

科技部新竹科學工業園區管理局

107 年 10 月份重要業務措施辦理成果

一、科學工業狀況

(一)今年截至 10 月底，累計核准 39 家投資申請案，累計核准資本額新臺幣 124.23 億元；累計核准 27 件增資案，累計核准增資新臺幣 458.62 億元。

(二)今年截至 10 月底，有效核准園區事業 558 家(新竹 407 家、竹南 60 家、龍潭 12 家、生醫 48 家、銅鑼 14 家、宜蘭 17 家)。園區從業員工數 152,835 人，其中：

- 1.新竹園區 131,866 人
- 2.竹南園區 11,796 人
- 3.龍潭園區 6,635 人
- 4.新竹生醫園區 1,013 人
- 5.銅鑼園區 1,396 人
- 6.宜蘭園區 129 人

(三)107 年 10 月份園區總平均用水量每日約 185,883 噸，其中：

- 1.新竹園區 147,168 噸，較 106 年同期增加 0.98%。
- 2.竹南園區 18,506 噸，較 106 年同期減少 21.33%。
- 3.龍潭園區 17,826 噸，較 106 年同期減少 7.02%。
- 4.新竹生醫園區 692 噸，較 106 年同期增加 7.12%。
- 5.銅鑼園區 1,671 噸，較 106 年同期增加 14.06%。
- 6.宜蘭園區 20 噸，較 106 年同期增加 81.82%。

(四)107 年 10 月份園區總電力尖峰負載約 165.64 萬千瓦，其中：

- 1.新竹園區 128.13 萬千瓦，較 106 年同期減少 4.55%。
- 2.竹南園區 18.87 萬千瓦，較 106 年同期減少 10.91%。
- 3.龍潭園區 15.94 萬千瓦，較 106 年同期增加 2.71%。
- 4.新竹生醫園區 0.44 萬千瓦，較 106 年同期減少 10.20%。

5.銅鑼園區 2.22 萬千瓦，較 106 年同期增加 19.35% 。

6.宜蘭園區 0.04 萬千瓦，較 106 年同期增加 300% 。

(五)107 年 10 月份園區總平均放流水排放量每日約 131,269 噸，其中：

1.新竹園區 103,974 噸，較 106 年同期增加 2.13% 。

2.竹南園區 13,335 噸，較 106 年同期減少 23.87% 。

3.龍潭園區 13,591 噸，較 106 年同期減少 12.74% 。

4.銅鑼園區 359 噸，較 106 年同期增加 94.05% 。

5.宜蘭園區 10 噸，較 106 年同期增加 400% 。

二、重要業務(各組)

(一) 竹科管理局局長王永壯於 107 年 10 月正式接任亞洲科學園區協會 (Asian Science Park Association, 簡稱 ASPA) 第 4 任理事長，為期兩年，實屬園區殊榮。

(二) 立法院社會福利及環境委員會考察竹苗地區衛生醫療資源，於 107 年 10 月 1 日蒞臨新竹生物醫學園區，科技部次長鄒幼涵、竹科管理局局長王永壯暨相關業務主管列席報告及導覽。

(三) ASPA 年會於 107 年 10 月 3 日至 5 日假俄羅斯海參崴市舉行，竹科管理局局長王永壯暨南科管理局副局長蘇振綱等一行 12 人共同出席該「全球趨勢對亞洲科學園區發展的衝擊 (Impact of global trends on the development of Asian STPs)」之主題研討會議。

(四) ASPA 年度企業獎 (ASPA Awards) 於 107 年 10 月 4 日假俄羅斯海參崴市舉行大會決選，竹科管理局推薦之晉弘科技股份有限公司 (Medimaging Integrated Solution Inc.) 表現優異，獲得首獎 (Grand Prize)，ASPA 理事長 Dr. Uchida 親自頒獎給晉弘科技財務長柯惠友與竹科管理局局長王永壯。

- (五)竹科管理局副局長許增如、盟立自動化公司董事長孫弘、園區同業公會秘書長張致遠等人於 107 年 10 月 4 日應邀出席參與臺灣 CNC 控制器領導廠商之竹科研發二路新廠落成啟用典禮。
- (六) 龍潭園區東向聯外道路拓寬工程於 107 年 10 月 8 日上午 11 時舉行開工典禮，竹科管理局副局長許增如、桃園市市長鄭文燦等人蒞臨會場參與執鎚開工典禮。
- (七) 法國 CEA-Leti 於 107 年 10 月 19 日假竹科舉辦 LetiDay Taiwan 研討會，邀請國內高科技產業及學術界近 200 位學者專家參與，分享 Leti 在微電子光電、前瞻通訊技術之研發成果。竹科管理局副局長許增如及新竹市副市長沈慧虹等貴賓應邀參加開幕式並致歡迎詞，希望藉由臺法雙邊合作，創造雙贏的技術商機。
- (八) 竹科管理局局長王永壯率局內同仁於 107 年 10 月 22 日至 25 日赴韓國大邱市參加韓國科技園區推廣協會（Korea Technopark Promotion Association, 簡稱 KTPA）20 週年慶祝研討會，並應邀擔任該研討會演講嘉賓。
- (九) 為提升園區廠商用水用電專責人員之專業技能及管理 ability，促進各廠商節水節能技術交流，竹科管理局於 107 年 10 月 3 日假園區同業公會 203 室辦理 107 年度「園區廠商節水教育訓練」，該活動報名踴躍，獲熱烈迴響。
- (十) 為使園區從業人員瞭解園區聯防之運作並提升廠內緊急應變專業能力，竹科管理局於 107 年 10 月 29 日辦理 107 年度區域聯防推動成果發表分享會，由友達光電及聯華電子兩公司分享「工廠內緊急應變演練訓實務」，以及由環保署北區環境事故專業技術小組分享「事故應變程序與應變案例介紹」，活動圓滿成功。
- (十一) 為鼓勵園區廠商從業人員跨領域學習，竹科管理局於 107 年 10 月 30 日假同業公會 203 會議室，舉辦「結合穿戴式裝置與人工智慧應用於睡眠呼吸障礙」研討會。邀請睡眠臨床研究權威一

北醫劉文德醫師（臺北醫學大學呼吸治療學系副教授）主講，探討如何應用最新科技工具如人工智慧演算、整合感測器與雲端運算的醫療物聯網，發展新型態的睡眠醫學服務，活動圓滿順利。

三、訪客接待

(一)107年10月份共接待訪客674人，其中國內312人，占46.29%；國外362人，占53.71%。來自政界136人（20.2%），企業界24人（3.6%），學研界486人（72.1%），其他28人（4.2%）。

(二)國外訪客地區分析如下：

地區別	亞洲	歐洲	非洲	北美洲	中南美	大洋洲	合計
人數	169	8	10	158	17	0	362
百分比	46.7%	2.2%	2.8%	43.6%	4.7%	0%	100%
本年累計	2,016	327	70	369	91	3	2,876
百分比	70.1%	11.4%	2.4%	12.8%	3.2%	0.1%	100%

(三)本月份重要訪客如下：

1. 107年10月1日 猶他州議員一行。
2. 107年10月3日 日商三化電子社長來訪。
3. 107年10月5日 印度理工學院德里分校校長來訪。
4. 107年10月9日 巴西科技部次長及次長辦公室主任。
5. 107年10月11日 哥倫比亞監察長一家。
6. 107年10月11日 印度電子資通訊部助理次長來訪。
7. 107年10月12日 印度科技部科學暨工業研究委員會司長來訪。

8. 107 年 10 月 16 日 工研院生醫與醫材研究所暨衛服部講師團來訪。
9. 107 年 10 月 18 日 瑞典斯德哥爾摩經濟學院校長及品質保證室主任來訪。
10. 107 年 10 月 26 日 厄瓜多國會議員一行。

四、園區為民服務統計

(一) 保稅及進出口：

辦理委受託加工申請案 45 件、機器設備出區測試審核 1 件、保稅廢品監毀案 29 件、一般輸出（入）許可證 8 件、戰略性高科技輸出許可證 262 件、ECFA 兩岸經濟合作架構協議原產地證明 82 件。

(二) 工商服務：

完成各項公司登記 101 件、工廠登記 19 件、工商憑證 IC 卡核發案 8 件、動產抵押信託佔有登記證明 9 件、外籍人員聘僱案 24 件。

(三) 安防與消防：

辦理建造執照消防設備審查 1 件、室內裝修消防設備審查 8 件、室內裝修消防設備查驗 12 件、消防安全設備檢修申報案 35 件、緊急醫療救護 8 件、捕蜂抓蛇及火警警鈴誤動作 9 件、園區事業單位消防訓練 20 件、綜合業務 9 件。

(四) 工安及環保：

辦理勞動檢查 66 場、職業安全衛生宣導會 3 場、安全衛生輔導 9 場、職業安全衛生申請文件備查（管理人員設置、工作守則、教育訓練計畫、醫護人員設置）61 件。

污染總量預估申請計千才生醫等 3 家通過、污水納管申請計兆益奈米科技等 4 家通過、水污染防治措施審查計竟天生物科技

等 9 家通過、固定污染源設置及操作許可審查計博麥斯科技等 5 家通過、廢棄物清理計畫書審查佑邦科技等 16 家通過。

(五)勞工行政：

處理勞資爭議協調案 7 件、勞工法令諮詢及申訴協助 182 件、勞工退休準備金支付審核及監督委員會變更登記 19 件、職工福利委員會變更登記及福利金預決算審核 11 件、審核工作規則 14 件、受理資遣員工通報 69 人次。

(六)建築管理：

辦理建築執照都審 4 件、建造執照核發案 7 件、建照變更設計核發案 2 件、建照變更起造人核發案 1 件、建築工程開工案 10 件、建築竣工展期案 3 件、工程勘驗案 11 件、使用執照核發案 7 件、變更使用執照核發案 11 件、室內裝修圖說審查案 9 件、室內裝修竣工合格證核發案 16 件、土地使用分區證明核發案 1 件、建築物公共安全檢查申報案 57 件。

(七)租賃管理：

辦理新竹園區 7 單位、宜蘭園區 1 單位廠房核配作業；辦理竹南園區 1 單位土地核配作業。

(八)景觀清潔管理：

辦理使用執照景觀審查 1 件、羅馬旗幟及臨時性指標申請案 7 件、戶外場地借用申請 2 件。

(九)資訊服務：

廠商申辦諮詢服務 113 件、問題維護 5 件、帳號管理員異動 6 件。

(十)維修及道路管理：

道路申請開挖審查 4 件、核准道路許可證 7 件、道路申請占用審查 93 件。