



瀚荃集團介紹

CviLux Group Introduction

 Sales Department

 Date :2025.01.07



Founded in 1990, CviLux dedicates in manufacturing & selling Connectors, FFC, Wire Harnesses, and PCBA.

連接世界 | 減碳地球

Connect the World Conserve the Earth

www.cvilux.com

CONTENTS

01

瀚荃集團介紹

CviLux Group Introduction

02

組織架構與事業群

Organizational Structure and Business Units

03

品質 / 產能 / 系統介紹

Quality / Capacity / System Introduction

04

ESG永續

ESG Sustainability



目錄

瀚荃集團介紹

組織架構與事業群

品質/產能/系統介紹

ESG 永續

01 |

瀚荃集團介紹

CviLux Group Introduction

品牌故事

目錄

瀚荃集團介紹

品牌故事

集團沿革

全球據點

主要客戶

產業比重

營收與目標

- ✓ CviLux集團以打造有線連接與無線連接的產品為使命
- ✓ 品牌名稱CviLux以Civilian (平民) 和Luxurious (奢華) 的結合
- ✓ 代表著我們追求產品普及與應用全面的價值觀



集團沿革

目錄

瀚荃集團介紹

品牌故事

集團沿革

全球據點

主要客戶

產業比重

營收與目標

1990



- 公司成立 資本額500萬

2000-2003



- 設立華南東莞廠
- 設立華東蘇州廠
- 設立華南群翰廠

2009



- 臺灣股票上市公司 (股市代號:8103)

2011



- 設立華西重慶廠
- 設立青島辦事處

2013



- 成立SMT事業部
- 開始代工無線模組
- 獲得蘋果MFi認證

2015



- 設立華中安徽廠
- 成立Opro9品牌
- 獲得臺灣精品獎

2016



- 設立東盟寮國廠
- 增設Type C 產線

2017-2018



- 設立美國分公司
- 設立韓國分公司
- 設立廈門辦事處
- 設立馬來西亞辦事處

2021



- 設立日本辦事處
- 設立巴西辦事處
- 智慧工廠計畫推動
- 設立德國辦事處

2022



- 取得醫療認證 13485
- MES 導入完成
- 成立臺北高頻中心

2023



- 設立越南辦事處

2024



- ESG永續計畫
- 設立越南工廠

全球據點

目錄

瀚荃集團介紹

品牌故事

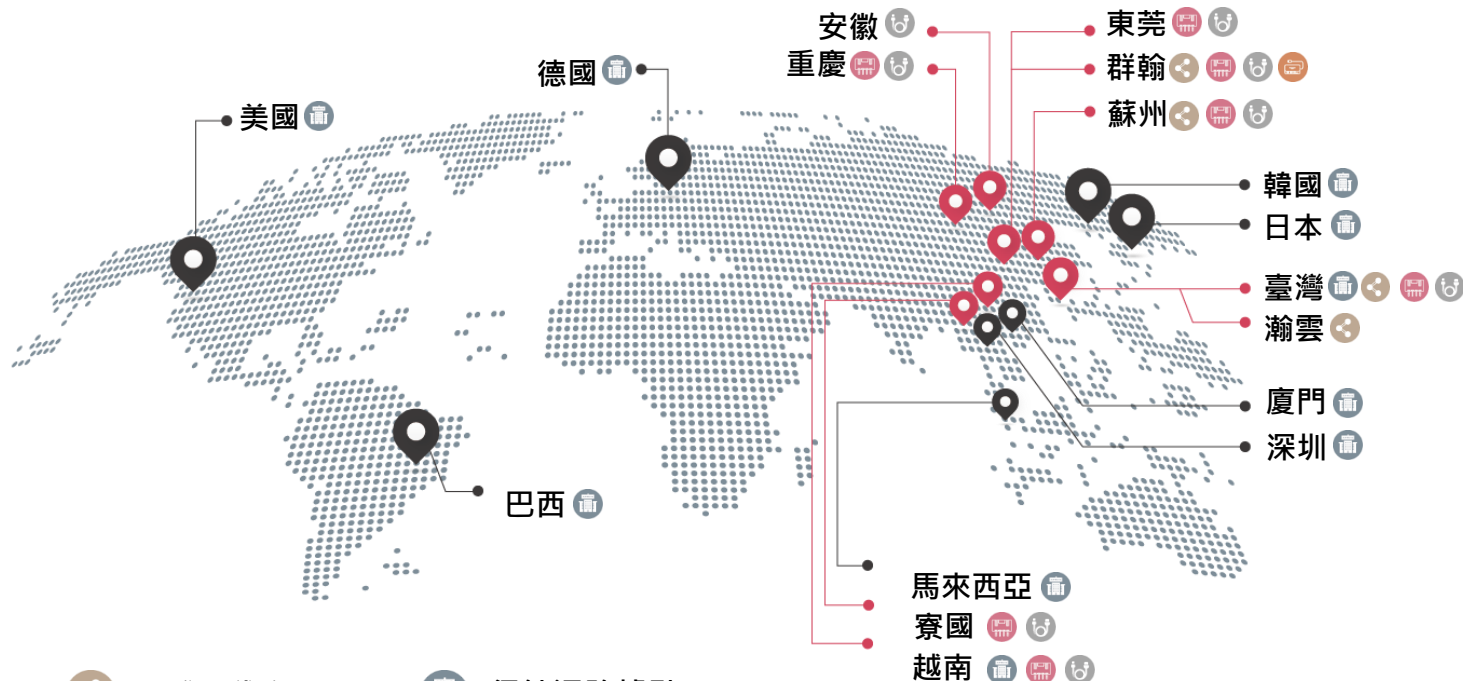
集團沿革


全球據點

主要客戶

產業比重

營收與目標




 研發技術公司


- 瀚雲-無線連接方案
- 瑞康-智慧醫療方案
- 群翰-變頻馬達方案

 行銷通路據點

■ 生產基地

 連接器生產

 線纜組件生產

 電子配件生產

主要客戶

目錄

瀚荃集團介紹

品牌故事

集團沿革

全球據點

主要客戶

產業比重

營收與目標

 POWER SOLUTION



 PANEL MODULE



 TV / MONITOR



 AUTOMOBILE



 GREEN ENERGY



※品牌以英文字母排序

主要客戶

目錄

瀚荃集團介紹

品牌故事

集團沿革

全球據點

主要客戶

產業比重

營收與目標

 LIGHTING

BRIGHT
荃 輝 照 明

EVERLIGHT

 **GE**
Lighting

OSRAM

 INDUSTRIAL
MEDICAL

CHERVON

Danfoss **HIKVISION**

 **NCR**  **OmniON**
POWER

Schneider
Electric  **Schindler**

SIEMENS  **ZEBRA**
TECHNOLOGIES

 EMS

 **COMPAL** Celestica

FOXCONN

 **HQ**
HUAQIN

FLEXTRONICS  **Jabil**
CIRCUIT

英業達
inventec

LCFC

 **LONSCHEEER**

PEGATRON

 **LUXSHARE**
ICT

 **Quanta Computer**

wistron
緯創資通

 BRAND

  **acer** **ASUS**
宏碁

 **BOSCH**

 **DELL**

EPSON
EXCEED YOUR VISION

 **hp**
invent

Lenovo

 **MI**

Panasonic

PHILIPS

SAMSUNG SONY

 HOME
APPLIANCE

 **Electrolux**

 **GIMI**  **GREE** 格力

Miele

 **Saeco**

usmile

 **TIGER**

 **Vitamix**

 **ZOJIRUSHI**

※品牌以英文字母排序

產業比重

目錄

瀚荃集團介紹

品牌故事

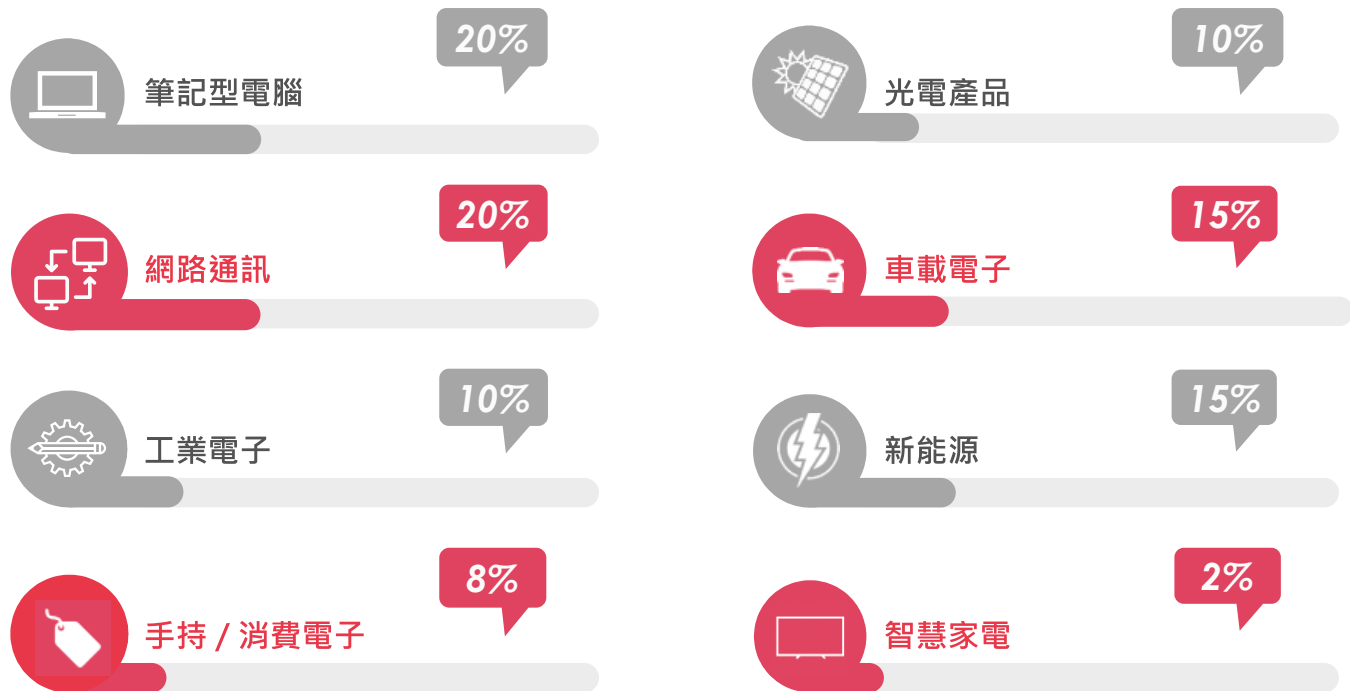
集團沿革

全球據點

主要客戶

產業比重

營收與目標



營收比重單位：% (近3年)

營收與目標

目錄

瀚荃集團介紹

品牌故事

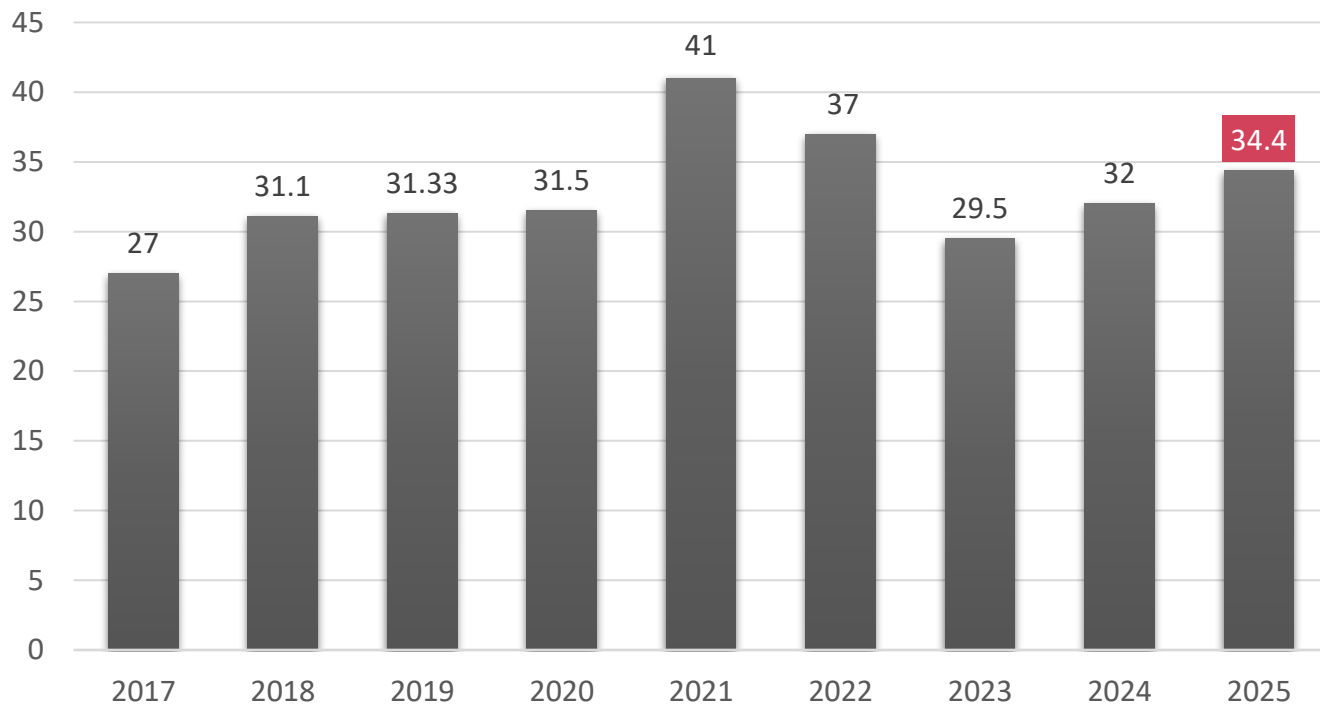
集團沿革

全球據點

主要客戶

產業比重

營收與目標



單位：NTD億元



目錄

瀚荃集團介紹

組織架構與事業群

產能/品質/系統介紹

ESG 永續

02 |

組織架構與事業群

Organizational Structure and
Business Units

組織架構

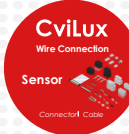
Let's ESG 永續辦公室



董事長 Chairman
楊超群 Steve Yang



執行長 CEO
楊奕康 Lawrence Yang



CviLux
Wire Connection
Sensor
Connector Cable



Cvimall
New retail
新零售電器



Cvicloud
Wireless Connection
遠程無線智慧解決方案



楊奕康 執行長

營運總處

管理中心

財務中心

資管中心

智慧
製造中心



黃富斌 處長

營銷總處

國內部

國外部

行銷企劃部

業務支援部

新零售

電商部



郭添賢 特助

資材總處

資材中心



楊忠信 處長

品保總處

品保中心



黃文星 總經理

連接器事業群

研發部

製造部

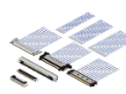



謝志賢 處長

線纜事業群

研發部

製造部




吳明陽 處長

電子配件事業群

研發部

製造部




林彥廷

瀚雲AIOT

研發部



LifeSmartTM
臺灣總代理

目錄

組織架構與事業群

組織架構

三大事業群

連接器事業群

線纜事業群

電子配件事業群

三大事業群

目錄

組織架構與事業群

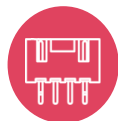
組織架構

三大事業群

連接器事業群

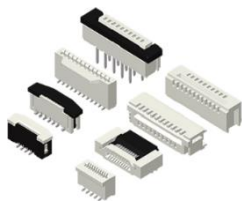
線纜事業群

電子配件事業群



連接器事業群

Connectors
Business Unit



線纜組件事業群

Cable & Harness
Business Unit



電子配件事業群

Accessories
Business Unit



連接器事業群

目錄

組織架構與事業群

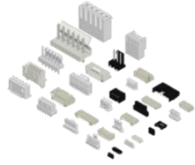
組織架構

三大事業群

連接器事業群

線纜事業群

電子配件事業群



WTB



IDC



ZIF Conn



D SUB



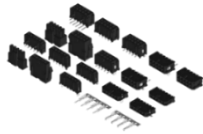
BTB



Header



Pogo Pin



Power Conn



USB A-C



High Power Conn



IDC
刺破式



Thin
薄型化



Lock
鎖



ZIF
One-Touch
一鍵式壓蓋



Automatic
Assembly
自動組裝



Halogen
Free
無鹵素



EMI
良好遮蔽



High frequency
Transmission
高頻傳輸



High Current
高電流

線纜事業群

目錄

組織架構與事業群

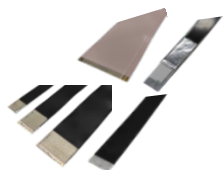
組織架構

三大事業群

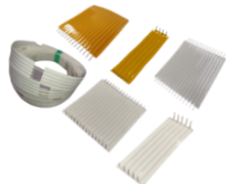
連接器事業群

線纜事業群

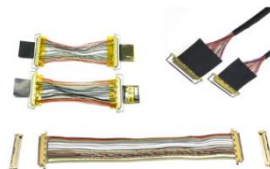
電子配件事業群



High Speed FFC



RFC(Jumper)



EDP Cable



Type C /HDMI



FFC LVDS



Harness



Waterproof
Cable



IDC Cable



Secure
Mating
穩定配對



Customized
客製化



High
Current
高電流



High
Strength
Structural
高強度結構



Halogen
Free
無鹵素



Insert
Molding
塑膠射出
包覆成型

電子配件事業群

目錄

組織架構與事業群

組織架構

三大事業群

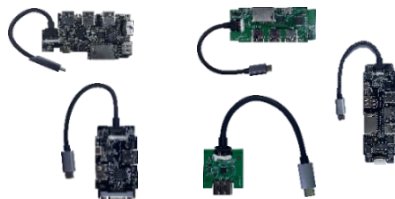
連接器事業群

線纜事業群

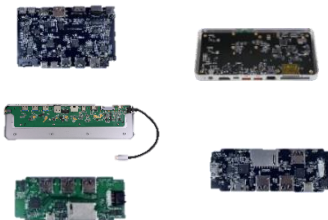
電子配件事業群

Opron
Accessories

HUB



Docking



Dongle



Wireless



Module
模組



High
frequency
Transmission
高頻傳輸



Precision
精密



TID



Power
Delivery
電流傳輸



EMI
良好遮蔽



Secure
Mating
穩定配對



目錄

瀚荃集團介紹

組織架構與事業群

品質/產能/系統介紹

ESG 永續

03

品質 / 產能 / 系統介紹

Capacity / Quality / System Introduction

一貫化作業

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

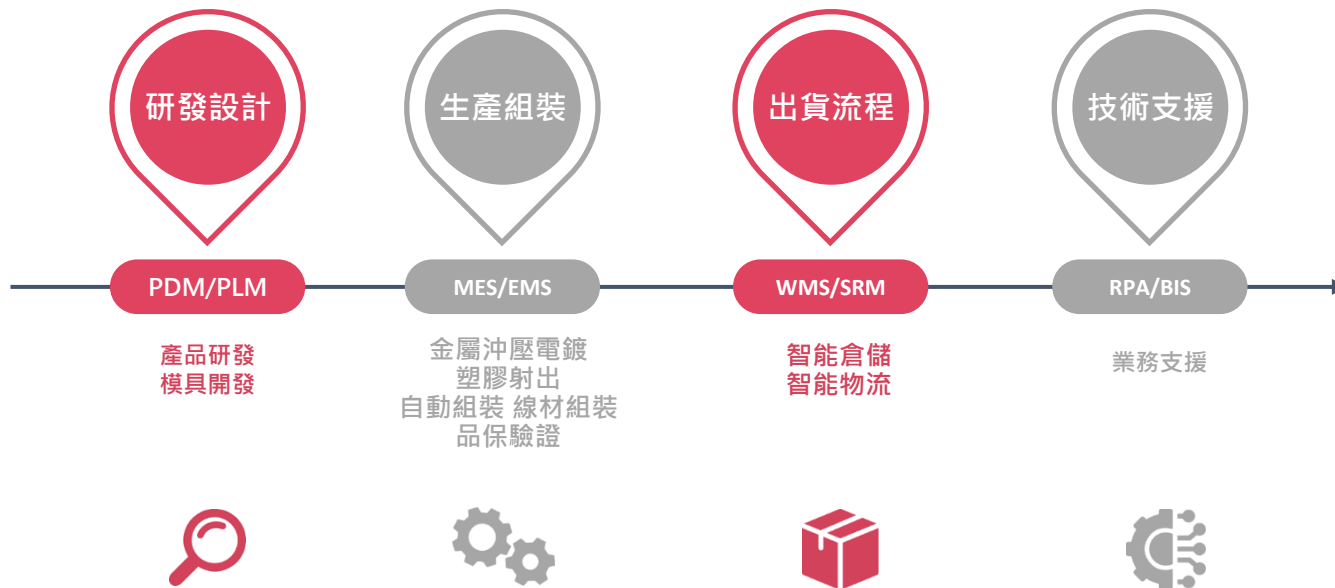
FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



集團專利

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

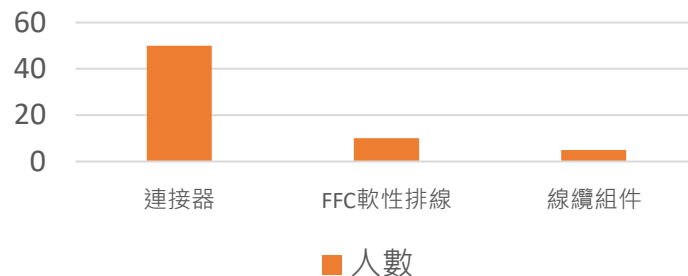
電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證

類型/國家	中國	台灣	美國	總計
連接器(外觀設計)	3			3
連接器(發明)	5	8	3	16
連接器(新型)	70	24		94
線材		13		13
總計	78	45	3	126

研發配置人員



沖壓成型設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



100+

沖壓成型機 100 台

Stamping machine 100 sets

25噸-60噸

射出成型設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



125+

Sumitomo

Toyo 日本注塑機為主

射出成型機125台

Injection machine 125 sets



注塑全自動化設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



Molding and Injection 全自動拉料生產

自動通用送料機構

Automatic universal feeding mechanism

自動供料烘烤系統

Automatic feeding and baking system

自動通用拉料機構

Automatic universal pulling mechanism

自動拉料作業系統

Automatic pulling operation system

模具內部監視系統

Mold internal monitoring system

精密塑膠模具 Precision plastic mold



自動化設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



450+

全廠日本Visco鏡頭檢測

自動裝配機

Automatic assembly machine

細間距自動裝配機

Fine pitch automatic assembly machine



FFC生產設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



200+

潔淨室等級 車間組裝FFC

熔合機 Laminating machine

分條機 Splitter

裁切機 Cutting machine

沖邊機 Edge punching machine

M邊沖切 Edge cutting machine

保護膜貼覆設備

Protective film attachment equipment

自動折彎機 Automatic bending machine

自動貼附機 Automatic laminating machine



線材組裝設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



100+

萬級 汽車醫療等級 無塵室組裝

裁線機 Cutting machine

旋剝機 Spinning machine

剝外被機 Peeling machine

剝芯線機 Stripping machine

半自動端子機 Semi-automatic terminal machine

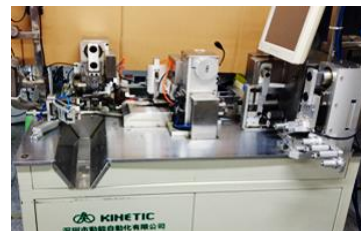
全自動四合一端子機 4 in 1 automatic terminal machine

全自動灰排線鉚壓機 Automatic wire riveting press

全自動打沾端子機 Automatic dip terminal machine

全自動排線分條鉚壓機 Automatic line slitting riveting press

全自動鉚壓機 Automatic riveting press



電子配件設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



SMT 產線設備

1500K Points/Day

全自動錫膏印刷機 Fully automatic solder paste printing machine

高速機 High speed machine

AOI檢測機 AOI detection machine

錫膏厚度檢測機 Solder paste thickness testing machine

半自動端子機 Semi-automatic terminal machine

F/W自動燒錄器 F/W automatic burner

無鉛回焊爐 S&M Lead-free reflow oven S&M

多功能機全自動排線分條鉚壓機

Multi-function machine fully automatic line slitting and riveting machine



電子配件設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證



DIP 產線設備

800K Points /Day

COATING自動生產線 COATING automatic production line

超自動噴碼機 Super automatic inkjet printer

音波壓合機 Sonic laminating machine

MES管理系統 MES management system

插件生產線區域 Plug-in production line area

組包裝生產區域 Group packaging production area

功能測試區域 Functional test area

電源老化測試區域 Power aging test area



品質檢驗設備

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證

環境模擬



恆溫恆濕
試驗機



SMT熱風
回焊爐



鹽水噴霧試
驗機



往復摩擦測
試儀



振動試驗機

電氣特性



耐電壓測試機



微歐姆計

物理特性



自動插拔測試機

尺寸材質分析



工具顯微鏡



自動光學檢
測儀



桌上型X射線
螢光分析儀
XRF



X射線螢光
膜厚儀

高頻測試機



高頻測試機



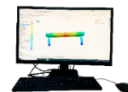
時域反射儀
(TDR)

防水測試儀



防水測試儀

模流分析



Moldflow

品質認證

目錄

品質/產能/系統介紹

一貫化作業

集團專利

沖壓成型設備

射出成型設備

注塑全自動化設備

自動化設備

FFC生產設備

線材組裝設備

電子配件設備

品質檢驗設備

品質認證

系統認證



ISO 13485



ISO 9001



ISO 14064



QC 080000



ISO 14001



IATF 16949

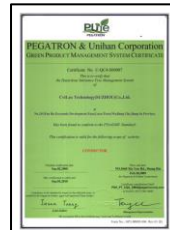


ISO 45001

客戶認證



綠色認證



綠色產品



產品認證





目錄

瀚荃集團介紹

組織架構與事業群

產能/品質/系統介紹

ESG 永續

04

ESG永續

ESG Sustainability

目錄

ESG 永續

ESG 沿革

ESG 永續政策

競爭優勢

STORY | ESG沿革

- 2003** • 淡水廠通過SONY 綠色夥伴(GP)認證
- 2005** • 東莞廠通過CANON綠色夥伴(GP)認證
• 淡水廠 / 蘇州廠 / 東莞廠取得ISO14001 環境管理系統認證
- 2007** • 蘇州廠通過SONY綠色夥伴(GP)認證
- 2008** • 蘇州廠通過和碩綠色夥伴(GP)認證
• 因應綠色產品設計 · 推行產品無鹵化
減少鹵素阻燃使用 · 降低環境衝擊
- 2010** • 配合客戶進行產品ISO14067碳足跡盤查
- 2011** • 淡水廠 / 蘇州廠 / 東莞廠取得QC080000有害物質管理系統認證

- 2012** • 東莞廠取得SO14064-1溫室氣體盤查證明
• 重慶廠取得SO14001及QC080000 環境管理系統及有害物質管理系統認證
- 2013** • 蘇州廠取得SO14064-1溫室氣體盤查證明
- 2020** • 獲客戶瑞士電信永續發展(SDP)評等銀獎

- 2021** • 自編永續報告書
• 淡水廠取得ISO14064-1 溫室氣體盤查證明
- 2022** • 榮獲公司治理評鑑上市公司前36%~50%排名
• 榮獲第十屆傑出台商之創新轉型獎
• 寮國廠取得QC080000有害物質管理系統認證
• 榮獲天下雜誌兩千大調查名列全台第662名
- 2023** • 榮獲公司治理評鑑上市公司前6%~20%排名
• 榮獲國際碳揭露計畫評比C管理等級
• 集團組織溫室氣體排放量較2021年基準年減26.1%
• 淡水廠取得RBA銀牌證書 加入TCFD倡議
• 淡水廠取得ISO27001認證
• 重慶廠建置完成光電發電並啟用
• 淡水廠及蘇州廠取得RBA銀牌證書 且通過Ecovadis評價
• 楊奕康執行長獲得經理人雜誌舉辦之「2023年100大 MVP 經理人」及分組之「數位創新獎」
- 2024** • 榮獲新北市政府中高齡友善職場認證卓越獎



ESG永續政策

目錄

ESG 永續

ESG沿革

ESG永續政策

競爭優勢



瀚荃永續政策



環安衛政策



負責任礦產採購政策



人權政策



誠信經營與道德



競爭優勢

目錄

ESG 永續

ESG 沿革

ESG 永續政策

競爭優勢



全球各大EMS
廠合格供應商

01



運籌系統
資訊配套完整

02



完整國際品質
產業認證

03



財務健全
台灣股票上市公司

04



責任商業
聯盟認證RBA

05



全球銷售據點
廠區配套完整

06

THANK YOU

連接世界 | 減碳地球

Connect the World Conserve the Earth