

台灣地區基因體意向調查（Ⅱ） 電訪第一波問卷

計畫名稱：台灣地區基因體意向調查（Ⅱ）第一波

計畫主持人：傅祖壇

計畫研究人員：于若蓉、江福松、沈志陽、杜素豪、林季平、胡克威、楊孟麗、
廖培珊

聯絡電話：(日) 02-2788-4188 轉分機 303 找楊靜芸

(夜) 02-2788-4188 轉分機 633 找當天督導

* * * * *

您好，這裡是中央研究院調查研究專題中心。我們正在進行一項與基因科技有關民意調查，想做一個簡單的訪問。

請問這是住家電話嗎？

不是一對不起！我們只能訪問住家，希望以後有機會再訪問您，謝謝！

是——那請問目前長住在家裡且年齡在 18 歲以上的人，一共有幾位？

【民國 75 年 12 月 31 日以前出生者】

請問那其中有幾個男性？

【進行戶中抽樣】

我們想請【戶中抽樣抽中者】來接受訪問，請問他／她現在在嗎？

合格受訪者--您好！這裡是中央研究院調查研究專題中心。我們正在進行一項與基因科技有關民意調查，希望能瞭解您的看法。待會如果有聽不清楚的地方，請告訴我，我會再把題目唸一遍，謝謝您！

* * * * *

1 請問可以怎麼稱呼您？【訪員請確認受訪者的性別】

(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 75 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 請問在這次訪問前，您有沒有聽說「生物科技」？

- (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 請問在這次訪問前，您有沒有聽說「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

6 您同不同意「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？

- (1)同意 (2)不同意 (3)不確定 (7)不知道 (8)拒答

7 您同不同意「小孩的性別是由母親的基因來決定」這句話？

- (1)同意 (2)不同意 (3)不確定 (7)不知道 (8)拒答

8 您同不同意「人類的基因有一半以上和猩猩的基因相同」這句話？

- (1)同意 (2)不同意 (3)不確定 (7)不知道 (8)拒答

9 您認為技術上可不可以做出複製人？【技術層面，不包括道德層面】

- (1)一定可以 (2)大概可以 (3)大概不可以 (4)一定不可以
(7)不知道 (8)拒答

1 0 請問您最主要由哪裡得到基因科技的相關資訊？【單選】

- (01)電視 (02)收音機（廣播） (03)網際網路 (04)報紙
(05)雜誌或書籍 (06)同學、朋友或家人 (07)老師
(08)醫療院所及醫療人員
(09)其他來源_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】
(10)完全沒有得到這方面的訊息 (97)不知道 (98)拒答

「**基因科技**」定義：基因會影響動植物的生長與外表，並且會遺傳下一代。基因科技是指利用高科技，直接改變動植物體內的基因。（請訪員一定要唸出）

1 1 您接不接受基因改造的動物作為觀賞之用？（例如：有水母基因的螢光魚）

- (1)完全可以接受 (2)還可以接受 (3)不太能接受 (4)完全不能接受
(5)很難說 (7)不知道 (8)拒答

1 2 您接不接受基因改造的花卉作為觀賞之用？（例如：新花色的蘭花）

- (1)完全可以接受 (2)還可以接受 (3)不太能接受 (4)完全不能接受
(5)很難說 (7)不知道 (8)拒答

1 3 那您接不接受基因改造的動物作為食物？（例如：豬肉、魚肉）

- (1)完全可以接受 (2)還可以接受 (3)不太能接受 (4)完全不能接受
(5)很難說 (6)吃素 (7)不知道 (8)拒答

1 4 您接不接受基因改造的植物做為食物？（例如：稻米、木瓜）

- (1)完全可以接受 (2)還可以接受 (3)不太能接受 (4)完全不能接受
(5)很難說 (7)不知道 (8)拒答

1 5 整體而言，您擔不擔心基因改造食品的安全性問題？

- (1)非常擔心 (2)擔心 (3)不擔心 (4)非常不擔心
(5)沒什麼擔不擔心的(6)其他_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表上】
(7)不知道 (8)拒答

1 6 請問您認為，基因改造作物會不會影響生態環境？

- (1)會 (2)不會 (7)不知道 (8)拒答

1 7 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？

- (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)拒答

接下來，我要向您請教一些有關基因醫學的問題：

1 8 在這次訪問前，請問您有沒有聽說過可以用基因科技來治療或檢查疾病？

- (1)沒聽說過 (2)聽說過 (3)聽說過，而且可以解釋給別人聽
(7)不知道 (8)拒答

1 9 您有沒有聽說過人體中有一種細胞叫做「幹細胞」？

- (1)沒聽說過 (2)聽說過 (3)聽說過，而且可以解釋給別人聽
(7)不知道 (8)拒答

2 0 請問您有沒有聽說過「臍帶血」？

- (1)沒聽說過 (2)聽說過 (3)聽說過，而且可以解釋給別人聽

(7)不知道

(8)拒答

2 1 胎兒出生後可以收集到一些臍帶血，現在的醫學發展可以把這些臍帶血用來治療自己或其他人身上的一些疾病。如果您的家中有新生兒，請問您願不願意花錢保存他／她的臍帶血（每年約需一萬元左右）？

- (1)很願意 (2)願意 (3)不願意 (4)很不願意 (7)不知道
(8)拒答

前面有說過，基因會影響動植物的生長與外表，並且會遺傳下一代。透過基因檢查，可以讓我們知道一個人身體未來的狀況，或是他（她）有沒有遺傳疾病。那麼，想請問您：

2 2 基因檢測可以篩選出遺傳疾病，如果這項檢測是免費的，請問您願不願意做基因檢測？

- (1)很願意 (2)願意 (3)不願意（跳答 2 4 題）
(4)很不願意（跳答 2 4 題）
(7)不知道（跳答 2 4 題） (8)拒答（跳答 2 4 題）

2 3 如果這項基因檢測需花費約一萬元，請問您願不願意做基因檢測？

- (1)很願意 (2)願意 (3)不願意 (4)很不願意 (7)不知道
(8)拒答

2 4 您認為父母可不可以查閱成年兒女的基因資料？

- (1)不需本人允許即可查閱 (2)需要本人允許才可查閱
(3)完全不可以查閱 (4)看情況而定，請說明_____ (7)不知道

2 5 您認為醫生可不可以查閱他(她)病人的基因資料？

- (1)不需本人允許即可查閱 (2)需要本人允許才可查閱
(3)完全不可以查閱 (4)看情況而定，請說明_____ (7)不知道

2 6 您認為僱主可不可以查閱受僱員工的基因資料？

- (1)不需本人允許即可查閱 (2)需要本人允許才可查閱
(3)完全不可以查閱 (4)看情況而定，請說明_____ (7)不知道

2 7 您認為政府部門可不可以查閱一般國民的基因資料？

- (1)不需本人允許即可查閱 (2)需要本人允許才可查閱
(3)完全不可以查閱 (4)看情況而定，請說明_____ (7)不知道

2 8 如果一個大的學術研究機構為從事學術研究，希望您提供一些自己的血，並且答應盡力維護您的隱私權，您願不願意提供？【並不需要特別去醫療院所進行捐血】

- (1)非常願意 (2)願意 (3)不願意 (跳答 3 0 題)
(4)非常不願意 (跳答 3 0 題) (5)沒什麼願不願意 (跳答 3 0 題)
(7)不知道 (跳答 3 0 題) (8)拒答 (跳答 3 0 題)

2 9 如果這項計畫每隔兩三年就需再請您提供一些自己的血，請問您願不願意提供？

- (1)非常願意 (2)願意 (3)不願意
(4)非常不願意 (5)沒什麼願不願意 (7)不知道
(8)拒答

3 0 整體而言，您覺得目前的基因科技對於人們生活是好處多於壞處？還是壞處多於好處？

- (1)只有好處，沒有壞處 (2)好處多於壞處 (3)壞處多於好處
(4)只有壞處，沒有好處 (5)一半一半 (6)沒有好處，也沒有壞處
(7)不知道 (8)拒答

3 1 請問您平時三餐吃素嗎？

- (1)是 (2)不是 (8)拒答

3 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

3 3 請問您的婚姻狀況？

- (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

3 4 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（跳答 3 6 題） (2)沒有

3 5 您目前沒有工作的主要原因是什麼？

- (01)因健康、季節等因素暫時沒有工作，但馬上會繼續
(02)已找到工作，但還沒有開始工作
(03)正在找工作，或已找工作在等待結果
(04)料理家務 (05)正在求學或準備升學
(06)軍人（服義務兵役） (07)已退休
(08)其他_____【請鍵入並記錄在開放記錄表】
(98)拒答

3 6 您（目前這份工作／前一份工作）主要是在做什麼？

【注意：一、若目前有工作，問目前的工作；

若目前沒工作，但以前曾工作過，問前一份工作；

二、若同時有兩個工作，以全職工作或時數較長的為主。】

(1)(目前／前一份)工作的行業_____【請說明】；職務/工作內容_____【請說明】

(2)從未工作過（跳答 3 8 題）

3 6__0 行業【3 6 答案重新過錄】

- (01)農、林、漁、牧、狩獵業 (02)礦業及土石採取業
(03)製造業 (04)水電燃氣業
(05)營造業 (06)商業
(07)運輸、倉儲、及通信業 (08)金融、保險、不動產、及工商服務業
(09)公共行政、社會服務及個人服務業 (10)其他不能歸類之行業
(97)不知道 (98)拒答

3 6__1 職業【3 6 答案重新過錄】

- (01)管理人員 (02)專業人員(含工程師)
(03)助理（半）專業人員（含技術員） (04)事務性工作人員與其它類似技術層級者
(05)服務工作人員及售貨員 (06)農林漁牧工作人員
(07)技術工及有關工作人員 (08)機械設備操作工及組裝
(09)非技術工 (10)失業、其他無職業者
(11)退休 (12)學生
(13)家庭主婦 (14)軍人
(97)不知道 (98)拒答

3 7 那您有沒有做過（包括以前及現在）跟生物科技或醫學(包括醫療院所等)相

關的工作?

- (1)有 (2)沒有 (7)不知道 (8)拒答

3 8 請問您的宗教信仰是？

- (01)無宗教信仰【跳答 4 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 4 0 題】 (98)拒答【跳答 4 0 題】

3 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

4 0 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上
(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上 (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上
(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上 (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

4 1 請問您整個家庭的平均月收入大約是多少？

- (01)無收入 (02)二萬元以下
(03)二萬元至四萬元以下 (04)四萬元至六萬元以下
(05)六萬元至八萬元以下 (06)八萬元至十萬元以下
(07)十萬元至十二萬元以下 (08)十二萬元至十四萬元以下
(09)十四萬元至十六萬元以下 (10)十六萬元至十八萬元以下
(11)十八萬元至二十萬元以下 (12)二十萬元及以上
(97)不知道 (98)拒答

4 2 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 3 請問您母親是台灣客家人、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 4 請問不包含自己，與您同住的人一共有幾位？

(超過 50 人以上，請鍵入 50；不知道 97，拒答 98)

4 5 – 7 1 請問這支電話的地區是哪裡？

是_____縣/市_____鄉/鎮/市/區。

*** 謝謝您接受我們的訪問，中央研究院祝您健康快樂！！ ***

如遇受訪者對訪問內容有任何疑問時，可請受訪者來電詢問。

白天：2788-4188#309

晚上：2788-4188#633

訪員編號：_____

樣本編號：_____電話號碼：(____)

18 歲以上人數：_____人；其中男性人數：_____人

受訪者性別：男 女

使用語言：國語 台語 客語 國台語 國客語 台客語