

伍、定向行動相關資源

國立東華大學特殊教育學系身心障礙與輔助科技碩士班

柯采潔 整理

一、參考書籍

參考書籍		
書名 (出版社，時間)	書籍簡介	書籍圖片
定向行動 (華藤，2015)	延續多位視障教育先進的智慧與經驗，以淺顯易懂的方式重新整理定向行動重要理論和實務技能，內容包括：定向系統、概念發展、課程教學與評量、心理社會面、低視力、觸覺地圖、人導法、持杖法、犬導法、輔助科技與無障礙環境等。	 (圖片來源： https://reurl.cc/XL0XjR)
導盲犬留日行不行？ (白象，2015)	國內首次導盲犬出國案例，讓社會各界對導盲犬、身障者、無障礙空間等，有夠深刻的理解、比較和借鏡！透過模擬導盲犬的眼睛，詮釋視障者在黑暗世界中的繽紛生活，創造更多幸福。身處異鄉，如何面對文化衝擊？如何鍥而不捨追夢？	 (圖片來源： https://reurl.cc/0ErzeA)

二、相關網站

相關網站	QR code
1. 張千惠-定向行動老師之角色與應負職責 https://reurl.cc/3OQ2m8 由國立臺灣師範大學特殊教育學系復健諮商研究所張千惠教授，翻譯國外文獻，介紹定向行動教師角色與應負的職責，以及定向行動教師教學之內容。	 教師角色與職責
2. 教育部國民及學前教育署優質特教平台-定向行動教材教具 https://reurl.cc/XLo8m3 由國立臺南大學特殊教育中心印行之定向行動教材教具手冊，內容包含多位教師所設計之定向行動相關課程，其目標主軸涵蓋感覺訓練、概念發展、2D 校園觸覺地圖，以及 3D 建物觸覺教學設計。	 教材教具
3. 臺中市立啟明學校-定向行動 https://reurl.cc/qkyRrg 先簡單敘述何謂定向行動以及定向行動的目的，再以列點的方式分別介紹定向行動的功能、內容與方法，以及校內所包含之定向行動服務。	 臺中市立啟明學校
4. 臺北市立啟明學校無障礙環境專區 https://reurl.cc/o0IMRM 介紹定向行動的學習流程，與校內定向行動之課程計畫，包含教學目標、師資，以及實施的方式等。	 臺北市立啟明學校

相關網站	QR code
5. 大專校院及高中職視障學生教育輔具中心 https://reurl.cc/Y8ZvDo 內有多樣視障相關學習及生活類輔具提供檢視，並含有輔具申請的相關服務，也有其他和視障相關之資源可供參考。	 視障教育輔具中心
6. 衛生福利部社會及家庭署輔具資源入口網 https://newrepat.sfaa.gov.tw/ 提供多元的輔具相關服務，包含產品與輔具廠商的介紹、輔具相關福利服務、補助資訊等眾多和輔具相關的公告、專業人員、法令規定等。	 衛福部社家署資源
7. 衛生福利部社會及家庭署-導盲犬宣導動畫 https://www.youtube.com/watch?v=Sy7ydBB18Ro 以動畫介紹導盲犬的工作，以及導盲犬培訓的過程，並提醒大眾在路上遇到導盲犬時不要過度打擾，避免影響其工作或使視障者受到干擾。	 導盲犬
8. 衛生福利部社會及家庭署-人導法影片 https://www.youtube.com/watch?v=kiuBTvZac80 透過動畫影片介紹何謂人導法，並且以情境模擬的形式，說明使用人導法時需要注意的事項和運用的策略。	 人導法

三、相關輔具

名稱	簡介	圖片
手杖	手杖形式有折疊杖、直杖、伸縮杖。 各式手杖都有夜間反光的設計，能讓車輛或行人注意避免發生危險，也能依據地面材質或使用需求更換不同形式的杖頭。	
		
		
BuzzClip 可配戴式 行動感應器	能輕鬆的握在手上或安置於多種形式的衣服上，解決上身和頭部平行的障礙物，偵測周圍的任何東西以及使用者與障礙物間的距離，透過震動將接收到的訊息傳遞給使用者。	

名稱	簡介	圖片
盲用定向 行動導盲儀	可單獨使用也可以搭配手杖，將耳機插入即開機，可以透過裝置上的按鈕調整要感應的距離與聲音大小，當越接近物體時，耳機中音調越低，遠離物體時音調越高。	
手環式超音 波導盲儀	利用聲納或迴聲定位來檢測最遠 5.5 公尺的物體，以觸覺震動的方式告知使用者與障礙物的距離，協助使用者適時反應避開危險。	

國家圖書館出版品預行編目(CIP)資料

特殊需求領域：定向行動教材手冊/廖永堃、林倩如主編.

--初版.-- 花蓮縣壽豐鄉：國立東華大學特殊教育中

心：國立東華大學發行，民 114.07

面； 公分.

ISBN 978-626-759-809-2 (平裝)

1. CST: 特殊教育 2. CST:教材教學

529.54

114006674

特殊需求領域一定向行動教材手冊

發行人：徐輝明

發行所：國立東華大學

委辦單位：花蓮縣政府

出版單位：國立東華大學特殊教育中心

主編：廖永堃、林倩如

助理編輯：謝金鳳

地址：花蓮縣壽豐鄉大學路二段 1 號

電話：03-8903952

網址：<https://rc052.ndhu.edu.tw/>

出版年月：114 年 7 月（初版）

ISBN：978-626-759-809-2

G P N：1011400506

封面設計：遠景印刷企業有限公司

排版印刷：達雯印刷有限公司

地址：臺北市昆明街 235 號 6 樓之 3

電話：02-23880676