

附件 2

環境地圖說明書

地圖名稱	再生復育	能源永續
地圖裡的故事	<p>從木柵交流道往回家的路上，總是會看到一個長頸鹿造型的煙囪，我很好奇地問爸爸那是哪裡？爸爸告訴我那是臺北木柵焚化廠的煙囪。在以前那裡是個垃圾掩埋場，目前都已停止營運，轉型為環保公園，目前是臺北居民假日休閒的好地方。我很好奇，一個原先是讓人覺得臭氣衝天的地方，如何變成一個綠意盎然的公園，於是約了我最好的朋友維丰想去福德坑環保復育公園一探究竟。</p> <p>來到福德坑環保復育公園後，我對它整個大改觀！公園裡種滿各式各樣的大樹，站在高處還可以環視群山，園區裡還有小朋友最愛的滑草地。除此之外，公園裡還有一個最特別的一個地方，空地上放了許多「太陽能板」，命名為「臺北能源之丘」，爸爸告訴我們：能源之丘佔地3公頃，設置的太陽能板將近8000片，每年可提供的數量龐大的發電量，對於環境保育有非常大的幫助。因為太陽能發電，可以減少環境的汙染，對於自然保育有莫大的幫助，因此太陽才會有綠色能源之稱。</p> <p>除此之外，園區裡還有一個沼氣發電所，將沼氣轉化為能源，不但解決掩埋場空氣汙染問題，更提供嶄新之能源型態發展；原本是人人嫌惡的垃圾掩埋場，如今藉由綠色能源的投入，讓垃圾掩埋場重新創造新的生命。這次的參訪除了讓我們了解綠色能源對於環境保護的重要，也看到目前政府積極用心再投入環保節能的工作上，讓地球可以少一份污染是每個人的責任，也希望利用大自然的力量來造福大家。</p> <p>因此我和維丰決定以「再生復育 能源永續」為主題讓大家能更清楚了解什麼是綠色能源以及知道永續資源的保育之重要，因為我們覺得透過親身體驗才能更珍惜大自然給予我們瑰寶。</p> <p>在地圖呈現設計上，我跟維丰討論這次呈現方法是以半立體圖片和立牌翻閱的方式來說明各地區的特色，因為這次環境教育主題是以「能源資源永續利用」為方向，為讓觀看者輕易了解每個地方的特色，所以運用翻閱立牌方式說明每個設施的功能。除此之外，我們也發現公園裡有許多的生物，有白鶲鷺、蝴蝶、甲蟲和可愛的松鼠……，所以我們特別將這些生物也設計於地圖中，可見這裡已成為一個復育成功的公園。</p> <p>繪製地圖，除了必須實地勘查地形，也必須實地上網尋找相關的資料，從蒐集資料過程中，我們知道許多課本以外的知識，例如：垃圾掩埋場如何變成環保公園的過程、太陽能發電是一個乾淨又無污染的能源、知道政府對環境保育的推動方向，以及生態復育需要非常漫長的時間和努力，因此，如果我們如果一再的為了自身的方便，不能做到資源回收以及垃圾減量，地球資源終有一天會枯竭。也希望透過這份環境地圖，讓大家知道綠色能源的重要以及資源永續的重要性。</p>	

地圖讓我們學會的事

從發想到製作，共花了我們快四個多月的時間，尤其這次因為疫情的關係，我們只能透過每周二晚上的視訊會議，討論彼此的想法，很幸運的在八月份疫情因逐漸趨緩，我們才能一起共同製作此份地圖，一步一步地完成這份地圖，所以特別珍惜在一起製作的快樂時光。

也十分慶幸的，因為這次的探勘是在疫情尚未嚴峻之前，老師就帶著我跟維丰先去探勘福德坑環保復育公園，我們才有機會完成這份地圖。透過這次的親自探訪了解後我們對於「自然環境保育」與「能源資源永續利用」有更深入的了解，也知道身為地球上的每一份子都應該盡心盡力保護地球，有我們的付出，地球上的資源才能生生不息。

我們兩個人除了學會如何製作地圖和了解分工合作的重要性之外，也深深感受到疫情造成的不便，所以讓我們懂得珍惜身邊的人、事、物；也透過親自探訪與深入了解後，了解自己的家鄉原來有一個這麼特別地方，以及政府積極努力推廣綠色能源，努力為環境保育盡一份心力，所以我們要更珍惜大自然，勿再隨意浪費資源。

請於 1,500 字內，簡要說明上述重點，表格不足得自行增列。