

360° 大樹宇宙 登樹梢望美景

駁二新地標



「大樹宇宙」依循樹枝生長線性構成，設計成蜿蜒向上的生態步道。

【本報高雄訊】藝術家顏名宏在高雄駁二創作大型裝置〈大樹宇宙—愛河森林慢板〉昨天開放，步道依傍老榕樹迴旋而上，與枝幹樹葉共生，登上樹梢、遠眺港區美景，彷彿自成一處宇宙。

高雄市政府文化局指出，迎接文博會與台灣設計展推動「台灣設計設計台灣」計畫，邀藝術家顏名宏醞釀規畫，在駁二藝術特區大義公園創作這項360度環景新作，民眾可循步道登上樹梢，遠眺港區美景，再穿梭枝葉回到地面，展開城市中探索自然的慢板生活。

生態步道 依樹枝生長蜿蜒向上

顏名宏說明，大義公園內的榕樹叢自然生長成美學與生態系統，因此構思時，特別建置出獨立的主體基礎結構，刻意避開大樹下的重要根系，避免傷害樹木，更依循樹枝生長線性構成設計動線，穿越枝葉間隙施作曲徑步道，從樹下漫步到樹梢，構成彎於天地流轉、虛實交錯的生態步道，彷彿自成一處大樹宇宙。

高雄市長陳其邁表示，新冠疫情讓人們渴

望擁抱自然綠意及陽光空氣，藝術家的創作適時反映人們心情，作品與自然共生，撫平人心、帶來平靜

陳其邁說，駁二特區既有海港遼闊，也有自然綠意閒適自在，文博會與台灣設計展將接續登場，盼民眾看展之餘也登上裝置欣賞港區風光。

高雄副市長史哲指出，大樹宇宙在白天與夜晚各有不同樣貌，是讓人嚮往走入體驗的地景作品，沿著大樹生長軌跡設計的坡道蜿蜒向上，搭配樹林間隙撒落的光影，讓人在市區中尋獲一方寧靜，與樹木、大地、自然對話，也與城市風景對話。

高市文化局長王文翠說，顏名宏2016年創作的〈椅子樂譜〉，是許多遊客來到駁二必拍的熱門景點，新作「大樹宇宙」與其相互呼應，且位於愛河灣周邊令人放鬆舒心的城市綠地大義公園，提供民眾走上樹林登高遠眺港區風景的難得體驗。

文化局表示，「大樹宇宙」作品位在駁二藝術特區大義公園內，開放時間為周一到周四下午2~6時，及周五、六、日下午4時~晚間8時，為維護安全，坡道上務必小心慢行，切勿嬉鬧奔跑或跳躍。



↑民眾可循步道登上樹梢，遠眺港區美景，再穿梭枝葉回到地面。

↓藝術家顏名宏創作「大樹宇宙」（圖左），與他2016年創作的〈椅子樂譜〉，相互呼應。

圖/中央社



人為因素暖化

歐洲熱浪 未來恐更頻繁、更熱

【本報綜合外電報導】29日公布的研究顯示，近期的極端氣候將使英國創下高溫紀錄的可能性增加10倍，世界氣候歸因組織（World Weather Attribution）的分析顯示，「熱浪期間英國高溫達到40.3℃、高於氣候模型的溫度」，且歐洲熱浪未來恐將更頻繁、更熱，這種情況是因為人類活動所導致。

法新社、路透社報導，英格蘭東部測到40.3℃的歷史高溫，炙熱的天候引發大火，摧毀倫敦數十棟房舍。在達到高峰的熱浪席捲西歐之際，全英國至少有34個地點的氣溫在7月20日創下新高紀錄。

英國破紀錄高溫 可能性增10倍

一個國際研究團隊模擬這種極端炎熱氣候，在19世紀中葉工業時代開始前發生的可能性，然後

將得到的結果，與目前氣候條件下發生熱浪的可能性做了比較。目前的地球比工業化之前平均高了近1.2℃。

英國受熱浪影響最大的地區，是英格蘭中部及威爾斯東部，研究員將焦點放在這兩地的最高氣溫，發現由於人類產生會造成全球暖化的溫室氣體，使得破紀錄高溫出現的可能性增加至少10倍。研究還發現，歐洲各地極端高溫事件增加的程度超過了氣候模型的預估。

倫敦帝國學院葛蘭森氣候變遷研究所（Imperial College London's Grantham Institute for Climate Change），氣候科學高階講師奧托（Friederike Otto）說：「在歐洲與世界其他地區，我們看到愈來愈多破紀錄的熱浪導致極端氣溫，變得比多數氣候模型所預估的更熱、更快。」

奧托說：「研究結果令人擔憂，因為這顯示，

如果不迅速減少碳排放，氣候變遷對歐洲極端高溫造成的後果，現在就已極其致命，可能還比我們先前以為的更嚴重。」

全球拚淨零排放 遏止極端氣候

英國氣象局（Met Office）2020年計算出，沒有人為因素使氣候暖化的自然情況，出現40℃以上氣溫的可能性，約1000年出現1次。如今這項估計值變100年出現1次，且參與研究的科學家表示，觀測到極端氣候出現的頻率比模型預測的更快。

葛蘭森氣候變遷研究所的研究助理撒迦利亞（Mariam Zachariah）說：「在目前因溫室氣體排放而改變的氣候下，許多人一生中都會經歷本來幾乎不可能發生的事。我們愈晚達到淨零排放，熱浪就會變得愈嚴重。」

人間福報

The Merit Times

創辦人 星雲大師
發行人 慧傳法師
創刊日：2000年4月1日
第8067號 每份訂價10元
讀者專線：0800-087-828
訂報服務：02-8787-4005



9 771607 978009

星雲大師
《華嚴經普賢十大願》
詳見B1版

貨幣匯價

幣別	買入	賣出
美元	29.54	30.21
歐元	29.72	31.06
港幣	3.659	3.863
日圓	0.2147	0.2275
人民幣	4.346	4.508

註：新台幣昨收29.938元 貶值1分
台灣銀行提供

亞洲股市

股市	收盤指數	漲	跌
台灣集中市場	15000.07	▲	108.17
台灣店頭市場	183.58	▲	1.92
東京日經	27801.64	▼	13.84
香港恆生	20156.51	▼	466.17

今日天氣

地區	氣溫℃	天氣
台北	27~34	陰短陣雨
桃園	27~33	多雲陣雨
新竹	27~34	多雲陣雨
台中	28~35	多雲陣雨
南投	26~34	多雲陣雨
嘉義	26~35	多雲陣雨
台南	29~33	多雲陣雨
高雄	29~33	多雲陣雨
花蓮	27~32	多雲陣雨
台東	27~32	多雲陣雨

世界天氣

地區	氣溫℃	地區	氣溫℃
東京	28~34	香港	31~35
曼谷	28~35	福州	27~36
雪梨	5~16	昆明	19~26
洛杉磯	19~22	武漢	26~34
紐約	23~31	上海	28~34
里約	17~20	南京	26~32
日內瓦	15~30	西安	24~31
倫敦	18~28	青島	26~29
羅馬	23~30	北京	21~31
約堡	9~16	瀋陽	24~29