

創新之國 - 「瑞典」

北歐面貌

潛”鑒 vitaiwan

搭藤票 : 2011/5/31 0:00:00

瑞典有“創新之國”美譽，這可不是浪得虛名，在全球最有創造力的國家評選中，瑞典一直以來都高居榜首，釵h日常用品如安全火柴、拉鏈、冰箱、心臟起搏器、汽車安全帶等，原來都是出自瑞典人之手。

瑞典只是一個彈丸小國，人口約1千萬，可是瑞典人憑著無限和大膽的“創新”和“創意”思維，使瑞典從17世紀的一個農業國家，漸漸發展成今天在各領域的成就都叫人刮目相看和贊嘆的現代瑞典。要瞭解瑞典的創新體系，不妨從瑞典西斯塔科學城和瑞典創新局著手，西斯塔科學城可說是瑞典創新體系的一個縮影，它集合政府、企業界和學術界三者力量打造了科學城，而瑞典創新局一直以來勃勃不倦地推動瑞典的創新體系，兩者的寶貴經驗，對於在創新生態體系正處於起步的諸多國家來說肯定是一個不可多得的學習榜樣！



瑞典創新局（VINNOVA） 重視研究創新 創新局把知識變金錢

何謂“創新”？

瑞典政府創新局國際合作和網絡計劃經理菲立登為記者做了最佳注解：創新就是知識和才能轉化成金錢的過程！

菲立登向大馬記者匯報瑞典創新局概況時說，瑞典重視研究和創新，因為通過研究可以把金錢轉化成知識和才能，而通過創新則可把知識和才能轉化為金錢。

“瑞典政府知道，只要建立起一個健全有效的創新系統，就能夠把投資在研發上的錢轉化為盈利。”

菲立登說，瑞典政府深切瞭解到像瑞典這樣的小國，若不重視創新精神將無法維持長久競爭力，因此瑞典的研發投入占國內生產總值的比例超過3%，反映出瑞典對研發的極其重視。



歡迎大馬加入創新體系

他透露，大馬的特別創新單位剛於不久前到該局進行交流會。他對大馬政府採取行動加入創新體系的行列表示高興。大馬是在去年通過了2010年大馬創新機構法案和成立大馬創新機構（AIM），以落實大馬的創新議程和改善國內創新生態系統。

菲立登指出，瑞典政府是從2001年1月1日成立瑞典政府創新局，以改善瑞典的創新生態系統，該局的目標是加強瑞典的商業、研究員和區域的競爭力。

菲立登指出，瑞典的創新系統特徵包括瑞典將大部份資源投資在教育、研發和創新上，這也造成在瑞典，受良好教育的人口比例相對的高，而且在科學和科技生產上有出色的表現。

“根據E I S和世界經濟論壇的報告，瑞典在創新和競爭力的國家排名是數一數二的。”

西斯塔科學城 被喻為歐洲矽谷科學城 引領資訊科技

西斯塔科學城（KISTA SCIENCE CITY）被列為是北歐和全球中，其中一個引領資訊通訊科技的商業和研發領域的科學城，同時被喻為歐洲的矽谷。自從IBM和愛立信從70年代遷入西斯塔科學城後，有超過1千間資訊通訊公司也跟隨步伐進駐科學城，成為其中一個世界著名的資訊通訊群集。

西斯塔科學城發展迅速的關鍵在於??合作，在這裡每個人都是科學城內專才和創意的一部份，而公司、研究員、學術人員和公共領域在科學城的互動，提供業者一個絕佳的營商、發展和成長機會。



Electrum基金激發創意

西斯塔科學城市場營銷總監林斯當在向大馬記者團講解科學城的概況和運作時說，科學城其中一個關鍵機構是Electrum基金，此基金結合政府、企業及學術界力量來發展科學城，當中的佼佼者包括愛立信和IBM、斯德哥爾摩市政府、斯德哥爾摩大學。

林斯當指出，該基金扮演穿針引線的角色，將科學城的企業、政府和學術界人士通過各種會面方式如早懣|議、訪問、研討會和網絡等牽引在一起，從而讓他們激發出各種創新或創意看法。

林斯當指出，Electrum基金下有兩個子公司，即西斯塔科學城公司（Kista Science City AB）和STING（斯德哥爾摩創新和成長公司），後者是一個企業孵化器，提供企業資金來協助企業發展和進軍國際市場。

這也意味著，就算只是一個小公司，但是，只要擁有很好的“點子”，即可向STING尋求支援，它將為這些公司提供企業指導、開業和進入龐大商業網絡，讓這些好“點子”能推銷到市場上。

他透露，從2002年成立至今，80%尋求STING援助的公司取得成巧M打入了國際市場。

星洲日報 報導：賴佩鳳

文章來源：[星洲日報](#)