

哥本哈根會議集思討論國際綠色技術移轉機制議題，實質突破性進展待後續再議



去（2009）年12月19日在丹麥哥本哈根落幕的聯合國氣候變遷綱要公約（UNFCCC）第15次締約國會議（COP15）結論中，其中之一是各國達成將建立一套「技術機制」（Technology Mechanism），協助開發中國家獲得減少溫室氣體排放所需的綠色技術，促進綠色技術的發展及移轉，以作為實現減量及調適的支援措施，而這項機制將依據各國的環境條件及需求優先性分別進行。此外，會議並通過採納印度提出建構「氣候創新中心」網絡（Network of Climate Innovation Centers）之提議；不過整體而言，與其他氣候變遷議題一樣，建構國際綠色技術移轉機制之進展並不如預期。

國際間有關促進綠色技術移轉之討論，在UNFCCC第4條即有明文規定，不過這項議題直到2007年召開的COP13會議所宣布的「峇里島行動計畫」（Bali Action Plan）中，與減緩、調適、資金投資並列為後京都機制的四大主軸後，才獲得廣泛重視。而2008年召開的COP14會議中更進一步提出了「波茲南技術移轉策略方案」（Poznan Strategic Programme on Technology Transfer），由已開發國家透過適當的智慧財產權管理，提供開發中國家必要的綠色技術，以達成減緩的目標，當中包括技術需求及評估、技術資訊、有利環境、能力建構及技術移轉機制等具體作法。

在促進綠色技術擴散的大方向下，各國及國際組織也在今年陸續提出不同的倡議，並聚焦到智慧財產權上。諸如作為開發中國家代表的中國、印度及巴西即紛紛呼籲應仿效在緊急情況下對部分藥品專利之強制授權作法，使開發中國家得以免費使用對環境有益技術之專利；歐洲專利局、聯合國環境規劃署以及貿易暨永續發展國際中心三個組織也展開如何使專利制度能更加促進綠色技術之創新及擴散的研究工作。不過由於已開發國家擔心如此喪失龐大的商業利益，並減損創新研發的誘因，因此多採取保留態度。兩大陣營分歧的立場在哥本哈根會議中未能突破，而僅停留在過往共識的重申，也使得國際綠色技術移轉議題將留待2010年6月的波昂會議以及12月的墨西哥會議中持續再議。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

相關連結

- [Technology transfer key to climate deal: Brazil](#)
- [China, India push for 'patent free' green tech](#)
- [Poznan Strategic Programme on Technology Transfer](#)
- [COP15: Consensus Reached on Setting Up Climate Innovation Centers for Technology Transfer](#)

相關附件

- [Copenhagen Accord \[pdf\]](#)

賴俊傑 編譯整理

上稿時間：2009年12月25日

資料來源：

Copenhagen Accord, 2008年12月18日, <http://unfccc.int/resource/docs/2009/cop15/eng/l07.pdf>, 最後瀏覽日: 2008年12月25日

COP15: Consensus Reached on Setting Up Climate Innovation Centers for Technology Transfer, 2009年12月17

日, <http://cleantechnica.com/2009/12/17/cop15-consensus-reached-on-setting-up-climate-innovation-centers-for-technology-transfer/>, 最後瀏覽日: 2008年12月25日

Poznan Strategic Programme on Technology Transfer, http://unfccc.int/press/news_room/newsletter/in_focus/items/4760.php, 最後瀏覽日: 2008年12月25日

China, India push for 'patent free' green tech, 2009年11月23日, <http://www.euractiv.com/en/innovation/china-india-push-patent-free-green-tech/article-187567>, 最後瀏覽日: 2008年12月25日

Technology transfer key to climate deal: Brazil, 2009年7月13日, <http://www.google.com/hostednews/afp/article/ALeqM5hjXMpmLdjrJzDoHezKR8p5cWCy6g>, 最後瀏覽日: 2008年12月25日

推薦文章