

永續生態 · 智慧南科

▲ 高雄園區推動的綠意盎然百萬植樹計畫-南洋杉

珍惜水電資源 節水節能功效佳

104年完成5案次的節能輔導工作，年節能潛量469.1萬度，減少二氧化碳排放量2,444公噸。在節水方面，辦理7案次廠商節水輔導，預計可減少自來水年用水量105.96萬噸，降低二氧化碳排放量164公噸。



▲ 協助、輔導廠商節水節能工作

動植物新樂園 南科濕地好風光

位於霞客湖南側及污水廠二期預定地西側之生態保護用地，總施工範圍3.5公頃，水域面積約佔0.9公頃，為營造多樣性之動植物棲息環境，南科管理局利用污水廠放流水，目前每日約2,000噸水量，流動於五座造型水域之間，涵養濕地20餘種水生植物，不僅可二次淨化水質降低氨氮含量，水生植物因此日漸繁茂植被覆蓋生長，更成為鳥類新樂園。



▲ 生物多元成家的好所在