



全視角紅外線導盲系統

發明人:謝振榆

技術內容

因一般導盲裝置無法偵測懸空之物體，本作品設計具有紅外線空中範圍感測，並透過震動的方式來作為導盲提示，並具有夜間高亮度警示燈。利用紅外線偵測懸空的障礙物，當紅外線Sensor接收到訊號後，回授給IC，IC再控制Relay激磁，接在Relay常開接點上的小馬達通電震動。

技術圖片



聯絡窗口：國立虎尾科技大學 智財技轉組 王偉儒

聯絡電話：05-6315561

網址：<http://nfu-test.eipm.com.tw/index.asp>