

## 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：lli8689@oac.gov.tw

傳真：07-3380927

受文者：新竹市立建功高級中學

發文日期：中華民國108年8月27日

發文字號：海國字第1080008541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（108D007257\_108D2009004-01.pdf、108D007257\_108D2009005-01.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、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：桃園市立中壢商業高級中等學校、桃園市立中壢家事商業高級中等學校、國立中央大學附屬中壢高級中學、桃園市立新屋高級中等學校、桃園市立龍潭高級中等學校、桃園市立桃園高級中等學校、桃園市立武陵高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立內壢高級中等學校、桃園市立南崁高級中等學校、桃園市立大溪高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、桃園市立平鎮高級中等學校、桃園市立觀音高級中等學校、桃園市立永豐高級中等學校、桃園市立大園國際高級中等學校、國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校、永平學校財團法人桃園市私立永平工商高級中等學校、方曙學校財團法人桃園市方曙商工高級中等學校、桃園縣私立成功高級工商職業學校、大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校、至善學校財團法人桃園市至善高級中等學校、新興學校財團法人桃園市新興高級中等學校、清華學校財團法人桃園市清華高級中等學校、啟英學校財團法人桃園市啟英高級中等學校、光啟學校財團法人桃園市光啟高級中等學校、天主教振聲學校財團法人桃園市振聲高級中等學校、治平學校財團法人桃園市治平高級中等學校、復旦學校財團法人桃園市復旦高級中等學校、六和學校財團法人桃園市六和高級中等學校、桃園育達學校財團法人桃園市育達高級中等學校、泉僑學校財團法人桃園市漢英高級中等學校、國立竹東高級中學、國立關西高級中學、國立竹北高級中學、新竹縣私立義民高級中學、新竹縣私立忠信高級中學、臺灣省新竹縣私立東泰高級中學、新竹縣仰德高級中學、新竹縣私立內思高級工業職業學校、新竹縣立六家高級中學、新竹縣立湖口高級中學、基隆市立中山高級中學、基隆市立安樂高級中學、基隆市立暖暖高級中學、基隆市立八斗高級中學、國立基隆高級中學、國立基隆女子高級中學、國立基隆高級商工職業學校、國立基隆高級海事職業學校、二信學校財團法人基隆市二信高級中學、輔仁大學學校財團法人基隆市輔大聖心高級中學、光隆學校財團法人基隆市光隆高級家事商業職業學校、基隆市私立培德高級工業家事職業學校、國立新竹女子高級中學、國立新竹高級中學、國立新竹高級商業職業學校、國立新竹高級工業職業學校、新北市立光復高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、新竹市私立磐石高級中學、新竹市世界高級中學、新竹市立成德高級中學、新竹市立香山高級中學、新竹市立建功高級中學、國立科學工業園區實驗高級中學

副本：桃園市政府教育局、基隆市政府教育處、新竹縣政府教育處、新竹市政府教育

電子文  
騎

4

處、海洋委員會國際發展處

2019/08/27  
14:54:31  
電子公文  
交換

裝

公換章  
字號

訂

線

79

檔 號：108/1390

保存年限：03年

便 簽 日期： 108年9月2日  
單位： 教務處

### 上網公告

第二層決行	
承辦單位	決行

裝

訂

線



\* 1 0 8 0 0 0 6 2 9 1 \*

— 批核軌跡及意見 —

1. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：108/09/02 12:32:02  
承辦意見：
2. 新竹市立建功高級中學教務處教務主任 黎采琳：108/09/03 12:33:20  
批示意見：
3. 新竹市立建功高級中學秘書室(代校長批核)校長室秘書 簡淑敏：108/09/03 16:52:37  
批示意見：如擬
4. 新竹市立建功高級中學教務處設備組長 王本銘：108/09/05 15:53:47  
承辦意見：

— 欄位批核紀錄 —

— 貼紙備註資訊 —



# 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)

<b>一、基本資料</b>			
<b>團隊名稱</b> (中英文)			
<b>提案名稱</b> (中英文)			
<b>隊長姓名</b>		<b>身份證字號</b>	
<b>隊員1</b>		<b>隊員5</b>	
<b>隊員2</b>		<b>隊員6</b>	
<b>隊員3</b>		<b>隊員7</b>	
<b>隊員4</b>			
<b>二、隊長聯絡方式</b>			
<b>聯絡電話</b>		<b>手機</b>	
<b>通訊地址</b>		<b>E-MAIL</b>	
<b>三、學校資料</b>			
<b>學校名稱</b>			
<b>指導教師</b>		<b>聯絡電話</b>	
<b>注意事項</b>	<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：<a href="mailto:lli8689@oac.gov.tw">lli8689@oac.gov.tw</a></p> <p>3、聯絡人：                      海洋委員會：林麗英專門委員：07-3381810轉261303、0933-648689                      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。

# 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：智崴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](mailto: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
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