



## 苑裡濱海遊憩區藝文展演區暨 周邊景觀改善工程

### 背景說明

本工程因既有觀景平台年久失修，導致空間荒廢而雜草叢生，影響環境整體空間安全性及使用率。故欲改善原有之觀景平台，提昇園區整體空間遊憩品質及使用率。

### 設計理念

考量本案工程地點鄰近海邊，且欲降低日後為護管理之成本，故主結構採用鋼結構設計，外層實木包覆，以增加觀景平台之安全性及使用年限，並提昇整體環境之美觀度。

### 工區現況

觀景平台結構安全穩固，且園區整體使用率提昇，周邊居民到此活動意願增加。

## 綠色內涵

### 綠色工法

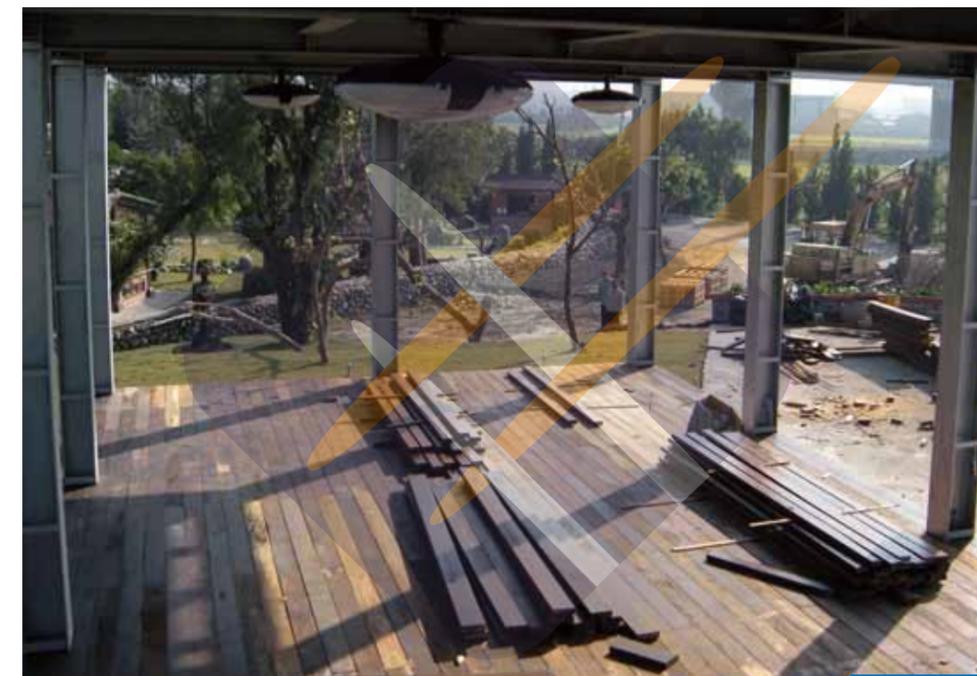
藉由鋼骨結構取代傳統RC建築工法，以降低結構之靜載重及地震之影響，且施工時程短、效率高，亦可以避免施工時所造成的環境污染。

### 綠色材料

主體結構鋼骨設計，大大降低RC構築之觀景平台所造成之碳排放量，且外覆實木以保護鋼骨結構，延長日後維護管理的時程。

### 綠色環境

採用實木包覆主體結構，以自然材質融入周邊自然環境，達到觀光休閒之景觀效益。



▲ 施工前

▲ 施工中