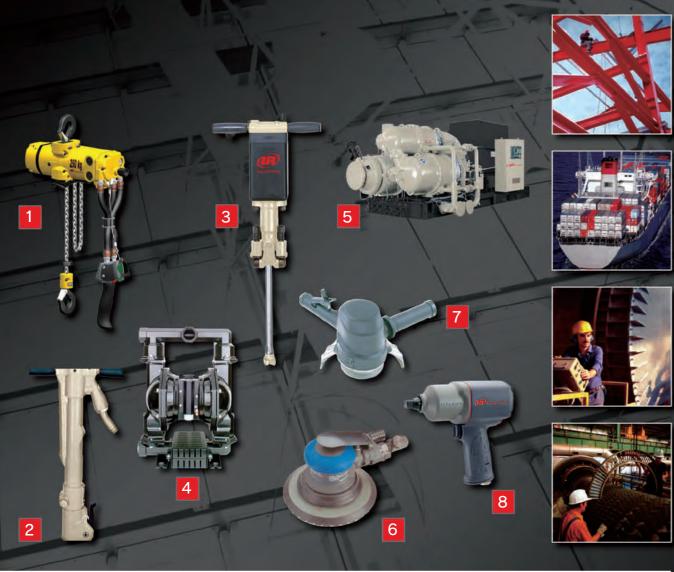
# インガソール・ランドの製品群



1	1 ホイスト	2 舗装破砕機	3 削岩機	4 ポンプ
	・駆動: 手動、空気、電気、およびガス・マニュアル: ロープ、ワイヤー、およびチェーン方式・エアー: 標準、超低、および潤滑油なし (USDA認定済み)	・30%少ない部品 ・独自の耐摩耗性の冶金 ・特許取得済みのアンビルブッシング ・Power-Strok™のピストンサイクル: ブローエネルギーを直接ツールに 伝達 ・4本のボルトのバックヘッドが オペレータに適合するよう形成され、 また点検用に取り外しが容易	・アクセスが容易で、3速スロットルを調整可能 ・リバーシブルの歯止め ・直径が最大2インチで深さが最大18 フィートの穴を取り扱う30または60 #モデル ・湿式および乾式の穴あけアプリケー ションに使用 ・一体型マフラーを備えたJH40C1、 2、および3の各モデルを設計	<ul><li>・ダイアフラムポンプ</li><li>・ピストンポンプ</li><li>・275GMPの最大流量</li><li>・堅牢な構造</li><li>・中間停止しない構造</li><li>・凍結防止機構</li></ul>
	5 エアコンプレッサ	6 グラインダー	7 インパクトレンチ	8 サンダー
	・40~6,000HPの容量モデル・重工業と軽工業の両方の 用途向けに設計・従来性能・単段階および2段階の往復式および回転式モデル・オペレータに適合するコンブレッサアクセサリー式、また点検用に取り外しが容易	<ul> <li>・プロシリーズ: 危険な速度超過を防ぐ モーターコントローラ。 オートバランサーによってツールの 振動レベルを減少</li> <li>・サイクロンシリーズ(.3、.7、および1 HP) 賞を受賞した人間工学的な本体 を備える。 より少ない部品で設計され、メンテナンスの速さと操作性を向上</li> <li>・大型グラインダーと垂直グラインダーはすべて、安全機能が組み込まれるよ</li> </ul>	・あらゆる現場に対応するラインアップ・超、重、および標準の負荷等級により、いかなる要件にも対応可能・ツインハンマー、ジャンボハンマー、およびボールとカムの機構・ビストル/内側、グリップ/外側、グリップ/ストレートの構成。空気/電気式・3/8インチ〜3 1/2インチのスクエアドライブ	・幅広いモデル ・人間工学的な出力と速度 ・真空なし、真空対応、および ベンチュリ真空モデルが利用可能 ・ピストル/内側、グリップ/外側、 グリップ/ストレートの設定。 空気/電気式 ・新しい自己生成真空システムの 独自オブション



インガソール・ランド・アイティーエス株式会社 東京都品川区上大崎4-5-37 本多電機ビル 5階

電話:03-6910-6613 (代表) FAX:03-6910-6631

ingersollrandproducts.com

# インガソール・ランド

Industrial Technologies Sector (ITS)

Tools Fluid Handling Material Handling ツール ポンプ マテハン

Air Solutions コンプレッサ





# 130年以上の歴史を誇る世界企業 インガソール・ランド

Ingersoll Rand (インガソール・ランド社) は、アメリカに本拠 をおく複合企業です。1871年に削岩機メーカーとして始まり、 1910年代には削岩機のみならずコンプレッサ、エアツール のトップブランドとなりました。日本においても明治以降の 産業の近代化において重要な役割を担い、鉱山の近代化、機械 化はそのまま日本におけるインガソール・ランドの歴史と なり、1963年にインガソール・ランド株式会社が設立され ました。

そして現在、年間売上高100億ドルを超える世界的企業グルー プとなり、4つのセクター(事業分野)、30を越えるブランド(事業 部)を抱えるに至り、削岩機メーカーから総合機械メーカーへ と発展したIRグループ(インガソール・ランドグループ)と してさらなる成長を続けています。

Ingersoll Rand Industrial Technologiesは、お客様の エネルギー効率、生産性、および作業を向上させる製品、 サービス、およびソリューションを提供しています。当社のさ まざまな革新的な製品は、圧縮空気システム一式、ツール、 およびポンプから、マテリアルハンドリングシステムや流体 処理システムにまで及びます。当社はまた、企業および個人 向けのゴルフ用車および実用車における世界的なリーダーで あるClub Car®が構築したソリューションを通じても生産性 を向上させます。

### 会社概要

- ・会社名(商号):インガソール・ランド・アイティーエス株式会社
- ・所在地 本社: 〒141-0021 東京都品川区上大崎4-5-37 本多電機ビル5階
- · 電話番号 (代表):03-6910-6613
- · FAX番号:03-6910-6631
- ・サービスセンター: 〒573-0023 大阪府枚方市東田宮1丁目18-3
- · 電話 · FAX番号: 072-807-3727
- · 設立年月日:1992年10月19日
- ・資本金:4億9千万円
- · 代表取締役: 荒川 誠司
- ・事業内容:産業機器の製造・輸入・輸出・販売
- ・グループ会社:サーモンキング株式会社
- トレイン・ジャパン株式会社

# 御社の生産性向上のため、世界で実績のある インガソール・ランドの製品を



### エアソリューション エアアクセサリー エアコンプレッサ エアアクセサリー エアフィルタ/調整器と注油器 4 安全ブローガン コイルホース バランサー OSHA要件に適合

・40~6,000HPの容量モデル ・重工業と軽工業の両方の用途向けに設計 単段階および2段階の往復式および回転式モデル

油、空気分離器

個別ユニット、コンボトリオ、および ピギーバックモデル 1/8インチ~11/2インチの複数ポートサイズ モジュール方式による互換性

軽量、堅牢な複合構造 複数圧力範囲のモデル

1/4インチ、3/8インチ、1/2インチの内径 ソール、ホイスト、スプレーガン、シリンダで

使用するのに最適 重要なスペースを節約するための自己格納機能

複数容量モデル:2~60ポンド Gシリーズ (.4、.8、1.35hp) がクラス内でも 最高の人間工学設計を提供。より少ない部品で、

メンテナンスの速さと操作性を向上 人間工学の向上および生産性の向上に最適

グラインダー

# アッセンブリツール インパクトツール

### 生産用および精密用のエアドリル速度、 ・選りすぐりの製品一式が利用可能 ・超、重、および標準の負荷等級により、 いかなる要件にも対応可能

ソインハンマー、ジャンボハンマー およびボールとカムの機構 ピストル/内側、グリップ/外側、 グリップ/ストレートの構成。空気/電気式 3/8インチ~3 1/2インチのスクエアド

### ドリル アングルレンチ

精度、および0.25~0.75hpの出力 ピストル、インライン、および いかなる穴あけアプリケーションにも

対応するスピンドルとチャック

## 直接駆動および調整可能な 標準および大容量のライン 高精度停止や大容量リバーシブル停止 タイプなど、7つのモデルによるシリース

最大265Nmの複数トルク範囲

### 幅広いモデル 人間工学的な出力と速度 真空なし、真空対応、およびベンチュリ 真空モデルが利用可能 自己生成真空システムのオプション

サンダー

### ・能力、快適さ、および汎用性 モデルの全ライン 切断/磨き/削り取り/切り取り

ダイグラインダー

# 人間工学設計 パルスツール

· 4~280Nmのトルク

小型パッケージの電動締め付け 標準および停止モデル

# スクリュードライバー 0.25インチ-ポンド〜450Nmの締め付

人間工学設計 優れたトルク、速度、および精度

### を減少 4つのクラッチタイプ 空気および電気で利用可能

# プロシリーズ: 危険な速度超過を防ぐ モーターコントローラ。 オートバランサーがツールの振動レベル

・Gシリーズ (.4、.8、1.35hp) がクラス 内でも最高の人間工学設計を提供。 より少ない部品で、メンテナンスの速さ と操作性を向上

# ポンプ

# 15 非金属製ダイアフラムポンプ

1/4インチから2インチまでのラインナップ

- 軽量でも堅牢な構造
- 特許取得済の、中間停止および凍結のない
- エアーモーターの設計
- 漏れのない本体ボルト留め構造

# 金属製ダイアフラムポンプ

- 1/2インチから3インチまでのラインナップ アルミニウムまたはステンレス製のボディ
- 特許取得済の、中間停止および凍結のない エアーモーターの設計

# 16 グリスポンプパッケージ

- オイル:スタブ、16,55,275ガロンモデル
- グリース: 35, 60, 120, 400ポンドモデル

# 17 ピストンポンプ

- 高粘度流体の移送、供給に最適
- パッケージモデルも選択可能
- 圧力、レシオ、流量の選択が可能

# マテリアル ハンドリング

# 18 ホイスト

- 広範囲: 手動、空気、電気、および水圧
- 手動:ロープ、ワイヤー、およびチェーン方式
- 1/8トン~25トンのエアチェーンホイスト

# 19 レール/ジンマーマン

- 人間工学処理システムの世界的リーダー
- 吊り上げ用レール。
- インテリジェントなカスタムシステム。空気および電気式
- ツールバランス機能。さまざまな製品を用意
- 80Nm~500Nmの範囲のトルク反作用製品。
- 360∞~カスタム設計に固定

