

台灣森林資源現況

台灣地區，地形複雜，尤以中央山脈地區，群峰聳峙，林木蒼翠，景緻如畫，自古即有“福爾摩沙”之美譽。生育其間的森林，為生物最多樣性地區，除孕育了豐富又多采多姿的動、植物生態系外，對國土保安維護、涵養及淨化水資源，更是扮演重要的角色。此外，尚提供了國民休閒與遊憩的環境，甚至在美學上、藝術上、景觀上、文化上、心理上、教育上等非市場價值。此皆與人民食、衣、住、行、育、樂息息相關，故稱森林為台灣之命脈。

本島處於熱帶與亞熱帶交界，因海拔高差異，產生不同氣候帶。森林依氣候帶不同，可分為熱帶林、亞熱帶林、暖帶林、溫帶林與寒帶林。樹木種類相當豐富，如紅檜、扁柏、鐵杉、檫木、烏心石、牛樟、光臘樹等遍佈全島，尤其以扁柏、紅檜聞名於世。依據民國 84 年底完成之第三次台灣森林資源及土地利用調查資料，全島林地面積為 2,102,400 公頃，佔全島總面積 3,591,500 公頃之 58.53%，其中國有林為 1,612,900 公頃，約佔全島林地面積之 76.7%。全島以闊葉樹林面積 1,120,400 公頃為最多，針葉樹林面積為 438,500 公頃，針闊葉混交林為 391,200 公頃，竹林為 152,300 公頃。

全島林木蓄積計為 358,744,000 立方公尺，其中針葉樹材積佔 125,835,000 立方公尺；闊葉樹材積佔 132,973,000 立方公尺；針闊葉混交林材積佔 99,401,000 立方公尺。全島林地每公頃蓄積量針葉樹為 287 立方公尺；闊葉樹為 119 立方公尺；針闊葉混交林為 254 立方公尺。

森林面積中天然林面積有 1,527,500 公頃，約佔全森林面積之 72.7%，其餘為人工林及竹林。而國人所重視之扁柏、紅檜林型面積則尚有 73,400 公頃之多。

