林業試驗所中埔研究中心第 17 屆環境保護林經營管理
研討會議程

一、主旨：

臺灣地區面積雖然狹小，但物種的數量卻遠高於鄰近國家的平均值，並具有許多特有種及罕見生物；然這樣的優勢，在近數十年來隨著科技及工業的過度開發下，逐漸喪失。儘管科技發展造就了臺灣經濟的榮景，但對於生態與環境卻造成了難以平復的衝擊，如空氣、水、垃圾與土壤污染、地景系統的破碎化及棲地的劣質化。因此如何在環境保護與工業發展上找到平衡點，實為今日研究之重要課題。林業試驗所為推動環境保護林建造技術之研究，責由中埔研究中心推動環境保護林建造技術之相關研究，除發展成為具推廣教育及森林公共福祉之展示園區外，更期望能有效改善或降低目前臺灣西部地區日益惡化的生態環境。本中心為提倡環境林研究，提升學術水準，同時提供相關研究人員發表研究成果及交換經驗之機會，特透過舉辦研討會的方式就環境林及生物多樣性經營管理等議題進行討論，希望各位先進能踴躍參加，共襄盛舉。

二、時間：民國 111 年 11 月 24 日(星期四)，上午九時。

三、地點：林業試驗所中埔研究中心國際會議室（1F）

四、主辦單位：林業試驗所中埔研究中心（60081 嘉義市文化路 432 巷 65 號）

電話: 05-2311730

五、指導單位：林業試驗所

六、活動內容：

本屆研討會專題演講內容包括：黃花著生杜鵑實生苗復育之重要性、臺北市城市地區樹木覆蓋分布圖製作與應用分析、自然再野化後的生態系特性：歐洲哨兵衛星評估陽明山草原植被變量和間歇濕地物候、台北市大崙頭山示範林生態友善作業及調查監測案例、臺灣西部海岸保安林保護需求指標、臺東東河海岸地區木麻黃防風林孔隙內苦楝直播造林之初期成效探討、海岸冬季造林的可能性-以嘉義布袋為例、海岸林樹種差異與陸蟹族群之關係-以宜蘭蘇澳大坑罟海岸林為例、莿竹林生立竹與枯倒竹現況調查-以高雄市田寮區為例、國有林森林經營導入 FSC TM FM 驗證實務經驗分享、觀音樹的種子採收處理、發芽、儲藏與育苗造林、蜂巢式紙筒苗應用於無人載具運輸可行性評估-以 2022 年日本創新造林模式案例為例、臺灣山茶植食性昆蟲評估-以六龜試驗林為例、1.3 公頃大型圍籬對梅花鹿的阻絕效果及其對森林樹苗群落的影響、森林環境內不同材質圍籬防治梅花鹿之效益評估、雲林縣平地造林面臨課題與未來發展之探討（如附件一）。此外，現場亦張貼海報組之相關研究與本中心執行國家植物園方舟計畫成果展示，內容精彩可期。

七、報名程序與人數限制：

請於報名連結(https://forms.gle/ULY3eYnxYvMAWH777)填列個人資料，完成報名流程。報名時間自 111 年 10 月 28 日至 111 年 11 月 21 日截止，以 120 人為限，額滿為止。

八、演講報告報告時間說明：

每個講題為報告 15 分鐘，問答討論 5 分鐘，合計為 20 分鐘；報告期間內，12 分鐘時將會響鈴一次，15 分鐘時將會響鈴兩次，並提醒報告時間已到。

附件一

林業試驗所中埔研究中心
第 17 屆環境保護林經營管理研討會議程表

日期：111 年 11 月 24 日(四)　地點：林業試驗所中埔研究中心國際會議室會議室

時間	題　目	主講人	備註
08:30~09:00	報到	接待組	
09:00~09:30	貴賓致詞暨專家學者經驗分享	鄧書麟主任	林業試驗所 中埔研究中心
第一部分議程		主持人 黃裕星所長	
09:30~09:50	黃花著生杜鵑實生苗復育之重要性	林瑞進	嘉義大學 森林暨自然資源學系
09:50~10:10	臺北市城市地區樹木覆蓋分布圖製作與應用分析	謝漢欽	林業試驗所 森林經營組
第二部分議程		主持人 張彬所長	
10:10~10:30	自然再野化後的生態系特性：歐洲哨兵衛星評估陽明山草原植被變量和間歇濕地物候	胡正恆	中國文化大學 森林暨自然保育學系
10:30~10:50	台北市大崙頭山示範林生態友善作業及調查監測案例	張坤城	嘉義大學 森林暨自然資源學系
10:50~11:10	休息時間暨茶敘		
第三部分議程		主持人 林世宗教授	
11:10-11:30	臺灣西部海岸保安林保護需求指標	何坤益	嘉義大學 森林暨自然資源學系
11:30-11:50	臺東東河海岸地區木麻黃防風林孔隙內苦楝直播造林之初期成效探討	黃俊元	林業試驗所 太麻里研究中心
第四部分議程		主持人 何坤益教授	
11:50-12:10	海岸冬季造林的可能性-以嘉義布袋為例	林鴻志	林業試驗所 育林組
12:10-12:30	海岸林樹種差異與陸蟹族群之關係-以宜蘭蘇澳大坑罟海岸林為例	高偉誠	林業試驗所 森林經濟組
12:30-13:30	午餐		
第五部分議程		主持人 黃正良主任	
13:30~13:50	薊竹林生立竹與枯倒竹現況調查-以高雄市田寮區為例	林裕仁	林業試驗所 森林利用組
13:50~14:10	國有林森林經營導入 FSC TM FM 驗證實務經驗分享	陳威廷	嘉義大學 森林暨自然資源學系
第六部分議程		主持人 許原瑞主任	
14:10~14:30	觀音樹的種子採收處理、發芽、儲藏與育苗造林	楊正釧	林業試驗所 植物園組
14:30~14:50	蜂巢式紙筒苗應用於無人載具運輸可行性評估-以 2022 年日本創新造林模式案例為例	謝靜敏	林業試驗所 育林組
14:50~15:10	休息時間暨茶敘		
第七部分議程		主持人 陳燕章組長	
15:10~15:30	臺灣山茶植食性昆蟲評估-以六龜試驗林為例	范義彬	林業試驗所 六龜研究中心
15:30~15:50	1.3 公頃大型圍籬對梅花鹿的阻絕效果及其對森林樹苗群落的影響	葉定宏	林業試驗所 太麻里研究中心
第八部分議程		主持人 游漢明組長	
15:50~16:10	森林環境內不同材質圍籬防治梅花鹿之效益評估	陳巧瑋	林業試驗所 恆春研究中心
16:10~16:30	雲林縣平地造林面臨課題與未來發展之探討	蔡景株	林業試驗所 中埔研究中心
賦歸			

備註：為因應新型冠狀病毒疾病（COVID-19），與會者請自備口罩，並配合本會防疫相關要求；未戴口罩者請勿入場。
現場供應飲水，為響應環保，請自備隨身水杯。