

## 臺北市竊盜事件觀察

以區域範圍為里、派出所轄區、行政區，觀察臺北市各類竊盜事件的分布

APP : [https://r05h41008.shinyapps.io/SA2018 MID GROUP18/](https://r05h41008.shinyapps.io/SA2018_MID_GROUP18/)

### Sheet.1 資訊欄和漸層的方式，呈現偷竊資料。(單位：派出所轄區)

在縮放的地圖上，疊加上派出所轄區的 polygon，滑鼠移動到該區即可呈現包含不同偷竊類型、監視器數量、人口密度的資訊欄。地圖上的 polygon 同時可以切換成以行政區分類或是各項變數的漸層地圖。

### Sheet.2 地圖點擊和長條圖的方式，呈現偷竊資料。(單位：里)

在地圖上點擊各個里的中心點，即可在畫面右邊呈現該里過去三年依月份，不同偷竊事件的疊加長條圖。

### Sheet.3 多個長條圖和散布圖，呈現偷竊事件和變數的關係。(單位：行政區)

長條圖：可複選比較各項偷竊事件和變數(監視器數量、人口密度)進行觀察。

散布圖：可選取各一個的 x 和 Y 變數進行觀察。

---

資料來源：

臺北市 10401-10702 住宅竊盜點位資訊 ( Data.Taipei ) <https://goo.gl/2Szm3u>

臺北市 10401-10702 自行車竊盜點位資訊 ( Data.Taipei ) <https://goo.gl/T41njN>

臺北市 10401-10702 汽車竊盜點位資訊 ( Data.Taipei ) <https://goo.gl/7vZEDK>

臺北市政府警察局名稱及地址 ( Data.Taipei ) <https://goo.gl/7BnSb5>

臺北市新錄影監視系統設置地點清冊 ( Data.Taipei ) <https://goo.gl/gQddsq>

臺北市派出所警勤區 ( 台北市政府警察局 ) <https://goo.gl/xsteKF>