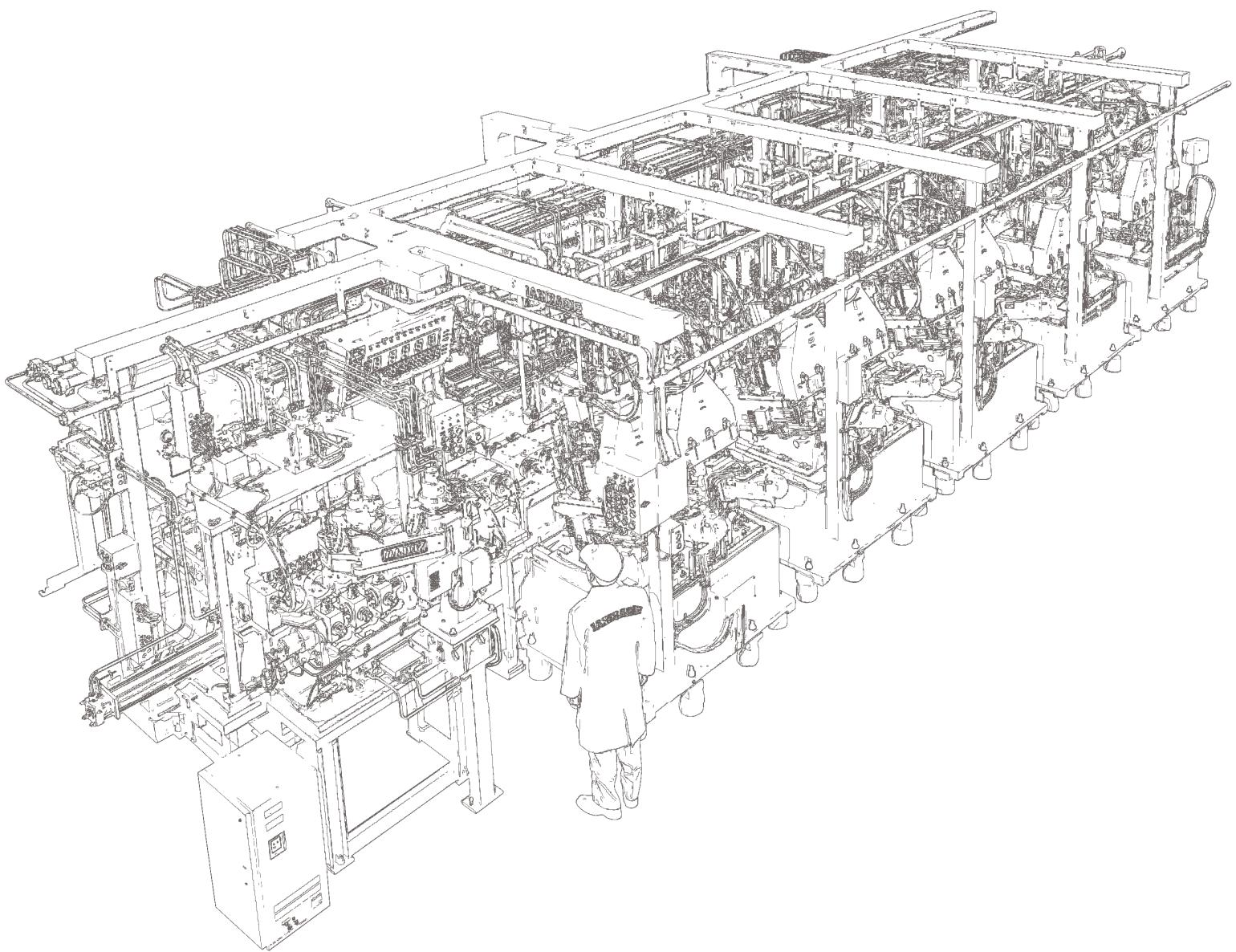
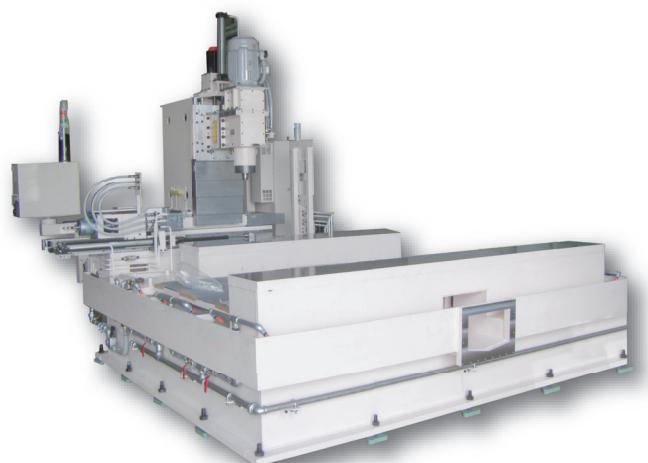
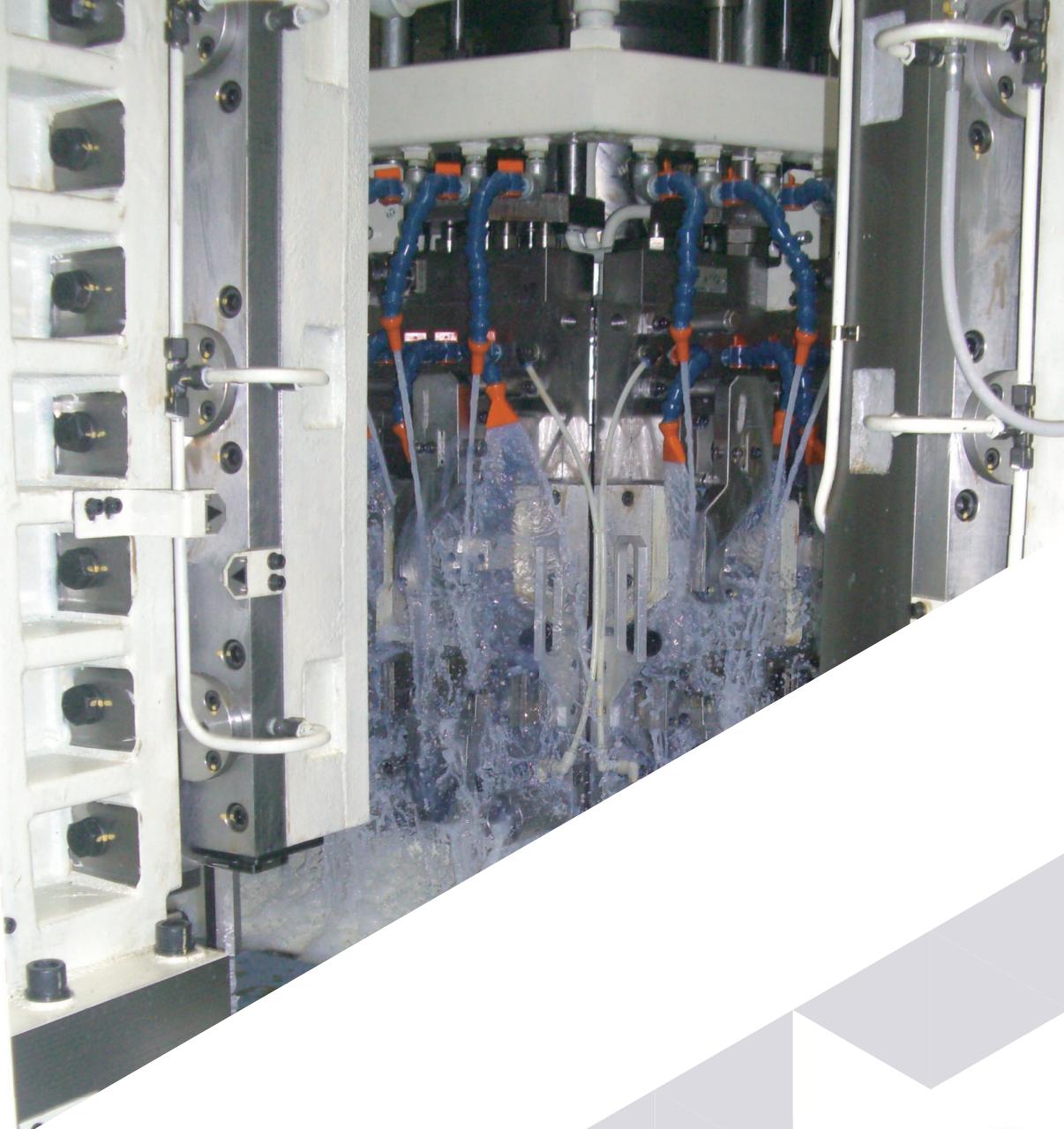


SIGA





専用工作機械

志賀機械工業の専用工作機械は、持ち得る全ての技術をもって、お客様のご要望を実現します。

専用工作機械に求められるのは、精密加工が可能であること、加工精度の維持、機械自体の耐久性、そしてメンテナンスの容易さです。

当社では、70年以上の経験と実績から、お客様のご要望を的確に読み取り、生産工程全体を細部まで理解した専用工作機械を提供します。



New

超小型スピンドル



超小型スピンドルがもたらす超大革命。

あきらめていた自動化。S-CUBEで手の届く範囲へ。

S-CUBEは、60mm角のコンパクトなボディに高速回転と高精度を実現した超小型スピンドル。

設備の小型化・導入コストの最適化を実現可能に。

S C U B E

コンセプトモデルシリーズ

SC-コンセプト003



汎用高速傾斜ヘッドボール盤

小型化によるコスト削減

SC-コンセプト001



25kg可搬ロボットハンドで

φ5mmのアルミの穴あけに挑戦

スピンドルの小型化・軽量化により、スピンドルを組み付ける設備に必要な剛性が大幅に低減され、工作機械全体の大きさ・コストの削減に貢献。
お客様の設備投資の最適化・生産性向上を実現します。

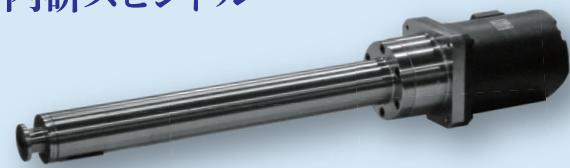
高精密ユニット

志賀機械工業のスピンドルをはじめとする高精密ユニットは、専用工作機械にルーツを持ちます。専用工作機械には耐久性が求められることから、志賀機械工業では、自社設計・製造を行っております。高精密ユニットの選定は、使用用途、条件により最適なユニットをご案内します。お客様のご要望によっては、1台から特殊品の設計・製作を行います。

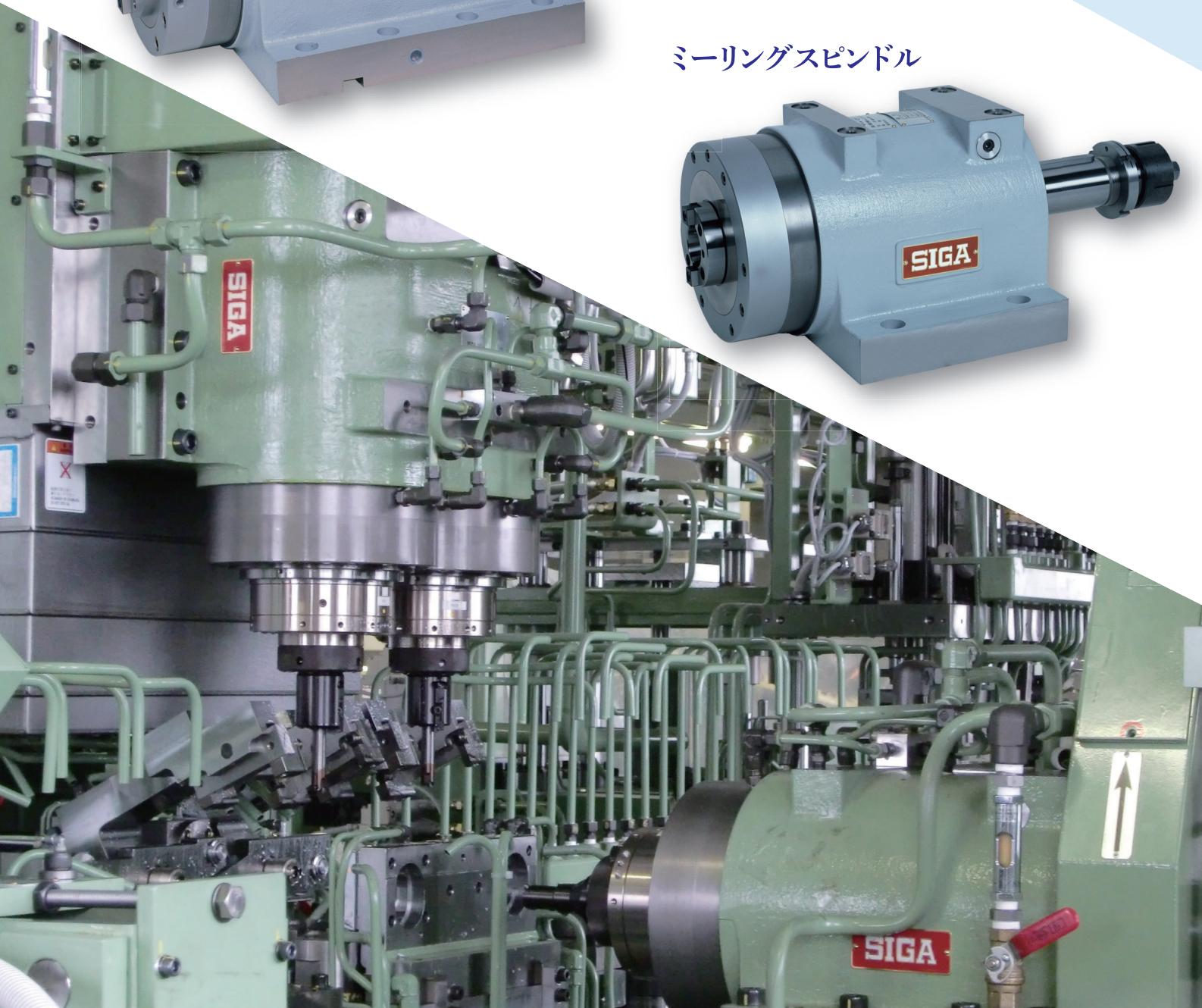
ボーリングスピンドル



内研スピンドル

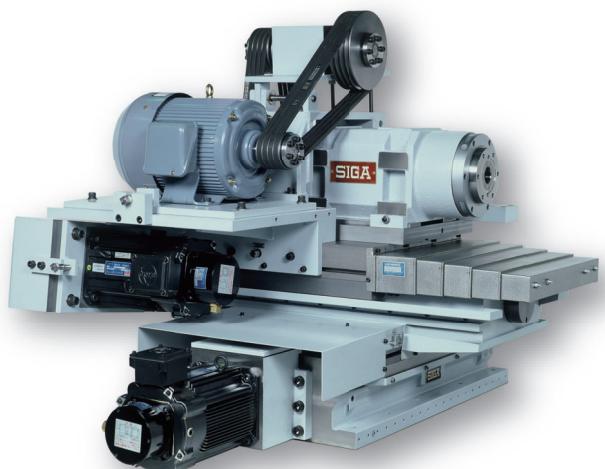


ミーリングスピンドル

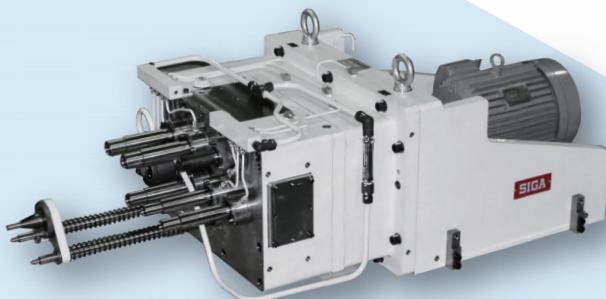


スピンドル + フィードユニット

フィードユニット



多軸スピンドル



インデックスステーブル



ドリルスピンドル



ビルトインモータースピンドル



フェーシングスピンドル



志賀機械工業の『ものづくり』

創業から78年、志賀機械工業は専用工作機械、各種高精密ユニットを製作してきました。専用工作機械の製作には、多種多様な技術が必要であり、その一つ一つが志賀機械工業の大切な『ものづくり』をささえる技術となります。

設計

志賀機械工業の設計は、精密加工ができること、加工精度の維持、メンテナンスが容易であること、そして長い耐久性を実現します。創業当時からの『蓄積された技術をもとにした設計』を生かして、お客様のご要望を細部まで検討し、ご提案します。

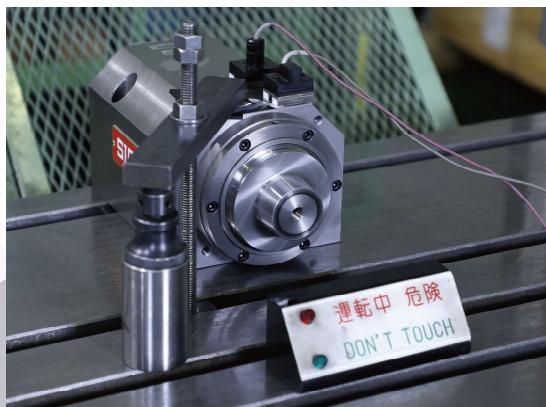


加工

志賀機械工業では、優れた技能を持つ職人集団による加工こそが、最良であると考えます。そのため師弟制度を採用し、よりよい職人を一人でも多く育てることこそが志賀機械工業の技能向上だと考え、日々実践しております。

組立

組立は最終工程となるため、最も品質を左右します。そのうえ、人間の五感に頼る作業になり、数値化が難しい作業となります。そのため、志賀機械工業では、専任の担当者による組立により、よりよい品質を維持する組立を行っております。



品質

すべての加工、組立作業を終えた製品は、お客様の求める使用条件下にて試験を一つ一つ行い、その試験に合格したものをお客様にお届けします。

代表挨拶

当社は、1946年に創業し、技能技術を磨き続けて他社には真似のできない匠の技を伝承してきています。

いま私たちがすべきこと

世界のどこかで困っている誰かのために、「SIGA」ブランドに私たちの志を託し、安全で安心して過ごすことができる社会環境を創造します。

人にしかできないこと

考えて失敗して考えて間違えて考えて努力を続けて、皆でめざす姿を成し遂げる。苦労の先に見えてくる感動を自ら体感し、皆様に感動をおとどけする人であり続けます。

お客様の困りごと

「誠心誠意」必ず解決するという強い意志で最後まであきらめずに取り組みます。



代表取締役社長 樋口 直行

会社概要

会社名 志賀機械工業株式会社

所在地 愛知県知立市上重原町鍛治荒井13番地

創立 1946年1月

設立 1959年7月

資本金 4,800万円

代表取締役社長 樋口直行

社員数 48名(2024年度)

主要取引先 (株)アイシン

榎本ビーエー(株)

(株)ジェイテクト

(株)デンソー

トヨタ自動車(株)

(株)豊田自動織機

パナソニック(株)

その他500社以上

会社沿革

1946年 1月 志賀機械製作所として創業

1951年 4月 専用工作機械の製造を始める

1954年 5月 各種精密ユニットの製造を始める

1959年 7月 志賀機械工業株式会社を設立する

1960年 2月 各種精密スピンドル・送りユニットの市販を始める

1963年 1月 ガンドリルマシンの製造を始める

1966年 4月 トランスマシンの製造を始める

1987年 9月 家電業界向け専用機を開発する

1989年 3月 スプラッシュガンの製造販売を開始する

1997年 12月 航空機業界向け専用機を開発する

2007年 12月 ISO14001 認証取得

2009年 4月 ISO 9001 認証取得

2024年 1月 S-CUBEシリーズの製造販売を開始する



志賀機械工業株式会社

SIGA MACHINE TOOL CO., LTD.



〒472-0026
愛知県知立市上重原町鍛治荒井13番地
TEL:0566-81-1441
FAX:0566-81-3991(技術部)
0566-81-3992(営業・事務)

<https://sigamt.jp>