



簡介

電子行人過路發聲裝置的作用是給視障人士提示在行人過路線上的行人燈號狀態。在2004年底，運輸署已經完成了全港性的新的電子行人過路發聲裝置的安裝工程。新的電子行人過路發聲裝置有隨環境噪音水平自動調節輸出音量的功能；即是在高噪音環境下輸出較大音量和在寧靜環境下自動調低輸出音量。同時，這裝置亦附設有一個震動組件以不同震動模式提示行人過路燈號的狀態。具備以上的功能，電子行人過路發聲裝置可以給予視障人士24小時服務並同時把對附近居民的聲音滋擾減至最低。

電子行人過路發聲裝置

電子行人過路發聲裝置有以下3個不同的組件：

- (i) 發聲裝置；及
- (ii) 震動組件；或
- (iii) 震動組件並附有行人過路按鍵功能。

發聲裝置

- 安裝於行人燈號之下
- 發出不同的響號代表不同行人燈號狀態

震動組件

- 黃色盒子安裝在行人過路燈燈柱的手肘水平
- 震動器位於組件的底部



- 以不同的震動模式代表不同的行人燈號
- 震動器有一個箭咀指示行人過路線的方向
- 震動組件是純為視障人士提供的設施



震動組件是純為視障人士提供的設施

震動組件並附有行人過路按鍵功能

- 除震動組件的原有功能外，還附設有傳統行人過路按鍵裝置功能
- 當行人以手輕觸其表面時，這組件會把行人過路的要求傳送到該路口的交通燈控制器。並同時，以視訊及聲音確認接收到有關的行人過路要求
- 交通燈控制器在接到行人過路的要求後，將會盡快將行人過路燈號顯示於相關的行人過路線上
- 行人道路按鍵功能是給所有行人使用的，並非純為視障人士使用。



行人過路按鍵功能是給所有行人使用的，並非純為視障人士使用