

**台灣出生世代資料庫**  
**(H\_BHP\_TBCSF)**  
**模擬資料庫使用手冊**

**一、檔案內容說明**

檔案代號	H_BHP_TBCSF		資料筆數	1,062	
中文檔名	台灣出生世代資料庫		英文檔名	Taiwan Birth Cohort Study Data	
檔案大小	832KB		欄位數	448	
屬性	歷史資料檔	週期	無	譯碼簿 更新日期	2016/09/25
資料描述	<p>一、關於臺灣出生世代研究</p> <p>1. 研究緣起</p> <p>「臺灣出生世代研究」(Taiwan Birth Cohort Study, 簡稱 TBCS) 係由行政院衛生署國民健康局, 委託臺灣大學公衛學院江東亮教授擔任計畫總主持人, 邀集國內專家學者共同規劃辦理的一項全國性長期追蹤研究。由生命歷程流行病學觀點, 收集與成人健康有關之生命早期環境因素等實證資料, 藉以整合相關專業領域之人力與社會資源, 共同提供國家未來主人翁最優質之照顧與服務, 營造有益於兒童健康與成長之環境。</p> <p>2. 研究目的</p> <p>本研究旨在瞭解新世紀臺灣兒童健康的全貌及影響因素, 做為制定我國兒童健康政策的依據, 其具體目標包括: (1)建立新世紀台灣兒童的生長發育與健康狀況常模; (2)探討社會環境對兒童健康與發展的影響; (3)研究童年健康與成人健康的關係。</p> <p>3. 研究對象</p> <p>以民國 94 年 1 月 1 日至 12 月 31 日臺灣地區通報出生嬰兒共 20.5 萬名為抽樣母體, 利用兩階段分層隨機抽樣方法, 抽選等機率樣本。先抽出全國 85 個鄉鎮市區為樣本地區, 再分別從每個樣本地區抽出樣本嬰兒。平均每 8 個出生嬰兒中就有 1 個被選為本研究樣本, 總共抽出 24,200 名, 並於樣本兒童 6 個月大進行第一波基線調查, 完訪樣本共 21,248 名, 續於重要年齡階段, 以基線調查完訪樣本為對象, 進行追蹤訪查。</p> <p>4. 研究工具</p> <p>發展調查工具的首要原則, 是能呼應本研究關注焦點: 兒童健康及決定因素。故本研究調查工具包含四份問卷: 嬰幼兒健康照護需求調查問卷(簡稱主問卷)、嬰幼兒發展量表及父母親自覺健康狀態量表。其中, 主問卷和兒童發展量表由研究團隊自行研發, 父母親自覺健康狀態問卷則採用 IQOLASF-36 量表。</p> <p>5. 研究期程</p> <p>至民國 100 年底, 臺灣出生世代研究已完成四波面訪調查, 分別於嬰幼兒滿 6 個月、18 個月、3 歲及 5 歲半, 透過樣本兒童之主要照顧者與父母親之問卷訪查, 收集嬰幼兒的健康狀況及成長環境等資料。</p>				

	<p>二、提供資料內容說明</p> <p>本次提供申請使用資料為 TBCS 於樣本兒童 6 個月大收集之第一波調查資料，總計完訪 21,248 位樣本個案，完訪率達 87.8% (21,248/24,200)。相關資料內容說明如下：</p> <p>1. 問卷</p> <p>本次提供申請使用資料為第一波調查的主問卷，問卷架構大致分為五部分：生長發育與健康、照顧方式與生活型態、家庭社會環境、理化環境暴露，以及外籍和大陸配偶特有問項。</p> <p>2. 問卷編碼簿</p> <p>問卷編碼簿內容包含變項名稱、欄寬、變項說明、選項說明和備註，按問卷題號順序來呈現。變項名稱的命名名式，係依據問卷題號，以方便使用者區辨。為避免揭露樣本個案身分，將部分選項人數較少之類別做合併，但人口基本特徵資料如身高、體重等連續資料，則按原始資料釋出以供分析運用。</p> <p>3. 抽樣設計</p> <p>本研究之抽樣架構係依據民國 91 年台灣地區各鄉鎮市區戶籍登記之出生嬰兒總數設計，但實際執行時則以民國 94 年台灣地區各鄉鎮市區通報出生嬰兒為抽樣母體清冊，經實際比較發現民國 91 和民國 94 年兩年出生嬰兒總數或鄉鎮市區分布無明顯落差，故本研究資料分析不需加權處理。</p>
注意事項	<p>1. 本檔無提供 ID 識別碼。</p> <p>2. 詳細資料說明可參考：台灣出生世代研究資料庫使用手冊(第一版)。</p> <p>3. 主問卷內容請參考：TBCS 主問卷(6 個月大)。</p> <p>4. 抽樣設計與母體參數推定公式請參考：TBCS 抽樣設計。</p>
主鍵與比對欄位	<p>可比對的鍵值：Sampleid。</p>

## 二、檔案格式及資料描述

問卷架構大致分為五部分：生長發育與健康、照顧方式與生活型態、家庭社會環境、理化環境暴露，以及外籍和大陸配偶特有問項。資料庫區分為十二大類，檔案未進行區分僅以下表依序呈現。

序號	類別名稱	提供欄位數
A	懷孕史&生產史	105
B	寶寶的生活照顧	15
C	寶寶的生活型態	51
D	寶寶的生長發育	41
E	寶寶健康與就醫狀況	46
F	寶寶父母親基本資料	9
G	寶寶父母親健康狀況	28
H	寶寶父母親生活與工作型態	62
I	寶寶母親的社會支持與壓力狀態	19
J	社會環境	5
K	寶寶母親環境暴露	37
L	外配涵化	30

## 三、欄位(變項)譯碼

因調查資料的變項十分豐富，故以附件檔方式呈現，請參考附件：TBCS 主問卷編碼簿(6個月大)，其中部分欄位因為個資考量不釋出，請參閱備註說明。