

Distinguished Keynote Speaker, Professor Malinowski, 各位女士、先生：

光陰似箭，轉眼兩年過去。很高興能與各位再次歡聚一堂，共同探討「科技與法律」的互動。

二十一世紀的今天，科學與技術的發展日新月異，法律規範遠不及科技發展的速度。為了促成法律與科學的系統性對話，積極建構因應科技發展的法律規範，本所「設所規劃書」乃將「科技發展與法律規範」列為六項重點研究領域之一。2005年5月本所進用了第一位科技法專長的研究人員（邱文聰博士），開始推動研究組群計畫，並且在2006年12月成功地舉辦了第一屆「科技發展與法律規範」學術研討會，提出初步研究成果。那次研討會的主體是「公衛風險的法律建構」，針對SARS的衝擊、勞工職業災害補償爭議、人類基因資料庫之建制，以及基因改造食品隱藏的法律問題等議題，邀集了法學、醫學、公衛學、社會學、哲學、倫理學、與社會科學等相關領域之專家學者，進行跨領域的研究、討論，檢討現行的公共衛生體系。研討會論文經過原作者修改、送審後，已在今(2008)年3月出版為專書《2007 科技發展與法律規範雙年刊——公衛風險的法律建構》。今天我們兌現了當初的承諾，如期地舉辦第二屆「科技發展與法律規範」

學術研討會。

傳統以來，關於知識進展的管制都侷限於「知識應用」；也就是，探討是否容許將某種知識應用在特定事例的規範性議題；至於「知識生產」本身，則純屬科學家追求真理的範疇，並受到學術與研究自由的保障。不過，這樣的看法近年來已經遭遇挑戰。人們逐漸意識到：「知識生產」即使還沒有將知識應用到具體社會生活，也可能透過其他途徑，對人類社會發生作用或影響。而且，「知識生產」所追求的「真理」，事實上總是建立在特定理論的價值預設之上，這種專家壟斷的現象與當代民主理論似有違背，必須引入公眾的民主參與機制，才可能建立「科學生產」的正當性。

因此，本屆「科技發展與法律規範」學術研討會的主題乃定為：「科學管制、學術研究自由與多元民主價值」，特別邀請美國路易士安那州州立大學 Michael Malinowski 教授，以“A Discourse on the Public Nature of Research in Contemporary Life Science”為題，發表主題演說，探討學術研究自由與民主機制的關係，並從產學合作的利益衝突與醫療資源之分配正義等方面，來探討科學的「知識生產」運用公共資金的正當性。另外，毒奶粉事件中的科學論述與跨國間科技規

範，也是本次研討會的重點。相信集合法學、醫學、哲學、科學以及社會學等各方面學者的專業與智慧，定能激盪出燦爛的火花。

今天會議能夠順利召開，要感謝主題演說人、四位主持人、八位報告人、以及八位評論人的參與；也感謝本次會議的執行秘書，本所助研究員邱文聰博士、本所編審王傑弘先生等所有參與會議籌備工作的同仁。今天是農曆十一月二十四日，正是十二節氣中的「冬至」。中國古人相信冬至是陰消陽長變化的日子。換言之，過了今天，萬物將逐漸甦醒，大地將開始回春。希望本次研討會以後，科技發展與法律規範的互動也能邁入一個新的境界。

預祝大會圓滿成功，各位貴賓新年如意