

# 以二零零一年為基期於經濟行業內 按職業類別及教育程度劃分的人力需求推算

## 摘要

本報告內載列的主要研究結果撮述如下：

### **整體人力需求<sup>1</sup>**

1. 根據推算，本港的整體人力需求(涵蓋所有就業的居港人口，及不包括外籍家庭傭工)將會輕微增長，由二零零一年的 303 萬人增加至二零零七年的 322 萬人，每年平均增長率為 1.0%。

### **按經濟行業分析**

2. 在二零零一至二零零七年期間，人力需求增長最顯著的經濟行業為「**金融、保險、地產及商用服務業**」，推算將增加 95 500 人，每年平均增長率為 3.0%；預期需求增長主要集中於「**商用服務業**」及「**保險業**」，將分別增加 49 100 及 16 500 人。其他會出現可觀增長的經濟行業包括「**社區、社會及個人服務業**」及「**運輸、倉庫及通訊業**」，預計同期將分別增加 64 300 及 54 700 人，每年平均增長率分別為 1.7% 及 2.4%。

---

<sup>1</sup> 實際就業人數，不單取決於勞工需求，亦受制於勞工供應的數量、組合及勞工期望的報酬能否相應配合。這次推算工作是基於未來人力需求不受人力供應限制的假設，以便能充分評估人力資源供求差額或錯配的情況。

3. 另一方面，在二零零一至二零零七年期間，人力需求減少最為顯著的經濟行業為「**製造業**」，推算將減少 61 300 人，每年平均跌幅為 5.5%；預期刪減需求主要集中在「**服裝製品業**」及「**基本金屬及金屬製品、機械、儀器及耗用品、專業用品製造業**」，在期間將分別減少 15 900 及 15 400 人。

### **按職業類別分析**

4. 因應香港的經濟結構持續趨向以知識為本的活動，人力需求的組合亦有所改變。預料擁有較高技術水平、良好教育程度及豐富工作經驗的較高層工作人員在整體人力需求的比例會進一步增加。隨着中國加入世界貿易組織，「**輔助專業人員**」（尤其那些從事營銷及市場推廣以開拓本港及國內市場的人士）階級的人力需求，於二零零一至二零零七年期間預計會出現較大增長，將增加 154 300 人，每年平均增長率為 4.0%。此外，「**專業人員**」階級的人力需求亦有頗強勁增長，推算將增加 43 000 人，每年平均增長率為 3.4%。
5. 然而，由於工序持續自動化，以及商家繼續把支援部門遷移至本港以外低成本地區，較基層工作人員職系的人力需求將會收縮，推算在期間「**文員**」職級將減少 71 400 人，每年平均下跌 2.1%。在二零零一至二零零七年期間，「**工藝及有關人員**」及「**機台和機器操作員及裝配員**」的人力需求預計亦會下跌，雖然跌幅較少，分別縮減約 12 900 及 9 600 人。

6. 按經濟行業作進一步分析，預期市場普遍會增加較高層職位的人力需求；其中，多個行業就「**經理及行政級人員**」、「**專業人員**」及「**輔助專業人員**」的需求會不斷增長。在最迅速增長的行業當中，預料從事「**金融、保險、地產及商用服務業**」的「**輔助專業人員**」增幅會較為顯著，有關需求將增加 54 300 人。
7. 與此同時，「**文員**」、「**工藝及有關人員**」及「**機台和機器操作員及裝配員**」在大多數經濟行業中普遍會出現縮減情況。在收縮較速的「**製造業**」中，預期「**機台和機器操作員及裝配員**」的跌幅會最為明顯，有關需求將削減 22 800 人。

#### **按概括教育程度分析**

8. 在香港持續轉向知識型經濟的情況下，未來人力需求將繼續轉向較高教育程度的一群。反映這個趨勢，推算在二零零一至二零零七年期間，「**專上**」及「**學士學位及以上**」教育程度的人力需求將分別以每年平均 5.4% 及 6.3% 的速率大幅增加，相應的人力需求增長分別為 152 500 及 202 900 人。同時，這些教育程度的人力需求佔整體人力需求的比例亦將會上升，由二零零一的 14% 及 15% 增長至二零零七年的 18% 及 21%。同時，各經濟行業就不同教育程度的人力需求轉變亦會出現相類似的情況，預計較高教育程度的人力在二零零一至二零零七年期間所佔比例將會增加。

9. 按主要職業類別作進一步分析，會發現所有階層的職位均增加對教育程度較高的人士的需求。這是因為在香港的知識型經濟中，技能提升的需求不斷增加。較高的職位階層，普遍預計會對「學士學位及以上」程度的人士有較明顯的需求增長。然而，中低層職位則依重教育程度較低的人士。

#### **按概括教育程度分析的人力資源供求差額推算**

10. 把按概括教育程度劃分的人力需求推算和人力供應推算一併比較，可以推算出二零零七年的人力資源供求差額。比較結果顯示，「初中及以下」及「高中」的組別將會出現人力嚴重過剩現象，過剩人數分別為 133 500 及 98 000 人；而「專上」及「學士學位及以上」的組別則會出現人力顯著供不應求現象，短缺的數目分別為 65 200 及 36 500 人。