

景文高中 106 學年度
人間福報心得

班級：高二 1

導師：陳碧青老師

近年來不只溫室效應持續上升，各地氣候也隨之有了重大的轉變，北半球氣溫驟降，不只美國，像是中國和其餘的國家也面臨了強勁的暴風雪，原本不該下雪的地方也下起雪來，而氣候嚴寒該下雪的地方卻異常的回暖，這代表甚麼呢?難道人類離世界末日不遠了嗎?高二一歐志成

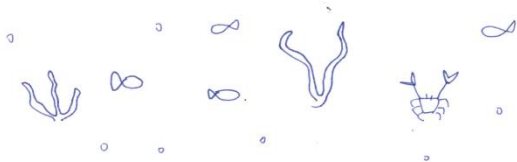


美國有線網(CNN)於2017年再度選出"青年奇才"(Young Wonders)，今年入選的有來自澳洲的康貝爾與來自美國的克莉絲蒂娜和希尼和海樂和萊恩。現在8歲的萊恩，已回收約27萬支瓶罐。12歲的希尼推廣非裔美國人的書籍，14歲的康貝爾親自縫製泰迪熊，16歲的海樂自8歲起學習營養食物療法與運動，成為紐約新溫莎鎮最年輕的營養師，而20歲的克莉絲蒂娜突破性別隔閡，教導女學生們寫程式。雖然世界常常動盪不安，但這些青少年人仍然盡其所能地幫助這個社會，讓新的一代繼續大放光彩!高二一 郭緯祐

暖化 + 汙染

海苔原料藻不到

近年來全球暖化、環境汙染的問題不斷，即使全球政府愛怎麼呼籲，設立多少法令，始於無法有效改善這災難性的問題。如今大自然再次給我們一個警訊：海洋中的藻類正在大幅銳減！海漂垃圾、廢水汙染等等因素，恐怕將造成我們常吃的海苔品質上的問題。環境保育是每一個人都要了解的重要課題，不僅如此還要身體力行並教導他人，想要改善世界，先從自己開始！



近年來全球暖化，環境汙染的問題不斷。即使全球政府愛怎麼呼籲，設立多少法令，始於無法有效改善這災難性的問題。如今大自然再次給我們一個警訊，海洋中的藻類正在大幅銳減！海漂垃圾和廢水汙染等等因素，恐怕將造成我們常吃的海苔品質上的問題。環境保育是每一個人都要了解的重要課題，不僅如此還要身體力行並教導他人，想要改善世界，先從自己開始！高二一 陳澤

台灣黑熊，是台灣的特有種，近期卻因獵捕和獵殺而導致族群減少，而成了頻臨絕種的動物，人類在山區或是棲息地，都造成極大的破壞與威脅，而造成這篇所報導的事件"雄闖蜂場"為了生存，為了尋找食物，不惜冒著生命危險，闖進了養蜂場取食蜂蜜，也幸好這養蜂場的蜂農沒有請人獵殺，而是通報"黑熊保育協會"讓這隻黑熊能夠繼續生存。'人的包容心決定命運'台灣黑熊會面臨絕種，就是因為人沒有包容心，看見黑熊出沒，就因害怕，擔心被傷害，對生活造成影響等因素而獵捕台灣黑熊；有時，我們換個角度想，為什麼他會出現？她是不是在覓食？怎麼做對他最好呢？我們必須有著一顆包容心，就如同文中的蜂農，通報而非獵捕，黑熊媽媽之稱的黃美秀期許熊愛能在台灣散布出去，讓台灣成為一個人熊共存的幸福有熊國度。



台灣黑熊，是台灣的特有種，近期卻因獵捕和獵殺而導致族群減少，而成了頻臨絕種的動物，人類在山區或是棲息地，都造成極大的破壞與威脅，而造成這篇所報導的事件"雄闖蜂場"為了生存，為了尋找食物，不惜冒著生命危險，闖進了養蜂場取食蜂蜜，也幸好這養蜂場的蜂農沒有請人獵殺，而是通報"黑熊保育協會"讓這隻黑熊能夠繼續生存。'人的包容心決定命運'台灣黑熊會面臨絕種，就是因為人沒有包容心，看見黑熊出沒，就因害怕，擔心被傷害，對生活造成影響等因素而獵捕台灣黑熊；有時，我們換個角度想，為什麼他會出現？她是不是在覓食？怎麼做對他最好呢？我們必須有著一顆包容心，就如同文中的蜂農，通報而非獵捕，黑熊媽媽之稱的黃美秀期許熊愛能在台灣散布出去，讓台灣成為一個人熊共存的幸福有熊國度。高二一 李宗俊

在一張報紙的上方，一個標題吸引了我的目光，上面寫著「蓄水變儲沙／4大水庫百年內恐填平」。當我看完了這篇文章後我很好奇：真的有這麼嚴重嗎？

但仔細地想了想後確實如此。由於台灣地形陡峭，使水流又急又猛的沖蝕著土壤，所以水庫喝的水當中含有部分沙石。

現在全台水庫目前泥沙淤積率約 28.95%，10 大水庫中，泥沙淤積率更達 29.54%。離譜的是，水庫泥沙淤積嚴重，相關單位清淤效率卻遠不如預期，年均清淤率只有 34.9%。以南台灣供水中心曾文水庫為例，目前淤積總容量達 2 億 8572 萬立方公尺，以近 2 年平均僅能清除 150 萬立方公尺計算，要全部清完需時 190.5 年；但若再考量曾文水庫年均淤積 664.5 萬立方公尺，清淤量入不敷出，90 年後曾文水庫將成為一座淤沙平台。而且立院預算中心調查還發現全國水庫清淤量逐年下修。

為什麼水庫淤積會這麼嚴重呢？其中有三大難處。難處 1：舊的清太慢太少，新的來太快太多。以石門水庫為例，淤積量約為 1 億立方公尺，但 1 台卡車只能載運約 12 立方公尺淤泥，每天能清出 2000 噸就已經很多，而颱風一來，大量泥沙跟著滑落水庫，清淤速度完全跟不上淤積速度。難處 2：清出來的淤泥無處去。淤泥不比沙石，經濟效益極低，沒有什麼業者想要購買，清出來的淤泥又不能隨意棄置，成為一大難題。難處 3：施工難度高。淤泥往往淤積於水庫底部，如果直接開挖，水庫裡的水會因此太過混濁，無法飲用，因此只能用抽淤泥的方式，慢慢把淤泥抽出來。水利專家表示，比較可行的解決方法是建造排沙設施，在洩洪時，打開排沙口，讓水把底部的淤泥一併帶走，不過國內的老舊水庫目前大都尚未加裝。

由此可見，要是再不妥善處理水庫泥沙堆積的問題的話，將來台灣必定會為水資源所苦。
高二一 高捷玲

高二一 12 陳羿雯

標題：熊闖蜂場 人的包容決定命運

心得：

現在越來越多動物瀕臨絕種，尤其是特有種，因為只在特定地區，所以數量並不多，因此我們更應該好好保護牠們。

很多人認為，野生動物出現在人們的生存環境是危險的，因而去獵殺他們。就像這篇報導的主角——台灣黑熊，牠們的命運就掌握在蜂農手中，一念天堂一念地獄，蜂農的一念之差能使牠們被保留下來，卻也能使牠們被獵殺。好在現在保育觀念越來越普遍，人們會選擇避免不必要的損害和傷亡，讓動物們不會那麼容易瀕臨絕種。

大自然的所有生物都是息息相關的，只要有一個地方出



問題就會產生蝴蝶效應，影響所有的生態，所以人們應該要保護動物們的棲息地，保護動物們不被獵殺，和動物們和平共處，創造一個動物和人共生共存的美好世代。

