

横河ソリューションサービス
会社案内

EARNING TRUST WITH RELIABLE EXPERTISE

確かな知見で、信頼を築く

— Vision

横河ソリューションサービスは、
社員全員で課題解決型ビジネスへの変革を成し遂げて、
新たなあたりまえを生みだし、お客様のTrusted Partnerになる

お客様の本質的な課題や将来像に向き合い、伴走型の共創を通じて価値を生み出す。
その確かな成果の積み重ねこそが、信頼につながると私たちは考えています。



— Top Message

お客様の「Trusted Partner」として、 社会課題を解決する

横河ソリューションサービスはYOKOGAWAの一員としてお客様の課題解決の先頭に立ち、現場のフィールド機器から統合生産制御システム(DCS)、製造実行システム(MES)、そして基幹業務システム(ERP)にわたる高度なソリューションと、日本全国を網羅し24時間365日対応できる保守サービス体制でお客様のものづくりを支えております。

近年の企業を取り巻くビジネス環境は、地政学的リスクの高まり、気候変動への対応などを背景に複雑性と不透明性をさらに増していますが、企業にはいかなる状況においても高い生産性を実現するものづくりが求められています。私たちは、その実現に向けさまざまな課題に日々向き合うお客様とともに、製造現場で長く培われた知見、そして現場と経営、人と情報を高度に結び付ける力を強みとして当社創業以来の「現場主義」の精神を大切にしながら、お客様の「Trusted Partner」として産業界、そして社会に貢献してまいります。

代表取締役社長

木村郁雄



多様な産業と歩む、ものづくりの未来

さまざまな産業に対応し、業種を越えてつながる
サプライチェーンマネジメントにより、
課題解決と業務効率化を実現

計測・制御・情報

OT : Operational Technology

- 計測 (センサ)
- 制御・監視 (DCS/PLC/SCADA)

IT : Information Technology

- 製造実行・管理
- 生産管理
- 基幹システム (ERP)

ソリューション

- DX コンサルティング
- OT コンサルティング
- 物理&サイバーセキュリティ
- エンジニアリング&設計
- AI コンサルティング
- システムインテグレーション
- 人財育成
- ライフサイクルサービス



社会インフラから身近な製造分野まで、計測・制御・情報の技術を基盤に、AIやIoTなどの先進技術を活用したソリューションを提供しています。豊富な実績と知見を活かし、業種を越えて組織やサプライチェーンをつなぐことで、お客様の企業価値最大化に貢献します。

CONNECTING EVERYTHING THROUGH TECHNOLOGY

すべての領域を、技術でつなぐ

エキスパートエンジニアによる一貫した高品質なエンジニアリングと、IT/OTコンバージェンスを核としたDXを推進することで、現場と経営をシームレスにつなぎます。さらに、製造現場の知見とAIを含む最先端のテクノロジーを融合し、変化し続けるビジネス環境に応じた最適な課題解決を支援します。

全体最適の視点からソリューションを提案し、それを実現する

- 排出削減・資源効率向上とGXを推進
- エネルギーミックスを最適化
- ESG連動の管理・投資配分設計

社会課題

- DX戦略と推進枠組みを整備
- サプライチェーンの需給連携を強化
- 原価・収益管理を高度化

経営管理

- 業務プロセスを標準化・システム化
- QCD監視と意思決定支援を高度化
- 生産に関する統合情報基盤を整備

製造管理

- レジリエントな計画・制御で運転を支援
- 作業支援・技術継承の仕組みを整備
- 操業の最適化～自律化を段階的に拡大

運転・操業

- 予知予兆とリスク評価で設備性能を最大化
- 保全業務・マネジメントを最適化
- 経年対策を合理的に推進

生産設備

お客様の課題

光ファイバ温度センサ

オンライン厚さ計

データ収集システム
パーパレスレコーダ
データロガー

IIoT無線センサ

プロセス分析計
ガスクロマトグラフ

フィールド機器



OT
Operational Technology

AI

Level 1
センシング・データ収集
レベル

Level 2
生産制御
安全システム
レベル

Level 3
製造実行
管理レベル

Level 4
企業経営レベル

IT
Information Technology

セキュリティ



経営戦略
プランニング



生産計画
最適化



原材料購買
最適化



サプライチェーン・
物流最適化



基幹システム
(ERP)



エネルギー・
カーボンマネジメント
最適化



安全管理



操業リスク管理



アセット
ライフサイクル
最適化



品質管理
品質最適化



高度制御
運転最適化



生産管理
生産最適化



統合情報
サーバ

Yokogawa Cloud

クラウド
プラットフォーム



統合生産制御システム
(DCS)



安全計装システム
(SIS)



エッジコントローラ/PLC

導入から深化へ、成長を支える

お客様のライフサイクル全般を支援し、
新たな価値創造を将来にわたり実現

計測・制御・情報の技術を基盤に培ってきた知見を活かし、製造現場の課題特定から実装、保守・保全までお客様のライフサイクル全体を継続的に支援します。
さらに、最新のセンシング技術とミッションクリティカルな現場での経験を強みに、価値共創を広げていきます。



Sustainability

6つの貢献分野により、持続的成長へ

YOKOGAWAの「サステナビリティ貢献宣言」のもと、6つの貢献分野で社会課題の解決に取り組み、低炭素・循環型社会の実現と持続的成長を目指します。



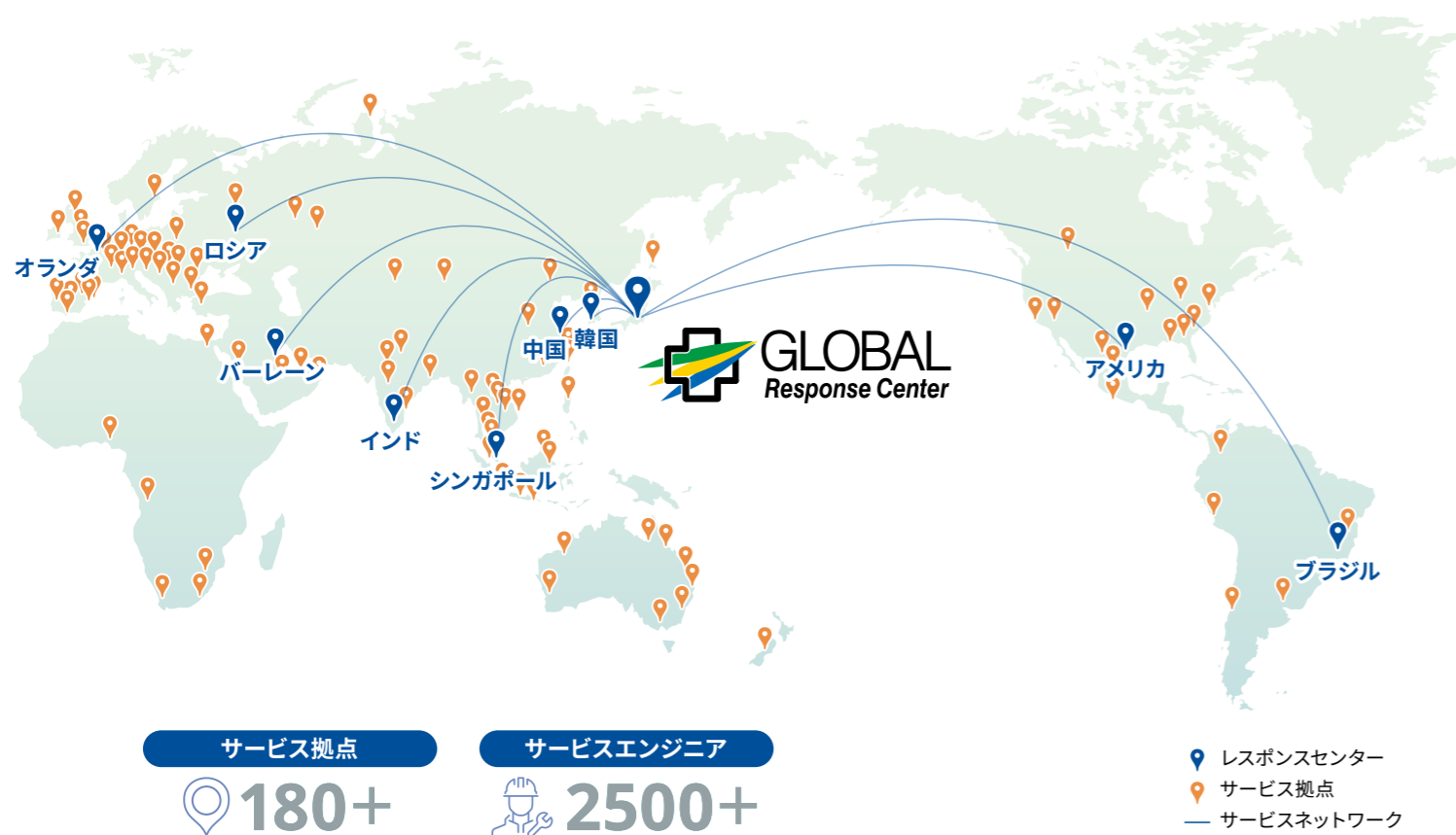
YOKOGAWAの貢献分野

- カーボンニュートラルの達成
- 企業や社会の効率化
- ライフサイクル最適と環境保全
- 安全と健康の向上
- 資源循環型エコシステムの創造
- 能力を発揮できる環境の実現

YOKOGAWAが2050年に向けて目指す社会の姿が「Three Goals」です。これを達成するために、2030年に向けた6つの貢献分野を定めています。

変革を支え、世界へ広がる挑戦を

海外での事業展開を積極的に進めてきたYOKOGAWA。海外生産拠点を持つお客様を、地域特性に配慮した構想から保守まで一貫してサポートしています。
品質管理や法規制対応など高度化する課題にも、海外拠点と連携して対応します。



グローバルレスポンスセンターを核に ワールドワイドなサービスネットワークを確立

世界各地域のレスポンスセンターを統括するグローバルレスポンスセンターが、24時間365日体制でお客様の問い合わせやトラブルに対応します。
コール履歴を一元管理し、経験豊富なエンジニアが迅速かつ的確な解決を支援します。

充実した営業・サービス拠点網による リアルタイムで細やかな対応を実現

日本全国を網羅する拠点網と代理店との連携により、お客様との密なコミュニケーションを実現しています。
お客様の声を次の提案へとつなげ、価値共創による課題解決を通じて、Trusted Partnerを目指します。



会社概要

商号	横河ソリューションサービス株式会社
英文社名	Yokogawa Solution Service Corporation
代表取締役社長	木村 郁雄
設立	2013年4月1日
資本金	30億円
従業員数	2,590名 (2025年4月1日現在)
事業内容	制御・計測機器等の販売、保守サービス、電気計装工事、トータルソリューション展開及びエンジニアリング事業

沿革

1915年	建築家・工学博士 横河民輔が、東京府渋谷町に電気計器の研究所を設立
1920年	株式会社横河電機製作所を設立
1986年	横河電機株式会社に社名変更
2013年	横河電機の国内営業・エンジニアリング機能、横河フィールドエンジニアリングサービスの保守・サービス機能、横河ソリューションズの情報システム技術を統合し、国内ユーザーへのソリューション提供を主体とする横河ソリューションサービス株式会社を設立



本文中に使用されている会社名、団体名、商品名およびロゴ等は、横河電機株式会社、各社または各団体の登録商標または商標です。

横河ソリューションサービス株式会社

〒180-8750 東京都武蔵野市中町2-9-32

お問い合わせは、下記URLからお願いします。

URL : <https://www.yokogawa.co.jp/>

記載内容はお断りなく変更することがありますのでご了承ください。

All Rights Reserved, Copyright ©2026, Yokogawa Solution Service Corporation

[Ed:01/d]

Printed in Japan, 603(AZ)