

# 中大香港生活質素指數

香港中文大學亞太研究所

生活質素研究中心

二零零八年九月

# 1 簡介

- 1.1 香港中文大學「生活質素研究中心」是香港及各華人社會中第一個以探討生活質素為專責範疇的研究中心。本中心期望定位為研究中國及亞洲生活質素和交流研究成果的聚焦點，並成為這領域中取得國際認同研究中心。我們其中一項目標是透過跨學科的研究、交流及機構協作，監察及促進香港以至全球的生活質素。
- 1.2 在二十一世紀，香港在政治、經濟、文化、環境等方面經歷巨大的轉變，香港人的生活質素因而受到影響。有見及此，我們編製了一項全面的社會指標，協助監察二十一世紀香港的生活質素。
- 1.3 在二零零三年，中大社會科學院編製了**中大香港生活質素指數**，務求建立一套客觀的分析工具，評估香港的生活質素。此項指數的最新數字，由二零零三年起，每年公布一次。為此，中大亞太研究所更成立生活質素研究中心，以專責進行持續性的研究。

## 2 目的

編製**中大香港生活質素指數**的目的是：

- 協助量度及監察二十一世紀香港生活質素之轉變；
- 聯繫相關的人士和組織，促進和推動香港生活質素的發展；
- 為政策制訂者及社會大眾提供有用的參考；及
- 倡議提高香港人生活質素，並引起各界的關注。

## 3 中大香港生活質素指數的組成

- 3.1 **中大香港生活質素指數**是一個合成指數，由三組分類指數，合共二十一個指標組成（請參閱附件一）。
- 3.2 指標的選擇，是基於它們的涵蓋度、代表性、可量度性、及對香港人生活質素的重要性等準則。二十一個指標中，有六個是由本學院以香港中文大學香港亞太研究所調查所得資料計算。它們包括：壓力指數、生活滿意程度指數、新聞自由指數、報紙批評指數、政府表現指數及經濟現況指數。其餘十五個指數的數據，均取自政府或有關機構。
- 3.3 **中大香港生活質素指數**以二零零二年為基準年，是年的數值被訂定為 100。如某年的指標高於 100，表示該年香港的生活質素，較二零零二年佳；如小於 100，代表該年的生活質素，比二零零二年差；如同為 100，則反映該年的生活質素，與二零零二年相若。

## 4 二零零七年中大香港生活質素指數的主要研究結果

4.1 二零零七年香港整體的生活質素指數為 109.19，比二零零六年的 108.90、二零零五年的 108.34，二零零四的 105.78、二零零三年的 104.20 及二零零二年的基準數值 100 為高，反映了香港整體的生活質素持續改善。

4.2 二零零七年的整體生活質素指數較前一年上升。在三項分類指數中，除經濟分類指數輕微下跌外，社會分類指數及環境分類指數較二零零六年輕微上升。

4.3 在二零零七年，二十一個指標中共有十三個指標顯示較二零零六年進步（請參閱附件二至三）。它們包括：

- i) 醫療公共開支佔本地生產總值的百分比
- ii) 壓力指數
- iii) 新聞自由指數
- iv) 報紙批評指數
- v) 政府表現指數
- vi) 整體罪案率
- vii) 失業率
- viii) 經濟現況指數
- ix) 實質工資指數
- x) 教資會資助學院的學士及研究院課程的適齡學生入讀率
- xi) 水質指數
- xii) 噪音指數
- xiii) 都市固體廢物循環再造率

4.4 此外，共有六個指標顯示比二零零六年差（請參閱附件二至三）：

- i) 傳染病的呈報比率
- ii) 生活滿意程度指數
- iii) 負擔能力比率
- iv) 實質租金指數
- v) 教育公共開支佔本地生產總值的百分比
- vi) 空氣指數

## 5 結論

5.1 總括來說，在二零零七年，除死亡率及出生時平均預期壽命與前一年相同外，共有十三個指標的表現較以前佳，六個比以前差。

## 中大香港生活質素指數工作小組

關焯照教授  
生活質素研究中心主任及  
香港中文大學經濟學系副教授  
電話：2609-8196  
電郵：[kwan1882@cuhk.edu.hk](mailto:kwan1882@cuhk.edu.hk)

伍世良教授  
香港中文大學地理與資源管理學系副教授  
電話：2609-6527  
電郵：[sling@cuhk.edu.hk](mailto:sling@cuhk.edu.hk)

麥穎思教授  
香港中文大學心理學系副教授  
電話：2609-6577  
電郵：[wsmak@psy.cuhk.edu.hk](mailto:wsmak@psy.cuhk.edu.hk)

鄒經宇教授  
香港中文大學建築學系教授  
電話：2609-6558  
電郵：[jinyeutsou@cuhk.edu.hk](mailto:jinyeutsou@cuhk.edu.hk)

石丹理教授  
香港中文大學社會工作學系教授  
電話：2609-7517  
電郵：[danielshek@cuhk.edu.hk](mailto:danielshek@cuhk.edu.hk)

丁國輝教授  
香港中文大學社會學系教授  
電話：2609-6626  
電郵：[kfting@cuhk.edu.hk](mailto:kfting@cuhk.edu.hk)

馬嶽教授  
香港中文大學政治與行政學系副教授  
電話：2609-7483  
電郵：[mangok@cuhk.edu.hk](mailto:mangok@cuhk.edu.hk)

李少南教授  
香港中文大學社會科學院院長  
香港中文大學香港亞太研究所所長及  
新聞與傳播學院教授  
電話：2609-6234  
電郵：[plee@cuhk.edu.hk](mailto:plee@cuhk.edu.hk)

香港生活質素研究心網址：<http://www2.cuhk.edu.hk/ssc/qol>

## **附件一：中大香港生活質素指數的組成**

### **社會分類指數**

1. 死亡率（按每一千名標準人口計算）<sup>(1)</sup>指每一千名標準人口中的死亡數字。
2. 出生時平均預期壽命（歲）指男性及女性出生時的平均預期壽命。
3. 醫療公共開支佔本地生產總值的百分比。
4. 傳染病的呈報比率（按每一千名人口計算）指每一千名人口中已呈報的傳染病的個案數字。
5. 壓力指數指市民現時所承受的壓力的水平（基準值=100）。
6. 生活滿意程度指數指市民對於現時生活的滿意程度（基準值=100）。
7. 新聞自由指數指香港現時的新聞自由度（基準值=100）。
8. 報紙批評指數指傳媒對於香港的大公司及大財團、香港特區政府及中國政府的批評頻密程度（基準值=100）。
9. 政府表現指數指市民對於香港特區政府的表現的滿意程度（基準值=100）。
10. 整體罪案率（按每一千名人口計算）指每一千名人口中舉報了的罪案數字（包括暴力及非暴力罪案）。

### **經濟分類指數**

11. 負擔能力比率指平均每年可負擔的物業價格。
12. 實質租金指數指香港物業的租金價格。
13. 失業率指經季節性調整的失業率（百分比）。
14. 經濟現況指數指市民對於香港經濟現況的評價。
15. 實質工資指數<sup>(2)</sup>指所有選定行業類別劃分督導級及以下僱員（經理級與專業僱員除外）的實質工資。
16. 教育公共開支佔本地生產總值的百分比。
17. 教資會資助學院的學士及研究院課程的適齡學生入讀率（百分比）。

### **環境分類指數**

18. 空氣指數指香港每日的空氣污染指數。
19. 水質指數指香港的河溪的水質屬於「良好」或「極佳」級別的百分比。
20. 噪音指數（按每一千名人口計算）指每一千名人口中環保署及警方接到有關噪音投訴的個案數字。
21. 都市固體廢物循環再造率指來自住宅及工商業活動所產生的固體廢物的循環再造率（百分比）。

#### **註釋：**

<sup>(1)</sup> 死亡率是根據一九九七年至一九九九年《世界衛生統計年報》刊載的標準世界人口編製。

<sup>(2)</sup> 實質工資指數是以名義工資指數扣除以一九九九年至二零零零年為基期的甲類消費物價指數而計算出來。

#### **資料來源：**

壓力、生活滿意程度、新聞自由、報紙批評、政府表現及經濟現況指數是香港中文大學社會科學院以香港中文大學香港亞太研究所調查所得資料計算。其餘數據均取自政府或有關機構。

**附件二：中大香港生活質素指數組成數據**

	2002	2003	2004	2005	2006	2007
<b>社會分類指數</b>						
1. 死亡率（按每一千名標準人口計算）	3.70	3.80	3.80	3.70	3.50	3.50#
2. 出生時平均預期壽命（歲）	女：84.5 男：78.6	女：84.3 男：78.5	女：84.7 男：79	女：84.6 男：78.8	女：85.5 男：79.4	女：85.4# 男：79.3#
3. 醫療公共開支佔本地生產總值的百分比	2.70	2.70	2.70	2.30	2.10	2.20
4. 傳染病的呈報比率 （按每一千名人口計算）	3.73	2.33	2.89	2.91	3.29	3.66
5. 壓力指數	100.00	88.75	79.51	72.95	74.42	72.91
6. 生活滿意程度指數	100.00	100.68	105.62	109.94	112.47	110.22
7. 新聞自由指數	100.00	101.22	100.26	101.43	101.55	103.92
8. 報紙批評指數	100.00	103.75	91.02	78.82	77.25	81.86
9. 政府表現指數	100.00	103.23	132.23	169.79	176.29	183.48
10. 整體罪案率（按一千名人口計算）	11.18	12.99	11.81	11.37	11.83	11.67
<b>經濟分類指數</b>						
11. 負擔能力比率	4.68	4.49	5.31	6.22	5.88	6.82
12. 租金指數	87.97	79.67	84.55	93.11	96.68	105.27
13. 失業率	7.34	7.93	6.76	5.55	4.69	3.92
14. 經濟現況指數	76.55	81.32	99.95	109.75	109.48	116.70
15. 實質工資指數	117.53	117.70	116.35	115.78	115.48	116.08
16. 教育公共開支佔本地生產總值的百分比	4.10	4.40	4.40	4.00	3.80	3.50
17. 教資會資助學院的學士及研究院課程的適齡學生入讀率（百分比）	17.04	17.70	17.50	17.60	18.50	18.70
<b>環境分類指數</b>						
18. 空氣指數	46.90	49.93	49.32	45.10	45.68	45.77
19. 水質指數	74.40	75.60	78.30	80.80	80.80	83.40*
20. 噪音指數（按每一千名人口計算）	1.84	1.43	1.63	1.24	1.28	1.15
21. 都市固體廢物循環再造率	36.30	40.82	40.35	43.09	45.59	46.83*

\* 預測數字

# 臨時數字

### 附件三：中大香港生活質素指數

中大香港生活質素指數							
	生活質素數值[註]						2007 與 2006 比較
	2002 (基準年)	2003	2004	2005	2006	2007	
<b>社會分類指數</b>							
1. 死亡率（按每一千名標準人口計算）	4.76	4.63	4.63	4.76	5.02	5.02#	不變
2. 出生時平均預期壽命（歲）	4.76	4.75	4.78	4.77	4.81	4.81#	不變
3. 醫療公共開支佔本地生產總值的百分比	4.76	4.76	4.76	4.05	3.70	3.88	較佳
4. 傳染病的呈報比率（按每一千名人口計算）	4.76	6.55	5.83	5.81	5.32	4.85	較差
5. 壓力指數	4.76	5.30	5.74	6.05	5.98	6.05	較佳
6. 生活滿意程度指數	4.76	4.79	5.03	5.23	5.35	5.25	較差
7. 新聞自由指數	4.76	4.82	4.77	4.83	4.83	4.95	較佳
8. 報紙批評指數	4.76	4.94	4.33	3.75	3.68	3.90	較佳
9. 政府表現指數	4.76	4.91	6.29	8.08	8.39	8.73	較佳
10. 整體罪案率（按每一千名人口計算）	4.76	3.99	4.49	4.68	4.48	4.55	較佳
<b>社會及文化分類綜合指數</b>	<b>47.62</b>	<b>49.44</b>	<b>50.65</b>	<b>52.01</b>	<b>51.56</b>	<b>51.99</b>	<b>較佳</b>
<b>經濟分類指數</b>							
11. 負擔能力比率	4.76	4.95	4.12	3.19	3.54	2.58	較差
12. 租金指數	4.76	5.21	4.95	4.20	4.00	3.51	較差
13. 失業率	4.76	4.38	5.14	5.92	6.48	6.98	較佳
14. 經濟現況指數	4.76	5.06	6.22	6.82	6.81	7.26	較佳
15. 實質工資指數	4.76	4.77	4.71	4.69	4.68	4.70	較佳
16. 教育公共開支佔本地生產總值的百分比	4.76	4.99	4.99	4.53	4.41	4.06	較差
17. 教資會資助學院的學士及研究院課程的適齡學生入讀率（百分比）	4.76	4.94	4.89	4.92	5.17	5.22	較佳
<b>經濟分類綜合指數</b>	<b>33.32</b>	<b>34.30</b>	<b>35.02</b>	<b>34.27</b>	<b>35.09</b>	<b>34.31</b>	<b>較差</b>
<b>環境分類指數</b>							
18. 空氣指數	4.76	4.45	4.51	4.94	4.88	4.87	較差
19. 水質指數	4.76	4.84	5.01	5.16	5.17	5.34*	較佳
20. 噪音指數（按每一千名人口計算）	4.76	5.82	5.30	6.31	6.22	6.54	較佳
21. 都市固體廢物循環再造率	4.76	5.35	5.29	5.65	5.98	6.14*	較佳
<b>環境分類綜合指數</b>	<b>19.04</b>	<b>20.46</b>	<b>20.11</b>	<b>22.06</b>	<b>22.25</b>	<b>22.89</b>	<b>較佳</b>
<b>生活質素綜合指數</b>	<b>100.00</b>	<b>104.20</b>	<b>105.78</b>	<b>108.34</b>	<b>108.90</b>	<b>109.19</b>	<b>較佳</b>

[註] 數值越高，表示該指標表現越佳

\* 預測數字

# 臨時數字