

臺灣觀光衛星帳簡介

一、臺灣觀光衛星帳編製沿革

臺灣觀光衛星帳之主要目的在於提供一套和國民所得帳一致的統計系統，呈現觀光需求面和供給面資訊，以衡量觀光活動對經濟的貢獻和影響。臺灣觀光衛星帳經先期研究、試編、檢討、修正等階段性作法，以循序漸進、逐步改善的方式建置與編製。

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。TTSA2001 包括觀光支出統計表、觀光供給統計表、觀光商品之觀光比重統計表、觀光產業之觀光比重統計表、觀光之國內生產毛額 (GDP) 統計表、觀光就業統計表等 6 張帳表。自 2002 年開始至 2013 年，以 TTSA2001 架構編製完成 85 年、88 年至 101 年臺灣地區觀光衛星帳。

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) 成為觀光衛星帳國際標準。我國於 2013 年開始整理 TSA2008 的內容，並檢討我國資料狀況與觀光活動的演變，於 2016 年完成第 2 版臺灣觀光衛星帳，稱為 TTSA2016。TTSA2016 完成前即陸續根據 TSA2008 內容編製 102 年臺灣觀光衛星帳，並修正 98 至 101 年臺灣觀光衛星帳，TTSA2016 也是目前編製臺灣觀光衛星帳所遵循之依據。

TTSA2016 遵循 TSA2008 的定義，界定觀光為「特定型態的旅行，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，如商務、休閒或其他個人目的。」旅客型態包括國內旅客、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。

觀光支出是觀光衛星帳主要的統計帳表，觀光支出定義為「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（含貴重物品）所支付的金額，包括旅客自付或由他人支付之支出。」觀光支出分入境觀光支出、國內觀光支出和內部觀光支出估算。入境觀光支出為來臺旅客在我國國內之觀光支出；國內觀光支出包括國人國內之觀光支出和國人出國前後在國內之觀光支出（出境旅客觀光支出）；內部觀光支出為入境觀光支出和國內觀光支出之和，係入境旅客、國人國內旅客和出境旅客對我國觀光產品消費的所有支出。

觀光產品為旅客在旅行前、旅行中或旅行後所消費的產品（含有形的產品與無形的服務），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產業在經濟體系中生產過程所創造的新增價值，而就業是生產活動經濟貢獻的重要指標性變數，故臺灣觀光衛星帳以衡量觀光產業的直接附加價值毛額和就業人數來呈現觀光活動對整體經濟的貢獻度。

（二）臺灣觀光衛星帳之觀光產品與觀光產業

TTSA2016 界定之觀光產品和觀光產業項目，如表 1 所示。

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.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（簡稱休閒娛樂服務）	6.藝術、娛樂及休閒服務業（簡稱休閒娛樂服務業）
7.購物服務	7.零售業
其他觀光產品	其他觀光產業

資料來源：觀光局，2016¹

¹ 觀光局 (2016)，編製 103 年臺灣地區觀光衛星帳，觀光局委託研究計畫。

(三) 臺灣觀光衛星帳之帳表架構

TTSA2016 臺灣觀光衛星帳共有 9 張帳表，如表 2 和圖 1 所示。表 T1~表 T3 為觀光需求面帳表，呈現不同類型旅客於國內消費各種觀光產品之觀光支出；表 T4~表 T8 為觀光供給面帳表，主要呈現觀光產業之生產概況，以及因觀光需求而創造之附加價值和就業人數。其中，表 T5 和表 T6 分別估算觀光產品銷售給觀光客的比例，以及觀光產業因觀光活動而產生之產出比例，此 2 張帳表提供估算觀光附加價值和觀光就業人數的重要資料。表 T9 為描述我國觀光相關特性和不同旅客對經濟之貢獻度的帳表，為我國自行研發之帳表。

表 2 臺灣觀光衛星帳帳表架構

表次	表名
表 T1	入境觀光支出表（產品別）
表 T2	國內觀光支出表（產品別、旅遊型態別）
表 T3	內部觀光支出表（產品別）
表 T4	觀光產業及其他產業生產帳（生產者價格）
表 T5	觀光產品之觀光比重表
表 T6	觀光產業之觀光比重表
表 T7	觀光直接附加價值毛額（TDGVA）表
表 T8	觀光產業就業表
表 T9	觀光指標表

資料來源：觀光局，2018²

² 觀光局 (2018)，編製 104 年和 105 年臺灣觀光衛星帳，觀光局委託研究計畫

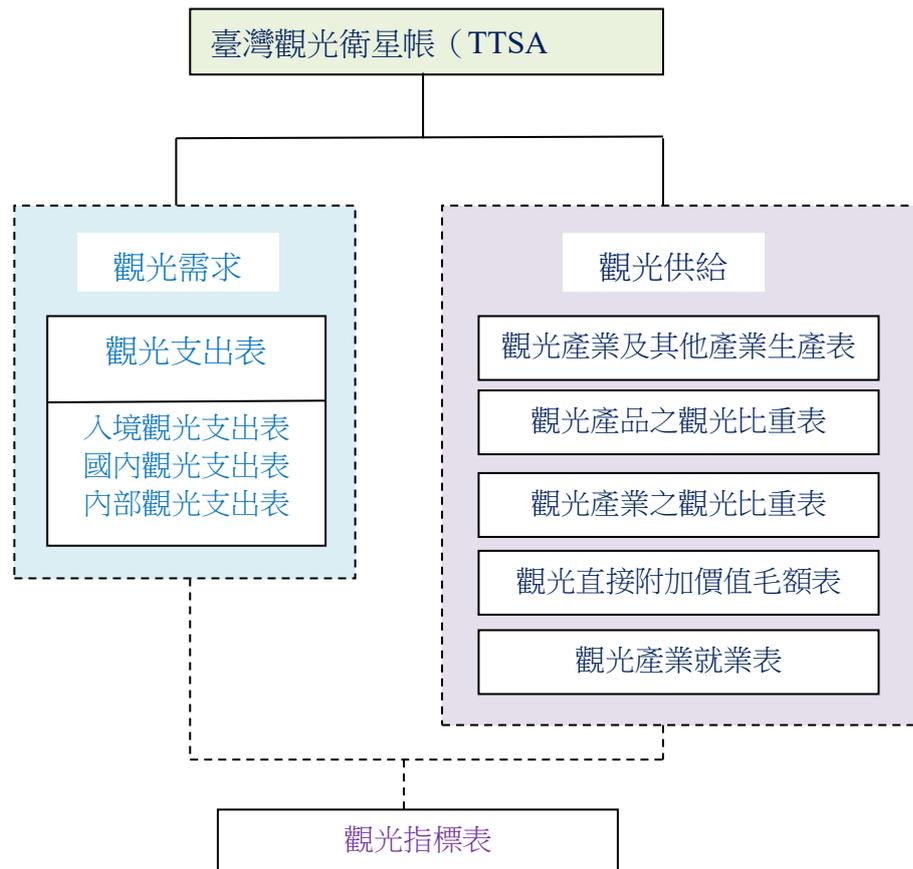


圖 1 臺灣觀光衛星帳 (TTSA2016) 帳表

二、臺灣觀光衛星帳編製流程

臺灣觀光衛星帳中各子帳表編製的順序與 TTSA2016 表次的順序相同。首先，由來臺旅客消費及動向調查、國人旅遊狀況調查、各級旅館營運統計資料、小客貨車租賃營運狀況調查、國籍航空公司航空客運收入調查，以及其他政府資料，依旅客別計算其對各項觀光產品的觀光支出，編製入境觀光支出表、國內觀光支出表、內部觀光支出表。其次，利用主計總處之觀光產業生產概況表、國民所得統計、工業及服務業普查調查報告等，估算觀光產業之觀光產值、觀光中間消費和觀光直接附加價值。接著，以各項觀光產品的觀光支出和觀光供給，計算觀光產品和觀光產業之觀光比重，再以各觀光產業之附加價值、就業，以及觀光比重，計算觀光直接附加價值和觀光就業人數。最後，由各類旅客、各級旅館、觀光產品支出與產業產值等資訊建構非貨幣性指標和觀光經濟貢獻指標。觀光衛星帳之編製流程可以圖 2

