



会社案内 ワゴジャパン株式会社

ごあいさつ

「安全・安心」「独自性」「革新性」それが WAGO です。

ワゴジャパン株式会社は、ドイツ ミンデン市に本社を置く端子台・コネクタ・オートメーション機器の専門メーカーである WAGO 社の日本法人として、1990 年に設立されました。

以来、WAGO 社のオリジナルテクノロジーである「スプリング接続技術」を採用した製品群を、日本国内の幅広い業界に提供し、成長してまいりました。

これもひとえに、皆様方の深いご理解と、温かいご支援の賜物と心より感謝しております。

WAGO 社の大きな特長は、設立以来 70 年以上の豊富な経験と卓越した技術開発力で、常に世界中の FA / BA / PA 業界などに革新的な製品群を投入し、マーケットで認知され、スタンダードを生み出し続けていることです。それは単にスプリング接続技術のマーケットリーダーのみならず、産業界のマーケットリーダーの証でもあります。そして、WAGO 製品が選ばれ続けている理由もそこにあります。

こうした中、ワゴジャパン株式会社も今後、ボーダーレスで多様化するマーケットにおいて、お客様の声に積極的に耳を傾け、さまざまなニーズに対応できる製品の提案、高付加価値ソリューションの提供を充実したサービス体制によってお届けしてまいります。



企業理念

WAGO JAPAN SPIRIT

1. 基本理念 (Basic Principles)

人間尊重

私たちはお互いを尊重し、認め合い、他人を思いやる心を持って企業活動にあたり、社内外を問わず多くの人々に幸福や喜びを提供できる人間集団を目指します。

人間育成

会社は、そのための人材育成・教育の環境を整備します。

2. ビジョン (Vision)

お客様に寄り添い、そして WAGO の革新的な製品を通じ、我々は我々の事業領域における真のマーケットリーダーを目指します。そして WAGO グループの一員として、WAGO グローバルネットワークの継続的拡大に寄与し、世界中のお客様や潜在的なお客様に我々の革新的な製品をお届けできるように努めます。

3. 使命 (Mission)

私たちの使命は、安全で信頼のおける電気機器およびオートメーション機器の供給とシステム構築であり、日本のお客様を中心に有益なソリューションを提供することです。

4. 価値観 (Values)

1. 私たちは、お客様の安全・安心を第一に考え行動します。
この考えに逸脱する製品の提供や販売は行いません。
2. 会社は、社員並びに関係会社のスタッフが最も大切な資産であるという考えに基づき、会社を運営します。
3. 会社は、社員の自主性とチャレンジ精神を尊重し、そしてその行動を最大限サポートします。
4. 会社は、個人の成果はもとより、チームの成果も重要視します。これは、グローバルで物事を考える上で忘れてはならない考え方です。
5. 私たちは、現実（真実）に向き合い、馴れ合いと甘えを排除し、お互いに言うべきことが言い合える組織をつくりま
6. 私たちは、あいさつと笑顔を忘れず、前向きに行動します。
7. 私たちは、現状に満足することなく、常に革新的・創造的に物事を考え、未来を構築します。
8. ワゴジャパンは、WAGO グループの一員としての誇りを持ち、安全・安心・便利・高品質な製品の普及によって、世の中の平和と繁栄に貢献します。

会社概要

■ 商 号	ワゴジャパン株式会社 WAGO COMPANY OF JAPAN, LIMITED.	■ 取 引 銀 行	三菱 UFJ 銀行 京橋中央支店 三井住友銀行 日本橋支店
■ 設 立	1990 年 3 月	■ 事 業 内 容	ドイツ・WAGO GmbH & Co. KG とスイス・WAGO Contact SA 社から特許、製造ノウハウおよび商標の日本における専用実施権を取得し、CAGE CLAMP® (スプリング圧によるねネジなし結線方式) 端子台、差し込みコネクタ、エレクトロニクスモジュールなどの製造・販売・輸出入およびそれらに関する業務。
■ 資 本 金	8,000 万円 (払込資本)		
■ 株 主	WAGO GmbH & Co. KG (ドイツ)		
■ 役 員	代表取締役社長 原田 秀人 代 表 取 締 役 ユルゲン・シェーファー 取 締 役 常 務 ミハエル・シュタムニッツ 監 査 役 アクセル・クリスチャン・ビューナー	■ 所 属 団 体	全日本電気工事業工業組合連合会 公益社団法人 全関東電気工事協会 一般社団法人 日本配線システム工業会 一般社団法人 建築設備総合協会 一般社団法人 日本電設工業協会 電気設備学会 東京電設資材卸売業協同組合 NPO 法人 日本プロフィバス協会 CC-Link 協会
■ 従 業 員 数	158 名 (2023 年 1 月現在)		

会社沿革

1951年	4月	WAGO 社 (WAGO GmbH & Co. KG) 設立
1979年	4月	旧 タイトン (株) にて、WAGO 社製品の輸入販売開始
1990年	3月	旧 タイトン (株) と WAGO 社の合併会社としてワゴジャパン (株) 設立
	4月	ワゴジャパン (株) 本社、兵庫工場、大阪営業所、名古屋営業所 開設
1991年	7月	兵庫工場を旧 タイトン (株) から独立し兵庫県宍粟郡山崎町に移転
1992年	4月	本社を旧 タイトン (株) から独立し東京都府中市日鋼町に移転
1995年	10月	本社を東京都千代田区鍛冶町に移転
1996年	2月	工場を兵庫県飾磨郡夢前町に移転
	5月	大阪営業所を旧 タイトン (株) から独立し吹田市江の木町に移転 名古屋営業所を旧 タイトン (株) から独立し名古屋市名東区に移転
1997年	6月	福岡出張所開設
2001年	3月	本社および東京営業所を東京都江東区亀戸に移転
2007年	3月	兵庫工場を同地に拡張
2009年	1月	仙台出張所開設
	7月	兵庫工場を「兵庫サービスセンター」へ名称変更
2011年	1月	WAGO 社の完全子会社となる
2012年	6月	大阪営業所を大阪市淀川区に移転
2013年	4月	静岡出張所開設
2014年	12月	名古屋営業所を名古屋市中区に移転
2015年	5月	仙台出張所を「仙台営業所」へ名称変更 仙台市若林区へ移転
2016年	10月	福岡出張所を福岡市博多区に移転
2017年	11月	北陸出張所開設
2019年	1月	各出張所を「営業所」へ名称変更
2022年	1月	静岡営業所を浜松市中区に移転
2023年	1月	各営業所を「オフィス」へ名称変更

※旧 タイトン (株) は現在、ヘラマンタイトン (株)

充実した国内サポート

WAGO 製品の国内サポートおよびサービスは、ワゴジャパンが担っています。

全国 7ヶ所のオフィスでは、専門スタッフがお客様のニーズに合った WAGO 製品のご提案、そして納入後のサポートを行なっています。

カスタマサービス部門は、技術サポートや製品規格関連の情報提供など、WAGO 製品の導入支援およびご相談をお受けしています。

兵庫サービスセンターは、WAGO 製品の輸入、品質検査、アセンブリを行なっています。

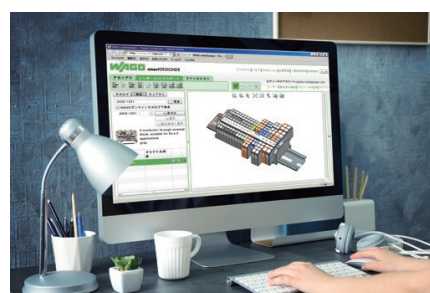
また、受注センターでは、ドイツ本社とオンラインで物流システムを活用し、お客様のご要望にお応えしています。

■ 国内拠点

- 本社 / 東京オフィス
〒136-0071 東京都江東区亀戸 1-5-7 錦糸町プライムタワー
TEL(03)5627-2050(代) FAX(03)5627-2055
- 仙台オフィス
〒984-0051 仙台市若林区新寺 1-2-26 小田急仙台東口ビル
TEL(022)794-8546(代) FAX(022)794-8549
- 名古屋オフィス
〒460-0003 名古屋市中区錦 2-19-1 名古屋鴻池ビル
TEL(052)212-8539(代) FAX(052)212-8541
- 北陸オフィス
〒920-0031 金沢市広岡 1-1-35 金沢第二ビル
TEL(076)254-0171(代) FAX(076)254-0176
- 静岡オフィス
〒430-0944 浜松市中区田町 223-21 ビオラ田町
TEL(053)523-7577(代) FAX(052)212-8541
- 大阪オフィス
〒532-0003 大阪市淀川区宮原 3-5-36 新大阪トラストタワー
TEL(06)6152-8535(代) FAX(06)6152-8541
- 福岡オフィス
〒812-0016 福岡市博多区博多駅南 1-8-36 JR博多駅南ビル
TEL(092)292-9454(代) FAX(092)292-9458
- 兵庫サービスセンター / 受注センター
〒671-2103 姫路市夢前町前之庄 1170-1
TEL(079)336-3800(代) FAX(079)336-3777



ユーザーサポート・技術サポート



製品シミュレーション (smart DESIGNER)

WAGO の歴史

1950 ～ 1959 年

ある日、ベルリンでトランプゲームに興じていた義理の兄弟が、スプリングクランプ技術の特許の話を耳にし、その特許を買収しました。そして二人は1951年、ドイツ・ミンデン市で WAGO Klemmenwerk GmbH を創立しました。

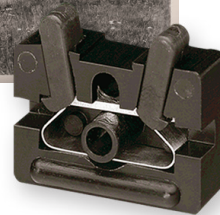
「WAGO」の由来は、スプリング式端子台の特許権者であった Wagner 氏および Olbricht 氏の頭文字である「WAG」と「O」から名付けられました。

当時から結線方式の主流は、ネジ式からスプリング式に変わっていくと確信していた彼らは、既成概念に囚われずに新製品の開発、試作品の製作に専念し、新たな特許も取得しました。

同年のハノーバーメッセでは、業界初のスプリング式接続技術を採用した端子台を発表、画期的な製品として大きな注目を浴び、WAGO 発展の礎となりました。



ミンデンの生産工場（1952 年）



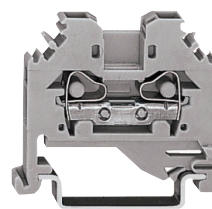
1960 ～ 1969 年

リーフスプリング式のプリント基板用端子台とプラグインコネクタを発売し、製品ラインナップを拡大。また、照明器具用電子バラスト、コンデンサ端子台を開発し照明業界に参入しました。

WAGO が 1966 年に端子台のハウジング材料として世界で初めて採用したポリアミド 6.6 は、現在も端子台やコネクタ用の素材として幅広く使用されています。

1970 ～ 1979 年

WAGO は革新的なスプリング式端子台の開発を進め、ついに 1977 年に CAGE CLAMP® を採用したレールマウント端子台の開発に成功しました。振動に強くゆるまない、簡単に素早く結線でき、省スペース という CAGE CLAMP® の優れた特長は、鉄道業界をはじめ幅広い産業界に認知され、WAGO はスプリング式結線のパイオニアとしての地位を確立し、急成長を遂げるきっかけとなりました。



1980 ～ 1989 年

当時 ネジ式結線からスプリング結線への移行は容易には進みませんでした。しかし、WAGO は粘り強く、丁寧に技術者に説明し続けました。その結果、CAGE CLAMP® は産業界のあらゆる分野で幅広く使用されるようになりました。



1990 ～ 1999 年

ベルリンの壁が崩壊し、世界は変化の時を迎えます。

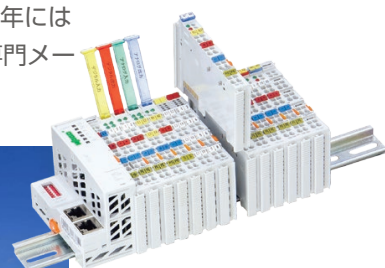
WAGO は、そんな変化の中にチャンスを見出し、1990 年にワゴジャパン株式会社を設立するなど、海外市場を開拓していきました。また、1995 年にはモジュール式リモート I/O の「WAGO I/O System」の開発で端子台専門メーカーからオートメーション機器メーカーへの道を開きました。



1990 年 3 月 ワゴジャパン株式会社を設立



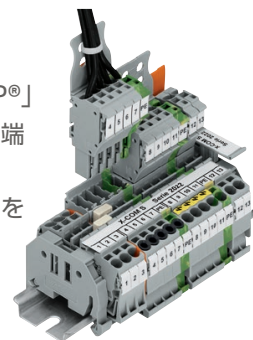
1996 年 2 月 兵庫サービスセンター竣工



2000 ～ 2009 年

WAGO はさまざまな製品の開発を進め、2003 年に「Push-in CAGE CLAMP®」接続技術を開発。この接続技術を採用し、従来の製品を改良したレールマウント端子台「TOPJOB®S」を発売しました。

こうした中、自社の試験所が認定試験所となり、高品質で安全性の高い各種製品をより確実に提供できるようになりました。



2010 ～ 2019 年

世界はデジタル化へ向かい、その変化は WAGO にも大きな改革をもたらしました。サイバーセキュリティ、クラウド接続、ソフトウェアアプリケーションのどれにおいても、WAGO はオープン性と柔軟性に重点を置いた自動化ソリューションの開発を続けました。

また、スプリング式接続技術を採用した新製品開発を続け、2014 年に発売された WFR (221) シリーズワンタッチコネクタは世界中で大ヒットとなりました。これを機にレバー操作タイプの製品を拡充し、TOPJOB®S レールマウント端子台などにも指による操作が可能なタイプが追加されました。

2020 年～

WAGO は時代のニーズに合った製品やソリューションの開発をたゆみなく続けていきます。

そしてこれからもお客様のニーズへ真摯に向き合い、信頼のおけるパートナーであり続けます。



WAGO 製品の技術革新

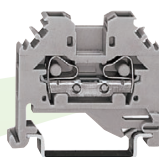
「スプリングを使って電線を結線する」、この画期的な発想を初めて実用的な工業用製品とし、従来のネジ式結線に革命をもたらしたのが WAGO です。

1951 年に最初のスプリング式端子台が開発され、当時大きな話題となりました。そして 1977 年には、WAGO のサクセスストーリーの幕開けとなった「CAGE CLAMP® スプリング接続技術」の開発に成功しました。その後も省スペース用、大電流用など、常に新たなスタンダードとなる製品を開発し続け、現在に至っています。

「耐振動性に優れ、素早く結線でき、増し締め不要」である WAGO 接続技術は、常に時代をリードしており、現在のスプリング式端子台のスタンダードを作り上げたのも WAGO です。

1977

CAGE CLAMP®
レールマウント端子台



1974

PUSH WIRE®
コネクタ



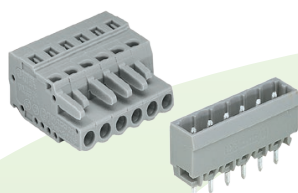
1951

最初 WAGO 製品
スプリングクランプ



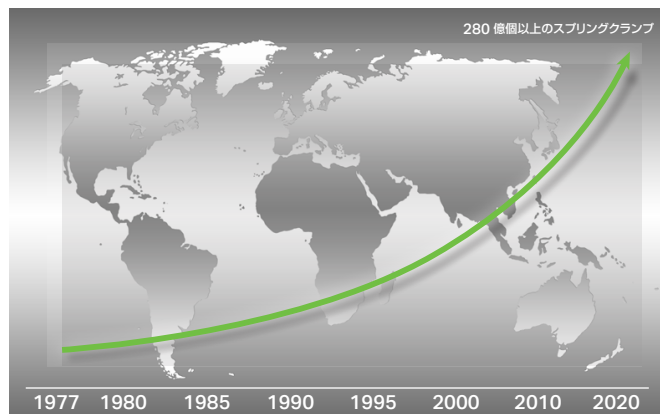
1985

マルチコネクションシステム



1995

WAGO I/O System
モジュール式 I/O IP20



全世界で販売されたスプリングクランプの数は 280 億を超え、現在でも毎日何百万個ものスプリングが出荷されています。

1998

POWER CAGE CLAMP®



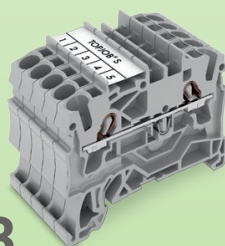
2001

WINSTA® コネクタシステム



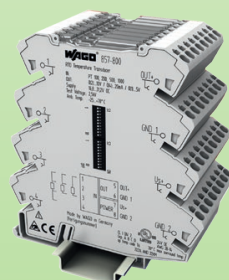
2003

TOPJOB® S
レールマウント端子台



2006

JUMPFLEX® 信号変換器
& リレーモジュール

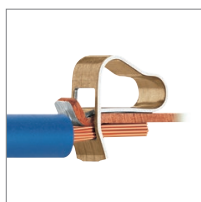


2004

WF シリーズ
ワンタッチコネクタ



WAGO の接続技術



CAGE CLAMP®

単線・より線・可とうより線に対応した画期的な接続方式

接続方法：

- クランプを開いて電線を挿入し、クランプを閉じるだけで完了です

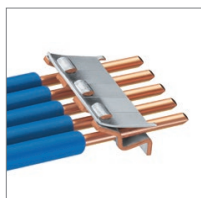


PUSH-IN CAGE CLAMP®

CAGE CLAMP® の進化モデル

接続方法：

- クランプを開いて電線を挿入し、クランプを閉じるだけで完了です
- 単線またはフェール圧着線は差し込むだけの簡単接続を可能にしました



PUSH WIRE®

単線専用の差込式接続

接続方法：

- 単線は差し込むだけで簡単に接続することができます。ドライバは不要です



POWER CAGE CLAMP®

最大 185 mm² までの太線に対応

接続方法：

- 六角レンチまたはドライバで反時計回りに回して電線挿入口を開き、ラッチを押してロックします
- 電線を挿入します
- 一度反時計回りに回すとロックがはずれ、時計回りに回ります
- 止まるまで戻せば電線が固定されます

2009

X-COM® S-SYSTEM
2020 / 2022 シリーズ



2014

WFR シリーズ
ワンタッチコネクタ



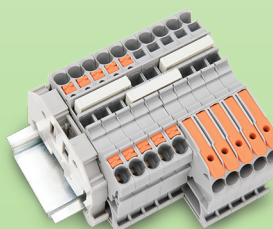
2015

コントローラ
PFC200 シリーズ



2018

TOPJOB® S
レールマウント端子台
操作レバー/プッシュボタン



2021

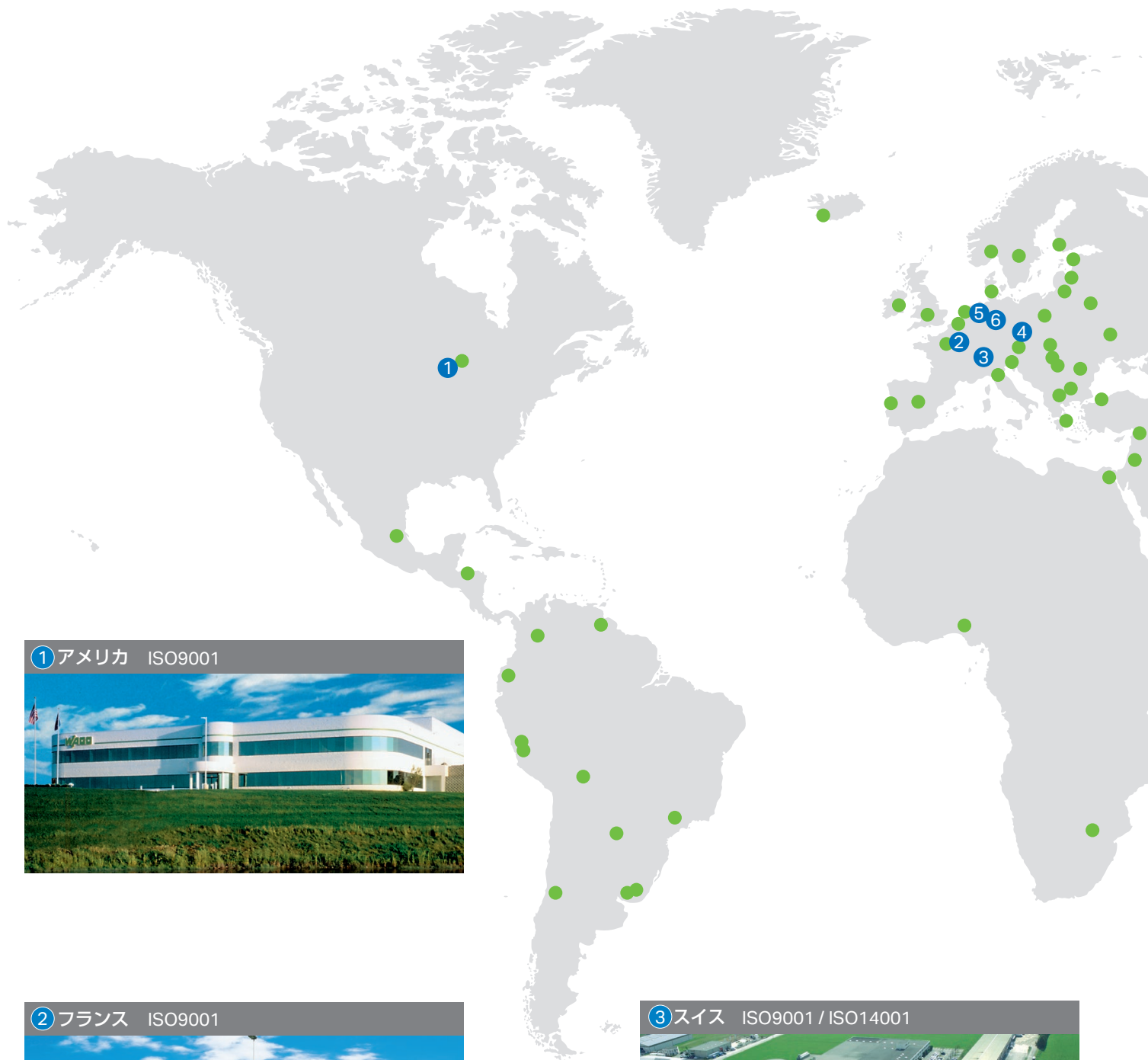
コンパクトコントローラ
CC100



グローバルカンパニー WAGO

WAGO は現在、80 か国以上にグループ会社および販売代理店、9 か所の生産流通拠点をもち、従業員 8,600 名以上を擁するグローバルカンパニーです。

WAGO は、主力製品であるスプリング式端子台・コネクタをはじめ、オートメーション / エレクトロニクス製品、電気設備用製品などを世界各国の生産拠点を統一された品質管理の下で生産し、世界中に供給しています。そのため、国内はもとより海外でも安心してサポートを受けることができ、輸出案件にも最適です。



① アメリカ ISO9001



② フランス ISO9001



③ スイス ISO9001 / ISO14001





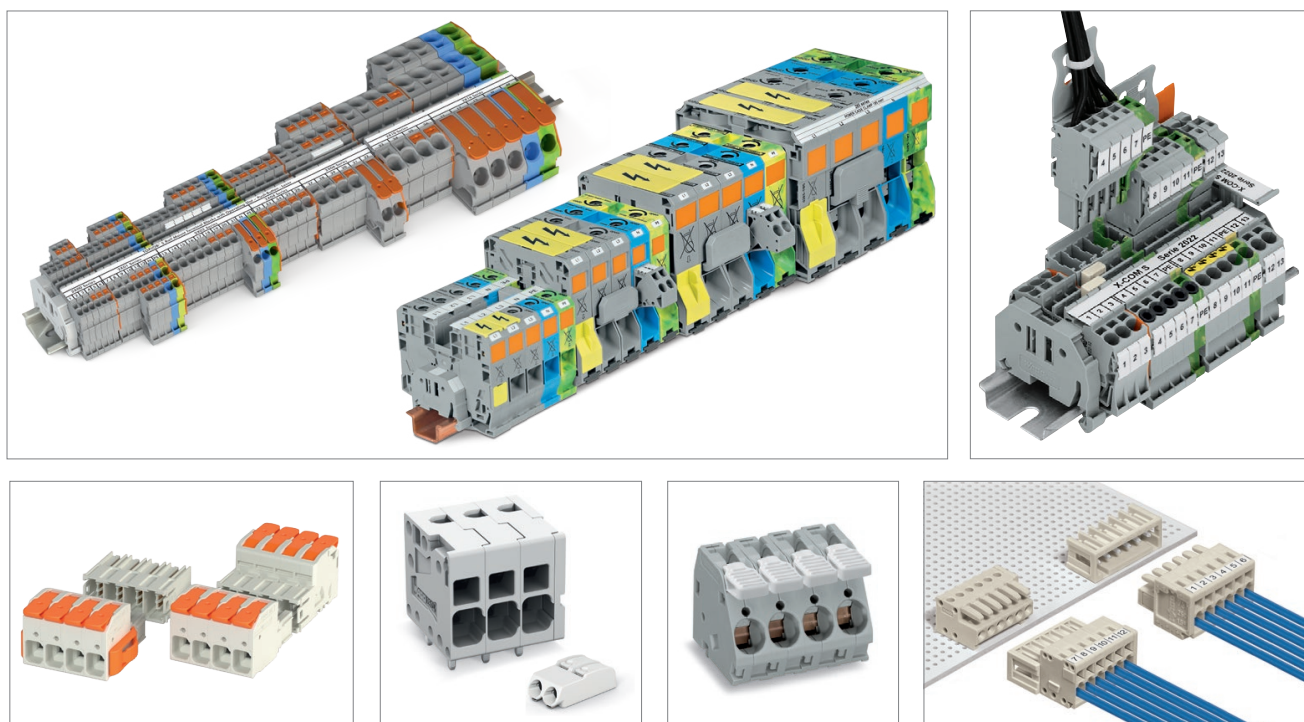
WAGO 製品

精密に設計・製造された WAGO 端子台は、接続が素速く簡単だけでなく、接触信頼性が作業者の熟練度にほとんど左右されないため安全性にも優れています。また、WAGO はスプリングクランプ接続技術を応用したオートメーション分野のコンポーネントも提供しています。

高品質を誇る WAGO 製品は多くの機器・機械・設備の信頼性と安全性の向上に役立っています。WAGO 製品群は耐環境性が要求されるあらゆる場所や、さまざまな産業分野のオートメーションシステムで、幅広くご使用いただいています。

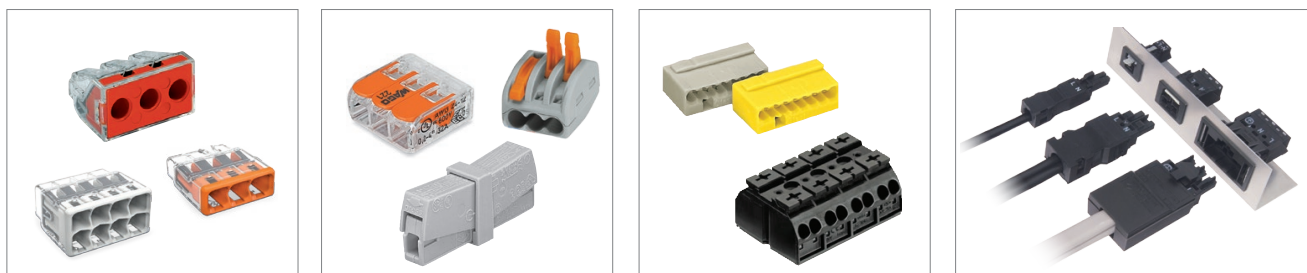
端子台 / コネクタ

レールマウント端子台 / コンパクトタイプ端子台 / プリント基板用端子台 / 貫通端子台 / マルチコネクションシステム / プリント基板用コネクタ / 特殊コネクタ など



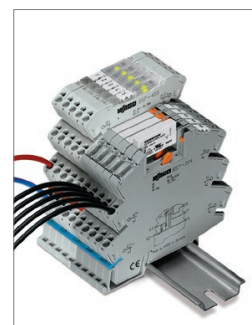
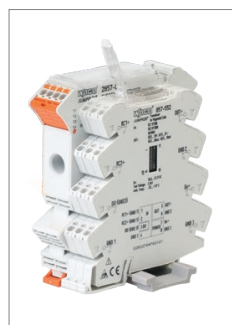
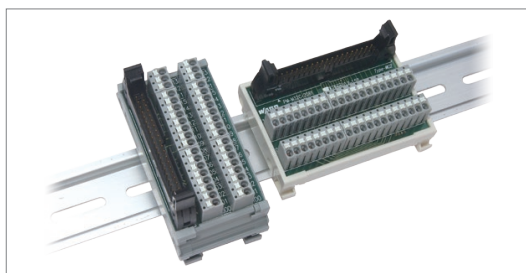
電気設備用製品 / コネクタ配線システム

差し込みコネクタ / ワンタッチコネクタ / ライティングコネクタ / マイクロコネクタ / ワンタッチ端子台 / コネクタ配線システム など



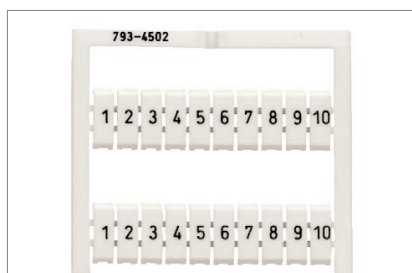
オートメーション / エレクトロニクス製品

モジュール式 I/O System / コンパクトコントローラ / 産業用 Ethernet スイッチ / インタフェースモジュール / リレー・SSR・オプトカップラモジュール / 信号変換器 / 電源システム / 電流・電力測定システム など



工具 / アクセサリ

操作工具 / ワイヤカッタ / フェールール・圧着工具 / エンドストップ / レール / マーカ / マーカキャリア / テストプラグ / シールド線クランプサドル など



さまざまな分野で使用されている WAGO 製品

WAGO 製品は、我々の身近なところでも数多く使われています。例えば住宅のコンセントや照明用配線の接続、照明器具やセキュリティ機器、交通信号や鉄道信号、電車・新幹線・船舶などの乗り物。機器の内部や天井裏などで使用されているため直接目にする機会はありませんが、確かに皆様の近くに WAGO 製品はあります。また、産業用機器、機械、生産設備などにも WAGO 製品は使われています。ロボット、工作機械、半導体製造装置、食品加工ライン、自動車生産設備など、さまざまな産業で WAGO 製品はお役に立っています。

ビルディングオートメーション



照明制御



ブラインド / 空調制御



電力監視

生産ライン



自動車生産ライン



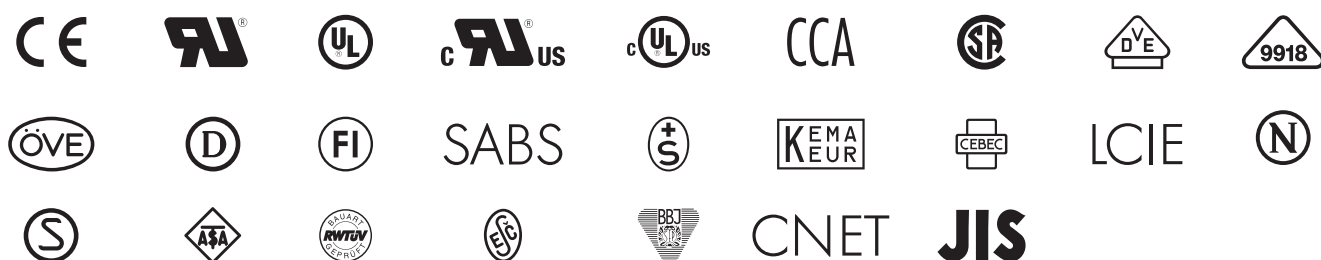
半導体製造ライン



食品加工ライン

国際規格に準拠

WAGO 製品の品質は、世界各国の試験機関や工業規格で認められており、国際的認証を受けています。これらには自動車、船舶、防爆関連規格も含まれており、WAGO 製品を世界中の工業用途や電気設備用途にご使用いただけます。



産業用設備



プラント設備



機械設備



搬送システム設備

エネルギー設備



スマートグリッド



メガソーラー



発電所

輸送 / 交通分野



鉄道車両



船舶



交通信号

船級規格



防爆規格



ワゴ ジャパン 株式会社

本社：東京都江東区亀戸1-5-7 錦糸町プライムタワー

ホームページ www.wago.co.jp

お問い合わせ www.wago.co.jp/inquiry/