

2021 慈濟 x PaGamO【臺北市】縣市盃 環保防災勇士PK賽暨嘉年華會計畫書

壹、活動緣起：

台灣及全球正面臨新冠疫情嚴重威脅，再加上台灣頻受地震、颱風、大雨、土石流等天然災害影響，以及氣候變遷因素以及人為環境污染、海洋垃圾與塑膠氾濫等，加重災害所帶來生命財產的損失與衝擊，種種警訊顯示：地球崩壞的速度比我們以為的還要快，如何防災？如何應變？推動全民「環境教育與防災知識」的腳步刻不容緩。

出於一份對保護地球的使命，也是對於下一代的責任，有感於環境教育向下紮根的重要性，在教育部、環保署、消防署的指導下，慈濟基金會與PaGamO幫你優公司以公益合作模式，攜手為高中、國中、小學學生量身訂做出「環保防災勇士養成計畫」，透過線上網路打造環保防災遊戲學習平台，讓環保防災知識突破時間、場域空間的限制，用「環保防災電競遊戲」的方式，讓環境教育從小做起，期待學習發揮最大效益。

貳、活動依據：

「2021 慈濟 x PaGamO【臺北市】縣市盃環保防災勇士PK賽」承蒙臺北市政府指導，依據臺北市政府教育局北市教體字第11030003412號函，感謝臺北市政府教育局、臺北市政府消防局及臺北市政府環保局共同協辦，大力支持與協助。

參、活動目的：

慈濟與臺北市政府教育局、環保局、消防局共同策畫，期待藉由最受年輕學子喜愛的電競比賽，環保防災勇士PK賽從班級初賽、校內複賽，到縣市盃決賽，以最豐富有趣、寓教於樂的學習方式，激發學童自主性學習，全面提升學童的環境防災素養，強化防災觀念，在生活中落實具體的環保防災行動。

期待每一個校園在師長、志工的引領下，將環境素養深植學生心靈；以線上、線下進行環保與防災知識的傳遞，透過遊戲化，幫助學生在食衣住行中，建立減少碳足跡的知能，將環境教育落實在學校、社區以及每一個家庭；更藉由辦理「【臺北市】縣市盃環保防災勇士PK賽暨嘉年華會」，激發學童線上遊戲爭取榮譽及參展環保防災特展，創造極具教育性與趣味性的環保防災嘉年華會。

肆、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部、行政院環保署、內政部消防署
- 二、主辦單位：臺北市政府、慈濟基金會、英屬維京群島幫你優股份有限公司
- 三、協辦單位：臺北市政府教育局、臺北市政府環保局、臺北市政府消防局、國立臺灣師範大學環境教育研究所、信義區公所、大愛感恩科技公司
- 四、贊助單位：財團法人華碩文教基金會、九乘九文具專家

伍、活動方式：

一、活動內容：慈濟 x PaGamO【臺北市】縣市盃環保防災勇士 PK 賽暨嘉年華會

二、活動日期/時間：2022 年 3 月 13 日（週日）

1. 臺北市縣市盃環保防災 PK 賽：下午 1 時至 5 時

2. 環保防災嘉年華會：上午 10 時至下午 5 時

三、活動地點：慈濟東區聯絡處（臺北市信義區松隆路 327 號）

四、競賽活動流程表：

預計時間	縣市盃環保防災 PK 賽流程	活動辦理地點
13:00-14:00	迎嘉賓、選手報到	慈濟東區聯絡處 1 樓
14:00-14:30	活動開幕儀式	慈濟東區聯絡處 1 樓
14:30-15:30	縣市盃環保防災勇士 PK 賽初賽	慈濟東區聯絡處 2 樓
15:30-16:00	縣市盃環保防災勇士 PK 賽初賽	慈濟東區聯絡處 2 樓
16:00-16:30	縣市盃環保防災勇士 PK 賽總決賽	慈濟東區聯絡處 2 樓
16:30-17:00	頒獎暨閉幕	慈濟東區聯絡處 2 樓

預計時間	環保防災嘉年華內容規畫	活動辦理地點
3 月 13 日 10:00-17:00	慈濟環境教育特展與互動遊戲區 慈濟防災教育特展與互動遊戲區	臺北市松山車站 南側交 4 廣場

備註：活動流程將依活動實際情況作彈性調整。

五、大會將於競賽前送(寄)行前通知、家長同意書、選手服、參賽證等給各校帶隊老師，詳如【附件一】、【附件二】。

陸、本專案聯絡人：

慈濟基金會陳雅帆師姊 02-22187770 分機 2706 / ttz005821@tzuchi.org.tw

柒、附件：

一. 慈濟 x PaGamO【臺北市】縣市盃環保防災勇士 PK 賽選手行前通知

二. 慈濟 x PaGamO【臺北市】縣市盃選手參賽家長同意書

慈濟 x PaGamO【臺北市】縣市盃環保防災勇士 PK 賽

行前通知

親愛的同學，您好！

非常歡迎您參加「慈濟 x PaGamO 縣市盃環保防災勇士 PK 賽」，希望這次活動能帶給你愉快而充實的體驗！以下為行前通知，請務必詳閱，以保障自己的相關權益。

- 一、競賽日期：2022 年 3 月 13 日(星期日)
- 二、競賽地點：慈濟東區聯絡處（臺北市信義區松隆路 327 號）
- 三、報到時間：3 月 13 日 13:00-14:00 報到完成，未準時報到將取消競賽資格。
- 四、請著選手服出席，並攜帶大會發出之個人參賽證、健保卡、環保杯，請全程佩戴口罩，並妥善保管個人隨身物品。(選手服及參賽證將於賽前提供各校轉交選手)
- 五、競賽注意事項：
 1. 請使用校內盃之 PaGamO 帳號登入競賽。
 2. 競賽前 15 分鐘開放入場，請配戴選手名牌，依照個人名牌號碼入座。
 3. 競賽時間 20 分鐘，入場即就座，不可擅自離座。
 4. 使用主辦方提供之電腦與滑鼠，不得隨意更動相關設定。
 5. 賽場中，若有任何疑問，請舉手示意並跟大會人員反應。
 6. 個人總積分 = 領地數 x3 + 第一次答對數 x7
 7. 若遇到同分，系統會依照達成該分數的時間排序。
 8. 以下行為必取消資格：
 - 1.) 舉證屬實之賽事【代打行為】。
 - 2.) 現場身份驗證【資訊不相符者】。
 - 3.) 其他經舉報且查證屬實【霸凌圍攻】之惡意行為。
 - 4.) 競賽過程中出現【不合適言詞與行為】。
- 六、現場進出競賽場地，須遵從工作人員引導，並遵守競賽規則。詳情請參閱活動報名簡章(請掃瞄 QR-CODE)
- 七、如有任何疑問，可洽詢各校縣市盃帶隊老師，或洽慈濟基金會台北分會窗口。
聯絡人：林婉宜師姊（電話：02-22187770 轉 2710）



八、競賽活動流程表：

預計時間	縣市盃環保防災PK賽流程	活動辦理地點
13:00-14:00	迎嘉賓、選手報到	慈濟東區聯絡處 1 樓
14:00-14:30	活動開幕儀式	慈濟東區聯絡處 1 樓
14:30-15:30	縣市盃環保防災勇士 PK 賽初賽	慈濟東區聯絡處 2 樓
15:30-16:00	縣市盃環保防災勇士 PK 賽初賽	慈濟東區聯絡處 2 樓
16:00-16:30	縣市盃環保防災勇士 PK 賽總決賽	慈濟東區聯絡處 2 樓
16:30-17:00	頒獎暨閉幕	慈濟東區聯絡處 2 樓

備註：活動流程將依活動實際情況作彈性調整。

慈濟 x PaGamO 縣市盃環保防災勇士 PK 賽領獎注意事項

1. 為了辦理「慈濟 x PaGamO 縣市盃環保防災勇士 PK 賽」活動領獎作業，領獎身份確認、領獎所得稅扣繳等相關活動事宜，大會將蒐集、處理、利用您的個人資料（包括：姓名、身份證字號、地址及聯絡電話）。大會依照個人資料保護法相關法規，負責保密您的個人資料至領獎事宜辦理完畢，屆時將刪除您的個人資料。
2. 獎品限本人在活動現場領取，領獎請正楷填寫正確「簽領單」，包括姓名、戶籍地址〈含鄰里資料〉、身份證字號等，並提供健保卡或戶口名簿影本複印備查。您須確認所提供之個人資料之一致性、完整性與正確性，以確保領獎權益。
3. 若領獎資料不齊全，請於縣市盃 PK 賽後一周內提供正確完整領獎資料，以利獎品領取作業事宜。
4. 依中華民國稅法規定，獎項累計價值在新臺幣 1,000 元(含)以上者，領獎物品的價值將併入個人綜合所得稅申報。
5. 領獎人為未成年人，領獎時需請法定代理人或帶隊老師一同簽名領獎。
6. 對於領獎有任何問題，請洽慈濟基金會環保推展組專線：(03)8266779 * 387 許露文師姐，服務時間：週一至週五上班日 8:00~17:30(不含例假日及國定假日)。活動詳情請洽 <https://tcesport.org/>

慈濟 x PaGamO 環保防災勇士 PK 賽

縣市盃環境教育電競大賽



《活動報名簡章》

主辦單位：各縣市政府、慈濟慈善事業基金會、英屬維京群

島幫你優股份有限公司

指導單位：教育部、行政院環境保護署、內政部消防署

協辦單位：各縣市教育局處、環保局、消防局

國立臺灣師範大學環境教育研究所、

大愛感恩科技公司

贊助單位：財團法人華碩文教基金會、九乘九文具專家

(三)協辦單位：各縣市教育局處、環保局、消防局、國立臺灣師範大學環境教育研究所、大愛感恩科技公司

(四)贊助單位：財團法人華碩文教基金會、九乘九文具專家

三、報名時間

訂於 2021 年 9 月 1 日(三)開放報名，至 2022 年 1 月 20 日(四)中午 12 時。

四、競賽賽制與時間

縣市盃 班級初賽 2021 年 9/1(三) - 12/31(五)	縣市盃 校內決賽 2021 年 9/1(三) - 12/31(五)	縣市盃 各縣市決賽 2022 年 1/21(三) - 3/12(五)	國際盃 台灣準決賽 2022 年 3/27(日)	國際盃 全球總決賽 2022 年 3/27(日)
個人積分前三 名者晉級校內 複賽	個人積分前三 名者晉級各縣 市決賽	個人積分前三 名者晉級國際 盃台灣準決賽	個人積分前十 名者晉級國際 盃全球總決賽	個人積分前十 名頒發獎勵

● 詳細比賽計分與相關說明，請參考下方【八、競賽規則】

五、參賽資格與競賽組別

由學校網路報名，慈濟基金會安排慈濟志工和學校老師聯繫，說明競賽相關事項，進行班級初賽及校內複賽。競賽是個人賽，最終成績以個人積分最高做排名裁定。

(一) 年級限制：

■ 國小：六年級在學學生

(二) 賽制設定：

慈濟 x PaGamO 環保防災勇士 PK 賽

縣市盃環境教育電競大賽

一、活動宗旨

台灣及全球正面臨新冠疫情嚴重威脅，加上地震、颱風、大雨、土石流以及人為環境污染、海洋垃圾與塑膠汙染等，種種警訊顯示：地球環境破壞的速度比我們想像的還要更快，因此推動全民「環保與防災知識」的腳步是刻不容緩。

本活動期許藉由教育部、環保署、消防署以及慈濟基金會、PaGamO 幫你優公司的跨界合作、公私協力結合 PaGamO 線上遊戲化學習系統平台、民間慈善環保團體及政府推動政策等各方力量，全面強化學生環境素養，全面提升學生防災觀念，期望透過線上教育、線下體驗、互動學習與生活實踐的過程，傳達環境教育相關的知識、態度等，進而落實具體環保防災行動，藉由答題中吸收豐富的環保防災資訊，融入電競遊戲，建立全民對環保與防災的正確知識、技能、態度及價值觀。

二、辦理單位

(一)指導單位：教育部、行政院環保署、內政部消防署

(二)主辦單位：各縣市政府、慈濟基金會、英屬維京群島幫你優股份有限公司

本賽事一人僅能以一組 PaGamO 帳號報名下方任一賽制。

■ 個人賽：班級初賽 9/1(三)-2022/1/20(四)全班同學同時參賽，校內各班級選手個人積分前三名晉級校內複賽，校內複賽選手個人積分前三名晉級各縣市決賽，各縣市個人積分前三名參加國際盃台灣準決賽，各縣市選手個人積分前十名晉級國際盃全球總決賽，國際盃全球總決賽前十名頒發獎勵。

六、競賽獎勵

(一) 班級初賽獎勵

1. 參加獎：凡參加賽事，即可獲得環保原子筆一支及愛地球行動卡一張。
2. 班級教師獎：感謝學校老師帶同學參賽，可獲得環保原子筆一支及環保筆記本一本。
3. 班級獎：班級初賽結束後，班級可獲得一面精美環保防災打卡板。
4. 班級冠軍：大愛感恩科技公司神秘環保獎品。
5. 班級亞軍：大愛感恩科技公司神秘環保獎品。
6. 班級季軍：大愛感恩科技公司神秘環保獎品。

(二) 校內複賽獎勵

1. 校內冠軍：大愛感恩科技公司神秘環保大獎。
2. 校內亞軍：大愛感恩科技公司神秘環保大獎。
3. 校內季軍：大愛感恩科技公司神秘環保大獎。

(三) 各縣市決賽獎勵

1. 參加獎：凡參加競賽者，即可獲得選手服一件。
2. 帶隊教師獎：感謝學校安排一位老師帶同學參賽，即可獲得選手服一件。

3. 縣市亞冠軍：可獲得價值新台幣 5,000 元之環保大獎。
4. 縣市亞亞軍：可獲得價值新台幣 3,000 元之環保大獎。
5. 縣市亞季軍：可獲得價值新台幣 2,000 元之環保大獎。

七、報名方式

- (一) 請於慈濟 x PaGamO 環保防災勇士 PK 賽活動網站 (<https://tcesport.org/>) 點選學校報名，填入相關資料後，慈濟志工以電話聯繫您。
- (二) 報名客服小組
 - 03-8266779#387 郭小姐、03-8266779#251 洪先生

八、競賽規則

(一) 競賽主題

競賽以 PaGamO 遊戲平台進行，透過答題佔地遊戲方式進行電競比賽。本競賽題目為「環保防災知識」類別，環保防災題目邀請台灣師範大學環境教育研究所葉欣欣教授指導出題及內政部消防署出題，防疫知識題目邀請慈濟醫院及慈濟大學教授出題，提升全民環境教育素養。

(二) PaGamO 競賽規則

請特別注意！若有以下幾種違規行為，主辦方有權取消參賽者競賽資格：

1. 選手一人使用多組 PaGamO 帳號報名競賽。
2. 報名資料填寫不完整或是資訊不正確。
3. 在籍學校非報名時選擇的學校。
4. 其他經舉報且有證據實之霸凌圖攻其他玩家之惡意行為。
5. 由玩家舉證屬實之賽單代打行為。
6. 現場賽身份驗證後，資訊不相符者。

4

(四) 班級初賽

1. 比賽期間：於 2021 年 9 月 1 日 (三) 至 2022 年 1 月 20 日 (四) (依團隊開立競賽時間而定)。
2. 採線上積分賽制度，選手於開賽期間同時登入 PaGamO 「競賽之盾」遊戲系統，進行 20 分鐘線上競賽，並於結束時計算個人總積分，前三名晉級校內複賽。
3. 班級初賽採用 PaGamO 電競-「競賽之盾」。
4. 採用 20 分鐘「競賽之盾」模式，能量將設定為無限。
5. 若競賽過程與其他選手搶攻領地時，導致土地全數喪失時，系統將為參賽者重新生成七塊領地至賽場中。
6. 成績計算：
 - A. (答對數 X 9 + 領地數 X 1) = 個人總積分。
 - B. 為維持遊戲公平性，重複答對題目將不予二次計分。
 - C. 依遊戲個人積分排行榜，選出晉級選手。
 - D. 若積分相同，依率先達到最終積分時間判定。

(五) 校內複賽

1. 比賽期間：於 2021 年 9 月 1 日 (三) 至 2022 年 1 月 20 日 (四) (依團隊開立競賽時間而定)。
2. 採線上積分賽制度，選手於開賽期間同時登入 PaGamO 「競賽之盾」遊戲系統，進行 20 分鐘線上競賽，並於結束時計算個人總積分，前三名晉級各縣市決賽。
3. 校內複賽採用 PaGamO 電競-「競賽之盾」。
4. 採用 20 分鐘「競賽之盾」模式，故能量將設定為無限。
5. 若競賽過程與其他選手搶攻領地時，導致土地全數喪失時，系統將為參賽者重新生成七塊領地至賽場中。
6. 成績計算：

6

(三) PaGamO 電競介紹

1. 「班級初賽」、「校內複賽」及「各縣市決賽」將採用 PaGamO 「競賽之盾」模式進行競賽。
2. 競賽起始時，每位參賽者將獲得七塊領地，隨機生成至賽場中，需透過答題佔地與其他選手搶攻領地。
3. 於答題佔領地過程中，將依選手答題數及領地數獲得相對應積分，以遊戲積分最高者獲勝。
4. 比賽期間系統不會隨機掉落道具，選手可於遊戲商店內進行道具買賣，競賽過程中可使用道具進行戰略性佈局，以達成競賽策略之目的。
5. 競賽採用 20 分鐘「競賽之盾」模式，能量將設定為無限 (立即回復模式)。
6. 選手無法在「競賽之盾」世界中再次選擇遊戲角色，將直接套用選手於「慈濟 Tzuchi」獨立世界初次登入所選擇的角色，每位角色將依照角色能力加成在競賽中有所不同。

* PaGamO 遊戲角色在「競賽之盾」中能力數值加成。

	土地血量	金錢成長	基礎能量	攻擊力	土地金錢成長	能量恢復
蜜雅	100%	120%	100%	100%	125%	100%
龐呂	120%	105%	100%	100%	100%	100%
巴塔露	100%	100%	100%	110%	100%	100%
蘇菲	100%	100%	100%	105%	100%	120%
卡希恩	100%	100%	110%	100%	120%	100%
亞琪爾	100%	110%	120%	100%	100%	100%

5

- A. (答對數 X 9 + 領地數 X 1) = 個人總積分。
- B. 為維持遊戲公平性，重複答對題目將不予二次計分。
- C. 依遊戲個人積分排行榜，選出晉級選手。
- D. 若積分相同，依率先達到最終積分時間判定。

(六) 各縣市決賽

1. 縣市盃各縣市決賽由縣市政府於 2022 年 1 月 21 日 (五) - 3 月 13 日 (日) 擇定一天舉辦，地點將另行公告。
2. 縣市盃各縣市決賽將舉辦活動現場，進行 20 分鐘 PaGamO 「競賽之盾」電競賽，並以個人總積分判定名次，由前三名於現場參與頒獎典禮頒獎 (若選手未參與現場頒獎典禮，將視同放棄獎牌)。
3. 若競賽過程與其他選手搶攻領地時，導致土地全數喪失時，系統將為參賽者重新生成七塊領地至賽場中。
4. 縣市盃各縣市決賽將使用主辦方統一提供之電腦設備與滑鼠，請勿隨意更改設備設定並聽從工作人員指示，若屢勸不聽將判該選手失去資格。
5. 成績計算：
 - A. (答對數 X 7 + 領地數 X 3) = 個人總積分。
 - B. 依遊戲個人積分排行榜，選出獲勝選手。
 - C. 若積分相同，依率先達到最終積分時間判定。

九、晉級與得獎通知

7

- (一) 班級初賽及校內複賽結果將於 2021 年 9 月 1 日(三)起，各學校舉辦後陸續公佈於慈濟 x PaGamO 環保防災勇士 PK 賽網頁(網址: <http://tcesport.org/>)。
- (二) 百級縣市盃各縣市決賽之選手將於決賽前由慈濟志工聯繫學校，學校老師通知晉級選手，若未晉級之選手，恕不另外通知。
- (三) 縣市盃各縣市決賽結果將於 2022 年 1 月 21 日(五)-3 月 13 日(日)，各縣市舉辦後陸續公佈於慈濟 x PaGamO 環保防災勇士 PK 賽網頁(網址: <http://tcesport.org/>)。
- (四) 晉級國際盃台灣準決賽之選手將於準決賽前由慈濟志工聯繫學校，學校老師通知晉級選手，若未晉級之選手，恕不另外通知。

十、注意事項

- (一) 為確保賽事公平性，一人僅能以一組 PaGamO 遊戲帳號報名參賽，若經查獲或他人舉發有違反比賽規則，選手將喪失比賽資格，且須自行承擔相關賠償。
- (二) 各項辦法以活動簡章為準，活動如因故無法進行，主辦單位保有隨時修正、暫停或終止活動之權利，如有未盡事宜，主辦單位有權隨時補充修正，並請隨時注意最新公告。
- (三) 參賽即代表同意授權符合本活動目的範圍內，節錄或以其他方式編輯參加本活動所提供之圖片、照片、影片及其他資料，做成活動花絮或心得報告等內容對外公布使用。
- (四) 所有報名選手需全程參與「慈濟 x PaGamO 環保防災勇士 PK 賽縣市盃」之賽事，如因個人因素導致無法出賽或放棄比賽，將

8

以個人為單位棄賽，主辦方有權不派發獎品、獎金和虛擬寶物等獎勵。

- (五) 參加現場競賽當日，所有選手需於指定時間抵達指定地點完成報到手續，另外將於現場驗證選手身份，若發現選手身份與年齡不符，超過報到時間報到等狀況，現場工作人員有權判定選手棄權。
- (六) 競賽所獲得之獎金、獎品內容，依中華民國稅法規定須繳納機會中獎稅款，且參賽者須依照比賽規則參與頒獎典禮，若未參與頒獎則視同放棄獲獎。
- (七) 各縣市決賽將使用主辦方提供之電腦設備與網路，請選手切勿隨意更動電腦相關設定，若因此影響比賽結果，主辦方將不負此積分損失之責任。
- (八) 禁止於競賽過程中，對其他個人、觀眾、裁判、工作人員之不合適言詞與行為，主辦單位將依情節嚴重程度禁賽。

十一、賽事聯絡資訊

活動賽事諮詢，請於上班時間(週一至週五 08:00-17:30)來電洽詢

03-8266779 分機 387 郭小姐

03-8266779 分機 251 洪先生

9

慈濟 x PaGamO【臺北市】縣市盃環保防災勇士 PK 賽

參賽選手家長同意書

親愛的家長，您好！

恭喜您的子女代表學校參加慈濟 x PaGamO 縣市盃環保防災勇士 PK 賽，希望這次活動能帶給您們愉快而充實的體驗！

請您填妥以下資料，以確保參賽資格及獲獎權益。大會將於競賽前送達行前通知、選手服及參賽證。



填妥後請拍照回傳本頁同意書，請掃碼 QRcode 上傳至

<https://www.ragic.com/epa/pagamo/25?webview&webaction=form&ver=new&dfCheckbox>

=====

本人子弟 _____ 就讀 臺北市 _____ 小學，榮獲晉級

「慈濟 x PaGamO 縣市盃環保防災勇士電競賽」參賽資格，茲同意於 3 月 13 日 13 時 00 分，至 慈濟東區聯絡處 參加比賽，並願意遵守大會競賽規則。

【立同意人】

選手姓名： _____ (親自正楷簽名)

法定代理人： _____ (親自正楷簽名)

緊急聯絡人： _____ 關係： _____ 聯絡電話： _____



備註：同意書請親自填妥。填寫前請先詳閱領獎注意事項及活動簡章(請掃瞄 QR CODE)

中 華 民 國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

