

視訊監控系統

本院覽號

05T-961101

公告日期

智財權狀態

know-how

摘要

為一智慧型影像處理系統，可將錄影畫面中的特殊動作軌跡化，再與事件特性交叉比對，進行快速搜尋。也可對監控影像進行「動態偵測」，並於偵測到特定動態後，啟動後續管理機制。

技術優勢

可偵測影片或監視器傳輸影像中的各式活動。藉由事先設定之資料庫，可迅速比對出異常活動，提醒相關人員注意研判。回看影片時，也迅速篩選出異常片段，無須全程倒帶。節省人力，並提升處理時效。

應用範圍

監控設備、保全業、超商、銀行、遠距照護

創作人

廖弘源博士等



中央研究院
ACADEMIA SINICA