

海上實測與衛星推導葉綠素比較 工作坊

時間: 2022 年 2 月 22 日 14:00-16:05

地點: 中山大學海洋科學院 實驗大樓 MA3020

時間	活動內容	演講者
14:00-14:05	開幕致詞	葉永烜 院士/國立中央大學天文研究所
14:05-14:20	主題: From fluorescence to biological productivity: some problems	陳鎮東 講座教授/國立中山大學海洋科學系
14:20-14:35	主題: 淺談衛星水色估算海洋固碳之優缺點	洪慶章 特聘教授/國立中山大學海洋科學系
14:35-14:50	主題: 台灣水色衛星發展回顧與展望	何宗儒 特聘教授/國立海洋大學海洋環境資訊系
14:50-15:00	茶敘時間	
15:00-15:15	主題: Revisiting in situ and satellite-based primary production in the northern South China Sea	施詠嚴 副教授/中華民國海軍軍官學校應用科學系
15:15-15:30	主題: 海洋水色衛星資料之大氣校正— 以向日葵 8 號衛星為例	黃世任 副教授/國立海洋大學海洋環境資訊系
15:30-15:45	主題: 衛星可見光影像反演海洋水色在海洋碳循環研究的應用	張懿 副教授/國立中山大學海洋事務研究所
15:45-16:00	主題: Radiative transfer and bio-optical measurements for the calibration and validation of a spaceborne ocean color mission	劉正千 特聘教授/國立成功大學地球科學系
16:00-16:05	閉幕	