

オイルレス軸受のリーディングカンパニー

三協 オイルレス 工業株式会社

東京都
府中市日新町1-1-5

1964年(昭和39年)設立
TEL 042-364-1471

<http://www.sankyo-oilless.co.jp/>



代表取締役会長
中村 孟

自動車業界をはじめ、あらゆる産業分野で、環境改善、コストダウンに貢献するオイルレス軸受メーカー。プレス金型用部品を中心に全世界の自動車メーカーと取引。

プレス金型用無給油軸受・カムユニットのパイオニア

給油を必要とする機械の摺動面に独自に開発した特殊な固体潤滑剤を埋設・含有させることにより、給油なしで摺動面のトラブルを防止するオイルレス軸受を多数開発。省オイル、省力化、設備機器の信頼性と安全性の向上、さらにはコストダウンを実現し、世界の自動車産業をはじめ、あらゆる産業分野で高い評価を獲得。特に、自動車プレス金型用無給油軸受・カムユニットではパイオニア企業。

すべり軸受技術を建設技術と融合

増幅機構付き減衰装置「減衰こま」を利用した制震工法により、地震の時に発生する構造物の変形を最小限に留めます。

阪神淡路大震災レベルの地震動に対しても、構造物を無損傷状態に維持できることが実験で証明済み。また、取付けも自由度が高く複雑な構造物に対しても後取付けが可能。

世界に広がるサービスネットワーク

ドイツ、アメリカ、タイ、中国に生産販売会社を設け、世界各国に販売会社及び代理店ネットワークを構築し、タイムリーに対応できるサービスサポート体制を確立。



プレス金型用オイルレスカムユニット
プレス加工で、穴あけ、曲げなどの工程で上下運動を左右運動に変換するモジュールユニット。



増幅機構付き減衰装置「減衰こま」
地震時に発生する構造物の変形を「すべりねじ」を介して回転運動に変換し、摩擦力を利用して地震動を減衰させます。