

JH 瞻輝

Jan Hwei Industry Co., Ltd.

— CATLOG —

CONTENT

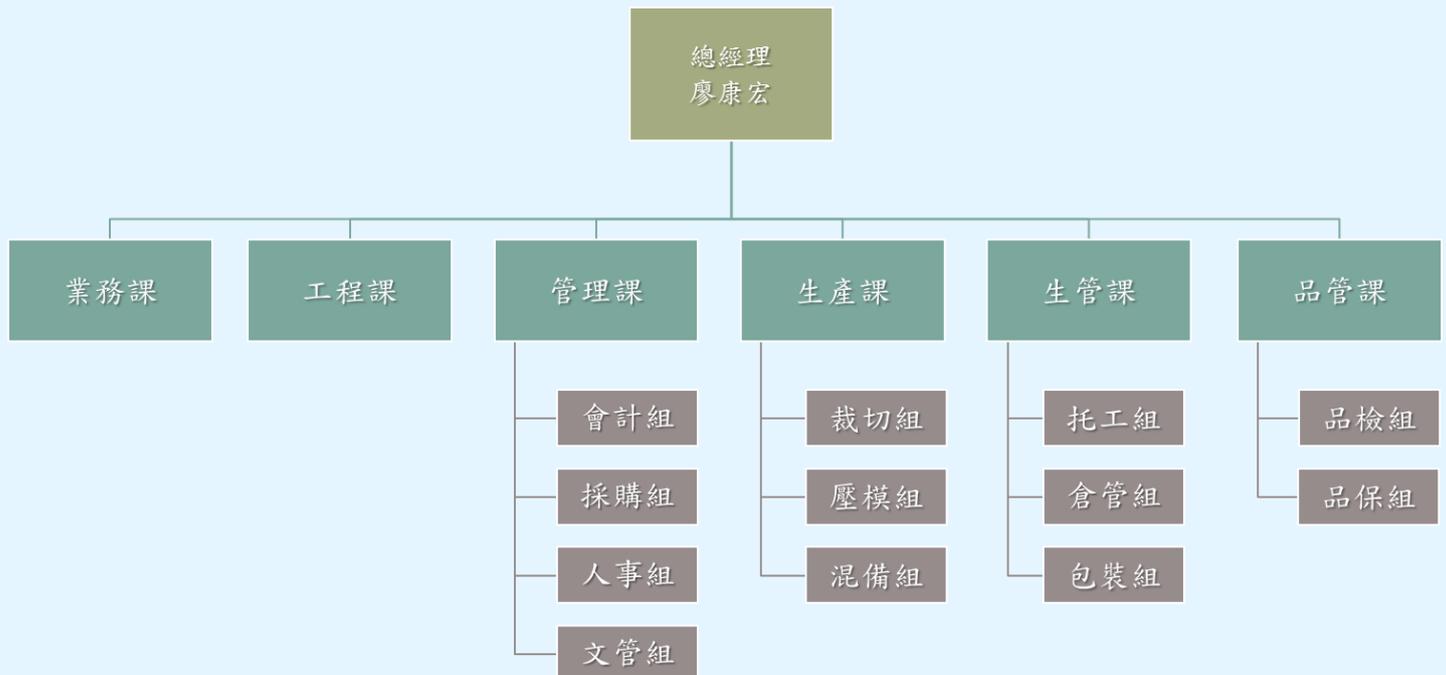
- | | |
|----|--------------------------------|
| 02 | 關於我們 About Us |
| 06 | 生產程序 Production process |
| 09 | 品質管控 Quality Control |
| 15 | 客製產品 Customized Products |
| 16 | 客製產品-按鍵-Button |
| 17 | 客製產品-電子-Electronic Parts |
| 19 | 客製產品-工業-Industry Parts |
| 21 | 客製產品-醫療-Medical Silicone Parts |
| 24 | 客製產品-運動-Sport Parts |

瞻輝企業

“ 不良率少於 3%是瞻輝的最高方針 ”

瞻輝企業能夠提供客戶客製化之服務，從設計、工程、品管、包裝、出貨皆能滿足客戶之所需。隨著時代之趨勢，能提供快速的服務，是瞻輝的最大優勢。

目前廠內有真空熱壓成型機、固態矽膠射出機、密鍊機、混鍊機以因應客戶之產品需求。



主要產品：

1. 塑膠加矽膠結合作件

3. 耐高溫矽膠製品

2. 金屬加矽膠結合作件

4. 醫療配件



年份	事件
1988	公司建立
2005	增購真空壓出機台
2008	ISO 9001 認證
2017	遷至新廠
2017	增購固態射出機台, 混鍊機台
2018	新購除靜電設備, 提高產品品質
2018	ISO 13485 認證

品檢區



模具區



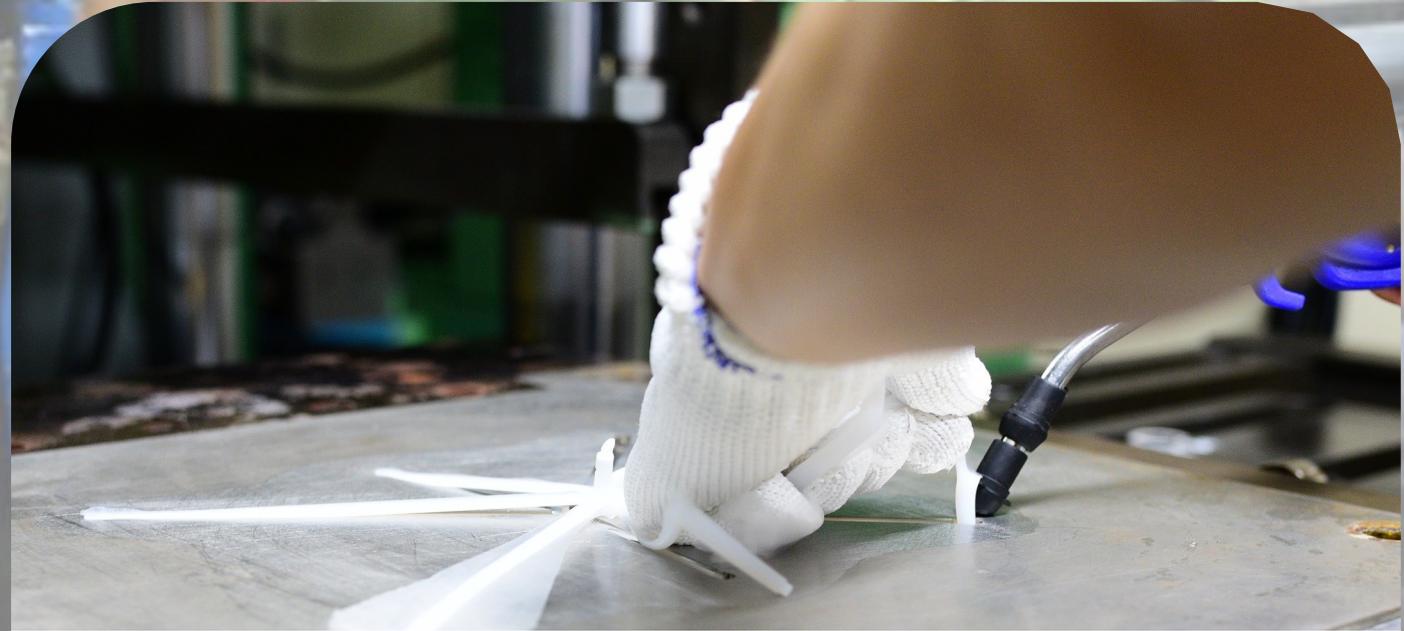
產線



生產程序

當業務接獲訂單後，生管單位安排生產排程，生產單位依據機種的標準操作程序備料。生產時，先進行首樣檢驗，確認後，巡線人員執行巡線檢驗，確保生產品質。入庫前執行入庫檢驗。出貨前，執行成品全檢，包裝出貨。





固態矽膠射出機

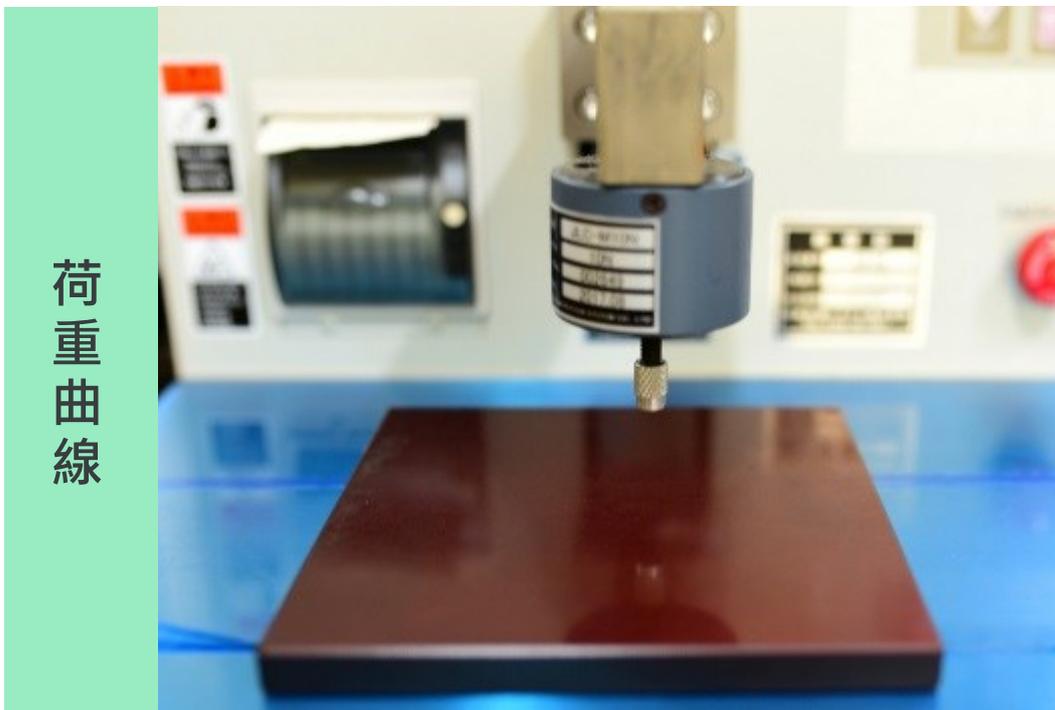


熱壓成型機

品質管控

QUALITY CONTROL

- 1.當原料送達，經過檢驗後，原料才入庫。
- 2.產線人員依據產品作業規範，進行顏色和硬度的調配，以及機台的溫度、壓力、時間等設定。
- 3.首樣品皆須由巡檢員依品質檢驗規範檢驗與紀錄。
- 4.巡檢員定期於產線巡檢。
- 5.生管課根據產品的製程，進行加工。





↑
SIP
QA品保+包裝

SIP
QC全檢

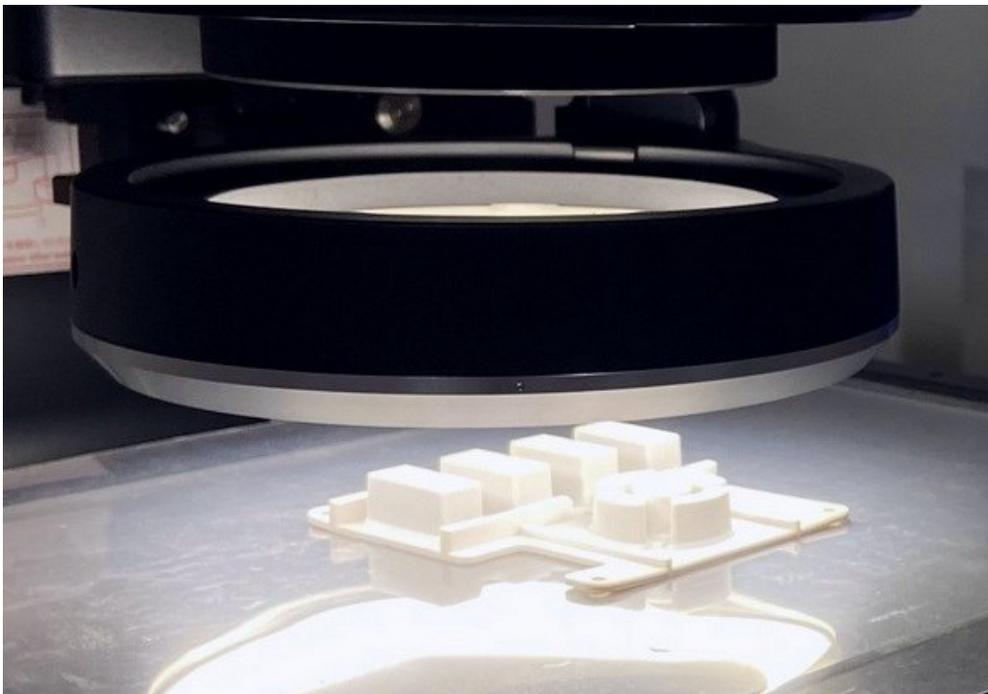
SIP
製程加工

IPQC
巡檢

SIP
首樣檢驗

SOP
混鍊核對&機台設定

IQC
進料檢驗



全自動影像尺寸量測儀

RCA(Abrasion Wear Tester)

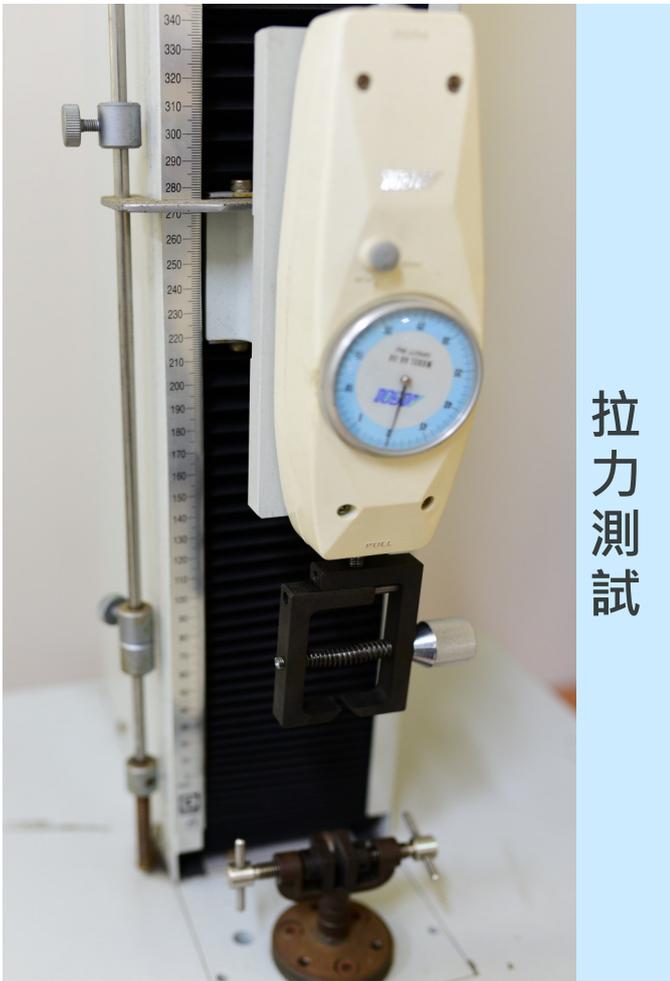
磨耗試驗機





滿足客戶的客製化需求，是我們的原則!

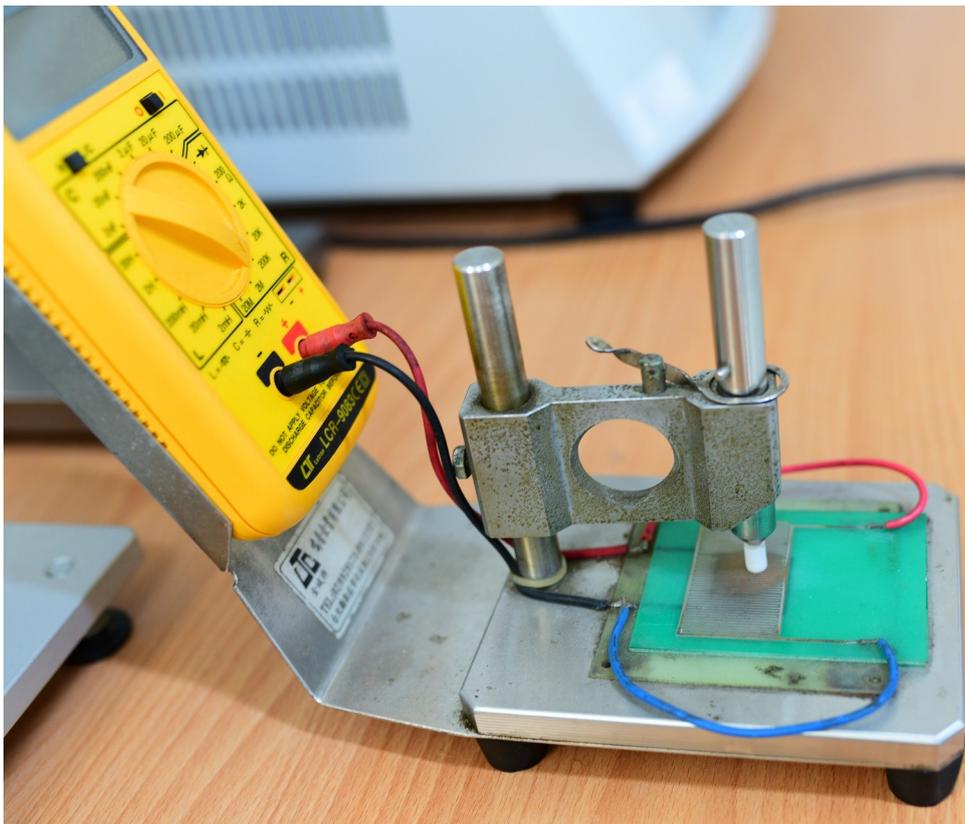
與時俱進，是我們的優勢。



拉力測試



按鍵壽命測試機



歐姆測試機

硬度計



2.5D 測量儀



靜電量測儀



密鍊機



顯微鏡

— 客製產品 —



瞻輝有許多矽膠與異材質結合的經驗，例如：矽膠與塑膠、矽膠與橡膠、矽膠與金屬、矽膠與磁鐵、矽膠與布料、矽膠與玻璃、矽膠與 FPC、矽膠與線材、矽膠與能量粉等材質。

1. 各式矽膠墊
2. 矽膠工藝品
3. 矽膠管件
4. 寵物配件
5. 矽膠條



導電按鍵



- | | |
|------------|---------|
| 1. 影音遙控器 | 5. 醫療按鍵 |
| 2. 刷卡機 | 6. 儀器按鍵 |
| 3. 電腦按鍵 | 7. 工業按鍵 |
| 4. 車用防盜鎖按鍵 | |



瞻輝擁有豐富的矽膠按鍵生產經驗，從早期民生用之手機按鍵、讀卡機按鍵到高端的醫療儀器按鍵，都有相當的實務經驗。品質管控上，能依照客戶需求提供荷重測試、彈性曲線測試及壽命測試。



電子矽橡膠零件

Electronic Parts

客製的電子零配件採用矽膠原料生產，並通過 ISO9001。

現今人工智慧的技術，衍生許多穿戴式裝置與電子配件，不僅提升工作效能，也提高生活品質。





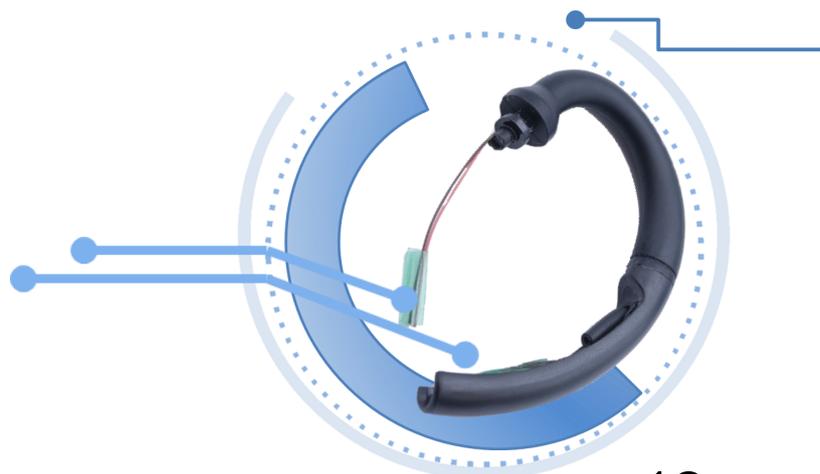
矽膠可與其他配件結合如:FPC、金屬、線材、塑膠、Sensor...等等，將素材緊密地包覆，並不損壞素材本體。



多數客戶選用矽膠材質作為保護套，因為矽膠是防撞、防刮、防震的首選材質。矽膠保護套應用於電子產業、工業產業到民生用品，瞻輝能夠提供專業的矽膠製造，提供良好的產品品質。



Various of protective case



工業矽橡膠

Industrial Rubber

橡膠與矽膠製品因可防水、防塵、防油、隔熱的特性，廣泛的運用在工業、汽機車、航太等領域的零配件。

1. 襯套

2. 防水圈

3. O型環

4. 密封圈

5. 腳墊

6. 吸盤

7. 防震墊

8. 握把





矽膠產品常與鐵件搭配，增加產品的功能性。舉例來說，角形防撞墊，使用矽膠材質能保護部件避免撞擊損毀，內部增加鐵件能避免形變。不論是對稱式包覆或是非對稱式包覆，瞻輝擁有豐富的生產經驗，能將矽膠與鐵件緊密的結合，並不損傷金屬材質。在模具設計上，能提供最佳效益，減低不良產生。

在此經驗上我們已經有 30 年以上的經驗，提供我們的製作經驗，協助您找出適合的材質、設計...等等。



醫療矽膠零件

Medical Silicone Parts



Jan Heui has been assessed and found to be in accordance with the requirements of standard detailed below ISO 13485 : 2016. The scope includes silicone rubber parts of oximeter, nasal aspirator and breathing mask production.

現今自主保健意識日趨成熟，民生醫療用品以漸漸不可或缺。

Growing health consciousness in recent years has led many people to spend a little more on medical care products.



Medical Silicone Parts

本公司生產之矽膠零配件採用醫療級矽膠原料生產製造，並通過 ISO13485。製品能通過抗敏測試，可客製化結合其他配件如:塑膠、金屬、玻璃...等等。



運動配件

Sport Parts



隨著科技發展，人們對規律運動的習慣，日趨重視。

瞻輝根據不同的運動類型，採用符合特性的原料，如：耐磨性、防水性、減震等特性。客製之矽膠製品，可與其他配件結合，如：塑膠、金屬、Sensor、FPC...等等。瞻輝能提供矽膠製作服務，從選材、開模、製作、修改，提供客戶專業的建議。

1. 鞋墊

4. 耳機套

2. 泳鏡

5. 手環

3. 蛙帶

6. 戶外運動配件



瞻輝企業有限公司 Jan Huei Industry Co. Ltd.

台灣新北市新莊區壽山路 33-18 號

No.33-18, Shoushan Rd., Xinzhuang Dist., New Taipei City 242, Taiwan, R.O.C.

TEL : 886-2-22093100 FAX : 886-2-29060584

Mail : sales@jan-huei.com

www.jan-huei.com