

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：11i8689@oac.gov.tw
傳真：07-3380927



受文者：南臺學校財團法人南臺科技大學

發文日期：中華民國108年9月5日

發文字號：海國字第1080008913號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2020臺灣海洋青年論壇活動簡章、報名表（108D007550_108D2009347-01.pdf、108D007550_108D2009348-01.odt）

主旨：檢送海洋委員會辦理「2020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「2020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，第一名至第六名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高中職、五專(15歲至18歲學生)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108年10月15日（星期二）下午5時前，將提案及報名表電子檔案逕寄至活動承辦人電子信箱（11i8689@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、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：國立臺北商業大學、大華學校財團法人大華科技大學、慈濟學校財團法人慈濟科技大學、致理學校財團法人致理科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、城市學校財團法人臺北城市科技大學、蘭陽技術學院、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學、經國管理暨健康學院、黎明技術學院、華夏學校財團法人華夏科技大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、康寧學校財團法人康寧大學、耕莘健康管理專科學校、耕莘健康管理專科學校宜蘭分部、聖約翰科技大學、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、龍華科技大學、國立臺北科技大學、臺灣觀光學院、國立臺中科技大學、弘光科技大學、南開科技大學、國立虎尾科技大學、國立高雄科技大學、國立臺南護理專科學校、大同技術學院、東方學校財團法人東方設計大學、美和學校財團法人美和科技大學、輔英科技大學、中華醫事科技大學、國立高雄餐旅大學、正修學校財團法人正修科技大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、國立澎湖科技大學、國立臺東專科學校、和春技術學院

副本：海洋委員會國際發展處



2020 臺灣海洋青年論壇

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。」。環保團體艾倫麥克阿瑟基金會（Ellen MacArthur Foundation）研究發現，全球每年生產 3 億噸塑料，其中有 500 萬到 1300 萬噸的塑膠垃圾碎屑漂散到海洋中，被海鳥、魚類和其他生物攝入。而英國政府在 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。

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）、海漂垃圾帶（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、高中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，各校應先初評或遴選一組代表學校參加提案申請。
- 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)。

伍、報名時間：

- 一、即日起至2019年10月15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11i8689@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@ait.org.tw、chang-chienscl@state.gov，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）張簡晴理小姐收（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，設定以英文或中文進行提案，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 6 組學校團隊進入決選，決選獎勵如下：

- 一、第一名：頒發獎金 30,000 元，獎狀乙紙。
- 二、第二名：頒發獎金 20,000 元，獎狀乙紙。

- 三、 第三名：頒發獎金 10,000 元，獎狀乙紙。
- 四、 第四名~第六名：獎狀乙紙。
- 五、 進入決選 6 組團隊成員，可於成果發表會當日搭乘智崙公司飛越高雄 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 6 組參加決選；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、 訪視輔導及環保交流活動：

訂於 2019 年 12 月 16 日（星期一）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活動；2019 年 12
月 16 日（星期一）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）舉辦環保交流活動，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 2020 年 2 月 26 日（星期三）於智崙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
2019 年 9 月 2 日(星期一)	活動簡章寄送各校
2019 年 9 月 1 日~2019 年 9 月 20 日	分區(北中南東)巡迴宣傳
2019 年 10 月 15 日(星期二)	提送計畫報名截止日
2019 年 11 月 15 日(星期五)	進入決選名單公布
2019 年 12 月 16 日(星期一)	訪視輔導及環保交流
2020 年 2 月 26 日(星期三)	績優團隊成果發表會
備註：2020 年 1 月 21 日(星期二)至 2 月 10 日(星期一)為學校寒假期間。 2020 年 1 月 23 日(星期四)至 1 月 29 日(星期三)為農曆年假期間。	

壹拾參、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 張簡晴理女士 電話：07-3355006 轉 6007

2020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			
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	

<p>注意事項</p>	<p>1、提案辦法詳見簡章，請各校先行初選或推派1組團隊參加提案，並填列指導教師，逾提案截止日視同放棄。</p> <p>2、一律以傳真或 E-mail 方式進行報名，請將報名表填妥後先行傳真至 FAX：07-3380927，或 E-mail：11i8689@oac.gov.tw</p> <p>3、聯絡人：</p> <p>海洋委員會：林麗英專門委員：07-3381810轉261303、0933-648689</p> <p>美國在台協會高雄分處：張簡晴理小姐：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、張簡晴理小姐)，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。