



■ 欣興電場域測試驗證

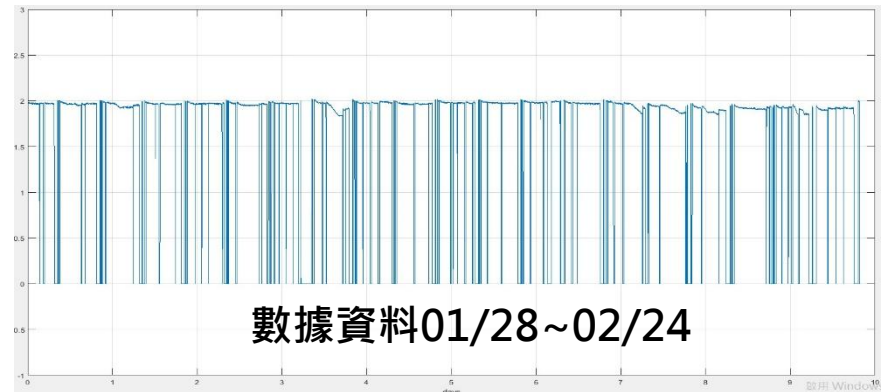
- 水壓清洗測試驗證成果(已完成)
- 微影製程酸液壓力測試(進行中,測試日期：2022/03/01~2022/04/06)

● 欣興電水壓清洗壓力監控長期穩定性測試結果



機台：濕蝕刻機台後端水壓清洗
測試日期：2022/01/28~2022/02/24

全時監控，可正確判斷噴壓變化，
並維持壓力準確度與輸出穩定性



測試驗證成果

- 透過實際產線測試讀取管路壓力
- 欣興電表示在機台上實際測試至今，感測器輸出訊號穩定度(市售感測器有訊號異常)

後續規劃

- 欣興電表示目前壓力感測器穩定性佳(已測試1個月)，已於3月進行酸液壓力長期穩定性測試(預計測試一個月)
- 後續將提供欣興電多數量樣品擴散展開測試驗證，加速產品化工程

● 欣興電微影前處理酸洗噴壓壓力監控長期穩定性測試結果

進行測試中



機台：微影前處理酸洗噴壓
測試日期：2022/03/01~2022/04/06

欣興電(劉俊甫)訊息：

工研院數位錶頭第二階段測試，今日(03/01)下午錶頭已安裝完成，安裝位置在微影前處理#B酸洗-1下噴壓處

規劃測試時間為: 03/01下午4:00開始 ~ 04/06 下午17:00 結束。