

事業區檢訂調查報告書編寫規範

1.中華民國九十年七月二日行政院農業委員會林務局 90 林企字第 901710099 號函

事業區檢訂調查報告書係依據事業區檢訂調查，收集、查核、更正事業區各種相關經營資料，並據以更新森林調查簿、繪製事業區像片基本圖後，撰寫而成者，以為編定林區森林生態系經營計畫之依據。事業區檢訂調查報告書編寫規範如下：

壹、前言

第一章 經營管理沿革

第二章 檢訂調查沿革

第三章 事業區經營特色

貳、事業區基本資料—分為自然環境、人文及交通、森林區劃及林地分區、行政管理、森林資源等五章。

第一章 自然環境

一、地理環境

二、境界與面積

三、山系、水系、地勢

四、氣候：氣溫、降雨

五、地質、土壤

第二章 社會及經濟環境

一、行政區劃：都市、鄉鎮、村落之分佈

二、社會環境：人口、種族、年齡、就業等狀況及宗教信仰

三、產業經濟：地方產業經濟、林業產業經濟、林產物、供需價格變動、林業勞力供需及工資

四、交通網路：區內主要、次要林道及區外聯絡道路

第三章 森林區劃及林地分區

一、森林區劃：依事業區、林班、小班等說明

二、林地分區：依自然保護區、國土保安區、生態旅遊區、林木經營區等說明，並就各分區之特性加以分析。

第四章 行政管理

一、林政系統

二、警政系統

三、一般行政系統

第五章 森林資源

一、植物資源

二、動物資源

三、景觀資源

四、水資源

五、林木資源：林木面積、林木蓄積、林木生長量、撫育管理、收穫管理（依生長量、蓄積量調查結果，推估未來十年之木材收穫）。

參、區內監測資料收集

第一章 森林資源監測

一、植物監測

二、野生動物監測

三、水文氣象及溪流環境生態監測

第二章 公眾意向調查

肆、相關計畫：收集事業區內及周邊相關計畫，並說明對森林生態系經營之利害關係及因應措施。

伍、經營現況分析：將檢訂調查成果與前期資料，分為環境面（自然環境與社區環境）、資源面（森林資源、景觀資源、水土資源及社區資源）、經營面（人力資源及財務資源）與需求面（社會大眾對自然保育、木材生產及生態旅遊等之需求和公眾參與）等分別依其優點（Strengths）、劣點（Weaknesses）、機會點（Opportunities）、

威脅點 (Threats) 及行動策略 (Strategies) 等項目逐一加以分析與探討。

陸、檢討與建議：針對檢訂調查成果，擬具相關經營管理建議方案，以為森林生態系經營計畫擬訂之參考，應包括生物多樣性保育、資源保護、資源永續利用、林地管理、社會服務、林道管理、森林資源監測、人力資源、資訊管理、經費需求等。

柒、主題圖 (表) —與本事業區相關之各種圖檔 (表) 之建置，包括本事業區位置圖 (表) (含行政區域、警政轄區等)、事業區圖幅接合圖 (表)、工作站管轄區域圖 (表)、交通路線圖 (表)、集水區圖 (表)、山岳及水系圖 (表)、氣溫分布圖 (表)、雨量分布圖 (表)、海拔高分布圖 (表)、坡度分布圖 (表)、坡向分布圖 (表)、土壤型分布圖 (表)、土壤級分布圖 (表)、林地分區圖 (表) (含林班面積統計表及林木經營區、國土保安區之伐期齡、容許乏年伐量等計算表)、林相圖 (表)、造林地分布圖 (表)、人工林蓄積級統計圖 (表)、可採伐及造林位置規劃圖 (表)、特定地區圖 (表)、林政管理相關分布圖 (表)、保安林分布圖 (表)、崩塌地分布圖 (表)、保護 (留) 區及野生動物重要棲息環境分布圖 (表)、母樹林採穗園採種園等分布圖 (表)、森林遊樂區範圍圖 (表)、國家森林步道分布圖 (表)、遊憩資源分布圖 (表)、社區資源分布圖 (表) 及相關計畫圖 (表) 等，請參考國有林事業區經營計畫檢訂調查工作手冊 143 頁之各項表格。(主題圖 (表) 之各種圖檔 (表) 之建置應於本報告書中以條列式敘明檔案名稱及儲存位置，請各林區管理處自行選取區內重要之主題圖 (表) 約十幅列入報告書內)

捌、附錄

一 事業區檢訂調查工作記述 (包括參與人員、經費、工作期間及工作紀要等)。

二 參考文獻

三 檢討會紀錄