

# 台灣失智症疾病成本估計

## 「照顧者」過錄編碼簿(第一波)

檔名: data_1_1				
序 號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
基本資料				
1	care_no	編號	三碼編號，但排除拒訪個案、非連續編號	
2	caregiver_mainly	主要照顧者	1：是      0：否	
3	caregiver_date	問卷日期	西元 YYYYMMDD	
4	care_dob	照顧者出生年	民國 YY	
5	care_sex	性別	1：男性      0：女性	
6	care_age	照顧者年齡		
7	address	是否區住於台南市	1：是      0：否	
8	care_edu	教育程度	1：未上學      2：識字/小學 3：國中          4：高中職 5：大學以上	
9	marry	婚姻狀況	1：已婚/同居      2：未婚 3：離婚/分居      4：喪偶	
10	relation	與患者的關係	1：配偶              2：父母 3：配偶的父母      4：兄弟姊妹 5：其他	
11	care_y	自述照顧患者年數	空格：遺漏值	
12	care_m	自述照顧患者月數	空格：遺漏值	
13	live	照顧者是否與患者同住	1：是      0：否	
14	care_other_y	是否有其他照顧者	1：是      0：否	
15	care_other_1	其他照顧者關係 (可複選)	1：監護工 2：與患者同住的家屬 3：與患者不同住的家屬	
16	costburden	患者相關費用主要負擔者	1：患者本人及配偶(患者家庭) 2：患者子女們及其家庭共同負擔 3：患者及子女們共同負擔 4：患者本人(離異) 5：單一子女(其家庭) 6：其他親屬	
17	movehouse	是否搬家	1：是      0：否	
18	state	患者失智症類型 (由照顧者描述)	1：失智早期      2：失智中期 3：失智晚期      9：不詳	

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_1\_1

序 號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
照顧負荷量表(ZBI)				
19	ZBI1	您是否認為，由於照顧病人會使自己的時間不夠？	0：沒有 1：偶爾 2：有時 3：經常 4：總是 9：不適用 空格：遺漏值	
20	ZBI2	您是否認為，在照顧病人和努力做好家務及工作的時候，您會感到有壓力？		
21	ZBI3	您是否認為，病人依賴於您？		
22	ZBI4	當病人在您身邊時，您感到緊張嗎？		
23	ZBI5	您是否認為，由於照顧病人，您的健康受到影響？		
24	ZBI6	您是否認為，由於照顧病人，您沒有時間辦自己的私事？		
25	ZBI7	您是否認為，由於照顧病人，您的社交受到影響？		
26	ZBI8	您是否認為，您不可能再花更多的時間照顧病人？		
27	ZBI9	您是否認為，開始照顧以來，按照自己的意願生活已經不可能了？		
28	ZBI10	您是否希望，能把病人留給別人來照料？		
29	ZBI11	您對病人有不知該如何是好的情形嗎？		
30	ZBI12	綜合來看，您怎麼評價自己在照顧上的負荷？		
31	ZBI_total	ZBI 總分		

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_1\_1

序 號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
照顧者投入				
32	care_day	過去一周跟患者平均相處幾天		
33	ADL	一天中協助患者執行如廁、進食、穿脫衣褲鞋襪、個人衛生清洗、走動與洗澡之時數		
34	IADL	一天中協助患者執行購物、準備食物、家事、洗衣、出門交通往返、服藥、理財之時數	逮到	
35	supervise	一天中監督患者(避免發生危險事件)之時數		
36	sleep	一天中睡眠時數		
37	work	目前就業情形	1：是 0：否	
38	stopwork	停止工作原因(可複選)	1：從未工作過 2：退休 3：提早退休(非疾病因素) 4：為照顧患者 5：健康因素考量 6：被解雇 7：其他 9：不適用(目前就業中)	
39	work_t	平均一週工作時數	空格：遺漏值	
40	work_de	過去一個月因為照顧患者而減少工作時數	空格：遺漏值 1:有 0:沒有	
社會支持				
41	son	患者兒子數		
42	daughter_in	患者媳婦數		
43	daughter	患者女兒數		
44	apply	使用政府社會福利資源情況(可複選)	1: 中低收入戶 2: 低收入戶	

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_1\_1

序 號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
			3: 失智症身心障礙手冊 4: 重大傷病卡 5: 防走失愛心手鍊 6: 都沒有使用過	
45	apply_r	未使用政府社會福利資源之原因(可複選)	1: 照顧者因服務項目不適合(拒絕) 2: 照顧者因沒有獲得照顧資源的訊息 3: 照顧者沒有時間使用 4: 照顧者因交通不便 5: 照顧者因沒有意識到需要服務 6: 患者拒絕 7: 已使用監護工 8: 經濟因素而不使用服務 空格: 不適用(上題答 1-5)	
46	resource	是否知道政府現有之長期照顧資源(可複選)	1: 照顧社區內有需要的長者, 讓大臺南市的長者延後進入機構的時間, 可以在地安養(社區照顧關懷據點) 2: 由受過訓練的居家護理人員到家提供技術性護理或醫療之服務(居家護理) 3: 合格的居家服務員, 到家中協助照顧及家務工作(居家服務) 4: 白天將被照顧者送至特定場所受照顧及活動, 晚上再回家(日間照顧) 5: 若您需要外出, 可將失能家人送至機構或家中暫時替代照顧(喘息服務) 6: 提供失能長輩社區化及家庭式的照顧環境, 協助者減輕照顧負擔(家庭托顧) 9: 都不知道	
47	usef1	「關懷訪視」使用頻率	0: 無      1: 很少 2: 偶爾      3: 經常	
48	usef2	「電話問安」使用頻率		
49	usef3	「餐飲服務」使用頻率		
50	usef4	「健康促進活動」使用頻率		
51	usef5	「志工培訓」使用		

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_1\_1

序 號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
		頻率		
52	nouse_r	未使用社區照顧關懷據點之原因(可複選)	1：照顧者因服務項目不適合(拒絕) 2：照顧者因沒有獲得照顧資源的訊息 3：照顧者沒有時間使用 4：照顧者因交通不便 5：照顧者因沒有意識到需要服務 6：患者拒絕 7：已使用監護工 8：經濟因素而不使用服務 9：遺漏值 空格：不適用(上題答有使用)	
53	longuse1	「居家護理」是否使用	1：是      0：否	
54	longuse2	「居家服務」是否使用		
55	longuse3	「家庭托顧」是否使用		
56	longuse4	「日間照顧」是否使用		
57	longuse5	「喘息服務」是否使用		
58	longuse6	「監護工」是否使用		
59	longuse7	「機構安置」是否使用		
60	longnouse_r	未使用長期照護服務之原因(可複選)	1：照顧者因服務項目不適合(拒絕) 2：照顧者因沒有獲得照顧資源的訊息 3：照顧者沒有時間使用 4：照顧者因交通不便 5：照顧者因沒有意識到需要服務 6：患者拒絕 7：已使用監護工 8：經濟因素而不使用服務 空格：不適用(上題答有使用)	
61	suppf1	「電訪關懷」使用頻率	0：無      1：很少 2：偶爾      3：經常	

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_1\_1

序號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
62	suppf2	「家屬情緒支持團體」使用頻率		
63	suppf3	「病友團體(熱蘭遮劇團)」使用頻率		
64	suppf4	「病友家屬出遊活動」使用頻率		
65	suppf5	「志工培訓」使用頻率		
66	suppno_r	未使用上述社福團體支持服務之原因(可複選)	1：照顧者因服務項目不適合(拒絕) 2：照顧者因沒有獲得照顧資源的訊息 3：照顧者沒有時間使用 4：照顧者因交通不便 5：照顧者因沒有意識到需要服務 6：患者拒絕 7：已使用監護工 8：經濟因素而不使用服務 9：遺漏值 空格：不適用(序號 74-79 答有使用)	
照顧者社會支持量表				
67	fammy1	有人協助跑腿、購物	0：無法獲得此支持 1：偶而可獲得支持 2：經常可獲得支持 3：總是可獲得支持 9：不適用	提供支持來源為家人/朋友
68	fammy2	有人協助清潔工作		
69	fammy3	有人提供經濟協助		
70	fammy4	有人協助照顧病人		
71	fammy5	有人可陪伴我		
72	fammy6	有人協助三餐之準備		
73	fammy7	有人給予交通上的協助		
74	fammy8	有人可提供經濟、財務處理之建議		
75	fammy9	有人可告訴我照顧失智病人的方法		
76	fammy10	有人會給予我提醒、建議與指點		
77	fammy11	有人了解我目前所		

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_1\_1

檔名: data_1_1				
序 號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
		經驗到的情境		提供支持 來源為醫 護人員/ 社工
78	fammily12	遇到困難挫折時， 有人可傾訴		
79	fammily13	有人可以讓我隨時 打電話求助		
80	fammily14	沮喪時，有人會鼓 勵我振作起來		
81	fammily15	有人欣賞及肯定我 所做的事情		
82	nurse9	有人可告訴我照顧 失智病人的方法		
83	nurse10	有人會給予我提 醒、建議與指點		
經濟負擔-自付費用				
84	self_cost	過去一年平均每月 因患者失智症，自 掏腰包看病、吃藥 或買健康食品之費 用	單位：元 空格：遺漏值	
經濟負擔-長期照護服務之使用與費用				
85	nurse_m	居家護理使用月數	單位：月	
86	nurse_cost	居家護理每月費用	單位：元	
87	home_m	居家服務使用月數	單位：月	
88	home_cost	居家服務每月費用	單位：元	
89	fammily_m	家庭托顧使用月數	單位：月	
90	fammily_cost	家庭托顧每月費用	單位：元	
91	daycare_m	日間照顧使用月數	單位：月	
92	daycare_cost	日間照顧每月費用	單位：元	
93	I_break_t	機構喘息使用次數	單位：次數	
94	I_break_cost	機構喘息每次費用	單位：元	
95	H_break_t	居家喘息使用次數	單位：次數	
96	H_break_cost	居家喘息每次費用	單位：元	
97	Taiwan_long	本國籍看護工照顧 時間	單位：日或月	
98	Taiwan_d	本國籍看護工每日 費用	單位：元/日	

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_1\_1

序 號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
99	Taiwan_m	本國籍看護工每月 費用	單位：元/月	
100	foreign_long	外國籍看護工照顧 時間	單位：日或月	
101	foreign_d	外國籍看護工每日 費用	單位：元/日	
102	foreign_m	外國籍看護工每月 費用	單位：元/月	
103	institu1_m	護理之家/長期照 顧機構入住月數	單位：月	
104	institu1_cost	護理之家/長期照 顧機構每月費用	單位：元	
105	institu2_m	養護機構/安養機 構入住月數	單位：月	
106	institu2_cost	養護機構/安養機 構每月費用	單位：元	
<b>經濟負擔-交通成本</b>				
107	medical1_t	第一就醫地點平均 每月看診次數	次數/間隔月數(分數)	
108	medical2_t	第二就醫地點平均 每月看診次數	次數/間隔月數(分數)	
109	place1_walk	第一就醫地點來回 時間—走路、騎腳 踏車或搭便車	單位：分鐘	
110	place1_drive	第一就醫地點來回 時間—開車	單位：分鐘	
111	place1_ride	第一就醫地點來回 時間—騎摩托車	單位：分鐘	
112	place1_traffic	第一就醫地點來回 費用—交通接送服 務	單位：元	
113	place1_train	第一就醫地點來回 費用—搭火車、公 車、計程車等	單位：元	
114	place2_walk	第二就醫地點來回 時間—走路、騎腳 踏車或搭便車	單位：分鐘	



# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data_1_1				
序號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
115	place2_drive	第二就醫地點來回時間—開車	單位：分鐘	
116	place2_ride	第二就醫地點來回時間—騎摩托車	單位：分鐘	
117	place2_traffic	第二就醫地點來回費用—交通接送服務	單位：元	
118	place2_train	第二就醫地點來回費用—搭火車、公車、計程車等	單位：元	
119	transport_cost	全年交通成本總和	單位：元	
經濟負擔-經濟狀況				
120	income	患者的家庭去年平均每月總收入	1：1 萬元以下 2：1~2 萬元以下 3：2~3 萬元以下 4：3~4 萬元以下 5：4~5 萬元以下 6：5~6 萬元以下 7：6~7 萬元以下 8：7~8 萬元以下 9：8~9 萬元以下 10：9~10 萬元以下 11：10~19 萬元以下 12：20 萬元以上 99：遺漏值	
121	difficult	患者的家庭去年平均每月生活費用或開支是否足夠或有困難	1：相當充裕而有餘 2：大致夠用，不感覺欠缺 3：略有困難 4：相當困難	
健保就醫費用資料				
122	out_cost	受訪前一年全年的健保費用-門急診	空值：不同意提供費用資料	為經受訪者同意後由醫院批價資料庫取得之健保費用資料
123	in_cost	受訪前一年全年的健保費用-住院	空值：不同意提供費用資料	
124	drug_cost	受訪前一年全年的健保費用-藥品	空值：不同意提供費用資料	
125	medical_cost	受訪前一年全年的健保費用合計	前 3 項合計	
126	oop_cost	受訪前一年全年與失智症有關的醫療自付費用	含非健保身份就醫或自付差額	

# 台灣失智症疾病成本估計

## 「失智症患者」過錄編碼簿(第一波)

檔名: data_2_1					
序號	變項名稱	變項說明	數值說明		備註
基本資料					
1	pa_no	編號	三碼編號，但排除拒訪個案、非連續編號		
2	pa_age	年齡	年齡		
3	pa_sex	性別	0：女性     1：男性		
4	pa_dob	生日年度	民國 YY		
5	pa_edu	教育年數	接受教育年數		
6	year_onset	診斷年度	西元 YYYY		
7	mmse_date	MMSE 施測日期	西元 YYYYMMDD 空白表示未曾接受 MMSE 施測		
8	pa_MMSE	MMSE 施測分數	0 分到 30 分		
9	cdr_date	CDR 施測日期	西元 YYYYMMDD 空白表示未曾接受 CDR 施測		
10	pa_cdr	CDR 施測分數	0 分到 3 分		
11	early_onset	是否為早發型	0：否            1：是		
12	severity	疾病嚴重度	1：輕度     2：中度     3：重度		
日常生活功能量表(巴氏量表 Simplified Barthel ADL Index)					
13	diet	進食	10	自己在合理時間(約十秒鐘吃一口)可用筷子取食眼前的食物。若需進食輔具時，應會自行穿脫。	
			5	需別人幫忙穿脫輔具或只會用湯匙進食。	
			0	無法自行取食或耗費時間過長。	
14	hygiene	個人衛生	5	可以自行洗手、刷牙、洗臉及梳頭。	
			0	需要他人部份或完全協助。	
15	toilet	上廁所	10	可自行上下馬桶、穿脫衣服、不弄髒衣服、會自行使用衛生紙擦拭。	
			5	需要協助保持姿勢的平衡、整理衣服或用衛生紙。	
			0	無法自己完成。	
16	bath	洗澡	5	能獨立完成(不論是盆浴或沐浴)，不需別人在旁。	
			0	需別人協助。	
17	cloth	穿脫衣服	10	能自己穿脫衣服、鞋子，自己扣釦子、上拉鍊或綁鞋帶。	
			5	在別人協助下，可自己完成一半以上的動作。	
			0	不會自己做。	

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_2\_1

檔名: data_2_1					
序號	變項名稱	變項說明	數值說明		備註
18	stool	大便控制	10	不會失禁，能自行灌腸或使用塞劑。	
			5	偶爾會失禁(每週不超過一次)，需要他人協助使用灌腸或塞劑。	
			0	失禁，無法自己控制且需他人處理。	
19	urine	小便控制	10	能自己控制不會有失禁，或能自行使用並清潔尿套、尿袋。	
			5	偶爾會失禁(每週不超過一次)或尿急(無法等待放好變盆或及時趕到廁所)或需要他人協助處理尿套。	
			0	失禁，無法自己控制且需他人處理。	
20	walk	平地行走	15	使用或不使用輔具，皆可獨立行走 50 公尺以上。	
			10	需他人稍微扶持或口頭指導才能行走 50 公尺以上。	
			5	雖無法行走，但可以操作輪椅(包括轉彎、進門及接近桌子、床沿)並可推行輪椅 50 公尺以上。	
			0	完全無法自行行走，需別人幫忙推輪椅。	
21	stair	上下樓梯	10	可自行上下樓梯，可使用扶手、拐杖等輔具。	
			5	需他人協助或監督才能上下樓梯。	
			0	無法上下樓梯。	
22	bed	上下床或椅子	15	整個過程可獨立完成。	
			10	移動身體時需要稍微協助、給予提醒、安全監督。	
			5	可以自行坐起，但從床上坐起時或移動身體時需要他人協助。	
			0	不會自己移動。	
23	ADL_total	總分	前 10 題合計		
EQ-5D					
24	move	行動	1：我可以四處走動，沒有任何問題 2：我行動有些不便 3：我臥病在床		
25	self_care	自我照顧	1：我能照顧自己，沒有任何問題 2：我在盥洗、洗澡或穿衣方面有些問題 3：我無法自己盥洗、洗澡或穿衣		
26	active	平常活動	1：我能從事平常活動，沒有任何問題 2：我在從事平常活動方面有些問題 3：我無法從事平常活動		
27	pain	疼痛/不舒服	1：我沒有任何疼痛或不舒服		

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_2\_1

序 號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
			2：我覺得中度疼痛或不舒服 3：我覺得極度疼痛或不舒服 空值：不適用	
28	depress	焦慮/沮喪	1：我不覺得焦慮或沮喪 2：我覺得中度焦慮或沮喪 3：我覺得極度焦慮或沮喪 空值：不適用	
神經精神病評估表(NPI)				
29	freq_A	「妄想」頻率	1：偶爾    2：有時    3：經常 4：總是    0：沒有    空值：不適用	
30	severity_A	「妄想」嚴重度	1：輕度    2：中度    3：重度 0：沒有    空值：不適用	
31	freq_sev_A	「妄想」總分	$\text{freq\_sev\_A} = \text{freq\_A} * \text{severity\_A}$	
32	freq_B	「幻覺」頻率	1：偶爾    2：有時    3：經常 4：總是    0：沒有    空值：不適用	
33	severity_B	「幻覺」嚴重度	1：輕度    2：中度    3：重度 0：沒有    空值：不適用	
34	freq_sev_B	「幻覺」總分	$\text{freq\_sev\_B} = \text{freq\_B} * \text{severity\_B}$	
35	freq_C	「激動/攻擊性」 頻率	1：偶爾    2：有時    3：經常 4：總是    0：沒有    空值：不適用	
36	severity_C	「激動/攻擊性」 嚴重度	1：輕度    2：中度    3：重度 0：沒有    空值：不適用	
37	freq_sev_C	「激動/攻擊性」 總分	$\text{freq\_sev\_C} = \text{freq\_C} * \text{severity\_C}$	
38	freq_D	「憂慮/情緒不 佳」頻率	1：偶爾    2：有時    3：經常 4：總是    0：沒有    空值：不適用	
39	severity_D	「憂慮/情緒不 佳」嚴重度	1：輕度    2：中度    3：重度 0：沒有    空值：不適用	
40	freq_sev_D	「憂慮/情緒不 佳」總分	$\text{freq\_sev\_D} = \text{freq\_D} * \text{severity\_D}$	
41	freq_E	「焦慮」頻率	1：偶爾    2：有時    3：經常 4：總是    0：沒有    空值：不適用	
42	severity_E	「焦慮」嚴重度	1：輕度    2：中度    3：重度 0：沒有    空值：不適用	
43	freq_sev_E	「焦慮」總分	$\text{freq\_sev\_E} = \text{freq\_E} * \text{severity\_E}$	
44	freq_F	「昂然自得/欣快	1：偶爾    2：有時    3：經常	

# 台灣失智症疾病成本估計

檔名: data\_2\_1

序號	變項名稱	變項說明	數值說明	備註
		感」頻率	4：總是 0：沒有 空值：不適用	
45	severity_F	「昂然自得/欣快感」嚴重度	1：輕度 2：中度 3：重度 0：沒有 空值：不適用	
46	freq_sev_F	「昂然自得/欣快感」總分	$\text{freq\_sev\_F} = \text{freq\_F} * \text{severity\_F}$	
47	freq_G	「冷漠/毫不在意」頻率	1：偶爾 2：有時 3：經常 4：總是 0：沒有 空值：不適用	
48	severity_G	「冷漠/毫不在意」嚴重度	1：輕度 2：中度 3：重度 0：沒有 空值：不適用	
49	freq_sev_G	「冷漠/毫不在意」總分	$\text{freq\_sev\_G} = \text{freq\_G} * \text{severity\_G}$	
50	freq_H	「言行失控」頻率	1：偶爾 2：有時 3：經常 4：總是 0：沒有 空值：不適用	
51	severity_H	「言行失控」嚴重度	1：輕度 2：中度 3：重度 0：沒有 空值：不適用	
52	freq_sev_H	「言行失控」總分	$\text{freq\_sev\_H} = \text{freq\_H} * \text{severity\_H}$	
53	freq_I	「暴躁易怒/情緒異變」頻率	1：偶爾 2：有時 3：經常 4：總是 0：沒有 空值：不適用	
54	severity_I	「暴躁易怒/情緒異變」嚴重度	1：輕度 2：中度 3：重度 0：沒有 空值：不適用	
55	freq_sev_I	「暴躁易怒/情緒異變」總分	$\text{freq\_sev\_I} = \text{freq\_I} * \text{severity\_I}$	
56	freq_J	「怪異行為」頻率	1：偶爾 2：有時 3：經常 4：總是 0：沒有 空值：不適用	
57	severity_J	「怪異行為」嚴重度	1：輕度 2：中度 3：重度 0：沒有 空值：不適用	
58	freq_sev_J	「怪異行為」總分	$\text{freq\_sev\_J} = \text{freq\_J} * \text{severity\_J}$	
59	NPI_total	NPI 總分	為 freq_sev_A~ freq_sev_J 之合計	