

# Company Brochure 2025

幸せを、進化させる。

**yokowo**

## 企業理念体系 / Corporate Philosophy

## Purpose / 存在意義

人と技術で、いい会社をつくり、いい社会につなげる。

Be a good company by employing people and technologies that work for the benefit of society today and tomorrow.

## Vision / 目指す姿

社会ニーズのその先に、人と技術で挑戦し、

「新しい」を生み出し続ける進化永続企業。

As an ever-evolving company, we seek to develop new ideas that challenge our people and our technologies while anticipating and addressing the changing needs of society.

## Values / 価値観

Respect 尊重

多様な個性を尊重し、一人ひとりに誠実に向き合う  
Respect human diversity, keep an open mind and treat others with sincerity.

Fairness 公正・公平

公平かつ透明性をもって、正しい行動をとる  
Act with fairness and transparency.

Ownership 当事者意識

何事も自分事として捉え、自ら考えをもって行動する  
Take the initiative and be personally responsible for all your actions.

Challenge 挑戦

失敗を恐れず、活かし、「新しい」に挑戦し続ける  
Be fearless, try new things and make the most of any situation.

Innovation 革新

柔軟な発想力と応用力で、日々革新に挑み続ける  
Be flexible and consistently apply your skills to encourage innovative change.

## ごあいさつ

当社は創立以来「常に時代の先駆者でありたい」と考え、急速に進化する情報通信・電子部品業界で、「アンテナ・スペシャリスト」、「ファインコネクタ・スペシャリスト」、「マイクロウェーブ・スペシャリスト」、「先端デバイス・スペシャリスト」としてのコアコンピタンスを活かし、主要市場である自動車市場／半導体検査市場／携帯通信端末市場／先端医療機器市場向けに、当社独自の先進技術力を駆使し、革新的な先端製品をご提供してまいりました。

今、高度情報化社会への潮流はさらに加速し、加えて事業プロセスから製品におけるまで広く環境親和性や安全性が求められています。当社では全ての事業プロセスにおいて有害化学物質ゼロ化に取り組み、その事業領域を自動車の安全性・快適性の向上に貢献する各種アンテナから、最先端かつ高信頼性が求められる医療用デバイスまで拡大しています。

こうした経営環境の中、当社は、以下の基本方針でお客様に最高品質の製品をご提供してまいります。

- ・当社は品質第一主義に徹し、最高品質と有害化学物質ゼロ化で、「ヨコオ品質ブランド」を確立してまいります。
- ・当社は技術立脚企業であり、アンテナ、マイクロウェーブ、表面改質材料、微細精密加工技術をさらに強化・革新するとともに、お客様にご提供する商品の付加価値向上に貢献する新技術を積極的に導入し、お客様の製品機能多様化、適用技術多様化へのニーズに応えてまいります。
- ・当社は、プロダクトイノベーション（事業構造／製品構造の革新）、プロセスイノベーション（事業運営システムの革新）、パーソネルイノベーション（人材の革新）の3つの革新に加え、将来成長を見据えたマネジメントイノベーション（経営・事業運営の革新）を強力に推進することにより、「進化経営」の具現化を加速してまいります。
- ・業界／顧客／技術／サプライチェーン等の事業構造を重層化することにより、世界的パラダイムシフト／ドラスチックな事業環境や競争環境激変に対応可能な事業体制を確立してまいります。

当社は、2022年の創業100周年を機に企業理念体系を一新し、パーパス（存在意義）／ビジョン（目指す姿）に加えて、バリュー（行動指針となる価値観）およびスローガンを定めました。「人と技術で、いい会社をつくり、いい社会につなげる。」というパーパスを行動で具現化するべく、あらゆる企業活動の基礎・根幹となるガバナンス体制を充実させるとともに、事業活動を通じて、気候変動など社会課題の解決に取り組み、グローバル社会の持続可能な発展に貢献してまいります。

今後とも倍旧のご愛顧とご指導・ご鞭撻を賜りますよう、よろしくお願い申し上げます。

代表取締役 兼 執行役員社長 徳間 孝之

## Message from the President

Aspiring since its very earliest days to remain constantly on the cutting edge, we operate in the rapidly advancing worlds of information, communication and electronic components. A specialist in antennas, fine connectors, microwave and advanced device technology, we call on our core competencies and advanced engineering capabilities to offer revolutionary products, principally to automotive, semiconductor testing, mobile communication terminals and advanced medical device markets. The emergence of an advanced information society is gathering pace, while business processes and products alike increasingly need to be environmentally friendly and safety-related.

The shift to an advanced information society continues to accelerate. In addition, environmental friendliness and safety are broadly required, in business processes and products alike. Yokowo is taking steps to remove hazardous chemical substances from all business processes and is expanding its business domains to a wide range, including different antennas that help to improve automotive safety and comfort. Yokowo has also developed medical devices that require leading-edge technology and the highest reliability. We base these initiatives on key policies below for offering world-class products to customers.

- First, we are dedicated to quality. Seeking the highest quality and eliminating the use of environmentally harmful substances, we are establishing the Yokowo quality brand.
- As a technology-based enterprise, we aim to continually upgrade and refine our antenna, microwave, surface modification material and micro precision processing technologies and actively introduce new technologies to enable us to offer products with improved added value and provide customers with the wide-ranging product capabilities and applied technologies they need.
- We aim to accelerate taking our business to new levels by pursuing innovation strongly in three key areas: product innovation (to enhance business and product structures), process innovation (to enhance business processes and systems) and personnel innovation (to enhance human resources), and by promoting management innovation (to enhance management and business operation) with a view to future growth in addition.
- By establishing multilayered business structures including industries, customers, technologies, and supply chains, we will ensure that we are able to address global paradigm shifts and drastic or even cataclysmic changes in business and competitive environments.

On the occasion of our 100th anniversary in 2022, we completely revised our Corporate Philosophy. We established the Values and the Brand Slogan in addition to the Purpose and the Vision. To take specific actions to achieve our Purpose, "Be a good company by employing people and technologies that work for the benefit of society today and tomorrow." we will enhance our governance system as the basis and foundation of all corporate activities and tackle climate change and other social issues through our business activities, thus contributing to sustainable development of the global society. We would greatly appreciate your continued support.

Takayuki Tokuma, President

## ブランドスローガン / Brand Slogan

幸せを、進化させる。

Developing, Delighting

## ブランドステートメント

幸せというものに、解はあるのだろうか。  
すべての人が幸せを享受できる答えをつくりだすことは不可能かもしれない。それでも挑みたい。  
人と技術の力で、いい会社をつくり、いい社会につなげ、  
幸せをも進化させたい。

私たちヨコオは、1922年の創業よりコア技術を磨き、  
革新し続け、社会の期待に応えるという  
全員の熱い想いで困難を乗り越えてきました。

これからも、多様な仲間の声に耳を傾け、世界に目を向け、  
従業員を支える家族、お客様、お取引先様、地域の皆様など、  
すべてのステークホルダーの方たちと一緒に、  
幸せな未来の姿を思い描き、  
"新しい"に挑戦し続けていきます。

幸せを、進化させる。

ヨコオ

## Brand Statement

What makes us happy? It's not an easy question to answer. It may be impossible to develop solutions to the difficulties and demands of this world. Solutions that will allow all people to enjoy prosperous lives. Even so, we want to take on this challenge. We believe in the power of people and technology. We want to be a good company, connected to a vibrant society, developing new ways to delight people. Since our founding in 1922, Yokowo has continuously refined its core technologies, developed innovative products, and consistently met the expectations of society. Through our shared passions, we have overcome many difficulties and persevered.

In the future, we will continue listening to the diverse voices of our colleagues, seeking guidance from around the world. We will work together with our stakeholders, which include our employees and their families, our customers and business partners, and local communities. Most importantly, we will always envision a better and more prosperous future, and always be ready to take on the challenge of creating something new to achieve our goals.

Developing, Delighting

YOKOWO



# 「進化する意思」と「確かな技術」で最高品質の製品をご提供する プロフェッショナル集団

A team of dedicated professionals with demonstrated expertise in providing world-class products.

アンテナ／ファインコネクタ／マイクロウェーブ／先端デバイススペシャリストのヨコオは、プロダクトイノベーション、プロセスイノベーション、パーソネルイノベーション、マネジメントイノベーションを推進することで、高度情報化社会で必要とされる先端デバイスとキーコンポーネンツを世界のお客様にお届けいたします。

Yokowo is a specialist in antenna, fine connector, microwave and advanced device technology. With accelerating innovations in products, processes, human resources and managements, Yokowo provides customers around the world with the advanced devices and key components that are essential to an advanced information society.

## ヨコオの事業領域 DOMAIN

**マイクロウェーブ・スペシャリスト**  
Microwave  
高周波デジタル通信  
社会インフラ用システム  
High Frequency Digital Communication  
Infrastructure Solutions

**アンテナ・スペシャリスト**  
Antennas  
VCCS  
Vehicle Communication  
Comfort & Safety

**ファインコネクタ・スペシャリスト**  
Fine Connectors  
回路検査用  
電子機器用  
Circuit Testing  
Electronic Devices

**先端デバイス・スペシャリスト**  
Advanced Devices  
医療用デバイス  
LTCC応用デバイス  
Medical Devices  
LTCC Applied Devices

### 支える技術 Core Technologies

**アンテナ技術**  
Antenna Technology

**半導体応用技術**  
Semiconductor Application  
Technology

**マイクロウェーブ技術**  
Microwave Technology

**表面改質材料技術**  
Surface Modification  
Material Technology

**微細精密加工技術**  
Micro Precision  
Processing Technology

ヨコオが誇る、業界最高水準のコア技術を融合・駆使し先端エレクトロニクスにお応えするとともに、グローバル・サプライチェーンで安定供給をお約束いたします。  
Yokowo boasts the industry's leading core technologies. They are integrated and employed to meet advanced electronics needs. With its global supply chain, Yokowo guarantees stable supply.

## 無線通信・情報搬送機器用キーコンポーネンツと、 先端デバイスのグローバルトップ・スペシャリスト

A world-leading specialist in key components and advanced devices for wireless communication and information transmission.

ヨコオは、独自の先進技術力と、グローバルに展開する生産拠点の生産技術力、サービス拠点網を駆使し、進化が加速する世界の電子・電機・自動車メーカーに対して、革新的な先端製品を提供してきました。また、ITS に代表される社会インフラ用システムから医療デバイスに至るまで事業領域を拡大し、人々の安全で快適な生活に貢献しています。

これからも私たちは、次世代のエレクトロニクス・先端デバイスニーズをいち早くキャッチし製品として具現化するとともに、万全のビフォア／アフターサービス体制を強化していくことで、お客様の発展に貢献し、お客様とともに着実に成長し続ける企業でありたいと考えています。

Yokowo offers innovative high-tech products to manufacturers worldwide in the rapidly advancing electronics, electrical machinery and automotive industries, calling on its unique, cutting-edge technology and on the production engineering capabilities of its global network of plants and service offices. With the expansion of our business domains, our activities now range from ITS and other social infrastructure solutions to medical devices, contributing to public safety and comfort. Yokowo remains committed to swiftly identifying next-generation needs for electronics solutions and advanced devices and to developing products that meet those needs. We will also upgrade our framework of complete pre- and post-sales services to better contribute to the success of our customers. We aspire to be a company that continues to grow steadily with its customers.

### アンテナ・スペシャリスト

#### Antennas

#### VCCS

#### Vehicle Communication Comfort & Safety

低周波から高周波まで、全てに対応する車載用アンテナを小型・複合化やメディアの多様化、RFID 化に対応しながら、ADAS・自動運転に対応する車車間・路車間通信を含む幅広い製品レンジで供給します。

Yokowo supplies a full array of on-board antennas covering broad frequency ranges, including those for inter-vehicle and road-to-vehicle communications in advanced driver assistance systems (ADAS) and automated driving systems, in step with trends towards more compact composite models, media diversification and RFID support.

### 先端デバイス・スペシャリスト

#### Advanced Devices

#### 医療用デバイス

#### Medical Devices

最先端かつ高信頼性が求められる医療用機器分野に対し、微細精密加工技術や高周波技術を応用した当社オリジナルの製品の一貫生産と、万全の品質保証体制で、お客様の製品開発に貢献します。

Medical devices need to support leading-edge medical technologies and demonstrate the highest reliability. In this segment, Yokowo offers the integrated production of its original products based on micro precision processing and microwave technologies and contributes to client product development with its infallible quality assurance system.

#### LTCC 応用デバイス

#### LTCC Applied Devices

先端の LTCC 技術と三次元RF設計技術などの組み合わせで各種RFモジュール基板、インターポーザ基板、実装基板、LED パッケージなどを幅広く提案し、ニーズに応えます。

Combining leading-edge LTCC, 3D RF design and other technologies, Yokowo meets the needs of customers with an extensive array of products, including RF module substrates, interposer substrates, mount board and LED package.

### ファインコネクタ・スペシャリスト

#### Fine Connectors

#### 回路検査用

#### Circuit Testing

半導体・電子部品の高密度化・高集積化・高周波化に対し、信号品質に優れ高速対応検査を可能にしたファインコネクタとテストシステムを、前工程検査から後工程検査まで幅広く提案し、万全のビフォア／アフターサービス体制でニーズに応えます。

Yokowo proposes a broad spectrum of fine connectors and test systems for front to back-end testing, which excel in signal integrity and are capable of testing the high-speed performance of semiconductors and electronic components amid trends towards higher density, greater integration and higher frequency. With complete before- and after-sales service systems, Yokowo answers the needs of customers.

#### 電子機器用

#### Electronic Devices

小型携帯端末機用コネクタに求められる耐久性・防水性・省スペース・微小化ニーズにマッチした独自開発のファインコネクタや、タブレットPCなどのユニバーサルインターフェースを広範囲な用途で提案し、安定的に供給します。

We are reliable suppliers of an extensive lineup of fine connectors and universal interfaces for tablet PCs and other devices, which we developed originally to meet the requirements of connectors used in small mobile devices, such as higher durability, waterproofing, space efficiency, and miniaturization.

### マイクロウェーブ・スペシャリスト

#### Microwave

#### 高周波デジタル通信

#### High Frequency Digital Communication

マイクロ波無線通信システム領域とセンサ領域で、そのキーコンポーネンツであるアンテナ・RF ユニットさらには信号処理・ソフトウェアまで、市場のニーズに対応して供給します。

Yokowo responds to market demands for antenna and RF units, including the signal processing and software that are the key components of microwave communication systems and sensors.

#### 社会インフラ用システム

#### Infrastructure Solutions

ITS に代表される社会インフラ用システム分野で、そのキーコンポーネンツであるアンテナ、RF ユニットさらには信号処理・ソフトウェアまで、社会のニーズに対応して供給しメンテナンスまで一貫管理サービスを提供します。

Yokowo offers comprehensive management services, from supplies to maintenance, meeting community needs for the key components of ITS and other social infrastructure solutions, including antennas, RF units, and signal processing software.



## アンテナ技術の革新を通じて安全・快適な未来のモビリティサービスに貢献

Contributing to a safe and comfortable mobility service through innovative antenna technology.

自動車業界は、CASE（コネクテッド、自動化、シェアリング、電動化）、SDV（Software Defined Vehicle）に代表される技術革新を受けて、車のあり方や移動の概念が急速に変化してきており、「100年に一度の大変革の時代」を迎えています。

ヨコオは、車載アンテナの基本ニーズである小型化・複合化・低背化・スマート化に応えるため、長年培ったアンテナ技術・マイクロウェーブ技術に加え、モジュール化技術を駆使し、次世代の車載通信を支えるアンテナシステムを開発・提案し続けることにより、安全・快適なモビリティサービスの実現に貢献します。

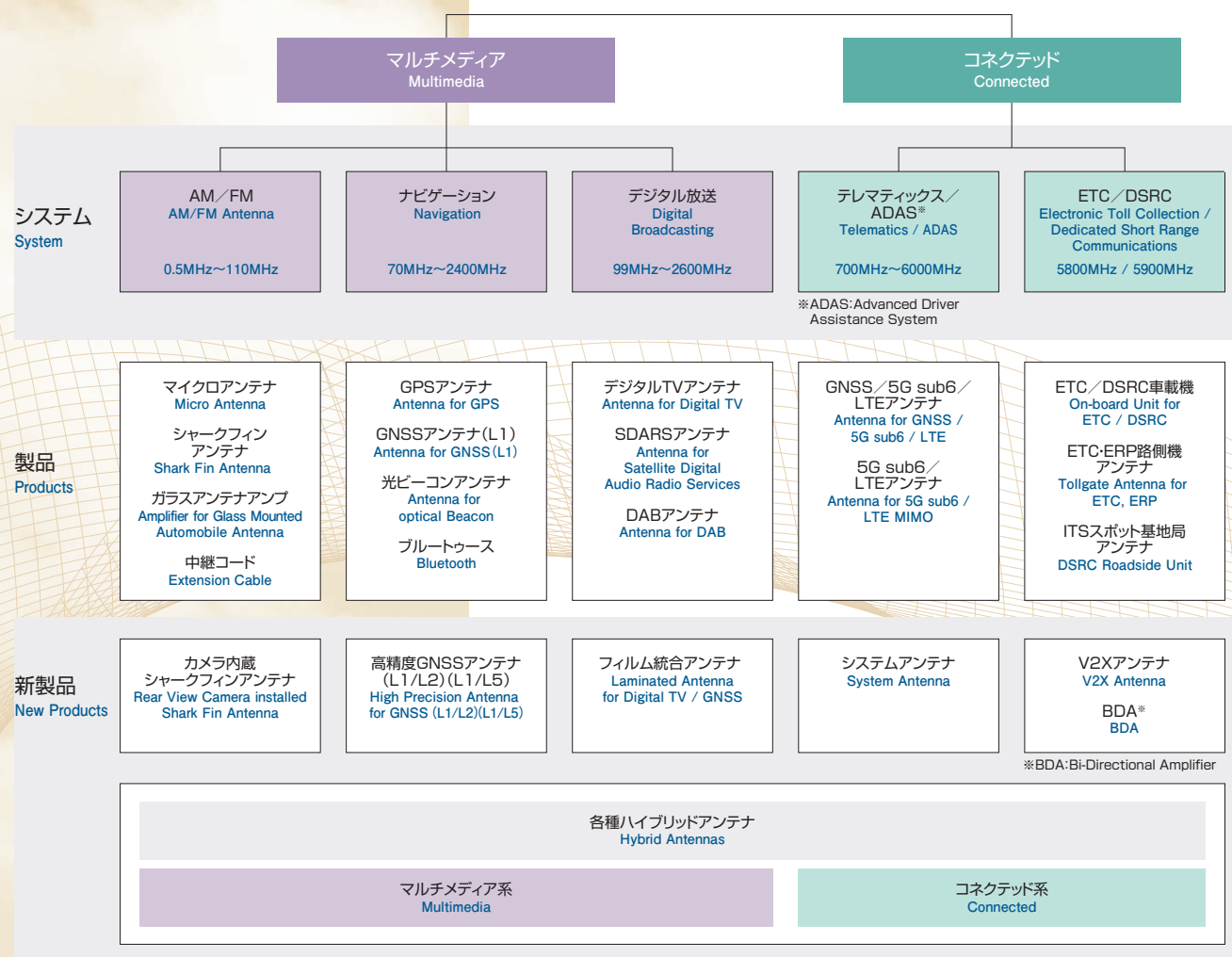
Due to the technological innovations symbolized by the acronym CASE (Connected, Autonomous, Shared, and Electric) and SDV (Software Defined Vehicle), the automotive industry is facing a once-in-a-century transformation with rapid changes in the whole concept of cars and the notion of travelling.

To meet the basic requirements for vehicle antennas—smaller size, combination, lower profile, and smartness—Yokowo continues to develop and offer antenna systems that will support next-generation vehicle communication. In this process, we make full use of our modulization technologies, in addition to the antenna and microwave technologies that we have refined over many years. We will thus contribute to realizing safe, comfortable mobility services.



### 車載通信機器分野事業展開領域

Vehicle Communication Equipment Business Domain





## 前工程から後工程まで、全ての検査分野に対応。 半導体テストシステムサプライヤーへの進化

Yokowo is rapidly evolving into a semiconductor test system supplier, supporting a comprehensive range of testings including front and back-end testings.

マルチメディア時代における技術動向は、情報伝達の高速化・デジタル化・ダウンサイジング化・携帯化であり、構成する電子部品の高性能化・高密度化・高集積化が急速に進んでいます。

ヨコオはファインコネクタ・スペシャリストとして、高性能・高密度・高集積化の電子部品の回路検査コネクタニーズは微細コネクティングと信号品質の優れた高速対応コネクティングと認識し、長年培った微細精密加工技術とマイクロウェーブ技術に加えMEMS技術を駆使し、ファイン回路検査用コネクタを前工程検査と後工程検査の全ての領域に対して、グローバルに開発・提供しています。

Technology in the multimedia era continues to advance in the direction of higher speed data transmission, digitalization, downsizing, and increased portability. The electronic components found in communication devices are likewise making rapid strides in performance, density, and integration.

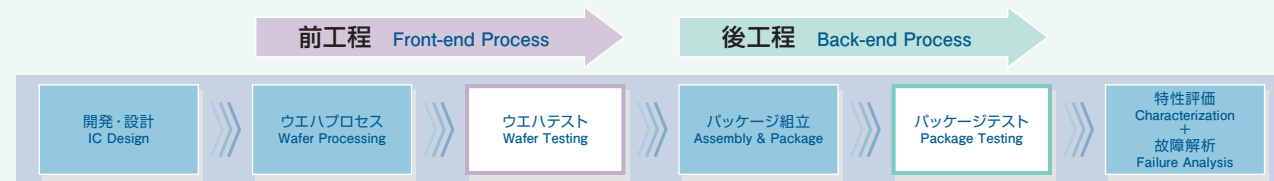
As a fine connector specialist, Yokowo recognizes that circuit testing connectors for high performance, high density, and highly integrated electronic components require both fine and high speed connections with superior signal integrity; therefore, we apply our micro precision processing technology, microwave technology, and MEMS technology to globally develop and supply our circuit-testing connectors in front and back-end testings.

### 回路検査用コネクタ分野事業展開領域

Circuit Testing Connector Business Domain

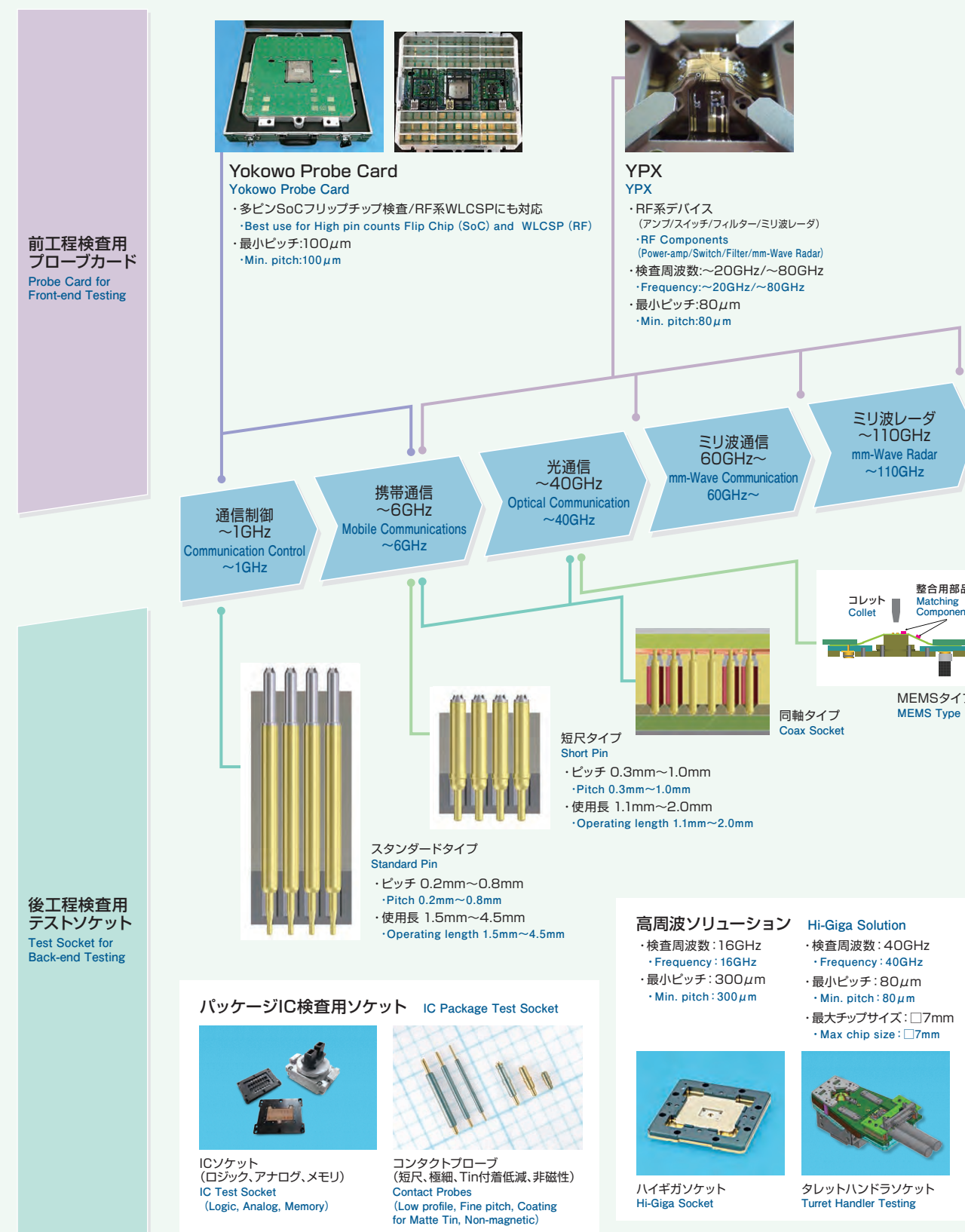
#### ■ 半導体製造プロセスの検査工程にて必要なコンタクトを提供

Providing contactors which are necessary in the inspection process of manufacturing semiconductors.



#### ■ アプリケーション IC～ベースバンド IC～モバイルフロントエンドデバイス～ミリ波通信デバイスまであらゆる通信周波数帯デバイスの検査ニーズに対応

Meeting customer needs in testing any frequency bands, providing solutions for application processor ICs, baseband processor ICs, mobile front-end ICs, and millimeter-wave communication ICs.





## 求められている技術・製品を最適の形で提供。 携帯通信端末機器の信頼性の支柱

Offering In-Demand technologies and products to mobile communication terminals. Being one of the key sources of enhancing the reliability of these devices.

各種電子機器の小型化、パーソナル化、IoT 化の進展にともない携帯通信端末機器の市場は急速に拡大し、それらの機器に求められるコネクタのニーズは多様化が進んでいます。

SPRING CONNECTOR™ は、進化する市場ニーズにマッチした差別化製品の創出により、様々な用途に使用され急速に普及が進んでいます。ヨコオは、世界 No.1 の細密スプリングコネクタメーカーとして、より高品質・高性能な製品を世界最大級の供給体制のもと、安定的に提供していきます。

今後は、「当社固有の要素技術」のさらなる進化と領域拡大により製品の強化拡充をはかり、コネクタのスペシャリスト集団として一層の飛躍を目指します。

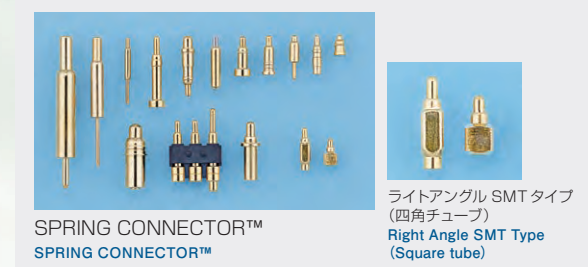
The mobile communication terminals market is Rapidly Expanding as different kinds of electronic devices push to get even more smaller, more personalized, and becoming more Internet of Things (IoT). Accordingly, the requirements on connectors are becoming increasingly more diverse.

SPRING CONNECTOR™ is a diverse product line that is able to satisfy the sophisticated market needs. Our products are currently being used in a variety of applications and we are expanding rapidly.

Yokowo, the world's leading manufacturer of High-Precision Spring Connectors, is known for our stability and flexibility. Our reputation in the industry is known for high-quality, high performance products, and having one of the world's most extensive supply networks in the industry.

Our core technologies and technical expertise are expanding and adapting to demands of the industry, Yokowo aims to expand and strengthen its product range to become your main source for connectors.

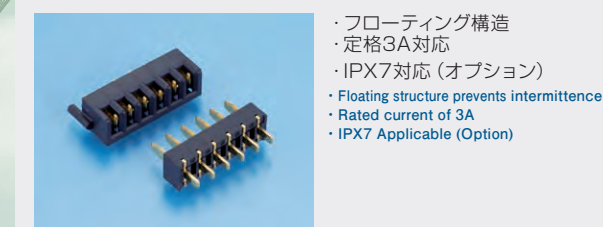
### ■ SPRING CONNECTOR™ ～省スペース・高耐久～ SPRING CONNECTOR™ Ease of Use & Space Saving



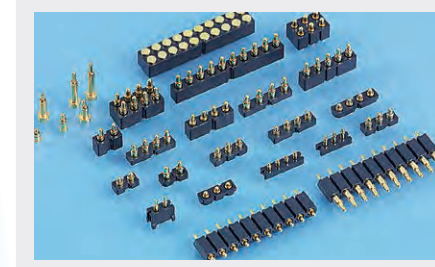
### ■ 高速伝送 防水コネクタ High speed Waterproof Connector



### ■ ツーピースコネクタ Two Piece Connector



### ■ SPRING CONNECTOR™ ～標準品 ラインナップ～ SPRING CONNECTOR™ -Standard Line Up-



### ■ ハードユースコネクタ Harsh Environment Connector



### ■ 低背コネクタ Low Profile Connector



### ■ 用途例 Applications

#### モバイルコンピューター Mobile Computer



#### ブルートゥースイヤホン Bluetooth Earphones



#### 車載 - ミラー Automotive - Mirrors



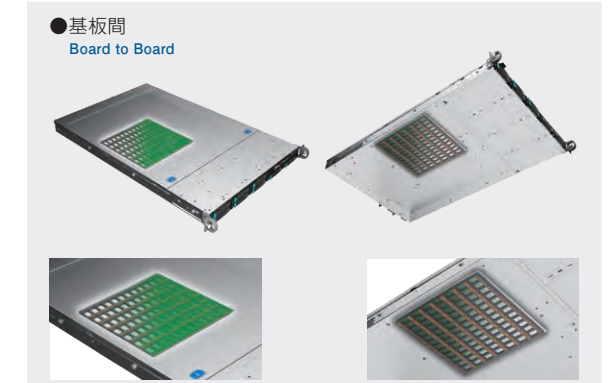
#### 電子タバコ E-Cigarettes



#### 堅牢タブレット PC Rugged Laptop/Tablet PC



#### AI サーバー AI Server



#### XR XR



#### スマートグラス Smart Glasses





## 低侵襲医療機器分野で先進のコア技術を駆使。

## OEMガイドワイヤ・カテーテル等の設計から開発・製造まで提供

Integrated production of OEM guide wires, catheters, and other items through the use of Yokowo's advanced core technologies in minimally invasive medical devices.

これらの独自技術を見現化する設備、製造ラインも自社内に完備し、部品から完成品まで一貫したサービスを提供します。

Yokowo possesses its own equipment and manufacturing lines that use these proprietary technologies to provide integrated services for products at all stages, from components to finished products.

- 微細精密加工技術
- コーティング技術
- アッセンブリ技術（微細組立、半田・レーザ・抵抗・TIG溶接）
- 製品設計・評価技術・改良・製造
- Micro Precision Processing Technology
- Coating Technology
- Assembling Technology (Micro-Assembling, Various Welding)
- Product Design and Evaluation Technologies, Improvements, and Manufacturing



### 医療用微細加工部品

Micro Precision Processing Devices for Medical

切削・研削加工応用製品  
Precision Machining Application

コイル応用製品  
Coiling Application

チューブ応用製品  
Tubing Application

### カテーテル・ガイドワイヤアッセンブリ OEM OEM Guidewires & Catheters Assembly

ガイドワイヤ用のコアワイヤ、コイルの加工から完成品組立て、親水性コーティング、梱包滅菌までを、一貫して提供します。アッセンブリ工程は、半田付け、レーザ溶接、抵抗溶接など、用途により様々な接合方法が選択可能で、独自の製品評価、改良、製造技術を駆使し、お客様の製品開発に貢献します。

Yokowo provides full production process for guidewire assembly including core wires process, coiling process, hydrophilic coating, packaging and sterilization. We can also contribute to customers' product development with our proprietary technologies including simulated use and other production evaluation, unique production engineering technologies. To meet customer usage, Yokowo provides various core improvement technologies, including soldering, laser welding, and resistance welding.



食道温度プローブ・モニタ  
Esophageal Temperature Probe+Monitor System



PCI 用ガイドワイヤ  
PCI Guidewire

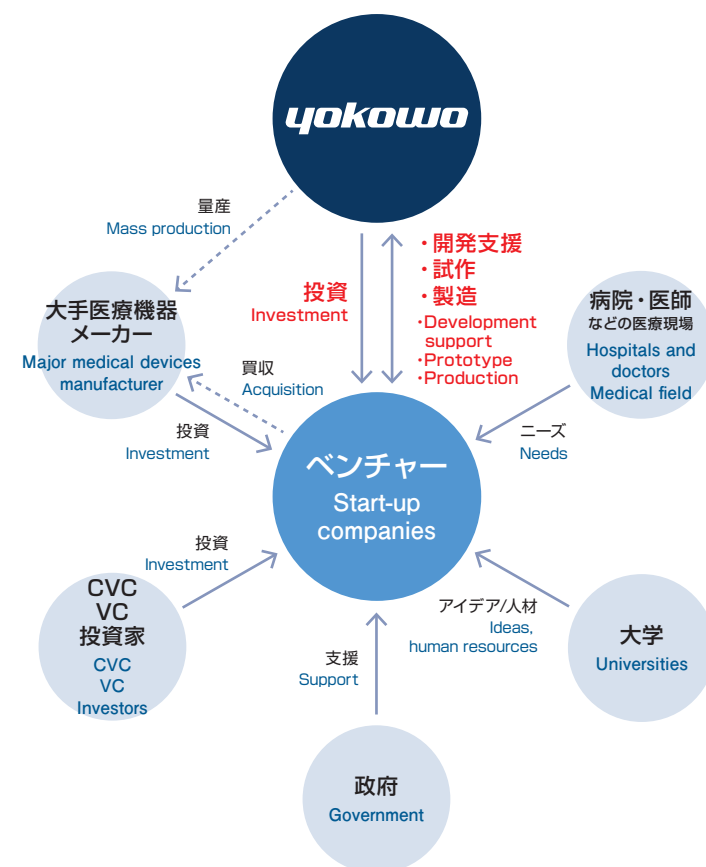


末梢血管用ガイドワイヤ  
Peripheral Guidewire

アッセンブリユニットは、クラス 10000 のクリーンルーム内で加工・組立て・検査を行っています。安全で有用な医療機器製品の継続的な製造・供給を行うために、品質保証システム ISO13485（認証登録番号：Q5 078509 0005 Rev. 01）を取得しています。また、米国 FDA に施設登録を行い、FDA 法令に準拠した品質システムを備えており、お客様の海外輸出対応に貢献します。

All of our OEM assembly units are manufactured, processed, and inspected in a clean room rated as class 10000. Yokowo is an ISO13485 (Certificate Registration No.Q5 078509 0005 Rev. 01) certified company to ensure continuously manufacturing and supply of safe and useful medical devices. We are also U.S. FDA registered company, with QMS in place, to help our customers' US business.

### 新たなビジネスへの挑戦 Challenging a New Business



#### グローバル医療機器開発のトレンド Global trend in the development of medical devices

- ・革新的な医療機器開発をベンチャーが担い、大手企業がベンチャーを取り込むことでイノベーション加速。
- ・Start-up companies develop innovative medical devices and major companies acquire the start-up companies, which accelerates innovation.

#### 日本国内医療機器開発のジレンマ Dilemma in medical devices development in Japan

- ・医療機器ベンチャーの数、およびそれを支える製造パートナーが絶対的に少なく、医療イノベーションが停滞。
- ・There are few medical device start-up companies and manufacturing partners that support, which results in sluggish medical innovation.

#### ヨコオ微細精密加工技術を中心としたベンチャー・エコシステム Start-up ecosystem centering around Yokowo's micro precision processing technology

- ・ベンチャーが持つ最先端治療、難病治療のアイデアとヨコオの持つ微細精密加工技術を中心とした医療機器分野での製造ノウハウを融合。
- ・製造パートナーとして、Early Stageからの参加(含む、出資)することで、開発加速。(2025年1社EXIT、4社と協業済み)
- ・Combining start-up companies' ideas about cutting-edge treatment and treatment of difficult-to-cure diseases with Yokowo's manufacturing expertise in the medical device field, particularly micro precision processing technology.
- ・Manufacturing partners participate (including investment) from an early stage (In 2025, one exit, four collaborations) accelerating development.

3-5年後の事業拡大  
Business expansion in three to five years

人類/社会貢献  
Contribution to people and society



クリーンルーム内の検査  
Inspection in a Cleanroom



クリーンルーム内の部品加工  
Parts Processing in a Cleanroom



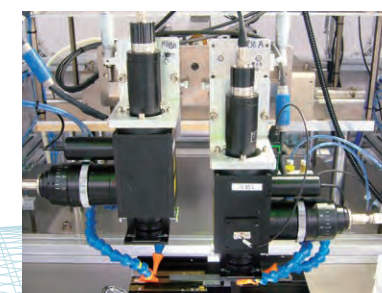
カテーテル組立て  
Assembly of Catheter



第1クリーンルーム  
1st Cleanroom



第2クリーンルーム  
2nd Cleanroom



レーザ溶接  
Laser Welding



## 電子機器・電子部品の電気検査治具を 1個から短納期にて供給

Test tools for electrical equipment and components.  
Available from just one unit with immediate delivery.

ヨコオのキーテクノロジーのマイクロウェーブ技術と微細精密加工技術・コネクタ技術を融合して開発した電子機器・電子部品の検査用具を、1個から提供しています。

今後も多様化する市場のニーズを的確にとらえ、幅広い品揃えを強化して、お客様の検査ニーズに応えます。

Yokowo provides test tools for electrical equipment and components. We develop these products by integrating our key technologies, including microwave technology, micro precision processing technology, and connector technology. All products are available from just one unit. Yokowo is expanding its product lineup to respond with precision to diversified market demand and meets the test needs of its customers.

<https://yokowods.co.jp>



製品サイト  
Product Site



クリップコネクタ・FPC コネクタ用ツール  
Clip Connector for FPC/FFC  
Actuator Opener/FPC Insertion Tool



インターフェース用簡易接続治具  
Inspection Tools for Interface Connector



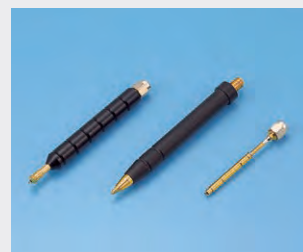
B to Bクリップ  
Clip Connector for Board to Board Connector



マイクロ波モジュール検査用具ヘッド  
Microwave Module Test Head



プローブコネクタ (65GHz対応)  
Probe Connector (Up to 65GHz)



ファンクションプローブ (各種同軸プローブ)  
Microwave Function Probe (Microwave Coaxial Probe)



プレス式治具筐体  
Press Fixture



プッシュプルフレキシブル  
Push Pull Flexible Cable

## 新たな事業分野の開拓を担う、インキュベーションセンター

The Incubation Center plays a vital role in development of new business areas.

## 目まぐるしく変化する世界経済、社会ニーズに対し、 ものづくりで培ったノウハウを生かし、新たなステージへチャレンジ

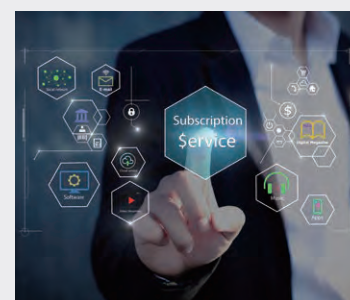
Yokowo strives to reach a new stage by addressing a drastically changing global economy and social needs with the knowledge it has nurtured through manufacturing.

ヨコオは1922年の創業から、微細精密加工技術やアンテナ技術、高周波技術などのコア技術を磨き、100年もの間、その技術を生かしたものづくりを行ってきました。そして、次の100年に向けてヨコオはさらに1段高いステージに上がるため、新規事業の立ち上げを加速します。

For one hundred years since its founding in 1922, Yokowo has been building up its core technologies in micro precision processing, antenna and high frequency domains and engaging in manufacturing with the use of these technologies. We made a fresh step towards the next 100 years. To climb to an even higher stage, we will accelerating the launch of new businesses.

### ■インキュベーションセンターが考える、新規事業領域

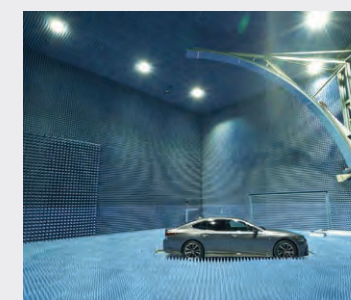
New business domains envisioned by the Incubation Center



サービス提供を通じたサブスクリプション  
ビジネスの実施  
Implementation of subscription services through  
service provision



ソフトウェア開発  
Software development



設計開発ノウハウを生かした電波コンサル  
サービスの提供  
Provision of radio wave consulting services  
based on knowledge in design and development

### ■遠隔鍵開閉システム Smart lock system



### ■IoT用アンテナ Antenna for IoT



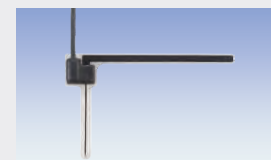
4G/5G MIMOアンテナ  
4G/5G MIMO antenna



小型GNSSアンテナ  
Compact GNSS antenna compatible  
with L1/L2, L1/L5 and L1/L2/L5/L6/  
L-Band



ローカル5G MIMOアンテナ  
Local 5G MIMO antenna



LTEフィルムアンテナ  
Laminated Film Antennas for LTE



## LTCCとRF技術で拓く新しいソリューション。 世界へ展開するヨコオのLTCC基板とパッケージ

Developing new solutions harnessing LTCC and RF technology.  
Yokowo Group's LTCC substrates and packages, sold the world over.

LTCC 低温同時焼成セラミックス (Low Temperature Co-fired Ceramics) 技術を核に、高密度配線を実現した小型・低背・RF 対応の LTCC 基板を提供します。

With the Low Temperature Co-fired Ceramics (LTCC) at the core, Yokowo Group offers LTCC substrates to enable high-density wiring, compatible with compact, low-back and RF devices.

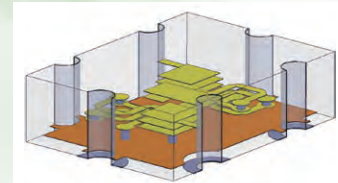
### ■ LTCC：セラミック基板

### Low Temperature Co-fired Ceramics : Ceramic Substrate

ウエハレベル CSP 分野の基板は高密度・高精細なパターン形成やフラットネスが求められ、半導体検査機分野の基板は大型化が、LED パッケージ分野では高放熱・高輝度・高耐久化が求められています。ヨコオは先端の LTCC プロセス技術と 3 次元 RF 設計技術により、お客様ニーズにマッチした製品を提供していきます。

Substrates for use in the water level CSP sector increasingly require high-density, high-precision pattern formation and flatness. It is necessary to increase the size of substrates in the field of semiconductor testing equipment, while high heat release, high brightness and high durability are required in the field of LED packages. Yokowo Group harnesses cutting-edge LTCC processing technology and 3D RF design technology to offer its customers products that meet their needs with precision.

●3次元RF設計  
3-D RF Design



回路および電磁界シミュレータ (Ansoft Designer & HFSS) を用いて、回路設計から3次元 RF 設計まで、アンテナ、フィルター、RF モジュール基板などの設計に対応します。

Using a circuit and electromagnetic field simulator, Ansoft Designer and HFSS, LTCC Materials provides circuit design and three-dimensional RF design for antennas, filters, RF module substrates and others.

## ■半導体検査用インターポーザ基盤

## Interposer Substrate for Semiconductor Wafer Test

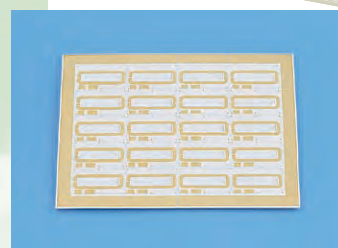
LSI 半導体ウエハでは最大数千におよぶボンディングパッドが密集して配置されており、特性検査をするには半導体の狭いピッチパッドを空間的に拡張してテスターにつなげるブローバーが必須です。ヨコオは先端の LTCC プロセス技術を駆使してこの心臓部分であるインターポーザ基板を実現しています。

An LSI semiconductor wafer may have thousands of densely aligned bonding pads. LSI testing cannot be performed without a probe which physically expands the narrow pitch pads of the semiconductor to connect them to the tester. Yokowo, harnessing its cutting-edge LTCC process technology, has commercialized the interposer substrate used for the probe.

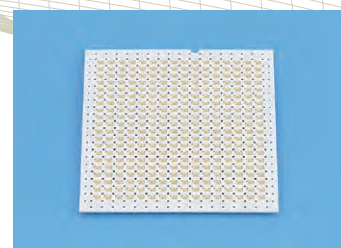
●ロジック用インターポーザ基板 (多ピン/多Dut)  
Interposer Substrate for Logic (Multi Pin & Dut)



## ●高周波IC搭載LTCC基板



●車載LED用基板  
LED Substrate for Vehicle



LTCC 製品は、日本電気硝子株式会社と株式会社ヨコオの合併会社 LTCC マテリアルズ株式会社が担当します。  
Low Temperature Co-fired Ceramics (LTCC) products are handled by LTCC Materials Co., Ltd. a joint corporation Nippon Electric Glass Co., Ltd. and YOKOWO CO., LTD.

## マイクロウェーブ & システム技術

## MICROWAVE AND SYSTEM TECHNOLOGY

豊富な経験と実績に裏付けられたマイクロウェーブ技術。  
高周波材料・素子からシステム製品の開発まで、幅広い技術により  
お客様のニーズに合わせた製品を提供

Yokowo's microwave technology has a long and proven track record. Calling on its extensive technologies, Yokowo meets customer needs with products ranging from high-frequency materials and elements to system product development.

多くの産業用・民生用マイクロウェーブコンポーネントを提供してきた実績とノウハウがヨコオのマイクロウェーブ技術をより確かなものにしています。

このマイクロウェーブ技術をコアに、アンテナ技術、ソフトウェア技術、信号処理技術を加えたシステム技術は、通信・センサをはじめとした数多くの無線通信機器の製品開発に活かされています。

Our knowledge and track record in supplying microwave components for both industrial and consumer applications give Yokowo microwave technology the edge in reliability. Relying on this core strength in microwave technology, our system technology, which includes antenna, software and signal processing technology, is applied to the development of our diverse lineup of wireless communication equipment, such as communication and sensing applications.





## アンテナ技術

### ANTENNA TECHNOLOGY

## IoT・5G (高速大容量通信) 時代に適合する独創的なアンテナを最新鋭の技術・設備を駆使して正確・迅速に開発

Yokowo develops groundbreaking antennas that meet the needs of the era of IoT and 5G (high-speed, large-capacity communication).

We develop the products accurately and promptly by making full use of our state-of-the-art technologies and facilities.

ヨコオは、アンテナメーカーとして幅広い周波数に対応した製品の開発、供給を行っています。

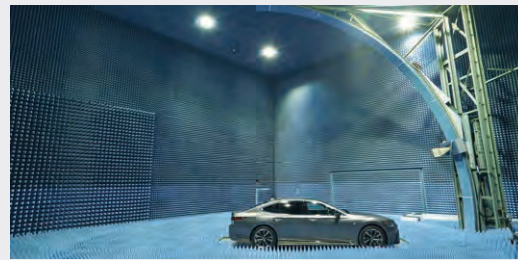
アンテナ開発においては、電磁界シミュレータや電波暗室等、最新鋭の設備を保有し、世界最高レベルの技術力と独創性により業界をリードする製品を創造しています。

電磁界シミュレーションは、車輦全体を解析可能な性能を保有し、電波暗室においては、5G 通信のミリ波周波数 (～ 40GHz) や ADAS の測定に対応するとともに、車輦の俯角測定を実現しています。

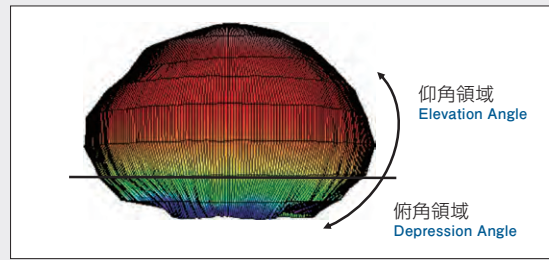
As an antenna manufacturer, Yokowo develops and supplies products covering a broad frequency range.

We own state-of-the-art facilities for antenna development, including an electromagnetic field simulator and an anechoic chamber. We manufacture industry-leading products by combining these facilities with our world-leading technological capability and creativity.

Our electromagnetic field simulator permits analysis of the whole vehicle. Our anechoic chamber permits measurement of not only millimeter-wave frequencies (up to 40GHz) of 5G communication and ADAS but also angles of depression of vehicles.



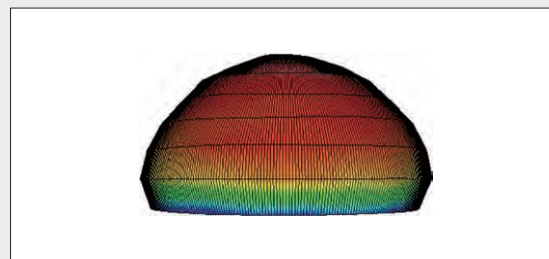
5G 対応 3D 測定系：車輦用サイト  
Anechoic Chamber for Vehicle (3D Measurement Method for 5G)



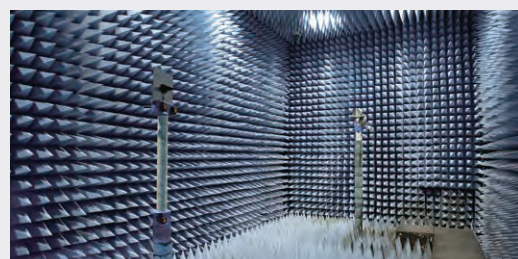
5G 対応 3D 測定系：車輦用サイト測定データ  
Measurement Data of Anechoic Chamber for Vehicle (3D Measurement Method for 5G)



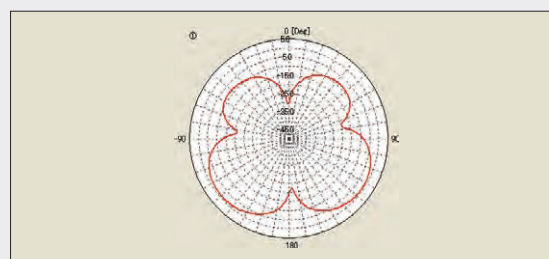
3D 測定系：車輦用サイト  
Anechoic Chamber for Vehicle (3D Measurement Method)



3D 測定系：車輦用サイト測定データ  
Measurement Data of Anechoic Chamber for Vehicle (3D Measurement Method)



2D 測定系：製品用サイト  
Anechoic Chamber for Components (2D Measurement Method)



2D 測定系：製品サイト測定データ  
Measurement Data of Anechoic Chamber for Product (2D Measurement Method)

## 表面改質材料技術

### SURFACE MODIFICATION MATERIAL TECHNOLOGY

## 先端技術を用いて製品の差別化と高機能化を促進する表面改質材料技術

Surface modification materials technology promotes the differentiation and sophistication of products using cutting-edge technologies.

加工した材料の表面を先端技術を用いて処理することで、製品の機能や性能を向上させる技術です。市場ニーズに基づく小型化、耐摩耗性、耐食性、耐熱性、密着性、装飾性の性質を高め、製品の差別化と高機能化を促進しています。

These cutting-edge technologies process the surfaces of machined materials to improve the features and performance of products. They miniaturize products and improve wear resistance, corrosion resistance, heat resistance, adhesion, and their aesthetic qualities based on market needs while promoting the differentiation and sophistication of products.



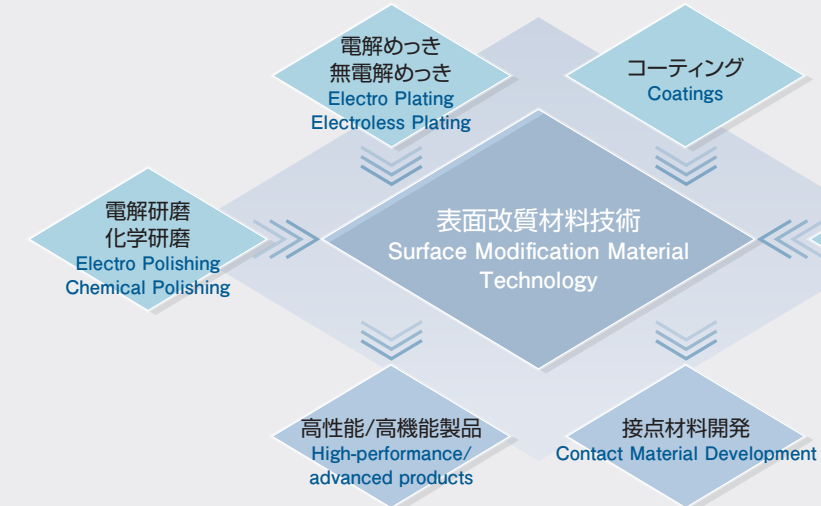
表面処理したプローブの先端  
The tip of a probe with a processed surface



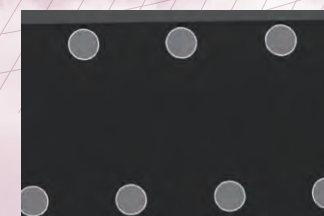
表面処理したプローブの先端部の断面  
Cross-section of the tip of a probe with a processed surface



表面処理したプローブの先端部の断面 (拡大)  
Cross-section of the tip of a probe with a processed surface (enlarged view)



表面処理したコイルの全体像  
A coil with a processed surface



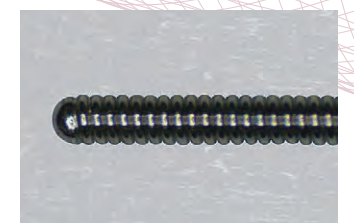
表面処理したコイルの断面  
Cross-section of a coil with a processed surface



装飾性の高い高機能な表面処理  
Advanced, highly decorative surface processing



マスキング / フォトリソグラフィ / めっきを組み合わせたカンチレバー  
Cantilever processed using a combination of masking, photolithography, and plating



疎水性 / 親水性のコーティング被膜  
Hydrophobic and hydrophilic coating films

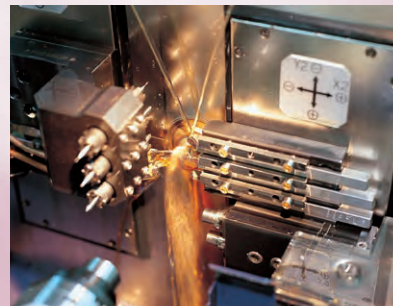


## サブミクロンへの挑戦。微細精密加工技術

Operating at the sub-micron level. Micro precision processing technology.

エレクトロニクスの高集積化・高密度化・高周波化のニーズを先取りし、微細精密部品、および加工技術を独自に開発してきました。この微細精密加工技術は、新たに MEMS 技術も加え、ヨコオのキーテクノロジーであるマイクロウェーブ技術・アンテナ技術・コネクタ技術等との融合により、個性的・独創的な製品の開発に貢献しています。

Anticipating the need for more highly integrated, higher density, and higher frequency electronics equipment, we are developing our own proprietary micro precision components and processing technology. Our micro precision processing technology contributes to unique, innovative product development through the fusion of Yokowo's key technologies of microwave, antenna, and connectors with MEMS technology.



微細旋削加工 (加工外径φ 0.015mm)  
Precision Machining Turning Process (Outer Diameter : φ0.015mm)



ワイヤ研削加工  
NC Wire Grinder



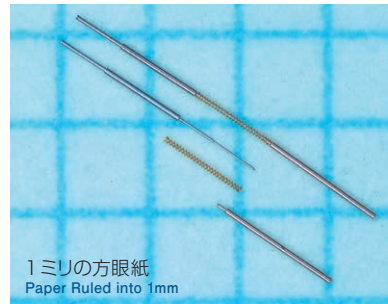
セラミック材への微細穴明加工  
(ドリル直径φ 0.040mm)  
Micro Drilling for Ceramic Parts



超深度マイクロスコープ  
Ultra Depth Microscope



微細切削穴加工  
(加工内径φ 0.03mm × 深さ 0.5mm)  
Extremely Small Hole by Drilling  
(Inner Diameter : φ0.03mm × Depth : 0.5mm)



1 ミリの方眼紙  
Paper Ruled into 1mm  
微細加工製品  
Microfabricated Parts

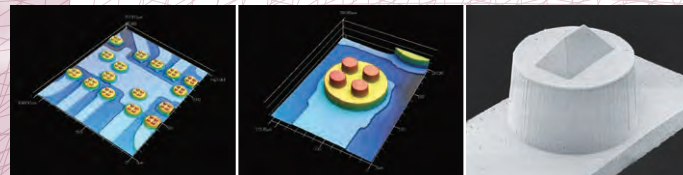
### MEMS (Micro Electro Mechanical Systems) 技術 MEMS (Micro Electro Mechanical Systems) Technology

独自のフォトリソグラフィとメッキ技術を活用した先端 MEMS 技術。主に回路検査用コネクタの製品を開発しています。

Advanced MEMS technology uses Yokowo's own photolithography and plating technologies. Yokowo mainly develops connector products for circuit testing.



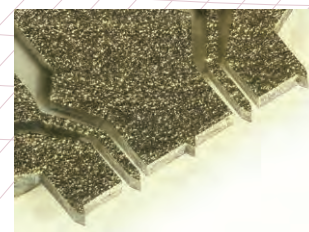
コンタクト露光装置  
Contact Aligner



半導体検査用コンタクトパンブ  
Contactors for Circuit Testing



化学分析室  
Chemical Analysis Laboratory



高周波プローブコンタクタ  
Contactors for High Frequency Probe Testing

## より効率的で革新的な 生産システムの確立を目指して

Aiming to establish more efficient,  
innovative production systems.

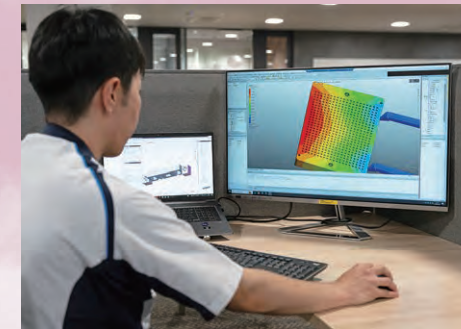


マイクロ プロセス R&D センター Micro Process R&D Center

新時代のニーズに応える製品を開発し、量産技術を提供するため、幅広い要素技術を活かし最適な生産設備の設計・製作から量産化までを一貫して手がけています。

最先端の工作機械により、生産設備・金型および治工具はその大半を内製化し、さらにより広い分野のより高度な自動化、生産拠点のグローバル化を目指し、革新的な生産システムの確立に取り組んでいます。

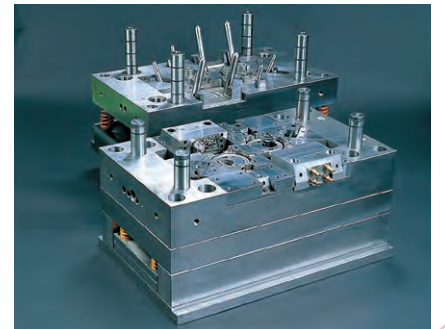
Yokowo fully leverages its broad range of elemental technologies to develop products that respond to the needs of the coming era and to provide technologies for mass production. Our operations encompass all processes on an integrated basis, from the design and manufacture of optimal production equipment to mass production. We produce the majority of our production equipment, dies, jigs, and tools in-house, using cutting-edge machine tools. We also strive to establish innovative production systems to achieve more sophisticated automation across a broader array of fields and to globalize our production bases.



CAE 3Dモデリング解析  
3D Modeling Analysis by CAE



自動運転による微細精密加工  
Automated Micro Precision Processing



精密樹脂成形金型  
Precision Molding Die



電動成形機による精密樹脂成形  
Precision Resin Forming by Electric Micro Resin Molding Machine



プローブ組立機  
Probe Assembly Machine



自動化設備の開発及び検証  
Development of Automated Machine



AI/画像認識を用いた微細製品異常品検出  
Detection of Defective Microproducts Using AI/Image Recognition Technology

### 生産技術

微細精密加工技術  
精密金型製作技術  
精密樹脂成形技術  
微細部品検査技術  
セラミック成型・焼成技術  
マイクロフォーマ加工技術  
精密プレス加工技術  
微細部品熱処理技術  
微細部品組立技術  
生産ラインシステム技術  
外観検査技術  
自動化技術

### Production Engineering

Micro Precision Processing Technology  
Precision Molding Technology  
Precision Resin Forming Technology  
Micro Component Inspection Technology  
Forming & Burn-in Technology for Ceramic Material  
Micro Forging Technology  
Precision Press Technology  
Micro Component Heat-Treating Technology  
Micro Component Assembling Technology  
Manufacturing Line System Technology  
Visual Inspection Technology  
Automation Technology



## 基礎研究と製品開発

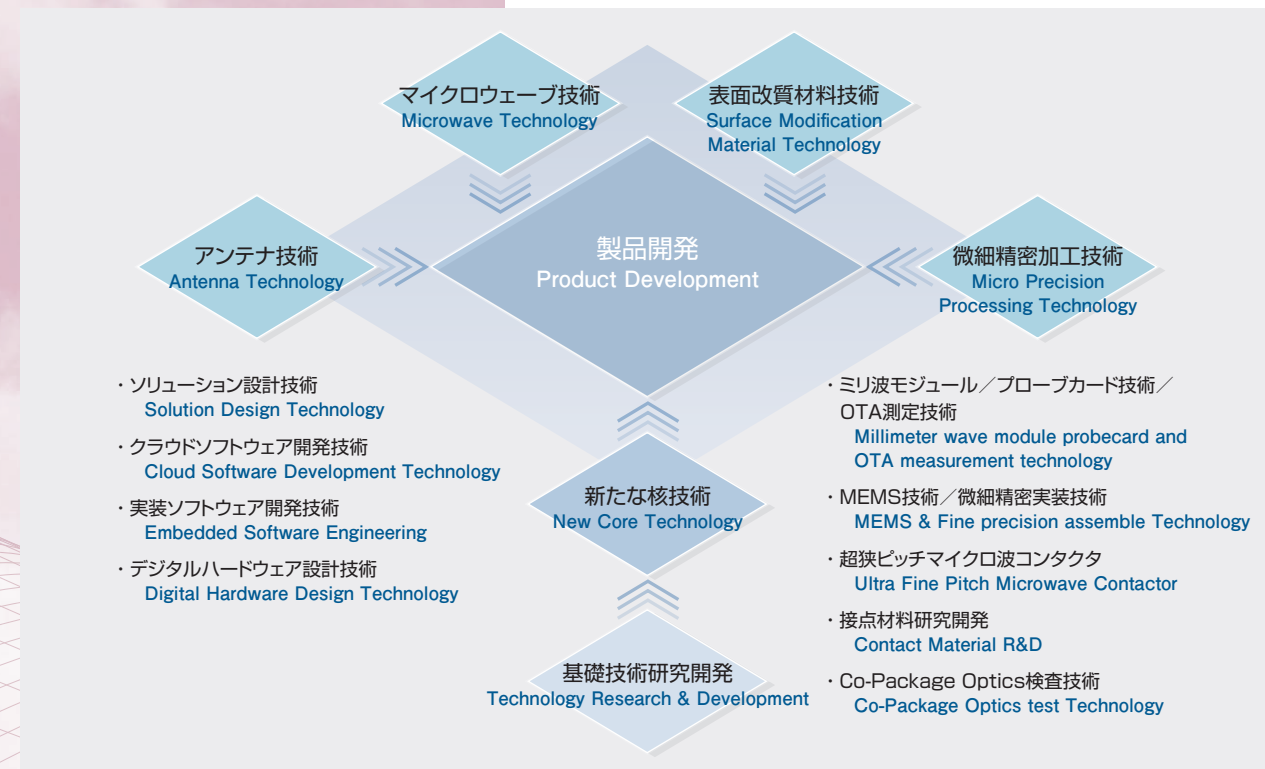
### BASIC RESEARCH & PRODUCTS DEVELOPMENT

## 独自技術の融合による独創的製品開発

The fusion of our original technologies innovates unique products.

独自に開発蓄積してきたマイクロウェーブ技術、アンテナ技術、表面改質材料技術、微細精密加工技術を活用融合させた独創的かつ革新的な製品をタイムリーに市場に提供するため、たゆまぬ製品開発を推進しています。  
また継続的な社会貢献を実現するため、常に新たな核技術の基礎研究開発を推進しています。

Yokowo's development pursues a vision, one in which our unique technologies in microwave, antenna, surface modification material & micro precision processing converge to create innovative new products that anticipate the needs of the market. We also focus our R&D in new core technologies on making a continuous social contribution.



ミリ波プロービングシステム  
Probing System for Millimeter wave



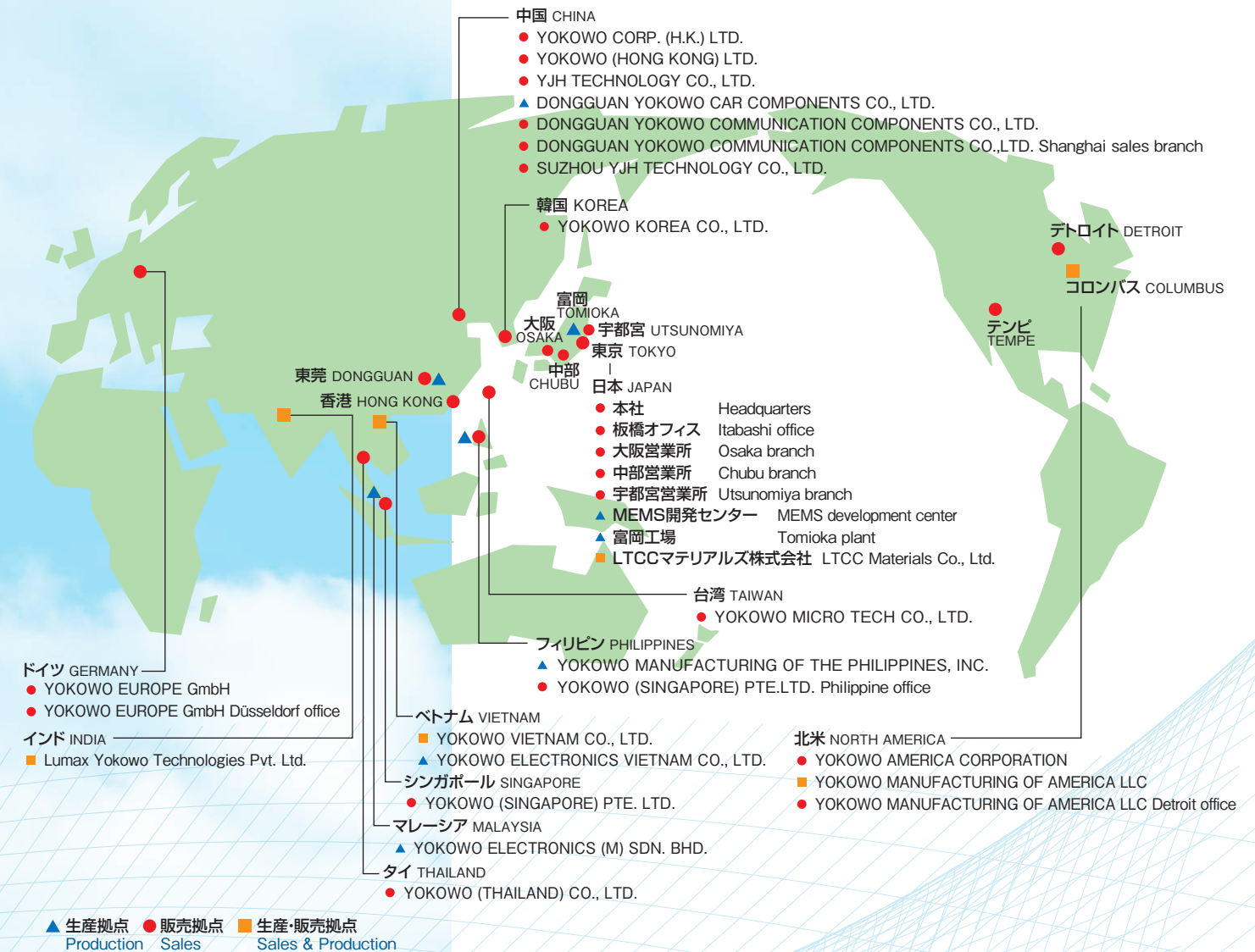
微細精密実装装置とサンプル  
Fine Precision Assemble Device

## 生産拠点・販売拠点

### GLOBAL MANUFACTURING AND SALES NETWORK

## 世界をくまなくカバーするグローバルネットワーク

Think globally, act locally.



### 生産拠点 Production Manufacturing Site



YOKOWO ELECTRONICS (M) SDN. BHD.  
主要生産品目  
回路検査用コネクタ  
ファインコネクタ

YOKOWO ELECTRONICS (M) SDN. BHD.  
MALAYSIA  
Contact Probes, IC Socket,  
Fine Connectors



YOKOWO MANUFACTURING OF  
THE PHILIPPINES, INC.  
主要生産品目  
自動車用アンテナ、中継コード

YOKOWO MANUFACTURING OF  
THE PHILIPPINES, INC.  
PHILIPPINES  
Automobile Antenna, Extension Cable



群馬県富岡工場  
株式会社ヨコオ通信システム  
株式会社ヨコオプレジジョン  
株式会社ヨコオみらいサポート

Tomioka plant-Gunma, Japan  
YOKOWO COMMUNICATION COMPONENTS & SYSTEMS CO., LTD.  
YOKOWO PRECISION CO., LTD.  
YOKOWO FUTURE-ORIENTED SUPPORT CO., LTD.



## 品質保証システム

### QUALITY CONTROL SYSTEM

## 世界が認める品質保証システム

A quality assurance system recognized the world-over.

### 品質方針

当社は世界の先進企業と市場のニーズを捉え、生産する全製品において最適な品質規格を確立し、持続可能で高品質な製品とサービスを提供することで、お客様とともに社会の発展に貢献する。

### Quality Policy

We grasp the needs of leading companies and markets around the world, establish optimal quality standards for all products we manufacture, and contribute to the development of society together with our customers by providing sustainable, high-quality products and services.

### 環境方針

2050年のカーボンニュートラル実現に向けて世界と日本が本格的に動き出した今日、当社も気候変動対策をより具体的に設定し強力に推進することでステークホルダーや社会からの要請に応えていきます。この観点から、TCFD「気候関連財務情報開示タスクフォース（The FSB Task Force on Climate-related Financial Disclosures）」に賛同し、具体的な気候関連情報開示を促進するとともに、2030年度に2014年度比で35%の自社工場からの温室効果ガスを削減（Scope 1・2）することを目標に具体的な施策を推進します。

併せて当社は、事業活動が環境に与える影響を配慮し、環境関連法規および顧客要請事項を遵守するとともに、環境マネジメントシステムと環境パフォーマンスの継続的向上への取り組みを通じて、豊かな自然に満ちた環境の実現に貢献します。

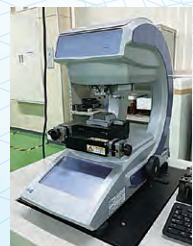
### Environmental Policy

Today, when Japan and the rest of the world are starting to make a serious effort to realize carbon neutrality by 2050, Yokowo is living up to the needs that our stakeholders and society as a whole have in us by formulating more concrete measures in response to climate change, and working actively to implement them. From this point of view, we support the recommendations of the FSB Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD), and we implement specific initiatives to achieve the target of reducing greenhouse gas emissions from our plants (Scope 1 & 2) by 35% by FY2030, compared to FY2014 and promote specific climate-related information disclosure.

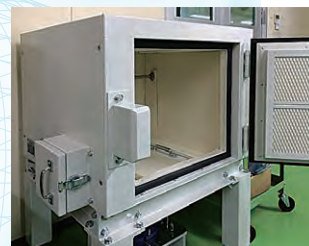
Yokowo is also committed to helping to create a rich natural environment. We seek to do this through our environmental management system and through activities designed to achieve continuous improvements in environmental performance. As part of our commitment, we take into consideration the environmental impact of our business activities and comply with all relevant environmental laws, regulations, and guidelines, as well as with each customer's specific guidelines.

### 信頼性試験機器

#### Reliability Test Equipment



マイクロビッカース硬度計  
Micro Vickers Hardness Tester



ラトルノイズ測定評価装置  
Rattle Noise Measurement Evaluation Device



サーマルショック  
Liquid Type Thermal Shock Chamber



信頼性試験機器  
Reliability Test Equipment

### 分析機器

#### Analysis Equipment



FE-SEM 電界放射型走査電子顕微鏡  
Field Emission-SEM



収束イオンビーム  
Focused Ion Beam



高倍率X線CTスキャン装置  
X-ray CT Solver



ガスクロマトグラフ質量分析計  
Gas Chromatograph Mass Spectrometer

## 製品における環境配慮

### Consideration in Environmental Impact from our Products

ヨコオグループは環境および人体に有害な影響を与える化学物質を確実に管理するため、自社基準を定め、製品の設計段階から環境保全に配慮したもののづくりの製品アセスメントを行うとともに、国内外の拠点において製品に使用する構成品・部品の徹底したチェックを実施しています。こうした取り組みにより、欧州 RoHS 指令をはじめ世界の自動車メーカー・電機メーカーの厳しい環境監査をクリアし、環境保全に適合した製品を供給しています。

当社ではさらにグリーン調達強化などに取り組み、グループ全体で地球環境にやさしいものづくりを推進していきます。

Aiming to ensure the safe management of chemical substances, which are harmful to the environment and the human body, the Yokowo group has established its own management standards, performs product assessments from the design stage onwards considering environmental preservation, and conducts the thorough inspection of all the parts and components used in products at our global sites (including Japan).

Through the activities mentioned above, we have met strict environmental requirements, such as the European Union (EU) RoHS Directive, and passed environmental audits by worldwide automotive and electronics makers. In this way, we supply products that comply with global environmental preservation standards to worldwide customers.

In addition, we will carry out the green procurement policy more strictly and promote the implementation of environmentally friendly production as a group-wide activity.

### 世界の化学物質規制への対応

#### Compliance with Global Restrictions on Chemical Substances

当社では、欧州環境規則を世界標準と捉え、自社管理対象物質を特定し、有害化学物質の全廃／削減目標を明確にしています。

製品に使用されている構成品については、ICP分析機や蛍光X線分析機により成分分析を行うとともに、サプライヤーとの情報共有に重点を置き、含有化学物質を入口側で厳しくチェックして、世界の化学物質規制に対応した製品化に取り組んでいます。

Yokowo identifies chemical materials to be controlled at our company according to the EU environmental regulations that we recognize as global standards, and defines the clear objective of reducing and eliminating harmful chemical substances. We endeavor to commercialize our products in compliance with globally imposed restrictions on chemical substances. With respect to the parts used in products, we conduct chemical component analysis through ICP analyzers and fluorescent X-ray spectrometers, and also conduct a rigorous inspection of the chemical substances in the parts and products before the acceptance of such parts and products, focusing on information sharing with our suppliers.

### 品質保証システム

#### Quality Control System

#### ヨコオグループ品質・環境認証取得 ISO and IATF Certifications

株式会社ヨコオ YOKOWO CO., LTD.	ISO9001 (JMI-O150)	ISO14001 (JQA-EM0153)	ISO13485 (Q5 078509 0005 Rev.03)
国内子会社 2 社 Domestic Subsidiary Companies	ISO9001 (JMI-O150)	ISO14001 (JQA-EM0153)	
YOKOWO MANUFACTURING OF AMERICA LLC	ISO9001 (951 04 2780)		
YOKOWO ELECTRONICS (M) SDN. BHD.	ISO9001 (QMS 00435)	ISO14001 (12556/A/0001/UK/En)	
DONGGUAN YOKOWO CAR COMPONENTS CO., LTD.	ISO9001 (01223Q30968R5M)	ISO14001 (01222E20634R5L)	IATF16949 (0491728/2023A585)
YOKOWO VIETNAM CO., LTD.	ISO9001 (VN010536)	ISO14001 (JQA-EM7603)	IATF16949 (0565204/VN013069-IATF)
YOKOWO ELECTRONICS VIETNAM CO., LTD.	ISO9001 (JQA-QMA16884)	ISO14001 (JQA-EM7961)	
YOKOWO MANUFACTURING OF THE PHILIPPINES, INC.	ISO9001 (PH000787)		

( ) 内は認証登録番号 ( : Certificate Registration No.)



サステナビリティへの取り組み

APPROACH TO A SUSTAINABILITY

サステナブル・ソサエティの実現に貢献

Contributing to a sustainable society.

ヨコオグループは企業理念体系（パーパス、ビジョン、バリュー）の実現に向けて、社会・環境が私たちに与える影響と、私たちが社会・環境に与える影響の視点から課題を整理し、持続可能な社会の発展のため、サステナビリティ活動を推進しております。

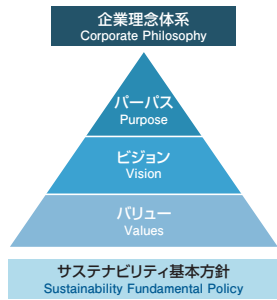
We examined each issue by considering how we affect society and the environment, and how society and the environment affect us. Yokowo Group is committed to realizing its corporate philosophy system (Purpose, Vision, Values). We then set key issues and materialities, with corresponding indicators and targets.

サステナビリティ基本方針

私たちは進化し続けることでサステナビリティを実現します。そして、かけがえのない地球を守ることおよび地域社会やステークホルダーの期待に対し誠実であり続けることが必要であると考えています。そのために、私たちのさまざまな活動に対し、マテリアリティを特定し、企業活動、事業活動、対話により、課題の可決に取り組んでいきます。これらを通じて、私たちは社会的責任を果たすとともに、「新しい」に挑戦し続けることで企業価値の向上を目指し、持続可能な社会の発展・進化に貢献していきます。

Sustainability Fundamental Policy

We achieve sustainability by constantly evolving. We also believe we must protect our irreplaceable planet and remain true to the expectations of our local communities and stakeholders. To this end, we identify materiality in our various activities and work to address issues through corporate activities, business operations and dialogue. Through these efforts, we will fulfill our social responsibilities and enhance our corporate value by continuing to take on “new” challenges. In doing so, we will contribute to the development and evolution of a sustainable society.



重点領域 Key areas	マテリアリティ Materialities
人的資本 Human Capital	多様性・公平性・包摂性 Diversity, equity and inclusion
	グローバル人材育成 Global workforce development
人権 Human Rights	人権尊重 Respect for human rights
	私たちと働く人の権利 Rights of those who work with us
ステークホルダー エンゲージメント Stakeholder Engagement	顧客満足 Customer satisfaction
	取引先との双方向コミュニケーション Two-way communication with business partners
	地域社会との対話・交流 Dialogue and interaction with local communities
地球環境 Global Environment	株主・投資家との対話 Dialogue with shareholders and investors
	気候変動の緩和と適応 Climate change mitigation and adaptation
ガバナンス Governance	循環型社会への移行と、有害物資の管理・削減 Transition to a circular society and management and reduction of hazardous substances
	コーポレートガバナンス Corporate governance
	コンプライアンス Compliance
	リスクマネジメント Risk management

外部イニシアチブへの参画  
Participation in External Initiatives



社外からの評価  
External Evaluation





## 会社概要

### Company Profile

創業	大正11年9月1日	Founded	Sept.1.1922
設立	昭和26年6月14日	Incorporated	June 14.1951
資本金	78億円（2025年3月末現在）	Capital	¥7,819Million (Mar.2025)
年間売上	828億円（2025年3月期・連結）	Annual Turnover	¥82,884Million (2024 fiscal year/consolidated)
従業員数	1,040名〔グループ総計8,942名〕（2025年3月末現在）	Employees	1,040 [8,942 in the entire group] (Mar.2025)
事業内容	・車載通信機器分野 ・コネクタ分野 ・無線通信機器分野 ・マイクロウェーブ通信機器分野 ・セラミックス分野 ・医療機器分野 ・社会インフラ用システム分野	Business Category	Vehicle Communication Equipment Fine Connectors Personal Communication Equipment Microwave Communication Equipment Microwave Ceramic Equipment Medical Devices Infrastructure Solutions
事業所	本社、板橋オフィス、大阪営業所、中部営業所、宇都宮営業所、MEMS開発センター、富岡工場	Domestic Offices	Headquarters, Itabashi Office, Osaka branch, Chubu branch, Utsunomiya branch, MEMS development center, Tomioka plant
関係会社	国内6社、海外19社	Subsidiaries	Domestic : 6 Companies, Overseas : 19 Companies

## 役員構成

### Executive Management

#### ■取締役 Board of Directors

代表取締役	徳間 孝之	Representative Director	Takayuki Tokuma
取締役	横尾 健司	Director	Kenji Yokoo
取締役	小谷 直仁	Director	Naohito Odani
取締役	柳澤 勝平	Director	Katsuhei Yanagisawa
取締役	戸張 真	Director	Makoto Tobari
取締役	姜 秉祐	Director	Byeongwoo Kang
取締役	米田 恵美	Director	Emi Yoneda
取締役	ヘザー・モンゴメリ	Director	Heather Montgomery

#### ■監査役 Audit & Supervisory Board Members

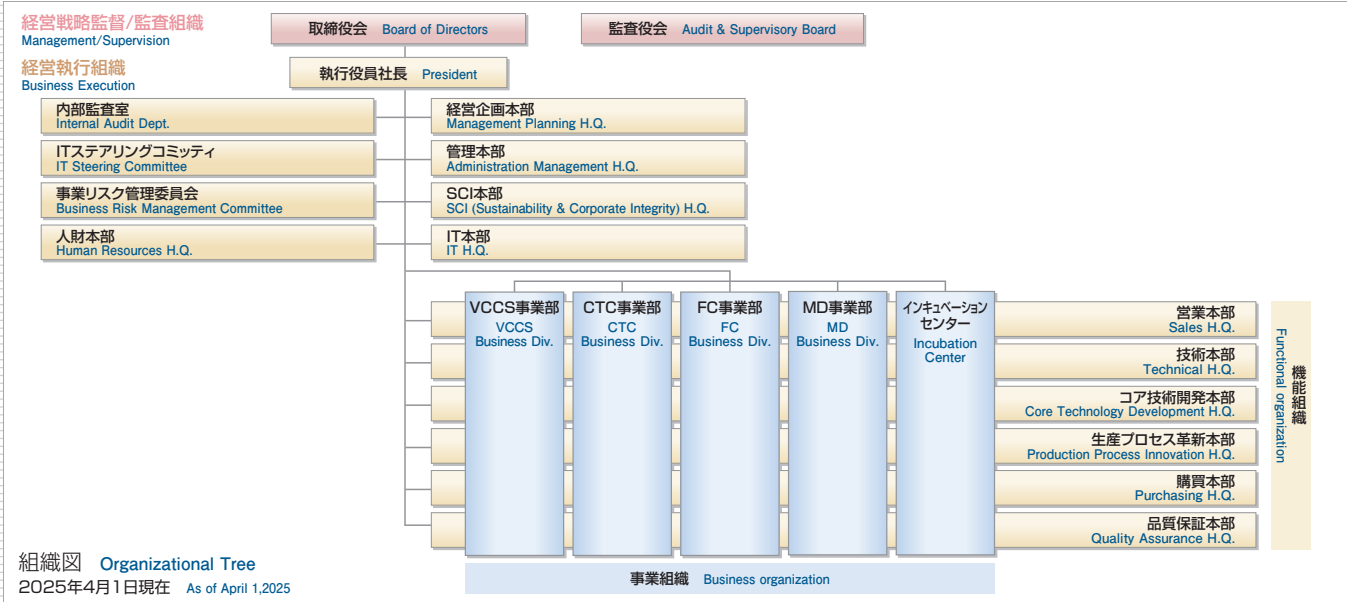
常勤監査役	浦地 謙児	Audit & Supervisory Board Member	Kenji Kamachi
監査役	栃木 敏明	Audit & Supervisory Board Member	Toshiaki Tochigi
監査役	角田 尚夫	Audit & Supervisory Board Member	Hisao Tsunoda
監査役	山口 さやか	Audit & Supervisory Board Member	Sayaka Yamaguchi

#### ■執行役員 Executive Officers

執行役員社長	徳間 孝之	President and Executive Officer	Takayuki Tokuma
執行役員専務	横尾 健司	Senior Managing Executive Officer	Kenji Yokoo
執行役員常務	小谷 直仁	Managing Executive Officer	Naohito Odani
執行役員常務	柳澤 勝平	Managing Executive Officer	Katsuhei Yanagisawa
執行役員常務	坂田 毅	Managing Executive Officer	Tsuyoshi Sakata
執行役員常務	井下原 博	Managing Executive Officer	Hiroshi Igahara
執行役員	川田 直樹	Executive Officer	Naoki Kawata
執行役員	角田 達朗	Executive Officer	Tatsuo Tsunoda
執行役員	多賀谷 敏久	Executive Officer	Toshihisa Tagaya
執行役員	長岡 俊一	Executive Officer	Syunichi Nagaoka
執行役員	赤尾 剛	Executive Officer	Takeshi Akao
執行役員	石橋 史章	Executive Officer	Fumiaki Ishibashi
上席理事	星野 智久	Executive Officer	Tomohisa Hoshino
理事	高橋 一弘	Executive Officer	Kazuhiro Takahashi
理事	江尻 等	Executive Officer	Hitoshi Ejiri
理事	後藤 修	Executive Officer	Shu Goto
理事	郷 清二	Executive Officer	Seiji Go
理事	菅原 亮	Executive Officer	Ryo Sugahara
理事	内田 晴久	Executive Officer	Haruhisa Uchida



本社  
Headquarters



## 沿革

### History

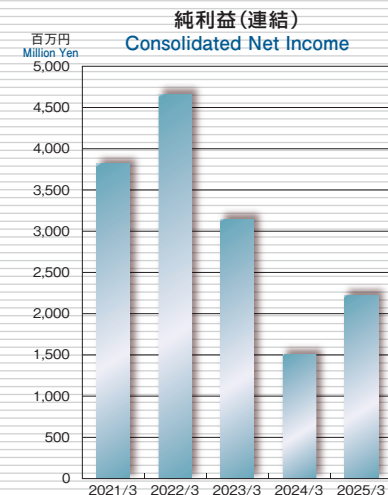
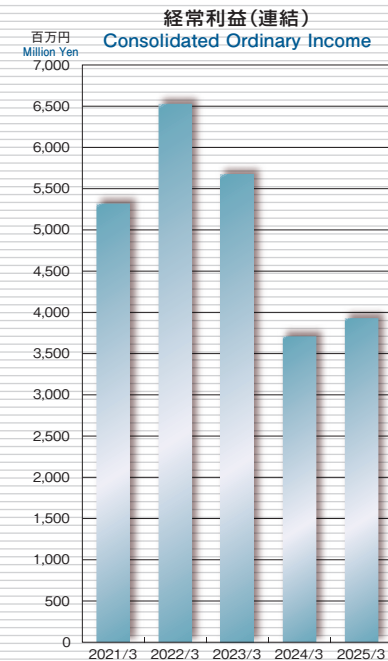
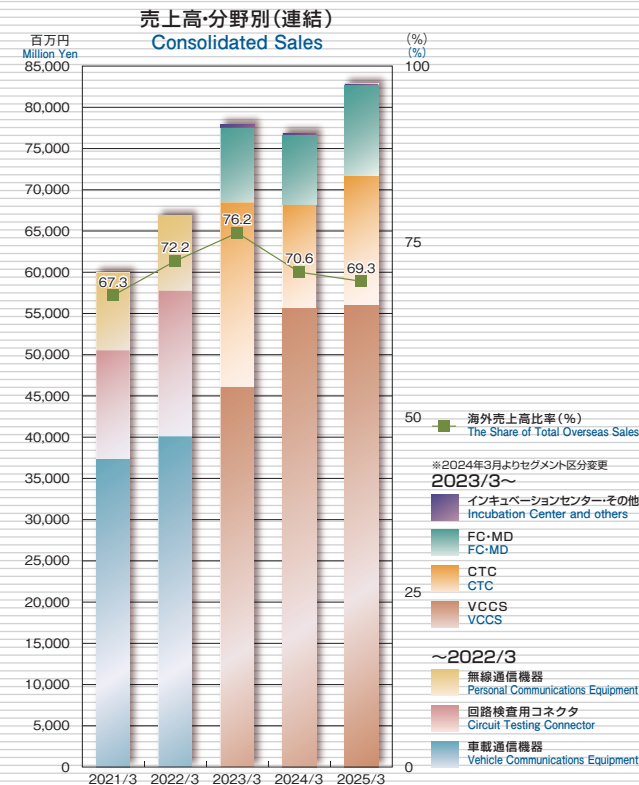
1922年	横尾忠太郎、東京都墨田区において創業。
1951年	株式会社に改組。
1956年	ロッドアンテナ生産開始。
1957年	カーアンテナ生産開始。
1962年	東京証券取引所第二部上場。
1967年	台湾横尾工業股份有限公司（現・友華科技股份有限公司）設立。
1973年	香港友華有限公司設立。
1978年	新加坡横尾私人公司設立。
1979年	回路検査機器事業開始。
1981年	N.V.ヨコオ（ヨーロッパ）S.A.をベルギーに設立。
1983年	衛星放送受信機器開発開始。
1984年	ヨコオアメリカコーポレーション設立。
1986年	欧州・米国向衛星放送受信機器生産開始。 回路検査機器製品拡充。 スプリングコネクタ生産開始。
1987年	マイクロ波応用機器製品拡充。 ヨコオ・エレクトロニクス（マレーシア）SDN.BHD.設立。
1989年	東京本社新社屋完成。開発本部拡充。
1990年	社名を株式会社ヨコオに変更。
1993年	富岡工場ISO9002（品質マネジメントシステム規格）認証取得。
1994年	東莞友華電子有限公司設立。（2017年吸収合併）
1995年	本社・富岡工場ISO9001（品質マネジメントシステム規格）認証取得。 東莞友華汽车配件有限公司設立。
1996年	マイクロウェーブセラミックス生産開始。
1998年	ISO14001（環境マネジメントシステム規格）認証取得。
1999年	東莞友華通信配件有限公司設立。 ヨコオ・ヨーロッパ・リミテッドをロンドンに設立。
2000年	ヨコオ・ディ・エス設立（2008年吸収合併）。
2001年	東京証券取引所第一部上場。
2002年	ヨコオ・マニユファクチャリング・オブ・アメリカLLC設立。 韓国ヨコオ設立。
2004年	合併会社インパックヨコオ株式会社設立（2008年譲渡）。
2005年	ヨコオ・フランス S.A.S.設立（2009年解散）。 友華貿易（香港）有限公司設立。 中国工場拡充。
2006年	医療機器用微細精密加工部品、生産開始。
2007年	先端デバイスセンター開設（2019年合併会社化）。 ヨコオ・タイ設立。
2008年	ジェネシス・テクノロジー株式会社よりプローブカード事業譲受。 MEMS開発センター開設。
2011年	ヨコオ・ベトナム設立。
2012年	ISO13485（医療機器品質マネジメントシステム規格）認証取得。
2014年	ISO27001（情報セキュリティマネジメントシステム規格）認証取得。
2015年	ヨコオ・メキシコ設立（2022年清算）。
2016年	OHSAS18001（労働安全衛生マネジメントシステム規格）認証取得（2020年ISO45001へ移行）。
2019年	合併会社LTCCマテリアルズ株式会社設立。
2020年	ヨコオ・ヨーロッパ GmbHをドイツに設立。 ヨコオ・マニユファクチャリング・オブ・フィリピンINC.設立。 ルマックス・ヨコオ・テクノロジーズPvt.Ltd.設立。
2021年	JR神田万世橋ビルに本社を移転。
2022年	東京証券取引所の市場区分再編によりプライム市場に移行。 株式会社 ヨコオみらいサポート 設立。 ヨコオ・エレクトロニクス・ベトナム 設立。 富岡工場にMicro Process R&D Center（MPセンター）開設。

1922 :	Founded by Chutaro Yokoo in Sumida, Tokyo.
1951 :	Incorporated.
1956 :	Started production of Rod Antennas.
1957 :	Started production of Car Antennas.
1962 :	Listed on the second section of Tokyo stock exchange.
1967 :	Established YOKOWO MFG.CO., (TAIWAN) LTD. (now YOKOWO MICRO TECH CO., LTD.)
1973 :	Established YOKOWO (HONG KONG) LTD.
1978 :	Established YOKOWO (SINGAPORE) PTE. LTD.
1979 :	Started production of Spring Contact Probes.
1981 :	Established N.V.YOKOWO (EUROPE) S.A. in Brussels, Belgium.
1983 :	Started production of Satellite Broadcasting Antenna Systems.
1984 :	Established YOKOWO AMERICA CORPORATION in Chicago, U.S.A.
1986 :	Started Satellite Receiving Equipment production for Europe and U.S.A. Expanded Circuit Testing Equipment lineup. Started production of Spring Connectors.
1987 :	Expanded Microwave Components lineup. Established YOKOWO ELECTRONICS (M) SDN. BHD.
1989 :	Completed new Head office and expanded Development division.
1990 :	Changed company name to YOKOWO CO., LTD.
1993 :	Acquired ISO9002 (Quality Management Systems) certificate at Tomioka plant.
1994 :	Established DONGGUAN YOKOWO ELECTRONICS CO., LTD.(Merged in 2017)
1995 :	Acquired ISO9001 (Quality Management Systems) certificate at Head office & Tomioka plant. Established DONGGUAN YOKOWO CAR COMPONENTS CO., LTD.
1996 :	Started production of Microwave Ceramics.
1998 :	Acquired ISO14001 (Environmental Management Systems) certificate.
1999 :	Established DONGGUAN YOKOWO COMMUNICATION COMPONENTS CO., LTD. Established YOKOWO EUROPE LTD. in London, U.K.
2000 :	Established YOKOWO・DS CO., LTD. (Merged in 2008)
2001 :	Listed on the first section of Tokyo stock exchange.
2002 :	Established YOKOWO MANUFACTURING OF AMERICA LLC. Established YOKOWO KOREA CO., LTD.
2004 :	Established joint corporation INFAC-YOKOWO CO., LTD. (Transferred in 2008)
2005 :	Established YOKOWO (FRANCE) S.A.S. (Dissolved in 2009) Established YOKOWO CORP. (H.K.) LTD. Expanded the plants in China.
2006 :	Started production of Micro Precision Processing Components for Medical Devices
2007 :	Established YOKOWO advanced device center (Established joint corporation as LTCC Materials Co., Ltd. in 2019) . Established YOKOWO (THAILAND) CO., LTD.
2008 :	Took over the Probe Card business from Genesis Technology Inc. Established YOKOWO MEMS development center.
2011 :	Established YOKOWO VIETNAM CO., LTD.
2012 :	Acquired ISO13485 (Medical Devices - Quality Management Systems) certificate.
2014 :	Acquired ISO27001 (Information Security Management Systems) certificate.
2015 :	Established YOKOWO DE MEXICO S.A. DE C.V.
2016 :	Acquired OHSAS18001 (Occupational Health and Safety Management Systems) certificate. (Transitioned to ISO45001 in 2020)
2019 :	Established joint corporation LTCC Materials Co., Ltd.
2020 :	Established YOKOWO EUROPE GmbH in München, Germany. Established YOKOWO MANUFACTURING OF THE PHILIPPINES, INC. Established Lumax Yokowo Technologies Pvt. Ltd.
2021 :	Headquarters relocated to JR Kanda Manseibashi Bldg.
2022 :	Transitioned to the prime market of Tokyo stock exchange, in accordance with the restructuring of market segments. Established YOKOWO FUTURE-ORIENTED SUPPORT CO., LTD. Established YOKOWO ELECTRONICS VIETNAM CO., LTD. Established the Micro Process R&D Center (MP Center) in the Tomioka Plant.



## 業績推移

### Financial Data



## 事業所所在地

### Office Location

#### 国内事業所／関係会社 Domestic

##### 本社 Headquarters

東京都千代田区神田須田町1-25 JR神田万世橋ビル14F 〒101-0041  
TEL. 03-3916-3111 (代表) FAX. 03-3916-3184  
JR Kanda Manseibashi Bldg. 14F, 1-25, Kandasuda-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, Japan  
URL: https://www.yokowo.co.jp/ E-mail: sp@jp.yokowo.com

##### 板橋オフィス Itabashi office

東京都北区滝野川7-5-11 〒114-8515  
TEL. 03-3916-3111 (代表) FAX. 03-3916-3184  
5-11, Takinogawa 7-Chome, Kita-ku, Tokyo 114-8515, Japan

##### 大阪営業所 Osaka branch

大阪府大阪市淀川区西中島5-14-10 新大阪トヨタビル5F 〒532-0011  
TEL. 06-7635-3800 代表 FAX. 06-7635-3797  
Shin-Osaka Toyota Bldg. 5F, 14-10, Nishinakajima 5-Chome, Yodogawa-ku, Osaka, 532-0011 Japan

##### 中部営業所 Chubu branch

愛知県豊橋市白河町8番地 損保ジャパン豊橋ビル8F 〒441-8021  
TEL. 0532-33-2238 代表 FAX. 0532-33-5568  
Sonpo Japan Toyohashi Bldg. 8F, No.8, Shirakawacho Toyohashi-shi, Aichi 441-8021 Japan

##### 宇都宮営業所 Utsunomiya branch

栃木県宇都宮市元今泉4-8-22 データサービス宇都宮ビル8F 〒321-0954  
TEL. 028-637-7320 代表 FAX. 028-637-7331  
Data Service Utsunomiya Bldg. 8F, 8-22, Motoimaizumi 4-chome Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0954 Japan

##### MEMS開発センター MEMS development center

埼玉県入間郡三芳町竹間沢12番地1 〒354-0046  
TEL. 049-274-3178 FAX. 049-257-0284  
12-1, Chikumazawa Higashi, Miyoshimachi Iruma-gun, Saitama 354-0046 Japan

##### 富岡工場 Tomioka plant

群馬県富岡市神農原1112番地 〒370-2495  
TEL. 0274-62-2121 代表 FAX. 0274-62-2110  
1112, Kanohara, Tomioka-shi, Gunma 370-2495 Japan

##### 株式会社 ヨコオ通信システム

YOKOWO COMMUNICATION COMPONENTS & SYSTEMS CO., LTD.  
群馬県富岡市神農原1112番地 〒370-2455  
TEL. 0274-62-7150 代表 FAX. 0274-62-4551  
1112, Kanohara, Tomioka-shi, Gunma 370-2455 Japan

##### 株式会社 ヨコオプレジジョン

YOKOWO PRECISION CO., LTD.  
群馬県富岡市神農原1112番地 〒370-2455  
TEL. 0274-64-1019 代表 FAX. 0274-64-1400  
1112, Kanohara, Tomioka-shi, Gunma 370-2455 Japan

##### 株式会社 ユアーコンサルティング

YOUR CONSULTING CO., LTD.  
東京都北区滝野川7-5-11 〒114-0023  
TEL. 03-3576-6194 FAX. 03-3940-7890  
No.5-11, Takinogawa 7-Chome, Kita-ku, Tokyo 114-0023 Japan  
URL: http://www.your-con.co.jp E-mail: info@your-con.co.jp

##### 株式会社 ヨコオみらいサポート

YOKOWO FUTURE-ORIENTED SUPPORT CO., LTD.  
群馬県富岡市神農原1112番地 〒370-2455  
TEL. 0274-67-5747 (代表) FAX. 0274-67-5748  
1112, Kanohara, Tomioka-shi, Gunma 370-2455, Japan

##### LTCCマテリアルズ株式会社 LTCC Materials Co., Ltd.

群馬県富岡市七日市1299番地 〒370-2343  
TEL. 0274-89-1666 代表 FAX. 0274-89-1668  
1299, Nanokaichi, Tomioka-shi, Gunma 370-2343 Japan

#### Overseas Office & Subsidiary Companies

##### ASIA

##### YOKOWO MICRO TECH CO., LTD.

7F-1, No.104, Minquan West Road, Datong District, Taipei City 10361, Taiwan, R.O.C.  
TEL. +886-2-2550-1522 FAX. +886-2-2550-8203  
E-mail: inquiry.tw@jp.yokowo.com

##### YOKOWO (SINGAPORE) PTE. LTD.

114 Lavender Street, #08-79 CT Hub 2, Singapore 338729  
TEL. +65-6908-2166 FAX. +65-6385-2380  
E-mail: enquiry.sg@jp.yokowo.com

##### YOKOWO PHILIPPINES INC.

Unit 309 & 310, B9 L4 Westportal Commercial Center Building South Boulevard, Brgy Inchican, Silang, Cavite, Philippines 4118

##### YOKOWO ELECTRONICS (M) SDN. BHD.

Plot 69, Kulim Industrial Estate, 09000 Kulim, Kedah, Malaysia  
TEL. +60-4-489-1209 FAX. +60-4-492-6129

##### YOKOWO (THAILAND) CO., LTD.

1858/105, Interlink Tower Bangna, 24th Floor, Debaratana Road, Bangna Tai, Bangna, Bangkok 10260, Thailand.

##### YOKOWO KOREA CO., LTD.

#1318, Landmark Tower, 308, Gangnam-daero, Gangnam-gu, Seoul, 06253, Korea  
TEL. +82-2-715-4504 FAX. +82-2-717-4517

##### YOKOWO CORP. (H.K.) LTD.

Unit 1202, Millennium Trade Centre, 56 Kwai Cheong Road, Kwai Chung, N.T., Hong Kong.  
TEL. +852-2368-4870 FAX. +852-2366-3692

##### YOKOWO (HONG KONG) LTD.

Unit 1202, Millennium Trade Centre, 56 Kwai Cheong Road, Kwai Chung, N.T., Hong Kong.  
TEL. +852-2316-7003 FAX. +852-2316-7829

##### YJH TECHNOLOGY CO., LTD.

Flat 1, 5/F, Cammer Commercial Building, 30-32 Cameron Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong

##### DONGGUAN YOKOWO CAR COMPONENTS CO., LTD.

Rm.101, No.9, Fuxing Rd., Liaobu Town, Dongguan City, Guangdong Province, 523406, China  
TEL. +86-769-83326172 FAX. +86-769-83326158

##### DONGGUAN YOKOWO COMMUNICATION COMPONENTS CO., LTD.

Rm.102, No.9, Fuxing Rd., Liaobu Town, Dongguan City, Guangdong Province, 523406, China  
TEL. +86-769-22982285 FAX. +86-769-22982295

##### DONGGUAN YOKOWO COMMUNICATION COMPONENTS CO.,LTD.

Shanghai sales branch  
Room410, Ascendas Plaza, 333 Tian Yao Qiao Road, Xuhui District, Shanghai 200030, China

##### SUZHOU YJH TECHNOLOGY CO., LTD.

Room 3107, Phoenix International Building, 33 Xinggui Street, Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiangsu, 215021, China  
TEL. +86-512-67662121 FAX. +86-512-67660158

##### YOKOWO VIETNAM CO., LTD.

Dong Van II Industrial Zone, Duy Minh Ward, Duy Tien Town, Ha Nam Province, Viet Nam.  
TEL. +84-226-625-8888 FAX. +84-226-625-8800

##### YOKOWO MANUFACTURING OF THE PHILIPPINES, INC.

Lot 7, 8 and 9, Block 11, Hermosa Ecozone Industrial Park, Barangay Palihan, Hermosa, Bataan, Philippines.  
TEL. +63-47-302-8800 FAX. +63-47-302-8801

##### YOKOWO ELECTRONICS VIETNAM CO., LTD.

Standard Factory No. 11c, Lot No. J3-4, Thang Long II Industrial Park, Di Su Ward, My Hao Town, Hung Yen Province, Vietnam.  
TEL. +84-2213-900-146

##### Lumax Yokowo Technologies Pvt. Ltd.

427, Udyog Vihar Industrial Area Phase VI, Sector 37 Gurgaon, Haryana 122004 India

##### NORTH AMERICA

##### YOKOWO AMERICA CORPORATION

1711 W Greentree Dr. Suite 115, Tempe, AZ 85284, USA  
TEL. +1-602-888-8331 FAX. +1-602-888-8577  
E-mail: ysv.us@yokowo.com

##### YOKOWO MANUFACTURING OF AMERICA LLC

4081 Leap Road, Hilliard, Ohio 43026, USA  
TEL. +1-614-921-2700 FAX. +1-614-921-2705  
E-mail: ohio@yokowo.com

##### YOKOWO MANUFACTURING OF AMERICA LLC

Detroit office

28221 Beck Road, Unit A-21 Wixom, Michigan, 48393, USA  
TEL. +1-248-912-1045 FAX. +1-866-912-8966

##### EUROPE

##### YOKOWO EUROPE GmbH

Moosacher Strasse 82a, München, 80809, Germany  
TEL. +49-89-255520160  
E-mail: yokowo-europe@yokowo.com

##### YOKOWO EUROPE GmbH Düsseldorf office

Lütticher Strasse 132, 40547 Düsseldorf, Germany  
TEL. +49-211-52805592  
E-mail: yokowo-europe@yokowo.com



**株式会社ヨコオ 2025会社案内**  
**YOKOWO CO., LTD. Company Brochure 2025**

〒101-0041  
東京都千代田区神田須田町1-25 JR神田万世橋ビル14F  
TEL : 03-3916-3111 (代表電話) / FAX : 03-3916-3184  
JR Kanda Manseibashi Bldg. 14F, 1-25, Kandasuda-cho  
Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, Japan



「植物性インキ」を使用しています。  
Printed with VEGETABLE OIL Ink.