

交通部觀光局東部海岸國家風景區管理處

「小相機也能拍出高質感：水下微距攝影工作坊」

報名簡章

一、緣起

東部海岸國家風景區管理處(以下簡稱東管處)自 105 年起，積極進行東海岸及綠島海域生態資源調查與監測，並透過社群平台發佈《海底忙什麼》系列海洋生物特色影像，以行銷東海岸及綠島潛點，提升在地海洋觀光活動效益。

為了進一步拓展海洋觀光產業，東管處特別規劃本次活動，邀請轄區水域遊憩活動業者參與二天一夜的水下攝影工作坊。在工作坊中，學員們將學習攝影入門技術，包括如何穩定取得理想的水下影像，並透過實際操作進一步提升拍攝技巧。由於潛水拍攝易受多種因素影響，例如陽光、水色、懸浮顆粒和照明燈具等，因此學員們也將學習如何應對這些因素，以獲得更好的拍攝成果。

我們期望學員們能夠運用所學習的技術，拍攝出優質的東海岸及綠島潛點影像，透過影像來展現潛點的美麗，吸引更多的人來到這個令人驚艷的水下世界，並進一步推動東部海岸及綠島的生態旅遊和海洋生態觀光產業發展。

二、辦理方式

(一) 目標

1. 學習如何搜尋適合拍攝的生物。
2. 熟悉生物微距動態影片與靜態影像的拍攝要點。
3. 永續旅遊淨灘活動。

(二) 採用 Olympus TG 系列相機為交流示範機型

Olympus TG 系列數位相機是可變焦，且具微距攝影功能的相機，是潛水活動相當受歡迎的機種，許多水域活動業者採用 TG6 來幫潛客記錄活動過程，因此選用這款相機作為交流示範的相機機型。

(三) 辦理時間：113 年 4 月 16-17 日(星期二、三)。

(四) 地點：飛魚潛水企業社 (台東縣綠島鄉漁港路 1-2 號)。

(五) 人數上限：8 人。

(六) 報名條件：

1. 優先以東管處轄區合格水域遊憩活動業者為主，營業登記項目應有潛水或浮潛。
2. 具有進階潛水員(含)以上證照。
3. 願意將參加工作坊所拍攝影像成果，授權給東管處做為觀光行銷推廣與媒體宣傳使用。
4. 自備裝備：
 - (1) 具有個人水肺潛裝備。
 - (2) Olympus TG 系列相機或 GoPro 運動相機 (含防水殼)，或其他功能相近的小型水下相機。
 - (3) 水下白光手電筒。

三、報名方式：

(一) 報名期間：即日起至 113 年 3 月 31 日止。

請注意：工作人員會拍攝工作坊活動過程，且參與人員所拍攝的作品可能會被運用於宣傳。因此懇請授權東管處將肖像及拍攝成果運用於觀光行銷推廣與媒體宣傳。請您先閱讀「影像授權同意書」，若不同意所載之授權條款，請勿報名；若同意「影像授權同意書」授權條款，請印出簽署並於報到時繳交。另請學員自行處理至綠島的交通。

(二) 請填寫線上報名表：[Google 表單](#) (亦可掃描 QR Code)。



(三) 經審核資格符合後會個別通知繳費，繳費完成才算報名成功。

(四) 報名費：新臺幣 1,500 元 (含 4/16 住宿一晚、4/16 午晚餐與 4/17 午餐、活動期間的保險；若不需用餐，不另退費)。

四、講師：

陳孟雪：飛魚潛水企業社負責人。專長：動態微距攝影。

俞明宏：飛魚潛水企業社教練。專長：搜尋、辨識拍攝目標動物。

谷遠多：飛魚潛水企業社教練。專長：廣角攝影、影片資料儲存與分享。

講師拍攝影片成果連結參考：《海底忙什麼》系列影像

https://www.youtube.com/watch?v=_AYVuexirsg

<https://www.youtube.com/watch?v=lQ7FXfmWsx8>

<https://www.youtube.com/watch?v=0mCmL6T5MZU>

課程綱要與行程

日期	時間	活動內容	說明
第一天 (4/16)	10:00-10:30	報到	地點：飛魚潛水企業社
	10:30-12:00	水下攝影器材 使用技術	TG 相機參數設定、如何搜尋拍攝對象、拍攝技巧
	12:00-13:30	午餐	
	13:30-14:00	潛水準備作業	
	14:00-16:30	潛水靜態影像 拍攝及淨灘	地點：石朗、公館鼻等小型生物豐富的岸潛點。潛水攝影練習結束後於海灘淨灘。
	16:30-19:00	清洗裝備、整理 影像、晚餐	
	19:00-20:30	成果分享	拍攝成果交流、討論改進之處
第二天 (4/17)	08:30-09:00	潛水準備作業	
	09:00-10:30	潛水影片拍攝	地點：石朗、公館鼻等小型生物豐富的岸潛點
	10:30-13:00	清洗裝備、整理 影片、午餐	
	13:00-14:00	影像資料後續 運用方式介紹	1. 辨識所拍攝的海洋生態影像，學習如何運用雲端網路，辨識與上傳照片。 2. 群體分享學習所得。
	13:00-14:30	成果分享	拍攝成果交流、討論改進之處
		賦歸	

交通部觀光局東部海岸國家風景區管理處

「小相機也能拍出高質感：水下微距攝影工作坊」

影像授權同意書

本人同意無償授權交通部觀光局東部海岸國家風景區管理處使用本人報名參與「小相機也能拍出高質感：水下微距攝影工作坊」之肖像與所拍攝影像內容，授權內容如下：

- 一、 同意將著作財產權授權以進行編輯、改作、重製、發行、永久公開播送、公開上映、公開演出、公開傳輸及散布等利用。
- 二、 同意因影片利用之目的及方法，於公務需要、標示有困難或不違反社會慣例者，得省略姓名。
- 三、 同意因公務需求或受限於版面、技術等之必要，得調整著作之內容。
- 四、 授權不限區域、不限時間及不限次數。

本人保證本影片有授權利用之權利，且影片中所提供的一切影像無不法侵害他人著作權或其他權利之情事，如有衍生之法律責任或糾紛，由本人自行承擔，均與管理處無關。

立同意書人：

(簽名)

身分證字號/護照號碼：

中 華 民 國 1 1 3 年

月

日