

政府統計處處長馮興宏先生在二零零七年七月十六日記者會上簡報 香港人口推算 2007-2036 的致辭全文

各位先生、女士：

1. 政府統計處每隔兩三年會就香港人口作出推算。在每次人口普查或中期人口統計之後會進行編製人口推算，而在兩或三年之後，會就最新數據進行分析，並視乎需要，更新推算。上一套的人口推算於二零零四年發表，以二零零三年年中人口為基準，涵蓋二零零四年至二零三三年的三十年。隨着二零零六年中期人口統計結果的發布，新一套涵蓋二零零七年至二零三六年的人口推算，經已編製完成。
2. 人口推算資料，是為政府在教育、房屋、交通、社會服務、醫療衛生服務及基本建設等各方面的規劃工作，提供共同基礎。推算結果亦為私人機構廣泛應用。
3. 《香港人口推算 2007-2036》的刊物內載列了推算結果，並說明推算方法及假設。該刊物於今日開始發售。另一本相關的以人口生命表形式描述香港人口現今及未來存歿狀況的刊物《香港人口生命表 2001-2036》亦於今日開始發售。這兩本刊物，亦可從政府統計處的網站免費下載。

推算方法

4. 香港人口以「居港人口」量度。「居港人口」包括「常住居民」及「流動居民」。簡單來說，「常住居民」是指所有時間或大部分時間在港的居民，而「流動居民」是指只有小部分時間在港的居民。
5. 按統計定義，「常住居民」指兩類人士：（一）在統計時點之前的六個月內，在港逗留最少三個月，又或在統計時點之後的六個月內，在港逗留最少三個月的香港永久性居民，不論在統計時點他們是否身在香港；及（二）在統計時點身在香港的香港非永久性居民。
6. 至於「流動居民」，是指在統計時點之前的六個月內，在港逗留最少一個月但少於三個月，又或在統計時點之後的六個月內，在港逗留最少一個月但少於三個月的香港永久性居民，不論在統計時點他們是否身在香港。
7. 人口推算採用的方法為「組成部分法」，是國際間普遍使用的方法。按照這方法，先將某基準年的人口按年齡及性別劃分，然後結合不同的生育推算、死亡推算及人口遷移推算，逐年向前推算，直至推算期末年。

8. 編製人口推算的起點為二零零六年的人口情況。關於生育、死亡及人口遷移的假設，是經過使用統計模型方法研究香港社會及經濟情況的過往趨勢及近期發展後訂定。若有涉及政府政策之處，在編製推算時，假設現行政策維持不變。例如，目前每日有 150 個單程通行證持有人從中國內地來港名額的政策，假設於推算期內會繼續生效。

推算假設

9. 香港的生育水平，在過去二十年明顯持續下降。生育水平以「總和生育率」顯示，即每一千名婦女在一生中生產子女的數目。總和生育率由一九八六年的每千名女性相對 1 367 名活產嬰兒下跌至二零零三年的 901 名，然後溫和回升至二零零六年的 984 名。在生育推算中，已考慮各種因素，包括已婚女性比例、已婚女性年齡別生育率及內地女性在香港產子的情況，以推算將來的生育率。根據推算，總和生育率推算由二零零六年的每千名女性相對 984 名活產嬰兒，穩定地下降至二零一六年的每千名女性相對 900 名活產嬰兒，並在其餘的推算年份保持在該水平。

10. 此外，內地女性在香港產子的數目約為每年 30 000 名。當中 10 000 名是由配偶為香港永久性居民的內地女性所生（簡稱為第一類嬰兒），20 000 名是由配偶並非香港永久性居民的內地女性所生（簡稱為第二類嬰兒）。這些嬰兒當中，我們推算部份會返回內地居住，稍後或會回港定居。

11. 根據我們在出生登記處所進行「內地女性在香港所生的嬰兒統計調查」的結果，推算假設約 65% 的第一類嬰兒會留居在港，其餘的 35% 會在未滿一歲前離開香港，但當中的 90% 將會在二十一歲前返回香港居住。至於第二類嬰兒，推算假設約 9% 會留居在港。其餘的 91% 會在未滿一歲前離開香港，而當中的 58% 將會在二十一歲前返回香港居住。

12. 香港在過去二十年間的死亡率持續下降，相應地平均預期壽命上升。在二零零六年，男性的出生時平均預期壽命（臨時數字）為 79.5 年，而女性則為 85.6 年。與其他經濟地區比較，香港的死亡率處於一個甚低的水平。醫學上的持續進步及社會、經濟上的不斷發展將會令死亡率再下降，但其下跌幅度會比較小。根據推算，在二零三六年男性的出生時平均預期壽命將上升至 82.7 年，女性的出生時平均預期壽命則上升至 88.3 年。

13. 至於人口遷移假設的基礎，則是根據香港人口的近期居住和流動形態來擬定。

14. 生育、死亡及人口遷移的假設，有一定程度的不肯定性。故這些假設在每兩至三年進行的人口推算中，以向前滾動形式作出修訂。

推算結果

15. 「居港人口」推算由二零零六年年中的 686 萬增加至二零三六年年中的 857 萬，平均每年增長率為 0.7%。未來二十年間，每年增長率將會保持穩定在 0.7%–0.9%。然而，由於人口老化而導致死亡人數增加，每年增長率將隨後下降至推算期末的 0.4%。

16. 在「居港人口」中，「常住居民」數目推算從二零零六年年中的 664 萬上升至二零三六年年中的 814 萬，平均每年增長率為 0.7%。至於「流動居民」，其數目則從 21 萬 8 千 8 百人增加至 42 萬 6 千 3 百人，平均每年增長率較快，為 2.2%。這主要由於香港與中國內地的經濟關係愈趨密切，令香港居民更多時間在內地工作及停留的趨勢增加。

17. 預期未來的人口將持續老化。六十五歲及以上人口的比例推算將由二零零六年的 12% 顯著上升至二零三六年的 26%。在期間，比例的上升在二零一六年前比較慢(該年的比例為 15%)，之後，比例的上升速度將快得多。與此同時，十五歲以下人口的比例將由二零零六年的 14% 逐漸下跌至推算期末的 12%。

18. 年齡中位數的上升也可反映人口老化的趨勢，預計年齡中位數會由二零零六年的 39.6 歲升至二零三六年的 46.1 歲。

19. 未來人口年齡結構的轉變亦可從總撫養比率顯示出來。這是一個反映年齡結構的人口指標，定義為十五歲以下和六十五歲及以上人口數目相對每千名十五至六十四歲人口的比率。該比率推算將由二零零六年的 354，在未來數年稍跌至二零一一年的 330，之後將持續上升至二零三六年的 611。

20. 人口的性別比率（即男性數目相對每千名女性的比率）將由二零零六年的 912 顯著下跌至二零三六年的 709。不同年齡組別的性別比率互有異差，尤其是二十五至四十四歲的年齡組別，因受大多屬年輕女性的外籍家庭傭工所影響。此外，單程通行證持有人持續流入，而其中有很多是香港男士居住在內地的妻子，亦是相關因素。根據扣除外籍家庭傭工的數據，人口的性別比率會較高，但仍會由二零零六年的 971 下降至二零三六年的 763。

21. 人口數目的變化涉及增長及減少因素。增長來自出生以及人口遷入，而減少則源自死亡以及人口遷出。

22. 根據推算，出生人數每年保持約 6 萬 9 千人至 7 萬 5 千人。當中內地女性在香港產子的數目為 3 萬名。

23. 死亡人數從每年的 3 萬 7 千人上升至推算期末的每年 7 萬 7 千人。雖然人口愈趨長壽（即死亡率下降），但老年人口所佔比例增加是引致死亡人數上升的主要原因。
24. 根據推算，至二零三四年左右，每年死亡的人數將超過每年出生的人數。
25. 以二零零六年年中至二零三六年年中的整個推算期計算，香港的整體人口將增加 171 萬，人口自然增長（即出生減死亡）為 49 萬，而香港居民人口淨遷移人數（即移入減移出）為淨移入 122 萬。
26. 出生及單程通行證持有人的移入均是整體人口增長的重要元素。出生人數與整體人口增長的比率為 126%，而單程通行證持有人的移入與整體人口增長的比率為 96%。此外，不計算上述單程通行證持有人的移入，淨遷移將為淨移出 42 萬人。
27. 與此同時，死亡抵銷部分增長。死亡人數與整體人口增長的比率為 98%。
28. 人口金字塔圖是一個通常用來簡明地展示人口結構的圖表。把二零零六年、二零一六年、二零二六年和二零三六年的人口金字塔一同展示，可以方便比較。在較低的年齡組別，男性數目稍微比女性多，這與男性的出生數目比女性為多的生物學現象有關。由於在香港的外籍家庭傭工大多為女性，加上持單程通行證到港定居的人士中，女性佔頗高的百分比，所以在中間的年齡組別，女性數目比男性多。至於在較高的年齡組別，則女性的平均預期壽命比男性長。
29. 與上一套人口推算比較，二零零七年至二零二七年人口總數稍為調低，而二零二七年後則稍為調高。至推算期末，二零三三年的數字由原來的 838 萬調高至 845 萬，約 0.8%。
30. 人口推算對不同的數據使用者有不同的用途。數據使用者可能需要就人口的某些組成組別進行分析及研究。例如，有些研究只涵蓋常住居民；有些則需要扣除外籍家庭傭工。以上的簡介只展示人口推算的整體狀況，不同的數據使用者，特別是不同的政府部門，可能需要以基本的推算為基礎而作更詳細計算，統計處會提供所需服務。
31. 各位對人口推算有任何問題，我和在座的同事會樂於解答。
32. 謝謝各位。