

# 社團法人台灣海洋工程學會第 10 屆第 5 次理監事聯席會

## 會議紀錄

壹、時間：115 年 03 月 23 日下午 5 時。

貳、地點：台灣海洋工程學會會址。

參、主席：蔡立宏理事長

紀錄：陳玉萍

肆、出席人員姓名：

理事應出席人數：21 人

實到人數：11 人，請假人數：10 人

監事應出席人數：7 人

實到人數：4 人，請假人數：3 人

列席人員：江文山秘書長、翁健二教授、陳玉萍小姐、

第 47 屆海洋工程研討會籌辦單位

伍、主席致詞(略)

陸、報告事項

一、秘書處報告：

1.行政業務報告

(1)各類所得扣繳申報。

(2)製作 114 年度工作報告及收支結算書。

2.114 年度財務報告:

社團法人台灣海洋工程學會  
財務報表  
中華民國114年01月1日至114年12月31日

款項		科目名稱	收入	支出	目前結餘	說明
1	1	歷年餘絀	7,903,699			
	2	經費收入	2,293,658			
	1	入會費	23,800			
	2	常年會費	95,100			
	3	團體會費	280,000			
	4	利息收入	65,971			
	5	小額捐款收入	43,800			
	6	研討會贊助款	850,000			
	7	研討會報名費	929,000			
	8	論文權利金	5,987			
	3	經費支出		3,028,693		
	1	人事費		100,000		
	2	辦公費		465,636		
	3	業務費		212,992		
	4	管理費		49,320		
	5	研討會支出		1,944,994		
	6	雜項支出		39,084		
	7	折舊-建築物		216,667		
					7,168,664	
2	1	歷年準備基金	1,825,000			依規定每年提撥收入總額20%以下作為準備基金
	2	本年度提撥準備基金				
					1,825,000	
	總計				8,993,664	

社團法人台灣海洋工程學會  
114年度收支決算表  
中華民國114年1月1日至114年12月31日

款項		科目名稱	決算數	預算數	決算數與預算數比較數		說明
					增加	減少	
1		本會收入	\$2,293,658	\$2,015,000	\$278,658	\$0	
	1	入會費	23,800	15,000	8,800	0	
	2	常年會費	375,100	300,000	75,100	0	
	3	會員小額捐款	43,800	50,000	0	6,200	
	4	其他收入	1,850,958	1,650,000	200,958	0	
	1	利息	65,971	0	65,971	0	
	2	會刊收入	5,987	0	5,987	0	論文權利金收入
	3	研討會贊助款	850,000	1,000,000	0	150,000	
	4	研討會報名費	929,000	650,000	279,000	0	
2		本會支出	\$3,028,693	\$2,015,000	\$1,013,693	\$0	
	1	人事費	956,900	360,000	596,900	0	
	1	其他人事費用	953,735	350,000	603,735	0	學者專家演講、審查費、預備、主持費、出席費、論文獎及學生獎學金、會議活動支援人力人事費等
	2	年終獎金	0	0	0	0	
	3	保險費	3,165	10,000	0	6,835	依勞保局規定支付投保單位及派遣義務人補充保險
	2	辦公費	531,192	650,000	0	118,808	
	1	文具、書報費	8,776	10,000	0	1,224	
	2	印刷費	181,806	350,000	0	168,194	研討會海報、手冊、書籍、學刊印刷
	3	水電燃料費	2,872	3,000	0	128	
	4	旅運費	128,700	40,000	88,700	0	研討會實費及工作人員旅運、住宿
	5	郵電費	17,038	30,000	0	12,962	郵寄會務及會議通知、學會電信費等
	6	加班值班費	192,000	200,000	0	8,000	
	7	修繕維護費	0	7,000	0	7,000	
	8	其他辦公費用	0	10,000	0	10,000	
	3	業務費	1,232,355	805,000	427,355	0	
	1	會議費	122,410	100,000	22,410	0	召開會員大會、理監事會、研討會所需費用(會場租借、佈置、設備租用)等
	2	聯誼活動費	958,572	600,000	358,572	0	交誼會聯誼(理監事餐會、研討會)、中國工程師學會春季聯合餐會等
	3	業務推廣費	14,438	20,000	0	5,562	
	4	會刊編印費	0	0	0	0	
	5	其他業務費用	136,935	85,000	51,935	0	紀念品、各式講座、花籃等
	4	管理費	49,320	49,320	0	0	辦公室管理費
	5	雜項支出	42,259	50,680	0	8,421	各式税金
	6	折舊	216,667	0	216,667		
3	1	提撥基金	0	100,000		100,000	依規定提撥收入總額5-20%以下作為準備基金
		本期餘絀	-\$735,035	\$0			

社團法人台灣海洋工程學會  
114年度資產負債表  
中華民國114年1月1日至114年12月31日

資 產		負債、基金暨餘絀		
科 目	全 額	科 目	全 額	
流動資產		基金		
庫存現金	9,775	準備基金	1,825,000	
郵局存款-活期存款	1,407,626			
郵局存款-定期存款	2,000,000			
郵局劃撥帳號存款	809,599	餘 絀		
固定資產-建築物	6,500,000	累積餘絀	7,903,699	
備抵折舊-建築物	(1,733,336)	本期餘絀	(735,035)	
合計	8,993,664	合計	8,993,664	

社團法人台灣海洋工程學會  
114年度現金出納表  
中華民國114年1月1日至114年12月31日

收 入		支 出	
科目名稱	金額	科目名稱	金額
上期結存	9,728,699	本期支出	3,028,693
本期收入	2,293,658	本期結存	8,993,664
合 計	12,022,357	合 計	12,022,357



- 5.教育推廣委員會(廖建明主任委員)：略。
- 6.研究發展委員會(蕭士俊主任委員)：略。
- 7.學術出版委員會(錢 樺主任委員)：略。
- 8.學刊出版委員會(許弘莒主任委員)：海岸及海洋工程學刊至今有 5 篇期刊投稿，已有 3 篇接受。預計上半年可以出版一期學刊。

三、第 47 屆海工研討會結案報告：詳附件一。

柒、討論事項

討論事項一：

案 由：聘任本會秘書長案，提請討論。

說 明：為利本會會務順利推動，擬聘任國立高雄科技大學翁健二教授擔任本會第十屆秘書長乙職。

決 議：全案通過並由蔡立宏理事長頒發聘書。

討論事項二：

案 由：入會新會員提請審查同意案，提請討論。

說 明：永久會員-東達工程顧問有限公司施奕禎先生申請入會。

決 議：全案通過。

討論事項三：

案 由：聘任本會顧問案，提請討論。

說 明：本會前任江文山秘書長任內表現優異，對會務推動貢獻良多，為持續借重其專長與經驗，擬聘任其為本會顧問。

決 議：全案通過並由蔡立宏理事長頒發聘書。

捌、臨時動議：無。

拾、散會：下午六點

# 第47屆海洋工程研討會 暨國際能源論壇 結案報告

主辦單位：國立中興大學土木工程學系  
交通部運輸研究所  
社團法人台灣海洋工程學會

報告人：運研所 曹勝傑副研究員



2026.03.23

## 感謝

- 理事長及所有理監事
- 學會秘書處
- 贊助單位
- 協辦單位
- 興大土木系協助的所有老師、同學
- 運研所協助的所有長官、同仁

## 背景資訊

- 舉辦日期：
  - 2025年11月27日、28日
- 舉辦地點：
  - 國立中興大學圖書館6F、7F
- 晚宴地點：
  - 臺中市全國大飯店
- 研討會主題：
  - 探索海洋·智慧治理
- 與會人數：
  - 約600人
- 網站連結：
  - [第47屆海洋工程研討會暨國際能源論壇](#)



3

## 組織與人事

### ● 主辦單位：

- 海洋委員會
- 國立中興大學土木工程學系
- 交通部運輸研究所
- 社團法人台灣海洋工程學會
- 臺灣港務股份有限公司
- 宇泰工程顧問有限公司

### ● 協辦單位：

- 文化部文化資產局
- 交通部運輸研究所運輸技術研究中心
- 社團法人臺中市水利技師公會
- 財團法人工業技術研究院
- 財團法人中興土木科技發展文教基金會
- 國家科學及技術委員會工程科技推展中心
- 經濟部水利署
- 農業部漁業署

### ● 贊助單位(共25家)：

- 中國鋼鐵股份有限公司
- 中興工程顧問股份有限公司
- 中聯資源股份有限公司
- 元大營造有限公司
- 台灣中油股份有限公司天然氣事業部
- 台灣世曦工程顧問股份有限公司
- 台灣整合防災工程技術顧問有限公司
- 森盛工程顧問有限公司
- 自強工程顧問有限公司
- 宏華營造股份有限公司
- 辰璵工程技術顧問有限公司
- 住業工程顧問有限公司
- 長捷營造工程有限公司
- 浩海工程顧問股份有限公司
- 國立成功大學水工試驗所
- 惠民實業股份有限公司
- 新廣鈺國際實業有限公司
- 滙茂實業股份有限公司
- 義力營造股份有限公司
- 詮華國土測繪有限公司
- 臺鏡科技股份有限公司
- 臺灣電力股份有限公司再生能源處
- 慧技科學有限公司
- 黎明工程顧問股份有限公司
- 鐵山營造工程有限公司

4

# 組織與人事

- 榮譽主任委員：
  - 詹富智校長 (國立中興大學)
  - 許泰文校長 (國立臺灣海洋大學)
  - 江茂雄院長暨國科會海工學門召集人 (國立臺灣大學工學院)
  - 黃新黨所長 (交通部運輸研究所)
  - 蔡立宏理事長 (台灣海洋工程學會)
- 資深榮譽顧問：
  - 蔡清標副校長 (國立中興大學)
- 主任委員：
  - 林 呈教授
- 副主任委員：
  - 江文山秘書長
  - 柯正龍副主任
- 總幹事：
  - 石武融助理教授
- 副總幹事：
  - 李豐佐助理教授
  - 李俊穎科長
- 籌備會委員：
  - 余志願教授兼系主任、董東環教授、錢 樟教授、吳祚任教授、謝志敏教授、羅慶瑞教授、陳毅輝助理教授、謝世圳博士、黃宏信博士、林蔚榮博士、賴瑞應科長、林雅雯科長、曹勝傑副研究員、林英爵助理研究員、張祐裕助理研究員、蔡世增副研究員、許師瑜助理研究員

- 工作人員：
  - 中興大學
    - 古清源
    - 吳浩仁
    - 陳昱安
    - 許 祐
    - 陳家煒
    - 魏敬文
    - 羅尹益
    - 邱亮輝
    - 高千喬
    - 蘇家豪
    - 林煜博
    - 林承賢
    - 李維忻
    - 林欣諾
    - 歐陽辰如
    - 李邵廷
    - 陳毓心
    - 楊子偉
    - 簡俊書
    - 姜紹儒
    - 涂谷諺
    - 林書緯
    - 林冠廷
    - 陳冠丞
    - 吳學曜
    - 黃士齊
  - 海工學會
    - 蔡宜泰秘書
    - 吳雅雲秘書
    - 陳麗紅秘書
  - 運研所
    - 鄭登鏞副研究員
    - 李致遠副研究員
    - 黃煥宏副研究員
    - 林舜勳助理研究員
    - 林雅卿研究助理
    - 王欣郁研究助理
    - 謝佳紘研究助理
    - 盧欣彤研究助理
    - 林文華研究助理

# 議程與研討場次

日期	時間	活動
<b>11月27日 星期四</b>		
	08:00-09:00	報 到(7樓報到處)
	09:00-09:30	開幕與貴賓致詞(7樓國際會議廳)
	09:30-09:40	合 照
	09:40-12:00	專題演講 I、II、III (7樓國際會議廳)
	12:00-13:00	台灣海洋工程學會會員大會 - 午餐
	13:00-15:00	6樓第一會議室 國際能源論壇 7樓國際會議廳 波浪與水動力學、潮流流及泥沙研究發展 I 7樓第一會議廳 海洋資源之開發與保育暨港灣與海城工程 I 6樓第二會議室 海洋能與離岸風力 II 6樓第三會議室 氣候變遷對海洋環境及工程衝擊、水下文化資產
	15:00-15:20	休息與點心
	15:20-17:20	分組海報發表 共 78 篇(7樓大廳走道)
	17:20-18:00	休 息
	18:00-20:00	晚宴與頒獎 (全園大飯店)
<b>11月28日 星期五</b>		
	08:40-10:10	6樓第一會議室 海洋及海岸規劃管理 I 7樓國際會議廳 波浪與水動力學、潮流流及泥沙研究發展 II 7樓第一會議廳 海洋資源之開發與保育暨港灣與海城工程 II 6樓第二會議室 海洋能與離岸風力 III 6樓第三會議室 海洋防災與保護之自然解方
	10:10-10:30	休息與點心
	10:30-12:00	海洋及海岸規劃管理 II 波浪與水動力學、潮流流及泥沙研究發展 III 海洋資源之開發與保育暨港灣與海城工程 III 海洋能與離岸風力 III 海洋風速技術發展
	12:00-	散 餐
11月27日 (星期四)	08:00-09:00	報 到
	09:00-09:30	開幕禮與貴賓致詞
	09:30-09:40	合 照
	09:40-10:20	專題演講 I 演講者: 臺灣電務公司王興榮總經理
	10:20-10:40	休息與點心
	10:40-11:20	專題演講 II 演講者: 日本東京大學佐竹健治教授
	11:20-12:00	專題演講 III 演講者: 交通部公路局北區公路新建工程分局陳永春分局長
	12:00-13:00	會員大會、午餐
	13:00-15:00	國際能源論壇、專題研討 I
	15:00-15:20	休息與點心
	15:20-17:20	分組海報發表 (全體與會人員共同參與)
	17:20-18:00	休 息
	18:00-20:00	晚宴與頒獎
	08:40-10:20	專題研討 II
	10:20-10:40	休息與點心
	10:40-12:20	專題研討 III
	12:20	賦 歸
11月28日 (星期五)	10:20-10:40	休息與點心
	10:40-12:20	專題研討 III
	12:20	賦 歸

## 開幕典禮與貴賓致詞

- 11月27日上午9時準時舉行開幕典禮。
- 由本學會蔡立宏理事長、國立中興大學詹富智校長、交通部運輸研究所黃新薰所長致詞。



7

## 專題演講

- 臺灣港務(股)公司  
王錦榮總經理：
  - 我國智慧港口之科技創新與推動
- 日本東京大學  
佐竹健治教授：
  - 2004年印度洋及2011年東北地震海嘯後之海嘯科學與工程進展
- 交通部公路局北區  
公路新建工程分局  
陳永傑分局長：
  - 淡江大橋工程概要及現況特色與創新



8

## 分組議題研討

- 共137篇論文發表。
- 涵蓋領域：
  - 波浪與水動力學、潮波流及漂沙研究發展
  - 海洋及海岸規劃管理
  - 海洋資源開發與保育、港灣與海域工程
  - 海洋能與離岸風力
  - 海岸防災與保護之自然解方
  - 氣候變遷對海洋環境及工程衝擊
  - 海洋雷達技術發展
  - 水下文化資產
- 於5處會議室，分為15場次發表。



9

## 國際能源論壇

- 麻薩諸塞大學阿默斯特分校  
(University of Massachusetts Amherst)  
Krish T. Sharman教授
  - 振盪衝擊式波浪能轉換器之技術經濟模擬與設計涵蓋領域
- 挪威斯塔萬格大學  
(University of Stavanger)  
Muk Chen Ong教授
  - 共構與共置：離岸風電與海洋空間永續整合之策略探討



10

## 分組海報競賽

- 本屆海報競賽擴大辦理，競賽時段(11/27, 15:20~17:20)由所有與會人員共同參與，熱烈交流互動。
- 海報競賽共計78篇海報參賽，分為A、B、C共3組各別評比。
- 評分方式採各組成績序位法分別統計排序。
- 最後評選結果即刻計分統計，並立即印製獎狀，於晚宴會場頒發。



11

## 晚宴&海工前輩回娘家

- 席開61桌。
- 貴賓多達160位，強化產官學研交流。
- 本屆特別舉辦「海工前輩回娘家活動」，邀請前輩相聚交流、分享寶貴經驗，並與後進互動，傳承海工熱忱與精神。
- 公佈第48屆主辦單位：國立高雄科技大學。



12

# 大會手冊、論文集、邀請卡與宣導品



大會手冊，A4，21頁彩色印刷

論文集，A4，826頁彩色印刷

邀請卡，18.4\*26.8(cm)



304不鏽鋼冷飲杯，500ml



鉛桿廣告筆，13.9\*0.9(cm)



帆布袋，45\*35\*15(cm)，米色

# 收支總表

- ▶ 總收入：3,022,500元
- ▶ 總支出：3,104,769元
- ▶ 盈虧：-82,269元

## 經費收入

項次	收入單位	來源	金額
機關補助：			890,000
1	中興大學	海洋委員會	200,000
		經濟部水利署	100,000
		文化部文化資產局	120,000
		農林部漁業署	100,000
		國科會工程科技發展中心	70,000
		經濟部能務署	300,000
		企業贊助(共10家)：	353,500
2	海工學會	企業贊助(共17家)：	850,000
		報名費收入：	929,000
合計：			3,022,500

## 經費支出

項次	支出項目	機關補助	企業贊助 興大	學會收入 (報名+贊助)	合計
1	場地使用費	237,200	0	0	237,200
2	會場布置費(鮮花布條、展示架、邀請卡、獎牌)	60,000	80,950	0	140,950
3	印刷費(手冊、論文集、帆布袋、海報、名牌)	377,355	0	65,556	442,911
4	專題演講費(講者+主持人)	0	0	43,500	43,500
5	主持人與評審委員費	0	0	92,030	92,030
6	論文競賽獎金	0	0	54,000	54,000
7	餐費(便當、點心)	89,400	19,321	174,340	283,061
8	工作人員津貼(興大)	0	0	584,235	584,235
9	設備使用費(印表機)	0	7,700	0	7,700
10	租車費(高鐵-學校-晚宴)	0	33,000	0	33,000
11	宣導品(鋼杯、筆)	0	0	96,443	96,443
12	雜支與耗材費(文具、工作服、其他)	445	177,179	2,585	180,209
13	晚宴(晚宴、紅酒)	125,600	0	748,580	874,180
14	管理費(10%)	0	35,350	0	35,350
合計		890,000	353,500	1,861,269	3,104,769

# 經費收入

報名費收入  
93萬元-31%

機關補助  
89萬元-  
29%

**非常感謝！！**

企業贊助  
(學會)85萬元-  
28%

企業贊助  
(興大)35萬元-  
12%

贊助單位	金額(興大)	金額(學會)
中國鋼鐵股份有限公司		20,000
中興工程顧問股份有限公司		30,000
中彰實業股份有限公司		20,000
元大營造有限公司	20,000	
台灣中油股份有限公司天然氣事業部		50,000
台灣世暹工程顧問股份有限公司		100,000
台灣聯合防災工程技術顧問有限公司	30,000	
益盛工程顧問有限公司	50,000	
宇慶工程顧問有限公司		150,000
百強工程顧問有限公司		50,000
宏泰營造股份有限公司		20,000
辰耀工程技術顧問有限公司		10,000
佳美工程顧問有限公司		
長捷營造工程有限公司	30,000	
長捷營造工程有限公司	20,000	
浩海工程顧問股份有限公司		50,000
國立成功大學水工試驗所		60,000
博民實業股份有限公司		30,000
新廣計國際實業有限公司	50,000	
捷茂實業股份有限公司		20,000
義力營造股份有限公司	50,000	
詮華岩土測繪有限公司		30,000
聯益科技股份有限公司	30,000	
臺灣港務股份有限公司		150,000
臺灣電力股份有限公司再生能源處		10,000
慧技科學有限公司		50,000
聚明工程顧問股份有限公司	20,000	
耀山營造工程有限公司	53,500	
小計	353,500	850,000
總計		1,203,500

# 結論與建議

- 第47屆海洋工程研討會暨國際能源論壇圓滿落幕。本屆呈現215篇分組論文與海報發表，約600位海洋領域人士共同參與，涵蓋海洋工程、能源與治理等多面向。研討會成功達成學術交流、技術分享與產業連結目標，持續強化我國海洋科技研發能量。
- 檢討與建議：
  - 持續深化跨領域整合，強化氣候變遷、政策治理等面向之研究。
  - 會場有多位外籍人士參與，未來可增加國際參與度，考慮英語場次與國際合作之推動。
  - 論文品質佳，後續可推動優秀論文投稿期刊。
  - 行政資訊即時公告於研討會網站，避免活動資訊遺漏及再提醒。
  - 可引入電子化會議管理工具，讓有興趣之參與者透過遠端共同參與。
  - 建議擴大青年學者參與活動。

簡報完畢，  
感謝您的參與！！



社團法人台灣海洋工程學會第 10 屆第 5 次  
理、監事聯席會會議

簽到名冊

時間：中華民國 115 年 03 月 23 日(星期一)下午 5 時 0 分

地點：高雄市本會所 (高雄市前鎮區中山二路 2 號 13 樓之 5)

職稱	姓名	簽名
理事長	蔡立宏主任	蔡立宏
常務理事	張文欽副總經理	
常務理事	莊士賢教授	莊士賢
常務理事	黃偉柏教授	
常務理事	楊瑞源教授	
常務理事	董東環教授	董東環
常務理事	謝志敏教授	謝志敏
理事	王媿文技術經理	王媿文
理事	吳昶達副教授	吳昶達
理事	李俊穎科長	李俊穎
理事	李政賢教授	李政賢
理事	邱永川教授	
理事	郭少谷副理	郭少谷

職稱	姓名	簽名
理事	許文陽助理教授	
理事	許弘莒教授	許弘莒
理事	許國強協理	
理事	曾以帆副教授	曾以帆
理事	黃志誠教授	
理事	溫志中副教授	
理事	廖建明主任	
理事	蘇仕峯副教授	
常務監事	吳南靖副教授	吳南靖
監事	林倣寬技術總監	
監事	張揚祺特聘教授	張揚祺
監事	蕭士俊特聘教授	
監事	賴澄漂董事長	賴澄漂
監事	賴堅成研究員	賴堅成
監事	錢 樺特聘教授	