

協辦 2018 沙巴親子科學育樂營活動簡介

在東南亞最高峰海拔 4095.2 公尺神山(Mt. Kinabalu)公園內活動，倘佯純真自在的生態之旅、聆聽自然曠野的天籟之音，遠眺望之彌堅的神山之美，親子同遊同樂享受一趟寓教於樂的美麗假期(Being surrounded by the highest altitude 4095.2-meter peak Mt. Kinabalu, you will be having an amazed and excited empirical experience of travelling at the ecological park, listening the natural sound and looking the huge peak, we sincerely welcome your family to enjoy such an edutainment-like science touring)

日期(Duration): 2018 年 8 月 23 日至 27 日(5 天 4 夜)

人數(Number of Participants): 19 people

費用(Fee) 與報名(Sign up): 每人 39,500 元(請參閱第 7 頁 Please refer to P-7)

行程 (Schedule):

Day	活動內容(Courses)
Day-1 (8/23)	出發(桃園 Departure etd 08:00)-婆羅洲文化村(Borneo Cultural Village)-熱帶雨林紅樹林(Tropical Forest Mangrove) -生態自然野生動物保護區(Conservative Zone of Wild Animals) 科學活動(Science DIY): 自製吹箭(Hand-made Blowing Arrow)、望遠鏡(Telescope)
Day-2 (8/24)	神山國家公園(National Park Kinabalu) 科學活動(Science Activity):聲音的探索(Exploration of Sound)
Day-3 (8/25)	牛牛牧場(Cow Farm)-保令溫泉(Hot Spring)-樹頂吊橋(Suspended Tree Bridge) 科學活動(Science DIY): 擺與共振(Pendulum and Resonance)
Day-4 (8/26)	東姑阿都拉曼國家公園(T. A Rahman Park)-馬奴干島(Manukan Island)-觀賞落日(Sun setting) 科學活動(Science DIY): 自製經緯儀(Theodolite)測落日刻
Day-5 (8/27)	亞庇市區觀光(Kota Kinabalu City Touring) 科學活動(Science DIY): 光影魔術(Magical Science Show of Light) 賦歸(Returning etd 17:40)

活動諮詢: 07-3800089 轉 5100 陳正治(Nelson 科工館 科教組)

沙巴親子科學營五日遊

■ 參考航班

	航空公司	班 機	地 點	時 間
08/23 去程	馬來航空	MH 069	台北－亞庇	0800/1130
08/27 回程	馬來航空	MH 068	亞庇－台北	1740/2100

第一天 TPE/BKI 亞庇-婆羅洲文化村－長鼻猴、銀猴、長尾猴～熱帶雨林紅樹林～生態自然野生動物保護區(觀賞日落＋下午茶＋夜觀螢河之旅)



【婆羅洲文化村 Borneo Cultural Village】沙巴最大婆羅洲文化村〈建築介紹、美食體驗+小米酒、毛律族彈跳床、刺青、吹箭、紙菸製作及體驗、文化秀〉

巴巴鎮森林裡婆羅洲最大的原住民文化村裡去深入了解婆羅洲各民族的文化及生活方式。抵達後，首先您會馬上體驗由幾位強壯的原住民青年以貴賓到來的歡迎儀式迎接，然後再由訓練有素的原住民美麗少女嚮導，帶領我們一族一族的介紹生活方式及特色，如居住房屋特色、紙菸製作、釀酒技術、生火方式、刺青紋身...等！其中您會感覺很新鮮的事，每一族的原住民都有其特殊飲食文化，而在嚮導的介紹下您可清楚了解其特色之外，另外各族代表更貼心的現場烹煮特色食物讓您品嚐，美味當然不在話下，讓您更欣喜的事，這仿佛是一場美食園遊會一樣，邊走邊吃邊玩，樂趣無窮。隨後再前往欣賞原住民的傳統舞蹈，您亦可在期邀請之下與他們一起共舞，體驗最不一樣的南洋假期享樂。午餐於村內特別為您準備了原住民傳統風味餐外加沙巴難得的烤乳豬美食。

【長鼻猴生態螢河保護區 RAMPAYAN Proboscis Monkey Nature Tour】沿途盡是鄉村景緻；抵達後先安排品嚐享用傳統馬來茶點，續前往期待已久的這位於亞庇的南部熱帶雨林，是最熱門的生態雨林區！準備好上路的心情，搭乘長尾船暢遊於紅樹雨林間，展開神秘刺激的熱帶雨林之旅，出發尋訪野生長鼻猴的神秘足跡。

註：請旅客自備望遠鏡。

首先進入沼澤紅樹林，在這藍天綠水、幽密深野的熱帶原始叢林兩岸，一窺只有生長在婆羅洲島瀕臨絕種的長鼻猴，雄性的長鼻猴特徵為下垂的巨鼻、粗腰、白尾，身邊圍繞一批傾慕牠的雌性伴侶，偶爾還能發現其他稀有猿猴的蹤影；沿途經溼地、沼澤、叢林，經專業導遊的生態解說並追蹤婆羅洲特有長鼻猴之族群，望遠鏡下的世界充滿驚奇。

返航時，欣賞滿天的星斗令人沈醉，生態螢河之旅，這個與紐西蘭的螢火蟲洞媲美的螢火河道，讓成群的螢火蟲陪伴我們航行於寂靜的河道上，當身旁樹林中明明滅滅的火光燃亮了您兒時的記憶，別懷疑自己的眼睛就讓這畫滿了不知是星斗還是螢光的繁星點點夜晚，替您一圓久違的美夢！

*** 備註：(猴類仍野生動物因此觀察猴類途中如未能百分百看見，敬請見諒)**

餐食：早：機上餐食 中：合菜 晚：馬來風味餐

宿：亞庇 凱城酒店 Promenade Hotel

第二天 BKI 亞庇-神山-蘭花園-神山國家公園夜間錄音 活動(大自然的聲音)



【蘭花植物園 Orchid Botanical Garden】：規模大不同一般市場私人經營的小型植物 [玫瑰園]，花園內有的品種如：蘭花、玫瑰、豬籠草、仙人掌及其他植物展示區等等。在專業導遊的詳細解說下您可清楚的瞭解各種奇珍異草，讓您有如上了寶貴一堂的生態保育課程。

【神山國家公園 Kinabalu National Park】婆羅洲最高峰亦是東南亞最高山，海拔 4,095 公尺，出類拔萃、高聳入雲、傲視一方；神山在 150 萬年前形成，大自然的力量促使地質和生態系統，形

成了現今完美的景色東南亞第一高山，沿途可飽覽詭譎多變的高山景緻，清新的空氣讓人忍不住想多吸兩口。今晚在此渡過一個有蛙叫、蟲鳴的夜晚。

餐食： 早：飯店內用 中：合菜 晚：飯店內用

宿:神山國家公園 內飯店

第三天 神山-牛牛牧場-保令溫泉、樹頂吊橋-亞庇



【牛牛牧場 Desa Cow Farm】是沙巴本土的乳牛養殖和乳製品的加工廠，位於 Mesilau 高原，農場距離神山不遠，總面積 199 公頃。在這裡可以欣賞到紐西蘭般的田園風光—無邊無際的草原、散佈在草原各處的牛群等等，可以品嚐最新鮮的乳製品（牛奶和霜淇淋等），還能親近小動物，給小牛餵奶、給小羊喂草，是親子遊的理想地點。

【保令溫泉 PORING HOT SPRING】在此可以體驗「露天泡溫泉」的樂趣，在陽光照耀下的蔥鬱綠林，體驗異國風味溫泉。溫泉池可幫助人體血液迴圈，而且還具有相當好的療效與美容神效呢！

此處溫泉區規劃有冷泉池、戶外溫泉池及室內個人湯屋..等。(個人湯屋需另付費，依房型而分 1

小時馬幣 15 元至 20 元不等；請記得自備泳衣喔！)

【樹頂吊橋 Canopy Walk】體驗專為叢林棧道間小動物所架設的空中棧道，高空的吊橋只有 50 公分的寬度喔！

* 前往樹頂吊橋如攜帶相機及攝影機者，須自行負擔相機稅(RM.5/台)及攝影稅(RM.30/台)

餐食：早：飯店內用 中：飯店內用 晚：合菜

宿:麥哲倫絲綢渡假村 The Magellan Sutera Resort 或同等級

**第四天東姑阿都拉曼國家公園～馬奴干島逍遙遊～浮潛+海鮮 BAR. B. Q+水果 BAR
+飲料暢飲-RASA RIA 觀賞落日**

[東姑阿都拉曼國家公園]
Tunku Abdul Rahman Park

馬來西亞第一座海洋型國家公園，坐落在馬來西亞沙巴州亞庇岸外的南中國海上，由佳雅島 (Gaya Island)，沙比島 (Sapi Island)，馬姆迪島 (Mamutik Island)，馬奴干島 (Manukan Island)，蘇洛島 (Sulug Island) 等五個島嶼組成。這個於 1974 年正式被列為海洋生態國家公園，以保護這片海域內的海洋生態。這幾個群島，除了擁有美麗的沙灘和清澈的海水，也有許多特出的珊瑚以及海洋生物。



【東姑阿都拉曼國家公園 Tunku Abdul Rahman Marine Park -馬奴干島 Pulau Manukan】

的國家海洋公園，潔白細沙、小森林世界上少有的無污染海洋世界、海洋生態保護區聚集最多熱帶魚享受迷人潔淨的海灘，也是活動區域最大、環境幽美、清澈如水晶的海水，是最佳浮潛的熱帶島嶼，肉眼即可見著的透澈海底美麗珊瑚，您可要把握這難有的機會喔！水質純淨的海洋國家公園，清晰可見的魚群就在我們的腳下(沙巴政府規定即日起東姑阿都拉曼國家公園禁止遊客餵魚，因為魚兒已經有足夠的食物，它們不是鱷魚，它們身處在公開的海域而不是籠子裡，因所它們不需要餵食食物。出海注意事項：飯店浴巾租金約 RM.10/人)。豔陽高照雲淡風輕的時光，總是讓人忍不住想要投入大自然的懷抱，在您盡情投入海洋之際，別忘了穿上最亮麗泳衣，最佳主角換您做看看喔！(請務必穿著救生衣)，

我們準備好浮潛用具蛙鏡+呼吸管，正式下海與熱帶魚人魚共游玩親親，清澈的海域讓珊瑚礁，彩色的魚無所遁形，海洋生態觀賞活動之後接近正午時分，午餐安排享用【海陸燒烤 BAR.B.Q 自助餐】，倚著相思樹享用道地風味的各式燒烤大餐。

餐食：早：飯店內用 中：海陸碳烤 B.B.Q 晚：興旺餐廳海鮮餐

宿：麥哲倫絲綢渡假村. The Magellan Sutera Resort 或同等級

**第五天 亞庇-市區觀光：回教清真寺(入內參觀)、普陀寺、沙巴基金大樓
(歷史見證之旅 KK HERITAGE WALK: 莫迪卡獨立廣場, 艾京生大鐘樓,
沙巴旅遊局, 澳洲坊)-土產店、巧克力專賣店**



【水上清真寺 Masjid Bandaraya Kota Kinabalu】 又稱做亞庇市立清真寺，建在人工湖上的清真寺，具回教文化建築白底金邊的回教水上清真寺建於 1977 年，建築在水上而且巍峨壯觀的建築物，氣勢雄偉，清真寺融合了現代建築藝術及回教伊斯蘭風格，突出的圓頂和塔樓，是清真寺的標誌，形成一幅美麗的圖案。**(不含沙龍費)**

雖然清真寺歡迎遊客的參觀，但它是教徒祈禱和庄重的宗教場所，而非娛樂場地。所以遊客必須注意以下事項以示尊重和避免干擾他人：

1. 遊客必須從正門或寺前主要入口進入。請勿從後門和旁門進入。
2. 勿不請而入。進入清真寺前，請先徵求警衛或接待人員的同意。
3. 遊客/導遊衣著須端莊而不過於隨便。
4. 男生不可穿短褲、背心與拖鞋（涼鞋）。女生必須披上頭巾和穿上長袍。
5. 請脫下鞋子，置放於警衛前方的樓梯間。
6. 寺內保持肅靜不喧嘩。
7. 參觀時段（會因祈禱時間而有調整）

【普陀寺 Puh Toh Tze Temple】 由華人出資在當地興建的佛教寺院，寺內雕梁畫棟，景色優美，並設有回廊小亭，極具中國建築特色。寺前的大門站立著十座大佛像，觀音菩薩也在其中，如果您沒有宗教信仰的禁忌，可至正殿參拜諸神。

⚠注意事項：進入正殿需脫鞋且正殿不可攝影及拍攝。

【沙巴基金大廈 SABAH FOUNDATION BUILDING】 號稱婆羅洲最高、造型獨特，且是高科技新地標數十樓層高的圓體形建築，是世上少數以一支主干軸體，由 96 支鋼條呈輻射狀支撐，這高科技的建築物是世界的少數幾座之一所以您非得跟它合照不可喔！

【默迪卡獨立廣場 Padang Merdeka Kota Kinabalu】 北婆羅洲在這個廣場上舉行宣布獨立的儀式，同時取名為沙巴。

【艾京生大鐘樓 Atkinson Clock Tower】 據說北婆人民為了紀念艾京生這位縣官，就建造了一座紀念碑。這座大鐘樓也是在第二次世界大戰的時候其中 3 座沒有被炸毀的建築物之一。

【沙巴旅遊局 Sabah Tourism Board】 建於 1916 年，它是在第二次大戰時，遭聯軍炮火洗禮後倖存的三棟建築物之一，被列為歷史遺物古蹟。

【澳洲坊 Australian Place】1945 年期間，澳洲軍人登陸札營的老街。

餐食：早：飯店內用 中：合菜 晚：X

宿：溫暖的家

《行程有時會食宿安排.天候.交通...等因素而更動次序.敬請見諒》

團費明細說明：

✧ 每人團費:39,500(不含高鐵票喔)

報名截止日:05/31 並繳交訂金每人 5000 元確保機位

✧ 費用包含：◎來回機票、住宿、餐食、門票、實驗器具、導遊、司機、領隊小費、行李小費

✧ 單人房補房差 8500

✧ 小孩不佔床扣 5000

✧ 為配合航班時間一律自行前往桃園機場集合，如要前一天到達桃園過境機場可代訂城市商旅 有需要服務請打 07-2368385 或 0955-620-673 找李碧娥小姐