

ISSN:2313-2728

中華民國102年

健康促進統計年報

STATISTICAL YEARBOOK OF HEALTH
PROMOTION 2013



衛生福利部國民健康署
Health Promotion Administration
Ministry of Health and Welfare

編印

中華民國103年出版

中華民國 102 年

健康促進統計年報

(修訂版)

Statistical Yearbook of Health Promotion 2013

(Revision)

衛生福利部國民健康署 編印

中華民國 103 年

Health Promotion Administration,

Ministry of Health and Welfare, R.O.C (TAIWAN), 2014

序 言

「實證」、「透明」、「盡責」的健康決策時代來臨！

本人自上任以來，即強調「以實證為基礎」的公共決策，「實證」包括有關於「問題有多大？」、「需求在哪裡？」的科學證據，以及「有沒有效」的科學證據，以實證做基礎，再參考國際作法及各界意見來制訂決策，並將指標與數據加以公布、比較及追蹤，象徵健康決策邁入「實證」、「透明」、「盡責」的文明國家之列。

本機關於民國102年7月23日由「行政院衛生署國民健康局」改制為「衛生福利部國民健康署」，除承續民國90年7月12日配合行政院組織改造，整合行政院衛生署保健處、行政院衛生署公共衛生研究所、家庭計畫研究所以及婦幼衛生研究所業務，成立「行政院衛生署國民健康局」所擔負之國民健康促進及非傳染病防治業務，更肩負落實從子宮到天堂、從家庭到社區的全民健康促進重大使命。尤其當前因應少子女化與人口快速老化，人口結構改變，須更緊密結合社會福利與跨部會資源，秉持「預防勝於治療」的精神，強化預防醫學與社區健康，達成提高健康餘命，縮小健康不平等，讓全體國民，不分貧富、地域、性別、族群，都能活得久、且活得好之政策目標。

為增進全體國民健康，制定符合本土性的健康促進公共政策，強化基層健康照護工作，以及創造支持性的環境，各項監測調查、登記系統以及業務所收集之國人健康統計資料，供全國及縣市健康促進目標值訂定與成效評估參考，本署參考世界衛生組織（World Health Organization, WHO）、經濟合作暨發展組織（Organization for Economic Co-operation and Development, OECD）等重要國際組織之健康監測指標架構、美國健康統計報告，並考量本署施政計畫目標及重點之衡量

關鍵指標等，彙整國人健康統計資料分析結果，於本年首度編印我國「健康促進統計年報」。

本冊「健康促進統計年報」收錄近五十項指標，內容包含健康狀況、健康影響因子、保健服務及績效表現、健康環境建置等四大領域，藉此呈現本署推行業務成果與性別、縣市別比較數據，提供各界參考運用，並期望藉此激發各界共同關心國人健康及討論。

本統計年報係首次出版，內容或有疏漏，尚祈各界先進不吝賜教，無任企感。

衛生福利部國民健康署

署長  謹識

民國 103 年 11 月

凡 例

- 一、本刊所列數字旨在呈現國民健康狀況，及本署執行健康促進業務之成果，其涉及個別隱私者均未列出。
- 二、本刊所列資料係取自本署各單位業務執行結果數據或辦理統計調查直接蒐集之資料，並納入其他政府機關所發布可資國民健康研究參考之統計指標，加以整理彙編。
- 三、本刊所列數字，公務統計以最新年度資料為主，調查統計以最近一期調查計畫執行完畢之結果數據，因各統計調查計畫執行起始年與週期不同，致各表所列資料年度亦有差異，尚請注意。
- 四、調查所得之統計指標其來源可能有兩種以上統計調查，且因各調查抽樣與調查方法不同致計算結果亦不相同，資料來源之選擇由本署考量調查資料產出時效性與穩定性等因素逕決定之。
- 五、本期資料計分為健康狀況、健康影響因子、保健服務提供及績效表現、健康環境建置等4大類。
- 六、本刊各表內數字或因尾數四捨五入，部分總數與細數之間，或有未能吻合情事，計算時仍以原始數據計算。
- 七、本刊各表內所用符號代表意義如下：

「—」：經統計，但無數據	「--」：有數值，但該數值無意義
「…」：數據不明或尚未公布產出	「0」：有數值但數值不及半單位
「(r)」：修正數	「(P)」：初步統計數
「(f)」：預測數	「(e)」：估計數
- 八、本刊荷蒙相關衛生與統計機關單位鼎力協助始克編成，謹致謝忱。或有編排校印而產生疏漏之處，尚祈各界不吝指正。

目 錄

壹、提要分析.....	1
貳、統計表	
一、健康狀況	
（一）健康狀況：	
表 1-1-1 活產新生兒低出生體重率.....	12
表 1-1-2 18 歲以上國人自覺健康好的比率.....	13
表 1-1-3 18 歲以上過重及肥胖率.....	14
（二）罹病率：	
表 1-2-1 三高盛行率.....	15
表 1-2-2 惡性腫瘤發生率.....	16
（三）死亡率：	
表 1-3-1 嬰兒死亡率.....	17
表 1-3-2 新生兒死亡率.....	18
表 1-3-3 孕產婦死亡率.....	19
表 1-3-4 1 到 4 歲死亡率.....	20
表 1-3-5 主要死因標準化死亡率.....	21
表 1-3-6 70 歲以下人口主要死亡原因之潛在生命年數損失(PYLL).....	27
表 1-3-7 30-70 歲非傳染病之死亡機率.....	28
表 1-3-8 30-70 歲主要非傳染病標準化死亡率.....	29
表 1-3-9 平均餘命.....	32
二、健康影響因子	
（一）菸：	
表 2-1-1 15 歲以上每人每年平均菸品消耗量.....	36
表 2-1-2 15 歲以上吸菸者每天平均吸菸支數.....	37
表 2-1-3 18 歲以上人口每日吸菸率.....	38
表 2-1-4 18 歲以上人口目前吸菸率.....	39
表 2-1-5 室內公共場所二手菸暴露率.....	40
表 2-1-6 職場吸菸率.....	41
表 2-1-7 職場二手菸暴露率.....	42
表 2-1-8 醫護人員勸戒菸率.....	43
表 2-1-9 國中生目前吸菸率.....	44
表 2-1-10 高中生目前吸菸率.....	45
（二）酒：	
表 2-2-1 18 歲以上每人平均酒精消費量.....	46
表 2-2-2 18 歲以上人口過去一年飲酒率.....	47
表 2-2-3 18 歲以上人口過去一個月喝超過 1 個標準杯率.....	48
表 2-2-4 18 歲以上人口過去一個月暴飲率.....	49

(三) 檳榔：	
表 2-3-1 18 歲以上人口目前嚼檳榔率	50
(四) 身體活動：	
表 2-4-1 13 歲以上國人規律運動率	51
表 2-4-2 65 歲以上老人規律運動率	52
(五) 飲食：	
表 2-5-1 熱量攝取與三大營養素提供百分比	53
表 2-5-2 每人每天從飽和脂肪酸攝入的能量占總能量的平均比率	55
表 2-5-3 每人每天鹽攝取量	55
表 2-5-4 18 歲以上民眾每日攝取三蔬二果的人口比率	56

三、保健服務提供及績效表現

(一) 口腔衛生：	
表 3-1-1 口腔健康狀況與保健服務利用指標	60
(二) 癌症篩檢：	
表 3-2-1 45-69 歲婦女最近兩年內接受乳癌篩檢率	61
表 3-2-2 30-69 歲婦女最近三年內接受子宮頸癌篩檢率	62
表 3-2-3 50-69 歲民眾最近兩年內曾經接受過糞便潛血檢查篩檢率	63
表 3-2-4 30 歲以上嚼檳榔或吸菸者最近兩年內接受口腔癌篩檢率	64
表 3-2-5 乳癌篩檢陽性個案追蹤完成率	65
表 3-2-6 子宮頸癌陽性個案追蹤完成率	66
表 3-2-7 大腸癌篩檢陽性個案追蹤完成率	67
表 3-2-8 口腔癌篩檢陽性個案追蹤完成率	68
(三) 癌症照護：	
表 3-3-1 乳癌、子宮頸癌及大腸直腸癌五年存活率	69
(四) 孕產婦及幼兒保健：	
表 3-4-1 活產新生兒出生性別比	70
表 3-4-2 孕婦產檢利用率指標	71
表 3-4-3 產前遺傳診斷異常個案追蹤率	72
表 3-4-4 新生兒與兒童檢查利用率指標	73
表 3-4-5 產後一個月純母乳哺育率	74

四、健康環境建置：

表 4-1 參與母嬰親善醫療院所認證機構之出生數涵蓋率	78
表 4-2 性福 e 學園網站-秘密花園視訊諮詢人次	79
表 4-3 健康環境建置指標	80

參、統計指標定義說明

82

肆、本署重要監測調查簡介

92

提要分析

一、 健康狀況

(一) 健康狀況：

活產新生兒低出生體重率由民國 93 年之 7.37% 上升至民國 102 年之 8.61%，且歷年低出生體重率均為女性高於男性。依產婦年齡別分，低出生體重率以 50 歲以上之 40.00% 最高（總活產新生兒數僅 20 人），45-49 歲之 21.13% 次之，20 歲以下之 12.24% 再次之；最低之年齡層則為 25-29 歲之 7.45%。

18 歲以上國人自覺健康良好的比率由民國 97 年之 81.36% 下降至民國 102 年 78.80%，相較於其他年度，民國 102 年「自評健康良好」的比率微幅下降；而在民國 102 年的男性有 79.50%、女性有 78.20% 認為自覺健康良好。

不健康飲食及缺乏運動為肥胖的主要成因，肥胖亦為導致慢性疾病的重要因素，而國人十大死亡原因中，有 8 項與肥胖有關。民國 102 年我國成年人自述體重過重或肥胖者已達 40.1%，其中男性達 49.6%，女性亦達 30.5%。

(二) 罹病率：

民國 94-97 年 20 歲以上國人之高血壓盛行率為 17.9%，其中男性為 21.3%，女性為 14.6%，無論男女，盛行率均隨著年齡增加而上升，且超過一半的 65 歲以上老人有血壓過高的問題。而在糖尿病方面，20 歲以上國人之糖尿病盛行率為 8.5%，其中男性為 10.4%，女性為 6.6%，無論男女性在 65 歲以上年齡層上升幅度均較明顯。至於在血脂過高的問題上，20 歲以上國人之高血脂盛行率為 21.7%，其中男性為 27.9%，女性為 15.5%，而 40-64 歲男性血脂過高的比例較高，有別於高血壓跟糖尿病的情形。

民國 100 年國人癌症發生率為每 10 萬人口 295.1 人，其中男性攝護腺癌發生率為每 10 萬人口 29.7 人，較民國 89 年每 10 萬人口 17.9 人增加 11.8 人；肺癌發生率每 10 萬人口 34.0 人，較民國 89 年增加

3.2 人；大腸癌發生率則每 10 萬人口 43.8 人，較民國 89 年增加 9.9 人；而乳癌發生率每 10 萬人口 64.3 人，較民國 89 年增加 24.4 人；子宮頸癌發生率則每 10 萬人口 10.5 人，較民國 89 年減少 14.9 人。

(三) 死亡率：

民國 102 年未滿 1 歲嬰兒死亡人數為 767 人，死亡率降為 3.9‰，其中男嬰死亡率為 4.2‰，較女嬰死亡率 3.6‰ 為高。與上年相較，嬰兒死亡率上升 0.2 個千分點，如與民國 92 年相較則下降 1.0 個千分點。

民國 102 年新生兒(未滿 4 週)死亡人數為 459 人，死亡率為 2.4‰；如與民國 92 年相較，新生兒死亡率下降 0.3 個千分點。

民國 102 年孕產婦死亡率為每十萬人有 9.2 人，與民國 92 年相較，孕產婦死亡率略為上升。

民國 102 年 1-4 歲兒童死亡率為每十萬人 21.0 人，與民國 92 年相較，1-4 歲兒童死亡率呈下降趨勢。

民國 102 年標準化死亡率為每十萬人口 435.3 人，與上年相比減少 3.4 個百分點，較民國 92 年減少 18.2 個百分點，依性別來看，男、女每十萬人口標準化死亡率分別為 556.6 人與 322.0 人，男性較上年減少 2.9 個百分點，較民國 92 年減少 13.8 個百分點；女性較上年減少 4.0 個百分點，較民國 92 年減少 22.6 個百分點。

民國 102 年十大死因標準化死亡率順位分別為(1)惡性腫瘤 130.4‰；(2)心臟疾病(高血壓性疾病除外) 47.7‰；(3)腦血管疾病 30.3‰；(4)糖尿病 25.8‰；(5)肺炎 22.5‰；(6)事故傷害 22.4‰；(7)慢性下呼吸道疾病 14.9‰；(8)慢性肝病及肝硬化 14.8‰；(9)高血壓性疾病 12.9‰；(10)腎炎、腎病症候群及腎病變 11.9‰。

民國 102 年 70 歲以下人口之潛在生命年數損失為每十萬人口 3,861.8 年，依性別分層，男、女性潛在生命年數損失分別為每十萬人口 5,344.4 年與 2,396.5 年。以民國 102 年主要死亡原因之每十萬人口生命年數損失排序，依序為：(1)惡性腫瘤 1,189.5 年；(2)事故傷害 452.3 年；(3)心臟疾病(高血壓性疾病除外) 303.4 年；(4)自殺 267.8

年；(5) 慢性肝病及肝硬化 225.2 年；(6) 腦血管疾病 157.3 年；(7) 糖尿病 116.5 年；(8) 肺炎 66.6 年；(9) 腎炎、腎病症候群及腎病變 46.8 年；(10) 高血壓性疾病 45.4 年。

民國 102 年 30-70 歲非傳染性疾病之死亡機率为 15.21%，即每一百人死亡中有 15.21 人是致因於非傳染性疾病；依性別分層，男、女性非傳染性疾病死亡機率分別為 20.32% 與 10.03%。

再就世界衛生組織 (WHO) 提出四大主要非傳染性疾病來看，民國 102 年其死亡機率依序為惡性腫瘤 7.88%、心血管疾病 3.61%、糖尿病 1.12% 及慢性呼吸道疾病 0.48%；若以每十萬人口標準化死亡率來看，則依序為惡性腫瘤 157.1 人、心血管疾病 69.3 人，糖尿病 19.9 人及慢性呼吸道疾病 8.4 人。

二、 健康影響因子

(一) 菸：

民國 101 年 15 歲以上每人每年平均菸品消耗量為 1,874.7 克，較民國 100 年(1,892.4 克)減少 17.7 克。

民國 102 年 18 歲以上人口經以臺灣地區 2000 年標準化人口加權調整後，每日吸菸率為 15.3%(男性 28.3%，女性 2.2%)，較民國 101 年(15.9%；男性 28.1%，女性 3.2%)減少 0.6 個百分點。依年齡分層後，每日吸菸率最高的年齡層為 35-44 歲(20.3%；男性 37.3%，女性 4.1%)，最低的年齡層為 18-24 歲(7.9%；男性 14.4%，女性 0.9%)。另外，依縣市分層後每日吸菸率最高的前三個縣市為新北市(18.4%)、基隆市(17.7%)及桃園縣(17.0%)；最低的前三個縣市為金門縣(10.1%)、新竹縣(11.5%)及臺南市和新竹市(12.5%)。

民國 102 年 18 歲以上人口經以臺灣地區 2000 年標準化人口加權調整後，吸菸率為 18.0%(男性 32.5%，女性 3.3%)，較民國 101 年(18.7%；男性 32.7%，女性 4.3%)減少 0.7 個百分點。依年齡分層後，吸菸率最高的年齡層為 35-44 歲(23.8%；男性 43.3%，女性 5.2%)，最

低的年齡層為 18-24 歲(10.0%；男性 16.7%，女性 2.6%)。另外，依縣市分層後吸菸率最高的前三個縣市為新北市(20.8%)、基隆市(20.6%)及桃園縣(19.8%)；最低的前三個縣市為金門縣(11.8%)、新竹縣(13.2%)及新竹市(14.1%)。

民國 102 年室內公共場所二手菸暴露率為 8.2%(男性 9.4%，女性 7.0%)，較民國 101 年(6.2%；男性 7.8%，女性 4.6%)增加 2.0 個百分點。依年齡分層後，室內公共場所二手菸暴露率最高的年齡層為 18-24 歲(10.9%；男性 13.1%，女性 8.5%)，最低的年齡層為 65 歲以上(5.8%；男性 8.1%，女性 3.2%)。另外，依縣市分層後室內公共場所二手菸暴露率最高的前三個縣市為宜蘭縣(11.3%)、屏東縣(10.9%)及連江縣(10.6%)；最低的前三個縣市為新北市(5.9%)、基隆市(6.7%)及桃園縣(6.9%)。

民國 102 年職場吸菸率為 14.7%(男性 28.1%，女性 2.9%)，較民國 101 年(15.8%；男性 29.6%，女性 3.1%)減少 1.1 個百分點。職場二手菸暴露率為 19.6%，較民國 101 年(19.1%)增加 0.5 個百分點。

民國 102 年醫護人員勸戒菸率為 57.2%(男性 59.5%，女性 39.1%)，較民國 101 年(52.7%；男性 55.4%，女性 34.5%)增加 4.5 個百分點。依年齡分層後，醫護人員勸戒菸率最高的年齡層為 65 歲以上(84.1%；男性 85.4%，女性 55.0%)，最低的年齡層為 18-24 歲(34.4%；男性 33.7%，女性 39.0%)。另外，依縣市分層後醫護人員勸戒菸率最高的前三個縣市為連江縣(83.8%)、臺東縣(75.2%)及嘉義市(73.8%)；最低的前三個縣市為宜蘭縣(36.7%)、新竹市(47.8%)及基隆市(48.1%)。

民國 102 年國中生目前吸菸率為 5.2% (男性 7.5%，女性 2.6%)，較上年減少 1.5 個百分點(男性減少 1.8 個百分點，女性減少 1.1 個百分點)；高中職生目前吸菸率為 11.9% (男性 16.6%，女性 6.8%)，亦較上年減少 2.2 個百分點(男性減少 2.4 個百分點，女性減少 0.7 個百分點)。

比較國中與高中職學生年級別資料，可發現國高中學生目前吸菸率皆隨年級數增加而提高，尤其男性學生由國中一年級 4.1%上升到三年級 10.1%，高中職亦由一年級 14.9%增加到三年級 18.0%，且整體而

言高中職學生的吸菸率也高於國中學生，顯示隨著學生的年齡或年級別越高，吸菸盛行率也隨之上升。

(二) 酒：

民國 101 年 18 歲以上每人平均酒精消費量為 3.0 升，較民國 100 年(2.8 升)增加 0.2 升。

民國 102 年 18 歲以上人口過去一年飲酒率為 45.7%(男性 58.0%，女性 33.6%)，較民國 98 年(46.2%；男性 60.6%，女性 31.8%)減少 0.5 個百分點(男性減少 2.6 個百分點，女性增加 1.8 個百分點)。依年齡分層後，過去一年飲酒率最高的年齡層為 18-29 歲(56.5%；男性 61.7%，女性 50.9%)，最低的年齡層為 65 歲以上(22.5%；男性 34.6%，女性 11.7%)。另外，依縣市分層後，過去一年飲酒率最高的前三個縣市為新北市(54.1%)、臺北市(54.0%)及臺東縣(53.2%)；最低的前三個縣市為嘉義縣(31.3%)、彰化縣(33.5%)及澎湖縣(34.5%)。

民國 102 年 18 歲以上人口過去一個月喝超過 1 個標準杯率為 17.7%(男性 27.7%，女性 7.8%)，較民國 98 年(18.3%；男性 29.7%，女性 6.9%)減少 0.6 個百分點(男性減少 2.0 個百分點，女性增加 0.9 個百分點)。依年齡分層後，過去一個月喝超過 1 個標準杯率最高的年齡層為 40-49 歲(21.4%；男性 34.9%，女性 8.1%)，最低的年齡層為 65 歲以上(7.0%；男性 12.9%，女性 1.8%)。另外，依縣市分層後，過去一個月喝超過 1 個標準杯率最高的前三個縣市為臺東縣(29.4%)、花蓮縣(24.7%)及桃園縣(21.3%)；最低的前三個縣市為臺南市(14.0%)、高雄市(14.6%)和嘉義市(14.6%)。

民國 102 年 18 歲以上人口過去一個月暴飲率為 5.4%(男性 9.3%，女性 1.6%)，與民國 98 年(5.4%；男性 9.3%，女性 1.5%)相同(男性持平，女性增加 0.1 個百分點)。依年齡分層後，過去一個月暴飲率最高的年齡層為 40-49 歲(7.6%；男性 13.4%，女性 1.8%)，最低的年齡層為 65 歲以上(1.7%；男性 3.7%)。另外，依縣市分層後，過去一個月暴飲率最高的前三個縣市為臺東縣(11.8%)、花蓮縣(9.3%)及新北市(7.1%)和南投縣(7.1%)；最低的前三個縣市為嘉義市(3.2%)、臺南市(3.3%)和

新竹縣(3.8%)。

(三) 檳榔：

18歲以上男性人口目前嚼檳榔率已由民國96年之17.2%降為民國102年之9.5%。就男性各年齡層來看，40-49歲中有16.0%嚼檳榔為最高，其次30-39歲有13.7%，各縣市中以臺東縣、花蓮縣、嘉義縣與屏東縣較高。

(四) 身體活動：

13歲以上國人規律運動人口比率在民國102年為31.3%(男性35.6%，女性27.0%)，較民國101年增加0.9個百分點(男性減少0.4個百分點，女性增加2.2百分點)，其中男性規律運動人口比率雖較上年下降，仍較高於女性。

以年齡分層顯示，65-69歲規律運動人口的比率較高(58.6%)、其次依序為60-64歲以上(54.0%)、70歲以上(51.9%)及13-17歲(47.1%)；而35-39歲(18.8%)、30-34歲(19.4%)及40-44歲(19.7%)等年齡分層的比例較低。

各縣市規律運動人口比率有超過三成的縣市為臺北市、新竹市、新竹縣、苗栗縣、臺中市、南投縣、彰化縣、高雄市、屏東縣、宜蘭縣、花蓮縣、臺東縣、澎湖縣、金門縣及連江縣，而嘉義縣的比率最低(26.8%)。

(五) 飲食：

18歲以上國人每日攝取3蔬2果於民國96年的比例占16.78%，到民國99年時上升至25.06%，但到民國102年時卻又下降至12.99%。

在國人飲食攝取量方面，依據民國94-97年國民營養健康狀況變遷調查，將熱量攝取結果與稍低活動量之國人膳食營養素參考攝取量(Dietary Reference Intakes, DRIs)相比，男性以31-44歲每日平均攝取2,432大卡，是DRIs的115.8%為最高，女性則以19-30歲每日平均攝取1,878大卡，是DRIs的113.8%為最高。而65歲以上男女性熱量攝取約為DRIs的82.2-90.7%，均呈現偏低的現象。

至於三大營養素蛋白質、脂肪及醣類的攝取情形，蛋白質攝取量

無論男女均呈現 19-64 歲攝取量明顯高於 65 歲以上老人的現象，而佔總熱量的百分比則差異不大。在脂肪的攝取量方面，無論男女性均呈現年齡層越低攝取量越高的情形，而衛生福利部建議每日由脂肪提供的熱量應佔總熱量的 20-30%，僅 45-64 歲女性、65 歲以上的男女性符合此標準。

另外，依衛生福利部建議成人每日鈉總攝取量不宜超過 2400 毫克（即鹽 6 公克）。19-64 歲男性及 19-30 歲女性每日鹽攝取量均超過 10 克，整體而言國人對於鈉的攝取量各年齡層均有偏高的情形。

三、 保健服務提供及績效表現

（一） 口腔衛生：

3-4 歲兒童牙齒塗氟至少一次利用率，自民國 96 年 31.3% 上升至民國 101 年 47.4%。12 歲兒童恆牙齲蝕指數（DMFT index）由民國 70 年 3.8 顆，至民國 79 年已增加為 5.0 顆，民國 85 年降為 3.7 顆，並持續下降至民國 101 年 2.5 顆；5 歲兒童齲齒率亦有下降趨勢，從民國 84 年 89.4% 降至民國 101 年 79.3%。牙周健康的部分，民國 97 年調查數據顯示 35-44 歲成人牙周組織健康比率為 0.6%。另外，65 歲以上老人無牙率，由民國 95 年 21.5% 至民國 98 年降為 15.2%。

（二） 癌症篩檢：

乳癌篩檢率由民國 98 年 11.0% 提升至民國 102 年 36.0%，增幅 2.3 倍，縣市中以嘉義市 43.4% 最高，新竹市 43.3% 次之。

近幾年之 30-69 歲婦女 3 年內曾經接受過子宮頸抹片篩檢率皆維持在 55% 以上，民國 102 年為 57.1%，縣市中以彰化縣 60.6% 最高，新北市 59.4% 次之。

50-69 歲民眾 2 年內曾經接受過糞便潛血檢查篩檢率由民國 94 年 12.1% 大幅提升至民國 102 年達 38.2%，其中男性為 33.8%，女性為 42.5%。縣市中則以屏東縣及臺東縣 42.2% 最高，彰化縣 42.1% 次之。

口腔癌篩檢率由民國 98 年 29.4% 提升至民國 102 年 54.0%，其中男性為 49.1%，女性為 67.6%。縣市中以新竹市 74.8% 最高，南投縣 66.6%

次之。

另外，民國 102 年乳癌篩檢陽性個案追蹤完成率為 89.1%。民國 102 年子宮頸癌抹片結果為陽性個案計 7,957 人，完成追蹤 7,320 人，陽性個案追蹤完成率達 92.2%；大腸癌篩檢陽性個案追蹤完成率為 66.9%；口腔癌篩檢陽性個案追蹤完成率為 73.8%。

(三) 癌症照護：

乳癌五年相對存活率由民國 84 年 76.26% 提升至民國 94 年 82.37%，子宮頸癌五年存活率由民國 84 年 73.80% 提升至民國 94 年 76.12%，而大腸癌的五年存活率亦由民國 84 年 56.24% 提升至民國 94 年 60.97%。

(四) 孕產婦及幼兒保健：

我國活產新生兒出生性別比大致呈現逐年下降，自民國 93 年 110.76 降至民國 102 年 107.81。

民國 101 年孕婦產檢至少檢查 4 次利用率為 97.35%，近五年皆維持在九成五以上，孕婦乙型鏈球菌篩檢率於民國 102 年為 84.8%，另民國 101 年產前遺傳診斷異常個案追蹤率達 98.0%。

全國新生兒篩檢率方面，自民國 95 年實施至民國 102 年每年皆達 99% 以上。民國 101 年兒童預防保健利用率為 97.0%，新生兒聽力篩檢於民國 102 年時為 96.3%。

母乳是新生兒最佳的營養來源，民國 101 年全國有 66.9% 的媽媽達到產後一個月純母乳哺育。

四、 健康環境建置：

民國 101 年全國總出生數為 14 萬 4,252 人，其中於參與母嬰親善醫療院所認證機構之出生數涵蓋率達 79.8%。另青少年透過性福 e 學園網站—「秘密花園」視訊諮詢之服務達 3,248 人次，較民國 97 年 2,035 人次大幅成長。

民國 102 年通過健康促進醫院認證醫院數達 131 家，高齡友善健康照護醫院家數為 64 家，獲得健康職場認證家數高達 1,469 家，參與

健康促進學校國際認證學校數為 238 家，另所有縣市皆為高齡友善城市，全國合作期能創造更佳健康環境。

一、健康狀況

表1-1-1 活產新生兒低出生體重率

Table 1-1-1 Low Birth Weight Rate of Live Births

單位：百分比 Unit：%

		活產新生兒數 Number of Live Births	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國93年	2004	217,386	7.37	6.66	8.16
民國94年	2005	206,925	7.40	6.58	8.30
民國95年	2006	205,026	7.33	6.53	8.21
民國96年	2007	203,377	7.60	6.81	8.46
民國97年	2008	196,373	7.66	6.86	8.53
民國98年	2009	192,465	7.81	7.08	8.60
民國99年	2010	166,630	8.30	7.47	9.22
民國100年	2011	198,387	8.22	7.19	9.34
民國101年	2012	234,575	8.41	7.57	9.31
民國102年	2013	195,251	8.61	7.72	9.57
依生母年齡別分 by age					
20歲以下	under 20 ages	2,982	12.24	10.49	14.22
20-24歲	20-24	16,840	8.49	7.62	9.43
25-29歲	25-29	50,823	7.45	6.66	8.30
30-34歲	30-34	81,699	8.34	7.54	9.21
35-39歲	35-39	37,243	10.10	9.02	11.27
40-44歲	40-44	5,445	10.95	9.35	12.71
45-49歲	45-49	194	21.13	19.59	22.68
50歲以上	above 50 ages	20	40.00	62.50	25.00
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	33,307	8.55	7.48	9.71
臺北市	Taipei City	26,065	8.43	7.37	9.58
臺中市	Taichung City	24,036	8.60	7.84	9.42
臺南市	Tainan City	14,502	8.93	8.03	9.88
高雄市	Kaohsiung City	21,328	8.16	7.46	8.90
宜蘭縣	Ilan County	3,430	8.31	8.52	8.07
桃園縣	Taoyuan County	17,655	8.67	7.75	9.67
新竹縣	Hsinchu County	5,377	9.52	8.46	10.63
苗栗縣	Miaoli County	5,156	8.73	8.02	9.48
彰化縣	Changhua County	10,851	7.49	6.51	8.57
南投縣	Nantou County	3,503	10.19	9.87	10.53
雲林縣	Yunlin County	5,117	8.60	8.11	9.12
嘉義縣	Chiayi County	3,363	8.71	7.80	9.65
屏東縣	Pingtung County	5,538	8.65	7.84	9.53
臺東縣	Taitung County	1,711	11.22	10.78	11.72
花蓮縣	Hualien County	2,641	9.20	7.49	11.06
澎湖縣	Penghu County	889	7.99	7.11	8.94
基隆市	Keelung City	2,225	10.02	8.51	11.71
新竹市	Hsinchu City	4,945	9.71	8.93	10.55
嘉義市	Chiayi City	1,920	8.18	7.07	9.46
金門縣	Kinmen County	1,348	8.09	6.55	9.75
連江縣	Lienchiang County	129	3.88	4.92	2.94
其他	Others	215	8.37	6.67	10.00

資料來源：本署出生通報。

備註：縣市別依產婦戶籍地分，其中「其他」包含外籍及資料不詳者。

Source：Birth Reporting System, Health Promotion Administration (HPA).

Note：“County” is based on the registered household of the parturient, “Others” refers to a foreign territory and unspecified information.

表1-1-2 18歲以上國人自覺健康好的比率

Table 1-1-2 The Percentage of the Population Aged 18 and Over who Report their Health to Be "Good" or "Better".

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國96年	2007	16,719	81.09	82.14	80.04
民國97年	2008	16,754	81.36	81.82	80.90
民國98年	2009	16,167	81.00	81.92	80.09
民國99年	2010	16,145	80.29	81.44	79.15
民國100年	2011	16,885	81.29	81.89	80.70
民國101年	2012	16,801	79.62	80.80	78.45
民國102年	2013	23,526	78.80	79.50	78.20
依年齡別分 by age					
18-24歲	18-24	1,345	89.28	88.35	90.30
25-34歲	24-34	2,612	88.81	89.05	88.57
35-44歲	35-44	4,414	84.38	84.88	83.91
45-54歲	45-54	5,809	78.46	78.11	78.81
55-64歲	55-64	5,324	71.41	71.76	71.07
65歲以上	above 65 ages	4,022	57.56	60.83	54.66
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,046	80.30	80.10	80.40
臺北市	Taipei City	1,043	82.30	82.20	82.30
臺中市	Taichung City	2,038	80.70	80.80	79.70
臺南市	Tainan City	2,056	78.70	78.70	77.20
高雄市	Kaohsiung City	2,056	77.30	77.40	75.80
宜蘭縣	Ilan County	1,002	78.50	79.20	77.80
桃園縣	Taoyuan County	1,026	81.00	82.80	79.20
新竹縣	Hsinchu County	1,010	82.50	82.70	82.20
苗栗縣	Miaoli County	1,013	79.40	81.60	77.20
彰化縣	Changhua County	1,012	75.80	76.00	75.60
南投縣	Nantou County	1,024	76.00	74.90	77.10
雲林縣	Yunlin County	1,028	69.40	70.30	68.40
嘉義縣	Chiayi County	1,018	71.40	72.20	70.70
屏東縣	Pingtung County	1,018	76.90	76.70	77.00
臺東縣	Taitung County	1,020	75.60	75.70	75.40
花蓮縣	Hualien County	1,018	76.40	76.80	75.90
澎湖縣	Penghu County	1,023	75.50	79.40	71.60
基隆市	Keelung City	1,027	78.50	79.80	77.20
新竹市	Hsinchu City	1,033	85.10	86.90	83.50
嘉義市	Chiayi City	1,015	76.20	77.10	75.30

資料來源：本署健康危害行為監測調查。

備註：百分比經加權調整。

Source：Behavior Risk Factor Surveillance System.

Note：All percentage were weighted.

表1-1-3 18歲以上過重及肥胖率

Table 1-1-3 The Percentage of the Population Aged 18 and Over who Overweight or Obese

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國97年	2008	15,860	37.48	46.18	28.37
民國98年	2009	15,418	37.98	47.73	27.87
民國99年	2010	15,499	38.53	48.53	28.04
民國100年	2011	16,119	38.95	48.86	28.56
民國101年	2012	16,013	39.30	49.06	29.35
民國102年	2013	22,579	40.12	49.64	30.52
依年齡別分 by age					
18-24歲	18-24	1,305	20.08	27.03	12.35
25-34歲	24-34	2,545	32.87	44.37	21.15
35-44歲	35-44	4,306	40.00	56.80	23.63
45-54歲	45-54	5,713	45.70	56.63	35.04
55-64歲	55-64	5,174	49.43	56.04	42.84
65歲以上	above 65 ages	3,536	49.06	48.78	49.35
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,021	39.68	47.31	32.29
臺北市	Taipei City	1,033	35.95	47.88	25.34
臺中市	Taichung City	1,982	38.74	48.97	28.64
臺南市	Tainan City	1,954	38.15	47.13	28.68
高雄市	Kaohsiung City	1,996	41.88	51.91	31.63
宜蘭縣	Ilan County	962	41.10	47.65	34.21
桃園縣	Taoyuan County	998	34.05	42.49	25.37
新竹縣	Hsinchu County	975	42.21	54.05	29.60
苗栗縣	Miaoli County	988	44.71	52.65	36.18
彰化縣	Changhua County	966	40.69	48.77	32.33
南投縣	Nantou County	991	40.18	47.47	32.27
雲林縣	Yunlin County	946	43.46	54.42	30.59
嘉義縣	Chiayi County	937	46.04	51.65	39.54
屏東縣	Pingtung County	964	45.78	57.22	33.63
臺東縣	Taitung County	967	47.52	52.84	41.42
花蓮縣	Hualien County	972	45.98	56.12	34.82
澎湖縣	Penghu County	940	41.19	49.98	31.32
基隆市	Keelung City	1,000	40.18	49.58	30.42
新竹市	Hsinchu City	1,012	37.22	47.52	27.30
嘉義市	Chiayi City	975	38.68	49.31	28.68

資料來源：本署健康危害行為監測調查。

備註：1. 百分比經加權調整。

2. 依自述身高及體重計算BMI值，並依衛生福利部的BMI標準區分過重與肥胖。(過重與肥胖：BMI≥24)

Source：Behavior Risk Factor Surveillance System.

Note：1. All percentage were weighted.

2. Overweight or obesity were determined by reference to the Body Mass Index greater than or equal to 24.

表1-2-1 三高盛行率

Table 1-2-1 The Prevalence of Hypertension, Diabete and Hyperlipidemia

單位：百分比 Unit：%

高血壓盛行率					
The Prevalence of Hypertension					
		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國94-97年	2005-2008	1,703	17.9	21.3	14.6
依年齡別分	by age				
20-39歲	20-39	374	3.3	4.7	2.0
40-64歲	40-64	713	20.1	26.3	13.9
65歲以上	above 65 ages	616	56.3	56.1	56.6
糖尿病盛行率					
The Prevalence of Diabete					
		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國94-97年	2005-2008	1,577	8.5	10.4	6.6
依年齡別分	by age				
20-39歲	20-39	347	1.1	0.6	1.6
40-64歲	40-64	674	10.9	15.1	6.7
65歲以上	above 65 ages	556	24.5	25.5	23.4
高血脂盛行率					
The Prevalence of Hyperlipidemia					
		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國94-97年	2005-2008	1,582	21.7	27.9	15.5
依年齡別分	by age				
20-39歲	20-39	349	11.8	19.9	4.0
40-64歲	40-64	677	28.5	36.2	20.8
65歲以上	above 65 ages	556	31.0	25.3	37.0

資料來源：民國94-97年國民營養健康狀況變遷調查 (NAHSIT)。

備註：有效樣本數採實際完訪樣本數之最大可利用值，該題為遺漏值者均自分母刪除；分析結果經加權調整。

Source：Nutrition and Health Survey in Taiwan.

Note：Sample size means effective sample size for indicators, and all results were weighted.

表1-2-2 惡性腫瘤發生率

Table 1-2-2 Incidence Rate of Malignant Neoplasms

單位：每十萬人 Unit : per 100,000 persons

		攝護腺癌 Prostate Cancer	肺癌 Lung Cancer	大腸直腸癌 Colorectal Cancer	女性乳癌 Female Breast Cancer	子宮頸癌 Cervical Cancer
民國89年	2000	17.9	30.8	33.9	39.9	25.4
民國90年	2001	17.8	30.1	32.6	40.5	21.5
民國91年	2002	19.2	30.3	34.1	41.3	17.9
民國92年	2003	17.8	29.5	33.7	42.4	16.7
民國93年	2004	21.2	32.3	38.4	48.4	18.1
民國94年	2005	20.5	32.4	37.5	50.1	15.0
民國95年	2006	22.6	32.5	38.2	50.9	13.5
民國96年	2007	24.2	33.7	38.9	55.0	12.7
民國97年	2008	25.1	33.3	38.6	57.3	12.1
民國98年	2009	27.4	35.6	41.9	60.7	12.0
民國99年	2010	28.8	33.6	45.3	63.2	10.8
民國100年	2011	29.7	34.0	43.8	64.3	10.5

資料來源：本署癌症登記資料庫

備註：標準化率係以2000年W.H.O.世界人口年齡結構為基準。

Source : Cancer Registry Database, HPA.

Note : Age standardize incidence rate based on the W.H.O. standard population in 2000.

表1-3-1 嬰兒死亡率

Table 1-3-1 Infant Mortality Rate

單位：每千人 Unit : per 1,000 persons

		依性別分 by sex		
		計 Both	男 Male	女 Female
民國91年	2002	5.4	5.6	5.1
民國92年	2003	4.9	4.8	4.9
民國93年	2004	5.3	5.6	4.8
民國94年	2005	5.0	5.2	4.7
民國95年	2006	4.6	4.9	4.3
民國96年	2007	4.7	5.1	4.2
民國97年	2008	4.6	4.8	4.3
民國98年	2009	4.0	4.2	3.9
民國99年	2010	4.2	4.6	3.8
民國100年	2011	4.2	4.4	4.0
民國101年	2012	3.7	4.0	3.3
民國102年	2013	3.9	4.2	3.6
依縣市別分	by county			
新北市	New Taipei City	3.8	4.2	3.5
臺北市	Taipei City	3.8	4.1	3.6
臺中市	Taichung City	3.3	3.2	3.5
臺南市	Tainan City	3.2	3.8	2.7
高雄市	Kaohsiung City	4.7	5.7	3.7
宜蘭縣	Ilan County	4.4	5.5	3.1
桃園縣	Taoyuan County	3.8	4.1	3.6
新竹縣	Hsinchu County	4.9	5.8	3.9
苗栗縣	Miaoli County	4.1	4.7	3.4
彰化縣	Changhua County	2.3	2.9	1.7
南投縣	Nantou County	6.6	6.4	6.8
雲林縣	Yunlin County	3.4	2.3	4.5
嘉義縣	Chiayi County	3.9	2.5	5.5
屏東縣	Pingtung County	6.0	6.5	5.4
臺東縣	Taitung County	9.2	9.3	9.2
花蓮縣	Hualien County	6.5	6.6	6.3
澎湖縣	Penghu County	1.2	-	2.4
基隆市	Keelung City	4.2	4.5	4.0
新竹市	Hsinchu City	3.8	3.0	4.6
嘉義市	Chiayi City	4.2	3.8	4.5
金門縣	Kinmen County	2.3	2.9	1.6
連江縣	Lienchiang County	-	-	-

資料來源：衛生福利部統計處

Source : Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare

表1-3-2 新生兒死亡率

Table 1-3-2 Neonatal Mortality Rate

單位：每千人 Unit : per 1,000 persons

		依性別分 by sex		
		計 Both	男 Male	女 Female
民國91年	2002	3.0	3.2	2.8
民國92年	2003	2.7	2.7	2.8
民國93年	2004	2.9	3.1	2.6
民國94年	2005	2.9	3.2	2.7
民國95年	2006	2.7	2.9	2.5
民國96年	2007	2.9	3.2	2.5
民國97年	2008	2.7	2.8	2.6
民國98年	2009	2.4	2.3	2.4
民國99年	2010	2.6	2.8	2.3
民國100年	2011	2.7	2.8	2.5
民國101年	2012	2.3	2.6	2.0
民國102年	2013	2.4	2.5	2.2
依縣市別分 by county				
新北市	New Taipei City	2.1	2.0	2.2
臺北市	Taipei City	2.6	3.0	2.1
臺中市	Taichung City	2.0	2.1	1.9
臺南市	Tainan City	2.2	3.0	1.4
高雄市	Kaohsiung City	2.7	3.3	2.1
宜蘭縣	Ilan County	2.3	2.8	1.8
桃園縣	Taoyuan County	2.1	1.7	2.4
新竹縣	Hsinchu County	2.8	2.9	2.7
苗栗縣	Miaoli County	2.8	2.5	3.1
彰化縣	Changhua County	1.2	1.5	0.9
南投縣	Nantou County	4.8	4.6	4.9
雲林縣	Yunlin County	1.2	0.4	2.0
嘉義縣	Chiayi County	2.6	1.9	3.5
屏東縣	Pingtung County	4.6	5.4	3.8
臺東縣	Taitung County	6.8	8.1	5.3
花蓮縣	Hualien County	3.1	2.9	3.2
澎湖縣	Penghu County	1.2	-	2.4
基隆市	Keelung City	1.9	0.9	3.0
新竹市	Hsinchu City	2.4	1.9	2.9
嘉義市	Chiayi City	3.1	3.8	2.3
金門縣	Kinmen County	-	-	-
連江縣	Lienchiang County	-	-	-

資料來源：衛生福利部統計處

Source : Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare

表1-3-3 孕產婦死亡率

Table 1-3-3 Maternal Mortality Rate

單位：每十萬人 Unit : per 100,000 persons

		死亡率 Mortality Rate
民國91年	2002	7.7
民國92年	2003	6.6
民國93年	2004	5.5
民國94年	2005	7.3
民國95年	2006	7.3
民國96年	2007	6.9
民國97年	2008	6.6
民國98年	2009	8.3
民國99年	2010	4.2
民國100年	2011	5.0
民國101年	2012	8.5
民國102年	2013	9.2
依縣市別分	by county	
新北市	New Taipei City	11.4
臺北市	Taipei City	7.6
臺中市	Taichung City	-
臺南市	Tainan City	6.9
高雄市	Kaohsiung City	18.9
宜蘭縣	Ilan County	-
桃園縣	Taoyuan County	6.1
新竹縣	Hsinchu County	-
苗栗縣	Miaoli County	37.0
彰化縣	Changhua County	-
南投縣	Nantou County	29.9
雲林縣	Yunlin County	-
嘉義縣	Chiayi County	32.8
屏東縣	Pingtung County	-
臺東縣	Taitung County	61.7
花蓮縣	Hualien County	-
澎湖縣	Penghu County	-
基隆市	Keelung City	-
新竹市	Hsinchu City	19.9
嘉義市	Chiayi City	-
金門縣	Kinmen County	-
連江縣	Lienchiang County	-

資料來源：衛生福利部統計處

Source : Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare

表1-3-4 1到4歲死亡率

Table 1-3-4 1 to 4 Years Mortality Rate

單位：每十萬人 Unit : per 100,000 persons

		依性別分 by sex		
		計 Both	男 Male	女 Female
民國91年	2002	44.1	45.3	42.8
民國92年	2003	39.8	43.6	35.6
民國93年	2004	37.2	38.0	36.4
民國94年	2005	38.4	42.2	34.2
民國95年	2006	31.9	36.8	26.5
民國96年	2007	29.6	32.8	26.2
民國97年	2008	35.9	38.0	33.6
民國98年	2009	30.4	32.1	28.5
民國99年	2010	25.0	25.7	24.2
民國100年	2011	28.8	29.9	27.6
民國101年	2012	27.6	28.5	26.7
民國102年	2013	21.0	23.3	18.6
依縣市別分 by county				
新北市	New Taipei City	18.8	15.0	22.8
臺北市	Taipei City	15.2	16.6	13.8
臺中市	Taichung City	18.5	23.7	12.9
臺南市	Tainan City	20.3	29.3	10.6
高雄市	Kaohsiung City	25.8	27.2	24.3
宜蘭縣	Ilan County	7.2	-	15.1
桃園縣	Taoyuan County	22.9	33.6	11.2
新竹縣	Hsinchu County	29.9	32.9	26.7
苗栗縣	Miaoli County	51.0	49.2	52.8
彰化縣	Changhua County	13.6	8.7	18.9
南投縣	Nantou County	34.7	53.5	14.4
雲林縣	Yunlin County	28.3	26.8	29.9
嘉義縣	Chiayi County	14.5	13.8	15.2
屏東縣	Pingtung County	13.4	25.5	-
臺東縣	Taitung County	28.8	27.8	29.9
花蓮縣	Hualien County	39.3	18.6	62.2
澎湖縣	Penghu County	33.1	65.0	-
基隆市	Keelung City	67.6	65.4	70.0
新竹市	Hsinchu City	9.8	18.8	-
嘉義市	Chiayi City	12.2	-	25.7

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔。

Source : Cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

表1-3-5 主要死因標準化死亡率
(合計)

單位：每十萬人

		所有死因 All causes of death	惡性腫瘤 Malignant neoplasms	心臟疾病 (高血壓性疾病除外) Diseases of heart (except hypertensive diseases)	腦血管疾病 Cerebrovascular diseases
民國91年	2002	539.8	144.2	48.5	50.5
民國92年	2003	532.3	143.1	47.9	49.9
民國93年	2004	528.7	142.8	50.1	47.8
民國94年	2005	530.0	141.2	48.3	48.9
民國95年	2006	495.4	139.3	43.8	44.7
民國96年	2007	491.6	142.6	44.4	43.8
民國97年	2008	484.3	133.7	51.7	35.0
民國98年	2009	466.7	132.5	47.7	32.8
民國99年	2010	455.6	131.6	47.4	30.6
民國100年	2011	462.4	132.2	47.9	31.3
民國101年	2012	450.6	131.3	47.9	30.8
民國102年	2013	435.3	130.4	47.7	30.3
依縣市別分	by county				
新北市	New Taipei City	402.5	123.4	47.6	27.7
臺北市	Taipei City	326.3	107.0	39.8	22.3
臺中市	Taichung City	434.1	135.5	43.8	30.6
臺南市	Tainan City	461.2	145.0	43.1	31.7
高雄市	Kaohsiung City	473.7	140.6	46.1	30.0
宜蘭縣	Ilan County	450.9	134.9	63.4	37.5
桃園縣	Taoyuan County	417.5	117.6	46.0	34.3
新竹縣	Hsinchu County	449.4	108.7	54.1	38.3
苗栗縣	Miaoli County	472.7	133.3	46.2	38.2
彰化縣	Changhua County	435.1	131.2	51.1	28.3
南投縣	Nantou County	510.3	131.0	56.2	33.7
雲林縣	Yunlin County	514.7	155.6	55.0	32.4
嘉義縣	Chiayi County	482.3	148.7	51.9	30.7
屏東縣	Pingtung County	537.0	141.4	58.2	37.9
臺東縣	Taitung County	620.0	161.6	75.0	36.2
花蓮縣	Hualien County	565.7	142.6	57.9	44.2
澎湖縣	Penghu County	406.7	141.9	60.1	21.7
基隆市	Keelung City	467.0	132.9	47.0	32.2
新竹市	Hsinchu City	419.5	131.7	59.8	30.4
嘉義市	Chiayi City	441.1	140.8	42.3	25.1
金門縣	Kinmen County	296.8	115.1	40.0	14.0
連江縣	Lienchiang County	332.3	159.4	49.5	7.7

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔，本署重新計算。

備註：1.表內數值為每十萬人口標準化死亡率，標準化死亡率以2000年W.H.O.世界人口年齡結構為基準。

2.年中人口數係以內政部公布之年底人口數自行計算。

3.民國91年-96年之疾病以「國際疾病傷害及死因分類表」第九版(ICD-9)為分類標準、

民國97年-102年之疾病以「國際疾病傷害及死因分類表」第十版(ICD-10)為分類標準。

Table 1-3-5 Standardized Mortality Rate for Leading Causes of Death
(Total)

Unit : per 100,000 persons

糖尿病 Diabetes mellitus	肺炎 Pneumonia	事故傷害 Accidents and adverse effects	慢性 下呼吸道疾病 Chronic lower respiratory diseases	高血壓性疾病 Hypertensive diseases	慢性肝病 及肝硬化 Chronic liver disease and cirrhosis	腎炎、 腎病症候群 及腎病變 nephritis, nephrotic syndrome and nephrosis
37.1	19.4	36.3	22.0	8.2	19.9	17.7
40.5	20.8	34.5	20.9	7.4	20.9	17.5
35.8	21.5	35.0	20.3	7.0	20.8	18.2
39.4	21.0	34.0	20.0	7.0	21.3	17.9
34.9	18.9	31.9	17.2	6.4	18.6	16.8
35.5	19.6	27.9	16.2	6.6	18.4	17.3
26.9	27.5	27.0	16.9	11.2	17.1	13.2
26.6	25.3	27.7	14.9	11.5	16.6	12.5
25.3	25.6	24.4	14.8	12.2	16.1	12.4
26.9	24.8	24.1	16.2	12.9	16.5	12.6
26.5	24.4	23.8	16.4	13.3	15.6	12.1
25.8	22.5	22.4	14.9	12.9	14.8	11.9
25.2	19.1	14.9	13.9	11.5	11.0	11.8
16.8	14.5	10.5	9.7	8.7	7.0	9.1
27.3	18.9	22.9	16.4	16.3	13.4	13.0
30.5	28.9	24.8	16.1	13.4	14.2	14.2
28.4	29.4	23.4	16.3	12.2	14.6	12.4
22.2	19.4	27.8	16.2	12.1	13.4	15.4
23.2	20.1	21.9	13.5	16.3	15.0	10.9
33.8	20.3	29.0	14.0	15.8	15.2	9.9
33.8	15.5	32.1	17.6	14.7	22.4	13.4
26.8	20.1	27.7	16.1	10.3	14.3	11.9
26.2	26.9	34.7	21.2	16.9	27.4	12.6
30.6	34.3	33.5	15.4	10.4	23.2	12.6
24.5	26.2	28.4	17.8	14.8	20.6	11.9
29.3	34.2	34.8	19.4	16.0	25.1	15.3
28.7	29.4	47.3	17.5	22.1	43.0	11.4
38.4	29.7	36.7	17.9	21.5	28.6	16.0
19.0	20.7	22.1	6.5	7.7	18.9	5.0
33.6	21.6	21.9	15.2	10.7	17.3	10.2
16.3	18.7	16.9	8.4	12.0	15.1	8.6
23.5	22.8	18.7	16.0	12.6	22.1	13.9
12.0	10.0	18.9	5.5	8.5	3.5	5.4
19.4	7.4	17.2	3.8	21.4	-	-

Source : Re-calculated from the cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

Note : 1. Standardized Mortality rate are based on 2000 W.H.O. World Standard Population.

2. Mid-year Population is calculated by year-end population.

Note : 3. 2002-2007 years: International Classification of Diseases 9th edition, ICD-9,

2008-2013 years: International Classification of Diseases 10th edition, ICD-10.

表1-3-5 主要死因標準化死亡率 (續1)
(男性)

單位：每十萬人

		所有死因 All causes of death	惡性腫瘤 Malignant neoplasms	心臟疾病 (高血壓性疾病除外) Diseases of heart (except hypertensive diseases)	腦血管疾病 Cerebrovascular diseases
民國91年	2002	654.2	182.1	56.1	57.9
民國92年	2003	645.6	179.7	56.4	56.8
民國93年	2004	649.7	182.3	60.1	55.5
民國94年	2005	657.9	181.3	58.6	57.9
民國95年	2006	621.1	179.5	53.8	53.9
民國96年	2007	613.4	184.7	53.4	53.0
民國97年	2008	608.6	174.4	63.5	42.0
民國98年	2009	586.6	171.6	59.1	40.3
民國99年	2010	576.2	171.3	59.6	37.6
民國100年	2011	590.6	173.7	60.7	39.1
民國101年	2012	573.1	170.4	61.1	38.3
民國102年	2013	556.6	169.4	61.2	38.0
依縣市別分	by county				
新北市	New Taipei City	517.0	160.4	63.3	34.8
臺北市	Taipei City	409.6	130.9	53.2	28.2
臺中市	Taichung City	543.7	174.3	54.8	36.7
臺南市	Tainan City	590.5	187.7	56.1	39.6
高雄市	Kaohsiung City	603.9	183.6	57.7	38.5
宜蘭縣	Ilan County	579.7	183.3	75.0	47.0
桃園縣	Taoyuan County	527.9	147.3	60.9	42.2
新竹縣	Hsinchu County	565.5	136.2	71.0	49.8
苗栗縣	Miaoli County	600.3	168.0	55.3	45.9
彰化縣	Changhua County	567.7	180.5	62.6	36.8
南投縣	Nantou County	655.1	172.4	68.9	44.4
雲林縣	Yunlin County	675.4	215.4	69.4	40.4
嘉義縣	Chiayi County	625.1	205.3	63.3	34.0
屏東縣	Pingtung County	696.6	182.8	73.2	46.9
臺東縣	Taitung County	806.2	210.2	98.8	43.6
花蓮縣	Hualien County	727.5	191.6	71.1	58.5
澎湖縣	Penghu County	497.2	174.8	88.8	30.6
基隆市	Keelung City	589.8	172.2	63.3	42.7
新竹市	Hsinchu City	523.6	157.4	77.7	38.7
嘉義市	Chiayi City	541.4	171.9	53.9	31.9
金門縣	Kinmen County	400.8	161.1	62.2	17.0
連江縣	Lienchiang County	396.9	201.6	49.2	9.5

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔，本署重新計算。

備註：1.表內數值為每十萬人口標準化死亡率，標準化死亡率以2000年W.H.O.世界人口年齡結構為基準。

2.年中人口數係以內政部公布之年底人口數自行計算。

3.民國91年-96年之疾病以「國際疾病傷害及死因分類表」第九版 (ICD-9) 為分類標準、

民國97年-102年之疾病以「國際疾病傷害及死因分類表」第十版 (ICD-10) 為分類標準。

Table 1-3-5 Standardized Mortality Rate for Leading Causes of Death(Cont. 1)
(Male)

Unit : per 100,000 persons

肺炎 Pneumonia	事故傷害 Accidents and adverse effects	糖尿病 Diabetes mellitus	慢性 下呼吸道疾病 Chronic lower respiratory diseases	慢性肝病 及肝硬化 Chronic liver disease and cirrhosis	高血壓性疾病 Hypertensive diseases	自殺 Intentional self- harm (suicide)
25.0	51.6	34.6	30.7	28.2	8.2	17.2
27.0	49.8	38.9	29.2	29.1	7.6	17.2
28.1	51.3	33.7	29.1	29.3	7.0	18.3
27.3	50.0	39.0	28.8	30.5	7.2	22.9
24.8	47.2	34.5	25.5	26.6	6.6	23.4
26.0	41.0	35.5	23.9	26.8	6.5	19.7
35.9	39.9	27.4	25.3	25.1	11.9	20.8
32.7	40.3	27.2	22.6	24.0	12.5	20.3
33.3	35.8	26.1	22.5	23.7	13.1	18.8
32.5	35.5	28.1	24.8	24.7	14.5	16.9
31.8	34.9	28.0	25.5	23.3	14.3	17.0
30.1	32.8	27.5	23.2	22.4	14.1	16.3
25.7	21.5	27.6	22.5	17.1	12.7	15.1
19.9	15.0	18.4	15.3	10.1	9.8	10.0
26.4	33.1	28.5	25.5	19.5	17.5	13.1
39.0	34.7	32.5	25.5	20.0	14.3	17.8
38.6	33.7	29.9	24.0	22.0	12.9	17.8
24.2	40.2	22.4	25.2	21.1	11.9	17.3
25.9	33.2	24.4	20.1	23.5	17.2	18.6
27.2	42.4	30.3	20.1	23.4	17.9	15.8
20.3	47.6	34.9	29.5	34.1	17.5	20.2
26.3	39.6	28.1	29.5	22.2	10.6	18.2
36.9	52.2	28.5	33.6	42.4	18.0	24.0
48.6	50.4	32.6	25.0	34.9	10.0	17.3
35.4	42.2	26.6	28.9	29.1	16.3	21.6
45.6	53.2	32.2	28.7	40.2	17.5	21.5
43.9	71.7	33.7	26.0	60.5	26.7	19.9
41.8	49.6	39.3	25.2	41.8	24.9	14.0
29.3	31.1	12.8	9.6	28.5	6.6	4.9
26.0	32.8	38.1	24.3	22.9	13.2	21.2
24.4	24.5	18.1	14.4	21.6	12.9	12.6
27.3	27.3	26.4	20.1	30.8	15.5	14.7
17.4	22.5	9.9	10.7	6.4	7.2	14.2
16.2	16.5	30.1	9.5	-	17.0	16.2

Source : Re-calculated from the cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

Note : 1. Standardized Mortality rate are based on 2000 W.H.O. World Standard Population.

2. Mid-year Population is calculated by year-end population.

Note : 3. 2002-2007 years: International Classification of Diseases 9th edition, ICD-9,

2008-2013 years: International Classification of Diseases 10th edition, ICD-10.

表1-3-5 主要死因標準化死亡率 (續完)
(女性)

單位：每十萬人

		所有死因 All causes of death	惡性腫瘤 Malignant neoplasms	心臟疾病 (高血壓性疾病除 外) Diseases of heart (except hypertensive diseases)	糖尿病 Diabetes mellitus
民國91年	2002	421.3	105.4	40.2	39.8
民國92年	2003	415.9	106.0	38.9	42.2
民國93年	2004	405.2	103.1	39.7	38.0
民國94年	2005	400.9	101.1	37.8	40.0
民國95年	2006	369.8	99.5	33.8	35.5
民國96年	2007	371.0	101.6	35.5	35.7
民國97年	2008	362.5	94.4	40.2	26.5
民國98年	2009	350.5	95.1	36.7	26.0
民國99年	2010	339.9	93.9	35.9	24.4
民國100年	2011	340.6	93.4	35.8	25.7
民國101年	2012	335.4	95.1	35.5	24.9
民國102年	2013	322.0	94.7	35.1	24.2
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	298.9	90.1	33.6	23.3
臺北市	Taipei City	253.9	86.2	28.4	15.6
臺中市	Taichung City	333.7	100.1	33.9	26.3
臺南市	Tainan City	341.2	106.1	31.0	28.1
高雄市	Kaohsiung City	351.8	100.5	35.4	27.1
宜蘭縣	Ilan County	326.3	89.5	51.8	21.5
桃園縣	Taoyuan County	311.7	88.8	31.6	23.0
新竹縣	Hsinchu County	331.0	81.2	36.6	36.6
苗栗縣	Miaoli County	342.7	98.6	36.3	31.7
彰化縣	Changhua County	309.0	85.7	39.0	24.6
南投縣	Nantou County	366.4	90.8	42.6	23.7
雲林縣	Yunlin County	356.0	96.9	40.3	27.1
嘉義縣	Chiayi County	337.5	93.4	39.9	20.8
屏東縣	Pingtung County	376.8	101.0	42.9	25.9
臺東縣	Taitung County	426.6	113.1	50.4	22.9
花蓮縣	Hualien County	403.7	93.7	45.6	37.4
澎湖縣	Penghu County	314.1	109.1	33.1	24.0
基隆市	Keelung City	353.4	97.5	32.4	29.3
新竹市	Hsinchu City	327.0	108.7	44.2	15.0
嘉義市	Chiayi City	353.7	114.1	32.1	20.8
金門縣	Kinmen County	205.6	74.1	19.4	14.1
連江縣	Lienchiang County	247.7	105.3	46.5	10.6

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔，本署重新計算。

備註：1.表內數值為每十萬人口標準化死亡率，標準化死亡率以2000年W.H.O.世界人口年齡結構為基準。

2.年中人口數係以內政部公布之年底人口數自行計算。

3.民國91年-96年之疾病以「國際疾病傷害及死因分類表」第九版 (ICD-9) 為分類標準，
民國97年-102年之疾病以「國際疾病傷害及死因分類表」第十版 (ICD-10) 為分類標準。

Table 1-3-5 Standardized Mortality Rate for Leading Causes of Death (Cont'd)
(Female)

Unit : per 100,000 persons

腦血管疾病 Cerebrovascular diseases	肺炎 Pneumonia	高血壓性疾病 Hypertensive diseases	腎炎、 腎病症候群 及腎病變 nephritis, nephrotic syndrome and nephrosis	事故傷害 Accidents and adverse effects	慢性 下呼吸道疾病 Chronic lower respiratory diseases	敗血症 Septicemia
42.7	13.5	8.1	17.2	20.6	13.2	4.0
42.8	14.3	7.2	17.1	18.8	12.4	3.0
39.8	14.7	6.8	17.5	18.2	11.3	3.7
39.7	14.5	6.8	17.3	17.8	11.1	3.8
35.7	12.9	6.2	15.6	16.3	8.9	3.9
34.7	13.3	6.6	16.7	14.6	8.5	3.9
28.2	19.4	10.6	12.8	14.1	8.8	10.2
25.7	18.2	10.5	11.6	15.1	7.4	10.0
24.0	18.4	11.4	11.7	13.1	7.6	10.1
24.1	17.5	11.4	12.0	12.8	8.2	8.6
23.9	17.5	12.3	11.1	12.8	8.1	7.9
23.2	15.5	11.7	11.2	12.2	7.3	6.7
21.4	13.1	10.5	11.6	8.6	5.7	6.5
17.4	9.5	7.7	8.7	6.3	4.6	6.5
25.3	12.0	15.3	12.9	13.1	7.9	4.9
24.5	20.3	12.3	11.9	15.1	8.3	5.6
22.1	20.8	11.6	11.6	13.4	8.9	8.6
28.4	15.3	12.0	13.1	15.3	8.5	5.5
27.4	14.2	16.3	9.5	10.9	6.2	7.2
26.8	13.5	13.8	10.3	15.1	8.5	4.3
30.6	11.0	11.8	12.9	15.7	7.4	4.9
20.5	14.9	9.7	10.4	15.5	6.1	6.3
23.4	18.1	15.3	13.1	16.7	10.9	6.8
24.8	22.3	10.0	10.4	15.5	8.7	7.6
26.8	18.4	12.5	10.3	13.6	9.1	6.1
29.2	23.8	14.4	15.8	15.6	11.0	8.4
29.0	15.3	17.2	11.0	21.5	9.3	22.9
30.9	16.7	18.4	17.1	23.2	10.6	8.0
13.5	12.9	8.4	4.9	12.9	4.1	3.6
22.8	17.6	8.5	9.7	11.0	7.3	7.2
23.3	13.3	11.3	7.1	9.8	3.0	6.6
19.1	18.9	10.2	13.5	10.8	12.6	10.8
11.9	6.2	8.1	5.1	16.2	1.9	2.0
6.5	-	19.4	-	13.6	-	-

Source : Re-calculated from the cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

Note : 1. Standardized Mortality rate are based on 2000 W.H.O. World Standard Population.

2. Mid-year Population is calculated by year-end population.

Note : 3. 2002-2007 years: International Classification of Diseases 9th edition, ICD-9,

2008-2013 years: International Classification of Diseases 10th edition, ICD-10.

表1-3-6 70歲以下人口主要死亡原因之潛在生命年數損失(PYLL)

Table 1-3-6 The Potential Years of Life Lost Under Age 70 for Main Causes of Death

單位：損失年數/每10萬人 Unit: Years lost/per 100,000 persons

		依性別分 by sex		
		計 Both	男 Male	女 Female
民國91年	2002	4,933.6	6,623.6	3,222.6
民國92年	2003	4,826.5	6,479.0	3,157.0
民國93年	2004	4,892.3	6,634.5	3,131.2
民國94年	2005	4,967.8	6,795.1	3,124.2
民國95年	2006	4,749.2	6,574.4	2,908.5
民國96年	2007	4,564.4	6,278.4	2,841.9
民國97年	2008	4,458.7	6,133.3	2,782.2
民國98年	2009	4,300.6	5,892.3	2,712.7
民國99年	2010	4,108.6	5,683.6	2,540.0
民國100年	2011	4,224.9	5,863.9	2,598.1
民國101年	2012	4,077.9	5,607.3	2,563.7
民國102年	2013	3,861.8	5,344.4	2,396.5
依主要死因別分	by cause of death			
惡性腫瘤	Malignant neoplasms	1,189.5	1,522.3	865.0
心臟疾病(高血壓 性疾病除外)	Diseases of heart (except hypertensive diseases)	303.4	474.1	135.9
腦血管疾病	Cerebrovascular diseases	157.3	225.5	91.0
肺炎	Pneumonia	66.6	100.4	33.4
糖尿病	Diabetes mellitus	116.5	166.0	68.1
事故傷害	Accidents and adverse effects	452.3	682.4	218.3
慢性下呼吸道疾 病	Chronic lower respiratory diseases	28.3	42.8	14.3
高血壓性疾病	Hypertensive diseases	45.4	68.9	22.5
慢性肝病及肝硬 化	Chronic liver disease and cirrhosis	225.2	398.1	55.3
腎炎、腎病症候 群及腎病變	nephritis, nephrotic syndrome and nephrosis	46.8	57.2	36.6
自殺	Intentional self-harm (suicide)	267.8	358.5	177.3
敗血症	Septicemia	45.6	64.8	26.9

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔，本署重新計算。

備註：1. 參照OECD Health Data 2013. Definitions, Sources and Methods定義計算。

2. 年齡標準化係以2010年OECD全人口年齡結構為基準。

3. 年中人口數係以內政部公布之年底人口數自行計算。

Source: Re-calculated from the cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

Note: 1. Calculation of PYLL was based on the definition of "OECD Health Data 2013.

2. Figures were standardized based on 2010 total OECD population.

3. Mid-year Population is calculated by year-end population.

表1-3-7 30-70歲非傳染病之死亡機率

Table 1-3-7 Unconditional Probability of Dying between Age 30-70 Years for Noncommunicable Diseases (NCDs)

單位：百分比 Unit：%

		依性別分 by sex		
		計 Both	男 Male	女 Female
民國97年	2008	16.48	21.79	11.07
民國98年	2009	15.95	20.95	10.87
民國99年	2010	15.55	20.72	10.29
民國100年	2011	15.79	21.19	10.30
民國101年	2012	15.51	20.71	10.24
民國102年	2013	15.21	20.32	10.03
依主要死因別分	by cause of death			
惡性腫瘤	Malignant neoplasms	7.88	10.17	5.65
心血管疾病	Cardiovascular diseases	3.61	5.35	1.92
糖尿病	Diabetes mellitus	1.12	1.45	0.82
慢性呼吸道疾病	Chronic respiratory diseases	0.48	0.75	0.24

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔。

備註：1. 參照WHO Draft comprehensive global monitoring framework and targets for the prevention and control of noncommunicable diseases定義計算。

2. 年中人口數係以內政部公布之年底人口數自行計算。

3. 死因分類碼參考WHO The global burden of disease: 2004 update_Annex C。

Source：Cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

Note：1. Calculation of unconditional probability of dying was based on the definition of WHO Draft comprehensive global monitoring framework and targets for the prevention and control of noncommunicable diseases.

2. Mid-year population was calculated by year-end population.

3. Classification of deaths according to WHO The global burden of disease: 2004 update_Annex C.

表1-3-8 30-70歲主要非傳染病標準化死亡率(合計)

Table 1-3-8 Standardized Death Rates between Age 30-70 Years for Main Noncommunicable Diseases (NCDs) (Total)

單位：每十萬人 Unit : per 100,000 persons

		惡性腫瘤 Malignant neoplasms	心血管疾病及 糖尿病 Cardiovascul ar diseases and diabetes mellitus		慢性呼吸道疾 病 Chronic respiratory diseases	
			心血管疾病 Cardiovascul ar diseases	糖尿病 Diabetes mellitus		
民國91年	2002	176.8	115.9	82.5	33.4	12.6
民國92年	2003	175.0	116.2	79.8	36.4	11.9
民國93年	2004	173.6	112.1	80.7	31.4	11.4
民國94年	2005	169.2	114.1	79.6	34.5	11.0
民國95年	2006	169.7	105.2	74.5	30.7	9.6
民國96年	2007	172.9	104.4	73.3	31.1	8.8
民國97年	2008	163.2	99.2	76.0	23.2	10.6
民國98年	2009	159.6	95.3	72.5	22.7	9.7
民國99年	2010	158.6	90.0	69.5	20.5	9.5
民國100年	2011	159.6	92.1	70.8	21.3	9.5
民國101年	2012	157.9	91.0	70.2	20.8	8.9
依縣市別分	by county					
新北市	New Taipei City	146.0	83.7	64.2	19.5	8.4
臺北市	Taipei City	124.5	63.7	51.3	12.5	5.8
臺中市	Taichung City	152.5	88.4	65.9	22.5	8.5
臺南市	Tainan City	174.7	96.1	70.6	25.5	8.2
高雄市	Kaohsiung City	175.4	88.6	64.2	24.3	11.6
宜蘭縣	Ilan County	154.5	84.6	64.8	19.8	10.1
桃園縣	Taoyuan County	135.0	94.2	76.0	18.2	7.9
新竹縣	Hsinchu County	135.1	98.1	85.2	12.9	9.0
苗栗縣	Miaoli County	162.3	104.5	78.2	26.3	10.9
彰化縣	Changhua County	173.9	93.1	73.0	20.1	8.9
南投縣	Nantou County	164.9	111.0	88.4	22.6	12.2
雲林縣	Yunlin County	200.2	109.4	87.3	22.1	8.7
嘉義縣	Chiayi County	186.9	109.5	87.5	22.0	10.0
屏東縣	Pingtung County	189.2	131.9	101.3	30.6	10.7
臺東縣	Taitung County	248.1	173.9	140.0	33.9	16.4
花蓮縣	Hualien County	188.4	126.9	97.2	29.7	15.8
澎湖縣	Penghu County	211.6	88.2	70.3	17.8	7.3
基隆市	Keelung City	165.8	102.4	75.8	26.6	8.0
新竹市	Hsinchu City	155.5	92.8	81.1	11.7	5.8
嘉義市	Chiayi City	146.6	81.0	65.6	15.4	9.4
金門縣	Kinmen County	109.0	55.2	49.0	6.2	2.0
連江縣	Lienchiang County	132.6	41.1	25.8	15.3	-

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔。

備註：1. 年中人口數係以內政部公布之年底人口數自行計算。

2. 標準化死亡率係以2000-2025年W.H.O.世界人口年齡結構為基準。

3. 死因分類碼參考WHO The global burden of disease: 2004 update_Annex C。

Source : Cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

Note : 1. Mid-year population is calculated by year-end population.

2. Based on 2000-2025 W.H.O. World Standard Population.

3. Classification of deaths according to WHO The global burden of disease: 2004 update_Annex C.

表1-3-8 30-70歲主要非傳染病標準化死亡率(男性)(續1)

Table 1-3-8 Standardized Death Rates between Age 30-70 Years for Main Noncommunicable Diseases (NCDs) (Male) (Cont.1)

單位：每十萬人 Unit：per 100,000 persons

		惡性腫瘤 Malignant neoplasms	心血管疾病及 糖尿病 Cardiovascular diseases and diabetes mellitus		慢性呼吸道疾 病 Chronic respiratory diseases	
			心血管疾病 Cardiovascular diseases	糖尿病 Diabetes mellitus		
民國91年	2002	229.2	151.3	114.6	36.7	17.7
民國92年	2003	224.9	152.9	111.3	41.6	17.1
民國93年	2004	225.6	151.1	115.5	35.7	16.8
民國94年	2005	221.5	155.5	114.6	40.9	16.5
民國95年	2006	222.1	145.3	108.6	36.6	15.0
民國96年	2007	227.7	144.3	106.7	37.6	13.7
民國97年	2008	215.2	140.3	111.2	29.1	15.6
民國98年	2009	209.4	134.1	106.3	27.8	14.6
民國99年	2010	208.9	130.2	104.1	26.0	14.3
民國100年	2011	211.4	134.6	107.2	27.4	14.3
民國101年	2012	206.8	133.2	105.7	27.5	13.8
依縣市別分		by county				
新北市	New Taipei City	190.6	128.2	101.5	26.7	13.7
臺北市	Taipei City	151.7	99.8	83.3	16.4	7.8
臺中市	Taichung City	188.0	131.7	101.5	30.2	13.2
臺南市	Tainan City	232.9	143.2	108.4	34.7	12.4
高雄市	Kaohsiung City	236.1	128.7	98.2	30.5	18.4
宜蘭縣	Ilan County	199.9	117.3	91.7	25.6	14.9
桃園縣	Taoyuan County	172.5	128.0	105.4	22.6	12.9
新竹縣	Hsinchu County	170.1	128.0	108.3	19.7	13.8
苗栗縣	Miaoli County	206.6	145.5	108.2	37.3	18.4
彰化縣	Changhua County	236.2	131.7	106.5	25.2	13.4
南投縣	Nantou County	215.7	155.2	128.6	26.6	19.1
雲林縣	Yunlin County	272.5	154.4	123.6	30.9	13.4
嘉義縣	Chiayi County	261.1	152.4	124.7	27.7	14.9
屏東縣	Pingtung County	261.8	184.2	142.5	41.7	15.5
臺東縣	Taitung County	306.6	246.5	209.3	37.2	27.4
花蓮縣	Hualien County	269.4	190.0	144.2	45.7	27.5
澎湖縣	Penghu County	271.3	103.0	92.4	10.6	10.6
基隆市	Keelung City	199.7	140.1	111.4	28.7	11.4
新竹市	Hsinchu City	192.1	135.8	116.6	19.2	8.5
嘉義市	Chiayi City	183.2	122.7	101.5	21.3	15.2
金門縣	Kinmen County	147.3	91.4	79.5	11.9	3.9
連江縣	Lienchiang County	187.8	21.3	21.3	-	-

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔。

備註：1. 年中人口數係以內政部公布之年底人口數自行計算。

2. 標準化死亡率係以2000-2025年W.H.O.世界人口年齡結構為基準。

3. 死因分類碼參考WHO The global burden of disease: 2004 update_Annex C。

Source：Cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

Note：1. Mid-year population is calculated by year-end population.

2. Based on 2000-2025 W.H.O. World Standard Population.

3. Classification of deaths according to WHO The global burden of disease: 2004 update_Annex C.

表1-3-8 30-70歲主要非傳染病標準化死亡率 (女性) (續完)

Table 1-3-8 Standardized Death Rates between Age 30-70 Years for Main Noncommunicable Diseases (NCDs) (Female) (Cont'd)

單位：每十萬人 Unit：per 100,000 persons

		惡性腫瘤 Malignant neoplasms	心血管疾病及 糖尿病 Cardiovascul ar diseases and diabetes mellitus		糖尿病 Diabetes mellitus	慢性呼吸道疾 病 Chronic respiratory diseases
			心血管疾病 Cardiovascul ar diseases			
民國91年	2002	125.6	81.2	51.1	30.1	7.7
民國92年	2003	126.6	80.3	49.1	31.3	7.0
民國93年	2004	123.5	74.1	46.9	27.2	6.4
民國94年	2005	118.8	73.9	45.6	28.3	5.7
民國95年	2006	119.2	66.3	41.3	24.9	4.5
民國96年	2007	120.2	65.7	40.9	24.7	4.3
民國97年	2008	113.2	59.5	42.1	17.4	5.9
民國98年	2009	111.8	57.7	39.9	17.8	5.1
民國99年	2010	110.5	51.3	36.1	15.2	5.0
民國100年	2011	110.0	51.1	35.7	15.4	4.9
民國101年	2012	111.2	50.5	36.2	14.3	4.2
依縣市別分	by county					
新北市	New Taipei City	105.4	43.1	30.1	13.0	3.6
臺北市	Taipei City	101.0	32.4	23.4	9.0	4.0
臺中市	Taichung City	119.7	48.0	32.8	15.2	4.2
臺南市	Tainan City	117.3	49.6	33.2	16.4	4.1
高雄市	Kaohsiung City	117.9	50.6	32.1	18.5	5.1
宜蘭縣	Ilan County	108.4	51.5	37.8	13.7	5.3
桃園縣	Taoyuan County	100.9	62.9	48.7	14.2	3.5
新竹縣	Hsinchu County	97.8	66.2	60.4	5.8	4.1
苗栗縣	Miaoli County	113.5	59.5	45.2	14.3	2.7
彰化縣	Changhua County	108.5	52.3	37.6	14.7	4.3
南投縣	Nantou County	110.7	63.3	45.3	18.0	5.0
雲林縣	Yunlin County	118.2	58.5	45.9	12.6	3.3
嘉義縣	Chiayi County	103.0	60.5	44.9	15.6	4.4
屏東縣	Pingtung County	113.9	76.7	57.9	18.8	5.5
臺東縣	Taitung County	189.9	93.4	64.6	28.9	5.3
花蓮縣	Hualien County	105.7	62.5	49.2	13.3	4.1
澎湖縣	Penghu County	145.3	71.2	46.4	24.7	3.9
基隆市	Keelung City	134.7	66.0	41.3	24.6	4.9
新竹市	Hsinchu City	121.4	53.1	48.1	5.0	3.4
嘉義市	Chiayi City	113.5	42.8	32.8	10.0	4.2
金門縣	Kinmen County	67.8	15.5	15.5	-	-
連江縣	Lienchiang County	48.2	69.0	32.6	36.4	-

資料來源：衛生福利部統計處死因統計檔。

備註：1. 年中人口數係以內政部公布之年底人口數自行計算。

2. 標準化死亡率係以2000-2025年W.H.O.世界人口年齡結構為基準。

3. 死因分類碼參考WHO The global burden of disease: 2004 update_Annex C。

Source：Cause of death data by Department of Statistics, Ministry of Health and Welfare.

Note：1. Mid-year population is calculated by year-end population.

2. Based on 2000-2025 W.H.O. World Standard Population.

3. Classification of deaths according to WHO The global burden of disease: 2004 update_Annex C.

表1-3-9 平均餘命
Table 1-3-9 Life Expectancy

單位：歲 Unit：Years

		依性別分 by sex		
		計 Both	男 Male	女 Female
民國91年	2002	77.2	74.6	80.2
民國92年	2003	77.3	74.8	80.3
民國93年	2004	77.5	74.7	80.8
民國94年	2005	77.4	74.5	80.8
民國95年	2006	77.9	74.9	81.4
民國96年	2007	78.4	75.5	81.7
民國97年	2008	78.6	75.6	81.9
民國98年	2009	79.0	76.0	82.3
民國99年	2010	79.2	76.1	82.5
民國100年	2011	79.1	76.0	82.6
民國101年	2012	79.5	76.4	82.8
依年齡別分 by age				
0歲	at age 0	79.5	76.4	82.8
40歲	at age 40	41.0	38.2	43.9
60歲	at age 60	23.5	21.6	25.4
65歲	at age 65	19.4	17.8	21.1
80歲	at age 80	9.4	8.7	10.1
依縣市別分 by county				
新北市	New Taipei City	80.5	77.5	83.6
臺北市	Taipei City	82.7	80.0	85.3
臺中市	Taichung City	79.2	76.3	82.2
臺南市	Tainan City	78.6	75.5	82.0
高雄市	Kaohsiung City	78.4	75.2	81.8
宜蘭縣	Ilan County	78.9	75.8	82.5
桃園縣	Taoyuan County	79.7	76.9	82.8
新竹縣	Hsinchu County	78.9	75.8	82.5
苗栗縣	Miaoli County	78.4	75.1	82.4
彰化縣	Changhua County	79.2	75.8	83.1
南投縣	Nantou County	77.6	74.0	81.8
雲林縣	Yunlin County	77.7	74.1	82.1
嘉義縣	Chiayi County	78.1	74.7	82.4
屏東縣	Pingtung County	76.1	72.7	80.1
臺東縣	Taitung County	74.4	70.7	79.0
花蓮縣	Hualien County	76.1	72.5	80.5
澎湖縣	Penghu County	78.8	75.8	82.2
基隆市	Keelung City	78.6	75.6	82.0
新竹市	Hsinchu City	80.6	77.4	83.9
嘉義市	Chiayi City	79.7	76.7	82.7

資料來源：內政部統計處。

Source：Department of Statistics, Ministry of the Interior

二、健康影響因子

表2-1-1 15歲以上每人每年平均菸品消耗量

Table 2-1-1 Tobacco Consumption per Capita of Population Aged 15 and Over

指標名稱 Indicator	單位 Unit	資料年度 Year	指標值 Value
15歲以上每人每年平均 菸品消耗量 Tobacco consumption per capita aged over 15	克 gram	2006	2,188.8
		2007	2,163.4
		2008	2,263.7
		2009	1,908.3
		2010	1,882.0
		2011	1,795.1
		2012	1,781.0

資料來源：1.紙菸類數量出自財政部財政資訊中心與財政部關務署提供之資料。

2. 15歲以上人口數出自內政部戶政司。

備註：15歲以上每人每年平均菸品消耗量：菸品消耗總量除以15歲及以上人口總數，菸品消耗總量係指菸品產量加上菸品進口量，然後扣除菸品出口量。

Source：1. Tobacco sales volume data from Tobacco and alcohol management information site, National Treasury Administration, Ministry of Finance and Customs Administration, Ministry of Finance.

2. The population data by Department of Household registration, Ministry of the interior.

Note: Total cigarette consumption is calculated by adding a country's cigarette production and imports and subtracting exports. Per adult cigarette consumption is calculated by dividing total cigarette consumption by the total population of those ages 15 years and older.

表2-1-2 15歲以上吸菸者每天平均吸菸支數

Table 2-1-2 Average Number of Cigarettes per Smoker per Day among Current Smokers Aged 15 and Over

單位：支數 Unit : no. of cigarettes

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國98年	2009	4,454	16.6	17.5	11.0
依年齡別分 by age					
15-24歲	15-24	555	11.9	12.4	9.4
25-34歲	25-34	1,136	15.2	16.7	9.1
35-44歲	35-44	1,101	16.9	17.7	11.1
45-54歲	45-54	921	18.8	19.3	13.7
55-64歲	55-64	405	21.2	21.7	17.4
65歲以上	ages 65 and above	336	15.3	15.6	12.1
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	370	16.0	17.2	10.6
臺北市	Taipei City	204	14.9	15.7	9.7
臺中市	Taichung City	407	16.0	16.4	12.8
臺南市	Tainan City	355	17.2	17.9	10.8
高雄市	Kaohsiung City	416	17.1	17.8	10.9
宜蘭縣	Ilan County	171	18.5	20.0	11.8
桃園縣	Taoyuan County	239	15.6	16.7	11.3
新竹縣	Hsinchu County	154	23.3	25.7	7.5
苗栗縣	Miaoli County	156	16.6	17.4	8.9
彰化縣	Changhua County	173	15.8	16.4	10.4
南投縣	Nantou County	196	17.8	18.6	10.4
雲林縣	Yunlin County	196	18.9	19.9	9.7
嘉義縣	Chiayi County	211	19.7	20.3	13.1
屏東縣	Pingtung County	175	16.9	17.5	10.2
臺東縣	Taitung County	205	18.2	19.5	11.8
花蓮縣	Hualien County	200	16.8	18.8	7.6
澎湖縣	Penghu County	157	17.4	18.4	9.8
基隆市	Keelung City	215	17.7	18.9	13.5
新竹市	Hsinchu City	130	15.7	16.3	9.1
嘉義市	Chiayi City	119	17.4	17.9	12.5

資料來源：本署國民健康訪問調查 (NHIS)。

備註：1. 吸菸者意指曾吸菸超過5包且現在每天吸菸或有時吸菸者。

2. 分析結果經加權調整具全國及縣市代表性。

Source : National Health Interview Survey by HPA.

Note : 1. Smokers are whom had smoked more than 100 cigarettes (five packs) and smoked occasionally or everyday in past 30 days.

2. All percentages were weighted with national and city-county representative results.

表2-1-3 18歲以上人口每日吸菸率

Table 2-1-3 Daily Smoking Rate of Population Aged 18 and Over

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國93年	2004	16,645	20.8	37.5	3.5
民國94年	2005	16,724	20.3	36.0	4.0
民國95年	2006	16,903	19.4	35.0	3.3
民國96年	2007	16,552	19.3	34.0	4.2
民國97年	2008	16,874	18.9	34.1	3.2
民國98年	2009	16,233	17.0	30.4	3.2
民國99年	2010	16,283	17.1	30.7	3.1
民國100年	2011	16,887	16.6	29.8	3.0
民國101年	2012	16,944	15.9	28.1	3.2
民國102年	2013	25,003	15.3	28.3	2.2
依年齡別分 by age					
18-24歲	18-24	1,836	7.9	14.4	0.9
25-34歲	25-34	2,811	18.0	33.0	3.2
35-44歲	35-44	4,387	20.3	37.3	4.1
45-54歲	45-54	5,786	18.9	36.0	1.4
55-64歲	55-64	5,343	13.2	25.8	1.4
65歲以上	above 65 ages	4,840	9.6	17.7	0.8
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,030	18.4	33.8	3.2
臺北市	Taipei City	1,046	14.1	28.2	1.3
臺中市	Taichung City	2,060	14.2	27.6	1.4
臺南市	Tainan City	2,073	12.5	24.0	1.1
高雄市	Kaohsiung City	2,050	15.6	28.4	2.3
宜蘭縣	Ilan County	1,031	15.1	21.6	7.9
桃園縣	Taoyuan County	1,022	17.0	30.8	2.2
新竹縣	Hsinchu County	1,020	11.5	22.2	0.5
苗栗縣	Miaoli County	1,032	15.3	25.9	3.5
彰化縣	Changhua County	1,007	14.2	27.0	1.3
南投縣	Nantou County	1,032	15.7	27.0	2.8
雲林縣	Yunlin County	1,016	16.1	30.0	0.6
嘉義縣	Chiayi County	1,029	15.1	26.9	2.2
屏東縣	Pingtung County	1,038	15.8	28.8	2.4
臺東縣	Taitung County	1,037	15.5	25.0	4.6
花蓮縣	Hualien County	1,040	16.7	27.7	3.9
澎湖縣	Penghu County	1,032	16.4	29.4	2.4
基隆市	Keelung City	1,028	17.7	29.3	5.5
新竹市	Hsinchu City	1,038	12.5	22.3	2.5
嘉義市	Chiayi City	1,036	13.3	26.0	0.9
金門縣	Kinmen County	1,020	10.1	20.0	0.0
連江縣	Lienchiang County	286	16.8	32.1	0.3

資料來源：本署國人吸菸行為調查(ASBS)。

備註：1. 每日吸菸率定義：曾經吸菸5包菸以上，且最近一個月每天吸菸者。

2. 除「有效樣本數」外，其餘百分比皆經加權調整。

3. 以2000年台灣地區人口加權調整。

Source：Taiwan Adult Smoking Behavior Survey by HPA

Note：1. Daily Smoking: Who has smoked more than 100 cigarettes (five packs) and smoked everyday in past 30 days.

2. All percentage were weighted.

3. Figures were standardized based on 2000 Taiwan population.

表2-1-4 18歲以上人口目前吸菸率

Table 2-1-4 Current Smoking Rate of Population Aged 18 and Over

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國93年	2004	16,645	24.1	42.9	4.6
民國94年	2005	16,724	22.7	40.0	4.8
民國95年	2006	16,903	22.1	39.6	4.1
民國96年	2007	16,552	22.3	39.0	5.1
民國97年	2008	16,874	21.9	38.6	4.8
民國98年	2009	16,233	20.0	35.4	4.2
民國99年	2010	16,283	19.8	35.0	4.1
民國100年	2011	16,887	19.1	33.5	4.4
民國101年	2012	16,944	18.7	32.7	4.3
民國102年	2013	25,003	18.0	32.5	3.3
依年齡別分 by age					
18-24歲	18-24	1,836	10.0	16.7	2.6
25-34歲	25-34	2,811	20.5	36.3	4.9
35-44歲	35-44	4,387	23.8	43.3	5.2
45-54歲	45-54	5,786	21.8	40.8	2.6
55-64歲	55-64	5,343	15.4	29.8	1.8
65歲以上	above 65 ages	4,840	12.1	22.3	1.0
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,030	20.8	38.3	3.7
臺北市	Taipei City	1,046	18.5	35.2	3.3
臺中市	Taichung City	2,060	16.9	32.3	2.2
臺南市	Tainan City	2,073	14.4	26.9	2.2
高雄市	Kaohsiung City	2,050	18.9	31.9	5.3
宜蘭縣	Ilan County	1,031	18.1	27.1	8.2
桃園縣	Taoyuan County	1,022	19.8	35.6	2.9
新竹縣	Hsinchu County	1,020	13.2	25.5	0.7
苗栗縣	Miaoli County	1,032	17.6	29.9	3.9
彰化縣	Changhua County	1,007	16.2	31.1	1.4
南投縣	Nantou County	1,032	17.0	28.7	3.6
雲林縣	Yunlin County	1,016	18.3	33.9	0.9
嘉義縣	Chiayi County	1,029	17.8	31.1	3.4
屏東縣	Pingtung County	1,038	17.1	31.2	2.6
臺東縣	Taitung County	1,037	19.2	31.2	5.4
花蓮縣	Hualien County	1,040	18.4	30.1	4.6
澎湖縣	Penghu County	1,032	17.4	31.0	2.6
基隆市	Keelung City	1,028	20.6	32.6	8.0
新竹市	Hsinchu City	1,038	14.1	24.7	3.3
嘉義市	Chiayi City	1,036	15.7	30.2	1.6
金門縣	Kinmen County	1,020	11.8	23.2	0.2
連江縣	Lienchiang County	286	18.9	36.2	0.3

資料來源：本署國人吸菸行為調查(ASBS)。

備註：1. 吸菸率定義：曾經吸菸5包菸以上，且最近一個月有吸菸者。

2. 除「有效樣本數」外，其餘百分比皆經加權調整。

3. 以2000年台灣地區人口加權調整。

Source：Taiwan Adult Smoking Behavior Survey by HPA

Note：1. Current Smoking: Who has smoked more than 100 cigarettes (five packs) and smoked in past 30 days.

2. All percentage were weighted.

3. Figures were standardized based on 2000 Taiwan population.

表2-1-5 室內公共場所二手菸暴露率

Table 2-1-5 Second-hand Smoke Exposure Rate in Indoor Public Places

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國95年	2006	15,280	34.0	37.3	30.7
民國96年	2007	15,475	35.0	39.4	30.5
民國97年	2008	16,100	27.8	29.9	25.6
民國98年	2009	15,746	7.8	10.6	4.9
民國99年	2010	15,828	7.2	9.1	5.2
民國100年	2011	16,396	6.1	7.9	4.2
民國101年	2012	16,572	6.2	7.8	4.6
民國102年	2013	24,223	8.2	9.4	7.0
依年齡別分 by age					
18-24歲	18-24	1,796	10.9	13.1	8.5
25-34歲	25-34	2,755	9.5	10.8	8.3
35-44歲	35-44	4,266	7.9	7.5	8.3
45-54歲	45-54	5,595	7.1	8.1	6.1
55-64歲	55-64	5,178	6.7	8.0	5.5
65歲以上	above 65 ages	4,633	5.8	8.1	3.2
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,004	5.9	5.6	6.2
臺北市	Taipei City	1,024	7.6	9.7	5.8
臺中市	Taichung City	1,999	7.8	9.0	6.7
臺南市	Tainan City	2,014	8.9	10.7	7.2
高雄市	Kaohsiung City	1,991	10.4	9.3	11.5
宜蘭縣	Ilan County	996	11.3	13.9	8.6
桃園縣	Taoyuan County	1,001	6.9	9.1	4.6
新竹縣	Hsinchu County	988	10.4	14.8	6.2
苗栗縣	Miaoli County	998	7.5	8.5	6.5
彰化縣	Changhua County	977	7.6	7.3	7.9
南投縣	Nantou County	1,004	8.8	13.0	4.3
雲林縣	Yunlin County	977	8.8	13.0	4.3
嘉義縣	Chiayi County	980	8.2	10.9	5.4
屏東縣	Pingtung County	1,001	10.9	11.7	10.0
臺東縣	Taitung County	1,000	8.9	11.3	6.2
花蓮縣	Hualien County	999	7.9	8.3	7.5
澎湖縣	Penghu County	990	8.6	12.3	4.5
基隆市	Keelung City	997	6.7	8.3	5.0
新竹市	Hsinchu City	1,005	7.4	8.0	6.7
嘉義市	Chiayi City	1,010	8.9	9.8	8.1
金門縣	Kinmen County	989	8.1	11.6	4.5
連江縣	Lienchiang County	279	10.6	12.8	8.2

資料來源：本署國人吸菸行為調查(ASBS)。

備註：1. 室內公共場所二手菸暴露率：過去一個禮拜，在室內公共場所，有人在你面前吸菸。

2. 除「有效樣本數」外，其餘百分比皆經加權調整。

3. 以2000年台灣地區人口加權調整。

Source：Taiwan Adult Smoking Behavior Survey by HPA

Note：1. Second-hand smoke exposure rate: In past week, someone smoked in front of you in indoor public places

2. All percentage were weighted.

表2-1-6 職場吸菸率

Table 2-1-6 Smoking Rate at Workplace

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國93年	2004	9,017	24.2	42.4	3.2
民國94年	2005	5,186	22.0	38.5	3.4
民國95年	2006	5,777	22.8	39.1	4.1
民國96年	2007	7,129	21.1	36.6	4.3
民國97年	2008	6,285	20.0	35.5	3.1
民國98年	2009	6,129	18.2	32.6	2.5
民國99年	2010	6,091	17.3	31.1	3.0
民國100年	2011	6,065	16.9	30.2	2.9
民國101年	2012	6,053	15.8	29.6	3.1
民國102年	2013	6,061	14.7	28.1	2.9

資料來源：本署全國職場健康促進暨菸害防制現況調查

備註：職場吸菸率=(幾乎每天吸菸人數+偶爾吸菸人數)/總樣本數

Source：Nationwide survey on health promotion and Tobacco Hazards Prevention at the workplaces, HPA

Note：Smoking rate= No. of samples who smoked occasionally or every day / Total samples

表2-1-7 職場二手菸暴露率

Table 2-1-7 Second-hand Smoking Exposure Rate at Workplace

指標名稱 Indicator	單位 Unit	資料年度 Year	指標值 Value
職場二手菸暴露率 Second-hand smoking exposure rate at workplace	百分比 %	2004	29.9
		2005	28.6
		2006	30.1
		2007	25.9
		2008	26.0
		2009	14.0
		2010	15.7
		2011	18.4
		2012	19.1
		2013	19.6

資料來源：本署全國職場健康促進暨菸害防制現況調查

備註：職場二手菸暴露率=(經常聞到菸味人數+偶爾聞到菸味人數)/總樣本數

Source : Nationwide Survey on Health Promotion and Tobacco Hazards Prevention at the Workplaces.

Note : Environmental tobacco smoke rate= No. of samples who always or occasionally smelled smoke / Total samples.

表2-1-8 醫護人員勸戒菸率

Table 2-1-8 Smokers Received Quit Smoking Advice from Health Professionals

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國97年	2008	1,211	71.2	74.1	48.2
民國98年	2009	1,110	67.7	69.4	53.0
民國99年	2010	1,409	53.9	56.4	35.0
民國100年	2011	1,437	52.5	54.3	41.0
民國101年	2012	1,429	52.7	55.4	34.5
民國102年	2013	1,759	57.2	59.5	39.1
依年齡別分 by age					
18-24歲	18-24	82	34.4	33.7	39.0
25-34歲	25-34	208	48.1	52.2	23.9
35-44歲	35-44	358	57.9	60.6	43.2
45-54歲	45-54	501	60.2	61.3	46.8
55-64歲	55-64	340	69.4	69.9	61.2
65歲以上	above 65 ages	270	84.1	85.4	55.0
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	89	50.6	48.2	66.9
臺北市	Taipei City	86	53.5	57.0	31.0
臺中市	Taichung City	149	50.6	51.8	33.3
臺南市	Tainan City	117	70.0	71.4	57.6
高雄市	Kaohsiung City	140	60.4	66.7	26.5
宜蘭縣	Ilan County	70	36.7	42.6	4.7
桃園縣	Taoyuan County	75	66.6	70.8	4.3
新竹縣	Hsinchu County	68	69.0	69.5	60.9
苗栗縣	Miaoli County	79	64.3	69.9	33.0
彰化縣	Changhua County	60	73.6	73.3	78.4
南投縣	Nantou County	79	55.2	56.7	42.1
雲林縣	Yunlin County	69	63.7	64.7	35.0
嘉義縣	Chiayi County	62	61.6	62.8	52.2
屏東縣	Pingtung County	61	55.5	56.2	36.3
臺東縣	Taitung County	87	75.2	81.5	47.5
花蓮縣	Hualien County	82	66.4	67.7	58.8
澎湖縣	Penghu County	86	64.1	66.5	37.5
基隆市	Keelung City	94	48.1	57.8	7.4
新竹市	Hsinchu City	68	47.8	50.1	27.5
嘉義市	Chiayi City	63	73.8	74.9	17.0
金門縣	Kinmen County	51	56.0	55.9	81.6
連江縣	Lienchiang County	24	83.8	83.8	-

資料來源：本署國人吸菸行為調查(ASBS)。

備註：1. 醫護人員勸戒菸率：目前吸菸者最近十二個月內有接觸醫護人員且被勸戒菸。

2. 除「有效樣本數」外，其餘百分比皆經加權調整。

3. 以2000年台灣地區人口加權調整。

Source：Taiwan Adult Smoking Behavior Survey.

Note：1. Smokers received quit smoking advice from health professionals when they contact with health professionals in the past 12 months.

2. All percentage were weighted.

3. Figures were standardized based on 2000 Taiwan population.

表2-1-9 國中生目前吸菸率

Table 2-1-9 Current Smoking Rate of Junior High School Students

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國93年	2004	22,339	6.6	8.5	4.2
民國95年	2006	22,393	7.5	9.7	4.7
民國97年	2008	21,678	7.8	10.3	4.9
民國99年	2010	21,282	8.0	11.2	4.2
民國100年	2011	13,408	7.3	10.5	3.7
民國101年	2012	12,987	6.7	9.3	3.7
民國102年	2013	13,889	5.2	7.5	2.6
依年級別分	by grade				
國中一年級	grade 7	4,862	3.0	4.1	1.8
國中二年級	grade 8	4,586	5.7	7.9	3.3
國中三年級	grade 9	4,441	6.5	10.1	2.6
依縣市別分	by county				
新北市	New Taipei City	510	7.1	10.4	3.6
臺北市	Taipei City	518	3.2	4.7	1.6
臺中市	Taichung City	1,175	2.3	3.4	1.1
臺南市	Tainan City	1,100	3.8	6.4	0.8
高雄市	Kaohsiung City	1,172	5.1	6.7	3.4
宜蘭縣	Ilan County	666	6.9	9.7	3.8
桃園縣	Taoyuan County	491	7.1	10.0	3.9
新竹縣	Hsinchu County	652	8.2	12.3	3.7
苗栗縣	Miaoli County	663	4.3	8.1	0.2
彰化縣	Changhua County	566	1.7	3.2	0.0
南投縣	Nantou County	718	3.6	5.6	1.3
雲林縣	Yunlin County	511	7.6	8.9	6.2
嘉義縣	Chiayi County	693	7.4	12.0	2.4
屏東縣	Pingtung County	462	7.8	11.0	4.3
臺東縣	Taitung County	603	11.3	14.9	7.8
花蓮縣	Hualien County	640	9.0	9.7	8.3
澎湖縣	Penghu County	447	5.6	6.7	4.4
基隆市	Keelung City	540	6.3	11.2	0.9
新竹市	Hsinchu City	483	5.9	9.3	2.1
嘉義市	Chiayi City	632	4.3	6.6	1.6
金門縣	Kinmen County	380	6.0	8.1	3.7
連江縣	Lienchiang County	267	1.2	1.7	0.7

資料來源：本署青少年吸菸行為調查(GYTS)。

備註：吸菸率定義：過去30天內曾經嘗試吸菸，即使只吸一、兩口。

Source：Global Youth Tobacco Survey.

Note：The smoking rate was defined as having tried smoking over the previous 30 days, even if it was just one or

表2-1-10 高中生目前吸菸率

Table 2-1-10 Current Smoking Rate of Senior High School Students

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國94年	2005	25,618	15.2	21.1	8.5
民國96年	2007	25,860	14.8	19.3	9.1
民國98年	2009	25,450	14.8	19.6	9.1
民國100年	2011	24,859	14.7	20.3	8.1
民國101年	2012	21,565	14.1	19.0	7.5
民國102年	2013	20,885	11.9	16.6	6.8
依年級別分 by grade					
高中高職五專一年級	grade 10	6,773	11.2	14.9	6.9
高中高職五專二年級	grade 11	7,668	11.2	17.1	5.1
高中高職五專三年級	grade 12	6,444	13.4	18.0	8.5
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	905	10.9	12.4	8.7
臺北市	Taipei City	873	12.2	16.3	7.7
臺中市	Taichung City	1,905	7.4	11.0	3.4
臺南市	Tainan City	1,691	10.6	13.8	7.4
高雄市	Kaohsiung City	1,695	13.0	18.6	7.2
宜蘭縣	Ilan County	861	13.3	19.6	6.6
桃園縣	Taoyuan County	1,019	14.7	20.7	8.6
新竹縣	Hsinchu County	978	16.3	23.4	7.4
苗栗縣	Miaoli County	1,005	14.3	23.3	6.2
彰化縣	Changhua County	895	12.8	19.5	4.7
南投縣	Nantou County	889	14.8	23.9	4.6
雲林縣	Yunlin County	912	8.9	12.2	4.4
嘉義縣	Chiayi County	851	14.7	20.6	5.9
屏東縣	Pingtung County	859	12.0	17.6	6.6
臺東縣	Taitung County	762	15.1	22.2	6.4
花蓮縣	Hualien County	832	14.5	23.3	5.6
澎湖縣	Penghu County	500	16.4	23.5	8.4
基隆市	Keelung City	833	11.9	15.7	8.7
新竹市	Hsinchu City	985	14.6	19.8	9.5
嘉義市	Chiayi City	799	9.4	14.5	5.2
金門縣	Kinmen County	545	13.2	21.0	4.1
連江縣	Lienchiang County	291	10.1	15.4	3.0

資料來源：本署青少年吸菸行為調查(GYTS)。

備註：吸菸率定義：過去30天內曾經嘗試吸菸，即使只吸一、兩口。

Source：Global Youth Tobacco Survey.

Note：The smoking rate was defined as having tried smoking over the previous 30 days, even if it was just one or

表2-2-1 18歲以上每人平均酒精消費量

Table 2-2-1 Alcohol Consumption in Liters per Capita of Population Aged 18 and Over

指標名稱 Indicator	單位 Unit	資料年度 Year	指標值 Value
18歲以上每人平均酒精消費量(升) Alcohol Consumption in Liters per Capita of Population Aged 18 Years and Over	升 litre	2002	3.0
		2003	3.9
		2004	3.5
		2005	3.3
		2006	2.7
		2007	2.9
		2008	3.1
		2009	3.1
		2010	3.0
		2011	2.8
		2012	3.0

資料來源：行政院主計總處。

Source : Directorate General of Budget, Accounting and Statistics (DGBAS) of Executive Yuan.

表2-2-2 18歲以上人口過去一年飲酒率

Table 2-2-2 Alcohol Use Rate of Population Aged 18 and Over in Past Year

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國98年	2009	19,763	46.2	60.6	31.8
民國102年	2013	18,425	45.7	58.0	33.6
依年齡別分 by age					
18-29歲	18-29	3,738	56.5	61.7	50.9
30-39歲	30-39	3,510	53.2	65.9	40.6
40-49歲	40-49	3,372	50.1	63.7	36.7
50-64歲	50-64	4,619	40.0	55.9	24.5
65歲以上	above 65 ages	3,186	22.5	34.6	11.7
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,136	54.1	64.0	44.0
臺北市	Taipei City	1,154	54.0	63.8	45.0
臺中市	Taichung City	1,735	47.4	59.3	35.8
臺南市	Tainan City	1,722	43.2	55.3	31.3
高雄市	Kaohsiung City	1,805	41.0	54.5	27.8
宜蘭縣	Ilan County	673	39.9	54.2	25.2
桃園縣	Taoyuan County	981	48.7	63.1	33.0
新竹縣	Hsinchu County	743	44.2	56.9	31.0
苗栗縣	Miaoli County	734	38.8	52.6	24.5
彰化縣	Changhua County	769	33.5	48.6	18.2
南投縣	Nantou County	811	38.6	53.1	23.6
雲林縣	Yunlin County	719	39.5	55.5	22.4
嘉義縣	Chiayi County	826	31.3	47.1	14.9
屏東縣	Pingtung County	811	37.2	51.4	22.4
臺東縣	Taitung County	645	53.2	65.4	39.9
花蓮縣	Hualien County	683	45.9	60.1	31.4
澎湖縣	Penghu County	582	34.5	53.3	15.1
基隆市	Keelung City	597	51.4	60.5	42.3
新竹市	Hsinchu City	677	35.6	48.5	22.9
嘉義市	Chiayi City	622	39.3	55.1	24.7

資料來源：本署國民健康訪問調查 (NHIS)。

備註：1. 飲酒者意指過去一年內曾飲用各種酒類，包括保力達B、維士比與藥酒，但不包含煮菜時加的酒或酒精成分已揮發的酒，或舔一下。

2. 分析結果經加權調整具全國及縣市代表性。

Source：National Health Interview Survey.

Note：1. Drinkers are whom had drunk during in past year, including Paolyta B, Whisbih and medicinal wine,

2. All percentages were weighted with national and city-county representative results.

表2-2-3 18歲以上人口過去一個月喝超過1個標準杯率
Table 2-2-3 Alcohol Use More than One Standard Drink Rate of Population Aged 18 and Over in Past Month

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國98年	2009	19,763	18.3	29.7	6.9
民國102年	2013	18,425	17.7	27.7	7.8
依年齡別分 by age					
18-29歲	18-29	3,738	18.1	23.3	12.6
30-39歲	30-39	3,510	20.4	32.0	9.0
40-49歲	40-49	3,372	21.4	34.9	8.1
50-64歲	50-64	4,619	18.0	30.1	6.3
65歲以上	above 65 ages	3,186	7.0	12.9	1.8
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,136	20.7	29.3	11.8
臺北市	Taipei City	1,154	18.4	28.3	9.2
臺中市	Taichung City	1,735	17.9	27.2	8.8
臺南市	Tainan City	1,722	14.0	22.9	5.3
高雄市	Kaohsiung City	1,805	14.6	24.4	4.9
宜蘭縣	Ilan County	673	18.1	27.2	8.7
桃園縣	Taoyuan County	981	21.3	31.0	10.7
新竹縣	Hsinchu County	743	16.0	24.6	7.1
苗栗縣	Miaoli County	734	17.4	28.6	5.8
彰化縣	Changhua County	769	16.5	30.8	2.0
南投縣	Nantou County	811	19.7	33.3	5.7
雲林縣	Yunlin County	719	16.7	29.9	2.7
嘉義縣	Chiayi County	826	15.5	26.6	3.9
屏東縣	Pingtung County	811	18.2	29.6	6.2
臺東縣	Taitung County	645	29.4	42.3	15.3
花蓮縣	Hualien County	683	24.7	39.9	9.2
澎湖縣	Penghu County	582	18.8	32.4	4.7
基隆市	Keelung City	597	18.1	29.9	6.2
新竹市	Hsinchu City	677	16.0	25.4	6.7
嘉義市	Chiayi City	622	14.6	25.9	4.0

資料來源：本署國民健康訪問調查 (NHIS)。

備註：1. WHO標準杯定義：1標準杯(one standard drink)=13克純酒精量

純酒精量(公克)= 容器容量(毫升) x 數量(杯、瓶、罐等) x 對應酒精濃度(%) x 0.79(酒精密度)

2. 分析結果經加權調整具全國及縣市代表性。

Source：National Health Interview Survey.

Note：1. Drinkers are whom had drunk more than one standard drink in past month. A standard drink is equal to 13 grams of pure alcohol, which is the amount of pure alcohol found in drinks.

2. All percentages were weighted with national and city-county representative results.

表2-2-4 18歲以上人口過去一個月暴飲率

Table 2-2-4 Binge Drinking Rate of Population Aged 18 and Over in Past Month

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國98年	2009	19,763	5.4	9.3	1.5
民國102年	2013	18,425	5.4	9.3	1.6
依年齡別分 by age					
18-29歲	18-29	3,738	6.2	8.7	3.5
30-39歲	30-39	3,510	5.6	9.6	1.7
40-49歲	40-49	3,372	7.6	13.4	1.8
50-64歲	50-64	4,619	4.9	9.1	1.0
65歲以上	above 65 ages	3,186	1.7	3.7	-
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,136	7.1	11.4	2.7
臺北市	Taipei City	1,154	5.7	8.9	2.8
臺中市	Taichung City	1,735	5.6	9.6	1.7
臺南市	Tainan City	1,722	3.3	5.8	0.9
高雄市	Kaohsiung City	1,805	4.2	7.6	0.8
宜蘭縣	Ilan County	673	6.1	11.0	1.2
桃園縣	Taoyuan County	981	6.0	9.6	2.1
新竹縣	Hsinchu County	743	3.8	7.0	0.5
苗栗縣	Miaoli County	734	5.2	9.0	1.3
彰化縣	Changhua County	769	4.6	8.7	0.5
南投縣	Nantou County	811	7.1	13.3	0.7
雲林縣	Yunlin County	719	5.3	9.6	0.6
嘉義縣	Chiayi County	826	4.4	8.1	0.5
屏東縣	Pingtung County	811	5.0	8.4	1.4
臺東縣	Taitung County	645	11.8	18.3	4.7
花蓮縣	Hualien County	683	9.3	17.3	1.2
澎湖縣	Penghu County	582	5.8	10.9	0.5
基隆市	Keelung City	597	5.6	10.2	1.0
新竹市	Hsinchu City	677	4.6	8.5	0.8
嘉義市	Chiayi City	622	3.2	6.2	0.4

資料來源：本署國民健康訪問調查 (NHIS)。

備註：1. WHO暴飲定義：一次飲酒超過6個標準杯(相當於60公克純酒精量)

純酒精量(公克) = 容器容量(毫升) x 數量(杯、瓶、罐等) x 對應酒精濃度(%) x 0.79(酒精密度)

2. 分析結果經加權調整具全國及縣市代表性。

Source：National Health Interview Survey.

Note：1. Drinkers are whom had binge drinking in past month. Binge drinking is equal to 60 grams of pure alcohol, which is the amount of pure alcohol found in drinks.

2. All percentages were weighted with national and city-county representative results.

表2-3-1 18歲以上人口目前嚼檳榔率

Table 2-3-1 Betel Quid Chewing Rate of Population Aged 18 and Over

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國96年	2007	15,179	...	17.2	...
民國97年	2008	15,317	...	15.2	...
民國98年	2009	14,595	...	14.6	...
民國99年	2010	16,108	...	12.5	...
民國100年	2011	16,782	...	11.3	...
民國101年	2012	33,913	5.7	10.9	0.6
民國102年	2013	21,246	4.9	9.5	0.6
依年齡別分 by age					
18-29歲	18-29	2,652	2.6	4.9	0.2
30-39歲	30-39	2,961	7.1	13.7	0.6
40-49歲	40-49	4,045	8.2	16.0	0.7
50-64歲	50-64	7,133	4.3	8.2	0.6
65歲以上	above 65 ages	4,455	1.8	3.2	0.6
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	899	2.5	6.6	0.2
臺北市	Taipei City	842	1.0	3.2	0.2
臺中市	Taichung City	1,703	4.1	8.7	0.3
臺南市	Tainan City	1,781	3.1	6.2	0.2
高雄市	Kaohsiung City	1,745	4.1	8.6	0.3
宜蘭縣	Ilan County	883	3.9	11.4	0.6
桃園縣	Taoyuan County	882	3.7	11.0	0.3
新竹縣	Hsinchu County	924	3.3	7.9	0.5
苗栗縣	Miaoli County	966	4.9	12.7	0.3
彰化縣	Changhua County	927	3.3	8.4	0.4
南投縣	Nantou County	945	5.3	12.8	0.9
雲林縣	Yunlin County	945	5.4	14.7	0.4
嘉義縣	Chiayi County	962	6.9	16.9	0.5
屏東縣	Pingtung County	901	7.2	15.7	2.7
臺東縣	Taitung County	927	13.6	24.6	9.6
花蓮縣	Hualien County	899	8.8	18.7	4.4
澎湖縣	Penghu County	962	3.0	9.8	0.0
基隆市	Keelung City	817	3.0	8.8	0.4
新竹市	Hsinchu City	873	2.2	5.9	0.0
嘉義市	Chiayi City	841	3.2	9.9	0.1

資料來源：本署健康危害行為監測調查及國人吸菸行為調查。

Source：Behavioral Risk Factor Surveillance System, Adult Smoking Behavior Survey.

表2-4-1 13歲以上國人規律運動率

Table 2-4-1 Regular Exercise Rate of Population Aged 13 and Over

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國100年	2011	35,688	27.8	32.9	22.7
民國101年	2012	35,505	30.4	36.0	24.8
民國102年	2013	25,098	31.3	35.6	27.0
依年齡別分					
	by age				
13-17歲	13-17	1,490	47.1	55.3	38.2
18-24歲	18-24	1,834	33.4	41.9	24.2
25-29歲	25-29	1,127	26.0	34.5	17.3
30-34歲	30-34	1,350	19.4	25.3	13.6
35-39歲	35-39	1,600	18.8	22.6	15.2
40-44歲	40-44	2,197	19.7	22.8	16.5
45-49歲	45-49	2,399	22.3	23.7	20.9
50-54歲	50-54	3,234	22.2	24.5	20.0
55-59歲	55-59	2,735	26.8	29.3	24.4
60-64歲	60-64	2,733	54.0	55.7	52.5
65-69歲	65-69	1,601	58.6	61.3	56.2
70歲以上	above 70 ages	2,743	51.9	54.1	50.0
依縣市別分					
	by county				
新北市	New Taipei City	1,067	29.6	33.3	26.1
臺北市	Taipei City	1,067	32.8	38.5	27.7
臺中市	Taichung City	620	31.8	34.3	29.4
臺南市	Tainan City	1,067	29.9	32.2	27.5
高雄市	Kaohsiung City	1,067	33.3	37.7	28.9
宜蘭縣	Ilan County	1,067	33.8	38.7	28.8
桃園縣	Taoyuan County	1,511	30.1	35.4	24.7
新竹縣	Hsinchu County	1,518	29.6	35.5	23.5
苗栗縣	Miaoli County	1,067	31.0	33.3	28.6
彰化縣	Changhua County	385	32.1	37.4	26.6
南投縣	Nantou County	1,067	31.4	38.3	24.2
雲林縣	Yunlin County	1,559	27.3	31.9	22.2
嘉義縣	Chiayi County	1,067	26.8	28.8	24.7
屏東縣	Pingtung County	1,067	32.2	38.8	25.4
臺東縣	Taitung County	1,068	37.7	45.1	30.0
花蓮縣	Hualien County	1,065	33.4	36.5	30.2
澎湖縣	Penghu County	1,067	34.1	40.9	26.9
基隆市	Keelung City	1,522	29.9	36.6	23.2
新竹市	Hsinchu City	1,536	30.6	34.8	26.5
嘉義市	Chiayi City	1,067	34.5	38.8	30.5
金門縣	Kinmen County	1,510	35.7	41.6	29.8
連江縣	Lienchiang County	1,067	40.7	49.6	28.8

資料來源：教育部體育署運動城市調查。

Source：Sport City survey by Sports Administration, Ministry of Education.

表2-4-2 65歲以上老人規律運動率

Table 2-4-2 Regular exercise rate of population aged 65 and over

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國96年	2007	1,846	41.20	43.20	38.50
民國97年	2008	1,760	39.70	42.30	37.10
民國98年	2009	1,718	45.40	48.50	42.30
民國99年	2010	1,886	50.90	55.80	46.30
民國100年	2011	2,321	49.60	55.30	44.20
民國101年	2012	2,791	53.40	54.60	52.20
民國102年	2013	3,852	55.45	57.01	54.05
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	139	64.80	75.30	54.80
臺北市	Taipei City	198	62.30	62.70	61.90
臺中市	Taichung City	249	57.80	58.20	57.50
臺南市	Tainan City	345	52.50	54.30	50.80
高雄市	Kaohsiung City	279	59.50	64.60	55.00
宜蘭縣	Ilan County	186	56.50	47.20	64.60
桃園縣	Taoyuan County	132	59.40	66.40	52.40
新竹縣	Hsinchu County	131	49.20	44.90	53.40
苗栗縣	Miaoli County	158	48.50	43.00	53.90
彰化縣	Changhua County	120	45.80	41.20	49.60
南投縣	Nantou County	189	49.70	44.40	54.60
雲林縣	Yunlin County	189	37.00	36.80	37.10
嘉義縣	Chiayi County	207	44.00	45.10	43.10
屏東縣	Pingtung County	191	53.60	49.60	57.30
臺東縣	Taitung County	200	48.20	40.00	55.90
花蓮縣	Hualien County	210	56.50	57.50	55.60
澎湖縣	Penghu County	254	42.50	60.60	26.40
基隆市	Keelung City	134	60.50	63.90	57.60
新竹市	Hsinchu City	157	59.10	72.70	47.80
嘉義市	Chiayi City	184	65.20	69.60	61.50

資料來源：本署健康危害行為監測調查。

備註：1.百分比經加權調整。

2.規律運動定義：每週運動3次及以上，每次至少30分鐘。

3.此為詢問過去一個月中平均每週運動情形。

Source：Behavior Risk Factor Surveillance System.

Note：1.All percentage were weighted.

2.The definition of regular physical activity：Exercise 3 or more times a week for at least 30 minutes.

3.This is an inquiry about the cases average weekly physical activity status over the past month.

表2-5-1 熱量攝取與三大營養素提供百分比

		有效樣本數 Sample Size	攝取熱量 (大卡) Energy Intake (Kcal)	DRI建議熱量 (稍低活動) (大卡) Recommended DRI (low activity) (Kcal)	達到DRI建議熱量 (稍低活動)百 分比 DRI -low active %
男 Male	民國94-97年 2005-2008	1,446	2,277		
	依年齡別分 by age				
	19-30歲 19-30	241	2,321	2,150	107.9%
	31-44歲 31-44	244	2,432	2,100	115.8%
	45-64歲 45-64	480	2,325	1,950 - 2,100	110.7 - 119.2%
65歲以上 above 65 ages	481	1,711	1,900 - 1,950	87.7 - 90.1%	
女 Female	民國94-97年 2005-2008	1,462	1,677		
	依年齡別分 by age				
	19-30歲 19-30	241	1,878	1,650	113.8%
	31-44歲 31-44	247	1,697	1,650	102.9%
	45-64歲 45-64	489	1,649	1,600 - 1,650	99.9 - 103%
65歲以上 above 65 ages	485	1,316	1,500 - 1,600	82.2 - 87.7%	

資料來源：民國94-97年國民營養健康狀況變遷調查 (NAHSIT)。

備註：1. 有效樣本數採實際完訪樣本數之最大可利用值，該題為遺漏值者均自分母刪除；分析結果經加權調整。

2. 比較成人與老人達到衛生福利部訂定的國人膳食營養素參考攝取量 (Dietary Reference Intakes, DRIs) 適度、稍低活動強度的建議量。

Table 2-5-1 Caloric Intake in Percentage Caloric Intake Supplied by the Three Major Nutrients

DRI建議熱量 (適度活動) (大卡) Recommended DRI (moderate activity) (Kcal)	達到DRI建議熱量 (適度活動)百分比 DRI - moderate active %	蛋白質 Protein		脂肪 Lipid		醣類 Carbohydrate	
		攝取量(克) Intake (g)	佔總熱量之 百分比 Percentage of Caloric Intake (%)	攝取量(克) Intake (g)	佔總熱量之 百分比 Percentage of Caloric Intake (%)	攝取量(克) Intake (g)	佔總熱量之 百分比 Percentage of Caloric Intake (%)
		94.0	17.2	81.2	31.8	273.1	51.0
2,550	91.0%	94.6	17.0	86.2	32.9	274.0	50.1
2,450	99.3%	100.3	17.1	87.8	32.7	288.5	50.2
2,300 - 2,450	94.9 - 101.1%	96.4	17.5	81.2	31.7	274.7	50.8
2,150 - 2,300	74.4 - 79.6%	72.1	17.0	55.4	27.8	231.1	55.2
		70.8	16.8	59.6	30.1	217.4	53.2
2,050	91.6%	76.7	16.1	71.6	32.7	235.3	51.3
2,050	82.8%	72.0	17.1	61.6	30.8	214.7	52.1
2,050	80.4%	71.3	17.2	55.7	28.8	219.3	54.1
1,900 - 2,050	64.2 - 69.2%	55.4	16.6	41.0	26.4	184.4	57.0

Source : Nutrition And Health Survey in Taiwan (NAHSIT), 2005-2008, Ministry of Health and Welfare.

Note : 1. Sample size means effective sample size for indicators, and all results were weighted.

2. Comparison with the recommended "Dietary Reference Intakes" for adults and elderly persons with a "moderate activity" or "low activity" level of physical activity.

表2-5-2 每人每天從飽和脂肪酸攝入的能量占總能量的平均比率
Table 2-5-2 Mean Proportion of Total Energy Intake from Saturated Fatty Acids per Capita per Day

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國94-97年	2005-2008	2,908	9.8	10.0	9.6
依年齡別分 by age					
19-30歲	19-30	482	10.9	10.9	10.9
31-44歲	31-44	491	10.2	10.3	10.1
45-64歲	45-64	969	9.2	9.7	8.7
65歲以上	above 65 ages	966	8.5	8.6	8.4

資料來源：民國94-97年國民營養健康狀況變遷調查 (NAHSIT)。

備註：有效樣本數採實際完訪樣本數之最大可利用值，該題為遺漏值者均自分母刪除；分析結果經加權調整。

Source：Nutrition And Health Survey in Taiwan.

Note：Sample size means effective sample size for indicators, and all results were weighted.

表2-5-3 每人每天鹽攝取量
Table 2-5-3 Total Salt Intake per Capita per Day

單位：克 Unit：g

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國94-97年	2005-2008	2,908	9.6	10.8	8.4
依年齡別分 by age					
19-30歲	19-30	482	10.7	11.2	10.1
31-44歲	31-44	491	10.1	11.3	8.8
45-64歲	45-64	969	9.4	11.2	7.7
65歲以上	above 65 ages	966	7.0	7.7	6.3

資料來源：民國94-97年國民營養健康狀況變遷調查 (NAHSIT)。

備註：1. 有效樣本數採實際完訪樣本數之最大可利用值，該題為遺漏值者均自分母刪除；分析結果經加權調整。

2. 依衛生福利部建議，成人每日鈉總攝取量不宜超過2400毫克（即鹽6公克）。

Source：Nutrition And Health Survey in Taiwan.

Note：1. Sample size means effective sample size for indicators, and all results were weighted.

2. According to the Ministry of Health and Welfare recommends that adult total daily sodium intake should not exceed 2,400 mg (ie, 6 grams of salt).

表2-5-4 18歲以上民眾每日攝取三蔬二果的人口比率

Table 2-5-4 The Percentage of Population Aged 18 and Over Eating 3 Serving Vegetables and 2 Serving Fruit per Day

單位：百分比 Unit：%

		完訪樣本數 Total Number	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國97年	2008	3,928	16.78	15.93	17.60
民國98年	2009	14,323	21.92	17.93	25.98
民國99年	2010	14,864	25.06	21.40	28.78
民國100年	2011	16,029	19.11	15.24	23.00
民國101年	2012	16,025	16.84	13.12	20.54
民國102年	2013	22,718	12.99	9.99	15.92
依年齡別分 by age					
18-24歲	18-24	1,327	8.48	7.41	9.64
25-34歲	25-34	2,583	10.01	8.09	11.93
35-44歲	35-44	4,341	12.09	8.07	15.92
45-54歲	45-54	5,681	15.27	9.61	20.70
55-64歲	55-64	5,118	18.49	15.15	21.70
65歲以上	above 65 ages	3,668	12.57	12.66	12.49
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	1,025	12.62	7.83	17.22
臺北市	Taipei City	1,025	14.84	11.81	17.51
臺中市	Taichung City	1,983	13.43	9.87	16.81
臺南市	Tainan City	1,997	13.10	10.57	15.63
高雄市	Kaohsiung City	1,999	14.18	10.44	17.82
宜蘭縣	Ilan County	973	14.32	11.56	17.16
桃園縣	Taoyuan County	1,005	11.47	7.72	15.24
新竹縣	Hsinchu County	987	10.49	7.34	13.68
苗栗縣	Miaoli County	986	13.83	9.74	18.15
彰化縣	Changhua County	974	12.87	11.02	14.70
南投縣	Nantou County	961	15.04	12.80	17.43
雲林縣	Yunlin County	965	9.89	6.18	13.88
嘉義縣	Chiayi County	959	14.34	12.43	16.31
屏東縣	Pingtung County	973	12.25	9.35	15.16
臺東縣	Taitung County	977	12.59	8.79	16.60
花蓮縣	Hualien County	968	11.55	8.34	14.92
澎湖縣	Penghu County	966	11.30	8.79	13.86
基隆市	Keelung City	1,002	7.68	6.21	9.18
新竹市	Hsinchu City	1,012	13.14	13.14	13.13
嘉義市	Chiayi City	981	13.07	8.58	17.25

資料來源：本署健康危害行為監測調查。

備註：百分比經加權調整。

Source：Behavior Risk Factor Surveillance System.

Note：All percentage were weighted.

三、保健服務提供 及績效表現

表3-1-1 口腔健康狀況與保健服務利用指標

Table 3-1-1 Oral Health Status and Care Utilization Indicators

指標名稱 Indicator	單位 Unit	資料年度 Year	合計 Total	男性 Male	女性 Female
a. 3-4歲兒童牙齒塗氟至少一次利用率 a. Preventive service of fluoride application among 3-4 years old children	百分比 %	2007	31.3	...	...
		2008	34.6	...	...
		2009	38.7	...	...
		2010	41.9	...	...
		2011	39.3	...	...
		2012	47.4	...	...
b. 5歲兒童齲齒率 b. Prevalence of caries at age 5	百分比 %	1995	89.4	...	...
		2006	73.7	71.4	76.0
		2011	79.3	...	...
c. 12歲兒童恆牙齲蝕指數 c. Decayed, missing, filled teeth (DMFT) at age 12	顆 teeth	1981	3.8	...	...
		1990	5.0	...	...
		1996	3.7	...	...
		2000	3.3	...	...
		2006	2.6	2.3	2.9
		2012	2.5	2.2	2.8
d. 35-44歲成人牙周組織健康比率 d. Healthy periodontal status among 35-44 years old adults	百分比 %	2008	0.6	...	...
e. 65歲以上老人無牙率 e. Prevalence of edentulousness in older people (65 years and over)	百分比 %	2006	21.5	18.7	24.3
		2009	15.2	12.9	17.3

資料來源：a. 分析自健保資料庫。

b. 台灣六歲以下兒童口腔及衛生狀況調查。

c. 台灣地區兒童及青少年口腔及衛生狀況調查。

d. 2007-2008年台灣18歲以上人口牙周狀況及保健行為之調查研究。

e. 2005-2006年台灣地區45歲以上人口口腔狀態變化狀況研究、2009年國民健康訪問調查。

備註：1. 除a指標外，各項百分比(%)均經加權處理。

2. 牙周組織健康係指經牙醫師評估之社區牙周指數(CPI)為0。

3. 2009年國民健康訪問調查全口無牙定義為缺28顆牙齒及以上者。

Source：a. Analyzed from National Health Insurance Research Database (NHIRD).

b. Oral health status survey of children under 6 years old in Taiwan.

c. Oral health status survey of children and adolescents between 6-18 years old in Taiwan.

d. Periodontal health status and behavior survey of adults aged 18 years and over in Taiwan during during 2007-2008.

e. The trend of oral health status in Taiwanese aged over 45 years old during 2005-2006、National Health Interview Survey in 2009.

Note：1. All percentage except indicator a were weighted.

2. Healthy periodontal status was defined for code scored as Community Periodontal Index (CPI) code 0.

3. Edentulousness was defined as 28 and over teeth loss in 2009 national Health Interview Survey.

表3-2-1 45-69歲婦女最近兩年內接受乳癌篩檢率

Table 3-2-1 Screening Rate of Women Aged 45-69 Had at Least 1 Mammography within the Past 2 Years

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	篩檢率 Screening Rate
民國93-94年	2004-2005	2,117,198	3.9
民國94-95年	2005-2006	2,220,218	7.7
民國95-96年	2006-2007	2,310,669	10.4
民國96-97年	2007-2008	2,410,281	12.0
民國97-98年	2008-2009	3,461,256	11.6
民國98-99年	2009-2010	3,559,778	21.7
民國99-100年	2010-2011	3,661,655	29.5
民國100-101年	2011-2012	3,749,385	32.8
民國101-102年	2012-2013	3,795,860	36.0
依年齡別分	by age		
45-49歲	45-49	933,064	33.9
50-54歲	50-54	936,583	35.5
55-59歲	55-59	841,654	36.4
60-64歲	60-64	683,418	35.6
65-69歲	65-69	401,141	40.2
依縣市別分	by county		
新北市	New Taipei City	684,720	36.4
臺北市	Taipei City	487,448	34.8
臺中市	Taichung City	421,571	33.7
臺南市	Tainan City	307,665	35.6
高雄市	Kaohsiung City	472,704	35.0
宜蘭縣	Ilan County	71,385	36.0
桃園縣	Taoyuan County	309,745	37.7
新竹縣	Hsinchu County	69,538	35.5
苗栗縣	Miaoli County	81,660	34.1
彰化縣	Changhua County	189,473	37.9
南投縣	Nantou County	81,728	35.7
雲林縣	Yunlin County	102,535	32.6
嘉義縣	Chiayi County	80,276	39.0
屏東縣	Pingtung County	139,248	39.6
臺東縣	Taitung County	35,603	37.9
花蓮縣	Hualien County	54,347	35.5
澎湖縣	Penghu County	14,648	41.1
基隆市	Keelung City	65,839	38.1
新竹市	Hsinchu City	61,175	43.3
嘉義市	Chiayi City	43,729	43.4
金門縣	Kinmen County	19,214	24.2
連江縣	Lienchiang County	1,609	42.0

資料來源：本署癌症篩檢資料庫，篩檢統計至2014.02.08。

備註：1.篩檢率計算方式：近2年曾接受過乳癌篩檢人數 / 當年12月45-69歲婦女人口數。

2.2004年7月起，全面提供50-69歲婦女2年1次乳房攝影篩檢，2009年11月17日起，擴大服務對象為45-69歲。

Source：Cancer Screening Database, HPA. Data by February, 8, 2014.

Note：1.Breast cancer screening rate: Percentage of women aged 45-69 reporting a mammography in the past 2 years

2.Screening policy: The government has incorporated breast cancer screening into preventive health care services for women aged 50-69 since July 2004, and it expanded the scope to include women aged 45-49 in November 2009.

表3-2-2 30-69歲以上婦女最近三年內曾經接受過子宮頸抹片篩檢率

Table 3-2-2 Screening Rate of Women Aged 30-69 Had at Least 1 Pap Smear within the Past 3 Years

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 (中間年底人口數) Sample Size (no. of population at the bottom of middle year)	篩檢率 Screening Rate
民國89-91年	2000-2002	5,386,581	57.6
民國90-92年	2001-2003	5,485,302	56.6
民國91-93年	2002-2004	5,578,690	57.3
民國92-94年	2003-2005	5,676,078	57.6
民國93-95年	2004-2006	5,777,570	57.5
民國94-96年	2005-2007	5,917,714	56.3
民國95-97年	2006-2008	6,030,627	57.0
民國96-98年	2007-2009	6,153,736	58.6
民國97-99年	2008-2010	6,289,345	59.3
民國98-100年	2009-2011	6,409,316	59.8
民國99-101年	2010-2012	6,529,577	59.1
民國100-102年	2011-2013	6,642,694	57.1
依年齡別分	by age		
30-34歲	30-34	1,023,196	49.3
35-39歲	35-39	945,898	59.6
40-44歲	40-44	924,215	57.0
45-49歲	45-49	939,746	58.9
50-54歲	50-54	926,068	60.3
55-59歲	55-59	833,060	57.9
60-64歲	60-64	659,867	57.8
65-69歲	65-69	390,644	56.6
依縣市別分	by county		
新北市	New Taipei City	1,192,078	59.4
臺北市	Taipei City	834,358	53.5
臺中市	Taichung City	760,928	58.5
臺南市	Tainan City	532,386	57.5
高雄市	Kaohsiung City	820,269	56.0
宜蘭縣	Ilan County	121,786	56.4
桃園縣	Taoyuan County	568,770	58.7
新竹縣	Hsinchu County	135,674	53.1
苗栗縣	Miaoli County	142,838	53.3
彰化縣	Changhua County	334,605	60.6
南投縣	Nantou County	136,015	54.8
雲林縣	Yunlin County	178,324	54.1
嘉義縣	Chiayi County	135,175	56.2
屏東縣	Pingtung County	233,207	56.2
臺東縣	Taitung County	59,483	51.3
花蓮縣	Hualien County	91,123	56.0
澎湖縣	Penghu County	25,866	47.7
基隆市	Keelung City	108,955	56.1
新竹市	Hsinchu City	119,247	58.2
嘉義市	Chiayi City	77,121	56.7
金門縣	Kinmen County	31,755	29.9
連江縣	Lienchiang County	2,731	54.0

資料來源：本署癌症篩檢資料庫。

備註：申報檢查人數(身分證字號和出生年月日相同者算同1人)，若個案在3年內曾作抹片2次以上，取其抹片開片結果最嚴重且最早採檢時間者。

Source：Cancer Screening Database, HPA.

Note：Cervical cancer screening rate: Percentage of women aged 30 or over reporting a pap smear in the past 3 years.

表3-2-3 50-69歲民眾最近兩年內曾經接受過糞便潛血檢查篩檢率

Table 3-2-3 Screening Rate for People Aged 50-69 Had at Least 1 iFOBT within the Past 2 Years

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國93-94年	2004-2005	4,166,950	12.1	9.3	14.7
民國94-95年	2005-2006	4,366,865	12.1	9.4	14.7
民國95-96年	2006-2007	4,541,677	10.7	8.2	13.0
民國96-97年	2007-2008	4,734,686	10.3	7.8	12.6
民國97-98年	2008-2009	4,928,409	10.4	7.7	12.9
民國98-99年	2009-2010	5,117,052	23.4	19.6	27.0
民國99-100年	2010-2011	5,308,879	32.2	28.3	36.0
民國100-101年	2011-2012	5,506,399	33.3	29.1	37.4
民國101-102年	2011-2013	5,607,791	38.2	33.8	42.5
依年齡別分 by age					
50-54歲	50-54	1,857,123	...	28.1	39.3
55-59歲	55-59	1,653,702	...	31.1	40.8
60-64歲	60-64	1,328,747	...	36.0	43.0
65-69歲	65-69	768,219	...	49.8	52.6
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	976,745	40.3	36.8	43.4
臺北市	Taipei City	700,714	34.0	30.8	36.7
臺中市	Taichung City	597,865	37.5	33.5	41.2
臺南市	Tainan City	463,829	37.6	32.7	42.5
高雄市	Kaohsiung City	698,444	39.3	34.5	43.7
宜蘭縣	Ilan County	108,615	40.2	35.4	45.0
桃園縣	Taoyuan County	436,284	41.8	37.9	45.4
新竹縣	Hsinchu County	105,004	33.8	29.2	38.7
苗栗縣	Miaoli County	130,123	32.3	26.7	38.2
彰化縣	Changhua County	295,837	42.1	36.4	48.0
南投縣	Nantou County	129,470	33.9	28.4	39.8
雲林縣	Yunlin County	170,605	33.0	26.6	40.4
嘉義縣	Chiayi County	133,740	39.4	33.3	46.5
屏東縣	Pingtung County	216,904	42.2	35.9	48.6
臺東縣	Taitung County	55,641	42.2	37.7	46.9
花蓮縣	Hualien County	84,136	39.7	34.9	44.5
澎湖縣	Penghu County	23,207	39.3	33.3	45.8
基隆市	Keelung City	98,153	38.9	33.4	44.1
新竹市	Hsinchu City	87,194	35.6	29.7	41.0
嘉義市	Chiayi City	62,641	39.9	37.1	42.5
金門縣	Kinmen County	29,598	20.4	16.7	24.2
連江縣	Lienchiang County	3,042	38.7	33.4	46.4

資料來源：本署癌症篩檢資料庫，篩檢統計至2014.02.08

備註：1.篩檢率計算方式：近2年曾接受過大腸癌篩檢人數 / 當年12月50-69歲人口數。

2.2010年起，全面提供50-69歲民眾2年1次糞便潛血檢查。

Source：Cancer Screening Database, HPA. Data by February, 8, 2014.

Note：1.Colorectal cancer screening rate: Percentage of people aged 50-69 reporting at Least 1 iFOBT in the past 2

2.Screening policy: The government has incorporated colorectal cancer screening into preventive health care services for people aged 50-69 with at least 1 iFOBT within the past 2 years.

表3-2-4 30歲以上嚼檳榔或吸菸者最近兩年內接受口腔癌篩檢率

Table 3-2-4 Screening Rate for People Aged 30 or Over with Betel Nut Chewing or Smoking Habit Had Oral Cancer Screening within the Past 2 Years

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國93-94年	2004-2005	4,675,686	14.4	14.1	16.9
民國94-95年	2005-2006	4,738,435	13.6	13.3	16.4
民國95-96年	2006-2007	4,790,120	13.5	13.3	16.4
民國96-97年	2007-2008	4,844,608	21.7	21.4	26.7
民國97-98年	2008-2009	4,900,827	29.4	29.1	37.0
民國98-99年	2009-2010	3,850,081	35.4	33.3	55.6
民國99-100年	2010-2011	3,668,408	43.5	40.8	46.5
民國100-101年	2011-2012	3,731,453	52.7	47.9	65.3
民國101-102年	2012-2013	3,757,562	54.0	49.1	67.6
依年齡別分 by age					
30-39歲	30-39	...	39.0	...	...
40-49歲	40-49	...	40.0	...	...
50-59歲	50-59	...	55.0	...	...
60-69歲	60-69	...	83.7	...	...
70歲以上	above 70 ages	...	...	...	...
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	702,994	54.4	...	...
臺北市	Taipei City	368,924	45.3	...	...
臺中市	Taichung City	397,870	56.8	...	...
臺南市	Tainan City	265,204	52.1	...	...
高雄市	Kaohsiung City	449,241	52.9	...	...
宜蘭縣	Ilan County	79,919	52.8	...	...
桃園縣	Taoyuan County	340,485	55.4	...	...
新竹縣	Hsinchu County	73,874	46.4	...	...
苗栗縣	Miaoli County	89,813	55.0	...	...
彰化縣	Changhua County	177,095	62.2	...	...
南投縣	Nantou County	89,550	66.6	...	...
雲林縣	Yunlin County	129,725	51.7	...	...
嘉義縣	Chiayi County	98,200	58.3	...	...
屏東縣	Pingtung County	165,952	54.9	...	...
臺東縣	Taitung County	63,461	58.1	...	...
花蓮縣	Hualien County	72,998	58.2	...	...
澎湖縣	Penghu County	16,529	51.4	...	...
基隆市	Keelung City	76,956	42.6	...	...
新竹市	Hsinchu City	39,580	74.8	...	...
嘉義市	Chiayi City	39,560	65.4	...	...
金門縣	Kinmen County	19,425	16.0	...	...
連江縣	Lienchiang County	1,967	30.7	...	...

資料來源：本署癌症篩檢資料庫，篩檢統計至2014.02.08。

備註：1.篩檢率計算方式：近2年曾接受過口腔癌篩檢人數 / (當年12月人口數*抽菸或嚼檳榔比例)。

2.2010年起，全面提供30歲以上嚼檳榔或吸菸民眾2年1次口腔黏膜檢查。

Source：Cancer Screening Database, HPA. Data by February, 8, 2014.

Note：1.Oral cancer screening rate: Percentage of people aged 30 or over who chew betel quid or smoke reporting a oral mucosa test in the past 2 years

2.Screening policy: The government has incorporated oral cancer screening into preventive health care services for people aged 30 or over who chew betel quid or smoke with once every 2 years since 2010.

表3-2-5 乳癌篩檢陽性個案追蹤完成率

Table 3-2-5 Follow Up Rate for Positive Cases of Breast Cancer Screening

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	追蹤完成率 Follow Up Rate
民國99年	2010	45,506	86.6
民國100年	2011	54,370	87.0
民國101年	2012	65,090	89.0
民國102年	2013	61,760	89.1
依年齡別分			
	by age		
30-39歲	30-39	...	...
40-49歲	40-49	...	...
50-59歲	50-59	...	...
60-69歲	60-69	...	...
70歲以上	above 70 ages	...	...
依縣市別分			
	by county		
新北市	New Taipei City	12,124	88.4
臺北市	Taipei City	7,854	85.9
臺中市	Taichung City	6,234	92.2
臺南市	Tainan City	4,772	90.5
高雄市	Kaohsiung City	7,957	92.2
宜蘭縣	Ilan County	1,039	95.0
桃園縣	Taoyuan County	4,981	85.9
新竹縣	Hsinchu County	1,021	85.8
苗栗縣	Miaoli County	1,221	86.7
彰化縣	Changhua County	3,159	93.0
南投縣	Nantou County	1,052	88.8
雲林縣	Yunlin County	1,628	87.2
嘉義縣	Chiayi County	1,118	90.3
屏東縣	Pingtung County	2,737	89.7
臺東縣	Taitung County	504	92.3
花蓮縣	Hualien County	930	89.1
澎湖縣	Penghu County	201	88.1
基隆市	Keelung City	1,123	84.0
新竹市	Hsinchu City	1,182	86.9
嘉義市	Chiayi City	687	84.7
金門縣	Kinmen County	209	87.1
連江縣	Lienchiang County	27	77.8

資料來源：本署癌症篩檢資料庫，篩檢統計至2014.02.08。

備註：1.陽性個案轉介完成率=陽性個案已追蹤完成數/陽性個案數。

2.乳癌篩檢陽性個案定義為：乳房攝影篩檢結果為「0、4、5」，且受檢日期介於2012.10.01-2013.09.30。

Source：Cancer Screening Database, HPA. Data by February, 8, 2014.

Note：1.Follow up rate for positive cases=Positive cases who complete full length follow up / positive cases.

2.Definition for positive breast cancer cases are: Breast cancer screening result is 「0 or 4 or 5」, and screening procedure dated between 2012.10.01-2013.09.30

表3-2-6 子宮頸癌陽性個案追蹤完成率

Table 3-2-6 Follow Up Rate for Positive Cases of Cervical Cancer Screening

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	追蹤完成率 Follow Up Rate
民國92年	2003	5,971	90.6
民國93年	2004	7,070	93.4
民國94年	2005	6,867	90.7
民國95年	2006	7,042	93.8
民國96年	2007	6,535	95.4
民國97年	2008	6,996	94.6
民國98年	2009	7,067	92.1
民國99年	2010	8,498	90.8
民國100年	2011	8,120	90.3
民國101年	2012	8,401	91.2
民國102年	2013	7,957	92.2
依年齡別分			
	by age		
30-39歲	30-39	...	...
40-49歲	40-49	...	...
50-59歲	50-59	...	...
60-69歲	60-69	...	...
70歲以上	above 70 ages	...	...
依縣市別分			
	by county		
新北市	New Taipei City	1,663	95.7
臺北市	Taipei City	940	94.9
臺中市	Taichung City	967	94.9
臺南市	Tainan City	602	93.9
高雄市	Kaohsiung City	787	93.5
宜蘭縣	Ilan County	143	91.6
桃園縣	Taoyuan County	750	84.7
新竹縣	Hsinchu County	162	85.8
苗栗縣	Miaoli County	172	76.7
彰化縣	Changhua County	458	93.0
南投縣	Nantou County	181	89.0
雲林縣	Yunlin County	196	89.8
嘉義縣	Chiayi County	140	95.0
屏東縣	Pingtung County	228	89.5
臺東縣	Taitung County	62	83.9
花蓮縣	Hualien County	105	95.2
澎湖縣	Penghu County	26	73.1
基隆市	Keelung City	136	96.3
新竹市	Hsinchu City	139	84.2
嘉義市	Chiayi City	70	94.3
金門縣	Kinmen County	21	71.4
連江縣	Lienchiang County	9	77.8

資料來源：本署癌症篩檢資料庫，篩檢統計至2014.02.07。

備註：陽性個案轉介完成率=陽性個案已追蹤完成數/陽性個案數。

Source：Cancer Screening Database, HPA. Data by February, 7, 2014.

Note：Follow up rate for positive cases=Positive cases who complete full length follow up / positive cases.

表3-2-7 大腸癌篩檢陽性個案追蹤完成率

Table 3-2-7 Follow Up Rate for Positive Cases of Colorectal Cancer Screening

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國98年	2009	14,019	81.8	81.3	82.2
民國99年	2010	70,066	58.4	59.1	57.5
民國100年	2011	61,189	58.3	58.7	57.9
民國101年	2012	76,646	62.4	62.9	61.9
民國102年	2013	77,513	66.9	66.6	67.3
依年齡別分 by age					
30-39歲	30-39	...	...	...	...
40-49歲	40-49	...	...	...	...
50-59歲	50-59	...	...	...	...
60-69歲	60-69	...	...	...	...
70歲以上	above 70 ages	...	...	...	...
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	15,556	70.0	70.5	69.3
臺北市	Taipei City	6,708	69.6	70.3	68.8
臺中市	Taichung City	8,417	68.2	67.7	68.7
臺南市	Tainan City	7,157	68.8	67.2	70.5
高雄市	Kaohsiung City	10,550	69.5	69.7	69.2
宜蘭縣	Ilan County	1,367	72.7	71.7	74.0
桃園縣	Taoyuan County	5,824	56.5	57.2	55.7
新竹縣	Hsinchu County	1,103	61.1	61.8	60.3
苗栗縣	Miaoli County	1,722	52.4	50.9	54.2
彰化縣	Changhua County	4,599	67.5	64.9	70.7
南投縣	Nantou County	1,517	62.7	60.7	65.0
雲林縣	Yunlin County	2,028	67.9	67.6	68.3
嘉義縣	Chiayi County	1,852	70.2	68.3	72.5
屏東縣	Pingtung County	3,169	58.3	57.5	59.3
臺東縣	Taitung County	948	68.7	65.9	72.3
花蓮縣	Hualien County	1,225	66.4	65.3	67.9
澎湖縣	Penghu County	392	63.5	59.6	68.6
基隆市	Keelung City	1,195	56.3	58.4	53.9
新竹市	Hsinchu City	929	73.3	75.7	71.1
嘉義市	Chiayi City	1,002	65.9	64.4	67.6
金門縣	Kinmen County	186	67.7	70.8	63.8
連江縣	Lienchiang County	67	28.4	25.5	35.0

資料來源：本署癌症篩檢資料庫·篩檢統計至2014.02.08。

備註：1.陽性個案轉介完成率=陽性個案已追蹤完成數/陽性個案數。

2.大腸癌陽性個案追蹤完成數(2012.10.1-2013.9.30)的定義為(篩檢日期)且(檢驗日期)為3個月內的個案完成追蹤人數。

3.大腸癌陽性個案定義為：2012.10.1-2013.9.30糞便潛血檢查結果為陽性。

Source：Cancer Screening Database, HPA. Data by February, 8, 2014.

Note：1.Follow up rate for positive cases=Positive cases who complete full length follow up / positive cases

2.Follow up rate for positive cases=Positive cases who complete full length follow up with 3 months between

3.Colorectal cancer positive case definition: iFOBT result is positive between 2012.10.1-2013.9.30

表3-2-8 口腔癌篩檢陽性個案追蹤完成率

Table 3-2-8 Follow Up Rate for Positive Cases of Oral Cancer Screening

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	依性別分 by sex		
			計 Both	男 Male	女 Female
民國98年	2009	8,730	81.3	...	...
民國99年	2010	65,743	66.0	...	...
民國100年	2011	61,201	63.0	...	...
民國101年	2012	62,233	68.3	...	...
民國102年	2013	63,547	73.8	...	...
依年齡別分 by age					
30-39歲	30-39	...	...	...	...
40-49歲	40-49	...	...	...	...
50-59歲	50-59	...	...	...	...
60-69歲	60-69	...	...	...	...
70歲以上	above 70 ages	...	...	...	...
依縣市別分 by county					
新北市	New Taipei City	11,524	75.2	...	...
臺北市	Taipei City	4,673	72.8	...	...
臺中市	Taichung City	6,568	78.7	...	...
臺南市	Tainan City	5,285	79.4	...	...
高雄市	Kaohsiung City	7,970	76.5	...	...
宜蘭縣	Ilan County	1,175	78.1	...	...
桃園縣	Taoyuan County	5,017	54.3	...	...
新竹縣	Hsinchu County	975	53.3	...	...
苗栗縣	Miaoli County	1,199	64.4	...	...
彰化縣	Changhua County	4,813	85.1	...	...
南投縣	Nantou County	1,579	75.0	...	...
雲林縣	Yunlin County	2,558	78.8	...	...
嘉義縣	Chiayi County	2,278	80.0	...	...
屏東縣	Pingtung County	2,829	66.9	...	...
臺東縣	Taitung County	1,146	62.6	...	...
花蓮縣	Hualien County	780	68.8	...	...
澎湖縣	Penghu County	144	77.1	...	...
基隆市	Keelung City	1,103	78.1	...	...
新竹市	Hsinchu City	605	59.7	...	...
嘉義市	Chiayi City	1,217	65.7	...	...
金門縣	Kinmen County	76	72.4	...	...
連江縣	Lienchiang County	33	27.3	...	...

資料來源：本署癌症篩檢資料庫·篩檢統計至2014.02.08。

備註：1.陽性個案追蹤完成率=陽性個案已追蹤完成數/陽性個案應追蹤數

2.陽性個案追蹤完成定義為確認診斷結果已填報。

3.口腔癌陽性個案追蹤完成數(2012.10.1-2013.9.30)的定義為(篩檢日期)且(檢驗日期)為3個月內的個案完成

Source：Cancer Screening Database, HPA

Note：1.Follow up rate for positive cases=Positive cases who complete full length follow up / positive cases

2.Definition for follow up completion is based on completed submission of definitive diagnosis

表3-3-1 乳癌、子宮頸癌及大腸直腸癌五年存活率

Table 3-3-1 Five Year Survival Rates of Selected Cancer

單位：百分比 Unit：%

		乳癌 Breast Cancer		子宮頸癌 Cervical cancer		大腸直腸癌 Colorectal cancer	
		觀察存活率 Observed Survival Rate	相對存活率 Cumulative Relative Survival Rate	觀察存活率 Observed Survival Rate	相對存活率 Cumulative Relative Survival Rate	觀察存活率 Observed Survival Rate	相對存活率 Cumulative Relative Survival Rate
民國84年	1995	65.48	76.26	68.61	73.80	47.28	56.24
民國85年	1996	66.56	77.24	70.06	75.04	47.31	56.21
民國86年	1997	67.65	78.26	69.83	75.06	47.28	55.93
民國87年	1998	65.01	74.90	71.23	76.26	47.76	56.29
民國88年	1999	69.36	79.05	72.09	76.96	47.42	55.38
民國89年	2000	70.47	81.15	72.10	77.23	48.55	56.96
民國90年	2001	67.88	77.04	71.78	76.84	48.13	56.23
民國91年	2002	70.49	80.17	67.20	71.49	50.71	59.21
民國92年	2003	71.60	81.25	68.23	72.44	49.25	57.26
民國93年	2004	73.88	83.33	70.73	75.28	50.94	58.86
民國94年	2005	73.14	82.37	71.76	76.12	52.76	60.97

資料來源：本署癌症登記資料庫

備註：1.觀察存活率：被診斷出癌症的患者中，存活超過特定時間之比例。（包括非死於該癌症之個案）

2.相對存活率：比較同樣的年齡和性別的癌症患者與沒有被診斷患有癌症的一般族群之存活率。（排除非死於該癌症之個案）

Source：Cancer Registry Database, HPA.

Note：1.The observed survival rate indicates the proportion of patients who were diagnosed with cancer at a given time and are alive at a certain point in time after diagnosis. All deaths are considered in this calculation regardless of cause, which reflects total mortality in the group of patients, not just that attributable solely to cancer.

2.Cumulative relative survival (%), which expresses the probability of cancer survival after adjustment for competing causes of death, was estimated as the ratio of observed to expected survival. Observed survival was based on deaths from all causes. Expected survival was based on cases only to the age-, year- and sex-specific mortalities observed in the general population (comparable group).

表3-4-1 活產新生兒出生性別比

Table 3-4-1 Sex Ratio of Live Births

單位：人 Unit : persons

		活產新生兒數 Number of Live Births	出生性別比 Sex Ratio of Live Births
民國93年	2004	217,386	110.76
民國94年	2005	206,925	109.12
民國95年	2006	205,026	109.61
民國96年	2007	203,377	109.77
民國97年	2008	196,373	109.64
民國98年	2009	192,465	108.50
民國99年	2010	166,630	108.95
民國100年	2011	198,387	107.87
民國101年	2012	234,575	107.38
民國102年	2013	195,251	107.81
依生母年齡別分			
	by age		
20歲以下	under 20 ages	2,982	113.15
20-24歲	20-24	16,840	107.77
25-29歲	25-29	50,823	107.93
30-34歲	30-34	81,699	106.78
35-39歲	35-39	37,243	109.15
40-44歲	40-44	5,445	111.05
45-49歲	45-49	194	100.00
50歲以上	above 50 ages	20	66.67
依縣市別分			
	by county		
新北市	New Taipei City	33,307	108.18
臺北市	Taipei City	26,065	107.82
臺中市	Taichung City	24,036	108.45
臺南市	Tainan City	14,502	105.88
高雄市	Kaohsiung City	21,328	105.71
宜蘭縣	Ilan County	3,430	111.34
桃園縣	Taoyuan County	17,655	108.49
新竹縣	Hsinchu County	5,377	104.14
苗栗縣	Miaoli County	5,156	106.16
彰化縣	Changhua County	10,851	109.52
南投縣	Nantou County	3,503	106.06
雲林縣	Yunlin County	5,117	106.41
嘉義縣	Chiayi County	3,363	109.34
屏東縣	Pingtung County	5,538	108.51
臺東縣	Taitung County	1,711	113.34
花蓮縣	Hualien County	2,641	108.61
澎湖縣	Penghu County	889	109.18
基隆市	Keelung City	2,225	111.90
新竹市	Hsinchu City	4,945	108.65
嘉義市	Chiayi City	1,920	116.22
金門縣	Kinmen County	1,348	108.67
連江縣	Lienchiang County	129	89.71
其他	Others	215	95.45

資料來源：本署出生通報。

備註：1.出生性別比：(活產男嬰數÷活產女嬰數)×100。

2.縣市別依產婦戶籍地分，其中「其他」包含外籍及資料不詳者。

Source : Birth Reporting System, HPA.

Note : 1. Sex Ratio of Live Births : (Number of male live birth ÷ Number of female live birth) × 100

2. "County" is based on the registered household of the parturient , "Others" refers to a foreign territory and unspecified information.

表3-4-2 孕婦產檢利用率指標

Table 3-4-2 Antenatal Care Coverage Rate

單位：百分比 Unit：%

		孕婦產檢至少檢查4次利用率 ^a Antenatal Care Coverage Rate of at Least 4 Visits	孕婦乙型鏈球菌篩檢率 ^b Screening Rate of Group B Streptococcus Screening
民國97年	2008	95.88	...
民國98年	2009	96.05	...
民國99年	2010	95.96	...
民國100年	2011	96.85	...
民國101年	2012	97.35	81.8
民國102年	2013	...	84.8

資料來源：a.本署孕婦產檢資料及出生通報資料

b.本署孕婦乙型鏈球菌篩檢資料/出生通報資料

Source：a.Prenatal Exam Data and Birth Reporting Database, HPA.

b.Group B Streptococci Screening Data and Birth Reporting Database, HPA.

表3-4-3 產前遺傳診斷異常個案追蹤率

Table 3-4-3 Follow-up Rate for Abnormal Cases of High-risk Pregnant Women Taking Prenatal Diagnosis

指標名稱 Indicator	單位 Unit	資料年度 Year	指標值 Value
產前遺傳診斷異常個案追蹤率 Follow-up rate for abnormal cases of high-risk pregnant women taking prenatal diagnosis	百分比 %	2005	98.7
		2006	99.1
		2007	99.2
		2008	98.2
		2009	98.6
		2010	99.0
		2011	99.4
		2012	99.4

資料來源：本署全國遺傳性疾疾病診斷檢驗個案減免（或補助）網路申報系統衛生局回復追蹤結果
Source : Genetic Diseases Diagnosis Reporting System, HPA.

表3-4-4 新生兒與兒童檢查利用率指標

Table 3-4-4 Care Coverage Rate of Newborn and Child

單位：百分比 Unit：%

		全國新生兒篩檢率 ^a Screening Rate of Newborn Metabolic Disorders	兒童預防保健利用率 ^b (一歲以下兒童至少利用一次 之比率) Preventive Care Coverage Rate of at Least 1 Visit among 1-year-old Children	新生兒聽力篩檢率 ^c Screening Rate of Newborn Hearing
民國95年	2006	99.9	...	...
民國96年	2007	99.5	...	...
民國97年	2008	98.7	91.2	...
民國98年	2009	99.9	94.4	...
民國99年	2010	99.7	94.8	...
民國100年	2011	99.8	97.4	...
民國101年	2012	99.8	97.0	89.4
民國102年	2013	99.8	97.6	97.3

資料來源：a.臺大醫院新生兒篩檢中心、衛生保健基金會及臺北病理中心3家新生兒篩檢中心、本署婦幼健康管理系統

b.本署婦幼健康管理系統

c.衛生福利部中央健康保險署兒童預防保健資料

Source：a. Newborn screening centers of National Taiwan University Hospital, Chinese Foundation of Health, Taipei Institute of Pathology. Maternal and Child Health Management Database, HPA.

b. Maternal and Child Health Management Database, HPA.

c. National Health Insurance Research Database, National Health Insurance Administration.

表3-4-5 產後一個月純母乳哺育率

Table 3-4-5 Exclusive Breastfeeding Rate during the First Month

單位：百分比 Unit：%

		有效樣本數 Sample Size	哺育率 Breastfeeding Rate
民國100年	2011	12,398	61.8
民國101年	2012	12,411	66.9
依縣市別分	by county		
新北市	New Taipei City	1,444	65.4
臺北市	Taipei City	1,138	72.3
臺中市	Taichung City	1,056	66.8
臺南市	Tainan City	656	65.1
高雄市	Kaohsiung City	911	65.4
宜蘭縣	Ilan County	384	70.6
桃園縣	Taoyuan County	793	62.6
新竹縣	Hsinchu County	617	71.6
苗栗縣	Miaoli County	551	61.7
彰化縣	Changhua County	835	68.7
南投縣	Nantou County	374	67.6
雲林縣	Yunlin County	576	62.8
嘉義縣	Chiayi County	394	64.2
屏東縣	Pingtung County	587	67.5
臺東縣	Taitung County	199	80.4
花蓮縣	Hualien County	335	76.4
澎湖縣	Penghu County	142	62.7
基隆市	Keelung City	299	59.2
新竹市	Hsinchu City	608	71.7
嘉義市	Chiayi City	282	64.2
金門縣	Kinmen County	220	71.8
連江縣	Lienchiang County	10	80.0

資料來源：本署縣市母乳哺育率調查計畫。

備註：分析結果經加權調整具全國及縣市代表性。

Source：Rates of Breastfeeding Survey by HPA

Note：All percentages were weighted with national and city-county representative results.

四、健康環境建置

表4-1 參與母嬰親善醫療院所認證機構之出生數涵蓋率

Table 4-1 Coverage Rate of Births in Baby-Friendly Medical Care Institutions

單位：百分比 Unit：%

		總出生數 Total of Births	涵蓋率 Coverage Rate
民國92年	2003	104,181	42.7
民國93年	2004	102,535	45.1
民國94年	2005	102,927	47.4
民國95年	2006	110,260	52.1
民國96年	2007	51,584	54.1
民國97年	2008	48,679	62.2
民國98年	2009	82,080	58.4
民國99年	2010	87,107	71.1
民國100年	2011	110,564	76.4
民國101年	2012	128,754	76.6
依縣市別分	by county		
新北市	New Taipei City	18,428	79.3
臺北市	Taipei City	22,075	88.4
臺中市	Taichung City	15,463	66.4
臺南市	Tainan City	7,852	57.5
高雄市	Kaohsiung City	16,430	85.6
宜蘭縣	Ilan County	2,495	94.9
桃園縣	Taoyuan County	16,081	86.3
新竹縣	Hsinchu County	1,651	72.3
苗栗縣	Miaoli County	2,027	83.9
彰化縣	Changhua County	3,536	37.3
南投縣	Nantou County	1,616	75.6
雲林縣	Yunlin County	1,011	32.0
嘉義縣	Chiayi County	1,260	100.0
屏東縣	Pingtung County	3,576	91.8
臺東縣	Taitung County	638	53.5
花蓮縣	Hualien County	1,798	92.0
澎湖縣	Penghu County	363	100.0
基隆市	Keelung City	742	35.0
新竹市	Hsinchu City	7,518	98.2
嘉義市	Chiayi City	3,785	91.1
金門縣	Kinmen County	397	100.0
連江縣	Lienchiang County	12	100.0

資料來源：本署母嬰親善醫療院所認證計畫。

備註：1. 涵蓋率係指於該縣市參與認證之母嬰親善醫療院所之活產數/該縣市活產數。

2. 分析結果經加權調整具全國及縣市代表性。

Source：Baby-Friendly Medical Care Institutions Certification Project, HPA

Note：1.Coverage rate is defined as percentage of births born in the Baby-Friendly Medical Care Institutions.

2.All percentages were weighted with national and city-county representative results.

表4-2 性福e學園網站-秘密花園視訊諮詢人次

Table 4-2 The Utilization of the Teleconsultation about Sexual Health from "Secret Garden" Website.

指標名稱 Indicator	單位 Unit	資料年度 Year	指標值 Value
性福e學園網站-秘密花園視訊諮詢人次 The utilization of the teleconsultation about sexual health from "Secret Garden" website.	人次 person	2008	2,035
		2009	3,115
		2010	2,744
		2011	3,045
		2012	2,327
		2013	3,248

資料來源：統計自本署性福e學園網站。

Source : Calculated from Secret Garden Website, HPA.

表4-3 健康環境建置指標

Table 4-3 Health Environment Establishment Indicators

		通過健康促進醫院認證醫院數 (醫院家數) HPH international network (no. of hospitals)	高齡友善健康照護 (醫院家數) Age-friendly Health Care (no. of hospitals)	獲得健康職場認證家數 (職場家數) Healthy workplace promoting program (no. of workplaces)	參與健康促進學校國際認證學校數 (學校家數) International Accreditation of Health Promoting School (no. of schools)	推動高齡友善城市縣市數 ¹ (縣市數) The numbers of cities/counties promote Age-friendly City (no. of cities/counties)
民國94年	2005	1	...	...	...	...
民國95年	2006	5	...	...	...	...
民國96年	2007	29	...	673	...	...
民國97年	2008	41	...	1,178	...	...
民國98年	2009	64	...	1,703	...	...
民國99年	2010	67	...	1,969	...	1
民國100年	2011	79	13	1,888	25	9
民國101年	2012	93	37	1,775	293	20
民國102年	2013	131	64	1,469	238	22

資料來源：本署各項健康環境促進措施。

備註：申請補助「高齡友善城市推動計畫」之縣市數

Source : Programs about Community Health Promotion, HPA.

Note : The number of cities and counties apply for "Age-friendly City" subsidies.

統計指標定義說明

統計指標定義說明

一、健康狀況

(一) 健康狀況

1. 活產新生兒低出生體重：新生兒出生體重未滿 2500 公克。
2. 國人自覺健康好的比率：調查受訪者回答自覺健康狀況「好」或「很好」之比率。
3. 18 歲以上過重及肥胖率：依自述身高及體重計算 BMI 值，並依衛生福利部所訂 BMI 標準區分過重與肥胖。(過重與肥胖：BMI \geq 24)

(二) 罹病率

1. 高血壓定義：收縮壓 \geq 140mmHg 或舒張壓 \geq 90mmHg，或過去 1 個月有服用降血壓藥物。
2. 高血糖定義：空腹 8 小時以上血糖值 \geq 126mg/dL，或過去 1 個月有服用降血糖藥物。
3. 高血脂定義：膽固醇 \geq 240mg/dL 或三酸甘油酯 \geq 200mg/dL，或過去 1 個月有服用降血脂藥物。
4. 惡性腫瘤發生率：每 10 萬人口惡性腫瘤(攝護腺癌、肺癌、大腸癌、乳癌、子宮頸癌)新發病例數，其中標準化率係以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準。

(三) 死亡率

1. 平均餘命：依內政部定義，假設一出生嬰兒遭受到某一時期之每一年齡組所經驗之死亡風險後，所能存活的預期壽命。
2. 嬰兒死亡率：(一年中未滿一歲之嬰兒死亡數/一年內之活產總數)*1,000。
3. 新生兒死亡率：(一年中未滿四週之新生兒死亡數/一年內之活產總數)*1,000。
4. 孕產婦死亡率：(一年內孕產婦死亡數(ICD10：O00-O99)/一年內之活產總數)*100,000。

5. 1-4 歲兒童死亡率：(1-4 歲兒童死亡數/1-4 歲年中人口數)*100,000

6. 主要死因標準化死亡率

- 年齡別死亡率：年齡別死亡數/該年齡別年中人口數*100,000。
- 標準化死亡率： $[\sum(\text{年齡別死亡率} * \text{標準組年齡別人口數})] / \text{標準組總人口數} * 100,000$ ，標準組年齡別人口數係以 2000 年 WHO 世界人口年齡結構為基準。
- 主要死因國際疾病分類碼：

主要死因	ICD9	ICD10
惡性腫瘤	140-208	C00-C97
心臟疾病(高血壓性 疾病除外)	390-392,393-398,410- 414,420- 429	I01-I02.0,I05-I09,I20- I25,I27,I30-I52
腦血管疾病	430-438	I60-I69
肺炎	480-486	J12-J18
糖尿病	250	E10-E14
事故傷害	800-949	V01-X59, Y85-Y86
慢性下呼吸道疾病	490-494,496	J40-J47
高血壓性疾病	401-405	I10-I15
慢性肝病及肝硬化	571	K70,K73-K74
腎炎、腎病症候群及 腎病變	580-589	N00-N07,N17-N19,N25-N27
自殺	950-959	X60-X84, Y87.0
敗血症	038	A40-A41

7. 潛在生命損失

- 70 歲以下潛在生命損失：以 70 歲為預期存活年限，計算 70 歲以下死亡者，比預期死亡年齡早逝的年數損失。

- 70 歲以下潛在生命損失 = $\sum_{a=0}^{70-1} (70-a)(d_{at} / p_{at})(P_a / P_n) * 100000$

a ：實際死亡年齡

- d_{at} : a 年齡死亡人數
- p_{at} : a 年齡年中人口數
- P_a : a 年齡之標準人口數
- P_n : 總標準人口數

8. 30-70 歲死亡機率

- 30-70 歲死亡機率：30 歲者在到達 70 歲時可能遭受死亡之機率；亦為 30-70 歲者死於某原因之機率。
- 五歲組死亡率=五歲組死亡數/五歲組年中人口數
- $5qx = (\text{五歲組死亡率} * 5) / (1 + \text{五歲組死亡率} * 2.5)$
- $40q30 = 1 - \prod_{x=30}^{65} (1 - 5qx)$
- $5qx$: 五歲組死亡機率
- $40q30$: 30-70 歲死亡機率

9. 30-70 歲標準化死亡率

- 年齡別死亡率：年齡別死亡數/該年齡別年中人口數*100,000。
- 標準化死亡率： $[\sum (\text{年齡別死亡率} * \text{標準組年齡別人口數})] / \text{標準組 30-70 歲總人口數} * 100,000$ ，標準組年齡別人口數係以 2000-2025 年 WHO 世界人口年齡結構為基準。
- 非傳染病國際疾病分類碼：

非傳染病	ICD9	ICD10
所有非傳染病		C00-C97,D00-D48,D55-D64(排除 D64.9),D65-D89,E03-E07,E10-E16,E20-E34,E65-E88,F01-F99,G06-G98,H00-H61,H68-H93,I00-I99,J30-J98,K00-K92,N00-N64,N75-N98,L00-L98,M00-M99,Q00-Q99
惡性腫瘤	140-208	C00-C97
心血管疾病	390-459	I00-I99

糖尿病	250	E10-E14
慢性呼吸道疾病	470-478,490-519	J30-J98

二、健康影響因子

(一) 菸

1. 青少年目前吸菸率定義：指過去 30 天內曾經嘗試吸菸，即使只吸一、兩口。
2. 15 歲以上每人每年平均菸品消耗量：菸品消耗總量除以 15 歲及以上人口總數，菸品消耗總量係指每年銷售的菸品數量，計算方式為菸品產量加上菸品進口量，然後扣除菸品出口量。
3. 每日吸菸：曾經吸菸 5 包菸以上，且最近一個月每天吸菸者。
4. 目前吸菸：曾經吸菸 5 包菸以上，且最近一個月有吸菸者。
5. 室內公共場所二手菸暴露：過去一個禮拜，在室內公共場所，有人在你面前吸菸。
6. 職場吸菸率：15 歲以上有專職工作的員工吸菸率。職場吸菸率=(幾乎每天吸菸人數+偶爾吸菸人數)/總樣本數。
7. 醫護人員勸戒菸：目前吸菸者最近十二個月內有接觸醫護人員且被勸戒菸。

(二) 酒

1. 每人平均酒精消費量： $(國產純酒精消費量+進口-出口) / 年中人口數$ ，其中消費量係以產量代替，即依各類酒之酒精含量比率換算成純酒精量，再除以年中人口數。
2. 過去一年飲酒：過去一年內曾飲用各種酒類，包括保力達 B、維士比與藥酒，但不包含煮菜時加的酒或酒精成分已揮發的酒，或舔一下。
3. 過去一個月喝超過 1 個標準杯：
WHO 標準杯定義：1 標準杯(one standard drink)=13 克純酒精量
純酒精量(公克)=容器容量(毫升) x 數量(杯、瓶、罐等) x 對應酒

精濃度(%) x 0.79(酒精密度)

4. 過去一個月暴飲：

WHO 暴飲定義：一次飲酒超過 6 個標準杯(相當於 60 公克純酒精量)

純酒精量(公克)=容器容量(毫升) x 數量(杯、瓶、罐等) x 對應酒精濃度(%) x 0.79(酒精密度)

(三) 檳榔

1. 目前嚼檳榔：最近 6 個月曾嚼食過檳榔。

(四) 身體活動

1. 規律運動：符合(1)每週運動 3 次以上(2)每次運動 30 分鐘以上(3)運動時會流汗也會喘之人口。(60 歲以上民眾會流汗也納入計算)
2. 65 歲以上老人規律運動：每週運動 3 次及以上，每次至少 30 分鐘。

(五) 飲食

1. 每人每天脂肪攝取量：以 24 小時飲食回憶法評估平均每人每日脂肪攝取量 (公克)。
2. 每人每天卡路里攝取量：以 24 小時飲食回憶法評估平均每人每日卡路里攝取量 (大卡)。
3. 每人每天蛋白質攝取量：以 24 小時飲食回憶法評估平均每人每日蛋白質攝取量 (公克)。
4. 每人每天鹽攝取量：以 24 小時飲食回憶法評估平均每人每日鈉攝取量，每 400 毫克的鈉相當於 1 克的鹽。
5. 每人每天從飽和脂肪酸攝入的能量占總能量的平均比例：以 24 小時飲食回憶法評估每天總熱量中由飽和脂肪酸攝取的熱量所佔的平均比例。

三、保健服務提供及績效表現

(一) 口腔衛生

1. 3-4 歲兒童牙齒塗氟至少一次利用率：指滿 3 歲至未滿 5 歲兒童至少塗氟一次人數占該年齡層總人數之比率。
2. 齲齒率：指全口至少有一顆齲齒之人數占該調查口腔檢查總人數之比率。
3. 恆牙齲蝕指數：指該調查口腔檢查每人有齲齒 (Decay)、缺牙 (Missing)、填補 (Filled) 牙齒之平均顆數。
4. 牙周組織健康比率：指牙周組織健康人數對該調查口腔檢查總人數之比率，牙周組織健康係指社區牙周指數 (Community Periodontal Index, CPI) 為 0。
5. 無牙率：2006 年資料係指自覺上下顎自然牙齒與固定假牙之固定齒數為 0 顆者占該電訪調查總人數之比率；2009 年資料係指自述全口缺牙 28 顆及以上者占該調查總人數之比率。

(二) 癌症篩檢

1. 乳癌篩檢率：近 2 年曾接受過乳癌篩檢人數 / 當年 12 月底 45-69 歲婦女人口數。
2. 子宮頸癌篩檢率：近 3 年曾接受過子宮頸癌篩檢人數 / 3 年中第 2 年年底台灣婦女人口數。
3. 大腸癌篩檢率：近 2 年曾接受過大腸癌篩檢人數 / 當年 12 月底 50-69 歲人口數。
4. 口腔癌篩檢率：近 2 年曾接受過口腔癌篩檢人數 / (當年 6 月底人口數 * 抽菸或嚼檳榔比例)。抽菸或嚼檳榔比例資料來源為 98 年國民健康訪問暨藥物濫用調查。
5. 乳癌篩檢陽性個案追蹤完成率：陽性個案已追蹤完成數 / 陽性個案數。陽性個案定義為乳房攝影篩檢結果為「0、4、5」，「0」的個案需完成複檢，「4、5」的個案 (含「0」的個案複檢結果為「4、5」的個案) 需完成確診 (細針抽吸、病理組織切片或乳房超音波)，若確診結果為乳癌者，需追蹤其是否接受手術，無手術者，本署將俟其理由合理

性，計算完成確診率，若為乳癌個案且無手術者，需填寫「癌症治療」欄位。

6. 子宮頸癌陽性個案追蹤完成率：陽性個案已追蹤完成數/陽性個案數。陽性個案定義為非典型腺體細胞 (Atypical glandular cell, AGC)及以上 (取最近一筆抹片，若兩個月內(≤ 60 天)有兩筆以上抹片則取最重一筆，最重一筆判讀結果為 05 以上但不包含 06、07、14 個案)。
7. 大腸癌篩檢陽性個案追蹤完成率：陽性個案已追蹤完成數/陽性個案數。陽性個案定義為糞便潛血檢查結果為陽性。
8. 口腔癌篩檢陽性個案追蹤完成率：陽性個案已追蹤完成數/陽性個案數。陽性個案定義為口腔黏膜檢查結果為 1 疑似口腔癌、2 口腔內外不明原因之持續性腫塊、3 紅斑、4 紅白斑、5 疣狀增生、8 約兩星期仍不癒之口腔潰瘍/糜爛、9 扁平苔癬、10 口腔黏膜不正常，但診斷未明、11 其他、71 非均質性白斑、72 均質性厚白斑、73 均質性薄白斑、76 口腔黏膜下纖維化症(張口不易或舌頭活動困難)。

(三) 癌症照護

1. 乳癌、子宮頸癌及大腸直腸癌五年存活率

觀察存活率：被診斷為癌症且存活五年以上之個案數/被診斷為癌症之個案數。

相對存活率：被診斷為癌症且存活五年以上之個案數 (排除非死於該癌症之個案) /同一年度在年齡與性別匹配之一般族群存活五年以上之個案數。

(四) 孕產婦及幼兒保健

1. 孕婦產檢利用率：孕婦產檢至少檢查 4 次利用人數/當年度孕婦人數
2. 產前遺傳診斷異常個案追蹤率：異常個案追蹤完成數/異常個案數
3. 全國新生兒篩檢率：年度接受篩檢人數/嬰兒出生數
4. 孕婦乙型鏈球菌篩檢率：篩檢數/孕婦於第 7 次至第 9 次產檢之總人數

5. 新生兒聽力篩檢率：篩檢數/出生數
6. 兒童預防保健利用率：1歲以下兒童曾接受兒童預防保健之人數/1歲以下兒童人口數。
7. 產後一個月純母乳哺育率：產後1個月純母乳哺育之產婦人數/調查之產婦人數。(註：純母乳哺育係指寶寶只吃母乳，沒有混合餵奶粉、果汁、葡萄糖水等食品，若只添加白開水、維他命、礦物質補充劑或藥品者，仍可算純母乳哺育。)

四、健康環境建置

1. 通過參與母嬰親善醫療院所認證機構之出生數涵蓋率：參與認證之母嬰親善醫療院所之活產數/活產數
2. 秘密花園視訊諮詢人次：於本署性福e學園網站-秘密花園視訊諮詢人次。

本署重要監測調查簡介

國民健康訪問調查

(National Health Interview Survey；簡稱 NHIS)

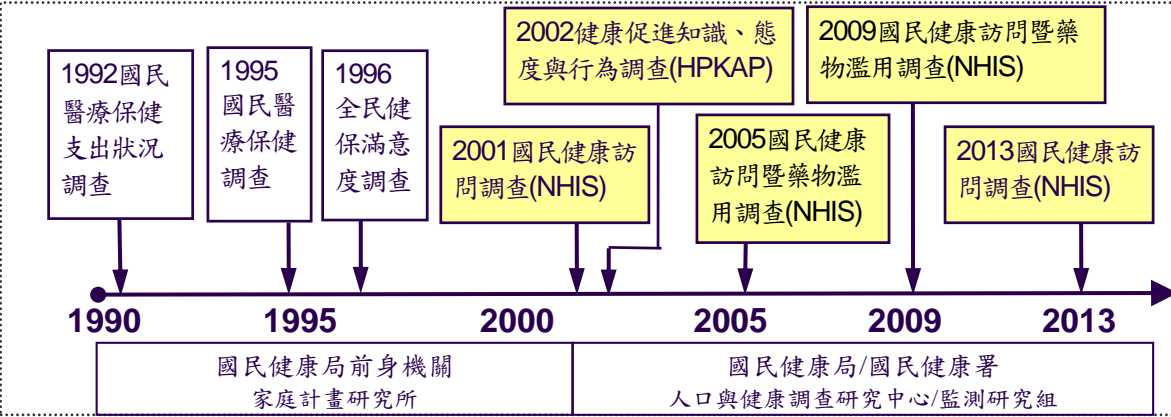
背景緣由：

國民健康狀況是分配醫療資源及訂定全國健康目標之主要依據，亦為衡量國家發展概況的重要指標之一。為此，諸多國家乃收集各類與國民健康狀況相關的調查資料，建立全國健康資料庫，其中國民健康訪問調查被認為是監測國民健康現況及變化趨勢之重要方法。為建立全國及各縣市衛生保健指標資料，以為監測與評價工作及介入效益基礎，爰有本系列調查之產生。

本署自前身機關(國民健康局)成立後，共辦理四次國民健康訪問調查，以調查年度之西元紀元，包括：2001NHIS、2005NHIS、2009NHIS 與 2013NHIS，其中 2001NHIS 係由本署與國家衛生研究院共同辦理之第一次國民健康訪問調查，其歷史意義在於：整合既有國民健康之相關調查，然因該次調查僅具全國及區域代表性而不具縣市代表性，故另於 2002 年由本署另行自辦健康促進知識、態度與行為調查(HPKAP)，以與 2001NHIS 共同建立全國及各縣市之國民健康資料，並建立定期性資料收集之可行機制。2005 年進一步合併既有之 NHIS 與 HPKAP 二項調查，完成 2005NHIS 整合規劃執行。2005 年、2009 年合辦單位除國家衛生研究院之外，並有衛生署管制藥品管理局(衛生福利部食品藥物管理署前身)之參與，以自填問卷方式，附加藥物濫用調查，未來預定以每 4 年為間隔，固定辦理本系列 NHIS 調查。

調查目的：

- 一、瞭解國人健康狀況及服務需求。
- 二、探討重要健康議題及相關因素。
- 三、界定衛生保健計畫目標族群。
- 四、提供健康政策與計畫訂定依據。
- 五、評估健康政策及計畫成效。

執行週期	自民國 90 年起，每間隔 4 年辦理一次調查 最近一次辦理年度：民國 102 年（2013）				
執行年份	<p>【國民健康局成立以前】衛生署曾辦理下列相關調查：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 民國 81 年臺灣地區國民醫療保健支出狀況調查（1992） ● 民國 84 年年臺灣地區國民醫療保健調查（1995） ● 民國 85 年年臺灣地區全民健康保險滿意度調查（1996） <p>【國民健康局成立以後】</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 民國 90 年國民健康訪問調查（2001NHIS） ● 民國 91 年國民健康促進知識態度與行為調查（2002HPKAP） ● 民國 94 年國民健康訪問暨藥物濫用調查（2005NHIS） ● 民國 98 年國民健康訪問暨藥物濫用調查（2009NHIS） ● 民國 102 年國民健康訪問調查（2013NHIS） 				
調查方法	由特約訪員進行問卷面訪調查為主，個人自填問卷為輔。				
調查內容	個人及家戶背景特徵、個人健康狀態及罹患疾病、身體功能、醫療服務利用、健康行為等。				
調查別	2001NHIS	2002HPKAP	2005NHIS	2009NHIS	2013NHIS
調查對象	全人口	15 歲以上人口	全人口	全人口	全人口
抽樣方法	多階段分層系統抽樣-家戶抽樣，中選戶內之所有成員全查	多階段分層系統抽樣-個人抽樣	多階段分層系統抽樣-個人抽樣	多階段分層系統抽樣-個人抽樣	多階段分層系統抽樣-個人抽樣
代表性	台灣：七個分層抽樣地區 山地、離島：另抽	台灣地區、各縣市	台灣地區、各縣市	台灣地區、各縣市	台灣地區、各縣市
樣本數	抽出：7,357 戶，27,160 人 完訪：6,721 戶，25,464 人	抽出：32,656 人 完訪：26,755 人	抽出：30,680 人 完訪：24,726 人	抽出：30,528 人 完訪：25,637 人	抽出：30,960 人 完訪：23,320 人
合作單位	國家衛生研究院				

青少年健康行為系列調查

A. 全球青少年吸菸行為調查

(Global Youth Tobacco Survey；簡稱 GYTS)

背景緣由：

吸菸為影響人類健康至鉅的危險因子，首次吸菸年齡多在青少年時期。為監測與評價菸害防制工作成效，定期蒐集全國及各縣市民眾吸菸行為資料，乃為重要工作策略之一。本署自前身機關(國民健康局)成立以來，即以多元化方法，週期性監測不同年齡層國人吸菸行為狀況與變化趨勢，包括每 4 年一次的「國民健康調查(全人口之面訪調查)」，每年一次的「吸菸行為電話調查(18 歲以上成人)」，及以學校為基礎的「青少年吸菸行為調查」。

本項調查是本署自民國 93 年起，與美國 CDC 共同合作，採用世界衛生組織設計發展之「全球青少年吸菸行為調查」問卷，並規劃以國中、高中職及五專 1-3 年級學生隔年輪換方式所辦理之定期性吸菸行為監測調查，100 年起賡續前 6 年辦理青少年吸菸行為調查，具全國代表性調查仍維持國、高中職學生隔年輪流辦理；具縣市代表性調查則改為同時以國中、高中職五專學生為調查對象，以搜集全國及各縣市學生吸菸率及其對菸害相關認知、態度與二手菸暴露等變化趨勢資料，作為提供相關單位規劃與評價校園菸害防制之參據。

調查目的：

- 一、瞭解全國及各縣市青少年吸菸行為、認知與態度以及學校禁菸政策與執行等狀況。
- 二、比較歷年各縣市青少年吸菸行為、認知與態度以及學校禁菸政策執行狀況變化趨勢。
- 三、建立全國及各縣市青少年吸菸行為、認知與態度變化趨勢資料庫，為國民健康署與各衛生局後續監測與評價青少年菸害防制工作及介入效益，提供實證基礎。

四、透過全球青少年吸菸行為國際比較研究合作計畫，增加台灣之能見度，促進國際學術研究交流。

辦理週期		每年一次。(全國國中、高中職及五專 1-3 年級在校學生，以隔年輪換方式辦理，自 100 年起改為每年國中、高中職同時調查。)										
執行年份	民國年	93 年	94 年	95 年	96 年	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
	西元年	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
A 計畫(具全國代表性)												
調查對象		國中學生	高中職及五專學生	國中學生	高中職及五專學生	國中學生	高中職及五專學生	國中學生	高中職及五專學生	暫停辦理	國中學生	與 B 計畫合併
樣本數	學校數	60	61	60	61	60	62	60	59	配合美國疾病管制局問卷改版時程，暫停辦理	60	
	班級數	210	122	142	183	150	91	176	149		178	
	學生數	5,400	4,747	4,965	7,131	5,122	3,645	5,928	5,751		5,440	
	完訪學生數	5,279	4,426	4,751	6,606	4,938	3,365	5,577	5,277		5,071	
B 計畫(具縣市代表性)												
調查對象		國中學生	高中職及五專學生	國中學生	高中職及五專學生	國中學生	高中職及五專學生	國中學生	國中、高中職及五專學生	國中、高中職及五專學生	國中、高中職及五專學生	國中、高中職及五專學生
樣本數	學校數	210	213	219	220	218	214	222	333	316	319	386
	班級數	643	639	672	710	676	693	684	1,139	1,056	1,111	1,542
	學生數	23,072	27,615	23,565	27,853	22,692	27,322	22,552	41,598	37,724	38,378	50,105
	完訪學生數	22,339	25,618	22,393	25,860	21,678	25,450	21,282	38,267	34,552	34,774	待清理

調查方法	採樣本班級學生集中施測，不具名自填問卷方式進行。
調查內容	1.菸品使用盛行率； 2.第一次吸菸相關經驗； 3.菸品可近性；4. 吸菸相關知識與態度； 5. 二手菸暴露； 6. 戒菸可能性； 7. 媒體廣告之影響； 8. 吸菸相關之學校課程；9. 受訪學生基本資料（GYTS B計畫多了飲酒及檳榔使用題組）。
抽樣方法	<p>A 計畫：本方案為 WHO 及美國疾病管制局共同推動之「全球青少年吸菸行為調查」國際比較研究合作計畫。</p> <p>1. 93-99 年按全國所有高中、高職、五專依學校所在行政區分為區、市、鄉、鎮等四層後，以二階段抽樣方式先抽出樣本學校，再由樣本學校抽出樣本班級，以中選樣本班級之全體學生為研究對象。</p> <p>2. 100 年後將全國所有高中、高職、五專依學校所在鄉鎮市區之人口密度四層後，以二階段抽樣方式先抽出樣本學校，再由樣本學校抽出樣本班級，以中選樣本班級之全體學生為研究對象。</p> <p>B 計畫：本方案研究設計以縣市代表性為考量，視各縣市為獨立抽樣單位。</p> <p>1. 93-95 年維持國、高中職學生隔年輪流辦理，每縣市約抽出 6~16 所學校，每一中選學校各年級抽出一班，以中選樣本班級之全體學生為研究對象。</p> <p>2. 95-99 年維持國、高中職學生隔年輪流辦理，每縣市約抽出 6~16 所學校，每一中選學校抽出 3~6 班，以中選樣本班級之全體學生為研究對象。</p> <p>3. 100 年後以全國國中及高中、高職、五專學生為母群體，預先決定各縣市國中及高中職學生樣本數（國中每縣抽 600 人；高中職每縣抽 800 人），每縣市約抽出 6~16 所學校，每一中選學校抽出 3~6 班，以中選樣本班級之全體學生為研究對象。</p>
合作單位	美國 CDC

B. 全球學生健康行為調查/青少年學生健康行為調查 (Global School-based Student Health Survey；簡稱 GSHS / Taiwan Youth Health Survey；簡稱 TYHS)

背景緣由：

青少年時期是從兒童轉為成人的重要關鍵期，青少年時期所養成的行為模式與生活型態，對其未來的健康發展有莫大影響。本署於民國 84 年開始發展「台灣地區縣市別高中、高職及五專在校學生性知識態度與行為研究調查」，為推動青少年生育

保健服務之政策參考依據，並於民國 89 年辦理第二次調查。此外，從民國 95 年開始，配合原辦理之學生吸菸行為調查，在該計畫中選之樣本學校另外多抽一套樣本班級，同時辦理「青少年健康行為調查」，並規劃以國、高中學生隔年輪替方式辦理。自 101 年起，與美國疾病管制局合作，發展台灣之「全球學生健康行為調查」，以強化我國調查資料之國際比較性，利用台灣 100 年青少年健康行為調查問卷為本，整合 GSHS 問卷核心題目，針對飲食行為、衛生、心理健康、身體活動...等議題，持續蒐集我國青少年健康行為與健康狀況資料，以作為相關單位規劃與評價各種健康促進介入計畫之參考依據。

調查目的：

掌握青少年性知識、態度、行為、生育健康及健康行為之變化趨勢，以為研擬青少年保健政策、策略，推動青少年保健服務之參考依據。

調查週期	既往調查約每五年一次，自民國 95 年起按國中、高中職及五專分年辦理。									
執行年份	民國年	95 年	96 年	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
	西元年	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
調查對象		國中學生	高中職及五專學生	國中學生	高中職及五專學生	國中學生	高中職及五專學生	國中學生	高中職及五專學生	國中學生
樣本數	學校數	60	61	60	62	60	59	61	60	60
	班級數	134	180	148	92	184	137	228	151	213
	學生數	4,713	7,044	5,020	3,837	6,208	5,482	7,300	5,781	6,366
	完訪學生數	4,444	6,533	4,856	3,465	5,869	4,985	6,801	5,252	
調查方法	學校團體施測：赴各學校執行樣本班級之團體施測，採不記名自填問卷。									
調查內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 受訪學生基本資料 2. 家庭狀況 3. 體重及體型 									

	<ul style="list-style-type: none"> 4. 飲食習慣 5. 身體活動 6. 衛生及生活習慣 7. 個人安全 8. 偏差行為 9. 心理健康 10. 危害健康行為 11. 兩性交往與性行為相關問題
<p style="text-align: center;">抽樣方法</p>	<ul style="list-style-type: none"> 1. 99年以前： 將全國所有國中/高中、高職、五專按行政區，分為區、市、鄉、鎮等四層後，採抽出機率與單位大小成比例之等機率抽樣方法（probability proportional to size, PPS），以二階段抽樣方式先抽出樣本學校，再由樣本學校抽出樣本班級，中選樣本班級之全體學生為研究對象。 2. 100年以後： 將全國所有高中、高職、五專依學校所在鄉鎮市區之人口密度分為四層後，各層採抽出機率與單位大小成比例之等機率抽樣方法（probability proportional to size, PPS），以二階段抽樣方式先抽出樣本學校，再由樣本學校抽出樣本班級，中選樣本班級之全體學生為研究對象。
<p style="text-align: center;">合作單位</p>	<p>衛生福利部、教育部共同指導</p>

家庭與生育調查

(Taiwan Fertility and Family Survey ; 簡稱TFFS)

背景緣由：

自民國54年起，配合人口政策擬定與家庭計畫之推動及評價所需，每間隔3至7年，以設籍台灣地區之20至49歲育齡婦女為目標族群，抽選具全國代表性之機率樣本，進行多次橫斷性「家庭與生育調查」，調查內容涵蓋婚姻、生育、家庭、工作以及健康等，至民國101年共計辦理11次調查。因應當前出生率下降與婚育年齡延後之社會變遷趨勢，為持續監測20-49歲人口對婚育之態度、知識與行為，相關之工作與家庭概況，以及生育保健情形，爰於民國101年續辦理本項家庭與生育調查，並將調查對象擴及20-49歲男性人口群。

調查目的：

本調查主要目的在於瞭解20-49歲人口之婚姻狀況與兩性交往，最近一次活產及親善生產環境、家庭結構、婚姻的態度、希望子女數與性別偏好；生育控制知識、態度與實行、健康行為及醫療服務利用；优生保健、人工流產知識及人工流產前思考期之意見、公共場所哺育母乳的看法、家庭背景及夫妻工作史、家務分工、人生態度與對家庭生活的態度、生活型態、家庭經濟狀況等。透過歷次調查結果相互比較，以推估我國未來家庭與生育力變遷之可能結果，以提供政府規劃介入政策之參考。

執行週期	自民國54年起，約3-7年辦理一次，考量可用資源與各項指標之最適監測時程，本系列調查自民國93起，以每四年為固定調查間隔，最近一次係於民國101年完成。											
執行年份	本署成立以前									本署成立後		
	民國年	54年	56年	59年	62年	69年	75年	81年	87年	93年	97年	101年
	西元年	1965	1967	1970	1973	1980	1986	1992	1998	2004	2008	2012
調查對象	我國20-49歲人口。											
調查方法	由特約訪員持調查表前往樣本個案住處進行面對面訪查方式。											

調查內容	本系列調查於民國 54 年至 81 年期間，調查對象皆以有偶婦女為主，惟近 10 餘年來由於晚婚現象日益普遍，20-29 歲婦女有偶率逐年下降，故自民國 87 年辦理第 8 次調查起，將調查對象擴大涵蓋未婚之育齡婦女，以進一步瞭解未婚育齡婦女之狀況，並與已婚育齡婦女作比較。在調查範圍方面，自民國 93 年辦理第 9 次調查起，始將山地鄉列入抽樣架構，以增加樣本對全台灣地區育齡婦女之涵蓋率，因應性別主流化之議題，101 年辦理之調查，將 20-49 歲男性納入調查對象。
抽樣方法	本調查採分層、多階段、PPS(Probability Proportional to Size, 抽取率與單位大小成比例)、等機率的抽樣設計。

歷次家庭與生育系列調查狀況一覽表

年度	調查名稱	調查對象	代表性	完訪樣本數 (完訪率)
54	婦女、家庭與生育調查 (第一次)	20~44 歲已婚有偶婦女	全國	3,719 案 (90%以上)
56	婦女、家庭與生育調查 (第二次)	20~44 歲已婚有偶婦女	全國	1,986 案 (90%以上)
59	婦女、家庭與生育調查 (第三次)	重訪部分第 2 次調查現年 22~42 歲之婦女，並新選出 於 56 年 10 月~58 年 10 月 之 22~42 歲新婚婦女	全國	2,689 案 (90%以上)
62	婦女、家庭與生育調查 (第四次)	20 至 39 歲已婚有偶婦女	全國	5,588 案 (90%以上)
69	婦女、家庭與生育調查 (第五次)	20 至 39 歲已婚婦女	全國	3,859 案 (85%)
75	婦女、家庭與生育調查 (第六次)	20 至 49 歲已婚有偶婦女	全國	4,312 案 (87%)
81	婦女、家庭與生育調查 (第七次)	20 至 49 歲已婚有偶婦女	全國及 各縣市	1 萬 1,690 案 (87%)
87	家庭與生育力調查 (第八次)	20 至 59 歲婦女	全國	3,513 案 (77%)
93	家庭與生育力調查 (第九次)	20 至 49 歲婦女	全國	4,088 案 (近 70%)
97	家庭與生育力調查 (第十次)	20 至 49 歲婦女	全國	4,301 案 (73%)
101	家庭與生育調查 (第十一次)	20 至 49 歲男性與女性	全國	8,924 案 (74.4%)

中老年身心社會生活狀況調查

A. 歷次主波問卷調查

(Taiwan Longitudinal Study in Aging ; 簡稱TLISA)

背景緣由：

隨出生率下降與平均餘命增加，人口老化問題接踵而至，為因應人口高齡化對經濟、醫療、家庭、及社會可能產生之衝擊，本署前身機關家庭計畫研究所自76年起即開始規劃相關之老人調查研究，於78年完成第一次中老年身心社會生活狀況調查，其後則以每3至4年間隔陸續進行一系列追蹤調查，至101年已完成七次大規模追蹤訪查，所蒐集之資料已實際應用於現今老人健康或生活狀況之描述，以及人口老化、老人健康與福利政策等重要議題之探討。

調查目的：

- 一、瞭解台灣地區中老年人健康狀況，包括身體功能及失能情形、罹病狀況、心理健康、衛生行為及醫療保健服務利用情形。
- 二、瞭解台灣地區中老年人之家戶狀況、居住安排、社會支持、休閒活動、工作及經濟狀況、生活態度、以及退休前後之生涯規劃情形。
- 三、比較不同背景特徵之中老年人在上述健康與生活狀況之差異。
- 四、依據分析結果，推估未來高齡人口在醫療保健與生活支持的需求，提供政府及有關單位規劃介入措施之參考。

執行週期	自 78 年起，每間隔 3~4 年辦理一次；最近一次辦理年度：100 年								
執行年份		本署成立以前				本署成立後			
	民國年	78 年	82 年	85 年	88 年	92 年	96 年	100 年	104 年
	西元年	1989	1993	1996	1999	2003	2007	2011	2015
樣本數	完訪	4,049	3,155	5,131	4,440	5,377	4,534	3,727	規劃中

調查對象	台灣地區非山地鄉中老年人。
調查方法	面訪問卷調查。
調查內容	基本背景特徵、健康狀況、家庭及生活狀況、醫療之利用與衛生行為、社會支持及交換、經濟狀況、社會參與及休閒、工作歷史。
抽樣方法	依據戶籍登記資料，採三階段分層隨機抽樣方法抽出之等機率隨機樣本。

B. 生物指標延伸計畫

(Social Environment and Biomarkers of Aging Study ; 簡稱SEBAS)

背景緣由：

本計畫為本署「中老年身心社會與生活狀況長期追蹤調查」之延伸計畫，旨在結合歷年以面訪問卷調查方法收集之調查資料，及運用臨床檢查、實驗分析方法或家訪健康測量評估、電腦化認知功能測量所收集之資料進行整體分析，可進一步探討老人身心健康狀況與慢性疾病、壓力、生物指標之關係，並進行國際比較。

調查目的：

- 一、分析生活壓力與健康之關係，並探討社會環境對此項關係之影響。
- 二、分析選定之各項健康與壓力性生物指標，以驗證已知生活壓力、社會環境與健康狀況三者之相互關係。

執行週期	自 78 年起，每間隔 3~4 年辦理一次；最近一次辦理年度：100 年		
執行年份		本署成立以前	本署成立後
	民國年	89 年	95 年 100 年
	西元年	2000	2006 2011
樣本數	完訪	問卷 1497 案 健檢 1023 案	問卷 1284 案 健檢 1036 案 健康評估 1030 案

	<p style="text-align: center;"> 生物指標 延伸計畫 (第一期) 2000 </p> <p style="text-align: center;"> 生物指標 延伸計畫 (第二期) 2006 </p> <p style="text-align: center;"> 生物指標 延伸計畫 (第三期) 2011-2012 </p> <p style="text-align: center;"> 生物指標 延伸計畫 (第四期，待議) 2015 </p> <p style="text-align: center;"> 國民健康局前身機 關 </p> <p style="text-align: center;"> 國民健康局 人口與健康調查研究中 </p> <p style="text-align: center;"> 國民健康署 監測研究組 </p>
調查對象	台灣地區非山地鄉中老年人。
調查方法	面訪問卷調查、簡易健康評估、健康檢查、血液及尿液檢體實驗分析、電腦化認知功能測量。
調查內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 問卷面訪：樣本背景資料、個人健康、醫療服務利用、健康行為與社交活動、生活壓力、社會經濟等。 2. 家訪健康評估(89年無)：血壓測量、握力測量、尖峰吐氣量測量及身體活動評估等項目（3公尺直走測驗、連續坐椅站立測驗）。 3. 醫院健康檢查(100年無)：個案基本資料、個人及家族疾病史、健康行為、基本健康測量（包括：身高、體重、腰圍、臀圍、血壓）、理學檢查、腹部超音波、壓力量表訪問。 4. 血液及尿液檢體實驗分析(100年無)。 5. 電腦化認知功能測量(100年新增)。
抽樣方法	1999年、2003年 TLISA 調查完訪個案之次樣本群。
合作單位	美國喬治城大學、普林斯頓大學

國人吸菸行為調查

(Adult Smoking Behavior Surveillance System ; 簡稱 ASBS)

背景緣由：

為監測國人吸菸行為現況，以做為評估菸害防制策略或宣導成效之參考，國民健康署自 93 年起每年依據業務推動及政策參考需要，定期辦理台灣地區 15 歲以上(102 年前為 18 歲以上)國人吸菸行為之電話訪問調查，逐年蒐集全國及各縣市成年民眾吸菸行為相關實證資料，並以 93 年度所收集之基線調查資料為起點，進而發展成為一連續性之固定監測系統，據以監測國人吸菸行為之現況及變化趨勢，作為政府衛生部門監測與評價菸害防制工作成效參考依據。

調查目的：

- 一、瞭解全國及各縣市 15 歲以上民眾吸菸、戒菸、二手菸暴露與自評健康狀況之現況及變化趨勢。
- 二、建立全國及各縣市 15 歲以上成人吸菸盛行率調查數據資料庫，以做為本署相關單位後續規劃、監測與評價健康促進工作及介入效益之基礎。

執行週期	自民國 93 年起，每年辦理；最近一次辦理年度為民國 103 年（辦理中）											
執行年份	民國 93 年	94 年	95 年	96 年	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年	
西元年	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
樣本數(案)	16,688	16,749	16,922	16,588	16,892	16,245	16,295	16,905	16,968	25,964	26,145	
調查對	台閩地區現住並設有電話，年滿 15 歲以上的民眾。不包括軍事單位、醫院、療養院、公司行號、學校、職訓中心、宿舍、看守所和監獄之電話。											

象	
調查內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 全國(包含金門縣、連江縣)15歲以上民眾吸菸的情形：民眾是否吸過菸以及現在吸菸情形、吸菸民眾習慣菸品品牌、吸菸民眾是否有戒菸的行為及接受醫護人員的勸導情況、對於衛生醫療單位提供戒菸措施的瞭解情形。 2. 民眾二手菸暴露情形：民眾家中吸菸情形與家中吸菸規定，以及家庭、職場與公共場所的二手菸暴露頻率。 3. 民眾自評健康狀況。 4. 受訪者基本資料及行為：年齡、教育程度、居住地區、家庭收入。
抽樣方法	<p>以中華電信住宅部電話號碼簿為母體清冊。運用「等比例機率抽樣」Probability Proportional to Size, PPS)的原則，抽出局碼組合，然後利用亂數隨機方式產生後兩碼或後四碼，成為本次訪問的電話樣本。於電話接通之後戶中抽樣抽出應受訪的對象進行訪問。</p>

健康危害行為監測調查

(Behavioral Risk Factor Surveillance System ; 簡稱 BRFSS)

背景緣由：

國民健康狀況是分配醫療資源及訂定全國健康目標之主要依據，亦為衡量國家發展概況的重要指標之一，其影響國家社會的繁榮進步與國力甚鉅，故加強民眾之健康促進工作，乃為國家重要施政計畫。美國疾病管制局（Center for Disease Control and Prevention, CDC）自 1984 年起，開始進行以州為基礎的健康危害行為監測調查系統電話調查，利用電話調查方式定期監測與蒐集民眾健康相關之行為與疾病盛行率資料，以用來確認急迫性健康問題、建立或追蹤健康指標、評估健康政策或工作計畫的成效，甚至部分州更以調查所得資料做為立法的參考依據。爰此，本署自 96 年度起，參考美國之 BRFSS 監測系統，進行台灣地區 15 歲以上(102 年前為 18 歲以上)國人「健康危害行為監測調查」電話訪問調查計畫，以蒐集相關資料，並以 96 年度所收集之基線調查資料為起點，進而發展成為一連續性監測計畫，據以監測國人健康行為危險因子之現況及變化趨勢。

調查目的：

- 一、瞭解 15 歲以上國人各項重要疾病與飲食、運動、菸酒、體重等健康行為盛行率狀況，以及預防保健服務利用情形。
- 二、建立全國 15 歲以上國人各項重要疾病與健康危害行為盛行率之監測資料，以及預防保健服務利用情形，為本署與相關單位後續監測與規劃及評價健康促進工作及介入效益，提供比較基礎，以促進民眾之健康。

執行週期	自民國 96 年起，每年辦理；最近一次辦理年度為民國 103 年。								
執行年份	民國年	96 年	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	103 年
	西元年	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
調查對象	本調查之母體為台灣地區（不包括金門、連江縣）現住並設有電話，年滿 15 歲以上的民眾，作為本次調查之母體。並不包括軍事單位、醫院、療養院、公司行號、學校、職訓中心、宿舍、看守所和監獄之電話。								

樣本數	<p>電話訪問調查方式於上、下半年分兩次進行，問卷內容涵蓋核心問卷(Core Sections)與選擇性附加問卷(Optional Sections)兩部分：核心問卷部分預計蒐集 16,800 案樣本資料，具有縣市代表性；選擇性附加問卷部分，為隨機輪替之 4-5 組題目，每一選擇性附加問卷預計蒐集 3,300-4,200 案樣本資料，具有全國代表性。</p>
調查內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 人口與社經變項：性別、年齡、教育程度、居住鄉鎮、家庭總收入。 2. 健康狀況：健康活動天數。 3. 慢性病：糖尿病、高血壓、代謝症候群與腎臟病。 4. 菸、酒：使用行為、頻率、量。 5. 運動行為：頻率、量。 6. 檳榔(男性)：使用行為、頻率、量。 7. 癌症篩檢：檢查利用行為。 8. 生活滿意度。
抽樣方法	<p>以中華電信住宅部電話號碼簿為母體清冊。運用「等比例機率抽樣」(Probability Proportional to Size, PPS)的原則，抽出局碼組合，然後利用亂數隨機方式產生後兩碼，成為本次訪問的電話樣本。於電話接通後，戶中抽樣抽出應受訪的對象進行訪問。</p>

國民營養健康狀況變遷調查

(Nutrition and Health Survey in Taiwan，簡稱 NAHSIT)

背景緣由：

營養是影響健康的重要因素之一，當探討國人健康問題時，國民的營養問題是不容忽視的，而國民營養監測，更是國民健康重要指標之一。國內自民國 69 年即開始辦理國民營養調查計畫，民國 69~70 年、75~77 年調查家戶的飲食攝取狀況及學童之體位，以實際秤量食物盤存法進行膳食調查，並自 82 年起辦理一系列國民營養健康狀況變遷調查。因歷次調查係採不同年齡層之階段性訪查，需費較長的時間方能獲得各年齡族群資料，其在資料運用上常有不足，故亟需建立長期常規的整體國民營養監測計畫。

「國民營養健康狀況變遷調查」計畫原由前衛生署食品藥物管理局辦理，自 102 年起移由國民健康署執行，並委託學術研究機構辦理。主要目標係以不同以往調查之抽樣設計，102~105 年規劃建立長期、穩定且即時之國民健康及飲食型態監測系統，於 102 至 105 年間逐年建立穩定足量的全人口之全國代表性資料，藉以瞭解國人各年齡層之營養狀況及飲食行為、訂定國人營養相關之需求與釐定政策指標。

調查目的：

- 一、建立完整之國民營養監測體系。
- 二、瞭解各年齡層民眾飲食攝取現況及營養狀況。
- 三、分析各年齡層民眾對飲食營養與健康之知識、態度，以及飲食行為狀況與趨勢。
- 四、探討國人飲食、營養與健康之關係。

調查項目	執行期間	調查對象	樣本數	執行方式與調查內容	委託單位
國民營養健康狀況變遷調查 (NAHSIT I)	民國 82-85 年 (1993-1996)	4 歲以上之常住人口。	完訪問卷 9,962 人，完成體檢 6,464 人。	1.面訪 2.進行血清尿液之生化檢驗 3.身體檢查：心電圖及肺功能等；體位測量（身高、體重、皮脂厚度）。	中央研究院

調查項目	執行期間	調查對象	樣本數	執行方式與調查內容	委託單位
台灣地區老人營養健康狀況調查	民國88-89年 (1999-2000)	65歲以上之常住人口。	完訪問卷 1,937人，完成體檢 2,432人。	1.面訪 2.進行血清尿液之生化檢驗 3.身體檢查：心電圖及肺功能等；體位測量（身高、體重、皮脂厚度）。	中央研究院
台灣地區國小學童營養健康狀況調查	民國90-91年 (2001-2002)	滿6歲且小於13歲之公私立國小學童。	完訪問卷 2,419人，完成體檢 2,475人。	1.面訪 2.進行血清尿液之生化檢驗 3.身體檢查：心電圖及肺功能等；體位測量（身高、體重、皮脂厚度）。	中央研究院
台灣國民營養健康狀況變遷調查	民國94-97年 (2005-2008)	6歲以下、19歲以上之常住人口。	完訪問卷 6,189人，完成體檢 3,670人。	1.面訪 2.進行血清尿液之生化檢驗 3.身體檢查：心電圖及肺功能等；體位測量（身高、體重、皮脂厚度）。	中央研究院
國民營養健康狀況變遷調查（國中生）	民國99-100年 (2010-2011)	就讀於公私立中學之國中學生。	完訪問卷 1,971人，完成體檢 1,779人。	1.面訪 2.進行血清尿液之生化檢驗 3.身體檢查：心電圖及肺功能等；體位測量（身高、體重、皮脂厚度）。	國家衛生研究院
國民營養健康狀況變遷調查（高中生）	民國100年 (2011)	就讀於公私立高中職之學生。	完訪問卷 1,279人，完成體檢 1,171人。	1.面訪 2.進行血清尿液之生化檢驗 3.身體檢查：心電圖及肺功能等；體位測量（身高、體重、皮脂厚度）。	國家衛生研究院
國民營養健康狀況變遷調查（國小學童）	民國101年 (2012)	滿6歲且小於13歲之公私立國小學童。	完訪問卷 1,260人，完成體檢 1,225人。	1.面訪 2.進行血清尿液之生化檢驗 3.身體檢查：心電圖及肺功能等；體位測量（身高、體重、皮脂厚度）。	國家衛生研究院

調查項目	執行期間	調查對象	樣本數	執行方式與調查內容	委託單位
國民營養健康狀況變遷調查	民國 102-105 年 (2013- 2016)	全人口	102 年完訪問卷 2,649 人，完成體 檢 2,338 人。103 年至 105 年預定 樣本數每年 2,800 人。	一、建立營養監測體系基礎：1 擬定研究架構並 確認調查規劃事項。2.訂 定抽樣架構，確認有效收 案樣本數與抽樣方法。 二、執行田野調查，收集資 料包含：1.面訪問卷 2.進 行血清尿液之生化檢驗 3.測量身高、體重、血壓、 腰圍及臀圍。 三、資料分析與成果報告	102 年： 國家衛生 研究院 103 年： 中央研究 院

出生通報系統 (Birth Reporting System)

背景緣由：

健康事件與健康狀態的統計監測係為公共衛生之礎石，早在民國 20 年戶籍法公布時即有戶籍登記之規定，舉凡人口特徵發生變動或生命事件確定後，如出生、認領、收養、結婚、監護、死亡、遷徙等皆須向所屬戶籍單位辦理登記。「出生登記」係由父母、戶長、同居人或撫養人為申請人，於新生兒出生後根據接生人員出具之出生證明書至戶政單位辦理出生登記。

法源依據：

「兒童福利法」於民國 82 年 2 月 5 日修正公布，規定：「兒童出生後 10 日內，接生人應將其出生之相關資料通報戶政及衛生主管機關備查」。自此，接生單位除須開立出生證明書予申請人執往戶政單位辦理出生登記外，亦須將紙本出生證明書通報至衛生主管機關，以作為後續提供婦幼衛生保健服務之依據，此為「出生通報」之發端。

衛生福利部前身機關行政院衛生署（簡稱前衛生署）為落實出生通報工作，訂定「出生通報作業計畫」，並多次與「兒童福利法」主管機關內政部會議協商，由內政部於民國 83 年 9 月 13 日定案公布「出生通報作業流程」。同年 12 月 28 日由行政院衛生署公告發布新修訂之「出生證明書」及「死產證明書」，並於民國 84 年 3 月起實施紙本出生通報作業，且持續沿用。

民國 92 年 5 月 28 日「兒童福利法」及「少年福利法」合併修正公布為「兒童及少年福利法」，其中第 13 條規定：「胎兒出生後 7 日內，接生人應將其出生之相關資料通報戶政及衛生主管機關備查」。民國 100 年 11 月 30 日修正公布「兒童及少年福利與權益保障法」，其中第 14 條規定：「胎兒出生後 7 日內，接生人應將其出生之相關資料通報衛生主管機關備查；其為死產者，亦同」。

出生通報系統：

出生通報作業自民國 84 年起正式全面實施後，初期由前衛生署會同內政部共同訂定及修訂出生通報程序與出生通報相關資料，分權負責：內政部督導民政局輔導戶政事務所，

對逾期未理辦出生登記者催告或逕為出生登記，前衛生署則督導各級衛生主管機關輔導接生醫療院所，依法通報出生資料。

民國 90 年因中央主管機關內部整併，將出生通報業務移交整併後成立之衛生福利部國民健康署前身行政院衛生署國民健康局（以下稱前國民健康局）主辦。鑒於過去醫療院所出生資料漏報、逾期及填報內容不全等情形嚴重，致使全國性之出生通報統計資料無法完整呈現真相，乃積極輔導縣市衛生局，並重申衛生主管機關之權責，加強督導轄區醫療院所確實依法辦理出生通報。

隨著網路通訊技術發展日趨成熟，為能迅速、正確、完整掌握人口出生動態，有效提升出生通報效率，前國民健康局自接辦出生通報業務後，開始著手研擬出生通報網路化之規劃，建立中央資料庫，收集全國出生通報資料。初始於民國 91 年 5 月開發架設完成全國 24 小時線上「網路出生通報系統」，並著手辦理相關人員之訓練，於民國 92 年底完成試辦推廣，民國 93 年 1 月正式全面(全國同步)實施出生通報資料網路傳輸。自此出生通報資料透過網路快速匯集至前國民健康局資料庫，再依層級申請授權使用，以加強新生兒健康照護，落實人口政策。

基於出生通報系統資訊安全的考量，出生通報亦自民國 93 年起導入醫事憑證 IC 卡認證機制，並持續強化各項資訊安全作業。另於民國 97 及 100 年度網路出生通報系統通過 ISO27001 資安驗證，101 年通過 ISO27001 資安驗證複評，以確保出生通報資料之機密性、完整性及可用性，大幅提昇出生通報系統服務品質及營運管理。

「行政院衛生署國民健康局」於民國 102 年 7 月 23 日機關改制為「衛生福利部國民健康署」，繼續承辦出生通報業務。

通報目的：

- 迅速、正確、完整掌握人口出生動態
- 提升婦嬰保健服務時效性
- 保障兒童權益
- 提供婦幼衛生政策參考

刊名	健康促進統計年報
出版機關	衛生福利部國民健康署
地址	10341 台北市大同區塔城街 36 號
網址	http://www.hpa.gov.tw/
電話	(02) 2522-0888
編者	衛生福利部國民健康署
出版年月	中華民國 104 年 08 月修訂版
創刊年月	中華民國 103 年 11 月
刊期頻率	年刊
其他類型版本說明	本書同時登載於國民健康署網站，網址為 http://www.hpa.gov.tw/
定價	新臺幣 250 元整
展售處	台北 國家書店 地址 10485 台北市松江路 209 號 1 樓 電話 (02) 2518-0207 台中 五南文化廣場 地址 40042 台中市中區中山路 6 號 電話 (04) 2226-0330

GPN : 2010302522

ISSN : 2313-2728

著作財產權人：衛生福利部國民健康署

本書保留所有權利。欲利用本書全部或部分內容者，須徵求著作財產權人衛生福利部國民健康署同意或書面授權。請洽衛生福利部國民健康署（電話：02-25220888）。

©All rights reserved. Any forms of using or quotation, part or all should be authorized by copyright holder Health Promotion Administration, Ministry of Health and Welfare, R.O.C.. Please contact with Health Promotion Administration, Ministry of Health and Welfare, R.O.C.. (TEL : 886-2-25220888)



衛生福利部國民健康署
Health Promotion Administration
Ministry of Health and Welfare



GPN: 2010302522
ISSN: 2313-2728
定價：新臺幣 250 元