

2025 全國海洋能源 FLOATING OFFSHORE WIND PLATFORM DESIGN

浮式風機平台設計 創意實作競賽

大專組 | 高中組

辦理單位

指導單位：教育部

主辦單位：教育部「永續能源跨育應用人才培育計畫-
海域再生能源聯盟中心」

協辦單位：臺灣海洋教育中心、國立臺灣海洋大學

參賽資格及條件

大專組 全國大專院校（研究所）在學學生
【114 年 6 月仍在學者，可跨校】

高中組 全國高中職在學學生
【114 年 6 月仍在學者，可跨校】

競賽時程

報名截止收件日期

即日起至 114 年 6 月 23 日（星期一）止

初評結果公告日期

於 114 年 6 月 27 日（星期五）公告晉級決賽名單

決賽暨頒獎典禮

大專組：114 年 8 月 20 日（星期三）舉行

高中組：114 年 8 月 21 日（星期四）舉行

決賽地點

口頭報告 國立臺灣海洋大學工學院

作品實測 河海工程學系一館B1造波水槽

報名辦法

團隊組成

每一團隊組成為學生最多 4 名為限

指導教授（老師）為 1~2 名，成員可以跨校組隊

E-MAIL 報名

備妥「報名資料」（附件一至附件三）

於收件截止日前寄至 energyntou2024@gmail.com

報名資料下載請掃 QR code 此競賽活動均為免費參加

競賽主題

2025浮式風機平台設計創意實作競賽參賽者提出具有創新性和產業應用性的設計，主要專注於浮式平台的創意性、可行性、及設計細節完整度。競賽參賽者需充分呈現設計細節，特別是在平台穩定性和錨錠系統等方面的實作專題。

競賽獎勵

大專組

冠軍 獎金新臺幣 **\$60,000**（一隊），每人獎狀乙幅
亞軍 獎金新臺幣 **\$40,000**（一隊），每人獎狀乙幅
季軍 獎金新臺幣 **\$20,000**（一隊），每人獎狀乙幅
佳作 獎金新臺幣 **\$10,000**，至多二隊，每人獎狀乙幅

高中組

冠軍 獎金新臺幣 **\$30,000**（一隊），每人獎狀乙幅
亞軍 獎金新臺幣 **\$20,000**（一隊），每人獎狀乙幅
季軍 獎金新臺幣 **\$10,000**（一隊），每人獎狀乙幅
佳作 獎金新臺幣 **\$5,000**，至多二隊，每人獎狀乙幅

備註

- 1.入選決賽隊伍之獎金 / 材料費：大專組入選獎金新臺幣 5,000元整，高中組提供材料費補助最高新臺幣3,000元整（須於決賽當日申請完畢，核實報支）。
- 2.視評選委員會評選結果，若參賽作品未達評選水準，部份獎項得從缺。
- 3.得獎者所獲得之獎金或獎品，應依所得稅法規定扣繳所得稅。
- 4.主辦單位有權力視情況調整。
- 5.其它詳情請參閱競賽辦法說明書。

聯絡資訊

海域再生能源聯盟中心 吳宥樂助理

02-24622192 ext.6053

energyntou2024@gmail.com

官方LINE:@575davli



海域再生能源
聯盟中心



國立臺灣海洋大學



NSTC 國家科學及技術委員會
National Science and Technology Council

