

六、臺灣的自然資源



永續經營



永續經營

人類的經濟活動，與資源的運用息息相關，例如：山地部落的居民，利用地形來進行農業活動。



<https://www.youtube.com/watch?v=jKuNF3xYfE>



1 新北市 貢寮區的水梯田。

我們如果過度重視經濟發展，造成資源的喪失，也會破壞人類賴以生存的環境。例如：有些人為了製造工業產品，在農地上設立工廠生產，作業過程中，將工業廢水排入河川，汙染周邊農地，將使得大片農地廢耕。我們要從生活中反省，當面對過度開發的事件，要如何做才能友善的利用自然資源。



之前欣賞的
看見臺灣裡
就有提到許
多例子喔！



山地開發



某科技業在高雄市後勁溪排放有毒廢水，
高雄市環保局到廢水排放口採樣。

近年來，除了重視經濟開發外，如何與資源利用取得平衡，也是全民重視的議題，例如：雪霸國家公園的保育人員搶救瀕臨絕種的櫻花鉤吻鮭，目前已成功復育。

此外，部分縣市政府定期頒布封溪護魚的區域，以及螢火蟲復育的計畫也是被重視的議題。



4 櫻花鉤吻鮭棲息在溫度低的乾淨溪流。



5 新北市金山區重和溪水源自陽明山國家公園，在地民眾持續封溪護魚。

3 新竹縣芎林鄉鄰近居民復育螢火蟲有成。



<https://news.ltn.com.tw/news/life/breakingnews/2413430>



<https://www.youtube.com/watch?v=FDu3R3YyJE>

環保與節能減碳

工業的快速發展與科技的進步，除了帶來便利的生活，也對環境造成了負擔。如何落實環保與節能減碳，已經成為現代人重要的議題。

政府鼓勵工廠與民眾多使用再生資源，減少垃圾量。例如：工廠利用稻穀剩餘物，磨成細粉加工，壓成筷子的形狀，最後經過高溫殺菌，製成環保餐具。解決傳統竹製免洗筷的資源浪費，會對環境造成負擔的問題。

再生資源是指喪失原來功用，經過回收再利用的技術後，得以重新利用的資源或物品，例如：回收紙、寶特瓶等。





環保筷製作過程



<https://www.youtube.com/watch?v=21c5agP0s>

再生衛生紙製作過程

不哭不哭眼淚是珍珠



在「減塑」方面，我們在外用餐可以自備餐具，減少使用一次性塑膠餐具；購物要攜帶購物袋，減少塑膠成品的使用量。

此外，在「節能減碳」方面，家中要節約用電用水，外出多搭乘大眾運輸工具、腳踏車或以步行替代開車，降低碳排放量。

除了從日常生活的細節做起外，還可利用假日多參加護樹淨灘等活動，從自身做起，進而影響他人，共同做好環保愛護地球。



2 短程距離騎乘單車，可節能減碳，還有益健康。



臺灣的國家公園

我國國土面積約 3 萬 6 千平方公里，海拔高低落差近 4,000 公尺，富含多樣性的動植物物種與自然環境景觀。

日治時期，臺灣總督府即規畫設置「國立公園」保護野生動植物棲息地及自然景觀；中華民國政府遷臺後，為保護臺灣的自然生態與歷史人文資產，從民國 73 年成立墾丁國家公園後，至今已設立 9 座國家公園。



金門國家公園



保育戰役紀念地、歷史古蹟、傳統聚落、湖泊溼地、海岸地形、島嶼型動植物等資源。

澎湖南方四島國家公園



柱狀玄武岩地質、海洋珊瑚礁、菜宅等資源。



東沙環礁國家公園



珊瑚環礁、海洋資源豐富，是海洋生態重要的保育地。

陽明山國家公園



臺灣少有的火山、地熱、草原等天然資源。

太魯閣國家公園



大理石峽谷、斷崖、高山地形與林相等景觀世界聞名。

台江國家公園



擁有自然溼地生態、台江地區文化歷史、古航道等資源。

雪霸國家公園



高山生態與特殊岩峰地質地形、冰斗湖全臺少有。

玉山國家公園



海拔高，包括寒帶、熱帶與溫帶植物，留有臺灣古道遺跡。

墾丁國家公園



保育隆起珊瑚礁地形、海岸林、熱帶雨林、史前遺址等資源。



金門國家公園



金門國家公園



保育戰役紀念地、歷史古蹟、傳統聚落、湖泊溼地、海岸地形、島嶼型動植物等資源。

★成立年代：西元1995年

★臺灣第六座國家公園

★特色：首座以維護文化歷史為主的國家公園



澎湖南方四島國家公園



澎湖南方四島國家公園



柱狀玄武岩地質、海洋珊瑚礁、菜宅等資源。

- ★成立年代：西元2014年
- ★臺灣第九座國家公園
- ★特色：柱狀玄武岩、珊瑚礁



東沙環礁國家公園



東沙環礁國家公園



珊瑚環礁、海洋資源豐富，是海洋生態重要的保育地。

- ★成立年代：西元2007年
- ★臺灣第七座國家公園
- ★特色：唯一完整的環礁
首座海洋型國家公園



陽明山國家公園



陽明山國家公園



臺灣少有的火山、地熱、草原等天然資源。

★成立年代：西元1985年

★臺灣第三座國家公園

★特色：最小的國家公園



雪霸國家公園



雪霸國家公園



高山生態與特殊岩峰地質地形、冰斗湖全臺少有。

★成立年代：西元1992年

★臺灣第五座國家公園

★特色：七家灣溪櫻花鉤吻鮭



太魯閣國家公園



太魯閣國家公園



大理石峽谷、斷崖、高山地形與林相等景觀世界聞名。

★成立年代：西元1986年

★臺灣第四座國家公園

★特色：山岳型國家公園



玉山國家公園



玉山國家公園



海拔高，含括寒帶、熱帶與溫帶植物，留有臺灣古道遺跡。

★成立年代：西元1985年

★臺灣第二座國家公園

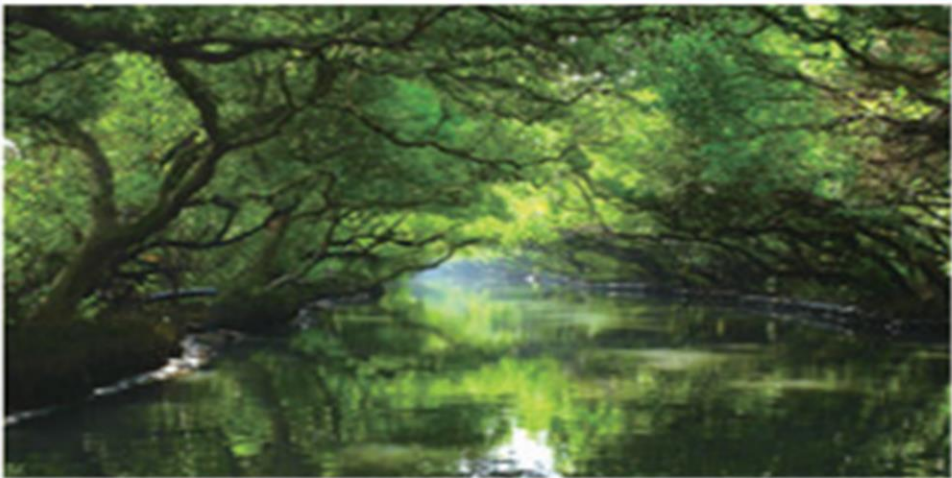
★特色：以臺灣最高峰命名



台江國家公園



台江國家公園



擁有自然溼地生態、台江地區文化歷史、古航道等資源。

★成立年代：西元2009年

★臺灣第八座國家公園

★特色：多樣性濕地
先民移墾歷史
漁鹽產業文化



墾丁國家公園



墾丁國家公園



保育隆起珊瑚礁地形、海岸林、熱帶雨林、史前遺址等資源。

★成立年代：西元1982年

★臺灣第一座國家公園

★特色：豐富海岸地貌
珊瑚礁地形



六、臺灣的自然資源

永續經營



一、開發與資源利用

1. 重視經濟開發的同時也要維護環境資源。

二、環境保育

1. 環保筷、再生紙等。

2. 實施減塑、節能減碳、護樹、淨灘行動。

三、國家公園

