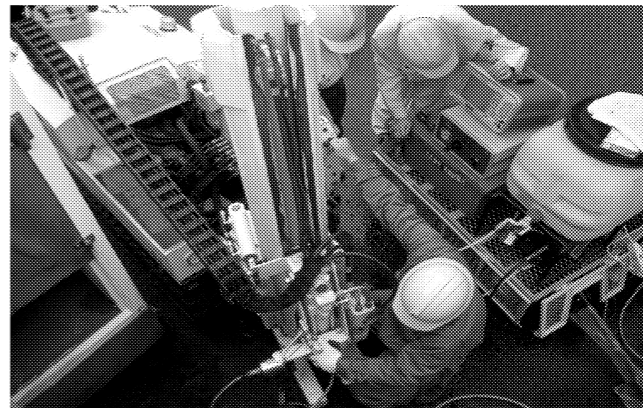
※試験管の中にある黒い液体に磁石を近づけるとこの液体は磁石に吸い寄せられます。

企業データ

社名：株式会社フェロテック  
住所：〒103-0027 東京都中央区日本橋2-3-4 日本橋プラザビル5階  
TEL：03-3281-8808 FAX：03-3281-8848  
URL：http://www.ferrotec.co.jp



## 禁森 地盤試験所

ダイレクトセンシングによる  
合理的・経済的な土壌環境調査

地盤試験所のダイレクトセンシングは、コーン状のセンサー(プローブ)を地中に挿入することで、土壌の性質や有害物質による汚染の程度を連続的にリアルタイムで探知するものである。簡潔なシステム構成のため、狭い場所でも測定が可能である。

MIPは、ポリマーを染込ませた多孔質な皮膜(メンブレン)が取り付けられている。120℃に熱したプローブを地中に挿入し、これに土壌中の揮発性有機化合物(VOC)や油類などが吸着すると熱により揮散した汚染物質はメンブレンを通過し、地上に設置した測定器で探知することができる。

HPTは、挿入したプローブを通して地中に清水を圧入し、発生する水圧を連続的に測定することにより地中の透水性を把握することができる。

CPTは、プローブを静的に圧入することで、地盤の土質区分や強度特性を連続したデータとして得られる。これにより、汚染を遮断する不透水層の分布状況や性状を評価でき、対策方法を検討する上で有効なデータを得ることができる。

企業データ

社名：株式会社地盤試験所  
住所：〒130-0022 東京都墨田区江東橋1-16-2  
TEL：03-5600-2911 FAX：03-5600-2952  
URL：http://www.jibanshikenjo.co.jp