

草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 短柄香苦草

唇形科 Lamiaceae

*Hyptis brevipes* Poir.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

高可達100公分，莖方形，四稜明顯，被柔毛，節密被柔毛，無葉柄或具短柄；葉對生，長3~8公分，寬1~2公分，窄卵形，葉基楔形，葉尖銳形，上下表面被柔毛或長柔毛，下表面具腺點。花序為聚繖花序，呈頭狀排列，腋生或頂生，無軸或具長達1公分的花序軸，被柔毛或長柔毛；花萼五齒裂，齒裂片呈針狀，等長，被細毛；花冠長



0.2~0.3公分，筒狀，光滑或被細毛，唇狀裂，上唇闊卵形，先端微凹，下唇3裂；雄蕊4枚，2長2短，挺出；果實為小堅果，長約0.05公分，橢圓，光滑。

## 分布：

原產熱帶美洲、亞洲及非洲，臺灣分布在低、中海拔地區。



# 樟樹

樟科 Lauraceae

*Cinnamomum camphora* (L.) Nees & Eberm.

## 習性：

常綠大喬木

## 特徵：

高25~40公尺，具芳香味，樹皮黑褐色，具條狀溝裂，樹冠呈傘型。葉互生，紙質，寬卵形至長橢圓形，7.5~10公分長，3~4公分寬，上表面平滑具光澤，下表面光滑，先端銳尖，基部銳形，邊緣稍微波浪緣，基部有明顯的三出脈，側脈和主脈交接處有兩個明顯的腺體，下表面網眼明顯可見，葉柄長約1.5公分，即將掉落時常變成紅色。2~5月開花，花序為腋生密錐花序(Thyrse)，此種花序主軸是無限花序(圓錐花序)，但側枝是有限花序(聚繖花序)，又稱聚繖圓錐花序(Thyrso-paniculate)；3數花，花被2輪，各3枚，卵形，寬約1公釐，外面平滑，裡面有細毛，先端鈍形，黃白色，雄蕊4輪，第一輪和第三輪雄蕊花藥開口向內，4瓣裂；第3輪雄蕊開口向外，4瓣裂，基部有2枚腺體；第4輪雄蕊退化成腺體，這些腺體可以分泌花蜜，吸引昆蟲前來，子房卵形、光滑，柱頭盤狀，1室；漿果球形，直徑7~10公釐，熟時紫黑色，種子1粒，大形，直徑6~7公釐，9月至隔年1月成熟。

## 分布：

分布於熱帶到亞熱帶地區的植物。  
臺灣北部分布可達海拔1200公尺，南部因氣候較熱，分布可達海拔1800公尺。





# 蘭嶼肉桂

樟科 Lauraceae

*Cinnamomum kotoense* Kanehira & Sasaki

## 習性：

常綠小喬木

## 特徵：

高約6公尺，樹皮具肉桂香味。葉對生或近對生，卵形或卵狀橢圓形，10~18公分長，6~9公分寬，先端銳或鈍，基部圓或鈍，全緣，厚革質，三出脈，上表面具光澤。密錐花序，花小形，黃白色，花萼、花瓣各3枚，下表面披絨毛，雄蕊9枚，花藥4瓣裂，退化雄蕊3枚。核果橢圓形，熟時紫黑色。

## 分布：

臺灣特有種植物，僅分布於蘭嶼島原始林中，目前野生族群已經瀕臨滅絕，但是被廣泛栽培作為園藝景觀植物。





# 土肉桂

樟科 Lauraceae

*Cinnamomum osmophloeum* Kanehira

## 習性：

常綠中喬木

## 特徵：

樹高可達15公尺，樹皮褐色，枝葉有粘質及濃郁肉桂香味，葉互生或近對生，革質，葉形變化大，闊卵形、卵形、卵披針形或橢圓形等，5~17公分長，3.5~7公分寬，先端銳尖或漸尖，三出脈，上表面光滑，嫩葉紅色。密錐花序，疏披毛，花小形，黃白色，花萼、花瓣各3枚，雄蕊9枚，花藥4瓣裂，退化雄蕊3枚。核果橢圓形，熟時黑褐色。



## 分布：

臺灣特有種植物，分布於中北部中低海拔森林中。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 大花紫薇

千屈菜科 Lythraceae

*Lagerstroemia speciosa* (L.) Pers.

■ 習性：

落葉喬木

■ 特徵：

高達15公尺。單葉，對生或亞對生，具短柄；葉片長12~20公分，寬5~8公分，橢圓形或披針狀長橢圓形，光滑，葉基鈍圓形，葉尖漸尖形，葉緣為全緣，下表面葉脈突起。花序呈圓錐花序，頂生；花大形，徑6~8公分；花萼壺形，具12縱溝，裂片6片；花瓣6片，不規則波狀緣，紅至紫色；雄蕊多數。果實為蒴果，長約3.5公分，徑2.5~3公分，近球形。種子具翅，扁平。

■ 分布：

原產澳洲及熱帶亞洲。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 黃葵

錦葵科 Malvaceae

*Abelmoschus moschatus* (L.) Medicus

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

高1~2公尺，莖有刺或粗毛，托葉線狀披針形，長1.2~1.8公分，寬0.2~0.3公分；葉互生，闊心形，通常5淺裂或深裂，銳齒緣，兩面有粗毛，長5~8公分，寬



6~10公分，柄長2.5公分；花腋生，單一，萼苞佛焰狀，先端銳尖，長3.0~3.5公分，寬1.5~2.5公分，外有毛，花冠黃色，中心藍紫色，徑10~12公分，花瓣4.8~5.5公分，寬1.8~2.5公分，先端圓，雄蕊管狀，藥囊卵形密佈管壁上，花柱，長3.5公分，徑0.1公分，5裂，短棍棒形；蒴果長圓柱形，長4~6公分，徑1.8~2.0公分，橫斷面，五角形，子房5室，種子如豆。

## 分布：

分布於中國、琉球、爪哇、馬來。



# 大麻槿

錦葵科 Malvaceae

*Hibiscus cannabinus* L.

## 習性：

一或多年生草本

## 特徵：

高達3公尺。莖無毛，疏被銳利小刺。莖下部葉心形，不裂，上部葉掌狀3~7深裂，裂片披針形，長2~12公分，寬0.6~2公分，基部心形或近圓，具鋸齒，兩面無毛，基脈5~7，下面中脈近基部具腺體；葉柄長5~20公分，疏披小刺，托葉絲狀，長5~8公釐。花單生枝端葉腋，近無梗；小苞片7~10，線形，長0.6~1公分，分離，疏披小刺。花萼近鐘狀，長2~3公分，被刺和白色絨毛，中部以下合生，裂片5，先端長尾狀，基部具一大腺體；花冠黃色，內面基部深紅色，花瓣5，長圓狀，倒卵形，長約6公分；雄蕊柱長1.5~2公分，無毛；花柱分枝5，無毛。蒴果球形，徑約1.5公分，密被刺毛，頂端具短喙。種子腎形，近無毛。花期7~10月。



## 分布：

原產印度。



# 洛神花

錦葵科 Malvaceae

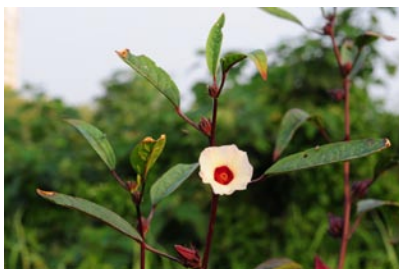
*Hibiscus sabdariffa* L.

## 習性：

一~二年生亞灌木

## 特徵：

莖直立、多分歧，枝條紅紫色，且被稀疏灰色粗毛，株高1~3公尺。單葉，互生，幼葉呈長卵形、無掌裂，成葉為掌狀3~5深裂葉，細鋸齒緣，葉兩面均散生粗毛，葉柄長4~6公分，葉幅8~12公分。每年10~11月花朵盛開，花瓣黃色，花心紫黑色，5瓣，瓣長約5公分；花萼5裂，紫紅至暗紅色。雄蕊多數，花絲合生，與雌蕊合



生成筒狀；雌蕊自雄蕊筒抽出，均較花瓣短。花梗長約0.7公分。花謝後，宿存之花萼包裹著果實逐漸長大，色彩紅豔。蒴果橢圓形，長約1.7公分，徑約1.5公分，外被白色粗刺毛，5室，各有種子5~7粒。

## 分布：

原產印度。



草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 賽葵

錦葵科 Malvaceae

*Malvastrum coromandelianum* (L.) Garcke

## 習性：

一或二年生草本

## 特徵：

葉互生，卵形至卵狀橢圓形，2~5公分長，1~3公分寬，先端鈍形，基部鈍或圓形，邊緣不規則鋸齒，5主脈，兩面具伏毛；葉柄1~2.5公分長；托葉線形或披針形，披毛。花單生葉脈，副萼片3枚線形，萼片5裂，卵形，具星狀毛；花瓣5枚，黃色，倒卵形，花瓣前端不等長；雄蕊多數，花絲合成單體雄蕊。離果8~12分果，背面具兩根刺。

## 分布：

原產美洲熱帶和亞熱帶地區；普遍歸化於熱帶地區，日治以前(1896年)就已經歸化臺灣。普遍分布於全臺低海拔地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 細葉金午時花

錦葵科 Malvaceae

*Sida acuta* Burm. f.

## 習性：

直立小灌木

## 特徵：

莖直立，略被毛或光滑，多分歧；葉互生，披針形或線狀披針形，長2~5公分，寬5~15公釐，葉尖銳尖形或漸尖形，葉基鈍至圓形，粗鋸齒緣，兩面近光滑；葉柄4~5公釐長，略被柔毛，托葉2型，較長為披針形，較短為線形。花枝梢葉腋萌發1~2朵黃色花，花梗被柔毛，花萼鐘形，5裂，裂片三角形，花瓣5枚，倒卵形，心皮6~7枚，先端具芒刺2枚。

## 分布：

本種廣泛分布於熱帶地區，臺灣分布於全臺低海拔荒廢地。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 澎湖金午時花

錦葵科 Malvaceae

*Sida veronicaefolia* Lam.

■ 習性：

多年生匍匐或斜昇亞灌木

■ 特徵：

全株密被星狀毛，莖基部木質化。葉圓形或卵形，葉基心形，長與寬2~5公分，花梗長1.5~3公分；花瓣5枚，黃色，花徑可達1.9公釐；花萼具疏毛；花數朵簇生或呈短總狀花序，偶單生。蒴果，球形，心皮5枚，成熟心皮不具芒刺。

■ 分布：

中南部及澎湖海岸地區，生長在短草叢或砂質地上。





# 金午時花

錦葵科 Malvaceae

*Sida rhombifolia* L.

## 習性：

多分枝小灌木

## 特徵：

小枝被星狀毛，高30~60公分。單葉，互生，具葉柄，柄長1~3公分，被星狀毛；葉片長1.5~5公分，寬1~2公分，狹卵形或菱狀狹卵形，偶有長橢圓形，葉基楔形，葉尖鈍形，葉緣為鈍鋸齒緣，上下表面密被星狀柔毛。花單出，腋生，徑約1.5公分，花梗長1~2公分；花萼漏斗形，長0.5~0.7公分，5裂，有10肋脈，裂片三角形；花瓣倒卵形，黃色。果實為蒴果，分果8~10粒，長約0.3公分，背面被星狀毛，先端有2芒。

## 分布：

分布熱帶地區。臺灣分布於低海拔田野、路旁及荒地。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 苦楝

楝科 Meliaceae

*Melia azedarach* L.

## 習性：

多年生落葉大喬木

## 特徵：

樹皮具黑色條狀縱裂。葉互生，2~3回羽狀複葉，小葉卵狀長橢圓形，鋸齒緣。春天時開滿整樹紫白色小花，雄蕊花絲癒合成筒狀，包圍雌蕊。心皮5，各含2胚珠。具芳香。

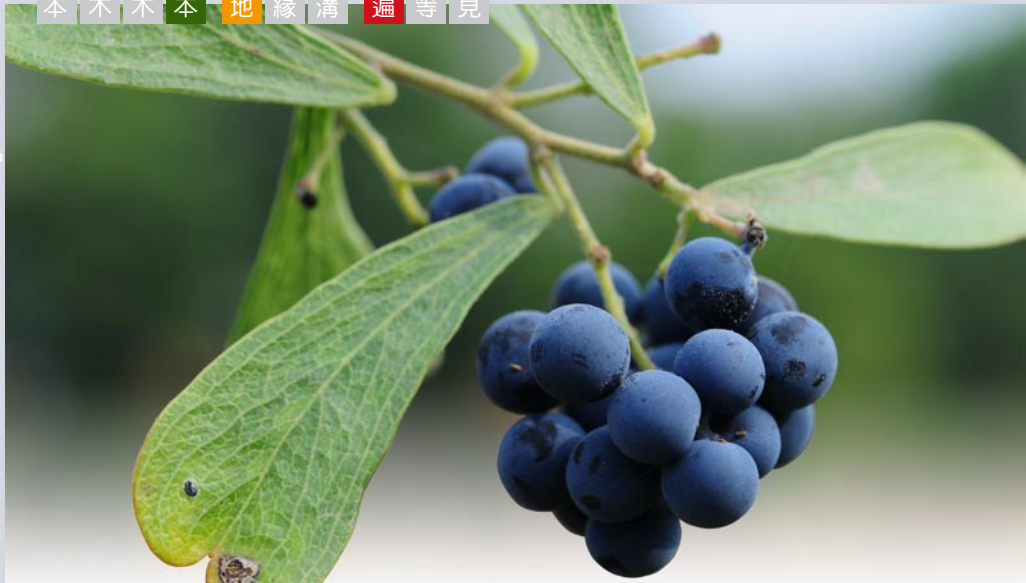
## 分布：

中國、韓國、日本、琉球和臺灣。臺灣普遍分布於全島低海拔地區。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見



## 木防己

防己科 Menispermaceae

*Cocculus orbiculatus* (L.) DC.

■ 習性：

攀緣性藤本

■ 特徵：

全株被短毛。葉互生，葉形變化頗大；葉片長3~8公分，寬1~3公分，長不超過寬的2倍，厚紙質，卵形或心形，葉基截形或近心形，葉尖銳尖、鈍形或微凹，葉緣全緣，但常作三淺裂。花序呈聚繖花序，腋出；花濃綠色，小形，雌雄同株；小苞2枚，細小；花萼6片，橢圓狀卵形；花瓣6片，長卵形，先端凹缺；雄花有雄蕊6枚；雌花之退化雄蕊亦為6枚，但極纖細；心皮6枚，半圓形。果實為核果，球形，徑約0.7公分，光滑，成熟時黑色。

■ 分布：

分布中國、韓國、日本、琉球及菲律賓，臺灣產在平地至中海拔山區。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 構樹

桑科 Moraceae

*Broussonetia papyrifera* (L.) L'Herit. ex Vent.

## 習性：

常綠或半落葉喬木

## 特徵：

葉互生，紙質，兩面具粗毛，闊卵形，粗鋸齒緣，幼株的葉片常為3~5深裂。雌雄異株。雄花多數形成圓柱形的葇荑花序，下垂；雌花則呈球形的頭狀花序，花柱絲狀。多花果球形，熟時橙紅色，柔軟多汁，常吸引鳥類吃食。



## 分布：

日本和臺灣。臺灣普遍分布於低海拔地區。





# 垂榕

桑科 Moraceae

*Ficus benjamina* L.

## 習性：

常綠喬木

## 特徵：

全株光滑無毛。葉互生，革質，光滑；廣橢圓形或卵形，先端凸尖，基部圓或鈍，長6~14公分，寬3~8公分；全緣；托葉2片，線形或披針形，早落性。果為隱花果，球形，近無柄；徑約1~1.5公分；基部有苞片3枚；熟時紅色。

## 分布：

中國南部、東南亞、澳洲





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 榕樹

桑科 Moraceae

*Ficus microcarpa* L. f.

■ 習性：

常綠大喬木

■ 特徵：

全株具乳汁，具下垂之氣生根，到達地面後，變粗大成為支柱根，類似樹幹。葉互生，革質，倒卵形或橢圓形，先端鈍形，全緣；托葉早落，在節處形成圓圈之托葉痕。隱花果球形，熟時轉為暗紫紅色。

■ 分布：

亞洲、澳洲的熱帶至溫帶地區。臺灣普遍分布於低海拔地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 雀榕

桑科 Moraceae

*Ficus superba* (Miq.) Miq. var. *japonica* Miq.

■ 習性：

落葉性大喬木

■ 特徵：

地生或著生在樹幹或建築物上，莖上具氣生根，全株具白色乳汁。葉互生，長橢圓形，初生時暗紅色，其後逐漸變為綠色，10~17公分長，先端銳尖，基部鈍形，葉柄長3~7公分。雌雄同株，隱花果直徑1~1.5公分，柄長0.4~0.9公分，熟時由綠轉為粉紅色。

■ 分布：

廣泛分布亞洲地區。臺灣普遍分布於全島低海拔地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

雙子葉植物



## 小葉桑

桑科 Moraceae

*Morus australis* Poir.

■ 習性：

落葉灌木或小喬木

■ 特徵：

小枝具顯著皮孔。單葉，互生，葉有柄，柄長1~2公分；葉片長8~15公分，寬6~10公分，闊卵形，葉基截形、圓形或心形，葉尖尾狀銳尖，銳鋸齒緣，常作3~5深裂，上表面粗澀，下表面被軟毛或近於平滑。單性花，雌雄異株；雄花為葇荑花序，長1.5~3公分；雄花花被4片，橢圓形，被毛，雄蕊4枚；雌花花序長1~1.5公分，花被倒卵形，有脊，花柱長而被毛，柱頭2歧。果實為聚生果，長橢圓形，熟時暗紅色或帶紫色，係由許多瘦果組成，各瘦果則包藏於多液汁之花被內。

■ 分布：

分布在中國、韓國、日本及琉球群島，臺灣分布在山麓叢林至海拔1500公尺之高地。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 辣木

辣木科 Moringaceae

*Moringa oleifera* Lam.

■ 習性：

落葉小喬木

■ 特徵：

高可達8公尺。葉互生，2~3回羽狀複葉，小葉橢圓形至倒卵狀長橢圓形，先端鈍至圓，全緣，膜質。腋生圓錐花序，花白色，具香味。莢果長三角柱形，3瓣裂，種子3稜，有翼狀薄翅。

■ 分布：

原產印度。西元1999年引進臺灣，常見栽培。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 春不老

紫金牛科 Myrsinaceae

*Ardisia squamulosa* Presl

■ 習性：

常綠灌木或小喬木

■ 特徵：

株高約1.5~3公尺，冠幅約1~2公尺，適合做綠籬。單葉互生，葉為倒披針或長倒卵形，葉端銳或短突尖，葉基漸狹，全緣，葉兩面均平滑，革質，無托葉，葉長8~13公分，葉寬2~3公分。短總狀或繖形花序，腋出，花冠5裂，裂片卵狀長橢圓形，具腺點，花冠徑1~1.2公分。萼近於圓形，亦具腺點，並著生緣毛。小花梗較粗，長1~1.5公分，彎曲



而下垂。漿質核果扁球形，徑1.2公分，濃紅色至暗紅色，表面有光澤。盛果期11~3月，果熟後仍長期宿存植株上，終年可觀果。

■ 分布：

原產海南島、印度、泰國、緬甸、錫蘭。



草 本 灌 木 喬 木 藤 本 田 地 路 緣 水 溝 普 遍 中 等 少 見

# 白千層

桃金娘科 Myrtaceae

*Melaleuca leucadendra* L.

■ 習性：

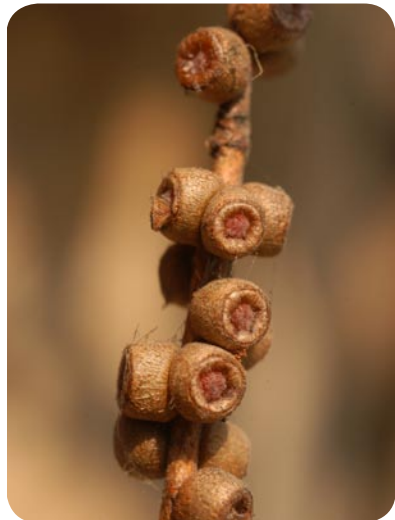
高緣中喬木

■ 特徵：

高可達15公尺。樹皮鬆軟易剝落，狀似多層薄紙，成層剝落。葉互生，披針形至狹橢圓形，4~7公分長，1~2公分寬，全緣，厚紙質。花生於新生枝條上，圓柱形穗狀花序，雄蕊多數，細長外展，白色，狀如瓶刷。蒴果近短圓柱形，種子細小，褐色。

■ 分布：

原產澳洲熱帶至亞熱帶地區。1896年日治時期引進臺灣，現今常被栽種為行道樹和庭園樹。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 番石榴

桃金娘科 Myrtaceae

*Psidium guajava* L.

■ 習性：

常綠灌木至小喬木

■ 特徵：

高可達8公尺。樹皮薄、光滑，常呈片狀脫落，幼枝4稜形。葉對生，長橢圓形至長卵形，6~15公分長，全緣，厚紙質。花單生，或2~3朵成聚繖花序，腋生，花冠白色，雄蕊多數，細長外露，子房下位。漿果球形，橢圓形或長卵形，種子多數。

■ 分布：

中美洲和南美洲的熱帶地區。可能是荷蘭人由爪哇引進臺灣，為臺灣常見的果樹。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 紅花黃細心

紫茉莉科 Nyctaginaceae

*Boerhavia coccinea* Mill.

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

多分枝，匍匐至斜昇。莖橢圓形，表面披腺毛和柔毛。葉對生，左右不等大，卵形，闊卵形至近圓形。聚繖花序，成圓錐狀排列，高可達60公分，3~6朵花，在先端簇生，近無柄；2枚苞片包圍1朵花，花被片紫紅色，5淺裂，直徑2公釐。瘦果倒圓錐形，具稜，表面具腺毛。

## 分布：

原產美洲熱帶地區，臺灣普遍歸化於低海拔地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 細葉水丁香

柳葉菜科 Onagraceae

*Ludwigia hyssopifolia* (G. Don) Exell

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

植株、葉片外觀變化大；一般時期葉多披針形，但秋冬植株變得矮小，葉片泛紅。花瓣四枚（偶有五枚），黃色，先端尖狹；花徑可達15公釐。蒴果圓柱形。



## 分布：

分布平地至低海拔山區，普遍生長在各類水澤環境、河岸、田埂等。



草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 水丁香

柳葉菜科 Onagraceae

*Ludwigia octovalvis* (Jacq.) Raven

## 習性：

基部有時木質化或灌木狀，高有時可達4公尺的草本植物

## 特徵：

葉互生，線形表面具絨毛。花萼4或5片；花瓣4或5枚，黃色，闊倒卵形，先端略凹；雄蕊8或10枚；子房下位。蒴果圓柱狀，灰褐色。

## 分布：

泛熱帶和亞熱帶地區。臺灣普遍分布於低海拔濕地。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 小花水丁香

柳葉菜科 Onagraceae

*Ludwigia perennis* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

莖直立，有分枝。幼嫩部份近光滑或疏被細柔毛。葉互生，具葉柄，柄長0.2~1.5公分，具翅；葉片長2~10公分，寬0.3~0.7公分，窄橢圓形至披針形，葉基窄楔形，葉尖銳形，全緣。花單出，腋生，萼片4枚，披針形；花瓣4枚，黃色，卵形；雄蕊4枚。果實為蒴果，長0.5~2公分，無柄或具短柄，光滑或被短細毛，圓柱形，淺褐色。種子淡粉紅色，卵形或長橢圓形，0.2公釐長。

## 分布：

分布中國、非洲、熱帶和亞熱帶亞洲、馬來西亞及熱帶澳洲。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見



## 酢漿草

酢漿草科 Oxalidaceae

*Oxalis corniculata* L.

### 習性：

多年生草本

### 特徵：

莖蔓性或斜上昇；葉互生，掌狀三出複葉，小葉寬倒心形，0.3~1.5公分長，0.5~2公分寬，先端凹入，基部楔形，具長柄，1~7公分長；托葉小形，明顯，紅色；花單生至數朵簇生於莖頂，成繖形狀的聚繖花序，花萼5枚，小形，2~3公釐長，花瓣5枚，倒卵形，4~10公釐長，黃色，雄蕊10枚，成上下2輪，雌蕊花柱5枚；蒴果圓柱形，具5稜，長0.5~2公分；種子扁橢圓形，暗紅色。

### 分布：

廣泛分布於溫帶和暖溫帶地區，臺灣全島低至中海拔地區極為常見。



草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 薊罌粟

罌粟科 Papaveraceae

*Argemone mexicana* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

莖直立，高可達1公尺，全株灰白色。單葉，互生，無柄；葉片長7~25公分，寬3~8公分，長橢圓狀倒卵形或披針狀倒卵形，葉基羽狀裂，小針狀鋸齒緣。花無梗或具短花梗；花萼3片，綠色；花瓣長2~3公分，倒卵形，淡黃色，柱頭暗紅色，3~6裂。果實為蒴果，長2~4公分，鈍形，具稜溝，被剛毛。

## 分布：

分布於西印度。在臺灣為歸化植物，產在南部及澎湖群島濱海地區。





草本	灌木	喬木	藤本	田地	路緣	水溝	普遍	中等	少見
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

# 毛西番蓮

西番蓮科 Passifloraceae

*Passiflora foetida* L. var. *hispida* (DC. ex Triana & Planch.) Killip

■ 習性：

多年生藤本

■ 特徵：

植株密生粗毛。單葉，互生，卵狀

橢圓形至三深裂，具密毛。花瓣5枚，萼片5枚

近似花瓣，白色，另具一輪白色或基半部紫紅色的

線形副花冠；花徑可達30公釐。漿果球形，熟果橙

黃色。

■ 分布：

原產南美洲。臺灣歸化於低海拔開闊地。





草本	灌木	喬木	藤本	田地	路緣	水溝	普遍	中等	少見
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

# 三角葉西番蓮

西番蓮科 Passifloraceae

*Passiflora suberosa* L.



## 習性：

多年生藤本

## 特徵：

捲鬚腋生，莖被細柔毛。單葉，互生，3裂，裂片卵狀三角形，具柄，葉柄具腺體，葉緣具剛毛，托葉線形或尖錐狀。花腋生，通常成對，具花梗，花萼5，無花瓣，外輪絲狀副冠反捲，綠色，先端為淡黃色。果為漿果，直徑1~1.2公分，橢圓球形，成熟時呈黑紫色。

## 分布：

原產南美洲，歸化後分布在低海拔地區，常見於灌木樹籬、開闊地。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 毛蓼

蓼科 Polygonaceae

*Polygonum barbatum* L.

## 習性：

多年生挺水或濕生植物

## 特徵：

高可達120公分，莖多為綠色，節膨大，全株密披粗短毛。葉披針形至狹卵形，先端漸尖，基部楔形，兩面披短毛，上表面常具有黑色V形斑紋，9~14公分長，1.7~2.5公分寬，葉柄長約1公分，托葉鞘管狀，頂端被緣毛，緣毛與托葉鞘等長或略長，此為本種重要鑑定特徵。花序頂生，多分枝，花被白色5枚，結果時宿存。瘦果。



## 分布：

原產熱帶非洲、印度、喜馬拉雅、中國、臺灣、馬來西亞和澳洲。分布全臺低海拔潮濕地區、溝渠、湖沼、路邊及田地等。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 白苦柱

蓼科 Polygonaceae

*Polygonum lanatum* Roxb.

## 習性：

一年生濕生植物

## 特徵：

全株密披白色捲曲狀綿毛，節膨大，高可達150公分。葉長披針形，先端漸尖，基部漸尖至楔形，10~17公分長，1.5~2.5公分寬，上表面白色或綠白色，下表面白色；葉柄1.5~1.5公分長，托葉鞘管狀，長約2.5公分，頂端截形，不具緣毛，基部脈多呈紅色。花序頂生，多分枝，花被綠白色。

## 分布：

亞洲的熱帶和亞熱帶地區。臺灣分布於低海拔溝渠、稻田、湖沼等水邊。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 扛板歸

蓼科 Polygonaceae

*Polygonum perfoliatum* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

表面光滑，偶被白粉，莖具倒刺，攀緣性。單葉，互生，具葉柄，幾與葉片等長，具倒刺；葉片長3~8公分，寬2~7公分，三角形至盾形，膜質，葉基截形，葉尖鈍形或銳尖形，綠白色；葉柄基部有圓形的托葉，莖看起來像從其中心穿過。花序為穗狀花序，頂生；花梗短小，長約0.15公分；花被5裂，長約0.3公分，綠白色或紫色，裂片橢圓形。果實為堅果，徑約0.3公分，球形，黑色，具光澤，果實包被於宿存之藍色的花萼中。



## 分布：

分布亞洲及印度西部和南部，臺灣產在平地至海拔高達600公尺以上地區。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

## 假扁蓄(節花路蓼)

蓼科 Polygonaceae

*Polygonum plebeium* R. Br.

### 習性：

一年生匍匐或斜昇小草本

### 特徵：

莖多分枝，常為綠色或帶紅色，光滑，具縱溝紋。葉互生，長橢圓披針形至倒披針形，0.5~2公分長，側脈不明顯。托葉鞘薄膜狀，邊緣呈尖條狀破裂，鞘脈不明顯。花2~4朵簇生於葉腋，花被5枚，粉紅色或白色。瘦果表面平滑，黑色，具光澤。

### 分布：

亞洲、非洲與澳洲的熱帶和亞熱帶地區。臺灣分布於全島低海拔開闊地和多潮濕處。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見



## 連明子

蓼科 Polygonaceae

*Rumex maritimus* L.

### 習性：

一至二年生直立草本

### 特徵：

葉互生，披針形或長橢圓形，基生葉具長柄，莖生葉具短柄或無柄，先端鈍，基部楔形，長7~25公分。圓錐狀輪繖花序，頂生；花細小，花被6片，分兩輪排列，內輪開花後膨大，呈三角狀卵形，並具網狀脈紋。果為堅果，長約0.1~0.2公分，紅褐色。

### 分布：

原產歐亞大陸。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 馬齒莧

馬齒莧科 *Portulacaceae*

*Portulaca oleracea* L.

## 習性：

一或二年生草本

## 特徵：

莖多分枝，常匍匐生長，肉質，紫紅色，全株光滑；葉具短柄，互生或偶爾對生，長橢圓狀倒卵形，1~2.5公分長，先端鈍形、圓形或微凹，基部楔形，全緣；花3~5朵頂生，其下被2~6片莖生葉所圍繞；



花兩性，放射對稱，開花時間短暫即謝；萼片2枚，下部合生，且與子房癒合，下表面具龍骨狀突起；花瓣5枚，黃色，倒卵形，前端微凹，但中央處具小突尖，3~5公釐長；雄蕊15~20枚，離生，著生在花瓣的基部；花藥2室，內向；子房半下位，基生胎座，1室，胚珠多數，柱頭5~6裂；蒴果蓋裂；種子多數，不對稱的扁球形，黑色，表面具瘤狀突起。

## 分布：

廣泛分布熱帶地區。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 石龍芮

毛茛科 Ranunculaceae

*Ranunculus sceleratus* L.

## 習性：

一年生水生或濕生草本

## 特徵：

莖直立，光滑，15~50公分高。葉兩型，基生葉挺水或浮在水面，圓形、卵形，掌狀3深裂或不規則淺裂，葉柄長3~9公分；莖生葉3淺裂至深裂，裂片橢圓形或狹長橢圓形，近無柄；在花序軸附近的葉轉變成橢圓單葉，不分裂。花頂生或腋生，花柄常0.5~2.5公分，花瓣黃色，5枚，雄蕊多數，螺旋著生；雌蕊多數，聚集成頭狀。瘦果扁卵形，長約0.8~1公釐。



## 分布：

廣泛分布於全世界亞熱帶及溫帶地區。臺灣常見於全島低海拔水田，溝渠旁及沼澤等濕地。



草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 繖花龍吐珠

茜草科 Rubiaceae

*Hedyotis corymbosa* (L.) Lam.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

多分枝。葉對生，膜質或紙質，線狀披針形，1~3.5公分長，1~3公釐寬，無毛，單一主脈，近無柄，托葉先端具3~5枚不等長刺毛。花梗腋生，0.5~1公釐長，花2~4朵，花冠白色，筒狀2~2.5公釐長，喉部有毛，雄蕊生於花冠筒內部。蒴果球形，表面有數條不明顯的縱稜。

## 分布：

廣泛分布全世界熱帶地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 定經草

茜草科 Rubiaceae

*Hedyotis diffusa* Willd.

## 習性：

一年生直立或斜昇草本

## 特徵：

基部多分枝，枝條4稜，高可達40公分，葉對生，無柄，線形至線狀披針形，1.2~2.5公分，無毛，單主脈；托葉成對著生，先端具刺毛。腋生聚繖花序，3~8朵花，花梗明顯。花冠白色，4裂，喉部光滑無毛，雄蕊著生於花冠裂片凹處。蒴果球狀，直徑2~3公釐。本種與繖花龍吐珠相似，但後著花冠喉部有毛，可資區別。

## 分布：

熱帶亞洲。臺灣分布於南部低海拔地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 雞屎藤

茜草科 Rubiaceae

*Paederia foetida* L.

## 習性：

多年生纏繞性藤本

## 特徵：

全株搓揉後有臭味。葉對生，葉形多變化，從卵形，卵狀長橢圓形，披針形至線狀披針形，3~12公分長，1~7公分寬，先端銳尖；托葉2枚，在節上與葉成十字對生，早落。頂生或近頂生密錐花序；花萼細小，1~2公釐長，5裂；花冠高杯形，外面白色，喉部紅紫色，10~12公釐長。核果球形，光滑。

## 分布：

廣泛分布於亞洲。臺灣廣布於低海拔地區。





草 本	灌 木	喬 木	藤 本	田 地	路 緣	水 溝	普 遍	中 等	少 見
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

# 擬鴨舌癩

茜草科 Rubiaceae

*Richardia scabra* L.



## 習性：

一至多年生草本

## 特徵：

莖方形，全株被粗短剛毛。葉對生，粗糙，長橢圓形至橢圓狀披針形。花冠漏斗形，6裂，白色，徑可達7公釐；頭狀花序頂生。蒴果倒卵形；頂端萼片宿存，具剛毛。

## 分布：

原產美國。臺灣分布在西部至北部海邊，生長在海岸砂地或近海城鎮的砂質荒地。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 月橘

芸香科 Rutaceae

*Murraya paniculata* (L.) Jack.



■ 習性：

常綠大灌木或小喬木

■ 特徵：

羽狀複葉，小葉互生，3~7枚，卵形，具透明腺點，搓揉時會散發柑橘的香味；花瓣白色，直徑約2公分，果卵形，熟時紅色；本種容易栽種，耐修剪，花具香味，常被植為綠籬。

■ 分布：

原產馬來西亞、菲律賓。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 倒地鈴

無患子科 Sapindaceae

*Cardiospermum halicacabum* L.

■ 習性：

多年生藤本

■ 特徵：

莖細長，具卷鬚。二回三出複葉；小葉卵形至披針形，具深粗鋸齒緣。花小形白色，花徑可達6公釐；聚繖花序腋生。果實子房壁增大，中空如氣球，具3稜；種子黑色，具一個心形白斑。

■ 分布：

分布泛熱帶地區。臺灣  
普遍分布於荒廢地上。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 龍眼

無患子科 Sapindaceae

*Euphoria longana* Lam.

■ 習性：

常綠大喬木

■ 特徵：

樹皮褐色，具淺縱裂；偶數羽狀複葉，小葉8~22枚，革質，長橢圓形，先端鈍；密錐花序，兩性或單性花，花小形，內有蜜腺；果為核果，假種皮柔軟甜美，為夏季受人喜愛的果樹。

■ 分布：

原產中國南部。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 刺齒泥花草

玄參科 Scrophulariaceae

*Lindernia ciliata* (Colsm.) Pennell

■ 習性：

一年生濕生草本

■ 特徵：

莖斜向或直立生長，高5~15公分。葉對生，長橢圓形，長1.2~4.5公分，寬0.5~1.3公分，鋸齒緣，先端有芒刺。花單出或形成總狀花序，腋生或頂生；花冠5裂，白或淡紫色，有性雄蕊2枚。蒴果圓柱形，種子橢圓形，長0.3公釐。

■ 分布：

分布中南部地區中低海拔濕生田野或開闊地。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 藍豬耳

玄參科 Scrophulariaceae

*Lindernia crustacea* (L.) F. Muell.

## 習性：

一年生小草本

## 特徵：

莖方形，葉對生，長橢圓形至卵圓形，長0.5~1公分，鋸齒緣；花單生於葉腋，花冠2唇，淡藍色或淺紫色，下唇具斑點，雄蕊4枚；蒴果被花萼包被，橢球形。

## 分布：

分布於尼泊爾、印度、斯里蘭卡、中南半島、馬來西亞、太平洋群島、澳洲；台灣低海拔田間及路旁草坪常見。





草 本	灌 木	喬 木	藤 本	田 地	路 緣	水 溝	普 遍	中 等	少 見
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

# 野甘草

玄參科 Scrophulariaceae

*Scoparia dulcis* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

直立，莖三稜，高約30~100公分，全株平滑。單葉，對生或3枚輪生，具短柄，卵狀披針形或長橢圓形，下表片被腺體，葉基狹窄，葉尖銳形，葉緣為鋸齒緣。花單一，腋生，細小，白色，花梗細長，萼片5，深裂，卵狀長橢圓形；花瓣4，裂片先端鈍形。果實為蒴果，球形，徑約0.5公分。

## 分布：

分布在全臺低海拔田野、耕地及濕生地。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 皺葉菸草

茄科 Solanaceae

*Nicotiana plumbaginifolia* Viviani

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

高30~130公分。莖直立，具黏質腺毛。葉互生，基生葉緊貼地面，蓮座狀，綠色，倒披針形至倒卵狀長橢圓形，長可達35公分，寬可達15公分，先端圓，邊緣波狀，莖生葉披針形，耳狀，往上逐漸變小。總狀花序，花萼管狀，1.2~1.6公分長，先端5尖裂；花冠高腳碟狀，4~5公分長，白色，先端5裂；雄蕊5枚，著生在花冠筒內，1枚著生位置較低；花柱細長，位於高低兩層雄蕊之中間。蒴果卵球形，被宿有花萼包圍。



## 分布：

原產於南美洲，1906年在臺灣被做為栽培植物，目前已經廣泛歸化於全島濕地。



草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見



## 燈籠草(苦蕒)

茄科 Solanaceae

*Physalis angulata* L.

### ■ 習性：

一年生草本

### ■ 特徵：

莖、枝被短疏毛，基部分枝。單葉，互生，具柄，闊卵形，葉基圓形，葉尖銳形，葉緣全緣或波狀緣。花單一，花梗細長，腋生，淡黃色，下垂，花萼鐘形，外被毛，花謝後宿存，結果時膨大，具10稜，裹住果實。果實為漿果。

### ■ 分布：

原產熱帶美洲。分布全臺低海拔農地和開闢地。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 光果龍葵

茄科 Solanaceae

*Solanum americanum* Miller

■ 習性：

一年生草本

■ 特徵：

莖多分枝，具稜。單葉，互生，具柄，卵形或長橢圓形，全緣或波狀緣，花腋生，有總花梗及小花梗，呈繖形排列，花萼5裂，裂片三角形至卵圓形，花冠白色，下垂。果實為漿果，圓球形，綠色，成熟時轉成黑色。種子扁平卵形，淡黃褐色。

■ 分布：

分布在低海拔田野至較潮濕地區。





草本	灌木	喬木	藤本	田地	路緣	水溝	普遍	中等	少見
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

# 瑪瑙珠

茄科 Solanaceae

*Solanum diphyllum* L.

■ 習性：

多年生常綠小灌木

■ 特徵：

莖無毛或嫩枝被短毛。葉互生，橢圓形或長橢圓形，大型葉旁常有一枚小型葉著生。花冠輪形，5深裂，白色，裂片向上翻揚，花徑可達9公釐；花略呈繖形狀排列。漿果球形，熟果橙色。

■ 分布：

歸化種，原產於巴西。臺灣分布於平地至中海拔山區，生長在荒地、路旁、牆角、林緣。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 野路葵

梧桐科 Sterculiaceae

*Melochia corchorifolia* L.

## 習性：

一年生灌木狀草本

## 特徵：

莖高20~80公分，分枝直立，疏生星狀毛。單葉，互生，具葉柄，柄長0.5~4公分，葉長2~5公分，寬1.5~4公分，廣卵形，或著生小枝之上方者呈三角狀狹卵形，葉基盾形，葉尖銳形至略鈍形，大形葉經常有不明顯的3淺裂，葉緣為不整齊鋸齒緣，上表面中肋及下表面脈上著生粗毛，花序呈頭狀花序，腋生或頂生；小苞4片，針狀線形，被有粗毛；花萼杯狀，較小苞為短，五齒裂，花瓣倒卵形，花萼之倍長而近於小苞同長，淡紅色，長約0.7公分，果實為蒴果，徑約0.5公分，扁球狀，被粗毛。

## 分布：

分布亞洲熱帶地區。臺灣產在全臺郊野。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 草梧桐

梧桐科 Sterculiaceae

*Waltheria americana* L.

■ 習性：

直立灌木

■ 特徵：

高30~150公分，植株基部常木質化；小枝上部具密生星狀毛，老枝常無毛。單葉，互生，具短柄。葉長3~7公分，寬2~3公分，長橢圓形至卵狀橢圓形，葉基圓或心形，葉尖鈍形，葉緣為鈍鋸齒緣，上下表面被星狀軟毛，花黃色，叢生於葉腋或枝梢，花萼鐘型，長0.3~0.4公分，5裂，裂片披針形，花瓣淡黃色，長0.4~0.5公分，5片，長橢圓狀籠形；雄蕊五枚，合生而成管筒，花藥著生於蕊筒頂端；子房球形，花柱棍狀。果實為蒴果，徑0.2~0.5公分，成2片開裂。

■ 分布：

分布熱帶地區。臺灣產在全臺平野向陽處。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 繩黃麻

田麻科 Tiliaceae

*Corchorus aestuans* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

莖呈淡紅褐色，具柔毛。葉狹卵形至寬卵形，細鋸齒緣。花瓣5枚(偶有4枚)，黃色，花徑可達8公釐；花單生葉腋或呈聚繖狀。蒴果圓柱狀，具明顯翼片狀縱稜。

## 分布：

分布於中、南部平地至低海拔山區，生長在路旁、荒地或休耕的田地。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 西印度櫻桃

田麻科 Tiliaceae

*Muntingia calabura* L.

## 習性：

常綠喬木

## 特徵：

樹冠呈傘形，側枝常分平伸展，密披星狀毛，葉二列排列，長橢圓狀卵形，4.5~9公分長，3~5掌狀脈，先端銳尖，歪基，銳齒緣；托葉2枚，早落。花腋生，單一或成對，花瓣白色，5枚，雄蕊多數，子房上位。漿果球形，甜美多汁，種子多數，熟時紅色。

## 分布：

原產美洲熱帶地區。臺灣普遍歸化於南部低海拔向陽處。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 馬櫻丹

馬鞭草科 Verbenaceae

*Lantana camara* L.

## 習性：

多年生灌木

## 特徵：

全株具刺，莖四稜，稜上多具翼並被短刺，表面微被毛至被毛；葉片卵形至長橢圓狀卵形，先端銳尖至短漸尖，葉基楔形至近心形，紙質，邊緣鋸齒緣，上表面被粗毛或略被粗毛；花腋生，於長總花梗上聚生成頭狀；花色多變，花冠筒表面被粗毛；核果球形，紫或黑色。

## 分布：

原產熱帶美洲，現已廣布於全球熱帶和亞熱帶地區。臺灣普遍分布於低海拔地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 臭娘子

馬鞭草科 Verbenaceae

*Premna serratifolia* Linn.

## 習性：

灌木或小喬木

## 特徵：

多分枝，全株近平滑。葉對生，長橢圓形至闊卵形，6~12公分長，4~6公分寬，亞革質，下表面具腺點。頂生聚繖花序，在枝端平展成繖房狀排列，花萼2唇形，4~5裂，花冠4裂，2唇形，下唇較長，黃綠色，喉部有毛。核果球形，熟時紫黑色。



## 分布：

分布熱帶亞洲至澳洲。臺灣分布於海岸地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

## 黃荊(埔姜)

馬鞭草科 Verbenaceae

*Vitex negundo* L.

### 習性：

灌木或小喬木

### 特徵：

多分枝，小枝方形，披灰色毛。葉對生，掌狀複葉，小葉3~7枚，常為5枚，小葉長卵形、披針形，或狹披針形3~11公分長，0.5~3公分寬，先端長漸尖，全緣或先端鋸齒緣，下表面密披短伏毛。頂生密錐花序，密披毛，花萼鐘形，5裂，外側披毛，花冠2唇形，下唇3裂，中裂片較大，藍紫色，兩面披毛，雄蕊4枚，2強。核果倒錐狀。

### 分布：

廣布於非洲、亞洲和太平洋群島。臺灣廣布於全島低海拔地區。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 漢氏山葡萄

葡萄科 Vitaceae

*Ampelopsis glandulosa* (Wall.) Mom. var. *hancei* (Planch.) Mom.

## 習性：

木質藤本

## 特徵：

具與葉對生之攀緣卷鬚，卷鬚分叉。葉互生，單葉，長5~12公分，寬3~7公分，鋸齒緣，通常不裂，托葉2枚。聚繖花序，與葉對生或頂生；花兩性；花萼小；花瓣5枚，離生，早落；雄蕊與花瓣同數對生，生於花盤基部；花盤隆起；花藥2室，縱裂；子房上位，基部與花盤合生，2室，每室胚珠2枚；花柱短，柱頭鑽形。漿果，具1~4粒種子。

## 分布：

常見於平地至低海拔山區，生長在路旁、林緣。





草本

灌木

喬木

藤本

田地

路緣

水溝

普遍

中等

少見

# 臺灣蒺藜

蒺藜科 Zygophyllaceae

*Tribulus taiwanense* T. C. Huang et T. H. Hsieh

## 習性：

一或二年生草本

## 特徵：

莖從基部分枝，向四周成放射狀生長，蔓性或斜上生長，長可達1公尺，在節處膨大，全株具粗毛。左右對生不等大小的羽狀複葉。離瓣花，放射對稱，花單生，腋生於短的羽狀複葉一側。離果，表面有長形棘刺。

## 分布：

臺灣特有種，分布於臺灣中南部海岸區域及澎湖和小琉球等離島。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 虎尾蘭

龍舌蘭科 Agavaceae

*Sansevieria trifasciata* Prain

## 習性：

多年生草本

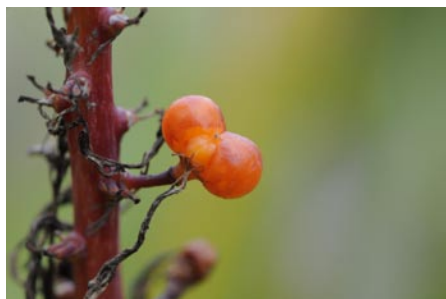
## 特徵：

成株叢生狀，根狀莖粗短，橫走，位地表或地下。植株高可達1公尺。葉肉質，葉基生或生於短莖上，常1~2枚，或3~6枚成簇，長條狀披針形，長30~120公分，寬3~8公分，向上漸尖，至頂部急尖而有一尖頭，由中部或中部以下向基部漸狹成長短不等、有槽的柄，全緣，直立，扁平，粗厚而堅韌，肉質；兩面有淡綠色和深綠色相間的橫帶狀斑紋；基部有大型苞片狀葉鞘；總狀花序，花淡黃色。漿果球形，直徑7~8公釐，熟時橘紅色，果皮薄，內部具1~3顆種子；種子球形，直徑約3公釐。

## 分布：

原產熱帶非洲，現今為臺灣全島普遍栽培的景觀植物。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 臺灣海棗

棕櫚科 Arecaceae

*Phoenix hanceana* Naudin

## 習性：

常綠單生棕櫚樹

## 特徵：

樹幹單生，粗大圓柱狀，高3~6公尺，節間緊密不明顯，葉柄基部常殘留於樹幹上，形成疣狀突起。葉叢生莖頂，羽狀複葉，約2公尺長，50公分寬，小葉向上摺疊，線形，30~50公分長，基部小葉常退化成刺狀；葉柄20~30公分長。多分枝穗狀花序，花雌雄異株。果橢圓形，熟時橙黃色。



## 分布：

中國的華南、香港和海南。臺灣分布於海岸地區和低海拔地區，常被栽種為行道樹。



# 大王椰子

棕櫚科 Arecaceae

*Roystonea regia* (H. B. & K.) O. F. Cook

■ 習性：

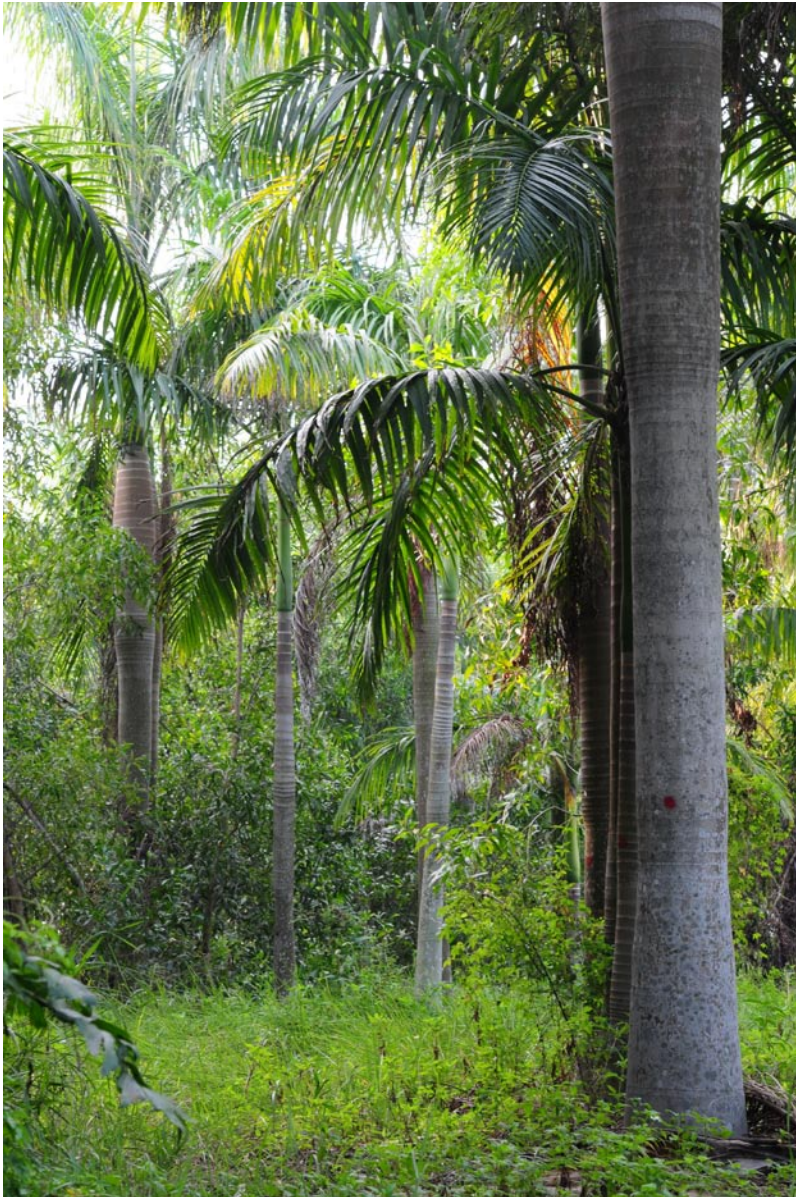
常綠單生棕櫚樹

■ 特徵：

樹幹單生，粗大直立圓柱狀，高可達30公尺，具密而不清晰之環紋。葉叢生頂端，葉柄形成葉鞘，包圍樹幹，長約1.5公尺；葉為羽狀複葉，長3~4公尺，小葉長披針形，長40~100公分，寬3.5~4.5公分，先端2裂。花序生於葉鞘下，具2枚佛焰苞片，花黃白色，雌雄異花，同株。果球形至橢圓形，長約1.5公分，熟時暗紫紅色。

■ 分布：

美洲西印度群島地區。日治時期引入臺灣，因樹形雄偉，具熱帶風采，廣為栽種。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 華盛頓棕櫚

棕櫚科 Arecaceae

*Washingtonia filifera* (Linden ex Andre) Wendl.

## 習性：

常綠單生棕櫚樹

## 特徵：

樹幹單生，粗大圓柱狀，最高可達30公尺。葉叢生莖頂，掌狀複葉，圓扇形，小葉成扇狀摺疊，裂片先端細長下垂，長約全長的1/3，葉柄長，生有銳刺。肉穗花序較葉為長，細長下垂。果橢圓形，熟時紫黑色。



## 分布：

原產北美洲和中美洲。1901年和1909年日治時期引入臺灣，偶見栽種供觀賞用。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 美人蕉

美人蕉科 Cannaceae

*Canna indica* L.

■ 習性：

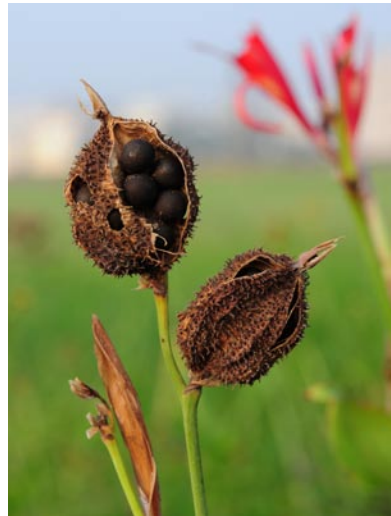
多年生草本

■ 特徵：

莖直立，有節，有發達的地下莖。葉互生，長橢圓形，中脈粗，側脈成羽狀平行。頂生總狀花序，具蠟質白粉，花萼及花瓣各3片，花常紅色。特化的雄蕊變成花瓣狀。蒴果球形，外表密生小軟刺，內有子房3室。種子堅硬黑亮。

■ 分布：

原產美洲。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 耳葉鴨跖草

鴨跖草科 Commelinaceae

*Commelina auriculata* Blume

## 習性：

多年生匍匐性草本

## 特徵：

莖基部匍匐狀分枝，無毛或偶有散生細毛。單葉，互生，具短柄；葉片長3~8公分，寬1~2公分，橢圓形或披針形，葉基微歪形，葉尖銳形，葉緣為全緣，有時略被細毛。花序為單生雁木狀聚繖花序，花2~5朵，籠狀苞片寬0.7~1.1公分，歪漏斗形，具不明顯縱紋，外側通常被有長柔毛；花小形，花萼3片，綠色，上面1片較下面2片為小；花瓣3片，淡藍色；可孕雄蕊3枚，著生於萼片基部；雌蕊1枚，子房上位，具3心皮。果實為蒴果，長約0.4公分。種子短橢圓形，長約0.25公分，略平滑。外觀近似鴨跖草，但本種花瓣常呈水青色，且僅有2枚較明顯，花寬可達16公釐；最主要差異是本種蒴果球形，具3個圓弧狀縱突。

## 分布：

分布於平地至中海拔山區，生長在池澤、溝渠、水田旁濕地或較潮濕的路旁、草叢與山路邊坡。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 毛球柱草

莎草科 Cyperaceae

*Bulbostylis barbata* (Rottb.) C. B. Clarke

## 習性：

一年生小草本

## 特徵：

高5~30公分；稈纖細，叢生密集，不具地下走莖。葉基生，絲狀細長，長4~10公分，光滑或下表面疏披毛。花序總苞2~3枚，披剛毛，1~2.5公分長。頭狀花序，灰綠色至淡褐色；小穗6~20個，長3~8公釐，先端銳尖，鱗片先端具芒尖；雄蕊一枚，花柱基部扁球狀。瘦果倒卵形，橫切面三角形。

## 分布：

分布泛熱帶地區。臺灣分布於南部低海拔耕地、荒廢地和沙地海濱地區。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 風車草

莎草科 Cyperaceae

*Cyperus alternifolius* L. ssp. *flabelliformis* (Rottb.) Kukenthal

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

根莖粗大，木質化，稈叢生，50~150公分高，橫切面近圓形。葉退化成鞘狀。花序繖房狀；花序苞葉多數，螺旋狀排列，軸射枝多數；小穗放射狀排列於縮短的穗軸上，橢圓形至長橢圓披針形，扁平狀3~9公釐，6~30朵花密生。雄蕊3，柱頭3枚。瘦果倒卵狀長橢圓形，棕色。

## 分布：

原產於非洲，1901年日人田代安定由日本引入臺灣，常栽種於庭園水池中作為觀賞用，有逸出歸化的情形，常見於積水的潮濕地或溪流、溝渠的兩旁。





草  
本灌  
木喬  
木藤  
本田  
地路  
緣水  
溝普  
遍中  
等少  
見

# 扁穗莎草

莎草科 Cyperaceae

*Cyperus compressus* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

稈叢生，根莖不明顯。葉線形，密生於基部，葉短於稈；葉鞘紅褐色；苞片3~5枚，葉狀，比花序長。小穗呈繖形排列，小穗披針形至長橢圓形，扁平狀。瘦果黑褐色，寬倒卵形。

## 分布：

廣泛分布全世界熱帶至溫帶地區。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 異花莎草

莎草科 Cyperaceae

*Cyperus difformis* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

根莖不發達，稈多數叢生、纖細，高10~60公分，橫切面三角形。葉基生，2~6公釐寬。花序苞葉2~3枚。小穗緊密排列於分枝處，呈近頭狀，小穗披針形至線形，橫截面壓扁狀，長2~8公釐。瘦果淡黃色，卵狀橢圓形，橫截面三角形。

## 分布：

分布於全球亞熱帶和溫帶地區。臺灣分布於低海拔濕地，為常見之雜草。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 疏穗莎草

莎草科 Cyperaceae

*Cyperus distans* L. f.



■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

根莖不發達，稈單生或數枝叢生，高30~100公分，葉基生，寬4~6公釐。花序苞葉3~6枚；小穗多數，排列疏鬆，小穗線形，橫截面圓，長8~40公釐。瘦果黑褐色，長橢圓形。

■ 分布：

本種為泛世界性分布。在臺灣為低海拔地區普遍雜草。



草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 碎米莎草

莎草科 Cyperaceae

*Cyperus iria* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

根莖不發達；稈獨立或數枝叢生，高8~60公分，莖橫切面三角形。葉基生，線形，2~5公釐寬。花序苞葉4~5枚，軸射枝4~9；小穗著生於延長的穗軸上，呈穗狀排列；小穗長橢圓形至披針形，壓扁狀，4~9公釐長；雄蕊3，柱頭3枚。瘦果倒卵形，橫切面3稜形，熟時暗褐色。

## 分布：

廣布全球熱帶、亞熱帶和溫帶地區。臺灣廣泛分布於低海拔濕地，為常見之雜草。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 香附子

莎草科 Cyperaceae

*Cyperus rotundus* L.

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

稈直立，三角形；地下莖發達，先端膨大成紡錘形的塊莖，具香味，故名香附子。葉成3列生長，密生莖的基部，線形。小穗成繖房狀排列，紅棕色。瘦果三稜，棕色。

■ 分布：

廣泛分布於熱帶、亞熱帶和溫帶地區。臺灣普遍分布於低海拔開闊地、荒地或耕地上。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 單穗水蜈蚣

莎草科 Cyperaceae

*Kyllinga nemoralis* (J. R. & G. Forster) Dandy ex Hutchinson & Dalz.

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

具長地下走莖，稈直立，橫切面三角形，10~45公分高。葉基生，線形，2~5公釐寬。花序頭狀，近圓形，白色，常單生，偶而在旁邊著生2~3個較小的花序；花序苞葉3~4枚；小穗密集，卵狀橢圓形至披針狀卵形，2.7~3.5公釐長，1公釐寬。瘦果長橢圓狀倒卵形至近圓形，橫切面呈凸透鏡形，熟時褐色。

■ 分布：

本種為泛世界性分布。臺灣普遍分布於低海拔濕地和荒廢地。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 多枝扁莎

莎草科 Cyperaceae

*Pycreus polystachyos* (Rottb.) P. Beauv.

■ 習性：

—或多年生草本

■ 特徵：

根莖短。稈叢生，高可達50公分，橫切面三角形。葉少，生於稈的基部，較稈短，寬1.5~3公釐。小穗排成密集的繖房狀排列，總苞3~5，小穗紅褐色，1~2.5公分，瘦果深褐色。

■ 分布：

廣泛分布熱帶地區，可向北延伸至日本。臺灣普遍分布於海岸半乾燥的開闊地。





草本 灌木 喬木 藤本 田地 路緣 水溝 普遍 中等 少見

# 矮扁莎

莎草科 Cyperaceae

*Pycnus pumilus* (L.) Domin

■ 習性：

一年生小草本

■ 特徵：

根莖不明顯，稈叢生，高5~15公分。葉叢生基部，線形，較稈為短。花序苞葉3~5枚，小穗呈頭狀或繖房狀排列；小穗3~15公釐，1.5~2公釐寬，長橢圓形至線狀長橢圓形，扁平，邊緣銳齒狀，由8~40朵花組成。瘦果倒卵形，扁平，灰褐色。

■ 分布：

印度、尼泊爾、中國南部、臺灣、印尼和馬來西亞。臺灣分布於低海拔濕地。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 香蕉

芭蕉科 Musaceae

*Musa sapientum* L.

■ 習性：

多年生高大草本

■ 特徵：

高可達4公尺，葉鞘緊密包含形成高大的假莖。葉叢生假莖頂端，長橢圓形，長80~150公分，寬30~50公分，葉常因受風力而撕裂。花序生於假莖頂端，花序生有多數暗紫色佛焰苞，基部為雌花，中部為兩性花，前端為雄花。開花後果實向上反翹，果為漿果。

■ 分布：

東南亞地區和中國。臺灣可能於清朝初期由福建引入，為臺灣重要的經濟果樹。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 巴拉草

禾本科 Poaceae

*Brachiaria mutica* (Forsk.) Stapf

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

莖蔓性或斜昇，常大面積生長。葉線形至卵狀披針形，長10~30公分，密披長疏毛。穗狀花序呈總狀排列，長12~20公分，穗軸粗糙，稍扁平。

■ 分布：

原產巴西，目前已引種歸化至各地。臺灣普遍歸化於低海拔開闊地及沼澤地。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 四生臂形草

禾本科 Poaceae

*Brachiaria subquadripara* (Trin.) Hitchc.

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

蔓生，無毛。稈纖細，在節處長根。葉光滑或覆有稀軟毛，邊緣粗糙，葉鞘大都比節間短，邊緣常具纖毛。葉舌具一排毛，長0.1~0.2公分。花序由3~6個總狀花序排列而成，散開，長在延長的主軸上，穗軸扁平，光滑或被硬毛。小穗長於0.4公分，狹橢圓形，光滑，先端尖，不成對。穎果橢圓形，淡黃帶點紫色。能適應各類土壤，除了種子繁殖之外，具有根狀莖，節上長根，蔓延速度快。

## 分布：

分布在全臺低海拔荒地、旱田、路旁或潮濕地。





草  
本

灌  
木

喬  
木

藤  
本

田  
地

路  
緣

水  
溝

普  
遍

中  
等

少  
見

# 蒺藜草

禾本科 Poaceae

*Cenchrus echinatus* L.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

莖圓形中空、連處膨大為「節」，約45公分高。葉長線形，葉鞘具龍骨，葉舌由一圈白茸毛構成。單一總狀花序、穗狀，長3~10公分。四季常開，黃綠色。果為穎果，外有刺狀外殼包裹，有軟毛及剛硬刺毛。剛長出時為綠色，成熟時轉為褐色，自行脫落或沾附在動物身上到處散播。

## 分布：

熱帶美洲。現已歸化世界大部分溫帶地區。臺灣普遍歸化於沙地和荒廢地上。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 孟仁草

禾本科 Poaceae

*Chloris barbata* Sw.

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

稈直立，節處可生根，高30~60公分。葉鞘光滑，兩側具龍骨，細長，長線形，灰綠色，葉長4~20公分，寬0.2~0.3公分。單側穗狀花序排成手指狀，花序常呈紫紅色。果實爲穎果，紡錘形，成熟呈褐色。

■ 分布：

東南亞熱帶地區。臺灣大量歸化於海濱荒廢地、空曠地。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 狗牙根

禾本科 Poaceae

*Cynodon dactylon* (L.) Pers.

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

莖匍匐生長，節處長不定根，往上長出直立莖，頂端長出花序，花序由3~6個手指狀排列之穗狀花序組成。小穗1朵小花，無柄。葉線形，葉鞘具龍骨，葉舌呈撕裂狀，具短毛。穎果長橢圓形，褐色。

## 分布：

廣泛分布全世界溫帶區域。臺灣分布於低海拔地區，空曠地及草生地上。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 龍爪茅

禾本科 Poaceae

*Dactyloctenium aegyptium* (L.) Beauv.

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

稈直立或略傾狀，具分枝，高約20~40公分，稈略扁，中央有髓。葉線形膜質，葉背及邊緣生白色疏軟毛，葉鞘扁平無毛；葉舌膜質，具纖毛。花序為穗狀花序，2~7個排列成指狀，一般為4個，穗狀花序粗短，長約1.5~3.5公分，小穗密集呈覆瓦狀排列，每一個小穗有2~4朵花。果為囊果（似穎果，但果皮與種子分離），具皺紋，表面有瘤狀突起，種子扁平，呈圓形乃至廣倒卵形，具有數條橫皺，圓頭，基部為一切面，淡茶褐色或淡褐色。

## 分布：

廣泛分布舊世界熱帶地區。臺灣分布於低海拔荒野、砂質土壤及旱田中。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 雙花草

禾本科 Poaceae

*Dichanthium annulatum* (Forsk.) Stapf

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

稈叢生，徑1公釐，堅硬，稈節間具長毛；葉片8~10公分長，3~4公釐寬，表面具疣毛；葉舌紙質，1公釐長，上緣撕裂狀；單側穗狀花序排成手指狀，花序常呈紫紅色，具長芒。

■ 分布：

廣泛分布亞洲和非洲的熱帶地區。臺灣歸化於中南部開闊地和荒廢地。





草 本 灌 木 喬 木 藤 本 田 地 路 緣 水 溝 普 遍 中 等 少 見

# 馬唐

禾本科 Poaceae

*Digitaria sanguinalis* (L.) Scop.

■ 習性：

一年生草本

■ 特徵：

稈基部傾斜，著地後節易生根，高40~100公分，光滑無毛。葉片線狀披針形，兩面疏生軟毛或無毛；葉鞘大都短於節間，疏被疣狀毛。葉舌膜質，先端鈍圓。總狀花序3~10枚，指狀排列或下部的近於輪生；小穗通常成對，一長柄，一短柄；外穎長約0.02公分，短小，鈍三角形，膜質；內穎為小穗的1/2~3/4長，3條脈，邊緣被毛。穎果橢圓形。

■ 分布：

分布溫帶地區，臺灣產在各地郊野草地。





草  
本

灌  
木

喬  
木

藤  
本

田  
地

路  
緣

水  
溝

普  
遍

中  
等

少  
見

# 芒稷

禾本科 Poaceae

*Echinochloa colona* (L.) Link

■ 習性：

一年生草本

■ 特徵：

稈無毛，基部分枝，傾斜而上。葉線形，邊緣粗糙，葉鞘較節間短，無葉舌。圓錐花序長5~15公分。總狀枝在中軸上排列與其他相隔略遠。小穗長0.2~0.3公釐，長橢圓形，具剛毛，無芒或具細芒，黃褐色。

■ 分布：

分布在全臺中、低海拔路旁、耕地及空曠地稍乾旱處。



草  
子  
葉  
拉  
物



草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 稗

禾本科 Poaceae

*Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv.

■ 習性：

一年生小草本

■ 特徵：

稗叢生，直立。葉片線形，10~40公分長，無葉舌。總狀花序呈圓錐狀排列，中軸常具疣狀剛毛。小穗卵形至橢圓形。穎果早落。

■ 分布：

亞洲和非洲的熱帶地區。臺灣分布全臺平地至山區的水田、池塘、湖沼及各類型濕地。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 牛筋草

禾本科 Poaceae

*Eleusine indica* (L.) Gaertn.

■ 習性：

一年生草本

■ 特徵：

稈叢生。葉鞘兩側壓扁，具龍骨；葉線形，葉舌膜質，先端波狀，1公釐長。花序由4~7個類似手指狀的穗狀花序組成，穗狀花序3~9公分長，小花僅著生於下側；小穗具4朵以上之小花，約5公釐長。囊果卵形，約1.5公釐長。

■ 分布：

廣泛分布全世界的熱帶和亞熱帶區域。





草 本 灌 木 喬 木 藤 本 田 地 路 緣 水 溝 普 遍 中 等 少 見

# 鯽魚草

禾本科 Poaceae

*Eragrostis amabilis* (L.) Wight & Arn. ex Nees

■ 習性：

一年生草本

■ 特徵：

稈纖細，叢生，基部常彎曲，具3~4個節；葉線形，先端漸尖，基部與葉鞘邊緣具長毛，葉舌由一圈短毛組成。長橢圓狀圓錐花序，5~10公分長。小穗4~8朵小花，卵形至橢圓狀卵形，約2公釐長。穎果卵形，約0.5公釐長。

■ 分布：

廣泛分布於舊大陸的熱帶和亞熱帶地區。臺灣普遍分布於全島開闢地，為極普遍之雜草。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 高野黍

禾本科 Poaceae

*Eriochloa procer* (Retz.) C. E. Hubb.

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

稈叢生，30~100公分高。葉4~20公分長，2~8公釐寬；葉鞘具脊，無毛。花序圓錐狀排列，中軸扁平；小穗柄1.5~2公釐長，小穗小型，2.7~3長，基盤發達，約0.3公釐長，帶紫色。

■ 分布：

中國、印度、緬甸、斯里蘭卡、東南亞和臺灣。臺灣常見於中南部水田及溝邊。





草  
本

灌  
木

喬  
木

藤  
本

田  
地

路  
緣

水  
溝

普  
遍

中  
等

少  
見

# 白茅

禾本科 Poaceae

*Imperata cylindrica* (L.) Beauv. var. *major* (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

植物體具地下的長根莖，常在地下蔓生成片，地上部莖直立，簇生。葉片長披針形，葉緣粗糙。白色的總狀花序多數，聚集成緊縮的圓錐花序。穎果披針形，有白色絹毛。

## 分布：

亞洲、澳洲和非洲的暖溫帶和溫帶地區。臺灣普遍分布於荒廢地上。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 大黍

禾本科 Poaceae

*Panicum maximum* Jacq.

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

稈直立叢生，高可達1.5公尺，有毛，具蠟質，各節密生刺毛。葉片線形，可達75公分，正面茸毛疏生，背面平滑。圓錐花序開展，分枝纖細。

■ 分布：

原產非洲熱帶地區。臺灣廣泛歸化於草地、道路邊緣、河床、農地和荒廢地上。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 鋪地黍

禾本科 Poaceae

*Panicum repens* L.

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

地下莖發達，匍匐狀，可深入地下難以。稈直立或斜臥，近實心，高約20~50公分，淡綠色，無毛。葉線形，長4~30公分，平滑無茸毛，葉鞘有些許細毛，葉舌短膜質約0.1公分，被纖毛。花序為圓錐花序，散生開展，長5~20公分，小穗黃綠色，含2朵小花，長橢圓形，結實率低。

## 分布：

廣泛分布熱帶地區。臺灣普遍分布於向陽至稍陰濕處。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 雙穗雀稗

禾本科 Poaceae

*Paspalum distichum* L.

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

具根狀莖及長的匍匐莖，節間膨大且具微毛，抽穗之稈短小，高20~30公分。葉線狀披針形，無毛，長5~12公分，寬3~8公分，葉鞘無毛，背部具脊，葉舌膜質，先端撕裂狀。花序為總狀花序，長2~6公分，2枚指狀排序，小穗長橢圓形，成兩行排列一側，灰綠色，銳尖，頂端被毛。

■ 分布：

好潮濕，分布在全省低海拔潮濕處，水田或溝渠旁。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 圓果雀稗

禾本科 Poaceae

*Paspalum orbiculare* Forst.

■ 習性：

多年生小草本

■ 特徵：

稈多數，叢生，光滑無毛，40~80公分高。葉鞘無毛，長於節間，葉片線形，5~10公釐寬。花序頂生，由3~5枚總狀枝組成，總狀枝3~6公分長，下側著生小穗，小穗排成2列，鈍圓，約2公釐長，橢圓形或倒卵形，外穎退化，內穎與下位外稃等長，膜質。

■ 分布：

亞洲熱帶地區：玻里尼西亞至澳洲地區。臺灣分布於中南部荒地、路旁和旱田等。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 牧地狼尾草

禾本科 Poaceae

*Pennisetum polystachion* (L.) Schult.

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

根莖短小，稈叢生，高50~150公分，葉片茸毛密生，葉緣有鋸齒，寬3~15公釐，葉舌長，毛刷狀，長約1公釐。緊密圓錐花序，小穗有不等長剛毛，黃色至紫紅色。成熟時小穗常背仰，種子長橢圓形，黃褐色。



## 分布：

原產熱帶美洲和非洲。臺灣歸化於中南部山坡地。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 蘆葦

禾本科 Poaceae

*Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

植株高大，直立不分枝，高約1~2.5公尺。稈圓柱形，中空，有節；植物體具地下莖，常成群蔓生。葉互生，具明顯的葉鞘，長於節間；葉長披針形，先端尖細，長約25~55公分，寬約2~4.5公分。花為褐色，形成大型的圓錐花序；小穗軸具有絲狀毛，密集且具光澤。

## 分布：

廣泛分布全球溫帶及熱帶地區。臺灣常在沿海地區河口、河岸、水池、廢耕水田、沼澤等地區形成大面積的族群。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 開卡蘆

禾本科 Poaceae

*Phragmites vallatoria* (Pluk. ex L.) J. F. Veldkamp

■ 習性：

高大多年生草本

■ 特徵：

地下走莖發達，常長成大片群落。稈空心，2~4公尺高。葉片線狀披針形，葉舌0.3~0.5公釐長，上端平截，有白色緣毛。圓錐花序，大形；小穗有花4~6朵。

■ 分布：

西非洲、日本、琉球、臺灣、玻里尼西亞和北美。臺灣分布於全島溪岸，河床或沼澤地。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 紅毛草

禾本科 Poaceae

*Rhynchelytrum repens* (Willd.) C. E. Hubb.

## 習性：

多年生草本

## 特徵：

根莖粗短，直立，分多枝，節間被疣毛，節上被柔毛。葉片長10~20公分，葉舌為一圈長柔毛所組成，葉鞘鬆弛，較節間短，被疣毛。花序如圓錐花序展開，長10~16公分，分枝細管狀，小穗兩側扁壓狀，卵形，小穗柄上有粉紅色絲狀長毛，成熟時極易脫落。穎果長橢圓形。



## 分布：

原產於熱帶南非，歸化後分布於郊野、道路兩旁。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 羅氏草

禾本科 Poaceae

*Rottboellia exaltata* L. f.

## 習性：

一年生高大草本

## 特徵：

高可達1.5公尺，稈叢生，實心，上部多分枝，直徑約5公釐。根莖延長，地下橫走。葉片線形，長約30公分，寬約6公釐；葉舌短，平截狀，上緣具緣毛。總狀花序，單一，腋生，長約10公分，花序軸膨大成圓筒狀，節間有凹陷入穗軸的凹洞，朵性小穗位於凹洞內。果實具有油質體，可吸引蟻類加以傳播。

## 分布：

亞洲、非洲、澳洲的熱帶地區。臺灣分布於中南部荒廢地和路旁。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 光高粱

禾本科 Poaceae

*Sorghum nitidum* (Vahl.) Pers.

■ 習性：

多年生草本

■ 特徵：

稈高60~150公分，節上密生白色長毛。葉片條形，長20~30公分，寬4~6公釐。有柄小穗披針形，寬約無柄者之2/3。無柄小穗長約4公分，卵狀披針形；外穎3~5脈，背部及邊緣密被毛；上位外稃上緣有長毛，無芒或具長芒。

■ 分布：

日本、中國大陸、中南半島、印度、錫蘭、馬來西亞及菲律賓、大洋洲。





草 灌 喬 藤 田 路 水 普 中 少  
本 木 木 本 地 緣 溝 遍 等 見

# 鴨舌草

雨久花科 Pontederiaceae

*Monochoria vaginalis* (Burm. f.) Presl

## 習性：

一年生草本

## 特徵：

根上無毛，莖不顯著，葉根生，水中葉線形或近於匙形，水上葉狹披針形或卵狀披針形，葉柄基部鞘狀，花序總狀，由2~21朵花所構成，花被6片，紫藍色，長橢圓形，凋而不落，雄蕊6枚，有一枚特大，果實橢圓形，長約8公釐，種子小，多數。



## 分布：

印度、斯里蘭卡、馬來西亞、印尼、菲律賓、中國、臺灣、日本、新幾內亞及澳洲，目前已歸化至夏威夷、北美洲及歐洲等地區。臺灣全島平地稻田、沼澤濕地均可發現。





# 中名索引

## 一劃

一枝香 98

## 二劃

九爪藤 138

## 三劃

三角葉西番蓮 284

土肉桂 230

土蜜樹 150

大王椰子 350

大托葉豬屎豆 194

大波斯菊 74

大花咸豐草 64

大花紫薇 232

大麻槿 236

大黍 408

小花水丁香 276

小花寬葉馬偕花 30

小花蔓澤蘭 86

小返魂 162

小葉灰藨 122

小葉厚殼樹 104

小葉桑 260

## 四劃

太陽麻 190

孔雀豆 176

巴拉草 380

日日春 52

月橘 308

木瓜 120

木豆 186

木防己 250

木賊 22

毛木藍 200

毛西番蓮 282

毛球柱草 358

毛蓮子草 34

毛蓼 286

水丁香 274

牛筋草 400

## 五劃

凹果水馬齒 114

加拿大蓬 70

四生臂形草 382

平伏莖白花菜 116

田菁 220

白千層 266

白花牽牛 128

白茅 406

白苦柱 288

白苞猩猩草 156

石龍芮 298

## 六劃

伏毛天芹菜 110

伏生大戟 154

光果龍葵 324

光高粱 426

印度紫檀 214

向天黃 118

向日葵 84

合萌 180

多枝扁莎 374

多花油柑 168

扛板歸 290

耳莢相思樹 172

耳葉鴨跖草 356

艾草 60

血桐 160

西印度櫻桃 334

## 七劃

含羞草 212

芒稷 396

## 八劃

刺莧 42

刺齒泥花草 314

孟仁草 386

定經草 302

帚馬蘭 62

牧地狼尾草 416

狗牙根 388

狗尾草 108

空心菜 124

虎尾蘭 346

金午時花 246

金合歡 174

金腰箭 94

長柄菊 96

青莧 40

青葙 46

## 九劃

垂果瓜 144

垂榕 254

扁穗莎草 362

春不老 264

洛神花 238

紅毛草 422

紅花野牽牛 140

紅花黃細心 270

紅珠仔 148

美人蕉 354

美洲假蓬 68

美洲含羞草 210

苦楝 248

苦滇菜 92

茄苳 146

風車草 360

飛揚草 152

香附子 370

香澤蘭 66

香蕉 378

## 十劃

倒地鈴 310

海金沙	28	紫背草(一點紅)	80	舖地黍	410
烏臼	170	腎蕨	24	蔞菜	112
破布子	106	華盛頓棕櫚	352	澎湖金午時花	244
臭娘子	338	開卡蘆	420	十六劃	
草梧桐	330	黃荊(埔姜)	340	霍香薷	56
馬利筋	54	黃野百合	192	燈籠草(苦蕒)	322
馬拉巴栗	102	黃葵	234	鴨舌草	428
馬唐	394	黃鵪菜	100	龍爪茅	390
馬齒莧	296	黑板樹	50	龍眼	312
馬櫻丹	336	酢漿草	278	十七劃	
高野黍	404	十三劃		擬大豆	188
十一劃		圓果雀稗	414	擬葉下珠	166
假千日紅	48	圓葉煉莢豆	182	擬鴨舌癢	306
假扁蕃(節花路夢)	292	煉莢豆	184	薊罌粟	280
假海馬齒	32	矮扁莎	376	賁芻豆	206
匙葉鼠麴草	82	碎米莎草	368	賁葵	240
密花白飯樹	158	碗仔花	132	十八劃	
敏感合萌	178	節節花	36	藍豬耳	316
望江南	216	稗	398	雙花草	392
牽牛花	134	十四劃		雙穗雀稗	412
異花莎草	364	榕樹	256	雞屎藤	304
疏穗莎草	366	構樹	252	鯽魚草	402
盒果藤	142	漢氏山葡萄	342	鵝仔草(山高荳)	90
細葉水丁香	272	瑪瑙珠	326	繖花龍吐珠	300
細葉金午時花	242	臺灣海棗	348	十九劃	
連明子	294	臺灣蒺藜	344	繩黃麻	332
野木藍	202	辣木	262	羅氏草	424
野甘草	318	銀合歡	204	羅望子	222
野茼蒿	72	銀膠菊	88	蠅翅草	198
野牽牛	136	蒺藜草	384	二十劃	
野萹菜	44	十五劃		蘆葦	418
野路葵	328	寬翼豆	208	二十一劃	
雀榕	258	樟樹	226	蘭嶼肉桂	228
十二劃		槲葉牽牛(番仔藤)	130	鐵刀木	218
單穗水蜈蚣	372	皺葉菸草	320	二十三劃	
番石榴	268	箭葉鳳尾蕨	26	纓絨花	78
番薯	126	蓮子草	38	二十四劃	
短柄香苦草	224	蝦尾山螞蝗	196	鱧腸	76
紫花霍香薷	58	銳葉小返魂	164		



## 臺南大學文化校區植物-2010田野紀實

---

發行人 / 黃秀霜

編 著 / 謝宗欣

攝 影 / 謝宗欣

美 編 / 吳虹毅

出版者 / 國立臺南大學

地 址 / 臺南市樹林街二段33號

網 址 / <http://www.humeco.nutn.edu.tw>

電 話 / 06-2133111

初 版 / 中華民國100年7月



國立臺南大學擁有本書著作權，如需利用文字或圖檔，請洽本校環境與生態學院

---