

駐 芬 蘭 代 表 處 電 報

專號：FIN550 第 1 頁

日期：94.04.04 方式：E F 本電：電文 3 頁，附件 5 頁，共 8 頁

事由：呈報芬蘭將頒發第二屆「千禧年科技獎」及建請我科研界
推薦參選人事。

外交部鈞鑒並請核轉中央研究院、經濟部、教育部及國家科學委員會（B、急、芬蘭科技獎案）：本處FIN303號電計邀 鈞察。

一、本處於日前接獲芬蘭「千禧年科技獎」基金會（The Millennium Technology Prize Foundation）來函告以：兩年一度之第二屆「千禧年科技獎」（The Millennium Technology Prize）預訂於明（2006）年9月間舉行頒獎典禮，本屆接受推薦受獎人之截止日期為本（2005）年10月31日，請全球各地之大學、研究中心、科學與機械類學術機構、高科技公司等推薦受獎者，不論以研發團隊或個人為受獎者均可。

二、謹查芬蘭政府及民間產業界共同贊助成立全球獎金額度最高（100萬歐元）之第一屆「千禧年科技獎」及全球千禧年科技會議（The Millennium Technology Conference）於上（九十三）年六月中旬在赫爾辛基舉行，該項首屆科技獎係頒予創設網際網路World Wide Web（www）之Sir Tim Berners-Lee。我

專號：FIN550 第 2 頁

國中央研究院曾副院長志朗曾率院士劉兆漢（台灣聯合大學系統總校長）、張俊彥（交通大學校長）、吳妍華（陽明大學校長）一行四人應邀來芬出席該頒獎典禮，並順訪芬蘭重要電訊、低溫物理、生物醫藥等高科技研發中心，及芬蘭五所大學聯合設立之智慧財產權研究所等，頗具促進芬、台科研合作交流之重大意義。前任國科會魏主委哲和原已表示擬應邀來芬出席頒獎活動，惟適逢我政府改組及主委交接公忙而不克來芬。

三、按芬蘭於近數年來之資訊電信科技研發製造甚為勃興，Nokia 手機與無線通訊技術已躍居舉世最具影響力之地位，且傳統產業如林業造紙、不鏽鋼材、豪華郵輪建造等亦歷久彌新，另亦在生物醫藥、材料科學等先進科技研發上甚受矚目。而經濟合作暨開發組織（OECD）近年來針對41個國家、25萬名15歲中學生國際學生測驗計畫（PISA）報告指出，芬蘭中學生除再度在閱讀能力與自然科學兩項目上被評為最優等外，數學僅次於香港而「問題解決」則僅次於南韓，顯示芬蘭整體智育開發平衡而優秀。「世界經濟論壇」（World Economic Forum）已連續三屆評鑑芬蘭之資訊科技競爭力及國家總體競爭力均高居全球第一。故芬蘭在達成舉世矚目之高度科研與國家發展水準之際，於2002年起新設立此一意義重大且獎額甚高之千禧年科技獎並同時舉辦科技會議，即係

專號：FIN550 第 3 頁

亟欲在既有堅實基礎上，進一步整合芬蘭與全球科研界之合作關係，協助推動全球科技研發以良性循環方式向上提昇，並樹立芬蘭在全球科研界之重要地位。

四、鑒於芬蘭科技獎係以開放式接受舉薦為主，且芬蘭政府、科研及產業界等曾於上屆科技獎頒發期間同時舉行首屆全球千禧年科技會議，另鑒於該科技獎係由芬蘭最高科研主管機構芬蘭科學院（Academy of Finland）主導策劃，該院與我行政院國科會於一九九八年即簽有科學交流合作協定，且該院院長曾於2003年十月間率芬蘭重要科研機構負責人訪台，與我科研界交流關係良好；本處爰擬建請 鈞部洽請我科研界、教育學術界、實業界等掌握機會，推動我國傑出科研人士或機構團隊等報名競逐此一獎項，並於本年10月底前完成舉薦作業，另並優予考量共同籌備報名參與該科研會議。該獎項接受舉薦之相關網站為 www.millenniumprize.fi。由於該網站尚未公布有關科研會議之籌辦及報名資訊，本處將持續洽聯主辦單位，一俟獲告後即另電呈報。

五、以上，連同第二屆芬蘭「千禧年科技獎」籌委會函件及該獎相關資料等電呈如附件，謹報請 鑒察。

駐芬蘭代表處（組長劉翼平）（已分電駐歐盟兼駐比利時代表處科技組、駐英國代表處文化組）