



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