

附件

藍眼菊品種性狀表

品種名稱 (中文):	調查者:	
(英文):		
種植地點:	調查期間: 年 月 日~ 年 月 日	
序號	代表品種	註記
一、植株		
1. (*)	株型	
	直立型	ASTI™ White 1
	半直立型	Oste Pinkbic 2
	水平型	Julia 3
2 (*) (+)	主軸莖長	
	短	3
	中	ASTI™ White 5
	長	7
二、葉		
3 (+)	葉長	
	短	3
	中	ASTI™ White 5
	長	7
4 (+)	葉寬	
	窄	3
	中	ASTI™ White 5
	寬	7
5 (+)	葉緣缺刻程度	
	無或極淺	Grande Pineapple 1
	淺	ASTI™ Lavender Shades 3
	中	Julia 5
	深	Oste Yel 7
	極深	9
6 (*) (+)	葉斑有無	
	無	ASTI™ Purple 1
	有	Iced Gem 9
7	葉綠色濃度	
	淡	3
	中	ASTI™ White 5
	濃	Zimba 7

三、頭狀花序			
8 (*)	花序直徑		
	小		3
	中	ASTI™ Purple	5
	大		7
9 (*) (+)	花序副花冠舌狀花		
	無	ASTI™ Purple	1
	有		9
四、舌狀花			
10 (+)	舌狀花生長角度		
	斜上		3
	水平	ASTI™ Purple	5
	斜下		7
11	舌狀花瓣數量		
	少		3
	中	ASTI™ Purple	5
	多		7
12 (*)	舌狀花長度		
	短		3
	中	ASTI™ Purple	5
	長		7
13 (*)	舌狀花寬度		
	窄		3
	中	ASTI™ Purple	5
	寬		7
14 (+)	舌狀花頂端形狀		
	銳形	Lemon Symphony	1
	鈍形	Oste Deeppur	2
	圓形	ASTI™ White	3
	內凹形		4
15 (+)	舌狀花側面內捲程度		
	無	ASTI™ Purple	1
	淺	Duetispocre	3
	中	Aknawim	5
	深	Osjamspowi	7

16 (+)	舌狀花顏色色數		
	單色	ASTI™ Purple	1
	2 色	Balserlabli	2
	3 色以上	Summertime Sweet	3
17 (*)	舌狀花主要顏色		
	白色(RHS : _____)		1
	粉紅色(RHS : _____)		2
	紅色(RHS : _____)		3
	橙色(RHS : _____)		4
	黃色(RHS : _____)		5
	藍色(RHS : _____)		6
	靛色(RHS : _____)		7
	紫色(RHS : _____)		8
	其他(RHS : _____)		9
18 (*)	舌狀花次要顏色		
	白色(RHS : _____)		1
	粉紅色(RHS : _____)		2
	紅色(RHS : _____)		3
	橙色(RHS : _____)		4
	黃色(RHS : _____)		5
	藍色(RHS : _____)		6
	靛色(RHS : _____)		7
	紫色(RHS : _____)		8
	其他(RHS : _____)		9
19 (+)	舌狀花次要顏色著色之部位		
	頂端部位	Rozia	1
	中間部位		2
	基部部位	Felicia	3
	縱軸條紋		4
	其他		5
20 (*)	舌狀花第三顏色		
	白色(RHS : _____)		1
	粉紅色(RHS : _____)		2
	紅色(RHS : _____)		3
	橙色(RHS : _____)		4
	黃色(RHS : _____)		5
	藍色(RHS : _____)		6
	靛色(RHS : _____)		7
	紫色(RHS : _____)		8
	其他(RHS : _____)		9

五、管狀花（花盤）			
21	花盤直徑		
	極小		1
	小		3
	中		5
	大		7
	極大		9
22 (*)	花盤主要顏色		
	黃色		1
	黃綠色		2
	灰綠色		3
	灰色		4
	紫色		5
	靛色		6
	藍色		7
	褐色		8
	黑色		9
23 (*) (+)	花盤瓣化類型		
	無	ASTI™ Purple	1
	漏斗形	3-D Silver	2
	瓣化形	3-D Purple	3
	其它		4

六、其他

24 其他重要性狀：

備註：

1.標記*代表必要調查項目

2.標記+代表有附圖

3.品種性狀定義、調查時期與圖表詳見「藍眼菊品種性狀表填列說明」

藍眼菊品種性狀調查表填列說明

一、植株(調查應於第一朵花之舌狀花及管狀花完全展開時)

序號	性狀	定義
1 (*)	株型	觀察植株外觀形狀
2 (*) (+)	主軸莖長	量測從地面至第一朵花頂部之高度(cm)。小於 18cm(短)，22~26cm(中)，大於 30cm(長)，如圖 1。

二、葉性狀(調查應於第一朵花之舌狀花及舌狀花展開 2-3 輪時，以植株中間部位之完全展開葉為主)

序號	性狀	定義
3 (+)	葉長	量測最大葉片的長度(cm)。小於 7 cm(短)，9~11cm(中)，大於 13cm(長)，如圖 2。
4 (+)	葉寬	量測最大葉片的寬度(cm)。小於 3cm(窄)，5~6cm(中)，大於 8cm(寬)，如圖 2。
5 (+)	葉緣缺刻程度	觀察葉緣鋸齒深淺程度，如圖 3。
6 (*) (+)	葉斑有無	觀察葉片表面有無葉斑，如圖 4。
7	葉綠色濃度	觀察葉片上表面綠色濃度。

三、頭狀花序性狀(調查應於第二朵花及管狀花完全展開時)

序號	性狀	定義
8 (*)	花序直徑	量測花朵直徑(mm)。小於 45mm(小)，55~65mm(中)，大於 75mm(大)。
9 (*) (+)	花序副花冠舌狀花	觀察花朵有無副花冠，如圖 5。

四、舌狀花性狀(調查應於第二朵花及舌狀花完全展開時)

序號	性狀	定義
10 (+)	舌狀花生長角度	觀察舌狀花整體花瓣之角度，如圖 6。
11	舌狀花數量	觀察舌狀花數量(副花冠之舌狀花除外)。小於 16 瓣(少)，20~24 瓣(中)，大於 28 瓣(多)。
12 (*)	舌狀花長度	量測完全展開且面積最大之舌狀花瓣長度(mm)。小於 20mm(短)，24~28mm(中)，大於 32mm(長)。
13 (*)	舌狀花寬度	量測完全展開且面積最大之舌狀花瓣寬度(mm)。小於 4mm(窄)，6~8mm(中)，大於 10mm(寬)。
14 (+)	舌狀花頂端形狀	觀察舌狀花頂端形狀，如圖 7。
15 (+)	舌狀花側面內捲程度	觀察舌狀花側面有無內捲，如圖 8。
16 (+)	舌狀花顏色色數	觀察舌狀花顏色數量，如圖 9。
17 (*)	舌狀花主要顏色	以最大面積之顏色視為主要顏色，若無法判定最大面積之顏色，以最深之顏色判定為主要顏色，依 RHS 色卡觀察。
18 (*)	舌狀花次要顏色	以第二大面積之顏色視為次要顏色，若無法判定第二大面積之顏

		色，以第二深之顏色判定為次要顏色，依 RHS 色卡觀察。
19(+)	舌狀花次要顏色著色之部位	觀察舌狀花次要顏色著色之部位，如圖 10。
20(*)	舌狀花第三顏色	以第三大面積之顏色視為第三顏色，若無法判定第三大面積之顏色，以第三深之顏色判定為次要顏色，依 RHS 色卡號碼。

五、管狀花(花盤)性狀(調查應於第二朵花及管狀花完全展開時)

序號	性狀	定義
21	花盤直徑	量測管狀花花盤無瓣化形之直徑(mm)。小於 8mm(極短)，12.5-17mm(短)，21-25mm(中)，29.5-34mm(長)，大於 43mm(極長)。
22(*)	花盤主要顏色	以最大面積之顏色為主，若無法判定最大面積之顏色，以最深之顏色判定為主。
23(*)(+)	花盤瓣化類型	觀察管狀花花盤瓣化的類型，如圖 11。

六、其他性狀

序號	性狀	定義
24	其他重要性狀	

藍眼菊品種性狀表填列說明圖表

圖 1：性狀 2 主軸莖長

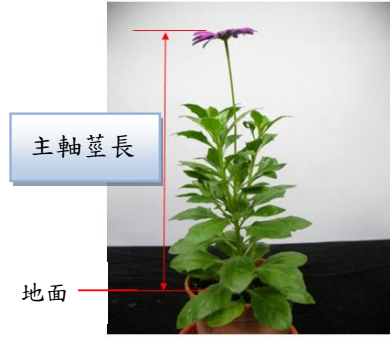


圖 2：性狀 3、4 葉長、葉寬



圖 3：性狀 5 葉緣缺刻程度



圖 4：性狀 6 葉斑有無



圖 5：性狀 9 花序副花冠舌狀花

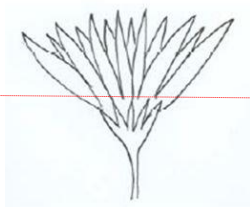


無

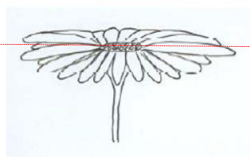


有

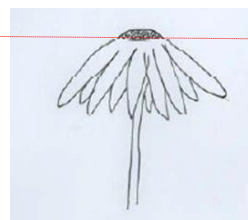
圖 6：性狀 10 舌狀花生長角度



斜上



水平



斜下

圖 7：性狀 14 舌狀花頂端形狀



銳形



鈍形



圓形



內凹形

圖 8：性狀 15 舌狀花側面內捲程度



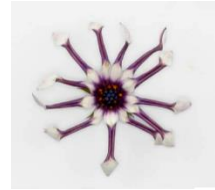
無



淺



中



深

圖 9：性狀 16 舌狀花：色數

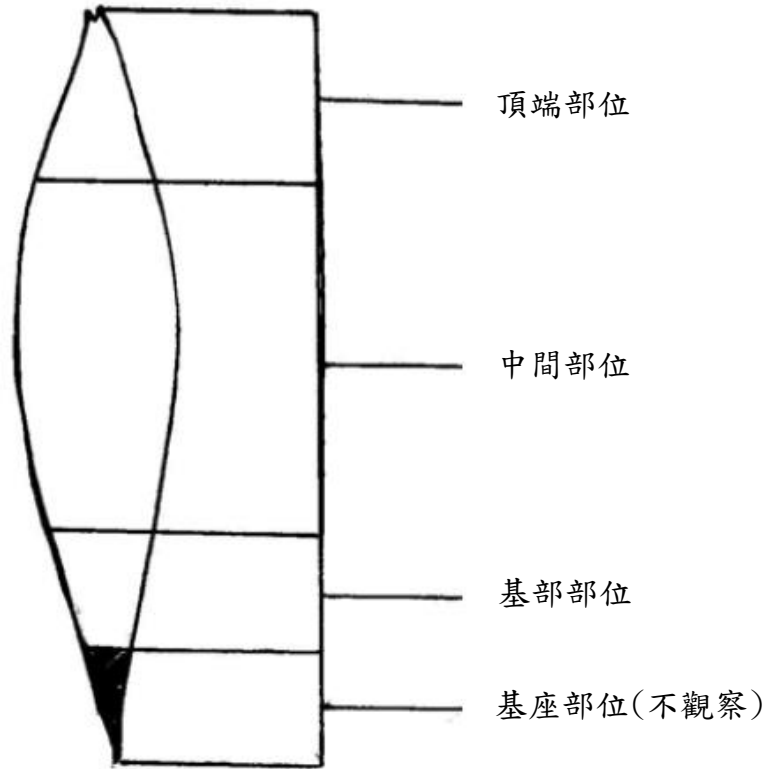


單色

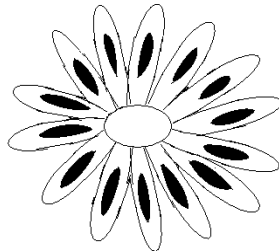


2 色

圖 10：性狀 19 舌狀花次要顏色著色之部位



頂端部位



中間部位



基部部位



縱軸條紋

圖 11：性狀 23 花盤瓣化類型



無



漏斗形



瓣化形