

設立緣起

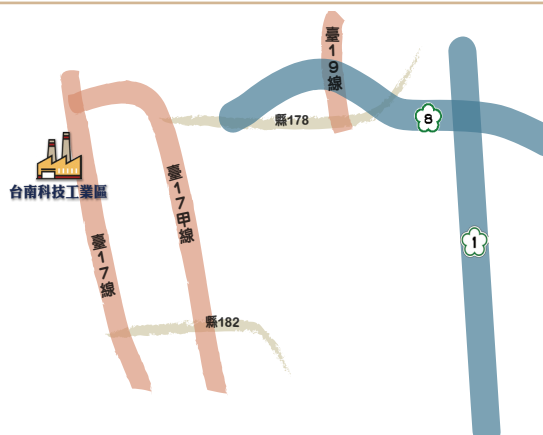
台南科技工業區之開發乃配合政府整體產業發展目標，平衡區域發展、促進產業升級，強化國際競爭力、引進關鍵技術、設置整體產銷環境、建立上下游合作體系，並融合生態保育，建構為臺南文化科技城及科技經貿中心。

工業區基本資料

編訂完成時間	尚未完成	租金優惠措施	無
開發完成時間	85年11月開發迄今	開發主體	經濟部工業局
土地使用編訂	都市計畫工業區	產值	5,675億
總面積	709公頃 (東區 493.88公頃)	就業人口	20,349人
開發單位	榮民工程股份有限公司、順天建設股份有限公司		

工業區交通地理

主要聯外道路	臺17線
機場	台南機場 16公里 小港國際機場 68公里
港口	安平港 8公里 高雄港 70公里
火車站	台南站 9.1公里
高鐵車站	台南站 35.6公里
國道交流道	國道1號台南交流道 14.1公里 國道3號新市交流道 22公里



工業區地理位置示意圖

工業區公共設施

道路	23.44公里	電力供電量	360M 瓦/日
路燈	2,200盞	供電電廠	南濱變電所、鹿耳二變電所
雨水下水道系統	65,452.38公尺	轄區警局	臺南市第三分局、顯宮派出所
污水下水道系統	42,300公尺	轄區消防隊	臺南市消防局土城消防隊
自來水供應量	29,000公噸/日	綠帶	397,000平方公尺
供水水源	曾文水庫、烏山頭水庫、南化水庫、臺南集水廠	其他公設	經濟部南臺灣創新園區

工業區污水處理

處理方式	物理處理法、生物曝氣法、 化學處理法	平均日處理量	10,000-13,000 噸/日
設計處理量	26,600 噸/日	年平均收費率	95.8%

工業區土地配置與廠商概況

工廠區廠商生產概況

用地類型	面積(公頃)	比例	生產狀況	家數	比例
生產事業用地	273.51	55.38%	生產中	222	80.44%
相關產業用地	29.81	6.04%	建廠中	21	7.61%
公共設施用地	159.06	32.21%	停工	0	0%
社區用地	31.34	6.35%	歇業	2	0.72%
其他	0.08	0.02%	未建廠	31	11.23%

工業區主要廠商(產值前五名)

廠商名稱	主要產品	廠商名稱	主要產品
可成科技(股) 南科一廠	筆記型電腦,數位攝影照相機, 通訊磁碟機等 3C 產品貴金屬 材料、薄膜靶材、特用化學品	堤維西交通工業 (股)公司科工廠	汽、機車車燈之製造銷售、 高效能路燈之製造買賣
光洋應用材料 科技(股)公司	貴金屬材料、薄膜靶材、 特用化學品	友達光電(股) 公司台南廠	彩色濾光片
達方電子(股) 公司台南廠	積層陶瓷電容、積層陶瓷電感		

工業區廠商行業類別

廠商行業別	家數	家數比例(%)	面積(公頃)	面積比例(%)	廠商行業別	家數	家數比例(%)	面積(公頃)	面積比例(%)
金屬製品業	57	20.65	50.79	16.74	住宿業	1	0.40	1.40	0.46
電子零件業	30	10.87	39.54	13.04	飲料業	1	0.40	0.25	0.08
機械設備業	25	9.06	21.95	7.24	非金屬礦物製品	2	0.72	1.26	0.42

工業區廠商行業類別

廠商行業別	家數	家數比例 (%)	面積 (公頃)	面積比例 (%)	廠商行業別	家數	家數比例 (%)	面積 (公頃)	面積比例 (%)
汽車及其零件製造業	26	9.42	18.54	7.58	研究發展服務業	1	0.40	3.00	0.98
其他化學品製造業	22	7.25	21.37	7.05	紡織業	2	0.72	2.02	0.67
電力設備及配製業	7	2.54	9.67	3.19	電信業	1	0.40	0.54	0.18
批發業	1	0.36	1.75	0.57	菸草製業	1	0.40	7.64	2.52
塑膠製品製造業	23	8.33	19.60	6.64	皮革、皮毛及其製品製造業	1	0.40	0.23	0.08
其他製造業	12	4.35	6.59	2.17	紙漿、紙及紙製品製造業	5	1.81	4.37	1.44
食品及飼料製造業	15	5.43	11.05	3.64	藥品及醫用製品製造業	2	0.72	0.69	0.23
化學原料、肥料、氮化合物、塑膠原料及人造纖維製造業	9	3.26	12.51	4.12	其他運輸工具製造業	3	1.09	5.09	1.68
基本金屬製造業	8	2.90	7.13	2.35	倉儲業	2	0.72	1.05	0.35
印刷及資料儲存媒體複製業	6	2.17	3.20	1.25	其他專業、科學、技術服務業	1	0.40	20.60	6.79
家具製造業	5	1.81	2.78	0.92	金融業	1	0.40	0.33	0.11
電力及天然氣供應業	2	0.72	1.51	0.50	電腦、電子產品及光學製品製造業	2	0.72	4.85	1.60

觀光工廠

觀光工廠	聯絡方式	特色產品與活動	備註
紅崑觀光工廠	臺南市安南區工業一路 23 號 06-238-0713	足部科學體驗中心、手工鞋故事館、「紅崑俊達 GoodARCH 號」、材料研發實驗室及 DIY 教室	通過 2014 觀光工廠評鑑

智慧園區

台南科技工業區下水道系統自動水質水量連續監測（視）傳輸設施	本工業區污水處理廠所設連續水質監測系統（CWMS），定期將進、放流量及放流水質數據，傳輸至臺南市政府環保局管控中心及本局環境保護中心管控。
台南地區空氣品質感測物聯網感測器布建計畫	本工業區共設置 29 座空氣品質感測器，透過感測器收集相關資料 Vocs、Pm2.5 等感測數據經過智慧型傳訊紀錄器將資料傳送至台南市緩保局，分析當地的相關數據，即時做出反應措施。
啟動水源自主節水與再生水源計畫	強制工業廠商依自主節水 5% 比例節約用水，並加強宣導回收再利用，善用質穩量定的水資源回收中心，並啟動本局設置之再生水計畫，以供應區內新設廠商用水。

110 年度重要紀事

- 110/01/18 本區廠協會第 7 屆第 2 次會員大會暨第 7 屆第 5 次理監事會議。
- 110/01/19 協助廠協會辦理「119 消防日」慰勞警消人員辛勞。
- 110/02/18 配合環保署抗旱節水訪視輔導廠商。
- 110/02/20 公告「經濟部所屬產業園區管理機構下水道使用管理及收費規定」。
- 110/02/24 協助廠協會辦理「春節團拜餐會活動」慰勞員工辛勞。
- 110/03/02 經濟部工業局旱災緊急應變小組第 2 次工作會議。
- 110/03/19 110 年度全區用水抗旱節水檢討會議。
- 110/03/23 辦理 110 年第 1 季台南科技工業區水電小組協調會。

- 110/03/31 協助辦理「園區綠美化植樹活動」代申請苗木分配廠商植栽。
- 110/04/16 本區廠協會第 7 屆第 5 次理監事會議。
- 110/04/28 職業安全衛生署南區職業安全衛生辦理「業安全衛生聯盟宣誓大會」。
- 110/04/29 協助廠協會辦理「51 勞動節模範勞工表揚餐會活動」慰勞員工辛勞。
- 110/05/06 工研院辦理能源效率管理暨綠色供應鏈研討會。
- 110/05/06 辦理 110 年海堤排放口保護工閘門汰換採購驗收會議。
- 110/05/11 110 年度消防檢查申報。
- 110/05/17 本中心防疫規劃整備作業（安排及測試）。
- 110/05/18 因應指揮中心提升全國疫情警戒至第三級，實施部分同仁進行異地辦公，以維持公務運作順暢。
- 110/05/19 自 5/19 至 7/27 辦理因應肺炎疫情廠商電話輔導訪查作業。
- 110/05/20 本中心防疫作業（簡訊實聯制操作說明）。
- 110/05/21 召開本區公設綠地太陽能案討論會議
- 110/05/22 本區廠商法蘭西斯床公司火災，協助救災物資調度。
- 110/05/25 為防治登革熱疫情發生，維期 4 天（5/25-5/28）本工業區公共區域實施今年度第 1 次防疫消毒噴藥作業。
- 110/07/07 本中心辦理 ISO14001 及 ISO9001 續評換證會議。
- 110/08/17 辦理「台南科技工業區屋頂太陽光電暨臺南市綠能屋頂推廣座會」。
- 110/08/18 勞動部職業安全衛生署（南區）勞工健康服務中心免費駐點諮詢服務。
- 110/09/14 為防治登革熱疫情發生，維期 4 天（9/14-9/17）本工業區公共區域實施今年度第 2 次防疫消毒噴藥作業。

- 110/09/24 本區廠協會辦理工業區職業安全衛生促進計畫「火災危害預防暨局限空間化學災害防止宣導會」。
- 110/10/13 勞動部職業安全衛生署（南區）勞工健康服務中心免費駐點諮詢服務。
- 110/10/19 本區廠協會辦理堆高機操作人員在職回訓（兩場次）。
- 110/10/26 110 年度工業區管理機構教育訓練「產業園區管理實務」- 電競挑戰賽。
- 110/10/26 本區廠協會辦理固定式起重機操作人員及吊掛作業人員（大天車 / 小天車 / 吊掛）在職回訓。
- 110/10/27 辦理「110 年台南科技工業區地震引發化學品火災區域聯防緊急應變演練」。
- 110/10/28 本區廠協會辦理急救人員教育訓練（在職回訓）。
- 110/11/01 為防治登革熱疫情發生，維期 4 天（11/1-11/4）本工業區公共區域實施今年度第 3 次防疫消毒噴藥作業。
- 110/11/11 110 年度南區工業區管理機構年終線上考核。

未來展望

台南科技工業區自 85 年開發以來迄今，即以引進關鍵技術、設置整體產銷環境、建立上下游合作體系、融合生態保育，建構為臺南文化科技城及科技經貿中心，以 LCD 產業、汽車零組件產業、生技產業、太陽能產業發展為 4 大產業聚落。面對國際經濟局勢丕變的環境，本中心給予園區內各事業單位營運生產的生產、生活、生態願景分述如次：

一、產業升級轉型：

透過財團法人工業技術研究院進駐經營的經濟部南臺灣創新園區下，給予園區內各事業單位在面對產業競爭嚴峻的環境下，提供產品研發、技術提升、製程改善…等的支援，再創營運佳績。

未來展望

二、優質完善公共設施：

1. 園區硬體公共設施：包括道路、人行道、公園、景觀綠帶等，給予完善維護提供安全環境。
2. 枝葉扶疏：植栽養護、補植適宜樹種、客土、修剪強化，克服濱海地區植栽不易養成先天環境。
3. 色彩多樣：種植常開花植栽，並結合各事業單位共同營造園區多樣色彩綠美化的生產環境。

三、共築”陽光屋頂百萬座”：園區地理位置具長日照優勢，鼓勵園區各事業單位屋頂設置太陽能模組，型塑綠色工業區願景。

- 活絡工業區土地：台南科技工業區東區部分開發期程尚有 4-2 期未完成，也含尚未去化的用地，其中產業用地（二）則佔較多數，朝產業用地（一）活絡後吸引產業用地（二）商業活動業者進駐。鼓勵承租業者辦理租轉購，業者使用自主性增加。
- 提升生活機能便利性：服務大樓空間出租，引進符合園區從業人員所需業者進，包括辦理商店、醫療院所、金融機構等。
- 建構安全良善工作環境：
 1. 交通安全、低碳城市：適時向臺南市政府反映協助給予上、下班從業人員行車安全與順暢。並與臺南市政府、本區廠商協進會共同檢討如何讓大眾運輸工具有效為從業人員所運用，減少汽、機車進出工業區的使用量，朝低碳城市而努力。
 2. 治安防護：與臺南市政府警察局第三分局及顯宮派出所共織綿密監視系統網、治安防護網。
 3. 勞動安全：與勞動部職業安全衛生署南區職業安全衛生中心共同輔導事業單位成為「安全伙伴」，透過自主管理，在符合職業安全衛生法、兩性平等法等與勞工有關法令下，給予從業人員安全的生產環境。
 4. 環境保護：包括道路揚塵、土壤及地下水監測、空氣污染防治、噪音控制、廢水處理、廢棄物清理 / 處理等符合環境影響評估及其他環保法規。
- 企業社會責任發揮：結合本區廠商協進會與鄰近鄉里、廟宇建立敦親睦鄰和諧關係，贊助社會福利機構關懷弱勢與社會公益。

