

中華民國台灣女童軍總會

「女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy (G4GE)」實施辦法

「女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy Project (G4GE)」是世界女童軍總會 (WAGGGS) 與西門子能源 (Siemens Energy) 合作的一項新的非正規教育計畫。目前，WAGGGS 正與台灣、香港及新加坡的會員組織共同推動此計畫！

一、活動目的：

1. 提供在身歷其境的體驗中探索科學、科技、工程、數學 (STEM) 環境。
2. 透過女童軍非正規的教育方法，了解可再生能源、氣候變遷及其他環境議題。
3. 培養女童軍批判性思考、協同合作、創造力和解決問題等軟技能。
4. 了解在日常生活中做出永續選擇的重要性。

二、主辦單位：中華民國台灣女童軍總會

三、承辦單位：各縣市女童軍會暨所屬女童軍團

四、參加對象：已完成登記之幼女童軍(7-11 歲)、女童軍 (11-14 歲)。預計招收 120 名，額滿為止。

五、活動執行期間：114 年 4 月 25 日至 7 月 31 日止。

六、活動內容：

1. 活動以西門子能源的專業教育團隊開發之微軟 Minecraft 教育版遊戲「Planet Rescuers」為工具，透過一系列的競賽挑戰，讓參加者有機會了解可再生能源、氣候變遷和環境。結合 WAGGGS 開發的線下活動包，使遊戲化學習與女童軍非正規教育方法相輔相成。為了提升學習體驗和價值，參與者將在活動結束時負責規劃和執行「採取行動」專案，分享自己的學習成果。
2. 活動形式
 - A. 由 G4GE 引導員自行帶領參加團完成 8 個線上遊戲活動及至少 4 個線下活動
 - B. 由 G4GE 引導員自行完成 8 個線上遊戲活動，其他活動內容參與總會或縣市女童軍會辦理之 G4GE 營隊完成。
 - C. 總會辦理 G4GE 營隊時間地點預告，報名辦法將另行公告：
 1. 第一梯次 114 年 7 月 8 日至 9 日於臺北市金華國小
 2. 第二梯次 114 年 7 月 10 日至 11 日於臺北市金華國小
 3. 第三梯次 114 年 7 月中下旬於嘉義市辦理 (暫定)
3. 落實弱勢權益保障及青少年保護政策，依照活動手冊建立支持及安全的環境，遵守網路倫理。

G4GE 實施辦法

七、 報名：請於 114 年 4 月 16 日（星期三）前，填寫申請表及相關附件(1.所有參加學員家長同意書 PDF 掃描檔、2. G4GE 引導員及參加學員名單、3.所有參與者需填具影像及個人資料使用授權書)，並 Email 至 yleader@gstaiwan.org 承辦人許小姐信箱。

八、 注意事項：

1. 主辦單位辦理之場次將投保公共意外險；如有旅遊平安險需求者，請自行投保。
2. 本活動應遵守及落實中華民國台灣女童軍總會「弱勢權益保障與青少年保護政策」。

九、 本計畫經理事長核定後實施，若有更動請以本會網站公告為準：<https://gstaiwan.org>。

中華民國台灣女童軍總會			
「女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy」活動辦理申請表			
團名/團次		申請日期	114 年 月 日
聯絡人		聯絡電話	
E-mail			
G4GE 引導員	已有 G4GE 引導員共____位，姓名及團次/單位：		
	1. 陳○壹 / 臺北市第 999 團 2. 李○參 / 臺北市第 999 團 <input type="checkbox"/> 請問是否已參與 3 次線上引導員培訓 (請勾選)		
	<input type="checkbox"/> 需要請總會協助媒合 G4GE 引導員		
學員類別 (可複選)	<input type="checkbox"/> 幼女童軍 招收人數：_____人 <input type="checkbox"/> 女童軍 招收人數：_____人 合計招收人數：_____人		
執行形式 (請勾選)	<input type="checkbox"/> 參加團自行完成 8 個線上遊戲活動及至少 4 個線下活動。 <input type="checkbox"/> 參加團自行完成 8 個線上遊戲活動，其他活動內容參與總會或各縣市女童軍會辦理之 G4GE 營隊完成。 <input checked="" type="checkbox"/> 總會辦理 G4GE 營隊的預先意願調查 (請勾選) <small>*G4GE 營隊報名辦法將另行公告</small> <input type="checkbox"/> 第一梯次 114 年 7 月 8 日至 9 日於臺北市金華國小 <input type="checkbox"/> 第二梯次 114 年 7 月 10 日至 11 日於臺北市金華國小 <input type="checkbox"/> 第三梯次 114 年 7 月中下旬於嘉義市辦理		
辦理日期	114 年 4 月 25 日至 7 月 31 日		

中華民國台灣女童軍總會

「女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy」活動辦理申請表

活動地點																															
時程規劃	依世界女童軍總會女童軍共創綠未來課程，排定自行執行線上遊戲活動 8 次，及自行執行線下活動____次，時程規劃如下表：																														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="338 658 577 768" rowspan="2">關卡名稱</th> <th colspan="2" data-bbox="580 658 1434 712">預計完成日期</th> </tr> <tr> <th data-bbox="580 716 938 768">線上遊戲</th> <th data-bbox="941 716 1434 768">線下活動</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="338 772 577 891">1. 圓頂</td> <td data-bbox="580 772 938 891">00 月 00 日</td> <td data-bbox="941 772 1434 891">00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成</td> </tr> <tr> <td data-bbox="338 891 577 1010">2. 亞馬遜</td> <td data-bbox="580 891 938 1010">00 月 00 日</td> <td data-bbox="941 891 1434 1010">00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成</td> </tr> <tr> <td data-bbox="338 1010 577 1128">3. 研究中心</td> <td data-bbox="580 1010 938 1128">00 月 00 日</td> <td data-bbox="941 1010 1434 1128">00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成</td> </tr> <tr> <td data-bbox="338 1128 577 1247">4. 能源之城</td> <td data-bbox="580 1128 938 1247">00 月 00 日</td> <td data-bbox="941 1128 1434 1247">00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成</td> </tr> <tr> <td data-bbox="338 1247 577 1366">5. 海上</td> <td data-bbox="580 1247 938 1366">00 月 00 日</td> <td data-bbox="941 1247 1434 1366">00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成</td> </tr> <tr> <td data-bbox="338 1366 577 1485">6. 村莊</td> <td data-bbox="580 1366 938 1485">00 月 00 日</td> <td data-bbox="941 1366 1434 1485">00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成</td> </tr> <tr> <td data-bbox="338 1485 577 1603">7. 綠氫</td> <td data-bbox="580 1485 938 1603">00 月 00 日</td> <td data-bbox="941 1485 1434 1603">00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成</td> </tr> <tr> <td data-bbox="338 1603 577 1724">8. 回到未來 /綠色英雄</td> <td data-bbox="580 1603 938 1724">00 月 00 日</td> <td data-bbox="941 1603 1434 1724">00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成</td> </tr> </tbody> </table>		關卡名稱	預計完成日期		線上遊戲	線下活動	1. 圓頂	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成	2. 亞馬遜	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成	3. 研究中心	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成	4. 能源之城	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成	5. 海上	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成	6. 村莊	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成	7. 綠氫	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成	8. 回到未來 /綠色英雄	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成
	關卡名稱	預計完成日期																													
		線上遊戲	線下活動																												
	1. 圓頂	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成																												
	2. 亞馬遜	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成																												
	3. 研究中心	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成																												
	4. 能源之城	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成																												
	5. 海上	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成																												
6. 村莊	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成																													
7. 綠氫	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成																													
8. 回到未來 /綠色英雄	00 月 00 日	00 月 00 日 或參加 G4GE 營隊完成																													
申請資源 (依照參加人數)	<input type="checkbox"/> 線下活動包 (僅提供給引導員) <input type="checkbox"/> 星球拯救者遊戲帳號數量(依照實際參加人數) <input type="checkbox"/> 女童軍共創綠未來布章及活動證書每人 1 枚(依照學習單完成數頒發)。 <input type="checkbox"/> 其他：																														

中華民國台灣女童軍總會 「女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy」活動辦理申請表	
注意事項	1. 請於4月16日(三)前,將本表及相關附件(以下皆需要) (1) 參加學員名單(附件一) (2) 所有參加學員家長同意書(附件二)之PDF掃描檔 (3) 所有G4GE引導員填具影像及個人資料使用授權書(附件三)之PDF掃描檔 (4) 填寫弱勢權益保障與青少年保護風險評估表單。 Email至yleader@gstaiwan.org 承辦人信箱。 2. 本會將於4月19日(六)下午02:00假臺北市金華國小(臺北市大安區愛國東路79巷11號)進行此活動說明暨遊戲操作混成說明會(實體+線上),敬邀與會: <input type="checkbox"/> 實體參與 <input type="checkbox"/> 線上參與—會議連結 https://meet.google.com/uoy-jsdb-dxr *請自備電腦/筆電,並完成星球拯救者遊戲下載。 3. 活動執行完畢後,需配合事項: (1) 於活動完成後兩週內,繳交活動報告書(附件四)。 (2) 學員學習單彩色掃描PDF電子檔。 (3) G4GE引導員需於活動完成後兩週內,填寫線上調查問卷。
團長簽章	(簽章) 114年 月 日
主辦單位 審核	(簽章) 114年 月 日

中華民國台灣女童軍總會

「女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy」參加學員名單

所屬縣市：

單位：OO 團 OOO 團次

組別	序號	學員姓名	級別	家長同意書 是否已繳交	備註
第一組	01		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	02		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	03		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	04		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
第二組	05		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	06		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	07		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	08		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
第三組	09		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	10		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	11		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	12		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
第四組	13		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	14		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	15		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	16		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
第五組	17		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	18		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	19		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		
	20		<input type="checkbox"/> 幼女童軍 <input type="checkbox"/> 女童軍		

*需分成四人一組，本表可彈性依小組/小隊，另行設計。

女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy

家長同意書

本人為女童軍_____之 家長 法定代理(監護)人，已詳閱活動計畫內容並認同其理念，同意其參加「女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy」線上活動及線下體驗活動，並授權世界女童軍總會及中華民國台灣女童軍總會收集之個人資料，行政作業使用。主辦單位及承辦單位可無償使用女童軍於課程中所寫學習單、及活動期間所拍攝、錄製的影像與聲音，進行活動紀錄與推廣女童軍運動等非營利用途使用。亦會囑咐子女於活動期間遵守禮節和主辦單位之各項規定與指引，盡心學習並注意自身安全。

此致

中華民國台灣女童軍總會

學生家長或監護人（簽章）：

家長手機：

中華民國 114 年 月 日

註：

1. 本表填妥後請將所有參加人員家長同意書統一掃描為一 PDF 檔(請依照學員名單順序編排)，e-mail 申請表時同步附上。
2. 請務必取得所有未成年女童軍之家長同意書再行申請，否則以退件處理。

女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy

G4GE 引導員影像授權同意書

本人_____同意並授權世界女童軍總會及中華民國台灣女童軍總會收集個人資料，於行政作業上使用。並授權主辦單位及承辦單位可無償使用活動期間所拍攝、錄製包含本人之影像與聲音，進行活動紀錄與推廣女童軍運動等非營利用途使用。

此致

中華民國台灣女童軍總會

立同意書人：

手機：

中華民國 114 年 月 日

註：

1. 本表填妥後請將所有同意書統一掃描為一 PDF 檔(請依照引導員名單順序編排)，e-mail 申請表時同步附上。
2. 請務必取得所有參與者之同意書再行申請，否則以退件處理。

〇〇女童軍團參加「女童軍共創綠未來 Girls for Green Energy」 活動報告書

一、參加單位：〇〇縣市〇〇團次〇〇女童軍團

二、舉辦日期： 年 月 日至 年 月 日

三、活動概況：

1. 完成狀況表：

關卡名稱	完成情況					
	線上遊戲			線下活動		
	完成日期	幼女童軍 完成人數	女童軍 完成人數	完成日期	幼女童軍 完成人數	女童軍 完成人數
1. 圓頂	〇〇/〇〇			〇〇/〇〇		
2. 亞馬遜						
3. 研究中心						
4. 能源之城						
5. 海上						
6. 村莊						
7. 綠氫						
8. 回到未來/ 綠色英雄						
合計通過人數						

2. 請說明整體學員表現/反應：

3. 請寫出執行過程中特別的故事

(請敘述活動中發生的特別故事，例如：學員如何將所學應用於生活、活動如何影響學員對環境議題的認識、任何值得分享的互動或體驗等)

4. 檢討與建議

5. 活動照片 (請附上貴團精彩活動至少 8 張原始檔照片畫素至少 2000ppi)

附件四、成果報告書（範本）

照片 1	照片 2
內容說明	內容說明
照片 3	照片 4
內容說明	內容說明
照片 5	照片 6
內容說明	內容說明
照片 5	照片 6
內容說明	內容說明

(不足請自行複製)

