

フェスト会社案内 Festo company profile

FESTO



ご挨拶

フェスト株式会社は世界 60 カ国に展開するグローバルオートメーション企業 Festo SE & Co. KG の日本法人として、1977 年に設立されました。

ドイツの Esslingen に本社を置く Festo は、革新的な技術を有する製品の供給と未来のエンジニア育成事業への貢献を通じて産業の未来を支えることを使命としており、2025 年には創立 100 周年を迎える事ができました。

フェストは空気圧機器や電動アクチュエータをはじめとする高度で最先端のオートメーションソリューションを提供し、お客様のスマートファクトリー化や省エネ化をサポートしています。

特に近年は急成長を続ける半導体分野に注力し、精密かつ

柔軟な空気圧制御技術で日本の最先端製造業を陰から支えています。

教育事業では、国内外の職業訓練校や教育機関、企業と連携し、次世代エンジニアの育成に取り組んでいます。

教育訓練機器 (e-Learning 含む) の提供や技能五輪全国大会の運営支援を通じて、現場に必要なスキルと知識を広く提供しています。

グリーントランスフォーメーションや AI の進展により、持続可能な社会の実現には質の高い職業訓練が不可欠です。

再生可能エネルギーや環境技術、AI に対応した統合的スキルの教育が重要となっており、フェストは人と AI が協働する未来を見据えた教育機会の拡充を通じて、包摂的な社会の構築を目指しています。

フェストは社員一人ひとりが日本市場に深く寄り添い、お客様の課題解決に向けて常に全力で取り組んでおります。

フェストの強みはドイツ本社の絶え間ない研究開発力と、世界各国の現地法人がワンチームとなってグローバルネットワークを活かしながら、日本独自のニーズに応える柔軟性 = カスタマイズソリューションと現場力です。

最先端のオンリーワン技術で差別化を図り、教育で未来を育み、そして日本のものづくりと共に歩む——それが私たちフェストの使命です。



フェスト株式会社
代表取締役社長
成瀬浩章

フェスト株式会社

設立	1977年
代表者	成瀬浩章
従業員数	58名
所在地	横浜市都筑区早渕1-26-10 Tel. 050-3852-6000(代表) E-mail info_jp@festo.com URL www.festo.com/jp
主な事業	<ul style="list-style-type: none">• オートメーション: 空気圧機器, 電動機器• 教育事業部: 教材機器, コンサルティング, トレーニング
認証	ISO 9001(1990年)
取引銀行	三菱UFJ銀行
適格請求書発行 事業者登録番号	T1-0200-0100-9228

Festo はドイツに本社をおく空気圧機器と電動機器のメーカーです。

Festo の主力となるドイツ国内の 4 工場生産される、高品質で耐久性に優れた Festo 製品はその高い信頼性で古くから世界中で愛され、現在では全世界 60 カ国の現地法人、250 カ所以上もの販売ネットワークを通じて多くのお客様に様々なアプリケーションでご使用いただいております。

各主要現地法人には SMS(Speed Manufacturing Service) と呼ばれるシリンダ製造工場を置いています。ここでは全世界共通の規格に基づく製品を生産していますので、世界中どこへ行っても同じ品質と迅速なサービスを受けていただくことが可能となっています。また、駆動・制御各技術の専門家が各国において省力化への適切な技術情報やアドバイス、サービスを提供するために配置されています。ここでは各国間での技術情報の交換も密に行われ、お客様が要求されるあらゆる状況にも対応できる環境を常に整えています。



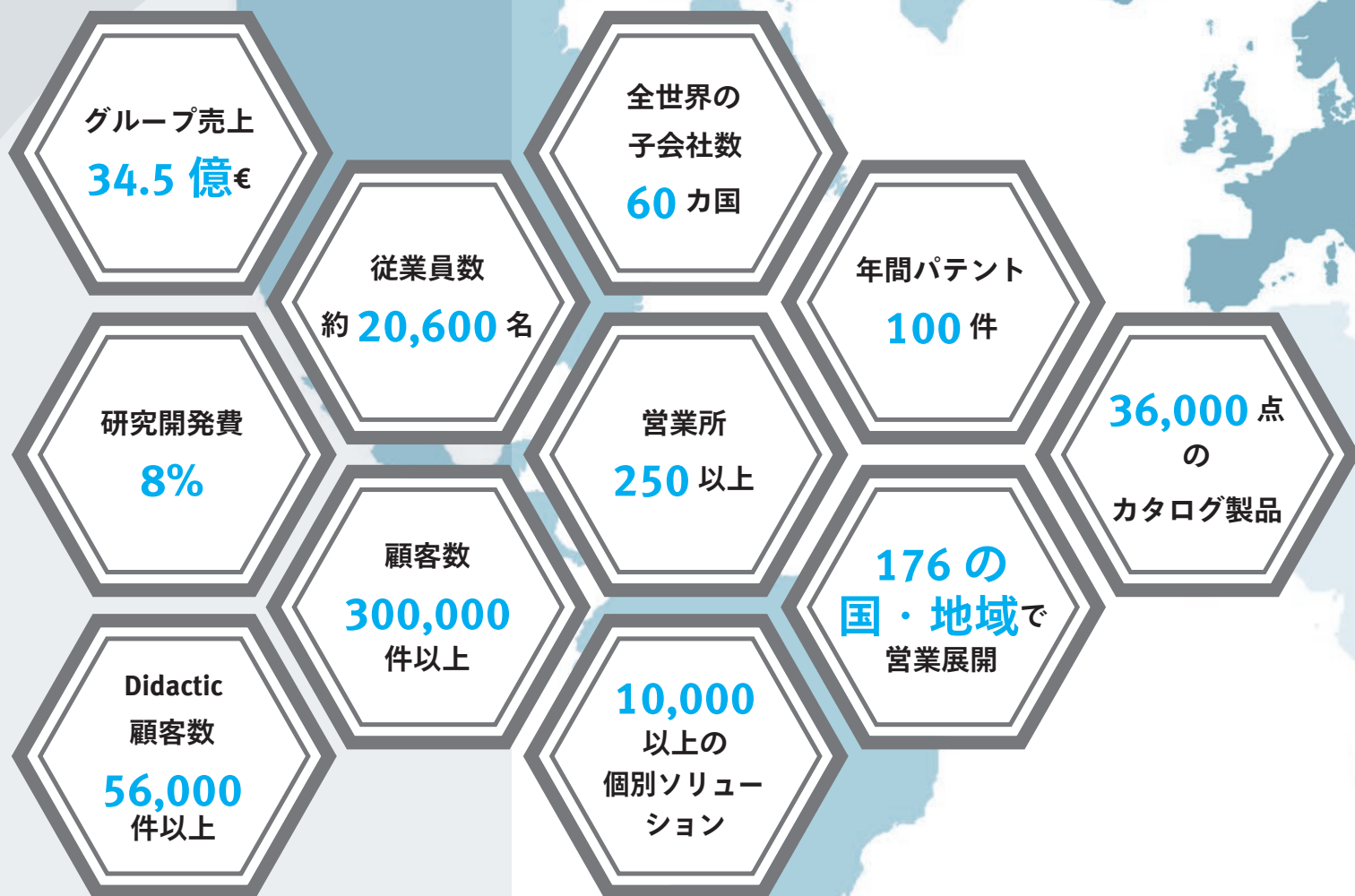
Festo Worldwide

創立：1925年, Esslingen(ドイツ)
 グループ売上：34.5億€

事業分野

オートメーション：オートメーション技術

教育：ラーニングシステム, トレーニングとコンサルティング



フェスト株式会社の親会社となる Festo SE & Co. KG は 1925 年、ドイツはシュツットガルト (Stuttgart) 近郊のエスリンゲン / ベルクハイム (Esslingen/Berkheim) 市で産声を上げました。発足以後は研究開発に多大な力を注ぎ、空気圧機器業界においては常に“パイオニア”的存在としてユニークな製品を市場に送り出してきました。

豊かな発想, CAE や CAD, コンピュータによる綿密な解析, 徹底的な機能追及・寿命テストと言った過程を経て、全ての製品に高品質, 丈夫で長寿命という特長が盛り込まれています。各国の工場には常に最新の設備と管理システムが導入され、Festo 製品の品質と信頼性が守られています。そしてこの品質と信頼性は世界中の国々のあらゆる産業において高い評価を得ています。

Africa

Nigeria
South Africa

America

Argentina
Brazil
Canada
Chile
Colombia
Mexico
Peru
United States
Venezuela

Australia

Australia
New Zealand

Asia

China
Hong Kong
India
Indonesia
Iran
Japan
Jordan
Kazakhstan
Korea
Malaysia
Philippines
Singapore
Taiwan
Thailand
UAE
Vietnam

Europe

Austria
Belarus
Belgium
Bulgaria
Croatia
Czech. republic
Denmark
Estonia
Finland
France
Germany
Great Britain
Greece
Hungary
Ireland
Italy
Latvia
Lithuania
Netherlands
Norway
Poland
Portugal
Romania
Serbia
Slovakia
Slovenia
Spain
Sweden
Switzerland
Turkey
Ukraine

グループ会社

Resolto Informatik GmbH

Solutions with artificial intelligence

Eichenberger Gewinde

Linear technology

FABCO-AIR

Pneumatics for the North American market

LabVolt

Training hardware for electric automation

フェストのお客様

フェストがフォーカスする産業分野

フェストの製品が活躍する産業分野は様々です。

半導体製造装置, 自動車生産設備, 家電製品生産設備, 搬送機械, 食品・飲料品製造設備, 工作機械, 産業用ロボット, 金属加工機械, 廃水処理施設等々、フェストのテクノロジーは自動化・省力化が必要とされるありとあらゆる分野で採用されています。



技術者教育事業



半導体
電子機器組立製造



食品関連
梱包関連



化学プラント



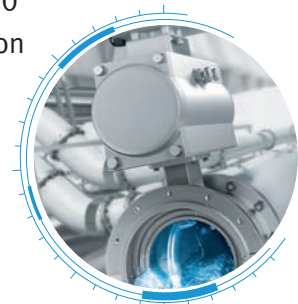
Industry 4.0
Digitalization



医療機器関連



自動車
自動車部品



水処理

Corporate Strategy 2030

Innovation Leadership

インクリメンタルからより革命的な
イノベーションまで



Sustainable Pneumatic Automation

幅広いポートフォリオからサステナブルな
空気圧まで



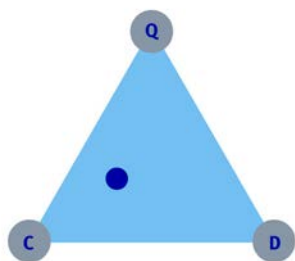
Boost Electric Automation

コンポーネントからシームレスな
ポートフォリオまで



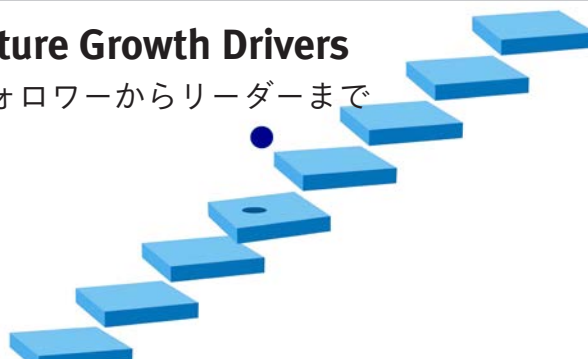
QCD Competitiveness

改善から卓越まで



Future Growth Drivers

フォロワーからリーダーまで



Global Enterprise Footprint

国際的な存在感からグローバル企業へ



Perform and Grow

タスクから貢献まで



フェストのソリューション

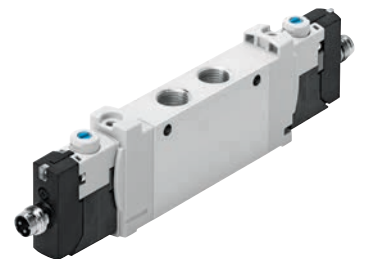
Automation

Automation 事業では Festo が長年世界各国で培ってきたノウハウを活かし、自動化を図るお客様に最高・最適なアドバイスをさせていただきます。

フェストには 36,000 以上ものカタログ製品があります。これらの製品は様々な産業分野の様々な用途・アプリケーションで活躍しています。

【主な製品群】

- 空気圧シリンダ：
規格シリンダ, 各種機能別シリンダ, ロッドレスシリンダなど
- 空気圧駆動機器：ロータリアクチュエータ, ラバーマッスル, スライドテーブル, エアグリッパ, ピックアンドプレースユニットなど
- 空気圧方向制御機器：電磁弁, 空気圧操作弁, メカニカル弁, 手動操作弁, 比例制御弁, 各種機能別バルブターミナル, 各種スピードコントローラ, モーションターミナルなど
- 空気圧調質機器：フィルタレギュレータ, 各種レギュレータ, 各種フィルタ, ルブリケータ, 増圧器, エアドライヤなど
- 空気圧補助機器：圧力スイッチ・センサ, 近接スイッチ・ポジションセンサ, 流量センサ, 各種機能別スイッチ・センサ, I/O モジュール, エアタンク, エアチューブ, 各種継手など
- 真空機器：真空エジェクタ, 真空パッド, 真空スイッチ・センサなど
- 電気駆動機器：ベルト・ボールねじアクチュエータ, サーボモータ, ステッピングモータ, コントローラなど
- その他：システム製品, 省配線システム, 制御盤, デジタル化と関連アプリ, 省エネサービスなど



Didactic

教育事業部では主に工業高校，職業訓練校，企業内教育訓練部門向けに、自動化技術の職業訓練実習機器の販売とサポートを行っています。実習機器はスマートファクトリー，自動化設備を模倣したモジュラプロダクションシステム，ロボット実習装置，油空気圧実習装置，電気電子実習装置など、幅広い教育に基礎から応用まで対応できるものを揃えています。

フェストの実習装置は世界各国の学校や企業で採用されており、実際の生産現場を模倣したトレーニングは高い評価をいただいています。アフターサービスについても世界約 250 か所以上にもおよぶ販売ネットワークがサポートします。

これらの装置を用いたセミナーを開催し、実習機器の効果や学校の先生・生徒などへの教育事業を展開するとともに、若年者ものづくり競技大会，技能五輪全国大会（メカトロニクス職種）等の競技委員やスポンサーとして運営のサポートを行っています。これらの活動を通じて生産技術・保全技能者の育成を支援しています。

技能五輪全国大会や若年者ものづくり競技大会は厚生労働省，中央職業能力開発協会及び県が開催する日本国内の大会です。青年・若年技能者を対象に毎年開催され、技能競技を通じ技能者に努力目標を与えるとともに技能に身近に触れる機会を提供するなど、広く国民一般に対して技能の重要性や必要性をアピールし技能尊重気運の醸成に資することを目的としている大会です。技能の振興と産業の発展は密接な関係があり、職業能力開発施設，工業高等学校等だけでなく、各企業も注目している大会です。

国際協力政府開発援助事業 (JICA ODA) を通じて開発途上国の社会・経済の発展に協力しています。世界各国のフェストが協力被援助国の言語で、求められる教育実習機器の仕様を策定，機器の設置調整，実習テキスト・ソフトの提供，教育訓練までフルサポートし、効果的・効率的な援助を提案いたします。

WorldSkills

フェスト（本社）はグローバル・インダストリー・パートナーとして WorldSkills の運営をサポートしています。2年に一度開催される世界大会では若年者が職業訓練と技能水準の向上と国際交流と親善を目的として様々な技能を競います。



規格と認証

フェストの製品の多くには ISO 規格はもとより、DIN, VDMA, CETOP, UL, CSA, NAAMS, GOST など世界各国で通用する規格に適合・準拠したものが数多くあります。

また、使用者の人的事故や健康・環境に対する安全性を保障するために EU 加盟国へ輸出する機械・装置に義務付けられた CE マークに関しても、適合義務のある製品は全て取得済みです。

2003 年 7 月以降、EU 加盟国へ輸出する防爆機械への搭載が義務付けられている ATEX 指令準拠機器や " 電気電子機器に含まれる特定有害物質 " の使用を制限した RoHS 指令に適合した製品も豊富に取り揃えています。

フェストの製品は全世界の人々に認められた製品であると言えるのです。

フェストはこれまでも信頼性の高い高品質な製品を世界中のお客様にお届けしてまいりました。そして 1990 年、空気圧機器業界として初めて品質マネジメントシステムの国際規格である ISO 9001 を取得しました。

Festo の製品はその機能性だけでなく、その品質マネジメントに関しても世界に認められたのです。以後、世界各国の Festo が順次取得し、フェスト株式会社も 1997 年に取得しています。

また、ドイツ本社は環境マネジメントシステム認証 ISO 14001 も 2000 年に取得し、常に地球温暖化対策と正面から向き合っています。



ISO 9001



ISO 14001



ISO 13485

その他の規格・認証



サステナビリティ

SDGs @ Festo

Festo は持続可能な開発への経済的、生態学的、社会的貢献を企業責任 (Corporate Responsibility = CR) と呼んでいます。Festo の活動は国連が提唱する持続可能な開発目標 (SDGs) と一致しています。

国連が提唱する 17 項目のゴールを見据え、持続性を管理するために環境、エネルギー、お客様、サプライヤ、ステークホルダー、社員のすべてに配慮した項目で活動を展開しています。

現在、Festo に関連する最大のオポチュニティは下記 SDGs の実行です。

- 健康と福祉 (SDG3)
- 質の高い教育 (SDG4)
- 清潔な水と衛生 (SDG6)
- エネルギーをみんなに、そしてクリーンに (SDG7)
- 産業、技術革新、インフラ (SDG9)
- 責任ある消費と生産 (SDG12)
- 気候保護対策 (SDG13)

カーボンニュートラル, CO2 削減への取り組み

Festo のグローバル・サステナビリティ戦略の一環として、温室効果ガス (GHG) 排出の一貫した回避と削減が最優先事項です。私たちは産業革命以前に比べ、地球温暖化を 1.5°C に抑えるという、科学的根拠に基づく気候目標を掲げています。これらのターゲットは 2025 年 2 月に Science Based Targets initiative (SBTi) によって正式に検証されたものです。SBTi は気候科学の知見に基づいて削減目標を検討する独立したイニシアチブです。

包括的な「ネット・ゼロ」目標として、私たちはバリューチェーン (スコープ 1 ~ 3) に沿って、2050 年までに、排出する温室効果ガスと同量の温室効果ガスを抑制することを約束します。

Festo は今後数年間で CO2 フットプリントを大幅に削減します。その結果、Festo のすべての生産および物流拠点、ドイツの販売拠点、および Esslingen 本社は今後、数年のうちに CO2 ニュートラルを達成します。

Festo はそのために独自の再生可能エネルギーによる発電と省エネ対策に投資を行います。Festo は全世界で CO2 ニュートラルな電力への切り替えを行い、過渡期の回避できない排出を補う予定です。



You want excellent global partners.
You need a supplier who drives change.
We are ready for you.

→ WE ARE THE ENGINEERS
OF PRODUCTIVITY.

www.festo.com/jp



フエスト株式会社
横浜市都筑区早瀬 1-26-10
Tel. 050-3852-6000
Email info_jp@festo.com
URL www.festo.com/jp