

OECD 美好生活指數 「Your Better Life Index」 簡介

長久以來，GDP 因匯集所有經濟活動的資訊，被視為衡量經濟與社會進步的主要指標，然而經濟的目的應在於創造更美好的生活，而非只是一味的追求成長，因此，經濟合作暨發展組織（OECD）投注近 10 年時間，希望跳脫自限於短期 GDP 的成長目標，尋求更佳的方式衡量社會的長期進步與福祉。今（100）年 5 月 24 日 OECD 於成立 50 週年之際，發表「美好生活指數」（Your Better Life Index），本文即就指數內容簡要概述。

一、涵蓋領域及指標

OECD 「Your Better Life Index」著眼於影響人們日常生活的領域（Topics），選取攸關福祉的物質生活條件（居住、收入及就業）3 大領域及生活品質（社群關係、教育、環境、政府治理、健康、生活滿意度、安全、工作與生活平衡）8 大領域，各領域別下分別選取 1 至 3 項指標，共使用 20 項指標衡量國家實況與人民感受。以下概述各領域反映的福祉意義：

1. 居住：居住空間若過於擁擠不便，將對個人身心健康產生負面影響。
2. 收入：金錢可提高生活與教育品質，改善健康照護，進而使人感到愉悅。
3. 就業：工作不僅帶來經濟效益，也是個人和社會連結的橋樑，從中可建立成就感及發展技能。
4. 社群關係：擁有能與他人互動的網絡，建立良好社群關係是提升福祉感受的重要因素。
5. 教育：教育對個人知識、技能及能力扮演重要角色，研究顯示教育程度與社會參與及長壽具正向關連。
6. 環境：居住環境品質對健康有直接影響，近年來空氣污染是最重要的議題。
7. 政府治理：人民期待政府決策透明、開放，人民對政府的信心將影響社會凝聚力。
8. 健康：身體健康才能提高勞動生產力，並減少醫療費用支出。
9. 生活滿意度：衡量個人對生活認知之整體滿意度。
10. 安全：安全是福祉最重要的核心元素。
11. 工作與生活平衡：在工作與生活中尋找合適的平衡點可使生活更加美滿。

領域、指標定義及資料來源（1/2）

領域	指標	定義	資料來源
居住 Housing	平均每人享有房間數	住宅房間數/住宅居住人數。	European Union Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC); National Statistical Offices (NSOs) and OECD calculations.
	無基本設備的住宅比例	住宅無沖水廁所之百分比。	EU-SILC and NSOs of Chile, Japan, Mexico, Turkey, the United States.
收入 Income	家庭可支配所得	家庭可支配所得包含薪資所得、產業主所得、財產所得淨額（如租金、利息、股息及紅利等）、自用住宅及其他營建物設算租金，以及來自政府的福利補助津貼（含現金與實物）及來自私人的捐贈等移轉收入淨額。	OECD National Accounts data, National Accounts at a Glance, (2010); Statistics New Zealand.
	家庭金融資產淨值	家庭所擁有之各種形式的金融資產（如現金、債券、股票）淨值。	
就業 Jobs	就業率	15-64 歲有酬工作就業者占 15-64 歲民間人口比例。	OECD Labour Force Statistics database, Employment Outlook: Moving beyond the Job Crisis.
	長期失業率	無工作、有工作意願，且正在尋找工作滿 1 年以上者占勞動力比例。	
社群關係 Community	支持網絡品質	急困時有親朋可尋求幫助之人口百分比。	Gallup World Poll; OECD Factbook 2009: Economic, Environmental and Social Statistics, (2010).
教育 Education	教育程度	25-54 歲人口具高中以上教育程度之百分比。	OECD Education at a glance 2010: OECD Indicators, (2010).
	學生閱讀能力	受完義務教育學生(15 歲)之閱讀平均成績。	OECD PISA 2009 at a glance, (2010).
環境 Environment	空氣污染	每立方公尺空氣中所含懸浮微粒微克數。	World Bank; OECD Environmental Outlook to 2030, (2008).

領域、指標定義及資料來源 (2/2)

領域	指標	定義	資料來源
政府治理 Governance	決策制定諮詢指數	描述法規起草階段的正式協商過程，以及諮詢影響草案結果之機制是否存在，衡量決策制定之開放及透明化程度，為一綜合性指標。	OECD Regulatory Management Systems Indicators Surveys 2005, 2008 and 2009, (2009 and 2011).
	投票率	在主要國家選舉中，有投票權的選民參與投票比例。	International Institute for Democracy and Electoral Assistance (IDEA); OECD Society at a glance 2006: OECD Social Indicators, (2007).
健康 Health	零歲平均餘命	假設一出生嬰兒遭受到某一時期各年齡組所經驗之死亡風險後，所能存活的預期壽命，達到 X 歲以後平均尚期待生存之年數，稱為 X 歲之平均餘命。零歲平均餘命簡稱「平均壽命」。	OECD Health Data, OECD Health at a Glance 2009: OECD Indicators, (2009).
	自評健康狀態	自評健康狀態為「好」或「很好」的比例。	EU-SILC; OECD Health Data, Health at a glance: Europe 2010, (2010).
生活滿意度 Life Satisfaction	生活滿意度	自我評估生活滿意度之平均分數介於 0-10 分間。	Gallup World Poll; OECD Society at a Glance 2009; OECD Social Indicators, (2009) and Factbook 2010: Economic, Environmental and Social Statistics, (2010).
安全 Safety	故意殺人發生率	每 10 萬人口故意殺人發生數。	UNODC; Eurostat - Crime and Criminal Justice Statistics is the source for Austria, Denmark, Ireland and the Netherlands.
	人身受害比率	按蓋洛普全球調查 (Gallup World Poll)，過去一年內曾遭人身傷害之受害比例。	Gallup World Poll.
工作與生活 平衡 Work-life balance	受僱者工時過長比例	受僱者(排除自營者)平均每週工時超過 50 小時之比例。	OECD Babies and Bosses - Reconciling Work and Family life: A Synthesis of findings for OECD countries, (2007); Swiss Federal Statistical Office (FSO).
	有子女之婦女就業率	有 6-14 歲小孩之婦女就業率。	OECD Family database; OECD Babies and Bosses - Reconciling Work and Family life: A Synthesis of findings for OECD countries, (2007) and Society at a Glance 2006: OECD Social Indicators, (2006); Swiss Labour Force Statistics (LFS).
	每日休閒及個人照護時間	平均一天分配在休閒及個人照護之時間。	OECD Time-use survey database and Babies and Bosses - Reconciling Work and Family life: A Synthesis of findings for OECD countries, (2007) and Society at a Glance

二、指數計算方式

上述 20 項指標資料單位各有不同，為使指標能進行加總及比較，OECD 將會員國各項指標資料透過轉換公式標準化，轉換為該國在 OECD 國家的相對位置，即為該國的指標分數，各領域下指標分數經簡單平均得各領域分數，領域分數採重要度加權後即為各國美好生活指數。

指標計算方式：

指標資料 → 指標分數 → 領域分數 → 綜合指數
 轉換 簡單平均 加權平均

轉換公式：正向指標分數 = $\frac{\text{某國實際值} - \text{最小值}}{\text{最大值} - \text{最小值}} \times 10$

負向指標分數 = $\left(1 - \frac{\text{某國實際值} - \text{最小值}}{\text{最大值} - \text{最小值}}\right) \times 10$

0 ≤ 指標分數 ≤ 10

除家庭可支配所得及家庭金融資產淨值之最大值外，餘各項指標之最大及最小值均採所有會員國資料之最大、最小值。

三、互動式網頁

OECD「美好生活指數」與其他綜合指數不同之處，是運用新的網際網路資訊技術提供一個互動式網頁，讓使用者可以按自己的需求快速直觀地在指數、領域及指標間進行國際比較。

同時，由於每個人心中所認定的美好生活及重視的領域不盡相同，互動式網頁亦貼心設計了一個領域重要度設定器，將重要度分為 5 級，使用者設定各領域的重要度後，立即據以加權計算出各國美好生活指數並予以排名，使美好生活指數成為一項貼近民眾感受的衡量工具。

四、OECD 各國初步編算結果

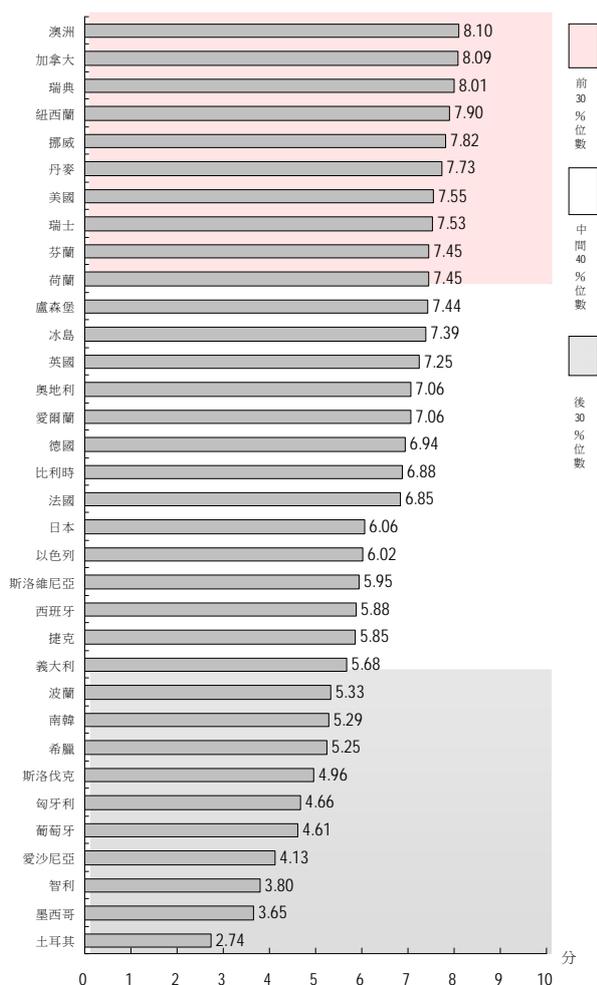
OECD 以各領域重要度均為 1 為例，計算 34 個會員國「Your Better Life Index」結果，以澳洲總分 8.1 分整體排名最高，主因澳洲在政府治理、居住及健康領域皆名列前茅；加拿大以些微差距 8.09 分居次，其居住、生活滿意度、教育、健康及安全領域

排名皆佳；瑞典 8.01 分排名第 3，以環境及政府治理表現較優；美國排名第 7，日本及南韓分居第 19 及 26 位。

參考資料：

1. OECD, <http://www.oecdbetterlifeindex.org/>

「Your Better Life Index」OECD 會員國排名



資料來源：OECD。

五、結語

我國非 OECD 會員國，並未被納入美好活指數編算範圍；另由於我國尚缺少支持網絡品質及決策制定諮商指數等 2 項跨國調查資料，本處亦無法依照 OECD 選取的指標，自行計算我國在 11 項領域及整體之分數，並與其會員國比較。縱然如此，OECD 跳脫「唯 GDP」觀點，首度提出可操作的社會進步與福祉統計方法，具有重要意義，後續發展，值得關注。