

106 年度「氣候變遷創意實作競賽」競賽辦法

壹、前言

為因應人類活動對氣候變遷的影響，我國訂定「溫室氣體減量及管理法」。目前政府已擬定「國家因應氣候變遷行動綱領」以作為全國施政總方針，並呼應「巴黎協定」及聯合國永續發展之目標，秉持減緩與調適並重之精神，施行因應策略並採取適當行動防止及減少其所可能造成的災害。

氣候變遷乃近年國際間共同關注的議題，目前各國面對氣候變遷策略現象之因應策略，可以分為減緩（mitigation）與調適（adaptation）兩大面向，「減緩」旨在減少大氣中的溫室氣體濃度，以延緩氣候變遷發生；「調適」是指預測氣候變遷所可能造成的影響，採取行動進而降低脆弱度及強化韌性。

本競賽活動以「氣候變遷創意實作」為主題，鼓勵參賽者能激發創新思考，提出有助於氣候變遷減緩或調適的創意作品，並且藉此增進國際視野，培養學生深化氣候變遷調適認識與實作能力。我們期待各領域大專院校生踴躍報名，共同競技並交流分享。

參賽資格

1. 歡迎大專校院生（含研究生）組隊報名，不限科系。
2. 每隊學生 3-5 人，指導老師 1-2 名。
3. 學生須擁有在學學籍（106 年 6 月仍在學者）。

貳、作品內容

1. 需契合競賽主題，與氣候變遷調適八大領域或溫室氣體減量等相關領域主題。
2. 成果形式不拘，可包括實際作品（如產品、模型等）、服務模式設計（如：網站、APP）及方案規劃（如：社會企業、調適行動方案、社區規劃或教案）等。
3. 所提出的作品必須是可以使用、操作或實施的具體成果。

參、競賽方式及評選辦法

一、競賽方式

1. 本競賽分為初賽、決賽及成果發表三階段。
2. 初賽：以書面資料為主，必要時出席審查會議報告。初賽預計選出 12 組入圍隊伍，參與後續決賽。
3. 決賽：將於主辦單位所提供場地進行成果展示與口頭簡報，並於現場完成評選。
4. 成果發表與獎勵：將安排決賽前三名及佳作隊伍參加成果發表會，進行分享，主辦單位將於成果發表會頒發獎勵。

二、初賽

1. 評審標準：創意企劃書（不含封面、目錄及封底，以 Word 文件 3 頁即可投件，至多 8 頁），內容須包含：界定問題、動機與目的及創意構想來源、作品說明圖(含文字)、預期成果、企劃書完整性與可行性，單項可簡單論述或條列方式呈現。
2. 評審：由主辦單位延請相關領域之學者專家擔任評選委員，針對創意企劃書進行評比，選出入圍決賽之隊伍。
3. 初賽創意企劃書之電子檔，應於 106 年 4 月 25 日(星期二)午夜 12：00 前寄至：geolab504@gmail.com。
4. 評審結果：入圍名單將於 106 年 5 月 5 日(星期五)公布，並以 email 通知。
5. 初賽評分項目與權重：

評分項目	權重
界定問題	20%
動機與目的及創意構想來源	20%
作品說明圖(含文字)	20%
預期成果	20%
企劃書完整性與可行性	20%
總計	100%

三、決賽

1. 評審標準：創意企劃書、實作作品（或模型）及現場簡報表現。
2. 評審：由主辦單位延請相關領域之學者專家擔任評選委員，依評分項目給分，評審當日即公告優勝名單。
3. 入圍隊伍需備妥展示海報、作品實體或模型、簡報檔案及修正之創意企劃書，於參加決賽時攜至會場。
4. 評審結果：決選出前三名及佳作數名，此外設立特別獎若干名（例如：最佳創意獎、最佳視覺獎等），並出席成果發表會進行成果分享。
5. 決賽評分項目與權重：

評分項目	權重
作品創意	20%
作品展現	20%
應用潛能	20%
作品完整性	20%
口頭報告與回應	20%
總計	100%

6. 入圍決賽隊伍於 106 年 6 月 3 日(星期六)至國立臺灣大學師資培育中心現場評比，當日下午即現場決選，公布得獎名單。

四、成果發表與獎勵：

1. 主辦單位將安排決賽前三名及佳作隊伍參加成果發表會，上台進行分享，並於成果發表會頒發獲獎獎勵。

肆、競賽時程

項目	時程
1. 線上報名	即日起至 106 年 4 月 21 日(星期五)
2. 創意企劃書繳交截止日	106 年 4 月 25 日(星期二)
3. 初賽入圍名單公布	106 年 5 月 5 日(星期五)
4. 決賽	106 年 6 月 3 日(星期六)

伍、報名與交件方式



一、 線上報名請至：<http://bit.ly/2nyu4Uo>。

二、 創意企劃書寄送信箱：geolab504@gmail.com

信件主旨請如下述：氣候變遷創意實作競賽—隊伍名稱。

三、 聯絡單位：「氣候變遷調適創意實作競賽計畫辦公室」

電話：(02)33665835 # 13

E-mail: geolab504@gmail.com

地址：臺北市羅斯福路四段一號 國立臺灣大學 地理環境資源學系

陸、錄取名額及獎項：

一、初賽錄取名額

1. 初賽預計選出 12 隊優秀隊伍入圍，繼續參加決賽。
2. 入圍決賽之隊伍須全程參與，繳交所完成之作品並參與競賽活動

二、決賽得獎名額與獎項

1. 入圍隊伍全程參與至決賽完畢且完成作品、繳交應繳文件等，主辦單位將於決賽後給予每隊入選獎金 8,000 元，以補助參賽之相關費用。
2. 第 1 名：獎金 50,000 元及主辦單位獎狀每人乙紙。
3. 第 2 名：獎金 30,000 元及主辦單位獎狀每人乙紙。
4. 第 3 名：獎金 20,000 元及主辦單位獎狀每人乙紙。
5. 佳作數名：主辦單位獎狀每人乙紙。
6. 設立特別獎若干名（例：最佳創意、最佳視覺等獎項）。

※ 各項獎勵名額得視參賽件數及表現酌予調整。主辦單位保有獎勵名額從缺之權力。

柒、執行單位

主辦單位：國立臺灣大學 師資培育中心

協辦單位：教育部氣候變遷調適教學聯盟計畫辦公室

捌、注意事項

- 一、參賽隊伍應保證其參賽作品為原創作品、無抄襲仿冒情事。若因抄襲、研究成果不實或以其他類似方法侵害他人智慧財產權而涉訟者，參賽人應自行解決所有相關之智慧財產權爭議，並負擔相關法律責任，主辦單位不負任何法律責任。
- 二、參賽作品須為原創作品，並同意台灣「創用 CC 授權條款」中所包含之六種授權條款，分享作品成果。
- 三、競賽得獎作品，若經證實違反上述規定或因涉訟而敗訴者，主辦單位有權追溯已頒發之所有獎項。
- 四、指導單位與主辦單位擁有報名者於「氣候變遷調適創意實作競賽」活動影音、照片、文字及相關紀錄之使用權利。
- 五、參加競賽作品應繳之相關資料延遲繳件者，將取消資格。
- 六、每人限報名一隊，若有團隊更換隊員、退出、遞補之情事，需於決賽前一周提出書面申請書（簽署隊員更換切結書），經主辦單位同意始可進行更換。
- 七、得獎隊伍應放棄對於主辦單位行使著作人格權及著作財產權，且基於宣傳需要，主辦單位擁有參賽作品之編輯及重製光碟、書刊等其他型式宣傳品（含攝影、報導、展出及其他相關媒體公開刊登作品）之非營利行為權力，得獎隊伍需配合主辦單位安排，於競賽結束後將作品進行公開展示亦或配合相關之宣傳活動。
- 八、得獎隊伍所獲得之獎金應遵守中華民國稅法繳交相關所得稅。
- 九、如有以上未盡事宜，視當時情況共同協議之。
- 十、凡參加報名者，視為已閱讀並完全同意遵守本活動之一切規定。

表格及文件

附件一、初賽創意企劃書（內容大綱為主辦單位規範之）

附件二、決賽作品說明書（內容大綱為主辦單位規範之）

附件三、作品授權同意書（參賽隊伍均須檢附作品授權同意書）

附件四、無侵權切結書（參賽隊伍均須檢附作品授權同意書）

附件五、隊員更換切結書

活動洽詢：如有其他相關事宜請洽主辦單位

(TEL：(02)3366-5835 # 13、Email：geolab504@gmail.com)

附件一：初賽創意企劃書

氣候變遷創意實作競賽

【創意企劃書及注意事項說明】

- 一、 創意企劃書為初賽評審的主要文件，請參賽隊伍發揮創意細心撰寫。
- 二、 企劃書上傳方式及規定如下：
 1. 請參照所附格式撰寫企劃書，檔案須小於 20MB，以 Word 文件為限(若檔案過大可壓縮檔案)。
 2. 檔案名稱以主辦單位給定編號+隊伍名稱為名，隊伍編號將由主辦單位提供。
 3. 創意企劃書及相關文件須於 106 年 4 月 25 日(星期二)午夜 12 點前寄至 geolab504@gmail.com，逾時不候。
 4. 企劃書請自行留存檔案，主辦單位不提供複製或影印。
- 三、 基於公平與審查作業需要，企劃書內容須包含下列主要內容：
 1. 問題界定
說明創意實作所欲解決的問題為何?相關研究或產品的發展現況為何?
 2. 動機與目的與創意構想來源
依循上述問題，具體說明創意的構想來源、動機與目的，並說明所擬進行的創意實作與氣候變遷調適之關係。可運用圖表說明本項作品的發展歷程。
 3. 作品說明圖(含文字)
請運用圖文清楚的描述你的創意作品，包含作品的運作說明、實用價值、重要性以及主要功能等。

4. 預期成果

說明作品創作的成果是否能夠回應你所發現的問題？預計完成什麼成果？創作過程可能面臨的問題與因應？

5. 其他：作品設計時若參考其他資料時，務必詳列參考資料。

6. 第一頁請加上以下所附之企劃書封面。

7. 最後一頁請附上所給定之學生證黏貼格式(學生證掃描電子檔以 JPEG 格式複製貼於格子內，可進行增加欄位)。

四、企劃書內容格式說明

(一) 圖面：可用「三視圖」、「立體圖」或「剖面圖」呈現，圖面尺寸一律 A4 紙張大小 (21cm*29.7cm)。

1. 可自行加其他圖面輔助說明，如「機構動作說明圖」等。
2. 電腦繪圖或簡易圖示皆可，但須清楚表達。
3. 請盡量標示正確的尺寸。

(二) 文字說明：請依下列五項詳加說明，以電腦打字，一律 A4 紙張大小 (21cm*29.7cm)。

1. 界定問題
2. 動機與目的與創意構想來源
3. 作品說明圖(含文字)
4. 預期成果
5. 其他 (若有更多發揮的內容，可自行加列)

106 年度氣候變遷創意實作競賽

創意企劃書

隊伍編號+名稱：_____

(註：主辦單位將提供編號)

作品名稱：_____

團隊成員：_____

聯絡人：_____

聯絡電話：_____

聯絡 email：_____

學生證件黏貼表

注意事項：

1. 研究生、大學生請掃描學生證正反面影本，請注意學生證反面影本需有當學期之註冊章(即 106 年 6 月仍在學者)。

學生證
黏貼處
(正面)

學生證
黏貼處
(反面)

學生證
黏貼處
(正面)

學生證
黏貼處
(反面)

學生證
黏貼處
(正面)

學生證
黏貼處
(反面)

附件二：決賽作品說明書

氣候變遷創意實作競賽

【作品說明書及注意事項說明】

- 一、 作品說明書是決賽評審的主要文件。
- 二、 作品說明書須於 106 年 5 月 26 日(星期五)午夜 12 點前寄至 geolab504@gmail.com。
- 三、 作品說明書上傳方式及規定如下：
 1. 請參照後附格式撰寫作品說明書，上傳檔案大小須於 20M 以內，格式以 Word 文件為限。
 2. 檔案名稱以主辦單位給定編號+隊伍名稱為名，隊伍編號由主辦單位提供。
- 四、 作品說明書請自行留存檔案，主辦單位不協助複製或影印。

106 年度氣候變遷創意實作競賽

【決賽作品說明書】

作品說明書須包含以下內容：

一、 隊伍名稱(主辦單位提供)

二、 作品名稱

三、 作品說明

(1) 圖面：可用「三視圖」、「立體圖」或「剖面圖」呈現，圖面尺寸一律 A4 紙張大小 (21cm*29.7cm)。

1. 可自行加其他圖面輔助說明，如「機構動作說明圖」等。
2. 電腦繪圖或簡易圖示皆可，但須清楚可視。
3. 請盡量標示正確的尺寸。

(一) 文字說明：請依下列五項詳加說明，以電腦打字，一律 A4 紙張大小 (21cm*29.7cm)。

1. 設計構想及運作說明
2. 作品材料說明
3. 創作特點與創意說明
4. 作品應用範圍及發展潛能 (例如：教育應用性...)
5. 其他 (如果還有更多想發揮的內容，可自行加列)

附件三、作品授權同意書

「氣候變遷創意實作競賽」
作品授權書同意書

隊伍名稱及編號_____

1. 本人（以下稱授權人）同意將作品（以下稱本作品）授權予競賽指導及主辦單位進行非營利或推廣之使用。
 - (1) 授權條件：無償
 - (2) 授權範圍：編輯權、重製權、改作權、散布權、公開展示權、公開演出權、公開上映權、公開播送權、公開傳播權、公開口述權。
2. 授權人擁有完全權利與權限簽署並履行本同意書，且已取得簽署本同意書必要之第三者同意與授權。
3. 本作品無侵害任何第三者之著作權、專利權、商標權、商業機密或其他智慧財產全之情形。
4. 本作品及本同意書內容範圍內，若因可歸責於授權人之事，而致主辦單位受有損害，授權人願負一切法律責任。
5. 本同意書為非專屬授權，授權人對授權著作仍擁有著作權。

作品名稱

此致

國立臺灣大學 師資培育中心

本作品作者簽章：_____

（須全體成員、指導老師簽章）

中華民國 年 月 日

附件四、無侵權切結書

氣候變遷創意實作競賽計畫
無侵權切結書

立切結書人_____茲參加「106 年度氣候變遷創意實作競賽」，所報名之文件與作品，均依參賽規則辦理；均無任何侵害他人之專利與著作財產權法等，以及其他中華民國相關法律規定，並依此切結下列事項：

- 一、 立書人等參加國立臺灣大學師資培育中心(以下稱主辦單位)所主辦之「氣候變遷創意實作競賽」，茲保證本作品未曾參與其他競賽獲獎，且係立書人等原創並未抄襲他人。
- 二、 日後若經查明本作品係抄襲他人或過度參考之情事發生，立書人等之參賽資格及獲獎資格應立即取消，並立即將獲頒之獎金歸還主辦單位。
- 三、 若立書人等因抄襲或以其他類似方法侵害他人智慧財產權而涉訟者，立書人等應自行解決與他人間任何智慧財產權之糾紛，並負此致擔相關法律責任，主辦單位不負任何法律責任。
- 四、 立書人等茲同意無償授權主辦單位，對於本作品擁有攝影、報導、公開展示及在各類型媒體刊登作品之權利。

立切結書人：_____

(須全體成員、指導老師簽章)

此至

國立臺灣大學 師資培育中心

中華民國 年 月 日

附件五、隊員更換切結書

「氣候變遷創意實作競賽」
隊員更換切結書

本人_____於 106 年參與「氣候變遷創意
實作競賽」，編號____，隊伍名稱_____

茲同意因個人因素放棄參賽資格由_____遞補，
如因放棄資格造成權益受損或喪失等事宜，本人概無異議。

此致

國立臺灣大學 師資培育中心

立切結書人： (簽章)

身分證字號：

中華民國 年 月 日