2025 年度　林業及自然保育署 宜蘭分署　森林經營監測項目及結果摘要列表

監測評估範圍：林業及自然保育署 宜蘭分署轄區範圍

監測評估時間：2025 年 5 月~2026 年 8 月

監測類別	監測項目	監測頻率	監測對象	監測結果摘要
社會監測	一般及原住民社區	作業進行時	受森林經營影響者	◆ 伐採、造林及撫育作業未接收到任何權益相關方之投訴。
	工安意外事件	隨時	本機關人員	◆ 執行森林經營業務過程發生 13 件意外受傷事件，皆已妥善處理。
			承包廠商	◆ 執行森林經營業務過程發生 0 件意外事故，無需處理
	抱怨申訴事件	隨時	受森林經營影響者	◆ 本年度發生 1 件投訴事件，已妥善處理。
環境監測	天然林恢復區域、保護區	變異點監測 深山特遣	區內天然林及天然林恢復區	◆ 未接到變異點通知、深山特遣無異常狀況發生。
	外來種監測	發生時進行	小花蔓澤蘭	◆ 經各工作站通報轄內狀況，未發現新增區域及擴散情況。
			銀合歡	◆ 經各工作站通報轄內狀況，未發現新增區域及擴散情況。
			其他造林木	◆ 用於造林之外來馴化種未有擴散或危害在地環境之情況。
	崩塌地	有發生時監測	無人區	◆ 林地內有崩塌情況發生，並已將各崩塌地予以標定識別，但發生崩塌的區域皆在深山中，為自然現象，不會對環境及社會造成危害，因此透過衛星影響持續監測。
		持續監測	近有人區	◆ 期間受颱風影響，宜專一線發生道路攤方，已修復。
	林地病蟲害防治	森林護管	病蟲害	◆ 未有發現病蟲害發生。
	森林劣化	森林護管	土壤肥力	◆ 本監測期間巡護過程中未發現影響林木健康度之土壤劣化情況發生
森林作業監測	造林作業	造林進行時	復育造林地	◆ 和平林道、翠峰林道及濫墾地復育造林作業已完成，計 23.25 公頃。
	撫育作業	撫育時進行	造林地	◆ 本監測期間撫育作業進行，包含修枝與除草已完成，計 228.87 公頃。
	伐採作業	伐採時進行	伐採作業	◆ 本監測期間伐採作業於翠峰林道進行，收穫材積 2,080.60 m^3。
			伐區道路	◆ 伐區道路皆妥善維護。
			溪流水體	◆ 未有臨近溪流之伐區。
	育苗作業	育苗時進行	苗木株樹	◆ 本監測期間已育苗 29.44 萬株苗木。
	化學農藥及生物制劑使用	使用時監測	苗圃	◆ 預防性用藥使用：快得寧：4.3 Kg。
				◆ 紅火蟻防治：百利普芬及芬普尼皆未使用。

			造林地	◆ 未使用。
			其他林區	◆ 未使用。
	化學肥料使用	使用時監測	苗圃	◆ 未使用。
			造林地	◆ 未使用。
	有機肥料使用	使用時監測	苗圃	◆ 吉富農牌勁肥 9 號：270.16 Kg; 新德記 3 號有機肥：20 Kg。
			海岸造林地	◆ 華豐牌有機質肥料 7 號：52,320 Kg。
			一般造林地	◆ 未使用。
			其他地區	◆ 未使用。
資源監測	林木生長、蓄積量監測	每五年一次	林木經營區	◆ 扣除天然恢復區域後，可收穫林地面積 33,763 公頃，年容許伐採量為 98,588 m^3 經營計畫期間之 5 年容許伐採量為 492,940 m^3。
	新植造林地存活率	撫育作業驗收時監測	新植造林地	◆ 區內新植造林存活率皆符合規劃，已達到標準。
	動、植物資源	護管及森林作業時進行	轄區林地	◆ 本監測配合林地護管及作業前後之環境影響評估調查進行，相關資源請參考森林經營計畫書之動物資源及植物資源項目，若在巡護及作業前後之評估有發現其他未紀錄之物種，將再針對該區域擬訂監測方案。
林產品監測	伐採量監測 (2025/5~2026/8)	伐採時進行	伐採量	◆翠峰林道作業現場：2080.66 m^3
	出入庫控管	林產品進出入庫時進行	庫存量	◆ 南澳站貯木場： 515.302 m^3
			庫存量	◆ 北區樹木銀行貯木場-柳杉原木：772.694 m^3 、紅檜原木：68.05 m^3 、森氏櫟：0 m^3
	銷售監測	銷售時進行	FSC 驗證木材銷售	◆ 柳杉原木：1069.455 m^3 、紅檜原木：170.407 m^3 、森氏櫟：0 m^3
林地護管	侵佔/濫墾地	森林護管	轄區林地	◆ 0 公頃，無需處置。
	盜伐/竊取	森林護管	轄區林地	◆ 21.553 m^3，已處置。
	道路沖蝕	森林護管	轄區林地	◆ 林地內未有道路嚴重沖蝕狀況發生。
高保育價值	區內各類高保護價值	發現變異點、森林巡護、權益相	動植物、地景、生態系	◆ 本監測期間未接獲相關單位提供之變異點通知、權益相關方告知，護管過程亦無發現糟到破壞情況，高保育值持續維護。

		關方告知時	文化及社會相關	◆ 已識別的文化遺址位置未有接受到遭到破壞的通知，高保育價值持續維護。
林地轉化	天然林變更	隨時	轄區林地	◆ 本監測期間未涉及天然林地變更。

製表日期：2025.9

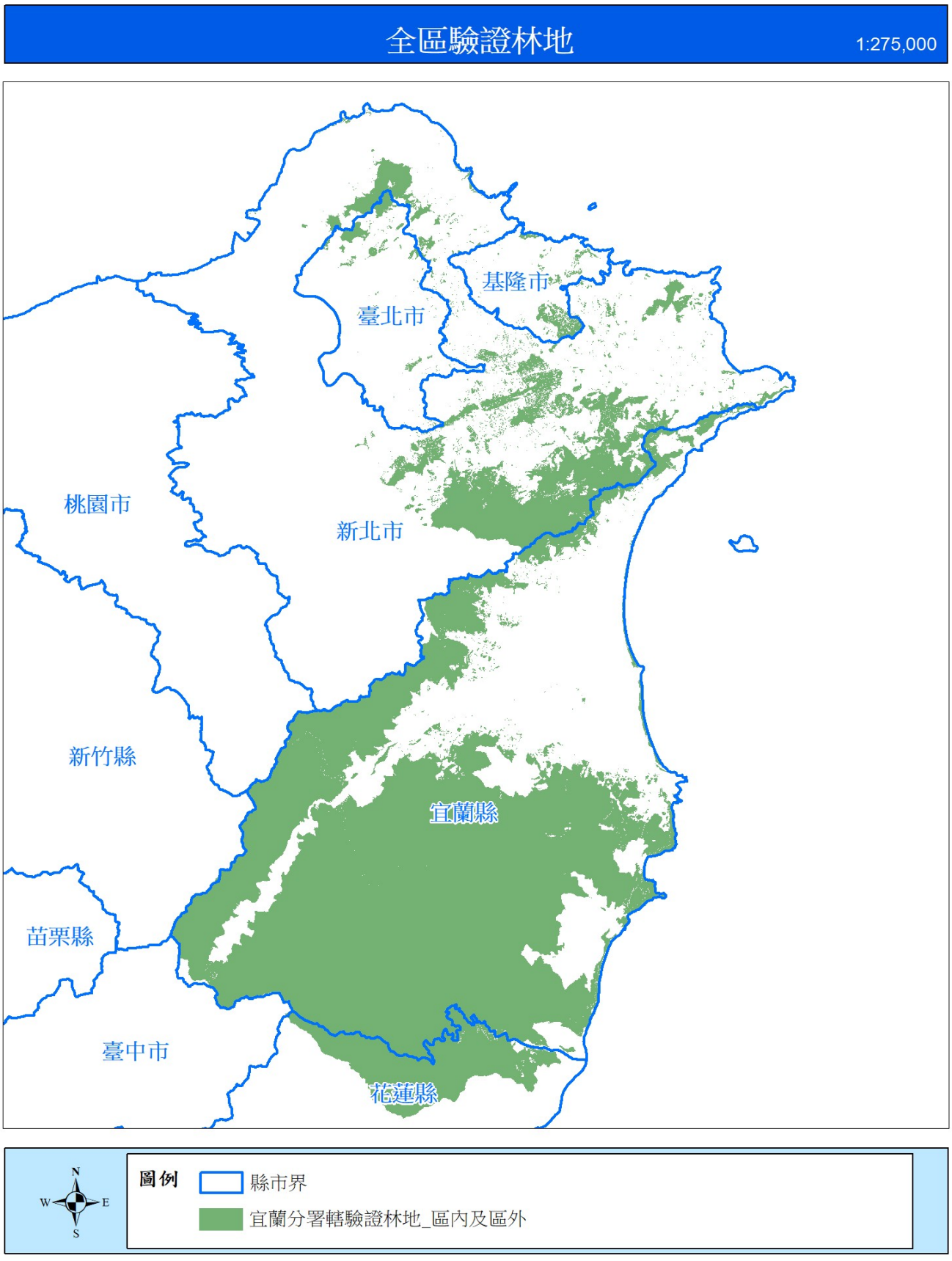

全區驗證林地
1:275,000
基隆市
臺北市
桃園市
新北市
新竹縣
宜蘭縣
苗栗縣
臺中市
花蓮縣
N
W
E
S
圖例
縣市界
宜蘭分署轄驗證林地_區內及區外

圖 1、全區驗證範圍

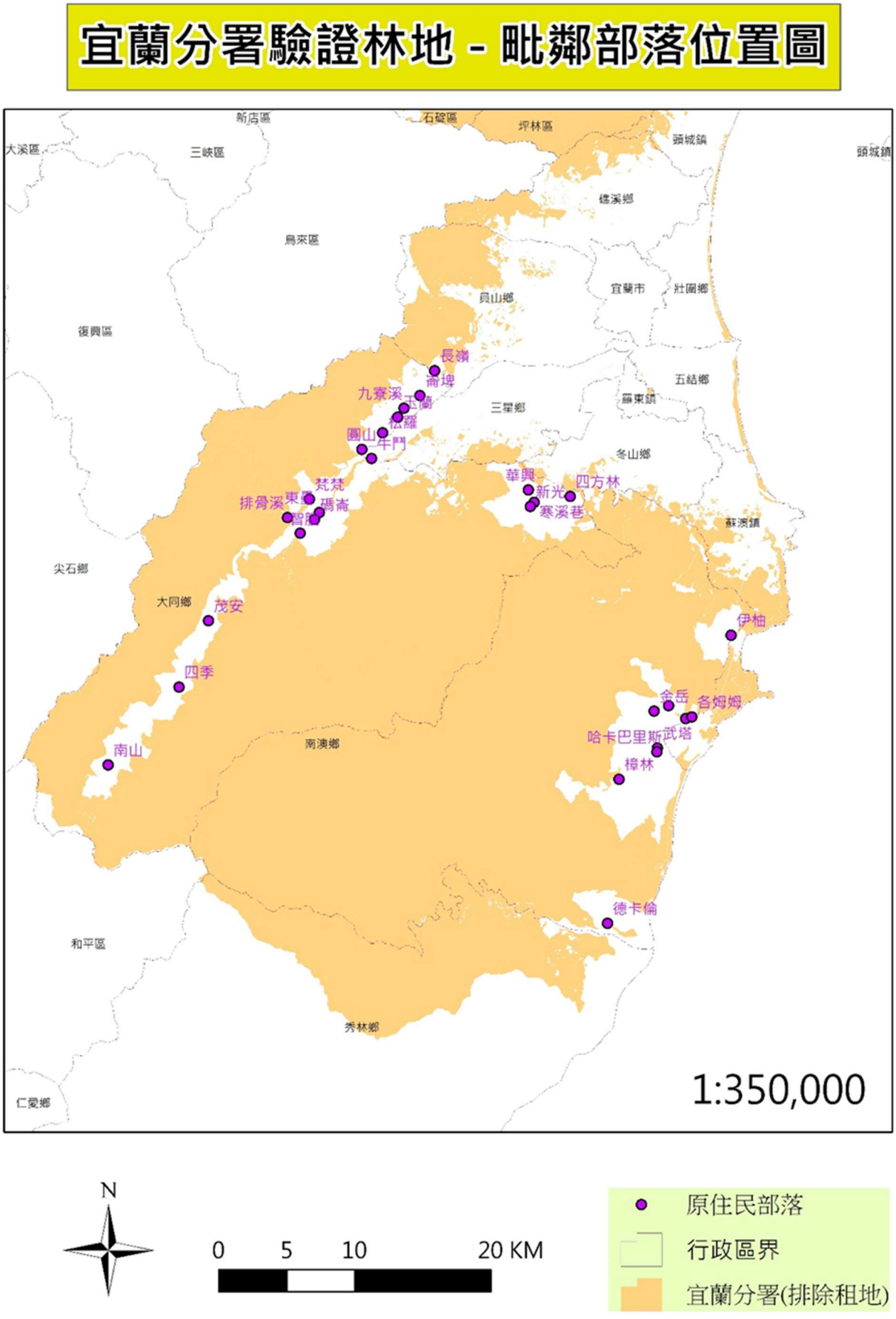


圖 2、驗證林地毗鄰村落位置

宜蘭分署全區驗證範圍圖

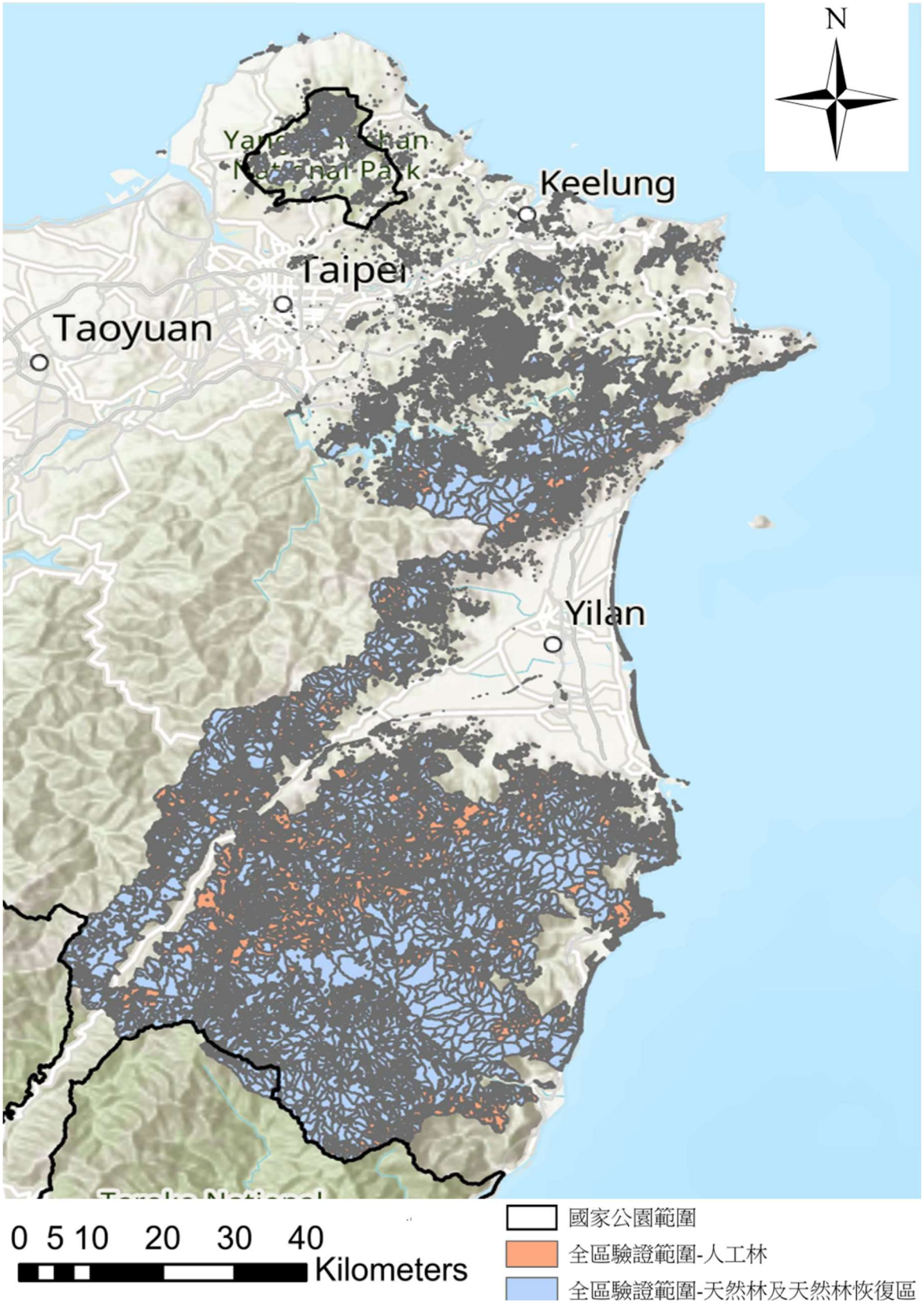


圖 3、林地經營規劃分區

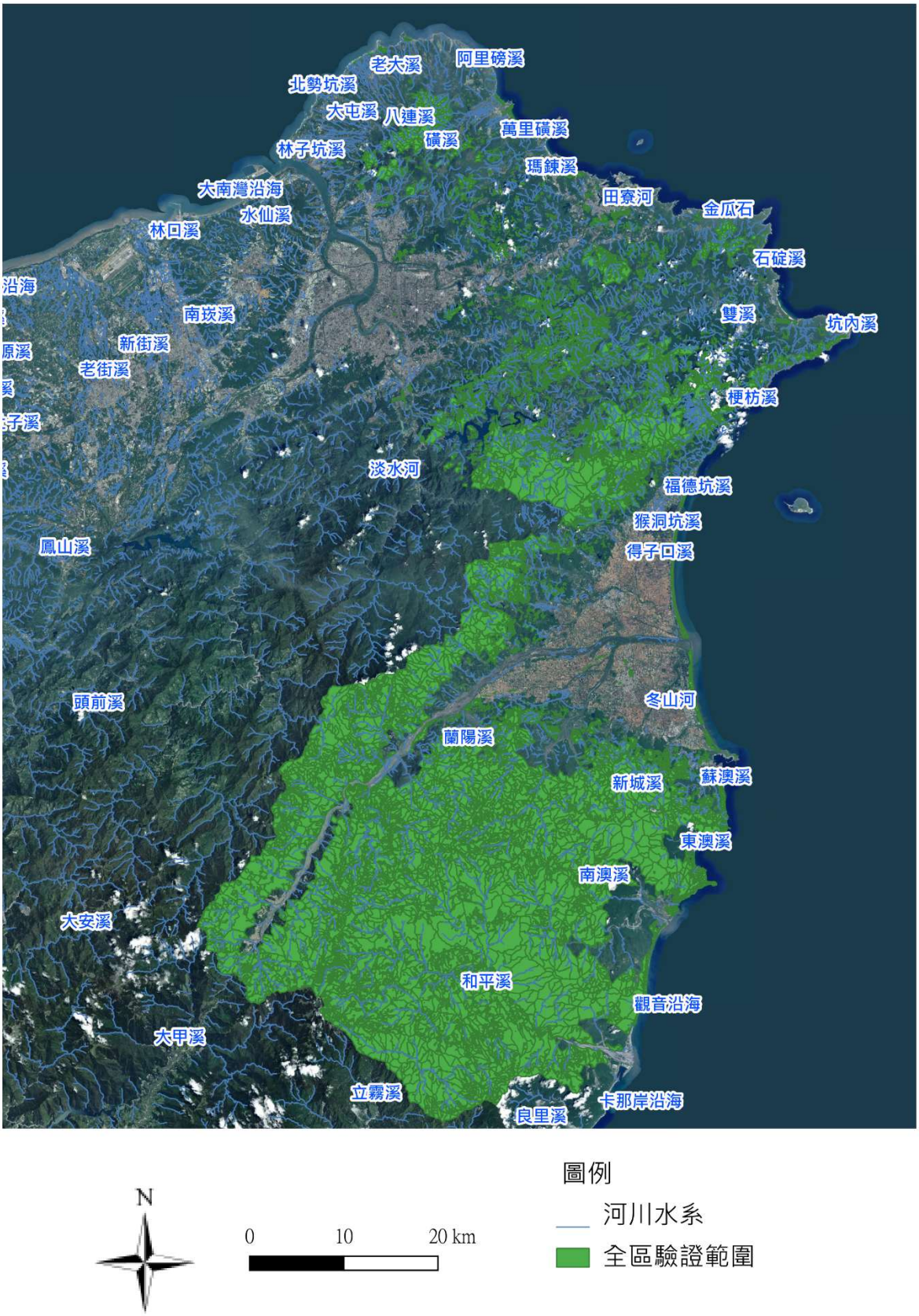


圖 4、全區驗證範圍水系分布圖

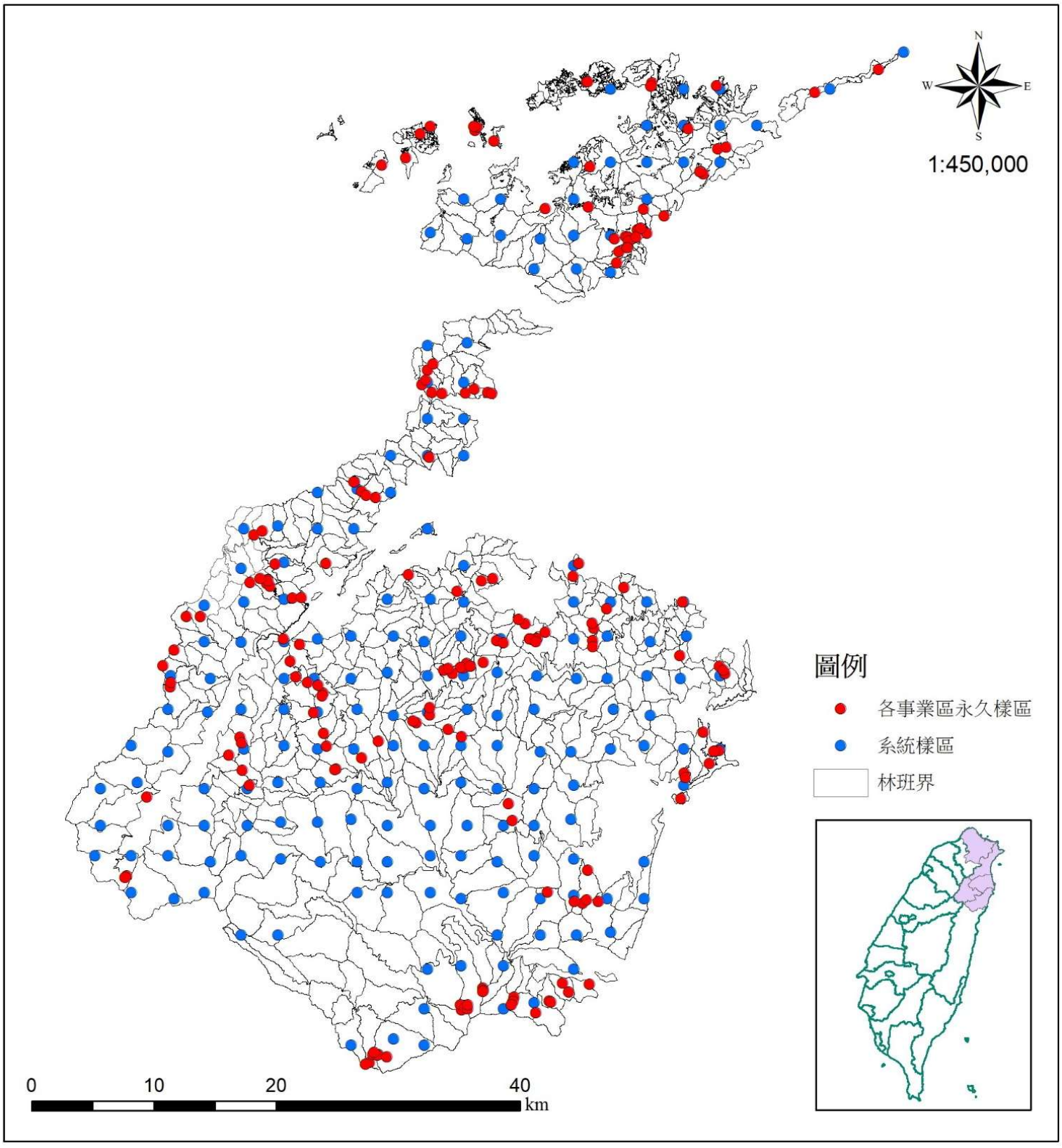


圖 5. 驗證林地資源調查樣區分布圖

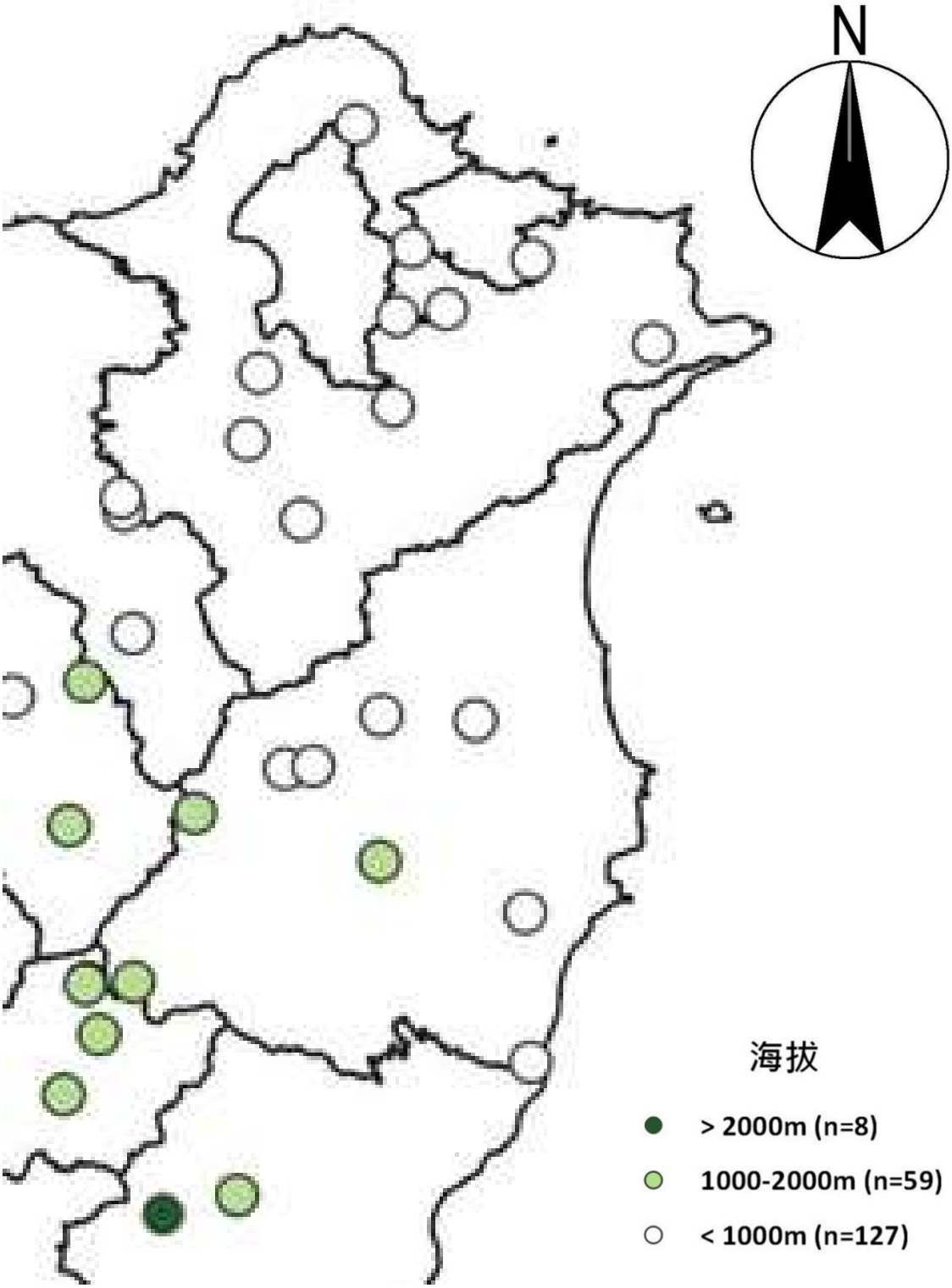


圖 6. 紅外線監測照相機分布圖

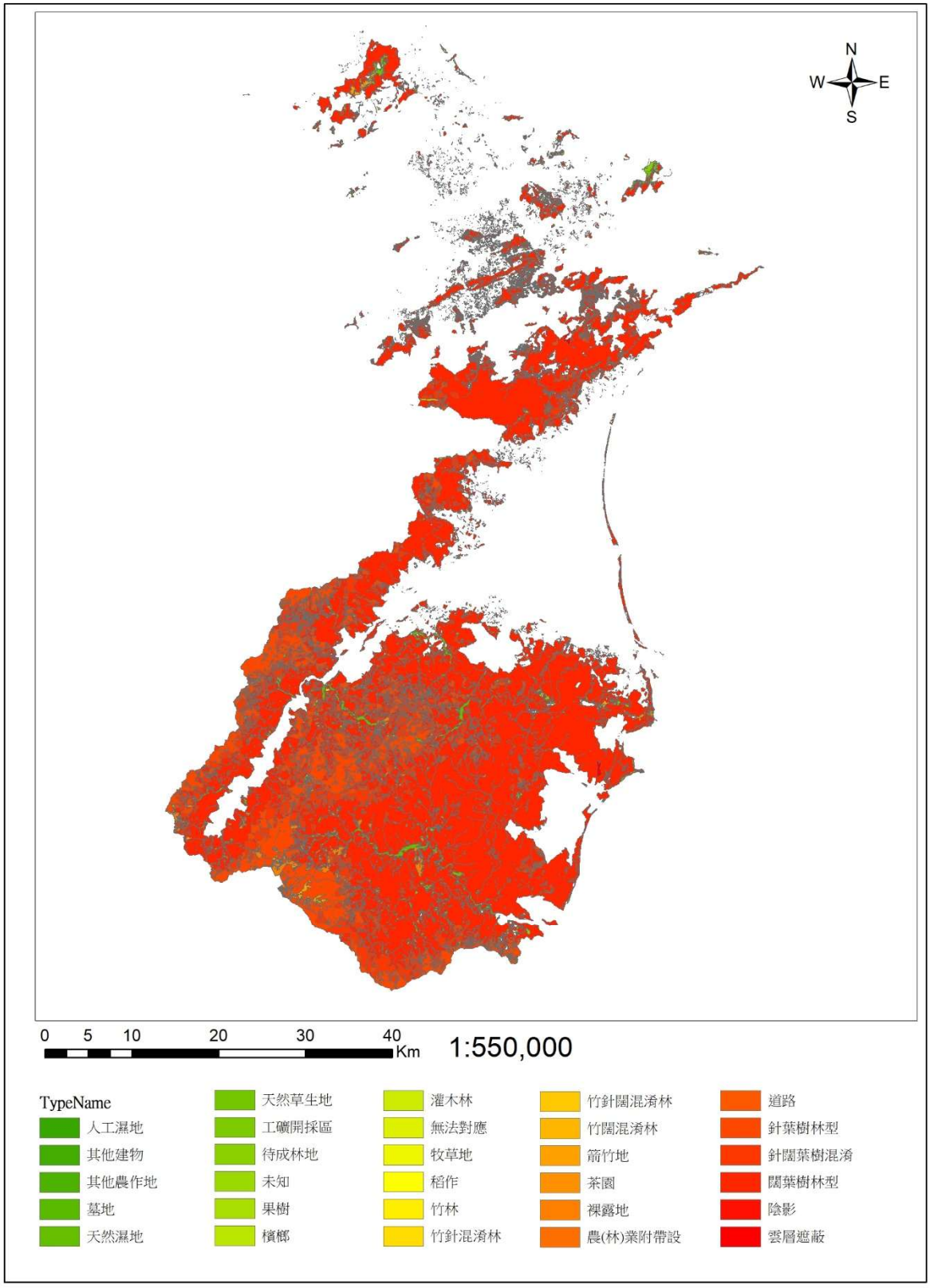


圖 7. 驗證林地及毗鄰土地覆蓋型

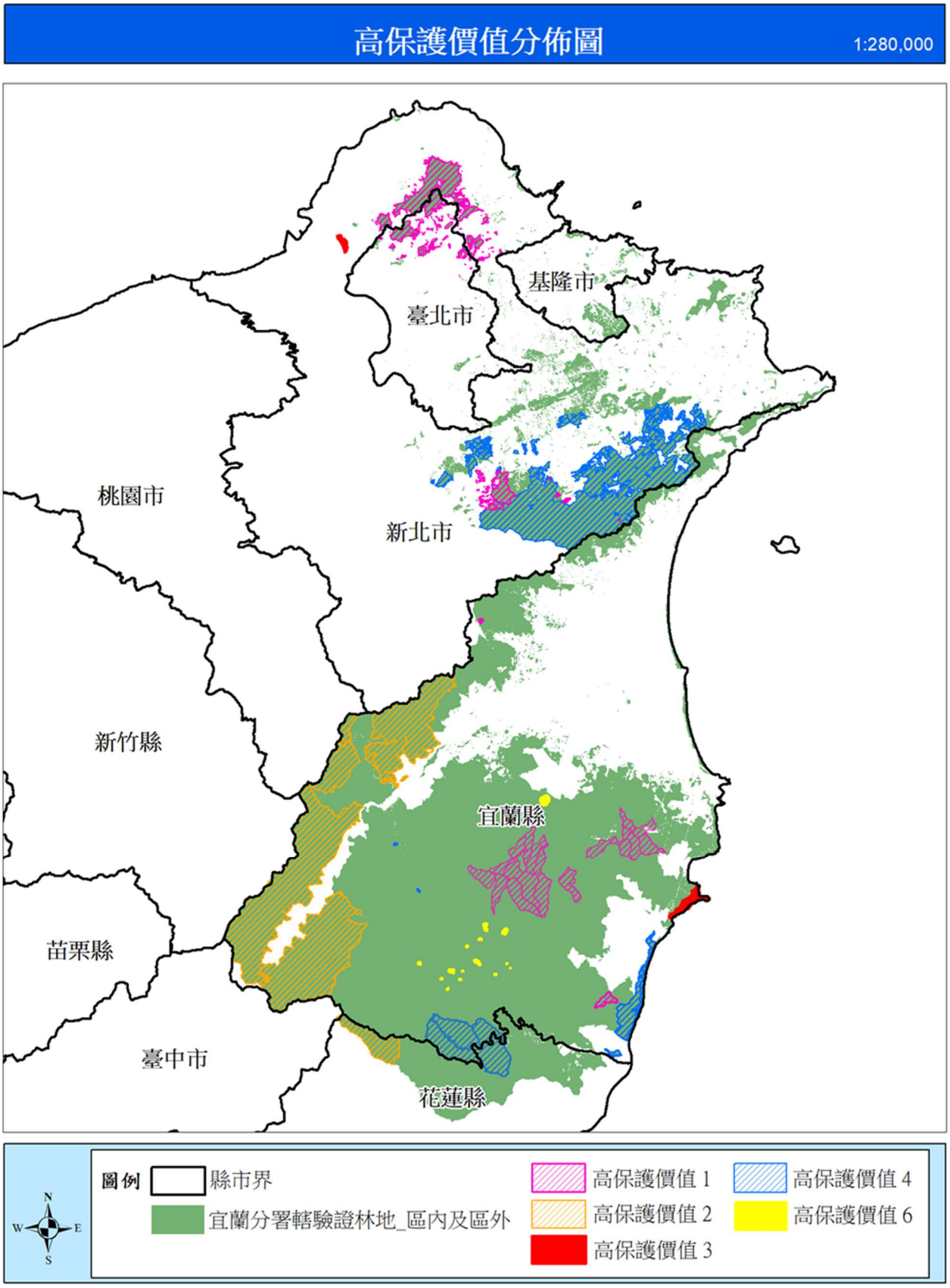


圖 8. 驗證林地高保護價值類型區域圖

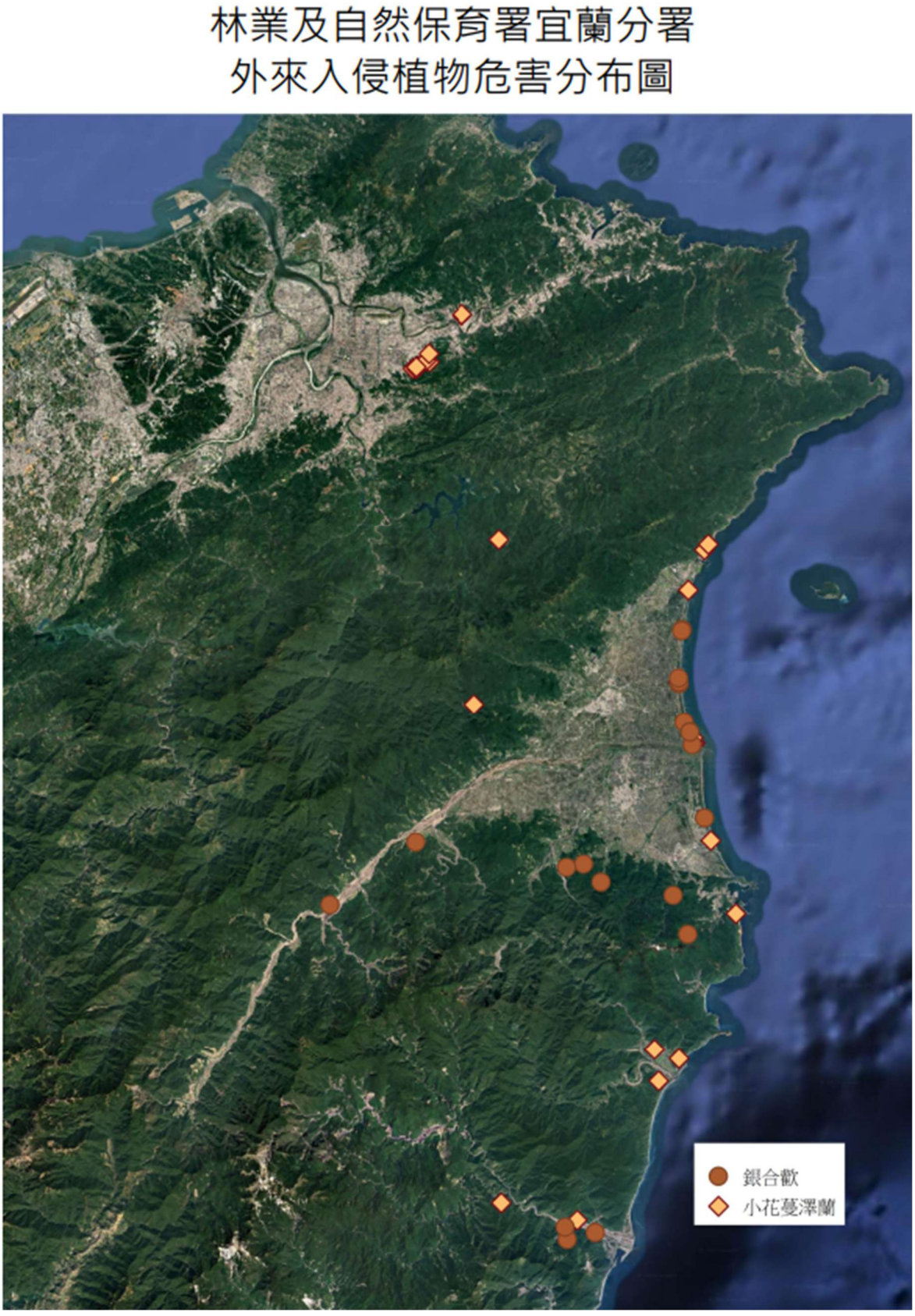


圖 9. 全驗證區範圍外來入侵植物危害分布圖

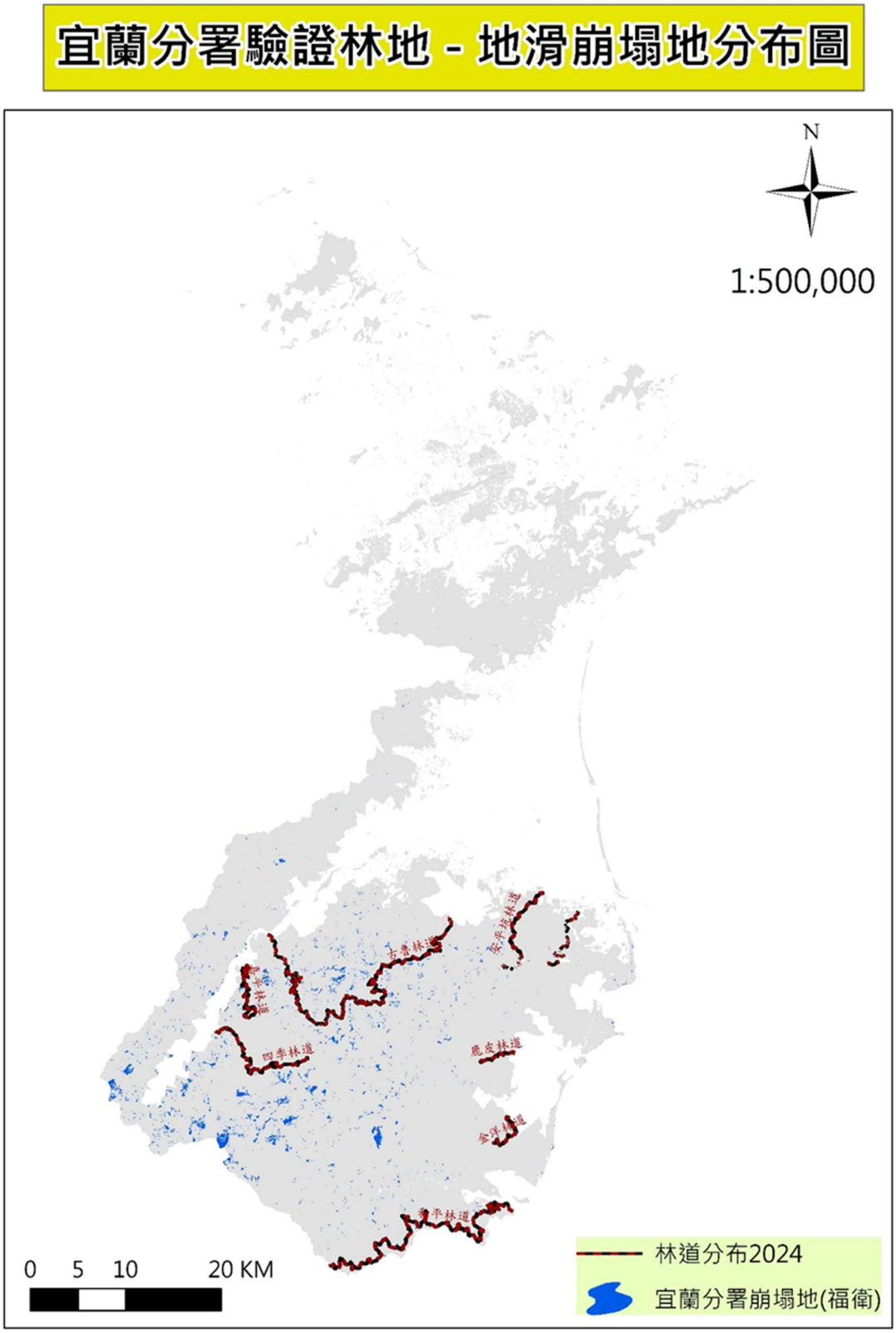


圖 10. 宜蘭分署地滑崩塌地分布