

長榮大學

2021 根與芽動物嘉年華系列活動介紹



歡慶根與芽30周年

2021 根與芽動物嘉年華 系列活動

綠能生活"動"是TOP!



110年8月

一、活動名稱：2021 根與芽動物嘉年華系列活動—綠能生活”動”是 TOP

二、緣起

根與芽動物嘉年華是屬於臺灣根與芽計畫(Roots & Shoots Program)之一，由國際珍古德協會於 2006 年在臺北發起，長榮大學從 2015 年起接下在臺南場的主辦方，規劃每年不同的特色主題，包括二仁溪動物、生物多樣性、人類與廢棄物、都市公園生物等，活動方式多元化不論是遊行盛會、舞臺展演、動物園遊會等，透過每年的活動聚集，共同為動物發聲，體現公民行動及堅決保護地球環境的作為，每年約有 1000~2000 人參與。動物嘉年華乃是透過環保生態藝術創作及發想，讓學生能夠明白並反思地球生物的生存權利及人類行為影響。自聯合國和平大使珍古德博士於 1991 年提出的環境教育計畫，全球各地的根與芽行動蓬勃發展，皆是鼓勵年輕人以實際的行動，關懷環境、社區、動物。一個班級或是幾個學生，成為一個根與芽小組，發揮力量，改變週遭的環境，藉由活動的參與，培養有行動力的學生。

今年度將結合經濟部能源局工業研究院及其所屬之沙崙綠能科技示範場域，將綠能生活及永續生態城市(eco city)的概念串聯在動物嘉年華活動內，透過假日午後採用休閒娛樂方式，讓參與民眾體會不同方面的友善居住環境實踐行動。在前置入校教學推廣，則以【認識臺灣保育類生物】為主，由本校生態教育中心環境教育教師及環境藝術特聘藝術家團隊進行入校教學活動，其系列活動將從 9 月起陸續推動根與芽入校講座（到校推廣）、動物環保藝術創作（到校推廣）及行前記者會和主活動日。

表、各年度根與芽動物嘉年華活動形式

年度	動物嘉年華主題	活動地點	呈現方式
2015	二仁溪生物	歸仁圓環	街頭遊行
2016	二仁溪生物	歸仁圓環	街頭遊行
2017	生物多樣性	南紡購物中心	街頭遊行
2018	減廢回收為動物發聲	長榮大學	聯合舞臺劇
2019	尋找巴克禮公園小精靈	臺南巴克禮公園	攤位展示
2020	二仁溪流新希望	臺南二層行清王宮及二仁溪河堤路	攤位展示

三、活動目標

1. 關懷臺灣保育類生物生存權利與棲地保育。
2. 認識永續生態城市的綠能科技發展與環境設計。
3. 讓大眾有機會體驗多元化的綠能生活實踐方式。

四、辦理時間

1. 珍古德博士的根與芽計畫介紹(到校推廣): 110年9月起~10月15日止
2. 動物環保藝術創作(到校推廣): 110年10月起~11月10日止
3. 2021根與芽動物嘉年華記者會: 110年11月17日(三)11:00~11:30
4. 2021根與芽動物嘉年華大活動: 110年11月27日(六)13:00~16:00

五、指導單位

教育部、行政院環境保護署、臺南市政府環境保護局、臺南市政府教育局。

六、主辦單位

長榮大學、工業技術研究院、臺南市仁德區虎山實驗小學、國際珍古德教育及保育協會
中華民國總會。

七、參加對象及預估人數

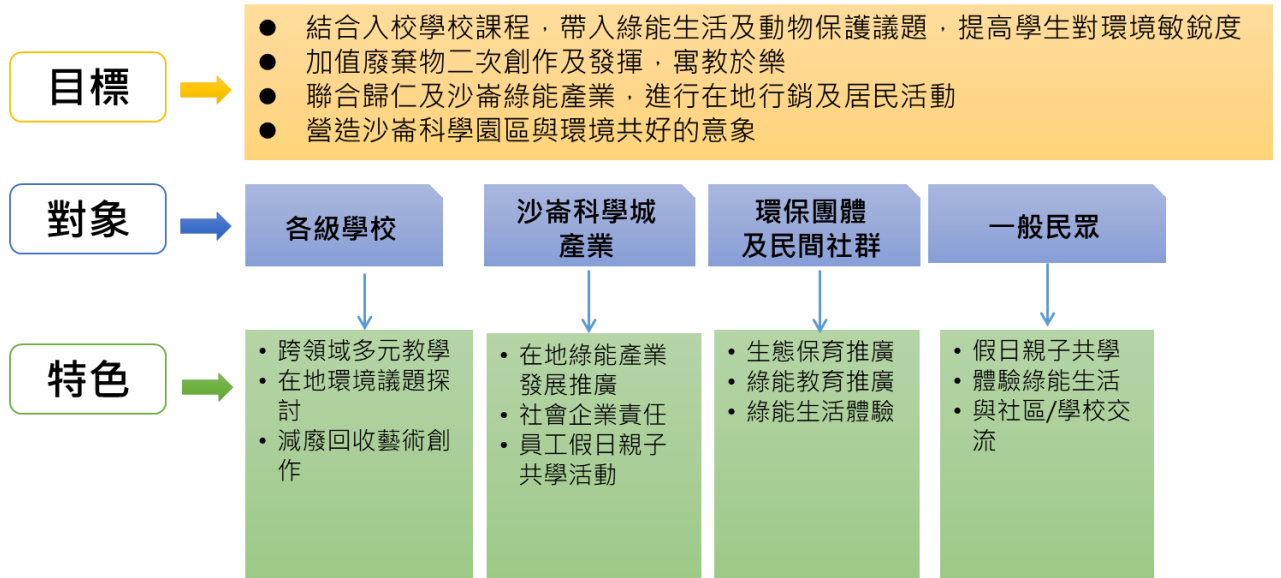
臺南市高中以下師生、長榮大學師生及一般民眾等約 1,000 人次。

八、系列活動說明

今年 2021 根與芽動物嘉年華系列活動乃以教育手段針對高中以下學生進行教學，涵蓋生態藝術及資源回收物創作(Upcycling 加值回收)、認識臺灣保育類生物特色、綠能生活、公民參與行動。符合聯合國的「全球永續發展目標」(Sustainable Development Goals, SDGs)，透過連續性入校教學及學校本科的跨領域結合，針對臺灣保育類生物環境危機，由學生進行資料蒐集及研究，並思考在全球氣候變遷、棲地破壞、人為汙染等，所產生之問題下，嘗試提出解決之道，在 11 月 27 日(六)主活動日，透過攤位展示方式，向參與民眾說明學習成果。

本次場域為沙崙綠能科技示範場，將結合永續生態城市及綠能生活概念，邀請綠能科技相關產業、綠色生活體驗及在地有機及無毒小農參與設攤，活絡當地產業及大眾推廣的目的。

根與芽動物嘉年華推動模式



圖、2021 根與芽動物嘉年華推動模式

(一) 珍古德博士的根與芽計畫(到校推廣)

根與芽動物嘉年華是臺灣根與芽行動〔生態藝術〕的一個特色計畫，本課程將針對歷年根與芽動物嘉年華進行介紹，並介紹珍古德博士黑猩猩保育研究與根與芽動物嘉年華參與細節，今年將以臺灣保育類動物的生態危機及與人類互動共存為主題。課程對象為報名今年動物嘉年華的班級為限。

(二) 動物環保藝術創作(到校推廣)

由參與報名學校選取要展現的臺灣保育類生物特色後(相關資訊詳見附件)，安排在 9 月至 10 月區間，每校可申請 2 次特聘藝術家入校教學特聘藝術家入校教學，為該校所選定之臺灣保育類生物，運用回收物進行攤位相關道具等的藝術創作。

- ①A1 臺灣保育類生物解說海報
- ②攤位布置-動物造型(攤位關主使用)
- ③臺灣保育類生物闖關遊戲/戲劇/歌唱/表演等展示一組

之後由導師訓練當天攤位人力及時間的安排，攤位執行模式不限，可以跟民眾互動遊戲、丟骰子配對、海報解說分享、拼圖、音樂表演、戲劇展示等等不同方式進行。訓練學生擔任解說關主及解說員，在面對民眾進行解說的同時，也能訓練口條及邏輯，落實公民行動精神。

表、到校推廣規劃及內容

入校規劃	內容	講師
第一堂課 (50min)	珍古德博士的根與芽計畫講座	生態中心環境教育講師
第二堂課 (100min)	臺灣保育類生物及攤位道具製作	盧銘世團隊 特聘入校藝術家
第三堂課 (100min)	1. 生物解說海報 (依照該校選取的動物製作一張) 2. 攤位布置-動物造型 (關主配戴或情境營造使用) 3. 生物闖關遊戲/戲劇/歌唱/表演等展示一組	
第四堂課~	由導師進行當天活動攤位人力安排及排練	各班導師

表、入校講師相關經歷

	<p>巫嘉綺 珍古德生態中心環境教育教師 (102)環訓證字第 EP107052-01 號 環境資源管理</p> <p>臺南大學 生態旅遊碩士 環教工作經歷 8 年</p> <ul style="list-style-type: none"> - 南瀛天文館全職環教人員 - 環保署 110 年度環境教育講師 - 沙崙國中根與芽社團老師
	<p>孫勻廷 珍古德生態中心環境教育教師 (107)環訓證字第 EP1090009 號 自然保育</p> <p>臺南大學 生態科學與技術學系 環教工作經歷 3 年</p> <ul style="list-style-type: none"> - 臺灣濕地保護聯盟環教人員



盧銘世 特聘藝術家

小樹藝術工作室 藝術總監

- 環境藝術
- 幸福空間製造
- 療癒花園設計
- 社區營造

經歷

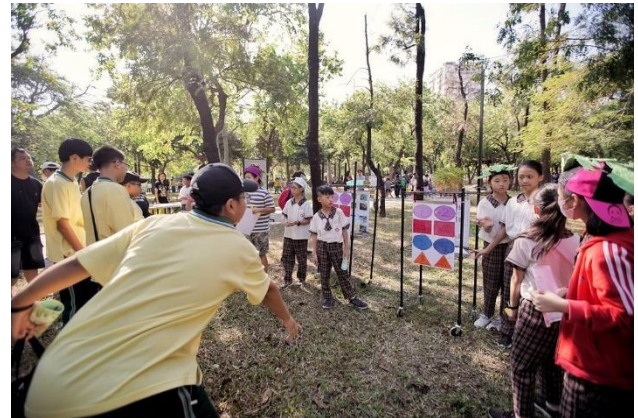
1998~嘉義荒野保護協會發起

2000~嘉義綠手指行動創辦人

2002~嘉義女兒節藝術總監

嘉義市立博物館各項主題策展人

嘉義草草戲劇節環境藝術總籌辦



圖、2019 及 2020 年根與芽動物嘉年華各校攤位活動呈現

(三) 11/17(三)活動前記者會

展現準備成果，並且一起為活動作為宣示開跑。象徵生生不息及環境守護決心。

記者會流程

時間	活動內容	地點
10:40~11:00	貴賓及媒體報到 (記者會開始)	臺南市歸仁區沙崙綠能科技示範場域
11:00~11:05	主持人活動介紹	
11:05~11:15	貴賓致詞	
11:15~11:20	報名學校展示成果*	
11:20~11:30	1. 大合照 2. 記者採訪	

*徵求 1 校代表上台表演

(四) 11/27(六)2021 根與芽動物嘉年華主活動日

時間 (下午)	活動內容	說明	地點
1:00~1:30	報到	報到學校集合	臺南市歸仁區沙崙綠能科技示範場域
1:30~1:45	開場活動	1. 主持人開場 2. 嘉賓致詞 3. 開幕儀式	
1:00~4:00	各攤位活動	好夯綠生活攤位區、認識臺灣保育類生物、舞臺活動、闖關兌獎	
4:00~4:30	活動結束	1. 報到學校集合離場搭車 2. 撤場	