

# 臺灣夜市的 市場系統、政治經濟與文化意涵

調查執行報告

中央研究院人文社會科學研究中心

調查研究專題中心

民國一〇三年五月

# 目 錄

壹、計畫介紹.....	1
貳、研究目的.....	1
參、研究設計.....	1
肆、調查執行過程.....	2
伍、資料檢誤.....	3
陸、調查訪問結果.....	3
柒、次數分配.....	6
附錄一：問卷.....	14
附錄二：訪問結果計算公式.....	18

## 壹、計畫介紹

計畫主持人：余舜德教授

計畫委託單位：中央研究院民族學研究所

經費補助單位：行政院科技部

調查執行期間：預試調查 103 年 03 月 11 日

正式調查 103 年 04 月 21 日-04 月 25 日

## 貳、研究目的

近二十年來臺灣社會歷經相當大的轉變，景氣衰退、資金出走及經濟轉型，導致製造業集中高科技業與財團經營、過去擔任臺灣出口主力的中小企業出走等。這些轉變造成臺灣社會動盪、社會財富分配不均加劇、失業率上升及人民所得成長停滯，與 1990 年初的社會、經濟狀況不可同日而語。

由於夜市可算是臺灣經濟體中重要的一環，與經濟景氣狀況、失業率高低、觀光效應等都有連動關係，本項研究以台北、台南地區為主，藉由受訪者最常造訪的夜市、頻率、及住家大致位置，以消費者旅程確立臺灣夜市市場系統，獲得資料將與 1990 年代初的台北盆地與台南平原的夜市市場系統進行比較，以具體瞭解這二十年來，此二地區夜市消長的狀況。

## 參、研究設計

### 一、母體與調查地區

本計畫乃以年滿二十歲以上、且家中有電話之民眾為調查母體；而調查訪問地區則為台北地區（台北市、新北市）及台南地區（台南市）。

### 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

本計畫於台北地區及台南地區欲各自完成 300 案的樣本，故二地區分別獨立抽樣。其中，台北地區採分層多階段 PPS-RDD 隨機暨戶中抽樣法（Random Digit Dialing using Stratified Multi-Stage Probability Proportionate to Size (PPS), within household sampling），於第一階段抽樣時，根據行政院內政部提供之民國 102 年度 6 月人口統計資料計算台北市及新北市的人口數，以等比例原則計算出各縣市所需抽取之人

數；接著，將各縣市電話局碼個別依使用量排序累加後，以等距抽樣原則於各縣市分別抽出中選局碼。第二階段抽樣則是於中選局碼內抽選千位碼(電話號碼後面起算第四碼)，抽樣方式也是依上述方式先將各局碼內有使用的千位碼依照使用量排序累加後，再抽出中選之千位碼；第三階段則於結合前述中選電話局碼與千位碼後，採末三碼隨機的方式抽出中選樣本電話。最後，第四階段抽樣則利用洪氏戶中抽樣法以戶中合格人數搭配合格男性人數及電話號碼末 2 碼，<sup>1</sup>抽出應訪問的受訪對象。台南地區因只包含台南市一個縣市，故採多階段 PPS-RDD 隨機暨戶中抽樣法(Random Digit Dialing using Probability Proportionate to Size (PPS), within household sampling)，第一階段抽樣時，將台南市之電話局碼個別依使用量排序累加後，以等距抽樣原則抽出中選局碼，後續之抽樣方式則與台北地區相同。台北地區及台南地區之樣本配置如下表：

表一：正式訪問樣本配置表

【台北地區】		【台南地區】	
縣市名	數目	縣市名	數目
台北市	122	台南市	300
新北市	178		
總數：300		總數：300	

## 肆、調查執行過程

### 一、預試

本計畫於民國 103 年 03 月 11 日進行預試，預試進行流程如下：訪員報到後，先向訪員說明問卷與訪問原則，其後請訪員開始進行訪問；待訪員訪問結束，再集合訪員討論問卷及訪問狀況，以利計畫能依據預試訪問結果與訪員意見，作為修改問卷之參考。

### 二、正式訪問

本計畫於民國 103 年 04 月 21 日開始進行正式訪問，並於民國 103 年 04 月 25 日結束，共計執行 5 天的訪問工作。在抽樣案數方面，原始抽樣電話號碼為一套 300 案，該套使用完畢後再加掛一套，在計畫執行期間台北地區加掛 12 套，共計使用 13 套樣本，累計抽樣電話號碼數為 3,900 案，台南地區加掛 11 套，共計使用 12 套樣本，累計抽樣電話號碼數為 3,600 案。

<sup>1</sup>請參考：洪永泰 (2001)。戶中選樣之研究。台北：五南。

## 伍、資料檢誤

### 一、檢誤方式

本計畫使用 IBM SPSS Statistics 20.0 for Windows 統計軟體撰寫檢誤程式，於電訪後次一工作日完成當日從 CATI 系統所轉出之調查資料檢誤作業。為確保資料檢誤之正確性，在電訪執行期間進行兩次資料複檢作業，電訪結束後進行三次資料複檢作業。

### 二、檢誤內容

本計畫所進行的資料檢誤內容，如下說明：

1. 不合理值檢誤：針對不應出現的數字代碼進行查核。
2. 邏輯檢誤：就題目和答案間的邏輯關係加以檢驗，包括：
  - (1) 跳答題的檢誤：項目包含「不該答而答」及「該答而未答」。
  - (2) 開放題的檢誤：項目包含「選項有勾選者，應鍵入開放題答案」及「開放題答案有鍵入者，選項亦應勾選」。
  - (3) 開放題資料內容的檢誤為「可歸入選項中，應歸入」。
  - (4) 其他邏輯檢誤：具有前後邏輯關係的題目(未於電訪系統設定跳答者)。

## 陸、調查訪問結果

本計畫預計完成台北地區及台南地區各 300 案，問卷題目請參見附錄一。

### 一、台北地區

實際執行結果台北地區共計完成 330 案，在 95% 的信心水準下，抽樣誤差約為± 5.39%。依照 AAPOR 對完訪率 (response rate) 的算法，<sup>2</sup>RR1=17.14%、RR3=31.26%、RR5=45.02%；而拒訪率 (refusal rate) REF1=9.82%、REF3=17.90%、REF5=25.78%。<sup>3</sup>茲將訪問結果列表如下：

---

<sup>2</sup>請參考：The American Association for Public Opinion Research. 2011. *Standard Definitions: Final Disposition of Case Codes and Outcome Rates for Surveys*. 7<sup>th</sup> edition. AAPOR.

<sup>3</sup>完訪率與拒訪率的計算方式為 AAPOR 所定義之 RR1、RR3、RR5 及 REF1、REF3、REF5。相關公式請參見附錄二。

表二：最適訪問結果統計表<sup>4</sup>

AAPOR 代碼 <sup>5</sup>	狀 況	人數	百分比	總百分比
	<b>合格，有訪問</b>			
I	成功完訪	330	95.10 %	8.46 %
R	中途拒訪	17	4.90 %	0.44 %
	小計	347	100.00 %	8.90 %
	<b>合格，無訪問</b>			
NC	訪問期間受訪者皆不在家	136	35.23 %	3.49 %
O	受訪者因生理/心理問題，無法接受訪問	6	1.55 %	0.15 %
O	家中有重大事故不便接受訪問	1	0.26 %	0.03 %
O	語言不通	2	0.52 %	0.05 %
O	因故未訪 <sup>6</sup>	69	17.88 %	1.77 %
R	拒訪	172	44.56 %	4.41 %
	小計	386	100.00 %	9.90 %
	<b>不知是否合格，無訪問</b>			
UH	忙線	97	8.14 %	2.49 %
UH	無人接聽	574	48.15 %	14.72 %
UH	暫停使用	13	1.09 %	0.33 %
UH	電話故障	2	0.17 %	0.05 %
UO	住宅答錄機	25	2.10 %	0.64 %
UO	尚未篩選合格條件即中止	481	40.35 %	12.33 %
	小計	1192	100.00 %	30.56 %
	<b>不合格</b>			
IE	無合格受訪者	12	0.61 %	0.31 %
IE	電話轉接至手機	5	0.25 %	0.13 %
IE	受訪者聲稱已接受過訪問	1	0.05 %	0.03 %
IE	傳真機	214	10.84 %	5.49 %
IE	空號	1192	60.35 %	30.56 %
IE	電話改號	10	0.51 %	0.25 %
IE	非住宅電話	541	27.39 %	13.87 %
	小計	1975	100.00 %	50.64 %
	總計	3900		100.00 %

<sup>4</sup>表中所列之最適訪問結果 (final disposition) 是依循 APPOR (2011) 的原則，在每位受訪者歷次接觸狀況中選擇一個最適當的訪問結果，選取程序有三：(1)以「有人接觸」的結果為最優先選擇；(2)以「能提供最大的資訊者」為次優先選擇；(3)既無「有人接觸」，也無「能提供最大的資訊者」時，以最後的接觸結果作為最終結果代碼。

<sup>5</sup> AAPOR 代碼定義請參見附錄二。

<sup>6</sup> 含十年不曾去過夜市及夜市工作者等。

## 二、台南地區

實際執行結果台北地區共計完成 348 案，在 95%的信心水準下，抽樣誤差約為±5.25%。依照 AAPOR 對完訪率 (response rate) 的算法，RR1=17.54%、RR3=28.56%、RR5=42.08%；而拒訪率 (refusal rate) REF1=10.43%、REF3=16.99%、REF5=25.03%。茲將訪問結果列表如下：

表三：最適訪問結果統計表

AAPOR 代碼	狀 況	人數	百分比	總百分比
I R	<b>合格，有訪問</b>			
	成功完訪	348	95.60 %	9.67 %
	中途拒訪	16	4.40 %	0.44 %
	小計	364	100.00 %	10.11 %
NC O O O R	<b>合格，無訪問</b>			
	訪問期間受訪者皆不在家	118	25.49 %	3.28 %
	受訪者因生理/心理問題，無法接受訪問	17	3.67 %	0.47 %
	語言不通	2	0.43 %	0.05 %
	因故未訪	135	29.16 %	3.75 %
	拒訪	191	41.25 %	5.31 %
	小計	463	100.00 %	12.86 %
UH UH UH UH UH UO UO	<b>不知是否合格，無訪問</b>			
	忙線	39	3.37 %	1.08 %
	無人接聽	550	47.54 %	15.28 %
	勿干擾	5	0.43 %	0.14 %
	暫停使用	15	1.30 %	0.42 %
	電話故障	1	0.09 %	0.03 %
	住宅答錄機	2	0.17 %	0.05 %
	尚未篩選合格條件即中止	545	47.10 %	15.14 %
	小計	1157	100.00 %	32.14 %
IE IE IE IE IE IE	<b>不合格</b>			
	無合格受訪者	14	0.87 %	0.39 %
	電話轉接至手機	6	0.37 %	0.17 %
	傳真機	202	12.50 %	5.61 %
	空號	1091	67.51 %	30.31 %
	電話改號	2	0.12 %	0.05 %
	非住宅電話	301	18.63 %	8.36 %
	小計	1616	100.00 %	44.89 %
	總計	3600		100.00 %

## 柒、次數分配<sup>7</sup>

### 一、台北地區樣本

1請問您最常去逛的夜市是哪一個夜市?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 士林夜市	38	11.5	11.5	11.5
2 寧夏夜市	13	3.9	3.9	15.5
3 饒河夜市	35	10.6	10.6	26.1
4 通化夜市	9	2.7	2.7	28.8
5 公館夜市	4	1.2	1.2	30.0
6 三和夜市	18	5.5	5.5	35.5
有效的 7 樂華夜市	33	10.0	10.0	45.5
8 景美夜市	17	5.2	5.2	50.6
9 南雅夜市	38	11.5	11.5	62.1
10 輔大花園觀光夜市	7	2.1	2.1	64.2
13 台南花園夜市	2	.6	.6	64.8
15 其他	116	35.2	35.2	100.0
總和	330	100.0	100.0	

2請問您多常去逛這個夜市，平均?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 一週至少一次	49	14.8	14.8	14.8
2 一個月1-3次	112	33.9	33.9	48.8
3 三個月1-2次	67	20.3	20.3	69.1
有效的 4 一年1-3次	68	20.6	20.6	89.7
5 超過一年以上才去一次	30	9.1	9.1	98.8
6 其他	3	.9	.9	99.7
97 不知道	1	.3	.3	100.0
總和	330	100.0	100.0	

3請問您到這個夜市主要是去?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 吃東西	192	58.2	58.2	58.2
2 購物	46	13.9	13.9	72.1
有效的 3 就是去「逛」	84	25.5	25.5	97.6
4 其他	8	2.4	2.4	100.0
總和	330	100.0	100.0	

4這個夜市最吸引您的地方是?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 飲料、食物	179	54.2	54.2	54.2
2 商品	42	12.7	12.7	67.0
3 遊戲	4	1.2	1.2	68.2
有效的 4 熱鬧氣氛	70	21.2	21.2	89.4
5 其他	30	9.1	9.1	98.5
97 不知道	5	1.5	1.5	100.0
總和	330	100.0	100.0	

<sup>7</sup> 次數為零者不列出。

5除了剛剛提到的夜市之外，請問您還常去哪一個夜市？

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的				
1 士林夜市	63	19.1	19.1	19.1
2 寧夏夜市	15	4.5	4.5	23.6
3 饒河夜市	18	5.5	5.5	29.1
4 通化夜市	17	5.2	5.2	34.2
5 公館夜市	3	.9	.9	35.2
6 三和夜市	5	1.5	1.5	36.7
7 樂華夜市	19	5.8	5.8	42.4
8 景美夜市	2	.6	.6	43.0
9 南雅夜市	10	3.0	3.0	46.1
10 輔大花園觀光夜市	8	2.4	2.4	48.5
13 台南花園夜市	2	.6	.6	49.1
15 其他	60	18.2	18.2	67.3
16 沒有其他夜市（跳答第8題）	107	32.4	32.4	99.7
97 不知道（跳答第8題）	1	.3	.3	100.0
總和	330	100.0	100.0	

6請問您平均多久會去一次？

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的				
1 一週至少一次	5	1.5	1.5	1.5
2 一個月1-3次	51	15.5	15.5	17.0
3 三個月1-2次	47	14.2	14.2	31.2
4 一年1-3次	78	23.6	23.6	54.8
5 超過一年以上才去一次	35	10.6	10.6	65.5
6 其他	6	1.8	1.8	67.3
99 跳答	108	32.7	32.7	100.0
總和	330	100.0	100.0	

7請問您到這個夜市主要是去？

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的				
1 吃東西	122	37.0	37.0	37.0
2 購物	29	8.8	8.8	45.8
3 就是去「逛」	67	20.3	20.3	66.1
4 其他	4	1.2	1.2	67.3
99 跳答	108	32.7	32.7	100.0
總和	330	100.0	100.0	

8請問您居住在哪个縣市？

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的				
1 台北市	90	27.3	27.3	27.3
2 新北市（跳答8b）	238	72.1	72.1	99.4
4 其他（跳答9）	1	.3	.3	99.7
98 拒答（跳答10）	1	.3	.3	100.0
總和	330	100.0	100.0	

## 8a請問是台北市的哪一區?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 中正區	7	2.1	2.1	2.1
2 大同區	4	1.2	1.2	3.3
3 中山區	5	1.5	1.5	4.8
4 松山區	6	1.8	1.8	6.7
5 大安區	7	2.1	2.1	8.8
6 萬華區	7	2.1	2.1	10.9
有效的 7 信義區	9	2.7	2.7	13.6
8 士林區	9	2.7	2.7	16.4
9 北投區	7	2.1	2.1	18.5
10 內湖區	13	3.9	3.9	22.4
11 南港區	3	.9	.9	23.3
12 文山區	13	3.9	3.9	27.3
99 跳答	240	72.7	72.7	100.0
總和	330	100.0	100.0	

## 8b請問是新北市的哪一區?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
2 金山區	2	.6	.6	.6
3 板橋區	23	7.0	7.0	7.6
4 汐止區	12	3.6	3.6	11.2
5 深坑區	3	.9	.9	12.1
11 新店區	19	5.8	5.8	17.9
14 永和區	21	6.4	6.4	24.2
15 中和區	38	11.5	11.5	35.8
16 土城區	19	5.8	5.8	41.5
17 三峽區	3	.9	.9	42.4
18 樹林區	6	1.8	1.8	44.2
有效的 19 鶯歌區	11	3.3	3.3	47.6
20 三重區	22	6.7	6.7	54.2
21 新莊區	21	6.4	6.4	60.6
22 泰山區	5	1.5	1.5	62.1
23 林口區	7	2.1	2.1	64.2
24 蘆洲區	14	4.2	4.2	68.5
25 五股區	3	.9	.9	69.4
27 淡水區	8	2.4	2.4	71.8
28 三芝區	1	.3	.3	72.1
99 跳答	92	27.9	27.9	100.0
總和	330	100.0	100.0	

## 9請問在哪一個路段或哪一個里?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 路段	228	69.1	69.1	69.1
2 里	55	16.7	16.7	85.8
3 其他	40	12.1	12.1	97.9
有效的 97 不知道	1	.3	.3	98.2
98 拒答	5	1.5	1.5	99.7
99 跳答	1	.3	.3	100.0
總和	330	100.0	100.0	

10請問您的年齡？

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 20~29	31	9.4	9.4	9.4
2 30~39	74	22.4	22.4	31.8
3 40~49	87	26.4	26.4	58.2
4 50~59	81	24.5	24.5	82.7
有效的 5 60~69	42	12.7	12.7	95.5
6 70歲以上	14	4.2	4.2	99.7
98 拒答	1	.3	.3	100.0
總和	330	100.0	100.0	

11請問您的教育程度是？

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 無	2	.6	.6	.6
2 自修	2	.6	.6	1.2
3 小學	13	3.9	3.9	5.2
4 國中/初中	30	9.1	9.1	14.2
6 高中	28	8.5	8.5	22.7
7 高職	70	21.2	21.2	43.9
有效的 9 五專	25	7.6	7.6	51.5
10 二三專/軍警專修班	31	9.4	9.4	60.9
12 技術學院與科技大學	32	9.7	9.7	70.6
13 一般大學	69	20.9	20.9	91.5
14 研究所及以上	27	8.2	8.2	99.7
15 其他	1	.3	.3	100.0
總和	330	100.0	100.0	

12請問您父親是臺灣客家人、臺灣閩南人、大陸各省市還是臺灣原住民？

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 臺灣客家人	25	7.6	7.6	7.6
2 臺灣閩南人	235	71.2	71.2	78.8
3 大陸各省市	61	18.5	18.5	97.3
4 臺灣原住民	2	.6	.6	97.9
有效的 5 其他	3	.9	.9	98.8
97 不知道	3	.9	.9	99.7
98 拒答	1	.3	.3	100.0
總和	330	100.0	100.0	

## 二、台南地區樣本

### 1 請問您最常去逛的夜市是哪一個夜市?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的 11 台南大東夜市	55	15.8	15.8	15.8
12 台南小北夜市	8	2.3	2.3	18.1
13 台南花園夜市	71	20.4	20.4	38.5
14 台南武聖夜市	27	7.8	7.8	46.3
15 其他	187	53.7	53.7	100.0
總和	348	100.0	100.0	

### 2 請問您多常去逛這個夜市，平均?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的 1 一週至少一次	61	17.5	17.5	17.5
2 一個月 1-3 次	108	31.0	31.0	48.6
3 三個月 1-2 次	67	19.3	19.3	67.8
4 一年 1-3 次	74	21.3	21.3	89.1
5 超過一年以上才去一次	36	10.3	10.3	99.4
6 其他	2	.6	.6	100.0
總和	348	100.0	100.0	

### 3 請問您到這個夜市主要是去?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的 1 吃東西	165	47.4	47.4	47.4
2 購物	65	18.7	18.7	66.1
3 就是去「逛」	115	33.0	33.0	99.1
4 其他	3	.9	.9	100.0
總和	348	100.0	100.0	

### 4 這個夜市最吸引您的地方是?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的 1 飲料、食物	154	44.3	44.3	44.3
2 商品	69	19.8	19.8	64.1
3 遊戲	6	1.7	1.7	65.8
4 熱鬧氣氛	94	27.0	27.0	92.8
5 其他	24	6.9	6.9	99.7
97 不知道	1	.3	.3	100.0
總和	348	100.0	100.0	

### 5 除了剛剛提到的夜市之外，請問您還常去哪一個夜市?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的 1 士林夜市	1	.3	.3	.3
11 台南大東夜市	33	9.5	9.5	9.8
12 台南小北夜市	8	2.3	2.3	12.1
13 台南花園夜市	93	26.7	26.7	38.8
14 台南武聖夜市	27	7.8	7.8	46.6
15 其他	80	23.0	23.0	69.5
16 沒有其他夜市(跳答第 8 題)	106	30.5	30.5	100.0
總和	348	100.0	100.0	

**6 請問您平均多久會去一次?**

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 一週至少一次	10	2.9	2.9	2.9
2 一個月 1-3 次	51	14.7	14.7	17.5
3 三個月 1-2 次	49	14.1	14.1	31.6
4 一年 1-3 次	79	22.7	22.7	54.3
有效的 5 超過一年以上才去一次	51	14.7	14.7	69.0
6 其他	1	.3	.3	69.3
97 不知道	1	.3	.3	69.5
99 跳答	106	30.5	30.5	100.0
總和	348	100.0	100.0	

**7 請問您到這個夜市主要是去?**

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 吃東西	109	31.3	31.3	31.3
2 購物	27	7.8	7.8	39.1
有效的 3 就是去「逛」	102	29.3	29.3	68.4
4 其他	4	1.1	1.1	69.5
99 跳答	106	30.5	30.5	100.0
總和	348	100.0	100.0	

**8 請問您居住在哪個縣市?**

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
有效的 3 台南市 (跳答 8c)	348	100.0	100.0	100.0

## 8c 請問是台南市的哪一區?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 新化區	9	2.6	2.6	2.6
2 永康區	43	12.4	12.4	14.9
3 歸仁區	9	2.6	2.6	17.5
5 玉井區	2	.6	.6	18.1
6 楠西區	2	.6	.6	18.7
7 南化區	3	.9	.9	19.5
8 仁德區	20	5.7	5.7	25.3
9 關廟區	8	2.3	2.3	27.6
11 官田區	1	.3	.3	27.9
12 麻豆區	5	1.4	1.4	29.3
13 佳里區	8	2.3	2.3	31.6
14 西港區	9	2.6	2.6	34.2
15 七股區	2	.6	.6	34.8
有效的 17 學甲區	6	1.7	1.7	36.5
18 北門區	2	.6	.6	37.1
19 新營區	19	5.5	5.5	42.5
20 後壁區	2	.6	.6	43.1
21 白河區	4	1.1	1.1	44.3
22 東山區	3	.9	.9	45.1
23 六甲區	4	1.1	1.1	46.3
24 下營區	3	.9	.9	47.1
25 柳營區	5	1.4	1.4	48.6
26 鹽水區	2	.6	.6	49.1
27 善化區	7	2.0	2.0	51.1
28 大內區	1	.3	.3	51.4
30 新市區	3	.9	.9	52.3
31 安定區	9	2.6	2.6	54.9
32 中西區	16	4.6	4.6	59.5
33 東區	46	13.2	13.2	72.7
34 北區	20	5.7	5.7	78.4
35 南區	30	8.6	8.6	87.1
有效的 36 安平區	12	3.4	3.4	90.5
37 安南區	31	8.9	8.9	99.4
97 不知道 (跳答 10)	1	.3	.3	99.7
98 拒答 (跳答 10)	1	.3	.3	100.0
總和	348	100.0	100.0	

## 9 請問在哪一個路段或哪一個里?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 路段	155	44.5	44.5	44.5
2 里	152	43.7	43.7	88.2
3 其他	35	10.1	10.1	98.3
有效的 97 不知道	1	.3	.3	98.6
98 拒答	3	.9	.9	99.4
99 跳答	2	.6	.6	100.0
總和	348	100.0	100.0	

10 請問您的年齡?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 20~29	25	7.2	7.2	7.2
2 30~39	67	19.3	19.3	26.4
3 40~49	95	27.3	27.3	53.7
4 50~59	91	26.1	26.1	79.9
有效的 5 60~69	46	13.2	13.2	93.1
6 70 歲以上	23	6.6	6.6	99.7
98 拒答	1	.3	.3	100.0
總和	348	100.0	100.0	

11 請問您的教育程度是?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 無	7	2.0	2.0	2.0
3 小學	38	10.9	10.9	12.9
4 國中/初中	44	12.6	12.6	25.6
5 初職	1	.3	.3	25.9
6 高中	15	4.3	4.3	30.2
7 高職	84	24.1	24.1	54.3
9 五專	15	4.3	4.3	58.6
有效的 10 二三專/軍警專修班	35	10.1	10.1	68.7
11 軍警官學校	4	1.1	1.1	69.8
12 技術學院與科技大學	29	8.3	8.3	78.2
13 一般大學	55	15.8	15.8	94.0
14 研究所及以上	18	5.2	5.2	99.1
15 其他	1	.3	.3	99.4
98 拒答	2	.6	.6	100.0
總和	348	100.0	100.0	

12 請問您父親是臺灣客家人、臺灣閩南人、大陸各省市還是臺灣原住民?

	次數	百分比	有效百分比	累積百分比
1 臺灣客家人	8	2.3	2.3	2.3
2 臺灣閩南人	304	87.4	87.4	89.7
3 大陸各省市	23	6.6	6.6	96.3
4 臺灣原住民	3	.9	.9	97.1
有效的 5 其他	6	1.7	1.7	98.9
97 不知道	1	.3	.3	99.1
98 拒答	3	.9	.9	100.0
總和	348	100.0	100.0	

## 附錄一：問卷

\*計畫名稱：臺灣夜市的市場系統、政治經濟與文化意涵

\*計畫主持人：余舜德 教授

\*委託單位：中央研究院民族學研究所

\*訪問地區：臺北市、新北市及臺南市

\*訪問對象：20 歲以上之一般民眾

\*\*\*若受訪者有任何疑問，

白天請撥 (02) 27871850 找施小姐

晚上請撥 (02) 27871750 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夜市消費的看法，正在進行一項學術研究的電話訪問。我們撥打的電話都是由電腦隨機抽取出來。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 20 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 82 年 12 月底以前出生，年齡在 20 歲以上的人**」有幾位？這○位中，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，我們為了瞭解民眾對夜市消費的看法，正在進行一項學術研究的電話訪問。我們撥打的電話都是由電腦隨機抽取出來。可不可以耽誤您幾分鐘，跟您請教一些問題？謝謝！

為了保障您的權益，在接下來的訪問中，我們將進行錄音，我們也會遵守個人資料保護法的規定，保護您在這個訪問中所提供的答案，並在訪問結束後三個月內將錄音資料銷毀。如果您對上面的說明有任何疑問或其他問題都可以詢問我。

若您在訪問過程中改變心意，您可以隨時要求停止訪問。訪問時如果我唸得太快或者您有聽不清楚的地方，請隨時告訴我，我會再唸一次給您聽，謝謝！

1 請問您最常去逛的夜市是哪一個夜市？\_\_\_\_\_

【不曾去過夜市或過去十年沒去過夜市，點選中止原因 30】

【拒答，點選中止原因 31】

【若是選項外的夜市，點選其他，並記錄在開放題紀錄表中；若是外縣市的夜市，也請點選其他，並將受訪者逛外縣市的原因記錄於開放題紀錄表中】

- (01)士林夜市 (02)寧夏夜市 (03)饒河夜市 (04)通化夜市 (05)公館夜市  
(06)三和夜市 (07)樂華夜市 (08)景美夜市 (09)南雅夜市  
(10)輔大花園觀光夜市 (11)台南大東夜市 (12)台南小北夜市  
(13)台南花園夜市 (14)台南武聖夜市  
(15)其他\_\_\_\_【若非北北基、台南市地區請詢問原因】【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】  
(97)不知道

2 請問您多常去逛這個夜市，平均：

- (01)一週至少一次 (02)一個月 1-3 次 (03)三個月 1-2 次 (04)一年 1-3 次  
(05)超過一年以上才去一次 (06)其他\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】  
(97)不知道 (98)拒答。

3 請問您到這個夜市主要是去：【請訪員唸出選項 1-3】

- (01)吃東西 (02)購物 (03)就是去「逛」  
(04)其他\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】 (97)不知道 (98)拒答。

4 這個夜市最吸引您的地方是：【請訪員唸出選項 1-4】

- (01)飲料、食物 (02)商品 (03)遊戲 (04)熱鬧氣氛  
(05)其他\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】 (97)不知道 (98)拒答。

5 除了剛剛提到的夜市之外，請問您還常去哪一個夜市？

\*最常去的夜市為：貼第一題

【若是選項外的夜市，點選其他，並記錄在開放題紀錄表中；若是外縣市的夜市，也請點選其他，並請特別將受訪者逛外縣市的原因記錄於開放題紀錄表中】

【若受訪者不確定名稱，請再詢問夜市附近是否有醒目的地標？例如：八里區的添丁廟、板橋區的音樂公園、金山區的信義路與仁愛路路口】

- (01)士林夜市 (02)寧夏夜市 (03)饒河夜市 (04)通化夜市 (05)公館夜市  
(06)三和夜市 (07)樂華夜市 (08)景美夜市 (09)南雅夜市  
(10)輔大花園觀光夜市 (11)台南大東夜市 (12)台南小北夜市  
(13)台南花園夜市 (14)台南武聖夜市  
(15)其他\_\_\_\_【若非北北基、台南市地區請詢問原因】【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】  
(16)沒有其他夜市（跳答第 8 題）  
(97)不知道（跳答第 8 題） (98)拒答（跳答第 8 題）。

6 請問您平均多久會去一次：

\*最常去的夜市平均多久去一次：貼第二題

- (01)一週至少一次 (02)一個月 1-3 次 (03)三個月 1-2 次 (04)一年 1-3 次  
(05)超過一年以上才去一次 (06)其他\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】  
(97)不知道 (98)拒答。

7 請問您到這個夜市主要是去：**【並請訪員唸出選項 1-3】**

- (01)吃東西 (02)購物 (03)就是去「逛」  
(04)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】(97)不知道 (98)拒答。

8 請問您居住在哪一個縣市？

**【為了瞭解民眾逛夜市的路程，需要粗略的住家地址，方便研究者計算距離。】**

- (01)台北市 (02)新北市(跳答 8B) (03)台南市(跳答 8C)  
(04)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】(跳答 9)  
(97)不知道(跳答 10) (98)拒答(跳答 10)

8A 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題紀錄表中】  
(97)不知道(跳答 10) (98)拒答(跳答 10)

8B 請問是新北市的哪一區？

- (01)萬里區 (02)金山區 (03)板橋區 (04)汐止區 (05)深坑區  
(06)石碇區 (07)瑞芳區 (08)平溪區 (09)雙溪區 (10)貢寮區  
(11)新店區 (12)坪林區 (13)烏來區 (14)永和區 (15)中和區  
(16)土城區 (17)三峽區 (18)樹林區 (19)鶯歌區 (20)三重區  
(21)新莊區 (22)泰山區 (23)林口區 (24)蘆洲區 (25)五股區  
(26)八里區 (27)淡水區 (28)三芝區 (29)石門區  
(30)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】  
(97)不知道(跳答 10) (98)拒答(跳答 10)

8C 請問是台南市的哪一區？

- (01)新化區 (02)永康區 (03)歸仁區 (04)左鎮區 (05)玉井區  
(06)楠西區 (07)南化區 (08)仁德區 (09)關廟區 (10)龍崎區  
(11)官田區 (12)麻豆區 (13)佳里區 (14)西港區 (15)七股區  
(16)將軍區 (17)學甲區 (18)北門區 (19)新營區 (20)後壁區  
(21)白河區 (22)東山區 (23)六甲區 (24)下營區 (25)柳營區  
(26)鹽水區 (27)善化區 (28)大內區 (29)山上區 (30)新市區  
(31)安定區 (32)中西區 (33)東區 (34)北區 (35)南區  
(36)安平區 (37)安南區 (38)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】(97)不知道(跳答 10) (98)拒答(跳答 10)

9 請問在哪一個路段或哪一個里？

**【若受訪者不願意透漏路段或哪一個里，請再詢問住家附近是否有醒目的地標？例如：台北孔廟、忠孝 SOGO 百貨、松江南京捷運站。】**

**【若受訪者對於提供比較詳細的地址有疑問，請訪員向受訪者解釋本研究的目的，其目的如下：為了瞭解民眾逛夜市的路程，我們需要您大略的住家地址，方便研究者計算路程的長短。】**

- (01)路段\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】  
(02)里\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】  
(03)其他\_\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】(97)不知道 (98)拒答

**10 請問您的年齡：**

- (01)20~29 (02)30~39 (03)40~49 (04)50~59 (05)60~69 (06)70 歲以上  
(97)不知道 (98)拒答。

**11 請問您的教育程度是？【不必唸選項】**

- (01)無 (02)自修 (03)小學 (04)國中/初中 (05)初職  
(06)高中 (07)高職 (08)士官學校 (09)五專  
(10)二三專/軍警專修班 (11)軍警官學校 (12)技術學院與科技大學  
(13)一般大學 (14)研究所及以上  
(15)其他\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】 (97)不知道 (98)拒答。

**12 請問您父親是臺灣客家人、臺灣閩南人、大陸各省市還是臺灣原住民？【籍貫】**

- (01)臺灣客家人 (02)臺灣閩南人 (03)大陸各省市 (04)臺灣原住民  
(05)其他\_\_\_\_【請鍵入並記錄在開放題紀錄表中】 (97)不知道 (98)拒答

## 附錄二：訪問結果計算公式

### 一、AAPOR 代碼說明

- RR：完訪率 (Response rate)
- REF：拒訪率 (Refusal rate)
- I：成功完訪 (Complete interview)
- P：部份訪問 (Partial interview)
- R：拒訪與中途拒訪 (Refusal and break-off)
- NC：無接觸 (Non-contact)
- O：其他 (Other)
- UH：不知是否為家戶 (Unknown if household/occupied HU)
- UO：其他不知是否有合格受訪者的狀況 (Unknown, other)
- NE：不合格樣本 (Not eligible)
- e：估計的合格樣本比例 (Estimated proportion of cases of unknown eligibility that are eligible)

### 二、AAPOR 訪問結果計算公式

- 完訪率

$$RR1 : \frac{I}{(I+P)+(R+NC+O)+(UH+UO)}$$

$$RR3 : \frac{I}{(I+P)+(R+NC+O)+e(UH+UO)}$$

$$RR5 : \frac{I}{(I+P)+(R+NC+O)}$$

- 拒訪率

$$REF1 : \frac{R}{(I+P)+(R+NC+O)+(UH+UO)}$$

$$REF3 : \frac{R}{(I+P)+(R+NC+O)+e(UH+UO)}$$

$$REF5 : \frac{R}{(I+P)+(R+NC+O)}$$

### 三、e 值的計算公式

$$1 - \frac{NE}{I+R+NC+O+NE} \quad \text{or} \quad \frac{I+R+NC+O}{I+R+NC+O+NE}$$

