

檔 號：

保存年限：

海洋委員會 函

地址：80661高雄市前鎮區成功二路25號4樓
聯絡人：林麗英
聯絡電話：07-3381810分機261303
電子信箱：youthocean@oac.gov.tw
傳真：07-3380927

受文者：高雄醫學大學

發文日期：中華民國109年9月8日

發文字號：海國字第10900099613號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2021臺灣海洋青年論壇活動簡章、報名表
(109090800049_109D006861_109D2007919-01.pdf,
109090800049_109D006861_109D2007920-01.odt)

主旨：檢送海洋委員會辦理「2021臺灣海洋青年論壇—海洋危機行動提案簡章」及報名表各1份（如附件），請貴校協助周知並鼓勵學生踴躍組隊報名參加，請查照。

說明：

- 一、為鼓勵青年學子體認海洋所面臨之危機與挑戰，推動海洋永續發展，強化國際海洋事務能力，推展雙語教育政策，海洋委員會特與美國在台協會高雄分處合辦「2021臺灣海洋青年論壇」，以期讓更多青年學子主動關心海洋議題，運用創意、活力與熱情，轉化為實際參與行動，協助突破海洋危機與困境，投入參與守護海洋的行列。
- 二、本活動決選獎勵各組第一名頒發獎金新台幣30,000元、第二名頒發獎金新台幣20,000元、第三名頒發獎金新台幣10,000元，進入決選團隊頒發由海洋委員會及美國在台協會(AIT)共同具名獎狀乙紙，請鼓勵貴校學生踴躍組隊報名參加。
- 三、本活動參加對象為全國大學校院、研究所、高中職、五專及國際學校之學生組成之團隊，團隊人數2至8名，能使用英語表達及答詢者。請貴校轉知欲報名之學生團隊於109年10月20日（星期二）下午5時前，將提案及報名表電子檔案逕寄活動承辦人電子信箱（youthocean@oac.gov.tw），或以紙本、光碟掛號郵寄至海洋委員會國際發展處林

收文文號：1090009324

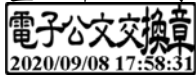
麗英專門委員（地址：高雄市前鎮區成功二路25號4樓），郵戳為憑。

- 四、請協助將本活動簡章、報名表(如附件)上傳貴校網站公告訊息，以廣為宣傳周知。
- 五、另本會為掌握國內外重要海洋發展趨勢及國際海洋資訊，推動國際海洋多元資訊平台，接軌國際海洋政策脈動，出版「國際海洋資訊」雙月刊，歡迎貴校師生踴躍至本會官網(海洋委員會→便民資訊→電子書)瀏覽閱讀，網址：<https://www.oac.gov.tw/ch/home.jsp?id=55&parentpath=0,5>。
- 六、如有相關疑義，請逕洽海洋委員會國際發展處林麗英專門委員（聯絡電話：07-3381810轉261303）。

正本：國立政治大學、國立清華大學、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立交通大學、國立中央大學、國立中山大學、國立臺灣海洋大學、國立中正大學、國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立陽明大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立東華大學、國立暨南國際大學、國立臺灣科技大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、國立臺北藝術大學、國立臺灣藝術大學、國立臺東大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立臺南藝術大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立臺中教育大學、國立勤益科技大學、國立體育大學、國立金門大學、國立臺灣體育運動大學、國立屏東大學、國立空中大學、東海大學、東吳大學、中原大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、中國文化大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、中華大學學校財團法人中華大學、大葉大學、華梵大學、義守大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、朝陽科技大學、高雄醫學大學、南華大學、真理大學、大同大學、崑山科技大學、樹德科技大學、臺北醫學大學、中山醫學大學、明新學校財團法人明新科技大學、長榮大學、中國醫藥大學、健行學校財團法人健行科技大學、萬能學校財團法人萬能科技大學、玄奘大學、建國科技大學、明志科技大學、高苑科技大學、大仁科技大學、嶺東科技大學、中國科技大學、中臺科技大學、亞洲大學、開南大學、佛光大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、遠東科技大學、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、景文科技大學、東南科技大學、德明財經科技大學、明道學校財團法人明道大學、中華學校財團法人中華科技大學、僑光科技大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、環球學校財團法人環球科技大學、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、中州學校財團法人中州科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、長庚學校財團法人長庚科技大學、慈濟學校財團法人慈濟科技大學、崇右學校財團法人崇右影藝科技大學、大漢技術學院、亞東技術學院、稻江科技暨管理學院、法鼓學校財團法人法鼓文理學院、學校財團法人中華浸信會基督教台灣浸會神學院、臺北

基督學院、財團法人一貫道天皇基金會一貫道天皇學院、台神學校財團法人台灣神學研究學院、一貫道崇德學院、台灣基督長老教會南神神學院、臺北市立大學、高雄市立空中大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學

副本：



裝

訂

線

2021 臺灣海洋青年論壇海洋危機行動提案報名 表

編號: _____ (由承辦單位填

寫)

一、基本資料			
參加組別 (擇一勾選): <input type="checkbox"/> 大學及研究所組 <input type="checkbox"/> 高中職、五專一~三年級及國際學校組			
團隊名稱 (中英文)			
提案名稱 (中英文)			
隊長姓名		身份證字號	
隊 員 1		隊 員 5	
隊 員 2		隊 員 6	
隊 員 3		隊 員 7	
隊 員 4			
二、隊長聯絡方式			
聯絡電話		手機	
通訊地址		E-MAIL	

三、學校資料			
學校名稱			
指導教師		聯絡電話	
注意事項	<p>1、提案辦法詳見簡章，並填列指導教師，逾提案截止日視同放棄。</p> <p>2、一律以 E-mail 方式進行報名，請將報名表填妥後 E-mail: youthocean@oac.gov.tw</p> <p>3、聯絡人： 海洋委員會：林麗英專門委員：07-3381810 轉 261303 美國在台協會高雄分處：李家逸專員(Mr. Lee, David Jia-Yi): 07-3355006*6007</p>		

本表格不足處請自行增加使用，續背面告知事項。

個人資料蒐集、處理及利用告知事項

本活動係由海洋委員會、美國在台協會高雄分處共同主辦。謹依個人資料保護法第 8 條規定告知以下事項：

- 蒐集單位：海洋委員會、美國在台協會高雄分處。
- 蒐集目的：活動參與、身份確認、提供服務、聯絡通知等。
- 個人資料類別：中英文姓名、代表學校、連絡電話、Email、地址及其他得以直接或間接識別本人之資料。

•
個人資料利用期間：上述蒐集目的(或特定目的)之存續期間。

•
個人資料利用地區：中華民國境內地區。

•
利用對象及方式：您的個人資料將由海洋委員會、美國在台協會高雄分處在上述蒐集目的之範圍內予以處理及利用。

•
您享有個人資料保護法第 3 條之權利：查詢或請求閱覽、請求製給複製本、請求補充或更正、請求停止蒐集、處理或利用、請求刪除。

您可連絡海洋委員會(電話：07-338-1810 轉 261303 林麗英專門委員)、美國在台協會高雄分處(電話：07-3355006*6007、李家逸專員)，為您處理。

•
若您未能提供個人資料，將無法參加或得知本活動提供之相關服務或訊息。

2021 臺灣海洋青年論壇 Ocean Challenge 2021

海洋危機行動提案簡章

壹、緣起

根據 2017 年研究報告指出，全世界生產的塑膠製品成為廢棄物以後，有 9%被回收再利用、12%被送進焚化爐，剩餘的 79%不是進掩埋場就是散逸到大自然環境。國際自然保護聯盟（IUCN）強調，「世界上超過 1/4 的海洋塑膠廢棄物，可能只來自 10 條河流，而這其中有 8 條在亞洲。」。英國政府在 2019 年 G20 峰會上公布最新統計，指出每年有超過 1.5 億噸塑膠廢棄物進入海洋，估計到 2025 年，海中塑膠垃圾量會再增加 2 倍以上，因此 G20 共同簽署了「大阪藍海願景」（Osaka Blue Ocean Vision），希望達成 2050 年將流入海洋的塑膠垃圾減至零的目標。聯合國宣佈 2021-2030 年「海洋科學促進永續發展十年」作為永續發展目標 14.1 的一部分，其具體目標是到 2025 年防止並大幅減少海洋廢棄物等各種海洋污染。

18 世紀工業革命之後，人類活動帶來的相關污染，隨著氣候變遷地球暖化，導致海平面上升(Sea rising)、海水酸化(Acidification)、珊瑚白化 (Coral bleaching)、海漂垃圾 (Marine debris)、過漁 (Overfishing)、沒良心的養殖漁業(Irresponsible fish farming)、幽靈捕撈(Ghost fishing)、優養化(Dead zones)、水銀污染(Mercury pollution)、海上鑽油(Offshore Drilling)、取鯊魚翅及捕鯨(Shark Finning / Whaling) 等現象漸趨惡化，海洋面臨的危機與挑戰日趨嚴峻，該如何有效防範與解決，需要我們身為地球村的一份子有更積極的作為，需要青年學子、研究人員、權益關係人、管理者、非營利組織和政府等共同努力，加強海洋生態保育、海洋生態系管理，落實海洋永續發展。

為配合國家社會發展需求，展現政府對海洋永續發展的重視，促進跨政府機關、跨領域及公私協力共創，驅動青年學子、大學校院、高中及國際學校教師及海洋領域專家三方交流，鼓勵青年學子體認海洋所面臨的危機與挑戰，集結青年學子及專家智慧，共同推動海洋永續發展創新效能，強化國際海洋事務能力，海洋委員會特與美國在台協會高雄分處合辦本次活動，使青年學子進一步關懷海洋，將青年學子的觀點、專長、創意與熱情轉化為實際參與，透過行動，協助突破海洋危機的困境，也撒下海洋教育的種子。為了讓更多關心海洋議題之學生有機會深入探討，本行動論壇號召有志青年學子，運用創意、活力付諸行動，投入參與守護海洋行動，為海洋帶來新的改變，期待透過青年學子共同參與提案、實作及未來落實過程，實踐政府海洋保育科技創新、落實海洋永續發展目標。

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：智崙資訊科技股份有限公司

肆、參加對象：

- 一、全國大學校院、研究所、高中職、五專及國際學校之學生組成之團隊，團隊人數2至8名，能使用英語表達及答詢。
- 二、以上條件請於提案文件封面中填列(含團隊名稱、提案名稱、代表學校、團隊人數、指導老師及團員姓名)。
- 三、可以跨校、跨大學及研究所組隊報名參加。

伍、報名時間：

- 一、即日起至2020年10月20日(星期二)17時止。
- 二、連同報名表列印，於時限前寄出提案電子檔案至 youthocean@oac.gov.tw，或以紙本或光碟掛號郵寄至海洋委員會

國際發展處（80661 高雄市前鎮區成功二路 25 號 4 樓）林麗英專門委員收（07-3381810 轉 261303），郵戳為憑。

三、國際學校團隊請於時限前寄出提案電子檔案至 youthocean@mail.ait.org.tw，或以紙本或光碟掛號郵寄至美國在台協會高雄分處（80661 高雄市前鎮區成功二路 88 號 5 樓）李家逸專員(Mr. Lee, David Jia-Yi)收（07-3355006#6007），郵戳為憑。

陸、提案構想及方式：

- 一、提案內容計畫須突顯海洋所面臨之困境與危機，契合問題所需，以腦力激盪方式，發想海洋永續發展、解決危機之參與行動方案，並以青年為主體負責企劃、推動與執行。行動方式可整合創新思維、田野調查、生態保育、商品設計、創意行銷、文化保存與維護，導入 AI、Big Data、APP、水下無人水下載具(Unmanned underwater vehicles, UUV)..... 等方式，須能帶動在地居民公民意識，共同行動，且各行動方式應相互關聯。
- 二、為提升國際交流及雙語教育目標，設定以英文進行提案，提案內容可採計畫書或簡報方式進行提案，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、問題分析、提案原因、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。
- 三、成果發表會時使用英語發表及答詢，形式不拘，可為英文簡報、TedTalk 形式的演講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 8 隊學校團隊(原則以大學及研究所組 4 隊、高中職、五專一~三年級及國際學校組 4 隊)進入決選，並得視提案情況，酌予增加進入決選團隊隊數，且大學研究所組及高中職國際

學校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 30,000 元，獎狀乙紙。並可獲得參加 APEC 海洋及漁業工作小組 2021 年在台灣舉辦「運用創新科技強化 APEC 區域經濟體海洋廢棄物監測能力建構計畫」國際研習營資格。
- 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：獎狀乙紙。
- 五、 進入決選 8 隊團隊成員，可於成果發表會當日搭乘智崴公司飛越高雄 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，由本會及美國在台協會高雄分處(AIT/K)針對團隊書面提案資料進行審查，評定二組各 4 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、準確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 (25%)：

(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 (30%)：

(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、訪視輔導及海洋廢棄物交流座談活動：

訂於 2020 年 12 月 15 日 (星期二) 上午於海洋委員會 (高雄市前鎮區成功二路 25 號 4 樓) 舉辦決選團隊訪視輔導及海洋委員會與青年學子對話活動；2020 年 12 月 15 日 (星期二) 下午於美國在台協會高雄分處 (高雄市前鎮區成功二路 88 號 5 樓) 舉辦海洋廢棄物交流座談活動，各團隊皆須配合參加。

壹拾、決選團隊評選及成果發表會：

訂於 2021 年 3 月 3 日 (星期三) 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，展示提案成果。

壹拾壹、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。

壹拾貳、計畫期程：

日期	工作項目
2020年9月10日(四)	活動簡章寄送各校
2020年9月10日~2020年10月20日	報名宣傳
2020年10月20日(二)	提送計畫報名截止日
2020年11月20日(五)	進入決選名單公布
2020年12月15日(二)	訪視輔導及交流座談
2021年3月3日(三)	績優團隊成果發表會
備註：1月21日(四)至2月17日(三)為學校寒假期間。 2月10日(三)至2月16日(二)為農曆年假期間。	

壹拾參、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。

壹拾肆、聯絡人：

- 一、海洋委員會 林麗英專門委員 電話：07-3381810 轉 261303
- 二、美國在台協會高雄分處 李家逸專員 電話：07-3355006 轉 6007

決行層級：

意見及簽章

承辦單位

擬：

- 一、海洋委員會辦理「2021台灣海洋青年論壇-海洋危機行動提案」，請協助公告周知。
- 二、轉貼學務處首頁校外訊息處周知。
- 三、陳閱後存查。

承辦人：

課外活動組
計畫人員 **陳政伶** 0909
1530

組長：

學生事務處
課外活動組
組長 **陳以德** 0909
2026

會辦單位

決行

學務長：

學生事務處
周汎
學務長印

0910 分層負責授權 0910
1000 學務處專用章 1000