O Head Office



KOSO Group

創業以来多岐にわたるコントロール KOSO is a company with trust バルブの開発・供給により、各種業界 and experience. From the のプロセスオートメーションに大きく many fields with the develop-貢献した信頼と実績を持つKOSO。 ment and supply of control 国内、海外のネットワークで次代を valves, largely contributing to 築きます。

beginning, our company crossed each industry's process automation, paving the way to the future with a network of domestic offices and abroad.



KOSO 日本工装株式会社 NIHON KOSO Co.,Ltd.

NIHON KOSO CO.,LTD. 〒103-0027 東京都中央区日本橋1-16-7 工装日本橋ピル TEL 03-5202-4300(代表) FAX 03-5202-4301



〒433-8104 静岡県浜松市北区東三方町422-1 TEL.053-438-3555 FAX.053-438-3411 URL https://www.herutu.co.jp/ Email info@herutu.co.jp



422-1 Higashimikata-cho, Kita-ku, Hamamatsu, Shizuoka, 433-81 04 Japan TEL: +81-53-438-3555 / FAX: +81-53-438-3411 URL: https://www.herutu.co.jp/en/ Email: info@herutu.co.jp



あらゆる生産現場でわたしたちの技術が活躍しています。

Our technology, taking active rolls in various production sites.







また、KOSOグループの一員としてコントロールバルブ・アクチュエータ等のデジタ ル制御ユニットの研究・開発・製造も行っております。今後、ヘルツ電子はKOSOグル 一プとともにグローバルな視野で前進していきます。 HERUTU ELECTRONICS CORPORATION is performing research, development,

でお客様のご要望に応じた商品の受託開発・受託生産も行っております。



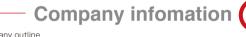
manufacture, and sales of the wireless products by high frequency and digital combined techniques, and various display units.

ヘルツ電子は高周波とデジタル複合技術によるワイヤレス製品及び各種表示ユニ

ットの研究·開発·製造·販売を行っています。生産現場における生産性向上や効率化、 品質向上に役立つ製品を日々ご提案している一方で、蓄積されたノウハウと技術力

We propose the product which is useful for the productivity drive in a production site, or increase in efficiency and improved quality at every moment of every day. Also we perform entrusted development and production by commissioning of the goods according to a visitor's demand by the know-how and technical capabilities which were accumulated

We are performing research, development, and manufacture of digital control units for a control valve and an actuator as member of KOSO group. From now on, HERUTU will move forward with a global view with KOSO group.



■会社概要 ヘルツ電子株式会社 会社名 創業 昭和50年6月5日 設立 代表取締役 木下明彦 資本金 2.000万円

業務内容 産業用ワイヤレス製品の研究・コンサルティング・

デザイン·開発·製造·販売·サポート

取引銀行 三井住友銀行 日本橋支店

〒433-8104 静岡県浜松市北区東三方町422-1 本社所在地

1972 創業 ヤマハ(株)電子楽器の部品組み立て

1975 法人組織に改組<ヘルツ電子工業株式会社> 資本金200万円

1981 高斤丁場 操業開始

1984 三方原丁場 操業開始

ヤマハ(株)電子楽器 完成組立開始 増資資本金800万円

1987 三方原工場 増築

1988 増資=資本金2,000万円 社名変更<ヘルツ電子株式会社>

1989 新本社丁場 完成

1991 日本工装グループに参入。池谷社長 就任

1992 生産管理表示装置の販売開始

1993 診察順番表示装置「メディコール」販売開始

1994 ポカヨケツール製品の販売開始

OEM(他社ブランド製品RF部開発及び受託生産)開始

ヤマハ(株)AV開発製品 完成組立開始

2002 ヤマハ(株)受託生産終了、自社製品·OEMに注力開始

2004 ポカヨケ用プライヤーレンチ·チェックペンの販売開始 2007 ポカヨケツール製品の海外販売開始

ワイヤレス呼び出し装置新シリーズ販売開始

2008 ISO9001取得

2010 店舗向け呼び出し装置「アシストコール |販売開始

2012 ポカヨケツールTW-800シリーズ販売開始、海外へ本格展開

2014 リモートコントロール新シリーズ販売開始

2016 「第1回 中堅・中小製造業向けIoTツール募集イベント Iにて、 弊社商品が「スマートものづくり応援ツール」に採用

2021 新本社 操業開始

■Company outline Company name

HERUTU ELECTRONICS CORPORATION April 1.1972 Foundation

June 5,1975 Establishment Capital 20,000,000 yen

Member of a company

Research, consulting, design, development, manufacturing, Business Description and sales and support of industrial wireless products

Sumitomo Mitsui Banking Corporation

422-1 Higashimikata-cho, Kita-ku, Hamamatsu

Shizuoka, 433-8104 Janan

TEL +81-53-438-3400 / FAX +81-53-430-0455

Main Banks

Head Office

1972 Foundation Assembly of electronic music instrument

for YAMAHA corporation

1975 Incorporated <HERUTU ELECTRONICS INDUSTRY CORPORATION> Capital 2,000,000yen

1981 Start-up Takaoka factory

1984 Start-up Mikatabara factory

Start completion assembly of music instrument for YAMAHA corporation

Capital increase 8,000,000yer

1987 Expantion Mikatabara factory

1988 Capital increase Capital 20,000,000yen Company name changes

<HERUTU ELECTRONICS CORPORATION>

1989 New head office & factory completion

1991 Entry Nihon Koso Group President Ikegava assumed

1992 Started sales of the Productin control systems

1993 Started sales of the Medical examination order display "MediCall" 1994 Started sales of the pokavoke tool.

Start OEM(Original Equipment Manufacturing)

Start completion assembly of AV products for YAMAHA 2002 Quit contract production for YAMAHA Corporation

Started focusing on in-house products and OEM.

2004 Started sales of pokayoke tools, such as plier wrenches and check pens.

2007 Started overseas sales of pokavoke tools.

Started sales of new series of wireless calling device. 2008 Earned ISO9001 certification.

2010 Started sales of the calling device "Assist Call" for stores.

2012 Started sales of the pokayoke tool TW-800 series, started expansion overseas

2014 Started sales of the new remote control series.

2016 HERUTU products adopted for "Smart Manufacturing Support Tools" at the "1st IoT Tool Recruitment Event for Small to

2017 Opened Tokyo branch office.

2021 Start-up new head office

Factory Instrumentation Retailing

Factory

ポカヨケツール

Pokayoke tools

トルクレンチ・プライヤーレンチ・電動ツール などの丁旦を用いる生産工程で、作業者の ミス防止(ポカヨケ)を支援する製品です。

These products support accident prevention (pokayoke) for workers in manufacturing processes where tools such as torque wrenches. plier wrenches, and electric tools are used.

生産管理表示装置■

Productin control systems 生産状況・稼働状況の見える化を支援する表 示装置です。専用ソフトを通じて、生産管理シ ステムとデータ連携が可能です。

These display devices support the visualization of production status and operating status. They are capable of data linking with production management system through specialized software.

メディカル -

Medical

医療機関や調剤薬局のような待合室の ある場所で、顧客の受付サービスを支 援(受付票の発券や診察順番の表示) する製品です。

These products support reception service for customers (issuing reception slips or displaying the order of consultation) in places that have waiting rooms, such as medical facilities or pharmacies.

受託開発·受託生産 ■

お客様のご要望に合わせて、きめ細やかに、 かつ迅速に製作・納入します。多数の実績の 中から、いくつかの事例をご紹介します。

HERUTU manufactures and delivers with meticulous detail and demands. Here we introduce a few examples from our many achievements.

KOSOブランド ■ KOSO Brand

■ ワイヤレス呼び出し装置 Wireless call systems

作業者からの異常発生の連絡、供給部品切 れ防止のためのフォークリフト・AGVの呼び 出しなど、生産現場を支援する製品です。

This product supports the abnormalities from workers, and calling forklifts and AGVs to prevent

■ リモートコントロール

Remote comtrol sysems シャッター・ガレージの開閉やAGV・農業機械 の操作など、離れた機械や機器を確実に制御 する製品です。

These products reliably control distant machines and equipment, such as opening and closing shutter garage doors or operating AGVs and

█ モデム

Modems

RS-232Cシリアル信号を無線に変 換する無線モデムとBS-232Cシリ アル信号をRS-485信号に変換する モデムです。

This is a wireless modem that converts RS-232C serial signals to wireless, and a

-■ 店舗向け呼び出し装置

Wireless call systems for stores

ドラッグストアやホームセンターのような店 舗で、接客を支援(商品棚から店員呼び出し や店員同十の業務連絡など)する製品です。

These products support customer service (calling staff from product shelves, as well as work contact between staff) in shops such as drug

Instrumentation