



國立暨南國際大學

111年度改善無障礙校園環境案

成果報告



111年度改善無障礙校園環境工程

一、緣起：教育部核定補助本校辦理「111年補助改善無障礙校園環境計畫」新台幣550萬元(補助金額300萬元，自籌金額250萬元)；依據教育部111年1月10日臺教學(四)字第1100172574F號核定函及111年11月18日臺教學(四)字第1110110149號函同意展期辦理。

二、計劃期程：111年1月1日至112年4月30日。

三、執行成果

1. 承攬廠商：幸德土木包工業有限公司有限公司

設計監造單位：泰毅工程顧問有限公司

2. 工程項目：

(1)行政大樓(無障礙設施項目改善)2部電梯更新、改善停車空間及指示系統。

(2)科三館出入口戶外坡道2處高低差改善。

(3)科二館出入口戶外坡道1處高低差改善。

3. 111年7月19日決標並簽約

4. 開工日期：111年7月19日

5. 竣工日期：112年2月3日

6. 完成驗收日期：112年3月6日

7. 經費支用：

(1)工程直接費：4,824,195元

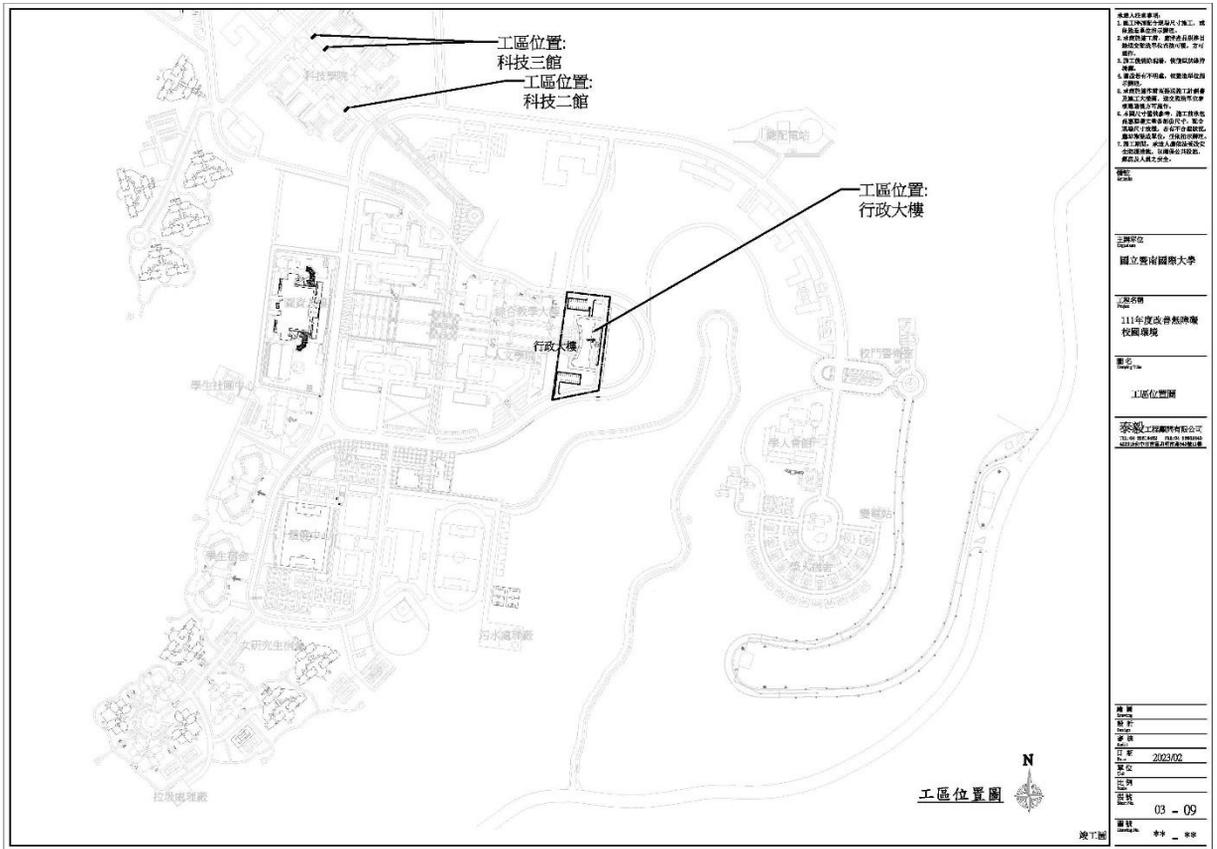
(2)設計監造費：457,101元

(3)空氣污染防制費：11,520元

(4)工程管理費：123,069元

總計：5,415,442元

■ 本計畫案改善位置圖示



行政大樓無障礙環境改善

施工中職業安全維持設施

施工危險。請勿靠近

反光片標符 含CS445 一級品規格 顏色為銀白色或白色 寬度為3公分

正味配帶正面鏡 內配耳罩 正味配帶側面鏡 安全防護服及危險點表圖

個人防護安全帽
(個人工程工作場所正確配戴安全帽情形) 參照勞動安全衛生設施標準第11條之規定

丙種活動圍籬 S: 1/30
(單位:cm)(A3)

行政大樓4F改善平面圖 S: 1/400

圖例	改善項目	數量
A	立面式服務空間標誌(雙面)	1面
B	平面式服務空間標誌	2面
C	更換無障礙電梯合相欄引導地毯	2部

無障礙及婦幼停車格繪製尺寸圖 S: 1/100

圖名: 行政大樓4F改善平面圖、無障礙及婦幼停車格繪製尺寸圖、施工職業安全維持設施圖

圖號: 06 - 09

日期: 2023/02

圖例: 06 - 09

圖例: ** _ **

無障礙電梯更新設施詳圖 S: NTS

電梯規格表

編號	(NO.1 行動不便) 機械 (NO.2 行動不便)
用途	人 乘 用
載客量(人數)	700 公斤 (10人)
車廂內淨尺寸	WxD×H: (1240×1450×2300)mm
停止機動	6 層 B1 ~ 4 FL
行程	(15000) mm
機動速度	60 M/min
型式	鋼索式
頂部安全距離	1400 mm 以上
機坑深度	1500 mm 以上
總機房型式	抽 屜 式

升降道斷面圖(50/100)

淨空安全距離: (3.25)M≥(1.4)M
機坑深度: (1.65)M≥(1.5)M

無障礙電梯更新設施詳圖 S: NTS

圖例

圖名: 無障礙電梯更新設施詳圖

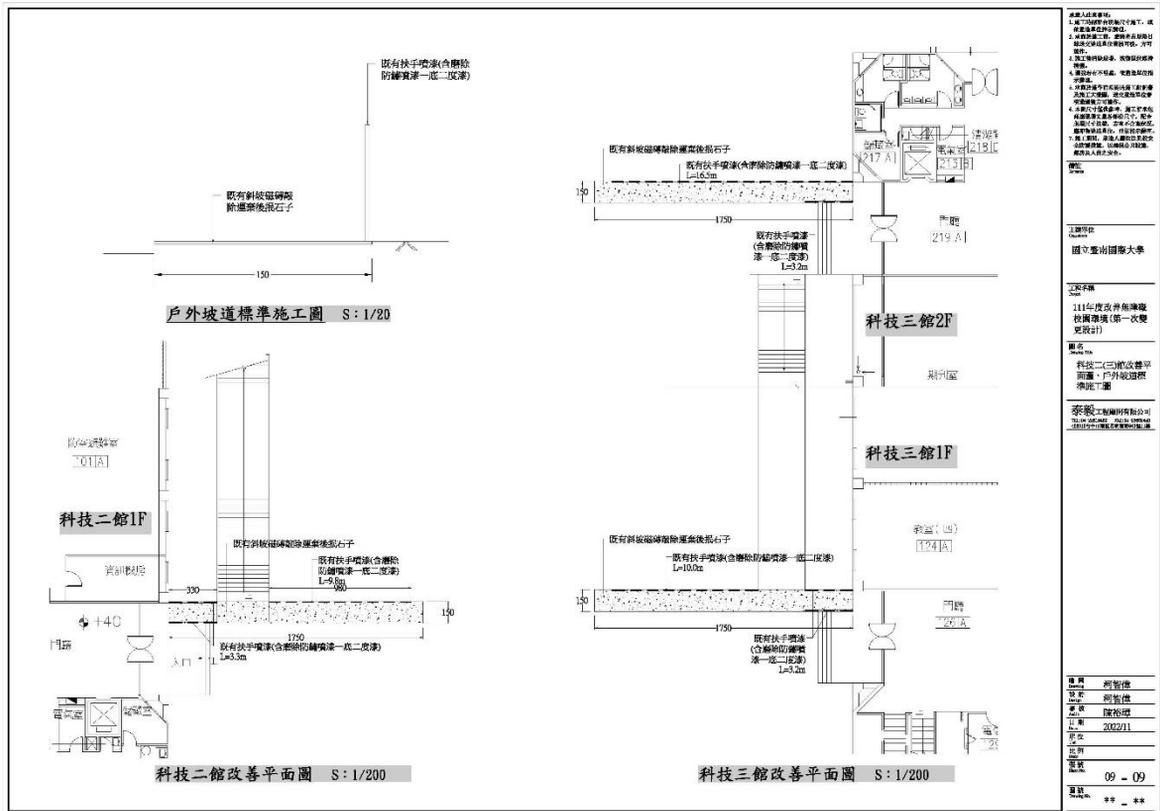
圖號: 07 - 09

日期: 2023/02

圖例: 07 - 09

圖例: ** _ **

科技二館、三館無障礙環境改善



改善項目：行政大樓兩部電梯更新為無障礙電梯、停車空間及無障礙指示系統改善等

改善前照片



改善後照片(完成時間：112年2月)



改善項目：科技二館、三館戶外坡道改善等

改善前照片



改善後照片(完成時間：112年2月)

