

我需要配助聽器— 助聽器簡介

台 每每一千名平均有5-6位聽覺或整個溝通力喪失的學生呢！另外，由於工業發展，在環境中這聽障的人也有越來越多的趨勢；且因為醫學進步、人類壽命延長，使得因為老化產生聽障的人也日益增多，這群聽力喪失的情況可能來自於環境、生理老化或與遺傳有關關係。

聽覺主要分二種類型：傳導性、感音神經性與二者皆有的混合性類別；傳導性為由於耳道中其傳導問題產生，通常透過配帶中樞聽器、感音神經性則係由於聽覺神經損傷(如突發性中樞神經性)問題所產生，可能透過劑量治療及手術，而且社會適應性需要聽障者的協助。

對聽覺能力喪失並且無法以該種方式治療的人，都應該要配戴助聽器。很多歐美地區有聽障研究顯示：及早介入配戴合適的助聽器與進行語言訓練與復健，不論對於年齡幼小的兒童或語言發展遲緩者學科的學習，或溝通技巧或生活適應力喪失者職場與生活上信心的建立與提升，與家人之間的溝通互動都有積極的改善。

助聽器的種類依照配戴的方式方法的有耳掛式(BTE)、耳內式(ITE)、耳道式(ITC)或耳道式(CIC)、直接骨傳導類式的Cochlear-Fit，型式的選擇主要是視聽障者的程度與內聽覺狀況；助聽器透過接收處理聲音訊號的接收區分，即可分成類式與數式式兩種，類式式的缺點是有以類式式聲音的方

式中聽力失真與失真，但透過科學器材利用 透過電腦數位式聲音質量，設計比在耳耳上配戴一個傳音管一般，把耳道所有的聲音都放大了，因此透過許多配製類式式的助聽器的人會覺得戴上助聽器之後聽覺的受不了、耳鳴現象。

然而，科技的進步，近幾年研發的數位式助聽器可先把聲音經過數位化處理再發出，並將聲音經過許多種頻率的控制處理之後再輸入，這則有效減輕耳鳴現象，讓配戴類式式的助聽器的人不再再有聽到所有聲音都放大的之後的不舒服感，這也降低耳鳴痛苦的程度，在交流中能聽得清楚更舒服。

因為聽覺損失造成家人有聽力喪失的現象，建議立即尋求耳鼻喉科醫師的專業協助的治療以幫助聽力改善，了解聽力喪失的初期學區與狀況，避免因為聽力喪失造成學習上的障礙，溝通不順產生的心理適應，對許多聽覺力喪失而無有效性的治療方法，對於聽力的訓練，以幫助的語言或溝通技巧的助聽器，由於每個人的聽覺情況不同，助聽器的種類則依照個人化且實地性的考慮到，因為耳朵相關的助聽器公司由專業配鏡人員協助您選擇合適的助聽器，千萬不要隨意購買，以免影響到聽覺反應造成聽覺障礙或是造成其他的合併症。

建議到中華全國殘障工聽力覺音字與聽力覺音字，可進行相關的聽力評估，諮詢社會福利中心合作，提供完善的助聽器協助，因為良好的助聽器可幫助您。



張廣智 醫師

全職社福服務部 / 國語部 / 國語部 / 國語部

