

敬邀出席

MarinexT 2025 海洋永續發展科技研討會

114年1月8日(三)至9日(四)假 高雄林皇宮3樓宴會廳 舉行

主辦單位

國立臺灣大學工學院
U-TEAM 水下噪音聯盟

國立中山大學海洋科學學院
知洋科技股份有限公司

活動時程

第1天 1月8日(三)

開幕儀式 10:00 - 12:00

專業演講 13:00 - 18:00

大會晚宴 18:00 - 21:00

商業展覽 09:00 - 21:00

第2天 1月9日(四)

開場儀式 09:30 - 09:50

專業演講 09:50 - 11:30

座談會 11:30 - 12:30

商業展覽 09:00 - 13:00

第3天 1月10日(五)

技術演示 10:00 - 15:00
(高雄興達港)

交通資訊

高雄林皇宮

地址 / 高雄市鼓山區博愛二路99號(可停車)
搭車 / 台灣高鐵左營站 轉乘捷運或計程車
高雄捷運凹子底站出口4 步行2分鐘

高雄興達港大方船舶

地址 / 高雄市茄荳區大德路20號(可停車)
接駁 / 高雄捷運岡山站 出口2 集合處
台灣高鐵台南站 出口2 集合處
去程 / 上午 9:20 從接駁集合處出發
回程 / 下午 3:00 從興達港回集合處

報名方式

線上報名

<https://www.marinext.org/blank-2/marinext-2025>

聯絡資訊

知洋科技公司 翁經理
02-29082150 # 12
uteam@awareocean.com



2025 海洋永續發展科技研討會

1/8~9 @ 高雄林皇宮

MarinexT

<https://marinext.org>

會議聚焦

專業演講15場 - 海洋再生能源 x 海洋生態永續 x 海洋科學技術



主題演講嘉賓
台灣大學工學院
江茂雄 院長/特聘教授



經濟部能源署
陳崇憲 組長/博士



中山大學
海洋科學學院
劉莉蓮 副院長/教授



中山大學
水下載具研發中心
王兆璋 主任/教授

展覽亮點

展位16區 - 船舶 x 載具 x 聲納 x 通訊 x 儀器 x 教育 x 新知



技術演示

1/10 @ 高雄興達港



報名方式

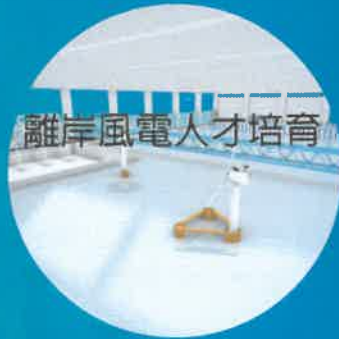


線上報名

<https://www.marinext.org/blank-2/marinext-2025>

聯絡資訊

知洋科技公司 翁經理
02-29082150 # 12
uteam@awareocean.com



海洋科技演示亮點



海洋盛大交流平台



線上報名

<https://www.marinex.org/blank-2/marinex-2025>

聯絡資訊

知洋科技公司 翁經理
02-29082150 # 12
uteam@awareocean.com

會議籌辦

主辦單位	國立臺灣大學工學院 水下噪音檢測科技產學聯盟 U-TEAM	國立中山大學海洋科學學院 知洋科技股份有限公司
協辦單位	船舶暨海洋產業研發中心 國立臺灣大學船舶及海洋技術研究中心 國立成功大學海洋生物及鯨豚研究中心 台灣國際造船股份有限公司 大方船舶股份有限公司 英國 Sonardyne International Ltd. 慧技科學有限公司 凱德威有限公司	國家實驗研究院台灣海洋科技研究中心 國立中山大學海下科技研究所 台灣蠻野心足生態協會 臺灣港務港勤股份有限公司 挪威 Kongsberg Discovery Pte Ltd. 丹麥 MacArtney Singapore Pte. Ltd. 龍瑩海上休閒育樂開發有限公司
贊助單位	四零四(MOXA)科技股份有限公司 環興科技股份有限公司	屹海風電科技股份有限公司
補助機關	高雄市政府經濟發展局	

活動時程表

1月7日(二)	1月8日(三)	1月9日(四)	1月10日(五)
	9:00 - 10:00 報到	9:00 - 9:30 報到	
		9:30 - 9:50 開場儀式	
	10:00 - 12:00 開幕儀式	9:50 - 11:30 專題演講	10:00 - 12:00 技術演示
	12:00 - 13:00 午餐	11:30 - 12:30 座談會	12:00 - 13:00 午餐
13:00 - 21:00 參展進場	13:00 - 18:00 專題演講	12:30 - 14:00 午餐	13:00 - 15:00 技術演示
		13:00 - 16:00 參展撤場	
	18:00 - 21:00 晚宴		

議程 | Agenda

1月8日(三) 開幕式& 專題演講

- 10:00 貴賓致詞
 10:30 合影/商展巡禮
 11:10 主題演講：離岸風電技術與人才培育發展現況與趨勢
 江茂雄 特聘教授 國立臺灣大學工學院 院長 / 中國造船暨輪機工程師學會理事長
 11:40 簽署儀式 Signing Ceremony
 12:00 午餐 Lunch

專題演講 #1: 再生能源 | 主持人：船舶暨海洋產業研發中心執行長 周顯光 博士

- 13:00 S1-1 我國離岸風電政策及風場海域空間規劃
 經濟部能源署 再生與前瞻能源發展組 組長 陳崇憲 博士
 13:30 S1-2 雷達遙測海洋表面流速簡介
 國家實驗研究院 台灣海洋科技研究中心 副研究員 程嘉彥 博士
 14:00 S1-3 浮式風電關聯技術與發展現況簡介
 船舶暨海洋產業研發中心 海洋產業處 處長 鍾承憲 博士
 14:30 S1-4 淺談風機安裝
 屹海風電科技股份有限公司 副總經理 徐龍和
 15:00 中場休息 Breaking

專題演講#2: 海洋科技 | 主持人：國立臺灣大學船舶及海洋技術研究中心主任 宋家驥 教授

- 15:30 S2-1 水下偵搜與檢測用載具與載台
 知洋科技股份有限公司 總經理 湛翔智 博士
 16:00 S2-2 (水下載具及聲納技術)
 Kongsberg Discovery
 16:30 S2-3 (離岸再生能源科技)
 MacArtney
 17:00 S2-4 (海洋科技發展)
 中山大學海下科技研究所 王兆璋 教授
 17:30 S2-5 (聲納於再生能源應用)
 Sonardyne

晚宴交流 (18:00~21:00)

1月9日(四) 專題演講

- 9:30 開場致詞/合影

專題演講#3: 海洋永續 | 主持人：國立中山大學 海洋科學學院副院長 李政賢 教授

- 9:50 S3-1 (海洋生態及人才培育)
 中山大學海洋科學學院 副院長 劉莉蓮 教授
 10:10 S3-2 海洋產業在地化培育暨海洋環境永續職能發展
 海洋委員會 國家海洋研究院 副研究員 張珮綺 博士
 10:30 S3-3 白海豚與漁業共存共榮
 台灣蠻野心足生態協會 文魯彬 創會理事長
 10:50 S3-4 從元貝漁場經營對生態復育的期許
 龍瑩海上休閒育樂開發有限公司 陳金汎 船長/專業解說員
 11:10 S3-5 漁業資源增育技術之開發與展望
 農業部水產試驗所 賴繼昌 副研究員
 11:30 座談會 Pannel Discussion
 12:30 午餐 Lunch

參展單位

展位	參展單位
A1	挪威 Kongsberg Discovery Pte Ltd.
A2	國立臺灣大學能源研究中心
A3	國立中山大學海洋科學學院
A5	船舶暨海洋產業研發中心
A6	知洋科技股份有限公司
A7	知洋科技股份有限公司
B1	臺灣蠻野心足生態協會
B1	台灣媽祖魚保育聯盟
B2	國立成功大學海洋生物及鯨豚研究中心
B3	屹海風電科技股份有限公司
B4	慧技科學有限公司
B5	英國 Sonardyne International Ltd.
B6	丹麥 MacArtney Singapore Pte. Ltd.
B7	龍瑩海上休閒育樂開發有限公司
B8	臺灣港務港勤股份有限公司
B9	四零四科技股份有限公司(Moxa)
B10	凱德威有限公司



技術演示



安排接駁專車

- 高鐵台南站 9:20 至興達港。
- 高雄捷運岡山站(RK1)9:20 至興達港。

演示項目

Kongsberg

聲納檢測水下結構



Sonardyne

水下定位通訊



慧技科學

無人船
海洋儀器



知洋科技

水下遙控載具
聲納浮標



海洋永續發展合作



聯合國永續發展目標第 14 項 UN SDGs #14

邀請您一同參與保育海洋生態永續發展，出席 MarinexT 尋找產業鏈結、產學合作、公私協力、國際合作之契機。

海洋生物多樣性是海洋資源的重要指標，但是因為漁撈、開發、污染、破壞而導致海洋越來越貧瘠！海洋永續發展目標為減少各種不利因素，並改善海洋環境。水下噪音因涉及全球海洋污染議題，近年來在國際間逐漸受到重視，2020 年知洋科技邀請多家企業共同推動成立「水下噪音檢測科技產學聯盟 (U-TEAM)」，致力於「三檢三化」，也就是水下噪音檢測標準化、海洋噪音監測科技化、人為噪音減量質量化；近期更推動「水下噪音協會」成立，已獲得內政部核准籌備，將招募更多團體及個人會員。



MarinexT 2025 報名流程

Registration Process for MarinexT 2025

1. 進入網站 (<https://www.marinext.org/>) 進行報名。

Visit the website (<https://www.marinext.org/>) to start the registration process.

2. 點選「MarinexT 2025 研討會」→點選「報名」。

Click the "MarinexT 2025" button →Click the "Registration" button.

MARINEXT 2025

海洋永續發展科技研討會

再生能源 海洋科技 海洋永續
Renewable Energy | Marine Technology | Ocean
Sustainability

2025/01/08--01/09
高雄林皇宮 Lin Palace Kaohsiung

報名 Registration >

議程 Agenda >

展覽 Exhibition >

3. 點選「購買票券」。

Click the "Buy tickets" button.

MarinexT 2025

海洋永續發展科技研討會

購買票券

4. 依票券類型，選擇報名人數「數量」→點選「結帳」。

Select the number of registrants based on your ticket type →Click the "Checkout" button.

票券類型 商業人士 銷售結束 2025年1月08日 下午9:00 更多資訊	價格 \$4,000.00	數量 0
票券類型 受邀人士 銷售結束 2025年1月08日 下午9:00 更多資訊	價格 \$4,000.00	數量 0
總計		\$0.00
結帳		

5. 填寫報名資料→受邀人士請輸入「優惠券代碼」→點選「繼續」。

Fill in registration information →If invited, please enter the "coupon code" →Click the "Next" button.

1. 新增您的報名資料 Fill in your registration information.

剩餘時間: 19:49

*名字 First Name	*姓氏 Last Name
<input type="text"/>	<input type="text"/>
*電子郵件 Email	
<input type="text"/>	
繼續 Next	

MarinexT 2025 2025年1月08日 上午9:00 - 2025年1月09日 下午4:00 濱城綠皇宮	
新增優惠券代碼	
商業人士	\$4,000.00
數量: 1	
總計	\$4,000.00

6. 點選「下達訂單」→點選「下載票券」→完成報名。

Click the "Place order" button →Click the "Download tickets" button →Complete the registration.

7. 當日請持電子票券或列印紙本票券，於報到處掃描 QR code 後進場。

On the event day, please present either your electronic ticket or a printed copy at the registration counter to scan the QR code for entry.