YASKAWA

安川オートメーション・ドライブ株式会社

VISION

モータからシステム機器・エンジニ アリングまで
卓越した技術で一貫対応

私たち安川オートメーション・ドライブがご提供するものは、
国内外問わず、あらゆる産業の生産設備や社会インフラ設備の開発・構築に必要不可欠な
高度に進化した信頼性の高いドライブ制御装置・監視制御装置・電動機、およびエンジニアリング技術です。
システム事業を担う安川グループ中核会社として、お客様の市場ニーズの収集から技術提案、
システム設計・開発、製造・試験・現地試運転・アフターサービスまでトータルでサポート、
お客様の設備の自動化、省力化、効率化をより高い次元で実現します。
長年にわたり蓄積された豊富なモータ製造開発、制御機器開発ノウハウも駆使し、
ますます多様化する次代のシステム構築ニーズに力強く応えていきます。

SYSTEMS



SOLUTIONS

PRODUCTS
SYSTEMS & SOLUTIONS
SERVICE & SUPPORT

柔軟なエンジニアリング力を発揮して、幅広い 事業分野をカバー

独自の技術を駆使した自在なシステム構築によって、確かな実績を誇る
「産電」「鉄鋼」「クレーン」「社会システム」を柱に、さまざまな産業・インフラをカバーします。



産電事業

経験値が高く信頼も厚い、製紙・パルプ、繊維、ゴム・タイヤ、フィルム、金属加工、
プラスチックなどの事業領域はもちろん、持ち前の卓越した連続ドライブ技術を、
既存のシステムにとらわれず、産業のさまざまなエンジニアリングにおいて発揮します。

- →製紙機械制御システム
- →フィルム製造・加工設備制御システム
- →ゴム・タイヤ製造システム
- →合成繊維・炭素繊維・合成皮革設備システム

…など



鉄鋼事業

鉄鋼プラント内の各種施設に最適な制御システムをご提供し、
高い信頼性による安定した連続操業に貢献。
ヤード設備から、高炉・連鋳機にかけてトータルなシステム構築が可能です。

- →高炉制御EIC統合システム
- →連続鋳造設備制御システム
- →冷間圧延制御システム
- →鉄鋼プロセスライン制御システム

…など



クレーン事業

新技術を投入した各種クレーン（港湾、天井、屋内、屋外）向け電気品をご提供し、
作業の省力化・効率化をサポート。クレーン市場をけん引してきた多くの自動制御実績を
活かし、クレーン用途全般の高度化・自動化を実現します。

- →クレーンドライブシステム
- →クレーン自動制御システム
- →クレーンハイブリッドシステム
- →クレーンシステムリニューアル

…など



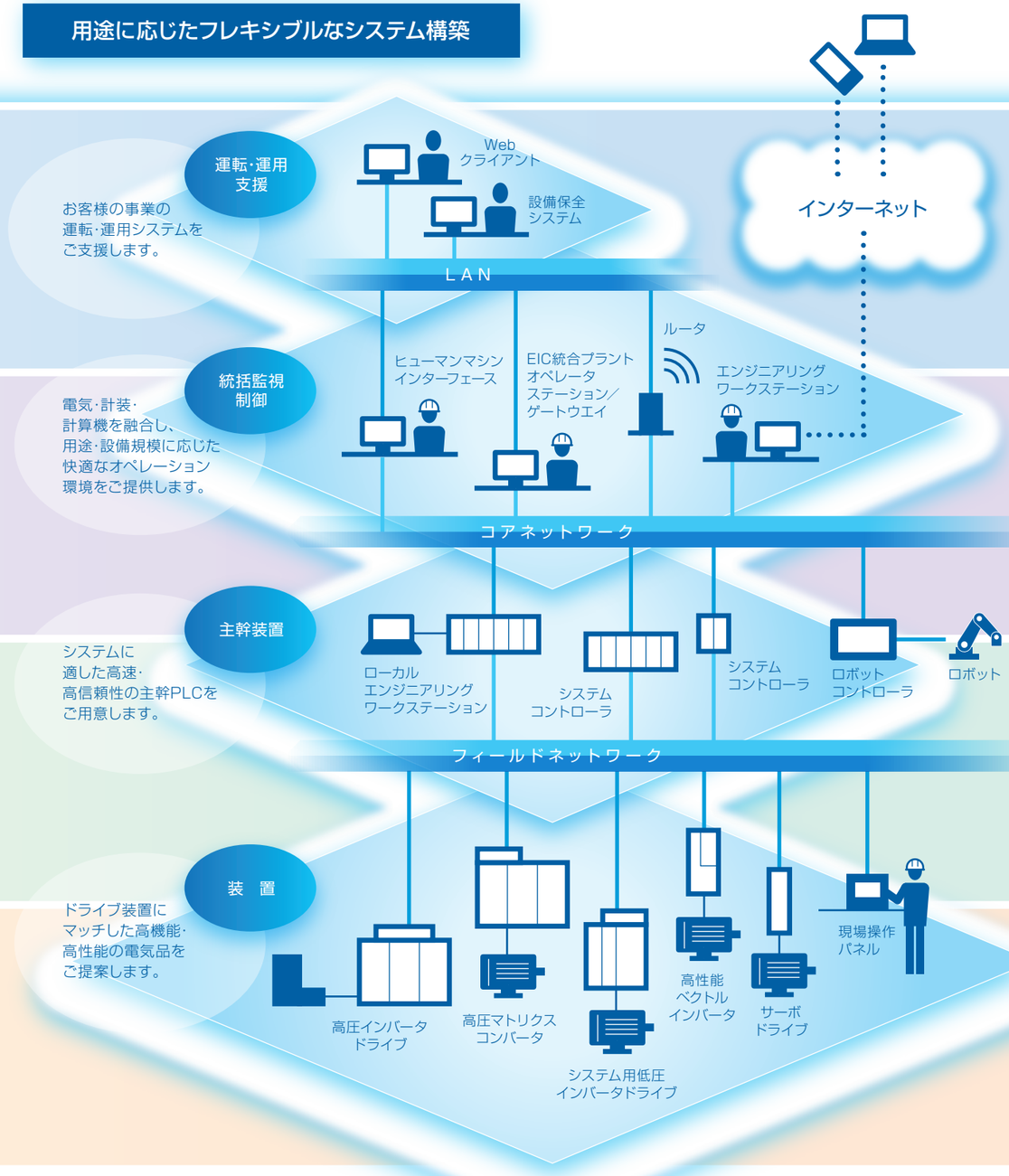
社会システム事業

高度化する社会の中で、ライフラインとしての責任や公衆衛生の向上、公共用水域の水質保全を
使命とされている水処理システム。ますます多様化するニーズにお応えするため、次世代を見据えた
広い発想と現場ベースの細やかな視点で、信頼性の高い水処理用電気システムを提案します。

- →上下水道施設監視制御システム
- →運転管理支援システム（AI）
- →ポンプ場遠隔監視制御システム
- →雨水排水監視制御システム

…など

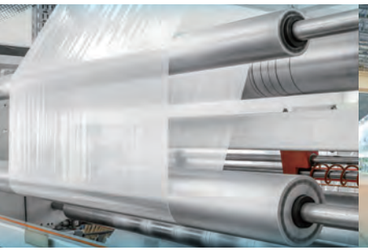
用途に応じたフレキシブルなシステム構築



現場のニーズにきめ細かく応え、多様な産業を 力強く支援

モータやドライブ装置、コントローラなどを活かして、多種多様なプラント、
産業用機械、港湾・クレーン設備、社会インフラ設備に最適なエンジニアリングをご提供します。

産電事業






鉄鋼事業






クレーン事業





社会システム事業





機械/設備用途から見る主な必要電気品一覧

機械/設備用途	システム & ソリューション											電気品														
	紙・パルプ	フイルム	繊維	ゴム・タイヤ	印刷	コンバーティング	プラスチック	一般機械	港湾クレーン	化学プラント	鉄鋼プラント	上水処理プラント	下水処理プラント	ポンプ場・排水機場プラント	低圧モータ	PMドライブ	サーボモータ	高圧モータ	低圧インバータ	サーボドライブ	DCドライブ	高圧インバータ	マシンコントローラ	コントローラ	HMI	クラウド・データサーバ	蓄電装置	ロボット	回生エネルギーシステム	遠方監視	運転支援／ガイダンス（AI）
巻取巻出機	●	●	●		●	●	●								●	●			●				●	●	●				●		
コータ・ラミネータ	●	●			●	●	●								●	●			●				●	●	●						
カレンダ	●	●				●	●								●	●			●				●	●	●						
スリッタ	●	●			●	●									●	●			●				●	●	●						
押出機		●		●		●	●								●	●		●	●		●	●	●	●	●			●			
射出成形機		●				●	●										●		●		●		●	●	●			●			
延伸機		●	●			●	●								●		●		●		●		●	●	●						
ポンプ								●		●		●	●	●	●	●		●	●			●		●	●					●	●
コンプレッサ								●							●	●		●	●			●									
ファン・ブロワ								●		●			●		●	●		●	●			●		●	●	●				●	●
クレーン								●	●		●				●	●			●		●			●	●		●		●	●	●
ミキサ		●		●			●			●					●	●		●	●		●	●						●			
抄紙機	●														●	●			●		●		●	●	●						
パルプ製造機械	●														●	●			●				●								
ダンボール製造機械	●				●												●				●		●					●			
製膜製造機械		●													●	●	●		●		●		●	●	●						
繊維加工機械			●												●		●		●		●		●	●	●			●			
新聞輪転機					●												●				●		●	●	●						
圧延機・プロセスライン												●			●	●			●		●	●		●	●						
高炉・連鋳機												●			●	●			●		●	●		●	●					●	●
ゲートポンプ・ゲート													●	●	●	●			●					●	●					●	●
除塵機													●		●				●					●	●					●	
汚泥脱水機													●		●				●					●	●					●	
汚泥焼却														●	●				●					●	●					●	
ろ過（水処理）													●											●	●					●	●
ハンドリング	●	●	●	●		●				●	●																●				

お客様が製造
または
使用されている
機械/設備になります。
（一部抜粋）

SYSTEMS & SOLUTIONS

省エネ・省スペースを実現する、充実の製品ライ ンアップ

安川電機グループの革新的で高性能な製品を、
お客様のシステム構成に合わせ、自在に組み合わせてご提供します。

運転・運用支援 ···〉

Webクライアント

エッジコンピュータ

運転管理支援システム(AI)

LAN

統括監視制御 ···〉



ヒューマンマシン
インタフェース
CP-540(HMI)



エンジニアリング
ワークステーション
CP-717



制御情報データ収集
パッケージソフトウェア
CPTRACE-I



製品データ
ファイリングシステム
CP-ProFile

コアネットワーク

主幹制御 ···〉



システムコントローラ
CP-3550
CP-3600



システムコントローラ
CP-317M



システムコントローラ
CP-316H



総合マシンコントローラ
MP3200

フィールドネットワーク



ロボットコントローラ
YRC1000



6軸垂直多関節
MOTOMAN-GP8

ドライブ装置 ···〉



スーパー省エネ
高圧インバータ
FSDrive-MV1000
ドライブ

電源回生付き
高圧マトリクスコンバータ
FSDrive-MX1S、
-MX1Hドライブ





低圧システム
インバータ
FSDrive-LV1HM
ドライブ(引出し形)

低圧システムインバータ
FSDrive-LV1HF
ドライブ(固定形)





大容量低圧インバータ
FSDrive-LV1HS、
-LIPドライブ(スリム形)



低圧インバータ盤
FSDrive-GA700
ドライブ

システム用
低圧インバータ
ドライブ
FSDrive-LV1HU





高力率電源回生
マトリクスコンバータ
U1000



高性能
インバータ
GA700



クレーン専用
インバータ
CR700



高性能&環境対応
本格ベクトル制御
汎用インバータ
Varispeed G7

サーボドライブ
／モータ



Σ-7シリーズ



Σ-Xシリーズ

インバータ用
モータ



中形定トルク／
定出力用モータ



大形インバータ
専用モータ



コンテナクレーン用
インバータモータ

一般産業用
モータ



中形モータ



大形モータ

専用用途モータ



RTGCモータ



ジェットファンモータ

PMモータ



センサ付き
EST4シリーズ



センサレス
EST2、ESR1シリーズ

電磁力応用製品



電磁ブレーキ

電気品の整備・診断・修理を通して、常に高い生 産性をキープ

迅速かつ適切なサービスとサポートをご提供し、
生産工程に大きな障害を引き起こす可能性のある要因を、早期に発見して改善していきます。

電気品のメンテナンス MAINTENANCE

電動機の分解・整備

電動機の整備を行い、設備の延命を図ります。





IPMモータ(同期電動機)の分解・整備

強力な永久磁石を使用したIPMモータの
ロータ引抜きに必要な特殊な治具と熟練した技術で
短時間での分解手入れを実現します。




高圧電動機絶縁診断

絶縁診断車により、現場で絶縁診断を行います。
診断結果に基づき、電動機の余寿命予測と
今後の適切な処置をご提案します。




制御盤の点検・整備

●小形のインバータ装置などは、弊社国内工場での引取り整備・点検・修理対応。
●大形のインバータ装置などは、ユーザ様現地での整備・点検・修理対応。
●その他、ご要望に応じた保全メニューにもご対応します。

電気品のライフサイクルサポート

新規システム電気品納入から更新までのライフサイクルをサポート。
生産設備の安定操業をめざした保全提案、故障時のサービス技術員派遣にご対応します。
ご要望に応じたリモートにもご対応します。

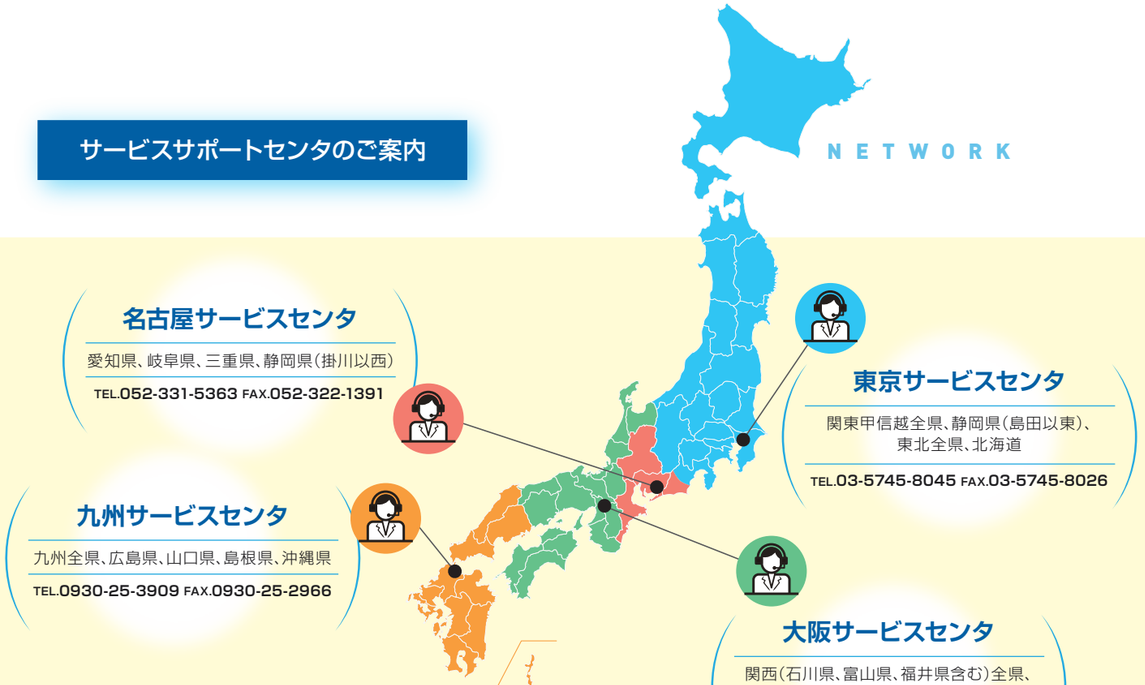
生産中止機種の更新

サービス&サポートが終了した製品を現行製品に更新。
その他、最適な製品をご提案し、
お客様の製造設備の安定稼働をサポートします。


VS-505Z


VS-505Z3B

サービスサポートセンタのご案内 NETWORK



名古屋サービスセンタ
愛知県、岐阜県、三重県、静岡県(掛川以西)
TEL.052-331-5363 FAX.052-322-1391

東京サービスセンタ
関東甲信越全県、静岡県(島田以東)、
東北全県、北海道
TEL.03-5745-8045 FAX.03-5745-8026

九州サービスセンタ
九州全県、広島県、山口県、島根県、沖縄県
TEL.0930-25-3909 FAX.0930-25-2966

大阪サービスセンタ
関西(石川県、富山県、福井県含む)全県、
四国全県、岡山県、鳥取県
TEL.06-4300-6783 FAX.06-6346-7310

時間外でもヘルプデスクTRUST365で技術相談が可能です。

ヘルプデスク **TRUST365** 365日対応 24時間対応

0120-166468 FAX 0930-25-2966 e-mail yad_trust365@yaskawa.co.jp

NTTのフリーダイヤル(0120)をご利用いただけないお客様は右記の電話番号をご利用ください。TEL 03-6365-1554 ※通話料金はお客様のご負担となります。

トレーニング TRAINING

効果的な製品の取り扱い方法をご案内し、製品の機能を最大限に引き出していただくために、トレーニングを実施しています。
製品別のコースを設け、設備を整えた教室で的確な操作方法からメンテナンスまでを習得できるトレーニングプログラムをご用意しています。
なお、参加ご希望のトレーニングがありましたら、ご要望に合わせて個別に対応いたしますので詳しくは、当社営業員にお問い合わせください。

グローバルに広がるネットワークで、国境を越 えたサポートを提供

安川グループの海外拠点との緊密な連携体制を整え、
海外ビジネスにも、充実したサービスをご提供し、力強く、そしてきめ細かくご支援します。









Europe

Japan

Asia Pacific

Middle East

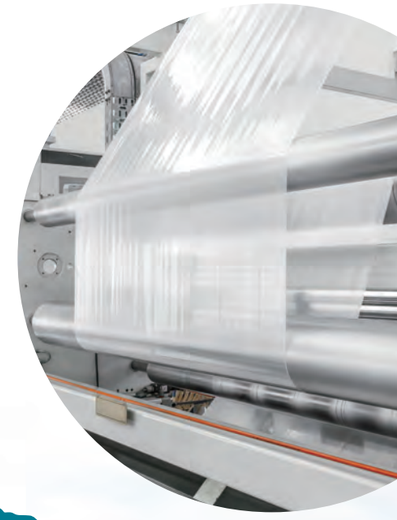
Africa

North America

South America

















● 安川電機グローバルネットワーク拠点

いつの時代も共に革新に挑む、信頼できるパ ートナーとして

ごあいさつ

安川オートメーション・ドライブは
“機器開発・設計・生産・試験・サービス”までを一貫対応し、
次代の産業にむけて、より柔軟に、より幅広く、より高品質に、
製品とエンジニアリングを展開し、ベストソリューションを提供します。

頃来の製造業は、環境変化に対応するための柔軟性が求められ、
生産量や品種変動に対応出来るスマートファクトリー化や、
カーボンニュートラル対応、自動化による効率向上などが、
サステナブル経営の重要テーマとなっています。
当社は、品質・性能面において高い評価を得ているシステム製品と
信頼されてきた技術力に、現場デジタルデータを活用した「新しい価値」を付加し、
お客様の期待に応えるベストソリューションを提供します。

また、社員が働きがいを感じ、活動のあらゆる分野で、地球環境との調和と
環境改善を常に配慮し、社会に貢献する企業を目指してまいります。

代表取締役社長

八木田 正樹
MASAKI YAGITA

会社概要

商　号
安川オートメーション・ドライブ株式会社
YASKAWA AUTOMATION & DRIVES CORP.

所在地
〒824-0018
福岡県行橋市今井1180番1

設　立
1999年4月21日

事業内容
電気機械器具・設備及び
システムの開発・設計・製造・販売・保全

従業員数
約700人

資本金
23億3000万円

株　主
(株)安川電機 100%

代表取締役社長
八木田　正樹

取得認証
ISO9001
当社は、国際規格ISO9001において、
世界的第三者認証機関TÜV Rheinlandの認証を
取得しています。(認証番号 54 102 0005)
※QRコードにより、当社が取得している
　認証情報が表示されます。

またはTÜV Rheinland
(https://www.certipedia.com/)より
認証番号で検索頂くと認証情報を確認頂けます。

事業所一覧

本　社	〒824-0018　福岡県行橋市今井1180番1 TEL. 0930-25-4361　FAX. 0930-25-4362
東京支店	〒141-0032　東京都品川区大崎1-11-1 ゲートシティ大崎ウエストタワー7階 TEL. 03-5745-8010　FAX. 03-5745-8028
大阪支店	〒530-0003　大阪府大阪市北区堂島2-4-27 JRWD堂島タワー4階 TEL. 06-6346-7300　FAX. 06-6346-7310
九州支店	〒803-8530　福岡県北九州市小倉北区大手町12-1 TEL. 093-588-2449　FAX. 093-571-5850
札幌営業所	〒060-0033　北海道札幌市中央区北三条東8-352 TEL. 011-261-7361　FAX. 011-222-4882
東北営業所	〒980-6120　宮城県仙台市青葉区中央1-3-1 AER20階 TEL. 022-281-8159　FAX. 022-281-8192
北関東営業所	〒331-0812　埼玉県さいたま市北区宮原町2-77-3 安川電機関東ロボットセンタ内 TEL. 048-871-6898　FAX. 048-871-6899
横浜営業所	〒231-0058　神奈川県横浜市中区弥生町2-15-1 ストークタワー大通り公園Ⅲ502B号 TEL. 045-242-8471　FAX. 045-242-8472
名古屋営業所	〒460-0012　愛知県名古屋市中区千代田4-23-2 第五富士ビル5階 TEL. 052-331-5312　FAX. 052-322-1391
広島営業所	〒732-0824　広島県広島市南区的場町1-2-19 エランタワー7階 TEL. 082-535-0967　FAX. 082-535-0969
福岡営業所	〒812-0892　福岡県福岡市博多区東那珂1-14-20 安川メカトレック末松九機ビル内 TEL. 092-288-7180　FAX. 092-288-7187
南行橋事業所	〒824-0018　福岡県行橋市今井1180番1 TEL. 0930-25-3804　FAX. 0930-25-4362
八幡事業所	〒805-0058　福岡県北九州市八幡東区前田北洞岡2-3　(2027年5月南行橋事業所へ移転) TEL. 093-288-4411　FAX. 093-288-4456
東京サービスセンタ	〒141-0032　東京都品川区大崎1-11-1 ゲートシティ大崎ウエストタワー7階 TEL. 03-5745-8045　FAX. 03-5745-8026
名古屋サービスセンタ	〒460-0012　愛知県名古屋市中区千代田4-23-2 第五富士ビル5階 TEL. 052-331-5363　FAX. 052-322-1391
大阪サービスセンタ	〒530-0003　大阪府大阪市北区堂島2-4-27 JRWD堂島タワー4階 TEL. 06-4300-6783　FAX. 06-6346-7310
九州サービスセンタ	〒824-0018　福岡県行橋市今井1180番1 TEL. 0930-25-3909　FAX. 0930-25-2966

YASKAWA

安川オートメーション・ドライブ株式会社
YASKAWA AUTOMATION & DRIVES CORP.

https://www.yaskawa-ad.co.jp/

資料番号WBR-AA01-04K　2026年8月作成