

【基本狀況:1 至 4 題】

1. 請問您的性別是？

(01)男 (02)女

2. 請問您是民國哪一年出生的？ 民國_____年 **【填答範圍:1-92】**

3. 請問您在哪一個縣市出生？

- (01)基隆市 (02)台北市 (03)新北市 (04)桃園市 (05)新竹縣
 (06)新竹市 (07)苗栗縣 (08)南投縣 (09)台中市 (10)彰化縣
 (11)雲林縣 (12)嘉義縣 (13)嘉義市 (14)台南市 (15)高雄市
 (16)屏東縣 (17)宜蘭縣 (18)花蓮縣 (19)台東縣 (20)澎湖縣
 (21)金門縣 (22)連江縣 (88)其他（請說明）_____

4. 請問您的教育程度是（包含肄業、就學中）：

- (01)不識字
 (02)自修/小學
 (03)國（初）中/初職
 (04)高中職（普通科/職業科/士官學校）
 (05)專科（五專/二專/三專/軍警校專修班/軍警校專科班/空中行專/空中商專）
 (06)大學（空大/軍警官校/軍警官大學/技術學院/科技大學/大學）
 (07)碩士
 (08)博士
 (88)其他，請說明_____

【網路使用行為 5 至 7 題】

1. 請問您每週平均有幾天會上網（包含：使用 LINE、查詢公車動態 APP、上網看影片等）？
 _____ 天 **【填答範圍:0.5 天至 7 天】**

6. 請問在您有上網的那一天，您一整天因為「工作或課業所需」而上網的時間大概有多久？

_____ 時 _____ 分

7. 請問在您有上網的那一天，您一整天因為「工作或課業所需以外（例如：休閒娛樂）」而上網的時間大概有多久？

_____ 時 _____ 分

【共同題：TIGCR-概念:媒體使用種類】

8. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），您是否有在觀看、收聽、閱讀或使用以下這些媒體？（可複選）

- (01)電視（包含網路同步也算）【續問第 9(01)題】
- (02)報紙（包含電子報、APP）【續問第 9(02)題】
- (03)廣播（包含線上收聽、APP，不包含 Podcast）【續問第 9(03)題】
- (04)新聞網站（包含 Yahoo 奇摩、APP 等）【續問第 9(04)題】
- (90)都沒有 【跳至第 10 題】【與選項(01)-(04)者互斥】

【政治或公共事務顯示題說明】

接下來，將詢問您有關政治或公共事務相關問題。「政治或公共事務」的定義如下：

公共事務指的是：跟社會上大多數人、跟社區或跟公共團體相關的新聞或事務。

政治或公共事務例如：縣市長處理疫情的做法、買不到雞蛋的問題、物價飆漲、社區事務、與烏俄戰爭等等

【共同題：TIGCR-概念:政治資訊接收媒介】

9.

題號		從來沒有	很少	有時	經常
(01)	請問您有多常透過 電視 獲得 政治或公共事務 的訊息呢？ 【第 8 題有選(01)電視才需答此題】	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(02)	請問您有多常透過 報紙 獲得 政治或公共事務 的訊息呢？ 【第 8 題有選(02)報紙才需答此題】	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(03)	請問您有多常透過 廣播 獲得 政治或公共事務 的訊息呢？ 【第 8 題有選(03)廣播才需答此題】	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(04)	請問您有多常透過 新聞網站 獲得 政治或公共事務 的訊息呢？ 【第 8 題有選(04)新聞網站才需答此題】	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

10. 請問您**最近一個月**有沒有使用下列**即時通訊軟體**（不論是透過手機、平板或電腦都算）？（可複選）

<input type="checkbox"/> (01)LINE 	<input type="checkbox"/> (06)Skype 
<input type="checkbox"/> (02)FB Messenger （臉書聊天室） 	<input type="checkbox"/> (07)Facetime 
<input type="checkbox"/> (03)微信 Wechat 	<input type="checkbox"/> (08)Telegram 
<input type="checkbox"/> (04)WhatsApp 	<input type="checkbox"/> (90)都沒有 【與選項(01)-(88)互斥】
<input type="checkbox"/> (05)Hangouts 	
<input type="checkbox"/> (88)其他（請說明）_____	

【共同題：TIGCR-概念:政治資訊接收媒介】

11. 請問您有多常透過**【貼題第 10 題答案】**獲得**政治或公共事務相關**訊息？

【第 10 題選「(90)都沒有」以外者需答此題，需再確認 Qualtrics 貼題呈現】

包括朋友轉傳與分享都算。

- (01)從來沒有
 (02)很少
 (03)有時
 (04)經常

12. 請問您**最近一個月**有沒有使用下列**社群媒體**（不論是透過手機、平板或電腦都算）？（可複選）

<input type="checkbox"/> (01)臉書（Facebook） 	<input type="checkbox"/> (06)噗浪（Plurk） 
<input type="checkbox"/> (02)Instagram 	<input type="checkbox"/> (07)抖音/TikTok 
<input type="checkbox"/> (03)推特（Twitter） 	<input type="checkbox"/> (08)Dcard 
<input type="checkbox"/> (04)LinkedIn 	<input type="checkbox"/> (09)PTT 
<input type="checkbox"/> (05)微博 	<input type="checkbox"/> (10)小紅書 
<input type="checkbox"/> (88)其他（請說明）_____	<input type="checkbox"/> (90)都沒有 【與選項(01)-(88)互斥】

【共同題：TIGCR-概念:政治資訊接收媒介】

13. 請問您有多常透過**【貼題第 12 題答案】**獲得政治或公共事務相關訊息？

【第 12 題選「(90)都沒有」以外者需答此題，需再確認 Qualtrics 貼題呈現】

包括朋友轉傳與分享都算。

- (01)從來沒有
- (02)很少
- (03)有時
- (04)經常

【共同題：TIGCR-概念:新媒體與政治資訊接受傳散】

14. 請問您加入和**政治或公共事務**有關的臉書社團或粉絲專頁大概有幾個？

【第 12 題未答(01)臉書者不需回答此題】

_____個

15. 請問您**最近一個月**有沒有使用下列影音平台（不論是透過手機、平板或電腦都算）？
（可複選）

<input type="checkbox"/> (01)YouTube 	<input type="checkbox"/> (06)Li TV 
<input type="checkbox"/> (02)愛奇藝 	<input type="checkbox"/> (07)Twitch 
<input type="checkbox"/> (03)Netflix 網飛 	<input type="checkbox"/> (08) Disney + 
<input type="checkbox"/> (04)KKTV 	<input type="checkbox"/> (09)巴哈姆特動畫瘋 
<input type="checkbox"/> (05)LINE TV 	<input type="checkbox"/> (90)都沒有 【與選項(01)-(88)互斥】
<input type="checkbox"/> (88)其他（請說明）_____	

【共同題：政治與公共事務獲得管道】

16. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），除了新聞，請問您還會用哪種方式獲得政治或公共事務相關訊息？（可複選）

- (01)談話性政論節目（不論是從電視或 YouTube 上觀看都算）
- (02)政治人物（是指透過他們 YouTube 頻道、臉書粉專、IG 帳號上的貼文、直播和預錄影片）
- (03)網紅（是指透過他們 YouTube 頻道、臉書粉專、IG 帳號上的貼文或影片，影片包含直播、預錄與直播結束後存檔的影片）
- (04)公眾人物影片（是指透過他們 YouTube 頻道、臉書粉專、IG 帳號上的貼文或影

片，影片包含直播、預錄與直播結束後存檔的影片)

(05)播客 (Podcast) 的節目

(06)論壇的文章或留言 (例如: PTT 或 Dcard)

(88)其他, 請說明 _____

(90)都沒有 (包含不會看政治或公共事務相關資訊) 【與選項(01)-(88)互斥】

陸彥親老師題目: 17、19-24 題 (共 10 題)

【社群媒體新聞使用 (social media news consumption, 3 items: Gil de Zúñiga et al., 2017): 這三個題目測量人們在社交媒體中獲取新聞的頻率。】

17. 請問在選前這段時間 (大約選前三週到投票日), 您多常做下列事情? 【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題組】

題號		從來沒有	很少	有時	經常
(01)	使用社群媒體去關注政治或公共事務 How often do you use social media to stay informed about current public affairs?	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(02)	點閱社群媒體上的政治或公共事務新聞連結 How often do you click on news links related to politics on social media?	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

【共同題: 不經意接觸 Incidental exposure】

18. 請問在選前這段時間 (大約選前三週到投票日), 您覺得下面這件事情多常發生? 【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題】

題號		從來沒有	很少	有時	經常
(01)	在使用社群媒體做其他事情時, 無意中看到政治或公共事務相關的新聞	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

【相對敵對媒體效應 (主流媒體, Relative hostile media perception(perceived gap in fake news posted by partisan media; 2 items: adapted from Zheng & Lu, 2021):

這兩道題測量人們在對於主流媒體在社群媒體上發布假新聞的感知。】

19. 請問在選前這段時間 (大約選前三週到投票日), 您覺得以下這些「**會在網路上評論事情的網紅**」多常在社群媒體發佈或轉貼假新聞? (請憑您自己的印象回答即可)

【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題】

題號		從來沒	很少	有時	經常

		有			
(01)	與我政治意見相同的網紅	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(02)	與我政治意見不同的網紅	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

【相對敵對媒體效應（政黨支持者，Relative hostile media perception(perceived gap in fake news posted shared by partisans；2 items）：

這兩道題測量人們對於社群媒體上政黨支持者轉貼假新聞的感知。】

20. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），您覺得下面這些網友（認識或不認識都算）多常在社群媒體發佈或轉貼假新聞？（請憑您自己的印象回答即可）【第12題選「(90)都沒有」者不需答此題】

題號		從來沒有	很少	有時	經常
(01)	與我政治意見相同的網友	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(02)	與我政治意見不同的網友	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

【情感極化（affective polarization, 3 items: e.g., Lu & Lee, 2019；Wagner, 2021）。

Affective polarization is measured by “feeling thermometer” questions that assess individuals’ feelings toward partisans.】

21. 若0代表非常冰冷，100代表非常溫暖，請問國民黨與國民黨的政治人物讓您感到溫暖的程度？

（請拉滑桿）

0

100

（非常冰冷）-----（非常溫暖）

22. 若0代表非常冰冷，100代表非常溫暖，請問民進黨與民進黨的政治人物讓您感到溫暖的程度？

（請拉滑桿）

0

100

（非常冰冷）-----（非常溫暖）

23. 若0代表非常冰冷，100代表非常溫暖，請問支持兩岸統一的人讓您感到溫暖的程度？

（請拉滑桿）

0

100

（非常冰冷）-----（非常溫暖）

24. 若 0 代表非常冰冷，100 代表非常溫暖，請問支持台灣獨立的人讓您感到溫暖的程度？

(請拉滑桿)

0

100

(非常冰冷) ----- (非常溫暖)

張卿卿老師題目：25-34 題 (共 10 題)

【Sense of Online Community】

25. 請問在您一天接觸的人當中，有多少人是在網路上接觸？(包括臉書、LINE、線上遊戲接觸，或因為在網路上留言而和其他人互動，對方是認識或不認識的都算。)

_____人

26. 這些「網路上」接觸的人裡面，大概有多少是您覺得熟悉的？

- (01)幾乎都熟悉
- (02)大部分熟悉
- (03)大概一半熟悉，一半不熟悉
- (04)大部分不熟悉
- (05)幾乎都不熟悉

【自我審查意圖 Self-censoring, Hayes, Glynn and Shannahan (2005a)】

27. 在選前這段時間(大約選前三週到投票日)，我會考量某些原因，而盡量不公開表達我對政治或公共事務的意見、立場或看法。

- (01)非常不同意
- (02)不同意
- (03)普通
- (04)同意
- (05)非常同意

【多元資訊追求價值 (Diversity info. seeking values) , Kim and Pasek (2016)】

28. 請問在選前這段時間(大約選前三週到投票日)，接收政治或公共事務訊息時，下列有
哪些事情對您來說很重要？

- (01)看提供多元觀點的訊息 News from multiple viewpoints
- (02)看提供不同消息來源的訊息 News from multiple sources
- (03)看提供平衡報導的訊息 News that balances information from every possible point of view
- (04)看呈現社會上不同意見的訊息 News that reflects the diverse viewpoints within our society
- (05)看同時呈現藍綠觀點的訊息 News from both liberal and conservative viewpoints
- (06)看不同平台的訊息 News from sources that are owned by different owners

- (07)看同時呈現對立立場的訊息 News that pits different viewpoints against one another
- (90)都沒有【與選項(01)-(07)互斥】

【社會信任 (Online social distrust) , 五期五次公民組】

29. 一般來說，您認為網路上和您互動的人是可以信任的還是與他們互動要儘量小心？

- (01)大部分時候他們都是可以信任的
- (02)通常他們是可以信任的
- (03)與他們互動時，通常要小心
- (04)與他們互動時，一定要小心

【趨力與阻力動機 Anticipated positive rewards; Anticipated negative outcomes】

有時候我們會想和別人（包括朋友和家人）討論政治，有時候不想。

這裡想詢問在選前這段時間（大約選前三週到投票日）的情形。

30.請問當您想跟別人討論政治或公共事務的原因是什麼呢？（可複選）

<input type="checkbox"/> (01)可以跟別人有話題	<input type="checkbox"/> (06)可以確認自己的看法
<input type="checkbox"/> (02)可以拉近彼此距離	<input type="checkbox"/> (07)多元討論促進民主社會發展
<input type="checkbox"/> (03)可以瞭解不同的觀點	<input type="checkbox"/> (08)公開討論促進民主社會發展
<input type="checkbox"/> (04)可以知道別人的看法	<input type="checkbox"/> (88)其他，請說明_____
<input type="checkbox"/> (05)可以分享個人觀點	<input type="checkbox"/> (90)從來不會跟別人討論【與選項(01)-(88)互斥】

31. 那請問當您不想跟別人討論政治或公共事務的原因是什麼呢？（可複選）

<input type="checkbox"/> (01)不想產生一言不合的尷尬	<input type="checkbox"/> (05)不想讓別人知道我的觀點
<input type="checkbox"/> (02)不想因為意見不同而產生距離	<input type="checkbox"/> (06)避免別人反駁我的看法
<input type="checkbox"/> (03)不想瞭解不同的觀點	<input type="checkbox"/> (07)避免接觸別人偏頗的想法
<input type="checkbox"/> (04)不想知道別人的看法	<input type="checkbox"/> (08)避免公開表達個人立場
	<input type="checkbox"/> (88)其他，請說明_____

【Discussion network heterogeneity】

32. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），您會與這些人討論政治或公共事務嗎？（可複選）

<input type="checkbox"/> (01)和我意見相同的人	<input type="checkbox"/> (06)和我意見不同的人
<input type="checkbox"/> (02)和我政治立場相同的人	<input type="checkbox"/> (07)和我政治立場不同的人
<input type="checkbox"/> (03)和我性別相同的人	<input type="checkbox"/> (08)和我性別不同的人
<input type="checkbox"/> (04)和我相同世代的人	<input type="checkbox"/> (09)和我不同世代的人
<input type="checkbox"/> (05)和我熟識的人	<input type="checkbox"/> (10)和我不熟的人
	<input type="checkbox"/> (88)其他，請說明_____
	<input type="checkbox"/> (90)不會跟別人討論【與選項(01)-(88)互斥】

【Interpersonal political discussions】

33. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），您多常與人（認識或不認識都算）**面對面**討論政治或公共事務？

- (01) 從來沒有
 (02) 很少
 (03) 有時
 (04) 經常

【Online public political expression】

34. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），您多常與人（認識或不認識都算）在**網路上公開**討論政治或公共事務？

- (01) 從來沒有
 (02) 很少
 (03) 有時
 (04) 經常

陳萱庭老師題目：35-39 題（共 12 題）

【異質性資訊暴露（Cross cutting exposure）】

35. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），下面這些事多常在您使用社群媒體時發生？

【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題組】

題號		從來沒有	很少	有時	經常
(01)	接觸與我政治立場不同的資訊 How often have you encountered information on social media that: 1) disagreed with your political views; 2) was critical of a politician or a political party you support	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(02)	接觸到批評我支持的政黨或政治人物的資訊 How often have you encountered information on social media that: 1) disagreed with your political views; 2) was critical of a politician or a political party you support	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(03)	和意見不同的人討論政治或公共事務 How often do you talk about public affairs with the following people on social media: 1) People with different opinions on political issues; 2) people who support a politician or party you do not support	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(04)	和政治立場不同的人討論政治或公共事務 How often do you talk about public affairs with the following	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

people on social media: 1) People with different opinions on political issues; 2) people who support a politician or party you do not support				
---	--	--	--	--

【社交網絡和資訊過濾 (Social network and information filtration)】

36. 請問在選前這段時間 (大約選前三週到投票日), 您會在社群媒體上做下列哪些事情?
(可複選) 【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題】

On social media, how often do you do the following activities:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> (01) 因政治立場相同而加某人為好友 | <input type="checkbox"/> (07) 因政治立場不同而封鎖或解除好友關係 |
| <input type="checkbox"/> (02) 出於政治原因而加入某個社群 | <input type="checkbox"/> (08) 出於政治原因而離開某個社群 |
| <input type="checkbox"/> (03) 追蹤與我政治立場相同的組織 | <input type="checkbox"/> (09) 封鎖、取消或暫停追蹤與我政治立場不同的組織 |
| <input type="checkbox"/> (04) 追蹤我所支持的政治人物或黨派的相關粉專或帳號 | <input type="checkbox"/> (10) 封鎖、取消或暫停追蹤我不支持的政治人物或黨派的相關粉專或帳號 |
| <input type="checkbox"/> (05) 透過特意搜尋, 讓社群媒體用演算法推播與我意見相同的資訊 | <input type="checkbox"/> (11) 隱藏貼文, 讓社群媒體透過演算法減少與我意見不同的資訊 |
| <input type="checkbox"/> (06) 開啟與我意見相同貼文的推送通知 | <input type="checkbox"/> (12) 檢舉與我意見不同的貼文 |
| | <input type="checkbox"/> (90) 都沒有 【與選項(01)-(12)互斥】 |

【選擇性參與 (Selective engagement)】

37. 請問在選前這段時間 (大約選前三週到投票日), 您會在社群媒體上做下列哪些事情
(可複選)? 【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題】

On social media, how often do you do the following activities:

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> (01) 對「和我政治立場相同的貼文或評論」按讚 | <input type="checkbox"/> (05) 對「和我政治立場不同的貼文或評論」使用負面的表情符號 (例如: 按哭泣、怒等)
【哭泣、怒 Qualtrics 用圖示表示】 |
| <input type="checkbox"/> (02) 分享或轉發「與我政治立場相同的貼文或評論」表示支持 | <input type="checkbox"/> (06) 分享或轉發「與我政治立場不同的貼文或評論」表示反對 |
| <input type="checkbox"/> (03) 留言支持「與我政治立場相同的貼文或評論」 | <input type="checkbox"/> (07) 留言批評或攻擊「與我政治立場不同的貼文或評論」 |
| <input type="checkbox"/> (04) 發文讚揚我支持的黨派或政治人物 | <input type="checkbox"/> (08) 發文批評或攻擊我不支持的黨派或政治人物 |
| | <input type="checkbox"/> (90) 都沒有
【與選項(01)-(12)互斥】 |

【異質性資訊使用動機：審議性動機 (Deliberative motivation)】

38. 下面可能是您在社群媒體上關注或討論「與自己意見不同觀點」的原因，

請問您同不同意這些說法？【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題組】

To what degree do you agree with the following?

題號		非常不同意	不同意	普通	同意	非常同意
(01)	因為在思考問題或是做決定的時候，我可以納入不同的觀點 I would prefer complex to simple problems by thinking both sides of information	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(02)	因為我可以多了解不同的觀點以減少自己的偏見 I usually like to deliberate about issues even when they do not affect me personally	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(03)	因為我可以更全面和深入地看問題 I like to turn to disagreeing information as it helps me understand news issues with thorough and in-depth analysis [Adapted from Need for Cognition]	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>

【異質性資訊使用動機：反駁動機 (Defensive motivation)】

39. 下面可能是您在社群媒體上關注或討論「與自己意見不同觀點」的原因，

請問您同不同意這些說法？【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題組】

To what degree do you agree with the following?

題號		非常不同意	不同意	普通	同意	非常同意
(01)	因為可以更容易為自己的觀點辯護 I get more facts to back up my prior opinions	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(02)	因為可以更容易批判其他黨派 It would be useful to express my ideas and opinions to counter argue the opposite party	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(03)	因為可以更容易去說服別人 It would be useful to persuade others to agree with my position	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>

施琮仁老師題目：40-42(04)題（共 10 題）

【Incivility, from Coe et al. (2014)】

40. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），您在社群媒體上閱讀政治訊息或討論公共事務時，是否看到過下列性質的留言？（可複選）【選項(01)-(05)隨機出現】【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題組】

- (01) 人身攻擊、誹謗（針對特定的人本身的一些特質，包括性別、人格、偏好進行攻擊或惡意中傷）Aspersion
- (02)（用極端或誇張的言語）詆毀他人想法或行為 Negative character exaggerations through spin
- (03) 說別人說謊 Lying accusation
- (04) 髒話或粗俗用語 Vulgarity
- (05) 貶低他人（歧視弱勢或與自己意見不同的族群）Pejorative for speech
- (06) 以上都沒有【與選項(01)-(05)者互斥】

41. 請問您同不同意以下的說法？【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題】

題號		非常不同意	不同意	普通	同意	非常同意
(01)	在社群媒體上和別人討論政治議題時，使用不文明的語言是我可以接受的。 The extent to which a respondent believes it is acceptable to say aggressive things to people online when discussing politics 【Acceptability of flaming, from Hmielowski et al(2014)】	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(02)	台灣人在社群媒體上討論政治議題時，能尊重不同意見和立場的人。 Over the last several years, political debate in the country has become more or less “respectful?” 【Tone and nature of political debate, from Drake & Kiley(2019).】	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(03)	社群媒體上對不文明的言論提出糾正是我個人的責任。 I feel it is my personal responsibility to take action against the commentary 【Perceived personal responsibility. (Leonhard et al., 2018; Obermaier et al., 2016)】	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>

(04)	<p>當我看到社群媒體上不文明的留言時，我會對留言者感到生氣。</p> <p>Moral indignation toward the discussion partner were measured with respondents' indication of how strongly the two discussion partners' commentary made them feel the following three emotions: anger, disgust, and contempt.</p> <p>【Moral indignation, from Hwang et al. (2018).】</p> <p>註：該文討論三種情緒反應，鑑於題數限制，本提案僅納入「生氣」。</p>	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(05)	<p>當我看到社群媒體上不文明的留言時，我會為被攻擊的人感到難過。</p> <p>【Sympathy, from Voelpel et al.(2008)】</p>	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>

42. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），您在社群媒體上做下列事情的可能性有多高？

【第 12 題選「(90)都沒有」者不需答此題組】

題號		非常不可能	不可能	普通	可能	非常可能
(01)	<p>看到有人發表和我<u>立場相同</u>的不文明言論時，我會請他保持客觀。</p> <p>I would write a user comment in which I would point out to the author of the comment to remain objective</p> <p>【High-threshold OCI, from Kunst et al. (2021)】</p>	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(02)	<p>看到有人發表和我<u>立場相同</u>的不文明言論時，我會請他尊重別人。</p> <p>I would write a user comment asking the commenter to treat other humans with respect</p> <p>【High-threshold OCI, from Kunst et al.(2021)】</p> <p>註：Ziegele et al. (2020) 亦有提到類似概念（Take position for discriminated and stigmatized group），但該文並無具體量表。</p>	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(03)	<p>看到有人發表和我<u>立場不同</u>的不文明言論時，我會請他保持客觀。</p>	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>

	I would write a user comment in which I would point out to the author of the comment to remain objective 【High-threshold OCI, from Kunst et al. (2021)】					
(04)	看到有人發表和我 <u>立場不同</u> 的不文明言論時，我會請他尊重別人。 I would write a user comment asking the commenter to treat other humans with respect 【High-threshold OCI, from Kunst et al.(2021)】 註：Ziegele et al. (2020) 亦有提到類似概念（Take position for discriminated and stigmatized group），但該文並無具體量表。	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>

【注意力偵測題 2】

43. 請問臺灣現任的總統是誰？【選項隨機呈現】

賴清德、蔡英文、馬英九、韓國瑜、柯文哲、宋楚瑜、余湘、張善政

【此題正確答案為蔡英文】

【共同題：TIGCR-概念:新媒體與政治資訊接受傳散，3 題】

44. 接下來想詢問您在選前這段時間（大約選前三週到投票日），在網路上的一些行為：

題號		從來沒有	很少	有時	經常
(01)	請問這段時間，您多常在網路上蒐尋、瀏覽、點閱、觀看和政治或公共事務有關的新聞、訊息、影片？	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(02)	請問這段時間，您多常在網路上轉貼、轉寄與分享和政治或公共事務有關的新聞、訊息、影片？	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>
(03)	請問這段時間，您多常在網路上發文、製作、留言、評論和政治或公共事務有關的新聞、訊息、影片？	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>

【共同題：TCS 三期一-概念:線上與線下政治參與(Online and offline political participation)】

45. 請問在選前這段時間（大約選前三週到投票日），您有沒有在網路上或實際做過這些和「政治或公共事務」議題相關的活動？（可複選）

 (01) 在社群媒體上加入政治或社區的社團或群組
（例如：蔡英文總統後援會、韓國瑜粉絲後援團等）

 (08) 實體加入政治或社區的社團或組織
成為會員（例如：政治人物後援會）

- (02) 在地方首長或鄰里長的首長信箱或粉專反映社區問題或提出建議
- (03) 出於政治、道德或環境原因在社群媒體上抵制某些產品，包含取消關注、拒看、或是留言發文指責
- (04) 透過手機 app 捐款給政黨、候選人或政治相關活動
- (05) 觀看政治相關集會（例如：造勢晚會）的網路直播
- (06) 觀看社區或公民團體集會與活動的網路直播
- (07) 在網路上動員其他人投票給支持的候選人
- (09) 向地方首長或鄰里長反映社區問題或提出建議
- (10) 出於政治、道德或環境原因抵制或購買某些產品
- (11) 參加政黨、候選人或政治相關的募款活動
- (12) 參加政治相關集會（例如：造勢晚會）
- (13) 參加社區或公民團體集會與活動
- (14) 動員其他人投票給支持的候選人
- (90) 都沒有 **【與選項(01)-(14)者互斥】**

【共同題：TCS 三期一-概念:網路內在、外在效能感】

46. 請問您同不同意以下的說法？

題號		非常不同意	不同意	普通	同意	非常同意
(01)	一般人透過網路可以更知道政府做了什麼。	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>
(02)	一般人透過網路可以在政治上有更大的影響力。	1 <input type="checkbox"/>	2 <input type="checkbox"/>	3 <input type="checkbox"/>	4 <input type="checkbox"/>	5 <input type="checkbox"/>

【共同題：TCS 三期一-概念:政治興趣】

47. 整體來說，請問您對政治的事情，感不感興趣？

- (01) 非常不感興趣
- (02) 有點不感興趣
- (03) 普通
- (04) 有點感興趣
- (05) 非常感興趣

【注意力偵測題 1】

48. 請問您通常使用手機做哪些事情？（可複選）

常常有人在回答問題的時候，沒有一個字一個字閱讀，隨意的回答，讓我們的調查結果有錯誤。為了確認您有用心在讀題目，而且有讀到這裡，請您在這個題目的選項中，點「其他」，並請在「請說明」中填入「已讀」兩個字。感謝。

- 接電話

- 看影片
查 LINE
查時間
查地圖
其他，請說明：_____

【共同題：戶籍地】

49. 請問您的戶籍地是哪一個縣市？【11/28 非設籍嘉義市民，刪除嘉義市選項】

- (01)基隆市 (02)台北市 (03)新北市 (04)桃園市 (05)新竹縣
 (06)新竹市 (07)苗栗縣 (08)南投縣 (09)台中市 (10)彰化縣
 (11)雲林縣 (12)嘉義縣 (14)台南市 (15)高雄市 (16)屏東縣
 (17)宜蘭縣 (18)花蓮縣 (19)台東縣 (20)澎湖縣 (21)金門縣
 (22)連江縣 (88)其他（請說明）_____

【共同題：TCS 三期一-概念:投票行為】

50. 今年 111 年（西元 2022 年）11 月的縣市長選舉，請問您有沒有去投票？投給誰？【11/28 非設籍嘉義市民，刪除嘉義市選項】

您的戶籍地：【貼題第 49 題答案】

基隆市【第 49 題選(01)者為以下選項】：

- (01)有，投給蔡適應（民進黨）
 (02)有，投給謝國樑（國民黨）
 (03)有，投給陳薇仲（時代力量）
 (04)有，投給黃希賢（無黨籍）
 (05)有，投給曾國民（無黨籍）
 (89)有，投廢票
 (90)有，但拒答或忘記投給誰
 (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
 (92)沒有去投票
 (93)沒有投票權【第二題>91只能選此項】

台北市【第 49 題選(02)者為以下選項】：

- (01)有，投給陳時中（民進黨）
 (02)有，投給蔣萬安（國民黨）
 (03)有，投給黃珊珊（無黨籍）
 (04)有，投給蘇煥智（台灣維新）
 (05)有，投給張家豪（台灣動物保護黨）
 (06)有，投給施奉先（無黨籍）
 (07)有，投給童文薰（無黨籍）
 (08)有，投給鄭匡宇（無黨籍）

- (09)有，投給黃聖峰（台澎黨）
- (10)有，投給唐新民（無黨籍）
- (11)有，投給王文娟（無黨籍）
- (12)有，投給謝立康（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

新北市【第 49 題選(03)者為以下選項】：

- (01)有，投給林佳龍（民進黨）
- (02)有，投給侯友宜（國民黨）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

桃園市【第 49 題選(04)者為以下選項】：

- (01)有，投給鄭運鵬（民進黨）
- (02)有，投給張善政（國民黨）
- (03)有，投給賴香伶（民眾黨）
- (04)有，投給鄭寶清（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

新竹縣【第 49 題選(05)者為以下選項】：

- (01)有，投給周江杰（民進黨）
- (02)有，投給楊文科（國民黨）
- (03)有，投給范振揆（無黨籍）
- (04)有，投給黃秀龍（無黨籍）
- (05)有，投給劉復嵐（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票

(92) 沒有去投票

(93) 沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

新竹市【第 49 題選(06)者為以下選項】：

(01) 有，投給沈慧虹（民進黨）

(02) 有，投給林耕仁（國民黨）

(03) 有，投給高虹安（民眾黨）

(04) 有，投給龔偉綸（無黨籍）

(05) 有，投給黃源甫（無黨籍）

(06) 有，投給李驥羣（無黨籍）

(89) 有，投廢票

(90) 有，但拒答或忘記投給誰

(91) 有去投票，但當時沒有投縣市長票

(92) 沒有去投票

(93) 沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

苗栗縣【第 49 題選(07)者為以下選項】：

(01) 有，投給徐定禎（民進黨）

(02) 有，投給謝福弘（國民黨）

(03) 有，投給宋國鼎（時代力量）

(04) 有，投給鍾東錦（無黨籍）

(05) 有，投給吳盛聖（無黨籍）

(89) 有，投廢票

(90) 有，但拒答或忘記投給誰

(91) 有去投票，但當時沒有投縣市長票

(92) 沒有去投票

(93) 沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

南投縣【第 49 題選(08)者為以下選項】：

(01) 有，投給蔡培慧（民進黨）

(02) 有，投給許淑華（國民黨）

(03) 有，投給王永慶（無黨籍）

(89) 有，投廢票

(90) 有，但拒答或忘記投給誰

(91) 有去投票，但當時沒有投縣市長票

(92) 沒有去投票

(93) 沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

臺中市【第 49 題選(09)者為以下選項】：

- (01)有，投給蔡其昌（民進黨）
- (02)有，投給盧秀燕（國民黨）
- (03)有，投給陳美妃（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

彰化縣【第 49 題選(10)者為以下選項】：

- (01)有，投給黃秀芳（民進黨）
- (02)有，投給王惠美（國民黨）
- (03)有，投給蕭仁正（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

雲林縣【第 49 題選(11)者為以下選項】：

- (01)有，投給劉建國（民進黨）
- (02)有，投給張麗善（國民黨）
- (03)有，投給林佳瑜（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

嘉義縣【第 49 題選(12)者為以下選項】：

- (01)有，投給翁章梁（民進黨）
- (02)有，投給王育敏（國民黨）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

台南市【第 49 題選(14)者為以下選項】：

- (01)有，投給黃偉哲（民進黨）
- (02)有，投給謝龍介（國民黨）
- (03)有，投給許忠信（無黨籍）
- (04)有，投給林義豐（無黨籍）
- (05)有，投給吳炳輝（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

高雄市【第 49 題選(15)者為以下選項】：

- (01)有，投給陳其邁（民進黨）
- (02)有，投給柯志恩（國民黨）
- (03)有，投給曾尹儷（無黨籍）
- (04)有，投給鄭宇翔（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

屏東縣【第 49 題選(16)者為以下選項】：

- (01)有，投給周春米（民進黨）
- (02)有，投給蘇清泉（國民黨）
- (03)有，投給詹智鈞（時代力量）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權 **【第二題>91，只能選此項】**

宜蘭縣【第 49 題選(17)者為以下選項】：

- (01)有，投給江聰淵（民進黨）
- (02)有，投給林姿妙（國民黨）
- (03)有，投給陳琬惠（民眾黨）
- (04)有，投給朱振東（天一黨）
- (05)有，投給許鎡哲（無黨籍）

- (06)有，投給陳秋境（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權【第二題>91，只能選此項】

花蓮縣【第 49 題選(18)者為以下選項】：

- (01)有，投給谷辣斯·尤達卡(Kolas Yotaka)（民進黨）
- (02)有，投給徐榛蔚（國民黨）
- (03)有，投給黃師鵬（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權【第二題>91，只能選此項】

臺東縣【第 49 題選(19)者為以下選項】：

- (01)有，投給劉權豪（民進黨）
- (02)有，投給饒慶鈴（國民黨）
- (03)有，投給陳長宏（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權【第二題>91，只能選此項】

澎湖縣【第 49 題選(20)者為以下選項】：

- (01)有，投給陳光復（民進黨）
- (02)有，投給賴峰偉（國民黨）
- (03)有，投給葉竹林（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權【第二題>91，只能選此項】

金門縣【第 49 題選(21)者為以下選項】：

- (01)有，投給楊鎮浚（國民黨）

- (02)有，投給李應文（無黨籍）
- (03)有，投給洪志恆（無黨籍）
- (04)有，投給朱紀璋（無黨籍）
- (05)有，投給陳福海（無黨籍）
- (06)有，投給林志錦（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權【第二題>91，只能選此項】

連江縣【第 49 題選(22)者為以下選項】：

- (01)有，投給李問（民進黨）
- (02)有，投給王忠銘（國民黨）
- (03)有，投給曹爾元（國民黨）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (93)沒有投票權【第二題>91，只能選此項】

【共同題：TCS 三期一-概念:投票行為】

50_嘉義市. 民國 111 年（西元 2022 年）12 月的縣市長選舉，請問您有沒有去投票？投給誰？

嘉義市【12/18 後詢問設籍在嘉義市為此選項】：

- (01)有，投給李俊俛（民進黨）
- (02)有，投給黃敏惠（國民黨）
- (03)有，投給鄭凱升（無黨籍）
- (04)有，投給黃宏成台灣阿成世界偉人財神總統（無黨籍）
- (05)有，投給陳泰山（無黨籍）
- (89)有，投廢票
- (90)有，但拒答或忘記投給誰
- (91)有去投票，但當時沒有投縣市長票
- (92)沒有去投票
- (95)沒有投票權（因戶口遷籍而沒有投票權）

【共同題：TCS 三期一-概念:政黨認同，4 題】

51. 在目前國內的政黨中，請問您有沒有偏向支持哪一個政黨？

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> (01) 有【跳答 53】 |
| <input type="checkbox"/> (02) 沒有 |

52. 那相對來說，請問您有沒有稍微偏向支持哪一個政黨？

<input type="checkbox"/> (01) 有
<input type="checkbox"/> (02) 沒有 【跳答至 54】

53. 請問是哪一個政黨？

<input type="checkbox"/> (01) 國民黨	<input type="checkbox"/> (08) 時代力量	<input type="checkbox"/> (15) 喜樂島聯盟
<input type="checkbox"/> (02) 民進黨	<input type="checkbox"/> (09) 勞動黨	<input type="checkbox"/> (16) 台灣維新
<input type="checkbox"/> (03) 新黨	<input type="checkbox"/> (10) 台灣基進	<input type="checkbox"/> (17) 宗教聯盟
<input type="checkbox"/> (04) 親民黨	<input type="checkbox"/> (11) 台灣民眾黨	<input type="checkbox"/> (18) 社會民主黨
<input type="checkbox"/> (05) 台澎黨	<input type="checkbox"/> (12) 安定力量	<input type="checkbox"/> (88) 其他政黨，請說明____
<input type="checkbox"/> (06) 合一行動聯盟	<input type="checkbox"/> (13) 中華統一促進黨	
<input type="checkbox"/> (07) 綠黨	<input type="checkbox"/> (14) 台灣團結聯盟	

54. 請問，您偏向 **【貼題 53】** 這個政黨的程度上是強，普通，還是有一點？

<input type="checkbox"/> (01) 很強
<input type="checkbox"/> (02) 普通
<input type="checkbox"/> (03) 有一點

【共同題：政黨傾向】

55. 目前台灣政黨大致分為泛藍或泛綠，請問您自己比較偏向哪一邊？

1 100

(泛藍) ----- (泛綠)

【共同題：TCS 三期一-概念:統獨信念】

56. 國內對於台灣前途（統獨）問題有很多爭論，有人認為未來「台灣獨立」比較好；也有些人認為未來「兩岸統一」比較好；也有人認為「兩岸維持現狀」（也就是不統不獨）比較好。請問您比較偏向哪一種？

- (01) 儘快統一
- (02) 儘快宣佈獨立
- (03) 維持現狀，以後走向統一
- (04) 維持現狀，以後走向獨立
- (05) 維持現狀，看情形再決定獨立或統一
- (06) 永遠維持現狀
- (88) 其他，請說明_____