



竹北市天后宮市地重劃區重劃工程

背景說明

工址位於竹北天后宮及竹仁國小間之停車場，但因原有停車空間，地基較周邊道路為低，且停車場周邊雜草叢生，無道路系統連結兩端，故欲重整原有停車場空間以便利在地居民之交通往來需求。

設計理念

保留原有停車機能，填土墊高既有地面高層與周邊道路齊平，且闢建連結道路、新增綠色公共開放活動空間。

工區現況

現今停車場及公園使用率高，且增加原有綠化面積，亦便利了當地居民遊憩、活動等使用所需。

綠色內涵

綠色工法

以預鑄工法及生態工法，塑造公共開放空間系統，以基地保水、植生綠化，降低都市熱島效應，達到生態及防災之雙重優點。

綠色材料

以基地綠化之方式，覆蓋自然土層並栽植綠化，以減少二氧化碳之排放量，並增加基地的透水及透氣性，達到基地保水之功效。

綠色環境

創造環境使用多樣性、生物多樣性、基地綠化及基地保水之生態活動場所，並滿足周邊居民日常生活所需，達到空間使用最大效益。



現況



▲ 施工前



▲ 施工前