

## 太魯閣國家公園管理處

### 111 年度與天祥有約系列活動說明書

#### 壹、緣起：

天祥舊名塔比多，為太魯閣語 Tpedu 山棕之意，海拔為 400 多尺，為太魯閣國家公園知名景點之一，由天祥管理站管轄。轄下中橫沿線有合流、綠水、天祥、西寶、洛韶等地。

天祥地區的水氣被峽谷地形阻隔在峽谷之外，使環境較峽谷外乾燥，另冬季有高海拔的冷空氣沿河谷沉降而下，因此冬季氣候乾冷。所以天祥地區的植物以耐旱的常綠闊葉樹(如太魯閣櫟、青剛櫟)及落葉闊葉樹(如檫木、九芎)為主。另天祥的石灰岩地形、峽谷、森林等棲地提供生物得天獨厚的生存環境，因此如蝙蝠、蛾類及鳥類十分豐富。

太魯閣早期雖有原住民族使用的古道網絡，然宛如天險的地形，在現代化道路開拓前，仍是個與世隔絕的山地。從日治時期開始，總督府開始開闢「警備道路」作為殖民的基礎工程，從此開啟太魯閣高山深谷之間的道路交通網絡。天祥地區有數個舊部落遺址、原住民古道及日治時期理番道路，也為中橫沿線重要的交通轉運及補給站，是個見證古今交錯的重要空間。為了讓民眾能更深入了解天祥地區的生物多樣性及文史過往，因此辦理「111 年度與天祥有約系列活動」。

貳、活動期程：111 年 3 月至 10 月之星期六

參、承辦單位：太魯閣國家公園管理處-天祥管理站

肆、參加對象：一般民眾

伍、參加人數：每堂 20~30 人，依活動性質調整，額滿為止

陸、 活動規劃

場次	日期	活動主題	預計參加人數	活動地點	活動時間	報名方式		講師/負責人員
						事前	現場	
1	3/26	天祥特色植物：(A)尋寶遊戲-3堂、(B)種子吊飾 DIY-2堂(每場 20 人)	100	天祥管理站	每堂 50 分鐘，共 5 堂。	V	V	每堂 2 名志工： (A)蔡世宗、簡嘉緯(B)謝其智、林階雲
2	4/9	西寶賞鳥趣(一)：春賞	20	西寶	3 小時	V		范力仁
3	4/23	白幕上的昆蟲夜宴	30	文山公園	3 小時	V		林青峰
4	5/7	天祥蝠寶	30	天祥管理站	3 小時	V		黃俊嘉博士
5	6/11	人文地景話天祥	30	天祥管理站	3 小時	V	V	金尚德
6	6/18	太魯閣步道旅行	30	天祥管理站	2 小時	V	V	林茂耀
7	9/3	天祥特色植物：(A)尋寶遊戲-3堂、(B)種子吊飾 DIY-2堂(每場 20 人)	100	天祥管理站	每堂 50 分鐘，共 5 堂。	V	V	每堂 2 名志工： (A)蔡世宗、游國軒(B)謝其智、林階雲
8	10/1	西寶賞鳥趣(二)：秋賞	20	西寶	3 小時	V		范力仁
		參加人數總計	360					

## 柒、各別課程內容

### 一、天祥特色植物(一)(二)

1. 日期：3月26日(星期六)、9月3日(星期六)
2. 活動時間：10:00~15:50

時間	場次	活動名稱	地點	負責志工
10:00-10:50	A-1	尋寶遊戲	天祥管理站 及周邊	蔡世宗、簡嘉緯
11:00-11:50	B-1	種子吊飾DIY	天祥管理站	謝其智、林階雲
13:00-13:50	A-2	尋寶遊戲	天祥管理站 及周邊	蔡世宗、簡嘉緯
14:00-14:50	B-2	種子吊飾DIY	天祥管理站	謝其智、林階雲
15:00-15:50	A-3	尋寶遊戲	天祥管理站 及周邊	蔡世宗、簡嘉緯

### 3. 活動：

#### (A) 尋寶遊戲：

- (1) 目標樹種：檫木、九芎、山棕、太魯閣櫟、青剛櫟
- (2) 課程內容：
  - i. 參加人員依「天祥特色植物尋寶地圖」找尋天祥管理站周邊的目標數種，並將樹葉及樹皮拓印或黏貼在學習單上。
  - ii. 尋寶時間結束後再由解說志工詳細介紹目標樹種的特色，並簡單介紹天祥地區的地質、地形及氣候與天祥優勢的常綠闊葉樹及落葉闊葉樹的關係。
- (3) 參加人數：每堂20人，每日3堂，共60人

#### (B) 種子吊飾DIY：

- (1) 目標樹種：楓香種子
- (2) 課程內容：先介紹楓香種子做成吊飾前的處理步驟，後由學員將種子、串珠及線材親手DIY組裝成吊飾。
- (3) 參加人數：每堂20人，每日2堂，共40人
- (4) 工作人員：解說志工2名

### 4. 報名網址：

- 天祥特色植物(一)：3月26日(星期六)  
<https://forms.gle/KkvjaAxVAsuqclow8>
- 天祥特色植物(二)：9月3日(星期六)  
<https://forms.gle/mLuSyorLdGLwYmgL9>



## 二、西寶賞鳥趣：(一)春賞、(二)秋賞

1. 日期/時間：4月9日(星期六)、10月1日(星期六)
2. 交通資訊：於天祥停車場月台集合，後一同搭乘太管處中巴一同前往西寶。
3. 設備需求：請參與者自備望遠鏡等相關設備
4. 行程表：

時間	活動名稱	地點	負責人員
07:45~08:00	報到/集合	天祥停車場	解說志工-李勝英
08:00~8:15	車程-去程	天祥-西寶	司機、范力仁(洄瀾風生態有限公司)
08:20~10:45	賞鳥行程	西寶	范力仁
10:45~11:00	車程-返程	西寶-天祥	司機

5. 報名網址：

- (一)春賞4月9日(星期六) <https://forms.gle/j3STN22W1wwFD3YD8>
- (二)秋賞10月1日(星期六) <https://forms.gle/hAsdKebL7Bc9Ac1g6>

### 三、白幕上的昆蟲夜宴

1. 日期：4月23日(星期六)
2. 行程表：(日落時間：18:19)

時間	活動名稱	地點	負責人員
17:30~17:45	報到/集合	文山公園	解說志工-吳宜軒
17:45~18:00	白幕與誘蟲燈具架設		林青峰
18:00~18:50	活動地點周邊蛙類、蛇類及昆蟲等動物的巡禮		林青峰
18:50~20:45	白幕上昆蟲解說		林青峰
20:45	賦歸		

3. 報名網址：<https://forms.gle/UY45BvzKukYoRF3B6>

### 四、天祥蝙蝠

1. 日期：5月7日(星期六)
2. 行程表：(日落時間：18:25)

時間	活動名稱	地點	負責人
17:45~18:00	報到	天祥管理站	解說志工-吳宜軒
18:00~18:30	天祥蝙蝠簡介		黃俊嘉博士、助理講師 2 人
18:30~19:30	以超音波偵測器搜尋蝙蝠	天祥管理站 周邊	黃俊嘉博士、助理講師 2 人
19:30~21:00	蝙蝠觀察		黃俊嘉博士、助理講師 2 人
21:00	賦歸		

3. 報名網址：<https://forms.gle/7pFKzW3q1i4rbK5Z6>

### 五、人文地景話天祥

1. 日期：6月11日(星期六)
2. 行程表：

時間	行程	地點	負責人員
09:15-09:30	報到	天祥管理站	管理站人員
09:30-11:00	室內演講		金尚德
11:00-12:30	人文地景巡禮	管理站周邊	

3. 報名網址：<https://forms.gle/gdoFzhtxALbK7Cnx9>

### 六、太魯閣步道旅行

1. 日期：6月18日(星期六)
2. 行程表：

時間	行程	地點	負責人員
09:45-10:00	報到	天祥管理站	管理站人員
10:00-12:00	室內演講		林茂耀

3. 報名網址：<https://forms.gle/TEgM8X2MAfTi88PK9>