

# 112學年度 產學攜手合作計畫

**SPIL** 矽品精密  
Siliconware

x **勤益科大**

**JOIN SPIL JOY LIFE**



## ~活動流程~

時間	內容	講師
10:00-10:05	開場	HR 彭逸騫 經理
10:05-10:10	淺談半導體產業	設備工程 王聖朝 經理
10:10-10:15	影片欣賞	-
10:15-10:30	矽品幸福職場 產攜班計畫介紹	HR 葉雅婷 管理師
10:30-10:50	合作科大端介紹	勤益科大人工智慧系 黃詒琳 教授
10:50-11:00	Q&A	-

# Outline

1



淺談半導體產業

2



矽品公司介紹

3



產攜計畫介紹

# 台灣產業平均月薪

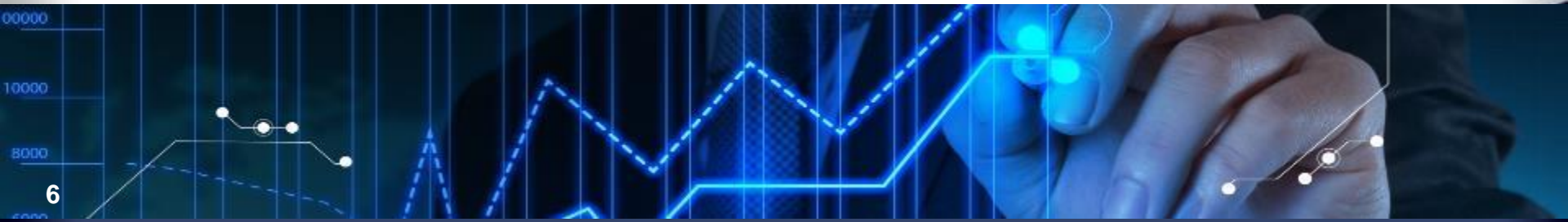
半導體不但是台灣關鍵產業，更是高薪產業，依據104人力銀行公布《2022半導體人才白皮書》「薪資」調查顯示，63個產業當中，**半導體產業平均月薪2022年為5萬4729元，全產業第二，年增幅4.7%居冠。**

產業別	2022年 平均月薪(元)	年增幅 (vs2021年)
整體	43,570	3.7%
電腦及消費性電子製造業	56,531	3.5%
半導體業	54,729	4.7%
軟體及網路業	50,895	2.2%
光電及光學業	49,875	3.4%
電信及通訊業	47,636	3.7%
電子零組件業	46,160	4.3%

資料來源：2022《104半導體人才白皮書》

# 產業鏈

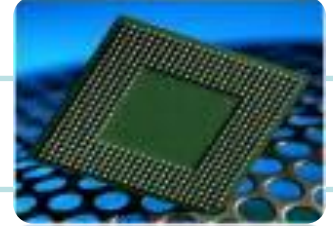
## 護國群山



# 封裝的目的?

## The Purpose of IC Assembly

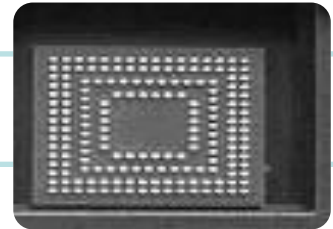
1. Mechanical support.  
提供可承載IC之形體



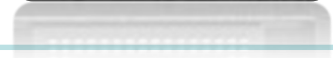
2. Protect die, gold wire.  
提供機械強度以保護 IC 內部之晶片、金線、銅線、銀線。



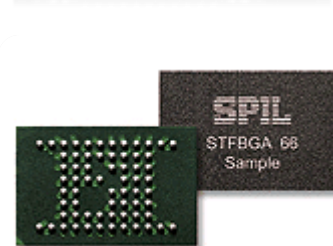
3. Connect & distribute signal.  
提供晶片到系統之間訊號之連結



4. Insulate moisture, electricity.  
隔離外在環境 (濕氣、電性干擾) 影響, 確保 IC 功能。



5. Dissipate & distribute power.  
提供優良之散熱 (散熱片)



# 矽品~幸福職場 影片欣賞





## 公司資訊

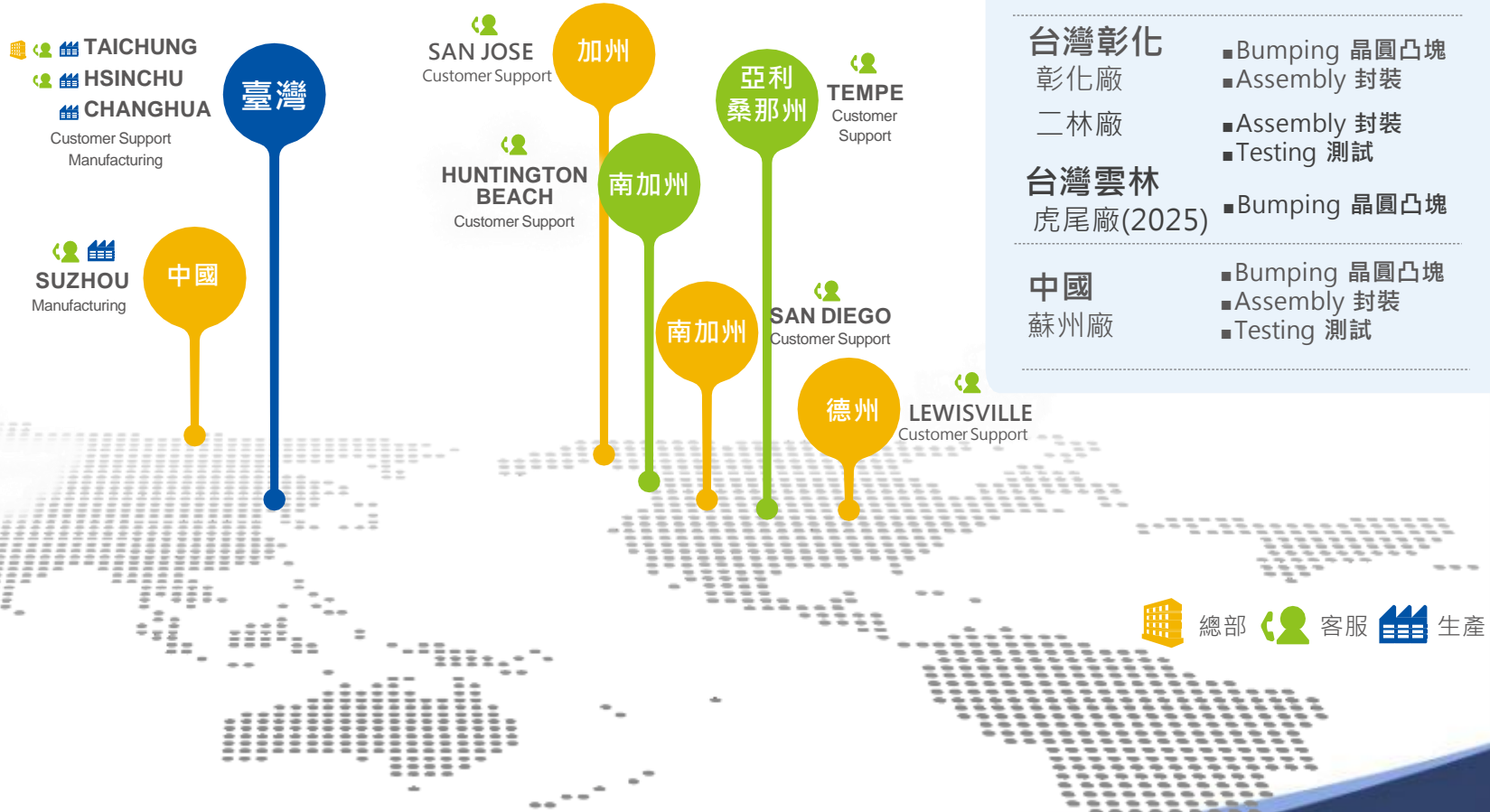
公司名稱	矽品精密工業股份有限公司
設立日期	1984年5月
公司總部	臺中市潭子區大豐路三段123號
實收資本額	新臺幣370億元
董事長	蔡祺文
總經理	蔡祺文
員工人數	約24,000人
主要業務	各項積體電路封裝之製造、加工、買賣及測試等相關業務
全台前50大製造業 兩岸三地500大企業	



董事長兼總經理



# 全球布局



## 地點

## 主要業務

### 台灣台中

大豐廠  
中山廠  
中科廠

- Bumping 晶圓凸塊
- Assembly 封裝
- Testing 測試

### 台灣新竹

- Testing 測試

### 台灣彰化

彰化廠  
二林廠

- Bumping 晶圓凸塊
- Assembly 封裝
- Testing 測試

### 台灣雲林

虎尾廠(2025)

- Bumping 晶圓凸塊

### 中國

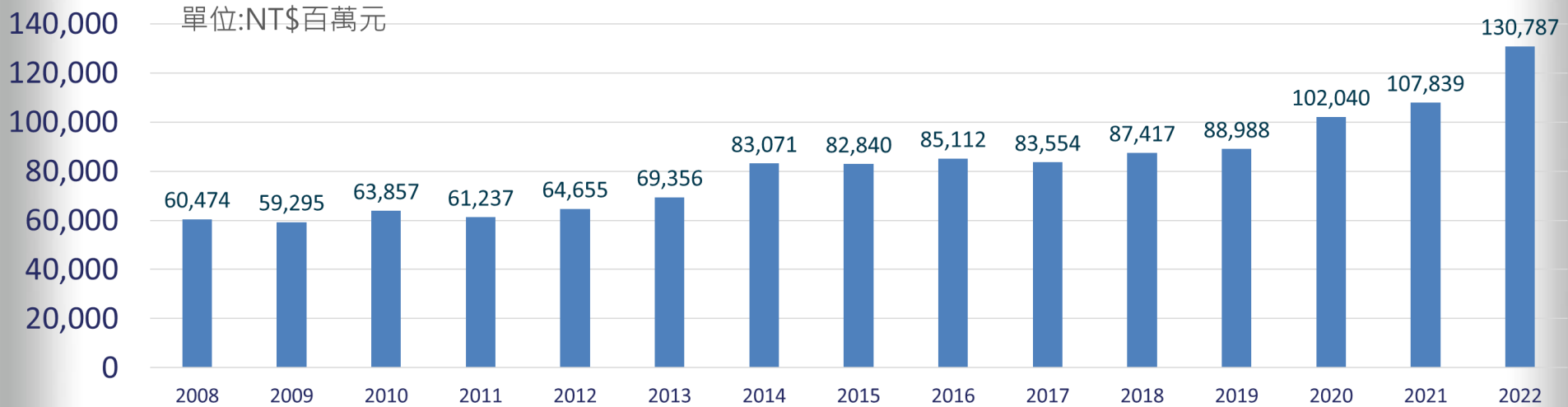
蘇州廠

- Bumping 晶圓凸塊
- Assembly 封裝
- Testing 測試

 總部
  客服
  生產

SPIIL

# 成立迄今39年,整體穩健的營收成長



Year	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Rnk of Mfg	47	42	48	44	44	50	44	45	41	47	47	47	46	46	46
Employee	15,762	16,042	18,455	19,906	21,566	22,799	23,613	23,581	24,353	23,821	23,560	24,000	22,320	23,800	23,800
Revenue	60,474	59,295	63,857	61,237	64,655	69,356	83,071	82,840	85,112	83,554	87,417	88,988	102,040	107,839	130,787

# 公司環境



- 大豐廠  
Da Fong Site



- 中科廠  
Zhong Ke Site



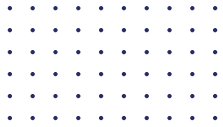
- 中山廠  
Chung Shan Site



- 彰化廠  
Chang Hua Site



- 二林廠  
Er Lin Site



# 政府機關及各界媒體對矽品的認同



2020

- 馬尼拉經濟文化辦事處「優良廠商獎」
- 內政部頒發「研發替代役績優用人單位」
- 台中市政府衛生局評選為「職場健康企業」

2019

- 行政院勞動部勞動力發展署「國家人才發展獎-大型企業獎」

2018

- TTQS人才發展品質管理系統「管理系統評核金牌」
- 職場工作平權「優良事業單位特優獎」

2017

- 衛生福利部國民健康署「績優健康職場之健康管理獎」

# 健康

的職場環境



## 重視員工身心心理健康



▲心理諮商室



▲戒菸講座



▲減重比賽



▲年度健檢



▲工作負荷評估諮詢

# 友善

## 的勞動制度



# 利潤分享的薪酬福利

## SPIIL獎金時鐘



### 個人福利金

綜合票券自行登記  
(電影票/餐廳禮券/百貨公司票券/游泳票券)

### 社團活動補助

籃球社/單車社/瑜珈社/巧藝社/  
志工社/龍舟社...等

### 育兒津貼

每月補助5000元  
最高可請領至6歲

婚喪慶賀慰問金  
急難救助金  
身障津貼

# 友善

## 的勞動制度

## 優質的餐飲服務



早、中、晚餐及宵夜餐  
另有美味可口的麵包坊!

低於市價的便利商店、  
飲料吧等，  
提供同仁更多選擇!



▲ 麵食



▲ 員工餐廳



▲ 風味餐



▲ 蔬食餐



▲ 麵食



# 友善 的勞動制度

## 四星級宿舍環境



▲24小時警衛駐守宿舍



▲二林廠員工宿舍



▲KTV室



▲健身房

還有健身房, 韻律教室,  
桌球室, 撞球室, KTV室, 閱覽區呢!





# 友善 的勞動制度



# 鼓勵培育進修

## 永續 的職涯發展



• 數位學習平台-矽品e學院



• 矽品人季刊



• 「改變，從自己開始」管理講座



• 卡內基訓練



• 「工業4.0」技術講座



# 112學年度 產學攜手合作計畫

- ✓ 學費補助
- ✓ 競爭力薪資
- ✓ 前瞻產業

**SPIIL** 矽品精密  
Siliconware

x 勤益科大



# 產攜班擔任職位：設備助理工程師

工作地點	工作時間	月薪	宿舍	餐費
實習期間 中科廠	一週五天 07:00~16:00 休息1小時/天	31,800	850元/月 (冷氣電卡費另分攤)	每餐45元 廠區便利商店85折
正式任職 中科廠	一週四天 07:00~19:00 休息2小時/天	33,450		
工作內容	執行設備維修、改機、保養簡易工作，以維持設備正常運轉			

**在學期間四年學費補助，畢業後留任兩年**

正式任職  
一週安排



四天上班

兩天上課



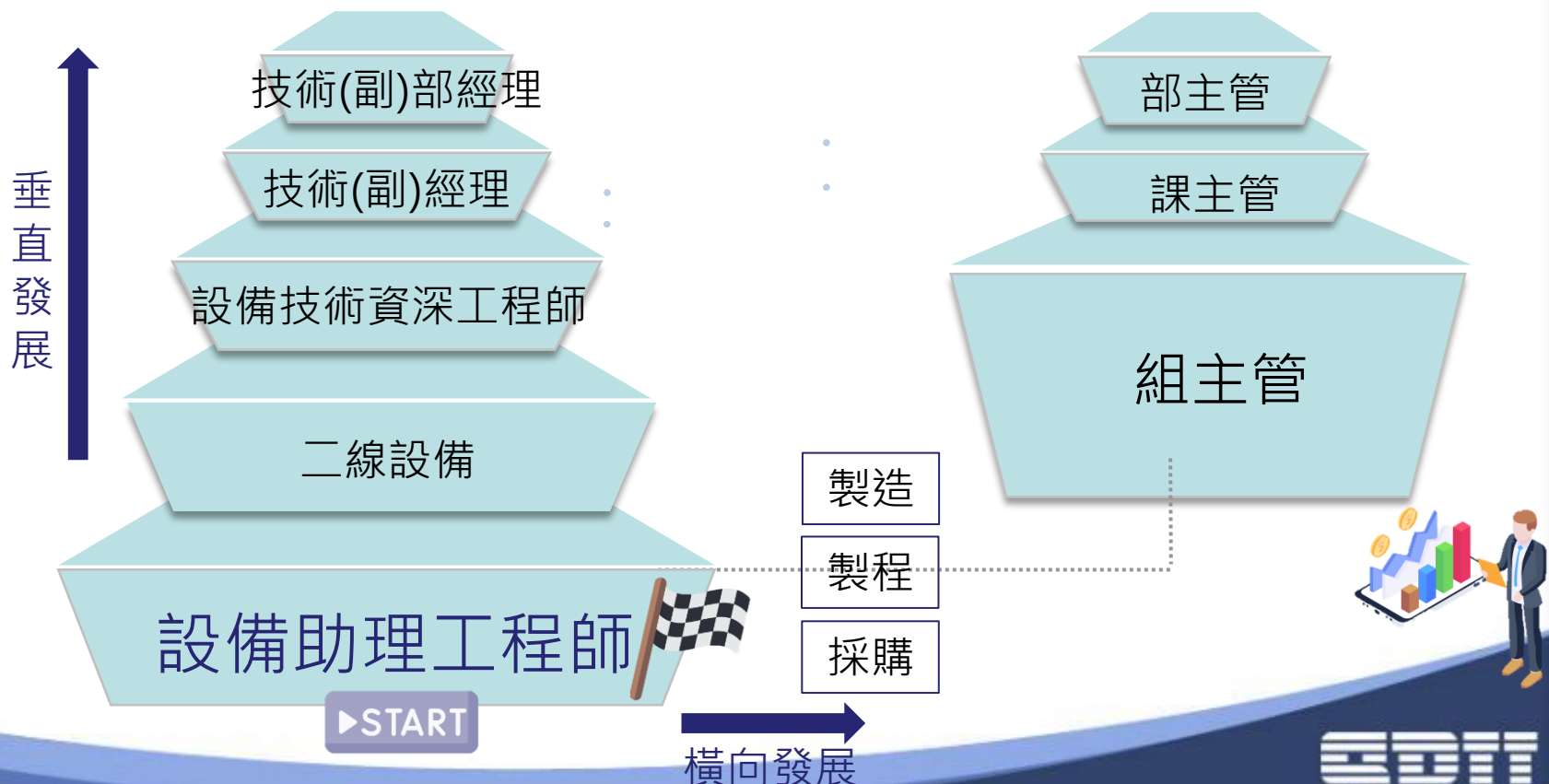
一天休息



## 永續 的職涯發展

### 技術職持續精進

### 主管職發展



# 為何要選擇矽品x勤益科大產攜班?

## 不一樣的起跑點，擁有好薪情：

近年新冠疫情影響，服務產業受衝擊導致收入↓，甚至影響工作權，  
掌握自身工科背景選擇優勢產業



服務業



製造業  
(助理)工程師

半導體業

31,800

全額學費補助



# 為何要選擇矽品x勤益科大產攜班?

## 不一樣的終點，提前卡位前瞻產業：

無人機、5G、高效能運算、物聯網、電動車...等高階晶片需求引領下，帶動後段封測量，選擇前瞻產業未來發展無限可期。



# 選擇矽品x勤益科大產攜班可以獲得什麼？

## Lv. 3 Working Experience

100%



- 產業年資
- 設備工程 專業技能



## Lv. 2 Education

50%



- 勤益科大人工智慧系
- 半導體智慧製造 知識



## Lv. 1 Money

25%



- 競爭力起薪
- 利潤分享的薪酬制度
- 學費全額補助



START



# 重要日程表

日期	內容	備註
10月~	產攜班說明會	初步了解半導體產業 /產學攜手計畫
11月~	中科廠 參訪	參訪未來工作環境
12月~寒假前	面試	表現佳者由矽品主管提供推薦函
3月(預計)	勤益科大網路報名與甄選	-
4/27-4/28	四技二專統一入學測驗	-
5月(預計)	勤益科大 公布錄取名單	-
5/20-6/28	矽品中科廠 實習6週	-



**SPIL**

# 加入矽品 就是現在

招募專線：台中總公司 04-25341525 分機3131 葉小姐



~更多資訊請洽：  
矽品人才招募網~

A mockup of a Facebook page for SPIL. The page header includes the Facebook logo and the text "矽品精密SPiRiT your Life". Below the header, there are three main sections: "隨時掌握最新招募動態" (Stay up to date with the latest recruitment news), "關注最新活動資訊" (Follow the latest activity information), and "分享矽品精彩生活" (Share the colorful life in SPIL). The page also features a search bar with the text "這麼方便的功能如何啟用? 跟著編編一起來體驗吧!" and a "NEW" badge. A central image shows a hand holding a smartphone displaying the SPIL mobile app interface. To the right of the smartphone is a green sidebar with the heading "e指畫" and a list of services: "人才招募", "新人便利貼", "教育訓練", "考勤", "個人資料", "保險", "總務", "福利", "員工關係", and "駐廠服務".

