

## 丁國桓

- **學歷:**國立臺灣海洋大學 環境生物與漁業科學系
- **經歷:**國立高雄科技大學海洋事務與產業管理研究所助理教授  
隆順漁業股份有限公司 漁撈部 經理特助  
國立臺灣海洋大學 環境生物與漁業科學 研究助理
- **專長:**漁業政策與管理、海洋環境教育、海洋保育與管理、國際海域管理法
- **著作目錄:**

### 學術期刊論文

1. Jhan, H.T., H.T. Chiang, Y .F. Lin, W.H. Liu\* and K.H. Ting (2018). Trade-off Analysis for Marine Recreation Activities Management along Tainan Gold Coast. Journal of Coastal Research, 84: 50-54. (SCI)
2. Lee, H.C. K.H. Ting, Y. Chang, M.T. Lee, W.H. Liu(2016). Trans-disciplinary Education for Coastal Management under the Impact of Climate Change in Taiwan: A Case Study. Sustainability 8(11): 1096. (SSCI)
3. Ting, K.H., K.L. Llin, H.T. Jhan, T.J. Huang, C.M. Wang, W.H. Liu (2015). Application of a Sustainable Fisheries Development Indicators System for Taiwan's Auaculture 437:398-407. (SCI)
4. Lin, K.L., H.T. Jhan, K.H.Ting, C.L. Lin, W.H. Liu (2014).Using inidiators to evaluate the Taiwanese distant-water fishery-policy performance. Ocean&Coastal Manament 96:29-41. (SSIC)
5. Wang, C.M., L.S. Chen, K.H. Ting, K.L. Lin, H.T. Jhan, J.Y. Chen, W.H. Liu (2014). Institutional arrangements for the management of marine protected areas in Taiwan. Ocean&Coastal Management 98:62-69.(SSIC)
6. Ting, KH, C.H. Ou, W.H. Liu (2012) The management of the distant water tuna fishery in Taiwan , Marine Policy, 36:1234-1241.(SSCI)
7. Liu, WH., C.H. Ou, K.H. Ting (2005).Stustainable coastal fisfery development indicator system: a case of Gungliau, Taiwan. Marine Policy 29:199-210.(SSIC)
8. 丁國桓(2013). 台灣遠洋鮪漁業政策之研究。國立台灣海洋大學

環境生物與漁業科學學系博士論文，135pp

9. 丁國桓(2004). 台灣漁業劃設海洋保護區之策略。國立台灣海洋大學環境生物與漁業科學學系博士論文，198pp

#### 學術論文發表

1. Lee, M.T., K.H. Ting, K.L. Lin, W.H. Liu\*, H.T. Jhan (2014). Assessment of Social Vulnerability to Climate Change and Its Disaster Prevention in Pingtung County. 2014 3rd International Conference on Challenges in Environmental Science and Computer Engineering (CESCE 2014), June 21-22, London, UK.
2. Ting K.H.\*, W.H. Liu, C.H. Ou (2013). Towards a responsible fishery management: the distant water tuna fishery management reform and structural adjustment in Taiwan. The 2013 International Conference on the Marine Environmental Governance, ShanDong University, October 26, ShanDong, China.
3. 丁國桓\*、歐慶賢(2012). 臺灣遠洋鮪漁業邁向責任漁業之調適策略分析。臺灣水產學會學術論文發表會，基隆，2013年6月19日。
4. 陳金陵、歐慶賢、丁國桓\* (2006). 我國漁業資源保育區規劃與管理之研究。臺灣水產學會學術論文發表會，基隆，2006年12月16日。
5. 歐慶賢\*、劉文宏、丁國桓(2004). 現行漁業資源保育區生物多樣性之調查研究。漁業資源評估管理及利用研討會，159-164。
6. 丁國桓\*、丁得祿、劉文宏、歐慶賢(2003). 臺灣海上箱網養殖管理制度之研究。臺灣水產學會學術論文發表會，高雄。

#### 其他著作

1. 丁國桓、陳霈恩(2019). 大學社會責任實踐與水域安全教育。國民體育季刊，198期，第四十八卷第二期，36-40。
2. 丁國桓\* (2018). 漁獲能力評估方法之案例分析。海巡雙月刊，92：54-67。
3. 丁國桓\* (2016). 聯合國鮪漁業管理規範之淺析。海巡雙月刊，80：48-63。
4. 丁國桓\*、林坤龍(2015). 將文化创意產業導入休閒漁業。海洋

高雄，40：45-48。

5. 劉文宏、丁國桓、關加珩(2015). 海洋運動產業創新行銷策略研究。教育部體育署，臺北，147 頁。
6. 劉文宏、李筱倩、李孟聰、張懿、丁國桓(2015). 氣候變遷—海洋環境關懷與永續經營:高海科大跨科際課程實踐與反思。教育部，臺北，175 頁。
7. 劉文宏、丁國桓、劉書豪、顏秀陵、關加珩(2014). 墾丁國家公園垂釣活動現況、願付價值研析及規劃管理。墾丁國家公園管理處，屏東，159 頁。
8. 劉文宏、丁國桓、劉書豪、顏秀陵、關加珩(2014). 屏東縣水域遊憩活動及安全資訊調查規劃。屏東縣政府，屏東，152 頁。
9. 劉文宏、呂學榮、李孟聰、丁國桓、詹昊棠、蔡岳庭、顏秀陵(2013). 臺灣西南沿海地區氣候變遷社會脆弱性評估及其調適策略之研究(II)。科技部，臺北，23 頁。
10. 李梁康、吳金鎮、黃明和、高瑞鍾、陳衍光、蕭承胤、劉文宏、李尚謙、丁國桓(2011). 漁業行政。教育部補助技職校院建立策略聯盟計畫，建立海事水產策略聯盟海事水產類本位課程計畫。丁國桓，第八章，養殖漁業漁政管理，52-69。(教材專書)
11. TING, H. Y. (2013, May). Fostering Creative Pedagogy among Secondary Art Teacher Training Students in Taiwan: Investigating the Introduction of Possibility Thinking as a Core of Creative Pedagogy in a Workshop Intervention. . PhD thesis in Education, University of Exeter, UK.

2018

Siung University of Science and Technology

丁國桓 助理教授

年度	計畫名稱	委託機關	備註
108	教育部補助大學社會責任實踐計畫-海岸地方創生—高雄永安區漁村為例	教育部	計畫主持人
108	專題導向學習運用於大學生實踐社會責任概念建構之行動研究	科技部	計畫主持人
107	我國學生水域安全防治策略計畫	教育部體育署	計畫主持人
107	教育部補助大學社會責任實踐計畫-海岸地方創生—高雄永安區漁村為例	教育部	計畫主持人
107	運動 i 臺灣計畫專案暨運動知識擴增專案-水域運動樂活計畫	教育部體育署	計畫主持人
107	澎湖漁業及海洋生態環境永續發展論壇	澎湖縣政府 農漁局	研究人員
107	澎湖縣人工魚礁健康指數調查暨覆網清除計畫	澎湖縣政府 農漁局	協同主持人
107	漁業多元化經營建設計畫委託研究案	行政院國家發展委員會	協同主持人
107	海洋環境教育 AR 擴增實境互動遊戲	高雄市海洋局	協同主持人
107	科普活動：2018 年海洋科學週(主題三)	科技部	協同主持人
106	精進漁家經濟調查統計制度之研究計畫	行政院農業委員會漁業署	研究人員
106	106 年度教育部補助大學社會責任實踐計畫-未來海岸漁村—高雄永安區漁村為例	教育部	計畫主持人
106	106 年度「藍色智慧生活整合性人才培育特色大學計畫」	教育部	研究人員
105	105 年度琉球鄉休閒漁業評估暨推廣計畫	屏東縣琉球鄉公所	研究人員
105	屏東觀光漁場示範點規劃委託服務工作	屏東縣海洋及漁業事務管理所	研究人員
105	澎湖縣人工魚礁區之健康指數調查	澎湖縣政府	研究人員



		農漁局	
105	藍色智慧生活整合性人才培育計畫	教育部	研究人員
105	德翔台北號貨輪擱淺漏油事件對金山與萬里沿海海域漁業資源與經濟損失	德翔海運股份有限公司	協同主持人

