

臺大實驗林 111 年度試驗研究計畫

計畫編號	試驗計畫名稱	執行人
主題：國際合作		
RG1	亞洲實驗林之氣候與水文群組第三階段試驗研究(1/2)	賴○任
RG2	亞洲地區小蠹蟲多樣性研究網 (1/3)	李○霖
主題：林下經濟		
A01	不同海拔栽培陰香段木香菇的產量及揮發成分之比較	鄭○松
A02	印加果活性成分與抗氧化活性之研究	劉○玲
A03	林下竹筴栽培試驗(3/3)	蕭○偉
A04	不同光度對臺灣山茶幼株生長之影響(2/3)	周○祈
A05	鳳凰國小隆田分校、水里營林區林下養蜂基地蜜粉源植物分子鑑定	陳○發
A06	有機和慣行管理方式下不同類型茶園土壤之磷劃分組成	陳○萍
A07	段木靈芝子實體活性成分分析與安全性測試	鄭○成
A08	以分離自沉香的 <i>Fusarium solani</i> (FSSC)於下坪自然教育園區進行沉香( <i>Aquilaria sinensis</i> )樹苗之接種實驗	羅○德
主題：國產木竹材產業與開發利用		
B01	生質物醋液對茶樹生長特性研究(2/3)	張○志
B02	國產材非膠集成板之製程研發及性能評估 (1/3)	莊○傑
B03	國產材製造之直交集成板燃燒性能評估	李○如
主題：溪頭森林療癒基地的建立及環境監測		
D01	溪頭自然教育園區森林療癒體驗活動對人體生心理影響之研究-跨季節之比較	余○斌
D02	溪頭不同森林療癒步道對健康效益研究	曹○銘
D03	溪頭自然教育園區星光票遊客旅遊動機與策略效益之研究	陳○至
D04	溪頭自然教育園區 720 全景導覽平台建置計畫(2/3)	柯○涵
主題：森林微環境與森林碳循環		
E01	枯落物的控制對低海拔森林土壤呼吸之反應	江○能
E02	臺灣杉 PEBP 基因之選殖及表達分析之研究	王○鼎
主題：森林生態系結構與功能		
F01	不同土地覆蓋類別內之鳥類功能多樣性(2/2)	丁○蘇
F02	白蟻在都市林環境中的生態功能(1/2)	葉○廷
F03	土肉桂扦插苗菌根之研究(2/2)	陳○音
F04	金剛鑽長期試驗地柳杉生長與其對氣候之反應研究(1/2)	劉○旺