

民國 110 年國民健康訪問調查檔

Society10

資料庫使用手冊

一、檔案內容說明

檔案名稱	請參照「附件 1_110 年國民健康訪問調查檔資料內容.xlsx」。	資料筆數	請詳見「附件 1_110 年國民健康訪問調查檔資料內容.xlsx」。		
中文檔名	110 年國民健康訪問調查檔	英文檔名	2021 National Health Interview Survey		
檔案大小	請參照「附件 1_110 年國民健康訪問調查檔資料內容.xlsx」。	欄位數	請參照「附件 1_110 年國民健康訪問調查檔資料內容.xlsx」。		
屬性	調查檔	週期	4 年	譯碼簿 更新日期	2025/06/24 初版
資料描述	<p>1. 國民健康訪問調查(National Health Interview Survey，簡稱 NHIS)已被公認為監測國民健康現況及變化趨勢之重要方法，在台灣，每隔四年進行一次的「國民健康訪問調查」已先後完成 2001 年、2005 年、2009 年、2013 年及 2017 年共五次調查工作。其中，2001 年鑒於國內外非法藥物與成癮物質濫用情形有日益嚴重趨勢，考量其對健康之不良影響，2005 年首次加入藥物與毒品等成癮物質的問題，並將調查擴大為「國民健康訪問暨藥物濫用調查」，且自 2005 年起由家戶為抽樣單位改以個人為抽樣單位，2009 年調查中初次導入「附加題組」(optional module)方式及「電腦輔助面訪調查系統(CAPI)」，增加面訪之便利性、建檔效率與資料品質。</p> <p>2. 於民國 2021 年至 2022 年辦理第六次國民健康訪問調查，並擴大將金門與連江兩縣納入調查區域範圍。本次調查主要係延續 2009 年以來所建立之調查資料蒐集模式，以電腦輔助調查方式進行樣本個案之社區面訪與問卷自填，並以 2013 年調查所開發之電腦輔助調查資訊系統為基礎，進行系統建置、功能新增與修正後，運用於本次之社區民眾健康調查。</p> <p>3. 本次調查以戶籍登記資料為抽樣母體清冊，依地區人口特性與調查執行之行政與成本考量，分別於臺灣地區(含澎湖縣)以個人為抽樣單位抽選，並於金門和連江兩縣以家戶為抽樣單位進行中選地址戶之實住人口全查。調查方式由訪問員運用電腦輔助面訪調查系統，於各樣本區進行問卷訪查。考量不同年齡層之健康問題差異，設計未滿 12 歲、12 至 64 歲以及 65 歲以上三類問卷，結合運用核心問題與附加題組，增加各卷可蒐集資料項目。實地訪查期間自 110 年 10 月至 12 月及 111 年 7 月至 11 月，臺灣地區完訪案數為 24,304 人，金門縣及連江縣分別完訪 800 人及 589 人。</p> <p>(引述國民健康訪問暨藥物濫用調查工作團隊結果報告說明)</p>				
注意事項	<p>1. 臺灣地區、金門縣及連江縣採用不同抽樣設計與抽樣單位，後續加權方式也不同(詳 2021 年國民健康訪問調查結果報告)，請勿將臺灣地區、金門縣及連江縣調查資料合併分析。為避免誤將資料檔合併分析，臺灣地區、金門縣、連江縣資料分開</p>				

	<p>獨立。</p> <p>2. 臺灣地區權值：計算權值使用的資料是衛生福利部資訊處提供的 109 年 12 月 31 日與 110 年 12 月 31 日「臺灣地區戶籍資料檔」，進行合併底冊後，臺灣地區的人口數總共有 23,323,045 人。因應資料分析的需求，每一個案均計算出三種權值，分別為：</p> <p>(1) Wt_N：臺灣地區樣本數權值，用於推估臺灣地區的資料時使用，所有個案的權值加總等於完訪樣本數。</p> <p>(2) Wt_P：臺灣地區母群體數權值，用於推估臺灣地區的資料時使用，所有個案的權值加總等於臺灣地區總人口數。</p> <p>(3) Wt_C：縣市樣本數權值，用於推估各縣市的資料時使用，該縣市內所有個案的權值加總等於該縣市的完訪樣本數。</p> <p>3. 金門縣、連江縣因採用戶址抽樣及戶中 12 歲以上實住人口全查，可反映當地 12 歲以上實住人口狀況，故不再進行加權處理。</p> <p>4. 身分證字號連結同意檔：簽署不同意連結之個案，其身分證字號(ID)為空白。</p> <p>※本中心資料庫業經去識別化處理，刪除姓名、地址等可直接識別欄位，如有身分證字號、院所代碼、投保單位代號、統一編號、出生日期、就醫日期、入院日期等欄位均經屏蔽處理，且相關資料僅能於本部設置之獨立作業區內使用，並攜出經審核通過之統計結果，以確保資料應用及其揭露方式已無從識別特定當事人。</p>
主鍵與比對欄位	<p>1. 身分證字號已加密。</p> <p>2. 檔案資料比對的鍵值：SampleID、No。</p>

二、檔案格式及資料描述

(一) 檔案內容描述：因調查資料的變項十分豐富，檔案變項說明請詳見各資料夾。

檔案名稱	檔案說明	資料筆數	欄位數
G1_TW2021COV_data	臺灣地區共同變項檔	24,304	27
G1_TW2021QA_data	臺灣地區面訪問卷 A（未滿 12 歲）檔	2,550	531
G1_TW2021QB_data	臺灣地區面訪問卷 B（12-64 歲）檔	15,057	944
G1_TW2021QC_data	臺灣地區面訪問卷 C（65 歲以上）檔	6,697	934
G1_Kinmen2021COV_data	金門縣共同變項檔	800	6
G1_Kinmen2021QB_data	金門縣面訪問卷 B（12-64 歲）檔	496	888
G1_Kinmen2021QC_data	金門縣面訪問卷 C（65 歲以上）檔	304	873
G1_Lienchiang2021COV_data	連江縣共同變項檔	589	6
G1_Lienchiang2021QB_data	連江縣面訪問卷 B（12-64 歲）檔	430	888
G1_Lienchiang2021QC_data	連江縣面訪問卷 C（65 歲以上）檔	159	873

(二) 對於適用於所有變項資料描述的特殊保留碼，現於下表統一系列出說明：

選項數值	選項數值說明	備註
9991	不一定、不確定	
9992	不到 1 天、不到 1 小時、不到 1 次……等，不到 1 個計算單位之情形	
9993	代答者不需回答本題	問卷中之星星題
9994	因個案臨時有事，須再約訪	後面未答題的值皆為空值，留待下次繼續作答
9995	不清楚、不知道、忘記、聽不懂、不會講、數不清	
9996	單題拒答	
9997	受訪者之答案無法歸類於上述選項中	
8888	跳答，邏輯被跳過的題目	系統不顯示於特殊碼點選清單中
9999	此為個案中途拒答之情形，代表遺漏值	後面未答題的值為 9999，代表遺漏值

(三) 欄位(變項)譯碼

1. 抽樣設計分層代碼

縣市別	層別代碼	縣市別各層之「鄉鎮市區」
台北市	1	松山區, 信義區, 大安區, 中山區, 中正區, 大同區, 萬華區
	2	文山區, 南港區, 內湖區, 士林區, 北投區
新北市* (原台北縣)	1	三重區, 板橋區, 永和區, 中和區, 新莊區, 蘆洲區
	2	新店區, 土城區, 汐止區, 樹林區, 鶯歌區, 淡水區, 五股區, 泰山區, 林口區, 深坑區, 八里區
	3	三峽區, 瑞芳區, 三芝區, 金山區, 萬里區
	4	石碇區, 坪林區, 石門區, 平溪區, 雙溪區, 貢寮區, 烏來區
桃園市* (原桃園縣)	1	中壢區, 桃園區, 平鎮區, 八德區, 楊梅區, 蘆竹區, 大園區, 龜山區, 龍潭區
	2	大溪區, 新屋區, 觀音區, 復興區
台中市	1	中區, 西區, 南區, 北區
	2	東區, 西屯區, 南屯區
	3	北屯區
台中市* (原台中縣)	1	豐原區, 大里區, 沙鹿區, 梧棲區, 神岡區, 潭子區, 大雅區, 烏日區, 龍井區
	2	太平區, 大甲區, 清水區, 后里區, 外埔區, 大安區, 大肚區, 霧峰區, 和平區
	3	東勢區, 新社區, 石岡區
台南市	1	中西區
	2	東區, 南區, 北區, 安平區
	3	安南區
台南市* (原台南縣)	1	永康區, 善化區, 新市區, 仁德區
	2	新營區, 鹽水區, 麻豆區, 佳里區, 新化區, 學甲區, 柳營區, 下營區, 官田區, 西港區, 安定區, 歸仁區, 關廟區
	3	白河區, 後壁區, 東山區, 六甲區, 大內區, 七股區, 將軍區, 北門區, 山上區, 玉井區, 楠西區, 南化區, 左鎮區, 龍崎區
高雄市	1	鹽埕區, 三民區, 新興區, 前金區, 苓雅區
	2	鼓山區, 左營區, 楠梓區, 前鎮區, 旗津區, 小港區
高雄市* (原高雄縣)	1	鳳山區, 岡山區, 林園區, 大寮區, 仁武區, 大社區, 鳥松區, 梓官區
	2	旗山區, 大樹區, 橋頭區, 燕巢區, 阿蓮區, 路竹區, 湖內區, 茄萣區, 永安區, 彌陀區,
	3	美濃區, 田寮區, 六龜區, 甲仙區, 杉林區, 內門區

縣市別	層別代碼	縣市別各層之「鄉鎮市區」
	4	茂林區，桃源區，那瑪夏區
基隆市	1	中正區，仁愛區
	2	七堵區，暖暖區，中山區，安樂區，信義區
新竹市	1	東區，北區
	2	香山區
嘉義市	1	東區，西區
宜蘭縣	1	宜蘭市，羅東鎮
	2	蘇澳鎮，頭城鎮，礁溪鄉，壯圍鄉，員山鄉，冬山鄉，五結鄉，三星鄉
	3	大同鄉，南澳鄉
新竹縣	1	竹北市，湖口鄉，寶山鄉
	2	新埔鎮，竹東鎮，新豐鄉，芎林鄉
	3	關西鎮，橫山鄉，北埔鄉，峨眉鄉
	4	尖石鄉，五峰鄉
苗栗縣	1	竹南鎮
	2	苗栗市，頭份市，苑裡鎮，通霄鎮，後龍鎮，三義鄉，造橋鄉
	3	卓蘭鎮，大湖鄉，公館鄉，銅鑼鄉，南庄鄉，頭屋鄉，西湖鄉，三灣鄉，獅潭鄉，泰安鄉
彰化縣	1	彰化市，和美鎮
	2	員林市，鹿港鎮，北斗鎮，溪湖鎮，田中鎮，二林鎮，線西鄉，伸港鄉，福興鄉，秀水鄉，花壇鄉，大村鄉，埔鹽鄉，埔心鄉，永靖鄉，社頭鄉，田尾鄉，埤頭鄉，芳苑鄉，竹塘鄉，溪州鄉
	3	芬園鄉，二水鄉，大城鄉
南投縣	1	南投市，埔里鎮，草屯鎮，竹山鎮，魚池鄉
	2	集集鎮，鹿谷鄉，中寮鄉，國姓鄉，水里鄉，名間鄉
	3	信義鄉，仁愛鄉
雲林縣	1	斗六市，斗南鎮，虎尾鎮，西螺鎮，土庫鎮，北港鎮，大埤鄉，莿桐鄉，二崙鄉，崙背鄉，麥寮鄉，東勢鄉，褒忠鄉，元長鄉
	2	古坑鄉，林內鄉，台西鄉，四湖鄉，口湖鄉，水林鄉
嘉義縣	1	太保市，朴子市，大林鎮，民雄鄉，新港鄉，水上鄉
	2	布袋鎮，溪口鄉，六腳鄉，東石鄉，義竹鄉，鹿草鄉，中埔鄉，竹崎鄉，梅山鄉，番路鄉，大埔鄉，阿里山鄉
屏東縣	1	屏東市
	2	潮州鎮，東港鎮，恆春鎮，萬丹鄉，長治鄉，麟洛鄉，九如鄉，里港鄉，內埔鄉，竹田鄉，枋寮鄉，新園鄉，琉球鄉，車城鄉，枋山鄉
	3	鹽埔鄉，高樹鄉，萬巒鄉，新埤鄉，崁頂鄉，林邊鄉，南州鄉，佳冬鄉，滿州鄉，霧台鄉

縣市別	層別代碼	縣市別各層之「鄉鎮市區」
	4	三地門鄉，瑪家鄉，泰武鄉，來義鄉，春日鄉，獅子鄉，牡丹鄉
台東縣	1	臺東市，關山鎮，蘭嶼鄉
	2	成功鎮，卑南鄉，大武鄉，太麻里鄉，東河鄉，長濱鄉，鹿野鄉，池上鄉，綠島鄉，達仁鄉
	3	海端鄉，延平鄉，金峰鄉
花蓮縣	1	花蓮市，新城鄉
	2	玉里鎮，吉安鄉，壽豐鄉
	3	鳳林鎮，光復鄉，豐濱鄉，瑞穗鄉，富里鄉
	4	秀林鄉，萬榮鄉，卓溪鄉
澎湖縣	1	馬公市
	2	湖西鄉，白沙鄉，西嶼鄉，望安鄉，七美鄉

*該縣已經升格(合併)為直轄市

2. 台灣地區各縣市名稱及代碼表

縣市別	代碼	縣市別	代碼
台北市	01	桃園市*	24
基隆市	02	新竹縣	25
台中市	03	苗栗縣	26
台南市	04	彰化縣	28
高雄市	05	南投縣	29
新竹市	06	雲林縣	30
嘉義市	07	嘉義縣	31
新北市*	23	屏東縣	34
台中市*	27	台東縣	35
台南市*	32	花蓮縣	36
高雄市*	33	澎湖縣	37
宜蘭縣	21		

*該縣已經升格(合併)為直轄市