

文稿頁面

文號：1120019520

檔 號：112/1799/1/

保存年限：3年

便簽 日期：112年9月21日
單位：農業暨自然資源學院
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：

有關農業部農業試驗所為徵求提升農業韌性之創意構想，舉辦「韌性農業3分鐘學術短講競賽」一案，擬email轉知本院各教學單位，請系所學程辦公室轉知所屬學生，辦畢文存查。

裝

會辦單位：

第二層決行	承辦單位	會辦單位	決行
行政 辦事員	張靜文	0921 1006	代為決行
技正	鄧堯銓	0921 1015	如擬
			教授兼食品暨應用生 自然資源學院院長 黃紹毅 0921 1015

訂

擬辦：呈閱後電子郵件轉知系上教師。
二、公佈廣告刊登。系組。

線

技士鍾翊嫻
09210940

如擬

教授兼食品暨應用生
物理科學系主任 蔣恩沛
112.9.22



國立中興大學

農業暨自然資源
學院

1120019520

第1頁 共1頁

線上簽核文件列印 - 第1頁/共8頁

檔 號：

保存年限：

農業部農業試驗所 函

機關地址：41362臺中市霧峰區萬豐里中正路189號

承辦人：李長沛

電話：04-23317177

傳真：04-23338162

電子信箱：charngpei@tari.gov.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國112年9月19日

發文字號：農試作字第1122148631號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(ATTCH1 112年度韌性農業論壇 3分鐘學術簡報競賽辦法.pdf、ATTCH2 112韌性農業3分鐘學術短獎競賽宣傳海報.pdf)

主旨：本所為徵求提升農業韌性之創意構想，舉辦「韌性農業3分鐘學術短講競賽」，敬請惠予公告，並鼓勵貴機關研究生及博士後研究人員踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、全球氣候變遷日益加劇，直接或間接對農業生產造成風險，本所統籌「建構因應氣候變遷之韌性農業」計畫，為廣徵有志人才之創新研究議題，提升相關研究交流，將辦理韌性農業3分鐘學術短講競賽，邀請各大專院校農業或氣候領域之碩士生、博士生或博士後研究人員參與。
- 二、競賽辦法詳如附件，通過初審入選者，將於本(112)年11月10日於本所辦理之「建構因應氣候變遷之韌性農業體系研究」論壇，進行3分鐘學術短講競賽。
- 三、報名與參賽方法:<https://forms.gle/DCeFfN2knDp8JFtr9>
- 四、活動諮詢窗口:黃子倫專員,02-28093497#788 E-mail:lucy6999@triwra.org.tw。

正本：中央研究院數理科學組環境變遷研究中心、中央研究院生命科學組生物多樣性研究中心、中央研究院人文社會科學組經濟研究所、國立臺灣大學農藝學系、國立臺灣大學生物環境系統工程學系、國立臺灣大學農業化學系、國立臺灣大

國立中興大學



1120019520 112/09/20

第1頁，共7頁
線上簽核文件列印 - 第2頁/共8頁



訂

線

學森林暨資源學系、國立臺灣大學動物科學技術學系、國立臺灣大學農業經濟學系、國立臺灣大學園藝暨景觀學系、國立臺灣大學生物機電工程學系、國立臺灣大學昆蟲學系、國立臺灣大學植物病理與微生物學系、國立臺灣大學漁業科學研究所、國立臺灣大學大氣科學系、國立臺灣大學海洋研究所、國立臺灣師範大學永續管理與環境教育研究所、國立臺灣師範大學海洋環境科技研究所、國立成功大學海洋科技與事務研究所、國立中央大學大氣科學學系、國立中央大學水文與海洋科學研究所、國立中興大學農藝學系、國立中興大學園藝學系、國立中興大學森林學系、國立中興大學應用經濟學系、國立中興大學植物病理學系、國立中興大學昆蟲學系、國立中興大學土壤環境科學系、國立中興大學生物產業機電工程學系、國立中興大學生物產業管理研究所、國立中正大學地球與環境科學系、國立中山大學海洋生物科技暨資源學系、國立中山大學海洋環境及工程學系、國立中山大學海洋科學系、國立臺灣海洋大學水產養殖學系、國立臺灣海洋大學環境生物與漁業科學學系、國立臺灣海洋大學海洋環境資訊系、國立臺北大學自然資源與環境管理研究所、國立嘉義大學農藝學系、國立嘉義大學園藝學系、國立嘉義大學森林暨自然資源學系、國立嘉義大學動物科學系、國立嘉義大學植物醫學系、國立嘉義大學水生生物科學系、國立臺南大學生態與環境資源學系、國立宜蘭大學園藝學系、國立宜蘭大學生物機電工程學系、國立宜蘭大學森林暨自然資源學系、國立宜蘭大學生物技術與動物科學系、國立宜蘭大學應用經濟與管理學系、國立東華大學自然資源與環境學系、國立東華大學海洋生物研究所、臺北市立大學環境暨生物資源學系、國立虎尾科技大學農業科技系、國立高雄科技大學水產養殖系、國立高雄科技大學漁業生產與管理系、國立屏東科技大學農園生產系、國立屏東科技大學森林系、國立屏東科技大學動物科學與畜產系、國立屏東科技大學水產養殖系、國立屏東科技大學植物醫學系、國立屏東科技大學農企業管理系、國立屏東科技大學熱帶農業暨國際合作系、國立澎湖科技大學水產養殖系、東海大學生命科學系、東海大學畜產與生物科技學系、中國文化大學大氣科學系、中國文化大學園藝暨生物技術學系、中國文化大學動物科學系、中國文化大學森林暨自然保育學系、中國文化大學土地資源學系、明道大學智慧暨精緻農業學系

副本：中央研究院、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中央大學、國立中興大學、國立中正大學、國立中山大學、國立臺灣海洋大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立臺南大學、國立宜蘭大學、國立東華大學、臺北市立大學、國立虎尾科技大學、國立高雄科技大學、國立屏東科技大學、國立澎湖科技大學、東海大學、中國文化大學、明道大學(均含附件)

112/09/20
15:18:25



112 年度「建構因應氣候變遷之韌性農業」論壇

韌性農業 3 分鐘學術短講競賽辦法

- 壹、主辦機關：農業部農業試驗所
- 貳、承辦單位：台灣水資源與農業研究院
- 壹、辦理日期：112 年 11 月 10 日(星期五)
- 貳、辦理地點：集思交通部國際會議中心 3F 國際會議廳
(台北市杭州南路一段 24 號，近捷運東門站)
- 參、活動說明：3 分鐘學術短講競賽源自於澳洲昆士蘭大學，旨在鼓勵深入淺出地分享研究成果。為廣徵有志人才之創新研究議題，提升我國因應氣候變遷韌性農業之研究交流，本論壇辦理韌性農業 3 分鐘學術短講競賽(以下簡稱本競賽)，經專業評審取優等 1 名(獎金 \$ 10,000 元及獎狀一只)及佳作 5 名(獎狀一只)，歡迎相關研究人員踴躍報名參與。
- 肆、報名資格：各大專院校農林漁畜、生物科學或氣候領域之碩/博士生及博士後研究人員(需檢附證明文件)。
- 伍、徵件內容：近年氣候變遷與極端事件頻傳，包括溫度變化、缺水、野火、洪水、強風、海平面上升、海岸侵蝕、海水入侵等，對我國農、林、漁、畜產業造成風險，期盼集結相關學術研究量能，共同建構我國韌性農業體系。徵件之研究內容說明如下。

一、氣候風險辨識：評估農業生產和糧食供應的風險，包括氣候變遷是否導致風險改變，或是有新類型風險。

二、農業調適缺口研析：釐清現有調適措施是否足以應付未來風險，需要強化原有措施，或者新增措施。

三、韌性農業調適技術研究：農糧作物與漁畜產業韌性調適技術之強化、驗證、擴散等。

四、本競賽歡迎各項創新之農業韌性研究踴躍參與。

陸、報名方式及時程：

報名與提交摘要	公告初審入選名單	提交簡報	活動當日
10/20(五)止	10/27(五)	11/03(五)止	11/10(五)

- 一、欲參與本競賽者，請由線上系統報名並繳交研究摘要(<https://forms.gle/DCeFfN2knDp8JFtr9>)；摘要格式詳 p3~4 說明。
- 二、經主辦機關審閱報名資料(含摘要)，將以電子郵件公告參賽資格及簡報次序。
- 三、公告參賽資格後，請參賽者於期限內繳交一頁簡報至指定信箱(lucy6999@triwra.org.tw)，檔案名稱請以參賽者之「機關/單位」加上「姓名」，如「國立臺灣大學植物病理與微生物學系_王小明」。

柒、競賽規則

- 一、於指定期限繳交一頁簡報之參賽者，將能於活動當日參與本競賽。
- 二、請以中文口頭報告 3 分鐘，搭配單張靜態簡報(4:3)；計時係指踏入比賽指定框內，即開始計時 3 分鐘。簡報內容呈現無制式格式，以能說明研究大意为原則。
- 三、請務必於競賽及頒獎時間全程在場，否則不列入評分。
- 四、競賽評分標準

	說明
簡報內容 20%	● 簡報符合本競賽規定之單張靜態簡報(4:3)。 ● 簡報內容清楚易讀，能說明研究大意，輔助簡報進行。
台風與演說 技巧 20%	● 報告時間掌握得宜，能論述研究重點。 ● 講者台風穩健，展現研究熱誠。講解能吸引觀眾興趣。
科學邏輯與 背景知識 30%	● 講述之內容是否有合理之邏輯順序。是否含主要研究結果與結論。 ● 能適當解釋專有名詞，提供足夠知識背景以論述重點。
研究重要性 30%	● 是否說明研究背景及其重要性。 ● 研究內容需符合本競賽徵件內容，請參閱本附件第柒項說明。

韌性農業 3 分鐘學術短講競賽

研究摘要格式

壹、摘要標題與內容請以中文撰寫，並請配合統一格式。

貳、摘要字數建議 500 字，以整體不超過 Word 一頁為原則。

參、格式(如 P4 範例)

一、字型：請用標楷體(Mac 請用楷體)。

二、邊界：上下 2.54 cm，左右 3.18cm。

三、字體：標題 14 號字，其餘內文均 12 號字。

四、行距：單行間距。

五、標題：粗體、置中對齊、最後空一行(與作者做區隔)。

六、作者：置中對齊、報告人加註底線、上標加註所屬單位序號。

七、所屬單位：置中對齊、最後空一行(與摘要做區隔)。

八、內文：左右對齊、最後空一行(與關鍵字做區隔)。

九、關鍵字：建議 3 到 5 個、靠左對齊。

肆、摘要評選方式：符合報名資格者，其摘要將由專業評審議決，評分標準為格式 10%、內容表達 10%、科學品質 40%、研究重要性 40%。

研究摘要題目

第一作者¹，第二作者²，指導教授或通訊作者^{1,2}

¹ 所屬單位

² 所屬單位



摘要

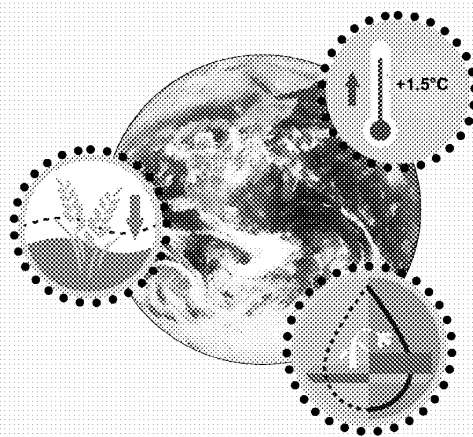
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文
內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文內文



關鍵字：

【徵稿啟事】

韌性農業3分鐘 學術短講競賽



~因為氣候變遷，所以韌性農業~

【短講競賽說明】

近年氣候變遷與極端事件頻傳，包括溫度變化、缺水、野火、洪水、強風、海平面上升、海岸侵蝕、海水入侵等，對我國農、林、漁、畜產業造成風險，期盼集結相關學術研究量能，廣徵有志人才之創新研究議題，提升我國因應氣候變遷韌性農業之研究交流，共同建構我國韌性農業體系，歡迎相關研究人員踴躍報名參與。

【徵稿主題】

- 一. 氣候風險辨識：評估農業生產和糧食供應的風險，包括氣候變遷是否導致風險改變，或是有新類型風險。
- 二. 農業調適缺口研析：釐清現有調適措施是否足以應付未來風險，需要強化原有措施，或者新增措施。
- 三. 韌性農業調適技術研究：農糧作物與漁畜產業韌性調適技術之強化、驗證、擴散等。

【報名資格及方式】

- 報名資格：各大專院校農林漁畜、生物科學或氣候領域之碩/博士生及博士後研究人員(需檢附證明文件)。
- 報名方式：
 - 欲參與本競賽者，請由線上系統報名(如下QRcode)並繳交研究摘要 (<https://forms.gle/DCeFfN2knDp8JFtr9>)，符合徵稿主題一項(含)以上即可；摘要格式詳線上說明。經主辦機審閱報名資料(含摘要)，將以電子郵件公告初審入選名單及簡報次序。
 - 初審入選者於期限內繳交一頁簡報至指定信箱：lucy6999@triwra.org.tw，並於活動當日進行3分鐘演講，經專業評審後取
 - ✓ 優等1名(獎金\$10,000元及獎狀一只)
 - ✓ 佳作5名(獎狀一只)

【活動期程】

10 / 20
(五)

報名與
提交摘要
期限

⋮

10 / 27
(五)

公告初審
入選名單

⋮

11 / 03
(五)

提交簡報

⋮

11 / 10
(五)

活動當日

競賽報名



主辦機關：



農業部農業試驗所
Taiwan Agricultural Research Institute, Ministry of Agriculture

第7頁，共2頁
文件列印 - 簡章

協辦單位：

台灣水資源與農業研究院