

# 視視如意

第六十三期 2023 年 06 月

■發行單位：台南市視障巡迴團隊 ■創刊日期：2006/12/25

■編輯群：吳宥靚、朱寂華、曾郁琦、曾玉萍、徐語彤

■投稿信箱：yutung5938@dwhs.tn.edu.tw

- 最新消息(A 版)
- 勵志分享(C 版)
- 機構介紹(B 版)
- 視障新知(D 版)

## ■最新消息

整理/宥靚老師

狂賀！近期臺南市視障班學生各項努力有成，表現亮眼！

### 學校學習獎

- ◇ 大灣高級中學 高一 張寧栩，校內國語朗讀比賽第三名
- ◇ 南寧高級中學 國一 鄭筱嫻
  - 上學年第一次及第二次定期考皆榮獲全班第三名
  - 下學期第一次定期考列全班第二名
  - 合作教育運動會國一女子組跳遠決賽第三名
  - 上學期班級海報教育比賽(品德教育)榮獲團體第一名
  - 上學期生涯檔案封面設計競賽榮獲特優。
- ◇ 崇明國中國一 盧懷宇
  - 上學期三次的定期考成績優異。
- ◇ 大灣高級中學 國一 鮑俊安
  - 上學期三次的定期考成績優異。
  - 下學期第一次定期考成績優異。
- ◇ 紅瓦厝國小六年級 林奕勝
  - 榮獲台南市 112 年度特教模範兒童，接受黃偉哲市長頒獎。
- ◇ 公誠國小三年級 林靖宜
  - 榮獲 111 學年度模範生
  - 上學期期中評量、期末評量皆榮獲班級第一名
  - 上學期總成績榮獲班級第一名。
  - 參加校內創意書籤比賽全校第八名。
- ◇ 成功國小二年級 潘界安
  - 榮獲 111 學年度模範兒童
  - 上學期總成績榮獲班級第二名。
  - 作品投稿「成功報報」校刊，榮獲刊登。
- ◇ 進學國小四年級曾薇羽
  - 班級表現優異，導師推薦參加「與校長有約」
  - 繪畫投稿「進德樂學耀百年」校刊榮獲刊登。
- ◇ 進學國小三年級葉辰泓
  - 持續表現優良，榮獲「榮譽狀」。
  - 榮獲布可星球等級證書，接受表揚。
- ◇ 永福國小四年級 郭哲睿，通過國際珠心算數學聯合測驗-心算初段
- ◇ 成功國小四年級 吳旻諺，榮獲運動會四年級男子組 60 公尺第四名
- ◇ 德南國小二年級 翁靖涵，榮獲班際跳繩比賽二年級冠軍

## 師長及家人推薦獎

師長及家人都肯定的孩子們，大家都很棒！

✧ 南大附聰六年級 陳芝俞

- 國語、數學進步！樂於幫助學弟妹！

✧ 南大附小五年級卓奕勳

- 第一次參加校內演講比賽第七名！

✧ 海東國小一年級 黃純晏

- 生活自理進步！學會騎腳踏車！

## 111 學年度之視障專業進修辦理



111 學年度下學期工作報告及個案分派



3 月 1 日功能性視覺評估實作(初階)研習

## ■ 機構介紹-社團法人台灣視障學會/愛幸福庇護工場 整理/郝琦老師

今天，我做照亮別人的貴人！

根據勞動部資料顯示，全國視覺障礙者之就業率只有 17.5%，是身心障礙者中最不容易就業的一群，然而身心障礙者與一般人一樣，都希望擁有公平的就業機會，由於其生理功能的限制，在職場上往往被人拒絕。如何幫助他們開發可以勝任的工作，便是協會的主要目的。

我們相信，足夠的社會支持，台灣將近六萬名視覺障礙者的教育、就業和生活條件，就會逐步改善，邁向一個更有希望更有發展的未來。

為了幫助視障朋友就業，臺灣視障協會在 2014 年 12 月成立了手工皂工作坊，透過職能再設計，提供視障者一個安心工作的新職種。2016 年 12 月，在台北市正式設立「愛幸福庇護工場」；2022 年 10 月，在新北市政府的輔導及支持下，遷場至新北市板橋區。

「新北市愛幸福庇護工場」的手工皂為冷製皂，由庇護性員工一鍋鍋攪打而成，身心障礙者由被照顧者轉而成為生產者，這對身心障礙者的自尊、自立、自信，具有重大的意義。

臺灣視障協會不是官方、不是財團、不是殷實戶，我們只是一群平凡的小民。協會的發起人有的是大學教師、小學教師，有的是上班族，有的是視障孩子的家長。我們和您一樣，相信臺灣最可貴的是「人的愛心」，人人做別人的貴人，我們的社會就會減少一分無奈，增加一分幸福！



FB 粉絲專頁



Line 行動客服

## ■ 勵志分享—盲人律師-李秉宏律師

整理/玉萍老師

近幾年偶然間看見了「盲人律師」這一部電影，於是就上網查詢了一下，原來這部片是翻拍自真實案件，也從這部片得知了原來真的有這位盲人律師的存在。

此位盲人律師是全國第一位盲人律師-李秉宏律師。「光線非常強烈時，才能看到一些模糊的光影」，這是李秉宏律師所看到的世界，他因為先天性視網膜病變被診斷為重度弱視，接近全盲，因此在學習上他必須比別人花更多的心力。

李秉宏律師小學時好動愛玩，不喜歡讀書，讓他改變的契機是因為心愛的阿嬤離世，他決定要信守答應阿嬤的承諾-當一位老師，因此開始努力念書，立志要當一位特教老師，但是為何最後會成為一位律師呢？因為父親的一句話-「法律可以幫助別人，保護自己」。

如願考上法律系後，李秉宏律師比起同學得花數倍的時間理解課堂知識，除此之外，他必須提前將課本文字轉成有聲書，下課後他也會將課堂的錄音聽三次，幫助自己理解生硬的法律專業知識。畢業後，他馬上面臨律師執照考試及研究所考試，但是，天不從人願，他前前後後總共落榜 12 次，但是李秉宏律師的媽媽還是全力支持他，並且逐條幫他錄誦六法全書法條，終於在他的堅持下成功拿到了律師執照。

考取律師執照後的李秉宏律師必須先到律師事務所實習，但卻因為自己視障的身分屢屢遭拒，後來得到了學校老師以及台北律師公會理事長顧立雄的幫助才獲得實習機會，他什麼都做，沒有因為盲人律師的身分而看低自己，也因為這樣的堅持不放棄他才迎來了律師生涯的第一張委任狀，而且是跨國的集體訴訟案，也因為他認真、努力、不服輸，終於與他所待的義務律師團一起打贏了這場訴訟案。

李秉宏律師並沒有因為自己是重度弱視者而放棄自己，反而是更堅持、努力不放棄，這樣的精神是我們值得學習的。





## ■ 視障新知—取代白手杖的智慧導盲鞋

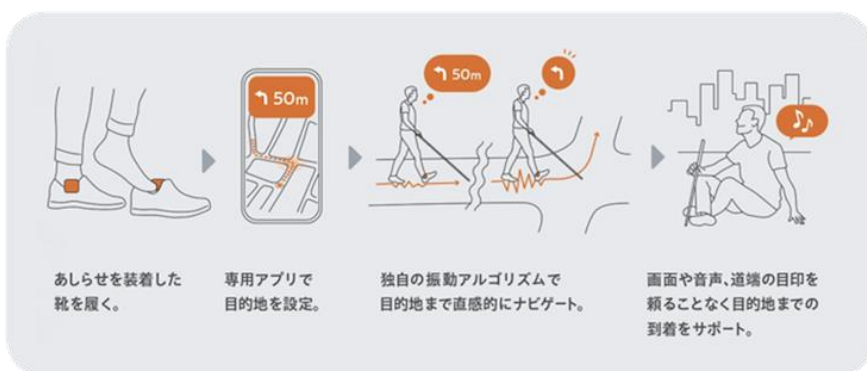
整理/寂華老師



Honda 的內部創業專案所成立的第一家新創公司「Ashirase」，日前推出第一件智慧型產品，展開募資預購。藉由置入在鞋內的振動裝置，可協助視障人士結合智慧型手機導航功能，更直覺的行走目的地。

Ashirase 的產品發表新聞稿指出，視障人士在獨自行走時，不但需要確認行進方向，也必須同時透過聽覺與觸覺確認周邊安全。據說不少人往往因此放棄前往沒有去過的目的地。為了讓視障者能夠「更自由的獨自行走」，該公司開發同名產品「Ashirase」，只要套入外出鞋內、出門前預先在手機的專用 App 設定目的地，系統就會藉由左腳、或右腳的單邊振動，提示使用者前進方向。

為什麼選擇在鞋內振動？目前針對身心障礙者，市場上已有不少透過語音、或手機振動的導航產品。在產品專案開發初期，Ashirase 曾針對 150 名以上的參與者進行長期體驗調查，發現視障人士外出時的導航需求，在於「手上不用拿著手機」、「不要妨礙聽覺」等處。因此列出以下的設計重點：



1. 不妨礙視障者重要的感覺器官，介面採取直覺易懂的腳部振動。
2. 配合足型的立體構造、提供共 6 處的明顯振動。
3. 視障者本身可以輕鬆裝卸、可以依穿搭換裝在不同鞋上的生活化設計

Ashirase 可以裝在雙腳的鞋內，單邊重約 65g，使用 USB-C 充電約 1.5 小時可以持續使用 10~12 小時。目前只能使用 Bluetooth 連結 iPhone 手機、不支援 Android 系統。

Ashirase 執行長千葉步表示，振動會在轉向路口等「5~10 公尺處通知」。震動也有各種模式，指示左轉時、左腳的裝置會振動；右轉時、右腳的裝置會振動。在必須轉彎的位置若走過頭而沒有轉彎，在雙腳的腳跟部位也會振動。如果不知道行進方向時，只要單腳腳尖輕敲地面，就會以振動引導前進方向。

根據日媒報導，Ashirase 日前體驗會的參與者在試用後指出，（由於不用操作手機）「可以騰出手、非常方便」；「平常都要集中精神避免走錯路，（但是有了振動導航後，）現在聚精會神的時間變少，有餘裕多了。」不論對自己、或是身邊的人，壓力都大為減輕。

目前該產品的課題是，採用 iPhone 的 GPS 或是 Google Map，仍可能出現幾公尺的誤差。此外，天氣與地點等、到加速度、（手機內的）陀螺儀、地球磁場等，也都會有輕微影響，未來將以 100% 的準確性為目標持續優化。

圖片/資料來源：INSIDE 網站 湯皓茹 2023/2/21