

永續南科

CSR 環保

南科學園區創立20周年，期間除了追求創新研發科技工業技術，對於永續環境保護更是不遺餘力。陸續透過南科管理局制定多項永續環保策略、相關環保監測建立，也輔導園區事業單位逐步推動綠建築、節水節能設備與計畫，更實施綠色明日典範學校計畫，體驗與教學相輔相成，灌輸學童永續環保的觀念。規劃自行車道、飛鳥棲息地、建構電力巡迴巴士等，致力營造三生一體的園區型態。並從2008年開始，逐年統整編撰環境報告書、企業社會責任書、永續報告書等。

數年下來，已累積多項環保成果與獎項，南科將持續，創造卓越創新科技與永續環保節能的低碳園區，為臺灣、為地球盡一份心力。

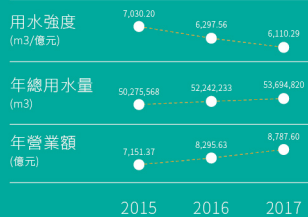
永續策略・綠色防治

永續環境策略

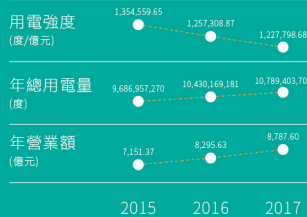
南科管理局持續推動「節能低碳、節約用水」不遺餘力。透過儲冰式空調、調整冷氣時間、定期巡邏開燈、行政大樓2F電梯不停靠、節能插卡裝置、加裝感應式電燈及變頻冷氣等節能措施，和控管用水額度與採購節水設備等節水措施，並舉辦各項員工環境教育課程，期望於經濟開發與永續環保間取得平衡。



全區用水狀況



全區用電狀況



綠色防治政策

南科管理局扮演園區把關者之角色，除落實許可證管理及推動各項汙染總量管制，更積極追蹤各事業單位是否確實履行許可內容，並進一步檢討制度上之盲點，加以修正。南科資源再生中心連續三年獲得**中華民國企業環保獎銅獎**(第24、25、26屆)，並獲頒「**企業環保獎銅獎**」，對南科推動環保乃一大鼓勵，未來將持續推動各項環保工作，期盼營造南科綠色環保園區。



環境監測

監測項目	台南園區	高雄園區
空氣品質監測	V	V
環境噪音監測	V	V
環境振動監測	V	V
地面水體水質監測	V	V
交通相關監測	V	V
資源再生中心相關監測	V	華嚴資源再生中心
污水處理廠依流水質相關監測	V	V
地下水質監測	V	V

環境支出



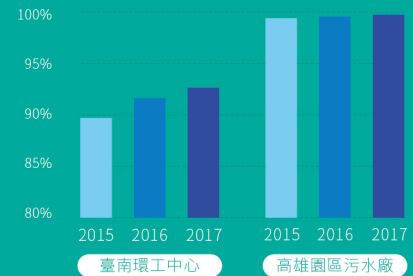
園區環保審查許可

2017年完成環保許可審查通過核准件數計**313**件，其中固定源許可**84**件、水汙染許可**108**件、廢棄物許可**113**件、廢棄物再利用許可**8**件相關服務資訊、申請條件資格均公佈在管理局官網。



回收水使用率

全園區所產生的廢水皆符合園區污水納管標準，才排放至園區污水下水道系統。放流水水質(SS、COD、BOD、F-、重金屬等)均符合放流水標準。南園區排入鹽水溪，高雄園區則排入土庫大排，最終流向海洋。



空氣汙染檢查

依據「空氣汙染防治法」規定，除溫室氣體外，定期盤查各項空氣汙染物，包含氮氧化物(SOX)、硫氧化物(COX)、揮發性有機物(VOCs)、粒狀物(Par)等，減少對環境之負擔，防止影響當地居民之「呼吸權」。每年檢測結果與環評核量相比，皆低於標準值。

