Company Profile

会社案内

山一電機株式会社
YAMAICHI ELECTRONICS Co.,Ltd.

もっとしなやかに

Better Connection

最新技術の融合で ベストソリューションを提案する ベストパートナーの山一電機

Yamaichi is your best partner proposing the best solutions with a combination of leading-edge technologies.

高い信頼性を実現する半導体検査用ICソケットから、機器内やユニットの接続として性能を左右するコネクタおよびYFLEX®（フレキシブルプリント配線基板）、そして光学機器の品質を左右する光学多層薄膜フィルタまで、さまざまな技術の有機的な集合体が山一電機グループです。
日々進化するエレクトロニクスの世界で、お客様の変わらぬベストパートナーであるために、山一電機グループはいつでも最新のソリューションを提供し、未来を拓きます。

The Yamaichi Electronics Group is backed by an organic aggregation of various technologies for a variety of products, ranging from high-reliability IC sockets for semiconductor testing and connectors and YFLEX® products (i.e., flexible printed circuit boards) for inter-equipment, unit-to-unit, and system-to-system connections, which affect the performance of equipment, to optical multi-layer thin-film filters that affect the quality of optical equipment.
The Yamaichi Electronics Group as your continuous best partner in the world of ever evolving electronics provides the latest solutions and opens up the future.

もっとしなやかに Better Connection

人・企業・社会・地球とのより良い結びつきを柔軟な技術力と発想力をもって意欲的に創造し、お客様の価値創出に貢献します。

Better Connection

The Yamaichi Electronics Group proactively creates better connections between people, enterprises, society, and the Earth through its flexible technical capabilities and ingenuity, thus contributing to customers' value creation.

テストソリューション事業　Test Solution Business

最新のアプリケーションを支えるキーデバイスである半導体製品の開発は、目まぐるしいスピードで進化しています。その技術進化をサポートし、最先端の製品品質を保証する検査技術の要求は年々高まっています。テストソリューション事業では、これら半導体の検査市場において欠くことのできない接触機構技術や微細精密加工技術を通じて、お客様の半導体検査工程に優れたソリューションをグローバルにご提供いたします。

The development of semiconductor products that are key devices supporting latest applications is advancing at a dizzying pace. The demand for inspection technologies that support the relevant technological evolution and ensure leading-edge quality is increasing year by year. With the Test Solution Business, the Yamaichi Electronics Group offers first-rate solutions for the test processes of customers on a global scale through the Group's contacting mechanism, microfabrication, and high-precision technologies that are essential to the semiconductor inspection market.

コネクタソリューション事業　Connector Solution Business

産業機器、通信インフラ機器、車載関連機器、医療機器、民生機器などのさまざまな最先端エレクトロニクス機器分野において、機器内やユニットの接続およびシステム相互の接続として、コネクタ製品およびYFLEX®製品は機器の性能を左右する重要なパーツです。コネクタソリューション事業では、これまで培った独自の技術を駆使し、最先端エレクトロニクスの技術革新をサポートします。

Yamaichi's connectors and YFLEX® products applied to inter-equipment, unit-to-unit, and system-to-system connections are important parts that affect the performance of various leading-edge electronic applications from fields such as industrial equipment, communications infrastructure equipment, in-vehicle equipment, medical equipment, and consumer products.
Yamaichi makes full use of its unique technologies that have been cultivated from years of experience and supports the technical innovation of leading-edge electronic equipment.

YFLEX®製品　YFLEX® Business

低損失のLCP（液晶ポリマー）を絶縁基材に採用したYFLEX®は通信市場で求められる28Gbps、56Gbpsクラスの高速伝送も可能な高周波フレキシブル回路基板です。
耐ノイズ、ヒーター、高耐熱、耐油、極薄、高透明、高屈曲など各種要求に特化したFPC製品もご提供いたします。

YFLEX® is a high frequency flexible circuit board that is compatible with 28Gbps and 56Gbps class of high speed transmission, which is currently needed in the telecom market. The product adopts a low loss LCP (liquid-crystal-polymer) as the insulating base material.
We also offer FPC products specializing in various requirements such as noise resistance, high heat resistance, oil resistance, ultra-thin processing, high transparency, and elastic bending flexibility.

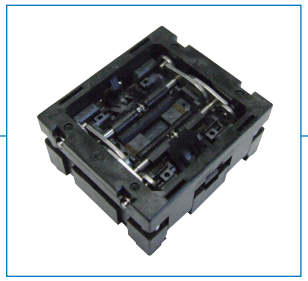
光関連事業　Optical-Related Business

光関連事業は、子会社の光伸光学工業株式会社が営む、光通信機器、医療やバイオ関連分析機器、そしてDVCやDSCなどの民生用光学製品向けに最先端のソリューション技術をもって各種光学多層薄膜フィルタやデバイス機器を提供しています。これらの優れた薄膜設計技術や薄膜生産技術は、モジュールやデバイス生産技術との融合で光応用製品の心臓部に活用されています。

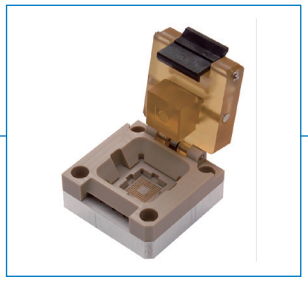
For the Optical-Related Business, Koshin Kogaku Co., Ltd., a subsidiary of the Yamaichi Electronics Group, offers optical multilayer, thin-film filters and a variety of device products with a wide range of fields covering optical communication, medical care, bio analysis, and private-demand products. The Group's leading-edge thin-film design and production technologies have been used for the heart of optical application products in combination with the module and device production technologies.

製品案内 OUR PRODUCTS

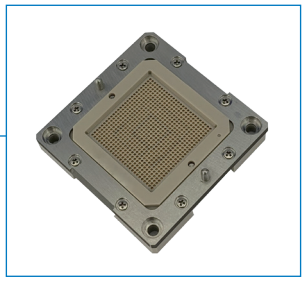
バーンインソケット
Burn-in Sockets



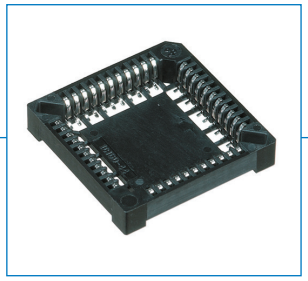
バーンインソケット
Burn-in Sockets



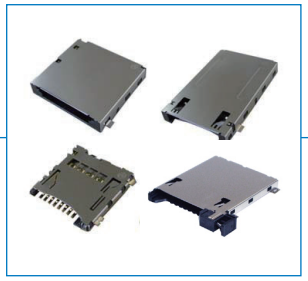
テストソケット
Test Sockets



テストソケット
Test Sockets

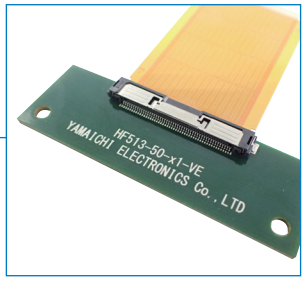


実装用ICソケット
Production IC Socket

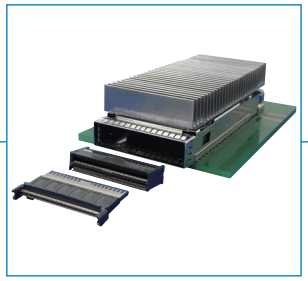


カードコネクタ
Card Connectors

カメラモジュールコネクタ
Camera module connector



高速伝送コネクタ
High Frequency Connectors

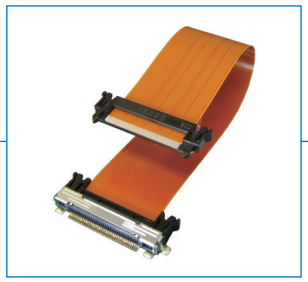


CFP8
CFP8

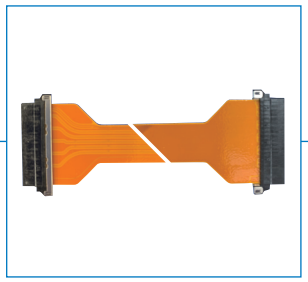
230 / 314極カードエッジコネクタ
230 / 314 pin card edge conector

防塵・防水モジュラーコネクタシステム
Dust & Water-proof Modular Connection System

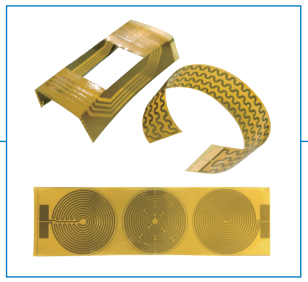
車載用インターフェースコネクタ
Interface Connector for In-Vehicle



高速伝送FPC
High-speed Transmission FPC

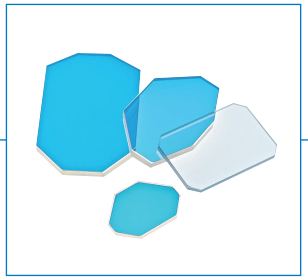


耐ノイズFPC
Noise resitance FPC



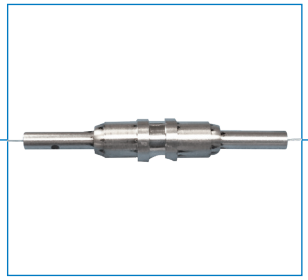
ヒーターFPC
Heater FPC

スリットFPC
Slit FPC



レーザミラー
Laser Mirror

FTTxリフレクタ用ポリイミドフィルタ
Polymer Filter for FTTx Reflector Module



組込型フィルタモジュール
Embedded Optical Filter Module

固定波長光源
Fixed Wavelength Laser Light Source

グローバルネットワーク GLOBAL NETWORK

日本 JAPAN

山一電機株式会社
YAMAICHI ELECTRONICS CO., LTD.
HEAD OFFICE

大阪営業所
Osaka Branch Office

名古屋事務所
Nagoya Office

熊本営業所
Kumamoto Branch Office

佐倉事業所
Sakura Factory

諏訪分室
Suwa Factory

岡山分室
Okayama Factory

光伸光学工業株式会社
KOSHIN KOGAKU CO., LTD.

アジア ASIA

ヤマイチエレクトロニクス
シンガポールPte. Ltd.
YAMAICHI ELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.

山一電機（香港）有限公司
YAMAICHI ELECTRONICS HONGKONG LTD.

山一電機（上海）有限公司
YAMAICHI ELECTRONICS SHANGHAI CO., LTD.

亜洲山一電機工業株式会社（韓国）
ASIA YAMAICHI ELECTRONICS INC.(KOREA)

プライコンマイクロエレクトロニクスINC.(フィリピン)
PRICON MICROELECTRONICS, INC (PHILIPPINES)

テストソリューションサービスINC.(フィリピン)
TEST SOLUTION SERVICES, INC. (PHILIPPINES)

ヨーロッパ EUROPE

ヤマイチエレクトロニクス
ドイッチェランドGMBH
YAMAICHI ELECTRONICS DEUTSCHLAND GMBH

ヤマイチエレクトロニクス
ドイッチェランド
マニュファクチャリングGMBH
YAMAICHI ELECTRONICS DEUTSCHLAND MANUFACTURING GMBH

ヤマイチエレクトロニクス
グレートブリテンLTD.
YAMAICHI ELECTRONICS GREAT BRITAIN LTD.

ヤマイチエレクトロニクスイタリアS.R.L
YAMAICHI ELECTRONICS ITALIA S.R.L

ヤマイチエレクトロニクスチュニジアS.A.R.L
YAMAICHI ELECTRONICS TUNISIA S.A.R.L

ヤマイチエレクトロニクス
シンガポールPTE. LTD.
YAMAICHI ELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.

山一電機株式会社
YAMAICHI ELECTRONICS CO., LTD. HEAD OFFICE

ヤマイチエレクトロニクス
ドイッチェランドGMBH
YAMAICHI ELECTRONICS DEUTSCHLAND GMBH

山一電機（香港）有限公司
YAMAICHI ELECTRONICS HONGKONG LTD.

佐倉事業所
Sakura Factory

ヤマイチエレクトロニクス
ドイッチェランド
マニュファクチャリングGMBH
YAMAICHI ELECTRONICS DEUTSCHLAND MANUFACTURING GMBH

プライコンマイクロ
エレクトロニクスINC.(フィリピン)
PRICON MICRO
ELECTRONICS, INC (PHILIPPINES)

光伸光学工業株式会社
KOSHIN KOGAKU CO., LTD.

アメリカ U.S.A.

ヤマイチエレクトロニクス
U.S.A., INC.
YAMAICHI ELECTRONICS U.S.A, INC

ヤマイチエレクトロニクス
U.S.A., INC.
YAMAICHI ELECTRONICS U.S.A, INC

会社概要 COMPANY PROFILE

■ 商号 Trade Name
山一電機株式会社
YAMAICHI ELECTRONICS CO., LTD.
東証プライム市場（証券コード：6941）
TSE Prime Market (Code:6941)
URL https://www.yamaichi.co.jp

■ 本社所在地 Head Office
〒144-8581
東京都大田区南蒲田2-16-2
テクノポート大樹生命ビル
Technoport Taiju Seimei Bldg.
2-16-2 Minamikamata, Ota-ku, Tokyo 144-8581 JAPAN
TEL 03-3734-0110（代表）
FAX 03-3734-0120

■ 設立年月日 Founded 1956年11月1日 November 01, 1956
■ 資本金 Capital 10,084百万円 JPY10,084 million
■ 取締役会長 Chairman 太田 佳孝 Yoshitaka Ota
■ 代表取締役社長 President 亀谷 淳一 Junichi Kameya
■ グループ会社数 Number of Group Companies 国内1社、海外12社 1 (in Japan) 12 (Overseas)

山一電機株式会社 Yamaichi Electronics Co., Ltd.

本社 Head Office
〒144-8581 東京都大田区南蒲田2-16-2 テクノポート大樹生命ビル6F
Technoport Taiju Seimei Bldg. 2-16-2, Minamikamata, Ota-ku,
Tokyo 144-8581 JAPAN
Tel: 03-3734-0110(代表)　Fax: 03-3734-0120
https://yamaichi.co.jp

事業部
〒144-8566 東京都大田区南蒲田2-16-2 テクノポート大樹生命ビル6F
◇テストソリューション事業部
Tel: 03-6715-9044　Fax: 03-6715-9382
◇コネクタソリューション事業部
Tel: 03-6715-8944　Fax: 03-6715-9082

大阪営業所
〒532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原4-5-36 ONEST新大阪スクエア9F
Tel: 06-6396-6191　Fax: 06-6396-6192

名古屋事務所
〒464-0075 名古屋市千種区内山3-10-17 今池セントラルビル9F
Tel: 052-745-3818　Fax: 052-732-8101

熊本営業所
〒860-0844 熊本県熊本市中央区水道町5-21 小杉不動産水道町ビル8F
Tel: 096-323-5800　Fax: 096-323-5803

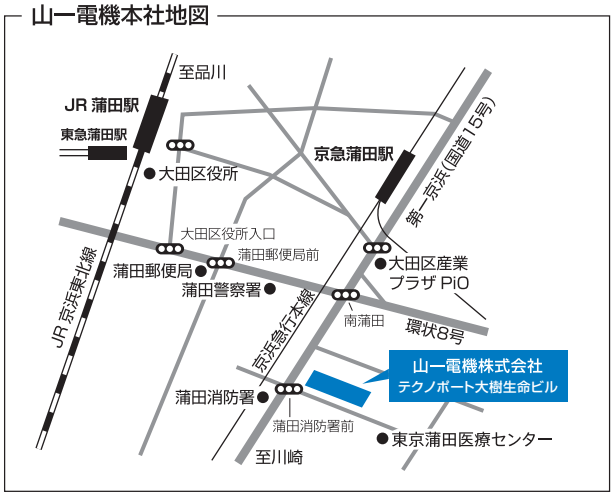
佐倉事業所
〒285-0802 千葉県佐倉市大作1-4-1
Tel: 043-498-7000(代表)　Fax: 043-498-7040

諏訪分室
〒391-0116 長野県諏訪郡原村14254
Tel: 0266-70-1011　Fax: 0266-79-7261

岡山分室
〒719-0231 岡山県浅口市鴨方町小坂西3000-1
Tel: 0865-44-9402　Fax: 0865-45-8037

光伸光学工業株式会社 Koshin Kogaku Co., Ltd.
〒259-1302 神奈川県秦野市菩堤69-3
69-3 Bodai, Hadano-shi, Kanagawa 259-1302 JAPAN
Tel: 0463-75-3331　Fax: 0463-75-3535
http://www.koshin-kogaku.co.jp

山一電機本社地図



YAMAICHI ELECTRONICS U.S.A., INC.
475 Holger Way, San Jose, CA 95134 U.S.A.
Tel: +1-408-715-9100　Fax: +1-408-715-9199
https://yeu.com

YAMAICHI ELECTRONICS DEUTSCHLAND GMBH
Concor Park, Bahnhofstrasse 20,
85609 Aschheim-Dornach, Germany
Tel: +49-89-45109-0　Fax: +49-89-45109-110
https://www.yamaichi.de

YAMAICHI ELECTRONICS GREAT BRITAIN LTD.
6 The Clockhouse, Stratton Park,
Micheldever, Hampshire, SO21 3DP, U.K.
Tel: +44-7808-493377　Fax: +44-1962-774902

YAMAICHI ELECTRONICS ITALIA S.R.L
Centro Direzionale Colleoni, Via Colleoni, 1, Palazzo Taurus Ing. 1, 20864
Agrate Brianza (MB) Italy
Tel: +39 039 6881-185　Fax: +39 039 6892-150

YAMAICHI ELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.
19 Tai Seng Avenue, #05-05, Singapore, 534054
Tel: +65-6297-8312
https://www.yamaichi.com.sg

YAMAICHI ELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD. TAIWAN BRANCH
4F-3, No.9, Sanmin Road, East District, Hsinchu City 30043 Taiwan (R.O.C.)
Tel: +886-3-5323-180　Fax: +886-3-5323-810

YAMAICHI ELECTRONICS HONG KONG LTD.
Unit 815-16, 8F Tower 1, Grand Central Plaza, 138 Shatin Rural
Committee Road, Shatin, N.T., Hong Kong
Tel: +852-2687-1968　Fax: +852-2601-9681
http://www.yamaichi.com.cn/hk

YAMAICHI ELECTRONICS SHANGHAI CO., LTD.
(YAMAICHI ELECTRONICS HONG KONG LTD. SHANGHAI OFFICE)
Room E404 Sun Plaza, No. 88 Xiaxia Road,
Changning District, Shanghai 200336 P.R.C.
Tel: +86-21-63611231　Fax: +86-21-63410711
http://www.yamaichi.com.cn/sh

ASIA YAMAICHI ELECTRONICS INC.
958 Geumil-Ro, SamSeong-Myeon, EumSeong-Gun,
ChungBuk, 27649 Korea
Tel: +82-43-877-3361　Fax: +82-43-877-3360

ASIA YAMAICHI ELECTRONICS INC. SEOUL OFFICE
A-604, Woolim Lions Valley, 168, Gansan Digital 1-Ro,
Geumcheon-Gu, Seoul, 08507 Korea
Tel: +82-2-557-0522　Fax: +82-2-557-0622
http://yamaichi.co.kr

PRICON MICROELECTRONICS, INC.
No.14 Ampere Street, Light Industry & Science Park 1,
Barangay Diezmo, Cabuyao, Laguna, 4025 Philippines
Tel: +63-2-8843-0870　Fax: +63-2-8843-0870 Local 301

TEST SOLUTION SERVICES, INC.
No.5 Circuit Street, Light Industry & Science Park 1,
Barrio Diezmo, Cabuyao, Laguna, 4025 Philippines
Tel: +63-49-539-1222　Fax: +63-49-539-1080
http://www.tss-ph.com

製品をご利用になる前に本カタログ、その他の取扱説明書に記載された内容をよくお読みの上、正しくお使い下さい。本カタログに記載されている内容は製品の改良等のために予告なく変更されることがあります。
製品をご利用になる際には事前に製品の最新資料や図面をご要求ください。本カタログで登場するブランド名、商品名あるいは会社名は一般に登録商標あるいは商標の可能性があります。

Specifications in this document are reference values for representative products of each series and may change without prior notice.
Since product improvement entails changes to electrical, material and mechanical properties,
the purchasing party is strongly encouraged to inquire about the latest specifications before placing a purchase order.
All brand, product or company names may be trademarks or registered trademarks of their respective holders.

June, 2022 Rev.P