

公司概要・服務內容

公司概要

- ❖ 公司名稱：台灣矽馬電子股份有限公司
- ❖ 公司地址：高雄市前鎮區高雄加工出口區東四街3號
- ❖ 成立日期：2012年6月
- ❖ 員工人數：14人
- ❖ 服務項目：



貼合・分條代工



光學材料販售



膜類材料販售

※其他：外觀檢查設備・濕製程設備・沖床機・電測檢查設備販售
※應用於COF・FPC・液晶面板領域

高精度無塵室貼合・分條受託加工服務

高精度貼合・分條加工

- ❖ 在等級CLASS1,000的無塵環境中進行加工
- ❖ 分條幅寬單位為「0.1mm」，依照需求進行加工
 - ※產品幅寬需討論
- ❖ 分條精度可控制在「±0.02mm～」
 - ※公差需依照材料特性討論
- ❖ 可進行貼合・分條連續加工，亦可單獨進行貼合加工與分條加工

大幅寬材料分條加工

- ❖ 分條精度可控制在「±0.1mm～」
 - ※公差需依照材料特性討論
- ❖ 可對應最大原材幅寬為1,800mm

特 長

- ❖ 分條幅寬控制精準，可對應的幅寬範圍大
- ❖ 所有加工、量測、檢查作業皆在等級CLASS1,000的無塵室內進行
- ❖ 從進貨—加工—梱包—出貨作業都是由系統管理、容易追溯
- ❖ 對應彈性大，從產品標籤內容、包裝方式、出貨文件內容及提供方式（提供電子檔或直接上傳客戶系統等）等皆可配合客戶希望的方式對應
- ❖ 交期短，可配合當天加工當天出貨
 - ※雙方須事先討論合作方式

貼合・分條加工實績

- ❖ COF用・FPC用 FLEXIBLE CCL
- ❖ PET FILM・TAPE
- ❖ PI FILM・TAPE
- ❖ PVC FILM・TAPE
- ❖ Cover Lay
- ❖ 銅箔
- ❖ 鋁塑膜
- ❖ 離型紙



作業環境簡介

❖ 材料及產品保管環境



保管倉庫 (原材及製品)

溫度管理	30°C以下
濕度管理	65%以下

❖ 貼合分條加工及檢查作業環境



無塵室環境內

溫度管理	23 ± 7°C
濕度管理	35%~65%
落塵量管理	等級1,000

❖ 所有檢查作業皆在無塵室內進行



幅寬・蛇行量測作業



拉力量測作業