

文心蘭品種性狀表
Table of Characteristics

序號	中文	英文	代表品種	註記
一、株型				
1 (*)	(+) 植株:大小	Plant: size		
	極小	very small		1
	小型	small	<i>Zelenkocidium</i> Calico Gem ‘Green Valley#1’	3
	中型	medium	<i>Oncostele</i> Wildcat ‘Red Star’	5
	大型	large		7
	極大	very large		9
2 (*)	(+) 植株:直立性	Plant: attitude of leaves		
	直立	erect		1
	斜上	semi-erect	<i>Oncidium</i> Misaki Twinkle Obry ‘Only You’	2
	水平	horizontal		3
	下垂	pendulous		4
3	假球莖的有無	Pseudobulb: presence		
	無	absent	<i>Erycina</i> pusilla ‘Hsingda Golden’	1
	有	present	<i>Oncostele</i> Wildcat ‘永欣 2 號’	9
4 (*)	假球莖：高度	Pseudobulb: height		
	矮	short	<i>Oncidium</i> Tiger Crow ‘Golden Gate’	3
	中	medium	<i>Oncostele</i> Wildcat ‘永欣 2 號’	5
	高	tall	<i>Oncostele</i> Lorraine’s Fourteenth Woc	7
5 (*)	假球莖：寬度	Pseudobulb: width		
	窄	narrow	<i>Oncidium</i> Tiger Crow ‘Golden Girl’	3
	中	medium	<i>Oncostele</i> Wildcat ‘永欣 2 號’	5
	寬	broad	<i>Oncidium</i> Golden Afternoon ‘R.Y.’	7
6 (*)	(+) 假球莖：形狀	Pseudobulb: shape in longitudinal section		
	卵形	ovate	<i>Zelenkocidium</i> Calico Gem ‘Green Valley#1’	1
	橢圓形	elliptic	<i>Oncidium</i> Hawaiian Sunset ‘永欣 11 號’	2
	圓形	circular		3
	扁圓形	oblate	<i>Oncostele</i> Wildcat ‘Red Cat’	4
	倒卵形	obovate		5
	其他	others		6
7	假球莖：顏色	Pseudobulb: color		
	綠	green		1
	深綠	dark green	<i>Oncostele</i> Wildcat ‘Red Cat’	2
	淡褐	light brown		3
	紅褐色	red brown		4
二、葉性狀				

8 (*)	葉：長度	Leaf: length		
	短	short	<i>Oncidium</i> Little Angel	3
	中	medium	<i>Oncidium</i> Tiger Crow ‘Golden Gate’	5
	長	long	<i>Oncidium</i> Golden Afternoon ‘R.Y.’	7
9 (*)	葉：寬度	Leaf: width		
	窄	narrow	<i>Miltoniopsis</i> Limelight ‘Imogene Smith’	3
	中	medium	<i>Oncidesa</i> Puli Griffith	5
	寬	broad	<i>Oncostele</i> Wildcat ‘永欣 3 號’	7
10 (*) (+)	葉：形狀	Leaf: shape		
	披針形	lanceolate	<i>Oncidesa</i> Gower Ramsey ‘Sunkiss’	1
	線形	linear		2
	廣線形	broad linear		3
	橢圓形	elliptic	<i>Oncidium</i> Hawaiian Sunset ‘永欣 11 號’	4
	倒披針形	oblanceolate		5
	匙形	spathulate		6
	倒卵形	obovate		7
	其它	others		8
11 (+)	葉：橫斷面形狀	Leaf: shape in cross section		
	形狀一	type I		1
	形狀二	type II		2
	形狀三	type III		3
	形狀四	type IV		4
	形狀五	type V		5
	形狀六	type VI		6
	形狀七	type VII	<i>Erycina</i> pusilla ‘Hsingda Golden’	7
	形狀八	type VIII	<i>Oncidium</i> cebolleta	8
12 (*) (+)	葉：葉色深淺	Leaf: darkness of leaf color		
	淺綠	light green	<i>Oncidesa</i> Cocoa ‘Cecar’	3
	綠	green	<i>Oncidium</i> Little Angel	5
	深綠	dark green	<i>Oncidium</i> Misaki Twinkle Obry ‘Only You’	7
三、花朵性狀				
13 (*) (+)	花序：類型	Inflorescence: type		
	總狀花序	raceme		1
	複總狀花序	simple panicle		2
	複合複總狀花序	compound panicle		3
14 (+)	花序：直立性	Inflorescence: orientation		
	直立	erect		1
	斜上	assurgent		3

	水平	horizontal		5
	下垂	pendulous		7
15 (+)	花序：長度	Inflorescence: length		
	短	short	<i>Erycina pusilla</i> 'Hsingda Golden'	3
	中	medium		5
	長	long		7
16 (+)	花序：寬度	Inflorescence: width		
	窄	narrow		3
	中	medium		5
	寬	broad		7
17 (*)	花序：花朵數	Inflorescence: number of flowers		
	少	few	<i>Oncidium</i> Green Valley Plum Blossom 'Golden Apple'	1
	中	medium		3
	多	many		5
	極多	very many	<i>Oncidium</i> Twinkle 'Chian-Tzy Delight'	7
18 (*) (+)	花梗：長度	Peduncle: length		
	短	short	<i>Erycina pusilla</i> 'Hsingda Golden'	3
	中	medium		5
	長	long		7
19 (*)	花梗：顏色	Peduncle: color		
	淡綠	light green	<i>Oncidesa</i> Saint Dawn Gold 'Emperor'	1
	綠	green	<i>Oncidium</i> Hawaiian Sunset '永欣 11 號'	2
	淡褐	light brown		3
	紅褐	reddish brown	<i>Oncostele</i> Wildcat 'Red Cat'	4
	其它	others		5
20 (*) (+)	花：花朵萼、翼瓣排列方式	Flower: arrangement of petals and sepals		
	形式一	type I	<i>Miltassia</i> Charles M. Fitch 'Izumi'	1
	形式二	type II	<i>Oncidium</i> Hawaiian Sunset 'Hsinying'	2
	形式三	type III	<i>Oncidesa</i> Sweet Sugar 'Lemon Drop'	3
	其它	others		4
21 (*) (+)	花：縱徑	Flower: length		
	短	short	<i>Oncidium</i> Twinkle 'Chian-Tzy Delight'	3
	中	medium		5
	長	long		7

22 (*)	(+) 花：橫徑	Flower: width		
	窄	narrow	<i>Oncidium</i> Twinkle ‘Chian-Tzy Delight’	3
	中	medium	<i>Oncidesa</i> Gower Ramsey ‘Jing-Jing’	5
	寬	broad		7
23 (*)	花：香味	Flower: fragrance		
	無或微弱	absent or weak		1
	中等	moderate	<i>Oncidium</i> Misaki Twinkle Obry ‘Only You’	2
	強	strong		3
24 (*)	上萼瓣：長度	Dorsal sepal: length		
	短	short		3
	中	medium		5
	長	long		7
25 (*)	上萼瓣：寬度	Dorsal sepal: width		
	窄	narrow		3
	中	medium		5
	寬	broad		7
26 (*)	(+) 上萼瓣：形狀	Dorsal sepal: shape		
	披針形	lanceolate	<i>Miltassia</i> Charles M. Fitch ‘Izumi’	1
	卵形	ovate	<i>Oncidium</i> Ella ‘Flambeau’	2
	匙形	spathulate		3
	橢圓形	elliptic	<i>Oncidium cheirophorum</i>	4
	倒卵形	obovate		5
	其它	others		6
27 (*)	(+) 上萼瓣：縱斷面捲曲情形	Dorsal sepal: curvature of longitudinal axis		
	內捲	incurved		1
	微內捲	slightly incurved		3
	平展	straight	<i>Oncidium</i> Hwuluduen Sky ‘HLD-Snowflake’	5
	微外捲	slightly recurved		7
	外捲	recurved	<i>Oncidium</i> Sharry Baby ‘Ruby Doll’	9
28 (+)	上萼瓣：橫斷面捲曲情形	Dorsal sepal: curvature of cross section		
	內凹	concave		1
	微內凹	slightly concave		3
	平直	flat	<i>Oncidium</i> Hwuluduen Sky ‘HLD-Snowflake’	5
	微外凸	slightly convex		7
	外凸	convex		9
29 (+)	上萼瓣：扭曲程度	Dorsal sepal: twisting		

	無或微弱	absent or weak		1
	中	medium		2
	強	strong		3
30 (+)	上萼瓣：周緣波浪程度	Dorsal sepal: undulation of margin		
	無或微弱	absent or weak	<i>Oncidium</i> Twinkle ‘Chian-Tzy Delight’	1
	中	moderate	<i>Oncidesa</i> Cocoa ‘Cesar’	2
	強	strong	<i>Oncidium</i> Sharry Baby ‘Ruby Doll’	3
31	上萼瓣：底色	Dorsal sepal: ground color		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
32 (+)	上萼瓣：暈色顏色	Dorsal sepal: diffused color		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
33 (+)	上萼瓣：點斑數量	Dorsal sepal: number of spots		
	少	few		3
	中	medium	<i>Oncidesa</i> Makalii ‘Gotoh’	5
	多	many		7
34 (+)	上萼瓣：點斑大小	Dorsal sepal: size of spots		
	極小	very small		1
	小	small		3
	中	medium	<i>Oncidesa</i> Makalii ‘Gotoh’	5
	大	large	<i>Zelenkocidium</i> Calico Gem ‘Green Valley#1’	7
35 (+)	上萼瓣：點斑顏色	Dorsal sepal: color of spots		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
36 (+)	上萼瓣：橫斑分佈	Dorsal sepal: distribution of bands		
	基部	basal area	<i>Oncidesa</i> Sweet Sugar ‘Lemon Drop’	1
	中間	middle area	<i>Oncidesa</i> Gower Ramsey ‘Sunkiss’	2
	頂部	distal area		3
	基部及中間	basal and middle area		4
	頂部及中間	distal and middle area		5
	全部	whole area	<i>Miltassia</i> Charles M. Fitch ‘Izumi’	6
37 (+)	上萼瓣：橫斑顏色	Dorsal sepal: color		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
38 (+)	上萼瓣：條斑顏色	Dorsal sepal: color of bands		

		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
39 (+)	上萼瓣：鑲邊寬度	Dorsal sepal: width of margin		
	窄	narrow		3
	中	medium		5
	寬	broad		7
40 (+)	上萼瓣：鑲邊顏色	Dorsal sepal: color of margin		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
41 (+)	上萼瓣：中央塊斑大小	Dorsal sepal: size of macule		
	小	small		3
	中	medium		5
	大	large		7
42 (+)	上萼瓣：中央塊斑顏色	Dorsal sepal: color of macule		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
43 (*)	下萼瓣：長度	Lateral sepal: length		
	短	short		3
	中	medium		5
	長	long		7
44 (*)	下萼瓣：寬度	Lateral sepal: width		
	窄	narrow		3
	中	medium		5
	寬	broad		7
45 (*)	下萼瓣：形狀	Lateral sepal: shape		
	披針形	lanceolate	<i>Miltassia</i> Charles M. Fitch 'Izumi'	1
	卵形	ovate		2
	匙形	spathulate	<i>Oncidesa</i> Gower Ramsey 'Golden Angel'	3
		elliptic	<i>Oncidium</i> Guann Shin Sweetheart 'Guann Shin#2'	4
	橢圓形			4
	倒卵形	obovate		5
	其它	others		6
46 (*)	下萼瓣：縱斷面捲曲情形	Lateral sepal: curvature of lonbitudinal axis		
	內捲	incurved		1
	微內捲	slightly incurved		3
	平展	straight	<i>Oncidium</i> Hwuluduen Sky 'HLD-Snowflake'	5

	微外捲	slightly recurved		7
	外捲	recurved	<i>Oncidium</i> Sharry Baby ‘Ruby Doll’	9
47 (+)	下萼瓣：橫斷面捲曲情形	Lateral sepal:curvature of cross section		
	內凹	concave		1
	微內凹	slightly concave		3
	平直	flat	<i>Oncidium</i> Hwuluduen Sky ‘HLD-Snowflake’	5
	微外凸	slightly convex		7
	外凸	convex		9
48 (+)	下萼瓣：扭曲程度	Lateral sepal: twisting		
	無或微弱	absent or weak		1
	中	medium		2
	強	strong		3
49 (*) (+)	下萼瓣：周緣波浪程度	Lateral sepal: undulation of margin		
	無或微弱	absent or weak	<i>Oncidium</i> Twinkle ‘Chian-Tzy Delight’	1
	中	moderate	<i>Oncidesa</i> Cocoa ‘Cesar’	2
	強	strong	<i>Oncidium</i> Sharry Baby ‘Ruby Doll’	3
50 (*)	下萼瓣：底色	Lateral sepal: ground color		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
51 (+)	下萼瓣：暈色顏色	Lateral sepal: diffused color		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
52 (+)	下萼瓣：點斑數量	Lateral sepal: number of spots		
	少	few		3
	中	medium		5
	多	many		7
53 (+)	下萼瓣：點斑大小	Lateral sepal: size of spots		
	極小	very small		1
	小	small		3
	中	medium	<i>Oncidium</i> Green Valley Plum Blossom ‘Golden Apple’	5
	大	large	<i>Zelenkocidium</i> Calico Gem ‘Green Valley#1’	7
54 (+)	下萼瓣：點斑顏色	Lateral sepal: color of spots		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
55 (+)	下萼瓣：橫斑分布	Lateral sepal: distribution of bands		
	基部	basal area	<i>Oncidesa</i> Sweet Sugar ‘Lemon Drop’	1

	中間	middle area	2
	頂部	distal area	3
	基部及中間	basal and middle area	4
	頂部及中間	distal and middle area	5
	全部	whole area	6
<i>Miltassia</i> Charles M. Fitch ‘Izumi’			
56 (+)	下萼瓣：橫斑顏色	Lateral sepal: color of bands	
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼
57 (+)	下萼瓣：條斑顏色	Lateral sepal: color of stripes	
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼
58 (+)	下萼瓣：鑲邊寬度	Lateral sepal: width of margin	
	窄	narrow	3
	中	medium	5
	寬	broad	7
59 (+)	下萼瓣：鑲邊顏色	Lateral sepal: color of margin	
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼
60 (+)	下萼瓣：中央塊斑大小	Lateral sepal: size of macule	
	小	small	3
	中	medium	5
	大	large	7
61 (+)	下萼瓣：中央塊斑顏色	Lateral sepal: color of macule	
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼
62 (*)	翼瓣：長度	Petal: length	
	極短	very short	1
	短	short	3
	中	medium	5
	長	long	7
	極長	very long	9
63 (*)	翼瓣：寬度	Petal: width	
	窄	narrow	3
	中	medium	5
	寬	long	7
64 (*)	翼瓣：形狀	Petal: shape	

	披針形	lanceolate	<i>Miltassia</i> Charles M. Fitch ‘Izumi’	1
	卵形	ovate	<i>Oncidium</i> Guann Shin Sweetheart ‘Guann Shin#2’	2
	橢圓形	elliptic	<i>Oncidium</i> Twinkle ‘Frarant Baby’	3
	倒卵形	obovate		4
	蝶形	papilionaceous	<i>Oncidesa</i> Gower Ramsey ‘Jing-Jing’	5
	其它	others		6
65 (*)	翼瓣：縱斷面捲曲情 形	Petal: curvature of longitudinal axis		
	微內捲	incurved		1
	內捲	slightly incurved		3
	平展	straight	<i>Oncidium</i> Hwuluduen Sky ‘HLD-Snowflake’	5
	微外捲	slightly recurved		7
	外捲	recurved	<i>Oncidium</i> Sharry Baby ‘Ruby Doll’	9
66 (+)	翼瓣：橫斷面捲曲情 形	Petal:curvature of cross section		
	內凹	concave		1
	微內凹	slightly concave		3
	平直	flat	<i>Oncidium</i> Hwuluduen Sky ‘HLD-Snowflake’	5
	微外凸	slightly convex		7
	外凸	convex		9
67 (+)	翼瓣：扭曲程度	Petal: twisting		
	無或微弱	absent or weak		1
	中	medium		2
	強	strong		3
68 (+)	翼瓣：周緣波浪程度	Petal: undulation of margin		
	無或微弱	absent or weak	<i>Oncidium</i> Twinkle ‘Chian-Tzy Delight’	1
	中	moderate	<i>Oncidesa</i> Cocoa ‘Cesar’	2
	強	strong	<i>Oncidium</i> Sharry Baby ‘Ruby Doll’	3
69 (*)	翼瓣：底色	Petal: ground color RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
70 (*)	翼瓣：暈色顏色	Petal: diffused color RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
71 (+)	翼瓣：點斑數量	Petal: number of spots		
	少	few		3
	中	medium	<i>Oncidesa</i> Makalii ‘Gotoh’	5
	多	many		7
72 (+)	翼瓣：點斑大小	Petal: size of spots		

	極小	very small		1
	小	small		3
	中	medium	<i>Oncidesa</i> Makalii ‘Gotoh’	5
	大	large	<i>Zelenkocidium</i> Calico Gem ‘Green Valley#1’	7
73 (*)	(+) 翼瓣：點斑顏色	Petal: color of spots		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
74 (+)	翼瓣：橫斑分布	Petal: distribution of bands		
	基部	basal area	<i>Oncidesa</i> Sweet Sugar ‘Lemon Drop’	1
	中間	middle area	<i>Oncidesa</i> Gower Ramsey ‘Sunkiss’	2
	頂部	distal area		3
	基部及中間	basal and middle area		4
	頂部及中間	distal and middle area		5
	全部	whole area	<i>Miltassia</i> Charles M. Fitch ‘Izumi’	6
75 (*)	翼瓣：橫斑顏色	Petal: color of bands		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
76 (*)	翼瓣：條斑顏色	Petal: color of stripes		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
77 (+)	翼瓣：鑲邊寬度	Petal: width of margin		
	窄	narrow		3
	中	medium		5
	寬	broad		7
78 (*)	(+) 翼瓣：鑲邊顏色	Petal: color of margin		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
79 (+)	翼瓣：中央塊斑大小	Petal: size of macule		
	小	small		3
	中	medium		5
	大	large		7
80 (+)	翼瓣：中央塊斑顏色	Petal: color of macule		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
81 (*)	唇瓣：長度	Lip: length		
	短	short		3
	中	medium		5
	長	long		7
82 (*)	唇瓣：寬度	Lip: width		
	窄	narrow		3
	中	medium		5

	寬	long		7
83 (*) (+)	唇瓣：唇瓣形狀(<i>Milt.</i> 類)	Lip: shape of Miltonia type lip		
	形狀一	type I	<i>Oncidium stenoglossum</i>	1
	形狀二	type II		2
	形狀三	type III	<i>Ionocidium</i> Chian-Tzy Catherin ‘CT-Alice’	3
	形狀四	type IV	<i>Miltassia</i> Charles M. Fitch ‘Izumi’	4
	形狀五	type V		5
	形狀六	type VI		6
	形狀七	type VII	<i>Miltoniopsis</i> Rene Komoda ‘White Cloud’	7
	形狀八	type VIII	<i>Miltoniopsis</i> Evergreen Joy ‘Clara’	8
84 (*) (+)	唇瓣：側裂片與中央裂片相較大小(<i>Onc.</i> 類)	Lip: size of lateral lobe in relation to apical lobe (<i>Onc.</i> type)		
	較小	smaller		1
	相等	same size		2
	較大	larger	<i>Oncidium</i> Misaki Twinkle Obry ‘Only You’	3
85 (*) (+)	唇瓣：中央裂片形狀(<i>Onc.</i> 類)	Lip: shape of apical lobe (<i>Onc.</i> type)		
	菱形	rhombic	<i>Oncidium</i> Misaki Twinkle Obry ‘Only You’	1
	圓形	circular		2
	橢圓形	oblate		3
	扇形	flabellate		4
	三角形	deltate		5
86 (+)	唇瓣：周緣波浪程度	Lip: undulation of margin		
	無或微弱	absent or weak	<i>Oncidesa</i> Mayfair ‘Yellow Angel’	1
	中	moderate	<i>Oncidesa</i> Mayfair ‘Trinity’	2
	強	strong	<i>Oncidium</i> <i>kramerianum</i>	3
87 (*) (+)	唇瓣：頂端內凹程度	Lip: indentation of apex		
	重疊	overlapped	<i>Oncidium</i> Chian-Tzy Chiou-Ping ‘Chian-Tzy Hanabi’	1
	無或微弱	absent or weak		2
	微弱	weak	<i>Oncidesa</i> Mayfair ‘Trinity’	3
	中等	medium		4
	強	strong		5
88 (*) (+)	唇瓣：縱斷面捲曲情形	Lip: curvature of longitudinal axis		
	內捲	slightly incurved	<i>Oncidesa</i> Mayfair ‘Yellow Angel’	3
	平展	straight		5

	外捲	recurved	<i>Oncidium</i> Misaki Twinkle Obry 'Only You'	7
89 (+)	唇瓣：橫斷面捲曲情形	Lip:curvature of cross section		
	內凹	slightly concave		3
	平直	flat		5
	外凸	slightly convex	<i>Oncidium</i> Misaki Twinkle Obry 'Only You'	7
90 (*)	唇瓣：底色	Lip: ground color of distal area		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
91 (*)	唇瓣：暈色顏色	Lip: diffused color		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
92 (+)	唇瓣：點斑數量	Lip: number of spots		
	少	few		3
	中	medium	<i>Oncidesa</i> Makalii 'Gotoh'	5
	多	many		7
93 (+)	唇瓣：點斑大小	Lip: size of spots		
	極小	very small		1
	小	small		3
	中	medium	<i>Oncidesa</i> Makalii 'Gotoh'	5
	大	large		7
94 (*)	唇瓣：點斑顏色	Lip: color of spots		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
95 (*)	唇瓣：條斑顏色	Lip: color of stripes		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
96 (*)	唇瓣：鑲邊顏色	Lip: color of margin		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
97 (+)	唇瓣：中央塊斑大小	Lip: size of macule		
	小	small		3
	中	medium		5
	大	large		7
98 (*)	唇瓣：中央塊斑顏色	Lip: color of macule		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
99	唇瓣：肉瘤顏色	Lip: color of callus		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
100	唇瓣：肉瘤斑紋顏色	Lip: color of callus pattern		
		RHS color chart	依 RHS 色卡號碼	
101	其它可供品種辨識之特徵及說明	Other characteristics		

備註：

1. 標記*代表必要調查項目。
2. 標記+代表有附圖，請參考填列說明。
3. 品種性狀定義，調查時期與圖表詳見「文心蘭品種性狀調查表填列說明」。

文心蘭品種性狀調查表填列說明

一、株型(以下性狀調查，應於花序上花朵 50% 完全展開時調查)

二、葉性狀(以下性狀調查部位，以植株最長葉片為主)

性狀	定義
1 ^{(*)(+)} 植株：大小	如圖 1，量測花梗基部至頂部的長度(cm) <20(極小)、33-45(小)、60-72(中)、85-100(大)、110 以上(極大)。
2 ^{(*)(+)} 植株：直立性	如圖 2，觀察判斷植株直立程度。
3 假球莖的有無	觀察判斷假球莖有無。
4 ^(*) 假球莖：高度	量測最高開花假球莖基部至頂部的高度(cm) (矮)3 < 6-9 (中) < 12(高)。
5 ^(*) 假球莖：寬度	量測最高開花假球莖最寬位置的寬度(cm) (窄)2 < 3-4.5 < 5.5(寬)。
6 ^{(*)(+)} 假球莖：形狀	如圖 3，觀察判斷假球莖形狀。
7 假球莖：顏色	觀察判斷假球莖顏色。
8 ^(*) 葉：長度	量測葉片基部至頂端的長度(cm) (短)15 < 22-30 (中) < 38(長)。
9 ^(*) 葉：寬度	量測葉片最寬處的寬度(cm) (窄)1.5 < 2.5-3.5(中) < 4.5(寬)。
10 ^{(*)(+)} 葉：形狀	如圖 4，由葉片正面形狀判斷。
11 ⁽⁺⁾ 葉：橫斷面形	如圖 5，觀察判斷葉橫斷面形狀。
12 ^{(*)(+)} 葉：葉色深淺	如圖 6，觀察判斷葉的正面顏色深淺。

三、花朵性狀

(以下性狀調查，應於花序上花朵 50% 完全展開；取其最大朵花調查)

性狀	定義
13 ^{(*)(+)} 花序：類型	如圖 7，觀察判斷花序類型。
14 ⁽⁺⁾ 花序：直立性	如圖 8，觀察判斷花序直立性。
15 ⁽⁺⁾ 花序：長度	如圖 1，量測花序第一朵花或第一個分枝節位基部至頂端的長度(cm) (短)20 < 30-40 (中) < 50(長)。
16 ⁽⁺⁾ 花序：寬度	如圖 1，量測花序展幅程度 (cm)。(窄)10 < 20-30 (中) < 45 (寬)。
17 ^(*) 花序：花朵數	量測花序花朵總數(朵) (少)15 < 30-45 (中) < 60-75(多) < 90 (極多)。
18 ^{(*)(+)} 花梗：長度	如圖 1，量測花序第一朵花第一個分枝節位基部至植株基部的長度(cm) (短)10 < 15-30 (中) < 45(長)。
19 ^(*) 花梗：顏色	觀察判斷花梗顏色。
20 ^{(*)(+)} 花：花朵萼、翼瓣排	如圖 9，觀察判斷花朵萼、翼瓣的排列方式。

	列方式	
21 ^{(*)(+)}	花：縱徑	如圖 10，量測花朵縱徑長度(mm) (短)20<35-50 (中)<65(長)。
22 ^(*)	花：橫徑	如圖 10 量測花朵橫徑寬度(mm) (窄)15< 30-45 (中)<60(寬)。
23 ^{(*)(+)}	花：香味	以上午 10-12 時為判斷香味基準。
24 ^(*)	上萼瓣：長度	量測上萼瓣長度(mm) (短)6<15-26 (中)<41 (長)。
25 ^(*)	上萼瓣：寬度	量測上萼瓣寬度(mm) (短)4<6.5-9(中)<12(長)。
26 ^{(*)(+)}	上萼瓣：形狀	如圖 11，觀察判斷上萼瓣外觀形狀。
27 ^{(*)(+)}	上萼瓣：縱斷面捲曲情形	如圖 12，觀察判斷上萼瓣縱斷面捲曲情形。
28 ⁽⁺⁾	上萼瓣：橫斷面捲曲情形	如圖 13，觀察判斷上萼瓣橫斷面捲曲情形。
29 ⁽⁺⁾	上萼瓣：扭曲程度	如圖 14，觀察判斷上萼瓣扭曲程度。
30 ⁽⁺⁾	上萼瓣：周緣波浪程度	如圖 15，觀察判斷上萼瓣周緣波浪程度。
31	上萼瓣：底色	以上萼瓣「底部」顏色為觀察基準以占面積為最大區域，並依 RHS 色卡號碼。
32 ⁽⁺⁾	上萼瓣：暈色顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷暈色顏色。
33 ⁽⁺⁾	上萼瓣：點斑數量	如圖 17，判斷觀察點斑數量。
34 ⁽⁺⁾	上萼瓣：點斑大小	如圖 18，判斷觀察點斑大小。
35 ⁽⁺⁾	上萼瓣：點斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷點斑顏色。
36 ⁽⁺⁾	上萼瓣：橫斑分佈	如圖 19，觀察判斷上萼瓣橫斑分佈。
37 ⁽⁺⁾	上萼瓣：橫斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷橫斑顏色。
38 ⁽⁺⁾	上萼瓣：條斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷條斑顏色。
39 ⁽⁺⁾	上萼瓣：鑲邊寬度	如圖 20，觀察判斷鑲邊的寬度。
40 ⁽⁺⁾	上萼瓣：鑲邊顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷鑲邊顏色。
41 ⁽⁺⁾	上萼瓣：中央塊斑大小	如圖 21，觀察判斷中央塊斑大小。
42 ⁽⁺⁾	上萼瓣：中央塊斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判中央塊斑顏色。
43 ^(*)	下萼瓣：長度	量測下萼瓣長度(mm) (短)6<15-26 (中)<41 (長)。
44 ^(*)	下萼瓣：寬度	量測下萼瓣寬度(mm) (短)4<6.5-9 (中)<12 (長)。
45 ^{(*)(+)}	下萼瓣：形狀	如圖 11，判斷下萼瓣外觀形狀。
46 ^{(*)(+)}	下萼瓣：縱斷面捲曲情形	如圖 12，判斷下萼瓣縱斷面捲曲情形。
47 ⁽⁺⁾	下萼瓣：橫斷面捲曲情形	如圖 13，判斷下萼瓣橫斷面捲曲情形。
48 ⁽⁺⁾	下萼瓣：扭曲程度	如圖 14，觀察判斷下萼瓣扭曲程度。

49 ^{(*)(+)}	下萼瓣：周緣波浪程度	如圖 15，判斷下萼瓣周緣波浪程度。
50 ^(*)	下萼瓣：底色	依 RHS 色卡號碼。
51 ⁽⁺⁾	下萼瓣：暈色顏色	依 RHS 色卡號碼。
52 ⁽⁺⁾	下萼瓣：點斑數量	如圖 17，判斷觀察點斑數量。
53 ⁽⁺⁾	下萼瓣：點斑大小	如圖 18，判斷觀察點斑大小。
54 ⁽⁺⁾	下萼瓣：點斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷點斑顏色。
55 ⁽⁺⁾	下萼瓣：橫斑分佈	如圖 19，觀察判斷下萼瓣橫斑分佈。
56 ⁽⁺⁾	下萼瓣：橫斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷橫斑顏色。
57 ⁽⁺⁾	下萼瓣：條斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷條斑顏色。
58 ⁽⁺⁾	下萼瓣：鑲邊寬度	如圖 20，觀察判斷鑲邊的寬度。
59 ⁽⁺⁾	下萼瓣：鑲邊顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷鑲邊顏色。
60 ⁽⁺⁾	下萼瓣：中央塊斑大小	如圖 21，觀察判斷中央塊斑大小。
61 ⁽⁺⁾	下萼瓣：中央塊斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷中央塊斑顏色。
62 ^(*)	翼瓣：長度	量測翼瓣長度(mm) (短)7< 15-25 (中)<33-40 (長)<50 (極長)。
63 ^(*)	翼瓣：寬度	量測翼瓣寬度(mm) (窄)4< 7.5-11 (中)<15 (寬)。
64 ^{(*)(+)}	翼瓣：形狀	如圖 11，判斷翼瓣外觀形狀。
65 ^{(*)(+)}	翼瓣：縱斷面捲曲情形	如圖 12，判斷翼瓣縱斷面捲曲情形。
66 ⁽⁺⁾	翼瓣：橫斷面捲曲情形	如圖 13，判斷翼瓣橫斷面捲曲情形。
67 ⁽⁺⁾	翼瓣：扭曲程度	如圖 14，觀察判斷翼瓣扭曲程度。
68 ⁽⁺⁾	翼瓣：周緣波浪程度	如圖 15，判斷翼瓣周緣波浪程度。
69 ^(*)	翼瓣：底色	依 RHS 色卡號碼。
70 ^{(*)(+)}	翼瓣：暈色顏色	依 RHS 色卡號碼。
71 ⁽⁺⁾	翼瓣：點斑數量	如圖 17，判斷觀察點斑數量。
72 ⁽⁺⁾	翼瓣：點斑大小	如圖 18，判斷觀察點斑大小。
73 ^{(*)(+)}	翼瓣：點斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷點斑顏色。
74 ⁽⁺⁾	翼瓣：橫斑分佈	如圖 19，觀察判斷翼瓣橫斑分佈。
75 ^(*)	翼瓣：橫斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷橫斑顏色。
76 ^(*)	翼瓣：條斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷條斑顏色。
77 ⁽⁺⁾	翼瓣：鑲邊寬度	如圖 20，觀察判斷鑲邊的寬度。
78 ^{(*)(+)}	翼瓣：鑲邊顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷鑲邊顏色。
79 ⁽⁺⁾	翼瓣：中央塊斑大小	如圖 21，觀察判斷中央塊斑大小。
80 ⁽⁺⁾	翼瓣：中央塊斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷鑲邊顏色。

81 ^(*)	唇瓣：長度	量測唇瓣最長處長度(mm) (短)10< 17-25 (中)<32 (長)。
82 ^(*)	唇瓣：寬度	量測唇瓣最寬處寬度(mm) (窄)10< 17-25 (中)<32(寬)。
83 ^{(*)(+)}	唇瓣：唇瓣形狀 (<i>Milt.</i> 類)	如圖 22，觀察判斷唇瓣外觀形狀（僅針對唇瓣類形與 <i>Milt.</i> 類類似者需調查）。
84 ^{(*)(+)}	唇瓣：側裂片與中央裂片相較大小(<i>Onc.</i> 類)	如圖 23，觀查側裂片與中央裂片相對大小。(僅針對具有側裂片及中央裂片之類型需調查)
85 ^{(*)(+)}	唇瓣：中央裂片形狀(<i>Onc.</i> 類)	如圖 24，觀查判斷中央裂片形狀。(僅針對具有中央裂片之類形需調查)
86 ⁽⁺⁾	唇瓣：周緣波浪程度	如圖 15，判斷唇瓣周緣波浪程度。
87 ^{(*)(+)}	唇瓣：頂端內凹程度	如圖 25，判斷唇瓣頂端內凹程度。
88 ^{(*)(+)}	唇瓣：縱斷面捲曲情形	如圖 12，判斷唇瓣縱斷面捲曲情形。
89 ⁽⁺⁾	唇瓣：橫斷面捲曲情形	如圖 13，判斷唇瓣橫斷面捲曲情形。
90 ^(*)	唇瓣：底色	依 RHS 色卡號碼。
91 ^{(*)(+)}	唇瓣：暈色顏色	依 RHS 色卡號碼。
92 ⁽⁺⁾	唇瓣：點斑數量	如圖 17，判斷觀察點斑數量。
93 ⁽⁺⁾	唇瓣：點斑大小	如圖 18，判斷觀察點斑大小。
94 ^{(*)(+)}	唇瓣：點斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷點斑顏色。
95 ^{(*)(+)}	唇瓣：條斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷條斑顏色。
96 ^{(*)(+)}	唇瓣：鑲邊顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷鑲邊顏色。
97 ⁽⁺⁾	唇瓣：中央塊斑大小	如圖 21，觀察判斷中央塊斑大小。
98 ^{(*)(+)}	唇瓣：中央塊斑顏色	如圖 16，依 RHS 色卡號碼觀察判斷鑲邊顏色。
99	唇瓣：肉瘤顏色	依 RHS 色卡號碼。
100	唇瓣：肉瘤斑紋顏色	依 RHS 色卡號碼。
101	其它重要性狀	其他無法列入性狀表中或特殊性狀。

文心蘭品種性狀表填列說明圖表

圖 1：性狀 1 植株：大小

性狀 15 花序：長度

性狀 16 花序：寬度

性狀 18 花梗：長度

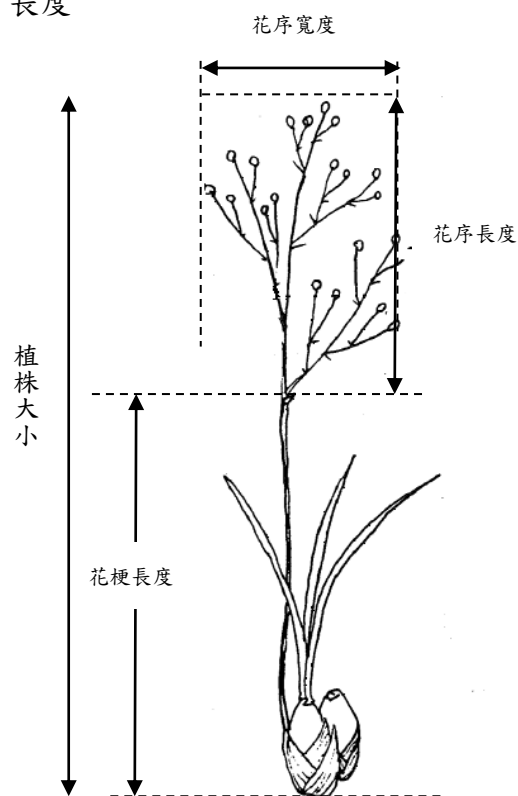


圖 2：性狀 2 植株:直立性

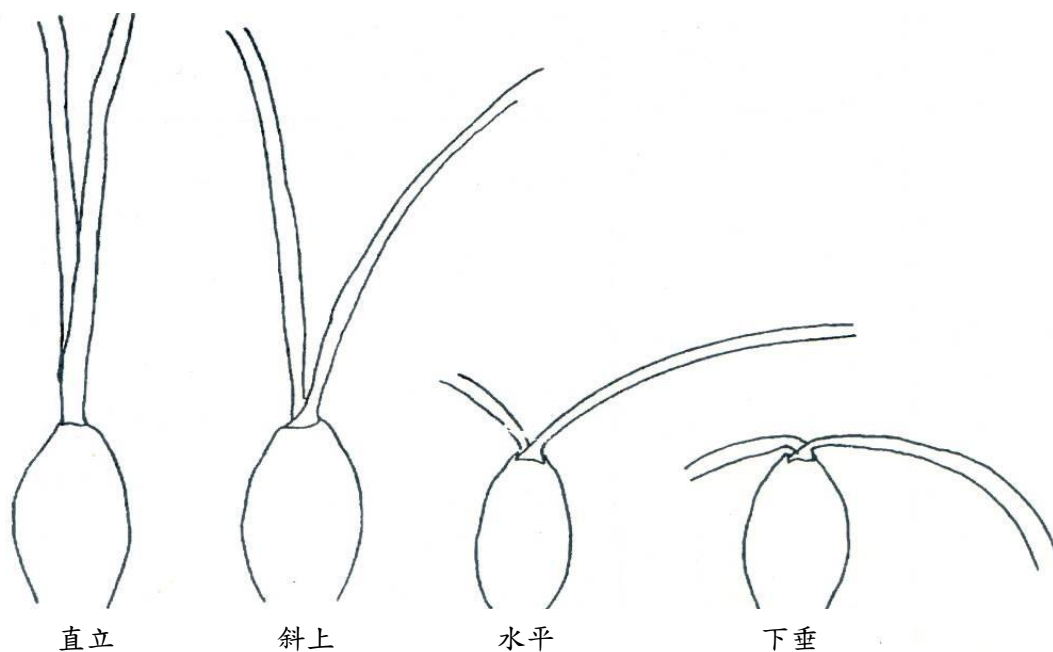


圖 3：性狀 6 假球莖：形狀

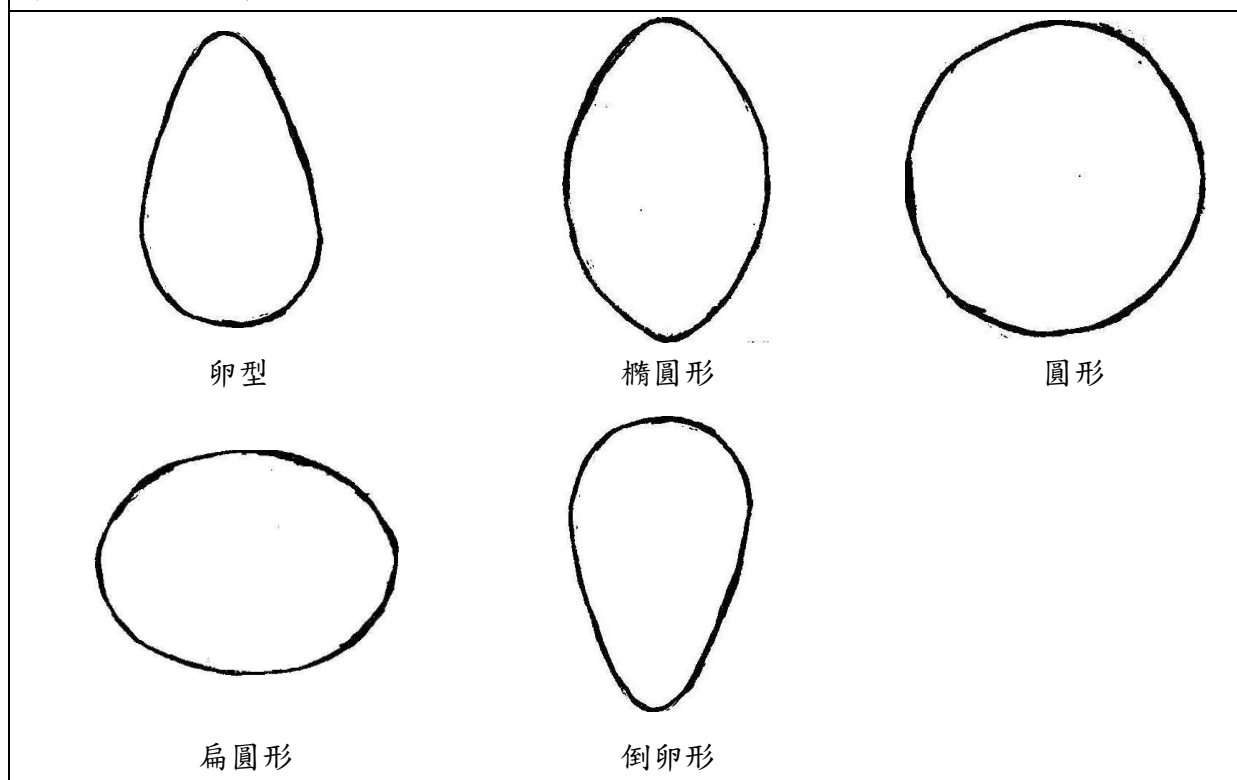


圖 4：性狀 10 葉：形狀

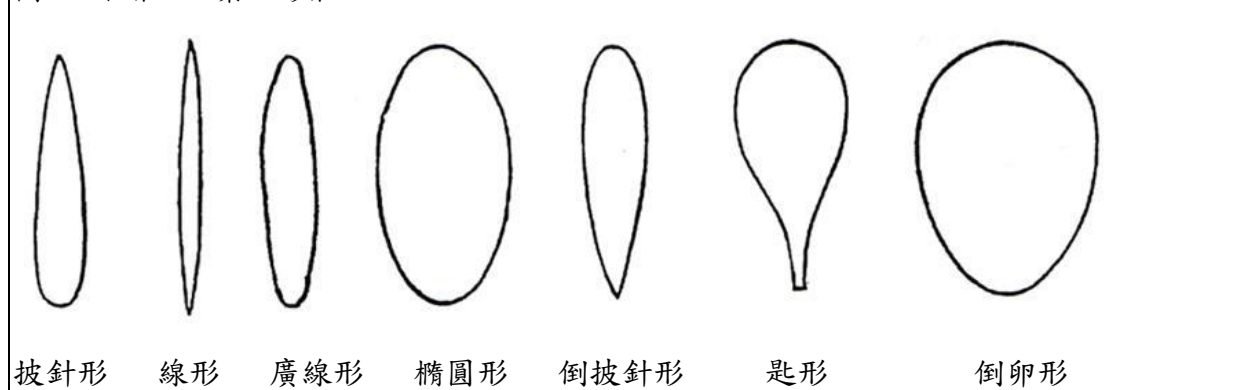


圖 5：性狀 11 葉：橫斷面形狀

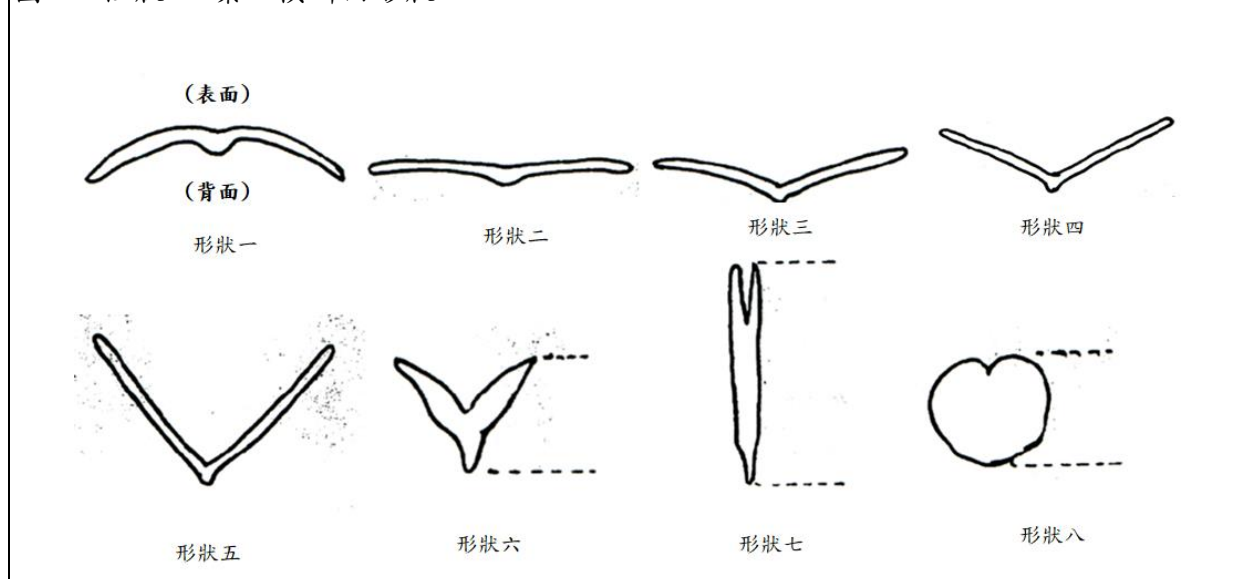


圖 6：性狀 12 葉：葉色深淺



淺綠

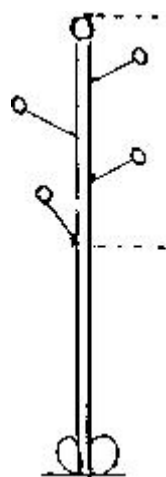


綠

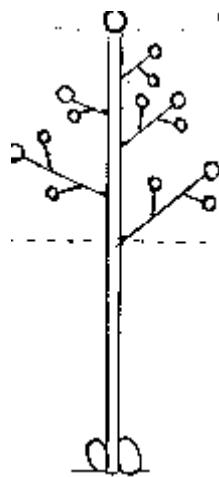


深綠

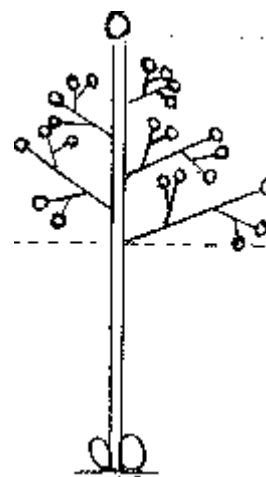
圖 7：性狀 13 花序：花序類型



總狀花序

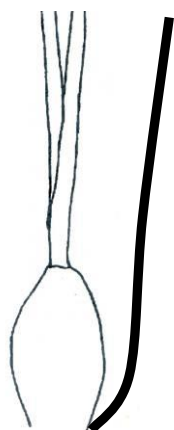


複總狀花序

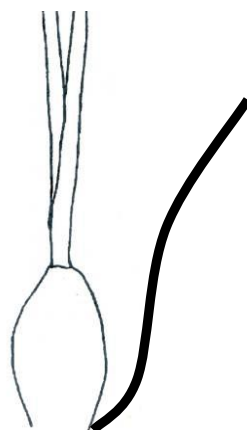


複合複總狀花序

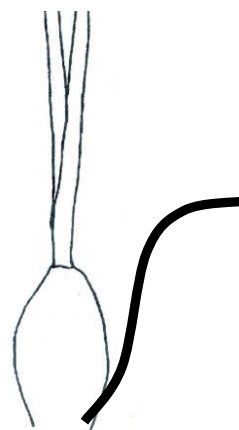
圖 8：性狀 14 花序：直立性



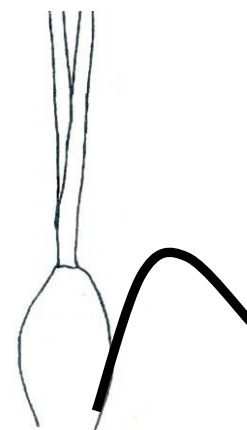
直立



斜上

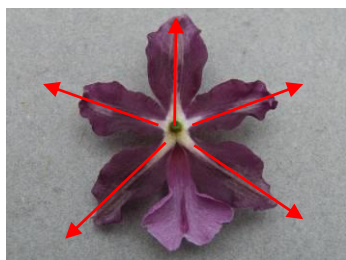


水平

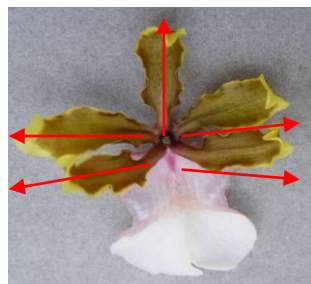


下垂

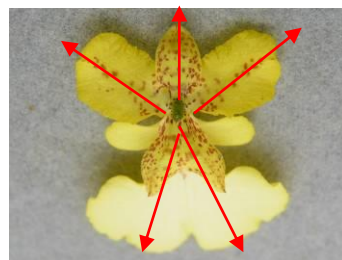
圖 9：性狀 20 花：花朵萼、翼瓣排列方式



Type I:放射狀



Type II:土字型



Type III:下萼瓣靠攏

圖 10： 性狀 21 花：縱徑
性狀 22 花：橫徑

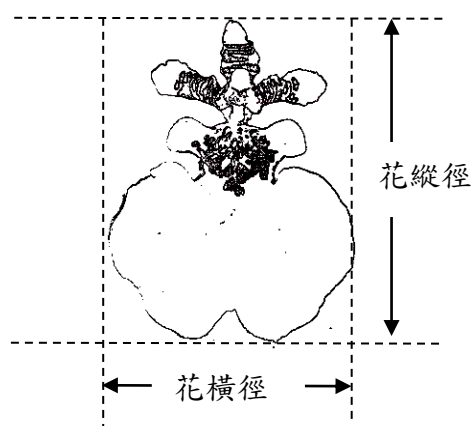


圖 11：性狀 26 上萼瓣形狀
性狀 45 下萼瓣形狀
性狀 64 翼瓣形狀



披針型



卵形



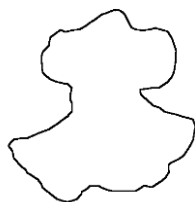
匙形



橢圓形



倒卵形



蝶形

圖 12：性狀 27 上萼瓣：縱斷面捲曲情形

性狀 46 下萼瓣：縱斷面捲曲情形

性狀 65 翼瓣：縱斷面捲曲情形

性狀 88 唇瓣：縱斷面捲曲情形

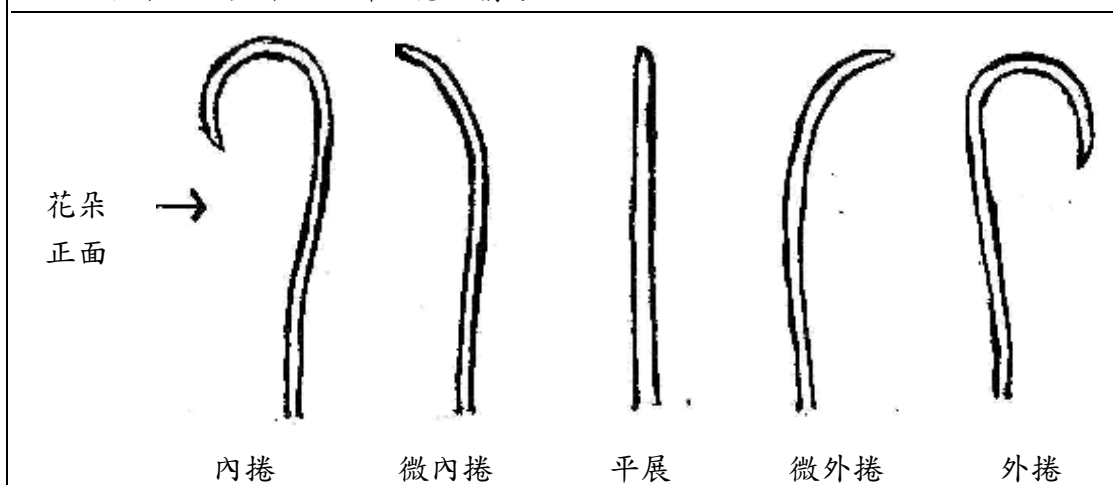


圖 13：性狀 28 上萼瓣：橫斷面捲曲情形

性狀 47 下萼瓣：橫斷面捲曲情形

性狀 66 翼瓣：橫斷面捲曲情形

性狀 89 唇瓣：橫斷面捲曲情形

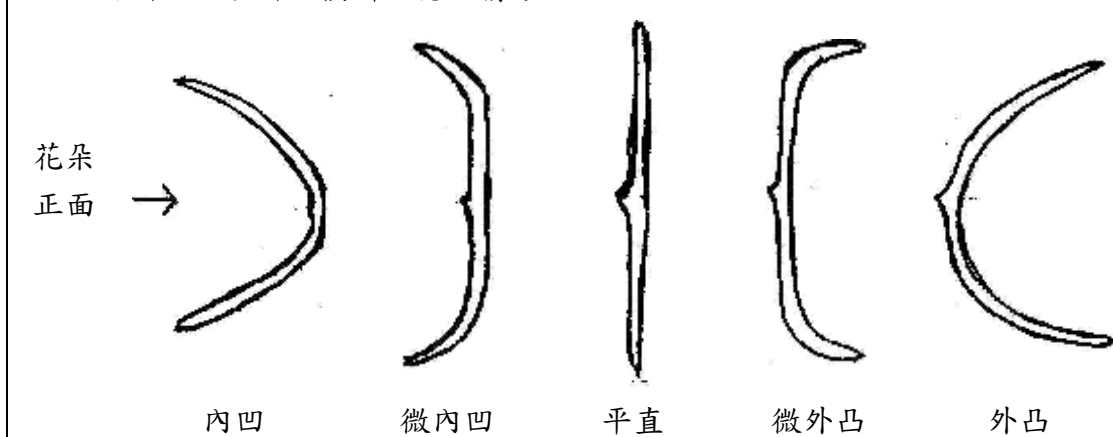


圖 14：性狀 29 上萼瓣：扭曲程度

性狀 48 下萼瓣：扭曲程度

性狀 67 翼瓣：扭曲程度

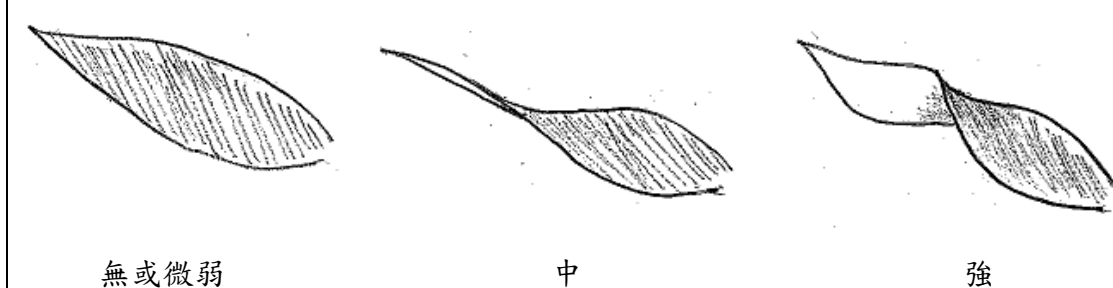


圖 15：性狀 30 上萼瓣：周緣波浪程度

性狀 49 下萼瓣：周緣波浪程度

性狀 68 翼瓣：周緣波浪程度

性狀 86 唇瓣：周緣波浪程度



無或微弱



中



強

圖 16：性狀 32-42 上萼瓣斑紋

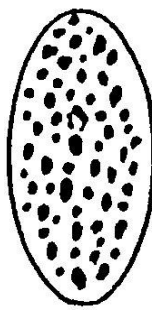
性狀 51-61 下萼瓣斑紋

性狀 70-80 翼瓣斑紋

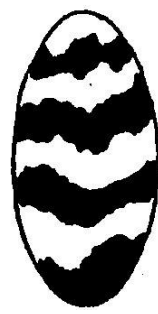
性狀 91-98 唇瓣斑紋



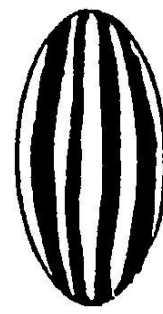
暈色



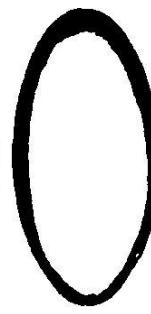
點斑



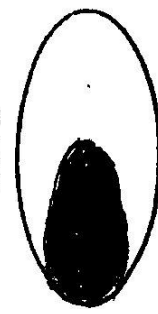
橫斑



條斑



鑲邊



塊斑

圖 17：性狀 33 上萼瓣：點斑數量

性狀 52 下萼瓣：點斑數量

性狀 71 翼瓣：點斑數量

性狀 92 唇瓣：點斑數量



少



中



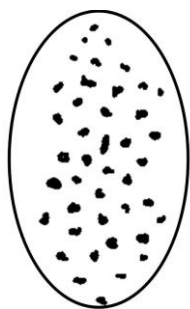
多

圖 18：性狀 34 上萼瓣：點斑大小

性狀 53 下萼瓣：點斑大小

性狀 72 翼瓣：點斑大小

性狀 93 唇瓣：點斑大小



極小



小



中



大

圖 19：性狀 36 上萼瓣：橫斑分布

性狀 55 下萼瓣：橫斑分布

性狀 74 翼瓣：橫斑分布



基部



中間



頂部



基部及中間



頂部及中間



全

圖 20：性狀 39 上萼瓣：鑲邊寬度

性狀 58 下萼瓣：鑲邊寬度

性狀 77 翼瓣：鑲邊寬度



窄



中



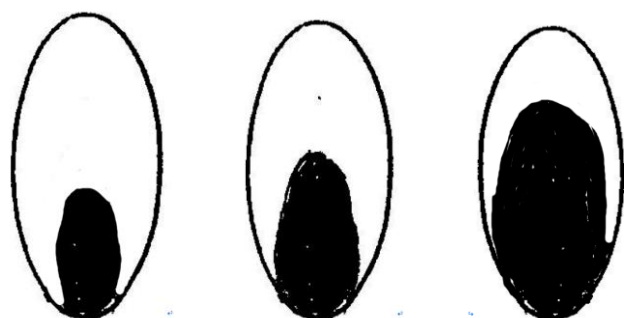
寬

圖 21：性狀 41 上萼瓣：中央塊斑大小

性狀 60 下萼瓣：中央塊斑大小

性狀 79 翼瓣：中央塊斑大小

性狀 97 唇瓣：中央塊斑大小

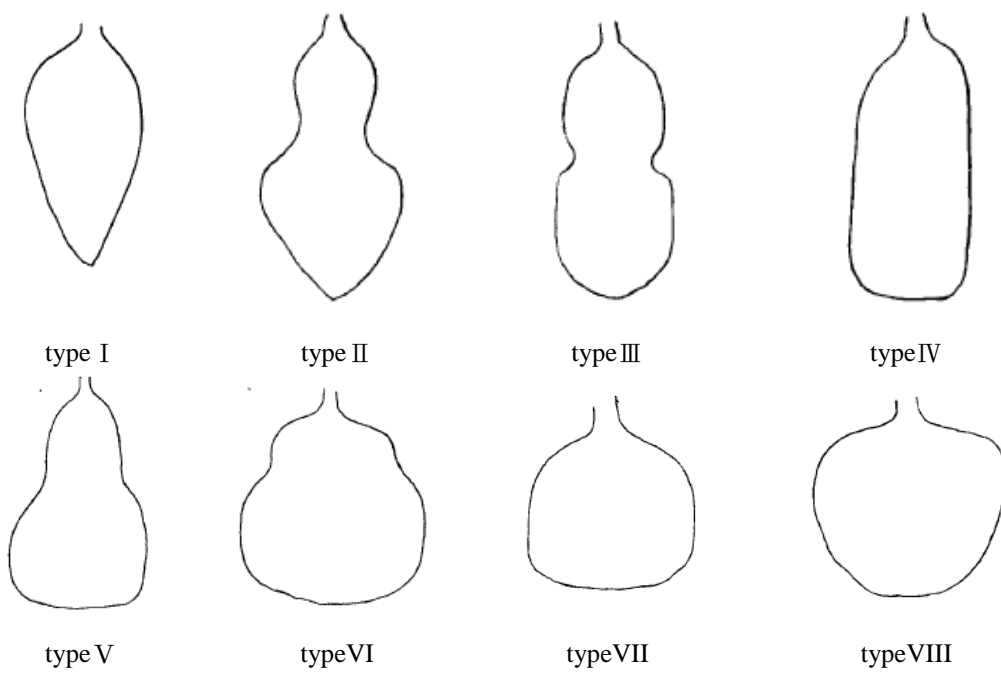


小

中

大

圖 22：性狀 83 唇瓣：唇瓣形狀 (*Milt.*類)



type I

type II

type III

type IV

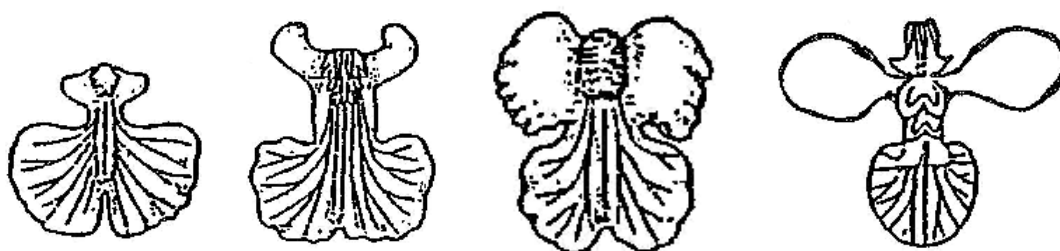
type V

type VI

type VII

type VIII

圖 23：性狀 84 唇瓣：側裂片與中央裂片相較大小 (*Onc.*類)



較小

相等

較大

圖 24：性狀 85 唇瓣：中央裂片形狀 (*Onc.*類)

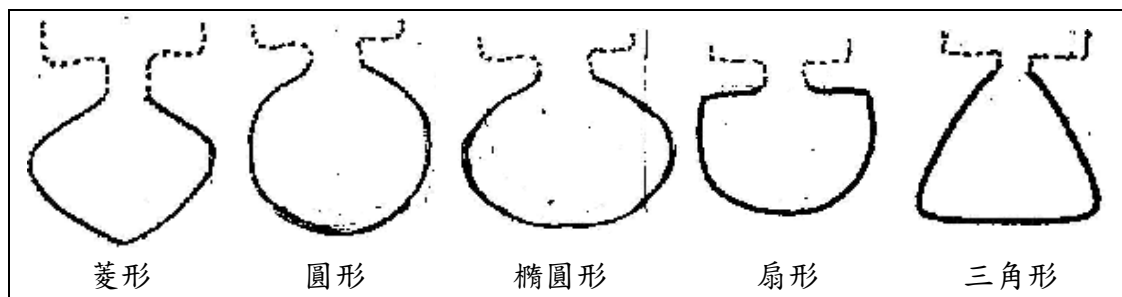


圖 25：性狀 87 唇瓣：頂端內凹程度

