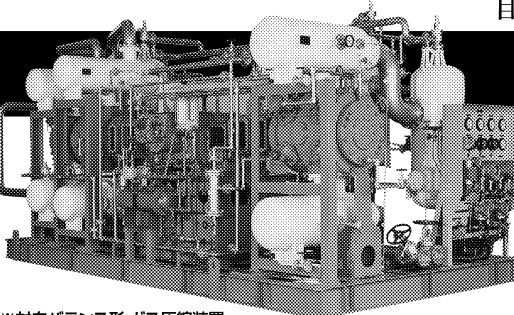




目的・規模に応じたガス圧縮システムの構築に、三國の専門スタッフが応じます。

三國ガス圧縮機

ISO 9001 認証取得
往復動式気体圧縮装置
山口工場・山口第三工場 (98QP-124)

製造範囲
○無給油 / 給油圧縮機
軸動力 5.5kW~2000kW
吐出圧力 ~24.5MPaG (250kgf/cm²G)

高圧ガス設備試験
●製造認定事業所
(山口工場)

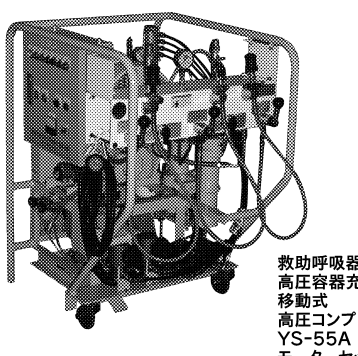
◇三國グループ◇ <http://www.mikuni-group.co.jp/>

技術開発部門 三國重工業株式会社
製造部門 三國重工業株式会社
本社 〒532-0005 大阪市淀川区三國本町3丁目20-13
TEL:06(6391)2121(代) FAX:06(6396)7432
山口工場 TEL:0835(32)2000(代) FAX:0835(32)0603
山口第三工場 TEL:0835(27)1330(代) FAX:0835(27)1331

販売部門 三國エンジニアリング株式会社
本社 〒532-0005 大阪市淀川区三國本町3丁目20-13
TEL:06(6391)8611(代) FAX:06(6391)2166
東京営業所 TEL:03(3212)1711(代) FAX:03(3214)3298
九州営業所 TEL:093(511)3923(代) FAX:093(511)3928
山口営業所 TEL:0835(32)2000(代) FAX:0835(32)0603

サービス部門 三國販売株式会社
本社 〒532-0005 大阪市淀川区三國本町3丁目20-13
TEL:06(6391)5125(代) FAX:06(6391)5132

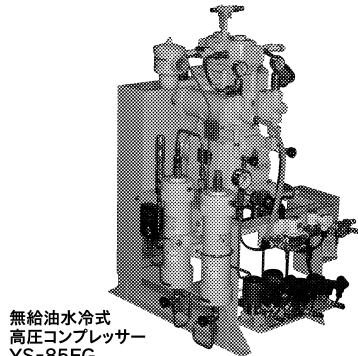
製造部門 中國三國重工株式会社
山口工場 〒747-1292
山口県防府市大字台道学園木峰7070
TEL:0835(32)2000(代) FAX:0835(32)0603



救助呼吸器
高圧容筒充填用
移動式
高圧コンプレッサ
YS-55A
モーターセット



PNEUMATIC SYSTEMS
HIGH PRESSURE EQUIPMENT & COMPRESSOR
TOA DIVING APPARATUS CO., LTD.
ENGINEERING DEPARTMENT
TOKYO JAPAN



無給油水冷式
高圧コンプレッサ
YS-85FG

東京工場 コンプレッサ事業部
〒116-0003
東京都荒川区南千住4-1-9

高圧コンプレッサの専門メーカー
東亜潜水機株式会社

Tel.03-3803-2253~4 (代表)
Fax.03-3803-2255
E-mail. info@toa-diving.co.jp
<http://www.toa-diving.co.jp>

市場ニーズに応え産業分野で活躍する コンプレッサ

田邊空機機械製作所

田邊空機機械製作所は社名の通り、空気を活用しているコンプレッサ・空気圧製品の専門メーカーである。その製品の中でも特に高圧コンプレッサにおける技術は高い評価を得ている。「SPシリーズ」はスクリーンコンプレッサとレシプロコンプレッサを組み合わせたハイブリッドコンプレッサ。高圧コンプレッサ（最高吐出圧力4・5MPaG）でありながら低騒音・低振動を実現している。今回、SPシリーズに環境対応型インバータ制御機能付き「SP-IPシリーズ」（一定圧力・可変容量型圧縮機）を新たに追加した。インバータ制御機能を搭載し、高効率モーターと組み合わせることでコンプレッサの無駄な動きを極限まで抑制。従来機種に比べ、最大22%の消費電力削減を実現している。

日立産機システム

日立産機システムは窒素ガス発生装置N2パックの新製品「NEXT series」を、5・5kWを発売した。オイルフリースクロール圧縮機においては「DSP NEXT series」に単段15kW・55kg/hが加わり、標準仕様として吐き出し圧力0・7MPaGが仕様の他、可変速機には0・3MPaGの設置面積も従来機比約42%低減する小型化も実現した。発売直後から市場の好評を得て、空気圧縮機としてインバータ制御のオプションにも対応している。

アネスト岩田

アネスト岩田はオイルフリースクロールコンプレッサ「S・5・5」の新モデルを2015年に発売する。1991年に世界で初めてオイルフリースクロール機を発売した同社が、今回新開発の圧縮機本体を採用し、従来2台必要であった圧縮機本体を1台で対応可能とした。2015年より施行されるトランシー規制に対応、モーター効率の向上に加え、新型圧縮機本体の効率向上で約10%エネルギー効率向上。圧縮機本体の耐久試験性能も大幅に向上。保証期間は従来比1・6倍に延長した。さらに、新型圧縮機本体の採用によりメンテナンス部品の最適化を図り、メンテナンスコストは従来機より20%削減。同社はスクロールの先駆者として、今後も開発に力を入れることで顧客へのさらなる貢献ができるように継続して努力していく。

三國重工工業

三國重工工業は創業120年の歴史を持つ往復動式レシプロ・コンプレッサの専門メーカー。わが国のオイルレス・コンプレッサの歴史を開き、中小型のボクサー型水平対向式圧縮機の実用化に貢献してきた。最近では中・大型機にも力を注ぎ、3000馬力（HP）クラスの米国石油協会（API）規格製品にまで対応している。また、ボキシリンコン用の水素ガス圧縮機から塩酸ガス、炭酸ガス、酸素、窒素、アルゴンガス、燃料ガスまで全てのガス圧縮機に高い技術と品質を備えて対応できる体制を整えている。ユーザーが製品仕様に望む深い思いを具現化するため設計から製造、試運転、据え付け、メンテナンスに至るまで対応できる専門メーカーである。

MITSUBI SEIKI

生産性向上設備投資促進税制対応機種 三井のインバータコンプレッサは全て対象となります!!

インバータ制御で究極の省エネ・高効率・環境対応型コンプレッサ

三井精機のインバータコンプレッサZgaiardシリーズが7.5kW~150kWまでフルラインアップ。Zスクリーンだから出来る一段圧縮で、二段圧縮機に匹敵する高効率を発揮し更なる進化を遂げた次世代コンプレッサ。地球環境の保全と省エネルギーを通じてCO2を削減し、電力削減に貢献。皆様のご期待にお応えしています。

給油式インバータコンプレッサ **Zgaiard** シリーズ
水潤滑式インバータコンプレッサ **Z14000** シリーズ

100%オイルフリー
クラスゼロ取得

油を一切使用しない完全オイルフリー。
各種オイルフィルターによるエネルギーロスや、産業廃棄物となる排出油をカット。
クリーンエアと優れた環境性能を実現。
食品・薬品・半導体工場等に最適。

三井精機工業株式会社
〒350-0193 埼玉県比企郡川島町八幡6-13
TEL:049-297-6333 FAX:049-297-9133

詳しくは **三井精機** [検索](#)

