

## 奧地利亟需擴充研發領域之經費及人力

駐奧地利代表處文化組提供

奧地利政府若要達到 2.5%「研究率」(按：即研究發展經費佔國內生產毛額的比率)的目標，還必須在未來三年之內增撥約 12 億歐元的經費。

雖然上屆政府已將研究率由 1.85%提高至 1.95%，但仍未達到 2%的年度目標。而 2003 年的研發經費也已出現危機：專家估計，與理想目標的差距，少則 1 億 6000 萬歐元，若情況不佳，則可能達到 3 億歐元。

奧地利「研究委員會 (Forschungsrat)」本月初所擬定的「國家研究與創新計畫」指出，未來奧地利研發經費必須每年提高 12%，亦即到 2005 年時，聯邦政府應編列 20 億歐元的研發經費 (2002 年奧地利研發經費為 15 億歐元。)此外，工商界也必須將目前的研究經費增加為目前的 1.7 到 1.8 倍。大學則需要比目前多 10% ~ 30% 的研究經費。

除了經費問題，奧地利也亟需擴充研究人員。若以 1998 年最近一次的精確統計為準，奧地利必須將研究人員的數目由 1998 年的 3 萬 1300 人提高到 4 萬 3600 人，亦即擴充約 40%。其中大學內研究人員必須增加 800 名，而大學以外的研究部門則需要增加 3800 人，相當於目前五倍的人力。至於企業界，則需要擴充 7600 名研究人員。

根據歐洲聯盟的決議，歐盟必須於 2010 年以前成為世界最強的經濟區，各國研究率必須達到 3%。奧地利總理必須於 2003 年對歐盟理事會提出促進研發報告，因此，不論下屆政府的組成如何，都勢必努力達成上述目標。