

一、斜坡

- 1 斜坡斜率：根據「建築物無障礙設施設計規範」斜坡的坡度（高度與水平長度之比）建議

高低差	20公分以上	20公分以下	5公分以下	3公分以下
坡度	1/12	1/10	1/5	1/2

若因斜坡空間受限，在人員協助下坡度可依「既有公共建築物無障礙設施替代改善計畫作業程序及認定原則」設置

高低差	75公分以下	50公分以下	35公分以下	25公分以下
坡度	1/10	1/9	1/8	1/7
高低差	20公分以下	12公分以下	8公分以下	6公分以下
坡度	1/6	1/5	1/4	1/3

以上斜坡斜率建議，若因私人居家場所的空間環境、協助人力等因素限制，斜坡的長度可依照專業評估建議加以調整。

1. 推動全國輔具服務、體系與政策。
2. 推動全國產、官、學、研及非營利組織之輔具資源整合與發展。
3. 推動國家輔具標準規範與規格
4. 輔導全國縣(市)輔具中心服務功能。
5. 建置及管理「輔具資源入口網」，每週發行全國輔具電子報。
6. 提供全國輔具諮詢與展館輔具體驗及教育推廣。
7. 辦理國家輔具評估人員認證與各類輔具專業訓練。
8. 出版輔具專業期刊《輔具之友》、教育單張與資訊手冊。



輔具諮詢專線：02-2874-3415 轉 211
E-mail 諮詢專線：repat.sfaa@gmail.com
輔具資源入口網：<https://newrepat.sfaa.gov.tw>
輔具展示館位置：台北市北投區石牌路二段 322 號 B1
(身障重建中心大樓) - 輔具中心
中心網址：<https://repat.sfaa.gov.tw/catr/page>
傳 真：02-2874-3386
交通資訊：捷運石牌站，轉乘公車 224、508、536、
重慶幹線至「榮光新村站」
承辦單位：國立陽明大學 ICF 暨輔助科技研究中心

增加 垂直可近性用輔具

系列一

斜坡 / 移動型與固定型垂直升降平台



107 年發行

增加垂直可近性輔具系列(一)

前言

克服門檻或台階高低差及上下樓障礙的輔具介紹，讓高齡者、行動不便者、嬰兒車、搬運推車、輪椅或電動代步車能方便進出。

- ▶ 斜坡
- ▶ 移動型與固定型垂直升降平台

溫馨小提醒

由於克服高低差、上下樓的輔具評估牽涉多種層面考量，包括居家環境、使用者需求、活動能力等等。因此，為了取得適合您的輔具，建議在選購產品前，應先洽詢各縣市輔具中心專業人員，以獲得充分完整的資訊喔！

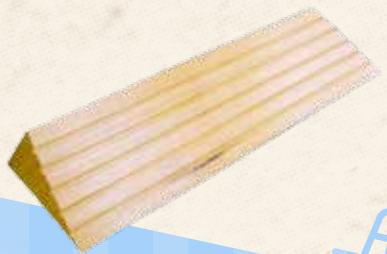


- 2 固定式斜坡：固定於地面無法移動之斜坡，如：水泥、金屬等，優勢是材質堅固、荷重大且耐用，但須注意坡面需防滑。



坡面需防滑

- 3 非固定式斜坡：可任意移動之斜坡，優勢是機動性較高。有各種不同材質及不同型式，可依不同的高低差環境及使用情況選擇適合的斜坡。



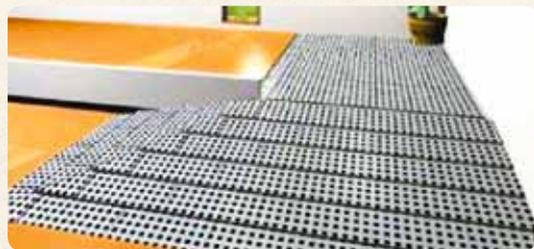
木製斜坡
圖片來源：輔具資源入口網



門檻型式斜坡板
圖片來源：輔具資源入口網



可裁切組合的斜坡磚
圖片來源：輔具資源入口網



順應地型裁切的組合式斜坡板
圖片來源：輔具資源入口網



延伸型可攜式輕量化斜坡板
圖片來源：輔具資源入口網

溫馨小提醒

常見的可攜式輕量化斜坡板的產品可分為單體式和軌道式：



單體式



軌道式

在選擇產品注意要點，斜坡板有頂部接觸區、兩旁有側板及通行面止滑，更可提升使用安全，如圖：



* 圖片來源：輔具資源入口網



二、移動型垂直升降平台

非永久設置可機動性移動的垂直升降平台，操作方式有非動力式和動力式兩種方式，非動力式操作升降距離較受限。不論何種操作方式，若使用於台階需搭配架橋板使用。



非動力式

動力式

* 圖片來源：輔具資源入口網

三、固定型垂直升降平台

依據「中華民國國家標準 CNS15830-1」規定，是永久設置且動力操作的垂直升降平台，升降於兩個固定高度之間，有封閉式升降路和非封閉式升降路兩種型式：

- 1 封閉式升降路型式是指升降路徑完全被包圍封閉，升降距離在4公尺以內。



- 2 非封閉式升降路型式則指升降路徑沒有被包圍封閉與未貫穿樓層者，且升降距離在2公尺以內，若是私人住宅升降距離在4公尺以內。



* 圖片來源：輔具資源入口網