

# 科學園區整體規劃布局

國家科學及技術委員會

報告人：產學及園區業務處處長許增如

112年1月19日

# 大綱

- 01 科學園區現況
- 02 新設及擴建園區規劃
- 03 未來展望

# 一、科學園區現況



現有13園區

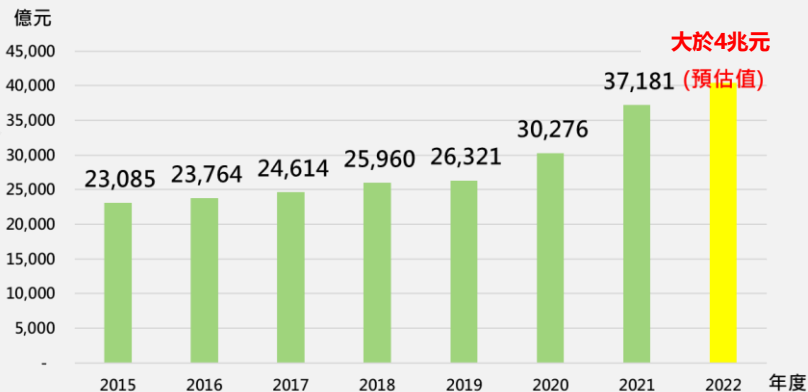
出租率 92.4%



預估成長**10%**

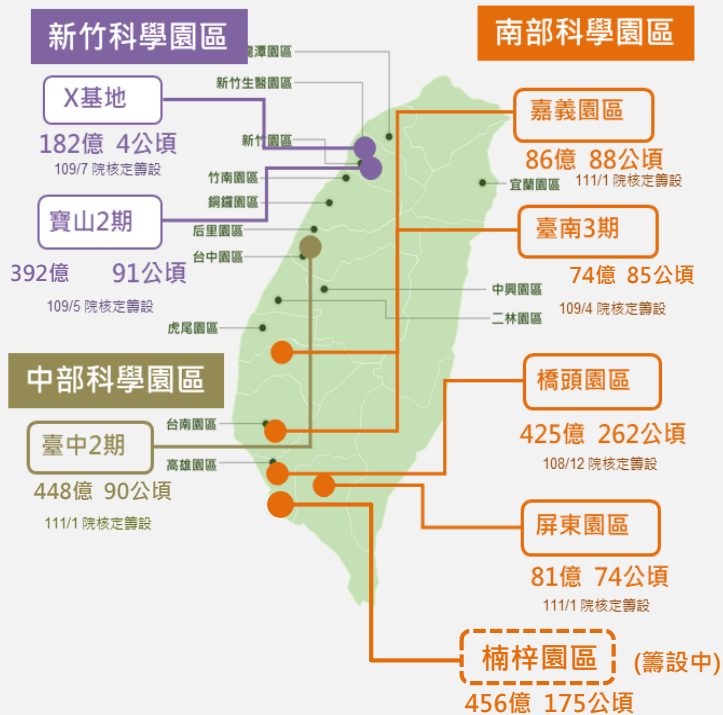


歷年科學園區全年營業額統計(2015-2022)

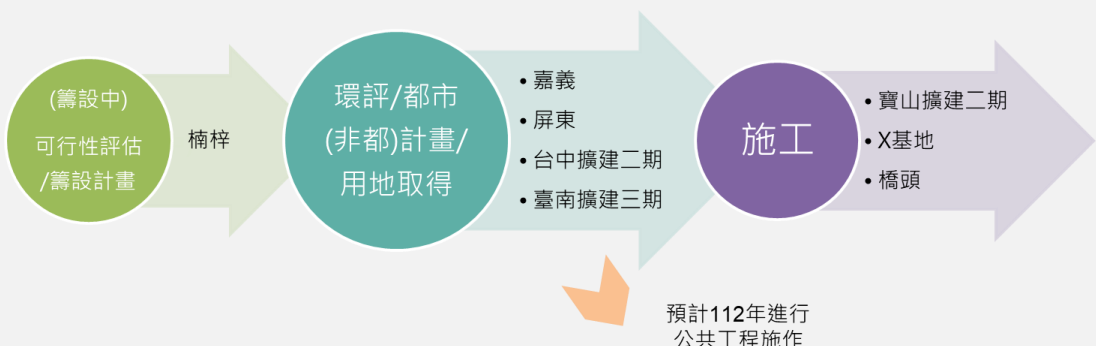


# 二、新設及擴建園區規劃(1/4)

行政院已核定7處新設擴建科學園區 達1,689億、約700公頃



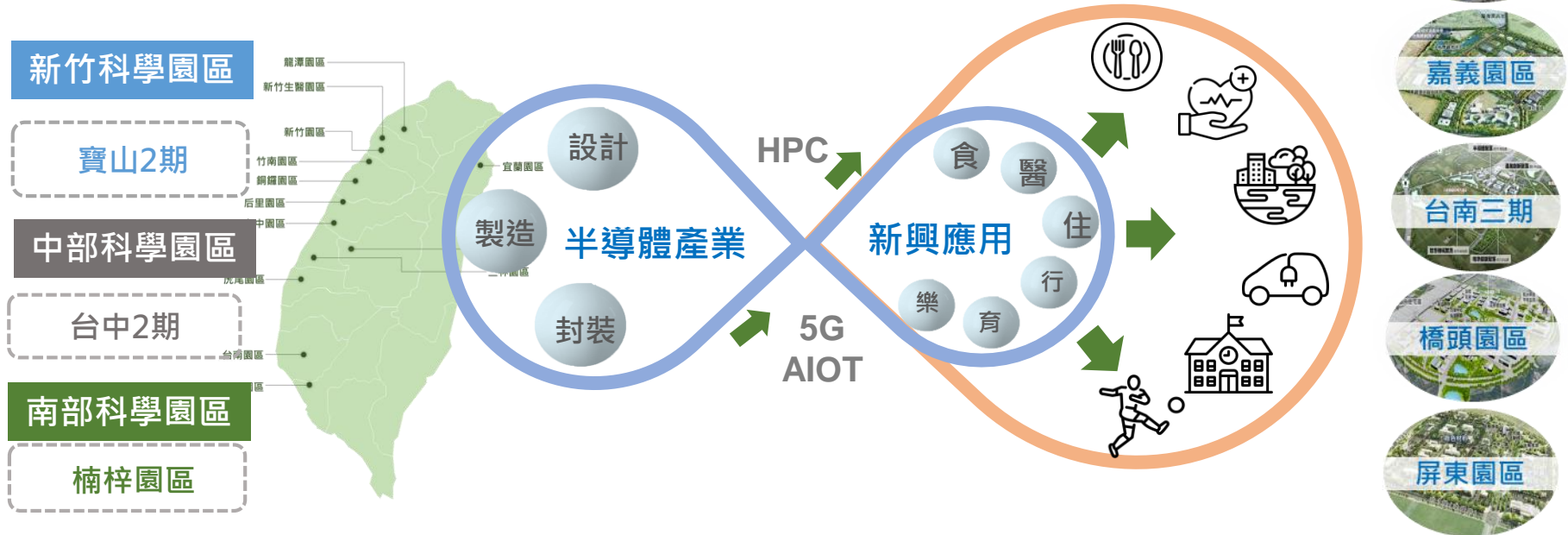
☑ 各項進度配合產業需求如期進行



• 已核定7處可提供就業機會3萬個、年產值1.26兆元

## 二、新設及擴建園區規劃(2/4) 布局新興科技產業

- 以**半導體**產業為優勢，結合**新興應用需求**，開創下一波發展契機



## 二、新設及擴建園區規劃(3/4) 擘劃宜居優生活

打造以人為本宜居生態系，  
吸引青年人才進駐

友善環境



在地連結



以人為本



### 行

串接園區與在地交通  
提供多元、永續運輸模式

### 育

實驗中學，向下扎根培育在地人才  
園區場域推動科技體驗

### 住

住商複合，全功能生活服務區  
營造科技×生態工作場域

## 二、新設及擴建園區規劃(4/4) 打造節能永續園區

以綠色科技驅動循環經濟，引導廠商發展節能低碳措施，打造永續智慧園區

### 多元水資源應用

- 逐年建置再生水廠
- 與跨部會及地方政府合作開發再生水
- 輔導降低自來水之使用量
- 半導體先進製程 2050 年 100% 再生水



### 創能

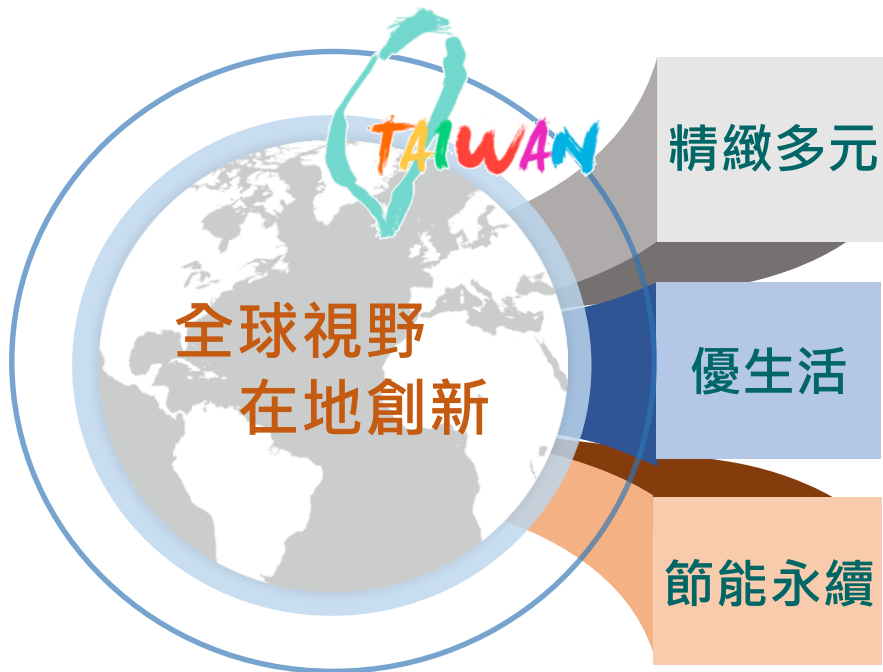
- 要求新入區及新建廠者評估50%屋頂可用面積建置PV
- 輔導廠商建置綠電及購置綠電憑證
- 半導體先進製程 2050 年 100% 再生能源

### 廢棄物資源 循環再利用

- 規劃建置資源循環再生中心
- 輔導區內事業源頭減量及再利用/自行處理
- 終期 (2030 年)再利用率 92.5%

# 三、未來展望

滿足未來 **社會需求** 打造 **創新 包容 永續** 的2030



## 發展高值化、多元、國際化精緻園區

面對產業創新轉型需求，儲備產業用地

## 強化在地鏈結共榮共存

整合在地特色能量，吸引青年返鄉  
擴大實驗中學、公共托育能量，吸引國際人才

## 跨部會合作、打造園區永續環境

輔導廠商節電，推動再生能源及再生水  
規劃園區內設置廢棄物處理設施

簡報完畢  
敬請指教