

*計畫名稱：民眾對行動電話基地台風險知覺之研究

*計畫主持人：高淑芬 老師

*委託單位：立德大學城鄉與資產計劃學系

*訪問地區：台北市（12 個行政區）

*訪問對象：20 歲至 70 歲之一般民眾(即民國 27 年至 77 年出生的人)

***若受訪者有任何疑問，

白天請撥（02）27871800 轉 1836 找蘇小姐

晚上請撥（02）27871700 轉 1750 找當天督導

您好，這裡是台北中央研究院，我們為了瞭解民眾對**行動電話基地台風險知覺**的看法，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！）

我們想麻煩您家裡二十歲以上的一位大人來回答，所以想先請教您「**住在這裡一個禮拜有四天以上，有使用這支電話，民國 27 年至民國 77 年出生，年齡在 20 歲至 70 歲的人**」有幾位？

在這○位裡，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，我們為了瞭解民眾對**行動電話基地台風險知覺**的看法，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！

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、請問這支電話的地區是不是位於**台北市**？

(1)是（續答第1_1題）

(2)不是（歸中止原因「08 非台北市電話」）

(8)拒答（歸中止原因）

1 __ 1、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_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】

(97) 不知道 (98) 拒答

2、請問您是民國哪一年出生的？___年【若回答「不知道」鍵入97，「拒答」鍵入98，並請續問第2_1題】

2__1、請問您今年大概幾歲？

- (1) 20歲-29歲 (2) 30歲-39歲 (3) 40歲-49歲
(4) 50歲-59歲 (5) 60歲及以上 (8) 拒答

3、請問您住家附近有沒有手機基地台？

- (1) 有 (2) 沒有（跳答第4題）
(7) 不知道（跳答第4題） (8) 拒答（跳答第4題）

3__1、請問您住家離基地台約為幾公尺？___公尺(四位數)（「不知道」鍵入 9997，「拒答」鍵入 9998）

4、請問您有沒有聽過關於基地台電磁波的資訊？

- (1) 有聽過，且相當了解 (2) 有聽過，且有一點了解
(3) 有聽過，但並不了解 (4) 完全沒聽過（跳答第5題）
(8) 拒答（跳答第5題）

4__1、請問您從哪些地方聽到關於基地台電磁波的資訊？（可複選）（請將選項逐一唸出，一一確認）

- | | |
|-----------------------------|-----------|
| (01) 政府部門 | (02) 電信業者 |
| (03) 親朋好友 | (04) 環保團體 |
| (05) 學術研究機構 | (06) 書籍 |
| (07) 海報 | (08) 學術期刊 |
| (09) 電視 | (10) 廣播 |
| (11) 報紙 | |
| (12) 網路(包括網路報紙與廣播等) | |
| (13) 地下電台 | (14) 雜誌 |
| (15) 其他_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】 | |
| (98) 拒答（跳答第5題） | |

4__2、在上述資訊來源中哪一個是您獲取基地台電磁波資訊**最主要的**來源？

- | | |
|-----------------------------|-----------|
| (01) 政府部門 | (02) 電信業者 |
| (03) 親朋好友 | (04) 環保團體 |
| (05) 學術研究機構 | (06) 書籍 |
| (07) 海報 | (08) 學術期刊 |
| (09) 電視 | (10) 廣播 |
| (11) 報紙 | |
| (12) 網路(包括網路報紙與廣播等) | |
| (13) 地下電台 | (14) 雜誌 |
| (15) 其他_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】 | |
| (98) 拒答 | |

※ 手機電磁波可以分為「**信號基地台**」及「**手機**」兩種，以下將分別請問您關於兩種電磁波的問題。

5、請問您有沒有聽過大部份的人會受到基地台**長期、低劑量電磁波**的影響？

- (1) 有聽過，且相當了解 (2) 有聽過，且有一點了解
- (3) 有聽過，但並不了解 (4) 完全沒聽過
- (8) 拒答

6、請問您有沒有聽過使用手機的人，會受到**短期、高劑量、間歇性電磁波**的影響？

- (1) 有聽過，且相當了解 (2) 有聽過，且有一點了解
- (3) 有聽過，但並不了解 (4) 完全沒聽過
- (8) 拒答

7、請問您認為**基地台對您個人健康**是好的影響比較多，壞的影響比較多，還是一半一半？(若受訪者覺得沒有影響才選(4)沒有)

- (1) 有，好的影響比較多 (2) 有，壞的影響比較多
- (3) 有，一半一半 (4) 沒有（跳答第10題）
- (7) 不知道（跳答第10題） (8) 拒答（跳答第10題）

8、請問您，**基地台的電磁波**是比**微波爐**危險還是不危險？

- (1) 比較危險 (2) 比較不危險（微波爐比較危險）
- (3) 差不多(一半一半)
- (4) 其他(看情況)_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】
- (7) 不知道 (8) 拒答

9、**基地台的電磁波**是比**電視**的電磁波危險還是不危險？

- (1) 比較危險 (2) 比較不危險（電視比較危險）
- (3) 差不多(一半一半)
- (4) 其他(看情況)_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】
- (7) 不知道 (8) 拒答

10、請問您認為**基地台對生活環境**是好的影響比較多，壞的影響比較多，還是一半一半？(若受訪者覺得沒有影響才選(4)沒有)

- (1) 有，好的影響比較多 (2) 有，壞的影響比較多
- (3) 有，一半一半 (4) 沒有
- (7) 不知道 (8) 拒答

11、請問您認為**基地台對整體社會**是好的影響比較多，壞的影響比較多，還是一半一半？(若受訪者覺得沒有影響才選(4)沒有)

- (1) 有，好的影響比較多 (2) 有，壞的影響比較多
- (3) 有，一半一半 (4) 沒有
- (7) 不知道 (8) 拒答

1 2、請問您認為**手機**對您**個人健康**是好的影響比較多，壞的影響比較多，還是一半一半？(若受訪者覺得沒有影響才選(4)沒有)

- | | |
|-----------------|----------------|
| (1) 有，好的影響比較多 | (2) 有，壞的影響比較多 |
| (3) 有，一半一半 | (4) 沒有（跳答第15題） |
| (7) 不知道（跳答第15題） | (8) 拒答（跳答第15題） |

1 3、請問您，**手機的電磁波**是比**微波爐**危險還是不危險？

- | | |
|------------------|--------------------|
| (1) 比較危險 | (2) 比較不危險（微波爐比較危險） |
| (3) 差不多(一半一半) | |
| (4) 其他(看情況)_____ | 【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】 |
| (7) 不知道 | (8) 拒答 |

1 4、**手機的電磁波**是比**電視**的電磁波危險還是不危險？

- | | |
|------------------|-------------------|
| (1) 比較危險 | (2) 比較不危險（電視比較危險） |
| (3) 差不多(一半一半) | |
| (4) 其他(看情況)_____ | 【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】 |
| (7) 不知道 | (8) 拒答 |

1 5、請問您認為**手機**對**整體社會**是好的影響比較多，壞的影響比較多，還是一半一半？(若受訪者覺得沒有影響才選(4)沒有)

- | | |
|---------------|---------------|
| (1) 有，好的影響比較多 | (2) 有，壞的影響比較多 |
| (3) 有，一半一半 | (4) 沒有 |
| (7) 不知道 | (8) 拒答 |

1 6、請問您有沒有信心**政府**會適當的管理基地台？

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) 完全沒信心 | (2) 沒信心 |
| (3) 有點沒信心 | (4) 有點信心 |
| (5) 有信心 | (6) 完全有信心 |
| (7) 不知道 | (8) 拒答 |

1 7、請問您有沒有信心**電信業者**會適當的管理基地台？

- | | |
|-----------|-----------|
| (1) 完全沒信心 | (2) 沒信心 |
| (3) 有點沒信心 | (4) 有點信心 |
| (5) 有信心 | (6) 完全有信心 |
| (7) 不知道 | (8) 拒答 |

1 8、請問您有沒有聽過管理手機基地台的相關法規？

- | | |
|---------------|-------------------|
| (1) 有聽過，且相當了解 | (2) 有聽過，且有一點了解 |
| (3) 有聽過，但並不了解 | (4) 完全沒聽過（跳答第19題） |
| | (8) 拒答（跳答第19題） |

1 8__1、請問您覺得台灣手機基地台的管理規定與其他國家比較（例如歐美及日本），是比較寬鬆還是比較嚴格？

- (1) 比較寬鬆 (2) 比較嚴格
(3) 差不多
(4) 其他(看情況)_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】
(7) 不知道 (8) 拒答

19、請問您有沒有聽過關於手機基地台的任何資訊？

- (1) 聽過 (2) 沒聽過（跳答第24題） (8) 拒答

20、請問您相不相信**政府**所公布關於基地台的資訊？

- (1) 完全不相信 (2) 不相信
(3) 有點不相信 (4) 有點相信
(5) 相信 (6) 完全相信
(7) 沒聽過 (8) 拒答

21、請問您相不相信**電信業者**所公布關於基地台的資訊？

- (1) 完全不相信 (2) 不相信
(3) 有點不相信 (4) 有點相信
(5) 相信 (6) 完全相信
(7) 沒聽過 (8) 拒答

22、請問您相不相信**環保團體**所公布關於基地台的資訊？

- (1) 完全不相信 (2) 不相信
(3) 有點不相信 (4) 有點相信
(5) 相信 (6) 完全相信
(7) 沒聽過 (8) 拒答

23、請問您相不相信**學術研究機構**所公布關於基地台的資訊？

- (1) 完全不相信 (2) 不相信
(3) 有點不相信 (4) 有點相信
(5) 相信 (6) 完全相信
(7) 沒聽過 (8) 拒答

24、請問「**政府**公布有關基地台的資訊您容不容易取得」？

- (1) 非常不容易 (2) 不容易
(3) 有點不容易 (4) 有點容易
(5) 容易 (6) 非常容易
(7) 不知道 (8) 拒答

25、請問「**電信業者**公布有關基地台的資訊您容不容易取得」？

- (1) 非常不容易 (2) 不容易
(3) 有點不容易 (4) 有點容易
(5) 容易 (6) 非常容易

(7) 不知道

(8) 拒答

26、請問「**環保團體**公布有關基地台的資訊您容不容易取得」？

(1) 非常不容易

(2) 不容易

(3) 有點不容易

(4) 有點容易

(5) 容易

(6) 非常容易

(7) 不知道

(8) 拒答

27、請問「**學術研究機構**公布有關基地台的資訊您容不容易取得」？

(1) 非常不容易

(2) 不容易

(3) 有點不容易

(4) 有點容易

(5) 容易

(6) 非常容易

(7) 不知道

(8) 拒答

28、「政府應資助及鼓勵手機電磁波的健康相關研究」，請問您同不同意？

(1) 完全不同意

(2) 不同意

(3) 有點不同意

(4) 有點同意

(5) 同意

(6) 完全同意

(7) 不知道

(8) 拒答

29、「相關單位應公布各廠牌手機的電磁波放射量，給所有手機使用者參考」，請問您同不同意？

(1) 完全不同意

(2) 不同意

(3) 有點不同意

(4) 有點同意

(5) 同意

(6) 完全同意

(7) 不知道

(8) 拒答

30、「相關單位應公布如何降低電磁波的方法，給所有手機使用者參考」，請問您同不同意？

(1) 完全不同意

(2) 不同意

(3) 有點不同意

(4) 有點同意

(5) 同意

(6) 完全同意

(7) 不知道

(8) 拒答

31、請問您在通訊品質可能會降低的情況下，同不同意政府應立法禁止在人口稠密處、學校及醫院附近架設基地台，以降低民眾曝露於基地台電磁波的風險？

(1) 完全不同意

(2) 不同意

(3) 有點不同意

(4) 有點同意

(5) 同意

(6) 完全同意

(7) 不知道

(8) 拒答

32、如果規定電信業者每隔一段時間，如每隔七到十年，遷移基地台，並保證在原基地台周邊800公尺內，不再設立基地台。這樣的做法，請問您同不同意？

(1) 完全不同意

(2) 不同意

- | | |
|-----------|----------|
| (3) 有點不同意 | (4) 有點同意 |
| (5) 同意 | (6) 完全同意 |
| (7) 不知道 | (8) 拒答 |

3 3、如果為了手機使用能更安全，相對需付出更多的使用成本，例如將定期遷移基地台的成本，加價於手機的月費，請問您願不願意？

- | | |
|-----------|----------|
| (1) 完全不願意 | (2) 不願意 |
| (3) 有點不願意 | (4) 有點願意 |
| (5) 願意 | (6) 完全願意 |
| (7) 不知道 | (8) 拒答 |

3 4、您覺得住在**基地台預定地**附近的居民，應不應該擁有基地台設定與否的最後決定權？

- | | |
|-----------|----------|
| (1) 完全不應該 | (2) 不應該 |
| (3) 有點不應該 | (4) 有點應該 |
| (5) 應該 | (6) 完全應該 |
| (7) 不知道 | (8) 拒答 |

※基本資料

3 5、性別【請訪員自行辨別】

- (1)男 (2)女

3 6、請問您最近半年之內（98年1月至98年6月）個人平均月收入大約有多少？

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (01) 沒有收入 | |
| (02) 30,000元以下 | (03) 30,001~45,000元 |
| (04) 45,001-60,000元 | (05) 60,001-75,000元 |
| (06) 75,001-90,000元 | (07) 90,001-105,000元 |
| (08) 105,001元以上 | (98) 拒答 |

3 7、請問您最高的學歷是什麼？

- | | | |
|----------------------------|------------|--------|
| (01)不識字 | (02)識字但未入學 | (03)小學 |
| (04)初/國中 | (05)高中職 | (06)專科 |
| (07)大學 | (08)研究所及以上 | |
| (09)其他_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】 | | |
| (97)不知道 | (98)拒答 | |

3 8、請問您的婚姻狀況是未婚、已婚、離婚、分居、喪偶還是同居？

- | | | | |
|----------------------------|--------|--------|--------|
| (01)未婚 | (02)已婚 | (03)離婚 | (04)分居 |
| (05)喪偶(寡居) | (06)同居 | | |
| (07)其他_____【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】 | | | |
| (98)拒答 | | | |

3 9、請問您家中是否有16歲以下的孩子（民國81年7月以後出生）？

(1) 有 (2) 沒有 (跳答第40題) (8) 拒答 (跳答第40題)

3 9__1、請問有幾位呢？有____位 (「不知道」鍵入97, 「拒答」鍵入98)

4 0、請問您有沒有手機?

(1) 有 (2) 沒有 (跳問第41題) (8) 拒答 (跳答第41題)

4 0__1、請問您過去半年內 (98年1月至98年6月) 平均每週手機通話的次數? _____次 (「不知道」鍵入997, 「拒答」鍵入998)

4 0__2、請問您過去半年內 (98年1月至98年6月) 平均每次使用手機, 通話的時間有多久?

(1) 通話的時間為____分 ____秒 (7) 不知道 (8) 拒答

4 1、請問您目前的職業是什麼? 【請詳細詢問行業職位, 並記錄在開放紀錄表中】

(01) 受訪者有工作且願意回答: 行業____職位____ 【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】

(02) 受訪者有工作但不願回答

(03) 學生

(04) 家庭主婦

(05) 退休

(06) 失業/沒有工作

(07) 其他____ 【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】

(98) 拒答

4 2、請問您父親是台灣客家人、台灣閩南人、大陸各省市還是台灣原住民?

(1)台灣客家人 (2)台灣閩南人 (3)大陸各省市

(4)台灣原住民

(5)其他____ 【請鍵入並記錄在開放紀錄表中】

(7)不知道 (8)拒答

4 3、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? ____個 【至少要為「1」, 「不知道」鍵入97, 「拒答」鍵入98】

* 謝謝您接受我們的訪問, 中央研究院祝您健康快樂!! *

如遇受訪者有任何疑問時, 可請受訪者來電詢問

白天請撥(02)27871800 轉 1836 找蘇小姐

晚上請撥(02)27871700 轉 1750 找當天督導

* 訪員編號: _____ 訪問日期: _____

* 樣本編號: _____ 電話號碼: () _____

* 20-70 歲人數: _____人; 其中男性人數: _____人

* 受訪者性別: ☐2 男 ☐1 女

* 使用語言：☐1 臺語 ☐2 國語 ☐3 客語 ☐4 國臺語 ☐5 國客語

* 受訪者回答的可信度：☐1 大部份不可信 ☐2 有些不可信
☐3 大致可信 ☐4 非常可信