沙止好好玩新北市沙止區的空間探索

❖119 第五組 汐止好青年

→11903 許恩齊-P.1~4

→11916 周恩慈-P.5~8

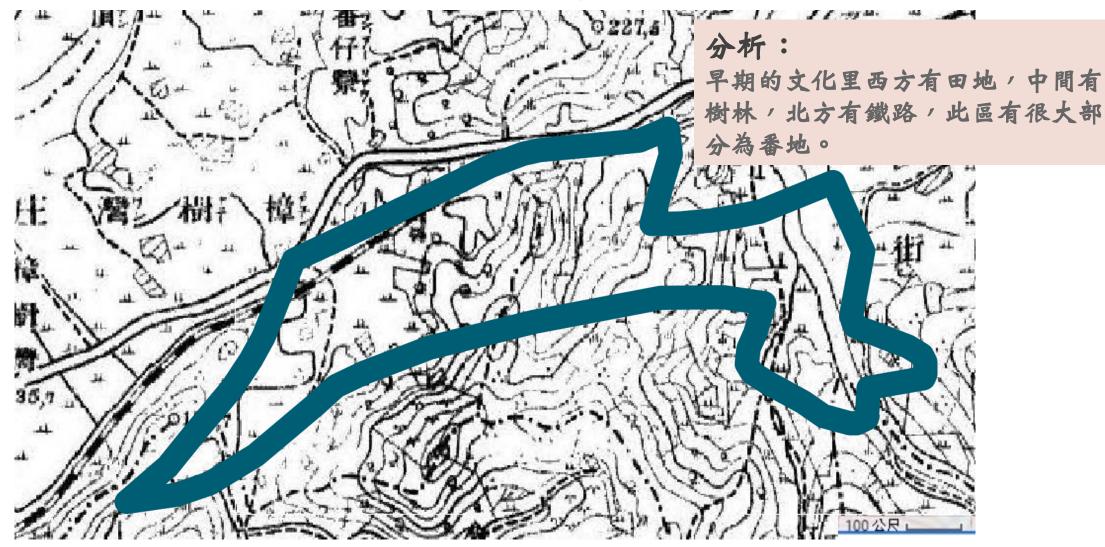
→11926 莊于涵-P.9~12

防災專題—我的心得感想

許恩齊:

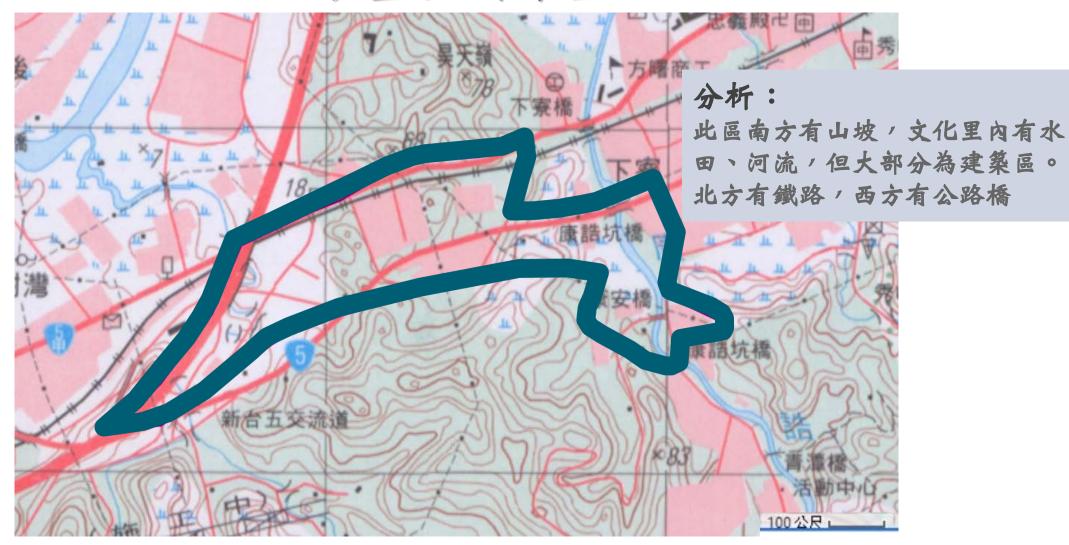
從這一次的研究當中,我學會了這兩個特別的網站,分別可以進行疊圖及災害潛勢判斷,將課堂所學應用在生活中。這兩個平台可以更了解住家的前世今生,甚至於附近是否有危險或不安全區域,值得前往研究。

汐止區的前世



資料來源:台灣百年歷史地圖網站 http://gissrv4.sinica.edu.tw/

汐止區的今生



資料來源:台灣百年歷史地圖網站 http://gissrv4.sinica.edu.tw/

查詢 周恩慈的家



資料來源:

汐止區的淹水潛勢分布圖



資料來源:

汐止區的土石流 分布圖



資料來源:

汐止區的順向坡分布圖



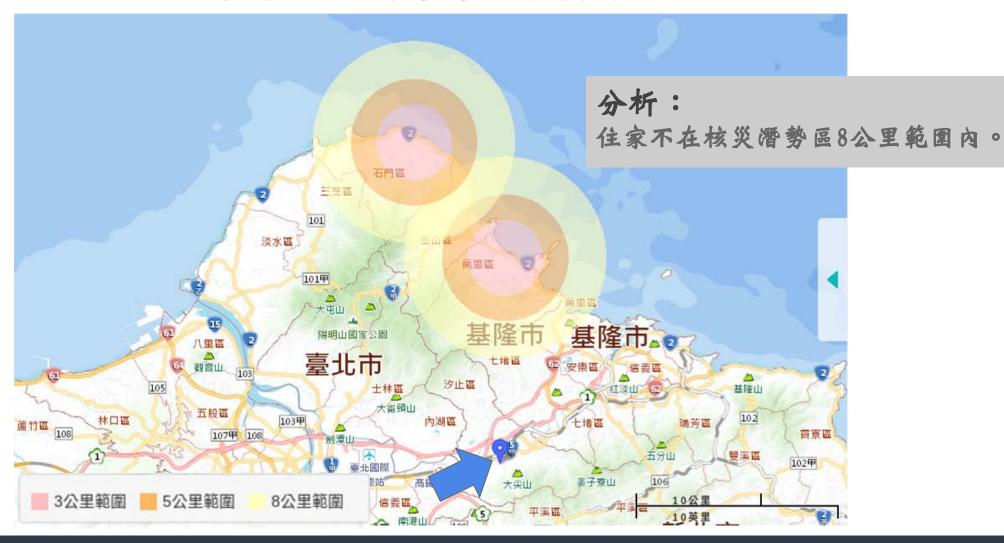
資料來源:

汐止區的土壤液化分布圖



資料來源:

汐止區的核災潛勢圖



資料來源:

新北市汐止區文化里的疏散避難地圖



看看國際,想想自己

聯合國永續發展目標13:完備減緩調適行動以因應氣候變遷及其影響。

Take urgent action to combat climate change and its impacts

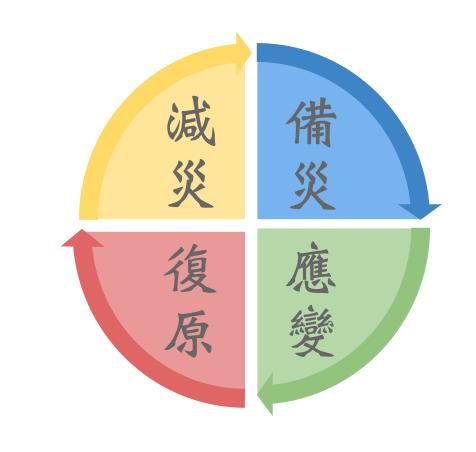
13 CLIMATE ACTION



●日本的海嘯管理政策

當日本發生地震,氣象廳會根據資訊,判斷會不會引發海嘯、海嘯的預期高度。在地震發生後約三分鐘,氣象廳的官網會發布海嘯預警訊息。氣象廳的海嘯預期高度,分五個階段(1公尺、3公尺、5公尺、10公尺及超過10公尺)發布。

當大地震或海嘯發生後,日本政府就會立即開始 「緊急警報廣播」系統,讓家中處於待機的電視及 收音機自動開始播報地震或海嘯的最新訊息,提醒 居民立即採取防範對策,以減輕傷亡和損失。



資料來源:陳正改(2019)。日本的天然災害和預警對策。中華防災學刊/11(2)/187-202。

新北市汐止區文化里的防災地圖







古地圖 (數化堡圖)

今地圖 (經建版地形圖)



- > 汐止區文化里防災説明:
- 1. 最近的水位站:附近亚無水位站
- 2. 最近的雨量站:汐止雨量站
- 3. 淹水地點:<u>當24小時雨量達650毫米時,</u> 康誥坑溪河岸會淹水
- 4. 附近無土石流潛勢溪流
- 5. 土石流影響範圍:附近無影響範圍
- 6. 最近的避難收容所:青山國中小
- 7. 附近無土壤液化潛勢區
- 8. 不在核災潛勢區8公里範圍內
- 9. 防災公園-汐止區綜合運動場



資料來源:

國家災害防救科技中心災害潛勢地圖網站 https://dmap.ncdr.nat.gov.tw/



汐止區防災公園: 汐止區綜合區綜合運動場

汐止區簡介:

汐止區位於新北市東北部,在台北市和基隆市之間,西以大坑溪、基隆河、內溝溪與台北市相鄰,東則以丘陵地與臺灣省基隆市相鄰。全區地形多元,僅在基隆河沿岸有狹長平原,氣候常年多面。

119汐止好青年 小組成員: 11903 許恩齊 11916 周恩慈 11926 莊于涵

THE END

班級-119 組序組名-第五組 沙止好青年 分工任務表—

11903-許恩齊: P.1~4

11916-周恩慈: P.5~8

11926-莊于涵: P.9~12