第一單元 台灣的自然資源與物產

1-1 資源與生活

★ 多元發展海洋資源

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 環境條件 | 造就的資源 | 內容 | | |
| 台灣四周臨海 | 海洋 | 與海洋息息相關 | 1. 休閒生活 2. 經濟發展 3. 科學研究 | |
| 特性 | 最大的水資源 | |
| 利用海水 | 早期 | 海水製鹽，發展鹽業。 |
| 現在 | 1. 淡化海水技術成熟。 2. 改善部分離島地區缺水問題。 |
| 發展海運 | 缺點 | 速度慢 |
| 優點 | 成本低、載量大。 |
| 情形 | 1. 台灣的海運事業頗為發達。 2. 貨櫃往來於世界各洲。 3. 形成全球化的海上交通網路。 |

★ 適當的土地利用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 環境條件 | 造就的資源 | 內容 | | | |
| 地形與氣候 | 土地 | 規劃 | 依據地形、氣候，規劃不同的利用方式。 | | |
| 利用類別 | 平地 | 是農業生產、都市發展及公共建設的主要地區。 | |
| 高山 | 森林資源豐富、地形景觀獨特，多規劃為自然保留區或森林遊樂區。 | |
| 沿海 | 過去 | 多開闢為魚塭、港口、工業用地 |
| 現在 | 濕地保護區 |
| 重要性 | 1. 提供人們生活資源 2. 萬物生存與活動的空間 3. 滿足人們食、衣、住、行、育、樂 | | |
| 珍惜與維護 | 1. 進行土地休養 2. 保育環境 3. 維護生態 | | |

★動、植物資源

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 環境條件 | 造就的資源 | 內容 | | |
| 特殊自然條件形成各種不同的棲地環境 | 動、植物 | 台灣特有種 | 優雅角鴞 | 1.僅分布於蘭嶼。  2.數量十分稀少。 |
| 台灣黑熊 | 1.全身覆蓋黑亮毛皮。  2.胸前有V型白色斑塊。 |
| 櫻花鉤吻鮭 | 1.台灣的一級國寶魚。  2.生長在雪霸國家公園內的七家灣溪。 |
| 台灣水韭 | 1.水生的蕨類。  2.生長在陽明山國家公園內的夢幻湖。 |
| 台灣萍蓬草 | 1.生長在沼澤或水池。  2.已瀕臨絕種。 |
| 候鳥、過境鳥 | 黑面琵鷺 | 1.每年秋冬之際來到臺南市曾文溪口棲息。  2.政府目前已在曾文溪口成立保護區。 |
| 赤腹鷹 | 1.為台灣普遍且數量大的過境鳥。  2.每年9月初可看到牠們的蹤跡。 |
| 外來物種 | 小花蔓澤蘭 | 1.人為引進台灣。  2.會大片覆蓋樹木，導致樹木死亡，危害生態。 |
| 福壽螺 | 1.從國外引進的大型食用螺。  2.在稻田間隨處可見，嚴重侵害水稻幼苗。 |

★台灣的國家公園及自然保留區

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 類別 | 設置目的 | 項目 | 成立時間 |
| 國家公園  (9個) | 1. 保護特有的自然景觀，野生動植物及史蹟。 2. 提供國民育樂與研究。 | 墾丁國家公園 | 民國73年01月01日 |
| 玉山國家公園 | 民國74年04月10日 |
| 陽明山國家公園 | 民國74年09月16日 |
| 太魯閣國家公園 | 民國75年11月28日 |
| 雪霸國家公園 | 民國81年07月01日 |
| 金門國家公園 | 民國84年10月18日 |
| 東沙環礁國家公園 | 民國96年10月04日 |
| 臺江國家公園 | 民國98年10月15日 |
| 澎湖南方四島國家公園 | 民國103年06月08日 |
| 自然保留區  (22個) | 1.維護獨特的生態、地景或珍稀的動、植物。  2.維護區域內的自然狀態。 | | |