



# 官方網站 架構規劃提案

以「璦鴻機械」品牌為核心、「使用場景」為導向的網站資訊架構，展現璦鴻作為台灣超聲波智慧檢測設備經銷商之專業實力、在地服務能量與整體解決方案能力。

|        |             |           |             |
|--------|-------------|-----------|-------------|
| CLIENT | POSITIONING | SITE TYPE | STRATEGY    |
| 璦鴻機械   | 在地專業經銷商     | B2B 企業官網  | 場景導向 x 在地服務 |

## 01 / PRINCIPLE 資訊架構設計思路

B2B 工業設備客戶決策歷程，從「我有什麼問題」開始，  
而非「你有什麼產品」。

### PRINCIPLE / 01

#### 場景優先 Scenario-First

客戶往往不知道型號，但清楚自己的使用場景（半導體、AI 散熱、新能源車），以場景為主導，產品型號為次要分類，協助客戶快速命中需求。

### PRINCIPLE / 02

#### 雙軸索引 Dual-Axis

主導索引「應用場景」切入，「產品中心」提供型號 / 規格交叉查詢，讓工程師客戶與決策者都能有效找到資訊，兼納所屬未來擴充其他代理品牌之彈性。

### PRINCIPLE / 03

#### 在地服務 Local Service

璦鴻璦鴻作為台灣在地經銷商之核心價值——中文技術支援、快速到場服務、客製化整合、在地備品供應、跨產業 know-how，建立難以被複製且抗振替代的競爭力。

## 02 / VALUE 為何選擇璦鴻

經銷商的競爭力，不在於賣什麼，而在於能為客戶解決什麼。

璦鴻機械作為台灣在地經銷商，扮演「客戶與原廠之間的價值橋樑」——將大陸 SBT 研成超聲波頂級技術，轉化為符合台灣產業現場、語言、節奏與品質要求的整體解決方案。以下六大優勢，是璦鴻無法被原廠直接服務取代的核心競爭力。

### VALUE / 01

#### 中文技術支援

掌握中文文件、操作介面、技術支援與培訓服務，從產品評估、規格洽詢、安裝驗收到後續維護，全程無語言障礙。

### VALUE / 02

#### 在地快速響應

台灣在地服務團隊，問題回報後 4 小時內電話響應，24 小時內提供解決方案，必要時 48 小時內工程師到場，最快幾小時解決。

### VALUE / 03

#### 在地備品庫存

常用備品在地常備庫存，避免關鍵零件等待跨海運送的斷運空窗，應付停機損失動輒百萬元，在地庫存就是您的保險。

### VALUE / 04

#### 客製整合能力

熟悉台灣半導體、資訊、汽車電子、機械等產業之製程線與產品規格，能將標準設備轉化為符合客戶 SOP、MES / ERP 連線、自動化整合需求方案。

### VALUE / 05

#### 跨產業 Know-How

累積服務多家產業客戶之實戰經驗，將晶圓廠、線切割、點焊機相關的最佳實踐交叉應用，協助新客戶少走彎路、加速產線導入。

### VALUE / 06

#### 整體解決方案

不只賣設備，更協助客戶從需求釐清、製程理解、設備選型、產線整合到操作培訓、後續优化的完整顧問服務，一站式對接，省去多端採購成本。

## 03 / NAVIGATION 網站頂層導覽結構

8 個一級分類，建議標示「應用場景」為主視覺重點

|            |               |                   |                  |                    |               |                 |                 |
|------------|---------------|-------------------|------------------|--------------------|---------------|-----------------|-----------------|
| 首頁<br>HOME | 關於璦鴻<br>ABOUT | 應用場景<br>SOLUTIONS | 產品中心<br>PRODUCTS | 技術中心<br>TECHNOLOGY | 客戶案例<br>CASES | 服務支援<br>SERVICE | 聯結我們<br>CONTACT |
|------------|---------------|-------------------|------------------|--------------------|---------------|-----------------|-----------------|

## 04 / CORE 應用場景分類 (核心)

8 大產業場景，覆蓋 SBT 全產業線之主要市場

分類邏輯：璦鴻將代理之超聲波檢測技術，重新依「終端產業 → 製程環節 → 檢測設備類型」三層邏輯編排，讓客戶以自身行業切入，找到璦鴻為其量身規劃的解決方案。

### SCENE 01

#### 半導體製造

SEMICONDUCTOR MANUFACTURING

針對晶圓線良、IGBT / SiC 功率模組封裝、芯片封裝缺陷等關鍵製程，提供超聲波探測檢測解決方案。

##### 應用場景

晶圓檢測良率 IGBT 功率模組 SiC 模組分選 芯片封裝缺陷

##### 推薦設備

safer400-A/S safer500 TS-US102 TS-US100

目標客戶：晶圓代工廠、IDM、半導體封裝廠

### SCENE 02

#### AI 算力與資料中心散熱

AI COMPUTING & DATA CENTER COOLING

針對 GPU 冷板、VC / 超導 VC 均熱片、伺服器散熱器之研發 / 廠家選擇與檢測、UPH+120 高加壓解決方案。

##### 應用場景

GPU 冷板研發 VC 均熱片 超導 VC 伺服器散熱器

##### 推薦設備

CP-US100S CP-US100 S-CP-US1000 專用探針

目標客戶：散熱器廠商、ODM / OEM、整機基礎設施廠商

### SCENE 03

#### 新能源車

### SCENE 04

#### 風能發電

新能源汽車製造

NEW ENERGY VEHICLE

涵蓋傳統 IGBT 功率器件驅動、動力電池極耳焊接、線束連接器結構設計等多項應用核心制程。

應用場景

車載 IGBT 功率器件、動力電池極耳、線束連接器、電池模組

推薦設備

US301-A/BIGBT 功率器件、IGBT 功率器件、線束連接器

目標客戶：整車廠 Tier 1、電池廠、汽車電子供應商

SCENE 05輪胎工業

TIRES MANUFACTURING

輪胎製造過程中超聲波應用解決方案，協助提升製程效率與品質一致性。

應用場景

胎面厚度、內側壁厚度、輪胎品質檢測

推薦設備

輪胎厚度測量儀

目標客戶：正新、建大、漢南等輪胎廠及上游材料供應商

SCENE 07工業清潔系統

INDUSTRIAL CLEANING

超聲波除塵系統，適用於精密製造清洗去除粉塵、微粒污染，適用於高精密製造產線環境。

應用場景

清洗件、清洗中清洗、後清洗

推薦設備

超聲波清洗系統

目標客戶：面板廠、半導體廠、光學元件廠、軍工製造

儲能電池與液冷板

ENERGY STORAGE & LIQUID COOLING

大尺寸儲能液冷板、鋁箔異型支撐板、機殼液冷板之相由線高結構方案，並獲 1000mm×1000mm 大電壓。

應用場景

儲能液冷板、異型支撐板、機殼液冷板、液冷板片模組

推薦設備

X-CP-US2000CP-US8000型號 16/64/128/256

目標客戶：線束系統廠、液冷板製造商、電力設備廠

SCENE 06精密材料檢測

PRECISION MATERIALS INSPECTION

涵蓋陶瓷基板、靶材金屬、矽晶體/金屬箔/複合材料、MLCC 電容等電機材料之內部缺陷檢測。

應用場景

陶瓷基板、靶材金屬、矽晶體/金屬箔、複合材料、電容檢測

推薦設備

TC-US800SAT-US800US301

目標客戶：被動元件廠、材料廠、基板廠、電容製造

SCENE 08焊接製程線上監控

WELDING PROCESS MONITORING

LWMS-20 激光焊接線上監控系統，即時偵測焊接品質，異常即時報，協助實現 100% 線上全檢。

應用場景

激光焊接監控、線上品質檢測、焊接缺陷預警

推薦設備

LWMS-20

目標客戶：動力電池廠、汽車零件廠、機殼保護蓋廠

05 / SITE MAP

完整網站地圖

8 大主分類 × 4 層資訊結構，總計約 60+ 頁面節點

| 威視機械 官方網站 ROOT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
| 關於威視                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 應用場景                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 產品中心 | 技術中心 |
| <div><div>關於威視</div><div><div>公司簡介</div><div>服務品質保證</div><div>經營理念與使命</div><div>發展歷程</div></div></div> <div><div>服務業務</div><div><div>業務範圍</div><div>技術服務團隊</div><div>工程服務團隊</div></div></div> <div><div>代理品牌</div><div><div>IGBT 功率器件 (主力)</div><div>高壓IGBT器件 (預研)</div></div></div> <div><div>企業資源</div><div><div>辦公地點</div><div>產品目錄</div><div>展示中心</div></div></div> <div><div>合作媒體與認證</div></div> | <div><div>應用場景</div><div><div>半導體製造</div><div><div>晶圓清洗</div><div>IGBT/ASIC 測試</div><div>芯片封裝</div></div></div><div>AI 電力驅動</div><div><div>GPU 冷板</div><div>VC 均熱片</div></div></div> <div><div>新結構汽車</div><div><div>車載 IGBT 功率器件</div><div>動力電池</div><div>線束連接器</div></div></div> <div><div>儲能液冷板</div></div> <div><div>輪胎工業</div></div> <div><div>精密材料檢測</div></div> <div><div>工業清潔</div></div> <div><div>製程監控</div></div> |      |      |

 產品中心  超聲波掃描與探測 SAT  探測儀 US301  IGBT 功率 IG-US300/900  晶圓清洗 Wafer300/400  陶瓷應用 TC-US800  靶材專用 SAT-US800  液冷板多通管 CP-US  相控陣 X-CP-US  超聲波掃描設備  IGBT 功率掃描  輪胎厚度掃描  工業清潔系統  超聲波清洗  焊接監控系統  LWMS-20 | 技術中心  超聲波測厚原理  相控陣技術  AI 影像識別  3D 數據成像  龍曲修平技術  圖像自動判定  數據系統介紹  技術白皮書下載 || 客戶案例 | 服務支援 | 新聞動態 | 聯絡我們 |
| 客戶案例  半導體產業應用  汽車產業應用  輪胎電池應用  功率器件應用  輪胎產業應用  服務客戶滿意 | 服務支援  售前諮詢  售後件組  原廠培訓  24小時電話服務  48-72 小時到貨  維修保養  技術培訓  備品零件  軟體資料 | 新聞動態  公司新聞  產品新聞  展會活動  技術文章  新聞資源 | 聯絡我們  聯絡諮詢  線上問單  電話評估  技術支援  公司位置  LINE 官方帳號  FAQ 常見問題 |

| A 超聲波掃描與探測 SAT / SAM                                  |                                                                         |                                                            | SCANNING ACOUSTIC TOMOGRAPHY |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <div><div>US301-A/B</div><div>探測類型、通用工業探測</div></div> | <div><div>IG-US300 系列</div><div>IGBT、SAC 模組分類探測 (含半自動-B 類型)</div></div> | <div><div>IG-US302-A/B</div><div>IGBT 功率模組專用探測</div></div> |                              |
| <div><div>Wafer300 系列</div></div>                     | <div><div>Wafer400-A 系列</div></div>                                     | <div><div>Wafer400-B 系列</div></div>                        |                              |

|                                     |                             |                                               |
|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|
| 標準品機 SAJ - 4吋/吋 L/L 2 ( 同機群 )       | 定制型品機 SAJ - 同機群上 / 吋表款      | 定制型品機 SAJ - 吋同機群 L/L 2 吋表款                    |
| TC-US802-A/B<br>陶瓷行車專用機             | SAT-US800-A/B<br>配付、金屬材料專用機 | CP-US1001/2/4/B<br>滾冷板多邊形磨削機、1-8 段可變          |
| CP-US1500<br>大型滾冷板磨床、3000×1200mm 水磨 | CP-US8865<br>滾冷板雙探頭機型       | X-CP-US1000/2000<br>磨削滾冷板帶磨床、16/64/128/256 速度 |

|                             |                       |                       |
|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>B</b> 超聲波焊接設備            | ULTRASONIC WELDING    |                       |
| 1GBT 電子焊機<br>FOBT 極低誤差超聲波磨床 | 輪胎行業設備<br>輪胎製造超聲波應用設備 | 磨床磨削設備<br>汽車電子磨床超聲波磨床 |

|                          |                 |  |
|--------------------------|-----------------|--|
| <b>C</b> 工業清潔系統          | CLEANING SYSTEM |  |
| 超聲波清洗系統<br>磨床磨削、磨削系統解決方案 |                 |  |

|                       |                    |  |
|-----------------------|--------------------|--|
| <b>O</b> 焊接製程監控       | WELDING MONITORING |  |
| LIMS-20<br>激光掃描線上監控系統 |                    |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>■ 首頁 Homepage</b> <ul style="list-style-type: none"><li>主視覺輪播 (Hero Banner)<br/>強調品牌訴求、核心價值與專業服務</li><li>8 大應用場景入口卡片區<br/>替代傳統「產品分類」，引導導航式瀏覽</li><li>為何選擇鴻海 六大優勢<br/>中文支援 / 快速響應 / 在地產品 / 零缺勤 / 投資簡便 / 一站服務</li><li>代碼品牌技術微電影<br/>50T 新技術展現強大實力 (完整區碼、終生投資)</li><li>服務客戶 Logo 牆<br/>取得國際認證之知名客戶</li><li>最新案例 / 新聞</li><li>聯絡 CTA 浮動按鈕</li></ul> | <b>■ 應用場景頁 Solution Page</b> <ul style="list-style-type: none"><li>場景痛點與解決方案概述</li><li>典型客戶案例 (含傳統影響)<br/>強調缺點輸出與時、建立技術影響力</li><li>技術規格與優勢<br/>國際產品中心技術區碼</li><li>技術能力數據<br/>UPH、精度、設備投資回報率 ROI</li><li>技術團隊專業度<br/>經驗豐富與技術團隊</li><li>專業諮詢服務</li></ul> |
| <b>■ 产品中心頁 Product Page</b> <ul style="list-style-type: none"><li>產品主圖 (多角圖 / 工作場景)</li><li>規格參數表<br/>詳細配置、標準、選型、研製、點系統</li><li>應用場景連結<br/>應用場景互動圖與應用場景圖</li><li>技術特色 3-5 點</li><li>實際操作影像 Demo</li><li>影片展示 (如有)</li><li>DM 下載 / 報價諮詢</li></ul>                                                                                                   | <b>■ 客戶案例頁 Case Study</b> <ul style="list-style-type: none"><li>客戶背景 (如製造業)<br/>產業、規模、需求與現狀</li><li>挑戰與痛點</li><li>解決方案<br/>採用設備、配置方式、整合效能</li><li>實施成效數據<br/>產能提升、輸出率、不良率下降等</li><li>客戶見證 (如可公開)</li><li>相關推薦案例</li></ul>                              |