



# 海洋及水下科技

## 季刊 第二十五卷第二期

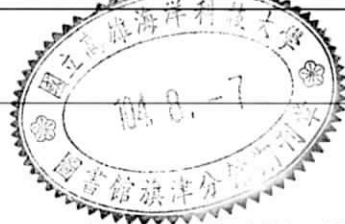
- 行政院新聞局出版事業登記證／局版北市誌字第 1724 號
- 中華郵政台北誌字第 71 號執照登記為雜誌交寄
- ISSN 1994-1889
- 創刊日期／中華民國 80 年 9 月 (原名:海洋技術季刊)
- 本期出版 104 年 7 月
- 出版者／中華民國海洋及水下技術協會
- 發行人／黃煌輝

### 編輯委員會

- 主任委員／張順雄
- 專輯主編／簡連貴、黃清哲、董正鈇
- 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



## 目 錄

【專輯序言】	「海洋環境影響與監測技術」專輯序言	簡連貴、黃清哲、董正鈇	2
【海洋環境影響與監測技術】	南港空難水下失蹤人員搜尋作業探討	田文敏	3
【海洋環境影響與監測技術】	高解析地層剖面調查於填海造陸工程之應用	邱協棟、馬玉芳、許鶴瀚、陳姿婷、劉家瑄、姚大鈞	16
【海洋環境影響與監測技術】	高精準深海海床調查與採樣技術	馬玉芳、邱協棟、陳姿婷、許鶴瀚、劉家瑄	22
【海洋環境影響與監測技術】	以結構方程模式進行澎湖海域生態系影響預測之研究	方祥權	28
【海洋環境影響與監測技術】	創新海岸防災觀測與預測科技	林演斌、范揚洺、吳立中	37
【海洋環境影響與監測技術】	港灣底泥監測與處理技術	董正鈇、陳秋姣、陳志峰、朱韻如、洪彰懋、羅建育	46
【海洋科技報導】	潛艦人員逃生及救援技術發展	陳昌宗	53
【海洋科技報導】	自主式水下無人載具於沈船殘骸勘查的應用實例－墨西哥灣區的深海考古作業	吳東明	65