

会社概要

Company Profile

会社名
Company Name

株式会社日本電機研究所
NIPPON DENKI KENKYUSHO CO.,LTD.

創業年月日
Founding Date

1932年(昭和7年)5月13日
May 13, 1932

資本金
Capital

4,500万円
JPY 45,000,000

従業員
Number of Employees

150名
150

役員

Executives

代表取締役会長兼社長 福地裕文
Hirofumi Fukuchi Chairman, President & CEO
専務取締役 松下幸司
Koji Matsushita Senior Executive Director
常務取締役 谷口盛厚
Morihiro Taniguchi Executive Director
監査役 福地千華子
Chikako Fukuchi Auditor

取引金融機関
Major Financial
Institutions

- 三菱UFJ銀行 大正橋支店
- 京都銀行 難波支店
- りそな銀行 桜川支店
- 三井住友銀行 難波支店
- MUFG Bank,Ltd. Taishobashi Branch
- The Bank of Kyoto,Ltd. Namba Branch
- Resona Bank,Ltd. Sakuragawa Branch
- Sumitomo Mitsui Banking Corporation,Ltd. Namba Branch

所属団体
Affiliation

- 一般社団法人 日本電機工業会
- 一般社団法人 日本配電制御システム工業会
- 一般社団法人 関西経済同友会
- 一般社団法人 大正工業会
- Japan Electrical Manufactures Association
- Japan Switchboard & control system Industries Association
- Kansai Association of Corporate Executives
- Taisho Industries Association



事業所
Operations



大阪本社

[本社・本社工場] Head Office and Head Plant

〒551-0031
大阪府大阪市大正区泉尾7-1-1
TEL.06-6552-1471
FAX.06-6554-0847
7-1-1, Izuo, Taisho-ku, Osaka 551-0031, Japan
TEL +81-6-6552-1471 FAX +81-6-6554-0847

[東京営業所] Tokyo Branch

〒110-0016
東京都台東区台東2-5-1
NOEビル4F
TEL.03-3832-7921
FAX.03-3832-8430
NOE Bldg.4F, 2-5-1, Taito-ku, Tokyo
110-0016, Japan
TEL +81-3-3832-7921 FAX +81-3-3832-8430

[天津市電研自動控制装置有限公司 (TAC)]
TIANJIN DENKEN AUTO CONTROL CO.,LTD

天津市南开区東马路129号仁恒置地国际中心
写字楼8层0203单元 (郵政編碼300090)
TEL : +86-22-2422-3315
UNIT 0203 8F YANLORD LAND INTERNATIONAL
CENTER NO.129 DONGMA ROAD NANKAI DISTRICT
TIANJIN 300090 CHINA
TEL +86-22-2422-3315

認証取得

Certification
(Headquarters and
Tokyo Branch)



「本社・本社工場および東京営業所」

- ISO 9001:2015, JIS Q 9001:2015
(初回登録日: 2002年3月)
- ISO 14001:2015, JIS Q 14001:2015
(初回登録日: 2007年4月)

Head Office, Head Plant, and Tokyo Branch

- ISO 9001:2015, JIS Q 9001:2015
(First registration date: March 2002)
- ISO 14001:2015, JIS Q 14001:2015
(First registration date: April 2007)

営業品目

Sales Products

- FA制御システム
- 通信ネットワークシステム
- メカトロニクス制御
- 各種自動制御盤、操作盤
- 低圧配電盤、計装盤、監視盤
- Robotソリューション
- AIソリューション
- クラウドシステム
- 遠隔監視システム
- 予兆保全システム
- OCR/画像/カメラソリューション
- 無線通信システム
- Factory automation control systems
- Communication network systems
- Mechatronics control
- Auto Control Panel, Control Board
- Low-voltage distribution panel, instrumentation panels, monitoring panels
- Robot solutions
- AI solutions
- Cloud systems
- Remote monitoring systems
- Predictive maintenance systems
- OCR/imaging/camera solutions
- Wireless communication systems

特定電気工事業許可番号

Designated Electrical Works License Number

許可番号: 大阪府知事許可 (特-3) 第136665号

License number: Osaka Governor's license (Toku-3) No. 136665

主要取引先

Major Domestic Customers

- アサヒ飲料株式会社
- AGCグループ会社
- 加茂川啓明電機株式会社
- 株式会社栗本鐵工所
- 京葉ユーティリティ株式会社
- 神戸製鋼グループ会社
- 在日米陸軍基地管理本部
- ZACROS株式会社
- 住友化学株式会社
- 第一実業株式会社
- 株式会社大気社
- 株式会社ダイキンアブライドシステムズ
- 株式会社ダイフク
- タナベウィルテック株式会社
- 東京ガスグループ会社
- 東邦ガスグループ会社
- 東洋合成工業株式会社
- 東レグループ会社
- 日清製粉グループ会社
- 日清丸紅飼料株式会社
- 新田ゼラチン株式会社
- 日本車輛製造株式会社
- ハウス食品グループ会社
- 富士フイルム株式会社
- 明治電機工業株式会社
- 安川オートメーション・ドライブ株式会社
- 豊興鋼鐵股份有限公司 (台湾)

他取引先多数

Nikkenが今取り組んでいるトピックスをご紹介します。
The areas that Nikken currently handles are outlined below.

オートメーションと計測の先端技術総合展「IIFES2025」に出展しました

IIFES2025にて「ヒトとAIが協働く 新時代の工場デザイン」をテーマに出展いたしました。
会場では、生成AIを活用した“体験型”のコンテンツを中心に、現場の無人化・効率化・解決支援に向けた実践的なAIソリューションを展示。3日間で約400名のお客様にご来場いただき、AI・IoTが織りなす次世代の共創空間をご体験いただきました。



主な出展内容

Knowledge AI Agent	知識を継承するAI保全サポート
AI Smart Gateway	入退室と衛生を監視するAIゲート
Nikken AI Agent - MONE -	制御盤にAIの頭脳を搭載



展示内容を
動画などで詳しく
解説しています

ものづくり産業向けサイト『アペルザTV』にて紹介

共同でAIソリューションを開発した株式会社iiTEC様のご縁で、アペルザTVに取材していただきました。
動画内では、AI Smart Gateway の解説と実演を行っています。



インタビューの様子



公式AIエージェントキャラクター モネ が誕生しました

公式AIエージェントキャラクター

モネ

「まかせてください！
いけるいける！」

創立100周年(NF100)に向けて
開発された未来生まれの
AIエージェント。
「想いの大切さ」をパワーに変えて、
NF100へとつながる“未来への道”を
笑顔で案内中。
好奇心旺盛で、どんな困難にも
前向きにチャレンジ！



モネについて

©NIKKEN



日本電機研究所は、おかげさまで創業94周年を迎えます。

当社の創業者は発明家でした。まだない価値を創造することで時代やお客様のニーズをカタチにし、これからも努力を続けてまいります。変わらぬご愛顧をよろしくお願いいたします。

Nippon Denki Kenkyusho would like to thank all our stakeholders for helping us reach our 94th year in business.

True to the spirit of a company founded by an inventor, Nikken generates value in unprecedented ways. We will continue working to create value that provides tangible benefits to satisfy the demands of the times and the needs of our customers.