

多元化及資訊轉譯災害管理知識— 視覺障礙者防災手冊研發與推廣



Diverse and Information Translated Disaster Management Knowledge
國家災害防救科技中心 體系與社經組 簡頌愷、吳郁琿、李香潔

摘要

視覺障礙者防災手冊是將本組編撰之視覺障礙者災害管理策略內容，以災前整備、災時應變資訊、災後避難收容與復原、他人協助視覺障礙者的作法、個人防災基本資料等面向彙整，印製成具有點字、國字及圖畫的雙視圖書，讓視覺障礙者和明眼人可以共同閱讀。

為了解雙視圖書特性、印製規格與書籍裝訂方式，除洽詢愛盲基金會與國立臺灣圖書館（身心障礙專責圖書館）專業意見外，亦蒐集國內外已出版之雙視圖書。為確保印製方式具可行性，且符合視障者閱讀需求，並作為印製成本之評估參考，本專案執行2次打樣研究作業，製作不同點字凸度與觸摸式圖像之樣本，再邀請國立臺灣圖書館視障館員和啟明學校學生協助測試。

配合書籍版面與雙視圖書特性，以淺顯易懂之文字與圖畫定稿後，再與國立臺灣圖書館合作，共同進行文稿轉製點字及校對作業，完成《防災小晴靈：視障者的防災手冊》。

雙視圖書研發製作過程



防災雙視圖書特色與重點



全臺獨有 | 專為視障者量身打造
親友共讀 | 視障者、明眼人一起學習 15 主題

平時整備

- 個人緊急聯絡網與應變計畫
- 儲備家中物資
- 緊急避難包
- 輔助設備與醫療整備
- 導盲犬
- 住家災害風險檢視
- 房屋耐震檢查
- 居家防災整備
- 災前疏散避難與收容規劃

災時應變

- 災害即時訊息取得
- 臨震行為
- 災時疏散避難與收容
- 平安通報

災後復原

- 災後居家檢查
- 災後復原

輔助設備與醫療整備

- 有一些視障者必要的緊急物品，但可能在避難收容處所並不容易獲得，請自行準備備用的，並與緊急避難包放在一起。例如：



- 平常使用的醫療器材，做好使用方式的說明，方便緊急聯絡人或救災人員在災時可協助您使用，並確保緊急時可以順利搬出。
- 若您有維生設備需求，請做好停電的備援規劃。
- 在住家安裝可發出聲響的警報器，並定期更換電池。
- 有慢性病的人要備妥處方箋影本、確認平時就診醫療機構的聯絡方式，以及藥物的存量與使用期限。

多元宣傳與推廣

書籍發送99單位

- 82視障者相關團體
- 10公共圖書館
- 4啟明學校及特殊學校
- 3政府單位



國家災害防救科技中心

National Science and Technology Center
for Disaster Reduction