

幼兒發展調查資料庫建置計畫：36 月齡組第五波 84 月齡（國小 1 年級）

資料使用說明

一、計畫簡介

計畫主持人	張鑑如
計畫執行單位	國立臺灣師範大學教育研究與評鑑中心暨人類發展與家庭學系
經費補助單位	科技部
計畫執行期間	2017-11-01~2023-7-31
調查執行期間	2020-02-01~2020-07-30（A 組）、2021-02-01~2021-08-30（B 組）

二、釋出檔案說明

1. 資料使用說明

資料使用說明.docx	含計畫簡介、釋出檔案說明、資料整理內容及使用注意事項等
-------------	-----------------------------

2. 問卷

ques1.pdf	家長問卷
ques2.pdf	教師問卷

3. 資料檔

data1.csv	家長 CSV 資料檔
data1.sav	家長 SPSS 資料檔
data1.dta	家長 STATA 資料檔
data2.csv	教師 CSV 資料檔
data2.sav	教師 SPSS 資料檔
data2.dta	教師 STATA 資料檔
IRT.csv	家長發展題目之能力估計值 CSV 資料檔
IRT.sav	家長發展題目之能力估計值 SPSS 資料檔
IRT.dta	家長發展題目之能力估計值 STATA 資料檔

4. 其他

G1-G3 問卷構面及信效度.pdf	問卷構面及信效度
加權說明.pdf	加權計算說明
跨波次變項對照表.xlsx	變項主次構面及其對照波次

三、資料整理內容及使用注意事項

1. 本專題中心所進行的資料整理方式，為不合理值檢核。本計畫在進行跨波次資料檢核及檢核後，皆進行補問。但對於跨波次補問之後所造成的不合理值，以及無法完全補問的資料，資料檔則保留原始答案，請使用時多加留意。細節請見 7(5)。例如與時間相關的變項（如家長資料檔的 parentsam、parentspm、sleep01b、sleep01c 或教保資料檔的 am、pm）無法完全補問，故未能完全正確轉換為 24 小時制（如應為 2100，但填答為 900）。另外，其他時間相關變項也有不合理、但未能完全補問的題目（如家長資料檔的 sleep01a、sleep01d），也保留原始答案。

以下彙整 84 月齡資料檔中單題內之不合理值（表 1）：

表 1：單題不合理值

問卷題號	資料檔	變項名稱	不合理值	出現次數
家長 第二部分 一、1	家長	heigh	身高值過大	1
家長 第二部分 一、2	家長	weight	體重值過大	8
家長 第二部分 一、2	家長	weighty	111	1
家長 第二部分 三、1.1	家長	sleep02a	0640	1
家長 第二部分 三、1.1	家長	sleep02c	1800	1
			2100	1
家長 第二部分 三、1.2	家長	sleep02d	2000	1
			2300	1
			2330	1
家長 第三部分 二、5	家長	pfb0113na	11	2
家長 第三部分 二、5	家長	pfb0114na	10	1
家長 第三部分 三、8	家長	pfc08	0	1
			6	1
家長 第四部分 一、45	家長	famevid1173a	超過 21 次	6
家長 第四部分 一、46	家長	famevid1175a	1	1
			6	1
家長 第四部分 一、46	家長	famevid1176a	5	1
			1300	1
家長 第四部分 一、46	家長	famevid1182a	6	1
家長 第四部分 一、46	家長	famevid1183a	6	1
家長 第四部分 一、46	家長	famevid1185a	6	1
家長 第四部分 一、46	家長	famevid1198a	超過受訪月齡	6
教師 第一部分 2	教師	t4008	15	1

跨題組的不合理值組合，請見本文件附錄。

2. STATA 變項說明與選項數值說明因有字元數限制，截斷文字請參見問卷。
3. 資料使用規範：

未經本計畫同意，不可使用本計畫問卷蒐集資料，以進行其他研究。若需使用本計畫問卷蒐集資料，請聯絡臺灣幼兒發展資料庫建置計畫，電話(02)77493142 或 email: kidsintw@gmail.com。使用釋出資料，則不在此限。
4. 母群與抽樣原則：
 - (1) 本計畫追蹤 3 月齡、36 月齡兩組嬰幼兒的發展和照護資料，以臺灣地區戶籍資料作為抽樣清冊 (sampling frame)。3 月齡組樣本以臺灣本島地區 (排除臺東縣蘭嶼鄉、綠島鄉) 具有本國國籍，出生日區間為 2016 年 4 月 1 日至 2017 年 6 月 30 日的嬰兒為抽樣母體，36 月齡組樣本以臺灣本島地區 (排除臺東縣蘭嶼鄉、綠島鄉) 具有本國國籍，出生日區間為 2013 年 4 月 1 日至 2014 年 3 月 31 日的幼兒為抽樣母體。除花東地區直接以個人為抽取單位進行抽樣，其餘皆採分層兩階段 PPS 抽樣法進行抽樣。執行抽樣時，第一抽出單位為鄉鎮市區，第二抽出單位為個人。第一層的鄉鎮市區是參考中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心與社會變遷基本調查計畫於 2014 年共同研發的分層做為分層依據，將臺灣地區 358 個鄉鎮市區分為 19 個地理分層。最後抽出之樣本 3 月齡組共 13,692 人，36 月齡組共 4,260 人。
 - (2) 自本波次 (84 月齡) 開始，36 月齡組樣本進入國小就讀。除了戶籍抽樣樣本外，新增加抽樣本，以教育部統計處 109 學年度國民小學校別資料 (扣除外島包括連江縣、金門縣、臺東縣蘭嶼、綠島) 為抽樣母體，總人數為 197,083 人。請留意由於加抽樣本母體為 109 學年度國小一年級學生，生日區間為 2013 年 9 月 2 日至 2014 年 9 月 1 日，與戶籍抽樣母體的生日區間 (2013 年 4 月 1 日至 2014 年 3 月 31 日) 不完全相同。執行抽樣時，第一抽出單位為學校，第二抽出單位為班級，第三抽出單位為座號。
5. 樣本：
 - (1) 本計畫共追蹤 3 月齡組和 36 月齡組兩個具全國代表性的樣本。本次釋出之資料為 36 月齡組第五波 84 月齡的資料。
 - (2) 從本波次 (84 月齡) 開始，本計畫樣本進入小學就讀，訪問期程改為每學年的第二學期。
 - (3) 因本計畫 36 月齡樣本的生日區間為 2013 年 4 月 1 日至 2014 年 3 月 31 日，配合國小入學年齡的規定，本計畫 36 月齡樣本就讀國小的時間為 108 和 109 學年度。2013 年 4 月 1 日至 2013 年 9 月 1 日出生的 36 月齡幼兒 (A 組)，於 108 學年度進入國小就讀 (該學年國小一年級學生的生日區間為 2012 年 9 月 2 日至 2013 年 9 月 1 日)；2013 年 9 月 2 日至 2014 年 3 月 31 日出生的 36 月齡幼兒 (B 組)，於 109 學年度進入國小就讀 (該學年國小一年級學生的生日區間為 2013 年 9 月 2 日至 2014 年 9 月 1 日)。故本計畫自國小訪問開始，每波次的收案期程橫跨兩學年。

- (4) B 組收案期間，新增加抽樣本（請參照 4(2)）；本波次的資料，含原樣本及加抽樣本，請見變項 `sample`。
- (5) 請注意，本波次第二年資料蒐集期間（也就是 B 組收案期間）經歷新冠疫情三級警戒（2021 年 5 月）。該年 5 月 18 日開始，全國各級學校停止到校上課，停課至暑假；7 月 27 日起，才由三級警戒調降為二級警戒。因此，本波次 B 組訪期間，多數訪問是以訪員和家長視訊訪或轉為網路訪來完成（網路訪也可參照 6(4)）。

6. 問卷：

包含家長問卷及教師問卷，可由 `release_id` 作不同問卷間資料的串連。受訪者所需回答的問卷種類，根據不同的照顧情形而有所不同。兒童的主要照顧者填答的規則如下（國小後改以「兒童」稱呼本計畫樣本）：

- (1) 若父母長期不在家，則由擔任主要照顧者的親友回答家長問卷。
- (2) 本計畫訪問模式為混合訪，包含面訪、網路訪，可參考變項 `interviewer_id`（網路訪為 99999）。另外，也有少數樣本透過視訊訪完成，可參考 `video`。

7. 其他注意事項：

- (1) 為準確調查樣本的發展情形，對未滿一歲的幼兒，本計畫以幼兒滿月齡前後 15 天為標準訪視期間；滿一歲後至進入國小前之幼兒，本計畫以幼兒該波次生日前後 30 天為標準訪視期間；當樣本進入國小後，訪視期間不再以生日為主，而是統一為每個學年的下學期（從學期初至學期末）。資料檔中提供變項 `int_m`，為樣本完訪的月份，國小訪問的區間是每學年的第二學期，即二、三月至七、八月；而資料檔中提供變項 `int_month`，則為樣本完訪時的實際月齡，請研究者留意。
- (2) 家長問卷與親友問卷中變項 `relationship`，為該問卷受訪者與兒童的關係。依「6.問卷」說明所述，回答家長問卷的受訪者可能是父母以外的照顧者，請研究者留意。
- (3) 家長問卷原則上應由同一位受訪者完成。但是在資料整理時，發現少數樣本在訪視過程中，可能因為外力因素，例家長忙碌、臨時有突發狀況等，原受訪者之訪問必需改交給其他幼兒主要照顧者完成。因此，`pf13` 與 `fammar07` 的題目可能有不一致的情形，研究者可以依研究目的判斷是否保留不一致的資料。
- (4) 資料釋出前，本計畫已經做過跨波次檢查，並對不一致的資料進行補問。部份不一致的資料在檢查與補問後，仍無法得到一致的答案，對於這些無法確認的資料，資料檔保留原始答案。研究者在進行跨波次分析時，可以依研究目的，進行資料整理。
- (5) 題目選項中的特殊編碼為 7777（拒答）、8888（不知道）、9996（跳答或不適用）、9999（遺漏值）。

(6) 題目計分方式：

- i. 請參照 (1)資料檔中的題目標籤、(2)構面及信效度文件、(3)跨波次變項對照表中的主構面、次構面及反向題欄位。研究者可依研究目的決定是否重新編碼為反向題。例如：家長問卷中的家庭問卷，若計算 HOME 量表的總分，則需要將條件式管教的三個題目 (famC17、famC18、famC19) 反向計分。
- ii. 國小階段的認知問卷題組二 (共 24 題)，得分愈低表示執行功能愈佳。

(7) 問卷版本：

- i. 學前階段：家長問卷分為兩個版本，分別為 0-24 月齡問卷 (亦即 0-2 歲，僅適用於 3 月齡組) 及 36-72 月齡問卷 (亦即 3-6 歲)。親友、教保問卷在學前階段，為同一版本，不另說明。
- ii. 國小階段：家長問卷分為兩個版本 (見表 2)，分別為國小 1-3 年級問卷、國小 4-6 年級問卷。教師問卷相同，也分為國小 1-3 年級和國小 4-6 年級兩個版本。

表 2：家長問卷版本

階段	月齡	3 月齡組	36 月齡組
學前	3	0-24 月齡	/
	6		
	12		
	18		
	24		
	36	36-72 月齡	36-72 月齡
	48		
	60		
72			
國小	84	國小 1-3 年級	國小 1-3 年級
	96		
	108		
	120	國小 4-6 年級	國小 4-6 年級
	132		
144			

- (8) 社會能力發展、情緒能力發展：有關孩子的能力發展，在學前階段共分為認知、語言、社會情緒、身體動作四個領域。其中，認知、語言、身體動作三個領域，皆可採用該領域全部的問卷題目作答結果來計算總分。但是社會情緒問卷包括社會能力、情緒能力，及能力發展以外的面向 (例如內化性行為問題)，故不得將全部題目作答分數加總以取得社會情緒能力發展總分。關於社會能力、情緒能力發展所包含的題目，請參照各波次釋出資料壓縮檔中的兩份檔案：問卷構面及信效度 (pdf 檔) 與跨波次變項對照表 (Excel 檔)。

(9) 關於本波次家長問卷：

- i. 問卷版本更動：本波次為 36 月齡組第五波 84 月齡，所使用的家長問卷題本，為國小問卷的國小 1-3 版本（見表 2）。請注意 36 月齡組的問卷題本，在本波次進行更換，在前四波次（即 36、48、60、72 月齡）所使用的是 36-72 月齡問卷版本，本波次使用的是國小 1-3 問卷版本，兩個版本在兒童發展領域的題目不盡相同。因此，研究人員在計算家長問卷中的各項發展領域分數時，必須注意，不得將本波次（84 月齡）家長問卷發展領域的原始分數與前四波次（即 36、48、60、72 月齡）的原始分數串接，進行跨波次的分析。若需要進行 36 月齡組前四波（36-72 月齡）與其後波次（84 及之後月齡）的發展領域能力分析，必須使用各波次下載資料檔中的能力估計值資料檔，在串接後，方能進行分析（請繼續參照 7(9) iii）。至於幼兒能力發展在不同波次的題目對照，請參照釋出資料壓縮檔案中的跨波次變項對照表（Excel 檔）。於 2020 年 2 月開啟調查。本計畫於本波次啟動混合調查模式，新增網路訪（於 2020 年 6 月正式上線，參考 6(6)）。
- ii. 本波次調查變動：
- (i) 【第三部分】，基本資料問卷：沒有蒐集父母出生年資訊。
- (ii) 【第四部分】，家庭問卷：
- ① 一，「學習環境」第一題，「我帶這孩子去住家外活動」：此題與學前版本「學習環境」第二題雖文字不同，但構念相同（「我帶這孩子到住家外面看看玩玩」），故沿用相同編碼 famc02。
- ② 四~六，「親職參與」題組（含父親、母親、親友-男方、親友-女方）：題目文字微調（見表 3），重新編碼，請研究人員視其目的決定是否要與先前的波次合併。

表 3：「親職參與」題組文字、變項編碼調整

資料	文字調整	變項編碼調整
72 月齡	照顧這孩子的衣食等生活基本需求。	原為： fatherinvo01-05 motherinvo01-05 caregiverm01-05 caregiverf01-05
	教這孩子生活常規。	
	幫助這孩子的學習活動。	
	關愛與回應這孩子。	
	陪這孩子玩。	
84 月齡	照顧這孩子的衣、食、健康等生活基本需求。	調整為： fatherinvo01n-05n motherinvo01n-05n caregiverm01n-05n caregiverf01n-05n
	教導這孩子生活常規。	
	幫助這孩子的學習活動。	
	關愛與回應這孩子。	
	與這孩子一起休閒娛樂。	

iii. **跨問卷題本之發展能力估計值**：如 7(9)i 所說明，本計畫的 36 月齡組在第五波的釋出，採用的是國小 1-3 問卷題本。若需要比較計畫 36 月齡組幼兒從第 1 波開始到第 5 波或以後的各個波次**發展能力變化**，請參考釋出資料壓縮檔案中的 IRT 資料檔。該資料檔中提供認知、語言、社會、情緒、身體動作五項發展領域的能力估計值（expected a-posterior ability estimates）。此次為第一次提供跨題本的能力估計值 IRT 檔案。更新 IRT 檔案所對應的波次及所跨的問卷題本，請參考表 4。本計畫用來估計 36 月齡組第一次能力估計值的資料檔共有 6 個波次，為 36 月齡組前 6 波，包含 1-4 波（36-72 問卷題本的 36、48、60、72 月齡）及 5、6 波（國小 1-3 題本的 84、96 月齡），採用的軟體為 ACER ConQuest 5。本計畫發現，從學前跨入國小階段（從 72 月齡到 84 月齡），兒童在語言、社會、情緒、身體動作發展能力估計的平均值，都出現下降的趨勢。請研究人員注意，此情形並不代表兒童進入國小後能力下降，而是可能由於家長對孩子主觀的能力評估的標準提高。例如在孩子 5 歲時回答「非常熟練」的能力，在孩子上了國小 1 年級後，相同題目的回答則評為「普通熟練」。

表 4：36 月齡組 IRT 資料檔釋出波次、問卷版本

階段	月齡	波次	問卷	第 1 次提供
學前	36	1	36-72 月齡	釋出時間：第 5 波 【銜接：36-72 月齡版、國小 1-3】
	48	2		
	60	3		
	72	4		
國小	84	5	國小 1-3	
	96	6		
	108	7		

四、資料引用說明

由於各期刊或論文要求的參考文獻格式不同，可視需求自行修正。

1. 中文參考文獻格式

張鑑如 (2025)。幼兒發展調查資料庫建置計畫：36 月齡組第五波 84 月齡 (國小 1 年級) (D00250) 【原始數據】。取自中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心學術調查研究資料庫。 <https://doi.org/10.6141/TW-SRDA-D00250-2>

IRB/REC

幼兒發展調查資料庫建置計畫通過國立臺灣大學倫理審查委員會之倫理審查 (No. 201408ES007) 以及國立臺灣師範大學倫理審查委員會之倫理審查 (No. 201707HS003、202006HS001)。

2. 英文參考文獻格式

Chien-Ju Chang. (2025). Kids in Taiwan: National Longitudinal Study of Child Development and Care (KIT): KIT-M36 at 84 months old (Grade 1) (D00250) [Data file]. Available from Survey Research Data Archive, Center for Survey Research, Research Center for Humanities and Social Sciences, Academia Sinica. <https://doi.org/10.6141/TW-SRDA-D00250-2>

IRB/REC

The KIT project was approved by the research ethics committee of National Taiwan University (No. 201408ES007) and by the research ethics committee of National Taiwan Normal University (No. 201707HS003, 202006HS001).

五、聯絡方式

中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心

「學術調查研究資料庫」

E-mail : srda@gate.sinica.edu.tw

上述內容由中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心製作；尊重學術倫理，本資料僅供資料申請者使用，勿擅自拷貝或轉贈他人使用。

附錄：跨題組不合理值

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第二部分 一、1	家長	heighy	身長測量時間與訪問時間差距 6 個月以上	22
		heighm		
		int_y		
		int_m		
家長 第二部分 一、2	家長	weighty	體重測量時間與訪問時間差距 6 個月以上	19
		weightm		
		int_y		
		int_m		
家長 第二部分 一、5	家長	med01	2	43
		med0102~ med0108	0	
		med0202~ med0205	0	
		med0302~ med0305	0	
		med0402~ med0405	0	
		med0502~ med0506	0	
		med0601	1	
家長 第二部分 一、8	家長	med1101	1	2
		med1102	1	
		med1201~med1205	9996	
家長 第二部分 一、8	家長	med1101	1	2
		med1103	1	
		med1201~med1205	9996	
家長 第二部分 一、8	家長	med1201	1	1
		med1202	1	
家長 第二部分 一、8	家長	med1201	1	1
		med1203	1	
家長 第二部分 一、8	家長	med1102	0	4
		med1202	1	
家長 第二部分 一、8	家長	med1103	0	4
		med1203	1	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第二部分 一、8	家長	med1105	0	1
		med1205	1	
家長 第二部分 一、8	家長	med1101	1	6
		med1103	1	
		med1201	1	
		med1203	0	
		med1202,med1204,med1205	0	
家長 第二部分 一、8	家長	med1101	1	1
		med1103	1	
		med1201	0	
		med1203	1	
		med1202,med1204,med1205	0	
家長 第二部分 一、8	家長	med1101	1	2
		med1104	1	
		med1201	1	
		med1204	0	
		med1202,med1203,med1205	0	
家長 第三部分 一、2	家長	pfa03	1	2
		pfa0301	非 9996	
家長 第三部分 一、3	家長	pfa04	9996	1
		pfa0401	非 9996	
家長 第三部分 一、4	家長	pfa05	2	17
		fammar02	非 9996	
		fammar03	非 9996	
家長 第三部分 一、4	家長	pfa05	3	8
		fammar02	非 9996	
		fammar03	非 9996	
家長 第三部分 一、4	家長	pfa05	4	6
		fammar02	非 9996	
		fammar03	非 9996	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	1	3
		pfa1101	14	
		pfa12	4,5,5	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	9996	2
		pfa1101	3,4	
		pfa12	9996	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	1	6
		pfa1101	1,5,7,9,12,13	
		pfa12	9996	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	5	1
		pfa1101	11	
		pfa12	2	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	9996	1
		pfa1101	7	
		pfa12	8888	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	9996	1
		pfa1101	9	
		pfa12	6	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	1	1
		pfa1101	9996	
		pfa12	4	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	4	1
		pfa1101	9996	
		pfa12	1	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	9996	1
		pfa1101	9996	
		pfa12	1	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1001	2	2
		pfa1101	5	
		pfa12	9996	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1002	1,2	2
		pfa1102	14	
		pfa13	1	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1002	1,1,1,2	4
		pfa1102	14	
		pfa13	2,4,4,3	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1002	9996	2
		pfa1102	9996	
		pfa13	1,4	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1002	4	2
		pfa1102	7,11	
		pfa13	4	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1002	1,2	2
		pfa1102	7,11	
		pfa13	1	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1002	4	1
		pfa1102	14	
		pfa13	9996	
家長 第三部分 一、8	家長	pfa1002	2	1
		pfa1102	7	
		pfa13	9996	
家長 第三部分 二、5	家長	pfb0112n	1	6
		pfb0112na	0	
家長 第三部分 二、5	家長	pfb0113n	1	26
		pfb0113na	0	
家長 第三部分 二、5	家長	pfb0114n	1	12
		pfb0114na	0	
家長 第三部分 二、5	家長	pfb0115n	1	9
		pfb0115na	0	
家長 第三部分 二、5	家長	pfb0116n	1	3
		pfb0116na	0	
家長 第三部分 二、5	家長	pfb0117n	1	1
		pfb0117na	0	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0112n	1	2
		pfb0112na	2	
		pfb0201	1	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0113n	1	3
		pfb0113na	1	
		pfb0202	0	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0113n	1	1
		pfb0113na	2	
		pfb0202	1	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0113n	1	2
		pfb0113na	11	
		pfb0202	1	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0114n	1	4
		pfb0114na	1	
		pfb0203	0	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0114n	1	2
		pfb0114na	2	
		pfb0203	1	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0114n	1	1
		pfb0114na	10	
		pfb0203	1	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0115n	1	21
		pfb0115na	1	
		pfb0204	0	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0115n	1	2
		pfb0115na	2	
		pfb0204	0	
家長 第三部分 二、5-6	家長	pfb0115n	1	1
		pfb0115na	2	
		pfb0204	1	
家長 第三部分 二、6	家長	pfb02	2	1
		pfb0201n	0	
		pfb0202n	0	
		pfb0203n	0	
		pfb0204n	0	
家長 第三部分 二、6	家長	pfb02	1	5
		fammar04	非 9996	
		fammar05	非 9996	
		fammar06	非 9996	
		famevid1259	非 9996	
家長 第三部分 二、6	家長	pfb02	1	1
		famevid1259	非 9996	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0201a	103	1
		baby_doby	2013	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0201a	104	2
		baby_doby	2013,2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0201a	106	1
		baby_doby	2013	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0202a	95	1
		baby_doby	2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0202a	96	1
		baby_doby	2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0203a	103	1
		baby_doby	2013	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0203a	104	5
		baby_doby	2013,2013,2013, 2014,2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0203a	105	5
		baby_doby	2013,2014,2014, 2014,2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0203a	106	3
		baby_doby	2013,2013,2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0203a	108	2
		baby_doby	2013,2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0203b	110	1
		baby_doby	2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0204a	100	2
		baby_doby	2013,2014	
家長 第三部分 二、6.1	家長	pfb0204a	101	1
		baby_doby	2013	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0101n	0	4
		pfb0601n	1	
		pfb0701n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0101n	1	7
		pfb0601n	0	
		pfb0701n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0102n	1	22
		pfb0602n	0	
		pfb0702n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0102n	0	6
		pfb0602n	1	
		pfb0702n	1	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0102n	0	1
		pfb0602n	0	
		pfb0702n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0103n	0	5
		pfb0104n	0	
		pfb0603n	0	
		pfb0703n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0103n	0	1
		pfb0104n	1	
		pfb0603n	0	
		pfb0703n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0103n	0	5
		pfb0104n	0	
		pfb0603n	1	
		pfb0703n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0105n	0	12
		pfb0106n	0	
		pfb0604n	0	
		pfb0704n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0105n	0	9
		pfb0106n	0	
		pfb0604n	1	
		pfb0704n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0105n	1	2
		pfb0106n	0	
		pfb0604n	0	
		pfb0704n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0105n	1	1
		pfb0106n	1	
		pfb0604n	0	
		pfb0704n	1	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0112n	1	1
		pfb0113n	0	
		pfb0114n	0	
		pfb0115n	0	
		pfb0605n	0	
		pfb0705n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0112n	0	5
		pfb0113n	1	
		pfb0114n	0	
		pfb0115n	0	
		pfb0605n	0	
		pfb0705n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0112n	1	1
		pfb0113n	0	
		pfb0114n	1	
		pfb0115n	0	
		pfb0605n	0	
		pfb0705n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0112n	0	28
		pfb0113n	0	
		pfb0114n	0	
		pfb0115n	0	
		pfb0605n	1	
		pfb0705n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0112n	0	2
		pfb0113n	0	
		pfb0114n	1	
		pfb0115n	0	
		pfb0605n	0	
		pfb0705n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0112n	0	5
		pfb0113n	0	
		pfb0114n	0	
		pfb0115n	0	
		pfb0605n	0	
		pfb0705n	1	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0112n	0	1
		pfb0113n	0	
		pfb0114n	0	
		pfb0115n	1	
		pfb0605n	0	
		pfb0705n	1	
家長 第三部分 二、5,7,8	家長	pfb0118n	0	5
		pfb0607n	0	
		pfb0707n	1	
家長 第三部分 二、7,8	家長	pfb06	2	1
		pfb07	非 9996	
		pfb0701n~ pfb0708n	非 9996	
家長 第三部分 二、13	家長	pfb13	1	7
		fammar07	2	
家長 第三部分 二、13	家長	pfb13	2	350
		pfc0702	非 9996	
家長 第四部分 一、28-29	家長	famevic08	2	11
		famevid03	1	
家長 第四部分 一、28-29	家長	famevic08	2	41
		famevid03	2	
家長 第四部分 一、28-29	家長	famevic08	3	1
		famevid03	1	
家長 第四部分 一、28-29	家長	famevic08	3	4
		famevid03	2	
家長 第四部分 一、28-29	家長	famevic08	4	2
		famevid03	1	
家長 第四部分 一、28-29	家長	famevic08	5	2
		famevid03	3	
家長 第四部分 一、28-29	家長	famevic08	6	2
		famevid03	3	
家長 第四部分 一、28-29	家長	famevic08	7	1
		famevid03	3	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	0	5
		famevid1101	1	
		famevid1102	1	
		famevid1105	1	
		famevid1106~ famevid1116	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	0	1
		famevid1101	平日/假日有看電視 時間	
		famevid1102		
		famevid1105	1	
		famevid1106~ famevid1116	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	1	9
		famevid1101	1	
		famevid1102	1	
		famevid1105	0	
		famevid1106~ famevid1116	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	1	1
		famevid1101	1	
		famevid1102	1	
		famevid1105	1	
		famevid1106~ famevid1116	全部為 0	
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	0	86
		famevid1101	平日/假日有看電視 時間	
		famevid1102		
		famevid1105	0	
		famevid1106~ famevid1116	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	0	4
		famevid1101	平日/假日有看電視 時間	
		famevid1102		
		famevid1105	1	
		famevid1106~ famevid1116	全部為 0	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	1	5
		famevid1101	平日/假日有看電視 時間	
		famevid1102		
		famevid1105	1	
		famevid1106~ famevid1116	全部為 0	
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	0	20
		famevid1101	1	
		famevid1102	1	
		famevid1105	0	
		famevid1106~ famevid1116	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-34	家長	famevic1106	0	7
		famevid1101	9996	
		famevid1102	9996	
		famevid1105	0	
		famevid1106~ famevid1116	非全部為 0	
家長 第四部分 一、41	家長	famevid1168	1	2
		famevid1169	非 9996	
家長 第四部分 一、49	家長	famevid1198	1	1
		famevid1208	非 9996	
家長 第四部分 一、49	家長	famevid1198	1	1
		famevid1209	非 9996	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	3
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104	1	
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	全部為 0	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	36
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104	1	
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	0	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	3
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104	1	
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	3
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104	1	
		famevid1119	0	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	全部為 0	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	7
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104	1	
		famevid1119	0	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	0	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	1
		famd14	0	
		famevic1107	1	
		famevid1103	9996	
		famevid1104	9996	
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	1
		famd14	0	
		famevic1107	1	
		famevid1103	9996	
		famevid1104	9996	
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	5
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	平日/假日有使用電子產品時間	
		famevid1104		
		famevid1119	0	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	1
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	平日/假日有使用電子產品時間	
		famevid1104		
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	0	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	10
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	平日/假日有使用電子產品時間	
		famevid1104		
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	全部為 0	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	4
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	平日/假日有使用電子產品時間	
		famevid1104		
		famevid1119	0	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	0	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	有使用或玩電子產品	13
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104	1	
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	有使用或玩電子產品	7
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104		
		famevid1119	0	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	0	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	有使用或玩電子產品	2
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104	1	
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	0	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	0	1
		famd14	1	
		famevic1107	0	
		famevid1103	1	
		famevid1104	1	
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	1	
		famevid1132~ famevid1139	全部為 0	
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	有使用或玩電子產品	2
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	平日/假日有使用電子產品時間	
		famevid1104		
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	0	
		famevid1132~ famevid1139	非全部為 0	

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	有使用或玩電子產品	19
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	平日/假日有使用電子產品時間	
		famevid1104		
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	0	
famevid1132~ famevid1139	非全部為 0			
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	有使用或玩電子產品	6
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	平日/假日有使用電子產品時間	
		famevid1104		
		famevid1119	1	
		famevid1120~ famevid1128	全部為 0	
		famevid1131	1	
famevid1132~ famevid1139	全部為 0			
家長 第四部分 一、32-33,35-36	家長	famevic1101~ famevic1105	有使用或玩電子產品	4
		famd14	0	
		famevic1107	0	
		famevid1103	平日/假日有使用電子產品時間	
		famevid1104		
		famevid1119	0	
		famevid1120~ famevid1128	非全部為 0	
		famevid1131	1	
famevid1132~ famevid1139	全部為 0			

問卷題號	資料檔	變項組合	不合理組合	出現次數
家長 第四部分 三、28	家長	fammar07	1	1
		caregiverm01n~ caregiverm05n	9996	
		caregiverf01n~ caregiverf05n	9996	
家長 第四部分 三、28	家長	fammar07	1	1
		pf04	3	
		caregiverm01n~ caregiverm05n	非 9996	
		caregiverf01n~ caregiverf05n	非 9996	
教師 第一部分 7	教師	t4014a	0	4
		t54002	非 9996	
教師 第一部分 7	教師	t4014a	1	52
		t54002	9996	
教師 第一部分 7	教師	t4014a	0	3
		t54003	非 9996	
教師 第一部分 7	教師	t4014a	1	63
		t54003	9996	