

基因改造議題：從紛爭到展望

講座

隨著生物科技的快速發展，基因改造之相關產品已逐漸融入國人的生活之中；例如超級市場中已隨處可見標示有「基因改造」或「非基因改造」之食品，國人自行研發之基因轉植木瓜與螢光魚，也曾出現於頭條新聞之中，甚至引發爭議。但在新聞過後，國人對於基因改造產品之相關議題之內涵，仍可能相當陌生。基改技術雖然開啟了無限的可能用途，並帶動了龐大的商機，但也因基因改造特性的食品安全與環境風險受到質疑，而引起國際社會的高度關切。這個興起於二十世紀末期新的生物科技，所牽涉的問題包括生技產業、農業、國際貿易、人體安全、生態環境、農民與消費者保護、智慧財產權、國家科技與農業政策等，可說廣泛而且複雜。由於基因改造產品涉及議題之錯綜複雜，導致這項科技產業發展與政策研擬，需要兼顧各界的觀點。因此資訊揭露與公眾參與等群眾溝通事務，也成為基因科技成敗的重要關鍵。我國學界對於基改技術所引發的風險、經濟、政治與法規等社會性議題，雖有不少重要研究，但卻多止於學術性質的研討會，或者是研究計劃下的論文發表；至於透過有效整合，以提供社會各層面人士參考的發表，卻十分有限。本活動之主要目的，乃是集合國內學界對於基因改造產品投入甚深之專家學者，以深入淺出地將基改技術下之各類議題透過客觀、持平的方式，介紹給國人；並期待公眾對於基改技術的觀點，能因此充分而且正確地反應出來，使得我國關於基改技術的相關公共決策，能有效地反映出國家社會的整體利益，並與民眾利益站在同一陣線。

U 活動資訊

主辦單位：農委會動植物防疫檢疫局

承辦單位：台灣大學農藝學系、清華大學科技法律研究所

合辦單位：聯合報

活動時間：2004年08月06日(星期五)

活動地點：台大應用力學研究所國際演講廳

活動費用：免費（座位有限）

基因改造議題：從紛爭到展望

講座

議程表

2004年08月06日（星期五）

時間	場次	報告人
8:20 ~ 8:50	報到	
9:00 ~ 9:20	開幕與貴賓致詞（李健全副主委）	
9:20 ~ 9:40	專題演講：我國基因改造產品的現況	葉瑩副局長
	什麼是 GMO?-基因改造技術	主持人：鄭隨和場長
9:40~10:00	基改作物的現況與前景	劉麗飛教授
10:00~10:15	基改動物的現況與前景	鄭登貴&蔡懷楨教授
10:15~10:30	基改微生物（食品、藥品）的現況與前景	潘子明教授
10:30~10:40	討論	
10:40~10:50	休息	
	GMO 安全嗎?-基因改造的安全與風險	主持人：徐源泰教授
10:50~11:10	基改生物之環境風險	趙榮台博士
11:10~11:30	基改生物與食品的食品安全與健康風險	高文彥博士
11:30~11:50	基改生物的風險評估與風險管理	李國欽所長
11:50~12:30	討論	
12:30~13:30	午餐	
	應該接受 GMO 嗎?-基因改造的社會接受	主持人：戴華教授
13:30~13:50	各國消費者對基改生物與食品的反應	傅祖壇&江福松教授
13:50~14:10	各國農部門對基改生物與食品的反應	郭華仁&周桂田教授
14:10~14:30	基改生物與食品產業的經濟分析	陳郁蕙教授
14:30~15:10	討論	
15:10~15:30	休息	
	法律能做些什麼?-基因改造法規	主持人：羅昌發教授
15:30~15:50	基改生物與食品管理之國際規範及其調和	牛惠之教授
15:50~16:10	各國基改生物與食品管理法規及其比較	李素華經理
16:10~16:30	基改生物科技的智財權保護	謝銘洋教授&宋皇志先生
16:30~17:10	討論	
17:10~17:40	綜合討論（主持人：吳金洌教授）	
17:40	散會	

地點：台大應用力學研究所國際演講廳

聯絡：台大農藝學系種子研究室 (02-23630231 轉 2728)

清大科技法律研究所 (03-5742429)

基因改造議題：從紛爭到展望

講座

報名表

- u報名方式：請詳填報名表後於 7 月 31 日前報名
 - 《信件報名》郵寄至 (10617)台北市羅斯福路 4 段 1 號台灣大學農藝學系 416 室
 - 《電子郵件》發信至 pantzulin@yahoo.com.tw
 - 《傳真報名》傳真至 02-23652312
- u活動費用：免費
- u活動洽詢：潘咨霖小姐 (電話：02-23630231 分機 2728)

參加人		職稱	
機構名稱		素食者請打勾： <input type="checkbox"/>	
地址	○○○○○		
聯絡電話		傳真號碼	
E - M a i l			

- u本活動竭誠歡迎您參與，因場地座位有限額滿為止
- u若因不可抗拒突發因素，本會擁有議程及講師變更權利，恕不另行通知
- u恕不接受現場報名，未報名者除講師及工作人員外，恕不得入場
- u歡迎上網查詢即時資訊：<http://gmo.agron.ntu.edu.tw/>
- u場地地圖：國立台灣大學應用力學研究所國際演講廳
http://www.iam.ntu.edu.tw/www/06_rent/mapfile.doc

