

行政院農業委員會令

中華民國 100 年 12 月 7 日

農糧字第 1001051163 號

訂定「麒麟花品種試驗檢定方法」，並自即日生效。

附「麒麟花品種試驗檢定方法」

主任委員 陳武雄

麒麟花品種試驗檢定方法

- 一、本檢定方法依植物品種審議委員會組織及審查辦法第八條規定訂定之。
- 二、本檢定方法適用於麒麟花（*Euphorbia milii* Des Moul）與其種間雜交種。
- 三、檢定機構之委任或委託，由行政院農業委員會依植物品種性狀檢定及追蹤檢定之委任或委託辦法之規定辦理。
- 四、品種栽培試驗性狀檢定之要項如下：
 - （一）栽植地點：臺灣中南部地區。
 - （二）栽植時期：每年六月。
 - （三）檢定材料：品種權申請人或品種權人在當年五月下旬提供檢定品種及對照品種，莖長八至十公分之扦插苗各十五株，送達指定檢定機構。檢定植株外觀必須是健康、具活力，未遭受主要病蟲感染，且不得修剪及經任何藥劑處理。
 - （四）栽植環境：以有遮雨設施下進行栽培為原則。
 - （五）栽培管理：依慣行之栽培法進行，如因品種性狀需求，應參考品種說明書提供之栽培注意事項處理，以維持植株正常生長。
- 五、試驗期間以一年之試驗觀察檢定為原則，必要時，得由檢定機構提經植物品種審議委員會（以下簡稱審議委員會）決定延長之。
- 六、檢定地點以檢定機構所在地為原則。
- 七、性狀調查應依麒麟花品種性狀表（如附件）所列規定辦理。
- 八、對照品種應為可取得之已公開品種，選取性狀最接近者，提經審議委員會審定後實施。
- 九、申請品種之主要性狀為對環境逆境或病蟲害之抗耐性等特殊性狀時，檢定機構應依其特性擬訂檢定計畫，提經審議委員會審定後施行。
- 十、品種可區別性、一致性及穩定性之認定，應由檢定機構完成檢定報告書後，提經審議委員會審定。
- 十一、性狀檢定過程如有疑義，應由檢定機構或審議委員會參考相關國際規範處理。

麒麟花品種性狀表

品種名稱（中文）：

調查者：

（英文）：

種植地點：

調查日期： 年 月 日～
年 月 日

品種特性：	代表品種	註記
一、植株		
+ 1. 株型：		
標準型	‘Olympus’	1
開張型		2
直立型	‘Keysii’	3
半匍匐型		4
匍匐型	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>	5
+*2. 株高：		
矮	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>	3
中	‘Olympus’	5
高	‘Supo Roek’	7
+*3. 株寬：		
窄	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>	3
中		5
寬	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>	7
4. 分枝位置：		
低	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>	3
中	‘Olympus’	5
高	<i>E. geroldii</i>	7
*5. 主要分枝數量：		
少	‘Supo Roek’	3
中	‘Olympus’	5
多		7
6. 小枝數量：		
少		3
中		5
多		7

二、莖

*7. 莖徑：			
細	<i>E. geroldii</i>		3
中	‘Olympus’		5
粗	‘Supo Roek’		7
8. 莖膨大位置：			
無	‘Olympus’		1
上半部	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>		2
下半部	<i>E. milii</i> var. <i>tulearensis</i>		3
9. 節間長：			
短	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>		3
中	‘Olympus’		5
長	<i>E. geroldii</i>		7
*10. 莖幹顏色：			
灰褐色	‘Somona’		1
紅褐色	‘Olympus’		2
灰綠色	<i>E. millotii</i>		3
*11. 新梢顏色：			
淡綠色	<i>E. geroldii</i>		1
綠色	‘Supo Roek’		2
紅褐色	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>		3
12. 新梢斑點：			
無			1
有	<i>E. millotii</i>		9
13. 斑點顏色：			
白色			1
紅色	<i>E. millotii</i>		2
14. 新梢細毛：			
無	<i>E. geroldii</i>		1
有	‘Olympus’		9
三、刺（托葉）			
*15. 托葉型態：			
無	<i>E. sp.</i> ‘Thornless’		1
膜狀	<i>E. millotii</i>		2
刺狀	‘Olympus’		3

*16. 刺（托葉）是否脫落：		
否	‘Olympus’	1
是	<i>E. millotii</i>	9
+*17. 刺的類型：		
單刺	‘Supo Roek’	1
多刺	‘Olympus’	2
掌狀刺	<i>E. lophogona</i>	3
鋸齒狀刺	<i>E. geroldii</i>	4
樹狀刺	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>	5
18. 最長刺的長度：		
短	<i>E. geroldii</i>	3
中	‘Olympus’	5
長		7
*19. 幼刺花青素有無：		
無	‘Yok Manee’	1
有	‘Sonia’	9
*20. 成熟刺顏色：		
灰白	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>	1
褐色	‘Sonia’	2
四、葉		
21. 葉質地：		
紙質		1
革質	<i>E. millotii</i>	2
肉質	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>	3
22. 葉厚度：		
薄		3
中	<i>E. millotii</i>	5
厚	<i>E. cylindrifolia</i>	7
*23. 葉長：		
短	‘Olympus’	3
中	<i>E. millotii</i>	5
長	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>	7

<hr/>			
*24. 葉寬：			
窄	<i>E. cylindrifolia</i>		3
中	‘Olympus’		5
寬	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>		7
<hr/>			
+*25. 葉形：			
橢圓形	<i>E. millotii</i>		1
矩形			2
倒披針型	‘Olympus’		3
卵形			4
倒卵形			5
<hr/>			
+*26. 葉先端形狀：			
漸尖形			1
突尖形	‘Supo Roek’		2
銳形	<i>E. millotii</i>		3
鈍形	‘Yok Manee’		4
微凹形			5
微凹突尖形			6
<hr/>			
*27. 葉面主要顏色：			
淡綠色，RHS_____			1
綠色，RHS_____	<i>E. geroldii</i>		2
深綠色，RHS_____	‘Somona’		3
紅色，RHS_____			4
白色，RHS_____			5
紫色，RHS_____	<i>E. cylindrifolia</i>		6
<hr/>			
*28. 葉斑：			
無			1
有	‘Gold Crown’		9
<hr/>			
+*29. 葉斑型態：			
散斑			1
掃斑			2
中斑			3
覆輪斑	‘Gold Crown’		4
<hr/>			

30. 葉斑顏色種類：		
1 種		1
2 種	‘Gold Crown’	2
3 種以上		3
31. 主要葉斑顏色：		
黃色，RHS_____		1
白色，RHS_____		2
紅色，RHS_____		3
紫色，RHS_____		4
32. 次要葉斑顏色：		
黃色，RHS_____		1
白色，RHS_____		2
紅色，RHS_____		3
紫色，RHS_____		4
33. 葉背顏色：		
淡綠色，RHS_____		1
綠色，RHS_____		2
深綠色，RHS_____		3
紫色，RHS_____		4
34. 葉脈主要顏色：		
淡綠色	‘Olympus’	1
綠色	<i>E. geroldii</i>	2
深綠色	‘Somona’	3
紅色		4
白色	<i>E. millotii</i>	5
紫色		6
35. 葉柄粗細：		
細	<i>E. geroldii</i>	3
中	‘Olympus’	5
粗	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>	7
36. 葉柄主要顏色：		
白色		1
綠色	‘Olympus’	2
紫紅色	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>	3

+ 37. 葉著生角度：			
小	‘Olympus’		3
中	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>		5
大	<i>E. cylindrifolia</i>		7
+ *38. 葉緣波浪狀程度：			
平直	‘Olympus’		1
微波狀	<i>E. geroldii</i>		2
皺波狀	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>		3
39. 落葉痕：			
半圓形	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>		1
圓形			2
橢圓形	‘Sonia’		3
五、花			
+ *40. 第一級花序花梗與花序生長方向：			
花梗斜上且花序向上	‘Olympus’		1
花梗斜下但花序向上	‘Sonia’		2
花梗斜下且花序向下	<i>E. millotii</i>		3
41. 第一級大戟花序花梗黏性：			
無			1
有	‘Yok Manee’		9
+ 42. 第一級花序花梗長：			
短			3
中	‘Olympus’		5
長	‘Sonia’		7
43. 第一級花序花梗直徑：			
細	‘Olympus’		3
中	‘Supo Roek’		5
粗			7
44. 第一級花序花梗顏色：			
綠色	<i>E. millotii</i>		1
粉紅色	<i>E. geroldii</i>		2
紫紅色			3

+*45. 大戟花序始花級數：			
低	‘Olympus’		3
中			5
高			7
*46. 有苞葉的花序級數：			
少	<i>E. geroldii</i>		3
中			5
多	‘Sonia’		7
+ 47. 大戟花序直徑：			
小	‘Olympus’		3
中	‘Sonia’		5
大			7
*48. 苞葉數：			
2 個			1
3 個（含）以上			2
+*49. 苞葉生長方向：			
向內凹	<i>E. millotii</i>		1
平直			2
向外翻	‘Gold Crown’		3
+*50. 苞葉形狀：			
扁橢圓形	<i>E. geroldii</i>		1
圓形	‘Supo Roek’		2
長橢圓形			3
三角形	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>		4
鶴嘴形	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>		5
+ 51. 大戟花序苞葉重疊性：			
分離			1
接觸			2
重疊性輕微	‘Soi Mongkhon’		3
重疊性中	‘Supo Roek’		4
重疊性多			5
+*52. 苞葉長：			
短	‘Olympus’		3
中	‘Supo Roek’		5
長	‘Sonia’		7

+*53. 苞葉寬：			
窄	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>		3
中	‘Olympus’		5
寬	‘Sonia’		7
54. 苞葉厚度：			
薄	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>		3
中	‘Sonia’		5
厚			7
+*55. 苞葉基部形狀：			
截形	<i>E. geroldii</i>		1
銳形	<i>E. viguieri</i> var. <i>ankarafantsiensis</i>		2
耳形	‘Supo Roek’		3
+ 56. 苞葉耳狀突起程度：			
輕微			3
中等	‘Olympus’		5
明顯			7
+*57. 苞葉先端形狀：			
鈍形			1
銳形	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>		2
截形			3
*58. 苞葉反捲：			
無			1
有	‘Sat Tee Ban Po’		9
*59. 苞葉表面：			
平整	‘Olympus’		1
皺波	‘Supo Roek’		2
*60. 苞葉正面主要顏色：			
紅色，RHS_____	‘Olympus’		1
橘色，RHS_____			2
紫色，RHS_____			3
黃色，RHS_____			4
白色，RHS_____	‘Udom Sub’		5
綠色，RHS_____	‘Yok Manee’		6
其他，RHS_____			7

*61. 苞葉背面主要顏色：		
紅色，RHS_____		1
橘色，RHS_____		2
紫色，RHS_____		3
黃色，RHS_____		4
白色，RHS_____		5
綠色，RHS_____		6
其他，RHS_____		7
+*62. 噴點：		
無		1
有	‘Angel Red’	9
63. 噴點顏色：		
紅色，RHS_____		1
橘色，RHS_____		2
紫色，RHS_____		3
黃色，RHS_____		4
白色，RHS_____		5
綠色，RHS_____		6
其他，RHS_____		7
+*64. 散斑：		
無		1
有	‘Sripipat’	9
65. 散斑顏色：		
紅色，RHS_____		1
橘色，RHS_____		2
紫色，RHS_____		3
黃色，RHS_____		4
白色，RHS_____		5
綠色，RHS_____		6
其他，RHS_____		7
+*66. 暈：		
無		1
有	‘Sonia’	9

+*67. 暈的範圍：		
小		3
中		5
大		7
68. 暈的顏色：		
紅色，RHS_____		1
橘色，RHS_____		2
紫色，RHS_____		3
黃色，RHS_____		4
白色，RHS_____		5
綠色，RHS_____		6
其他，RHS_____		7
+*69. 眼：		
無		1
有	‘Sweet Orange’	9
70. 眼的顏色：		
紅色，RHS_____		1
橘色，RHS_____		2
紫色，RHS_____		3
黃色，RHS_____		4
白色，RHS_____		5
綠色，RHS_____		6
其他，RHS_____		7
+*71. 插角：		
無		1
有	‘Supo Roek’	2
+*72. 插角範圍：		
小		3
中		5
大		7
*73. 插角顏色種類：		
單色		1
雙色		2
多色		3

74. 插角主要顏色：		
紅色，RHS_____		1
橘色，RHS_____		2
紫色，RHS_____		3
黃色，RHS_____		4
白色，RHS_____		5
綠色，RHS_____		6
其他，RHS_____		7
75. 插角次要顏色：		
紅色，RHS_____		1
橘色，RHS_____		2
紫色，RHS_____		3
黃色，RHS_____		4
白色，RHS_____		5
綠色，RHS_____		6
其他，RHS_____		7
+*76. 脈：		
無		1
有	‘Sonia’	9
77. 脈的顏色：		
紅色，RHS_____		1
橘色，RHS_____		2
紫色，RHS_____		3
黃色，RHS_____		4
白色，RHS_____		5
綠色，RHS_____		6
其他，RHS_____		7
+*78. 滾邊：		
無		1
有	‘Sat Tee Ban Po’	9

79. 滾邊顏色：			
紅色，RHS_____			1
橘色，RHS_____			2
紫色，RHS_____			3
黃色，RHS_____			4
白色，RHS_____			5
綠色，RHS_____			6
其他，RHS_____			7
*80. 蜜杯顏色：			
黃色	<i>E. geroldii</i>		1
綠色	<i>E. decary</i> var. <i>spirosticha</i>		2
紅色	‘Gold Crown’		3
紫色			4
橘色	‘Supo Roek’		5
其他			6
+ 81. 三花柱分岔位置：			
未分岔	<i>E. millotii</i>		1
上方分岔	<i>E. geroldii</i>		2
下方分岔	‘Olympus’		3
82. 柱頭顏色：			
綠色	<i>E. millotii</i>		1
紅色	‘Supo Roek’		2
紫色			3
*83. 開花結束後苞葉褪色：			
不褪色	<i>E. geroldii</i>		1
褪色	‘Sonia’		9
六、其它可供品種辨識之特徵及說明：_____			
備註：1. 標記*代表重要調查項目必須填寫			
2. 標記+請參考圖表			
3. 品種性狀定義、調查時期與圖表詳見「麒麟花品種性狀調查表填列說明」			

麒麟花品種性狀調查表填列說明

一、植株（以下性狀應於盛花期調查）

性狀	定義
+ 1. 株型	附圖一。 標準型：樹冠呈圓錐形。 開張型：樹冠呈扁圓形。 直立型：植株直立，少有分枝。 半匍匐型：植株斜生，上半部與地面近乎平行。 匍匐型：植株倒伏，樹冠不定型。
+*2. 株高	附圖二，由莖基到植株最高處距離。
+*3. 株寬	附圖二，樹冠寬幅最寬的距離。
4. 分枝位置	長 2 公分以上分枝發生位置。
*5. 主要分枝數量	長 2 公分以上的分枝數量。
6. 小枝數量	長 2 公分以下的分枝數量。

二、莖（以下性狀應於盛花期調查）

性狀	定義
7. 莖徑	莖頂往下 2 公分處的莖直徑。
8. 莖膨大位置	莖明顯膨大的部位。
9. 節間長	取 5 個木質化節間平均值。
*10. 莖幹顏色	木質化部位的顏色。
*11. 新梢顏色	莖剛長出新花序位置的顏色。
12. 新梢斑點	新梢上斑點的有無。
13. 斑點顏色	新梢斑點的顏色。
14. 新梢細毛	新梢細毛的有無。

三、刺（托葉）（以下性狀應於盛花期調查）

性狀	定義
*15. 托葉型態	葉柄基部的托葉形態。
*16. 刺（托葉）是否脫落	刺（托葉）在枝條成熟後是否會自動脫落。
+*17. 刺的類型	附圖三，成熟枝上刺的外觀。
18. 最長刺的長度	成熟枝上最長刺的長度。
*19. 幼刺花青素有無	未木質化刺是否有花青素。
*20. 成熟刺顏色	成熟枝上木質化刺的顏色。

四、葉（以下性狀應於盛花期調查剛成熟葉）

性狀	定義
21. 葉質地	薄而軟為紙質，薄而韌為革質，肥厚多汁為肉質。
22. 葉厚度	葉身最厚的厚度。
*23. 葉長	葉柄基部沿著中肋到葉尖的長度。
*24. 葉寬	葉身最寬的距離。
+*25. 葉形	附圖四，葉片的形狀。
+*26. 葉先端形狀	附圖五，葉尖的形狀。
*27. 葉面主要顏色	須註明 RHS 編號。
*28. 葉斑	葉身否有其他顏色的斑點。
+*29. 葉斑型態	附圖六，葉斑的型態。
30. 葉斑顏色種類	葉斑顏色的種類。
31. 主要葉斑顏色	主要葉斑的顏色，須註明 RHS 編號。
32. 次要葉斑顏色	次要葉斑的顏色，須註明 RHS 編號。
33. 葉背顏色	葉背軸面的主要顏色，須註明 RHS 編號。
34. 葉脈主要顏色	剛成熟葉的向軸面葉脈的主要顏色。
35. 葉柄粗細	葉柄的橫切面的大小。
36. 葉柄主要顏色	葉柄上主要的顏色。
+ 37. 葉著生角度	附圖七，剛成熟葉的葉身和莖的夾角。
+*38. 葉緣波浪狀程度	附圖八，葉緣波浪狀的程度。
39. 落葉痕	葉剛脫落後留在莖上的痕跡。

五、花（以下性狀應於盛花期調查；苞葉性狀以第一個雄蕊抽出時調查）

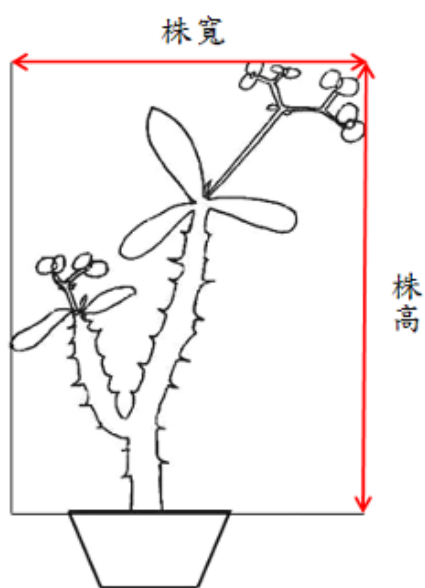
性狀	定義
+*40. 第一級花序花梗與花序生長方向	附圖九。
41. 第一級大戟花序花梗黏性	第一級花序花梗的黏性有無。
+ 42. 第一級花序花梗長	附圖十。
43. 第一級花序花梗直徑	第一級花梗中段之直徑。
44. 第一級花序花梗顏色	第一級花序花梗的主要顏色。
+*45. 大戟花序始花級數	附圖十一。主要級數 1~2 為低；主要級數 3~4 為中；主要級數 5 以上為高。
*46. 有苞葉的花序級數	開花期間最大之花序總級數。

+ 47. 大戟花序直徑	附圖十二。
*48. 苞葉數	單個花序的苞葉數。當有百分之三十的花序出現大於 2 的苞葉時，判定為苞葉數為 3 個以上。
+*49. 苞葉生長方向	附圖十三。
+*50. 苞葉形狀	附圖十四。
+ 51. 大戟花序苞葉重疊性	附圖十五。
+*52. 苞葉長	附圖十二。
+*53. 苞葉寬	附圖十二。
54. 苞葉厚度	苞葉橫切面厚度。
+*55. 苞葉基部形狀	附圖十六，苞葉基端形狀。
+ 56. 苞葉耳狀突起程度	附圖十七。
+*57. 苞葉先端形狀	附圖十八。
*58. 苞葉反捲	苞葉邊緣平直或反捲。
*59. 苞葉表面	苞葉表面平整或有皺波。
* 60. 苞葉正面主要顏色	苞葉向軸面之主要顏色。
*61. 苞葉背面主要顏色	苞葉背軸面之主要顏色。
+*62. 噴點	附圖十九。
63. 噴點顏色	須註明 RHS 編號。
+*64. 散斑	附圖十九。
65. 散斑顏色	須註明 RHS 編號。
+*66. 暈	附圖十九，顏色部分無明顯界線。
+*67. 暈的範圍	附圖二十。
68. 暈的顏色	須註明 RHS 編號。
+*69. 眼	附圖十九。
70. 眼的顏色	須註明 RHS 編號。
+*71. 插角	附圖十九。
+*72. 插角範圍	附圖二十一。
*73. 插角顏色種類	插角顏色的數量。
74. 插角主要顏色	須註明 RHS 編號。
75. 插角次要顏色	須註明 RHS 編號。
+*76. 脈	附圖十九。
77. 脈的顏色	須註明 RHS 編號。
+*78. 滾邊	附圖十九。
79. 滾邊顏色	須註明 RHS 編號。
*80. 蜜杯顏色	蜜杯的主要顏色。

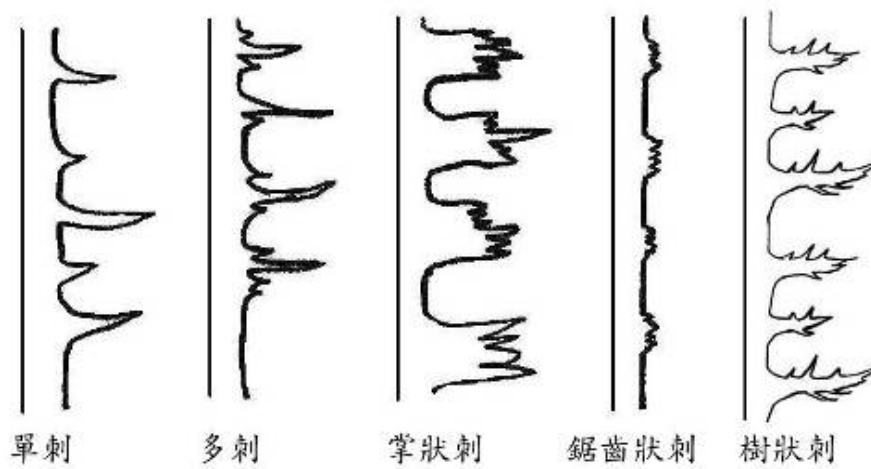
+ 81. 三花柱分岔位置	附圖二十二，雌蕊成熟時，花柱分岔的位置。
82. 柱頭顏色	柱頭成熟時的顏色。
*83. 開花結束後苞葉褪色	花序開花後，苞葉顏色的變化。



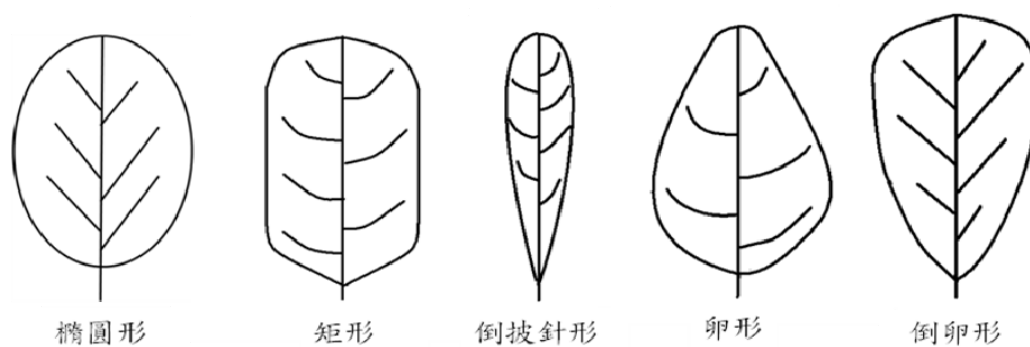
圖一 株型（性狀 1）



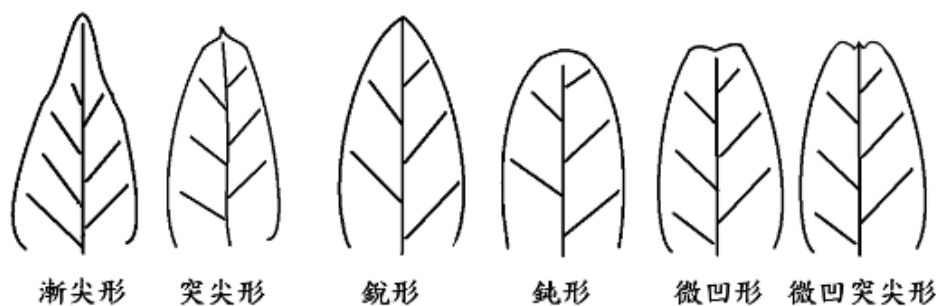
圖二 株高與株寬（性狀 2、3）



圖三 刺的類型（性狀 17）



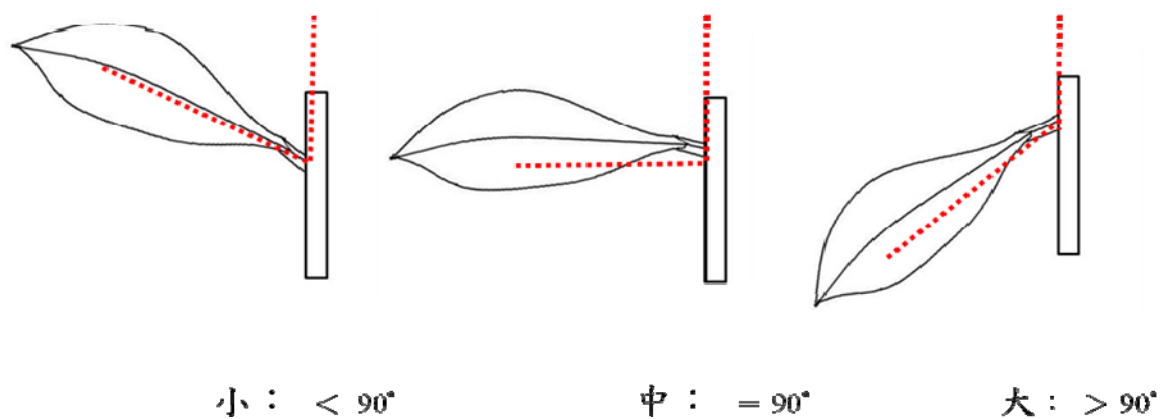
圖四 葉形（性狀 25）



圖五 葉先端形狀（性狀 26）



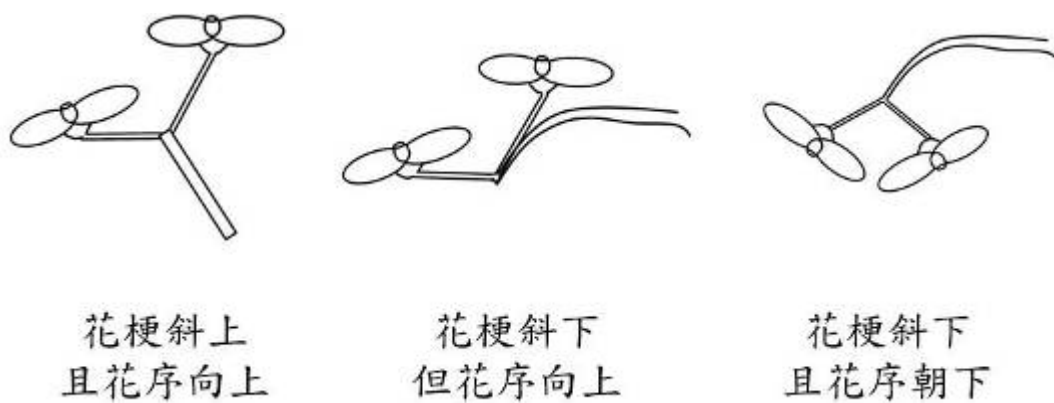
圖六 葉斑型態 (性狀 29)



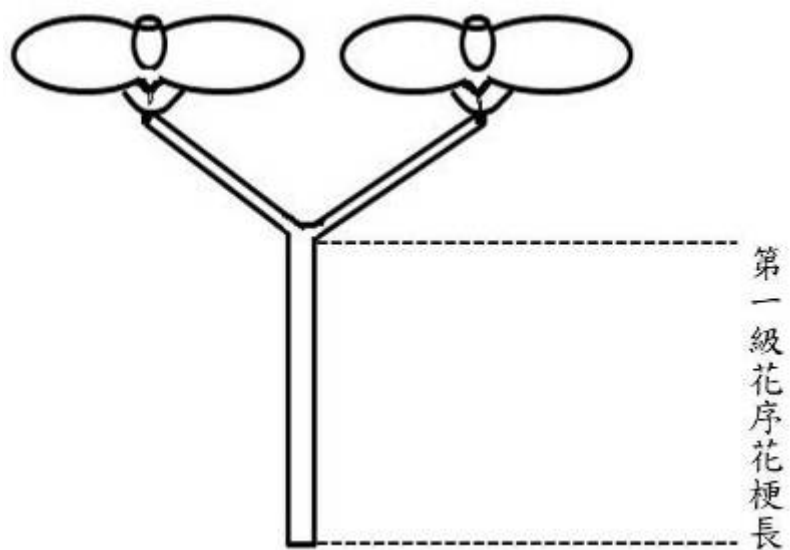
圖七 葉著生角度 (性狀 37)



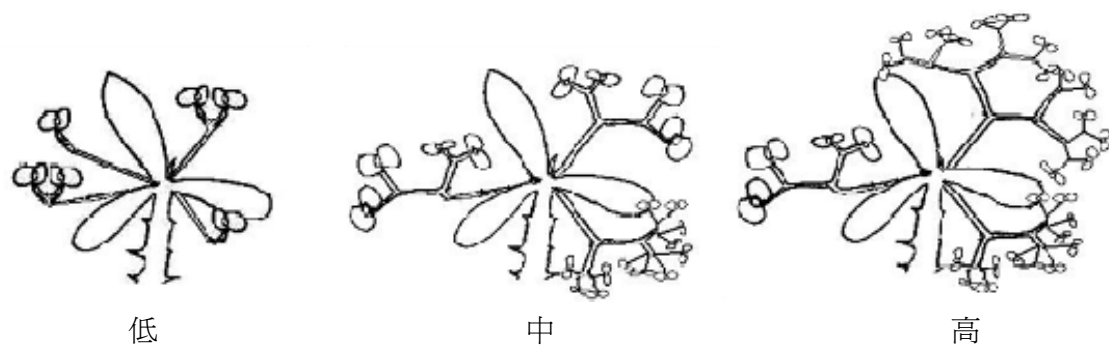
圖八 葉緣波浪狀程度 (性狀 38)



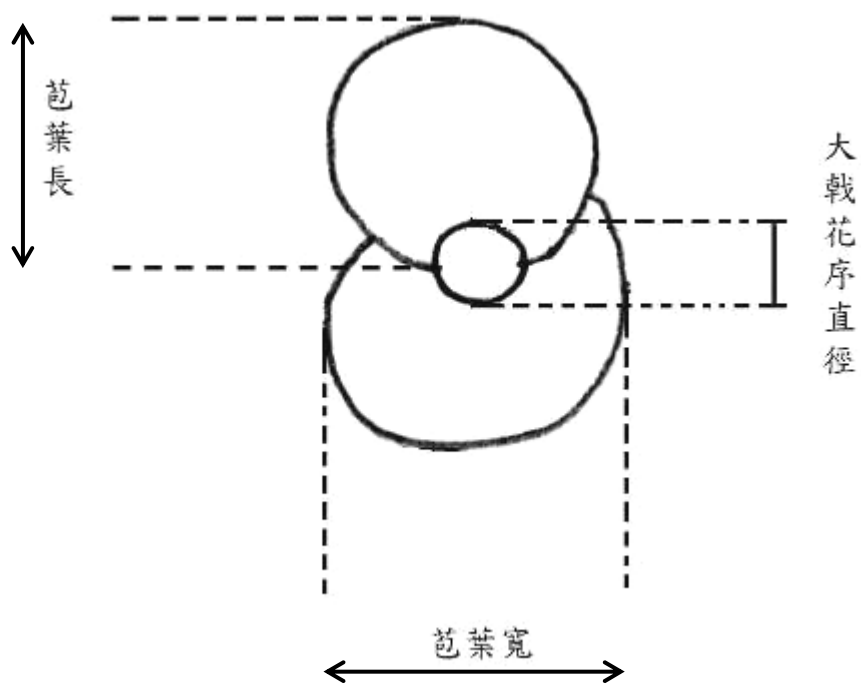
圖九 第一級花序花梗與花序生長方向（性狀 40）



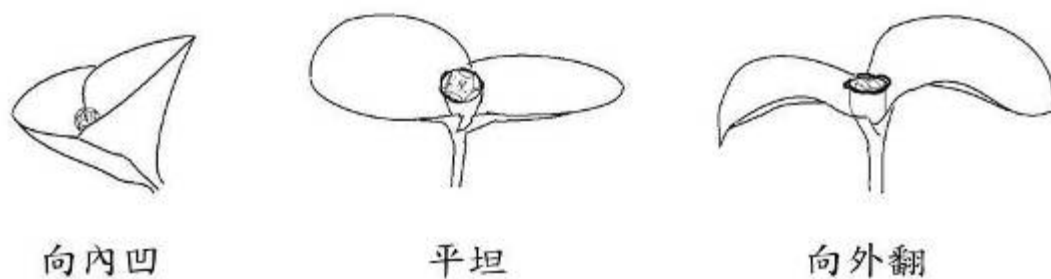
圖十 第一級花序花梗長（性狀 42）



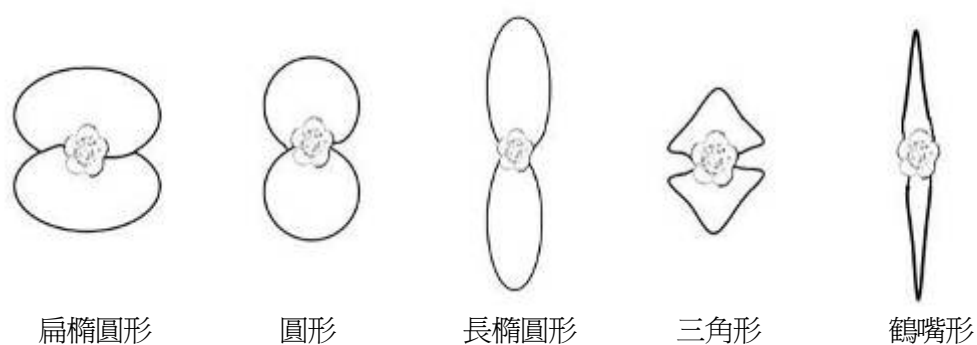
圖十一 大戟花序始花級數 (性狀 45)



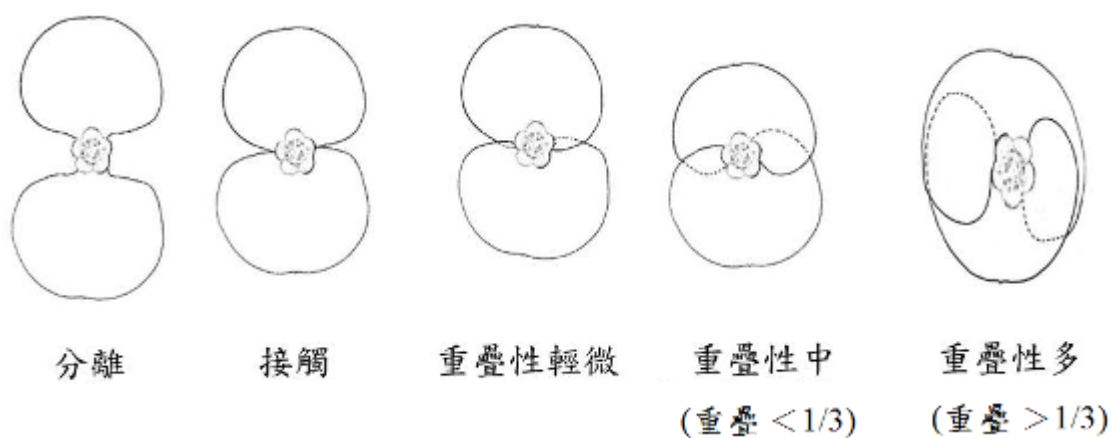
圖十二 苞葉長與寬；大戟花序直徑 (性狀 47、52、53)



圖十三 苞葉生長方向（性狀 49）



圖十四 苞葉形狀（性狀 50）



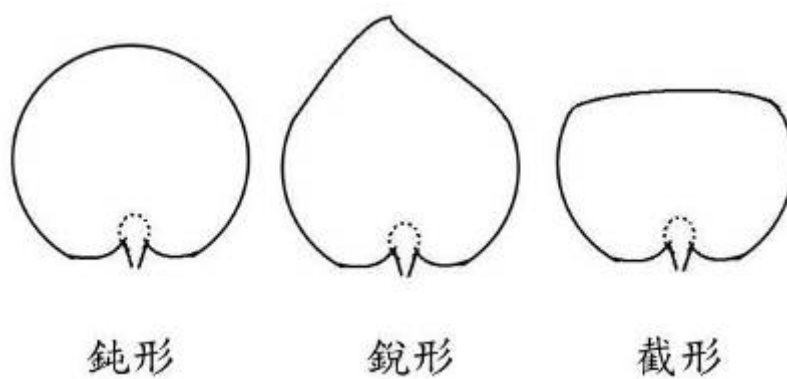
圖十五 大戟花序苞葉重疊性（性狀 51）



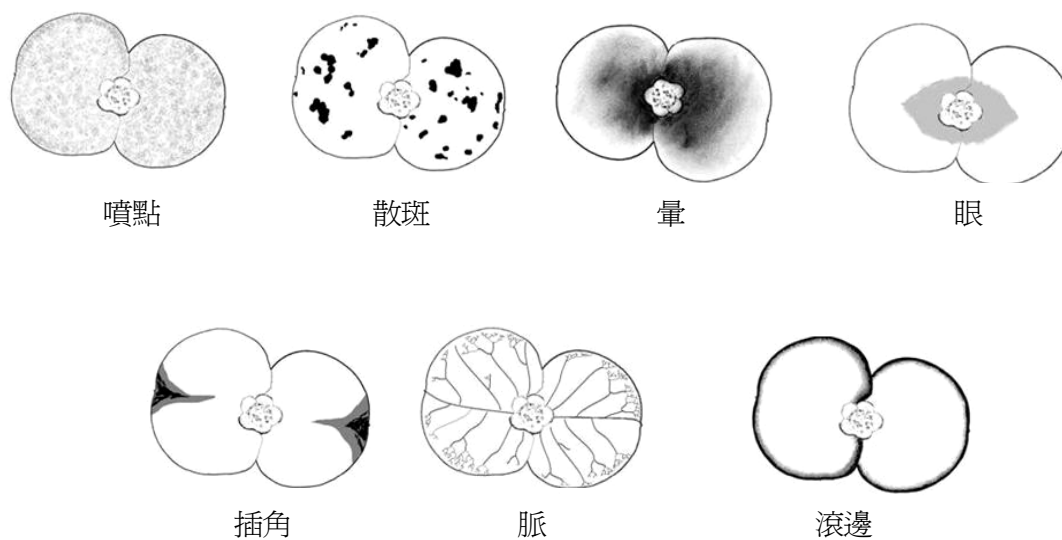
圖十六 苞葉基部形狀 (性狀 55)



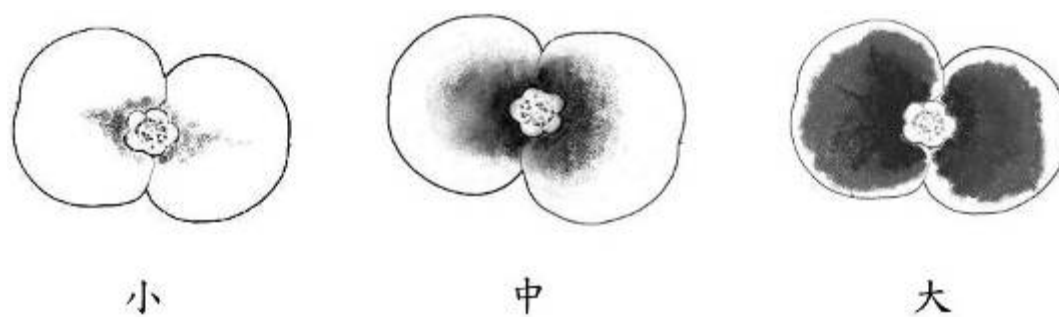
圖十七 苞葉耳狀突起 (性狀 56)



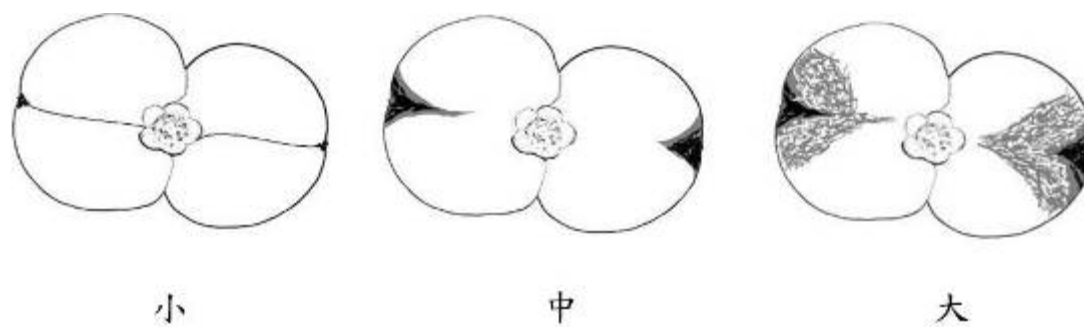
圖十八 苞葉先端形狀 (性狀 57)



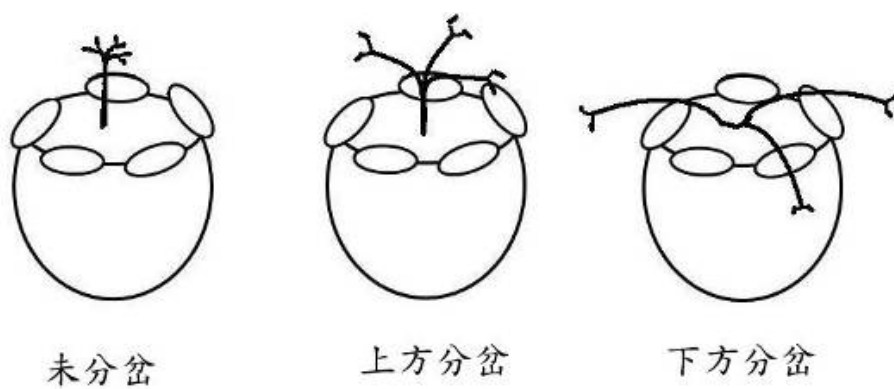
圖十九 雜色苞葉型式（性狀 62、64、66、69、71、76、78）



圖二十 暈的範圍（性狀 67）



圖二十一 插角範圍（性狀 72）



圖二十二 三花柱分岔位置（性狀 81）

麒麟花

學名：*E. milii* Des Moulins

英名：Crown of Thorns

麒麟花，大戟屬之常綠多肉矮灌木，株高可達 1.5 m。分枝在下節位或莖基部，幼嫩時為草綠色，成熟時轉為灰褐色。葉倒披針形，深綠色至草綠色。托葉特化成針刺狀，長 1-2 cm，刺基部較寬，幼刺紫紅色，成熟時轉為灰褐色。花序有 2-5 級以上，苞葉長 6 mm，寬 4 mm，亮紅色或黃色。腺體橢圓形，黃色或紅色。植株雌雄同株異花，花瓣退化，子房有三室，每室一個胚珠。雌花先成熟，待柱頭萎縮後，雄花便陸續伸出次苞（bracteole）。

麒麟花特產於馬達加斯加島，具有 10 個變種，分佈從海岸砂地到高山叢林。麒麟花多刺且生性強健，極為耐旱。早期引進世界各地當作圍籬植物，花期長且具觀賞價值，常用於庭園造景或花壇。野生種的麒麟花只有紅色、黃色與白色的花色，直到 60 年代以後才有苞葉較大且花色較多的品種出現。到了 70 年代在德國發現麒麟花與長葉白花虎刺梅（*E. lophogona*）的天然雜交種，始選出直立且具大型花的品系。

麒麟花主要以扦插繁殖，取 8~10 cm 長的頂梢沾含 IBA 2000 ppm 之發根粉，扦插於 2~3 吋盆，介質為泥炭土：真珠石=2：1（v/v）。扦插第一週可置於噴霧扦插床，之後置於遮陰 50% 的防雨棚，乾濕交替管理。扦插後約 3~4 週會發根，發根後升盆至 3~5 吋盆，介質以泥炭土：真珠石=2：1（v/v）並加入少許的緩效型肥料，每星期以新百得肥 20：20：20 稀釋 1000 倍澆灌一次，澆水以介質乾濕交替的方式管理。麒麟花之病蟲害管理請參考植物保護手冊。