



海洋及水下科技

季刊 第二十五卷第三期

■行政院新聞局出版事業登記證/局版北市誌字第1724號

■中華郵政台北誌字第71號執照登記為雜誌交寄

■ISSN 1994-1889

■創刊日期/中華民國80年9月(原名:海洋技術季刊)

■本期出版104年10月

■出版者/中華民國海洋及水下技術協會

■發行人/黃煌輝

編輯委員會

■主任委員/張順雄

■專輯主編/林武文、吳景凱、王兆璋

■編輯委員/俞克維 王兆璋 胡念祖 李明安

林武文 馬幼俠 涂季平 張逸中

呂學信 李昭興 吳景凱 楊穎堅

許明光 許泰文 劉金源 陳信宏

陳琪芳 陳筱華 黃將修 黃崇友

黃清哲 魏瑞昌 劉復光 張瑞璋

陸瑞漢

■發行所/台北市建國南路一段160號6樓之3

■電話/(02) 8771-6708 ■傳真/(02) 8771-6709

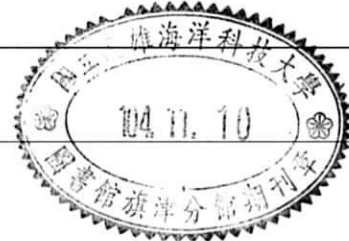
■網址/www.couta.org.tw

■電郵/cuta@ms8.hinet.net

海洋及水下科技 季刊

Journal of Ocean and Underwater Technology

第25卷第3期
104年10月



目 錄

【專輯序言】	「海洋與資訊技術」專輯序言	林武文、吳景凱、王兆璋	2
【海洋與資訊技術】	海洋與資訊技術應用---船用物聯網	林武文	3
【海洋與資訊技術】	資訊科技與遊艇設計	蘇順德、林武文	9
【海洋與資訊技術】	X-band 雷達影像應用於推算近海水深資訊之技術發展與評估	吳立中	13
【海洋與資訊技術】	海嘯預警技術發展	余孟娟、林演斌、高家俊、黃清哲	20
【海洋與資訊技術】	20 呎懸浮點吸收式波浪發電系統研發與高雄外海測試性能分析	羅聖宗、顏志偉、黃子鴻、李宜宸、張文綺	28
【海洋科技報導】	自主式水下無人載具於深海沈船殘骸搜尋的應用探析	吳東明	36