

# 第四章

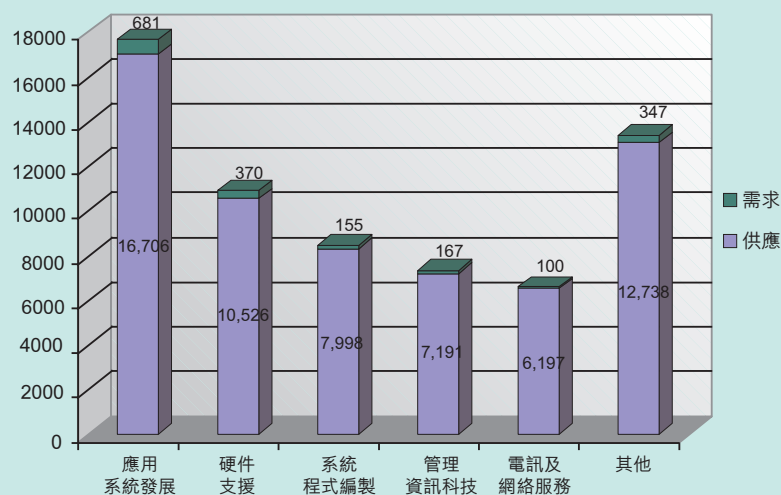


## 第四章 —— 資訊科技人力需求

### 資訊科技的人力需求狀況

資訊經濟急速發展，導致全球通曉資訊科技技術人才的需求日益殷切。人才短缺情況不僅在資訊科技行業出現，而是差不多各行各業都遭遇這個問題。據【職業訓練局2000年人力調查報告】有關資訊科技行業的資料顯示，截至二零零零年三月為止，估計本港有超過**61,000人從事資訊科技工作**，當中約80%從事應用系統發展、硬件支援、系統程式編製、資訊科技管理或電訊和網絡服務等工作。大部分僱主就資訊科技管理及應用系統發展工作所提供的薪酬（包括底薪、花紅/佣金、房屋津貼/福利及其他津貼）為每年240,000港元至600,000港元（31,000美元至77,000美元）不等；其中以具有三年或以上經驗的資訊科技管理、應用系統發展和數據處理人才的需求最為殷切。在進行該項調查時，估計約有1,800個職位空缺，佔資訊科技工作人口的3%。

資訊科技專才的分布情況 (二零零零年三月)

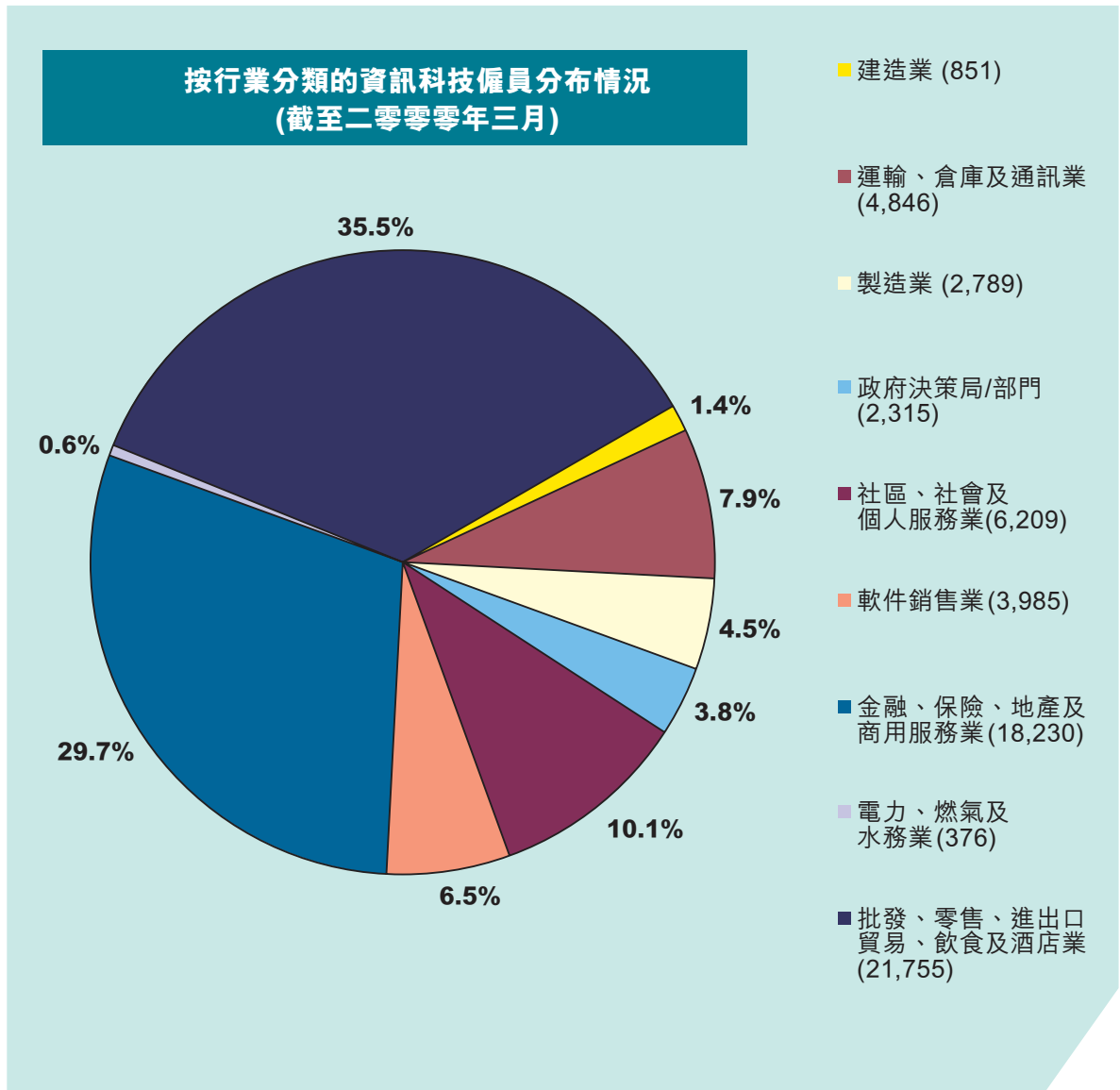


資料來源：職業訓練局2000年人力調查報告

註：「其他」是指從事系統操作、資訊科技教育及訓練、互聯網/多媒體/內容開發、數據處理及資訊科技研究的12,738名資訊科技專才，佔資訊科技專才總數的20.8%。



截至二零零零年三月，資訊科技僱員的分布情況 (按行業分類) 如下：





據預測顯示，**資訊科技人才的需求**至二零零五年均會持續上升。根據政府進行的二零零五年人力推算報告，本港資訊科技人才的整體需求每年**增加11.8%**，即由一九九九年的50,000人增至**二零零五年的98,000人**左右，每年平均增加約8,000人。各行業的資訊科技人力需求情況臚列於附件E，其中以**金融、保險、地產及商用服務業**的需求最為殷切，其次是**批發、零售、進出口貿易、飲食及酒店業**。

據【職業訓練局2000年人力調查報告】預測，市場上的資訊科技人員數目會由二零零零年的61,000人增至二零零四年的106,000人，平均每年增加11,000人，其中約55%新入行者應為學位或以上程度，其餘則應持有高級文憑/高級證書/文憑/證書，才能滿足市場的需求。

這兩項調查是我們預測資訊科技人才需求的基礎，即每年需要8,000至11,000名資訊科技人才。因此，我們實在有需要採取適當的即時及長遠措施，應付資訊科技的人力需求。這問題對香港作為先進數碼城市及在未來資訊經濟的成功發展有莫大影響。只有培育優秀的資訊科技人才，方可維持及加強香港在全球資訊經濟的競爭能力。

