


使用者

 課程參與者

課程活動分類

 作業
 線上資源
 討論區
 資料庫

















搜尋討論區

 到
進階搜尋 ?

系統管理

 啟動 編輯模式
 設定課程資訊
 指派規則
 群組
 課程備份
 課程回存
 匯入
 重設
 報表
 題目
 量尺
 檔案
 分數
 將我從 防災e起來 課程中退出

課程類別


 育英國中線上課程
 社會領域課程
 自然與生活科技領域
 藝術與人文領域
 特殊教育領域
 資訊課程
 大雄實驗室
 奈米線上課程
 資訊融入教材教學
 網路技術學習專區
 其它
 綜合活動領域
 國文領域
 數學領域
 英文領域
 防災教育深耕實驗專案
搜尋課程 ...
所有課程 ...

主題大綱

 新聞討論區

1 簡介

由於近年來全球氣候的轉變急速，加上台灣地區豐富且多變的地理環境，於是天然災害的發生機率愈來愈高，造成的損失愈來愈大。如果能提高警覺性，而且產生互助及互救的觀念，相信許多災難所造成的人命與財產損失可以減到最低。

 TSUNAMI 2004-12-26 海嘯現場


2 任務

- 您現在的身份是**防災調查小組**的成員，請同學們以小組為單位，針對各種災害的類別進行分工，並將分工的結果登錄在下面的討論區中。

 任務分組名單

- 任務一：針對你被分配的災害類型，蒐集並建立「**在地化災害歷史資料庫**」。蒐集資料的內容應該有：
 - 災害名稱
 - 發生的地點
 - 發生的時間(年月日)
 - 所造成災情的傷亡人數、財產金額
 - 災害的圖片
 - 資料的來源

 【任務一：建立在地化的災害資料庫】

- 任務二：利用你所蒐集到的資料，製作一份至少10頁(含標題封面)的「**防災簡報**」，內容應該有：
 - 災害形成原因或災害的定義
 - 舉出二個有名或具代表性的災害案例
 - 提出災害預防方法或措施，而且應該有事前的預防方法及發生後的處理方法
 - 心得或結論
 - 參考資料來源

 【任務二：防災簡報】

3 過程

任務一：

1. 利用下列資源所提供的網站來搜尋主題資料
2. 把搜尋的在地化災難資料依規定格式輸入**資料庫**



任務二：

1. 利用**在地化的災害資料庫**
2. 將資料庫的內容轉化為簡報的內容，其格式可參考上面的任務說明
3. 內容充實後，再進行版面的編排及美工處理，兼具內容及特色
4. 上傳你的**簡報到作業區**

4 資源

 防災e學院
 中央氣象局

——各種災害相關的網站資源——

 地震資源網站
 颱風資源網站
 洪水資源網站
 坡地資源網站

5 評估



以下是老師會怎樣評估你們專題製作表現，讓你們明白怎樣才算是好的表現與努力的方向

任務一：建立在地化的災害資料庫

評分指標	1 要再努力	2 略有起色	3 達到基本要求	4 漸入佳境	5 表現優秀
資料庫的建立 (50%)	蒐集、完成一項災害資料	蒐集、完成二項災害資料	蒐集、完成三項災害資料	蒐集、完成四項災害資料	蒐集、完成五項災害資料
資料內容的完整性 (30%)	每筆資料的內容項目有記載，但仍有三項內容空缺或沒有災害圖片。	每筆資料的內容項目有記載，但仍有二項內容空缺或沒有災害圖片。	每筆資料的內容項目有記載，但仍有一項內容空缺或沒有災害圖片。	每筆資料的內容項目有記載，但仍缺災害圖片。	每項資料的內容項目都有詳實記載。
在地化的特質 (20%)	沒有台灣地區的資料	僅有一到二項台灣地區的資料，但沒有中部縣市	有三項以上台灣地區的資料，但沒有中部縣市	有四項以上台灣地區的資料，且其中有二筆是中部縣市	有四項以上台灣地區的資料，且有三筆以上中部縣市

任務二：防災簡報製作

評分指標	1 要再努力	2 略有起色	3 達到基本要求	4 漸入佳境	5 表現優秀
簡報內容 (80%)	有災害形成原因及一個災害案例	有災害形成原因或災害的定義及二個災害案例	有災害形成原因或災害的定義及二個災害案例，並提出預防方法	有災害形成原因或災害的定義及二個災害案例，並提出預防方法及事後的處置措施	有災害形成原因及二個災害案例，並提出事前預防、事後處置措施，並有心得及參考資料
版面設計 (20%)	無美工編排	略有編排，但文字不太一致，缺少圖片	略有編排，文字已有一致性，但仍缺少圖片	已有整齊的編排、文字大小一致、有圖片佐證或說明	版面、文字編排整齊有圖片佐證或說明，並有心得及參考資料

6 結論



當各位同學瞭解在地化的災害資料蒐集及進行一系列的災害專題製作後，相信對於災害應該都具有一定的認識。希望各位同學能夠具備災前的準備及緊急應變的能力，萬一災害發生時，可以選擇即時合宜的應變措施來減輕可能的災害及保護自身、家人或週遭朋友的安全。



 這個頁面的 Moodle 說明文件

以 王勝雄 身分登入 (登出)

[首頁](#)

0.160499 secs
 RAM: 2.4MB
 Included 81 files
 ticks: 16 user: 10 sys: 1 cuser: 0 csys: 0
 Load average: 0.03
 Record cache hit/miss ratio : 12/2