

# 台灣原生植物 - 倒地蜈蚣

當您出外旅遊時，是否曾發現攀爬在路旁、田野或山中岩壁上，植株形態宛如沿地爬行的蜈蚣，經常開著艷麗的藍紫色小花的植物呢？它就是倒地蜈蚣。

## 植物特性

倒地蜈蚣 (*Torenia concolor* Lindley var. *formosana* Yamazaki)，又名釘地蜈蚣、四角銅鐘或蜈蚣草，屬玄參科、倒地蜈蚣屬多年生匍匐性草本植物。性喜陽光，因此在全省低海拔的向陽斜坡或較潮濕草地上均可發現，而在宜蘭地區低海拔山區中道路兩旁之岩壁、草地或林中步徑小道兩旁亦經常可見。倒地蜈蚣莖呈方形，下部匍匐於地面，可長達 5 公尺，且其分枝數多，而看似纖細柔弱的植株，在莖節部位會長出發達的不定根，牢牢固定在地面上，縱然是狂風暴雨也無法將它連根拔起，所以倒地蜈蚣有非常旺盛的生命力。葉片呈卵形或卵狀心形，葉緣具粗鋸齒，有短葉柄，對生於枝條上宛如蜈蚣百足般。合瓣長筒狀花頂生或小朵集生於莖上，花朵呈藍紫色，花冠唇形，上唇 2 淺裂，下唇 3 裂，整朵花長度為 2.5 至 3 公分，經常被誤認為是唇形花科植物，事實上它是玄參科的台灣原生植物，全年皆可開花，其中 4 至 5 月及 8 至 9 月為倒地蜈蚣的盛花期，花謝後形成約 1 公分的褐色蒴果，內含許多細小的種子。



## 用途

由於倒地蜈蚣匍地性極佳，耐貧脊地，抗病蟲害，並能陸續開出鮮豔的藍紫色小花，是極適合於校園或庭園造園景觀之地被植栽，亦適合發展為花園盆栽，且它又具有保健功效，依據邱年永、張光雄合著之「原色台灣藥用植物圖鑑」中記載倒地蜈蚣全草具清熱、消炎、解毒之效，可治療中暑、筋骨痛、傷風、痢疾、火燙傷、瘡癤、關節痛等功效，常見於民間使用。

## 繁殖及栽培管理

### 一、繁殖

倒地蜈蚣繁殖方式除可利用種子繁殖外，因其莖節部位會長出發達的不定根，故採枝條扦插繁殖相當容易，且存活率可高達 100%，全年皆可進行扦插，扦插後約

三個星期發根，扦插及栽培介質以排水及通氣性良好的介質較為適宜，經試驗結果發現以泥炭土：珍珠石：蛇木屑四號 = 1：1：1 生長最為良好。

## 二、栽培管理

因倒地蜈蚣性嗜陽光及潮濕之地，故在栽培時尚需種植在日照充足之地，需有部分時間能直曝陽光處，再給予充足的水分即可生長良好。倒地蜈蚣在全光下生長較遮光 50 % 良好，開花率亦較高，反之若在遮光 50 % 以上的環境下生長，其枝條易徒長，且不容易開花，較無觀賞價值，因此倒地蜈蚣適宜開發為戶外之地被植栽，或花園盆栽等，較不適宜發展為室內之吊盆植栽。因倒地蜈蚣耐酸、貧瘠，故其肥培管理容易，在種植之前拌入少量有機肥，而後施緩效性肥或偶噴施化學液肥即可生長很好。做為地被的倒地蜈蚣不需修剪，且病蟲害少，但由於植株生長延伸快速，開過花之植株易因密生而枯黃老化，因此種植約一年後宜全面更新，以維景觀之美。

## 結語

在台灣造園景觀植物中，少見可在夏天盛開藍紫色花的植栽，因此倒地蜈蚣是值得推廣的原生植物，它不僅具有觀賞價值的園藝造園植栽，且是民間常用之藥草，因此花蓮區農業改良場特將它由稀疏生長於野外地區的野花，經園藝培育馴化成為萬紫千紅的家花，提供北部地區的民眾對園藝新種類之選擇與種植之參考，亦藉由台灣原生觀賞植物之開發，喚起民眾能珍視台灣本土之資源，愛惜台灣原始之美的信念。



倒地蜈蚣植株形態宛如沿地爬行的蜈蚣，適宜發展為景觀地被或花園盆栽