

附件 1

109 年水域活動研習會 課程表

日期	時間	活動內容	地點	備註
第一日	1300-1330	始業式	琉球管理站暨遊客中心 簡報室	
	1330-1520	水域遊憩活動法規	琉球管理站暨遊客中心 簡報室	講師：交通部觀光局
	1530-1730	海洋生物紀錄~認識 海龜	琉球管理站暨遊客中心 簡報室	講師： 島人海洋文化工作室
第二日	本課程僅限進階班學員參加			
	0900-1200	水域遊憩活動體驗 獨木舟	美人洞 VS 龍蝦洞	講師：探索拉美/陸上 行舟
	1200-1300	午餐		
	1330-1530	水域遊憩活動體驗 浮潛		講師：探索拉美/珊瑚 海浮潛
	1600-1800	辨識海龜與公民教育	琉球管理站暨遊客中心 簡報室	講師： 島人海洋文化工作室
第三日	0800-1200	淨灘與水域遊憩活動 地點勘查		講師：
	1200	歸賦		

活動課程內容介紹

8 月 14 日(五) 1300-1520	水域遊憩活動法規	水域遊憩活動法規規定與相關函釋說明。	小琉球旅客 服務中心 簡報室
8 月 14 日(五) 1530-1730	海洋生物全紀錄~ 認識海龜	海龜有歸鄉的習性，牠總是會記得自己從哪裡 來，就要讓自己的孩子從哪裡出發。 R36192 這名字的由來是因為在牠的左前鰭，一 個小小的金屬標記，上面寫著 R36192，牠是從 太平洋的一座小島『烏利西環礁』游了三千公 里才抵達小琉球，在 2011 年時在小琉球被一位 研究生紀錄，隔年牠回到牠的家鄉產卵，然而 又在 2017 年 5 月蘇淮時又再次紀錄到，在這兩	小琉球旅客 服務中心 簡報室

		<p>次有紀錄的航程已達到了一萬兩千公里，然而其中的空白五年我們對牠去了哪裡旅行也無從得知。</p> <p>這趟旅程裡 R36192 經歷過多少只能用想像的，但能肯定的是這段旅程一定不簡單，海龜癡漢淡淡著說著。</p>		
8 月 15 日(六) 0800-1200 1530-1800	水域遊憩活動體驗	為利理論與實務相互結合，本次活動將就水域遊憩種類獨木舟、浮潛，水域遊憩種類納入課程，以相互驗證。		
8 月 15 日(六) 1330-1530	辨識海龜與公民教育	「公民科學」一詞指的是科學研究調查加入「公民參與」的部分，以台灣的海龜公民參與研究為例，近年來因小琉球固定覓食棲息的海龜增多，加上民眾擁有水下相機的門檻降低，可經由海龜臉部照片的拍攝，利用每隻海龜臉部鱗片花紋、排列不一樣的特性，回報拍攝之照片，經由專業科學家蒐集照片進行分析，達成海龜族群及行為的研究。不只有海龜，其實台灣有許多公民科學及國內外相關的公民科學調查計畫(海龜點點名、鯨豚 Photo ID、鯊魚報報、路殺社、118 擱淺海龜通報網)，會一起介紹給大家，讓大家都機會參與		個人如有水中相機可自行攜帶拍攝海龜紀錄(水中相機非必要性，請自行斟酌)
8 月 16 日(日) 0800-1200	淨灘淨灘與水域遊憩活動地點勘查	<p>今日很殼以~美國龜類救援組織(American Tortoise Rescue, 簡稱 ATR)致力於保護所有的龜鱉類，為了喚起世界對龜鱉類的保護，American Tortoise Rescue 自 2001 年起將 5 月 23 日制定為世界烏龜日。邀請大眾透過各種慶祝方式，共同關注龜鱉類在生存以及棲息地消失的問題。</p> <p>從扮成烏龜及穿著綠色夏裝，到拯救在高速公路上捕撈的海龜，到研究活動等，我們希望透過烏龜日的當日實施海洋淨灘，還給烏龜一個乾淨的棲息與生活空間，大家就今日來關心一下我們的地球，我們的龜鱉類。</p>		