

環境地圖說明書

地圖名稱	金水時光地圖
地圖裡的故事	<p>1. 為什麼想畫下這份地圖？這份地圖對你們來說代表了什麼？想對使用這份地圖的人說些什麼呢？</p> <p>我們是在金水地區長大的孩子，金瓜石和水湳洞是我們的家鄉。大家都說我們這裡是金礦山，但是除了黃金博物館之外，我們很難想像過去這裡在採金的情形。我們在生長過程中礦業已經完全停止了，一直以來，老師總是帶著我們去拜訪社區的阿公阿嬤，聽他們講以前的歷史，所以我們想要畫時空地圖來告訴大家，「金水地區」曾經發生過的事情。</p> <p>我們用三個不同時代的地圖，在翻閱的過程中可以發現過去和現在差別，並且反思人類和環境的關係，例如：這裡最早之前應該是非常自然的，後來發現礦產，經過了開採跟煉礦，聽說原本綠油油的山都變成枯枯黃黃的。我們畫以前的草和山是黃的，代表曾經被污染過，後來礦業停止了，現在則又重新綠油油，在這個反差的過程中，看見人類帶給土地的破壞與改變，透過描繪地圖讓自己和大家对這段歷史可以更加的認識。</p> <p>2. 在地圖中，你們加入了什麼巧思或驚喜呢？</p> <p>我們取名的金水時光地圖具有三個特色，包括有「金水」、「時光」和「地圖」。</p> <p>「金水」就是金瓜石和水湳洞的簡稱，閩南語的諧音就叫做（真美）其實這裡真的是一個很美的地方，我們要透過這個地圖，讓金瓜石讓更多人可讓看見，並一起努力讓它漂亮下去。</p> <p>「時光」透過很久之前、不久之前、現在和未來三個時光呈現，帶著大家看到我們家鄉的巨大改變。現代的地圖樣貌很難呈現出一個時空的動態，我們的地圖想要呈現時光流動的過程，所以我們的地圖是有分三個時段，讓使用地圖的人可以透過疊圖的翻閱看見金瓜石、水湳洞「現在」、「過去」及「更早以前」的樣貌。</p>

	<p>「地圖」是想讓旅客知道景點、方向、距離的功能，我們的地圖想要呈現前後的對照：現在樣子比照以前還在採礦時候是什麼樣子，例如：可以看到銅煙在飄，也可以看到工廠是如何運作的，再翻開的時候，可以看到更早以前，更加自然的金水地區時，祖先在這裡打獵，梅花鹿在這裡自由自在跑跳，野豬奔跑的快樂景象。</p> <p>建議使用這份地圖的人，可以發揮想像力，來回的翻閱，這是一個具有知識性與樂趣的地圖囉。</p> <p>3. 在真實環境裡，曾經發生過令人印象深刻的故事嗎？</p> <p>我們訪談的過程中，讓人印象最深刻的是阿嬤告訴我們，有關銅煙真的很毒這件事，例如：十三層選煉場在運作時，會產生銅煙，所以以前阿嬤嫁過來的時候，如果濃煙一飄上來，就要馬上要把衣服收起來，繼續曬衣服時，衣服就會有很臭的味道，門窗也要趕緊關閉，這就是銅煙的味道，不但造成植物無法生長，對人的身體健康也很不好。</p> <p>我們現在每天呼吸到的空氣都非常新鮮，真的很難想像污染銅煙的味道。現在的礦山除了遊客外，人少少的，我們學校人更少，但是聽老人家說過去住在這裡的人很多，採礦呀、淘金呀、礦石呀，這些東西他們總是講不煩，他們似乎很懷念過去的生活，即使空氣不好。</p>
<p>地圖讓我們學會的事</p>	<p>畫完地圖後，你們重新發現了什麼？我們可以為生活中的環境做些什麼具體行動，讓它變得更好？</p> <p>畫完地圖，我們發現過去的人們為了活下去，需要不斷的開發破壞環境，一個小小礦山，聽說可以養活許許多多的家庭，雖然造成了污染與生態破壞，但在當時可能也沒有更好的選擇吧。</p> <p>我們很幸運能活在現在的家鄉，整天被大自然環抱著，無憂無慮，因為礦被挖完了，也沒有必要繼續破壞了，整座山又恢復綠油油。</p> <p>對待大自然如果是奪取的，總有一天都會沒有，家鄉的未來，應該是跟自然環境一起永續發展與共好，才是最好的方式。</p>

請於 1,500 字內，簡要說明上述重點，表格不足得自行增列。