

2021 宜蘭 綠色博覽會  
YILAN GREEN EXPO



# 布望城堡

蘇澳武荖坑風景區 03/27 ▶ 05/09

財團法人蘭陽農業發展基金會

綠博簡介



# 宜蘭綠色博覽會介紹

宜蘭綠色博覽會於2000年創辦，初期以綠色生活、生態保育和友善農業作為活動主軸，透過主題概念展覽、戶外教學與遊憩娛樂，傳達對紉綠稻田、蒼鬱林木、山海湖河生態等環境友善觀念，形成一種宜蘭式的綠色悠遊底蘊。

經過20年演變，積累無數對綠色生活的嚮往與實踐，融合文化藝術展演，創造園藝花卉地景，紮根環保生態教育，扶植農漁業產業轉型升級，帶動觀光休閒旅宿人潮與地方繁盛發展，綠博在全國眾多主題節慶活動中獨樹一幟，是宜蘭縣春季著名的大型環境教育旗艦活動。



# 2021宜蘭綠色博覽會主題

2021宜蘭綠色博覽會面對新冠病毒疫情後的心靈重建療育，以「希望城堡」為主題，連結聯合國的「永續發展目標（Sustainable Development Goals, SDGs）」，將病毒傳播與人類行為的關係，生態物種保育、氣候變遷調適、友善農業、永續海洋、再生能源、減塑行動等議題融入策展規劃，推廣讓地球、人類與生物都得以永續健康發展的正向生活點滴作為，續以世界文學的重要作品唐吉訶德不屈不饒的精神進行IP裝置藝術創新，**建構一個在體驗中學習友善環境，在休閒中理解自然生態，向世界召喚更多夢想騎士投入改變環境行動的「希望城堡」。**



# 2021宜蘭綠色博覽會展覽資訊

## 日期

2021年03月27日至05月09日，共計44日。

## 地點

武荖坑風景區，已開發場域面積約60公頃。

## 人數

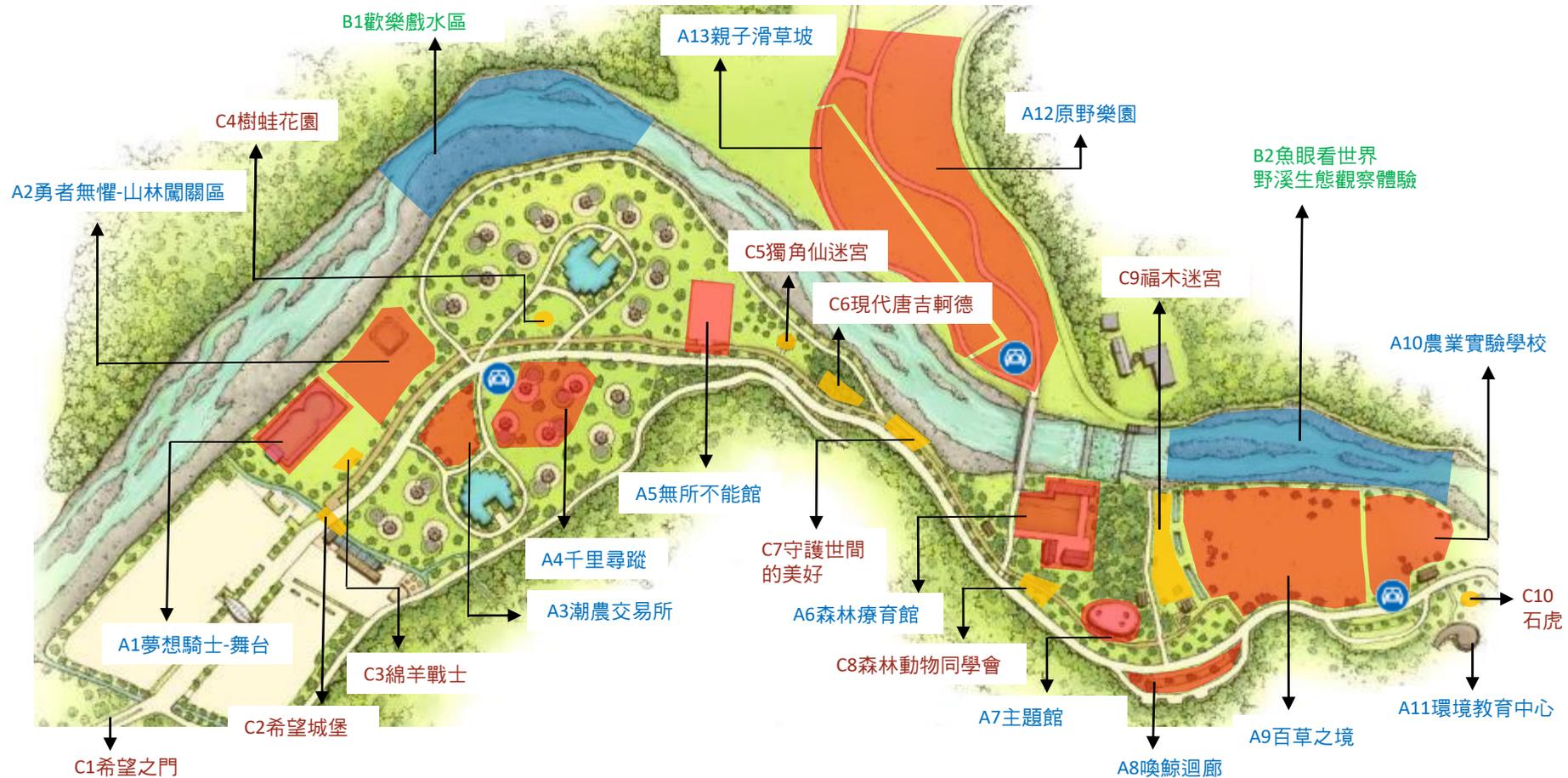
每年參與超過40萬人次，[2019年超過45萬人次](#)，2020年因新冠肺炎(COVID-19)疫情取消活動，保留已建置戶外裝置藝術及園藝花卉地景，轉化成戶外主題公園，仍有8萬多人造訪，20多年來累計超過760萬人參加。

## 策劃 單位

- ▶主辦單位：宜蘭縣政府
- ▶承辦單位：財團法人蘭陽農業發展基金會

# 武荖坑風景區場域總體規劃

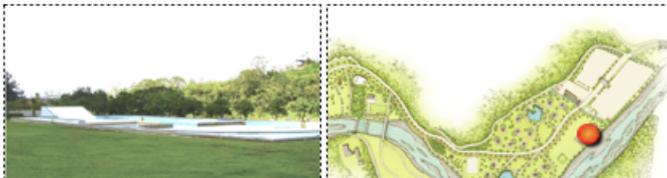
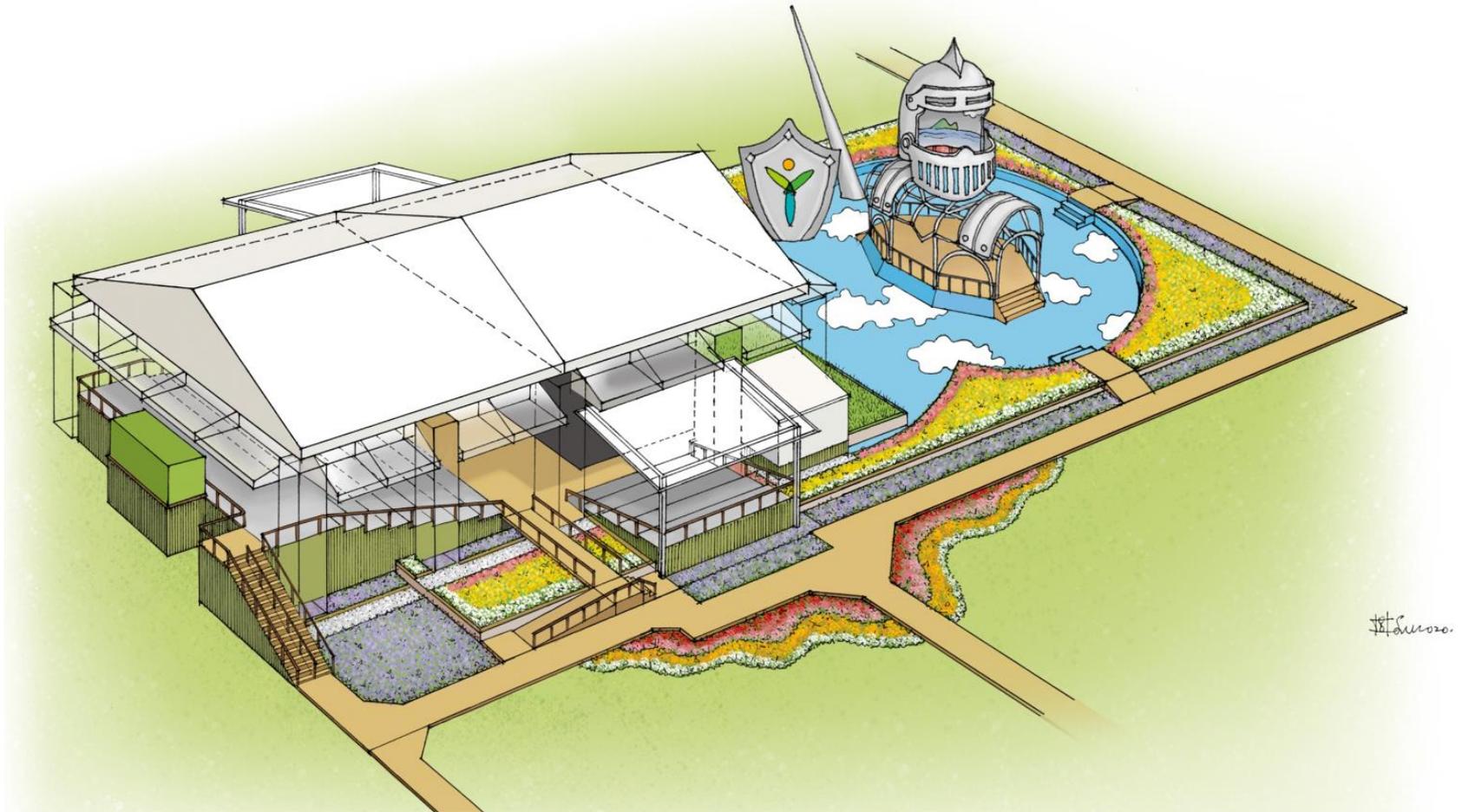
佔地：風景區面積400公頃，已開發園區面積達60公頃，河道行水區約8公頃  
規劃：初始設計13個展區(含表演舞台)、2個水域生態遊憩、10處裝置藝術



# 展場規劃



# 展區規劃A1 - 表演舞台意象【夢想騎士】

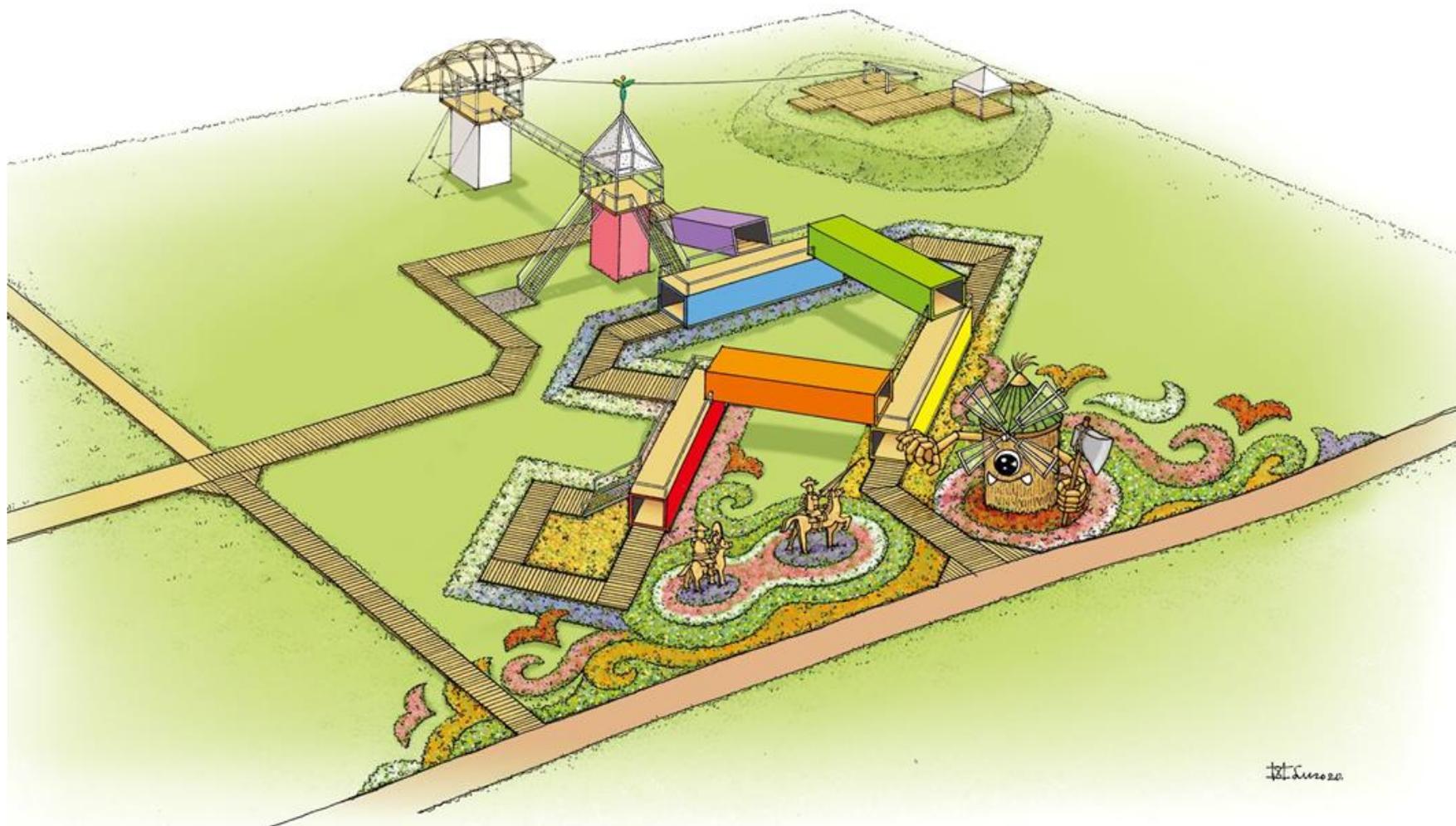


400年前，西班牙文學家賽萬提斯寫下不朽巨作唐吉訶德，這位為了公理正義，不畏懼失敗，不害怕被嘲笑的夢想騎士，他不屈不撓的精神在2021綠博以裝置藝術重現，結合表演舞台定目劇的精彩演出，召喚更多夢想騎士投入改變環境行動。

# 展區規劃A1 - 多元文化藝術舞樂表演



# 展區規劃A2 – 勇者無懼-山林闖關區



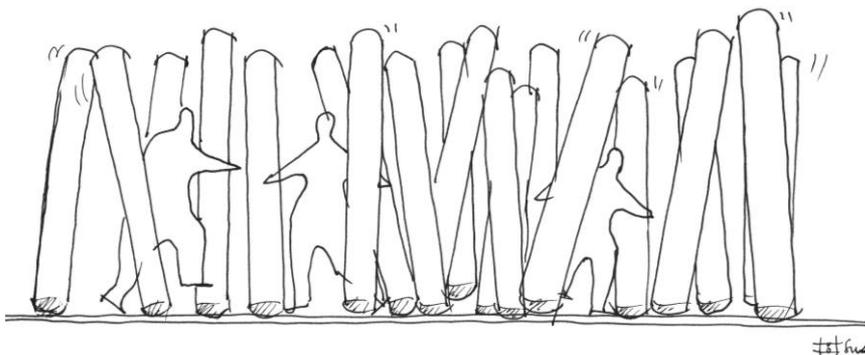
走吧!跟著唐吉軻德去闖關,從「風車巨人」入口去冒險!!

唐吉軻德將風車當成巨人、小羊想像成敵軍甚至把旅館看成城堡,外人看來可笑的行徑,但他不畏失敗的精神、執著的態度鼓舞著他人,是永不言敗的阿Q式騎士精神。

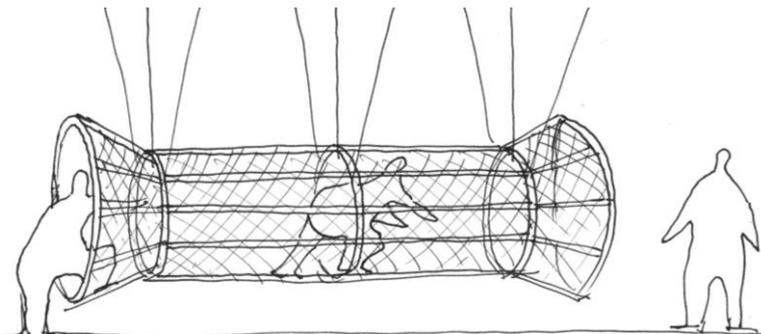
我們設置8個上下交疊,橫豎各異的貨櫃遊戲城堡,可攀爬其間,也可瞭望地景,或可到訪羊群敵軍區、風車巨人區,等著你一一探索。

# 展區規劃A2 – 勇者無懼-山林闖關區

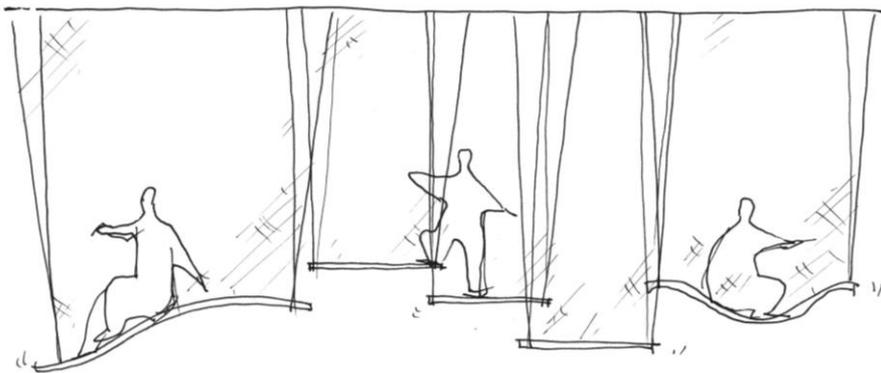
## 闖關遊戲項目 | 搖擺森林



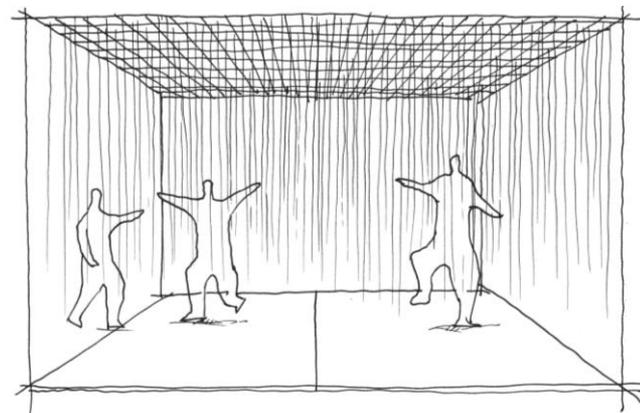
## 闖關遊戲項目 | 穿越蟲洞



## 闖關遊戲項目 | 漂浮光影



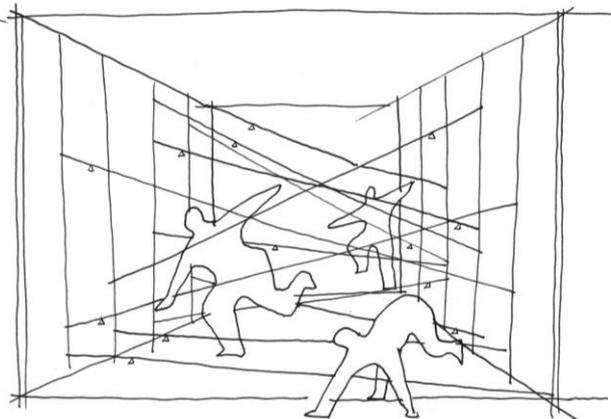
## 闖關遊戲項目 | 迷走空間



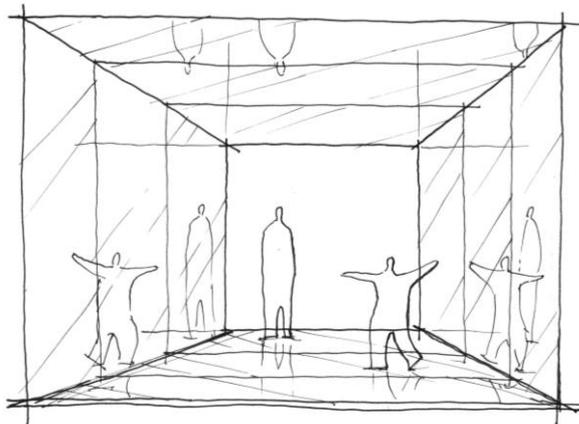
7個上下交疊，橫豎各異的貨櫃，「動」可攀爬其間，「靜」可瞭望花海。而從天空俯看綠地，由步道與貨櫃相連而成的機器人，象徵著機器人時代的到來，這個人類現代生活的小幫手，正在為遍野盛開的花草澆灌。草地上有運用高低差設計而成的繩索遊戲，十分刺激，而貨櫃裡則藏著不同趣味，例如魔術穿牆、迷走空間....，待你一一闖關探究。讓我們隨著熱愛花草、英姿翩翩的機器人展開一段精彩的冒險旅程吧！

# 展區規劃A2 – 勇者無懼-山林闖關區

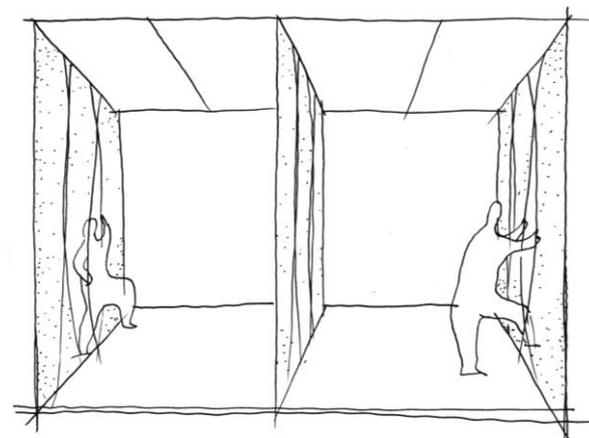
## 闖關遊戲項目 | 挑戰不可能任務



## 闖關遊戲項目 | 奇幻哈哈鏡



## 闖關遊戲項目 | 魔術穿牆



7個上下交疊，橫豎各異的貨櫃，「動」可攀爬其間，「靜」可瞭望花海。而從天空俯看綠地，由步道與貨櫃相連而成的機器人，象徵著機器人時代的到來，這個人類現代生活的小幫手，正在為遍野盛開的花草澆灌。草地上有運用高低差設計而成的繩索遊戲，十分刺激，而貨櫃裡則藏著不同趣味，例如魔術穿牆、迷走空間....，待你一一闖關探究。讓我們隨著熱愛花草、英姿翩翩的機器人展開一段精彩的冒險旅程吧！

# 展區規劃A3 – 潮農交易所



連結SDGs12負責任消費與生產，本區以展售新北市、花蓮縣、彰化縣與宜蘭縣的優質農、漁、畜、禽產品，介紹農漁特產背景故事，推廣有機、友善耕作方式與三章一Q觀念，並集合減塑議題，一起為美好環境而努力。

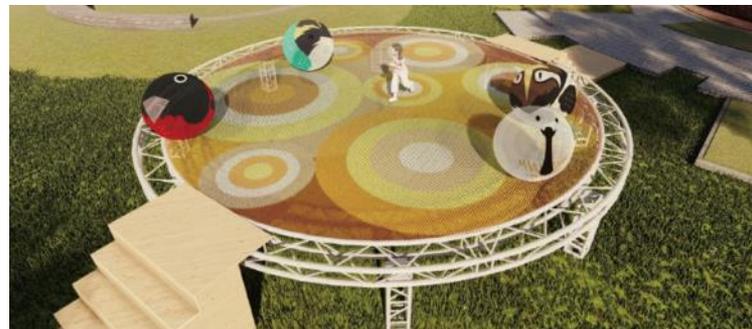


3D模擬圖

# 展區規劃A4 - 千里尋蹤



連結SDGs15陸域生態保護，宜蘭縣擁有全國最多16+1個休閒農業區，藉由各休閒農業區推廣季節性友善賞鳥生態遊程，讓旅客認識候鳥物種之美，傳達珍惜棲地與生態理念，進而促進各休區生態旅遊發展。



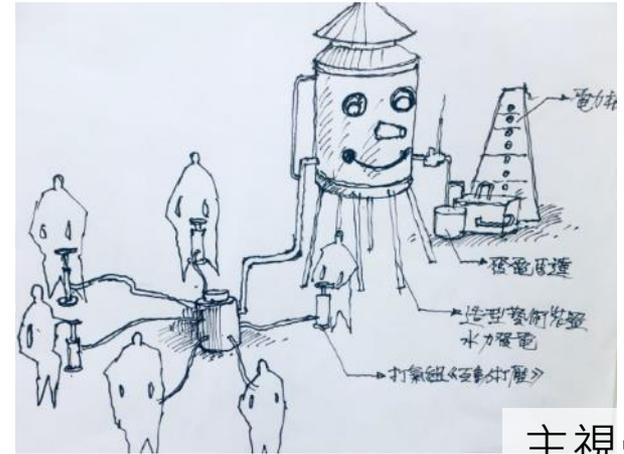
3D模擬圖



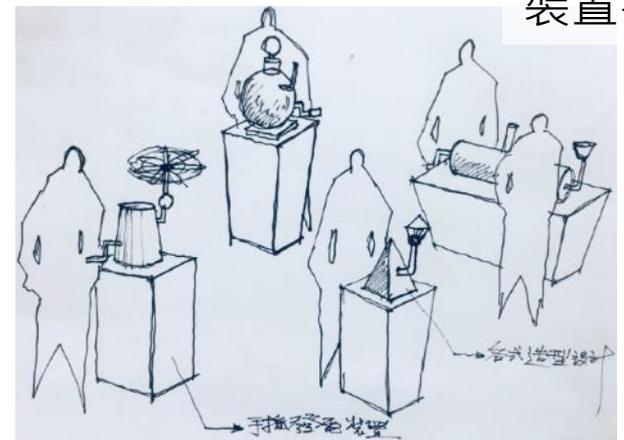
# 展區規劃A5 - 無所不能館



連結SDGs7永續能源，本館以「無所不能」為主要創意發展軸線，透過以「能源」為主題的各種創意體驗方式，發展參與式遊戲與教育體驗，兼具趣味、教育、科學與藝術，讓參觀民眾了解能量與能源的問題如何與我們的生活息息相關。



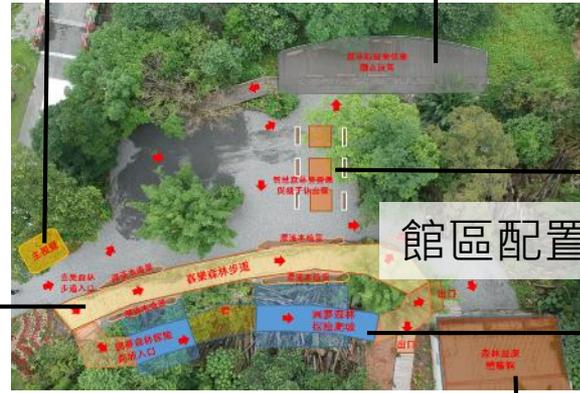
主視覺及  
裝置手稿



# 展區規劃A6 - 森林療育館



連結SDGs15-2結束砍伐森林和恢復退化森林，園區規劃以森林五感體驗為主軸，融入瑜珈、大地活動、山林步道體驗、森林景觀藝術、植物芳香精油展示、森林物種環境音效等氛圍營造，使來訪民眾感受到大自然的美好，達到「健康森林，健康人群」之療育目標。



# 展區規劃A7 – 希望城堡主題館



連結SDGs13氣候行動，2021希望城堡主題館以氣候變遷為主題，將全球暖化的原因，以及若不積極節能減碳，未來全球均溫上升2度C後的氣候災難情況，以創意擬真方法呈現，並適度擴張到生物多樣性崩壞、棲地消失、人類與生物生存環境的威脅面向，藉由同時呈現環境的美麗與哀愁方式，召喚更多夢想騎士投入改變環境行動。



範例圖片

# 展區規劃A8 - 喚鯨迴廊



連結SDGs14永續海洋與保育，喚鯨迴廊以鯨豚視角，看見海洋環境遭受破壞困境，復以互動體驗展演，向民眾推廣拯救海洋行動，讓海洋生物多樣性得以保育延續。



3D模擬圖



# 展區規劃A9 - 百草之境



連結SDGs15陸域生態保護，本區規劃以百草植栽為主軸，藉由傳統青草茶和先民運用自然草花的智慧，建置友善百草作物園區，提供多元的生態環境營造氛圍。



3D模擬圖

# 展區規劃A10 - 農業實驗學校



連結SDGs15陸域生態保護，由農事達人示範有機友善農法，減少化肥與農藥對環境生態與土壤的好處，以及推廣溫室瓜果離地栽培實作體驗，結合智慧農業環境控制設施的省工省時省力，培養新農人才，推廣有機、友善與宜蘭嚴選無毒農產。



歷年館區照片

15 陸域生態



連結SDGs15  
陸域生態保護

## 淺山生物 同學會

Foothill Animals  
Reunion

展館內提供多樣化而有趣的環境教育體驗，讓所有來到這裡的大小朋友都能透過遊戲和有趣的活動了解生物多樣性與人類永續的關係。

宜蘭縣教育處 環境教育中心  
Yilan Environmental Education Center



大冠鷲  
VS  
過度利用

(Overexploitation)



食蟹獐  
VS  
棲地流失

(Habitat destruction)



山羌  
VS  
人口成長

(Population growth)



布氏樹蛙  
VS  
外來種

(Invasive species)



禿頭鯊  
VS  
汙染

(Pollution)

# 展區規劃A12 - 原野樂園

以泰雅山林體驗出發，運用木竹籐進行區域營造，設置媽媽廚房、mama故事屋、藝術原創館、瞭望台、舞樂音樂會等，由部落耆老帶領遊程體驗，化身泰雅獵人穿梭山林，體驗原住民文化之美。



歷年館區照片



# 展區規劃A13 – 親子滑草坡

利用雲天草原既有的緩坡地形所建置的親子滑草坡，除了可提供親子共樂體驗外，亦將結合原住民泰雅山林狩獵文化體驗，重現勇士滿載獵物返回部落的歡欣氛圍。



2018綠博體驗實況  
(生態綠舟園區)



場地現況



範例圖片

# 展區規劃B1 - 歡樂戲水區



連結SDGs6潔淨水資源，園區內新城溪水質清澈乾淨，以武荖坑前區平緩河域劃設戲水區，供民眾戲水遊玩，讓民眾在休閒遊樂中理解自然環境水資源的重要。



歷年戲水照片



# 展區規劃B2 - 魚眼看世界【野溪生態觀察體驗】



連結SDGs6潔淨水資源，運用水中觀察工具，例如：窺箱、浮潛鏡、或觀察盒，將頭部潛入水中，以不破壞自然的方式觀察水中世界，認識溪流河蝦與水中生態，並由環境導師進行生物多樣性保育及棲地守護教育。



範例圖片

# 園區裝置藝術



# 裝置藝術C1 – 希望之門



台九省道新城橋前空地



迎賓入口處建置一座「綠色堡壘」拱門，以歐式三層尖塔堡壘造型，外觀對稱且雅緻，搭配兩側長條型的旗幟，及古典風格的棕櫚樹類綠植，彷彿場景拉回到中世紀歐洲，那充滿夢想力量、英勇無畏的騎士精神，遊客們可穿越拱門繼續向內探索。

# 裝置藝術C2 - 希望城堡



入口意象 (含驗票口)



當騎士為他征戰的夢想，凱旋歸來時，城堡上高聳的旗幟正飄揚，是迎接希望的氣息、是代表希望的春天，走進城堡裡，彷彿向著希望前去.... 整體氛圍營造以國產竹為架構，綠植、花卉點綴其間，視覺上既有城堡的高大，也有其浪漫、柔和的一面，是遊客打卡拍照的絕佳地點。

# 裝置藝術C4 – 翡翠樹蛙花園【臺灣特有保育類物種】



圓形動物綠雕五座裝置修繕再利用及美化



此區為去年留置再利用的裝置，將人們平常只聞其聲而難少看見本尊的-翡翠樹蛙，用其誇張的比例、詼諧的動作，與人們互動，並巧妙地運用不同綠植特色的差異性，形塑樹蛙本體、草葉、蓮葉，畫面生動有趣，極富巧思。

# 裝置藝術C7 – 守護世間的美好【譬如愛情】

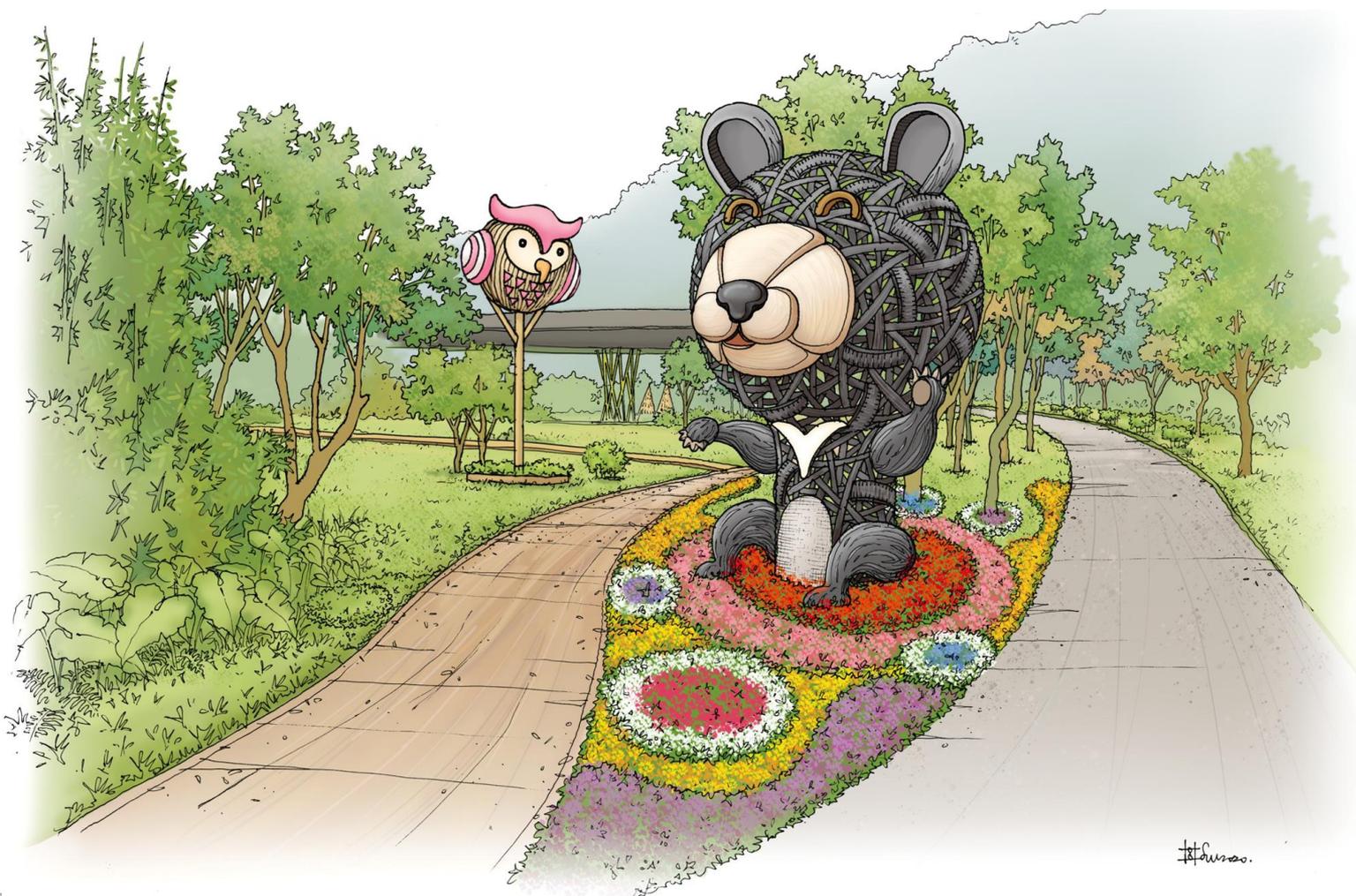


圖為藝術裝置



美國百老匯以《唐吉訶德》為藍本所改編的歌舞劇《夢幻騎士》塑造唐吉訶德為「逐夢者」，其中女主角達辛妮亞因為唐吉訶德的愛戀，進而產生的感動讚美，意外改變了她的命運。愛戀延伸出的力量既無懼，並且無私奉獻，就像地球一樣無條件提供人們使用。因此，在場景設計上，我們以土地及海洋象徵富涵豐富生命力的大地之母，以及以長芽、盾牌象徵勇氣的唐吉訶德，中間一座心型地球彼此連結，心型地球代表著無盡的愛，唯有愛無止盡生命才能永續、地球才能永續生存。

# 裝置藝術C8 - 森林動物同學會【生物多樣性保育】



圖形動物綠雕五座裝置修繕再利用及美化



去年綠博雖因疫情關係取消，然而在開放的「永續樂園」戶外主題公園設置中，這些可愛的綠雕動物們，大受好評、可愛度爆表，因此，今年邀請以台灣黑熊、貓頭鷹為代表參加森林同學會，他們也帶來結合環境議題的新造型，例如廢輪胎、椰纖介質、稻草等，也進一步引領大小朋友們踏上森林療癒之旅。

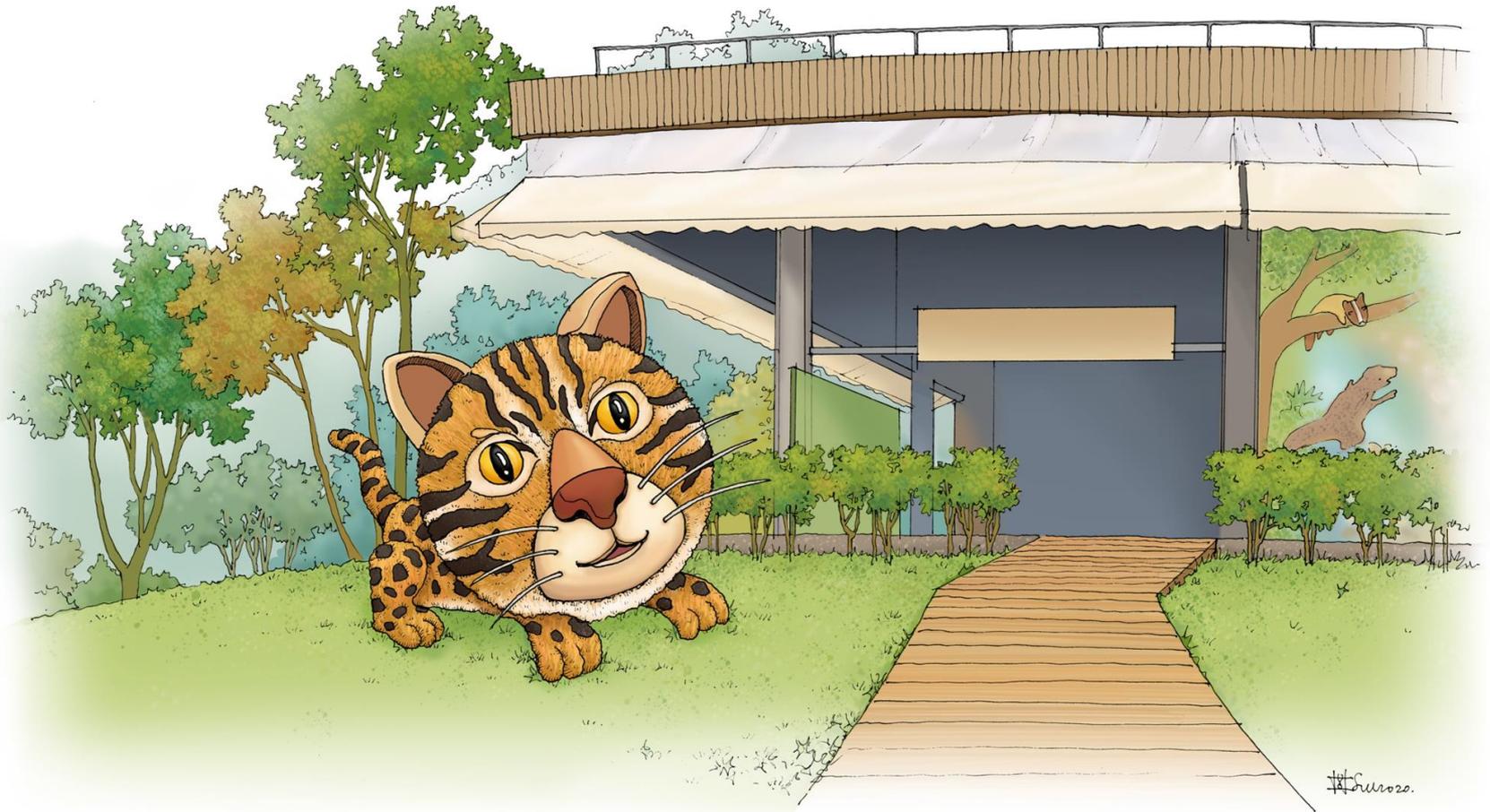
## 裝置藝術C9 - 福木迷宮

以福木為造景樹種，創造出來的綠色迷宮趣味空間，遊客可在迷宮內穿梭行走。



## 裝置藝術C10 - 石虎 【生物多樣性保育】

結合環教中心生物同學會主題，推廣生物多樣性保育知識，以及生物死亡原因，讓我們一起努力減少生物因人類行為而快速消失。



# 學生參訪方案



# 購票方案內容

## 一、票價說明：

(一)價格：100元/張。隨班老師及主任等行政人員免費入園。

## 二、注意事項：

(一)適用對象：全國學校(不含空中大學及補習班)，於綠博期間以班級、系所或學年為單位進行校外教學參訪，每批次20人或以上。

(二)購票限制：票券適用對象為學生，陪同老師及行政人員經申請確認後可享免費入園優惠。(不含家長及志工)

(三)購票方式：至綠博官網填寫申請單，列印後蓋上學校章戳(足資證明即可)，入園當天攜帶至園區售票處購票。



宜蘭綠色博覽會走過20個年頭

積累無數對綠色生活的嚮往與實踐

這不僅只有宜蘭綠色博覽會一個單位的力量

這一路上有許多與綠博共同價值與信念的好夥伴

一起努力扎根環保生態教育

將這個「理想烏托邦」

藉由宜蘭綠色博覽會一起參與實踐



期待有您的加入與參與  
讓活動更加精彩  
謝謝!!