

生技國際新興議題，美國BIO2006生技年會

# APEC農業與生技相關最新發展



 台灣經濟研究院

生物科技產業研究中心

林家如助理研究員

## 壹、APEC 農業議題簡介（一）

- 一九九六至二〇〇〇年「APEC 農業技術合作專家小組」(ATCEG)；

二〇〇〇年迄今「APEC 農業技術合作工作小組」(ATCWG)：經常性推動動植物遺傳資源之保存與利用；農業生物技術之利用、推廣與發展；農產品之生產、加工、運銷及消費；動植物檢疫及病蟲害管理；農業金融制度之合作；農業技術移轉及人力訓練；永續農業及關環境議題七項優先領域工作。

## 壹、APEC農業議題簡介（二）

- 一九九七年「提前自願性部門自由化」(EVSL)十五個部門中涵蓋漁產品、林產品、食品、油籽及其製品四個農業相關部門。目前由APEC貿易暨投資委員會(CTI)監督EVSL相關工作，主要執行工作則由該委員會下的次級論壇負責推動降低貿易非關稅障礙等便捷化工作。



## 壹、APEC 農業議題簡介（三）

- 領袖會議(Leaders' Meeting)、部長會議(Ministerials' Meeting, MM)及資深官員會議(Senior Officials' Meeting, SOM)則分別透過年度及例行會議關切並指示APEC農業議題之進展。



## 壹、APEC 農業議題簡介（四）

- APEC 企業諮詢委員會 (APEC Business Advisory Council, ABAC) 為 APEC 中之私部門代表，其於一九九八年提出「APEC 食品體系」(APEC Food System, AFS)，欲達成發展鄉村基礎建設、促進食品貿易以及散播食品生產與運銷先進技術三項目標；近年則相當關切「農業技術與生物科技」議題。

## 貳、APEC 農業生技簡介（一）

### 一、農業生物科技議題在APEC中的興起與發展

- APEC各會員經濟體(Member Economies)認知到生物科技具有加速經濟成長；增加農業部門的生產力；改善營養以及降低農業部門對環境的衝擊四大功效。
- APEC各經濟體的部長們認為在介紹生物科技產品進入市場時，應獲取普遍大眾對該產品安全的理解與信任。

## 貳、APEC 農業生技簡介（二）

- 二〇〇一更新的「大阪行動計畫」(Osaka Action Agenda, OAA)中，APEC各經濟體同意採取共同行動保護生物科技提供者的智慧財產權。
- 二〇〇三年於曼谷所發表的年度部長宣言(Annual Ministerial Statement)中，APEC部長表明支持農業生物科技，認知其有利於改善農業生產量與食品安全，並提高環境品質；並重申加強促進公眾對生物科技產品的認識與信心相關研究。

## 貳、APEC 農業生技簡介（三）

### 二、APEC 農業生物科技領域主要工作

- ATCWG 下之「農業生物科技研究、發展與擴展」(RDEAB) 次級小組：持續耕耘生物技術產品之科學性基礎評估，技術合作，透明化與資訊交換，以及能力建構四項優先領域。此外，加強與「農業生物技術高層政策對話」(HLPDAB) 的互動，就政策與技術合作事宜進行討論。

## 貳、APEC 農業生技簡介（四）

- APEC 農業生物科技高階層政策對話(High Level Policy Dialogues on Agricultural Biotechnology, HLPDAB)：自二〇〇一年起舉辦，目的在使APEC廿一個會員經濟體的決策者得以藉由交換資訊及促進公共政策的發展，支持生物科技此一革命性技術的進步，進而增加農業生產值、改善環境與增進食品安全。

## 貳、APEC 農業生技簡介（五）

- 部長會議的認同與指示：接受「HLPDAB 二〇〇四至二〇〇六年工作計畫」；認同其透過增加農業生產力、改善食品安全、保護環境資源以實現生物科技益處的重要性；指示持續與加強生技領域中政策與資訊交換、智慧財產權、科技移轉、經濟與人力資源投資以及農業生物科技公共政策發展的政策對話。

## 參、APEC農業與生技相關最新發展（一）

- 第九屆ATCWG會議於二〇〇五年六月於韓國舉行，除檢討各優先領域之工作進度外，特別討論有關食品安全(food safety)的合作，相關工作由貿易暨投資委員會(CTI)的「標準與一致性次級委員會」(SCSC)負責，目的在於協調APEC內部以及APEC與其他國際既存食品安全法規設定實體之間的合作。
- 第十屆ATCWG年會將於今（二〇〇六）年六月於越南舉行。

## 參、APEC農業與生技相關最新發展（二）

- 第九屆RDEAB研討會於二〇〇五年十二月於智利聖地牙哥舉行，主要工作為準備出版「APEC會員體就農業生物科技的溝通：最佳實踐準則的設立」(Communicating About Agricultural Biotechnology in APEC Economies: A Best Practices Guide)，此外加拿大提出評估RDEAB一九九七至二〇〇四年工作績效計畫以及RDEAB網站之更新與連結APEC網站。

## 參、APEC農業與生技相關最新發展（三）

- 第五屆HLPDAB會議於今（二〇〇六）年二月於越南與SOM I會議聯合舉行，主要重點為卡塔赫那協議書有關生物安全的討論以及生物科技政策發展、執行與溝通。檢視與確認HLPDAB二〇〇四至二〇〇六年計畫，探討政策資訊交換；智慧財產權與技術移轉；經濟與人力資源投資；以及農業生技公共政策發展等課題。

簡報結束，敬請指正！



台灣經濟研究院  
生物科技產業研究中心  
林家如助理研究員  
TEL: (02)2586-5000  
FAX: (02)2597-9641  
Email: [d10575@tier.org.tw](mailto:d10575@tier.org.tw)