

# 2023 台灣海洋國際青年論壇 Ocean Challenge 2023

## 海洋危機行動提案簡章

### 壹、緣起

聯合國將 2021 至 2030 年訂為「聯合國為永續發展之海洋科學十年」，這十年將以海洋科學促進各國永續管理海洋，致力深化海洋科學知識和保護海洋健康，以達成 2030 年永續發展目標。為配合國家社會發展需求，展現政府對海洋永續發展之重視，並促進跨機關、跨領域及公私協力共創，驅動青年學子、各級學校教師及海洋領域專家學者多方交流，同時增進年輕世代對海洋危機之體認，強化國際海洋事務能力，以利共同推動海洋永續發展創新效能，海洋委員會特與美國在台協會高雄分處（AIT/K）合作辦理「2023 台灣海洋國際青年論壇」。

本論壇扣合「聯合國為永續發展之海洋科學十年」計畫宗旨，鼓勵青年學子運用海洋科學解決海洋所面臨之危機與挑戰，號召有志之士，運用海洋科學解決問題付諸行動，投入參與守護海洋行動，為海洋帶來新的改變，期待透過國內外青年學子共同參與提案、實作及落實構想的過程，實踐以海洋科學方式促進海洋永續發展之目標。

### 貳、主辦機關

海洋委員會(簡稱本會)、美國在台協會高雄分處(簡稱 AIT/K)。

### 參、協辦單位：智崙集團

### 肆、參加資格及組別

一、本活動參賽組別說明如下：

(一) 青少年組：12至18歲，就讀於本國國中、高中職五專及國際學校之在學學生。

(二) 青年組：18歲以上，就讀於本國大專院校及研究所之在學

學生。

(三) **社青組**：18歲以上之本國社會青年。

(四) **國際組**：12歲以上之外國籍青年、及就讀於國外高中職、大專院校及研究所之在學學生。

二、每組團隊人數2至8名，可跨校、跨組別組隊報名，參加團隊須能使用英語表達及答詢。

三、以上資格條件請於報名表中填列（含團隊名稱、團員姓名、提案名稱、團隊人數、代表學校、指導老師）。

#### 伍、報名時間

一、即日起至2023年1月31日（星期二）23時59分止，主辦單位得視報名情況延長報名時間。

二、請於上開截止日前，將報名表及提案內容 email 至 youthocean@oac.gov.tw，賴依雯科員收（07-3381810 分機 261322）。

#### 陸、提案構想及方式

一、提案內容須突顯海洋所面臨之困境與危機，契合問題所需，以海洋科學方式，提出解決海洋危機之行動方案，並以青年為主體負責規劃、推動與執行。

二、行動方案可整合海洋科學創新思維、田野調查、生態保育、淨零碳排、創意行銷、文化保存與維護等，可導入海洋科學如 AI、5G、IoT、區塊鏈、Big Data、APP、無人水下載具（Unmanned underwater vehicles, UUV）等方式，並能帶動在地居民公民意識及公民參與，集結公民行動，且各行動方式應相互關聯。

三、為提升國際交流及雙語教育目標，書面提案可以中文或英文提交，提案內容可採計畫書格式撰寫，團隊須提出完整行動計畫(創新實驗性計畫尤佳)，內容包含現況說明、提案原因、問題分析、改善及解決方案、執行策略、團隊分工、工作期

程、經費編列、預期成效等。

四、 成果發表會需使用英語發表及答詢，形式不拘，可為英文簡報、TedTalk 演講形式，或輔以影片等方式呈現。

## 柒、 獎勵與名額

依審查結果，預計核定 16~20 組團隊（原則以青少年組 4~5 隊、青年組 4~5 隊、社青組 4~5 隊、國際組 4~5 隊）進入決選，並得視提案情況，酌予增加進入決選團隊隊數，且各組進入決選團隊隊數得依實際提案情況互相流用。

決選獎勵如下：

- 一、 各組第一名：頒發獎金新台幣 50,000 元，獎狀乙紙。
- 二、 各組第二名：頒發獎金新台幣 20,000 元，獎狀乙紙。
- 三、 各組第三名：頒發獎金新台幣 10,000 元，獎狀乙紙。
- 四、 各組第四名~第五名：獎狀乙紙。
- 五、 最佳提案獎一名：由得獎團隊實際執行提案構想，於新台幣 100,000 元額度內，於 2023 年 11 月 30 日前檢附執行成果，檢據向本會委辦廠商申請核銷。
- 六、 進入決選團隊成員，可於成果發表會結束後搭乘智歲公司飛越美國 i-Ride 體驗（或海洋 i-Ride 體驗）活動。

## 捌、 審查方式

一、分初審及決選二階段進行。初審為書面審查，由本會委請專家學者針對團隊書面提案資料進行審查，評定各組各 4~5 隊參加決選；決選以成果發表會方式進行，並由評審進行答詢評分。

二、評審標準：

（一）初審標準

1.切合性及解決問題有效性（30%）：

計畫符合解決海洋危機行動及海洋永續利用需求。

2.創新性（35%）：

運用創新思維及科技技術，突破所面臨的挑戰及困境。

3.可行性（35%）：

(1)計畫實施步驟與方法

(2)人力規劃與計畫期程

(3)政府部門及非政府民間組織資源整合及連結

(4)預算編列合理性

(二) 決選標準

1.切合性及解決問題有效性（20%）：

計畫符合解決海洋危機行動及海洋永續利用需求。

2.創新性（25%）：

運用創新思維及科技技術，突破所面臨的挑戰及困境

3.可行性（35%）：

(1)計畫實施步驟與方法

(2)人力規劃與計畫期程

(3)政府部門及非政府民間組織資源整合及連結

(4)預算編列合理性

4.Q&A 答詢（20%）：

(1)團隊討論及合作互動

(2)針對評審及現場與會人員提問問題，答詢表達能力、臨場反應，及回答問題完整性。

**玖、 訪視輔導**

預計於 2023 年 4 月下旬擇日（日期由主辦單位另行通知）舉辦決選團隊訪視輔導、海洋委員會與青年學子對話及 AIT/K 交流座談活動，除國際組團隊得以視訊方式參加外，各團隊皆須配合參加。

**拾、 決選團隊評選暨成果發表會**

訂於 2023 年 6 月 1 日、2 日（星期四、五）於智歲資訊科技股份有限公司（高雄市前鎮區復興四路 9 號）舉辦決選團隊成果發

表會，各團隊皆須配合參加（國際組團隊得以視訊方式參加），發表提案成果。

### 拾壹、著作財產權

活動團隊須同意於執行本計畫所產生之成果資料，如成果報告書、照片、影視音資料（包含影像紀錄、微電影、音樂相關創作、紀錄片等）等文字圖說資料，及其他相關成果等之著作財產權，非專屬、無償授權本會、美國在台協會高雄分處及授權之人基於非營利目的為不限時間、地域、次數及方式之利用，以推廣及宣傳行銷成果，如成果資料，有使用第三人之著作之情事，獲獎者需取得第三人之授權書，並將授權書交付機關收存。獲獎者並同意對本會及本會授權之人不行使著作人格權。

### 拾貳、計畫期程

| 日期                             | 工作項目      |
|--------------------------------|-----------|
| 2022 年 8 月 1 日（星期一）            | 提案簡章寄送各校  |
| 2022 年 8 月 1 日~2023 年 1 月 30 日 | 報名活動宣傳    |
| 2023 年 1 月 31 日（星期二）           | 提送計畫報名截止日 |
| 2023 年 3 月 30 日（星期四）           | 公布決選名單    |
| 2023 年 4 月下旬                   | 訪視輔導及交流座談 |
| 2023 年 6 月 1、2 日（星期四、五）        | 決選團隊成果發表會 |

### 拾參、注意事項

海洋委員會及美國在台協會高雄分處保有隨時修正提案簡章規定的權利。

### 拾肆、聯絡人

一、海洋委員會 賴依雯科員 電話：07-3381810 轉 261322

二、美國在台協會高雄分處 李家逸研究員 電話：07-3355006 轉 6007