

# Chapter 1 イントロダクション

# YOKOGAWAグループを形作るアイデンティティ

創業の精神 企業理念 Yokogawa's **Purpose** 共有する 価値観 **Vision** statement

品質第一主義 パイオニア精神 社会への貢献

YOKOGAWAは計測と制御と情報により 持続可能な社会の実現に貢献する YOKOGAWA人は良き市民であり勇気をもった開拓者であれ

測る力とつなぐ力で、 地球の未来に責任を果たす。

個の尊重 | 価値共創 | コラボレーション | 誠実 | 感謝のこころ

YOKOGAWAは、自律と共生によって持続的な価値を創造し、 社会課題の解決をリードしていきます。

2021

宇宙事業の

#### 変革のあゆみ

# 技術、実績、信頼を積み重ね、お客様と共に未来を切り拓く

YOKOGAWAは、1915年の創立以来、計測、制御、情報の技術を軸に、

最先端の製品やソリューションを産業界に提供し、社会の発展に貢献してきました。

技術、実績、信頼を積み重ね、時代の変化を捉えて常に自らを変革し続ける中で培った「測る力とつなぐ力」を 今日の社会課題の解決に生かし、地球の未来に責任を果たしていきます。



電気計器の国産化を牽引

工業計器で成長

コンピュータによるデジタル制御技術開発に取り組む

グローバル展開を本格化

新事業への挑戦

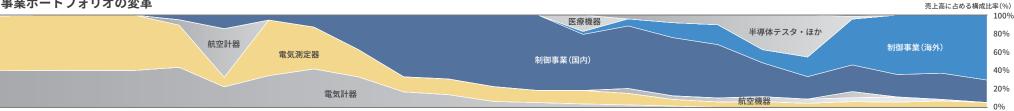
自律と共生による持続的価値 制御事業への集中 の創出と社会課題の解決へ

●北米営業拠点を設立

- ●(株)北辰電機製作所と合併
- ●シンガポール拠点、工場を設立 ●中国に合弁会社を設立
- ヨーロッパ拠点を設立
- ●中東に販売・サービス会社を設立

- ●横河ソリューションサービス(株)発足
- KBC Advanced Technologiesを買収
- 指名委員会等設置会社へ移行





イントロダクション

トップメッセージ

価値創造ストーリー

ビジネス戦略

変革のあゆみ





**CENTUM 50th Anniversary** 

# CENTUM誕生50周年 これまでも、これからも、 皆様と共に。

世界初の分散形制御システムである横河電機のCENTUMは、誕生から50周年を迎えます。

1975年から半世紀にわたって進化を続け、信頼性、安定性、継承性を備えた

運転制御の中核システムとしてプラントの生産性向上に貢献してきました。

当社は今後もCENTUMシリーズが受け継いできた価値を守りつつ、

サステナビリティとイノベーションを追求し、未来の産業を支える技術を提供してまいります。

この50周年という節目に際し、長年にわたるお客様からのご支援とご信頼に深く感謝申し上げ、

これからも皆様と共に、より豊かで持続可能な社会の実現に貢献できるよう全力を尽くしてまいります。





イントロダクション

トップメッセージ

価値創造ストーリー

ビジネス戦略

コーポレートガバナンス

インフォメーション

## 数字で見るYOKOGAWA

売上高

5,624億円

営業利益率

14.9%

1株当たり当期純利益(EPS)

**200.41**<sub>□</sub>

自己資本利益率(ROE)

11.5%

創立

**110**周年

社員数

17,670<sub>A</sub>

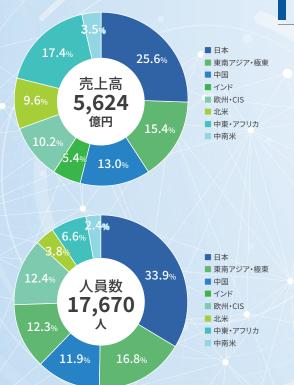
システム納入実績

**約31,000**件

社外取締役比率

8/12<sub>%</sub>

# グローバルネットワーク





(2025年3月末実績)

### YOKOGAWAの仕事

# YOKOGAWAは、地球規模の社会課題に解決策を提示します。

「測る力」と「つなぐ力」で、お客様と共に。YOKOGAWAは、これまでに培ってきた計測・制御・情報の技術を活用し、事業を通じて社会課題の解決に貢献しています。 主力事業である制御事業では、これらの実現に向けて、「エネルギー&サステナビリティ」、「マテリアル」および「ライフ」の3つのセグメントで事業を展開しています。 また、測定器事業や新事業においても、産業、技術の発展に寄与しています。

#### 制御事業



世界のエネルギー需要の大幅な増加が見込まれ、再生可能エネルギー市場が拡大しています。多様化するエネルギーや、水分野における生産、供給、利用、廃棄、リサイクル、保守のバリューチェーン全体にわたり、安全かつ最適な運用を支えます。カーボンニュートラルで持続可能な社会を実現し、地球環境を守る事業です。

# マテリアル事業

エネルギーの効率利用、リサイクル、環境負荷の低い原料への転換などが求められています。環境対策やデジタル技術の活用などの強みを生かして、快適さとサステナビリティを両立させる社会を支えていきます。地球環境と共存可能な新しい循環型社会の実現に貢献する事業です。



世界的な人口の増加により、食料の生産と供給が逼迫することが見込まれます。また、医薬品の需要拡大も加速しています。人々の命と健康を守る医薬、誰もが安心して口にできる食料の供給に貢献していきます。人々の命を支え、健康と安全を守る事業です。

# 測定器事業



産業のマザーツールである測定器は、YOKOGAWA創立以来の事業です。電力、電圧、電流、光、圧力などの物理量の高精度な測定技術を生かし、脱炭素社会に向けた自動車の電子化、電動化や再生可能エネルギー、環境計測、次世代通信分野のお客様や、プラントメンテナンスにおける関連分野のお客様の課題解決に貢献しています。

#### 主な市場

- 再生可能エネルギー
- オイル&ガス(Upstream)
- ●石油精製·基礎石油化学(Downstream)
- ●電力
- EMS(エネルギーマネジメントシステム)
- エネルギーストレージ
- 上下水道・工業用水

#### 主な市場

- ●高機能化学
- バイオケミカル
- ●肥料
- ●マイニング・メタル
- ●モビリティ
- 電機・電子・半導体
- 鉄鋼・非鉄
- 紙パルプ
- 繊維

#### 主な市場

- 医薬
- ●医療
- ●食品

#### 新事業他



産業用IoT (IIoT) を簡便に使用できる環境を提供していくことを目指し、サービス提供事業者にとって使いやすく、運用負荷を抑えたIIoTのハードウエア、ソフトウエア、クラウド環境を提供するソリューション事業を展開しています。

#### 探索領域:防災·宇宙·海洋