



捏出美麗世界 電動輪椅來去自如

財團法人天主教會台中教區附設台灣省私立慈愛殘障教養院

位於彰化的財團法人天主教會台中教區附設台灣省私立慈愛殘障教養院，目前的院生人數接近三百人，包括日間托育及住宿生，障礙類別包括肢體障礙、聽覺障礙、發展遲緩、智能障礙、多重障礙等。

協助身心障礙者 捏出一片天

慈愛當初設立時只是要收容照顧身心障礙朋友，七十二年第一批身心障礙朋友進入慈愛時，為了使他們以後的生活有所寄託，因此由院內的院長、主任及聘請的專業老師，教授學生素描、水彩、書法等課程，之後有來自美國的友人前往該院參觀時，建議增設陶藝課程，不但可提高學生學習興趣，而且可以幫助手部功能復健，林先生和陳小姐都是第一屆陶藝班職訓生，由於表現優異，結訓後繼續留在院內擔任該院身心障礙者職業訓練班的老師，教導學生陶藝技能。

轉動輪椅的雙手 萬能卻辛苦

由於林先生、陳小姐兩位都是小兒麻痺患者，下肢功能不佳，必需以輪椅代步，坐

姿平衡差，但工作時常需放置或拿取較高處的物品，這時都要勉力完成或必需請其他同事代勞，而教學時需帶學生穿梭不同教室，加上廁所位置較遠，需要爬坡，使用一般手推式輪椅，造成上肢時常酸痛、發炎，過度使用上肢造成殘餘能力退化較快，影響工作狀況及縮短就業年限。

林先生說，以往靠著手推式輪椅行動時，手當然會酸，尤其是院內有一處爬坡的道路，不只是手酸，爬坡爬得辛苦時更感覺心酸，陳小姐也說，有時她力氣不夠，爬不上去，都得靠同學或同事推，加上陶藝班照顧的學生，有些是智障的狀況，必需由她帶著去上廁所，一天來回院內無數趟，真的很辛苦。

雖然林先生和陳小姐都是身心障礙人士，但是個性都很樂觀開朗，付出相當多的耐心和愛心，照顧陶藝班的學生們，根據慈愛本身的統計，每次有展覽或舉辦義賣時，殘障陶藝班學生的作品都獲得相當熱烈的肯定和支持，可見這些身心障礙學員都具有相當不錯的開發潛能，但是需要老師細心的領導，雖然他們手腳不如常人俐落，



▲原本受限於輪椅高度無法拿取高處的物品，藉由可升降電動輪椅的協助，就能輕鬆拿取高處物品。



但是他們都很認真，學習動力也不亞於一般人，作品更充滿了赤子之情，由於兩人本身就是身心障礙人士，又是慈愛陶藝班的元老學員，因此就像是學員們的大學長、學姐一般，特別知道如何引導學生。



電動輪椅當戰車 行動更自如

▲以往排窯時，上兩排都得靠別人幫忙排，現在只要調整電動輪椅高度，就可以自己完成排窯工作。

為體諒林先生及陳小姐工作行動時的不便，慈愛在得知可申請職務再設計補助經費時，特別向中彰投區就業服務中心為兩人申請可升降式的電動輪椅，由於可升降電動輪椅價格相當昂貴，一台要七萬元，是一般輪椅費用的七倍以上，因此大部份的肢障者無法負擔，而在申請成功後，林先生笑稱這是他的戰車，可以帶著他自由行動，戰力十足。在工作及教學上，林先生與陳小姐皆可依不同狀況調整適當的輪椅高度，輪椅上的座位也較為符合人體工學，拿取或放置高處物品皆可以獨立完成，在穿梭不同教室或至遠處使用廁所時也能藉由電動輪椅輕鬆到達，節省了時間、體力，讓兩位老師教學更加順暢。

林先生表示，有了可升降的電動輪椅後，行動不但輕鬆多了，工作上也更得心應手，例如以前放置在高處的物品一定要請別人幫忙拿，尤其陶藝品是易碎物品，重心不穩沒拿好很容易摔破，但他以往受限於輪椅的高度是固定的，所以最上面兩排的東西都拿不到，而燒窯時在窯內排放要等著燒製的陶製品時，也只能排到一半，林先生說，燒窯時要用隔板一層一層排放陶製品，但因為隔板相當重，坐在一般輪椅時高度受限，以致手構不到裡面，所以排窯排到上半部時，都得找人幫忙，但是有了可升降的電動輪椅

後，現在就可以自行處理了，尤其是有時燒窯很忙時，現在這台戰車更是提升了他許多戰鬥力。

職務再設計 減輕手的負擔

才十個月大就因為突發高燒而導致脊椎彎曲、雙腳不良於行的陳小姐，在慈愛教養院殘障職訓陶藝班學習時，因為比別人努力、認真、細心，在該期以第一名的好成績畢業，而製陶必需依賴雙手，要行動也得靠著雙手推動輪椅，自然造成她手部運動過度，幾乎一天到晚都處在韌帶發炎的狀況，必需長期復健，而每次醫師給她的建議都是要讓手休息至少一、兩個月，才會改善狀況，但是陳小姐無奈的表示，依她的狀況，根本不可能讓手休息，所以不管手再痛也得忍耐，有時手甚至痛到連騎摩托車都沒辦法，但有了可調整高度的電動輪椅，就輕鬆多了，手的負荷也大為減輕，現在她可以輕鬆的帶智障的學員們來回校內，爬上斜坡，去上廁所，不像以往，有時她自己也內急時，手痛又得推著輪椅到廁所，那種辛苦真是不足為外人道，如今她只要按按鈕、輕推搖桿，就可以爬高爬低，在院內來去自如，透過職務再設計的經費補助，一台夢寐以求的電動輪椅，讓她的手終於可以得到休息，可以更有餘力用雙手捏製美麗陶藝品。