

公務出國或赴大陸地區報告（活動類別：考察）

參訪日本沖繩縣特色公園

服務機關：臺南市政府工務局

姓名職稱：王建雄副局長、邱榮杰副總工程司、林志穎科長、游銘亮副工程司

派赴國家或大陸地區：日本

活動期間：民國 112 年 12 月 6 日至 12 月 9 日

報告日期：民國 113 年 1 月 2 日

目次

壹、摘要	1
貳、活動人員名單	1
參、目的	1
肆、過程	3
一、行程安排.....	3
二、實地參訪及行銷專訪.....	6
伍、心得	18
陸、建議	18
柒、效益評估	20

圖目次

圖 1 參訪公園位置圖.....	3
------------------	---

表目次

表 1 沖繩參訪及行銷專訪表.....	4
---------------------	---

壹、摘要

本次行程起自 112 年 12 月 6 日起至 112 年 12 月 9 日止共計 4 日，參訪日本沖繩縣「奧武山公園」、「中城公園」、「綜合縣運動公園」、「海洋博公園」、「浦添大公園」及「西崎親水公園」，並與沖繩縣土木建築部政府官員交流請益，透過業務經驗交流，在未來市府闢建特色公園於規劃設計時納入參考使用，提供市民更完善的公園遊憩設施，並於後續維護管理可以廣納民間參與方式提高維護效益；同時，適逢 113 年臺南市建城 400 年，相關活動已積極展開，此行亦同時安排「沖繩時報 (okinawa times)」以及朝日電台採訪，參訪團隊特別攜帶印有日文的臺南 400 文宣手冊，行銷臺南 400，透過當地媒體專訪，邀請日本民眾一起到臺南，達到世界交陪的目的，期望日本的朋友們明年來臺南作客，實質達成城市行銷的效益。

貳、活動人員名單

王建雄副局長、邱榮杰副總工程司、林志穎科長、游銘亮副工程司

參、目的

本次參訪日本沖繩大型遊樂設施公園及行銷臺南 400 年，主要係因近年來全國各直轄市政府正逐步推動特色公園遊戲場之闢建，為能更完善規劃公共兒童遊戲空間與親子友善基礎建設，本府工務局配合既有公園修繕及新闢公園之闢

建與地政局持續辦理之「北安商業區(商 60)市地重劃」等之大型土地開發，其公園、綠地及廣場等之規劃、設計，期盼能吸收國外相關公園與遊樂設施之規劃設計經驗，適時將合宜之遊樂設施引入國內，使本市在公園遊樂設施方面能與世界接軌，將遊樂設施充分與公園結合，打造成地方期待之特色遊戲場域，讓大眾有更高滿意度。故藉由本次參訪日本沖繩，除訪察現已完成開發且頗負盛名之共融特色之遊樂設施公園，將其相關規劃設計理念包含選點導入後續改善及闢建公園方案內容，另安排拜訪日本沖繩官方土木建築部都市公園課，與政府官員進行交流討論，並針對公園周邊景點之配套規劃、動線配置及安全管理等方面進行討論及請益，期望以他山之石可以攻錯之理念，達到提升闢建特色公園之能力。

同時因臺南市適逢建城 400 年，慶祝活動已積極展開，參訪團隊特別攜帶印有日文的臺南 400 文宣手冊，行銷臺南 400 年，並透過安排當地媒體採訪，並順道邀請日本民眾一起到臺南旅遊，以達城市交流之目的。

肆、過程

一、行程安排

本次參訪及行銷行程，起自 112 年 12 月 6 日，終至 12 月 9 日，主要行程如表 1 所示。



圖 1 參訪公園位置圖

日程表 2023/12/6(三)~2023/12/9(六)

表 1 冲繩參訪及行銷專訪表

日次	日期	地名	當地時間	交通機構	行程	食事
1	12/06 (水)	臺灣 桃園機場 冲繩	09:30 15:20 16:50	JX870 專用車	桃園機場集合 自行辦理出境手續 12:00-14:25 桃園-冲繩 抵達機場 辦理入境手續 15:30-16:40 奧武山公園(視察) 17:00 抵達飯店 18:00-20:00 晚餐 住宿	早：X 午：X 晚：○
2	12/07 (木)	冲繩	08:30	專用車	早餐後飯店出發 前往県庁拜會 08:50-09:50 〒900-8570 冲繩県那覇市泉崎 1-2-2 中城公園(視察) 10:50-11:40 午餐 12:00-13:00 冲繩縣綜合運動公園(視察)13:10-13:50 宜野座休息站(視察) 14:40-14:50 特色遊戲場視察 海洋博公園(視察)15:50-17:00	早：○ 午：○

					晚餐 18:00-20:00 住宿	晚:○
--	--	--	--	--	----------------------	-----

3	12/08 (金)	沖縄	08:00	専用車	飯店内早餐 沖縄タイムズ 10:10-12:00 (仮) (2名様先に空港まで送る) 12/8 JX871 15:35 午餐 12:30-13:30 琉球朝日放送 14:00-15:00(仮) 15:00-17:30 (2名様を空港まで送る) 18:00-20:00 晚餐 住宿	早:○ 午:○ 晚:○
---	--------------	----	-------	-----	--	---------------------------

4	12/09 (土)	沖縄	09:00	専用車	早餐后辦理退房手續 09:30-10:30 浦添大公園(視察)	早:○
			10:40		11:20-11:40 西崎親水公園	
			11:50	JX871	預計 12:10 抵達機場 午餐機場自由食 辦理出境手續	午:X
					15:35-16:20 沖縄-桃園 返家	晚:X

二、實地參訪及行銷專訪

(一) 奧武山公園

1. 公園簡介

奧野山公園於 1950 年 06 月開放，是日本沖繩縣第一個體育公園。

園區內的設施以「讓運動走進生活！」為主題，全年舉辦體育課程，從兒童到成人，很多人都喜歡運動。除了

作為享受運動的設施外，它還被用作“工業節”和“那霸節”等活動的主要場地，使其成為縣民熟悉的設施。

寬敞的公園可用於各種體育活動，包括被認證為 2 類正式比賽的田徑場、50m 游泳池、網球場、射箭場和多功能廣場。

2. 參訪紀要及相片

奧武山公園係屬綜合性公園，主要包含 2 類正式比賽的田徑場、50m 游泳池、網球場、射箭場和多功能廣場，可提供多種體育活動，相較之下相關服務性設施如廁所、停車場等因平時為滿足體育賽事活動，以建構足夠滿足眾人活動所需，因此本據點設置大型特色遊樂設施，因交通便利，可吸引區域性民眾到訪，故在沖繩相對能夠集中資源創造幾個大型遊樂設施一次滿足所有使用者的需求，本次參訪重點主要為公園內之遊樂設施，故將參訪之公園設施



以相片說明如后：



奧武山公園龍意象及入口階梯



奧武山公園特殊溜滑梯



奧武山公園特殊繩索橋



奧武山公園圍欄沙坑

(二) 中城公園

1. 公園簡介

中城公園橫跨中城村和北中城村，是一處保留了歷史文化環境、東眺中城灣和太平洋的風景秀麗的地方。



中城城蹟是在上次戰爭中倖免於難的文化遺產，於 1955 年被指定為琉球政府特別重要文化財產，並於 1971 年被指定為國家歷史古蹟。中城城是聯邦式建築，建在中城灣沿岸的山丘上，從東北向西南呈直線狀。本丸、二之丸、三之丸均被堅固而優雅的石陣包圍，各有石階和門。它通往外殼。

公園是以中城城為中心，以沖繩的自然、歷史、文化為主題的廣域公園，不僅是縣民，而且國內外遊客也能積極體驗和了解沖繩的歷史、文化、自然。目前正在開發為公園。

2. 參訪紀實及相片

中城公園係屬綜合性公園，並納入中城古蹟，是頗具特色及特殊之公園，並以中城城為中心，並將沖繩的自然、歷史、文化為主題的廣域公園，本次參訪重點主要為公園內之遊樂設施設施，故將參訪之公園設施以相片說明如后：



中城公園滾輪式溜滑梯



中城公園遺址勒石



中城公園綜合式遊俱



中城公園特殊綜合式遊具

(三) 沖繩縣立體育公園



1. 公園簡介

沖繩縣立體育公園是1985年海保全國運動會的主會場，位於俯瞰中城灣的海岸線，擁有以休閒泳池為核心的海濱區、森林



和水域區等。體驗自然和學習，公園分為多個運動區，包括縣內最大的田徑運動場，適合所有年齡、家庭和團體使用。全年計劃舉辦各種活動，包括在田徑場內舉辦 J.League 季前賽，已成為縣民運動、休閒和放鬆的場所。園區內有田徑場、足球、棒球、橄欖球多功能廣場、網球場、游泳池、健身房等運動設施，以及聚會廣場、陽光廣場、會所等文化設施。滿足戶外休閒

的需求。

公園內種植了 88 個品種約 197,000 棵亞熱帶樹木。自行車中心可以租用自行車，週末經常可以看到家長和孩子騎著自行車在公園裡享受騎行的樂趣。

2. 參訪紀實及相片

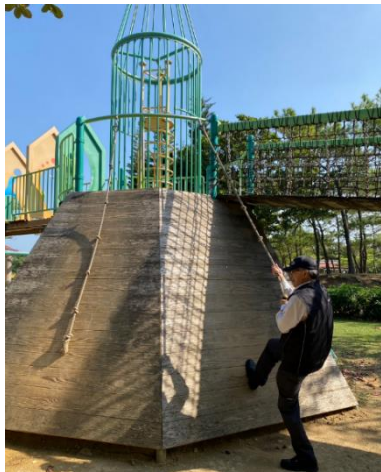
本沖繩縣立體育公園規模大，係屬綜合性公園，位於俯瞰中城灣的海岸線，擁有以休閒泳池為核心的海濱區、森林和水域區等。體驗自然和學習，公園分為多個運動區，包括縣內最大的田徑運動場，適合所有年齡、家庭和團體使用，本次參訪重點主要為公園內之遊樂設施，故將參訪之公園設施以相片說明如后：



縣公園特殊攀爬設施



縣公園綜合性遊具



縣公園攀爬設施



縣公園滾輪式溜滑梯

(四) 海洋博公園

1. 公園簡介

海洋博公園為紀念西元 1975 年（昭和 50 年）開辦的沖繩國際海洋博覽會，於西元 1976 年（昭和 51 年）8 月在博覽會舊址設置的國營公園。



目前是北沖繩島重要的觀光據

點，在振興當地觀光擁有重要地位。公園區分為三個區域，其中「歷史・文化區域」，展示著東南亞各國的海洋民族相關生活用品、漁業用具等物品的海洋文化館、及沖繩鄉土村再現琉球群島自古以來的民家及其庭園，以及展示栽培

著沖繩最古老的歌謠集「おもろさうし（Omorosaushi）」中所詠唱的 22 種代表植物的歌謠植物園等。

「海洋區域」除飼養著鯨鯊、魷魚等大型鯊魚・其中沖繩美麗「海水族館」為世界最大型魷類水族館，以及海洋博自關建以來持續受大家歡迎的海豚秀－海豚劇場、另有著墨西哥政府所贈送的海牛的海牛館、及可觀察海龜從產卵到成長的海龜館、與可近距離觀察海豚的海豚灣、還擁有面積約 3 萬平方公尺的人工白砂海灘所組成，平成 13 年被選為「海水浴場八十八選」，平成 18 年被認定為「快水浴場百選」，從 4 月開始到 10 月底皆可享受海水浴的翡翠海灘等。

此外「花卉・綠木區域」則有設置著一年四季花朵都不曾枯萎一樣的世界級規模溫室、將蘭花及熱帶果樹・花木等熱帶性植物展演出的熱帶夢幻中心，看到的到美麗夕陽沉入東海的夕陽廣場，以及身受外國人喜愛的熱帶・亞熱帶都市綠化植物園等。

3. 參訪紀要

國營海洋博公園是本島北部的重要觀光據點，海洋區域可看到鯨鯊、魷魚等大型鯊魚・以及大受歡迎的海豚秀－海豚劇場、海牛館、海龜館等、周邊可近距離觀察海豚的海豚灣、及面積約 3 萬平方公尺的人工白砂海灘，本次參訪令我們印象最深刻的是「花卉・綠木區域」，利用各種花卉及立體造型展現美輪美奐生動活潑的水生動物意象。



花卉妝點藝術

(五) 浦添大公園

1. 公園簡介

浦添大公園是一座利用山丘、保存許多天然林的綜合公園。橫跨浦添市仲間、磯、富山三個區的大型公園，分

為 A、B、C 三個區域，公園內鳥語花香，自然景觀豐富。

A 區具有較高的歷史文化價值，包括被指定為縣文化財產的浦添招和浦添城跡



；B 區包括廣場、散步道和遊樂設施；C 區包括鵝卵石街道和遊樂設施。

2. 參訪紀實及相片

本浦添大公園是一座利用山丘、保存許多天然林的綜合公園，亦屬綜合性公園，分成 A、B、C 三個區域，各據特色，本次參訪重點主要為公園內之遊樂設施，其中 B 區 90 公尺以上的超長溜滑梯最受歡迎，故將參訪之公園設施以相片說明如后：



浦添大公園複合式具



浦添大公園特殊小小孩遊具區



浦添大公園太陽主題複合式遊具



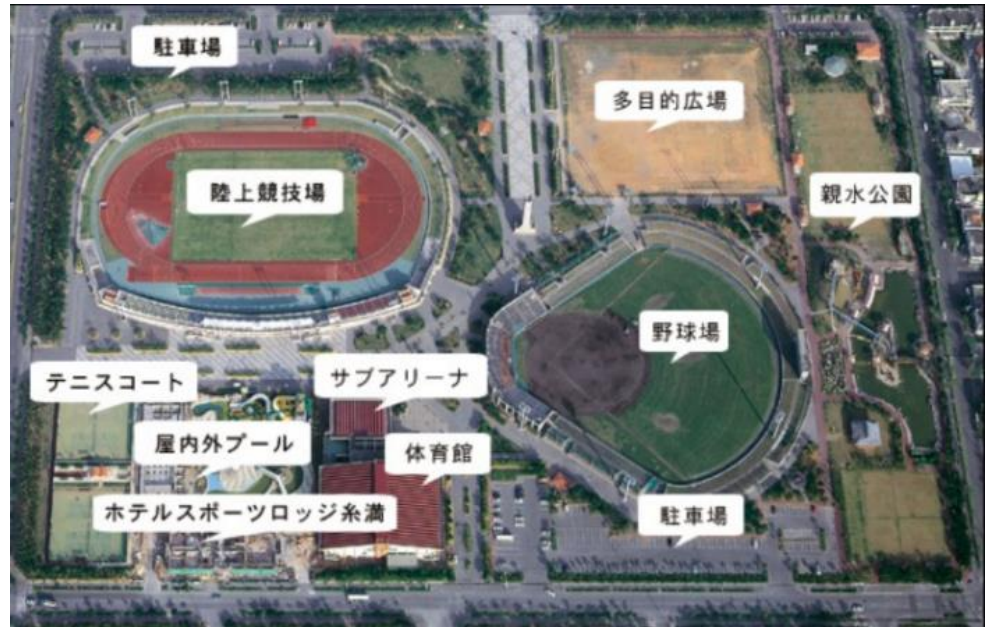
浦添大公園繩索遊具

(六) 西崎親水公園

1. 公園簡介



西崎親水公園是對填海造地中的水道進行改造而建造的設施，是為了增加居住環

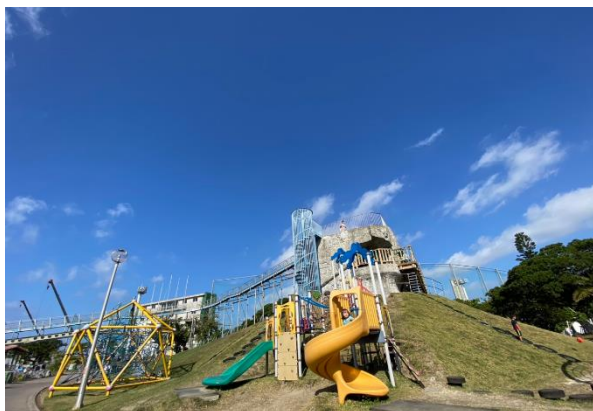


境的濕潤性和確保舒適性而開發的設施。以前的水道除下雨的時候有水其他幾乎沒有水量，因此透過使用經過處理的污水來確保水量。公園分為三個區域：戲水區、潺潺溪流區、野生鳥類和水生生物觀察區，每個區域都設計有不同的遊樂方式。戲水區已變淺，以便小孩子可以安全地進入水中，並種植樹木來覆蓋水面，在沖繩強烈的陽光下增加綠蔭遮陽。此外，觀察區的設計盡量貼近大自然，讓水生生物在此棲息，並考慮打造一個可供野生鳥類棲息的中心島。

2. 參訪紀實及相片

西崎親水公園係屬填海造地中的水道進行改造而建造的設施，公園分為三個區域：戲水區、潺潺溪流區、野生鳥類和水生生物觀察區，每個區域都

設計有不同的遊樂方式。 戲水區已變淺，以便小孩子可以安全地進入水中，並種植了樹木來覆蓋水面，以軟化沖繩強烈的陽光，本次參訪重點主要為公園內之遊樂設施設施，故將參訪之公園設施以相片說明如后：



西崎親水公園綜合性遊具



西崎親水公園攀爬遊具



西崎親水公園複合式遊具



西崎親水公園參訪人員合照

(七) 行銷

本次行程除拜訪沖繩土木建築部都市公園課經驗交流，並配合當地媒體沖繩報紙、朝日電台推廣臺南 400 及臺南市各區農特產品行銷，相關相片如下：



土木建築部都市公園課請益



土木建築部都市公園牌面



土木建築部都市公園課請益



土木建築部都市公園課合影



朝日電台參訪翻譯



朝日電台參訪合影



沖繩時報專訪合影



沖繩時報刊載專訪新聞

伍、心得

本府工務局與地政局於 12/6 起為期 4 天參訪日本沖繩縣「中城公園」、「綜合運動公園」及「海洋博公園」等，並與沖繩縣土木建築部都市公園課政府人員交流請益，透過業務交流經驗，應用於未來市府闢建特色公園使用，提供市民更完善的公園遊憩設施；同時，藉由出訪機會宣揚臺南 400 年活動，獲得「沖繩時報（okinawa times）」採訪報導，達成城市行銷的效益。

特色公園的建闢是地方期待與展現社區特色的識別。臺南市已完成數座特色公園，初期選點除參考交通便利及滿足服務性設施，規劃設計期需汲取地方特色及吸納居民意見，施工階段務求嚴格掌控工程品質及確保安全，使用維護階段的管理方式及進階更新遊具，都需要學習經驗。本次工務局與地政局參訪日本沖繩特色公園，與日本官方進行交流討論，期望可以精進市府打造特色公園的能力。同時也藉由這次機會攜帶東山咖啡、白河蓮藕粉、新市毛豆麵及鹽水意麵等伴手禮，對日本行銷臺南農特產品。

本市第一座特色公園「南區大恩特色公園」，於 108 年 3 月 26 日由市長黃偉哲揭幕啟用，成為臺南特色公園的代表作。之後，市府團隊根據民眾的意見與需求，至今已投注超過 10 億元進行特色公園的新闢及規劃，將打造 45 座特色公園，其中 20 座已完工，正在施工的有 15 座，還有 10 座規劃設計中。

麻豆區公 11 新建遊戲場、學甲區華宗公園新建遊戲場、柳營區櫻花滯洪池特色公園、關廟大潭埤特色遊戲場、東區公 87 特色公園、北區文元公園、安南區商 60 公園等將陸續完工，藉本次交流獲取之經驗可以讓我們精益求精。

本次參訪交流的重點，除了特色遊具規劃構想、設計手法及管理維護部分外，亦針對周邊景點之配套規畫、動線配置及安全管理等注意事項進行討論請益，收穫良多。

另外，適逢臺南市 400 年活動已積極展開，參訪團隊特別攜帶印有日文的臺南 400 文宣手冊，行銷臺南 400，透過當地媒體專訪，邀請日本民眾一起到臺南，達到世界交陪的目的，期望日本的朋友們來臺南作客。

陸、建議

與日本沖繩縣土木建築部都市公園課政府人員經驗交流，及當地專業遊樂設施顧問公司請益，考量不同民情民風與政府經費，提出幾點建議：

- 一、 經費考量：大型遊樂設施因造價高昂，後續維護經費亦相當龐大，故在選擇上，已經改變盡量降低通道式設施，以提高更多樣不同玩法的使用設

施，增加民眾玩的樂趣。

- 二、 據點考量：沖繩一般大型遊樂設施設置於多功能活動場域上，如各種大型運動場區，一方面除可多方利用如停車場、廁所等，更能集中有限經費創造更大效益，例如奧武山公園，平時無賽事時，廣大停車場及便利廁所可以提供大批民眾開車來玩，除可降低闢建點，更能集中使用效益。
- 三、 維護管理：因日本較遵守法律規定，故平時告示牌標示開放時間，民眾不會於非開放時間使用，故大大降低管理維護成本及相關照明設置經費。因此臺灣本地在遊戲場需加強考慮告示及更多的安全防護措施，如夜間照明及使用說明等。此外設施維護建議定期委託專業廠商辦理巡檢維護，日本甚至有規範各項設施使用年限，時間一到須全數置換新的。

柒、效益評估

本次參訪日本沖繩相關公園及行銷，其效益說明如下：

- 一、 實地參訪日本沖繩相關特色公園，可擴展國際視野，並可適時將俱特色之遊樂設施引入本局將辦理之公園新闢及大型修繕內容，以與國際接軌，並使本府甚至擴大到國內各縣市政府均能將公園打造成特色公園，使公園之規劃設計、維護管理均能達到國際水準，甚至可媲美沖繩擁有享譽國際之公園。
- 二、 藉由本次拜訪土木建築部都市公園課，請益及吸取他們對公園選點及規劃設計與維護管理之知識及經驗，應能將相關公園之特色引入國內，將臺南市日

後土地開發之公園用地，打造成享譽國際之特色公園。

三、本次接受沖繩日報及朝日電台專訪，並行銷臺南農場品，藉由本次行銷，將可使臺南相關農場品推廣至沖繩，並能打開國際知名度，有利於農產品輸出，甚至擴展海外市場，創造農產利益。

四、綜上所述，本次參訪日本沖繩相關特色公園、拜訪土木建築部都市公園課及接受沖繩日報及朝日電台專訪之行程，可說是獲益良多，成果豐碩，本次出訪，係屬效益相當顯著的一次參訪。