

深圳市晶欣电子科技有限公司

SHENZHEN JINGXIN ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.

深セン市晶欣電子科学技術有限公司

晶欣电子

专业的电子产品制造商

国家高新技术企业

ISO:90001:2015质量管理体系

ISO:14001:2015环境管理体系

ATF:16949:2016汽车生产质量管理体系

深圳市晶欣电子科技有限公司

深圳市宝安区石岩街道浪心社区石新社区宏发工业园17栋、13栋

Website: www.jxpcb.com

QQ: 2850293583 手机: 13652339897

QQ: 2850293584 手机: 13410863586

Email: 2850293583@qq.com

Email: 2850293584@qq.com

Phone: +86 755 26055195

Fax: +86 755 26068457

SHENZHEN JINGXIN ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD.

Building 13, Building 17 Hongfa Industrial Park, Tangtou

Road, Shiyan, Baoan District, Shenzhen, China

Website: www.jxpcb.com

QQ: 2850293601 手机: 15919758328

QQ: 2850293586 手机: 18529510552

Email: wendy@jxpcb.com

Email: kevin@jxpcb.com

深セン市晶欣電子科技有限公司/株式会社(日本国内代理店)

深セン市宝安区石岩街道浪心コミュニティ石新コミュニティ

宏発工業園17棟、13棟(福岡市博多区博多駅前2-19-17

トーカン博多第5ビル212)

Website: www.jxpcb.com

電話: 092 518 6993

Fax: 092 516 2951

Email: zhushihuishetoto@gmail.com

Telecom · Gaming · Medical · Aerospace · Automotive
Test Equipment · Industrial Controls



▼ 厂区全貌
Factory bird's-eye view

公司简介

Company Overview / 会社の概要

深圳市晶欣电子科技有限公司是一家专注PCB、PCBA制造二十年的专业企业，为全球各行业客户提供专业的OEM电子制造服务。公司自2002年成立以来以十年磨一剑的专业精神积淀了一批拥有十多年制造经验的工程师团队和专业的电子元器件采购团队，为各行业客户提供了从专业工程服务（印刷电路板布局设计，SMT制程工艺解决等）→PCB制造→电子元器件采购→供应链管理→PCBA制造（SMT贴片，DIP插件）→测试维修老化组装到定向开发的一站式综合制造服务。

Shenzhen Jingxin Electronic Technology Co., Ltd. is a professional enterprise dedicating to PCB and PCBA manufacturing for 20 years, providing professional OEM electronic manufacturing services for customers in various fields around the world. Since its establishment in 2002, the company has accumulated a group of engineers with more than ten years of manufacturing experience and professional electronic components purchasing team. With ten years of professional spirit, providing professional engineering services (PCB layout design, SMT process technology solutions, etc.) → PCB manufacturing → electronic components purchase → supply chain management → PCBA manufacturing (SMT and DIP) → one stop integrated manufacturing service from test, maintenance, aging test and assembly to directional development.

深セン市晶欣電子科學技術有限公司はPCB、PCBAの製造に専念して20年間の専門企業であり、全世界の各業界のお客様に専門的なOEM電子製造サービスを提供しています。2002年に創立して以来、10年の研ぎの専門精神で十数年の製造経験を持つエンジニアチームと専門的な電子部品調達チームが蓄積してきました。各業界のお客様に専門工程サービス（プリント回路ボードレイアウト設計、SMTプロセス技術解決など）→PCB製造→電子部品調達→サプライチェーン管理→PCBA製造（SMTパッチ、DIPプラグイン）→老化をテストして指向性開発のワンストップ総合製造サービスに組み立てる。

我们的800多名员工自豪地服务于世界各国如中国、美国、德国、日本、韩国、西班牙、阿根廷、印度等各行业客户！其中包括：军工电子，航空航天，医疗设备，工控自动化，新能源，汽车电子，智能穿戴，5G通讯，无人机，LED显示等。

Our more than 800 employees are proud to serve customers all over the world in various fields including military electronics, aerospace, medical equipment, industrial automatic control, new energy, automotive electronics, wearable device, 5G communication, drone and LED display, etc.

私たちの800人以上の従業員は、中国、アメリカ、ドイツ、日本、韓国、スペイン、アルゼンチン、インドなどの世界各国のお客様に誇りを持ってサービスしています。その中には、軍需産業電子、航空宇宙、医療設備、工業制御自動化、新エネルギー、自動車電子、知能着用、5G通信、無人機、LED表示などが含まれている。

20年来1500+客户共同见证了我们的成长，公司现位于深圳宝安石岩塘头大道宏发工业园13栋，17栋，拥有10000平方米无尘车间，员工800余人，设有PCB制造、SMT贴片、DIP插件、自动焊接机焊接、测试老化组装等30多条生产线，设备有日本、韩国进口的贴片机50余台、全自动锡膏印刷机、钢网自动检测仪、钢网自动清洗机，全自动首件检测仪，SPI锡膏在线检测仪、12温区回流焊、在线AOI检测仪、X-RAY检测仪、无铅波峰焊、全自动插件机，自动分板机、激光打码机，全自动涂覆机，X-RAY自动点料机、智能MES电子料货架等，日产量可达4000万点。多样的生产线配置可以满足从小批量快速打样（24小时交货）到大批量成品出货的各类需求。

More than 1500 customers have witnessed our growth over the past 20 years, the company is located in building 13 and 17 Hongfa Industrial Park, Tangtou Road, Bao'an District, Shenzhen. We have 10000 square meters of dust-free workshop and more than 800 employees, more than 30 production lines including PCB manufacturing, SMT, DIP, automatic welding, aging test and assembly etc. The equipment includes over 50 SMT machines from Japan and Korea, automatic solder paste printing machine, automatic stencil test machine, automatic stencil cleaning machine, automatic first sample test machine, SPI solder paste on-line detector, 12 temperature reflow soldering machine, on-line AOI detector, X-ray detector, lead-free wave soldering machine, automatic DIP machine, automatic PCB splitting machine, laser carving machine, automatic coating machine, automatic X-ray counting machine, intelligent MES electronic material management system etc., with a daily output of 40 million points. A variety of production line configuration can meet all kinds of demands from sample order (lead time 24-hours) to mass production delivery.

20年来1500余りの取引先は共に私達の成長を目撃して、会社は今深セン宝安石岩塘頭大道宏發工業園に位置して13棟、17棟、10000平方メートルのほころのない工場を持って、従業員は800人余り、PCB製造、SMTシール、DIPプラグイン、自動溶接機の溶接、テストの老朽化の組み立てなどの30余りの生産ラインを設けて、設備は日本があって、韓国の輸入するシール機の50余り台、全自動のスペースト印刷機、鋼網の自動検測器、鋼網自動洗浄機、全自動初品検出器、SPI錫膏オンライン検出器、12温区還流溶接、オンラインAOI検出器、X-RAY検出器、鉛フリーピーク溶接、全自動プラグイン機、自動分板機、レーザー打コード機、全自動コーティング機、X-RAY自動点料机、スマートMES電子材料棚など、1日の生産量は4000万点に達することができる。多様な生産ラインの配置は小ロットの迅速なサンプリング(24時間納品)から大量の完成品の出荷までの各種需要を満たすことができる。

我们生产的产品经过多道检测工序层层把关，严格执行质量体系标准，获得了ISO9001，ISO14001，IATF16949等体系标准认证并被认定为国家高新技术企业。自公司成立以来我们致力于用端到端的一站式制造解决方案，以严谨的技术，优良的品质，快捷的交货为客户提供了最便捷、最互利的电子制造服务赢得了国内外广大客户的赞誉和行业好评。

Our products have passed through many testing procedures, strictly implemented the quality system standards. We have obtained ISO9001, ISO14001, IATF16949 series of system certification and recognized as a national high-tech enterprise. Since the establishment of the company, we are committed to end-to-end one-stop manufacturing solutions. With rigorous technology, excellent quality and fast delivery, we have provided customers with the most convenient and mutually beneficial electronic manufacturing services, and won praise from domestic and overseas markets.

私たちが生産した製品は複数の検査工程を経て、厳格に品質体系標準を履行し、ISO 9001、ISO 14001、IATF 16949などの体系標準認証を取得し、国家ハイテク企業と認定された。会社の創立以来、私達はエンドツーエンドのワンストップ製造ソリューションに力を入れて、厳格な技術、優良な品質、迅速な納品で取引先に最も便利で、最も互恵的な電子製造サービスを提供して国内外の広範な取引先の称賛と業界の好評を勝ち取った。

公司使命

Mission Statement / 会社の使命

创造价值，让电子科技造福人类。

Create value and let electronic technology benefit mankind.

価値を創造し、電子科学技術を人類に幸福をもたらす。

公司愿景

Company vision / 会社のビジョン

成为受人尊重并且引领智能电子制造行业发展的百年晶欣。

To become a century old Jingxin who is respected and leads the development of intelligent electronic manufacturing industry.

人に尊重され、知能電子製造の業界発展をリードする百年晶欣となる。

价值观

Sense of worth / 価値観

诚信	Integrity	誠実さ
团结	Unity	団結する
晶品	Best quality	良質
创新	Innovation	革新

公司团队文化

Corporate team culture / 企業チーム文化



OEM、ODM多种合作模式

OEM and ODM service / 企OEM、ODM多様な提携モデル

我们服务于广泛的工业市场细分，包括但不限于航空航天、汽车、医疗、电信、半导体、仪器仪表、商业游戏、过程控制和油田产品。

We serve a wide range of industrial market segment including but not limited to Aerospace, Automotive, Medical, Telecommunications, Semiconductor, Instrumentation, Commercial Gaming, Process Control and Oil-field Products.

私達は広範な工業市場の細分にサービスしています。航空宇宙、自動車、医療、電気通信、半導体、計器、商業ゲーム、プロセス制御と油田製品を含みますが、これらに限らないです。

为你的产品把控质量

Building Quality into Your Product

あなたの製品のために製品の品質をコントロールします

晶欣电子始终坚持严格的质量控制标准贯穿制造过程中的每一个关键步骤。通过采用精确的质量体系，不断完善我们的资格认证流程和员工的教育，成功地帮助众多的OEM公司以高性能的电子产品进入市场。

JXE adheres to stringent Quality Control standards throughout each critical step in the manufacturing process. By applying precise Quality Systems and continually enhancing our qualification processes and the education of our personnel, JXE has succeeded in assisting numerous OEMs to arrive first to market with peak-performance electronics products.

結晶欣電子は常に厳格な品質制御基準を堅持し、製造過程の各キーステップを貫いている。正確な品質システムを採用することによって、私達の資格認証プロセスと社員の教育を絶えず改善し、多くのOEM会社が高性能の電子製品で市場に進出するように成功しました。



生产设备 Production Equipment / 生産設備



▲ 三防涂覆机
Conformal Coating Machine



▲ 韩华贴片机
Hanwha SMT Machine



▲ 首件测试仪
1st Sample Automatic Test Machine



▲ 在线AOI
Online AOI machine



▲ 回流焊
Reflow oven



▲ 锡膏检测仪
SPI machine



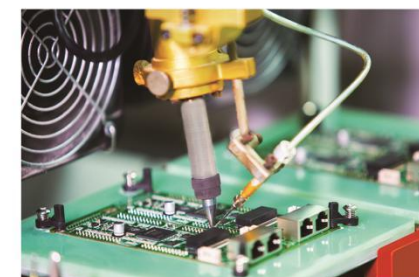
▲ SMT 产线
SMT Production Line



▲ 三星贴片机
SAMSUNG SMT machine



▲ 自动插件机
Automatic DIP machine



▲ 自动点焊机
Automatic welding machine



▲ 全自动锡膏印刷机
Automatic printing machine



▲ X-RAY检测仪
X-RAY detector



制造服务

Manufacturing Services / 製造サービス

整体解决方案 Total Solutions 全体解決策

晶欣电子通过PCB设计布局, 提供产品制造的全面解决方案, 为每个项目分配专用程序管理器并保持精确的文档, 我们可以快速识别潜在问题, 然后加速产品的上市时间。我们的专家仔细的审查设计可制造性的精度并给出设计建议。其结果是产品的更高性价比, 高品质的电子产品可以满足您的严格参数需求。

JXE provides the full spectrum of product manufacturing from PCB Design Layout through Volume Manufacturing. By assigning a dedicated Program Manager to each project and maintaining precise documentation, we quickly identify potential problems before they affect your time-to-market. Our experts carefully review the manufacturability of designs for precision and formulate recommendations for design enhancement. The result is cost-effective, high quality electronics products manufactured to your exact specifications.

晶欣電子はPCBを通じてレイアウトを設計し、製品製造の全面的な解決策を提供し、各プロジェクトに専用のプログラムマネージャを割り当て、正確な文書を維持します。潜在的な問題を素早く認識し、製品の出荷時間を速めます。私たちの専門家は、設計の精度を細かく審査し、設計提案をします。その結果、製品のより高いコストパフォーマンスで、高品質の電子製品は厳しいパラメータの需要を満たすことができます。

BGA专家 BGA and Micro BGA Experts BGAの専門家

16 Mil Pitch (0.4) 放置
20年以上BGA工作经验
大约30K+/月BGA放置量
单板最多BGA放置量60颗
最大的BGA (1900个球) 放置
PCB双面BGA放置
BGA更换
产品X射线检测

Capable of 16 Mil Pitch (0.4) placement
Over 20 years experience with BGA
Approximately 30k+/month BGA placements
Largest number of BGA (60) placed on one board
Largest BGA (1900 balls) placed on a board
BGA placement on both sides of PCB
BGA Re-Work stations
2D X-Ray inspection

16 Mil Pitch(0.4)放置
20年以上BGAの仕事経験
約30 K+/月BGA放置量
单板最大BGA放置量60基
最大BGA (1900個のボール) を置きます。
PCB両面BGA配置
BGA交換
製品X線検査

电子制造服务 Manufacturing Engineering Services 電子製造サービス

无铅制造工艺
程序/维护支持
制造过程指令 (MPI)
样板支持和报告
制造反馈报告
文档审查
新产品导入

Lead-free Manufacturing Processes
Program/Maintenance Support
Manufacturing Process Instruction (MPI)
Prototype Support and Reporting
Manufacturing Feedback Reporting
Documentation Review
New Product Introduction

鉛フリー製造技術
プログラム/メンテナンスサポート
製造プロセス指令 (MPI)
サンプルサポートと報告
製造フィードバック報告
文書審査
新製品の導入

车间标准 Workmanship Standard 職場基準

晶欣电子按照IPC-A-610, 2级的制造标准执行所有的制造装配服务, 我们将根据所提供的设计和材料的要求来构建IPC-A-610 2级的要求并可以构建3级和JSTD标准。

JXE performs all manufacturing assembly services in conformance with the workmanship criteria of IPC-A-610, Class 2. JXE will build to the requirements of IPC-A-610 Class 2 as far as the provided design and materials allow. JXE can also build to Class 3 and JSTD.

晶欣電子はIPC-A 610, 2級の製造基準に従って、すべての製造組立サービスを実行します。提供された設計と材料の要求に基づいてIPC-A 610 2級の要求を構築し、3級とJSTD規格を構築することができます。





供应链管理

Global Supply Chain Management / サプライチェーン管理

供应商管理 Supplier Management サプライヤー管理

作为供应链便利化的行业领导者，晶欣电子为客户提供最广泛、最全面的解决方案，以充分利用战略供应商的总业务量：

供应商质量管理
供应商绩效改进体系
供应商补货计划
供应商质量反馈
供应商无缝对接

As an industry leader in supply-chain facilitation, JXE delivers customers the broadest and most comprehensive solutions to leverage total business volume with strategic suppliers:

SQM (Supplier Quality Management)
Supplier Performance Improvement System
Supplier Replenishment Program
Drive Quality Back to Suppliers
Dock-to-Dock with Suppliers

サプライチェーンの便利化の業界指導者として、晶欣電子はお客様に最も広く、最も全面的な解決を提供し、戦略サプライヤーの総業務量を十分に利用する。

サプライヤー品質管理
サプライヤーのパフォーマンス改善システム
仕入先補充計画
サプライヤー品質フィードバック
サプライヤーシームレスドッキング

程序管理

Program Management / プログラム管理

晶欣电子项目管理团队致力于在整个制造过程中提供卓越的服务。我们认为我们自己是客户的延伸，作为他们的制造部门，采取主动的方法，在出现问题之前识别潜在的问题，并在我们的客户产品计划中发挥积极的作用。我们有专门的程序管理人员来管理每个项目的各个作业点。我们和客户保持远远超出项目完成所需要的合作关系，以确保客户的完全满意。

JXE Program Management team is committed to providing exceptional service throughout the entire manufacturing process. We consider ourselves an extension of our customers, serving as their manufacturing arm. JXE takes a proactive approach, identifying potential problems before they occur and taking an aggressive role in our customers product planning. A dedicated Program Manager is assigned to every project serving as a single point of contact. We maintain relationships far beyond project completion to ensure complete satisfaction.

晶欣電子プロジェクト管理チームは、製造全体において優れたサービスを提供することに力を尽くしています。私たちは、自分たちがお客様の延長だと思っています。お客様の製造部門として、積極的な方法を取って、問題が発生する前に、潜在的な問題を認識して、お客様の製品計画の中で積極的な役割を果たします。私たちは専門のプログラム管理者が各プロジェクトの各作業点を管理しています。お客様とはプロジェクト完成に必要な協力関係をはるかに超えて、お客様の完全な満足を確認します。

程序管理服务

Program Management Services
プログラム管理サービス

在制品 (WIP) 状态报告
定期业务评论 (PBRs)
每日物料状况报告
生产计划的日常评审
新产品导入 (NPI) 计划
顾客满意度调查
客户质量会议
客户生产会议

Work in Progress (WIP) Status Reports
Periodic Business Reviews (PBRs)
Daily Materials Status Reports
Daily Review of Production Schedule
New Product Introduction (NPI) Programs
Customer Satisfaction Surveys
Customer Quality Meetings
Customer Production Meetings

在制品 (WIP) 状态报告
定期業務評価 (PBS)
毎日の資材状況報告
生産計画の日常審査
新製品導入 (NPI) 計画
顧客満足度調査
顧客品質会議
顧客生産会議

智能物料仓储管理系统 Intelligent material management system



全球采购网络

Global Procurement Network / グローバル購買ネットワーク

晶欣电子拥有从小批量到大批量的生产设施，在全球范围内保证战略采购杠杆。随着客户数量的增加，通过我们的采购操作，随着交付时间的长短和零件的成本最终提供产品的实用性：

改进采购成本

降低库存成本

提高性价比

With low to high volume manufacturing facilities, JXE has a worldwide presence which guarantees strategic purchasing leverage. With combined customer volumes, procured through our purchasing operations, availability increases along with timely delivery and low cost of components to ultimately provide:

Improved Procurement Cost

Reduced Inventory Cost

Overall Cost Effectiveness

晶欣电子は、少量の生産から大量の生産までの設備を持っています。お客様の数量が増えるにつれて私たちの購買操作を通じて、納品時間の長さと部品のコストに従って、最終的に製品の实用性を提供します：

調達コストの改善

在庫のコストを下げる

コストパフォーマンスを上げる。

赢得市场先机

Time-to-Market

市場の先頭を切る

在竞争激烈的电子行业中，OEM必须首先向市场交付产品，以支配市场份额并带来经济回报。面对生命周期越来越短的现状，OEM必须减少其周期时间，以保持竞争力。晶欣电子做为您的战略合作伙伴，可以使您的产品在更短的时间内上市。

In the highly competitive electronics industry, OEMs must deliver products to market first to dominate market share and collect financial rewards. Faced with shortening product life cycles, OEMs are forced to reduce their cycle time to retain competitiveness. With JXE as your strategic manufacturing partner, you can achieve faster Time to Market.

競争が激しい電子業界では、OEMはまず市場に製品を引き渡し、市場シェアを支配し、経済収益をもたらす必要がある。ライフサイクルが短くなる現状に対して、OEMは競争力を維持するために、そのサイクル時間を短縮しなければならない。晶欣電子はあなたの戦略的パートナーとして、あなたの製品をより短い時間で発売することができます。

材料管理

Materials Management

材料の管理

我们的物料管理计划为客户提供准时交货（JIT），以适应产品出货，达到市场需求：

完全MRP系统管理

供应商管理库存（VMI）

物料接收和检查

电子化跟踪物料状态

看板（统计数据）解决方案

自动补货计划

100%对客户AVL（认可供应商名单）的检查

先进先出原则（FIFO）

每周对供应商进行需求预测

JXE'S Materials Management program offers our customers JIT (just-in-time) delivery to accommodate product shipments to attain Time-to-Market requirements:

Full MRP System

VMI (Vendor Managed Inventory)

Limited Receiving & Inspection

Computerized Tracking & Material Status

Dashboard Solutions

Auto Replenishment program

100% Inspection to customer's AVL(Approved Vendor List)

FIFO (First-in / First-out)

Weekly Rolling Build Forecast to Suppliers

私達の資材管理計画はお客様に時間通りに納品（JIT）を提供して、製品の出荷に適応して、市場の需要を達成します：

完全MRPシステム管理

サプライヤー管理在庫（VMI）

材料の受信と検査

電子化追跡材料の状態

看板（統計データ）解決案

自動補完計画

100%顧客に対するAVL（承認サプライヤーリスト）の検査

先入先出原則（FIFO）

毎週サプライヤーに対して需要予測を行う





测试服务

Testing Services / テストサービス

凭借多年的测试设备设计和开发经验，晶欣电子提供了一系列完整的数字、模拟、射频和存储器测试能力，提供DFT（可测试性设计）专长和测试过程优化，包括组合电路和功能测试以提高测试覆盖率和缩短循环时间。

With years of experience in test equipment design and development, JXE offers a complete range of digital, analog, RF and memory test capabilities. JXE provides DFT (Design for Testability) expertise and test process optimization, including combined In-Circuit and Functional testing for improved coverage and reduced cycle times.

長年のテスト設備の設計と開発経験によって、晶欣電子は一連の完備したデジタル、アナログ、無線周波数とメモリテスト能力を提供し、DFT（テスト性設計）の専門とテストプロセスの最適化を提供します。

在我们的生产设施中以及电路测试和功能测试系统中拥有相当大的自动化工业标准测试基础。我们维护内部工程能力，支持定制化的硬件和软件测试解决方案的开发，包括：

JXE operates a sizable installed base of automated industry standard In-Circuit Test and Functional Test systems throughout our manufacturing facilities. We maintain in-house engineering capability supporting the development of custom hardware and software test solutions including:

私たちの生産施設と回路テストと機能テストシステムにはかなり大きな自動化工業標準テストの基礎があります。私たちは内部工程能力を維持し、カスタマイズしたハードウェアとソフトウェアテストソリューションの開発をサポートします。

顾客需求评价

可测试性设计 (DFT)

卓越设计 (DFX) 分析

虚拟样机--VALOR软件

提供测试性指南

功能测试与开发

电路测试与开发

全温循环动态老化

元件级故障排除

工程服务

Evaluation of customer requirements

Design for Testability (DFT)

Design for Excellence (DFX) Analysis

Virtual Prototyping-Valor Software

Testability guidelines provided

Functional Testing & Development

In-Circuit Testing & Development

Dynamic burn-in with full temperature cycling

Troubleshoot to component level

Engineering Services

顧客ニーズ評価

テスト可能設計 (DFT)

卓越した設計 (DFX) 分析

仮想プロトタイプ--VALRソフトウェア

テストマニュアルを提供します。

機能テストと開発

回路テストと開発

全温度サイクルの動的老化

素子レベルのトラブルシューティング

エンジニアリングサービス

为客户提供全系列的测试工程服务，大大降低了制造成本。

Providing our customers with a full spectrum of test engineering services dramatically reduces manufacturing costs.

お客様に全シリーズのテスト工程サービスを提供し、製造コストを大幅に低減しました。



品質管理方案 / Total Quality Management 质量管理全方案

我们的品控小组
Our Quality Team
私たちの品質管理チーム

质量控制小组接受检验标准的持续培训。为了确保我们全体员工工资质化上岗，从工程师到技术人员，我们按照IPC-A610标准实施ESD、安全和在绩效的标准化培训。

JXE quality control team undergoes continuing education in inspection standards. To ensure the qualifications of our entire staff, from engineers to technicians, we implement standardized training in ESD, safety and on-the-job performance according to IPC-A-610 standards.

品質コントロールチームは検査基準の持続的な訓練を受けます。私たち社員全員の資質を確保するために、エンジニアから技術者まで、IPC-A 610標準に従ってESD、安全と在職実績の標準化トレーニングを実施します。



我们的品控包括以下几个方面

Our Quality Control System Includes

私達の品質管理には以下のいくつかの方面が含まれています。

在新项目开始时对客户的质量要求进行评审

在所有设备中实施检查和测试程序

使用客户创建的检查表和晶欣的检查表进行交叉检查

每周召开跨部门质量会议，分析产量、检验数据和评估制造过程

统计过程控制 (SPC) 定制数据表对产量进行分析

Review of customer's quality requirements at start of each new project

Inspection and testing procedures implemented in all facilities

Inspection using both customer-created checklist and JXE checklist

Weekly cross-functional quality meetings to analyze yields, inspect data and assess manufacturing processes

Statistical Process Control (SPC) customized data sheets to display our yield analysis results

新プロジェクトの開始時にお客様の品質要求を審査します

全ての設備で検査とテストプログラムを実施します

お客様が作成したチェックシートとJXEチェックシートを使ってクロスチェックを行います

毎週部門別品質会議を開催し、生産量、検査データと製造過程を分析する

統計プロセス制御 (SPC) カスタムデータテーブルによる生産量の分析



黑带级 (最高级别) SPC (统计过程控制) 培训的质量组织成员

文档控制系统 (DCS) 确保客户文档、装配信息和样板的准确性

计算机辅助文件精确记录

遵守MPI (制造过程指令) 过程中的制造流程图

不合格品的控制

Members of quality organization trained in black belt SPC (statistical process control)

Document Control System (DCS) ensures accuracy of customer documentation, assembly information and Gold Master boards

Computer-aided documentation allows for precise records

Adherence to manufacturing flow chart created during MPI (Manufacturing Process Instruction) process

Control of nonconforming products

ブラックバンドレベル (最高レベル) SPC (統計プロセス制御) 教育の品質組織メンバー

ドキュメント制御システム (DCS) は、顧客ドキュメント、組立情報、サンプルの精度を確保する

コンピュータ支援ファイルの正確な記録

MPI (製造工程指令) 遵守中の製造フローチャート

不合格品のコントロール



标准/认证

ISO 9001: 2015
ISO14001: 2015
IATF 16949: 2016
ANSI / ESD s20.20: 2014
IPC-A-610
MSC
SPC

描述

通用管理系统
环境管理系统
质量管理体系
静电放电认证
车间规范标准
湿度灵敏度控制
统计过程控制

標準/認證

ISO 9001: 2015
ISO 14001: 2015
IATF 16949: 2016
ANSI/ESD s 20.20:2014
IPC-A-610
MSC
SPC

の説明

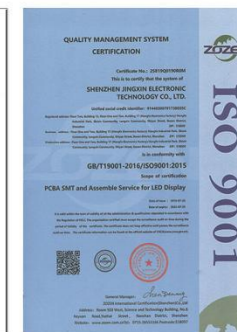
汎用システム
環境管理システム
品質管理システム
静電放電認証
職場規範基準
湿度感度制御
統計プロセス制御

Standard/ Certifications

ISO 9001 :2015
ISO 14001:2015
IATF 16949: 2016
ANSI/ESD S20.20:2014
IPC-A-610
MSC
SPC

Descriptions

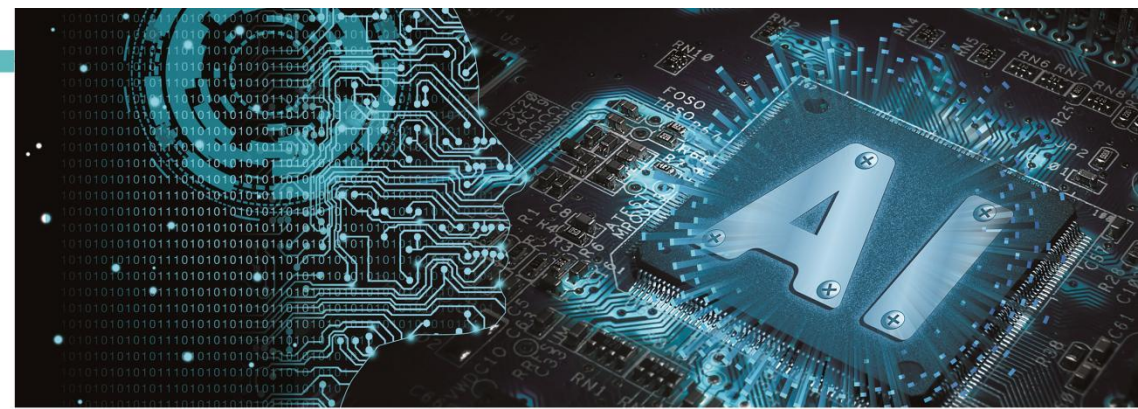
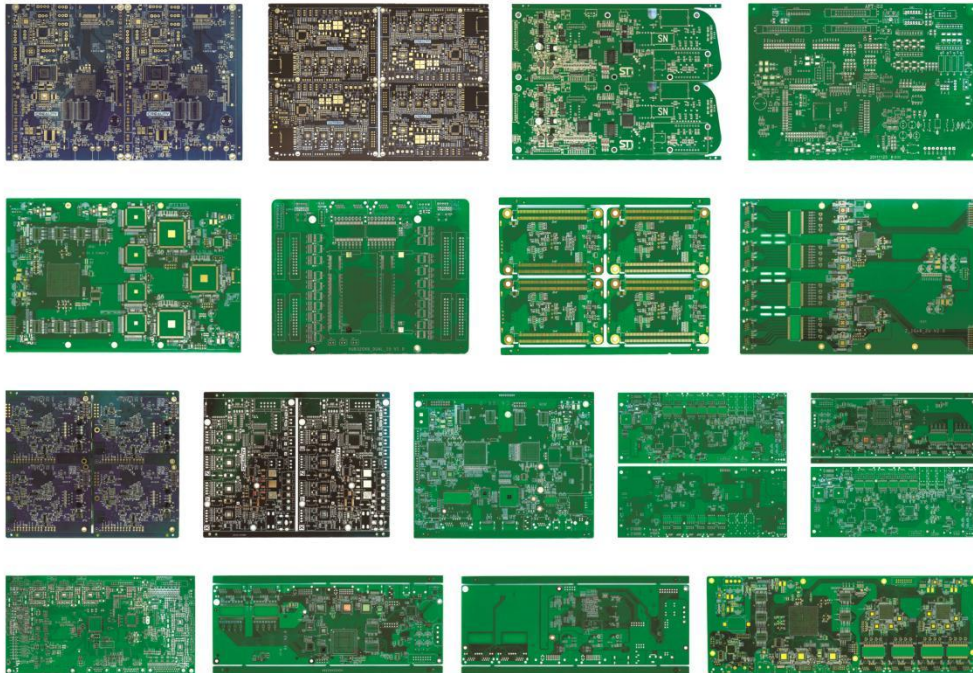
IGeneral Management System
Environment Management System
Quality Management System
Electrostatic Discharge Certification
Workmanship Standard
Moisture Sensitivity Control
Statistical Process Control



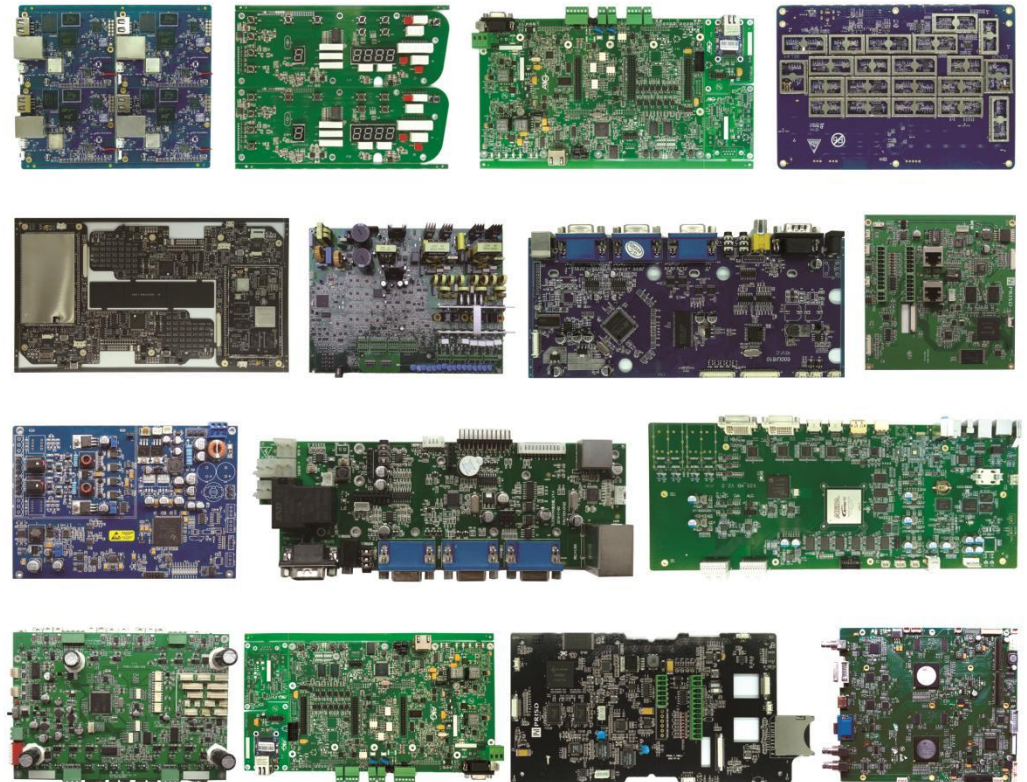
产品介绍

Our Products / 私たちの製品

PCB



PCBA



制程能力

Process Capability / プロセス能力

PCB和PCBA OEM服务详情
PCB and PCBA OEM service detail
PCBおよびPCBA OEMサービス詳細

项目/Article/プロジェクト	描述/Description/説明	加工能力/Capability/加工能力
服务/Service/サービス	一站式PCB和SMT加工服务 PCB and SMT assembly with one-stop service ワンストップPCBとSMT加工サービス	
材料/Material/ざいりょう	基板材料/Laminate materials/基板材料	FR4, FR5, 高TG FR4, 高频板, 铝基板, FPC软板 FR4, FR5, high TG FR4, high frequency, alum, FPC FR 4, FR 5, 高TG FR 4, 高周波板, アルミニウム基板, FPC软板
板材加工/Board cutting/ 板材加工	层数/Number of layers/そうすう	1-68
	内层最小厚度(不含铜厚)/Min.thickness for inner layers (Cu thickness are excluded)/内層の最小厚さ(銅の厚さを含まない)	0.003"(0.07mm)
板厚/Board thickness/板	标准/Standard/標準	(0.1-8mm±10%)
铜重/Copper weight/どうじゅうりょう	外部铜皮重/Outer Cu weight/がいぶどうひふく	1/3-4 oz
	内部铜皮重/Inner Cu weight/ないぶどうひりょう	1/3-3 oz
钻孔/Drilling/ドリル穴	最小尺寸/Min size/さいしょうすん	0.0059"(0.15mm)
	最小激光孔尺寸/Min laser hole size/さいしょうレーザあなすんぼう	0.0039"(0.1mm)
	钻孔公差/Drill deviation/あなあけこうさ	±0.002"(0.05mm)
	金属孔公差/PTH hole tolerance/きんぞくこうさ	±0.002"(0.005mm)
	非金属孔公差/NPTH hole tolerance/非金属穴公差	±0.002" (0.005mm)
阻焊层/Solder mask/ソルダーレジスト	颜色/Color/色	绿白黑红蓝等/Green, white, black, red, blue etc/绿白黑赤青など
	最小公差/Min solder mask clearance/最小公差	0.003"(0.07mm)
	厚度/Thickness/あつさ	(0.012"0.017mm)
丝印/Silkprint/シルクいんさつ	颜色/Color/色	白黑黄蓝等/white,black,yellow,blue etc/ 白黑黄青など
	最小尺寸/Min size/さいしょうすんぼう	0.006"(0.15mm)
电子测试/E-test/でんしけん	功能测试/Function Test/機能テスト	100%功能测试/100% Functional test/100%機能テスト
	PCBA测试/PCBA Testing/PCBAテスト	X射线, AOI鏡檢, 功能测试/X-ray, AOI Test, Functional test/X線, AOI鏡検査, 機能テスト
多功能贴片机/Multifunctional SMT/マルチファンクションチップマシン	精度/Accuracy/せいど	±0.05mm
	速度/Speed/スピード	0.12sec/pc
	适用尺寸/Available part/適用寸法	01005 chip to 85x85mm
高速贴片机/High speed SMT/こうそくシールき	精度/Accuracy/せいど	±0.028mm
	速度/Speed/スピード	0.04sec/pc
	适用尺寸/Available part/適用寸法	0201 chip to 27x27mm
表面处理/Surface treatment/ひょうめんし	喷锡, 沉金, 浸银, 浸锡, OSP/HASL, ENIG, immersion silver, immersion tin, OSP/スズ噴射、金沈着、銀浸漬、スズ浸漬、OSP	

我们的客户

Our Customer / 私たちの取引先

ZTE中兴

PHILIPS

TOPBAND 拓邦

(SF) EXPRESS
顺丰速运SonoScape 开立
Caring for Life through InnovationSkyworth
创维

Galanz 格兰仕

美的 Midea

大族激光
HAN'S LASER

JSST 捷顺

GREE 格力

Joyoung 九阳

SINO MDT 圣诺

CREALITY
创想三维POWER OAK
德兰明海AUTEL
道通卡莱特
Colorlight

BlueCard 蓝卡

斯远 SiFor
智能科技领先开发商

CEM

科瑞康医疗
CREATIVE MEDICAL