

香港中文大學 生活質素研究中心

中大香港生活質素指數

二零零九年八月十三日

生活質素研究中心

- 中大亞太研究所「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

生活質素研究中心

- 本中心融合不同領域學者的努力及專業知識，編製「中大香港生活質素指標」
- 以2002年數據為基礎，自2003年起於每年發布一次

中大香港生活質素指數

社會分類指數

經濟分類指數

環境分類指數



社會分類指數

- 死亡率
(按每一千名標準人口計算)
- 出生時平均預期壽命
- 醫療公共開支佔本地生產總值的百分比
- 傳染病的呈報比率
(按每一千名人口計算)



社會分類指數 (續)

- 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*
- 整體罪案率
(按每一千名人口計算)

* 以香港中文大學香港亞太研究所調查所得資料計算



經濟分類指數



- 負擔能力比率 (以年計算)
- 實質租金指數
- 失業率 (百分比)
- 經濟現況指數*
- 實質工資指數
- 教育公共開支佔本地生產總值的百分比
- 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)



* 以香港中文大學香港亞太研究所調查所得資料計算

環境分類指數

- 空氣指數
- 水質指數 (百分比)
- 噪音指數
(按每一千名人口計算)
- 都市固體廢物循環再造率
(百分比)



以下指標的數值越高， 對生活質素越有正面影響：

- 出生時平均預期壽命
- 醫療公共開支佔本地生產總值的百分比
- 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



以下指標的數值越高， 對生活質素越有正面影響：(續)

- 經濟現況指數
- 實質工資指數
- 教育公共開支佔本地生產總值的百分比
- 教資會資助學院的學士及研究院課程的適齡學生入讀率
- 水質指數
- 都市固體廢物循環再造率

以下指標的數值越低，
對生活質素越有正面影響：

- 死亡率
- 傳染病的呈報比率
- 壓力指數
- 整體罪案率
- 負擔能力比率
- 實質租金指數
- 失業率
- 空氣指數
- 噪音指數

社會指數組成數據

	2002年 (基準年)	2007年	2008年 #
死亡率(按每一千名標準人口計算)	3.70	3.50	3.50
出生時平均預期壽命			#
	女：84.50	女：85.50	女：85.50
	男：78.60	男：79.40	男：79.40
醫療公共開支佔本地生產總值的百分比	2.70	2.20	2.00
傳染病的呈報比率（按每一千名人口計算）	3.73	3.65	2.39
壓力指數	100.00	72.91	80.36
生活滿意程度指數	100.00	110.22	107.57
新聞自由指數	100.00	103.92	103.64
報紙批評指數	100.00	81.86	83.65
政府表現指數	100.00	183.48	130.48
整體罪案率（按每一千名人口計算）	11.18	11.67	11.23

臨時數字

* 預測數字

經濟分類指數組成數據

	2002年 (基準年)	2007年	2008年
負擔能力比率 (以年計算)	4.68	6.82	7.67
實質租金指數	87.97	105.27	107.67
失業率 (百分比)	7.34	3.92	3.68
經濟現況指數	76.55	116.70	81.55
實質工資指數	117.53	116.08	116.68
教育公共開支佔本地生產總值的百分比	4.10	3.50	3.40
教資會資助學院的學士及研究院課程的 適齡學生入讀率	17.04	18.70	18.50

環境分類指數組成數據

	2002年 (基準年)	2007年	2008年
空氣指數	46.90	45.77	44.83 *
水質指數 (百分比)	74.40	80.70	82.82
噪音指數 (按每一千名人口計算)	1.84	1.15	1.07 *
都市固體廢物的循環再造率 (百分比)	36.30	44.96	47.82

臨時數字

* 預測數字

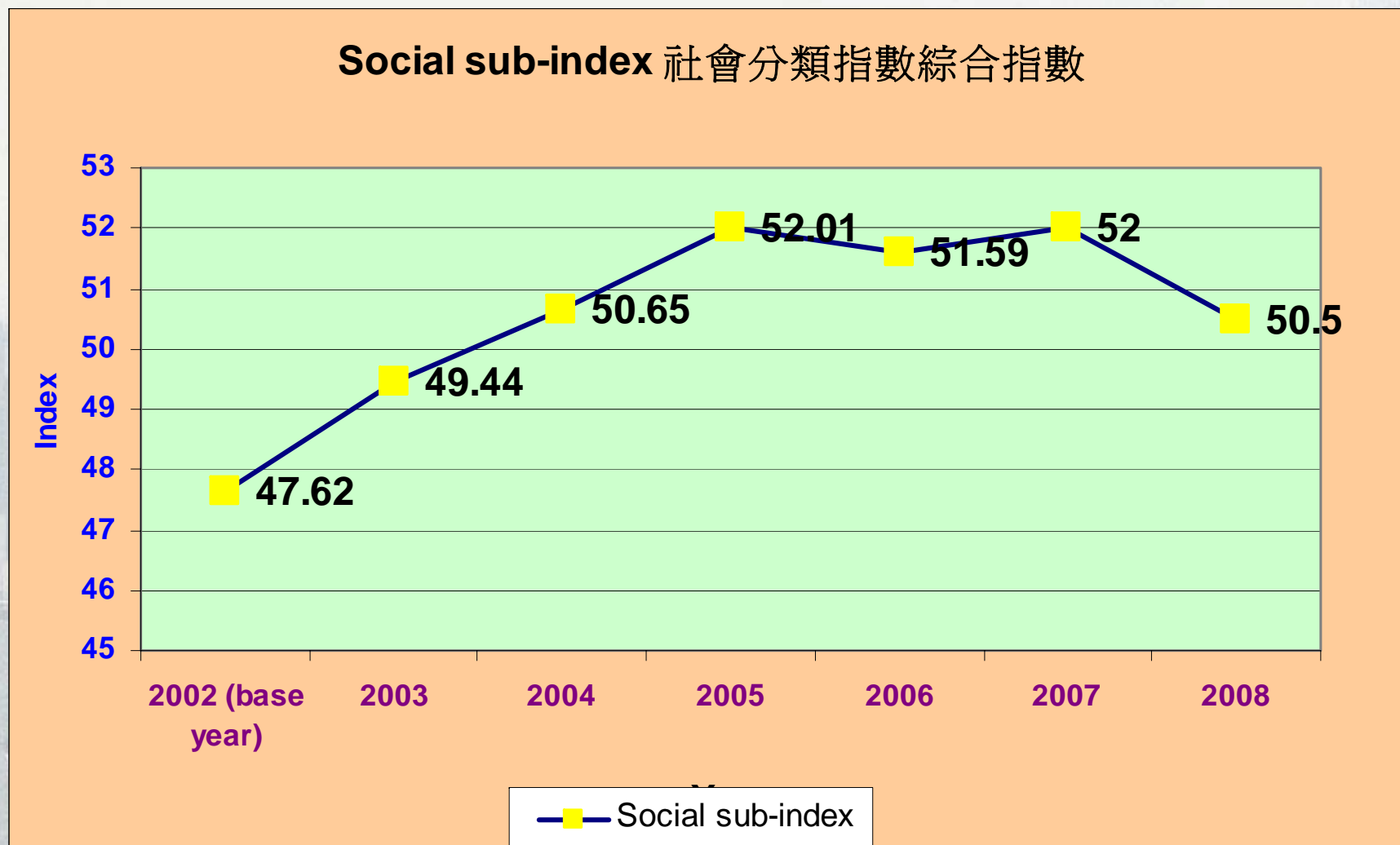
社會分類指數

	2002年 (基準年)	2007年	2008年
死亡率 (按每一千名標準人口計算)	4.76	5.02	5.02 #
出生時平均預期壽命	4.76	4.81	4.81 #
醫療公共開支佔本地生產總值的百分比	4.76	3.88	3.53 ↓
傳染病的呈報比率 (按每一千名人口計算)	4.76	4.86	6.47 ↑
壓力指數	4.76	6.05	5.69 ↓
生活滿意程度指數	4.76	5.25	5.12 ↓
新聞自由指數	4.76	4.95	4.93 ↓
報紙批評指數	4.76	3.90	3.98 ↑
政府表現指數	4.76	8.73	6.21 ↓
整體罪案率 (按每一千名人口計算)	4.76	4.55	4.74 ↑
社會分類綜合指數	47.62	52.00	50.50 ↓

臨時數字

* 預測數字

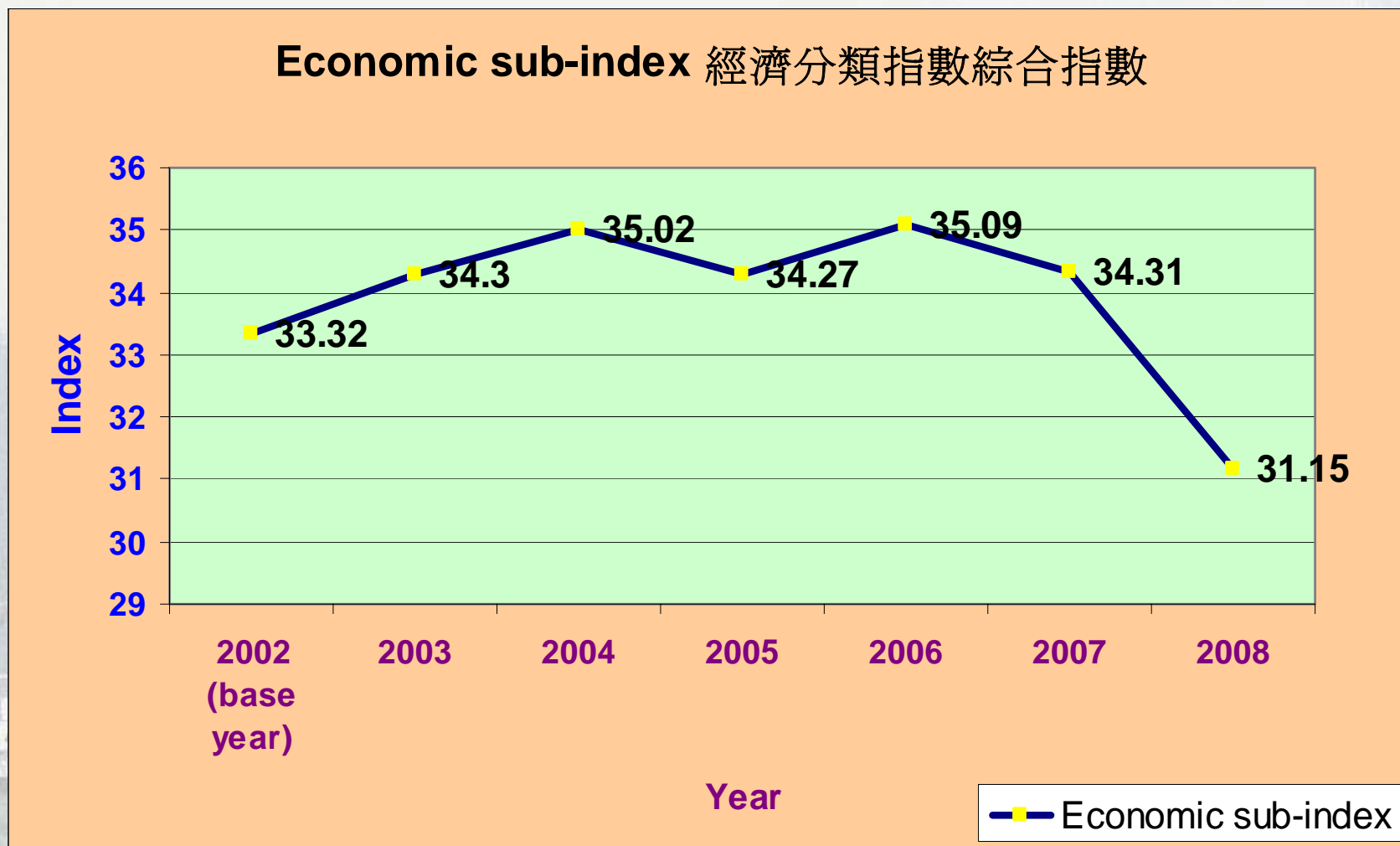
社會分類指數綜合指數 2002 至 2008 年的變化幅度



經濟分類指數

	2002年 (基準年)	2007年	2008年	
負擔能力比率 (以年計算)	4.76	2.58	1.72	↓
實質租金指數	4.76	3.51	3.38	↓
失業率 (百分比)	4.76	6.98	7.13	↑
經濟現況指數	4.76	7.26	5.07	↓
實質工資指數	4.76	4.70	4.73	↑
教育公共開支佔本地生產總值的百分比	4.76	4.06	3.95	↓
教資會資助學院的學士及研究院課程的 適齡學生入讀率	4.76	5.22	5.17	↓
經濟分類綜合指數	33.32	34.31	31.15	↓

經濟分類指數綜合指數 2002 至 2008年的變化幅度



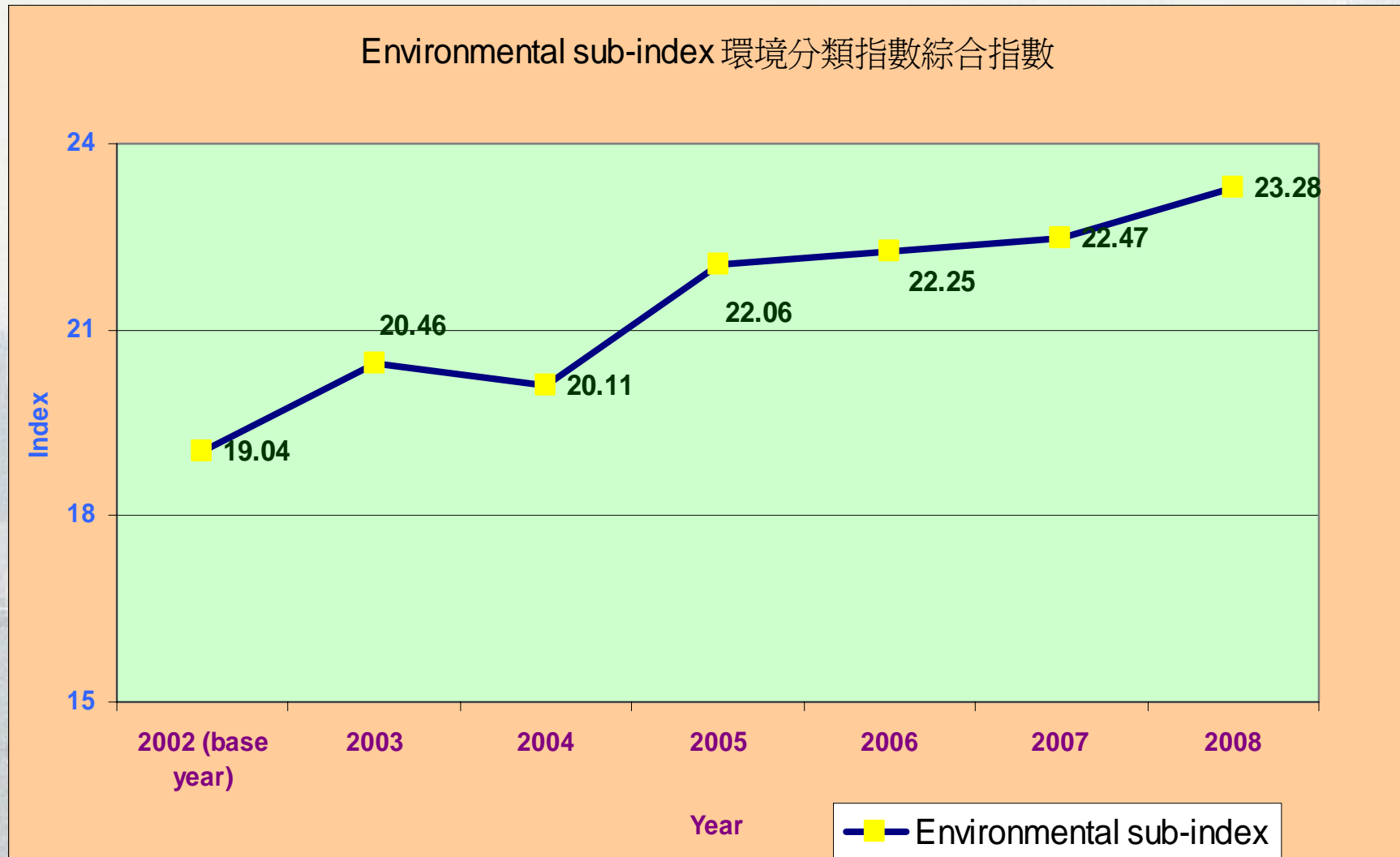
環境分類指數

	2002年 (基準年)	2007年	2008年
空氣指數	4.76	4.87	4.97* ↑
水質指數 (百分比)	4.76	5.16	5.30 ↑
噪音指數 (按每一千名人口計算)	4.76	6.54	6.74* ↑
都市固體廢物循環再造率 (百分比)	4.76	5.90	6.27 ↑
環境分類綜合指數	19.04	22.47	23.28 ↑

臨時數字

* 預測數字

環境分類指數綜合指數 2002 至 2008 年的變化幅度



例子說明 (1)

(1) 經濟現況指數

- 基準年數值=76.55
- 本年數值=81.55
- 2008年與基準年變化百分比= +6.53%
- 基準年生活質素數值 x (1+變化百分比) =
2008年生活質素的數值 = $4.76 \times (1+6.53\%) = 5.07$

例子說明 (2)

(2) 房屋負擔能力比率

- 基準年數值=4.68
- 本年數值=7.67
- 2008年與基準年變化百分比= +63.89%
- 基準年生活質素數值 \times (1-變化百分比) =
2008年生活質素的數值 = $4.76 \times (1-63.89\%) = 1.72$

生活質素綜合指數

2002年(基準年) : 100.00

2003年 : 104.20

2004年 : 105.78

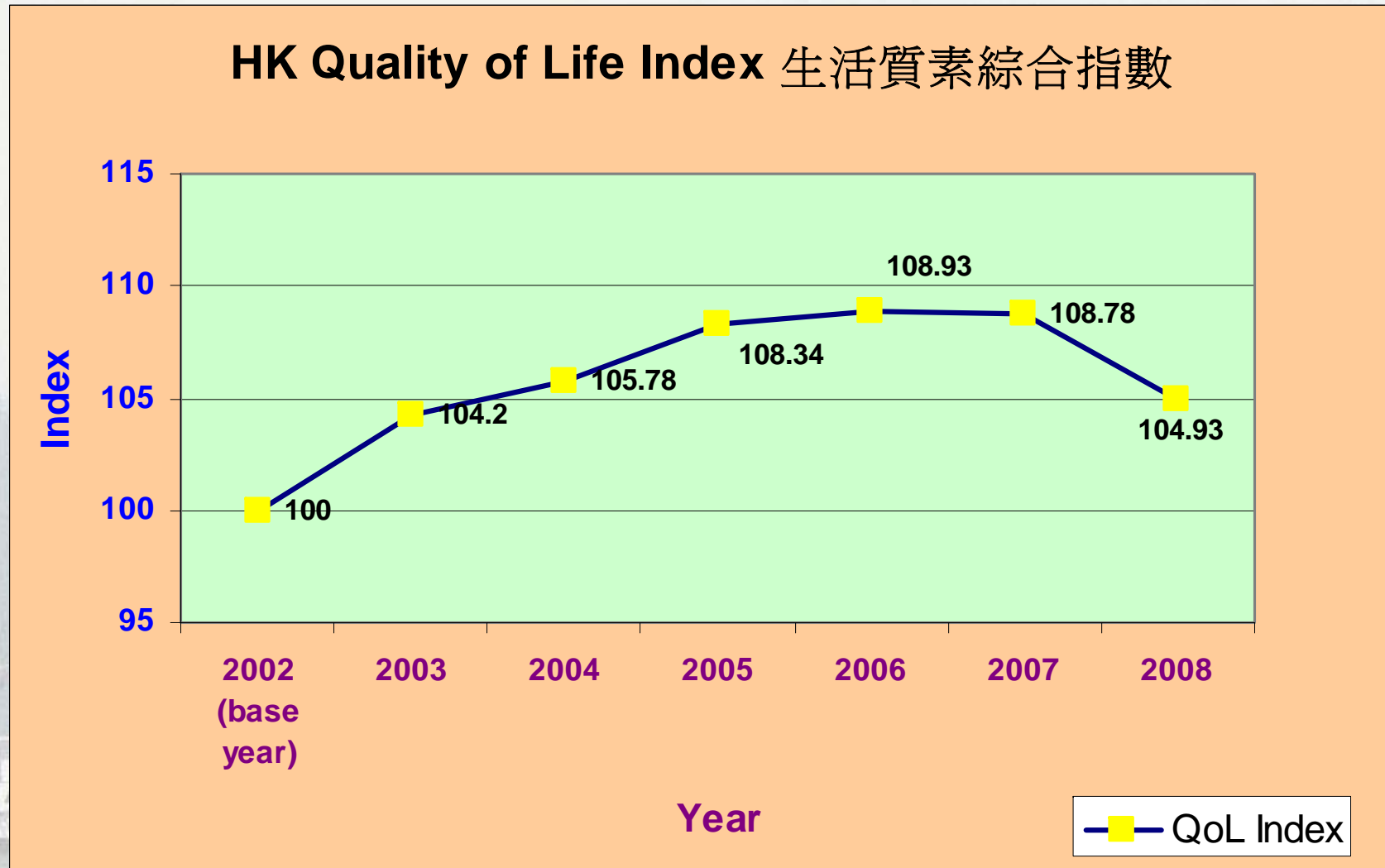
2005年 : 108.34

2006年 : 108.93

2007年 : 108.78

2008年 : 104.93

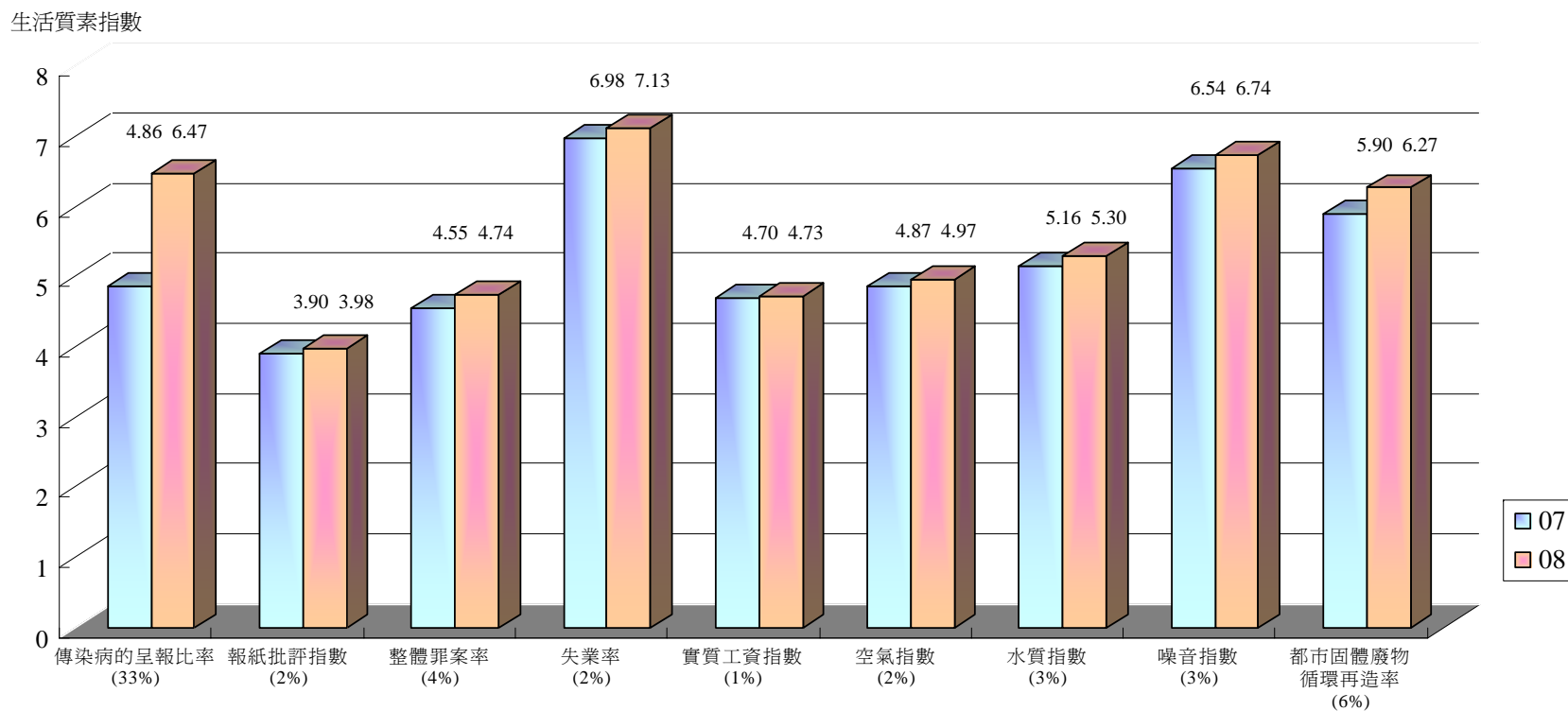
生活質素綜合指數



2007年與2008年比較

共有九個指標顯示較前一年進步：

2007-2008生活質素指數比較
較佳指數

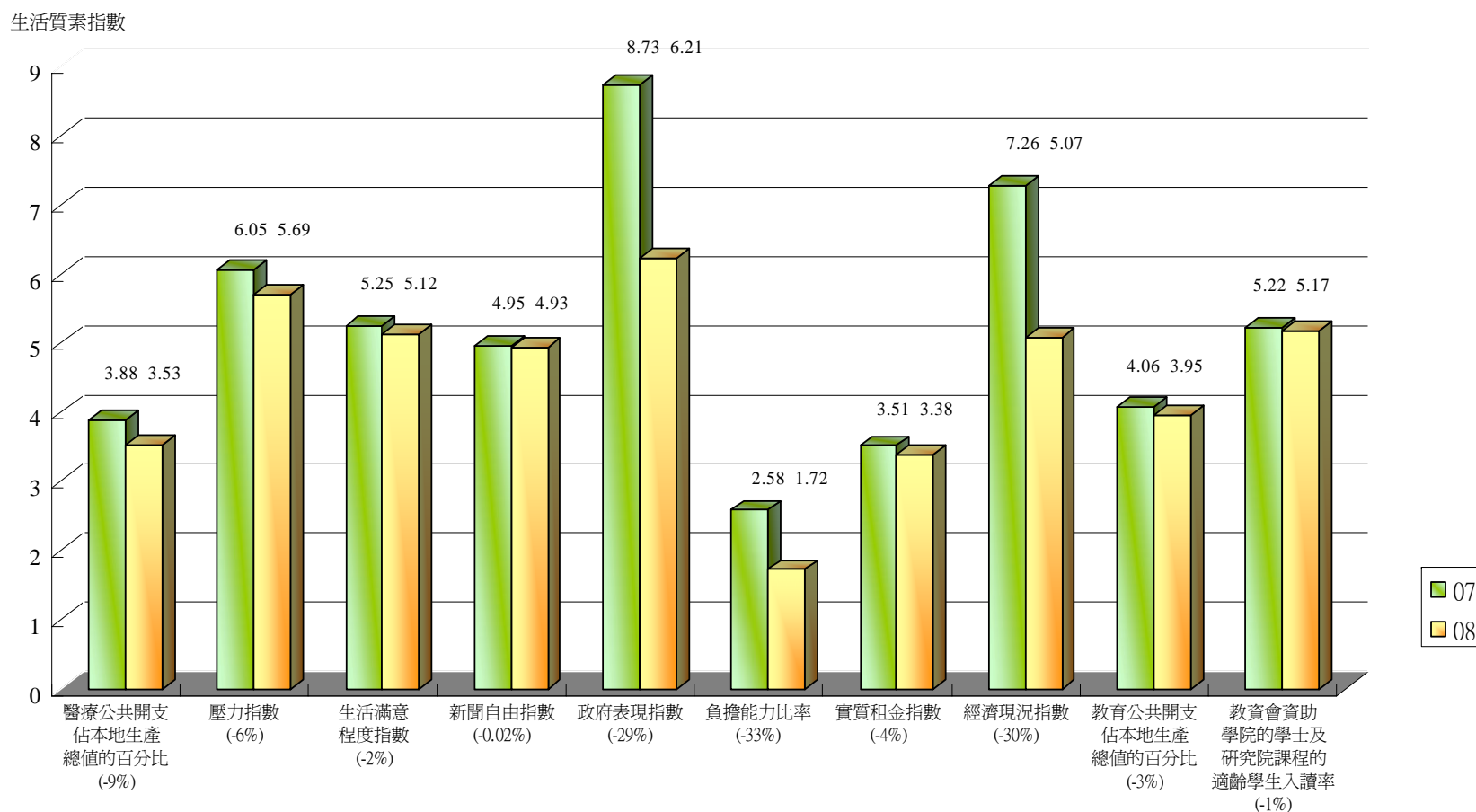


() 08 較 07 上升幅度百分比

2007年與2008年比較

共有十個指標顯示比前一年差：

2007-2008生活質素指數比較
較差指數



() 08 較 07 下降幅度百分比

2007年與2008年比較

有二個指標沒有變化：

- 死亡率
- 出生時平均預期壽命



工作小組

伍世良教授
香港中文大學
生活質素研究中心主任及
地理與資源管理學系副教授

丁國輝教授
香港中文大學
社會學系教授

馬嶽教授
香港中文大學
政治與行政學系副教授

鄒經宇教授
香港中文大學
建築學系教授

鄺啓新教授
香港中文大學
經濟學系副教授

麥穎思教授
香港中文大學
心理學系副教授

吳啓漢教授
香港中文大學
政治與行政學系助理教授

李少南教授
香港中文大學
社會科學院院長
香港亞太研究所所長
新聞與傳播學院教授



謝謝!