

興大攜手正隆及原民修復千萬山林碳匯價值進行惠蓀火燒地復育

NCHU collaborated with Cheng Lung and indigenous peoples to restore the carbon sequestration value of millions of mountains and forests, benefiting the restoration of burned areas in Huisun.

[感謝本校秘書室媒體公關組提供資料](#)

洞見全球氣候變遷造成的森林野火危機，臺灣工紙龍頭正隆公司呼應 65 周年「自然永續，紙向淨零」永續目標，攜手國立中興大學循環經濟研究學院及當地泰雅族、賽德克族啟動惠蓀林場火燒跡地復育計畫。13 日在正隆董事長鄭人銘及國立中興大學校長詹富智的帶領下，號召 100 位正隆員工眷屬及供應鏈夥伴「Plants for the Planet」在惠蓀林場火燒地種下 500 棵樹苗。未來，也將應用 NASA Landsat 衛星監測技術，透過長期監測及養護計畫，確保新植林對動物棲地及山林碳匯價值修復帶來積極影響。

2024 年為正隆公司 65 周年，於 13 日舉辦「自然永續，紙向淨零」植樹活動「Plants for the Planet」，由國立中興大學校長詹富智、循環經濟研究學院院長王升陽、農業暨自然資源學院副院長黃紹毅、實驗林管理處處長盧崑宗、森林系特聘教授柳婉郁；農業部生物多樣性研究所所長楊嘉棟、林業試驗所所長曾彥學；以及正隆董事長鄭人銘、總經理張清標等長官及貴賓與百位正隆員工眷屬、供應夥伴，如：昇昂實業、展英工程、裕力機械、鑫通塑膠、建新國際、台灣索理思、盈泉資源回收、右昇貿易、侑享(股)公司、台灣亞馬遜化工一同於惠蓀林場火燒地完成混植栽種。配合邀請在地泰雅族、賽德克族加入植林活動及未來養護，創造地方生態及社區就業雙贏，為守護台灣多添一份用心。

守護森林的重要性，不僅是為保護地球上過半數已知物種的棲息地，更能避免儲存於其中，佔比達 30% 的有機碳釋出、減緩全球暖化。正隆藉由深化再生原料及技術，確保每張紙的製造皆不對原生山林造成危害，每年再生超過 160 萬公噸的回收紙，為臺灣種下 2.1 萬公頃以上面積的二次森林。近年，洞察氣候變遷加劇造成的野火危害，正隆推展更積極的永續森林及生態政策，從守護走向修復，期望以土壤碳匯提升減碳效益。除持續支持原始林維護，確保營運工廠與臨近綠帶的共榮發展，正隆更透過深化產學合作，攜手國立中興大學循環經濟研究學院投入惠蓀林場的火燒跡地復育（野火後復育）。正隆董事長鄭人銘說明：「『以少創多 Less is More』是正隆永續核心，除深化全循環技術，致力以最小的製造消耗守護環境現況；也發揮創意養成產業減碳韌性，集外部夥伴及資源，最大化臺灣生態的正面影響力。」

正隆領先造紙業者，積極響應國際組織 ESG 氣候相關倡議及生物多樣性議題，

於 2023 年底簽署成為「自然相關財務揭露」(Taskforce on Nature-related Financial Disclosures, TNFD) 先行者。對正隆永續行動促成經濟與環境永續共同發展表示肯定，國立中興大學詹富智校長指出，中興大學以農立校，在國發會 12 項淨零戰略中自然碳匯扮演重要角色，中興大學與正隆公司的合作，除可優化惠蓀林場的生態造林效益，造林專案增加自然碳匯，更可協助正隆公司 ESG、TCFD、TNFD 目標，創造產學合作的雙贏，同時也能協助政府達成 2050 淨零減碳目標。

座落於正隆后里廠東南方約 40 公里的惠蓀林場，因其高聳的地勢特色，同時具備亞熱帶、暖帶、溫帶氣候等多樣原始森林，當地孕育包含臺灣鱗鯉（穿山甲）、藍腹鵡、藍鵲等原生及保育動物，更是受脅植物蘇鐵蕨的重要棲地，使用 NASA 衛星監測資料，正隆與中興大學王升陽院長團隊、柳婉郁教授團隊及實驗林管理處等，2023 年開始對於這火燒地進行研究，並監測火燒地附近(三倍以上達 70 公頃)延燒周邊區域，更能有效比較區域間生物樣本差異，觀察未來新植林復育後的生物動向。

同時，為確保新植林有效提升生物多樣性之餘，維持生態穩定及平衡，生態復育計畫刻意選擇涵養水源及耐火性較佳的本土樹種：楓香、大頭茶、相思樹、土肉桂共 500 棵，同時保留造林地中，自然萌發的樹苗，並進行後續樹種多元利用與經濟效益評估。通過惠蓀林場火燒跡地復育，正隆與復育團隊除期望新植林可修復因野火損失的龐大千萬碳匯價值。未來，也將通過生態導覽規劃，提升員工及利害關係人對山林生態、自然碳匯認知，由內而外引領供應鏈及產業夥伴落實低碳轉型，守護臺灣生物多樣性，一同向更永續美好的地球前進。