

國立中興大學

執行教育部 103 年度校園無障礙環境改善工程成果報告

- 一、依據：教育部 104 年 1 月 5 日臺教學(四)字第 1030193643 號函辦理。
- 二、目的：改善為改善本校既有建築物之無障礙設施，教育部補助本校改善經費辦理：體育館增設無障礙電梯、農業環境科學大樓無障礙坡道及混凝土中心電梯引導設施。
- 三、指導單位：教育部。
- 四、主辦單位：國立中興大學。
- 五、補助項目：昇降設備改善、無障礙坡道改善、電梯引導設施。
- 六、核定補助經費：新台幣 4,579,136 元整(教育部補助 2,500,000 元、自籌款 2,079,136 元)。
- 七、實際執行經費：新台幣 5,109,648 元整(教育部補助 2,500,000 元、自籌款 2,609,648 元)。
- 八、執行情形：
 - (一)工程名稱：103 年度校園無障礙環境改善工程。
 - (二)改善地點：體育館、農業環境科學大樓及混凝土中心。
 - (三)開工日期：104 年 6 月 30 日。
 - (四)驗收日期：106 年 5 月 11 日。
- 九、預計改善項目與實際改善項目差異部分說明：

教育部 106 年 9 月 30 日臺教學(四)字第 1060142355 號函同意調整計畫期程及經費。

補助計畫經費第一次調整對照表及原因說明

| 經費項目 | 調整前核定計畫 | | 調整後之計畫 | | 調整數 | | 調整原因說明 |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------|------------------|----------------|
| | 教育部核定計畫金額(A) | 教育部核定補助金額(B) | 教育部核定計畫金額(C) | 教育部核定補助金額(D) | 教育部核定計畫金額(E=C-A) | 教育部核定補助金額(F=D-B) | |
| 中興大學103年度校園無障礙設施改善工程 | 4,579,136 | 2,500,000 | 5,109,648 | 2,500,000 | 530,512 | 0 | 增加電梯入口銜接之無障礙坡道 |

因請領電梯建築執照、變更設計追加工項(增加電梯入口銜接之無障礙坡道)等因素，致實際執行經費及期程與原核定不一致，茲依據實際執行情形辦理計畫修正。

十、工程勘驗紀錄：請詳附件。

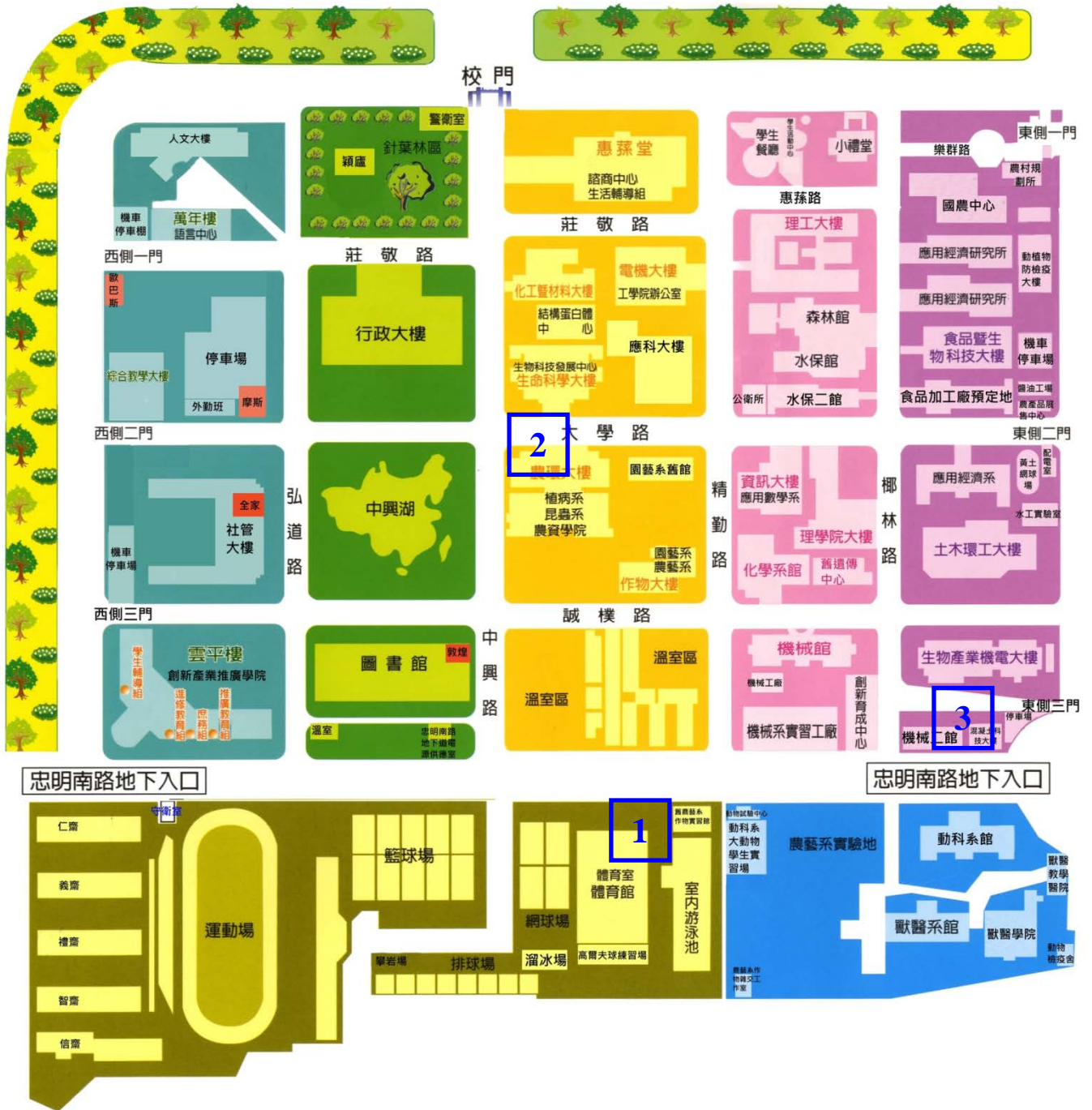
(一)驗收紀錄 1 份。

(二)台中市政府無障設施勘驗照片 1 份。


(三)臺中市新增建建築物無障礙設施設備竣工勘檢表 1 份。



十一、改善照片及效益說明：

(一)改善位置示意圖



(二) 改善效益說明

| 改善建物 | 一、體育館 | 改善項目 | 昇降設備改善 |
|-------|---|---------|--|
| 改善前照片 |  | 改善前狀況說明 | <ol style="list-style-type: none"> 體育館有外借身心障礙團體辦理比賽。 缺昇降設備。 |
| | | 改善方法 | <ol style="list-style-type: none"> 於東側增設1座外掛式無障礙電梯(12人份,4停(地下1樓~3樓),無機房,機廂深度135cm以上,門寬為90cm以上)。 含舊建物消防檢討及改善。 |
| 改善後照片 |  | 改善效益 | <ol style="list-style-type: none"> 完成無障礙坡道及電梯,供身心障礙便利適用。 |
| | | 使用經費 | 約新台幣462萬元。 |

| 改善建物 | 二、農業環境科學大樓 | 改善項目 | 無障礙坡道改善 |
|-------|---|---------|--|
| 改善前照片 |  | 改善前狀況說明 | 1. 大樓北側入口之現有無障礙坡道 AC 鋪面不平整(長約 33、寬約 1.5m)。 |
| | | 改善方法 | 1. AC 刨除及重新鋪設抵石子鋪面。 |
| 改善後照片 |  | 改善效益 | 1. 改善無障礙坡道平整度，以利輪椅行走。 |
| | | 使用經費 | 約新台幣 5.8 萬元。 |

| 改善建物 | 三、混凝土中心 | 改善項目 | 電梯引導設施 |
|-------|---|---------|---|
| 改善前照片 |  | 改善前狀況說明 | 1. 每層樓之電梯(客梯1台-B1至6F、貨梯1台-B1至1F)入口缺引導標誌及觸覺裝置。 |
| | | 改善方法 | 1. 每樓層增設電梯引導標誌及觸覺裝置(計9處)。 |
| 改善後照片 |  | 改善效益 | 1. 有助於引導及辨識環境。 |
| | | 使用經費 | 約新台幣 2.2 萬元。 |