

# 夏季萱草新花色 ‘花蓮 6 號 – 橘之樂’

作者：張芝蓉 助理研究員、  
蔡月夏 技佐\*、  
林學詩 所長\*\*、  
葉育哲 副研究員兼課長  
作物改良課 園藝研究室  
\* 已退休、\*\* 農業試驗所  
電話：(03)852-1108 轉 3005



## 前 言

萱草為多年生宿根草本植物，是歐美常見的經濟花卉之一，近年來農民利用金針盛開時的美麗景觀，來吸引遊客上山觀賞，逐漸轉型朝向休閒農業發展。因業者對於品種多樣化之需求日益殷切，花蓮區農業改良場因應產業需求，積極培育適合於本地栽培的品種，目前已育成不同花形花色的萱草‘花蓮 1-5 號’，於 2018 年行政院農業委員會發布「萱草品種試驗檢定方法」公告後，本場將育成的新品種萱草‘花蓮 6 號-橘之樂’提送申請植物品種權，並於 2020 年取得國內品種權，同時也完成品種授權，有利新品種推廣栽培。

## 育成經過及品種權申請

本場自 2002 年自國外引種蒐集親本種源，栽植於鋼骨遮雨網室，觀察並記錄生育性狀，

2003 年進行選擇優良親本進行雜交授粉，待果莢成熟後取種子播種，培育幼苗長大成株。2004-2007 年於植株開花時，觀察並記錄植株開花性狀進行單株選拔，選擇表現優良者培育苗株。2008 年從眾多萱草雜交後裔中，選拔而得優良營養系編號為 OH025。2009-2010 年進行 OH025 優良營養系以無性繁殖增殖培育。2011 年起觀察記錄無性繁殖後代之穩定性及一致性，並建立性狀檢定調查資料。2018 年行政院農業委員會發布「萱草品種試驗檢定方法」公告後，提送申請萱草植物品種權。2020 年 3 月 20 日核准取得植物品種權。

## 新品種特色

萱草‘花蓮 6 號 – 橘之樂’植株生育力旺盛，有二次開花之特性，於平地花期為 5-7 月。植株高大挺拔，葉片茂密，株型開張生長。花莖的橫切面為圓形，長度可高達 75 公分以上。單一花莖的花蕾數約 10 個以上，適合於庭園大面積栽植作為景觀綠美化，也適合栽植於盆栽觀賞。

有別於萱草‘花蓮 1-5 號’花色，其主要為橙紅色，內外花被屬於相同色系，花被上有紅色的寬條帶，花心為橙黃色，故花色由橙紅色、紅色及橙黃色搭配而成，活潑可愛。花朵外形渾圓，其內、外花被共計 6 枚，屬於單瓣



花，花朵直徑約 9 公分。花朵具有清新香氣，花朵內有明顯的橙色花絲及黑色花藥，花粉為黃色。

### 栽培特性

萱草「花蓮 6 號 - 橘之樂」生長旺盛，喜歡冷涼氣候下生長，於冬天花芽分化，春天開花。種植適期為秋天，可在中性至弱酸性的土壤中生長，於全日照或半日照下皆可生長良好，需適度給予水分，可促進開花。

萱草植株的莖呈短縮狀埋藏在土壤中，每年花期結束後，新芽由莖的側面葉腋長出，基部形成根成為小植株環繞母株生長。可於秋季採用分株法繁殖，將植株挖起把葉片剪掉其長度的 2/3，再將叢生的植株以小刀分割，成熟粗壯的芽體可分割成單株。

栽植前每分地施用腐熟有機堆肥 1 公噸作為基肥，栽植後每年每分地氮肥 10-15 公斤，磷鉀 15 公斤，氧化鉀 6-15 公斤。平地萱草栽培第一次追肥於 1 月間營養生長期，可提高磷肥使用，第二次追肥於 3 月間開花前施用，提高磷鉀肥施用比例，第三次追肥於 7 月間開花收穫後，補充植體養分。

萱草栽培需注意防治真菌性病害銹病、褐斑病，銹病發生高峰期是在冬季至春季 12 月

至 4 月氣溫較低、濕度較高時；褐斑病發生在 5 月後的高溫期，栽培時需注意去除枯葉，保持植株周圍通風性良好，可降低罹病機會。植株上容易見到的有蚜蟲、薊馬、蟻類等害蟲，花期時易影響花色，需加強防治管理，全期的病蟲害防治方法可參考「植物保護資訊系統」推薦用藥進行防治。

### 結語

萱草「花蓮 6 號 - 橘之樂」為台灣第一個取得品種權的萱草品種，其生長勢強健，於夏季開花，花朵具香氣，並有二次抽苔之特性，已品種權授權予業者運用加以推廣，做為休閒農場綠美化或庭園景觀運用。

本場至今已推出 6 種不同花形花色的萱草，有別於高山金針花期集中於 7-9 月開花，本場育成之萱草於高山上花期為 4-7 月，可提前高山賞花時間，增加山上的花期長達半年，提早於暑假旅遊旺季吸引更多遊客上山，增加觀光收益。🌿

- 1 萱草「花蓮 6 號 - 橘之樂」於田間花朵盛開
- 2 萱草「花蓮 6 號 - 橘之樂」主要為橙紅色，花被上有紅色寬條帶，花朵中心為橙黃色
- 3 萱草「花蓮 6 號 - 橘之樂」植株高大健壯
- 4 萱草花田盛開之美景