

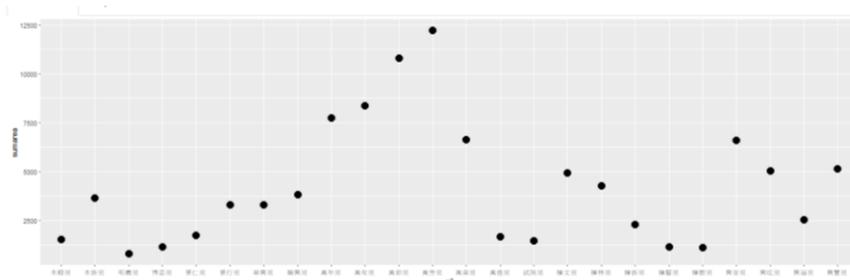
空間分析期中報告：文山區鄰里公園

地理三 賴秉圻 B03208001

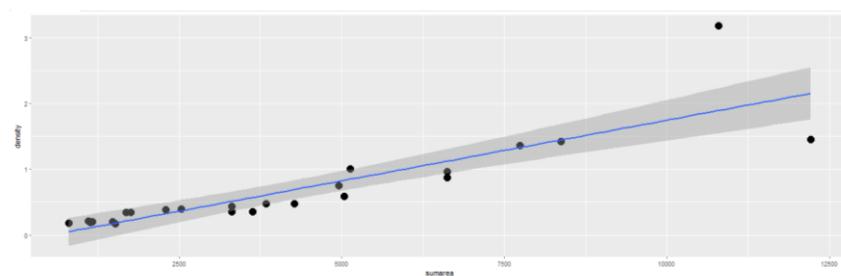
網址連結：<https://robrigado.shinyapps.io/gyuu/>

連結有問題，單獨跑程式碼還可以。

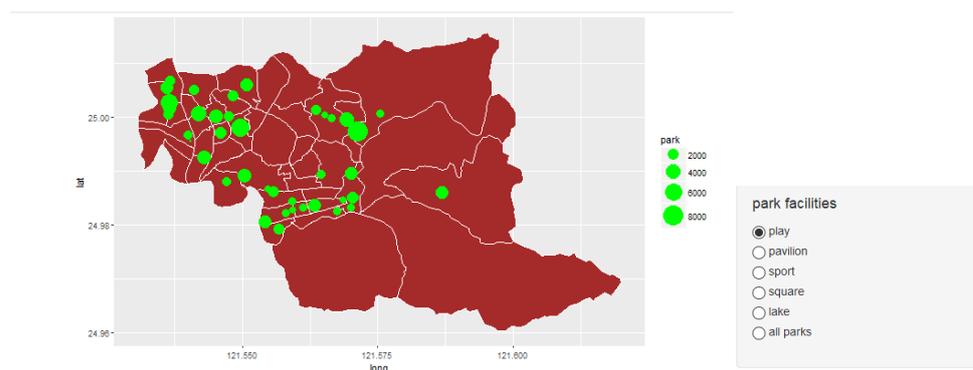
資料說明：



散布圖共有四個變項可轉換，分別是文山區的里(vil)、里所擁有的公園面積(sumarea)、里的人口數(census)和里的人均擁有公園面積(density)。像上面這張圖可以看出文山區有鄰里公園的里所擁有的公園面積總和(平方公尺)。



上面這張圖則可以看出里所擁有的公園面積總和越小人均擁有公園面積也越小的趨勢。

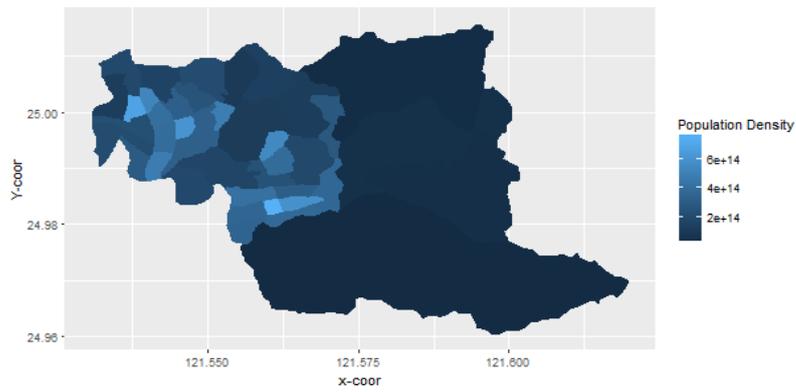


透過按鈕切換可以看出所擁有各種設施的文山區鄰里公園，如兒童遊戲、涼亭、體能設施、廣場和水池等，也可以看所有鄰里公園的分布。並且以公園的面積大小作成泡泡圖。

Scatter Plot

Map

Density Map



最後還有一張顯示文山區各里人口密度的地圖。