

編製 103 年臺灣地區觀光衛星帳

Taiwan Tourism Satellite Account 2014

本研究 103 年臺灣衛星帳編製方法和結果，內容說明如下：

一、臺灣觀光衛星帳

(一) 臺灣觀光衛星帳簡介

臺灣觀光衛星帳之主要目的在提供一套和國民所得帳一致的統計系統，以顯示觀光活動對經濟的影響和重要性。臺灣觀光衛星帳採先期研究、試編、檢討、修正等階段性作法，以循序漸進、逐步改善的方式完成編製。

首版的臺灣觀光衛星帳稱為 TTSA2001，係根據 TSA2000 (2000 Tourism Satellite Account (TSA): Recommended Methodological Framework) 之帳表架構，配合我國的觀光特色與可取得的相關統計資料，於 2001 年建置。其後，由於聯合國等重要國際組織公佈了 TSA2008 (The Tourism Satellite Account: Recommended Methodological Framework 2008)，再次依據其內容並檢討我國資料狀況與觀光活動的演變，研議的第二版臺灣觀光衛星帳，稱為 TTSA2016。

TTSA2016 遵循 TSA2008 的定義，界定觀光為「特定型態的旅行，即指離開日常生活環境 (usual environment) 不超過一年，且其主要旅行目的為不包括受僱於目的地之實體單位的所有其他目的。」針對不同的旅客型態估算觀光支出，觀光支出為「旅客為了旅行或在旅行期間，取得自用或送人的消費產品與服務或貴重物品所支付的金額，包括旅客自付或由他人支付的支出。」

旅客型態則包括國內旅客、出境旅客和入境旅客。國內旅客為於國內旅遊的國人，又區分為當日旅客和過夜旅客；出境旅客為出國觀光的國人；入境旅客為來臺旅客。

觀光支出分為入境觀光支出、國內觀光支出和內部觀光支出估

計。入境觀光支出為來臺旅客之觀光支出；國內觀光支出包括國人國內觀光支出和國人出國（在國內）觀光支出；內部觀光支出為入境觀光支出和國內觀光支出之和。

觀光產品為旅客在旅行前、旅行中或旅行後所消費的產品（含產品與服務），觀光產業為提供觀光產品之產業。因為產業附加價值衡量的是經濟體系中生產過程所創造的新增價值，而就夜市生產活動經濟分析的重要變數，故臺灣觀光衛星帳以衡量觀光產業的附加價值毛額和就業人數，做為觀光對經濟的貢獻指標。

（二）臺灣觀光衛星帳之觀光產品與觀光產業

表 1 臺灣觀光衛星帳之觀光產品和觀光產業

產品	觀光產業
觀光特徵產品	觀光特徵產業
1.旅客住宿服務	1.住宿服務業
2.餐飲服務	2.餐飲業
3.旅客運輸服務	3.運輸服務業
3.1 陸上客運服務	3.1 陸上運輸業
3.2 航空客運服務	3.2 航空運輸業
3.3 水上客運服務	3.3 水上運輸業
4.汽車租賃服務	4.汽車租賃業
5.旅行服務	5.旅行及相關代訂服務業（簡稱旅行服務業）
6.藝術、娛樂及休閒服務（簡稱娛樂休閒服務）	6.藝術、娛樂及休閒服務業（簡稱娛樂休閒服務業）
7.特色觀光特徵產品（零售服務）	7.零售業
其他觀光產品	其他觀光產業

資料來源：觀光局，2016

（三）臺灣觀光衛星帳之帳表架構

臺灣觀光衛星帳共有 8 張帳表，如表 2 和圖 1 所示。

表 2 臺灣觀光衛星帳帳表架構

表次	表名
表 T1	x 年入境觀光支出表（產品別）
表 T2	x 年國內觀光支出表（產品別、旅遊型態別）
表 T3	x 年內部觀光支出表（產品別）
表 T4	x 年觀光產業及其他產業生產帳（生產者價格）
表 T5	x 年觀光產品之觀光比重表
表 T6	x 年觀光產業之觀光比重表

表 T7	x 年觀光直接附加價值毛額 (TDGVA) 表
表 T8	x 年觀光產業就業表
表 T9	x 年非貨幣性指標

資料來源：觀光局，2016

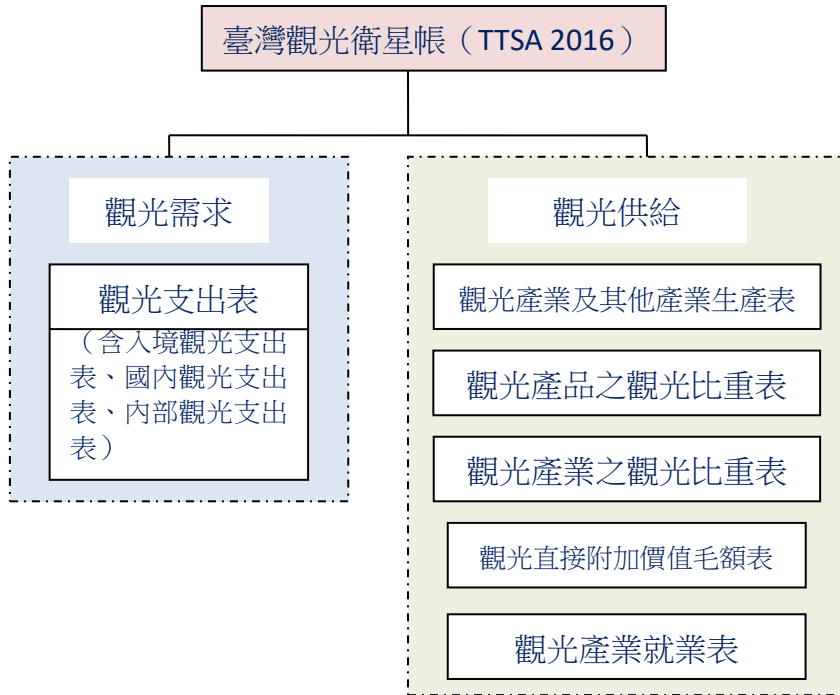


圖 1 臺灣觀光衛星帳帳表

二、臺灣觀光衛星帳編製流程和結果

(一) 臺灣觀光衛星帳編製流程

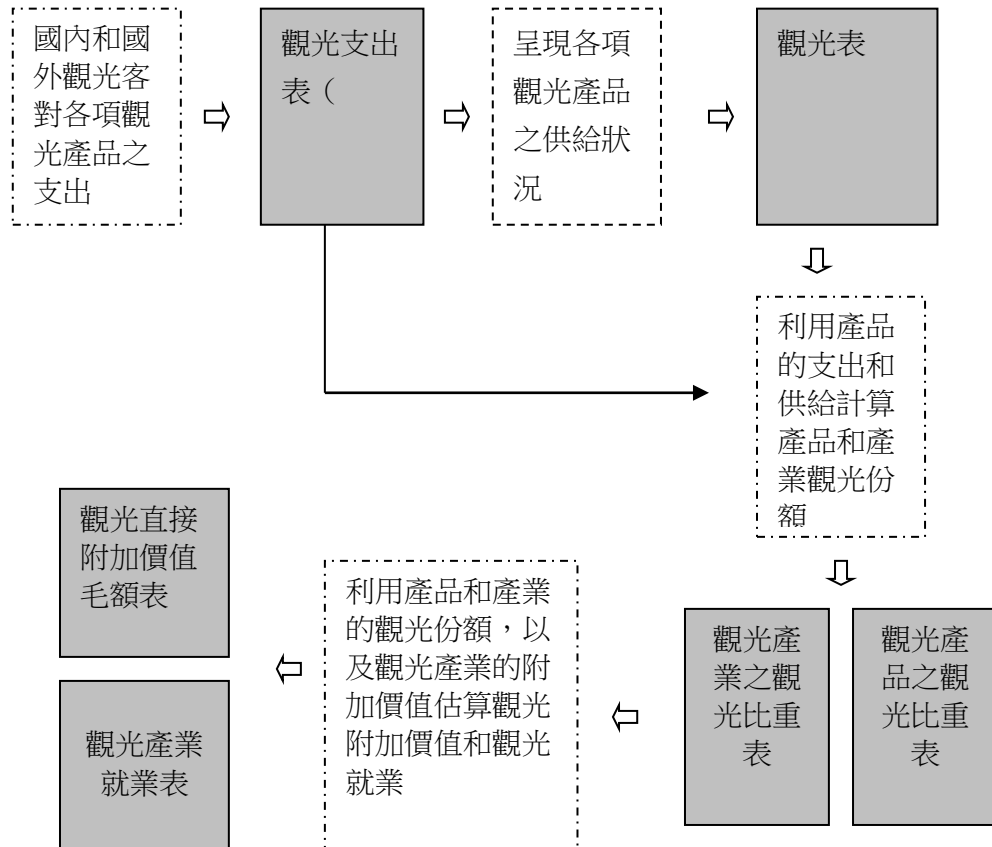


圖 2 臺灣觀光衛星帳編製流程圖

(二) 103 年臺灣觀光衛星帳編製結果

表 T1 103 年入境觀光支出表 (產品別)

產品	入境觀光支出	
	金額 (億元)	百分比(%)
觀光特徵產品		
旅客住宿服務	490.01	9.11
餐飲服務	1,591.53	29.58
旅客運輸服務	1,455.02	27.04
陸上客運服務	603.20	11.21
航空客運服務	851.82	15.83
汽車租賃服務	13.59	0.25
旅行服務	77.01	1.43
娛樂休閒服務	158.11	2.94
購物服務	1,504.61	27.96
其他觀光產品	90.71	1.69
合計	5,380.59	100.00

資料來源：觀光局，2017。

表 T2 103 年國內觀光支出表 (產品別、旅遊型態別)

單位：億元、%

產品	國內觀光支出					
	國人國內觀光支出			國人出國 觀光支出	國內觀光支出	
	當日旅客	過夜旅客	國內旅客		金額	百分比
觀光特徵產品						
旅客住宿服務	0.00	413.03	413.03	-	413.03	8.85
餐飲服務	355.03	433.38	788.41		788.41	16.90
旅客運輸服務	105.98	235.19	341.18	845.15	1,186.39	25.42
陸上客運服務	105.76	203.43	309.20	81.02	390.22	8.36
航空客運服務	0.00	30.96	30.96	764.13	795.09	17.04
水上客運服務	0.22	0.80	1.02		1.02	0.02
汽車租賃服務	38.42	176.01	214.43		214.43	4.60
旅行服務	9.83	119.93	129.76	210.04	339.80	7.28
娛樂休閒服務	76.40	101.87	178.27		178.27	3.82
購物服務	346.04	328.00	674.04	210.31	884.35	18.95
汽油零售	236.45	278.17	514.62		514.62	11.03
其他觀光產品	68.53	71.13	139.66	7.46	147.12	3.15
合計	1,236.68	2,156.72	3,393.40	1,272.96	4,666.36	100.00

資料來源：觀光局，2017。

表 T3 103 年內部觀光支出表（產品別）

單位：億元、%

產品	內部觀光支出						
	入境觀光支出	國內觀光支出				內部觀光支出	
		國人國內觀光支出		國人出國觀光支出	合計	金額	百分比
		當日旅客	過夜旅客				
觀光特徵產品							
旅客住宿服務	490.01	0.00	413.03		413.03	903.04	8.99
餐飲服務	1,591.53	355.03	433.38		788.41	2,379.94	23.69
旅客運輸服務	1,455.02	105.98	235.19	845.15	1,186.33	2,641.35	26.29
陸上客運服務	603.20	105.76	203.43	81.02	390.22	993.42	9.89
航空客運服務	851.82	0.00	30.96	764.13	795.09	1,646.91	16.39
水上客運服務	0.00	0.22	0.80		1.02	1.02	0.01
汽車租賃服務	13.59	38.42	176.01		214.43	228.02	2.27
旅行服務	77.01	9.83	119.93	210.04	339.80	416.81	4.15
娛樂休閒服務	158.11	76.40	101.87		178.27	336.38	3.35
購物服務	1,504.61	346.04	328.00	210.31	884.35	2,388.96	23.78
汽油零售		236.45	278.17		514.62	514.62	5.12
其他觀光產品	90.71	68.53	71.13	7.46	147.12	237.83	2.37
	5,380.59	1,236.66	2,156.72	1,272.96	4,666.36	10,046.95	100.00

資料來源：觀光局，2017。

表 T4 103 年觀光產業及其他產業生產帳（生產者價格）

單位：億元

產業項目 產品項目	觀光特徵產業									其他觀光產業	其他產業	合計
	住宿服務業	餐飲業	陸上運輸業	航空運輸業	水上運輸業	汽車租賃業	旅行服務業	娛樂休閒服務業	零售業			
觀光特徵產品												
住宿服務	1,000.71											1,000.71
餐飲	300.01	6,027.80						200.73	56.89			6,585.44
運輸服務												
陸上客運服務			1,595.85									1,595.85
航空客運服務				1,865.72								1,865.72
水上客運服務					51.37							51.37
汽車租賃服務						378.50						378.50
旅行服務							459.06					459.06
娛樂休閒服務								1,767.64				1,767.64
購物服務	44.23	189.43	2.81	36.01	24.08	5.17	-	50.29	45,326.28			45,678.31
其它觀光產品	34.75	56.20	6.03				2.64	29.39		16,922.66		17,051.68
觀光產品產出	1,379.71	6,273.44	1,604.69	1,901.73	75.44	383.67	461.70	2,048.05	45,383.173	16,922.66		76,434.28
其它非觀光產品	56.44	41.04	2,414.07	1,099.27	2,217.72	29.77	9.86	129.11	2,029.25	13,350.44	307,175.34	328,552.30
總產出（生產者價格）	1,436.15	6,314.48	4,018.76	3,001.00	2,293.16	413.44	471.56	2,177.16	47,412.42	30,273.10	307,175.34	404,986.57
中間消費 （購買者價格）	692.17	3,123.02	1,994.59	2,355.14	2,075.25	231.23	231.60	793.88	37,287.22	10,368.11	189,499.83	248,652.04
附加價值毛額 （生產者價格）	743.98	3,191.46	2,024.17	645.86	217.91	182.20	239.96	1,383.28	10,125.20	19,904.99	117,675.51	156,334.53
受僱人員報酬	418.55	1,978.19	795.51	287.64	93.24	28.64	155.66	886.69	4,314.83	11,026.33	50,608.82	70,594.10
生產及進口稅淨額	17.35	33.62	36.80	3.00	4.68	14.88	4.80	51.07	190.83	409.35	3,192.61	3,958.99
固定資本消耗	60.89	223.39	446.69	326.80	86.67	100.37	4.74	127.14	612.64	2,162.75	21,508.66	25,660.74
營業盈餘	247.19	956.26	745.17	28.42	33.32	38.31	74.77	318.38	5,006.90	6,306.56	42,365.42	56,120.70

資料來源：觀光局，2017。

表 T5 103 年觀光產品之觀光比重表

產品項目	觀光支出	觀光供給	產品觀光比重
觀光特徵產品			
住宿服務	903.04	1,000.71	0.90
餐飲	2,379.94	6,585.44	0.36
運輸服務	2,641.35	3,512.94	0.75
陸上客運	993.42	1,595.85	0.62
航空客運	1,646.91	1,865.72	0.88
水上客運	1.02	51.37	0.02
汽車租賃	228.02	378.50	0.60
旅行服務	416.81	459.06	0.91
娛樂休閒服務	336.38	1,767.64	0.19
購物	2,903.58	45,678.31	0.06
其他觀光產品	237.83	17,051.68	0.01
合計	10,046.95	76,434.28	0.13

資料來源：觀光局，2017。

表 T6 103 年觀光產業之觀光比重表

單位：億元

產業項目 產品項目	觀光特徵產業									其他觀光 產業	合計
	住宿服務業	餐飲業	陸上運輸業	航空運輸業	水上運輸業	汽車 租賃業	旅行 服務業	藝文及休 閒服務業	零售業		
觀光特徵產品											
住宿	900.64										900.64
餐飲	108.00	2,170.01						72.26	6.31		2,356.59
交通											
陸上客運			989.43								989.43
航空客運				1,641.84							1,641.84
水上客運					1.03						1.03
汽車出租						227.10					227.10
旅行服務							417.75				417.75
娛樂服務	0.00							335.85			335.85
購物	2.65	11.37	0.17	2.16	1.44	0.31	0.00	3.02	838.45		859.57
其他觀光產品	0.35	0.56	0.06				0.03	0.29		169.23	170.52
觀光銷售值	1,011.64	2,181.94	989.66	1,644.00	2.47	227.41	417.77	411.43	844.76	169.23	7,900.30
觀光產業總供給	1,436.15	6,314.48	4,018.76	3,001.00	2,293.16	413.44	471.56	2,177.16	14,617.25	30,273.10	65,016.06
產業觀光比重	0.70	0.35	0.25	0.55	0.001	0.55	0.89	0.19	0.06	0.0056	0.02

資料來源：觀光局，2017。

表 T7 103 年觀光直接附加價值毛額 (TDGVA) 表

單位：億元

產業項目 產品項目	觀光特徵產業									其他觀光 產業	合計
	住宿 服務業	餐飲業	陸上 運輸業	航空 運輸業	水上 運輸業	汽車 租賃業	旅行服 務業	藝文及休 閒服務業	零售業		
產業生產總額	1,436.15	6,314.48	4,018.76	3,001.00	2,293.16	413.44	471.56	2,177.16	14,617.25	30,273.10	65,016.06
產業中間投入	692.17	3,123.02	1,994.59	2,355.14	2,075.25	231.23	231.60	793.88	4,492.05	10,368.11	26,357.04
產業觀光比重	0.70	0.35	0.25	0.55	0.0011	0.55	0.89	0.19	0.06	0.0056	
觀光生產值	1,011.64	2,181.94	989.66	1,644.00	2.47	227.41	417.77	411.43	844.76	169.23	7,900.30
觀光中間投入	487.57	1,079.14	491.19	1,290.18	2.24	127.19	205.18	150.02	259.60	57.96	4,150.28
觀光 TDGVA	524.07	1,102.79	498.47	353.81	0.23	100.22	212.59	261.40	585.16	111.27	3,750.02
全國總 GDP											161,118.67
觀光 TDGVA 占 GDP 比重											2.33%

資料來源：觀光局，2017。

表 T8 103 年觀光產業就業表

產業項目 產品項目	觀光特徵產業									其他觀光產業	合計
	住宿服務業	餐飲業	陸上運輸業	航空運輸業	水上運輸業	汽車租賃業	旅行服務業	藝文及休閒服務業	零售業		
產業之觀光比重	0.70	0.35	0.25	0.55	0.0011	0.55	0.89	0.19	0.06	0.0056	
100 年底從業員工人數	68,058	350,722	206,276	22,574	8,265	4,510	25,935	70,748	848,510	886,612	
100 年觀光生產值	1,064.49	5,480.54	3,627.12	2,672.92	2,011.69	368.41	399.04	1,938.10	13,231.90	26,534.47	
103 年觀光生產值	1,436.15	6,314.48	4,018.76	3,001.00	2,293.16	413.44	471.56	2,177.16	14,617.25	30,273.10	
103 年觀光產業之總從業員工人數	91,820	404,089	228,549	25,345	9,421	5,061	30,648	79,475	937,347	1,011,533	
103 年觀光從業員工人數	64,679	139,631	56,282	13,884	10	2,784	27,152	15,019	54,171	5,654	379,268

資料來源：觀光局，2017

