

國立中興大學

執行教育部 102 年度補助改善無障礙校園環境成果報告

- 一、依據：教育部 102 年 6 月 27 日臺教學(四)字第 1020092877 號函辦理。
- 二、目的：改善校園無障礙通路及斜坡道，活動較頻繁之公共建築物空間之室內、室外、水平及垂直移動均能連貫串聯，使行動不便者可輕鬆自由出入不受限制，以利其充分使用學校資源。
- 三、指導單位：教育部。
- 四、主辦單位：國立中興大學。
- 五、補助項目：無障通路改善、無障礙坡道改善。
- 六、核定補助經費：新台幣 80 萬元整。
- 七、經費來源：教育部補助 70%，本校自籌 30%。
- 八、執行情形：
 - (一)工程名稱：國立中興大學 102 年無障礙校園環境改善工程。
 - (二)改善地點：學生活動中心(圓廳)、萬言樓(語言中心)、圖書館、農環大樓。
 - (三)開工日期：102 年 10 月 30 日。
 - (四)驗收日期：103 年 2 月 19 日。
- 九、預計改善項目與實際改善項目差異部分說明：

原擬改善計資中心之無障礙斜坡道，惟部分使用單位反映該處尚可用，為充分運用補助款，將該部分經費變更為用於農環大樓西南側出入口之樓梯加裝扶手及改善萬言樓(語言中心)東側無障礙通道。
- 十、工程勘驗紀錄：請詳附件。
 - (一)驗收紀錄 2 份、驗收照片 1 份。
 - (二)臺中市新增建建築物無障礙設施設備竣工勘檢表 4 份。
- 十一、改善照片及效益說明：

(一)改善位置示意圖

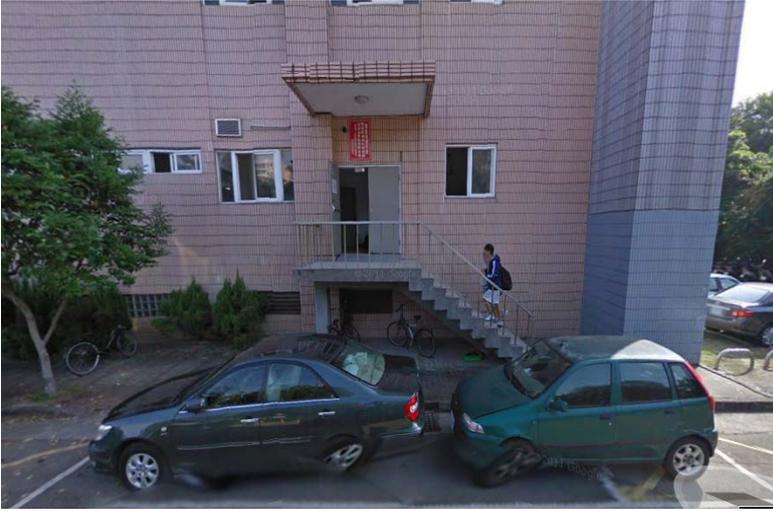


(二) 改善效益說明

改善建物	一、學生活動中心		改善項目	無障礙坡道改善
改善前照片			改善前狀況說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 現有無障礙坡道太陡。 2. 入口不平順。
			改善方法	<ol style="list-style-type: none"> 1. 修改坡道坡度。 2. 增設中間平台。 3. 調整入口及排除障礙。 4. 增設無障礙停車位1處。
改善後照片			改善效益	<ol style="list-style-type: none"> 1. 坡道拉緩及增設平台，使輪椅推動較不費力，並有中間平台緩衝空間。 2. 坡道入口設置無障礙停車位，以利就近使用。
			使用經費	約新台幣 30.4 萬元。

改善建物	二、語言中心	改善項目	通道改善
改善前照片		改善前狀況說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 現有通道寬度不足。 2. 現有通道坡度不順。 3. 入口因樹根隆起破壞。
		改善方法	<ol style="list-style-type: none"> 1. 修改通道寬度及坡度。 2. 改善通道入口平順。 3. 增設指示標誌。
改善後照片		改善效益	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通道入口平順、通道加寬及坡度拉順，行動不便者通行輕鬆無壓力。 2. 整體景觀改善，串聯語言中心與人文大樓之無障礙通道。
		使用經費	約新台幣 15.2 萬元。

改善建物	三、圖書館	改善項目	通道改善
改善前照片		改善前狀況說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 現有無障礙坡道太陡。 2. 入口有高低差。 3. 缺扶手欄杆。
		改善方法	<ol style="list-style-type: none"> 1. 修改坡道坡度。 2. 入口改為扇形，整理平順。 3. 增設扶手欄杆。
改善後照片		改善效益	<ol style="list-style-type: none"> 1. 坡道拉緩及增設平台。 2. 增設扶手欄杆，加強安全措施。 3. 串聯社管大樓與圖書館間之通道。
		使用經費	約新台幣 30.3 萬元。

改善建物	四、農環大樓	改善項目	通道改善
改善前照片		改善前狀況說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 緊急逃生通道，非法定無障礙通道。 2. 現況 1~2F 樓梯靠牆側無扶手欄杆。 3. 本校使用單位建議額外增設扶手欄杆。
		改善方法	<ol style="list-style-type: none"> 1. 增設 1~2F 樓梯靠牆側之扶手欄杆。
改善後照片		改善效益	<ol style="list-style-type: none"> 1. 增設扶手欄杆 (19.8m)，加強安全措施。
		使用經費	約新台幣 4.1 萬元。