

フェニックス・コンタクト株式会社
Corporate Profile

Empowering the All Electric Society^{PH}

ドイツ、ブロムベルクに本社を置き100年以上の歴史をもつフエニックス・コンタクト社は、産業用接続機器、制御機器および通信機器のメーカーとして、全世界で従業員2万1千人、55か国以上の現地法人を基盤とし、10万点以上のバラエティに富んだ製品およびサービスを世界中のお客様にご提供しております。

フエニックス・コンタクト株式会社は1987年12月に世界で10番目、アジアで最初の現地法人として設立されました。国内10拠点と独自の配送センターから、販売およびサポート体制を構築し「お客様のお役に立つ」事業に日々取り組んでおります。

フエニックス・コンタクトでは企業理念のパーパスとして、「テクノロジーとイノベーションへの情熱を持ち、持続可能な世界を共に創造していく」ことを掲げています。電化、ネットワーク化、オートメーションの製品やソリューションにより、再生可能エネルギーがすべての人に利用可能となる世界“All Electric Society”の実現に向け、不断の努力を続けてまいります。



Together,
we are creating a sustainable world
based on our passion
for technology and innovation.

Mission

Solutions
for electrification, networking and automation
are our contribution
to a world in which renewable energy is available
for the benefit of everybody.

Culture

Independent

We always act in a way to ensure
our entrepreneurial freedom.

Innovative and Creative

We consider innovation
as a path-breaking bridge to a sustainable future;
thus we pro-actively develop our company.

Partnerships of Trust

Our actions
are based on a mutually committed spirit,
on friendliness and honesty.

Our relations
to customers and business partners focus
on sustainable benefits for both sides.

Our corporate culture
encourages trust
and supports employees' development
for achieving agreed targets.



テクノロジーとイノベーションへの
情熱を持ち、
持続可能な世界を
共に創造していきます。

ミッション

電化、ネットワーク化、オートメーションの
ソリューションで、
再生可能エネルギーが
すべての人に利用可能となる世界に
貢献します。

企業文化

独立精神

企業の独立性を重んじ、
行動します。

革新的であり創造的

イノベーションを
持続可能な未来への架け橋と考え、
積極的な企業活動を展開します。

信頼のパートナー

相互のコミットメント精神、
親しみやすさ、
誠実さに基づき行動します。
お客様やビジネスパートナーと
持続的な利益が
もたらされる関係を築きます。
共通の目標を達成するため、
従業員の信頼を培い、
成長を支援します。

将来のグローバルな課題に対応する 革新的な製品とソリューション

21世紀の地球規模の大きな課題は、人口増加と気候保護です。このような背景から、2015年に国連加盟国は共同で17のゴール「持続可能な開発目標 (SDG)」を策定しました。

フエニックス・コンタクトは、電化、ネットワーク化、自動化というトピックスのもと、持続可能な開発にさらに力を注いでいます。「Empowering the All Electric Society」のビジョンは、製品、技術、ソリューションのポートフォリオのあらゆる面に反映されております。

フエニックス・コンタクトは、デジタル化・電化された未来を受容するため、お客様や社会に活力を与え続けます。

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

7 エネルギーをみんなに
そしてクリーンに



9 産業と技術革新の
基盤をつくろう



11 住み続けられる
まちづくりを



発電

風力タービン発電機、ソーラーパーク、ルーフトップシステム向けのコンポーネントとソリューション。



電力送配電

安定した電力網のための部品とソリューション。遠隔操作システム、制御システム、テストシステム、電源、高速で信頼性あるデータ転送・処理用コンポーネント。



E-mobility

標準規格に準拠したAC/DC充電コネクタ、急速充電システム、充電ステーション用インフラ。プロバイダーやビル・エネルギー管理システムとの接続。

Empowering the All Electric Society



スマートビルディング

効率的な運用と高い快適性を実現する、IoTを活用したビル管理システム。ビルのプランニング、システムインテグレーション、電気設備やデバイスの接続、プロセスデジタル化、接続、収集データのインテリジェント活用など。



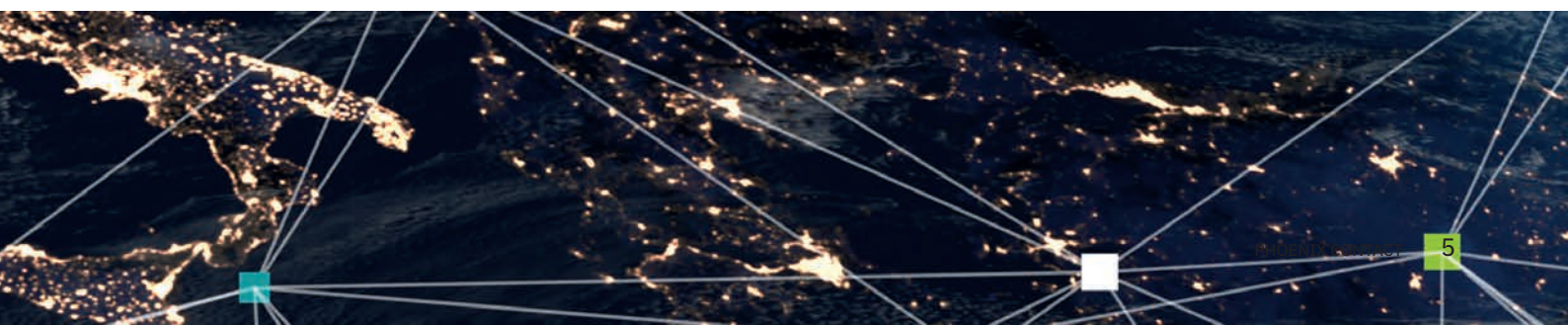
スマートシティ

スマートな街路照明やWLANを利用した町や都市の中心部の照明から交通管理まで、スマートシティのためのソリューション。道路や水路を安全に利用するための自動化ソリューション。



スマートインダストリー

プロセス産業、機械製造、システム製造のためのオートメーション技術。生産工場の近代化、診断とモニタリングのためのオープンな制御プラットフォーム、制御盤製造におけるプロセスの最適化。



省資源、エネルギー効率と 社会的責任

フエニックス・コンタクトは、資源を慎重に無駄なく使うことを実践しています。工作機械には圧縮空気の経済的な利用や、環境負荷の低減につながる鉛フリー生産、有価物のリサイクルなどに配慮しています。また生産活動だけでなく、運転技術、サービス、メンテナンスのすべての領域で継続的な改善が行われています。

またフエニックス・コンタクトは安定した雇用を創出することで社会的責任を果たしています。若者の育成、生涯学習への取り組み、人権や適切な労働条件に関する国連グローバル・コンパクトの世界的な認知度向上、柔軟な働き方は、従業員にもメリットがあります。



雨水・地熱・太陽光発電の利活用

ドイツ本社では1994年より雨水を下水に使用。2008年より地熱を建物の冷暖房に利用しています。また2009年から生産棟の屋根に太陽光パネルを設置し補助電力として使用しています。



E-mobility、LED照明の活用

保有車両を一部電気自動車・ハイブリッド車に切り替えています。また2010年からドイツ本社敷地内の照明にLED照明を導入しています。



熱電供給プラントでのエネルギー生成

3基の熱電供給設備の導入により、生産面積が倍増したにもかかわらず、2008年以降、CO₂排出量は38%削減されました。



地域社会への技術教育・研修

ドイツ国内外の世界の様々な専門職業訓練学校や大学・教育機関とのネットワーク、社内教育プログラムを実施しています。



慈善活動への取り組み

贈答品の代わりに寄付、地元や地域の社会センターへの協賛（職務を通じて）、保育所、学校、社会施設、団体への寄付。



文化・スポーツの振興

地域のスポーツクラブ、自治体、その他のクラブ、文化施設、高等文化、青少年文化、祭り、博物館、展示会などの後援。



品質・環境への取り組み

フエニックス・コンタクトでは常に安全性の向上を追求し、法的要件を含め各種要件を満たす製品開発、品質管理、環境保全への対応に力を入れております。

お客様からのご質問やさまざまな問題に対し、適切かつ迅速に対応できるよう、日本国内で十分なサポート体制を整えております。

認証

- ISO 9001:2015 (品質マネジメントシステム/2020年12月取得)
- ISO 14001:2015 (環境マネジメントシステム/2020年12月取得)
- ISO 50001:2018 (エネルギーマネジメントシステム/2022年10月取得)
- ISO 45001:2018 (労働安全衛生マネジメントシステム/2020年12月取得)
- IEC 62443-2-4:2015 (ICSセキュリティサービスプロバイダ/2022年2月取得)
- IEC 62443-4-1:2018 (セキュアな製品開発ライフサイクル/2021年11月取得)
- IEC 61508 Parts 1-7:2010 (機能安全管理/2020年12月取得)

環境への取り組み

欧州RoHS/WEEE各指令、REACH規則/POPs等の国際的な環境規制に基づいた環境への取り組みを実施しております。

国際規格

フエニックス・コンタクト社の製品は、IEC/ENに適合し、欧州製品規格の機械指令、低電圧指令、EMC指定に対応する部品で構成され、多くの国際規格を取得しております。



100年以上にわたる テクノロジーとイノベーションへの情熱



ドイツのエッセン駅高架下にあった最初の
事務所

1923

お客様の声を聴き、改善し、
前向きに考えることで成功する

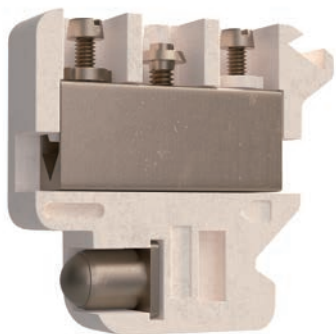
エネルギーの最適利用は、
1923年の創業以来、
フエニックス・コンタクトの使命です。

クラウス・アイザート (Klaus Eisert)
Shareholder of Phoenix Contact

1923

端子台

セラミックハウジングの初の端子台は、
クランプ部分がしっかりしており、
ベースには非対称のDINレール用
スナップロックがありました。



1977

INTERFACE

適切な時に適切な端子台を。
リレーハウジングと断路端子台が、
当時の要求に応えました。



1972

COMBICON

プリント基板用端子台への移行は成功
でした。

電子機器をいつでも交換できるための
コンセプトが必要でした。豊富なバリ
エーションの製品が登場しました。



1987

INTERBUS

INTERBUSでは、データを並列ではなく、シリアルで配信するようになりました。当時は大きな賭けでした。



2017

COMPLETE line

端子台からデジタルツインまで、充実した製品群で、効率的な制御盤構築の道を切り拓きました。

1983

TRABTECH

サージ電圧から保護する必要がある電子機器が多くなっています。特に、システム運用中に無衝撃でテストできるサージ保護デバイスは画期的です。

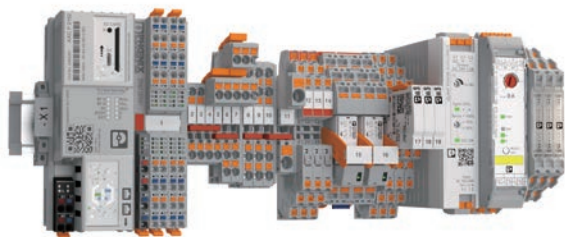


2013

E-MOBILITY

全く新しい分野、e-mobilityのための充電コネクタ。「CCS (Combined Charging System)」は、今では世界的な充電規格となっています。





2023~

これまでと同じように継続する
方向性は明確です

All Electric Society のコンセプト
によって、私たちは、生きるに値する
持続可能な世界のために、価値ある
未来像を持っています。皆さんにも
刺激を与え続けたいと考えています。

2019

オープンオートメーションシステム
により、産業用オートメーションの
新たな要求に応えることができる
ようになりました。



PLCnext Technology

フエニックス・コンタクトの製品群

フエニックス・コンタクトでは、配線接続からネットワーク機器までのつながるソリューションを約10万種以上の製品ラインアップによりご提供いたします。



基板・機器用ソリューション

Device Connectors



プリント基板用端子台・コネクタ

電子機器用ケース

プリント基板・筐体取付用丸型コネクタ



各種盤内機器とフィールド用機器

Industrial Components and Electronics



産業用端子台



フェルール・工具・マーキング



産業用コネクタ・コネクタケーブル



インターフェース機器



電源機器



サージ保護機器・サーキットブレーカ



産業用ネットワーク機器とオートメーション

Industry Management and Automation



産業用ネットワーク機器



オートメーション機器



セーフティ機器



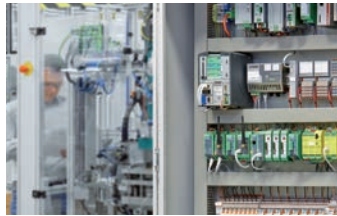
HMIとIPC



産業用照明と信号灯

フエニックス・コンタクト製品導入実績

フエニックス・コンタクトの製品は、さまざまな業種やアプリケーションにご採用いただいております。



工作機械



交通インフラ



パワーエンジニアリング



上下水処理システム



プロセスオートメーション



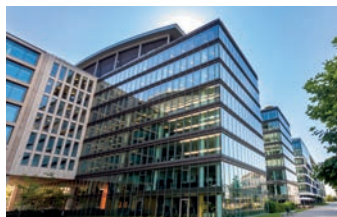
産業用機器



自動車生産設備



再生可能エネルギー



ビルディングオートメーション



電気自動車・充電システム

主な納入先

- 株式会社 アイエイアイ
- IDEC株式会社
- 株式会社アマダ
- 株式会社イシダ
- SMC株式会社
- 株式会社NTTドコモ
- オークマ株式会社
- 大森機械工業株式会社
- オムロン株式会社
- オリエンタルモーター株式会社
- コマツNTC株式会社
- 山洋電気株式会社
- 株式会社ジェイテクト
- 芝浦機械株式会社
- 澁谷工業株式会社
- 株式会社昭電
- スズキ株式会社
- 株式会社SUBARU
- 住友重機械工業株式会社
- 株式会社ダイフク
- DMG森精機株式会社
- 株式会社デンソー
- 株式会社デンソーFA山形
- 東京エレクトロン株式会社
- 株式会社東芝
- トヨタ自動車株式会社
- ナブテスコ株式会社
- 日産自動車株式会社
- 株式会社日本製鋼所
- パナソニック株式会社
- 株式会社パワーエックス
- 株式会社日立製作所
- ファナック株式会社
- 株式会社不二越
- 富士電機株式会社
- 本田技研工業株式会社
- 株式会社牧野フライス製作所
- マツダ株式会社
- 株式会社三井E&Sホールディングス
- 三菱重工業株式会社
- 三菱電機株式会社
- 株式会社安川電機
- ヤマザキマザック株式会社
- 横河電機株式会社
- レオン自動機株式会社

(敬称略 五十音順)

会社概要

会 社 名 フェニックス・コンタクト株式会社
 代表取締役 吉野 博通
 設 立 1987年12月
 資 本 金 3億9,000万円
 本 社 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-7-9 友泉新横浜一丁目ビル6階
 TEL 045-471-0093 (代表)
 事 業 内 容 各種産業用接続機器、制御機器および通信機器の輸入、販売およびサポート：
 プリント基板用端子台/コネクタ、電子機器用ケース、DINレール用端子台、マーキング、工具、
 産業用コネクタ/コネクタケーブル、スイッチング電源、リレー、信号変換器、UPS、コネクタ端子台、
 サージ保護機器、サーキットプロテクタ、産業用ネットワーク機器、自動制御関連機器、産業用PC、安全機器
 従 業 員 数 202名 (2024年1月時点)
 主要取引銀行 みずほ銀行 新横浜支店 三井住友銀行 新横浜支店

拠点

東京支店 〒108-0075
 港区港南1-6-41 芝浦クリスタル品川 9階
 TEL 03-6712-3088 FAX 03-6712-3099
 さいたま支店 〒330-0854
 さいたま市大宮区桜木町1-10-2
 GINZA YAMATO3 2階
 TEL 048-631-3371 FAX 048-648-8651
 東北支店 〒980-0021
 仙台市青葉区中央4丁目6-1 SS30 9階
 TEL 022-226-8890 FAX 022-226-8990
 北陸支店 〒920-0853
 金沢市本町1-5-2 リファール 17階
 TEL 076-210-4360 FAX 076-210-4361
 静岡支店 〒422-8061
 静岡市駿河区森下町1-35 静岡MYタワー 4階
 TEL 054-202-6324 FAX 054-202-6325
 名古屋支店 〒451-0045
 名古屋市西区名駅2-27-8
 名古屋プライムセントラルタワー 22階
 TEL 052-589-3810 FAX 052-589-3811
 大阪支店 〒532-0003
 大阪市淀川区宮原4-6-18
 新大阪和幸ビル 4階
 TEL 06-6350-2722 FAX 06-6350-2723
 京都支店 〒600-8815
 京都市下京区中堂寺栗田町91
 京都リサーチパーク9号館 7階
 TEL 075-325-5990 FAX 075-325-5991

広島支店 〒732-0828
 広島市南区京橋町1-23
 大樹生命広島駅前ビル 8階
 TEL 082-568-1664 FAX 082-262-1812
 福岡支店 〒812-0013
 福岡市博多区博多駅東2-6-1
 九勤筑紫通ビル 3階
 TEL 092-418-2030 FAX 092-476-8643
 ディストリビューションセンター
 〒242-0008
 大和市中央林間西3-7-1 SOSiLA中央林間 4階
 TEL 046-259-8105 FAX 046-259-8375



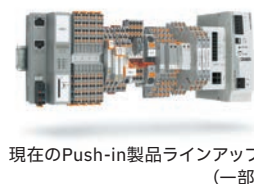
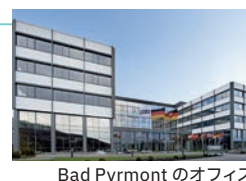
フエニックス・コンタクト社

本 社：ドイツ、ブロムベルク (Blomberg)
 設 立：1923年
 売 上：34億ユーロ (2023年)
 役 員：CEO フランク・シュトゥルンベルグ
 従 業 員：21,000人 (2023年、グローバル)
 売上内訳：ドイツ市場：25%、ドイツ以外：75%
 生産拠点：10ヵ国 (グループ全体)
 R&D拠点：3拠点
 海外法人：55ヵ国以上
 製 品 数：10万種類以上



歴史・沿革

- 1923年 Hugo Knümann がドイツのエッセン市に販売代理店を設立
- 1928年 ドイツのエネルギー会社RWE社とともに初の端子台を発明
- 1966年 戦時中移転していたブロムベルク市に本社設立
- 1972年 COMBICONシリーズを発売
- 1978年 Push-in技術を採用したDINレール端子台FK 1,5を開発
- 1981年 初の海外拠点をスイスに開設
- 1987年 独自のINTERBUSフィールドバスシステムによりオートメーションに革命
- 1987年 フエニックス・コンタクト株式会社 (日本法人) をフエニックス・コンタクト社の100%資本により横浜市ドイツ産業センター内に設立 (2003年～現在の新横浜へ)
- 1996年 バッド・ピルモント市にPhoenix Contact Electronicsを設立
- 2007年 グローバル売上10億ユーロ突破
- 2022年 ディストリビューションセンターを神奈川県大和市に移転
- 2023年 フエニックス・コンタクト ドイツ本社創設100周年
日本法人設立35周年
東京支店の移転・統合により国内営業拠点が10拠点となる



phoenixcontact.co.jp