

台灣 (Taiwan, ROC)

鄭英耀

科技素養計畫- 公民科技素養調查研究(第二期)

Study Documentation

April 8, 2020

Metadata Production

Metadata Producer(s)	學術調查研究資料庫(Survey Research Data Archive) (SRDA) , 中央研究院人社中心調查研究 專題中心, DDI文件製作
Identification	D00178

Table of Contents

<u>Overview</u>	4
<u>Scope & Coverage</u>	4
<u>Producers & Sponsors</u>	4
<u>Data Collection</u>	4
<u>Data Processing & Appraisal</u>	5
<u>Accessibility</u>	5
<u>Files Description</u>	6
<u>data104</u>	6
<u>Variables Group(s)</u>	7
<u>A、基本資料</u>	7
<u>B、資訊來源及興趣</u>	8
<u>C、對科學的瞭解</u>	13
<u>D、對科學與技術相關議題的看法</u>	18
<u>E、收入及婚姻狀況</u>	22
<u>Variables Description</u>	24
<u>data104</u>	25

科技素養計畫- 公民科技素養調查研究(第二期)

Survey of Public Scientific Literacy (II)

Overview	
Type	公民科技素養調查
Identification	D00178
Version	Production Date: 2020-04-09 1
Abstract 本研究的目的是發展適合本國使用之公民科技素養調查工具，深入了解我國公民科技素養現況，逐步建構基礎資料。研究的設計包括發展、修訂並效化研究工具內容，以對科學的理解程度(understanding of science), 科學資訊來源及興趣(information sources and interest in science), 以及對科學的態度(attitudes toward science-related issues)三個面向來做評量。 調查以1,831位18歲至70歲之中華民國公民為對象。第二年將開發題目，結合公民所熟悉如健康、自然資源、環境、危害以及尖端科技等議題，以及本土性及國際性研究觀點作命題設計。	
Kind of Data	抽查
Unit of Analysis	個人

Scope & Coverage	
Time Period(s)	2014-2015
Countries	台灣 (Taiwan, ROC)
Geographic Coverage 臺灣地區	
Universe 18 歲至70歲之中華民國公民	

Producers & Sponsors	
Primary Investigator(s)	鄭英耀
Other Producer(s)	國立中山大學
Funding Agency/ies	科技部

Data Collection	
Data Collection Dates	start 2014-12-08 end 2015-02-01
Time Period(s)	start 2012-11-01 end 2016-01-31
Data Collection Mode	面對面訪問

Data Processing & Appraisal

Data Editing

中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心所進行的資料整理方式，為不合理值檢核。

Accessibility

Contact(s)	學術調查研究資料庫(Survey Research Data Archive) (中央研究院人社中心調查研究專題中心), https://srda.sinica.edu.tw , srda@gate.sinica.edu.tw
Distributor(s)	學術調查研究資料庫(Survey Research Data Archive)
Depositor(s)	國立中山大學

Access Conditions

標準版(一般會員、院內會員申請下載)

Files Description

Dataset contains 1 file(s)

data104	
# Cases	1831
# Variable(s)	261

Variables Group(s)

Dataset contains 5 group(s)

Group A、基本資料							
#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
1	id	樣本流水號	discrete	character-8	1831	0	-
2	a1	A1.性別	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
3	a2	A2.年齡	continuous	numeric-8.0	1829	2	-
4	a2_group	A2.年齡層	discrete	numeric-8.0	1829	2	-
5	a4	A4.請問您住的地區是都市或鄉村?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
6	a5	A5.請問您父親是哪裡人?	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
7	a5_o	A5.請問您父親是哪裡人? (6)其他, 請說明——	discrete	character-9	3	0	-
8	a6	A6.請問您母親是哪裡人?	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
9	a6_o	A6.請問您母親是哪裡人? (6)其他, 請說明——	discrete	character-15	4	0	-
10	a7	A7.請問您的學歷是?(含肄業與目前就學中)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
11	a8	A8.您會在大專/大學的時候上過幾門基礎科學課程? (如: 物理、化學、生物、地球科學)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
12	a9	A9.您會在高中/職的時候上過幾門科學課程?(如: 物理、化學、生物、地球科學)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
13	a10	A10.請問到現在為止, 您總共受過幾年的學校教育?	discrete	numeric-12.0	1830	1	-
14	a10_o	A10.請問到現在為止, 您總共受過幾年的學校教育? (備註)	discrete	character-51	21	0	-
15	a11	A11.請問您目前有沒有宗教信仰?	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
16	a11_o	A11.請問您目前有沒有宗教信仰?(9)其他, 請說明——	discrete	character-27	9	0	-
17	a12	A12.請問您平均多久會參加一次宗教集會活動?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
18	a13	A13.請問哪一項是您目前的工作狀況?	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
19	a13_o	A13.請問哪一項是您目前的工作狀況?(15)其他, 請說明——	discrete	character-48	10	0	-
20	a14	A14.請問您平均每週工作幾小時(包括加班)?	continuous	numeric-18.2	1817	14	-
21	a15	A15.請問您目前的工作內容和「科學與科技」有沒有相關性?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
22	a16	A16.請問是與「科學與科技」的哪一方面有相關性?	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
23	a16_o	A16.請問是與「科學與科技」的哪一方面有相關性? (4)其他, 請說明_____	discrete	character-42	79	0	-
24	wt	權數	continuous	numeric-8.2	1831	0	-

Group B、資訊來源及興趣

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
1	b1_1	B1-1.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?農業	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
2	b1_2	B1-2.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?科學新發現	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
3	b1_3	B1-3.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?新科技的使用	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
4	b1_4	B1-4.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?新醫學發現	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
5	b1_5	B1-5.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?太空探索	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
6	b1_6	B1-6.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?環境保護	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
7	b1_7	B1-7.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?國際與外交政策	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
8	b1_8	B1-8.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?教育	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
9	b1_9	B1-9.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?經濟議題與商業趨勢	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
10	b1_10	B1-10.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?軍事與國防政策	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
11	b1_11	B1-11.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?體育新聞	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
12	b1_12	B1-12.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?政治	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
13	b1_13	B1-13.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?文化藝術	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
14	b2_1	B2-1.請問您對下列議題了解的程度是如何?農業	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
15	b2_2	B2-2.請問您對下列議題了解的程度是如何?科學新發現	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
16	b2_3	B2-3.請問您對下列議題了解的程度是如何?新科技的使用	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
17	b2_4	B2-4.請問您對下列議題了解的程度是如何?新醫學發現	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
18	b2_5	B2-5.請問您對下列議題了解的程度是如何?太空探索	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
19	b2_6	B2-6.請問您對下列議題了解的程度是如何?環境保護	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
20	b2_7	B2-7.請問您對下列議題了解的程度是如何?國際與外交政策	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
21	b2_8	B2-8.請問您對下列議題了解的程度是如何?教育	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
22	b2_9	B2-9.請問您對下列議題了解的程度是如何?經濟議題與商業趨勢	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
23	b2_10	B2-10.請問您對下列議題了解的程度是如何?軍事與國防政策	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
24	b2_11	B2-11.請問您對下列議題了解的程度是如何?體育新聞	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
25	b2_12	B2-12.請問您對下列議題了解的程度是如何?政治	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
26	b2_13	B2-13.請問您對下列議題了解的程度是如何?文化藝術	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
27	b3_1	B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度1	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
28	b3_1_o	B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度1(14)其他,請說明——	discrete	character-15	1	0	-
29	b3_2	B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度2	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
30	b3_2_o	B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度2(14)其他,請說明——	discrete	character-21	1	0	-
31	b3_3	B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度3	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
32	b3_3_o	B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度3(14)其他,請說明——	discrete	character-9	2	0	-
33	b4_1	B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度1	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
34	b4_1_o	B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度1(14)其他,請說明——	discrete	character-21	2	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
35	b4_2	B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊? (請選3項)程度2	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
36	b4_2_o	B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊? (請選3項)程度2(14)其他,請說明——	discrete	character-15	3	0	-
37	b4_3	B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊? (請選3項)程度3	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
38	b4_3_o	B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊? (請選3項)程度3(14)其他,請說明——	discrete	character-15	1	0	-
39	b5_1	B5-1.您從事下列活動的頻率為何?觀看有關科學的電視節目	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
40	b5_2	B5-2.您從事下列活動的頻率為何?借閱或購買與科學課題有關的書籍	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
41	b5_3	B5-3.您從事下列活動的頻率為何?瀏覽與科學課題相關的網站	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
42	b5_4	B5-4.您從事下列活動的頻率為何?收聽與科學發展有關的廣播節目	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
43	b5_5	B5-5.您從事下列活動的頻率為何?閱讀科學雜誌或報紙的科學文章	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
44	b6_1	B6-1.請問您同不同意。當我學習科學新知時,我通常感到開心	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
45	b6_2	B6-2.請問您同不同意。我喜歡接觸科學方面的訊息	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
46	b6_3	B6-3.請問您同不同意。我喜歡解決科學相關的問題	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
47	b6_4	B6-4.請問您同不同意。我喜愛獲得科學的新知識	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
48	b6_5	B6-5.請問您同不同意。我對學習科學感到興趣	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
49	b7_1	B7-1.最近一年內,您每月會收看下列「和科學有關的」電視頻道約幾次?國家地理頻道(National Geography)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
50	b7_2	B7-2.最近一年內,您每月會收看下列「和科學有關的」電視頻道約幾次?動物星球頻道(Animal Planet)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
51	b7_3	B7-3.最近一年內,您每月會收看下列「和科學有關的」電視頻道約幾次?發現頻道(Discovery)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
52	b8_1	B8-1.最近一年內,您每月會收看下列「和科學有關	discrete	numeric-1.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
		的」電視節目約幾次?成語賽恩思(公視)					
53	b8_2	B8-2.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?流言追追追(公視)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
54	b8_3	B8-3.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?科學玩很大(公視)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
55	b8_4	B8-4.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?呼叫妙博士(大愛電視台)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
56	b8_5	B8-5.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?發現(大愛電視台)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
57	b8_6	B8-6.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?科學補給站(民視)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
58	b8_7	B8-7.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?快樂孩子王(民視)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
59	b8_8	B8-8.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?發燒話題-二分鐘發現科學(台視)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
60	b8_9	B8-9.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?CSI 犯罪現場(AXN)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
61	b8_10	B8-10.最近一年內, 您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?名偵探科南	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
62	b9_1	B9-1.最近一年內, 您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?超自然類型節目	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
63	b9_2	B9-2.最近一年內, 您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?靈異類型節目	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
64	b9_3	B9-3.最近一年內, 您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?星座類型節目	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
65	b9_4	B9-4.最近一年內, 您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?命理類型節目	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
66	b9_5	B9-5.最近一年內, 您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?電視的醫藥節目	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
67	b9_6	B9-6.最近一年內, 您每月會收看或收聽下列類型的	discrete	numeric-1.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
		節目約幾次?電台的醫藥節目					
68	b10_1	B10-1.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?自然科學博物館	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
69	b10_2	B10-2.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?科學與工藝博物館	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
70	b10_3	B10-3.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?天文館	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
71	b10_4	B10-4.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?動物園、水族館或植物園	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
72	b10_5	B10-5.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?藝術館	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
73	b10_6	B10-6.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?圖書館	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
74	b10_7	B10-7.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?文化歷史博物館	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
75	b11_1	B11-1.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立自然科學博物館(台中市北區)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
76	b11_2	B11-2.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立臺灣科學教育館(台北市士林區)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
77	b11_3	B11-3.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立科學工藝博物館(高雄市三民區)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
78	b11_4	B11-4.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立海洋生物博物館(屏東縣車城鄉)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
79	b11_5	B11-5.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立海洋科技博物館(基隆市八斗子)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
80	b11_6	B11-6.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?台北市立動物園(台北市文山區)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
81	b11_7	B11-7.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?台北市立天文科學教育館(台北市士林區)	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
82	b12_1	B12-1.關於上述(B11)大眾科學教育的場所, 請問您同不同意下列的敘述?這些場所提供很好的教育資源	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
83	b12_2	B12-2.關於上述(B11)大眾科學教育的場所, 請問您	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
		同不同意下列的敘述?參觀這些場所有助於我對科學科技的了解					
84	b12_3	B12-3.關於上述(B11)大眾科學教育的場所, 請問您同不同意下列的敘述?參觀這些場所需要的費用是值得的(門票、交通、住宿、時間)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
85	b12_4	B12-4.關於上述(B11)大眾科學教育的場所, 請問您同不同意下列的敘述?政府應把更多的公共資源花在這些場所的建設和維護	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

Group C、對科學的瞭解

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
1	c1	C1.有些傳播媒體報導相關研究人員所進行的研究是科學的, 您認為所謂「研究是科學的」是什麼意思?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
2	c1_1	C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?	discrete	character-167	1831	-	-
3	c2	C2.兩位科學家想知道某一藥物是否對某個疾病有效...。請問您認為哪一種方法比較好?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
4	c3_1	C3-1.請問您下列敘述正不正確?如果他們前三個孩子是健康的, 下一個孩子一定會有遺傳性疾病	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
5	c3_2	C3-2.請問您下列敘述正不正確?如果他們第一個孩子有遺傳疾病, 那麼後三個孩子就一定不會有遺傳性疾病	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
6	c3_3	C3-3.請問您下列敘述正不正確?3.這對夫婦的所有孩子得到遺傳性疾病的機會是相同的	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
7	c3_4	C3-4.請問您下列敘述正不正確?如果他們只生三個孩子, 那麼這三個小孩都不會有遺傳性疾病	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
8	c3	(C3為是否題, 此欄位為C3的總分, C3_1~C3_4都對才算對)	discrete	numeric-8.0	1831	0	-
9	c4	C4.請問您「DNA」中文解釋是什麼意思?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
10	c4_1	C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?	discrete	character-45	1831	0	-
11	c5	C5.請問您「水分子」中的「分子」這個詞是什麼意思?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
12	c5_1	C5.1 在生活中什麼情況會談到「水分子」中的「分子」這個觀念?可否舉例說明?	discrete	numeric-40.0	312	1519	-
13	c6_1	C6-1.對您來說,要完成下列描述的事項,對你而言是否困難?從媒體的健康議題報導中找出面所論述的科學問題。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
14	c6_2	C6-2.對您來說,要完成下列描述的事項,對你而言是否困難?解釋為什麼地震在某些地方發生的頻率比其他地方還高。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
15	c6_3	C6-3.對您來說,要完成下列描述的事項,對你而言是否困難?說明抗生素在疾病治療中所扮演的角色。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
16	c6_4	C6-4.對您來說,要完成下列描述的事項,對你而言是否困難?說明與廢棄物相關的問題。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
17	c6_5	C6-5.對您來說,要完成下列描述的事項,對你而言是否困難?預測一個生態環境的改變對某特定物種生存的影響。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
18	c6_6	C6-6.對您來說,要完成下列描述的事項,對你而言是否困難?說明食物標籤上所提供的科學資訊。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
19	c6_7	C6-7.對您來說,要完成下列描述的事項,對你而言是否困難?討論新證據如何改變您對火星上是否有生物的看法。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
20	c6_8	C6-8.對您來說,要完成下列描述的事項,對你而言是否困難?從兩種酸雨形成的解釋中,判斷出何者較佳。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
21	c7_1	C7-1.請問您是否同意下列敘述?對我而言,學習科學知識是簡單的。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
22	c7_2	C7-2.請問您是否同意下列敘述?我在科學主題討論中,能提出正確的答案。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
23	c7_3	C7-3.請問您是否同意下列敘述?我能很快地理解科學知識。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
24	c7_4	C7-4.請問您是否同意下列敘述?學習科學時,我能充分了解它的概念。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
25	c7_5	C7-5.請問您是否同意下列敘述?我很容易學習科學的新觀念。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
26	c8_1	C8-1.您認為下列的描述是否正確?地球的中心溫度非常高	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
27	c8_2	C8-2.您認為下列的描述是否正確?所有放射線都是人為造成的	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
28	c8_3	C8-3.您認為下列的描述是否正確?地球是繞著太陽運行	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
29	c8_4	C8-4.您認為下列的描述是否正確?是父親的基因來決定嬰兒是男生或女生	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
30	c8_5	C8-5.您認為下列的描述是否正確?雷射是利用聲波聚焦而起作用	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
31	c8_6	C8-6.您認為下列的描述是否正確?電子是原子組成中的更小粒子	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
32	c8_7	C8-7.您認為下列的描述是否正確?抗生素的功用主要是殺死病毒和細菌	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
33	c8_8	C8-8.您認為下列的描述是否正確?宇宙是由大爆炸而形成	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
34	c8_9	C8-9.您認為下列的描述是否正確?我們生活的陸地百萬年來一直在移動位置,而且未來也會繼續移動	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
35	c8_10	C8-10.您認為下列的描述是否正確?人類是由遠古的動物演化而來的	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
36	c8_11	C8-11.您認為下列的描述是否正確?我們呼吸的氧氣是植物產生的	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
37	c8_12	C8-12.您認為下列的描述是否正確?最早的人類和恐龍生活在同一時期	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
38	c8_13	C8-13.您認為下列的描述是否正確?光比聲音的速度快	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
39	c8_14	C8-14.您認為下列的描述是否正確?受輻射污染的牛奶可以用煮沸而變得安全	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
40	c8_15	C8-15.您認為下列的描述是否正確?地球繞太陽一圈需要一個月的時間	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
41	c9_1	C9.1 下列何種方法可以有效預防登革熱傳播?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
42	c9_2	C9.2 您認為下表中(1)~(4)哪一個組別的實驗條件可以證明「陽光有利於斑蚊幼蟲的成長」?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
43	c9_3_1	C9.3-1 在以下病媒蚊的防範方法中,請問您做過哪些?清除容器的積水,杜絕病媒蚊孳生。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
44	c9_3_2	C9.3-2 在以下病媒蚊的防範方法中, 請問您做過哪些? 白天室內陰暗處使用捕蚊燈滅蚊。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
45	c9_3_3	C9.3-3 在以下病媒蚊的防範方法中, 請問您做過哪些? 裝設紗窗、紗門。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
46	c9_3_4	C9.3-4 在以下病媒蚊的防範方法中, 請問您做過哪些? 外出使用防蚊藥膏(水)塗擦身體裸露部位。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
47	c9_4	C9.4 請問您是否願意配合防疫人員因需要而進入你家中噴灑殺蟲劑?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
48	c10_1	C10.1 請問市面上的「麥飯石」礦泉水會是在哪個步驟完成的?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
49	c10_2_1	C10.2-1 以下關於自來水廠處理的敘述哪些是正確的? 過濾器是為了除去水中的顆粒雜質	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
50	c10_2_2	C10.2-2 以下關於自來水廠處理的敘述哪些是正確的? 加氯是為了減少水中的細菌數	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
51	c10_2_3	C10.2-3 以下關於自來水廠處理的敘述哪些是正確的? 測試水質是為了瞭解水庫的水草數目	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
52	c10_2_total	(C10_2為是否題, 此欄位為10_2的總分, C10_2_1~C10_2_3都對才算對)	discrete	numeric-8.0	1831	0	-
53	c10_3_1	C10.3-1 下面是有關自來水淨化的處理, 請問你是否有興趣? 知道如何測試自來水是否乾淨	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
54	c10_3_2	C10.3-2 下面是有關自來水淨化的處理, 請問你是否有興趣? 知道更多關於自來水廠如何處理自來水的知識	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
55	c10_3_3	C10.3-3 下面是有關自來水淨化的處理, 請問你是否有興趣? 學習哪些疾病是透過自來水來傳播的	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
56	c11_1_1	C11.1-1 下列有關蚯蚓的說法是否適合用科學方法來研究? 找出哪一種蚯蚓分解食物垃圾的效率最高。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
57	c11_1_2	C11.1-2 下列有關蚯蚓的說法是否適合用科學方法來研究? 找出哪一個地方可以買到最便宜的蚯蚓。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
58	c11_1_3	C11.1-3 下列有關蚯蚓的說法是否適合用科學方法來研究? 瞭解蚯蚓的食物鏈。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
59	c11_1_total	(C11_1為是否題, 此欄位為11_1的總分, C11_1_1~C11_1_3都對才算對)	discrete	numeric-8.0	1831	0	-
60	c11_2_1	C11.2-1 依據上一題(C11.1) 蚯蚓的資料, 判斷下列的情況, 是否正確?蚯蚓本身營養豐富, 所以有利植物的生長。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
61	c11_2_2	C11.2-2 依據上一題(C11.1) 蚯蚓的資料, 判斷下列的情況, 是否正確?蚯蚓在食物鏈中屬於生產者。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
62	c11_2_3	C11.2-3 依據上一題(C11.1) 蚯蚓的資料, 判斷下列的情況, 是否正確?蚯蚓可以分解人們丟棄的鐵、鋁罐。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
63	c11_2_4	C11.2-4 依據上一題(C11.1) 蚯蚓的資料, 判斷下列的情況, 是否正確?土壤中的蚯蚓越多表示該土壤越適合種植植物。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
64	c11_2_total	(C11_2為是否題, 此欄位為11_2的總分, C11_2_1~C11_2_4都對才算對)	discrete	numeric-8.0	1831	0	-
65	c11_3_1	C11.3-1 如果您擁有一塊菜園, 您會不會採取以下處理?為了增加產量, 繼續使用殺蟲劑或化學肥料。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
66	c11_3_2	C11.3-2 如果您擁有一塊菜園, 您會不會採取以下處理?成立有機菜園, 不使用殺蟲劑, 使用有機肥料。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
67	c11_3_3	C11.3-3 如果您擁有一塊菜園, 您會不會採取以下處理?愛護地球, 即使產量收成不好, 也不使用殺蟲劑或化學肥料。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
68	c11_4_1	C11.4-1 依據上述的青蛙資料, 判斷下列的情況, 是否正確?您發現一隻青蛙不會發出叫聲, 表示當地的環境不健康。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
69	c11_4_2	C11.4-2 依據上述的青蛙資料, 判斷下列的情況, 是否正確?青蛙突然大量死亡, 當地環境可能受到污染。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
70	c11_4_total	(C11_4為是否題, 此欄位為11_4的總分, C11_4_1~C11_4_24都對才算對)	discrete	numeric-8.0	1831	0	-
71	c12_1_1	C12.1-1 您認為下列有關林邊鄉與佳冬鄉的淹水災難的改善作法是否正確?請政府再編列預算, 將現有林邊溪兩岸的堤防再增高來防止氾濫。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
72	c12_1_2	C12.1-2 您認為下列有關林邊鄉與佳冬鄉的淹水災難的改善作法是否正確?請政府將現有的林邊溪河床加寬, 容納更多的河水。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
73	c12_1_3	C12.1-3 您認為下列有關林邊鄉與佳冬鄉的淹水災難的改善作法是否正確?拆除現有的部份堤防, 讓河水可以散開並滲入地下成為地下水。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
74	c12_1_total	(C12_1為是否題, 此欄位為12_1的總分, C12_1_1~C12_1_3都對才算對)	discrete	numeric-8.0	1831	0	-
75	c12_2	C12.2 有位治水專家提出建造「滯洪池」來解決都市淹水問題..., 這位專家有關「滯洪池」的最關鍵的想法是	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
76	c13_1	C13.1 建築物的平面及立面形狀若較為「多變化」...。請您就上述的說明, 選擇下列建築物何者較為耐震?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
77	c13_2_1	C13.2-1 請問下列有關隔震建築技術論述, 可以從上面的敘述加以判斷嗎?隔震技術也可運用於貴重物品儲存櫃之防震使用。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
78	c13_2_2	C13.2-2 請問下列有關隔震建築技術論述, 可以從上面的敘述加以判斷嗎?隔震技術主要是固定建築物的基礎, 而減少地震所造成的影響。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
79	c13_2_total	(C13_2為是否題, 此欄位為13_2的總分, C13_2_1~C13_2_2都對才算對)	discrete	numeric-8.0	1831	0	-
80	c13_3_1	C13.3-1 勾選您對題目的認同程度。進行建築物室內裝修時不可以任意拆除牆面、梁柱結構及樓地板。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
81	c13_3_2	C13.3-2 勾選您對題目的認同程度。室內裝修若有需要變更隔間牆, 最好是經過專業技師之鑑定後, 在安全無虞情形下, 進行變更。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
82	c13_3_3	C13.3-3 勾選您對題目的認同程度。舊公寓本來就沒有開窗之牆面, 為了採光及通風可以任意於牆面上開窗。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

Group D、對科學與技術相關議題的看法

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
---	------	-------	------	--------	-------	---------	----------

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
1	d1_1	D1.1-1 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技使得生活更便利和舒適。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
2	d1_2	D1.1-2 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技使得生活更健康。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
3	d1_3	D1.1-3 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技可以解決大部份的問題。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
4	d1_4	D1.1-4 請針對每個看法告訴我您同不同意。雖然沒有立即的效益，科學的基礎研究是有必要而且應該被政府支持的。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
5	d1_5	D1.1-5 請針對每個看法告訴我您同不同意。應用科學與新技術讓我的工作變得更有興趣。(工作的定義是廣義的)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
6	d1_6	D1.1-6 請針對每個看法告訴我您同不同意。科學可以使後代的生活環境有更多的發展機會。(如：生活品質的改善)	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
7	d1_7	D1.1-7 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技的發展最後會毀滅地球。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
8	d1_8	D1.1-8 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技發展造成生活方式太人工化而且缺乏人性。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
9	d1_9	D1.1-9 請針對每個看法告訴我您同不同意。如果科技發展的好處可以預期，但是風險不明確，這類研究也應該停止。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
10	d1_10	D1.1-10 請針對每個看法告訴我您同不同意。人們活在沒有太多科技的生活中會更好。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
11	d1_2_1	D1.2-1 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技造成生活方式改變得太快速。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
12	d1_2_2	D1.2-2 請針對每個看法告訴我您同不同意。我們過於重視科學而不注重信仰。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
13	d2_1	D2-1.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?基因工程研究	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
14	d2_2	D2-2.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?奈米科技研究	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
15	d2_3	D2-3.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
		或是一樣?幹細胞生物科技研究					
16	d2_4	D2-4.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?太空科學研究	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
17	d2_5	D2-5.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?替代能源研究	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
18	d2_6	D2-6.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?人畜共通疾病研究	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
19	d2_7	D2-7.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?天然災害防治研究	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
20	d2_8	D2-8.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?核能發電研究	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
21	d2_9	D2-8.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?食品安全研究	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
22	d3_1	D3-1.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?在食物生產過程中使用現代生物科技。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
23	d3_2	D3-2.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?使用基因篩檢來檢驗可能由父母遺傳而來的先天性疾病。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
24	d3_3	D3-3.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?為了提煉藥品和疫苗, 而發展複製動物技術。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
25	d3_4	D3-4.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?使用生物科技來保存即將絕種動物的基因。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
26	d4_1	D4-1.請告訴我您同不同意。科學家不能從事會造成動物痛苦或傷害的研究。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
27	d4_2	D4-2.請告訴我您同不同意。如果對解決人類健康問題有幫助, 科學家可以使用老鼠做實驗。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
28	d4_3	D4-3.請告訴我您同不同意。如果對解決人類健康問題有幫助, 科學家可以使用猴子及狗等動物做實驗。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
29	d5_1	D5-1.請問您相不相信下列敘述?星座運勢分析是可以預測未來的	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
30	d5_2	D5-2.請問您相不相信下列敘述?占卜、算命是可以預測未來的	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
31	d5_3	D5-3.請問您相不相信下列敘述?有些數字對某些人而言特別幸運	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
32	d5_4	D5-4.請問您相不相信下列敘述?磁性療法可以治療疼痛和疾病	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
33	d5_5	D5-5.請問您相不相信下列敘述?祖墳的「風水」會影響身體健康	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
34	d5_6	D5-6.請問您相不相信下列敘述?戴水晶可以改善身體健康	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
35	d5_7	D5-7.請問您相不相信下列敘述?月亮的形狀會影響到人的健康	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
36	d5_8	D5-8.請問您相不相信下列敘述?飛碟曾經到過地球	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
37	d5_9	D5-9.請問您相不相信下列敘述?有些人可以用超能力或第六感來傳送他們的思想	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
38	d5_10	D5-10.請問您相不相信下列敘述?有些人可以運用他們的意志力隔空來移動東西	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
39	d6_1	D6-1.最近一年內, 每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?閱讀星座分析報告	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
40	d6_2	D6-2.最近一年內, 每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?占卜或算命	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
41	d6_3	D6-3.最近一年內, 每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?看當天的幸運數字	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
42	d6_4	D6-4.最近一年內, 每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?利用磁性療法治療疼痛和疾病	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
43	d6_5	D6-5.最近一年內, 每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?「看風水」來改善身體健康	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
44	d6_6	D6-6.最近一年內, 每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?戴水晶來改善身體健康	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
45	d7	D7.想像您站在一個瀑布前面, 而您正注視著它。對	discrete	numeric-12.0	1831	0	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
		您自己來說，您腦中最先會浮現哪種想法？					
46	d7_o	D7.想像您站在一個瀑布前面，而您正注視著它。對您自己來說，您腦中最先會浮現哪種想法?(5)其他，請說明——	discrete	character-60	38	0	-
47	d8_1	D8-1.您是否曾經使用下列方式表達看法?向政府官員、民意代表或政黨反應意見提出要求。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
48	d8_2	D8-2.您是否曾經使用下列方式表達看法?向媒體的讀者投書表達意見。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
49	d8_3	D8-3.您是否曾經使用下列方式表達看法?打電話到call-in節目投訴。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
50	d8_4	D8-4.您是否曾經使用下列方式表達看法?透過網際網路反應意見。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
51	d8_5	D8-5.您是否曾經使用下列方式表達看法?出席公聽會或座談會。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
52	d8_6	D8-6.您是否曾經使用下列方式表達看法?參加請願及遊行活動。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
53	d8_7	D8-7.您是否曾經使用下列方式表達看法?檢舉公害行為。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
54	d8_8	D8-8.您是否曾經使用下列方式表達看法?捐錢或是協助科技研究的募款。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
55	d8_9	D8-9.您是否曾經使用下列方式表達看法?參加民間團體規劃的活動。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
56	d8_10	D8-10.您是否曾經使用下列方式表達看法?加入志工行列。	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
57	d9	D9.您覺得民眾應該如何參與科技方面的相關政策的決定?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-

Group E、收入及婚姻狀況

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
1	e1	E1.請問您個人平均每個月的(稅前)收入差不多有多少?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
2	e2	E2.請問您目前的婚姻狀況?	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
3	e2_o	E2.請問您目前的婚姻狀況?(6)其他，請說明——	discrete	character-18	5	0	-
4	e3	E3.請問您有沒有小孩?	discrete	numeric-2.0	1831	0	-
5	e3_1_1	E3.1 您有幾位小孩?	discrete	numeric-2.0	1830	1	-
6	e3_1_2	E3.1 您有幾位男孩?	discrete	numeric-2.0	1830	1	-

#	Name	Label	Type	Format	Valid	Invalid	Question
7	e3_1_3	E3.1 您有幾位女孩?	discrete	numeric-2.0	1828	3	-
8	e3_2_1	E3.2 您最大小孩幾歲?	discrete	numeric-12.1	1828	3	-
9	e3_2_2	E3.2 您最小孩幾歲?	discrete	numeric-11.1	1823	8	-
10	e4	E4.請問您的家庭型態是?	discrete	numeric-12.0	1831	0	-
11	e4_o	E4.請問您的家庭型態是? (8)其他——	discrete	character-63	13	0	-
12	e5	E5.請問您平常有使用網路嗎?	discrete	numeric-1.0	1831	0	-
13	e5_1	E5.1 您平均一天上網幾小時?	discrete	numeric-5.2	1830	1	-

Variables Description

Dataset contains 261 variable(s)

File : data104

id: 樣本流水號

Information [Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

a1: A1.性別

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-2] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	男性	937	51.2%
2	女性	894	48.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a2: A2.年齡

Information [Type= continuous] [Format=numeric] [Range= 18-70] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1829 /-] [Invalid=2 /-] [Mean=42.399 /-] [StdDev=14.437 /-]

a2_group: A2.年齡層

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-5] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1829 /-] [Invalid=2 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	18歲~29歲	429	23.5%
2	30歲~39歲	393	21.5%
3	40歲~49歲	338	18.5%
4	50歲~59歲	395	21.6%
5	60歲~70歲	274	15.0%
Sysmiss		2	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a4: A4.請問您住的地區是都市或鄉村?

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	大都市	605	33.0%
2	大都市旁的郊區	480	26.2%
3	小城鎮	454	24.8%
4	農村地區	265	14.5%
5	獨立農家	19	1.0%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	6	0.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a5: A5.請問您父親是哪裡人?

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	台灣閩南人	1282	70.0%
2	台灣客家人	346	18.9%

File : data104

a5: A5.請問您父親是哪裡人?

Value	Label	Cases	Percentage
3	大陸各省市	167	9.1%
4	台灣原住民	15	0.8%
5	東南亞	14	0.8%
6	其他	1	0.1%
97	不知道	5	0.3%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a5_o: A5.請問您父親是哪裡人?(6)其他, 請說明_____

Information	[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=3 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
不清楚		1	33.3%
越南		2	66.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a6: A6.請問您母親是哪裡人?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	台灣閩南人	1365	74.5%
2	台灣客家人	321	17.5%
3	大陸各省市	101	5.5%
4	台灣原住民	21	1.1%
5	東南亞	15	0.8%
6	其他	1	0.1%
97	不知道	6	0.3%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a6_o: A6.請問您母親是哪裡人?(6)其他, 請說明_____

Information	[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=4 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
台灣平埔族		1	25.0%
澎湖		1	25.0%
越南		2	50.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a7: A7.請問您的學歷是?(含肄業與目前就學中)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	無/不識字(跳答A10)	192	10.5%
2	自修(跳答A10)	185	10.1%

File : data104

a7: A7.請問您的學歷是?(含肄業與目前就學中)

Value	Label	Cases	Percentage
3	小學(跳答A10)	527	28.8%
4	國(初)中(跳答A10)	775	42.3%
5	高中、職(跳答A9)	133	7.3%
6	大專/大學(續答A8)	18	1.0%
7	碩士(續答A8)	0	
8	博士(續答A8)	0	
97	不知道	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a8: A8.您曾在大專/大學的時候上過幾門基礎科學課程?(如：物理、化學、生物、地球科學)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-99] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	沒有	441	24.1%
2	1門	110	6.0%
3	2門	141	7.7%
4	3門	82	4.5%
5	4門(含以上)	149	8.1%
97	不知道	4	0.2%
99	跳答	904	49.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a9: A9.您曾在高中/職的時候上過幾門科學課程?(如：物理、化學、生物、地球科學)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-99] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	沒有	381	20.8%
2	1門	90	4.9%
3	2門	208	11.4%
4	3門	297	16.2%
5	4門(含以上)	462	25.2%
97	不知道	14	0.8%
98	拒答	2	0.1%
99	跳答	377	20.6%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a10: A10.請問到現在為止，您總共受過幾年的學校教育?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-99] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1830 /-] [Invalid=1 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0		16	0.9%
2		8	0.4%
3		6	0.3%
4		5	0.3%

File : data104

a10: A10.請問到現在為止，您總共受過幾年的學校教育？

Value	Label	Cases	Percentage
5		5	0.3%
6		153	8.4%
7		3	0.2%
8		15	0.8%
9		165	9.0%
10		18	1.0%
11		26	1.4%
12		484	26.4%
13		46	2.5%
14		164	9.0%
15		98	5.4%
16		410	22.4%
17		46	2.5%
18		99	5.4%
19		24	1.3%
20		17	0.9%
21		4	0.2%
22		7	0.4%
23		3	0.2%
24		4	0.2%
27		2	0.1%
28		1	0.1%
97	不知道	1	0.1%
99	跳答	0	
Sysmiss		1	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a10_o: A10.請問到現在為止，您總共受過幾年的學校教育?(備註)

Value	Label	Cases	Percentage
五專畢業出國 讀大學		1	4.8%
國小畢業後讀5 年農校		1	4.8%
多讀一年		1	4.8%
夜二專		1	4.8%
大三		3	14.3%
大學只讀一學 期		1	4.8%
大學讀5年		1	4.8%
專科讀夜校多 一年		1	4.8%
師專畢業考 插大，碩士兩 年，博士八年		1	4.8%

File : data104

a10_o: A10.請問到現在為止，您總共受過幾年的學校教育?(備註)

Value	Label	Cases	Percentage
延畢		3	14.3%
讀五專，又讀大學夜間2.3.4年級		1	4.8%
讀到高二		1	4.8%
讀夜校		1	4.8%
越南讀2年，台灣讀3年		1	4.8%
高1		1	4.8%
高中只讀1年		1	4.8%
高中只讀一年		1	4.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a11: A11.請問您目前有沒有宗教信仰?

Value	Label	Cases	Percentage
1	佛教	330	18.0%
2	道教	274	15.0%
3	民間信仰	658	35.9%
4	一貫道	45	2.5%
5	回教	1	0.1%
6	天主教	14	0.8%
7	基督教	85	4.6%
8	沒有宗教信仰	419	22.9%
9	其他	3	0.2%
98	拒答	2	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a11_o: A11.請問您目前有沒有宗教信仰?(9)其他，請說明——

Value	Label	Cases	Percentage
不排斥任何宗教		1	11.1%
佛道教都有		1	11.1%
儒教		1	11.1%
只要是善良的都信仰		1	11.1%
基督徒		1	11.1%
多重信仰		1	11.1%
新時代信仰		1	11.1%
觀音法門		1	11.1%
都相信		1	11.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

File : data104

a12: A12.請問您平均多久會參加一次宗教集會活動?

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	每星期好幾次	42	2.3%
2	每星期一次	68	3.7%
3	一個月兩三次	109	6.0%
4	一個月一次	92	5.0%
5	一年好幾次	346	18.9%
6	一年一次	245	13.4%
7	幾乎沒有(比一年一次更少)	478	26.1%
8	從未參加	450	24.6%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a13: A13.請問哪一項是您目前的工作狀況?

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	有全職工作(一週工作30個小時或以上)	1104	60.3%
2	有固定兼職工作	53	2.9%
3	不固定(打零工)	45	2.5%
4	為家庭事業工作, 而且有領薪水	28	1.5%
5	為家庭事業工作, 但沒有領薪水	30	1.6%
6	學生/進修在學且有工作	26	1.4%
7	學徒、受職業訓練者	0	
8	學生/進修在學且沒有工作(跳答B1)	110	6.0%
9	目前沒有工作(跳答B1)	97	5.3%
10	已經退休(跳答B1)	108	5.9%
11	料理家務且沒有工作(如: 家庭主婦)(跳答B1)	188	10.3%
12	高齡、身心障礙、生病不能工作(跳答B1)	23	1.3%
13	服義務役或替代役	17	0.9%
14	服研發替代役	0	
15	其他	2	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a13_o: A13.請問哪一項是您目前的工作狀況?(15)其他, 請說明——

Information [Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=10 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
35	失業	1	10.0%
	修養中	1	10.0%

File : data104

a13_o: A13.請問哪一項是您目前的工作狀況?(15)其他, 請說明_____

Value	Label	Cases	Percentage
務農		1	10.0%
包括1&10		1	10.0%
在家自己投資 股票買賣		1	10.0%
留職停薪育嬰 假		1	10.0%
育嬰假1年		1	10.0%
自己當老闆		1	10.0%
請育嬰假		1	10.0%
預產期於近 日, 故留職停 薪準備生、		1	10.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a14: A14.請問您平均每週工作幾小時(包括加班)?

Information	[Type= continuous] [Format=numeric] [Range= 0-130] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1817 /-] [Invalid=14 /-] [Mean=59.952 /-] [StdDev=28.016 /-]

a15: A15.請問您目前的工作內容和「科學與科技」有沒有相關性?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-99] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	有	389	21.2%
2	無(跳答B1)	916	50.0%
97	不知道	1	0.1%
99	跳答	525	28.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a16: A16.請問是與「科學與科技」的哪一方面有相關性?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-99] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	生產或製造業	226	12.3%
2	教育部門	43	2.3%
3	研究部門	39	2.1%
4	其他	79	4.3%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	2	0.1%
99	跳答	1441	78.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

a16_o: A16.請問是與「科學與科技」的哪一方面有相關性?(4)其他, 請說明_____

Information	[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=79 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
null		1	1.3%

File : data104

a16_o: A16.請問是與「科學與科技」的哪一方面有相關性?(4)其他, 請說明——

Value	Label	Cases	Percentage
交通運輸		1	1.3%
人力資源		1	1.3%
修理機車		1	1.3%
傳播電視台		1	1.3%
化學原料銷售		1	1.3%
回收廢棄物		1	1.3%
地政測量		1	1.3%
媒體		1	1.3%
媒體傳播業		1	1.3%
安裝修繕		1	1.3%
客服		1	1.3%
實驗		1	1.3%
寫軟體		1	1.3%
工務部		1	1.3%
工程服務		1	1.3%
德國塗料代理 銷售		1	1.3%
手機維修		1	1.3%
採購部門		1	1.3%
操作		1	1.3%
操作電腦		1	1.3%
有關醫療方面, 在醫院擔任 護士		1	1.3%
服務業		1	1.3%
期貨		1	1.3%
查詢用		1	1.3%
業務		1	1.3%
業務部門		1	1.3%
水-?修理		1	1.3%
消防人員		1	1.3%
消防署外勤單 位		1	1.3%
測量		1	1.3%
牙醫		1	1.3%
生物化學		1	1.3%
科技服務		1	1.3%
空調維修		1	1.3%
維修		2	2.5%
維修修護		1	1.3%
維修汽車		1	1.3%
維護及修理		1	1.3%
網拍。		1	1.3%
網路推廣公司 業務		1	1.3%

File : data104

a16_o: A16.請問是與「科學與科技」的哪一方面有相關性?(4)其他, 請說明——

Value	Label	Cases	Percentage
網路服務		1	1.3%
網路管理		1	1.3%
網路通訊		1	1.3%
美髮材料		1	1.3%
臨床醫學		1	1.3%
自己開藥局		1	1.3%
航空業畫位系統		1	1.3%
行政稽查		1	1.3%
財金		1	1.3%
買賣		1	1.3%
資訊產業		1	1.3%
資訊部門		1	1.3%
軍職		1	1.3%
軍隊		1	1.3%
通訊		1	1.3%
運輸業		1	1.3%
醫療		1	1.3%
醫療器材行銷		1	1.3%
醫護		1	1.3%
醫院		2	2.5%
銀行		1	1.3%
銷售		2	2.5%
銷量		1	1.3%
門市		1	1.3%
門市銷售		1	1.3%
零售		2	2.5%
電子零件供應商		1	1.3%
電影業		1	1.3%
電梯科學教育推廣		1	1.3%
電腦割字		1	1.3%
電腦銷售台灣分公司		1	1.3%
電視廣告幕後製作		1	1.3%
顧問公司		1	1.3%
飛機修理		1	1.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_1: B1-1.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?農業

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

File : data104

b1_1: B1-1.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?農業

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	72	3.9%
2	沒興趣	846	46.2%
3	有興趣	832	45.4%
4	非常有興趣	78	4.3%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	1	0.1%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_2: B1-2.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?科學新發現

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	47	2.6%
2	沒興趣	713	38.9%
3	有興趣	903	49.3%
4	非常有興趣	159	8.7%
95	不瞭解題意	4	0.2%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	4	0.2%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_3: B1-3.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?新科技的使用

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	40	2.2%
2	沒興趣	462	25.2%
3	有興趣	1067	58.3%
4	非常有興趣	258	14.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	2	0.1%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_4: B1-4.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?新醫學發現

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	32	1.7%
2	沒興趣	625	34.1%

File : data104

b1_4: B1-4.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?新醫學發現

Value	Label	Cases	Percentage
3	有興趣	966	52.8%
4	非常有興趣	196	10.7%
95	不瞭解題意	3	0.2%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	6	0.3%
98	缺答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_5: B1-5.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?太空探索

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	125	6.8%
2	沒興趣	982	53.6%
3	有興趣	588	32.1%
4	非常有興趣	124	6.8%
95	不瞭解題意	4	0.2%
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	5	0.3%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_6: B1-6.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?環境保護

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	24	1.3%
2	沒興趣	371	20.3%
3	有興趣	1220	66.6%
4	非常有興趣	213	11.6%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	0	
97	不知道	2	0.1%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_7: B1-7.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?國際與外交政策

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	149	8.1%
2	沒興趣	1008	55.1%
3	有興趣	582	31.8%
4	非常有興趣	83	4.5%

File : data104

b1_7: B1-7.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?國際與外交政策

Value	Label	Cases	Percentage
95	不瞭解題意	4	0.2%
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	2	0.1%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_8: B1-8.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?教育

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	48	2.6%
2	沒興趣	591	32.3%
3	有興趣	1009	55.1%
4	非常有興趣	178	9.7%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	4	0.2%
97	不知道	0	
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_9: B1-9.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?經濟議題與商業趨勢

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	85	4.6%
2	沒興趣	609	33.3%
3	有興趣	935	51.1%
4	非常有興趣	195	10.6%
95	不瞭解題意	4	0.2%
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_10: B1-10.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?軍事與國防政策

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	188	10.3%
2	沒興趣	1148	62.7%
3	有興趣	447	24.4%
4	非常有興趣	43	2.3%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	2	0.1%

File : data104

b1_10: B1-10.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?軍事與國防政策

Value	Label	Cases	Percentage
97	不知道	2	0.1%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_11: B1-11.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?體育新聞

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	128	7.0%
2	沒興趣	822	44.9%
3	有興趣	699	38.2%
4	非常有興趣	180	9.8%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	2	0.1%
98	缺答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_12: B1-12.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?政治

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	244	13.3%
2	沒興趣	1002	54.7%
3	有興趣	525	28.7%
4	非常有興趣	55	3.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	2	0.1%
98	缺答	2	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b1_13: B1-13.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?文化藝術

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	51	2.8%
2	沒興趣	532	29.1%
3	有興趣	1035	56.5%
4	非常有興趣	212	11.6%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	1	0.1%
98	缺答	0	

File : data104

b1_13: B1-13.請問您對下列這些議題感興趣的程度是如何?文化藝術

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_1: B2-1.請問您對下列議題了解的程度是如何?農業

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	109	6.0%
2	不了解	941	51.4%
3	了解	741	40.5%
4	非常了解	38	2.1%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	1	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_2: B2-2.請問您對下列議題了解的程度是如何?科學新發現

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	122	6.7%
2	不了解	1091	59.6%
3	了解	577	31.5%
4	非常了解	36	2.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_3: B2-3.請問您對下列議題了解的程度是如何?新科技的使用

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]**Statistics [NW/ W]** [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	91	5.0%
2	不了解	723	39.5%
3	了解	945	51.6%
4	非常了解	70	3.8%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_4: B2-4.請問您對下列議題了解的程度是如何?新醫學發現

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

File : data104

b2_4: B2-4.請問您對下列議題了解的程度是如何?新醫學發現

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	143	7.8%
2	不了解	1095	59.8%
3	了解	551	30.1%
4	非常了解	37	2.0%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_5: B2-5.請問您對下列議題了解的程度是如何?太空探索

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	285	15.6%
2	不了解	1204	65.8%
3	了解	312	17.0%
4	非常了解	20	1.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	8	0.4%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_6: B2-6.請問您對下列議題了解的程度是如何?環境保護

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	39	2.1%
2	不了解	548	29.9%
3	了解	1172	64.0%
4	非常了解	71	3.9%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	1	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_7: B2-7.請問您對下列議題了解的程度是如何?國際與外交政策

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	212	11.6%

File : data104

b2_7: B2-7.請問您對下列議題了解的程度是如何?國際與外交政策

Value	Label	Cases	Percentage
2	不了解	1143	62.4%
3	了解	446	24.4%
4	非常了解	26	1.4%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_8: B2-8.請問您對下列議題了解的程度是如何?教育

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	66	3.6%
2	不了解	744	40.6%
3	了解	945	51.6%
4	非常了解	70	3.8%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	5	0.3%
97	不知道	1	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_9: B2-9.請問您對下列議題了解的程度是如何?經濟議題與商業趨勢

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	146	8.0%
2	不了解	834	45.5%
3	了解	777	42.4%
4	非常了解	70	3.8%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_10: B2-10.請問您對下列議題了解的程度是如何?軍事與國防政策

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	294	16.1%
2	不了解	1175	64.2%
3	了解	342	18.7%

File : data104

b2_10: B2-10.請問您對下列議題了解的程度是如何?軍事與國防政策

Value	Label	Cases	Percentage
4	非常了解	15	0.8%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_11: B2-11.請問您對下列議題了解的程度是如何?體育新聞

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	160	8.7%
2	不了解	822	44.9%
3	了解	731	39.9%
4	非常了解	118	6.4%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_12: B2-12.請問您對下列議題了解的程度是如何?政治

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	198	10.8%
2	不了解	979	53.5%
3	了解	613	33.5%
4	非常了解	37	2.0%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	1	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b2_13: B2-13.請問您對下列議題了解的程度是如何?文化藝術

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不了解	70	3.8%
2	不了解	732	40.0%
3	了解	959	52.4%
4	非常了解	69	3.8%
95	不瞭解題意	0	

File : data104

b2_13: B2-13.請問您對下列議題了解的程度是如何?文化藝術

Value	Label	Cases	Percentage
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b3_1: B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度1

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	行動上網裝置(如:手機)	440	24.0%
2	定點上網裝置(如:電腦)	415	22.7%
3	報紙	130	7.1%
4	雜誌	34	1.9%
5	書籍/其他印刷品	12	0.7%
6	電視	694	37.9%
7	廣播電台	23	1.3%
8	政府科技部門	2	0.1%
9	家人	18	1.0%
10	朋友/同事	22	1.2%
11	學校	14	0.8%
12	工作場所	13	0.7%
13	沒有獲得	12	0.7%
14	其他	0	
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	2	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# b3_1_o: B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度1(14)其他, 請說明____			
Information		[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	民政府機關	1	100.0%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b3_2: B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度2			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	行動上網裝置(如: 手機)	277	15.1%
2	定點上網裝置(如: 電腦)	334	18.2%
3	報紙	273	14.9%
4	雜誌	103	5.6%
5	書籍/其他印刷品	76	4.2%
6	電視	372	20.3%
7	廣播電台	57	3.1%
8	政府科技部門	3	0.2%
9	家人	55	3.0%
10	朋友/同事	136	7.4%
11	學校	14	0.8%
12	工作場所	24	1.3%
13	沒有獲得	99	5.4%
14	其他	0	
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	5	0.3%
97	不知道	1	0.1%
98	拒答	2	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b3_2_o: B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度2(14)其他, 請說明____			
Information		[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	高雄農業改良場	1	100.0%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b3_3: B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度3			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	行動上網裝置(如: 手機)	115	6.3%
2	定點上網裝置(如: 電腦)	125	6.8%
3	報紙	229	12.5%
4	雜誌	148	8.1%
5	書籍/其他印刷品	107	5.8%

b3_3: B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度3

Value	Label	Cases	Percentage
6	電視	323	17.6%
7	廣播電台	57	3.1%
8	政府科技部門	9	0.5%
9	家人	112	6.1%
10	朋友/同事	245	13.4%
11	學校	30	1.6%
12	工作場所	66	3.6%
13	沒有獲得	249	13.6%
14	其他	2	0.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	7	0.4%
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	3	0.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b3_3_o: B3.請問您最常從哪裡獲得關於前述(B2)各類議題的資訊?(請選3項)程度3(14)其他, 請說明——

Information	[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=2 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
座談會		1	50.0%
廣告		1	50.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b4_1: B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度1

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	行動上網裝置(如: 手機)	348	19.0%
2	定點上網裝置(如: 電腦)	436	23.8%
3	報紙	87	4.8%
4	雜誌	46	2.5%
5	書籍/其他印刷品	30	1.6%
6	電視	716	39.1%
7	廣播電台	15	0.8%
8	政府科技部門	2	0.1%
9	家人	35	1.9%
10	朋友/同事	37	2.0%
11	學校	32	1.7%
12	工作場所	10	0.5%
13	沒有獲得	34	1.9%
14	其他	1	0.1%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# b4_1_o: B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度1(14)其他, 請說明_____			
Information		[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=2 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
自己體驗		1	50.0%
農業改良場上課		1	50.0%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b4_2: B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度2			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	行動上網裝置(如: 手機)	251	13.7%
2	定點上網裝置(如: 電腦)	340	18.6%
3	報紙	246	13.4%
4	雜誌	120	6.6%
5	書籍/其他印刷品	90	4.9%
6	電視	344	18.8%
7	廣播電台	48	2.6%
8	政府科技部門	10	0.5%
9	家人	54	2.9%
10	朋友/同事	126	6.9%
11	學校	20	1.1%
12	工作場所	28	1.5%
13	沒有獲得	142	7.8%
14	其他	2	0.1%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	5	0.3%
98	拒答	2	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b4_2_o: B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度2(14)其他, 請說明_____			
Information		[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=3 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
民政府機關		1	33.3%
研習		1	33.3%
自己體驗		1	33.3%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b4_3: B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度3			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	行動上網裝置(如: 手機)	143	7.8%
2	定點上網裝置(如: 電腦)	131	7.2%

b4_3: B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度3

Value	Label	Cases	Percentage
3	報紙	206	11.3%
4	雜誌	170	9.3%
5	書籍/其他印刷品	114	6.2%
6	電視	301	16.4%
7	廣播電台	51	2.8%
8	政府科技部門	12	0.7%
9	家人	74	4.0%
10	朋友/同事	217	11.9%
11	學校	36	2.0%
12	工作場所	51	2.8%
13	沒有獲得	313	17.1%
14	其他	1	0.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	4	0.2%
97	不知道	4	0.2%
98	拒答	2	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b4_3_o: B4.請問您最常從哪裡獲得「科學或科技」的資訊?(請選3項)程度3(14)其他, 請說明——

Information	[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
民政府機關		1	100.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b5_1: B5-1.您從事下列活動的頻率為何?觀看有關科學的電視節目

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	273	14.9%
1	每月少於1次	307	16.8%
2	每月1次	284	15.5%
3	每月2-7次	623	34.0%
4	每月8次以上	341	18.6%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b5_2: B5-2.您從事下列活動的頻率為何?借閱或購買與科學課題有關的書籍

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1176	64.2%
1	每月少於1次	376	20.5%
2	每月1次	179	9.8%
3	每月2-7次	74	4.0%

# b5_2: B5-2.您從事下列活動的頻率為何?借閱或購買與科學課題有關的書籍			
Value	Label	Cases	Percentage
4	每月8次以上	24	1.3%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b5_3: B5-3.您從事下列活動的頻率為何?瀏覽與科學課題相關的網站			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	783	42.8%
1	每月少於1次	333	18.2%
2	每月1次	274	15.0%
3	每月2-7次	299	16.3%
4	每月8次以上	142	7.8%
96	無法選擇	0	
97	不知道	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b5_4: B5-4.您從事下列活動的頻率為何?收聽與科學發展有關的廣播節目			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1326	72.4%
1	每月少於1次	261	14.3%
2	每月1次	105	5.7%
3	每月2-7次	93	5.1%
4	每月8次以上	46	2.5%
96	無法選擇	0	
97	不知道	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b5_5: B5-5.您從事下列活動的頻率為何?閱讀科學雜誌或報紙的科學文章			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	717	39.2%
1	每月少於1次	402	22.0%
2	每月1次	308	16.8%
3	每月2-7次	283	15.5%
4	每月8次以上	120	6.6%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b6_1: B6-1.請問您同不同意。當我學習科學新知時，我通常感到開心			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	

b6_1: B6-1.請問您同不同意。當我學習科學新知時，我通常感到開心

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	31	1.7%
2	不同意	266	14.5%
3	同意	1291	70.5%
4	非常同意	224	12.2%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	10	0.5%
97	不知道	6	0.3%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b6_2: B6-2.請問您同不同意。我喜歡接觸科學方面的訊息

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	37	2.0%
2	不同意	361	19.7%
3	同意	1240	67.7%
4	非常同意	180	9.8%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	7	0.4%
97	不知道	4	0.2%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b6_3: B6-3.請問您同不同意。我喜歡解決科學相關的問題

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	59	3.2%
2	不同意	728	39.8%
3	同意	891	48.7%
4	非常同意	134	7.3%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	10	0.5%
97	不知道	7	0.4%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b6_4: B6-4.請問您同不同意。我喜愛獲得科學的新知識

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	33	1.8%
2	不同意	269	14.7%
3	同意	1259	68.8%
4	非常同意	260	14.2%

b6_4: B6-4.請問您同不同意。我喜愛獲得科學的新知識

Value	Label	Cases	Percentage
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	4	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b6_5: B6-5.請問您同不同意。我對學習科學感到興趣

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	42	2.3%
2	不同意	465	25.4%
3	同意	1130	61.7%
4	非常同意	182	9.9%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	6	0.3%
97	不知道	5	0.3%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b7_1: B7-1.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視頻道約幾次?國家地理頻道(National Geography)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	334	18.2%
1	每月少於1次	303	16.5%
2	每月1次	315	17.2%
3	每月2~7次	578	31.6%
4	每月8次以上	298	16.3%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b7_2: B7-2.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視頻道約幾次?動物星球頻道(Animal Planet)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	403	22.0%
1	每月少於1次	340	18.6%
2	每月1次	343	18.7%
3	每月2~7次	497	27.1%
4	每月8次以上	245	13.4%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	1	0.1%

b7_2: B7-2.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視頻道約幾次?動物星球頻道(Animal Planet)

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b7_3: B7-3.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視頻道約幾次?發現頻道(Discovery)

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	419	22.9%
1	每月少於1次	271	14.8%
2	每月1次	275	15.0%
3	每月2-7次	547	29.9%
4	每月8次以上	314	17.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	3	0.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b8_1: B8-1.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?成語賽恩思(公視)

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1676	91.5%
1	每月少於1次	87	4.8%
2	每月1次	42	2.3%
3	每月2-7次	24	1.3%
4	每月8次以上	2	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b8_2: B8-2.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?流言追追追(公視)

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1472	80.4%
1	每月少於1次	148	8.1%
2	每月1次	121	6.6%
3	每月2-7次	78	4.3%
4	每月8次以上	11	0.6%
97	不知道	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b8_3: B8-3.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?科學玩很大(公視)

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1481	80.9%
1	每月少於1次	144	7.9%
2	每月1次	130	7.1%
3	每月2-7次	71	3.9%

# b8_3: B8-3.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?科學玩很大(公視)			
Value	Label	Cases	Percentage
4	每月8次以上	5	0.3%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b8_4: B8-4.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?呼叫妙博士(大愛電視台)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1645	89.8%
1	每月少於1次	95	5.2%
2	每月1次	47	2.6%
3	每月2-7次	36	2.0%
4	每月8次以上	8	0.4%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b8_5: B8-5.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?發現(大愛電視台)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1562	85.3%
1	每月少於1次	101	5.5%
2	每月1次	85	4.6%
3	每月2-7次	73	4.0%
4	每月8次以上	10	0.5%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b8_6: B8-6.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?科學補給站(民視)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1589	86.8%
1	每月少於1次	120	6.6%
2	每月1次	78	4.3%
3	每月2-7次	42	2.3%
4	每月8次以上	2	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b8_7: B8-7.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?快樂孩子王(民視)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1571	85.8%
1	每月少於1次	125	6.8%
2	每月1次	76	4.2%
3	每月2-7次	55	3.0%
4	每月8次以上	4	0.2%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			

b8_8: B8-8.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?發燒話題-二分鐘發現科學(台視)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1635	89.3%
1	每月少於1次	98	5.4%
2	每月1次	54	2.9%
3	每月2-7次	38	2.1%
4	每月8次以上	6	0.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b8_9: B8-9.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?CSI犯罪現場(AXN)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	980	53.5%
1	每月少於1次	260	14.2%
2	每月1次	206	11.3%
3	每月2-7次	300	16.4%
4	每月8次以上	85	4.6%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b8_10: B8-10.最近一年內，您每月會收看下列「和科學有關的」電視節目約幾次?名偵探科南

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	882	48.2%
1	每月少於1次	289	15.8%
2	每月1次	256	14.0%
3	每月2-7次	305	16.7%
4	每月8次以上	99	5.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b9_1: B9-1.最近一年內，您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?超自然類型節目

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	896	48.9%
1	每月少於1次	347	19.0%
2	每月1次	264	14.4%
3	每月2-7次	253	13.8%
4	每月8次以上	68	3.7%
95	不瞭解題意	3	0.2%
96	無法選擇	0	
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b9_2: B9-2.最近一年內，您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?靈異類型節目

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	954	52.1%
1	每月少於1次	333	18.2%
2	每月1次	247	13.5%
3	每月2~7次	225	12.3%
4	每月8次以上	71	3.9%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	1	0.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b9_3: B9-3.最近一年內，您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?星座類型節目

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1035	56.5%
1	每月少於1次	347	19.0%
2	每月1次	217	11.9%
3	每月2~7次	189	10.3%
4	每月8次以上	43	2.3%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b9_4: B9-4.最近一年內，您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?命理類型節目

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1016	55.5%
1	每月少於1次	349	19.1%
2	每月1次	209	11.4%
3	每月2~7次	197	10.8%
4	每月8次以上	59	3.2%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	0	
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b9_5: B9-5.最近一年內，您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次?電視的醫藥節目

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

b9_5: B9-5.最近一年內，您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次？電視的醫藥節目

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	644	35.2%
1	每月少於1次	303	16.5%
2	每月1次	302	16.5%
3	每月2~7次	453	24.7%
4	每月8次以上	129	7.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b9_6: B9-6.最近一年內，您每月會收看或收聽下列類型的節目約幾次？電台的醫藥節目

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1472	80.4%
1	每月少於1次	160	8.7%
2	每月1次	70	3.8%
3	每月2~7次	79	4.3%
4	每月8次以上	50	2.7%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b10_1: B10-1.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次？自然科學博物館

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1207	65.9%
1	去過1次	402	22.0%
2	去過2次	134	7.3%
3	去過3次	47	2.6%
4	去過4次以上	41	2.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b10_2: B10-2.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次？科學與工藝博物館

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-96] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1301	71.1%
1	去過1次	350	19.1%
2	去過2次	113	6.2%
3	去過3次	41	2.2%
4	去過4次以上	25	1.4%

b10_2: B10-2.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?科學與工藝博物館

Value	Label	Cases	Percentage
96	無法選擇	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b10_3: B10-3.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?天文館

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
--------------------	--

Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]
---------------------------	--------------------------------

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1551	84.7%
1	去過1次	199	10.9%
2	去過2次	57	3.1%
3	去過3次	13	0.7%
4	去過4次以上	11	0.6%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b10_4: B10-4.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?動物園、水族館或植物園

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
--------------------	--

Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]
---------------------------	--------------------------------

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	830	45.3%
1	去過1次	504	27.5%
2	去過2次	269	14.7%
3	去過3次	114	6.2%
4	去過4次以上	114	6.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b10_5: B10-5.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?藝術館

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
--------------------	--

Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]
---------------------------	--------------------------------

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1087	59.4%
1	去過1次	352	19.2%
2	去過2次	201	11.0%
3	去過3次	78	4.3%
4	去過4次以上	113	6.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b10_6: B10-6.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?圖書館

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
--------------------	--

Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]
---------------------------	--------------------------------

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	884	48.3%
1	去過1次	182	9.9%
2	去過2次	148	8.1%
3	去過3次	132	7.2%
4	去過4次以上	485	26.5%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b10_7: B10-7.請問您最近一年曾經去過下列類型場所幾次?文化歷史博物館

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1168	63.8%
1	去過1次	390	21.3%
2	去過2次	149	8.1%
3	去過3次	67	3.7%
4	去過4次以上	57	3.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b11_1: B11-1.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立自然科學博物館(台中市北區)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1464	80.0%
1	去過1次	242	13.2%
2	去過2次	79	4.3%
3	去過3次	22	1.2%
4	去過4次以上	24	1.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b11_2: B11-2.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立臺灣科學教育館(台北市士林區)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1569	85.7%
1	去過1次	163	8.9%
2	去過2次	68	3.7%
3	去過3次	12	0.7%
4	去過4次以上	19	1.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b11_3: B11-3.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立科學工藝博物館(高雄市三民區)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-88] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1576	86.1%
1	去過1次	169	9.2%
2	去過2次	55	3.0%
3	去過3次	20	1.1%
4	去過4次以上	11	0.6%
88	無法選擇	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# b11_4: B11-4.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立海洋生物博物館(屏東縣車城鄉)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1460	79.7%
1	去過1次	290	15.8%
2	去過2次	55	3.0%
3	去過3次	14	0.8%
4	去過4次以上	12	0.7%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b11_5: B11-5.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?國立海洋科技博物館(基隆市八斗子)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1667	91.0%
1	去過1次	125	6.8%
2	去過2次	24	1.3%
3	去過3次	10	0.5%
4	去過4次以上	3	0.2%
97	不知道	2	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b11_6: B11-6.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?台北市立動物園(台北市文山區)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1282	70.0%
1	去過1次	332	18.1%
2	去過2次	132	7.2%
3	去過3次	48	2.6%
4	去過4次以上	37	2.0%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b11_7: B11-7.請問您最近一年曾經去過下列場所的次數?台北市立天文科學教育館(台北市士林區)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-4] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	沒有去過	1593	87.0%
1	去過1次	163	8.9%
2	去過2次	48	2.6%
3	去過3次	11	0.6%
4	去過4次以上	16	0.9%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# b12_1: B12-1.關於上述(B11)大眾科學教育的場所, 請問您同不同意下列的敘述?這些場所提供很好的教育資源			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	

b12_1: B12-1.關於上述(B11)大眾科學教育的場所，請問您同不同意下列的敘述?這些場所提供很好的教育資源

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	1	0.1%
2	不同意	50	2.7%
3	同意	1362	74.4%
4	非常同意	364	19.9%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	6	0.3%
97	不知道	46	2.5%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b12_2: B12-2.關於上述(B11)大眾科學教育的場所，請問您同不同意下列的敘述?參觀這些場所有助於我對科學科技的了解

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	3	0.2%
2	不同意	92	5.0%
3	同意	1371	74.9%
4	非常同意	299	16.3%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	7	0.4%
97	不知道	56	3.1%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b12_3: B12-3.關於上述(B11)大眾科學教育的場所，請問您同不同意下列的敘述?參觀這些場所需要的費用是值得的(門票、交通、住宿、時間)

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	10	0.5%
2	不同意	171	9.3%
3	同意	1368	74.7%
4	非常同意	227	12.4%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	10	0.5%
97	不知道	44	2.4%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

b12_4: B12-4.關於上述(B11)大眾科學教育的場所，請問您同不同意下列的敘述?政府應把更多的公共資源花在這些場所的建設和維護

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	24	1.3%

b12_4: B12-4.關於上述(B11)大眾科學教育的場所，請問您同不同意下列的敘述?政府應把更多的公共資源花在這些場所的建設和維護

Value	Label	Cases	Percentage
2	不同意	131	7.2%
3	同意	1227	67.0%
4	非常同意	397	21.7%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	12	0.7%
97	不知道	38	2.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c1: C1.有些傳播媒體報導相關研究人員所進行的研究是科學的，您認為所謂「研究是科學的」是什麼意思？

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	586	32.0%
1	答對	1245	68.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Information	[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
.電視		1	0.1%
0		244	13.3%
3C		1	0.1%
3C產品		1	0.1%
?健方面		1	0.1%
?有		2	0.1%
?有談		1	0.1%
?物實驗		1	0.1%
?療		1	0.1%
?腦網路上看到的		1	0.1%
?視		1	0.1%
?視新聞節目		1	0.1%
?視新聞談話性節目		1	0.1%
?視談話性		1	0.1%
?談I		1	0.1%
BOOK		2	0.1%
Book		1	0.1%
CNC電腦測試結果		1	0.1%
CP值		1	0.1%
O		1	0.1%
TV		26	1.4%
b00k		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
book		11	0.6%
internet		2	0.1%
magazine		2	0.1%
newspaper		1	0.1%
tv		9	0.5%
、家人		1	0.1%
ㄟ無		1	0.1%
上班		2	0.1%
上網		2	0.1%
上課		12	0.7%
上課學習到		1	0.1%
上課得知		1	0.1%
上課時		2	0.1%
上課有教		1	0.1%
不同觀點舉證 支持論點		1	0.1%
不會		1	0.1%
不會談		1	0.1%
不會談到		3	0.2%
不會談論		1	0.1%
不會		8	0.4%
不會想到也不 會談到		1	0.1%
不會說到		1	0.1%
不會談		1	0.1%
不會談到		1	0.1%
不會談, 不知 道		1	0.1%
不清楚		2	0.1%
不知		11	0.6%
不知道		71	3.9%
不知道所以沒 有		1	0.1%
了解資訊來源		1	0.1%
交友		1	0.1%
交通建設		1	0.1%
交通流量規劃		1	0.1%
交通運輸的評 估建設		1	0.1%
人類行為觀察 到		1	0.1%
介紹產品時		1	0.1%
介紹藥物		1	0.1%
以前的工作場 所		1	0.1%
佛學		1	0.1%
使用到原理時		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
修車		1	0.1%
做實驗		1	0.1%
做實驗時		2	0.1%
做決策		1	0.1%
做醫學統計時		1	0.1%
健康		1	0.1%
健康議題		1	0.1%
傳播媒體		1	0.1%
儀器分析		1	0.1%
先生		1	0.1%
公司和學校		1	0.1%
冷氣變頻的測試		1	0.1%
刑事案件現場的偵查 科學辦案		1	0.1%
利用科學改善生活品質, 能源替代		1	0.1%
制葯		1	0.1%
動植物的生態習性		1	0.1%
化學實驗結果		1	0.1%
參觀學生成果展		1	0.1%
反複試驗結果		1	0.1%
同事		4	0.2%
同事主管在一起工作時		1	0.1%
同事朋友		1	0.1%
同事聊		1	0.1%
同事聊天		1	0.1%
同事處理事情的時候		1	0.1%
同學做研究時		1	0.1%
同學討論時		1	0.1%
命理星座朋友之間談論		1	0.1%
和同事聊天		1	0.1%
和小孩?例。		1	0.1%
和小孩子談		1	0.1%
和母親討論		1	0.1%
唸書時期		1	0.1%
因果		1	0.1%
國科會計劃		1	0.1%
在學校教育學習時		1	0.1%
在工作上		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
在生活中食衣住行育樂都會遇到		1	0.1%
地心引力		3	0.2%
地球有萬有引力		1	0.1%
報告		1	0.1%
報紙		30	1.6%
外太空探索		1	0.1%
天文		1	0.1%
天文現象		1	0.1%
天氣.如雲流動以及氣壓		1	0.1%
天氣變異		1	0.1%
太空梭的研究		1	0.1%
太空研究		1	0.1%
太空, 天文		1	0.1%
太陽能板等		1	0.1%
如何預測地震		1	0.1%
如冷了要用暖暖包電暖氣、、、等		1	0.1%
如天氣預報		1	0.1%
如太陽能發電實用性如何		1	0.1%
如星象之類的		1	0.1%
如槓桿原理與滑輪較省力		1	0.1%
如氣象		1	0.1%
如生育率		1	0.1%
如製造研發藥物需經研究		1	0.1%
如設計以表現技法呈現造型		1	0.1%
如雷達、衛星導行		1	0.1%
如食安問題需做研究		1	0.1%
如：先進科技		1	0.1%
如：血統		1	0.1%
媒體		32	1.7%
媽媽經		1	0.1%
學校		46	2.5%
學校上課		2	0.1%
學校上課或與同學討論時		1	0.1%
學校做論文時		1	0.1%
學校教導		1	0.1%
學校教育		5	0.3%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
學校教育課程		1	0.1%
學校研究時		1	0.1%
學校統計學		1	0.1%
學校與網路		1	0.1%
學校課程		3	0.2%
學生成績		1	0.1%
學習科學相關的主題		1	0.1%
學術界工作		1	0.1%
宇宙間很多事都有其規則性		1	0.1%
宗教的驗證		1	0.1%
家人		13	0.7%
家人朋友		1	0.1%
家人聊天。		1	0.1%
家人與朋友		1	0.1%
家人談論飲食醫藥信仰		1	0.1%
家人間談醫學問主題		1	0.1%
家人, 朋友		1	0.1%
家庭		1	0.1%
實驗室		1	0.1%
實驗所得分析結果		1	0.1%
實驗靈感、醫葯研究		1	0.1%
對孩子解釋行科學行為		1	0.1%
小孩的功課		1	0.1%
就醫時		1	0.1%
工作		13	0.7%
工作?所		1	0.1%
工作上		5	0.3%
工作上可能用到		1	0.1%
工作上討論		2	0.1%
工作上遇到		1	0.1%
工作中		2	0.1%
工作中的探討		1	0.1%
工作中討論		1	0.1%
工作中討論。		1	0.1%
工作可能用的到		1	0.1%
工作場合		1	0.1%
工作場所		13	0.7%
工作場所中提到		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
工作實物上		1	0.1%
工作或聊天需要證明論述時		1	0.1%
工作時		2	0.1%
工作處		1	0.1%
工作製作方法上會提到		1	0.1%
工作遇到問題時		1	0.1%
工廠產品數字分析		1	0.1%
工業		1	0.1%
工業用儀器分析		1	0.1%
工程研究		1	0.1%
常識		1	0.1%
平常如生活上事物		1	0.1%
幽浮		1	0.1%
幾乎沒有		1	0.1%
廣告信		1	0.1%
廣播		5	0.3%
很少		3	0.2%
很少談		1	0.1%
很少談到		1	0.1%
從?談過		1	0.1%
從研究的數據或次數來看結果		1	0.1%
從網路		1	0.1%
從電視上		1	0.1%
怎樣吃才健康		1	0.1%
想不起來		2	0.1%
所有的東西都要有憑有據不是捏造		1	0.1%
手機		10	0.5%
手機傳來新的研究成果		1	0.1%
手機如何使用		1	0.1%
手機應用		1	0.1%
手機測試與效能		1	0.1%
手機發明		2	0.1%
手機的進步就是科學		1	0.1%
手機網路		1	0.1%
手機, 生活用品		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
打流感疫苗		1	0.1%
探討外太空時		1	0.1%
探討星座或是有關創新的議題		1	0.1%
政治人談!過		1	0.1%
教學		3	0.2%
教學時遇到符合科學題目時		1	0.1%
教學課堂裡		1	0.1%
教幼稚園的時候		1	0.1%
教會中管理人時。		1	0.1%
教育		1	0.1%
教育小孩的時候		1	0.1%
數據		1	0.1%
數據分析		2	0.1%
數據分析結果		1	0.1%
數據統計結果		1	0.1%
文宣		1	0.1%
新手機		1	0.1%
新產品的研究		1	0.1%
新發明		1	0.1%
新的科技產品出現時(手機)		1	0.1%
新的電子產品		1	0.1%
新聞		3	0.2%
新聞報導		1	0.1%
新聞報導才會談到		1	0.1%
新聞收集的資料		1	0.1%
新聞異象,新聞資源		1	0.1%
新車發明		1	0.1%
新醫學發現		1	0.1%
日常生活		1	0.1%
日常生活中在未知概念的基礎上加入新的事物所衍生出來的結果加以觀察利用更改其中的環節取得或發現已知或全新的規則		1	0.1%
日常生活用品的選擇是否適合使用如何把蔬果洗淨收集		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
數據支持我的選擇			
星座		1	0.1%
智慧型手機		1	0.1%
晾衣物 槓桿原理		1	0.1%
暖化現象		1	0.1%
日常生活		1	0.1%
書		7	0.4%
書上		1	0.1%
書本		3	0.2%
書籍		17	0.9%
有數字的地方		1	0.1%
有新的科學方面就會去探討		1	0.1%
有證據論證		1	0.1%
朋友		36	2.0%
朋友之間討論		1	0.1%
朋友互相討論新聞話題		1	0.1%
朋友交談		7	0.4%
朋友聊天		12	0.7%
朋友聊天時		1	0.1%
朋友聚會。		1	0.1%
朋友聚會聊天		2	0.1%
朋友討論		1	0.1%
朋友談論		1	0.1%
朋友, 同事		1	0.1%
朋友, 家人		2	0.1%
期貨		1	0.1%
未知		1	0.1%
比較分析結果		1	0.1%
民調		1	0.1%
氣候		1	0.1%
氣象		1	0.1%
氣象報告		1	0.1%
汽車功能進步		1	0.1%
汽車動力		1	0.1%
汽車耗損的機率判斷		1	0.1%
汽車, 熱水		1	0.1%
沒想到		1	0.1%
沒接觸		1	0.1%
沒有		78	4.3%
沒有在談		1	0.1%
沒有看到		1	0.1%
沒有聽過		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
沒有談		1	0.1%
沒概念		1	0.1%
沒機會		1	0.1%
沒注意過		1	0.1%
沒看過		2	0.1%
沒聊過		1	0.1%
沒聽過		19	1.0%
沒談到		1	0.1%
沒談過		2	0.1%
治療疾病的研究		1	0.1%
沿有		1	0.1%
溫室效應, 地球各種氣候研究		1	0.1%
火災		1	0.1%
無		22	1.2%
無中生有		1	0.1%
無法回答		1	0.1%
無線電通訊工程		1	0.1%
熱張冷縮		1	0.1%
環保議題		2	0.1%
生態問題		1	0.1%
生活		2	0.1%
生活上		1	0.1%
生活不會談到此觀念		1	0.1%
生活中使用之電器		1	0.1%
生活中小常識 (如冰箱內食物保鮮)		1	0.1%
生活中就有		1	0.1%
生活中常識		1	0.1%
生活無處不是科學		1	0.1%
生活用品-石油產物		1	0.1%
生病的時候復健		1	0.1%
用不到。		1	0.1%
用數據去表達時		1	0.1%
用數據說話		1	0.1%
癌症新醫學發現		1	0.1%
發明東西		1	0.1%
看?視新聞		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
看?視會討論		1	0.1%
看?視的時候		1	0.1%
看?視談論		1	0.1%
看到醫療科技的提昇有感。		1	0.1%
看新聞時		1	0.1%
看書		1	0.1%
看電視		10	0.5%
看電視聊到		1	0.1%
看電視與跟朋友聊天		1	0.1%
看電視談		1	0.1%
睡眠品質與學習成效		1	0.1%
研發出來的儀器		1	0.1%
研究		2	0.1%
研究3C產品		1	0.1%
研究?品		1	0.1%
研究報告發表時		1	0.1%
研究報導時		1	0.1%
研究天象 外太空		1	0.1%
研究數據佐證時		1	0.1%
研究數據分析		1	0.1%
研究統計時		1	0.1%
研究觀察螞蟻不喜歡吃巧克力		1	0.1%
研究電磁波對日常生活的影響		1	0.1%
研究食品安全時		1	0.1%
社會問題		1	0.1%
社會現象		1	0.1%
科學帶來生活進步		1	0.1%
科技的進步		1	0.1%
科技記者聊		1	0.1%
科技類研發		1	0.1%
種植物		1	0.1%
空氣品質		1	0.1%
節能		1	0.1%
統計		1	0.1%
統計分析結果		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
統計的概念如醫學		1	0.1%
統計調查		1	0.1%
網站		1	0.1%
網路		88	4.8%
網路上		1	0.1%
網路科學報導		1	0.1%
網路與工作場所		1	0.1%
網路跟電視		1	0.1%
聊天		9	0.5%
聊天、發現新東西		1	0.1%
聊天時		2	0.1%
聊天的時候		2	0.1%
聊天與媒體		1	0.1%
聊天跟小孩		1	0.1%
職場聊天		1	0.1%
聽人家說		1	0.1%
聽兒說過		1	0.1%
臨床試驗結果		1	0.1%
自動控制系統		1	0.1%
自己想的		1	0.1%
自己的觀察		1	0.1%
自己經驗		1	0.1%
自己覺得		1	0.1%
致癌的因素和證據		1	0.1%
與人辯論時		1	0.1%
與同事討論		1	0.1%
與小孩教育或同事聊天會談到		1	0.1%
與小朋友交談		1	0.1%
與朋友聊天		2	0.1%
與朋友討論與生活相關如資訊機械方面		1	0.1%
行為科學		1	0.1%
製藥跟家人討論時		1	0.1%
親友聊天		1	0.1%
觀察數據或有關科學問題時		1	0.1%
解釋		1	0.1%
討論事情		1	0.1%
討論月食的時候		1	0.1%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
討論課業的時候		1	0.1%
討論議題		1	0.1%
診斷		1	0.1%
說話聊天		1	0.1%
課堂		3	0.2%
課堂上		1	0.1%
課堂上用到		1	0.1%
課本		2	0.1%
談到流行病病例的研究		1	0.1%
談天討論		1	0.1%
談話中		1	0.1%
談論手機		1	0.1%
談論有關發明的理論或實作		1	0.1%
談論醫療保健時		1	0.1%
讀國中有教		1	0.1%
讀書		1	0.1%
讀書時得到的知識		1	0.1%
財務		1	0.1%
財經分析		1	0.1%
資料庫		1	0.1%
跟客戶接洽數據證據相關問題 做解釋		1	0.1%
跟家人看?視時		1	0.1%
跟家人聊天		1	0.1%
跟朋友聊天時		1	0.1%
跟朋友討論時		1	0.1%
跟網友談論科學		1	0.1%
身心靈科學		1	0.1%
車輛動力科學		1	0.1%
辯論所需之數據		1	0.1%
造成肥胖的因素		1	0.1%
運動員的分析研究		1	0.1%
運動的科技運用		1	0.1%
選舉		2	0.1%
都沒有		3	0.2%
都沒有聽說		1	0.1%
酒駕		1	0.1%
醫學		3	0.2%

c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
醫學、宗教		1	0.1%
醫學或農業實驗		1	0.1%
醫學方面研究		1	0.1%
醫學發現		1	0.1%
醫學研究		3	0.2%
醫學統計數字時		1	0.1%
醫學臨床研究 多少人發生的 疾病與治療		1	0.1%
醫療		4	0.2%
醫療保健, 食 品衛生		1	0.1%
醫療的研究		1	0.1%
醫療相關問題		1	0.1%
醫療車子		1	0.1%
醫葯.生技		1	0.1%
醫藥		1	0.1%
醫藥科學研究		1	0.1%
醫院		1	0.1%
閃電		1	0.1%
開會		1	0.1%
閒聊時會談到 不是很專職		1	0.1%
雜誌		17	0.9%
雜誌, 網路, 書籍		1	0.1%
電器產品		1	0.1%
電子產品		1	0.1%
電子產品的製 造過程		1	0.1%
電腦		30	1.6%
電腦中央處理 器的處理速度 和組合語言的 指令個數成正 比		1	0.1%
電腦數據分析		1	0.1%
電腦, 手機		1	0.1%
電視		399	21.8%
電視。		1	0.1%
電視和雜誌		1	0.1%
電視報導		2	0.1%
電視媒體		1	0.1%
電視媒體談論 醫學相關話題		1	0.1%
電視或報紙		1	0.1%
電視或談天		1	0.1%

# c1_1: C1.1 在生活中什麼情況會談到這個觀念?可否舉例說明?			
Value	Label	Cases	Percentage
電視播時		1	0.1%
電視新聞		1	0.1%
電視新聞報導		1	0.1%
電視節目		5	0.3%
電視與報紙		3	0.2%
電視與網路		2	0.1%
電視與雜誌		2	0.1%
電視說明		1	0.1%
霍金說過的話		1	0.1%
靈異事件		1	0.1%
音樂和弦		1	0.1%
須求		1	0.1%
食品、核災		1	0.1%
食品健康概念分析		1	0.1%
食品科學		1	0.1%
食安		1	0.1%
食油		1	0.1%
騎車的時候		1	0.1%
驗證狀況		1	0.1%
高鐵地層下陷的研究測量		1	0.1%
鬼打牆		1	0.1%
黑心商品		1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c2: C2.兩位科學家想知道某一藥物是否對某個疾病有效...。請問您認為哪一種方法比較好?			
Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	708	38.7%
1	答對	1123	61.3%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c3_1: C3-1.請問您下列敘述正不正確?如果他們前三個孩子是健康的，下一個孩子一定會有遺傳性疾病			
Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	857	46.8%
1	答對	974	53.2%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c3_2: C3-2.請問您下列敘述正不正確?如果他們第一個孩子有遺傳疾病，那麼後三個孩子就一定不會有遺傳性疾病			
Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	788	43.0%

# c3_2: C3-2.請問您下列敘述正不正確?如果他們第一個孩子有遺傳疾病, 那麼後三個孩子就一定不會有遺傳性疾			
Value	Label	Cases	Percentage
1	答對	1043	57.0%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c3_3: C3-3.請問您下列敘述正不正確?3.這對夫婦的所有孩子得到遺傳性疾病的機會是相同的			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	575	31.4%
1	答對	1256	68.6%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c3_4: C3-4.請問您下列敘述正不正確?如果他們只生三個孩子, 那麼這三個小孩都不會有遺傳性疾			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	730	39.9%
1	答對	1101	60.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c3: (C3為是否題, 此欄位為C3的總分, C3_1~C3_4都對才算對)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1206	65.9%
1	答對	625	34.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c4: C4.請問您「DNA」中文解釋是什麼意思?			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1140	62.3%
1	答對	691	37.7%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?			
Information		[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0		66	3.6%
0	電視	1	0.1%
?	疑	3	0.2%
?	視	3	0.2%
?	視劇	2	0.1%
?	視新聞	1	0.1%
?	視新聞科學	1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
?視新聞節目		1	0.1%
?視談論話題`節目		1	0.1%
?視鄉土劇		2	0.1%
?視醫學節目		1	0.1%
B00K		1	0.1%
BOOK		3	0.2%
Book		2	0.1%
TV		27	1.5%
book		7	0.4%
csi		1	0.1%
movie		1	0.1%
newspaper		1	0.1%
noo		1	0.1%
tv		11	0.6%
、電視		1	0.1%
。0		1	0.1%
×		1	0.1%
上生物課		1	0.1%
上網		1	0.1%
上課		13	0.7%
上課時		2	0.1%
上課有學習到		1	0.1%
不少談到		1	0.1%
不會討論過		1	0.1%
不會談		1	0.1%
不會談到		1	0.1%
不會談起		1	0.1%
不會		13	0.7%
不知		3	0.2%
不知道		31	1.7%
人的長相有關		1	0.1%
人類演化		1	0.1%
人體基因顯象特徵		1	0.1%
人體密碼的定義		1	0.1%
介紹自己的工作		1	0.1%
作案鑑定		1	0.1%
保健		1	0.1%
保養品		1	0.1%
個性外型有關基因的		1	0.1%
個性脾氣		1	0.1%
做親子鑑定時		2	0.1%
健康議題		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
傳宗接代或遺傳疾病		1	0.1%
出事, 犯罪時		1	0.1%
分財產		3	0.2%
刑事案件		1	0.1%
刑事犯罪'認親		1	0.1%
刑事鑑定		1	0.1%
刑事鑒定		1	0.1%
刑事, 恐龍演化		1	0.1%
刑案		4	0.2%
刑案時驗DNA		1	0.1%
刑案的檢驗		1	0.1%
刑案鑑定		1	0.1%
同事		5	0.3%
同事工作		1	0.1%
同事聊天		1	0.1%
同事間談論遺傳相關事		1	0.1%
同學		1	0.1%
和小孩談有關物種人種的問題		1	0.1%
和朋友聊天		1	0.1%
和朋友聊天中。		1	0.1%
唸書		1	0.1%
唸書時		1	0.1%
商業場合。		1	0.1%
國中生物課程		1	0.1%
國中課程有上過		1	0.1%
在我的生活中已轉化成社會意涵		1	0.1%
在醫院		1	0.1%
基因		15	0.8%
基因改造		1	0.1%
基因檢測 驗親子DNA		1	0.1%
基因檢驗		2	0.1%
基因突變		2	0.1%
基因轉植		2	0.1%
基因遺傳		2	0.1%
基因遺傳途徑		1	0.1%
基恩遺傳的時候		1	0.1%
報導基因有關問題時		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
報紙		25	1.4%
報紙, 雜誌		1	0.1%
如小孩長得不 像時		1	0.1%
如驗屍		1	0.1%
婚前健康檢查		1	0.1%
婚前健檢		1	0.1%
婚姻		1	0.1%
媒體		20	1.1%
子女長相與之 有關, 智商 等。		1	0.1%
子女關係		1	0.1%
孩子解釋DNA		1	0.1%
學校		78	4.3%
學校上課		2	0.1%
學校上課時		1	0.1%
學校教授		1	0.1%
學校教的		2	0.1%
學校教育		13	0.7%
學校生物課程		1	0.1%
學校自然課		1	0.1%
學校課本		1	0.1%
學校課程		3	0.2%
安親班		1	0.1%
宣揚臺灣人種 時會談論對外		1	0.1%
家人		20	1.1%
家人朋友		2	0.1%
家人聊天。		2	0.1%
家人, 朋友		1	0.1%
專業		1	0.1%
小孩功課討 對。		1	0.1%
小孩長相像不 像父母		1	0.1%
小孩驗血緣關 係		1	0.1%
工作		6	0.3%
工作下		1	0.1%
工作場所		5	0.3%
工作時		1	0.1%
工作狀況, 如 病理方面探究		1	0.1%
工作相關		1	0.1%
工作訓練課程		1	0.1%
廣播		2	0.1%
廣播節目		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
忘了		1	0.1%
性別		1	0.1%
懷孕		2	0.1%
懷孕時		1	0.1%
懷孕時的染色體		1	0.1%
懷疑		3	0.2%
抽血檢查		1	0.1%
抽血檢驗		1	0.1%
抽血檢驗親子關係		1	0.1%
拒絕回答		1	0.1%
排聞'命案		1	0.1%
政治與種族血統		1	0.1%
教科書		1	0.1%
教育1, 基因		1	0.1%
新聞		4	0.2%
新聞報導		2	0.1%
新聞媒體在說犯罪行為時		1	0.1%
新聞犯罪		1	0.1%
智商		1	0.1%
書		19	1.0%
書本		3	0.2%
書籍		31	1.7%
有些人特殊疾病需檢驗染色體		1	0.1%
有關生殖及疾病		1	0.1%
有關遺傳		1	0.1%
朋友		15	0.8%
朋友同事		1	0.1%
朋友家人		1	0.1%
朋友聊天		5	0.3%
朋友討論		3	0.2%
朋友說的		1	0.1%
朋友談論		1	0.1%
朋友, 家人		1	0.1%
朋反交談		1	0.1%
染色体		1	0.1%
植物品種分類		1	0.1%
檢查孩子的DNA		1	0.1%
檢驗		1	0.1%
檢驗小孩的DNA		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
母子驗dna		1	0.1%
比對親子關係		1	0.1%
比對身份		1	0.1%
毛髮		1	0.1%
沒有		20	1.1%
沒有談		1	0.1%
沒有談過		1	0.1%
沒機會		1	0.1%
沒聊過		1	0.1%
沒聽過		9	0.5%
沿有		2	0.1%
沿有聊過		1	0.1%
沿有談論過		1	0.1%
測定		1	0.1%
滴血認親		1	0.1%
瀏覽網路報導		1	0.1%
無		9	0.5%
營養		1	0.1%
父母遺傳的DNA		1	0.1%
犯案證據檢查體液或唾液		1	0.1%
犯罪		1	0.1%
犯罪報導的時候		1	0.1%
犯罪採証及親子鑑定		1	0.1%
犯罪案件中血液採樣鑑定		1	0.1%
犯罪現場要了解死者是誰時		1	0.1%
犯罪的找證據及認親時		1	0.1%
犯罪證據採集		1	0.1%
犯罪證據, 親子認定		1	0.1%
犯罪鑑定		1	0.1%
生兒生女的時候		1	0.1%
生孩子		1	0.1%
生小孩		3	0.2%
生小孩時		2	0.1%
生小孩驗血型時		1	0.1%
生活中		1	0.1%
生活中很難談到		1	0.1%
生活當中		1	0.1%
生物上課教到		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
生物基礎觀念		1	0.1%
生物課		3	0.2%
生物課程		1	0.1%
生產時。		1	0.1%
生病		1	0.1%
生育		3	0.2%
生育及身體病變		1	0.1%
生育時		1	0.1%
生育觀念		1	0.1%
產檢		2	0.1%
疾病		3	0.2%
疾病或遺傳		1	0.1%
疾病時		2	0.1%
疾病, 遺傳, 親子認定		1	0.1%
病毒、細胞		1	0.1%
癌症, 基音突變		1	0.1%
發生命案		1	0.1%
看?影		1	0.1%
看?戲劇。		1	0.1%
看到唐氏兒會想到		1	0.1%
看報紙雜誌		1	0.1%
看影片		1	0.1%
看新聞時		1	0.1%
看書		1	0.1%
看有關親子鑒定新聞		1	0.1%
看病, 親子		1	0.1%
看科學人雜誌		1	0.1%
看醫生		1	0.1%
看電影時談到恐龍的DNA		1	0.1%
看電視		7	0.4%
看電視談論親子鑒定		1	0.1%
看電視醫學		1	0.1%
研究		1	0.1%
確認親子關係民事訴訟時		1	0.1%
確認親子關係, 警察辦案		1	0.1%
社會新聞		3	0.2%
社會新聞報導		1	0.1%
科博館		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
科學犯罪時會用到		1	0.1%
種子關係		1	0.1%
精子鑑定		1	0.1%
精神疾病與辨識顏色		1	0.1%
細胞分裂		2	0.1%
結婚		1	0.1%
網站		2	0.1%
網路		32	1.7%
網路上		1	0.1%
罕見疾病		2	0.1%
罕見疾病的探討		1	0.1%
罪犯鑑定, 親子鑑定, 醫學用途。		1	0.1%
聊天		1	0.1%
聊天遺傳基因		1	0.1%
聊長相個性		1	0.1%
聽朋友說		1	0.1%
股票		1	0.1%
自己想		1	0.1%
自己的小孩有驗		1	0.1%
自然課教的		1	0.1%
與生物相關的		1	0.1%
與遺傳問題相關時		1	0.1%
與遺傳有關係		1	0.1%
茶餘飯後朋友聊天		1	0.1%
血型		1	0.1%
血液檢驗		1	0.1%
血源鑑定		4	0.2%
血統研究		1	0.1%
血統, 刑事		1	0.1%
血緣		3	0.2%
血緣?係才會談到		1	0.1%
血緣鑑定		1	0.1%
血緣關係		2	0.1%
血緣關係討論		1	0.1%
血緣, 刑案		1	0.1%
血親		3	0.2%
血親鑑定		8	0.4%
血親鑑定時		2	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
血親鑑定時或發生刑案要找犯人時		1	0.1%
血親, 基因改造		1	0.1%
要確認親子關係時		1	0.1%
親人之間血源鑑定		1	0.1%
親友聊天		1	0.1%
親子?係		2	0.1%
親子健定		1	0.1%
親子問題		1	0.1%
親子確認		1	0.1%
親子血源鑑定		1	0.1%
親子血緣		1	0.1%
親子血緣鑑定		1	0.1%
親子認定		15	0.8%
親子認定, 犯罪證據		1	0.1%
親子認養時		1	0.1%
親子證明		1	0.1%
親子鑑定		1	0.1%
親子鑑定		80	4.4%
親子鑑定-		1	0.1%
親子鑑定、辦案時		1	0.1%
親子鑑定。		1	0.1%
親子鑑定和疾病確認		1	0.1%
親子鑑定時		8	0.4%
親子鑑定犯人		1	0.1%
親子鑑定看電視		1	0.1%
親子鑑定, 無名屍體		1	0.1%
親子鑑定, 電視		1	0.1%
親子鑒定		10	0.5%
親子鑒定或愛滋病之類		1	0.1%
親子關係		54	2.9%
親子關係、驗屍		1	0.1%
親子關係的認定		1	0.1%
親子關係確認		1	0.1%
親子關係鑑定		2	0.1%
親子關係鑑定時		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
親親子關係		1	0.1%
討論到孩子話題		1	0.1%
討論教育		1	0.1%
討論遺傳疾病		1	0.1%
証明身份時如驗親子鑑定		1	0.1%
認屍或親子鑑定		1	0.1%
認祖歸宗時		1	0.1%
認親		1	0.1%
認養的問題		1	0.1%
課堂		6	0.3%
課堂上		5	0.3%
課本		33	1.8%
課本與電視		1	0.1%
課程		1	0.1%
談到遺傳		3	0.2%
談親子鑑定		1	0.1%
談論保健知識		1	0.1%
談論遺傳疾病時		2	0.1%
談遺傳		2	0.1%
談遺傳時		2	0.1%
談錢的時候		1	0.1%
講到遺傳時		1	0.1%
跟朋友間會談遺傳基因時		1	0.1%
身份認立。		1	0.1%
身分鑑定		4	0.2%
辦案		1	0.1%
農業, 疾病, 親子		1	0.1%
進行親子辨認或犯罪調查時		1	0.1%
遺傳		1	0.1%
遺傳的時候		1	0.1%
遺傳		73	4.0%
遺傳(美人間		1	0.1%
遺傳?, 生育		1	0.1%
遺傳問題		1	0.1%
遺傳因子		2	0.1%
遺傳基因		14	0.8%
遺傳基因親子鑑定		1	0.1%
遺傳工程		1	0.1%
遺傳性疾病		3	0.2%
遺傳懷孕		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
遺傳或犯罪犯人的檢查		1	0.1%
遺傳會學會用到		1	0.1%
遺傳會談到		1	0.1%
遺傳有關		1	0.1%
遺傳本來就知		1	0.1%
遺傳疾病		5	0.3%
遺傳疾病及辨別男女性別時		1	0.1%
遺傳疾病及鑑定親子關係時		1	0.1%
遺傳疾病家人		1	0.1%
遺傳病		1	0.1%
遺傳的事		1	0.1%
遺傳解剖鑑定時		1	0.1%
遺傳話題		1	0.1%
遺產分配		1	0.1%
都沒有		1	0.1%
醫學		1	0.1%
醫學研究		1	0.1%
醫學科學		1	0.1%
醫生		1	0.1%
醫療		1	0.1%
醫療與處理犯罪		1	0.1%
醫療, 遺傳		1	0.1%
醫院		12	0.7%
醫院時候		1	0.1%
鑑定		1	0.1%
鑑定		2	0.1%
鑑定血緣		1	0.1%
鑑定親子		2	0.1%
鑑定親子關係		3	0.2%
鑑定關係		1	0.1%
關係		1	0.1%
雙胞胎		1	0.1%
雜誌		11	0.6%
電?		2	0.1%
電台與報紙		1	0.1%
電影		1	0.1%
電腦		4	0.2%
電視		482	26.3%
電視上提到		1	0.1%
電視劇		3	0.2%
電視劇情		1	0.1%

c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?

Value	Label	Cases	Percentage
電視命案發生時		1	0.1%
電視報導		1	0.1%
電視報紙		1	0.1%
電視戲劇內提到		1	0.1%
電視新聞		2	0.1%
電視有講法律醫學		1	0.1%
電視節目		2	0.1%
電視節目討論遺傳學時		1	0.1%
電視節目連續劇		1	0.1%
電視節目, 認親		1	0.1%
電視與報紙		4	0.2%
電視與學校		1	0.1%
電視連續劇		1	0.1%
電視遺傳?		1	0.1%
電視醫學談論		1	0.1%
電視電影		1	0.1%
電視頻道		1	0.1%
電視, 網路, 報紙		1	0.1%
非婚生子女確認親子關係		1	0.1%
預備生產		1	0.1%
食品推廣資訊		1	0.1%
飲食部分		1	0.1%
驗基因問題		1	0.1%
驗屍體的DNA		1	0.1%
驗死, 親子認證		1	0.1%
驗血		9	0.5%
驗血(過敏、、、)		1	0.1%
驗血時		1	0.1%
驗血染色體		1	0.1%
驗血緣		8	0.4%
驗血親時		2	0.1%
驗血驗身份		1	0.1%
驗親子		1	0.1%
驗親子DNA		1	0.1%
驗親子認定		1	0.1%
驗親子關係		7	0.4%
驗親子關係或刑事犯罪的檢驗		1	0.1%

# c4_1: C4.1 在生活中什麼情況會談到「DNA」這個觀念?可否舉例說明?			
Value	Label	Cases	Percentage
驗親子關係時		2	0.1%
驗證誰的小孩		1	0.1%
驗身份		1	0.1%
驗頭髮, 驗口水等		1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c5: C5.請問您「水分子」中的「分子」這個詞是什麼意思?			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1395	76.2%
1	答對	436	23.8%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c5_1: C5.1 在生活中什麼情況會談到「水分子」中的「分子」這個觀念?可否舉例說明?			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-0] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=312 /-] [Invalid=1519 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	未填答	312	100.0%
Sysmiss		1519	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c6_1: C6-1.對您來說, 要完成下列描述的事項, 對你而言是否困難?從媒體的健康議題報導中找出面所論述的科學問題。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常困難	206	11.3%
2	有點困難	680	37.1%
3	不太困難	807	44.1%
4	輕而易舉	115	6.3%
95	不瞭解題意	11	0.6%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	11	0.6%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c6_2: C6-2.對您來說, 要完成下列描述的事項, 對你而言是否困難?解釋為什麼地震在某些地方發生的頻率比其他地方還高。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常困難	161	8.8%
2	有點困難	422	23.0%
3	不太困難	954	52.1%
4	輕而易舉	277	15.1%

c6_2: C6-2.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難?解釋為什麼地震在某些地方發生的頻率比其他地方還高。

Value	Label	Cases	Percentage
95	不瞭解題意	8	0.4%
96	無法選擇	0	
97	不知道	9	0.5%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c6_3: C6-3.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難?說明抗生素在疾病治療中所扮演的角色。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常困難	194	10.6%
2	有點困難	554	30.3%
3	不太困難	860	47.0%
4	輕而易舉	199	10.9%
95	不瞭解題意	8	0.4%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	15	0.8%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c6_4: C6-4.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難?說明與廢棄物相關的問題。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常困難	109	6.0%
2	有點困難	495	27.0%
3	不太困難	994	54.3%
4	輕而易舉	218	11.9%
95	不瞭解題意	3	0.2%
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	9	0.5%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c6_5: C6-5.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難?預測一個生態環境的改變對某特定物種生存的影響。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常困難	244	13.3%
2	有點困難	626	34.2%
3	不太困難	795	43.4%
4	輕而易舉	141	7.7%
95	不瞭解題意	8	0.4%
96	無法選擇	0	

c6_5: C6-5.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難?預測一個生態環境的改變對某特定物種生存的影響。

Value	Label	Cases	Percentage
97	不知道	17	0.9%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c6_6: C6-6.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難?說明食物標籤上所提供的科學資訊。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常困難	179	9.8%
2	有點困難	609	33.3%
3	不太困難	825	45.1%
4	輕而易舉	200	10.9%
95	不瞭解題意	5	0.3%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	11	0.6%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c6_7: C6-7.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難?討論新證據如何改變您對火星上是否有生物的看法。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常困難	490	26.8%
2	有點困難	785	42.9%
3	不太困難	432	23.6%
4	輕而易舉	76	4.2%
95	不瞭解題意	16	0.9%
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	28	1.5%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c6_8: C6-8.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難?從兩種酸雨形成的解釋中，判斷出何者較佳。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常困難	375	20.5%
2	有點困難	750	41.0%
3	不太困難	538	29.4%
4	輕而易舉	116	6.3%
95	不瞭解題意	23	1.3%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	27	1.5%
98	拒答	0	

c6_8: C6-8.對您來說，要完成下列描述的事項，對你而言是否困難？從兩種酸雨形成的解釋中，判斷出何者較佳。

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c7_1: C7-1.請問您是否同意下列敘述？對我而言，學習科學知識是簡單的。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	119	6.5%
2	不同意	893	48.8%
3	同意	733	40.0%
4	非常同意	72	3.9%
95	不瞭解題意	4	0.2%
96	無法選擇	4	0.2%
97	不知道	6	0.3%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c7_2: C7-2.請問您是否同意下列敘述？我在科學主題討論中，能提出正確的答案。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	147	8.0%
2	不同意	976	53.3%
3	同意	637	34.8%
4	非常同意	44	2.4%
95	不瞭解題意	5	0.3%
96	無法選擇	10	0.5%
97	不知道	12	0.7%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c7_3: C7-3.請問您是否同意下列敘述？我能很快地理解科學知識。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	122	6.7%
2	不同意	767	41.9%
3	同意	847	46.3%
4	非常同意	82	4.5%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	9	0.5%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c7_4: C7-4.請問您是否同意下列敘述？學習科學時，我能充分了解它的概念。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

c7_4: C7-4.請問您是否同意下列敘述?學習科學時, 我能充分了解它的概念。

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	104	5.7%
2	不同意	622	34.0%
3	同意	1021	55.8%
4	非常同意	77	4.2%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	4	0.2%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c7_5: C7-5.請問您是否同意下列敘述?我很容易學習科學的新觀念。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	104	5.7%
2	不同意	563	30.7%
3	同意	1038	56.7%
4	非常同意	118	6.4%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	2	0.1%
97	不知道	5	0.3%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_1: C8-1.您認為下列的描述是否正確?地球的中心溫度非常高

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	402	22.0%
1	答對	1429	78.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_2: C8-2.您認為下列的描述是否正確?所有放射線都是人為造成的

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	561	30.6%
1	答對	1270	69.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_3: C8-3.您認為下列的描述是否正確?地球是繞著太陽運行

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	215	11.7%
1	答對	1616	88.3%

c8_3: C8-3.您認為下列的描述是否正確?地球是繞著太陽運行

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_4: C8-4.您認為下列的描述是否正確?是父親的基因來決定嬰兒是男生或女生

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	696	38.0%
1	答對	1135	62.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_5: C8-5.您認為下列的描述是否正確?雷射是利用聲波聚焦而起作用

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	966	52.8%
1	答對	865	47.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_6: C8-6.您認為下列的描述是否正確?電子是原子組成中的更小粒子

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1074	58.7%
1	答對	757	41.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_7: C8-7.您認為下列的描述是否正確?抗生素的功用主要是殺死病毒和細菌

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1360	74.3%
1	答對	471	25.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_8: C8-8.您認為下列的描述是否正確?宇宙是由大爆炸而形成

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	723	39.5%
1	答對	1108	60.5%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_9: C8-9.您認為下列的描述是否正確?我們生活的陸地百萬年來一直在移動位置，而且未來也會繼續移動

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	202	11.0%
1	答對	1629	89.0%

c8_9: C8-9.您認為下列的描述是否正確?我們生活的陸地百萬年來一直在移動位置, 而且未來也會繼續移動

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_10: C8-10.您認為下列的描述是否正確?人類是由遠古的動物演化而來的

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	268	14.6%
1	答對	1563	85.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_11: C8-11.您認為下列的描述是否正確?我們呼吸的氧氣是植物產生的

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	370	20.2%
1	答對	1461	79.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_12: C8-12.您認為下列的描述是否正確?最早的人類和恐龍生活在同一時期

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	790	43.1%
1	答對	1041	56.9%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_13: C8-13.您認為下列的描述是否正確?光比聲音的速度快

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	193	10.5%
1	答對	1638	89.5%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_14: C8-14.您認為下列的描述是否正確?受輻射污染的牛奶可以用煮沸而變得安全

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	273	14.9%
1	答對	1558	85.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c8_15: C8-15.您認為下列的描述是否正確?地球繞太陽一圈需要一個月的時間

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	662	36.2%
1	答對	1169	63.8%

c8_15: C8-15.您認為下列的描述是否正確?地球繞太陽一圈需要一個月的時間

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c9_1: C9.1 下列何種方法可以有效預防登革熱傳播?

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	196	10.7%
1	答對	1635	89.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c9_2: C9.2 您認為下表中(1)~(4)哪一個組別的實驗條件可以證明「陽光有利於斑蚊幼蟲的成長」?

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	774	42.3%
1	答對	1057	57.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# c9_3_1: C9.3-1 在以下病媒蚊的防範方法中，請問您做過哪些?清除容器的積水，杜絕病媒蚊孳生。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	經常做	1254	68.5%
2	偶爾做	442	24.1%
3	未曾做過	134	7.3%
97	不知道	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c9_3_2: C9.3-2 在以下病媒蚊的防範方法中，請問您做過哪些?白天室內陰暗處使用捕蚊燈滅蚊。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	經常做	370	20.2%
2	偶爾做	447	24.4%
3	未曾做過	1013	55.3%
97	不知道	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c9_3_3: C9.3-3 在以下病媒蚊的防範方法中，請問您做過哪些?裝設紗窗、紗門。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	經常做	1721	94.0%
2	偶爾做	69	3.8%
3	未曾做過	39	2.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
97	不知道	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c9_3_4: C9.3-4 在以下病媒蚊的防範方法中，請問您做過哪些?外出使用防蚊藥膏(水)塗擦身體裸露部位。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	經常做	443	24.2%
2	偶爾做	730	39.9%
3	未曾做過	657	35.9%
95	不瞭解題意	0	
97	不知道	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c9_4: C9.4 請問您是否願意配合防疫人員因需要而進入你家中噴灑殺蟲劑?			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	願意	1208	66.0%
2	不願意	608	33.2%

c9_4: C9.4 請問您是否願意配合防疫人員因需要而進入你家中噴灑殺蟲劑?

Value	Label	Cases	Percentage
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	7	0.4%
97	不知道	6	0.3%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c10_1: C10.1 請問市面上的「麥飯石」礦泉水會是在哪個步驟完成的?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	615	33.6%
1	答對	1216	66.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c10_2_1: C10.2-1 以下關於自來水廠處理的敘述哪些是正確的?過濾器是為了除去水中的顆粒雜質

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	133	7.3%
1	答對	1698	92.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c10_2_2: C10.2-2 以下關於自來水廠處理的敘述哪些是正確的?加氯是為了減少水中的細菌數

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	226	12.3%
1	答對	1605	87.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c10_2_3: C10.2-3 以下關於自來水廠處理的敘述哪些是正確的?測試水質是為了瞭解水庫的水草數目

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	627	34.2%
1	答對	1204	65.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c10_2_total: (C10_2為是否題, 此欄位為10_2的總分, C10_2_1~C10_2_3都對才算對)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	819	44.7%
1	答對	1012	55.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# c10_3_1: C10.3-1 下面是有關自來水淨化的處理, 請問你是否有興趣?知道如何測試自來水是否乾淨			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	22	1.2%
2	沒興趣	419	22.9%
3	有興趣	1204	65.8%
4	非常有興趣	179	9.8%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	6	0.3%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c10_3_2: C10.3-2 下面是有關自來水淨化的處理, 請問你是否有興趣?知道更多關於自來水廠如何處理自來水的知識			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	31	1.7%
2	沒興趣	488	26.7%
3	有興趣	1198	65.4%
4	非常有興趣	107	5.8%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	5	0.3%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c10_3_3: C10.3-3 下面是有關自來水淨化的處理, 請問你是否有興趣?學習哪些疾病是透過自來水來傳播的			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常沒興趣	14	0.8%
2	沒興趣	309	16.9%
3	有興趣	1270	69.4%
4	非常有興趣	231	12.6%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	7	0.4%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c11_1_1: C11.1-1 下列有關蚯蚓的說法是否適合用科學方法來研究?找出哪一種蚯蚓分解食物垃圾的效率最高。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	538	29.4%
1	答對	1293	70.6%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			

# c11_1_2: C11.1-2 下列有關蚯蚓的說法是否適合用科學方法來研究?找出哪一個地方可以買到最便宜的蚯蚓。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	436	23.8%
1	答對	1395	76.2%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c11_1_3: C11.1-3 下列有關蚯蚓的說法是否適合用科學方法來研究?瞭解蚯蚓的食物鏈。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	415	22.7%
1	答對	1416	77.3%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c11_1_total: (C11_1為是否題, 此欄位為11_1的總分, C11_1_1~C11_1_3都對才算對)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	944	51.6%
1	答對	887	48.4%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c11_2_1: C11.2-1 依據上一題(C11.1)蚯蚓的資料, 判斷下列的情況, 是否正確?蚯蚓本身營養豐富, 所以有利植物的生長。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	805	44.0%
1	答對	1026	56.0%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c11_2_2: C11.2-2 依據上一題(C11.1)蚯蚓的資料, 判斷下列的情況, 是否正確?蚯蚓在食物鏈中屬於生產者。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	934	51.0%
1	答對	897	49.0%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# c11_2_3: C11.2-3 依據上一題(C11.1)蚯蚓的資料, 判斷下列的情況, 是否正確?蚯蚓可以分解人們丟棄的鐵、鋁罐。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	156	8.5%
1	答對	1675	91.5%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			

c11_2_4: C11.2-4 依據上一題(C11.1)蚯蚓的資料，判斷下列的情況，是否正確?土壤中的蚯蚓越多表示該土壤越適合種植植物。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	223	12.2%
1	答對	1608	87.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_2_total: (C11_2為是否題，此欄位為11_2的總分，C11_2_1~C11_2_4都對才算對)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1262	68.9%
1	答對	569	31.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_3_1: C11.3-1 如果您擁有一塊菜園，您會不會採取以下處理?為了增加產量，繼續使用殺蟲劑或化學肥料。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
1	會	134	7.3%
2	不會	1684	92.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	5	0.3%
97	不知道	8	0.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_3_2: C11.3-2 如果您擁有一塊菜園，您會不會採取以下處理?成立有機菜園，不使用殺蟲劑，使用有機肥料。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
1	會	1705	93.1%
2	不會	120	6.6%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	5	0.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_3_3: C11.3-3 如果您擁有一塊菜園，您會不會採取以下處理?愛護地球，即使產量收成不好，也不使用殺蟲劑或化學肥料。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-97] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
1	會	1547	84.5%
2	不會	267	14.6%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	12	0.7%

c11_3_3: C11.3-3 如果您擁有一塊菜園，您會不會採取以下處理?愛護地球，即使產量收成不好，也不使用殺蟲劑或化學肥料。

Value	Label	Cases	Percentage
97	不知道	5	0.3%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_4_1: C11.4-1 依據上述的青蛙資料，判斷下列的情況，是否正確?您發現一隻青蛙不會發出叫聲，表示當地的環境不健康。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	664	36.3%
1	答對	1167	63.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_4_2: C11.4-2 依據上述的青蛙資料，判斷下列的情況，是否正確?青蛙突然大量死亡，當地環境可能受到污染。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	36	2.0%
1	答對	1795	98.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c11_4_total: (C11_4為是否題，此欄位為11_4的總分，C11_4_1~C11_4_24都對才算對)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	680	37.1%
1	答對	1151	62.9%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c12_1_1: C12.1-1 您認為下列有關林邊鄉與佳冬鄉的淹水災難的改善作法是否正確?請政府再編列預算，將現有林邊溪兩岸的堤防再增高來防止氾濫。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	713	38.9%
1	答對	1118	61.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c12_1_2: C12.1-2 您認為下列有關林邊鄉與佳冬鄉的淹水災難的改善作法是否正確?請政府將現有的林邊溪河床加寬，容納更多的河水。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1110	60.6%
1	答對	721	39.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c12_1_3: C12.1-3 您認為下列有關林邊鄉與佳冬鄉的淹水災難的改善作法是否正確?拆除現有的部份堤防，讓河水可以散開並滲入地下成為地下水。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1022	55.8%
1	答對	809	44.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c12_1_total: (C12_1為是否題，此欄位為12_1的總分，C12_1_1~C12_1_3都對才算對)

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1557	85.0%
1	答對	274	15.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c12_2: C12.2 有位治水專家提出建造「滯洪池」來解決都市淹水問題...，這位專家有關「滯洪池」的最關鍵的想法是

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	913	49.9%
1	答對	918	50.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_1: C13.1 建築物的平面及立面形狀若較為「多變化」...。請您就上述的說明，選擇下列建築物何者較為耐震？

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1021	55.8%
1	答對	810	44.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_2_1: C13.2-1 請問下列有關隔震建築技術論述，可以從上面的敘述加以判斷嗎?隔震技術也可運用於貴重物品儲存櫃之防震使用。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	435	23.8%
1	答對	1396	76.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_2_2: C13.2-2 請問下列有關隔震建築技術論述，可以從上面的敘述加以判斷嗎?隔震技術主要是固定建築物的基礎，而減少地震所造成的影響。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1364	74.5%

c13_2_2: C13.2-2 請問下列有關隔震建築技術論述，可以從上面的敘述加以判斷嗎？隔震技術主要是固定建築物的基礎，而減少地震所造成的影響。

Value	Label	Cases	Percentage
1	答對	467	25.5%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_2_total: (C13_2為是否題，此欄位為13_2的總分，C13_2_1~C13_2_2都對才算對)

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-1] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	答錯	1451	79.2%
1	答對	380	20.8%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_3_1: C13.3-1 勾選您對题目的認同程度。進行建築物室內裝修時不可以任意拆除牆面、梁柱結構及樓地板。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	27	1.5%
2	不同意	53	2.9%
3	同意	858	46.9%
4	非常同意	879	48.0%
95	不瞭解題意	4	0.2%
96	無法選擇	0	
97	不知道	10	0.5%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_3_2: C13.3-2 勾選您對题目的認同程度。室內裝修若有需要變更隔間牆，最好是經過專業技師之鑑定後，在安全無虞情形下，進行變更。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	23	1.3%
2	不同意	38	2.1%
3	同意	909	49.6%
4	非常同意	845	46.1%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	13	0.7%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

c13_3_3: C13.3-3 勾選您對题目的認同程度。舊公寓本來就沒有開窗之牆面，為了採光及通風可以任意於牆面上開窗。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	606	33.1%

c13_3_3: C13.3-3 勾選您對题目的認同程度。舊公寓本來就沒有開窗之牆面，為了採光及通風可以任意於牆面上開窗。

Value	Label	Cases	Percentage
2	不同意	1011	55.2%
3	同意	180	9.8%
4	非常同意	14	0.8%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	16	0.9%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d1_1: D1.1-1 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技使得生活更便利和舒適。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	6	0.3%
2	不同意	81	4.4%
3	同意	1280	69.9%
4	非常同意	441	24.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	6	0.3%
97	不知道	16	0.9%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d1_2: D1.1-2 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技使得生活更健康。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	48	2.6%
2	不同意	643	35.1%
3	同意	942	51.4%
4	非常同意	166	9.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	9	0.5%
97	不知道	22	1.2%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d1_3: D1.1-3 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技可以解決大部份的問題。

Information [Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]

Statistics [NW/ W] [Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	9	0.5%
2	不同意	298	16.3%
3	同意	1341	73.2%
4	非常同意	152	8.3%

# d1_3: D1.1-3 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技可以解決大部份的問題。			
Value	Label	Cases	Percentage
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	6	0.3%
97	不知道	24	1.3%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d1_4: D1.1-4 請針對每個看法告訴我您同不同意。雖然沒有立即的效益，科學的基礎研究是有必要而且應該被政府支持的。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	3	0.2%
2	不同意	64	3.5%
3	同意	1304	71.2%
4	非常同意	417	22.8%
95	不瞭解題意	7	0.4%
96	無法選擇	4	0.2%
97	不知道	31	1.7%
98	拒答	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d1_5: D1.1-5 請針對每個看法告訴我您同不同意。應用科學與新技術讓我的工作變得更有趣。(工作的定義是廣義的)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	3	0.2%
2	不同意	165	9.0%
3	同意	1364	74.5%
4	非常同意	255	13.9%
95	不瞭解題意	7	0.4%
96	無法選擇	4	0.2%
97	不知道	33	1.8%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d1_6: D1.1-6 請針對每個看法告訴我您同不同意。科學可以使後代的生活環境有更多的發展機會。(如：生活品質的改善)			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	7	0.4%
2	不同意	152	8.3%
3	同意	1368	74.7%
4	非常同意	270	14.7%
95	不瞭解題意	1	0.1%

d1_6: D1.1-6 請針對每個看法告訴我您同不同意。科學可以使後代的生活環境有更多的發展機會。(如：生活品質的改善)

Value	Label	Cases	Percentage
96	無法選擇	7	0.4%
97	不知道	26	1.4%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d1_7: D1.1-7 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技的發展最後會毀滅地球。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	63	3.4%
2	不同意	789	43.1%
3	同意	715	39.0%
4	非常同意	153	8.4%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	20	1.1%
97	不知道	89	4.9%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d1_8: D1.1-8 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技發展造成生活方式太人工化而且缺乏人性。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	20	1.1%
2	不同意	515	28.1%
3	同意	1100	60.1%
4	非常同意	130	7.1%
95	不瞭解題意	10	0.5%
96	無法選擇	7	0.4%
97	不知道	49	2.7%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d1_9: D1.1-9 請針對每個看法告訴我您同不同意。如果科技發展的好處可以預期，但是風險不明確，這類研究也應該停止。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	36	2.0%
2	不同意	778	42.5%
3	同意	878	48.0%
4	非常同意	53	2.9%
95	不瞭解題意	9	0.5%
96	無法選擇	18	1.0%
97	不知道	59	3.2%

d1_9: D1.1-9 請針對每個看法告訴我您同不同意。如果科技發展的好處可以預期，但是風險不明確，這類研究也應該停止。

Value	Label	Cases	Percentage
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d1_10: D1.1-10 請針對每個看法告訴我您同不同意。人們活在沒有太多科技的生活中會更好。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
--------------------	---

Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]
---------------------------	--------------------------------

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	56	3.1%
2	不同意	990	54.1%
3	同意	647	35.3%
4	非常同意	80	4.4%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	22	1.2%
97	不知道	35	1.9%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# d1_2_1: D1.2-1 請針對每個看法告訴我您同不同意。科技造成生活方式改變得太快速。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	5	0.3%
2	不同意	194	10.6%
3	同意	1382	75.5%
4	非常同意	222	12.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	3	0.2%
97	不知道	24	1.3%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d1_2_2: D1.2-2 請針對每個看法告訴我您同不同意。我們過於重視科學而不注重信仰。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	42	2.3%
2	不同意	951	51.9%
3	同意	691	37.7%
4	非常同意	90	4.9%
95	不瞭解題意	4	0.2%
96	無法選擇	14	0.8%
97	不知道	39	2.1%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d2_1: D2-1.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?基因工程研究			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	153	8.4%
2	壞處和好處一樣多	455	24.8%
3	好處比較多	948	51.8%
7	不知道	234	12.8%
95	不瞭解題意	30	1.6%
96	無法選擇	11	0.6%
97	不知道	0	
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d2_2: D2-2.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?奈米科技研究			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	30	1.6%

d2_2: D2-2.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?奈米科技研究

Value	Label	Cases	Percentage
2	壞處和好處一樣多	231	12.6%
3	好處比較多	1271	69.4%
7	不知道	254	13.9%
95	不瞭解題意	37	2.0%
96	無法選擇	8	0.4%
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d2_3: D2-3.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?幹細胞生物科技研究

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	26	1.4%
2	壞處和好處一樣多	184	10.0%
3	好處比較多	1421	77.6%
7	不知道	168	9.2%
95	不瞭解題意	26	1.4%
96	無法選擇	6	0.3%
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d2_4: D2-4.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?太空科學研究

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	63	3.4%
2	壞處和好處一樣多	323	17.6%
3	好處比較多	1050	57.3%
7	不知道	374	20.4%
95	不瞭解題意	13	0.7%
96	無法選擇	8	0.4%
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d2_5: D2-5.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?替代能源研究

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	25	1.4%
2	壞處和好處一樣多	186	10.2%
3	好處比較多	1509	82.4%
7	不知道	99	5.4%
95	不瞭解題意	6	0.3%

d2_5: D2-5.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?替代能源研究

Value	Label	Cases	Percentage
96	無法選擇	6	0.3%
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d2_6: D2-6.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?人畜共通疾病研究

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	33	1.8%
2	壞處和好處一樣多	184	10.0%
3	好處比較多	1500	81.9%
7	不知道	103	5.6%
95	不瞭解題意	6	0.3%
96	無法選擇	5	0.3%
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d2_7: D2-7.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?天然災害防治研究

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	18	1.0%
2	壞處和好處一樣多	114	6.2%
3	好處比較多	1627	88.9%
7	不知道	61	3.3%
95	不瞭解題意	5	0.3%
96	無法選擇	6	0.3%
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d2_8: D2-8.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?核能發電研究

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	524	28.6%
2	壞處和好處一樣多	622	34.0%
3	好處比較多	554	30.3%
7	不知道	117	6.4%
95	不瞭解題意	5	0.3%
96	無法選擇	9	0.5%
97	不知道	0	
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d2_9: D2-8.請問您覺得下面的科學研究會對社會帶來的好處比較多、壞處比較多、或是一樣?食品安全研究

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	壞處比較多	35	1.9%
2	壞處和好處一樣多	172	9.4%
3	好處比較多	1558	85.1%
7	不知道	60	3.3%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	4	0.2%
97	不知道	0	
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d3_1: D3-1.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?在食物生產過程中使用現代生物科技。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不贊成	81	4.4%
2	不贊成	865	47.2%
3	贊成	775	42.3%
4	非常贊成	30	1.6%
95	不瞭解題意	12	0.7%
96	無法選擇	22	1.2%
97	不知道	46	2.5%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d3_2: D3-2.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?使用基因篩檢來檢驗可能由父母遺傳而來的先天性疾病。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不贊成	6	0.3%
2	不贊成	100	5.5%
3	贊成	1416	77.3%
4	非常贊成	255	13.9%
95	不瞭解題意	12	0.7%
96	無法選擇	5	0.3%
97	不知道	36	2.0%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d3_3: D3-3.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?為了提煉藥品和疫苗, 而發展複製動物技術。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不贊成	188	10.3%

d3_3: D3-3.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?為了提煉藥品和疫苗, 而發展複製動物技術。

Value	Label	Cases	Percentage
2	不贊成	882	48.2%
3	贊成	635	34.7%
4	非常贊成	38	2.1%
95	不瞭解題意	15	0.8%
96	無法選擇	15	0.8%
97	不知道	58	3.2%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d3_4: D3-4.請問您贊不贊成下列生物科技的應用?使用生物科技來保存即將絕種動物的基因。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不贊成	29	1.6%
2	不贊成	265	14.5%
3	贊成	1264	69.0%
4	非常贊成	193	10.5%
95	不瞭解題意	15	0.8%
96	無法選擇	10	0.5%
97	不知道	55	3.0%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d4_1: D4-1.請告訴我您同不同意。科學家不能從事會造成動物痛苦或傷害的研究。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	23	1.3%
2	不同意	439	24.0%
3	同意	1155	63.1%
4	非常同意	178	9.7%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	16	0.9%
97	不知道	18	1.0%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d4_2: D4-2.請告訴我您同不同意。如果對解決人類健康問題有幫助, 科學家可以使用老鼠做實驗。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	13	0.7%
2	不同意	199	10.9%
3	同意	1499	81.9%
4	非常同意	92	5.0%
95	不瞭解題意	0	

# d4_2: D4-2.請告訴我您同不同意。如果對解決人類健康問題有幫助，科學家可以使用老鼠做實驗。			
Value	Label	Cases	Percentage
96	無法選擇	17	0.9%
97	不知道	11	0.6%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d4_3: D4-3.請告訴我您同不同意。如果對解決人類健康問題有幫助，科學家可以使用猴子及狗等動物做實驗。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不同意	107	5.8%
2	不同意	776	42.4%
3	同意	860	47.0%
4	非常同意	40	2.2%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	27	1.5%
97	不知道	20	1.1%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d5_1: D5-1.請問您相不相信下列敘述?星座運勢分析是可以預測未來的			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	248	13.5%
2	不相信	1151	62.9%
3	相信	381	20.8%
4	非常相信	5	0.3%
95	不瞭解題意	8	0.4%
96	無法選擇	16	0.9%
97	不知道	22	1.2%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d5_2: D5-2.請問您相不相信下列敘述?占卜、算命是可以預測未來的			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	216	11.8%
2	不相信	1041	56.9%
3	相信	535	29.2%
4	非常相信	6	0.3%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	22	1.2%
97	不知道	11	0.6%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			

# d5_3: D5-3.請問您相不相信下列敘述?有些數字對某些人而言特別幸運			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	170	9.3%
2	不相信	883	48.2%
3	相信	731	39.9%
4	非常相信	19	1.0%
95	不瞭解題意	2	0.1%
96	無法選擇	9	0.5%
97	不知道	17	0.9%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d5_4: D5-4.請問您相不相信下列敘述?磁性療法可以治療疼痛和疾病			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	148	8.1%
2	不相信	978	53.4%
3	相信	601	32.8%
4	非常相信	10	0.5%
95	不瞭解題意	10	0.5%
96	無法選擇	10	0.5%
97	不知道	74	4.0%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d5_5: D5-5.請問您相不相信下列敘述?祖墳的「風水」會影響身體健康			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	146	8.0%
2	不相信	785	42.9%
3	相信	818	44.7%
4	非常相信	31	1.7%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	21	1.1%
97	不知道	30	1.6%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d5_6: D5-6.請問您相不相信下列敘述?戴水晶可以改善身體健康			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	194	10.6%

d5_6: D5-6.請問您相不相信下列敘述?戴水晶可以改善身體健康

Value	Label	Cases	Percentage
2	不相信	1207	65.9%
3	相信	363	19.8%
4	非常相信	7	0.4%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	15	0.8%
97	不知道	44	2.4%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d5_7: D5-7.請問您相不相信下列敘述?月亮的形狀會影響到人的健康

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	290	15.8%
2	不相信	1277	69.7%
3	相信	197	10.8%
4	非常相信	2	0.1%
95	不瞭解題意	3	0.2%
96	無法選擇	9	0.5%
97	不知道	53	2.9%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d5_8: D5-8.請問您相不相信下列敘述?飛碟曾經到過地球

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	98	5.4%
2	不相信	662	36.2%
3	相信	834	45.5%
4	非常相信	98	5.4%
95	不瞭解題意	4	0.2%
96	無法選擇	22	1.2%
97	不知道	113	6.2%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d5_9: D5-9.請問您相不相信下列敘述?有些人可以用超能力或第六感來傳送他們的思想

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	133	7.3%
2	不相信	755	41.2%
3	相信	838	45.8%
4	非常相信	48	2.6%
95	不瞭解題意	2	0.1%

# d5_9: D5-9.請問您相不相信下列敘述?有些人可以用超能力或第六感來傳送他們的思想			
Value	Label	Cases	Percentage
96	無法選擇	8	0.4%
97	不知道	47	2.6%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d5_10: D5-10.請問您相不相信下列敘述?有些人可以運用他們的意志力隔空來移動東西			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	非常不相信	310	16.9%
2	不相信	1118	61.1%
3	相信	334	18.2%
4	非常相信	15	0.8%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	8	0.4%
97	不知道	46	2.5%
98	拒答	0	
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d6_1: D6-1.最近一年內, 每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?閱讀星座分析報告			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1033	56.4%
1	近一年沒做過	258	14.1%
2	每月少於1次	294	16.1%
3	每月1次	126	6.9%
4	每月2次以上	116	6.3%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d6_2: D6-2.最近一年內, 每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?占卜或算命			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1045	57.1%
1	近一年沒做過	491	26.8%
2	每月少於1次	210	11.5%
3	每月1次	45	2.5%
4	每月2次以上	36	2.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	2	0.1%

d6_2: D6-2.最近一年內，每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?占卜或算命

Value	Label	Cases	Percentage
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d6_3: D6-3.最近一年內，每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?看當天的幸運數字

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1268	69.3%
1	近一年沒做過	256	14.0%
2	每月少於1次	166	9.1%
3	每月1次	69	3.8%
4	每月2次以上	68	3.7%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d6_4: D6-4.最近一年內，每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?利用磁性療法治療疼痛和疾病

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1501	82.0%
1	近一年沒做過	183	10.0%
2	每月少於1次	89	4.9%
3	每月1次	19	1.0%
4	每月2次以上	32	1.7%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	4	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d6_5: D6-5.最近一年內，每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次?「看風水」來改善身體健康

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1576	86.1%
1	近一年沒做過	179	9.8%
2	每月少於1次	47	2.6%
3	每月1次	14	0.8%
4	每月2次以上	11	0.6%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	1	0.1%

# d6_5: D6-5. 最近一年內，每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次？「看風水」來改善身體健康			
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d6_6: D6-6. 最近一年內，每個月您會替自己或是別人從事下面的活動約有幾次？戴水晶來改善身體健康			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
0	從來沒有	1573	85.9%
1	近一年沒做過	154	8.4%
2	每月少於1次	45	2.5%
3	每月1次	18	1.0%
4	每月2次以上	37	2.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d7: D7. 想像您站在一個瀑布前面，而您正注視著它。對您自己來說，您腦中最先會浮現哪種想法？			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	被這座自然美景所震撼吸引	1232	67.3%
2	想像這些水能產生多少電力	145	7.9%
3	想蓋一座旅遊中心，讓人們享受大自然，也增加就業機會及自己的收	107	5.8%
4	想像自己在自然界裡是多麼渺小	292	15.9%
5	其他	38	2.1%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	5	0.3%
97	不知道	10	0.5%
98	拒答	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d7_o: D7. 想像您站在一個瀑布前面，而您正注視著它。對您自己來說，您腦中最先會浮現哪種想法？(5)其他，請說明_____			
Information		[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=38 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1+2		1	2.6%
fishing		1	2.6%
包護環境		1	2.6%
可不可以釣魚		1	2.6%
可以吸收陰離子		1	2.6%
啟發心靈		1	2.6%
增加芬多精陰離子		1	2.6%

d7_o: D7.想像您站在一個瀑布前面，而您正注視著它。對您自己來說，您腦中最先會浮現哪種想法?(5)其他，請說明——

Value	Label	Cases	Percentage
	好好利用大自然的水	1	2.6%
	如何畫它	1	2.6%
	它很恐怖	1	2.6%
	就是一張圖沒感覺	1	2.6%
	山水有靈，人是自然的一部分	1	2.6%
	想像生態結構是否穩固及當地生物族？	1	2.6%
	想到此一遊	1	2.6%
	想到水。	1	2.6%
	想到負離子	1	2.6%
	想跳下去遊泳，忘卻煩憂	1	2.6%
	感謝光讓我能看到這麼美好的景象	1	2.6%
	拍的不好	1	2.6%
	放鬆心情吸收大自然	1	2.6%
	新藝術	1	2.6%
	有多少負離子	1	2.6%
	有水真偉大，感謝大自然。水是生命的泉源。	1	2.6%
	有被吸引，無震撼	1	2.6%
	構圖不錯	1	2.6%
	水中生態	1	2.6%
	沒想到	1	2.6%
	沒感覺	1	2.6%
	沒特別想法	1	2.6%
	沒看法	1	2.6%
	浪費水	1	2.6%
	瀑布的成因	1	2.6%
	無感	1	2.6%
	無特別想法	1	2.6%
	腦海空空	1	2.6%
	負離子	1	2.6%
	這瀑布好小	1	2.6%
	防洪效果，環境保護，生態水質	1	2.6%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d8_1: D8-1.您是否曾經使用下列方式表達看法?向政府官員、民意代表或政黨反應意見提出要求。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1614	88.1%
2	很少	105	5.7%
3	偶而	89	4.9%
4	常常	19	1.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d8_2: D8-2.您是否曾經使用下列方式表達看法?向媒體的讀者投書表達意見。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1705	93.1%
2	很少	78	4.3%
3	偶而	38	2.1%
4	常常	5	0.3%
95	不瞭解題意	1	0.1%
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d8_3: D8-3.您是否曾經使用下列方式表達看法?打電話到call-in節目投訴。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1754	95.8%
2	很少	53	2.9%
3	偶而	20	1.1%
4	常常	0	
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d8_4: D8-4.您是否曾經使用下列方式表達看法?透過網際網路反應意見。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1259	68.8%

# d8_4: D8-4.您是否曾經使用下列方式表達看法?透過網際網路反應意見。			
Value	Label	Cases	Percentage
2	很少	249	13.6%
3	偶而	261	14.3%
4	常常	57	3.1%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d8_5: D8-5.您是否曾經使用下列方式表達看法?出席公聽會或座談會。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1603	87.5%
2	很少	128	7.0%
3	偶而	90	4.9%
4	常常	6	0.3%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d8_6: D8-6.您是否曾經使用下列方式表達看法?參加請願及遊行活動。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1609	87.9%
2	很少	131	7.2%
3	偶而	79	4.3%
4	常常	8	0.4%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%
<i>Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.</i>			
# d8_7: D8-7.您是否曾經使用下列方式表達看法?檢舉公害行為。			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1495	81.6%
2	很少	183	10.0%
3	偶而	142	7.8%
4	常常	6	0.3%
95	不瞭解題意	0	

d8_7: D8-7.您是否曾經使用下列方式表達看法?檢舉公害行為。

Value	Label	Cases	Percentage
96	無法選擇	1	0.1%
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d8_8: D8-8.您是否曾經使用下列方式表達看法?捐錢或是協助科技研究的募款。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1428	78.0%
2	很少	197	10.8%
3	偶而	183	10.0%
4	常常	19	1.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d8_9: D8-9.您是否曾經使用下列方式表達看法?參加民間團體規劃的活動。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1427	77.9%
2	很少	214	11.7%
3	偶而	171	9.3%
4	常常	15	0.8%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d8_10: D8-10.您是否曾經使用下列方式表達看法?加入志工行列。

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	從來沒有	1443	78.8%
2	很少	193	10.5%
3	偶而	136	7.4%
4	常常	55	3.0%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	3	0.2%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

d9: D9.您覺得民眾應該如何參與科技方面的相關政策的決定?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	民眾不需要參與科技決策	30	1.6%
2	讓科學家、工程師及政治人物參與科技決策就好，民眾只要知道結果	267	14.6%
3	重大科技決策應該詢問民眾且民意應該考慮進去	1150	62.8%
4	重大科技決策應該與民意完全一致	331	18.1%
95	不瞭解題意	7	0.4%
96	無法選擇	8	0.4%
97	不知道	38	2.1%
98	拒答	0	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e1: E1.請問您個人平均每個月的(稅前)收入差不多有多少?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
1	無收入	193	10.5%
2	1萬元以下	228	12.5%
3	1-2萬元以下	204	11.1%
4	2-3萬元以下	332	18.1%
5	3-4萬元以下	314	17.1%
6	4-5萬元以下	183	10.0%
7	5-6萬元以下	120	6.6%
8	6-7萬元以下	69	3.8%
9	7-8萬元以下	42	2.3%
10	8-9萬元以下	17	0.9%
11	9-10萬元以下	22	1.2%
12	10-11萬元以下	13	0.7%
13	11-12萬元以下	8	0.4%
14	12-13萬元以下	7	0.4%
15	13-14萬元以下	2	0.1%
16	14-15萬元以下	3	0.2%
17	15-16萬元以下	2	0.1%
18	16-17萬元以下	1	0.1%
19	17-18萬元以下	1	0.1%
20	18-19萬元以下	2	0.1%
21	19-20萬元以下	2	0.1%
22	20-30萬元以下	6	0.3%
23	30萬元以上	6	0.3%
95	不瞭解題意	0	
96	無法選擇	0	
97	不知道	15	0.8%
98	拒答	39	2.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# e2: E2.請問您目前的婚姻狀況?			
Information		[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
1	未婚	653	35.7%
2	離婚	60	3.3%
3	喪偶	59	3.2%
4	已婚分居	9	0.5%
5	已婚	1042	56.9%
6	其他	5	0.3%
97	不知道	1	0.1%
98	拒答	2	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# e2_o: E2.請問您目前的婚姻狀況?(6)其他, 請說明——			
Information		[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]	
Statistics [NW/ W]		[Valid=5 /-] [Invalid=0 /-]	
Value	Label	Cases	Percentage
已婚		2	40.0%
未婚		1	20.0%
離婚		1	20.0%
離婚又住一起		1	20.0%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e3: E3.請問您有沒有小孩?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
1	有	1110	60.6%
2	沒有	720	39.3%
98	拒答	1	0.1%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e3_1_1: E3.1 您有幾位小孩?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-99] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1830 /-] [Invalid=1 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
0		1	0.1%
1		201	11.0%
2		504	27.5%
3		310	16.9%
4		65	3.6%
5		21	1.1%
6		3	0.2%
7		1	0.1%
97	不知道	2	0.1%
98	拒答	0	
99	跳答	722	39.5%
Sysmiss		1	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e3_1_2: E3.1 您有幾位男孩?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-99] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1830 /-] [Invalid=1 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
0		212	11.6%
1		517	28.3%
2		322	17.6%
3		47	2.6%
4		5	0.3%
97	不知道	5	0.3%
98	拒答	0	
99	跳答	722	39.5%
Sysmiss		1	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e3_1_3: E3.1 您有幾位女孩?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-99] [Missing=*]		
Statistics [NW/ W]	[Valid=1828 /-] [Invalid=3 /-]		
Value	Label	Cases	Percentage
0		293	16.0%

# e3_1_3: E3.1 您有幾位女孩?			
Value	Label	Cases	Percentage
1		505	27.6%
2		234	12.8%
3		53	2.9%
4		14	0.8%
5		2	0.1%
97	不知道	5	0.3%
98	拒答	0	
99	跳答	722	39.5%
Sysmiss		3	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

# e3_2_1: E3.2 您最大小孩幾歲?	
Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-99] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1828 /-] [Invalid=3 /-]

Value	Label	Cases	Percentage
0		4	0.2%
0.5		1	0.1%
1		39	2.1%
2		19	1.0%
3		22	1.2%
4		15	0.8%
5		16	0.9%
6		22	1.2%
7		20	1.1%
8		18	1.0%
9		12	0.7%
10		25	1.4%
11		14	0.8%
12		24	1.3%
13		25	1.4%
14		21	1.1%
15		32	1.8%
16		21	1.1%
17		22	1.2%
18		30	1.6%
19		29	1.6%
20		36	2.0%
21		24	1.3%
22		28	1.5%
23		23	1.3%
24		26	1.4%
25		29	1.6%
26		30	1.6%
27		25	1.4%
28		30	1.6%

e3_2_1: E3.2 您最大小孩幾歲?

Value	Label	Cases	Percentage
29		17	0.9%
30		34	1.9%
31		20	1.1%
32		33	1.8%
33		28	1.5%
34		25	1.4%
35		41	2.2%
36		28	1.5%
37		31	1.7%
38		26	1.4%
39		12	0.7%
40		25	1.4%
41		13	0.7%
42		14	0.8%
43		17	0.9%
44		12	0.7%
45		18	1.0%
46		10	0.5%
47		8	0.4%
48		6	0.3%
49		2	0.1%
50		2	0.1%
51		2	0.1%
53		1	0.1%
56		1	0.1%
98	拒答	0	
99	跳答	720	39.4%
Sysmiss		3	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e3_2_2: E3.2 您最小小孩幾歲?

Value	Label	Cases	Percentage
0		191	10.5%
0.5		1	0.1%
1		22	1.2%
2		29	1.6%
3		23	1.3%
4		8	0.4%
5		11	0.6%
6		11	0.6%
7		11	0.6%
8		15	0.8%
9		22	1.2%

e3_2_2: E3.2 您最小小孩幾歲?

Value	Label	Cases	Percentage
10		25	1.4%
11		13	0.7%
12		27	1.5%
13		15	0.8%
14		23	1.3%
15		33	1.8%
16		28	1.5%
17		30	1.6%
18		34	1.9%
19		26	1.4%
20		27	1.5%
21		20	1.1%
22		24	1.3%
23		21	1.2%
24		26	1.4%
25		30	1.6%
26		18	1.0%
27		24	1.3%
28		29	1.6%
29		18	1.0%
30		30	1.6%
31		32	1.8%
32		25	1.4%
33		30	1.6%
34		29	1.6%
35		23	1.3%
36		21	1.2%
37		14	0.8%
38		17	0.9%
39		8	0.4%
40		14	0.8%
41		7	0.4%
42		7	0.4%
43		3	0.2%
44		1	0.1%
45		5	0.3%
47		2	0.1%
98	拒答	0	
99	跳答	720	39.5%
Sysmiss		8	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e4: E4.請問您的家庭型態是?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-98] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]

e4: E4.請問您的家庭型態是?

Value	Label	Cases	Percentage
1	單人	78	4.3%
2	夫婦二人	105	5.7%
3	?	941	51.4%
4	三代同堂 (指戶內成員為(外)祖父母、爸媽以及至少一位未婚子女一)	590	32.2%
5	?	97	5.3%
6	?	13	0.7%
7	寄養或寄宿家庭	0	
8	其他	2	0.1%
97	不知道	1	0.1%
98	拒答	4	0.2%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e4_o: E4.請問您的家庭型態是?(8)其他_____

Information	[Type= discrete] [Format=character] [Missing=*]
--------------------	---

Statistics [NW/ W]	[Valid=13 /-] [Invalid=0 /-]
---------------------------	------------------------------

Value	Label	Cases	Percentage
兄弟媳		1	7.7%
同居		1	7.7%
同居未結婚		1	7.7%
和單身的弟弟住		1	7.7%
和妹妹2人		1	7.7%
和妹妹住		1	7.7%
四代同堂		3	23.1%
目前只和母親同住，因母健康問題，而回來照顧		1	7.7%
跟兄弟媳同住		1	7.7%
跟女友同住		1	7.7%
靈巖山寺出家師父		1	7.7%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e5: E5.請問您平常有使用網路嗎?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 1-2] [Missing=*]
--------------------	--

Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-]
---------------------------	--------------------------------

Value	Label	Cases	Percentage
1	有	1439	78.6%
2	沒有	392	21.4%

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

e5_1: E5.1 您平均一天上網幾小時?

Information	[Type= discrete] [Format=numeric] [Range= 0-35] [Missing=*]
--------------------	---

Statistics [NW/ W]	[Valid=1830 /-] [Invalid=1 /-]
---------------------------	--------------------------------

Value	Label	Cases	Percentage
0		394	21.5%

e5_1: E5.1 您平均一天上網幾小時?

Value	Label	Cases	Percentage
0.1		1	0.1%
0.166		4	0.2%
0.25		1	0.1%
0.266		1	0.1%
0.3		2	0.1%
0.5		20	1.1%
0.666		1	0.1%
0.833		1	0.1%
1		297	16.2%
1.5		2	0.1%
2		309	16.9%
2.5		3	0.2%
3		243	13.3%
3.5		1	0.1%
4		151	8.3%
4.5		1	0.1%
5		134	7.3%
5.5		1	0.1%
6		95	5.2%
7		13	0.7%
8		77	4.2%
9		6	0.3%
10		35	1.9%
12		20	1.1%
13		1	0.1%
14		3	0.2%
15		4	0.2%
16		4	0.2%
18		1	0.1%
20		2	0.1%
30	遺漏值	1	0.1%
35	遺漏值	1	0.1%
Sysmiss		1	

Warning: these figures indicate the number of cases found in the data file. They cannot be interpreted as summary statistics of the population of interest.

wt: 權數

Information	[Type= continuous] [Format=numeric] [Range= 0.846985161290323-1.16147168674699] [Missing=*]
Statistics [NW/ W]	[Valid=1831 /-] [Invalid=0 /-] [Mean=1 /-] [StdDev=0.0991 /-]