

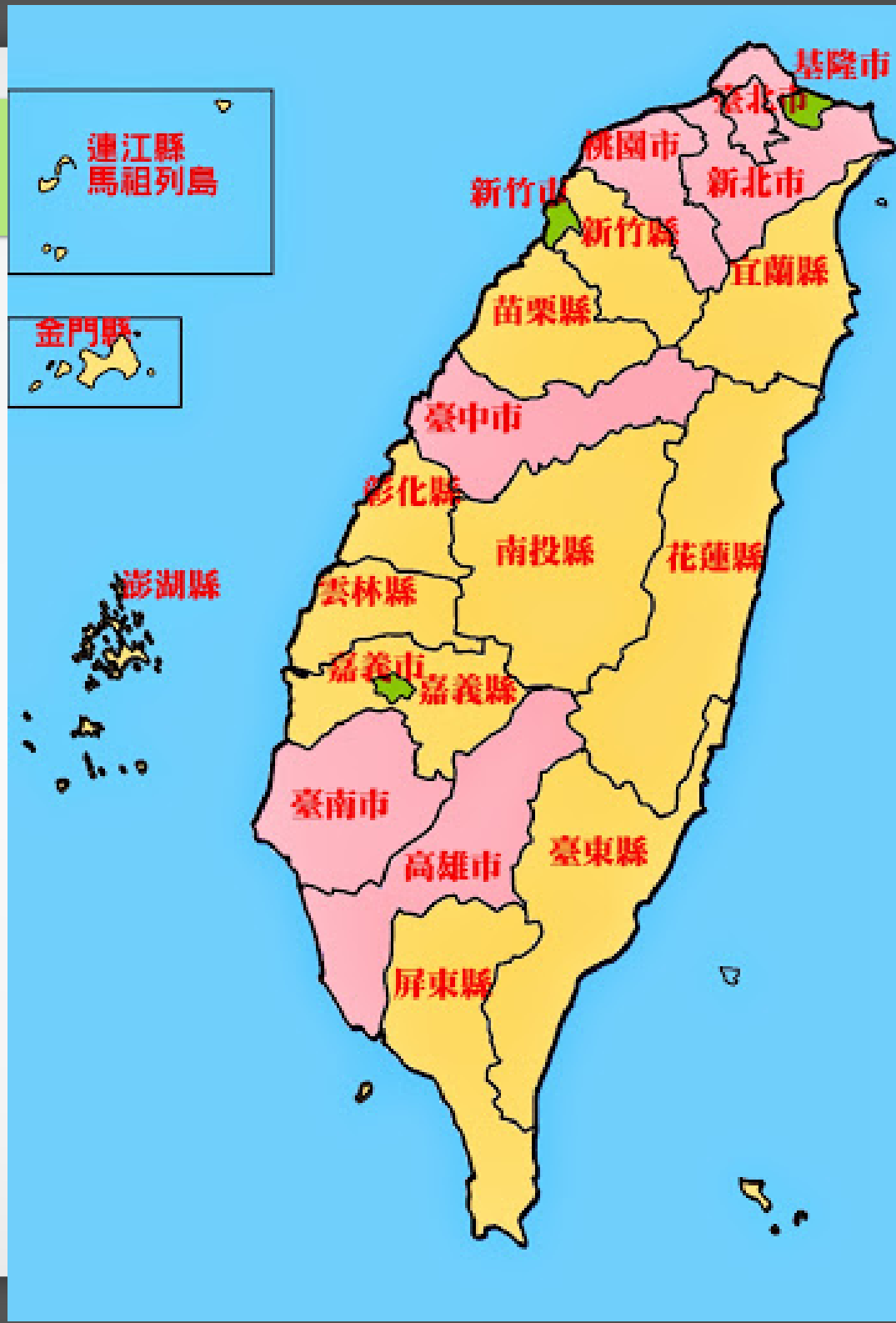
手繪地圖與教學運用

台南市東區崇明國小
洪天來老師 分享

分享授權：

為什麼要有地圖 - 1

- 一圖勝萬字



為什麼要有地圖 - 1

- 一圖勝萬字
-



為什麼要有地圖 - 1

- 一圖勝萬字



為什麼要有地圖 -2

- 有圖才有真象



為什麼不直接上網找現成的地圖 - 1

- 授權方式不明，不知能否在教學現場使用

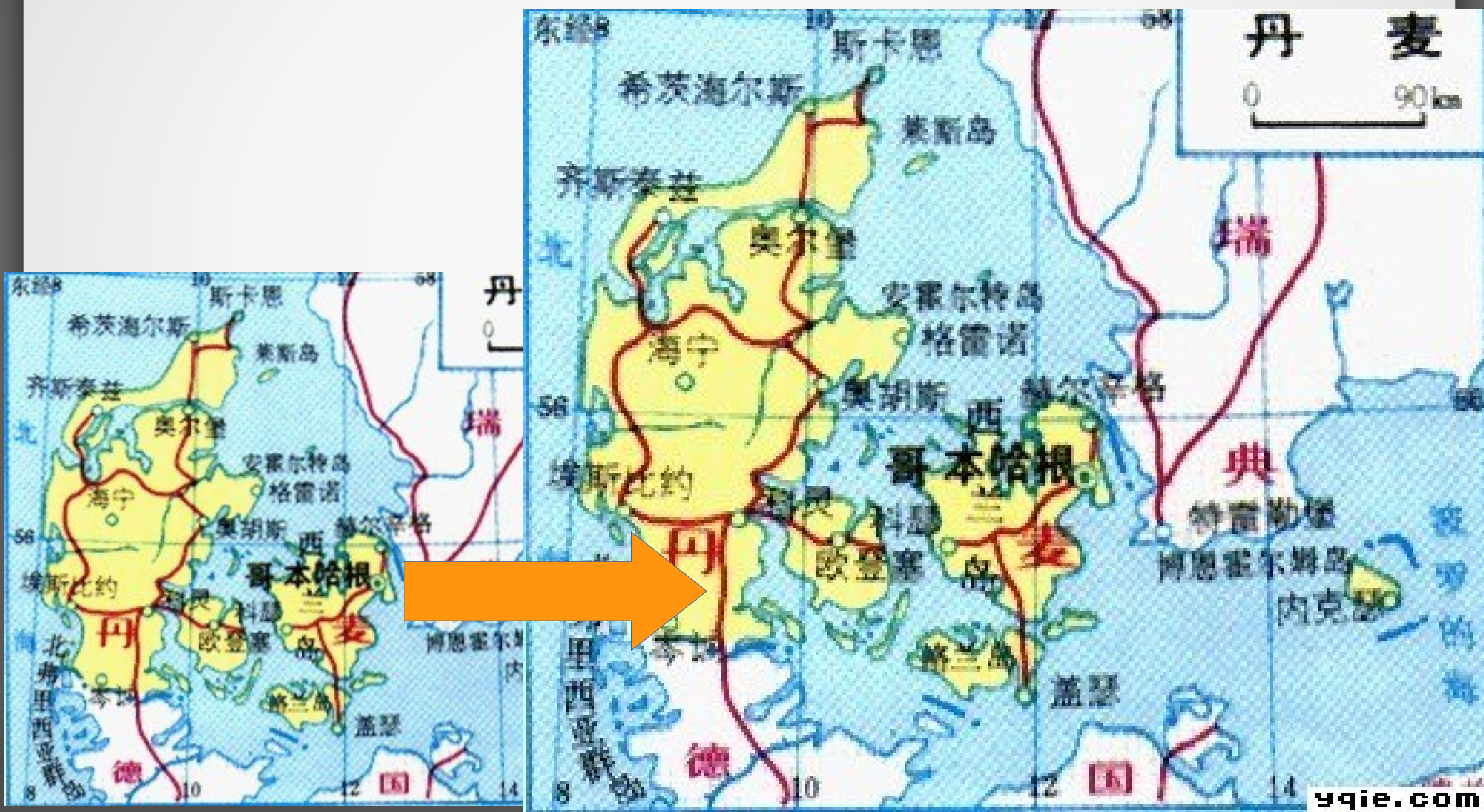
拿繪本做教材 女老師挨告12萬和解

拿繪本做教材 女老師挨告12萬和解



為什麼不直接上網找現成的地圖

- 多為非向量圖，無法任意放大縮小



為什麼不直接上網找現成的地圖

- 難以修改配合教學單元使用



為什麼不直接上網找現成的地圖 -4

- 可能會有簡體字的問題



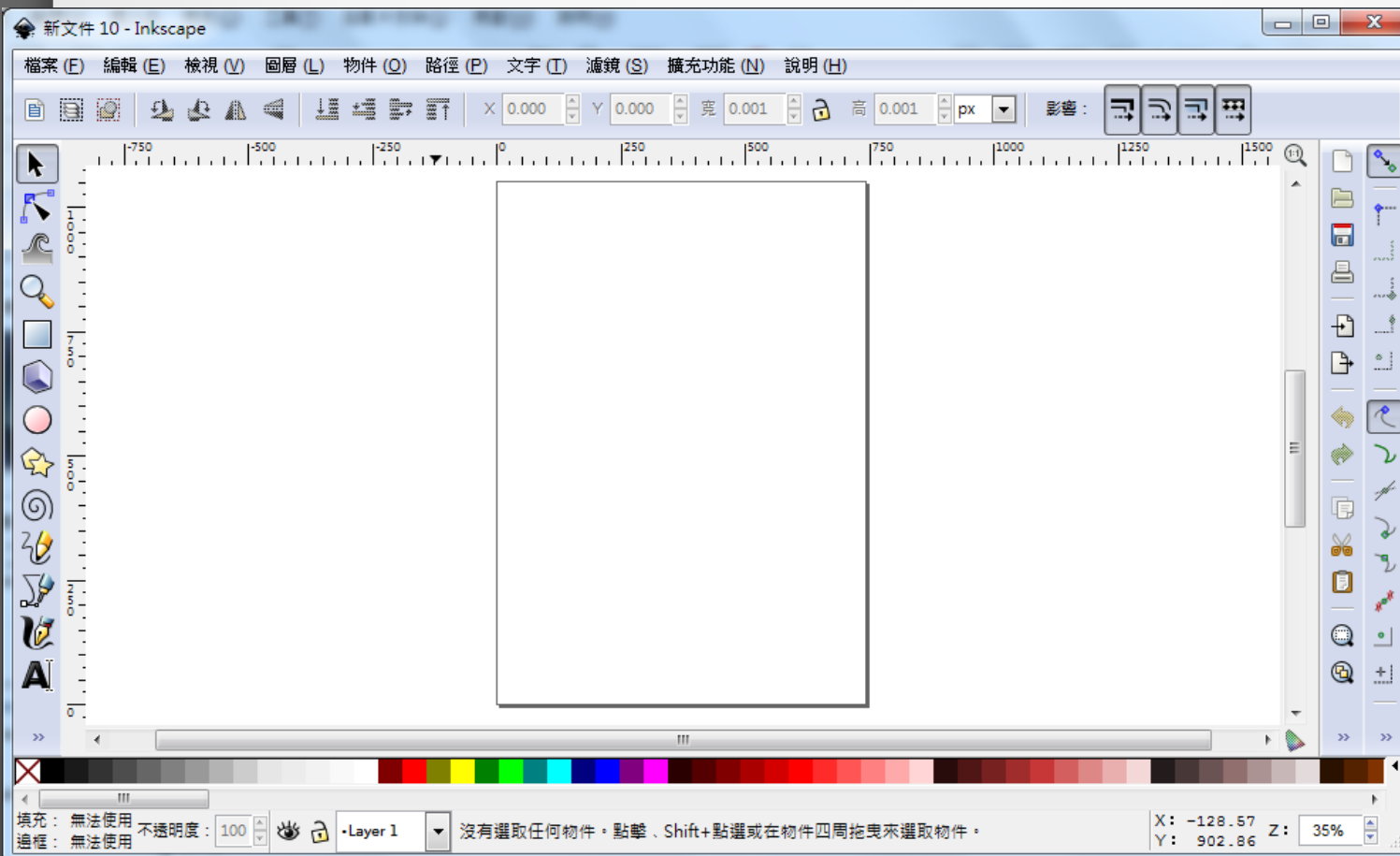
理想的手繪地圖

- 使用向量繪圖軟體繪製地圖
(圖形不失真)
- 配合教學需求製作
(例如在地化教材)
- 可以自由散布使用
(採用創用 CC 授權)



使用 Inkscape 繪製地圖

- 使用方便，繪製速度快
- 向量繪圖，圖形不失真
- 自由軟體，隨處可取得

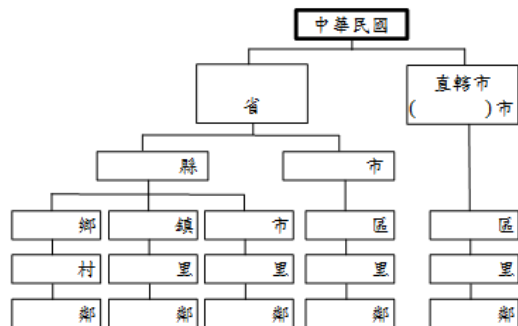


手繪地圖在教學上使用舉例 - 1

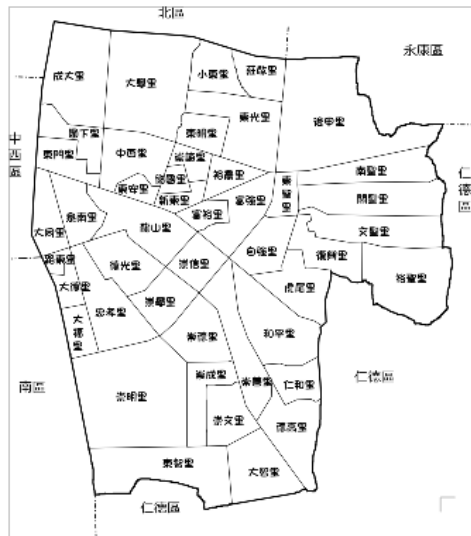
• 社會領域 ~ 家鄉在那裡

學習單-家鄉在哪裡
 三年級 _____ 班 座號： _____ 號 姓名： _____
 一、請觀察戶口名簿、身分證或門牌，寫出你家的地址：(20分)
 (台灣省) _____ 縣市 _____ 鄉鎮市區 _____ 村里 _____ 鄰
 _____ 路街 _____ 段 _____ 巷 _____ 弄 _____ 號 _____ 樓

二、請把上面的地址，填在以下的行政分級表中：(20分)



三、請在右邊的臺南市東區地圖中，找到你所居住的里，並塗上顏色。(20分)



四、請在下列臺南市地圖中，找到你所居住的「區」並塗上顏色。(20分)



五、請在右邊的臺灣地圖中，找到你所居住的縣市，並塗上顏色。(20分)



本學習單是從張威崙老師的學習單中修改而成。

手繪地圖在教學上使用舉例 -3

- 社會領域
~ 巴克禮公園生態探索

學習單-認識巴克禮紀念公園的歷史與生態
五年級_____ 學號：_____ 姓名：_____

一、請將本校小小解說員所介紹樹種的大概位置標記於下面地圖中：(50 分)

苦楝
麵包樹
柳樹
木棉
喜灣樂樹
落羽松
湖孫木
美人樹
百千層
羊蹄甲

說明：踏空花園

二、請根據本校小小解說員及「說明·踏空花園」校本主題圖給介紹之內容，回答下列問題。(50 分)

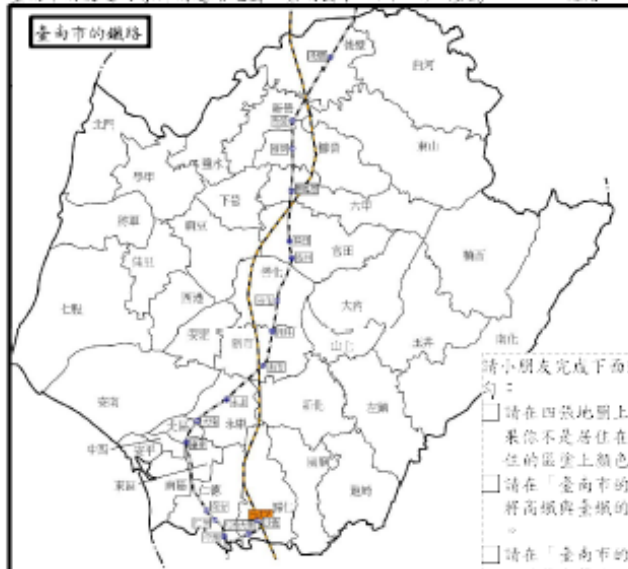
- (1) 夢湖是那一條河溪的上游匯集處地？答：_____
- (2) 巴克禮紀念公園原本是社區居民人人愛護的社區綠地，是在那些人的努力下才有今天的樣貌？_____
- (3) 巴克禮紀念公園命名是為紀念一位外國傳教士——巴克禮博士，他對社會有什麼貢獻？(最少寫兩個) _____
- (4) 巴克禮紀念公園的樹種中，哪些是因為孩子形狀而命名？

- (5) 巴克禮紀念公園的樹種中，哪一種是臺灣特有種？_____

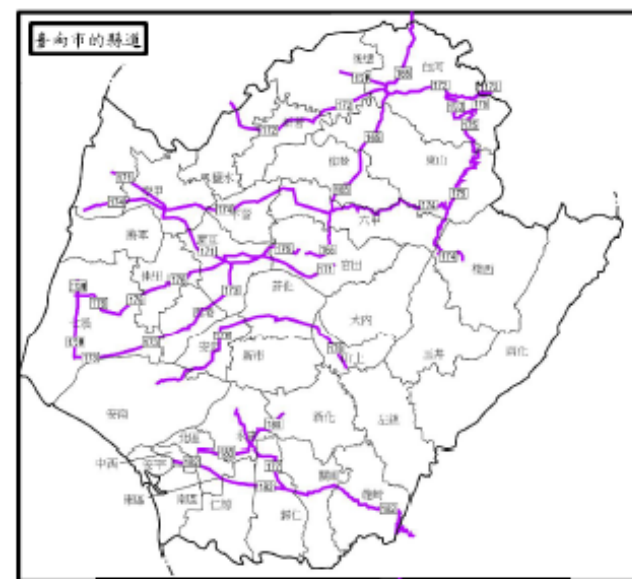
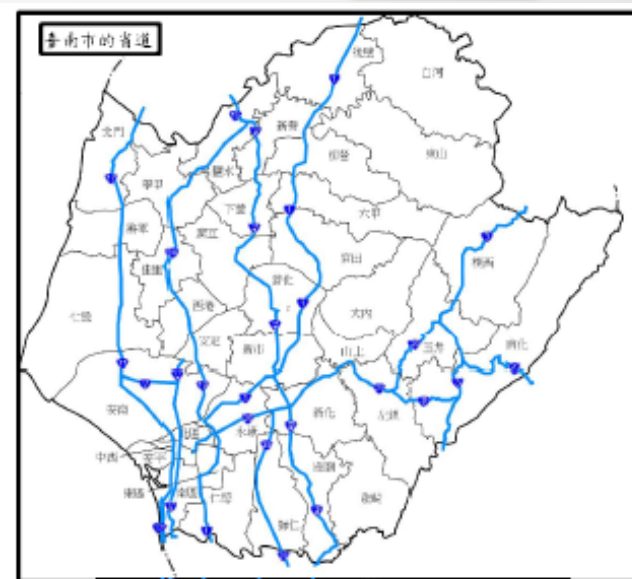
手繪地圖在教學上使用舉例 -4

• 社會領域 ~ 家鄉道路地圖

臺南市的交通-家鄉的道路地圖 說明國小四年 班 座號 姓名



- 請小朋友完成下列動作，並在□中打勾：
- 請在四張地圖上找出「東區」(如果你不是居住在東區，亦請你將居住的位置上顏色)，並塗上黃色。
 - 請在「臺南市的鐵路」上用螢光筆將高鐵與臺鐵的路線描上不同顏色。
 - 請在「臺南市的國道與快速公路」上用螢光筆將國道與快速公路的路線描上不同顏色。
 - 請在「臺南市的省道」上用螢光筆將省道的路線描上顏色。



好用的手繪地圖網站

- 張威崙老師～搜秀資源網

搜秀資源網

開放版權的教學資源庫

點我進入資源圖庫

搜秀資源網

相關網站與資源

- 線上硬碟資源
- 搜秀資源網（圖庫）
- 個人網誌-風聆的小說盒
- 新_臺中市社會輔導團網站
- 中縣社會領域輔導團官方網站(元祖站)
- 中縣社會領域輔導團

關於搜秀資源網

*完整故事詳見：<http://goo.gl/PetKT>

*這是一個為解決教學時欠缺簡略地圖、鄉土照片而建置的開放版權教學圖庫。並希望以此為起點，邀請各縣市夥伴一起來建構出無須擔憂「教學資源不足」、「版權問題」的教學資源庫。

*本站圖庫內所有照片與地圖均由本人所拍攝、繪製，所有圖片均以創用CC方式，供各地教師在非營利情況下自由使用。



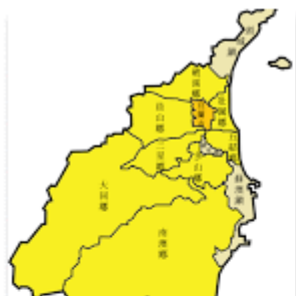
*抓取圖片時請不要按右鍵下載，會抓到縮圖，請使用選單裡的「下載」，才能抓到原尺寸大小的圖片。

*因相簿量超過picasa的上限，請將視窗拉到最底，點選「顯示更多相簿」，才能看到全部的相簿。（可以用ctrl+f搜尋關鍵字）

*由於圖片量較多，雖儘可能篩選以避免肖像權問題，但仍可能有遺漏之處，若有拍攝內容不當或侵權問題，煩請與我聯繫，一定會儘速移除。本站非營利網站或公家機構，設立之目的僅在義務性提供各地教師教學所用，也請多

好用的手繪地圖網站

- 張威崙老師~搜秀資源網



手繪地圖_宜蘭縣行政區圖

2015年2月6日
📷相片數：28



手繪地圖_南屯區25里

2014年3月3日

📷相片數：30



手繪地圖_神岡區16里

2014年3月2日

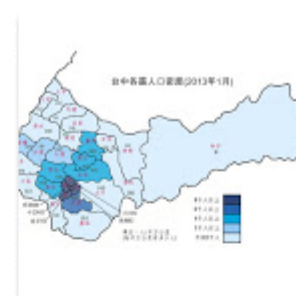
📷相片數：23



手繪地圖_嘉義縣市行政區

2012年5月22日

📷相片數：33



手繪地圖_臺中市人口密度2013.1資料

2013年2月22日

📷相片數：6



手繪地圖_臺灣16族原住民族分布

2014年9月2日

📷相片數：61



手繪地圖_臺灣行政區圖2015(桃園升格後)

2014年8月31日

📷相片數：40



手繪地圖_臺灣鄰近

2013年9月13日

📷相片數：30



手繪地圖_潭子區行政區16里

2014年3月2日

📷相片數：19



手繪圖_大雅人口密度圖2011.01資料

2011年2月17日

📷相片數：8



手繪圖_大雅人口圖(2011.01資料)

2011年2月15日

📷相片數：12



手繪圖_大雅行政區2011合併後

2011年2月15日

📷相片數：3

好用的手繪地圖網站

- 天來工作坊~飛翔天際一片羽_天來圖庫

天來的工作坊

這個blog是記錄本人在教育職場的心情雜感與知識管理平台之用。

首頁

飛翔天際一片羽_天來圖庫

教與學的素材區

歷年作品集

教學使用網站搜集

關於我自己



洪天來

追蹤 133

檢視我的完整簡介

文章分類

教學素材 (125)
圖庫 (72) 旅人行
腳 (51) 心情札記 (39)
直轄市定古蹟_台南市
(35) 影片 (34) 社會
(29) 數位機會中心
(27) 日治時期建築
(25) 資訊-教學研究 (19)
資訊-軟體介紹 (19) 手繪

飛翔天際一片羽_天來圖庫

「飛翔天際一片羽_天來」的圖庫，是本人利用課餘時間拍攝的照片，主要做為教學使用，圖庫內容會持續增加，由於本人拍攝技巧不佳(照片都是用一般傻瓜相機拍攝)，如不滿意請多多包涵，歡迎網友取用。本圖庫授權原則上採用創用CC授權模式，如因拍攝景點另外有所規定則依規定之授權模式進行。

景點後括號是指古蹟的級別：民國 86年以前古蹟分類為第一級古蹟(一級)、第二級古蹟(二級)、第三級古蹟(三級)；民國 86年以後古蹟分類改為國定古蹟(國定)、直轄市定古蹟(直轄市定)及縣市定古蹟(縣市定)。

最後更新日期：104年8月1日

一、手繪圖

- ☆手繪圖_台南_台南市行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市東區行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市南區行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市安平區行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市安南區行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市仁德區行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市永康區行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市善化區行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市中西區行政區圖
- ☆手繪圖_台南_台南市歸仁區行政區圖 **new**
- ☆手繪圖_台南_台南市關廟區行政區圖 **new**
- ☆手繪圖_台南_台南市左鎮區行政區圖 **new**
- ☆手繪圖_台南_台南市龍崎區行政區圖 **new**
- ☆手繪圖_高雄_高雄市行政區圖
- ☆手繪圖_高雄_高雄市湖內區行政區圖
- ☆手繪圖_高雄_高雄市茄萣區行政區圖
- ☆統計圖_臺南市各項人口統計圖
- ☆手繪圖_台南市各區人口密度圖_201401
- ☆手繪圖_台南市交通路線圖(2014年)

QR CODE



網誌文章搜尋

搜尋

教育網站連結

台南市教育局資訊中心
台南市崇明國小
台南市學籍系統
台南市國小學生轉學資料

好用的手繪地圖網站

- 天來工作坊~飛翔天際一片羽_天來圖庫



手繪圖_台南市中西區
行政區圖

2015年3月25日

📷相片數：78



手繪圖_台南市仁德區
行政區圖

2015年2月1日

📷相片數：38



手繪圖_台南市左鎮區
行政區圖

2015年7月26日

📷相片數：22



手繪圖_台南市永康區
行政區圖

2015年2月2日

📷相片數：80



手繪圖_台南市交通路
線圖(2014年)

2014年5月21日

📷相片數：138



手繪圖_台南市安平區
行政區圖

2015年1月29日

📷相片數：32



手繪圖_台南市安南區
行政區圖

2015年2月16日

📷相片數：104



手繪圖_台南市南區行
政區圖

2015年1月30日

📷相片數：80



手繪圖_台南市善化區
行政區圖

2015年2月19日

📷相片數：44



手繪圖_台南市龍崎區
行政區圖

2015年7月25日

📷相片數：18



手繪圖_台南市歸仁區
行政區圖

2015年7月22日

📷相片數：44



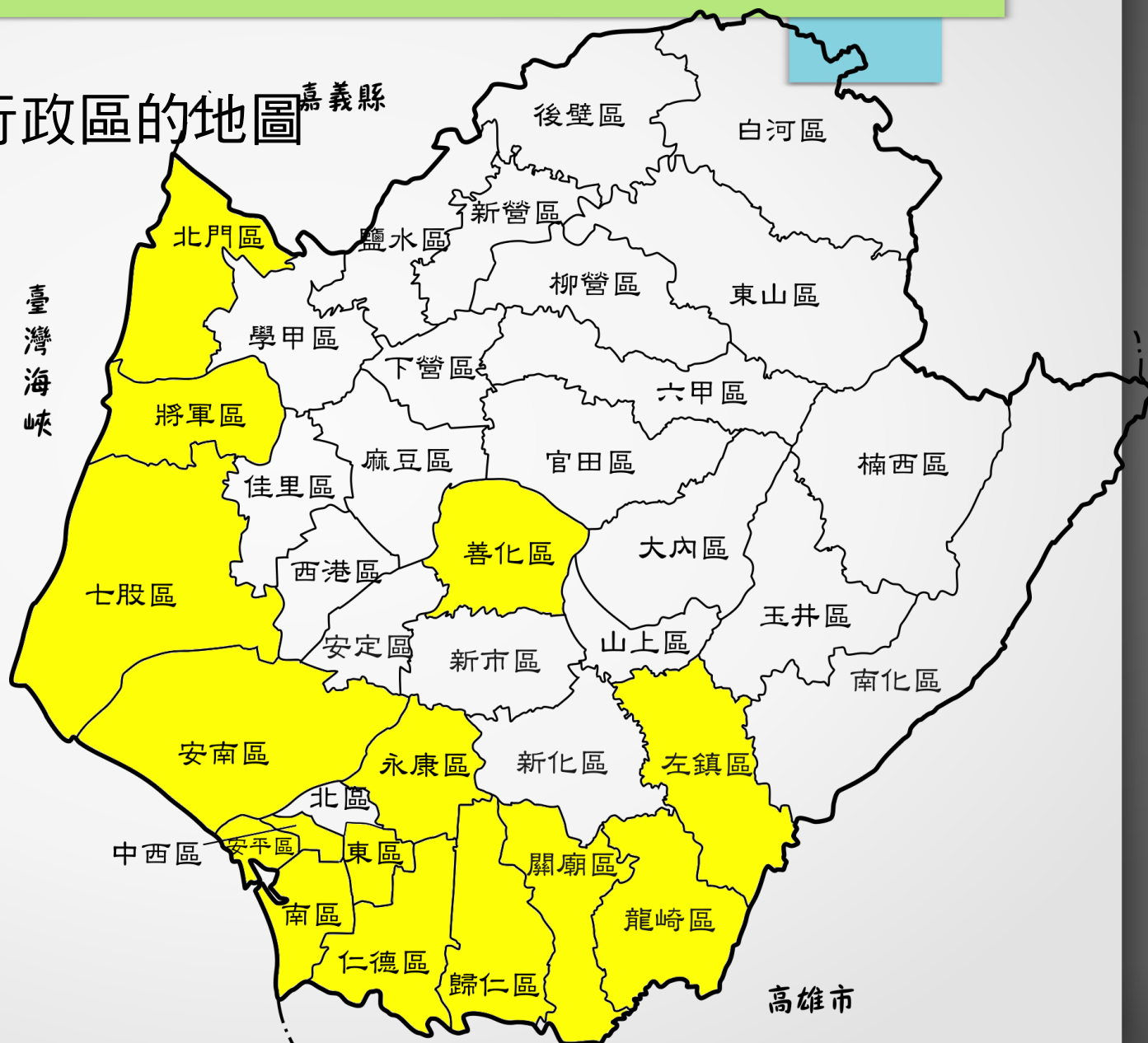
手繪圖_台南市關廟區
行政區圖

2015年7月24日

📷相片數：36

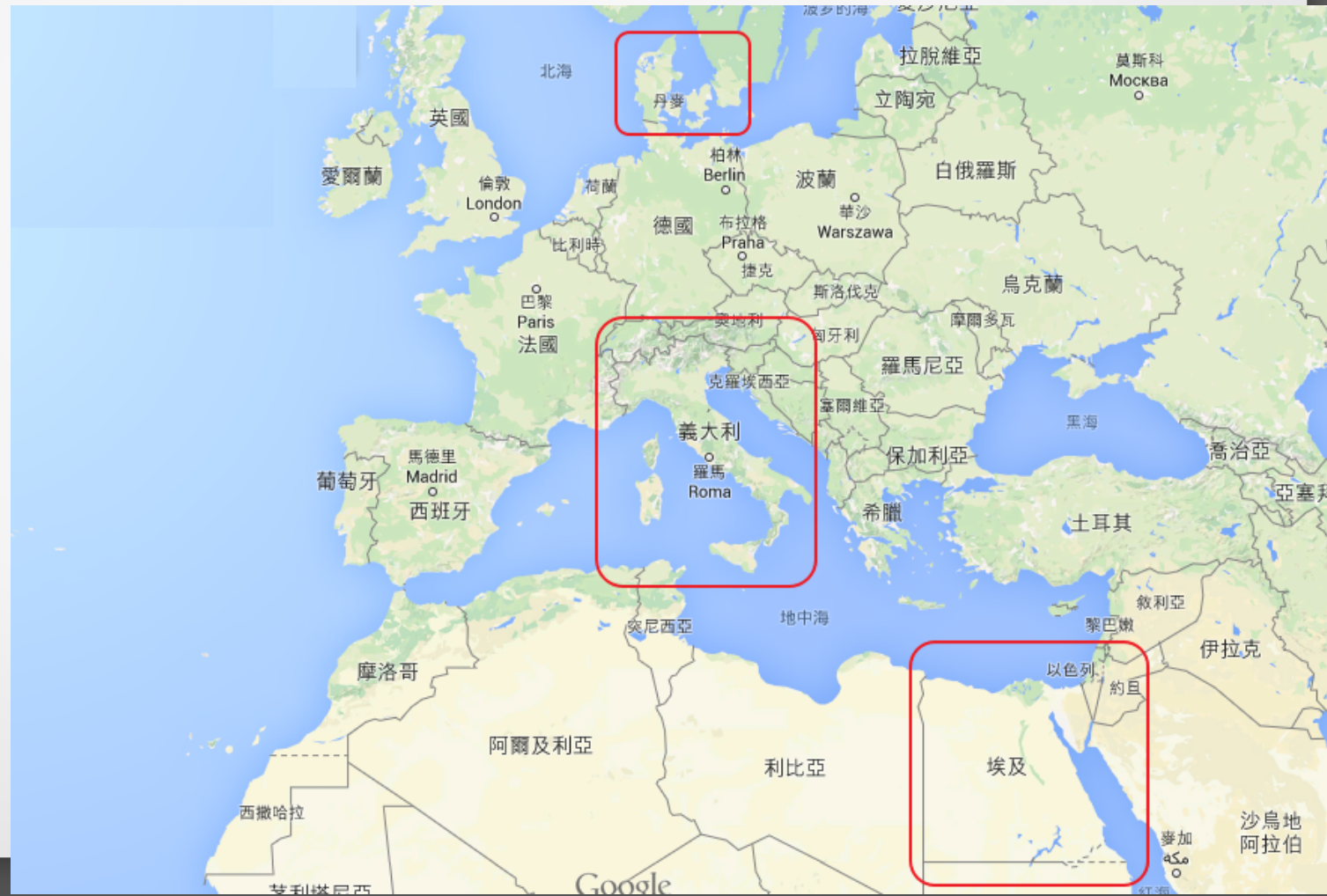
未來目標 - 1

- 完成臺南市 37 行政區的地圖



未來目標 -2

- 完成語文、數學領域需要用到的地圖
- 建構使用手繪地圖的教材教法





分享完畢

敬請批評指教