

# 目 錄

壹、計畫介紹.....	1
貳、研究目的.....	1
參、研究設計.....	2
肆、調查執行過程 .....	3
伍、調查訪問結果 .....	3
陸、次數分配.....	6
附錄一、問卷版本 A .....	42
附錄二、問卷版本 B .....	55

## 壹、計畫介紹

計畫主持人：傅祖壇 教授

協同主持人：胡克威 教授

計畫委託單位：中央研究院調查研究專題中心

經費補助單位：行政院國家科學委員會

調查執行期間：95年8月22日-95年8月29日

## 貳、研究目的

近年來，隨著基因知識與科技的進展，人類醫療衛生與農業生物科技上皆出現前所未見突破性的進步。基因科技之發展人類生命息息相關，成為疾病預防、治療、甚至器官移植等與人類生命福祉相關醫藥之基礎。但也由於與人類生命關係密切之故，基因科技對現行倫理、社會制度、與法律之衝擊，一直便是民意關心的焦點所在。

在此關懷中，本計畫將以民意調查為重心，所規劃的研究目的有四：

- (1) 蒐集國內民眾對基因技術在應用與發展上的意見，並瞭解意見的背後形成機制；
- (2) 蒐集國外民意對於基因科技接受度上的落差，以便比較國內外的差異；
- (3) 建構基因科技民意資料庫，以為學者從事基因科技發展之社會民意面分析的基礎；
- (4) 發行基因意向調查報導，作為民眾與基因體研究之意見交流平台，並讓民眾瞭解基因科技之發展動態。

於此目的下，本計畫擬以訪問調查為資料蒐集方法，一方面是有系統地探討國內民眾的想法以及對基因科技發展之意見與態度，另一方面則是比較國內外對此議題上意見落差，為國內的基因體研究注入社會民意上的關懷。在此一主軸下，為提高國人對於基因體研究之社會影響的興趣，本計畫亦擬建構基因體訪問調查資料庫，以為國內進行社會科學方面研究基因科技長期發展之基礎。此外，本計畫亦擬發行基因意向調查報導季刊，以加強國內在此一領域內與民意的溝通與對話。

## 參、研究設計

### 一、母體與調查地區

本計畫以年滿十八歲以上、且家中有電話之民眾為調查母體；而調查訪問地區為台灣地區，包含澎湖縣、福建省連江縣與金門縣地區。

### 二、調查方式

本計畫以電話訪問進行資料蒐集工作，並使用本中心之電腦輔助電話訪問系統（Computer-Assisted Telephone Interviewing，簡稱 CATI）進行調查訪問資料蒐集之工作。

### 三、抽樣方法

本計畫利用中央研究院人文社會科學研究中心調查研究專題中心所購置電腦輔助電話訪問系統之全國電話資料庫作為抽樣母體，進行等距抽樣（stratified systematic sampling）。第一階段是以全國二十五個縣市（台灣各直轄市、縣轄市、澎湖縣、福建省連江縣及金門縣）作二十五個分層，並根據行政院內政部提供之民國九十五年六月人口統計資料計算全國二十五個縣市人口數，以等比例原則計算出各縣市所需抽取之人數（見表一）。為降低因全國電話資料庫電話號碼涵蓋率因素而造成部分電話號碼的用戶無法被抽中之問題，遂再利用隨機原則進行電話號碼尾數末四碼的選取。第二階段則是利用中研院戶中抽樣法，針對戶中合格受訪者之男女兩性所佔人數，抽出中選之受訪對象。

表一：各縣市次樣本數分配表

縣市名	數目	縣市名	數目
台北縣	41	新竹縣	5
台北市	30	嘉義縣	6
台中縣	16	彰化縣	14
台東縣	3	台中市	11
台南縣	13	台南市	8
宜蘭縣	5	基隆市	4
花蓮縣	4	新竹市	4
南投縣	6	嘉義市	3
屏東縣	10	高雄市	17
苗栗縣	6	澎湖縣	1
桃園縣	20	連江縣	0
高雄縣	14	金門縣	1
雲林縣	8		

總數：250

## 肆、調查執行過程

本計畫自 95 年 8 月 22 日開始進行正式訪問，預計於 8 月 29 日完成訪問工作，問卷版本分為 A、B 兩卷，完成目標各為 250 案，共計 500 案，惟此計畫以執行日期為準，故應完成案數以執行至 8 月 29 日之實際案數為準。在抽樣案數方面，本計畫 A、B 版問卷原始抽樣電話分別為一套 250 案，於該套使用完畢後即再加抽一套，在計畫執行期間分別另加掛 11 套電話，共計使用 12 套電話樣本，兩版問卷累積抽樣電話數分別為 3,000 案，A 版問卷總撥號數為 7,450 次，B 版問卷為 10,081 次。

本計畫最後執行結果，A 版問卷完訪樣本數為 250 案，拒訪數為 645 案，而每通完訪電話平均訪問時間 14 分 19 秒；B 版問卷完訪樣本數為 229 案，拒訪數為 730 案，而每通完訪電話平均訪問時間 15 分 17 秒。

## 伍、調查訪問結果

本計畫兩版問卷共預計完成 500 案。實際執行結果共計完成 479 案，其中 A 版問卷完成 250 案，在 95% 的信心水準下，抽樣誤差約為  $\pm 6.32\%$ ，完訪率為 13.26%，拒訪率為 34.20%；B 版問卷完成 229 案，在 95% 的信心水準下，抽樣誤差約為  $\pm 6.61\%$ ，完訪率為 12.57%，拒訪率為 40.07%<sup>1</sup>。茲將訪問結果列表如下：

---

<sup>1</sup>完訪率與拒訪率之計算方式如下：

完訪率 = 完訪 / 《全部-不合格受訪者》

拒訪率 = 全部的拒訪數(因故拒訪、家人代為拒訪、中途拒訪) / 《全部-不合格受訪者》

「不合格受訪者」定義請參考 **The American Association for Public Opinion Research 2006.**

**Standard Definitions: Final Disposition of Case Codes and Outcome Rates for Survey.** 4<sup>th</sup> edition. Lenexa, Kansas: AAPOR.

表二：問卷A版訪問結果統計表<sup>2</sup>

狀況	人數	百分比	總百分比
<b>(1)有接觸的撥號電話</b>			
成功訪問	250	17.97 %	8.33 %
非住宅電話	210	15.10 %	7.00 %
無合格受訪者	3	0.22 %	0.10 %
因身心障礙無法接受訪問	11	0.79 %	0.37 %
語言不通	7	0.50 %	0.23 %
受訪者聲稱已接受過訪問	2	0.14 %	0.07 %
訪問期間，受訪者皆不在	129	9.27 %	4.30 %
家中有重大事故不便訪問	5	0.36 %	0.17 %
因故拒訪	7	0.50 %	0.23 %
家人代為拒訪 <sup>3</sup>	569	40.91 %	18.97 %
中途拒訪	56	4.03 %	1.87 %
受訪者暫時不便接受訪問或暫時不在家	20	1.44 %	0.67 %
轉接到手機	119	8.55 %	3.97 %
其他中止原因	3	0.22 %	0.10 %
合計	1391	100 %	46.37 %
<b>(2)無接觸的撥號電話</b>			
無人接聽	588	36.54 %	19.60 %
傳真機	147	9.14 %	4.90 %
忙線	60	3.73 %	2.00 %
答錄機	8	0.50 %	0.27 %
空號	719	44.69 %	23.97 %
電話故障	52	3.23 %	1.73 %
暫停使用	18	1.12 %	0.60 %
電話改號	10	0.62 %	0.33 %
電話勿干擾	7	0.44 %	0.23 %
合計	1609	100 %	53.63 %
總數	3000		100 %

<sup>2</sup>表中所列之各項訪問結果為最後一次的撥號狀況(the most recent disposition)

<sup>3</sup>家人代為拒訪包括一開始的家人代為拒訪及中途拒訪中的家人代為拒訪。

表三：問卷B版訪問結果統計表<sup>4</sup>

狀 況	人 數	百 分 比	總百分比
<b>(1)有接觸的撥號電話</b>			
成功訪問	229	15.53 %	7.63 %
非住宅電話	262	17.76 %	8.73 %
無合格受訪者	4	0.27 %	0.13 %
因身心障礙無法接受訪問	22	1.49 %	0.73 %
語言不通	10	0.68 %	0.33 %
受訪者聲稱已接受過訪問	0	0.00 %	0.00 %
訪問期間，受訪者皆不在	176	11.93 %	5.87 %
家中有重大事故不便訪問	1	0.07 %	0.03 %
因故拒訪	10	0.68 %	0.33 %
家人代為拒訪 <sup>5</sup>	651	44.14 %	21.70 %
中途拒訪	49	3.32 %	1.63 %
受訪者暫時不便接受訪問或暫時不在家	30	2.03 %	1.00 %
轉接到手機	29	1.97 %	0.97 %
其他中止原因	2	0.14 %	0.07 %
合計	1475	100 %	49.17 %
<b>(2)無接觸的撥號電話</b>			
無人接聽	550	36.07 %	18.33 %
傳真機	142	9.31 %	4.73 %
忙線	54	3.54 %	1.80 %
答錄機	4	0.26 %	0.13 %
空號	732	48.00 %	24.40 %
電話故障	12	0.79 %	0.40 %
暫停使用	20	1.31 %	0.67 %
電話改號	8	0.52 %	0.27 %
電話勿干擾	3	0.20 %	0.10 %
合計	1525	100 %	50.83 %
總數	3000		100 %

<sup>4</sup>表中所列之各項訪問結果為最後一次的撥號狀況(the most recent disposition)

<sup>5</sup>家人代為拒訪包括一開始的家人代為拒訪及中途拒訪中的家人代為拒訪。

## 陸、次數分配

### 一、A版問卷

v1 【訪員請自行確認受訪者的性別】

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 男	113	45.2	45.2	45.2
2 女	137	54.8	54.8	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v2 請問在這次訪問前，您有沒有聽過「基因科技」或「生物基因科技」？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 沒有聽過	101	40.4	40.4	40.4
2 聽過，但不瞭解	78	31.2	31.2	71.6
3 聽過，而且有點瞭解	68	27.2	27.2	98.8
4 聽過，而且非常瞭解	3	1.2	1.2	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v3 那您有沒有聽過「動植物的基因（DNA）可以利用基因科技來改變」？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 沒有聽過	70	28.0	28.0	28.0
2 聽過，但不瞭解	100	40.0	40.0	68.0
3 聽過，而且有點瞭解	74	29.6	29.6	97.6
4 聽過，而且非常瞭解	5	2.0	2.0	99.6
8 不願意回答	1	.4	.4	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v4 那您有沒有聽過可以用基因科技來檢驗或治療疾病？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 沒有聽過	80	32.0	32.0	32.0
2 聽過，但不瞭解	84	33.6	33.6	65.6
3 聽過，而且有點瞭解	80	32.0	32.0	97.6
4 聽過，而且非常瞭解	5	2.0	2.0	99.6
8 不願意回答	1	.4	.4	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v5 現在的基因檢測可以用來檢查疾病，以便了解身體健康狀況。請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？自己或子女是否有可能得到遺傳疾病

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 會	146	58.4	58.4	58.4
	2 不會	87	34.8	34.8	93.2
	7 不知道	17	6.8	6.8	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v6 請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？自己或子女智商的情況

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 會	103	41.2	41.2	41.2
	2 不會	137	54.8	54.8	96.0
	7 不知道	10	4.0	4.0	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v7 請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？自己或子女身高或體重的發展狀況

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 會	90	36.0	36.0	36.0
	2 不會	154	61.6	61.6	97.6
	7 不知道	6	2.4	2.4	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v8 在健康檢查的時候，如果醫生另外基於研究的需要，希望您捐贈部分血液樣本的話，您同意醫生這樣子的要求嗎？請訪員務必要唸選項（1）～（5）

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常同意	28	11.2	11.2	11.2
	2 同意	126	50.4	50.4	61.6
	3 沒什麼同意不同意	35	14.0	14.0	75.6
	4 不同意	48	19.2	19.2	94.8
	5 非常不同意	10	4.0	4.0	98.8
	7 不知道	3	1.2	1.2	100.0
	Total	250	100.0	100.0	



v9 有些醫生在沒有告知病人的狀況下，將診斷時所採集到的血液用在他個人的其他醫療研究中，請問您是否同意這樣的行為？請訪員務必要唸選項（1）～（5）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 非常同意	3	1.2	1.2	1.2
2 同意	20	8.0	8.0	9.2
3 沒什麼同意不同意	13	5.2	5.2	14.4
4 不同意	74	29.6	29.6	44.0
5 非常不同意	135	54.0	54.0	98.0
7 不知道	5	2.0	2.0	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v10 請問您有沒有聽說過基因資料庫？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 沒有聽過	134	53.6	53.6	53.6
2 聽過，但不瞭解	67	26.8	26.8	80.4
3 聽過，而且有點瞭解	46	18.4	18.4	98.8
4 聽過，而且非常瞭解	3	1.2	1.2	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v11 個人的基因資料累積起來可以用來建立基因資料庫，透過對基因資料庫作分析，可以瞭解基因、疾病、和環境之間的相互關連性。（請訪員務必完整唸出）目前科學界有人在討論建立台灣地區基因資料庫的計畫，請問您贊不贊成建立全國基因資料庫？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 很贊成	34	13.6	13.6	13.6
2 贊成	143	57.2	57.2	70.8
3 不贊成	38	15.2	15.2	86.0
4 很不贊成	10	4.0	4.0	90.0
5 沒什麼贊不贊成	8	3.2	3.2	93.2
7 不知道	15	6.0	6.0	99.2
8 不願意回答	2	.8	.8	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v12 有人擔心建立這樣的基因資料庫，個人的隱私權可能會被影響。在這樣的情形下，您會不會提供15c.c.的血，參與基因資料庫的建立？請訪員務必要唸選項（1）～（3）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 會	53	21.2	21.2	21.2
2 不會【跳答第14題】	58	23.2	23.2	44.4
3 看情況、不一定	135	54.0	54.0	98.4
7 不知道	3	1.2	1.2	99.6
8 不願意回答	1	.4	.4	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v13 如果您不能分享到這個基因資料庫所產生商業利益（例如：研發出具有市場價值的新藥...等），那您會不會提供15c.c.的血，參與基因資料庫的建立？請訪員務必要唸選項（1）～（3）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 會	56	22.4	29.2	29.2
2 不會	33	13.2	17.2	46.4
3 看情況、不一定	100	40.0	52.1	98.4
7 不知道	3	1.2	1.6	100.0
Total	192	76.8	100.0	
Missing 9 跳答	58	23.2		
Total	250	100.0		

v14 如果有法律保障基因資料庫中個人基因資料的隱私權，在這樣的情形下，您會不會提供15c.c.的血，參與基因資料庫的建立？請訪員務必要唸選項（1）～（3）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 會	126	50.4	50.4	50.4
2 不會	52	20.8	20.8	71.2
3 看情況、不一定	68	27.2	27.2	98.4
7 不知道	4	1.6	1.6	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v15 接下來，想請問您「雖然基因科技有一些科學家不知道的危險，但政府仍應該鼓勵基因科技的發展」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 非常同意	24	9.6	9.6	9.6
2 同意	142	56.8	56.8	66.4
3 不同意	55	22.0	22.0	88.4
4 非常不同意	12	4.8	4.8	93.2
5 沒什麼同不同意	2	.8	.8	94.0
7 不知道	15	6.0	6.0	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v16 有人說，基因科技繼續研究下去，將來必定會很安全。這句話您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 非常同意	16	6.4	6.4	6.4
2 還算同意	75	30.0	30.0	36.4
3 不太同意	114	45.6	45.6	82.0
4 非常不同意	30	12.0	12.0	94.0
5 沒什麼同不同意	5	2.0	2.0	96.0
7 不知道	10	4.0	4.0	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v17 有人說「基因科技的發展會超出人類能力可以控制的範圍」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常同意	35	14.0	14.0	14.0
	2 同意	120	48.0	48.0	62.0
	3 不同意	60	24.0	24.0	86.0
	4 非常不同意	12	4.8	4.8	90.8
	5 沒什麼同不同意	4	1.6	1.6	92.4
	7 不知道	19	7.6	7.6	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v18 有人說「利用基因科技改變動植物的基因是不道德的」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常同意	26	10.4	10.4	10.4
	2 同意	120	48.0	48.0	58.4
	3 不同意	81	32.4	32.4	90.8
	4 非常不同意	3	1.2	1.2	92.0
	5 沒什麼同不同意	3	1.2	1.2	93.2
	7 不知道	17	6.8	6.8	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v19 有人說「利用基因科技複製人體器官是不道德的」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常同意	23	9.2	9.2	9.2
	2 同意	100	40.0	40.0	49.2
	3 不同意	98	39.2	39.2	88.4
	4 非常不同意	16	6.4	6.4	94.8
	5 沒什麼同不同意	2	.8	.8	95.6
	7 不知道	11	4.4	4.4	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v20 請問您認為自己目前的健康狀況如何？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常好	36	14.4	14.4	14.4
	2 好	188	75.2	75.2	89.6
	3 不好	17	6.8	6.8	96.4
	4 非常不好	3	1.2	1.2	97.6
	5 沒什麼好或不好	5	2.0	2.0	99.6
	7 不知道	1	.4	.4	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v21 請問您的教育程度是？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 不識字	5	2.0	2.0	2.0
2 自修	2	.8	.8	2.8
3 小學	11	4.4	4.4	7.2
4 國中(初中、初職)	19	7.6	7.6	14.8
5 高中	35	14.0	14.0	28.8
6 高職	42	16.8	16.8	45.6
7 五專	14	5.6	5.6	51.2
8 二、三專	24	9.6	9.6	60.8
9 大學、技術學院	79	31.6	31.6	92.4
10 研究所及以上	17	6.8	6.8	99.2
11 其他【請鍵入並記錄在開放記錄表】	1	.4	.4	99.6
98 拒答	1	.4	.4	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v22 那您是民國幾年次(出生)的？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 20歲以下	6	2.4	2.4	2.4
2 20-29歲	47	18.8	18.8	21.2
3 30-39歲	56	22.4	22.4	43.6
4 40-49歲	67	26.8	26.8	70.4
5 50-59歲	40	16.0	16.0	86.4
6 60-90歲	25	10.0	10.0	96.4
97 不知道	1	.4	.4	96.8
98 拒答	8	3.2	3.2	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v25 請問您目前有沒有工作？【注意：符合下列兩者之一，即記為有工作：一、從事有收入的工作；二、從事無酬家屬工作，每週工作15小時以上。】

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 有	168	67.2	67.2	67.2
2 沒有(跳答27題)	82	32.8	32.8	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v26 您目前這份工作主要是在做什麼？【注意：若同時有兩個工作，以全職工作或時數較長的為主。】

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 職務/工作內容，請說明	166	66.4	98.8	98.8
	2 有工作但不願意回答	2	.8	1.2	100.0
	Total	168	67.2	100.0	
Missing	9 跳答	82	32.8		
Total		250	100.0		

v27 包括各種收入來源，請問您個人每個月的平均收入，包含退休金大約是多少元？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	1 無收入	36	14.4	14.4	14.4	
	2 一萬元以下	14	5.6	5.6	20.0	
	3 一萬元至二萬元以下	27	10.8	10.8	30.8	
	4 二萬元至三萬元以下	40	16.0	16.0	46.8	
	5 三萬元至四萬元以下	38	15.2	15.2	62.0	
	6 四萬元至五萬元以下	23	9.2	9.2	71.2	
	7 五萬元至六萬元以下	18	7.2	7.2	78.4	
	8 六萬元至七萬元以下	8	3.2	3.2	81.6	
	9 七萬元至八萬元以下	8	3.2	3.2	84.8	
	10 八萬元至九萬元以下	1	.4	.4	85.2	
	11 九萬元至十萬元以下	3	1.2	1.2	86.4	
	12 十萬元至十一萬元以下	4	1.6	1.6	88.0	
	17 十五萬元至十六萬元以下	1	.4	.4	88.4	
	21 十九萬元至二十萬元以下	1	.4	.4	88.8	
	22 二十萬元至三十萬元以下	1	.4	.4	89.2	
	23 三十萬元以上	1	.4	.4	89.6	
	97 不知道	4	1.6	1.6	91.2	
	98 拒答	22	8.8	8.8	100.0	
	Total		250	100.0	100.0	

v28 請問您的宗教信仰是？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	1 無宗教信仰【跳答30題】	27	10.8	10.8	10.8	
	2 一般民間信仰	96	38.4	38.4	49.2	
	3 道教	25	10.0	10.0	59.2	
	4 佛教	79	31.6	31.6	90.8	
	6 基督教	12	4.8	4.8	95.6	
	7 天主教	5	2.0	2.0	97.6	
	9 其他宗教	5	2.0	2.0	99.6	
	98 拒答【跳答30題】	1	.4	.4	100.0	
	Total		250	100.0	100.0	

v29 那宗教信仰對您來說重不重要？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常重要	51	20.4	23.0	23.0
	2 有點重要	113	45.2	50.9	73.9
	3 不太重要	50	20.0	22.5	96.4
	4 一點都不重要	5	2.0	2.3	98.6
	7 不知道	3	1.2	1.4	100.0
	Total	222	88.8	100.0	
Missing	9 跳答	28	11.2		
Total		250	100.0		

v30 請問「廢水中有些活的細菌」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	209	83.6	83.6	83.6
	2 錯	25	10.0	10.0	93.6
	7 不知道	15	6.0	6.0	99.6
	8 拒答	1	.4	.4	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v31 請問「一般的大豆沒有基因，經過基因改造的大豆才有基因」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	34	13.6	13.6	13.6
	2 錯	162	64.8	64.8	78.4
	7 不知道	54	21.6	21.6	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v32 請問「複製出來的生物，它們的基因與原來的生物是一樣的」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	126	50.4	50.4	50.4
	2 錯	95	38.0	38.0	88.4
	7 不知道	29	11.6	11.6	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v33 請問「吃了基因改造的水果，人的基因也可能會改變」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	112	44.8	44.8	44.8
	2 錯	101	40.4	40.4	85.2
	7 不知道	37	14.8	14.8	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v34 請問「病毒是會被細菌感染的」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	146	58.4	58.4	58.4
	2 錯	78	31.2	31.2	89.6
	7 不知道	26	10.4	10.4	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v35 請問「用來釀啤酒的酵母中有活菌」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	211	84.4	84.4	84.4
	2 錯	13	5.2	5.2	89.6
	7 不知道	26	10.4	10.4	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v36 請問「懷孕初期（約3-4月左右）就可以檢驗胎兒會不會有唐氏症（蒙古症）的可能性」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	196	78.4	78.4	78.4
	2 錯	24	9.6	9.6	88.0
	7 不知道	30	12.0	12.0	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v37 請問「基因改造後的動物，體型比沒經過基因改造的動物大」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	77	30.8	30.8	30.8
	2 錯	124	49.6	49.6	80.4
	7 不知道	49	19.6	19.6	100.0
	Total	250	100.0	100.0	

v38 請問「人類的基因有一半以上和猩猩的基因相同」這句話，您認為是對還是錯？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 對	169	67.6	67.6	67.6
2 錯	37	14.8	14.8	82.4
7 不知道	43	17.2	17.2	99.6
8 拒答	1	.4	.4	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v39 請問「動物的基因不能移植到植物上」這句話，您認為是對還是錯？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 對	104	41.6	41.6	41.6
2 錯	108	43.2	43.2	84.8
7 不知道	38	15.2	15.2	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v40 請問您父親是台灣客家人、台灣閩南人、大陸各省市還是原住民？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 台灣客家人	29	11.6	11.6	11.6
2 台灣閩南人	176	70.4	70.4	82.0
3 大陸各省市	40	16.0	16.0	98.0
4 原住民	1	.4	.4	98.4
7 不知道	2	.8	.8	99.2
8 拒答	2	.8	.8	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v41 請問您使用的家用電話號碼當中（含住商共用，但不含手機），主要用來接聽電話的號碼有幾個？【不知道鍵入97，拒答鍵入98】

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1	162	64.8	64.8	64.8
2	59	23.6	23.6	88.4
3	19	7.6	7.6	96.0
4	7	2.8	2.8	98.8
10	1	.4	.4	99.2
98 拒答	2	.8	.8	100.0
Total	250	100.0	100.0	

Mean=1.51

Std. Deviation=0.931



v42 請問這支電話的地區是XX（請見括號內）的哪個縣市呢？（【無區碼：北部】【032~037：桃竹苗】【038~039、089：東部】【042~049：中部】【05：中南部】【06、07、087~088：南部】【082~083：金門馬祖】）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 台北市	34	13.6	13.6	13.6
2 台北縣〈跳答44〉	49	19.6	19.6	33.2
3 基隆市〈跳答45〉	5	2.0	2.0	35.2
4 桃園縣〈跳答46〉	20	8.0	8.0	43.2
5 新竹縣〈跳答47〉	4	1.6	1.6	44.8
6 新竹市〈跳答48〉	3	1.2	1.2	46.0
7 苗栗縣〈跳答49〉	8	3.2	3.2	49.2
8 台中縣〈跳答50〉	8	3.2	3.2	52.4
9 台中市〈跳答51〉	12	4.8	4.8	57.2
10 彰化縣〈跳答52〉	14	5.6	5.6	62.8
11 南投縣〈跳答53〉	4	1.6	1.6	64.4
12 雲林縣〈跳答54〉	7	2.8	2.8	67.2
13 嘉義縣〈跳答55〉	4	1.6	1.6	68.8
14 嘉義市〈跳答56〉	5	2.0	2.0	70.8
15 台南縣〈跳答57〉	11	4.4	4.4	75.2
16 台南市〈跳答58〉	11	4.4	4.4	79.6
17 高雄縣〈跳答59〉	9	3.6	3.6	83.2
18 高雄市〈跳答60〉	15	6.0	6.0	89.2
19 屏東縣〈跳答61〉	10	4.0	4.0	93.2
20 宜蘭縣〈跳答62〉	5	2.0	2.0	95.2
21 花蓮縣〈跳答63〉	8	3.2	3.2	98.4
22 台東縣〈跳答64〉	3	1.2	1.2	99.6
24 金門縣〈跳答66〉	1	.4	.4	100.0
Total	250	100.0	100.0	

v43 請問是台北市的哪一區？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 中正區	1	.4	2.9	2.9
2 大同區	1	.4	2.9	5.9
3 中山區	2	.8	5.9	11.8
4 松山區	1	.4	2.9	14.7
5 大安區	4	1.6	11.8	26.5
6 萬華區	4	1.6	11.8	38.2
7 信義區	1	.4	2.9	41.2
8 士林區	4	1.6	11.8	52.9
9 北投區	8	3.2	23.5	76.5
10 內湖區	1	.4	2.9	79.4
11 南港區	1	.4	2.9	82.4
12 文山區	4	1.6	11.8	94.1
98 拒答	2	.8	5.9	100.0
Total	34	13.6	100.0	
Missing 99 跳答	216	86.4		
Total	250	100.0		

v44 請問是台北縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3 板橋市	5	2.0	10.2	10.2
	4 汐止市	1	.4	2.0	12.2
	11 新店市	2	.8	4.1	16.3
	14 永和市	8	3.2	16.3	32.7
	15 中和市	3	1.2	6.1	38.8
	16 土城市	2	.8	4.1	42.9
	17 三峽鎮	2	.8	4.1	46.9
	18 樹林市	2	.8	4.1	51.0
	20 三重市	9	3.6	18.4	69.4
	21 新莊市	5	2.0	10.2	79.6
	24 蘆洲市	5	2.0	10.2	89.8
	25 五股鄉	1	.4	2.0	91.8
	27 淡水鎮	1	.4	2.0	93.9
	28 三芝鄉	1	.4	2.0	95.9
	29 石門鄉	1	.4	2.0	98.0
	98 拒答	1	.4	2.0	100.0
		Total	49	19.6	100.0
Missing	99 跳答	201	80.4		
Total		250	100.0		

v45 請問是基隆市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 信義區	2	.8	40.0	40.0
	3 中正區	2	.8	40.0	80.0
	5 安樂區	1	.4	20.0	100.0
	Total	5	2.0	100.0	
Missing	99 跳答	245	98.0		
Total		250	100.0		

v46 請問是桃園縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 中壢市	4	1.6	20.0	20.0
	2 平鎮市	3	1.2	15.0	35.0
	3 龍潭鄉	1	.4	5.0	40.0
	6 觀音鄉	1	.4	5.0	45.0
	7 桃園市	3	1.2	15.0	60.0
	8 龜山鄉	2	.8	10.0	70.0
	9 八德市	4	1.6	20.0	90.0
	10 大溪鎮	1	.4	5.0	95.0
	98 拒答	1	.4	5.0	100.0
	Total	20	8.0	100.0	
Missing	99 跳答	230	92.0		
Total		250	100.0		

v47 請問是新竹縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 竹北市	1	.4	25.0	25.0
	2 湖口鄉	1	.4	25.0	50.0
	3 新豐鄉	1	.4	25.0	75.0
	8 竹東鎮	1	.4	25.0	100.0
	Total	4	1.6	100.0	
Missing	99 跳答	246	98.4		
Total		250	100.0		

v48 請問是新竹市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 東區	1	.4	33.3	33.3
	2 北區	1	.4	33.3	66.7
	7 不知道	1	.4	33.3	100.0
	Total	3	1.2	100.0	
Missing	9 跳答	247	98.8		
Total		250	100.0		

v49 請問是苗栗縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 竹南鎮	1	.4	12.5	12.5
	2 頭份鎮	3	1.2	37.5	50.0
	9 苗栗市	3	1.2	37.5	87.5
	16 三義鄉	1	.4	12.5	100.0
	Total	8	3.2	100.0	
Missing	99 跳答	242	96.8		
Total		250	100.0		

v50 請問是台中縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 太平市	1	.4	12.5	12.5
	4 烏日鄉	1	.4	12.5	25.0
	5 豐原市	2	.8	25.0	50.0
	11 潭子鄉	2	.8	25.0	75.0
	14 大肚鄉	1	.4	12.5	87.5
	17 梧棲鎮	1	.4	12.5	100.0
	Total	8	3.2	100.0	
	Missing	99 跳答	242	96.8	
Total		250	100.0		

v51 請問是台中市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 中區	1	.4	8.3	8.3
	2 東區	2	.8	16.7	25.0
	3 西區	2	.8	16.7	41.7
	4 北區	3	1.2	25.0	66.7
	6 北屯區	3	1.2	25.0	91.7
	8 南屯區	1	.4	8.3	100.0
	Total	12	4.8	100.0	
Missing	99 跳答	238	95.2		
Total		250	100.0		

v52 請問是彰化縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 彰化市	2	.8	14.3	14.3
	3 花壇鄉	1	.4	7.1	21.4
	5 鹿港鎮	2	.8	14.3	35.7
	8 和美鎮	3	1.2	21.4	57.1
	10 員林鎮	1	.4	7.1	64.3
	12 永靖鄉	1	.4	7.1	71.4
	14 溪湖鎮	1	.4	7.1	78.6
	18 北斗鎮	2	.8	14.3	92.9
	23 二林鎮	1	.4	7.1	100.0
	Total	14	5.6	100.0	
	Missing	99 跳答	236	94.4	
Total		250	100.0		

v53 請問是南投縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	4 竹山鎮	1	.4	25.0	25.0
	5 集集鎮	1	.4	25.0	50.0
	8 中寮鄉	1	.4	25.0	75.0
	11 水里鄉	1	.4	25.0	100.0
	Total	4	1.6	100.0	
Missing	99 跳答	246	98.4		
Total		250	100.0		

v54 請問是雲林縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 斗六市	1	.4	14.3	14.3
	2 斗南鎮	2	.8	28.6	42.9
	4 西螺鎮	1	.4	14.3	57.1
	9 莿桐鄉	2	.8	28.6	85.7
	11 二崙鄉	1	.4	14.3	100.0
	Total	7	2.8	100.0	
Missing	99 跳答	243	97.2		
Total		250	100.0		

v55 請問是嘉義縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	5 中埔鄉	2	.8	50.0	50.0
	14 民雄鄉	2	.8	50.0	100.0
	Total	4	1.6	100.0	
Missing	99 跳答	246	98.4		
Total		250	100.0		

v56 請問是嘉義市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 東區	2	.8	40.0	40.0
	2 西區	3	1.2	60.0	100.0
	Total	5	2.0	100.0	
Missing	9 跳答	245	98.0		
Total		250	100.0		

v57 請問是台南縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 新化鎮	2	.8	18.2	18.2
	2 永康市	1	.4	9.1	27.3
	3 歸仁鄉	1	.4	9.1	36.4
	8 仁德鄉	1	.4	9.1	45.5
	12 麻豆鎮	1	.4	9.1	54.5
	14 西港鄉	1	.4	9.1	63.6
	19 新營市	1	.4	9.1	72.7
	25 柳營鄉	1	.4	9.1	81.8
	27 善化鎮	1	.4	9.1	90.9
	29 山上鄉	1	.4	9.1	100.0
	Total	11	4.4	100.0	
Missing	99 跳答	239	95.6		
Total		250	100.0		

v58 請問是台南市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 東區	6	2.4	54.5	54.5
	5 南區	2	.8	18.2	72.7
	7 安南區	2	.8	18.2	90.9
	8 中西區	1	.4	9.1	100.0
	Total	11	4.4	100.0	
Missing	99 跳答	239	95.6		
Total		250	100.0		

v59 請問是高雄縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3 大社鄉	2	.8	22.2	22.2
	4 岡山鎮	2	.8	22.2	44.4
	14 鳳山市	1	.4	11.1	55.6
	15 大寮鄉	1	.4	11.1	66.7
	16 林園鄉	1	.4	11.1	77.8
	97 不知道	1	.4	11.1	88.9
	98 拒答	1	.4	11.1	100.0
	Total	9	3.6	100.0	
Missing	99 跳答	241	96.4		
Total		250	100.0		

v60 請問是高雄市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3 苓雅區	6	2.4	40.0	40.0
	8 三民區	4	1.6	26.7	66.7
	10 小港區	2	.8	13.3	80.0
	11 左營區	2	.8	13.3	93.3
	98 拒答	1	.4	6.7	100.0
Total	15	6.0	100.0		
Missing	99 跳答	235	94.0		
Total		250	100.0		

v61 請問是屏東縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 東港鎮	1	.4	10.0	10.0
	2 屏東市	2	.8	20.0	30.0
	6 九如鄉	1	.4	10.0	40.0
	13 內埔鄉	1	.4	10.0	50.0
	14 萬丹鄉	1	.4	10.0	60.0
	15 潮州鎮	1	.4	10.0	70.0
	18 萬巒鄉	1	.4	10.0	80.0
	21 南州鄉	1	.4	10.0	90.0
	26 枋寮鄉	1	.4	10.0	100.0
	Total	10	4.0	100.0	
Missing	99 跳答	240	96.0		
Total		250	100.0		

v62 請問是宜蘭縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 宜蘭市	1	.4	20.0	20.0
	3 頭城鎮	2	.8	40.0	60.0
	4 礁溪鄉	1	.4	20.0	80.0
	7 羅東鎮	1	.4	20.0	100.0
	Total	5	2.0	100.0	
Missing	99 跳答	245	98.0		
Total		250	100.0		

v63 請問是花蓮縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 花蓮市	6	2.4	75.0	75.0
	13 富里鄉	2	.8	25.0	100.0
	Total	8	3.2	100.0	
Missing	99 跳答	242	96.8		
Total		250	100.0		

v64 請問是台東縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 臺東市	2	.8	66.7	66.7
	8 關山鎮	1	.4	33.3	100.0
	Total	3	1.2	100.0	
Missing	99 跳答	247	98.8		
Total		250	100.0		

v65 請問是澎湖縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent
Missing	99 跳答	250	100.0

**v66 請問是金門縣的哪個鄉鎮市？**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3 金寧鄉	1	.4	100.0	100.0
Missing	99 跳答	249	99.6		
Total		250	100.0		

**v67 請問是連江縣的哪個鄉鎮市？**

		Frequency	Percent
Missing	9 跳答	250	100.0

**二、B版問卷**

**v1 【訪員請自行確認受訪者的性別】**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 男	123	53.7	53.7	53.7
	2 女	106	46.3	46.3	100.0
Total		229	100.0	100.0	

**v2 想先請問您的教育程度是？**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 不識字	4	1.7	1.7	1.7
	3 小學	19	8.3	8.3	10.0
	4 國中(初中、初職)	18	7.9	7.9	17.9
	5 高中	35	15.3	15.3	33.2
	6 高職	40	17.5	17.5	50.7
	7 五專	10	4.4	4.4	55.0
	8 二、三專	25	10.9	10.9	65.9
	9 大學、技術學院	58	25.3	25.3	91.3
	10 研究所及以上	18	7.9	7.9	99.1
	11 其他【請鍵入並記錄在開放記錄表】	1	.4	.4	99.6
	98 拒答	1	.4	.4	100.0
Total		229	100.0	100.0	



v3 那您是民國幾年次（出生）的？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 20歲以下	8	3.5	3.5	3.5
	2 20-29歲	40	17.5	17.5	21.0
	3 30-39歲	54	23.6	23.6	44.5
	4 40-49歲	54	23.6	23.6	68.1
	5 50-59歲	44	19.2	19.2	87.3
	6 60-90歲	23	10.0	10.0	97.4
	97 不知道	2	.9	.9	98.3
	98 拒答	4	1.7	1.7	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v4 這次訪問前，您有沒有聽過「基因科技」或「生物基因科技」？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 沒有聽過	105	45.9	45.9	45.9
	2 聽過，但不瞭解	57	24.9	24.9	70.7
	3 聽過，而且有點瞭解	61	26.6	26.6	97.4
	4 聽過，而且非常瞭解	5	2.2	2.2	99.6
	8 不願意回答	1	.4	.4	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v5 那您有沒有聽過「動植物的基因（DNA）可以利用基因科技來改變」？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 沒有聽過	70	30.6	30.6	30.6
	2 聽過，但不瞭解	77	33.6	33.6	64.2
	3 聽過，而且有點瞭解	72	31.4	31.4	95.6
	4 聽過，而且非常瞭解	9	3.9	3.9	99.6
	8 不願意回答	1	.4	.4	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v6 那您有沒有聽過可以用基因科技來檢驗或治療疾病？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 沒有聽過	67	29.3	29.3	29.3
	2 聽過，但不瞭解	87	38.0	38.0	67.2
	3 聽過，而且有點瞭解	69	30.1	30.1	97.4
	4 聽過，而且非常瞭解	6	2.6	2.6	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v7 現在的基因檢測可以用來檢查疾病，以便了解身體健康狀況。請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？自己或子女是否有可能得到遺傳疾病

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 會	114	49.8	49.8	49.8
2 不會	101	44.1	44.1	93.9
7 不知道	13	5.7	5.7	99.6
8 不願意回答	1	.4	.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v8 請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？自己或子女智商的情況

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 會	83	36.2	36.2	36.2
2 不會	138	60.3	60.3	96.5
7 不知道	8	3.5	3.5	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v9 請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？自己或子女身高或體重的發展狀況

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 會	72	31.4	31.4	31.4
2 不會	152	66.4	66.4	97.8
7 不知道	4	1.7	1.7	99.6
8 不願意回答	1	.4	.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v10 接下來，想請問您「基因科技有一些科學家不知道的危險，因此政府不應該鼓勵基因科技的發展」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 非常同意	9	3.9	3.9	3.9
2 同意	81	35.4	35.4	39.3
3 不同意	93	40.6	40.6	79.9
4 非常不同意	23	10.0	10.0	90.0
5 沒什麼同不同意	7	3.1	3.1	93.0
7 不知道	14	6.1	6.1	99.1
8 不願意回答	2	.9	.9	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v11 「有人說，基因科技繼續研究下去，將來還是會很不安全。」這句話您不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常同意	13	5.7	5.7	5.7
	2 還算同意	87	38.0	38.0	43.7
	3 不太同意	89	38.9	38.9	82.5
	4 非常不同意	20	8.7	8.7	91.3
	5 沒什麼同不同意	4	1.7	1.7	93.0
	7 不知道	14	6.1	6.1	99.1
	8 不願意回答	2	.9	.9	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v12 在健康檢查的時候，如果醫生另外基於研究的需要，希望您捐贈部分血液樣本的話，您同意醫生這樣子的要求嗎？請訪員務必要唸選項（1）～（5）

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常同意	16	7.0	7.0	7.0
	2 同意	109	47.6	47.6	54.6
	3 沒什麼同意不同意	38	16.6	16.6	71.2
	4 不同意	48	21.0	21.0	92.1
	5 非常不同意	13	5.7	5.7	97.8
	7 不知道	3	1.3	1.3	99.1
	8 不願意回答	2	.9	.9	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v13 有些醫生在沒有告知病人的狀況下，將診斷時所採集到的血液用在他個人的其他醫療研究中，請問您是否同意這樣的行為？請訪員務必要唸選項（1）～（5）

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常同意	1	.4	.4	.4
	2 同意	16	7.0	7.0	7.4
	3 沒什麼同意不同意	10	4.4	4.4	11.8
	4 不同意	75	32.8	32.8	44.5
	5 非常不同意	127	55.5	55.5	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v14 請問您有沒有聽說過基因資料庫？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 沒有聽過	124	54.1	54.1	54.1
	2 聽過，但不瞭解	64	27.9	27.9	82.1
	3 聽過，而且有點瞭解	38	16.6	16.6	98.7
	4 聽過，而且非常瞭解	3	1.3	1.3	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v15 目前科學界有人在討論建立台灣地區基因資料庫的計畫，請問您贊不贊成建立全國基因資料庫？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 很不贊成	7	3.1	3.1	3.1
2 不贊成	54	23.6	23.6	26.6
3 贊成	123	53.7	53.7	80.3
4 很贊成	29	12.7	12.7	93.0
5 沒什麼贊不贊成	5	2.2	2.2	95.2
7 不知道	10	4.4	4.4	99.6
8 不願意回答	1	.4	.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v16 有人擔心建立這樣的基因資料庫，個人的隱私權可能會被影響。在這樣的情形下，您會不會提供15c.c的血，參與基因資料庫的建立？請訪員務必要唸選項（1）～（3）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 不會【跳答第18題】	65	28.4	28.4	28.4
2 會	42	18.3	18.3	46.7
3 看情況、不一定	119	52.0	52.0	98.7
7 不知道	3	1.3	1.3	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v17 如果您不能分享到這個基因資料庫所產生商業利益（例如：研發出具有市場價值的新藥...等），那您會不會提供15c.c的血，參與基因資料庫的建立？請訪員務必要唸選項（1）～（3）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 不會	25	10.9	15.2	15.2
2 會	49	21.4	29.9	45.1
3 看情況、不一定	88	38.4	53.7	98.8
7 不知道	2	.9	1.2	100.0
Total	164	71.6	100.0	
Missing 9 跳答	65	28.4		
Total	229	100.0		

v18 如果有法律保障基因資料庫中個人基因資料的隱私權，在這樣的情形下，您會不會提供15c.c的血，參與基因資料庫的建立？請訪員務必要唸選項（1）～（3）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 不會	59	25.8	25.8	25.8
2 會	104	45.4	45.4	71.2
3 看情況、不一定	64	27.9	27.9	99.1
7 不知道	2	.9	.9	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v19 有人說「基因科技的發展不會超出人類能力可以控制的範圍」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 非常同意	9	3.9	3.9	3.9
2 同意	73	31.9	31.9	35.8
3 不同意	101	44.1	44.1	79.9
4 非常不同意	21	9.2	9.2	89.1
5 沒什麼同不同意	4	1.7	1.7	90.8
7 不知道	19	8.3	8.3	99.1
8 不願意回答	2	.9	.9	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v20 有人說「利用基因科技改變動植物的基因沒有道德上的問題」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 非常同意	4	1.7	1.7	1.7
2 同意	58	25.3	25.3	27.1
3 不同意	108	47.2	47.2	74.2
4 非常不同意	40	17.5	17.5	91.7
5 沒什麼同不同意	7	3.1	3.1	94.8
7 不知道	12	5.2	5.2	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v21 有人說「利用基因科技複製人體器官沒有道德上的問題」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項（1）～（4）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 非常同意	4	1.7	1.7	1.7
2 同意	71	31.0	31.0	32.8
3 不同意	106	46.3	46.3	79.0
4 非常不同意	35	15.3	15.3	94.3
5 沒什麼同不同意	3	1.3	1.3	95.6
7 不知道	10	4.4	4.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v22 請問您認為自己目前的健康狀況如何？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 非常好	34	14.8	14.8	14.8
2 好	155	67.7	67.7	82.5
3 不好	23	10.0	10.0	92.6
4 非常不好	3	1.3	1.3	93.9
5 沒什麼好或不好	13	5.7	5.7	99.6
7 不知道	1	.4	.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v23 您目前有沒有小孩？(包括親生或領養等)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 沒有	67	29.3	29.3	29.3
	2 有	162	70.7	70.7	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v24 請問您的婚姻狀況是未婚、已婚、同居、離婚、分居、喪偶或其他？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 單身、未婚	62	27.1	27.1	27.1
	2 已婚	147	64.2	64.2	91.3
	3 同居	2	.9	.9	92.1
	4 離婚	7	3.1	3.1	95.2
	5 分居	3	1.3	1.3	96.5
	6 喪偶	7	3.1	3.1	99.6
	8 拒答	1	.4	.4	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v25 請問您目前有沒有工作？【注意：符合下列兩者之一，即記為有工作：一、從事有收入的工作；二、從事無酬家屬工作，每週工作15小時以上。】

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 有	159	69.4	69.4	69.4
	2 沒有(跳答27題)	70	30.6	30.6	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v26 您目前這份工作主要是在做什麼？【注意：若同時有兩個工作，以全職工作或時數較長的為主。】

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 職務/工作內容，請說明	157	68.6	98.7	98.7
	2 有工作但不願意回答	2	.9	1.3	100.0
	Total	159	69.4	100.0	
Missing	9 跳答	70	30.6		
Total		229	100.0		

v27 包括各種收入來源，請問您個人每個月的平均收入，包含退休金大約是多少元？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 無收入	21	9.2	9.2	9.2
2 一萬元以下	17	7.4	7.4	16.6
3 一萬元至二萬元以下	32	14.0	14.0	30.6
4 二萬元至三萬元以下	51	22.3	22.3	52.8
5 三萬元至四萬元以下	34	14.8	14.8	67.7
6 四萬元至五萬元以下	14	6.1	6.1	73.8
7 五萬元至六萬元以下	12	5.2	5.2	79.0
8 六萬元至七萬元以下	7	3.1	3.1	82.1
9 七萬元至八萬元以下	6	2.6	2.6	84.7
10 八萬元至九萬元以下	5	2.2	2.2	86.9
11 九萬元至十萬元以下	2	.9	.9	87.8
12 十萬元至十一萬元以下	4	1.7	1.7	89.5
13 十一萬元至十二萬元以下	1	.4	.4	90.0
14 十二萬元至十三萬元以下	1	.4	.4	90.4
15 十三萬元至十四萬元以下	1	.4	.4	90.8
17 十五萬元至十六萬元以下	1	.4	.4	91.3
22 二十萬元至三十萬元以下	2	.9	.9	92.1
23 三十萬元以上	1	.4	.4	92.6
97 不知道	4	1.7	1.7	94.3
98 拒答	13	5.7	5.7	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v28 請問您的宗教信仰是？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 無宗教信仰【跳答30題】	34	14.8	14.8	14.8
2 一般民間信仰	62	27.1	27.1	41.9
3 道教	37	16.2	16.2	58.1
4 佛教	70	30.6	30.6	88.6
5 一貫道	4	1.7	1.7	90.4
6 基督教	14	6.1	6.1	96.5
7 天主教	5	2.2	2.2	98.7
9 其他宗教	2	.9	.9	99.6
98 拒答【跳答30題】	1	.4	.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v29 那宗教信仰對您來說重不重要？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 非常重要	48	21.0	24.7	24.7
	2 有點重要	87	38.0	44.8	69.6
	3 不太重要	47	20.5	24.2	93.8
	4 一點都不重要	8	3.5	4.1	97.9
	7 不知道	3	1.3	1.5	99.5
	8 拒答	1	.4	.5	100.0
	Total	194	84.7	100.0	
	Missing	9 跳答	35	15.3	
Total		229	100.0		

v30 請問「廢水中沒有活的細菌」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	20	8.7	8.7	8.7
	2 錯	191	83.4	83.4	92.1
	7 不知道	18	7.9	7.9	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v31 請問「一般的大豆都有基因，經過基因改造的大豆才沒有基因」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	28	12.2	12.2	12.2
	2 錯	149	65.1	65.1	77.3
	7 不知道	52	22.7	22.7	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v32 請問「在基因科技下複製出來的生物，它們的基因不會跟原來的生物一樣」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	79	34.5	34.5	34.5
	2 錯	116	50.7	50.7	85.2
	7 不知道	34	14.8	14.8	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v33 請問「吃了基因改造的水果，人的基因並不會改變」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	89	38.9	38.9	38.9
	2 錯	93	40.6	40.6	79.5
	7 不知道	45	19.7	19.7	99.1
	8 拒答	2	.9	.9	100.0
	Total	229	100.0	100.0	



v34 請問「病毒是不會受到細菌感染」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	43	18.8	18.8	18.8
	2 錯	160	69.9	69.9	88.6
	7 不知道	25	10.9	10.9	99.6
	8 拒答	1	.4	.4	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v35 請問「用來釀啤酒的酵母中沒有活菌」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	11	4.8	4.8	4.8
	2 錯	195	85.2	85.2	90.0
	7 不知道	23	10.0	10.0	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v36 請問「懷孕初期（約3-4月左右）無法檢驗胎兒會不會有唐氏症（蒙古症）的可能性」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	35	15.3	15.3	15.3
	2 錯	149	65.1	65.1	80.3
	7 不知道	45	19.7	19.7	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v37 請問「基因改造後的動物，體型比沒經過基因改造的動物小」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	39	17.0	17.0	17.0
	2 錯	139	60.7	60.7	77.7
	7 不知道	51	22.3	22.3	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v38 請問「人類的基因有一半和猩猩的基因不同」這句話，您認為是對還是錯？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 對	100	43.7	43.7	43.7
	2 錯	81	35.4	35.4	79.0
	7 不知道	47	20.5	20.5	99.6
	8 拒答	1	.4	.4	100.0
	Total	229	100.0	100.0	

v39 請問「動物的基因可以移植到植物上」這句話，您認為是對還是錯？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 對	61	26.6	26.6	26.6
2 錯	121	52.8	52.8	79.5
7 不知道	46	20.1	20.1	99.6
8 拒答	1	.4	.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v40 請問您父親是台灣客家人、台灣閩南人、大陸各省市還是原住民？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 台灣客家人	20	8.7	8.7	8.7
2 台灣閩南人	156	68.1	68.1	76.9
3 大陸各省市	44	19.2	19.2	96.1
4 原住民	4	1.7	1.7	97.8
5 其他【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】	1	.4	.4	98.3
7 不知道	4	1.7	1.7	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v41 請問您使用的家用電話號碼當中（含住商共用，但不含手機），主要用來接聽電話的號碼有幾個？【不知道鍵入97，拒答鍵入98】

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1	154	67.2	67.2	67.2
2	58	25.3	25.3	92.6
3	9	3.9	3.9	96.5
4	4	1.7	1.7	98.3
5	1	.4	.4	98.7
6	1	.4	.4	99.1
97 不知道	1	.4	.4	99.6
98 拒答	1	.4	.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

**Mean=1.43**

**Std. Deviation=0.757**

v42 請問這支電話的地區是XX（請見括號內）的哪個縣市呢？（【無區碼：北部】【032~037：桃竹苗】【038~039、089：東部】【042~049：中部】【05：中南部】【06、07、087~088：南部】【082~083：金門馬祖】）

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 台北市	33	14.4	14.4	14.4
2 台北縣〈跳答44〉	44	19.2	19.2	33.6
3 基隆市〈跳答45〉	6	2.6	2.6	36.2
4 桃園縣〈跳答46〉	17	7.4	7.4	43.7
5 新竹縣〈跳答47〉	3	1.3	1.3	45.0
6 新竹市〈跳答48〉	3	1.3	1.3	46.3
7 苗栗縣〈跳答49〉	2	.9	.9	47.2
8 台中縣〈跳答50〉	14	6.1	6.1	53.3
9 台中市〈跳答51〉	8	3.5	3.5	56.8
10 彰化縣〈跳答52〉	14	6.1	6.1	62.9
11 南投縣〈跳答53〉	4	1.7	1.7	64.6
12 雲林縣〈跳答54〉	3	1.3	1.3	65.9
13 嘉義縣〈跳答55〉	5	2.2	2.2	68.1
14 嘉義市〈跳答56〉	5	2.2	2.2	70.3
15 台南縣〈跳答57〉	10	4.4	4.4	74.7
16 台南市〈跳答58〉	9	3.9	3.9	78.6
17 高雄縣〈跳答59〉	12	5.2	5.2	83.8
18 高雄市〈跳答60〉	11	4.8	4.8	88.6
19 屏東縣〈跳答61〉	11	4.8	4.8	93.4
20 宜蘭縣〈跳答62〉	7	3.1	3.1	96.5
21 花蓮縣〈跳答63〉	2	.9	.9	97.4
23 澎湖縣〈跳答65〉	2	.9	.9	98.3
24 金門縣〈跳答66〉	2	.9	.9	99.1
97 不知道	1	.4	.4	99.6
98 拒答	1	.4	.4	100.0
Total	229	100.0	100.0	

v43 請問是台北市的哪一區？

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1 中正區	3	1.3	9.1	9.1
2 大同區	3	1.3	9.1	18.2
3 中山區	2	.9	6.1	24.2
4 松山區	1	.4	3.0	27.3
5 大安區	4	1.7	12.1	39.4
6 萬華區	2	.9	6.1	45.5
7 信義區	1	.4	3.0	48.5
8 士林區	1	.4	3.0	51.5
9 北投區	3	1.3	9.1	60.6
10 內湖區	4	1.7	12.1	72.7
11 南港區	1	.4	3.0	75.8
12 文山區	8	3.5	24.2	100.0
Total	33	14.4	100.0	
Missing 99 跳答	196	85.6		
Total	229	100.0		

v44 請問是台北縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3 板橋市	1	.4	2.3	2.3
	4 汐止市	1	.4	2.3	4.5
	10 貢寮鄉	1	.4	2.3	6.8
	11 新店市	2	.9	4.5	11.4
	14 永和市	5	2.2	11.4	22.7
	15 中和市	10	4.4	22.7	45.5
	16 土城市	4	1.7	9.1	54.5
	17 三峽鎮	2	.9	4.5	59.1
	19 鶯歌鎮	1	.4	2.3	61.4
	20 三重市	3	1.3	6.8	68.2
	21 新莊市	6	2.6	13.6	81.8
	24 蘆洲市	1	.4	2.3	84.1
	25 五股鄉	1	.4	2.3	86.4
	27 淡水鎮	4	1.7	9.1	95.5
	98 拒答	2	.9	4.5	100.0
	Total	44	19.2	100.0	
Missing	99 跳答	185	80.8		
Total		229	100.0		

v45 請問是基隆市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 信義區	2	.9	33.3	33.3
	3 中正區	1	.4	16.7	50.0
	5 安樂區	1	.4	16.7	66.7
	6 暖暖區	1	.4	16.7	83.3
	7 七堵區	1	.4	16.7	100.0
		Total	6	2.6	100.0
Missing	99 跳答	223	97.4		
Total		229	100.0		

v46 請問是桃園縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 中壢市	3	1.3	17.6	17.6
	2 平鎮市	4	1.7	23.5	41.2
	3 龍潭鄉	2	.9	11.8	52.9
	4 楊梅鎮	1	.4	5.9	58.8
	7 桃園市	5	2.2	29.4	88.2
	10 大溪鎮	1	.4	5.9	94.1
	12 大園鄉	1	.4	5.9	100.0
		Total	17	7.4	100.0
Missing	99 跳答	212	92.6		
Total		229	100.0		

v47 請問是新竹縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 竹北市	1	.4	33.3	33.3
	8 竹東鎮	1	.4	33.3	66.7
	98 拒答	1	.4	33.3	100.0
	Total	3	1.3	100.0	
Missing	99 跳答	226	98.7		
Total		229	100.0		

v48 請問是新竹市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 東區	1	.4	33.3	33.3
	2 北區	1	.4	33.3	66.7
	3 香山區	1	.4	33.3	100.0
	Total	3	1.3	100.0	
Missing	9 跳答	226	98.7		
Total		229	100.0		

v49 請問是苗栗縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 頭份鎮	1	.4	50.0	50.0
	9 苗栗市	1	.4	50.0	100.0
	Total	2	.9	100.0	
Missing	99 跳答	227	99.1		
Total		229	100.0		

v50 請問是台中縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	1 太平市	2	.9	14.3	14.3	
	2 大里市	1	.4	7.1	21.4	
	4 烏日鄉	1	.4	7.1	28.6	
	5 豐原市	1	.4	7.1	35.7	
	12 大雅鄉	2	.9	14.3	50.0	
	14 大肚鄉	2	.9	14.3	64.3	
	17 梧棲鎮	2	.9	14.3	78.6	
	19 大甲鎮	1	.4	7.1	85.7	
	20 外埔鄉	1	.4	7.1	92.9	
	97 不知道	1	.4	7.1	100.0	
	Total	14	6.1	100.0		
	Missing	99 跳答	215	93.9		
	Total		229	100.0		

v51 請問是台中市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 中區	1	.4	12.5	12.5
	3 西區	1	.4	12.5	25.0
	4 北區	2	.9	25.0	50.0
	5 南區	2	.9	25.0	75.0
	6 北屯區	1	.4	12.5	87.5
	8 南屯區	1	.4	12.5	100.0
	Total	8	3.5	100.0	
	Missing	99 跳答	221	96.5	
Total		229	100.0		

v52 請問是彰化縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 彰化市	3	1.3	21.4	21.4
	5 鹿港鎮	2	.9	14.3	35.7
	8 和美鎮	1	.4	7.1	42.9
	9 伸港鄉	1	.4	7.1	50.0
	10 員林鎮	3	1.3	21.4	71.4
	12 永靖鄉	1	.4	7.1	78.6
	14 溪湖鎮	1	.4	7.1	85.7
	16 埔鹽鄉	1	.4	7.1	92.9
	26 二水鄉	1	.4	7.1	100.0
	Total	14	6.1	100.0	
	Missing	99 跳答	215	93.9	
Total		229	100.0		

v53 請問是南投縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 南投市	1	.4	25.0	25.0
	2 埔里鎮	2	.9	50.0	75.0
	4 竹山鎮	1	.4	25.0	100.0
	Total	4	1.7	100.0	
Missing	99 跳答	225	98.3		
Total		229	100.0		

v54 請問是雲林縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 斗六市	2	.9	66.7	66.7
	3 虎尾鎮	1	.4	33.3	100.0
	Total	3	1.3	100.0	
Missing	99 跳答	226	98.7		
Total		229	100.0		

v55 請問是嘉義縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 梅山鄉	1	.4	20.0	20.0
	5 中埔鄉	1	.4	20.0	40.0
	14 民雄鄉	3	1.3	60.0	100.0
	Total	5	2.2	100.0	
Missing	99 跳答	224	97.8		
Total		229	100.0		

v56 請問是嘉義市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 東區	3	1.3	60.0	60.0
	2 西區	2	.9	40.0	100.0
	Total	5	2.2	100.0	
Missing	9 跳答	224	97.8		
Total		229	100.0		

v57 請問是台南縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 新化鎮	1	.4	10.0	10.0
	2 永康市	2	.9	20.0	30.0
	6 楠西鄉	1	.4	10.0	40.0
	8 仁德鄉	3	1.3	30.0	70.0
	14 西港鄉	2	.9	20.0	90.0
	17 學甲鎮	1	.4	10.0	100.0
	Total	10	4.4	100.0	
	Missing	99 跳答	219	95.6	
Total		229	100.0		

v58 請問是台南市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 中區	1	.4	11.1	11.1
	2 東區	3	1.3	33.3	44.4
	4 北區	1	.4	11.1	55.6
	7 安南區	3	1.3	33.3	88.9
	97 不知道	1	.4	11.1	100.0
	Total	9	3.9	100.0	
Missing	99 跳答	220	96.1		
Total		229	100.0		

v59 請問是高雄縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	8 燕巢鄉	2	.9	16.7	16.7
	9 橋頭鄉	1	.4	8.3	25.0
	10 梓官鄉	2	.9	16.7	41.7
	11 彌陀鄉	1	.4	8.3	50.0
	14 鳳山市	6	2.6	50.0	100.0
	Total	12	5.2	100.0	
Missing	99 跳答	217	94.8		
Total		229	100.0		

v60 請問是高雄市的哪一區？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 前金區	1	.4	9.1	9.1
	3 苓雅區	3	1.3	27.3	36.4
	8 三民區	1	.4	9.1	45.5
	9 楠梓區	1	.4	9.1	54.5
	10 小港區	1	.4	9.1	63.6
	11 左營區	2	.9	18.2	81.8
	98 拒答	2	.9	18.2	100.0
	Total	11	4.8	100.0	
Missing	99 跳答	218	95.2		
Total		229	100.0		

v61 請問是屏東縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 屏東市	2	.9	18.2	18.2
	6 九如鄉	1	.4	9.1	27.3
	9 鹽埔鄉	1	.4	9.1	36.4
	10 長治鄉	2	.9	18.2	54.5
	13 內埔鄉	1	.4	9.1	63.6
	15 潮州鎮	1	.4	9.1	72.7
	18 萬巒鄉	1	.4	9.1	81.8
	24 佳冬鄉	1	.4	9.1	90.9
	98 拒答	1	.4	9.1	100.0
	Total	11	4.8	100.0	
Missing	99 跳答	218	95.2		
Total		229	100.0		



v62 請問是宜蘭縣的哪個鄉鎮市

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 宜蘭市	1	.4	14.3	14.3
	3 頭城鎮	1	.4	14.3	28.6
	4 礁溪鄉	1	.4	14.3	42.9
	6 員山鄉	2	.9	28.6	71.4
	7 羅東鎮	1	.4	14.3	85.7
	10 冬山鄉	1	.4	14.3	100.0
	Total	7	3.1	100.0	
Missing	99 跳答	222	96.9		
Total		229	100.0		

v63 請問是花蓮縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 花蓮市	1	.4	50.0	50.0
	4 吉安鄉	1	.4	50.0	100.0
	Total	2	.9	100.0	
Missing	99 跳答	227	99.1		
Total		229	100.0		

v64 請問是台東縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent
Missing	99 跳答	229	100.0

v65 請問是澎湖縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 馬公市	2	.9	100.0	100.0
Missing	99 跳答	227	99.1		
Total		229	100.0		

v66 請問是金門縣的哪個鄉鎮市？

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2 金湖鎮	1	.4	50.0	50.0
	4 金城鎮	1	.4	50.0	100.0
	Total	2	.9	100.0	
Missing	99 跳答	227	99.1		
Total		229	100.0		

v67 請問是連江縣的哪個鄉鎮市？

	Frequency	Percent
Missing 9跳答	229	100.0

## 附錄一、問卷版本 A

\*\*\*\*\*

\*計畫名稱：台灣地區基因體意向調查(Ⅲ)

\*計畫主持人：傅祖壇 教授

\*共同主持人：胡克威 教授

\*訪問地區：全國

\*訪問對象：十八歲以上之一般民眾

\*若受訪者有任何疑問，白天請撥(02)27884188 # 309 找林小姐

晚上請撥(02)27884188 # 633 找當天督導

\*\*\*\*\*

您好，這裡是台北中央研究院，我們為了瞭解臺灣民眾對基因科技的認知與態度，正在進行一項電話訪問。

可不可以耽誤您幾分鐘，跟您請教一些問題：謝謝！

請問這是住家的電話嗎？

(不是==>因為我們訪問的對象是住家，以後有機會再訪問您，謝謝！)

我們想麻煩您家裡十八歲以上的一位大人來回答，所以想先請教您「住在這裡、民國 76 年 12 月底以前出生，年齡在 18 歲以上的人」有幾位？

其中，男性有幾位？

可不可以請家中 x x x 來接受我們的訪問，我們想跟他(她)進行一個簡單的電話訪問！（若指定受訪者目前不在，請進行當日約訪或隔日約訪）

■■ 找到合格受訪者時請告知以下訊息 ■■

您好，這裡是台北中央研究院，我們為了瞭解臺灣民眾對基因科技的認知與態度，正在進行一項電話訪問。

可不可以擔誤您幾分鐘，跟您請教一些問題：謝謝！

如果我唸得太快或者您有聽不清楚的地方，請告訴我，我會再唸一次給您聽，謝謝！

\*\*\*\*\*

1 【訪員請自行確認受訪者的性別】

(1)男 (2)女

2 請問在這次訪問前，您有沒有聽過「基因科技」或「生物基因科技」？

- (1)沒有聽過           (2)聽過，但不瞭解           (3)聽過，而且有點瞭解  
(4)聽過，而且非常瞭解           (8)不願意回答

3 那您有沒有聽過「動植物的基因（DNA）可以利用基因科技來改變」？

- (1)沒有聽過           (2)聽過，但不瞭解           (3)聽過，而且有點瞭解  
(4)聽過，而且非常瞭解           (8)不願意回答

4 那您有沒有聽過可以用基因科技來檢驗或治療疾病？

- (1)沒有聽過           (2)聽過，但不瞭解           (3)聽過，而且有點瞭解  
(4)聽過，而且非常瞭解           (8)不願意回答

現在的基因檢測可以用來檢查疾病，以便了解身體健康狀況。請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？

5 自己或子女是否有可能得到遺傳疾病

- (1)會           (2)不會           (7)不知道           (8)不願意回答

請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？

6 自己或子女智商的情況

- (1)會           (2)不會           (7)不知道           (8)不願意回答

請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？

7 自己或子女身高或體重的發展狀況

- (1)會           (2)不會           (7)不知道           (8)不願意回答

8 在健康檢查的時候，如果醫生另外基於研究的需要，希望您捐贈部分血液樣本的話，您同意醫生這樣子的要求嗎？請訪員務必要唸選項(1)~(5)

- (1)非常同意           (2)同意           (3)沒什麼同意不同意           (4)不同意  
(5)非常不同意           (7) 不知道           (8)不願意回答

9 有些醫生在沒有告知病人的狀況下，將診斷時所採集到的血液用在他個人的其他醫療研究中，請問您是否同意這樣的行為？請訪員務必要唸選項(1)~(5)

- (1)非常同意           (2)同意           (3)沒什麼同意不同意           (4)不同意  
(5)非常不同意           (7) 不知道           (8)不願意回答

10 請問您有沒有聽說過基因資料庫？

- (1)沒有聽過           (2)聽過，但不瞭解           (3)聽過，而且有點瞭解  
(4)聽過，而且非常瞭解           (8)不願意回答

個人的基因資料累積起來可以用來建立基因資料庫，透過對基因資料庫作分析，可以瞭解基因、疾病、和環境之間的相互關連性。**(請訪員務必完整唸出)**

1 1 目前科學界有人在討論建立台灣地區基因資料庫的計畫，請問您贊不贊成建立全國基因資料庫？**請訪員務必要唸選項(1)~(4)**

- (1)很贊成                      (2)贊成                      (3)不贊成                      (4)很不贊成  
(5)沒什麼贊不贊成                      (7)不知道                      (8)不願意回答

1 2 有人擔心建立這樣的基因資料庫，個人的隱私權可能會被影響。在這樣的情形下，您會不會提供15c.c的血，參與基因資料庫的建立？

**請訪員務必要唸選項(1)~(3)**

- (1)會                      (2)不會【跳答第14題】                      (3)看情況、不一定  
(7)不知道                      (8)不願意回答

1 3 如果您不能分享到這個基因資料庫所產生商業利益（例如：研發出具有市場價值的新藥...等），那您會不會提供15c.c的血，參與基因資料庫的建立？

**請訪員務必要唸選項(1)~(3)**

- (1)會                      (2)不會                      (3)看情況、不一定  
(7)不知道                      (8)不願意回答

1 4 如果有法律保障基因資料庫中個人基因資料的隱私權，在這樣的情形下，您會不會提供15c.c的血，參與基因資料庫的建立？

**請訪員務必要唸選項(1)~(3)**

- (1)會                      (2)不會                      (3)看情況、不一定  
(7)不知道                      (8)不願意回答

1 5 接下來，想請問您「雖然基因科技有一些科學家不知道的危險，但政府仍應該鼓勵基因科技的發展」，這個說法您同不同意？

**請訪員務必要唸選項(1)~(4)**

- (1)非常同意                      (2)同意                      (3)不同意                      (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意                      (7)不知道                      (8)不願意回答

1 6 有人說，基因科技繼續研究下去，將來必定會很安全。這句話您同不同意？

**請訪員務必要唸選項(1)~(4)**

- (1)非常同意                      (2)還算同意                      (3)不太同意                      (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意                      (7)不知道                      (8)不願意回答

1 7 有人說「基因科技的發展會超出人類能力可以控制的範圍」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)非常同意           (2)同意           (3)不同意           (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意           (7)不知道           (8)不願意回答

1 8 有人說「利用基因科技改變動植物的基因是不道德的」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)非常同意           (2)同意           (3)不同意           (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意           (7)不知道           (8)不願意回答

1 9 有人說「利用基因科技複製人體器官是不道德的」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)非常同意           (2)同意           (3)不同意           (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意           (7)不知道           (8)不願意回答

2 0 請問您認為自己目前的健康狀況如何？

- (1)非常好           (2)好           (3)不好           (4)非常不好  
(5)沒什麼好或不好 (6)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】  
(7)不知道           (8)拒答

2 1 請問您的教育程度是？

- (01)不識字   (02)自修   (03)小學   (04)國中 (初中、初職)  
(05)高中   (06)高職   (07)五專   (08)二、三專  
(09)大學、技術學院 (10)研究所及以上  
(11)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放紀錄表】   (98)拒答

2 2 那您是民國幾年次（出生）的？\_\_\_\_\_【只訪問民國76年12月31日以前出生者；『民國前』出生者，鍵入96；『不知道』鍵入97；『拒答』鍵入98】

2 3 您目前有沒有小孩？(包括親生或領養等)

- (1)沒有           (2)有           (8)拒答

2 4 請問您的婚姻狀況是未婚、已婚、同居、離婚、分居、喪偶或其他？

- (1)單身、未婚           (2)已婚           (3)同居           (4)離婚  
(5)分居           (6)喪偶  
(7)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】   (8)拒答

2 5 請問您目前有沒有工作？

【注意：符合下列兩者之一，即記為有工作：

一、從事有收入的工作；

二、從事無酬家屬工作，每週工作 1 5 小時以上。】

(1)有 (2)沒有 (跳答 2 7 題) (8)拒答 (跳答 2 7 題)

2 6 您目前這份工作主要是在做什麼？

【注意：若同時有兩個工作，以全職工作或時數較長的為主。】

(1)職務/工作內容，請說明\_\_\_\_\_

(2)有工作但不願意回答

2 7 包括各種收入來源，請問您個人每個月的平均收入，包含退休金大約是多少元？

(01)無收入

(02)一萬元以下

(03)一萬元至二萬元以下

(04)二萬元至三萬元以下

(05)三萬元至四萬元以下

(06)四萬元至五萬元以下

(07)五萬元至六萬元以下

(08)六萬元至七萬元以下

(09)七萬元至八萬元以下

(10)八萬元至九萬元以下

(11)九萬元至十萬元以下

(12)十萬元至十一萬元以下

(13)十一萬元至十二萬元以下

(14)十二萬元至十三萬元以下

(15)十三萬元至十四萬元以下

(16)十四萬元至十五萬元以下

(17)十五萬元至十六萬元以下

(18)十六萬元至十七萬元以下

(19)十七萬元至十八萬元以下

(20)十八萬元至十九萬元以下

(21)十九萬元至二十萬元以下

(22)二十萬元至三十萬元以下

(23)三十萬元以上

(97)不知道

(98)拒答

2 8 請問您的宗教信仰是？

(01)無宗教信仰【跳答 3 0 題】

(02)一般民間信仰

(03)道教

(04)佛教

(05)一貫道

(06)基督教

(07)天主教

(08)回教

(09)其他宗教

(97)不知道【跳答 3 0 題】

(98)拒答【跳答 3 0 題】

2 9 那宗教信仰對您來說重不重要？

(1)非常重要

(2)有點重要

(3)不太重要

(4)一點都不重要

(7)不知道

(8)拒答

3 0 請問「廢水中有些活的細菌」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對

(2)錯

(7)不知道

(8)拒答

3 1 請問「一般的大豆沒有基因，經過基因改造的大豆才有基因」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 2 請問「複製出來的生物，它們的基因與原來的生物是一樣的」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 3 請問「吃了基因改造的水果，人的基因也可能會改變」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 4 請問「病毒是會被細菌感染的」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 5 請問「用來釀啤酒的酵母中有活菌」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 6 請問「懷孕初期（約 3-4 月左右）就可以檢驗胎兒會不會有唐氏症（蒙古症）的可能性」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 7 請問「基因改造後的動物，體型比沒經過基因改造的動物大」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 8 請問「人類的基因有一半和猩猩的基因相同」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 9 請問「動物的基因不能移植到植物上」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

4 0 請問您父親是台灣客家人、台灣閩南人、大陸各省市還是原住民？

(1)台灣客家人 (2)台灣閩南人 (3)大陸各省市 (4)原住民

(5)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】

(7)不知道 (8)拒答

4 1 請問您使用的家用電話號碼當中（含住商共用，但不含手機），主要用來接聽電話的號碼有幾個？【不知道鍵入97，拒答鍵入98】



4 2 請問這支電話的地區是 XX (請見括號內) 的哪個縣市呢?

(【無區碼：北部】【032~037：桃竹苗】【038~039、089：東部】【042~049：中部】【05：中南部】【06、07、087~088：南部】【082~083：金門馬祖】)

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| (01) 台北市        | (02) 台北縣〈跳答 44〉  |
| (03) 基隆市〈跳答 45〉 | (04) 桃園縣〈跳答 46〉  |
| (05) 新竹縣〈跳答 47〉 | (06) 新竹市〈跳答 48〉  |
| (07) 苗栗縣〈跳答 49〉 | (08) 台中縣〈跳答 50〉  |
| (09) 台中市〈跳答 51〉 | (10) 彰化縣〈跳答 52〉  |
| (11) 南投縣〈跳答 53〉 | (12) 雲林縣〈跳答 54〉  |
| (13) 嘉義縣〈跳答 55〉 | (14) 嘉義市〈跳答 56〉  |
| (15) 台南縣〈跳答 57〉 | (16) 台南市〈跳答 58〉  |
| (17) 高雄縣〈跳答 59〉 | (18) 高雄市〈跳答 60〉  |
| (19) 屏東縣〈跳答 61〉 | (20) 宜蘭縣〈跳答 62〉  |
| (21) 花蓮縣〈跳答 63〉 | (22) 台東縣〈跳答 64〉  |
| (23) 澎湖縣〈跳答 65〉 | (24) 金門縣〈跳答 66〉  |
| (25) 連江縣〈跳答 67〉 | (97) 不知道 (98) 拒答 |

4 3 請問是台北市的哪一區?

- |                             |          |          |          |
|-----------------------------|----------|----------|----------|
| (01) 中正區                    | (02) 大同區 | (03) 中山區 | (04) 松山區 |
| (05) 大安區                    | (06) 萬華區 | (07) 信義區 | (08) 士林區 |
| (09) 北投區                    | (10) 內湖區 | (11) 南港區 | (12) 文山區 |
| (13) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)_____ |          |          |          |
| (97) 不知道 (98) 拒答            |          |          |          |

4 4 請問是台北縣的哪個鄉鎮市?

- |          |          |          |          |
|----------|----------|----------|----------|
| (01) 萬里鄉 | (02) 金山鄉 | (03) 板橋市 | (04) 汐止市 |
| (05) 深坑鄉 | (06) 石碇鄉 | (07) 瑞芳鎮 | (08) 平溪鄉 |
| (09) 雙溪鄉 | (10) 貢寮鄉 | (11) 新店市 | (12) 坪林鄉 |
| (13) 烏來鄉 | (14) 永和市 | (15) 中和市 | (16) 土城市 |
| (17) 三峽鎮 | (18) 樹林市 | (19) 鶯歌鎮 | (20) 三重市 |
| (21) 新莊市 | (22) 泰山鄉 | (23) 林口鄉 | (24) 蘆洲市 |
| (25) 五股鄉 | (26) 八里鄉 | (27) 淡水鎮 | (28) 三芝鄉 |

- (29) 石門鄉 (30) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

4 5 請問是基隆市的哪一區？

- (01) 仁愛區 (02) 信義區 (03) 中正區 (04) 中山區
- (05) 安樂區 (06) 暖暖區 (07) 七堵區
- (08) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

4 6 請問是桃園縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 中壢市 (02) 平鎮市 (03) 龍潭鄉 (04) 楊梅鎮
- (05) 新屋鄉 (06) 觀音鄉 (07) 桃園市 (08) 龜山鄉
- (09) 八德市 (10) 大溪鎮 (11) 復興鄉 (12) 大園鄉
- (13) 蘆竹鄉 (14) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

4 7 請問是新竹縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 竹北市 (02) 湖口鄉 (03) 新豐鄉 (04) 新埔鎮
- (05) 關西鎮 (06) 芎林鄉 (07) 寶山鄉 (08) 竹東鎮
- (09) 五峰鄉 (10) 橫山鄉 (11) 尖石鄉 (12) 北埔鄉
- (13) 峨眉鄉 (14) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

4 8 請問是新竹市的哪一區？

- (1) 東區 (2) 北區 (3) 香山區
- (4) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (7) 不知道 (8) 拒答

4 9 請問是苗栗縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 竹南鎮 (02) 頭份鎮 (03) 三灣鄉 (04) 南庄鄉
- (05) 獅潭鄉 (06) 後龍鎮 (07) 通霄鎮 (08) 苑裡鎮
- (09) 苗栗市 (10) 造橋鄉 (11) 頭屋鄉 (12) 公館鄉

- (13) 大湖鄉 (14) 泰安鄉 (15) 銅鑼鄉 (16) 三義鄉  
(17) 西湖鄉 (18) 卓蘭鎮  
(19) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 0 請問是台中縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 太平市 (02) 大里市 (03) 霧峰鄉 (04) 烏日鄉  
(05) 豐原市 (06) 后里鄉 (07) 石岡鄉 (08) 東勢鎮  
(09) 和平鄉 (10) 新社鄉 (11) 潭子鄉 (12) 大雅鄉  
(13) 神岡鄉 (14) 大肚鄉 (15) 沙鹿鎮 (16) 龍井鄉  
(17) 梧棲鎮 (18) 清水鎮 (19) 大甲鎮 (20) 外埔鄉  
(21) 大安鄉 (22) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 1 請問是台中市的哪一區?

- (01) 中區 (02) 東區 (03) 西區 (04) 北區  
(05) 南區 (06) 北屯區 (07) 西屯區 (08) 南屯區  
(09) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 2 請問是彰化縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 彰化市 (02) 芬園鄉 (03) 花壇鄉 (04) 秀水鄉  
(05) 鹿港鎮 (06) 福興鄉 (07) 線西鄉 (08) 和美鎮  
(09) 伸港鄉 (10) 員林鎮 (11) 社頭鄉 (12) 永靖鄉  
(13) 埔心鄉 (14) 溪湖鎮 (15) 大村鄉 (16) 埔鹽鄉  
(17) 田中鎮 (18) 北斗鎮 (19) 田尾鄉 (20) 埤頭鄉  
(21) 溪州鄉 (22) 竹塘鄉 (23) 二林鎮 (24) 大城鄉  
(25) 芳苑鄉 (26) 二水鄉  
(27) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 3 請問是南投縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 南投市 (02) 埔里鎮 (03) 草屯鎮 (04) 竹山鎮  
(05) 集集鎮 (06) 名間鄉 (07) 鹿谷鄉 (08) 中寮鄉  
(09) 魚池鄉 (10) 國姓鄉 (11) 水里鄉 (12) 信義鄉  
(13) 仁愛鄉 (14) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 4 請問是雲林縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 斗六市 (02) 斗南鎮 (03) 虎尾鎮 (04) 西螺鎮  
(05) 土庫鎮 (06) 北港鎮 (07) 古坑鄉 (08) 大埤鄉  
(09) 莿桐鄉 (10) 林內鄉 (11) 二崙鄉 (12) 崙背鄉  
(13) 麥寮鄉 (14) 東勢鄉 (15) 褒忠鄉 (16) 台西鄉  
(17) 元長鄉 (18) 四湖鄉 (19) 口湖鄉 (20) 水林鄉  
(21) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 5 請問是嘉義縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 番路鄉 (02) 梅山鄉 (03) 竹崎鄉 (04) 阿里山  
(05) 中埔鄉 (06) 大埔鄉 (07) 水上鄉 (08) 鹿草鄉  
(09) 太保市 (10) 朴子市 (11) 東石鄉 (12) 六腳鄉  
(13) 新港鄉 (14) 民雄鄉 (15) 大林鎮 (16) 溪口鄉  
(17) 義竹鄉 (18) 布袋鎮  
(19) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 6 請問是嘉義市的哪一區?

- (1) 東區 (2) 西區 (3) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (7) 不知道 (8) 拒答

5 7 請問是台南縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 新化鎮 (02) 永康市 (03) 歸仁鄉 (04) 左鎮鄉  
(05) 玉井鄉 (06) 楠西鄉 (07) 南化鄉 (08) 仁德鄉

- (09) 關廟鄉 (10) 龍崎鄉 (11) 官田鄉 (12) 麻豆鎮  
 (13) 佳里鎮 (14) 西港鄉 (15) 七股鄉 (16) 將軍鄉  
 (17) 學甲鎮 (18) 北門鄉 (19) 新營市 (20) 後壁鄉  
 (21) 白河鎮 (22) 東山鄉 (23) 六甲鄉 (24) 下營鄉  
 (25) 柳營鄉 (26) 鹽水鎮 (27) 善化鎮 (28) 大內鄉  
 (29) 山上鄉 (30) 新市鄉 (31) 安定鄉  
 (32) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 8 請問是台南市的哪一區？

- (01) 中區 (02) 東區 (03) 西區 (04) 北區  
 (05) 南區 (06) 安平區 (07) 安南區 (08) 中西區  
 (09) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 9 請問是高雄縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 甲仙鄉 (02) 仁武鄉 (03) 大社鄉 (04) 岡山鎮  
 (05) 路竹鄉 (06) 阿蓮鄉 (07) 田寮鄉 (08) 燕巢鄉  
 (09) 橋頭鄉 (10) 梓官鄉 (11) 彌陀鄉 (12) 永安鄉  
 (13) 湖內鄉 (14) 鳳山市 (15) 大寮鄉 (16) 林園鄉  
 (17) 鳥松鄉 (18) 大樹鄉 (19) 旗山鎮 (20) 美濃鎮  
 (21) 六龜鄉 (22) 內門鄉 (23) 杉林鄉 (24) 桃源鄉  
 (25) 三民鄉 (26) 茂林鄉 (27) 茄萣鄉  
 (28) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 0 請問是高雄市的哪一區？

- (01) 新興區 (02) 前金區 (03) 苓雅區 (04) 鹽埕區  
 (05) 鼓山區 (06) 旗津區 (07) 前鎮區 (08) 三民區  
 (09) 楠梓區 (10) 小港區 (11) 左營區  
 (12) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 1 請問是屏東縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 東港鎮 (02) 屏東市 (03) 三地門 (04) 霧臺鄉  
(05) 瑪家鄉 (06) 九如鄉 (07) 里港鄉 (08) 高樹鄉  
(09) 鹽埔鄉 (10) 長治鄉 (11) 麟洛鄉 (12) 竹田鄉  
(13) 內埔鄉 (14) 萬丹鄉 (15) 潮州鎮 (16) 泰武鄉  
(17) 來義鄉 (18) 萬巒鄉 (19) 嵌頂鄉 (20) 新埤鄉  
(21) 南州鄉 (22) 林邊鄉 (23) 琉球鄉 (24) 佳冬鄉  
(25) 新園鄉 (26) 枋寮鄉 (27) 枋山鄉 (28) 春日鄉  
(29) 獅子鄉 (30) 車城鄉 (31) 牡丹鄉 (32) 恆春鎮  
(33) 滿洲鄉 (34) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 2 請問是宜蘭縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 大同鄉 (02) 宜蘭市 (03) 頭城鎮 (04) 礁溪鄉  
(05) 壯圍鄉 (06) 員山鄉 (07) 羅東鎮 (08) 三星鄉  
(09) 五結鄉 (10) 冬山鄉 (11) 蘇澳鎮 (12) 南澳鄉  
(13) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 3 請問是花蓮縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 花蓮市 (02) 新城鄉 (03) 秀林鄉 (04) 吉安鄉  
(05) 壽豐鄉 (06) 鳳林鎮 (07) 光復鄉 (08) 豐濱鄉  
(09) 瑞穗鄉 (10) 萬榮鄉 (11) 玉里鎮 (12) 卓溪鄉  
(13) 富里鄉 (14) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 4 請問是台東縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 成功鎮 (02) 臺東市 (03) 綠島鄉 (04) 蘭嶼鄉  
(05) 延平鄉 (06) 卑南鄉 (07) 鹿野鄉 (08) 關山鎮  
(09) 海端鄉 (10) 池上鄉 (11) 東河鄉 (12) 長濱鄉  
(13) 太麻里 (14) 金峰鄉 (15) 大武鄉 (16) 達仁鄉  
(17) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_ (97) 不知道 (98) 拒答

6 5 請問是澎湖縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 望安鄉    (02) 馬公市    (03) 西嶼鄉    (04) 七美鄉  
(05) 白沙鄉    (06) 湖西鄉  
(07) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_

(97) 不知道    (98) 拒答

6 6 請問是金門縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 金沙鎮    (02) 金湖鎮    (03) 金寧鄉    (04) 金城鎮  
(05) 烈嶼鄉    (06) 烏坵鄉  
(07) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_

(97) 不知道    (98) 拒答

6 7 請問是連江縣的哪個鄉鎮市？

- (1) 南竿鄉    (2) 北竿鄉    (3) 莒光鄉    (4) 東引鄉  
(5) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_

(7) 不知道    (8) 拒答

**\*\*\* 謝謝您接受我們的訪問，中央研究院祝您健康快樂！！ \*\*\***

## 附錄二、問卷版本 B

\*\*\*\*\*

\*計畫名稱：台灣地區基因體意向調查(Ⅲ)

\*計畫主持人：傅祖壇 教授

\*共同主持人：胡克威 教授

\*訪問地區：全國

\*訪問對象：十八歲以上之一般民眾

\*若受訪者有任何疑問，白天請撥(02)27884188 # 309 找林小姐

晚上請撥(02)27884188 # 633 找當天督導

\*\*\*\*\*

您好，這裡是台北中央研究院，我們為了瞭解臺灣民眾對基因科技的認知與態度，正在進行一項電話訪問。

可不可以耽誤您幾分鐘，跟您請教一些問題：謝謝！

請問這是住家的電話嗎？

(不是==>因為我們訪問的對象是住家，以後有機會再訪問您，謝謝！)

我們想麻煩您家裡十八歲以上的一位大人來回答，所以想先請教您「住在這裡、民國 76 年 12 月底以前出生，年齡在 18 歲以上的人」有幾位？

其中，男性有幾位？

可不可以請家中 x x x 來接受我們的訪問，我們想跟他(她)進行一個簡單的電話訪問！（若指定受訪者目前不在，請進行當日約訪或隔日約訪）

■■ 找到合格受訪者時請告知以下訊息 ■■

您好，這裡是台北中央研究院，我們為了瞭解臺灣民眾對基因科技的認知與態度，正在進行一項電話訪問。

可不可以擔誤您幾分鐘，跟您請教一些問題：謝謝！

如果我唸得太快或者您有聽不清楚的地方，請告訴我，我會再唸一次給您聽，謝謝！

\*\*\*\*\*

1 【訪員請自行確認受訪者的性別】

(1)男 (2)女



2 想先請問您的教育程度是？

- (01)不識字 (02)自修 (03)小學 (04)國中 (初中、初職)  
(05)高中 (06)高職 (07)五專 (08)二、三專  
(09)大學、技術學院 (10)研究所及以上  
(11)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放記錄表】 (98)拒答

3 那您是民國幾年次（出生）的？\_\_\_\_\_【只訪問民國76年12月31日以前出生者】【『民國前』出生者，鍵入96；『不知道』鍵入97；『拒答』鍵入98】

4 這次訪問前，您有沒有聽過「基因科技」或「生物基因科技」？

- (1)沒有聽過 (2)聽過，但不瞭解 (3)聽過，而且有點瞭解  
(4)聽過，而且非常瞭解 (8)不願意回答

5 那您有沒有聽過「動植物的基因（DNA）可以利用基因科技來改變」？

- (1)沒有聽過 (2)聽過，但不瞭解 (3)聽過，而且有點瞭解  
(4)聽過，而且非常瞭解 (8)不願意回答

6 那您有沒有聽過可以用基因科技來檢驗或治療疾病？

- (1)沒有聽過 (2)聽過，但不瞭解 (3)聽過，而且有點瞭解  
(4)聽過，而且非常瞭解 (8)不願意回答

現在的基因檢測可以用來檢查疾病，以便了解身體健康狀況。請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？

7 自己或子女是否有可能得到遺傳疾病

- (1)會 (2)不會 (7)不知道 (8)不願意回答

請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？

8 自己或子女智商的情況

- (1)會 (2)不會 (7)不知道 (8)不願意回答

請問，您會不會想經由基因檢測來得知以下資訊？

9 自己或子女身高或體重的發展狀況

- (1)會 (2)不會 (7)不知道 (8)不願意回答

10 接下來，想請問您「基因科技有一些科學家不知道的危險，因此政府不應該鼓勵基因科技的發展」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)非常同意 (2)同意 (3)不同意 (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意 (7)不知道 (8)不願意回答

1 1 「有人說，基因科技繼續研究下去，將來還是會很不安全。」這句話您同不同意？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)非常同意      (2)還算同意      (3)不太同意      (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意      (7)不知道      (8)不願意回答

1 2 在健康檢查的時候，如果醫生另外基於研究的需要，希望您捐贈部分血液樣本的話，您同意醫生這樣子的要求嗎？請訪員務必要唸選項(1)~(5)

- (1)非常同意      (2)同意      (3)沒什麼同意不同意      (4)不同意  
(5)非常不同意      (7)不知道      (8)不願意回答

1 3 有些醫生在沒有告知病人的狀況下，將診斷時所採集到的血液用在他個人的其他醫療研究中，請問您是否同意這樣的行為？

請訪員務必要唸選項(1)~(5)

- (1)非常同意      (2)同意      (3)沒什麼同意不同意      (4)不同意  
(5)非常不同意      (7)不知道      (8)不願意回答

1 4 請問您有沒有聽說過基因資料庫？

- (1)沒有聽過      (2)聽過，但不瞭解      (3)聽過，而且有點瞭解  
(4)聽過，而且非常瞭解      (8)不願意回答

個人的基因資料累積起來可以用來建立基因資料庫，透過對基因資料庫作分析，可以瞭解基因、疾病、和環境之間的相互關連性。(請訪員務必完整唸出)

1 5 目前科學界有人在討論建立台灣地區基因資料庫的計畫，請問您贊不贊成建立全國基因資料庫？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)很不贊成      (2)不贊成      (3)贊成      (4)很贊成  
(5)沒什麼贊不贊成      (7)不知道      (8)不願意回答

1 6 有人擔心建立這樣的基因資料庫，個人的隱私權可能會被影響。在這樣的情形下，您會不會提供15c.c的血，參與基因資料庫的建立？

請訪員務必要唸選項(1)~(3)

- (1)不會 **【跳答第18題】**      (2)會      (3)看情況、不一定  
(7)不知道      (8)不願意回答

1 7 如果您不能分享到這個基因資料庫所產生商業利益(例如：研發出具有市場價值的新藥...等)，那您會不會提供 15c.c的血，參與基因資料庫的建立？

請訪員務必要唸選項(1)~(3)

- (1)不會      (2)會      (3)看情況、不一定  
(7)不知道      (8)不願意回答

1 8 如果有法律保障基因資料庫中個人基因資料的隱私權，在這樣的情形下，您會不會提供15c.c的血，參與基因資料庫的建立？

請訪員務必要唸選項(1)~(3)

- (1)不會 (2)會 (3)看情況、不一定  
(7)不知道 (8)不願意回答

1 9 有人說「基因科技的發展不會超出人類能力可以控制的範圍」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)非常同意 (2)同意 (3)不同意 (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意 (7)不知道 (8)不願意回答

2 0 有人說「利用基因科技改變動植物的基因沒有道德上的問題」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)非常同意 (2)同意 (3)不同意 (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意 (7)不知道 (8)不願意回答

2 1 有人說「利用基因科技複製人體器官沒有道德上的問題」，這個說法您同不同意？請訪員務必要唸選項(1)~(4)

- (1)非常同意 (2)同意 (3)不同意 (4)非常不同意  
(5)沒什麼同不同意 (7)不知道 (8)不願意回答

2 2 請問您認為自己目前的健康狀況如何？

- (1)非常好 (2)好 (3)不好 (4)非常不好  
(5)沒什麼好或不好 (6)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】  
(7)不知道 (8)拒答

2 3 您目前有沒有小孩？(包括親生或領養等)

- (1)沒有 (2)有 (8)拒答

2 4 請問您的婚姻狀況是未婚、已婚、同居、離婚、分居、喪偶或其他？

- (1)單身、未婚 (2)已婚 (3)同居 (4)離婚  
(5)分居 (6)喪偶  
(7)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】 (8)拒答

2 5 請問您目前有沒有工作？

【注意：符合下列兩者之一，即記為有工作：

一、從事有收入的工作； 二、從事無酬家屬工作，每週工作15小時以上。】

- (1)有 (2)沒有 (跳答27題) (8)拒答 (跳答27題)

2 6 您目前這份工作主要是在做什麼？

【注意：若同時有兩個工作，以全職工作或時數較長的為主。】

(1)職務/工作內容，請說明\_\_\_\_\_

(2)有工作但不願意回答

2 7 包括各種收入來源，請問您個人每個月的平均收入，包含退休金大約是多少元？

(01)無收入

(02)一萬元以下

(03)一萬元至二萬元以下

(04)二萬元至三萬元以下

(05)三萬元至四萬元以下

(06)四萬元至五萬元以下

(07)五萬元至六萬元以下

(08)六萬元至七萬元以下

(09)七萬元至八萬元以下

(10)八萬元至九萬元以下

(11)九萬元至十萬元以下

(12)十萬元至十一萬元以下

(13)十一萬元至十二萬元以下

(14)十二萬元至十三萬元以下

(15)十三萬元至十四萬元以下

(16)十四萬元至十五萬元以下

(17)十五萬元至十六萬元以下

(18)十六萬元至十七萬元以下

(19)十七萬元至十八萬元以下

(20)十八萬元至十九萬元以下

(21)十九萬元至二十萬元以下

(22)二十萬元至三十萬元以下

(23)三十萬元以上

(97)不知道

(98)拒答

2 8 請問您的宗教信仰是？

(01)無宗教信仰【跳答 30 題】

(02)一般民間信仰

(03)道教

(04)佛教

(05)一貫道

(06)基督教

(07)天主教

(08)回教

(09)其他宗教

(97)不知道【跳答 30 題】

(98)拒答【跳答 30 題】

2 9 那宗教信仰對您來說重不重要？

(1)非常重要

(2)有點重要

(3)不太重要

(4)一點都不重要

(7)不知道

(8)拒答

3 0 請問「廢水中沒有活的細菌」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對

(2)錯

(7)不知道

(8)拒答

3 1 請問「一般的大豆都有基因，經過基因改造的大豆才沒有基因」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對

(2)錯

(7)不知道

(8)拒答

3 2 請問「在基因技術下複製出來的生物，他們的基因不會跟原來的生物是一樣的」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 3 請問「吃了基因改造的水果，人的基因並不會改變」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 4 請問「病毒不會受到細菌感染」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 5 請問「用來釀啤酒的酵母中沒有活菌」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 6 請問「懷孕初期（約 3-4 月左右）無法檢驗胎兒會不會有唐氏症（蒙古症）的可能性」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 7 請問「基因改造後的動物，體型比沒經過基因改造的動物小」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 8 請問「人類的基因有一半和猩猩的基因不同」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

3 9 請問「動物的基因可以移植到植物上」這句話，您認為是對還是錯？

(1)對 (2)錯 (7)不知道 (8)拒答

4 0 請問您父親是台灣客家人、台灣閩南人、大陸各省市還是原住民？

(1)台灣客家人 (2)台灣閩南人 (3)大陸各省市 (4)原住民

(5)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】

(7)不知道 (8)拒答

4 1 請問您使用的家用電話號碼當中（含住商共用，但不含手機），主要用來接聽電話的號碼有幾個？【不知道鍵入97，拒答鍵入98】

4 2 請問這支電話的地區是 XX（請見括號內）的哪個縣市呢？

（【無區碼：北部】【032~037：桃竹苗】【038~039、089：東部】【042~049：中部】【05：中南部】【06、07、087~088：南部】【082~083：金門馬祖】）

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| (01) 台北市        | (02) 台北縣〈跳答 44〉  |
| (03) 基隆市〈跳答 45〉 | (04) 桃園縣〈跳答 46〉  |
| (05) 新竹縣〈跳答 47〉 | (06) 新竹市〈跳答 48〉  |
| (07) 苗栗縣〈跳答 49〉 | (08) 台中縣〈跳答 50〉  |
| (09) 台中市〈跳答 51〉 | (10) 彰化縣〈跳答 52〉  |
| (11) 南投縣〈跳答 53〉 | (12) 雲林縣〈跳答 54〉  |
| (13) 嘉義縣〈跳答 55〉 | (14) 嘉義市〈跳答 56〉  |
| (15) 台南縣〈跳答 57〉 | (16) 台南市〈跳答 58〉  |
| (17) 高雄縣〈跳答 59〉 | (18) 高雄市〈跳答 60〉  |
| (19) 屏東縣〈跳答 61〉 | (20) 宜蘭縣〈跳答 62〉  |
| (21) 花蓮縣〈跳答 63〉 | (22) 台東縣〈跳答 64〉  |
| (23) 澎湖縣〈跳答 65〉 | (24) 金門縣〈跳答 66〉  |
| (25) 連江縣〈跳答 67〉 | (97) 不知道 (98) 拒答 |

4 3 請問是台北市的哪一區？

- |                             |          |          |          |
|-----------------------------|----------|----------|----------|
| (01) 中正區                    | (02) 大同區 | (03) 中山區 | (04) 松山區 |
| (05) 大安區                    | (06) 萬華區 | (07) 信義區 | (08) 士林區 |
| (09) 北投區                    | (10) 內湖區 | (11) 南港區 | (12) 文山區 |
| (13) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)_____ |          |          |          |
| (97) 不知道 (98) 拒答            |          |          |          |

4 4 請問是台北縣的哪個鄉鎮市？

- |                                      |          |          |          |
|--------------------------------------|----------|----------|----------|
| (01) 萬里鄉                             | (02) 金山鄉 | (03) 板橋市 | (04) 汐止市 |
| (05) 深坑鄉                             | (06) 石碇鄉 | (07) 瑞芳鎮 | (08) 平溪鄉 |
| (09) 雙溪鄉                             | (10) 貢寮鄉 | (11) 新店市 | (12) 坪林鄉 |
| (13) 烏來鄉                             | (14) 永和市 | (15) 中和市 | (16) 土城市 |
| (17) 三峽鎮                             | (18) 樹林市 | (19) 鶯歌鎮 | (20) 三重市 |
| (21) 新莊市                             | (22) 泰山鄉 | (23) 林口鄉 | (24) 蘆洲市 |
| (25) 五股鄉                             | (26) 八里鄉 | (27) 淡水鎮 | (28) 三芝鄉 |
| (29) 石門鄉 (30) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)_____ |          |          |          |
| (97) 不知道 (98) 拒答                     |          |          |          |

4 5 請問是基隆市的哪一區？

- (01) 仁愛區 (02) 信義區 (03) 中正區 (04) 中山區  
(05) 安樂區 (06) 暖暖區 (07) 七堵區  
(08) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

4 6 請問是桃園縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 中壢市 (02) 平鎮市 (03) 龍潭鄉 (04) 楊梅鎮  
(05) 新屋鄉 (06) 觀音鄉 (07) 桃園市 (08) 龜山鄉  
(09) 八德市 (10) 大溪鎮 (11) 復興鄉 (12) 大園鄉  
(13) 蘆竹鄉 (14) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

4 7 請問是新竹縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 竹北市 (02) 湖口鄉 (03) 新豐鄉 (04) 新埔鎮  
(05) 關西鎮 (06) 芎林鄉 (07) 寶山鄉 (08) 竹東鎮  
(09) 五峰鄉 (10) 橫山鄉 (11) 尖石鄉 (12) 北埔鄉  
(13) 峨眉鄉 (14) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

4 8 請問是新竹市的哪一區？

- (1) 東區 (2) 北區 (3) 香山區  
(4) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (7) 不知道 (8) 拒答

4 9 請問是苗栗縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 竹南鎮 (02) 頭份鎮 (03) 三灣鄉 (04) 南庄鄉  
(05) 獅潭鄉 (06) 後龍鎮 (07) 通霄鎮 (08) 苑裡鎮  
(09) 苗栗市 (10) 造橋鄉 (11) 頭屋鄉 (12) 公館鄉  
(13) 大湖鄉 (14) 泰安鄉 (15) 銅鑼鄉 (16) 三義鄉  
(17) 西湖鄉 (18) 卓蘭鎮
- (19) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_ (97) 不知道 (98) 拒答

5 0 請問是台中縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 太平市 (02) 大里市 (03) 霧峰鄉 (04) 烏日鄉  
(05) 豐原市 (06) 后里鄉 (07) 石岡鄉 (08) 東勢鎮  
(09) 和平鄉 (10) 新社鄉 (11) 潭子鄉 (12) 大雅鄉  
(13) 神岡鄉 (14) 大肚鄉 (15) 沙鹿鎮 (16) 龍井鄉  
(17) 梧棲鎮 (18) 清水鎮 (19) 大甲鎮 (20) 外埔鄉  
(21) 大安鄉 (22) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 1 請問是台中市的哪一區?

- (01) 中區 (02) 東區 (03) 西區 (04) 北區  
(05) 南區 (06) 北屯區 (07) 西屯區 (08) 南屯區  
(09) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 2 請問是彰化縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 彰化市 (02) 芬園鄉 (03) 花壇鄉 (04) 秀水鄉  
(05) 鹿港鎮 (06) 福興鄉 (07) 線西鄉 (08) 和美鎮  
(09) 伸港鄉 (10) 員林鎮 (11) 社頭鄉 (12) 永靖鄉  
(13) 埔心鄉 (14) 溪湖鎮 (15) 大村鄉 (16) 埔鹽鄉  
(17) 田中鎮 (18) 北斗鎮 (19) 田尾鄉 (20) 埤頭鄉  
(21) 溪州鄉 (22) 竹塘鄉 (23) 二林鎮 (24) 大城鄉  
(25) 芳苑鄉 (26) 二水鄉  
(27) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 3 請問是南投縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 南投市 (02) 埔里鎮 (03) 草屯鎮 (04) 竹山鎮  
(05) 集集鎮 (06) 名間鄉 (07) 鹿谷鄉 (08) 中寮鄉  
(09) 魚池鄉 (10) 國姓鄉 (11) 水里鄉 (12) 信義鄉  
(13) 仁愛鄉 (14) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答



5 4 請問是雲林縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 斗六市 (02) 斗南鎮 (03) 虎尾鎮 (04) 西螺鎮  
(05) 土庫鎮 (06) 北港鎮 (07) 古坑鄉 (08) 大埤鄉  
(09) 莿桐鄉 (10) 林內鄉 (11) 二崙鄉 (12) 崙背鄉  
(13) 麥寮鄉 (14) 東勢鄉 (15) 褒忠鄉 (16) 台西鄉  
(17) 元長鄉 (18) 四湖鄉 (19) 口湖鄉 (20) 水林鄉  
(21) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 5 請問是嘉義縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 番路鄉 (02) 梅山鄉 (03) 竹崎鄉 (04) 阿里山  
(05) 中埔鄉 (06) 大埔鄉 (07) 水上鄉 (08) 鹿草鄉  
(09) 太保市 (10) 朴子市 (11) 東石鄉 (12) 六腳鄉  
(13) 新港鄉 (14) 民雄鄉 (15) 大林鎮 (16) 溪口鄉  
(17) 義竹鄉 (18) 布袋鎮
- (19) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

5 6 請問是嘉義市的哪一區?

- (1) 東區 (2) 西區 (3) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (7) 不知道 (8) 拒答

5 7 請問是台南縣的哪個鄉鎮市?

- (01) 新化鎮 (02) 永康市 (03) 歸仁鄉 (04) 左鎮鄉  
(05) 玉井鄉 (06) 楠西鄉 (07) 南化鄉 (08) 仁德鄉  
(09) 關廟鄉 (10) 龍崎鄉 (11) 官田鄉 (12) 麻豆鎮  
(13) 佳里鎮 (14) 西港鄉 (15) 七股鄉 (16) 將軍鄉  
(17) 學甲鎮 (18) 北門鄉 (19) 新營市 (20) 後壁鄉  
(21) 白河鎮 (22) 東山鄉 (23) 六甲鄉 (24) 下營鄉  
(25) 柳營鄉 (26) 鹽水鎮 (27) 善化鎮 (28) 大內鄉  
(29) 山上鄉 (30) 新市鄉 (31) 安定鄉
- (32) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_ (97) 不知道 (98) 拒答

5 8 請問是台南市的哪一區？

- (01) 中區      (02) 東區      (03) 西區      (04) 北區  
(05) 南區      (06) 安平區      (07) 安南區      (08) 中西區  
(09) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道      (98) 拒答

5 9 請問是高雄縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 甲仙鄉      (02) 仁武鄉      (03) 大社鄉      (04) 岡山鎮  
(05) 路竹鄉      (06) 阿蓮鄉      (07) 田寮鄉      (08) 燕巢鄉  
(09) 橋頭鄉      (10) 梓官鄉      (11) 彌陀鄉      (12) 永安鄉  
(13) 湖內鄉      (14) 鳳山市      (15) 大寮鄉      (16) 林園鄉  
(17) 鳥松鄉      (18) 大樹鄉      (19) 旗山鎮      (20) 美濃鎮  
(21) 六龜鄉      (22) 內門鄉      (23) 杉林鄉      (24) 桃源鄉  
(25) 三民鄉      (26) 茂林鄉      (27) 茄萣鄉  
(28) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道      (98) 拒答

6 0 請問是高雄市的哪一區？

- (01) 新興區      (02) 前金區      (03) 苓雅區      (04) 鹽埕區  
(05) 鼓山區      (06) 旗津區      (07) 前鎮區      (08) 三民區  
(09) 楠梓區      (10) 小港區      (11) 左營區  
(12) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道      (98) 拒答

6 1 請問是屏東縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 東港鎮      (02) 屏東市      (03) 三地門      (04) 霧臺鄉  
(05) 瑪家鄉      (06) 九如鄉      (07) 里港鄉      (08) 高樹鄉  
(09) 鹽埔鄉      (10) 長治鄉      (11) 麟洛鄉      (12) 竹田鄉  
(13) 內埔鄉      (14) 萬丹鄉      (15) 潮州鎮      (16) 泰武鄉  
(17) 來義鄉      (18) 萬巒鄉      (19) 嵌頂鄉      (20) 新埤鄉  
(21) 南州鄉      (22) 林邊鄉      (23) 琉球鄉      (24) 佳冬鄉  
(25) 新園鄉      (26) 枋寮鄉      (27) 枋山鄉      (28) 春日鄉

- (29) 獅子鄉 (30) 車城鄉 (31) 牡丹鄉 (32) 恆春鎮  
(33) 滿洲鄉 (34) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 2 請問是宜蘭縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 大同鄉 (02) 宜蘭市 (03) 頭城鎮 (04) 礁溪鄉  
(05) 壯圍鄉 (06) 員山鄉 (07) 羅東鎮 (08) 三星鄉  
(09) 五結鄉 (10) 冬山鄉 (11) 蘇澳鎮 (12) 南澳鄉  
(13) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 3 請問是花蓮縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 花蓮市 (02) 新城鄉 (03) 秀林鄉 (04) 吉安鄉  
(05) 壽豐鄉 (06) 鳳林鎮 (07) 光復鄉 (08) 豐濱鄉  
(09) 瑞穗鄉 (10) 萬榮鄉 (11) 玉里鎮 (12) 卓溪鄉  
(13) 富里鄉 (14) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 4 請問是台東縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 成功鎮 (02) 臺東市 (03) 綠島鄉 (04) 蘭嶼鄉  
(05) 延平鄉 (06) 卑南鄉 (07) 鹿野鄉 (08) 關山鎮  
(09) 海端鄉 (10) 池上鄉 (11) 東河鄉 (12) 長濱鄉  
(13) 太麻里 (14) 金峰鄉 (15) 大武鄉 (16) 達仁鄉  
(17) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 5 請問是澎湖縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 望安鄉 (02) 馬公市 (03) 西嶼鄉 (04) 七美鄉  
(05) 白沙鄉 (06) 湖西鄉  
(07) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_
- (97) 不知道 (98) 拒答

6 6 請問是金門縣的哪個鄉鎮市？

- (01) 金沙鎮    (02) 金湖鎮    (03) 金寧鄉    (04) 金城鎮  
(05) 烈嶼鄉    (06) 烏坵鄉  
(07) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_

(97) 不知道    (98) 拒答

6 7 請問是連江縣的哪個鄉鎮市？

- (1) 南竿鄉    (2) 北竿鄉    (3) 莒光鄉    (4) 東引鄉  
(5) 其他(鍵入或請紀錄於開放紀錄表上)\_\_\_\_\_

(7) 不知道    (8) 拒答

**\*\*\* 謝謝您接受我們的訪問，中央研究院祝您健康快樂！！ \*\*\***