

# 蝴蝶蘭品種性狀表

## (Table of Characteristics)

序號	英文 (English)	中文(Chinese)	代表品種 (Example Varieties)	註記(Note)
<b>一、植株(Plant)</b>				
<b>1.(*) (+)</b>	<b>Plant: length</b>	植株:長度		
	short	短		3
	medium	中	<i>Phal.</i> Brother Girl ‘Brother’	5
	long	長	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	7
<b>2.(*)</b>	<b>Plant: number of inflorescences</b>	植株：花序數量		
	only one	1	<i>Phal.</i> Brother Girl ‘Brother’	1
	one or two	1 或 2		2
	only two	2		3
	two or three	2 或 3	<i>Phal.</i> KV Beauty ‘Zhen Yu Ko3’	4
	only three	3		5
	more than three	3 以上	<i>Dtps.</i> I-Hsin Waltz ‘KHM 1100’	6
<b>二、葉(Leaf)</b>				
<b>3.</b>	<b>Leaf:length</b>	葉：長度		
	short	短	<i>Dtps.</i> Sogo Gotris ‘SOGO F1384’	3
	medium	中	<i>Phal.</i> KV Beauty ‘Zhen Yu 5707’	5
	long	長	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	7
<b>4.</b>	<b>Leaf:width</b>	葉：寬度		
	narrow	窄	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	3
	medium	中	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘SOGO F1442’	5
	broad	寬	<i>Phal.</i> Yu Pin Polar Bear ‘YPM1134’	7
<b>5. (+)</b>	<b>Leaf:shape</b>	葉：形狀		
	slightly elongated	略長	<i>Phal.</i> Liu’s Twilight Rainbow ‘SOGO F2006’	1
	moderately elongated	適中長		2
	very elongated	極長	<i>Dtps.</i> Unimax Cinderella ‘Belle CL208’	3
<b>6.(+)</b>	<b>Leaf: position of broadest part</b>	葉：最寬位置		
	towards base	趨近基部	<i>Dtps.</i> Sogo Allen ‘SOGO F2075’	1
	at middle	中間部位	<i>Phal.</i> Sogo Pure ‘SOGO F1774’	2

	towards apex	趨近頂部		3
<b>7. (+)</b>	<b>Leaf: shape of apex</b>	葉：尖端形狀		
	acute	銳形	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	1
	obtuse	鈍形	<i>Phal.</i> Brother Sweet Sugar ‘An Ching Green Apple’	2
	emarginate	凹形		3
<b>8.</b>	<b>Leaf: symmetry of apex</b>	葉：尖端的對稱性		
	symmetric or slightly asymmetric	對稱或略不對稱	<i>Phal.</i> Taida King's Caroline ‘Taida White Lover’	1
	moderate asymmetric	適中不對稱	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	2
	strongly asymmetric	強烈不對稱	<i>Phal. amabilis</i> ‘SOGO F814’	3
<b>9.</b>	<b>Leaf: attitude</b>	葉：朝向		
	semi-erect	斜上	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	3
	horizontal	水平	<i>Dtps.</i> I-Hsin Pixie Reds ‘KHM 1796’	5
	semi-drooping	下垂	<i>Phal.</i> Wedding Promenade ‘婚宴’	7
<b>10. (*)</b>	<b>Leaf: pattern</b>	葉：斑紋有無		
	absent	無	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	present	有		9
<b>11. (*)</b>	<b>Leaf: spots on upper side</b>	葉：表面斑點有無		
	absent	無	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	1
	present	有	<i>Dtps.</i> Sogo Gotris ‘SOGO F1320’	9
<b>12. (+)</b>	<b>Leaf: color of upper side</b>	葉：表面顏色		
	yellowish green	黃綠		1
	light green	淡綠	<i>Dtps.</i> Sinica Cherry ‘King Car Hebe’	2
	medium green	綠	<i>Dtps.</i> Tai Lin Pink ‘Torcel N92’	3
	dark green	濃綠		4
<b>13.</b>	<b>Leaf: anthocyanin coloration of upper side</b>	葉：花青素著色		
	absent or very weak	無或非常弱	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	weak	弱		3
	medium	中等		5
	strong	強		7
	very strong	非常強		9

---

### 三、花(Flower)

---

<b>14.(*)(+) Inflorescence: type</b>	花序：類型		
single flowered	單生		1
raceme	總狀	<i>Phal.</i> Unimax Glory ‘White Ribbon CL369’	2
panicle	複總狀	<i>Dtps.</i> Sogo Yellowtris ‘SOGO F2451’	3
<b>15. (+) Inflorescence: length of flowering part</b>	花序：著花位置長度		
short	短		3
medium	中	<i>Dtps.</i> Sogo Melody ‘SOGO F1951’	5
long	長	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	7
<b>16. <u>Excluding varieties with inflorescences type: single flowered:</u> Inflorescence: number of flowers</b>	花序：花朵數		
few	少		3
medium	中		5
many	多	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	7
<b>17. Peduncle: length</b>	花梗：長度		
short	短	<i>Phal.</i> Sogo Berry ‘SOGO F1567’	3
medium	中	<i>Dtps.</i> Sogo Yellowtris ‘SOGO F2451’	5
long	長		7
<b>18. (+) Peduncle: thickness</b>	花梗：粗細		
thin	細	<i>Phal.</i> Zuma' s Pixie ‘Taida Little Cutie’	1
medium	中	<i>Phal.</i> Brother Girl ‘Brother’	2
thick	粗		3
<b>19. Peduncle: anthocyanin coloration</b>	花梗：花青素著色		
absent or weak	無或弱	<i>Phal.</i> Brother Girl ‘Brother’	1
medium	中等	<i>Phal.</i> <i>amabilis</i> ‘SOGO F814’	3
present	強	<i>Phal.</i> Wedding Promanade ‘婚宴’	5
<b>20. (+) Flower: shape in lateral view</b>	花：花型（側面）		
concave	凹形	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	1
flat	平	<i>Phal.</i> Brother Girl ‘Brother’	2
convex	凸形		3

---

<b>21.(*) (+) Flower: length in front view</b>	花：縱徑		
very short	極短	<i>Phal.</i> Zuma' s Pixie ‘Taida Little Cutie’	1
short	短	<i>Phal.</i> Wedding Promanade ‘婚宴’	3
medium	中	<i>Phal.</i> Brother Girl ‘Brother’	5
long	長	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	7
very long	極長		9
<b>22.(*) (+) Flower: width in front view</b>	花：橫徑		
very narrow	極窄	<i>Phal.</i> Zuma' s Pixie ‘Taida Little Cutie’	1
narrow	窄	<i>Phal.</i> Wedding Promanade ‘婚宴’	3
medium	中	<i>Phal.</i> Brother Girl ‘Brother’	5
broad	寬	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	7
very broad	極寬		9
<b>23.(+) Flower: arrangement of petals</b>	花：翼瓣排列		
free	分開	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	1
touching	相接	<i>Dtps.</i> Leopard Prince ‘Season Red’	2
overlapping	重疊	<i>Dtps.</i> Tai Lin Lady ‘N16’	3
<b>24. Flower: fragrance</b>	花：香味		
absent or weak	無或弱		1
moderate	中等	<i>Phal.</i> Sogo Pure ‘SOGO F1774’	2
strong	強	<i>Phal.</i> Petite Snow ‘Taiwan Fragrance’	3
<b>25. Dorsal sepal: length</b>	上萼瓣：長度		
short	短	<i>Phal.</i> Zuma' s Pixie ‘Taida Little Cutie’	3
medium	中	<i>Dtps.</i> Ever Spring Prince ‘Ever Spring Prince 75’	5
long	長	<i>Dtps.</i> I-Hsin Diamond ‘Join White Lover TH294’	7
<b>26. Dorsal sepal: width</b>	上萼瓣：寬度		
narrow	窄	<i>Phal.</i> Zuma' s Pixie ‘Taida Little Cutie’	3
medium	中	<i>Dtps.</i> Leopard Prince ‘SOGO F977’	5
broad	寬	<i>Dtps.</i> Jiuhbao Red Rose ‘Red Rose’	7
<b>27. Dorsal sepal: shape</b>	上萼瓣：形狀		
moderately compressed	長小於寬		3
medium	長寬相同	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	5
moderately elongated	長大於寬		7
<b>28. Dorsal sepal: position</b>	上萼瓣：最寬位置		

<hr/>				
	<b>of broadest part</b>			
	towards base	趨近基部	<i>Dtps.</i> Ever Spring Prince ‘Ever Spring Prince 75’	1
	at middle	中間部位	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	2
	towards apex	趨近頂部		3
<hr/>				
<b>29. (+)</b>	<b>Dorsal sepal:</b>	上萼瓣：縱斷面形狀		
	<b>curvature of longitudinal axis</b>			
	incurving	內捲	<i>Dtps.</i> Sogo Pride ‘SOGO F1016’	1
	straight	平直	<i>Dtps.</i> Jiuhbao Red Rose ‘Red Rose’	2
	recurving	外捲		3
<hr/>				
<b>30. (+)</b>	<b>Dorsal sepal: shape in cross section</b>	上萼瓣：橫斷面形狀		
	concave	凹形	<i>Dtps.</i> Sogo Pride ‘SOGO F1016’	1
	straight	平整	<i>Dtps.</i> Jiuhbao Red Rose ‘Red Rose’	2
	convex	凸形		3
<hr/>				
<b>31.</b>	<b>Dorsal sepal: twisting</b>	上萼瓣：扭曲		
	absent	無	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	1
	present	有		9
<hr/>				
<b>32.</b>	<b>Dorsal sepal:</b>	上萼瓣：瓣緣波浪狀		
	<b>undulation of margin</b>			
	absent or weak	無或弱	<i>Phal.</i> Dou-dii Pride ‘Mei Dar Red Star’	1
	moderate	中等		2
	strong	強		3
<hr/>				
<b>33.(*)</b>	<b>Dorsal sepal: ground</b>	上萼瓣：表面主要顏色		
(+)	<b>color of upper side</b>	色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<hr/>				
<b>34.(*)</b>	<b>Dorsal sepal: over</b>	上萼瓣：次要顏色		
(+)	<b>color (if present)</b>			
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<hr/>				
<b>35.(*)</b>	<b>Dorsal sepal: number of spots</b>	上萼瓣：點斑數量		
	none	無		1
	few	少	<i>Phal.</i> Yu Pin Pearl ‘育品珍珠’	3

	medium	中	<i>Dtps.</i> Sogo Allen ‘SOGO F2100’	5
	many	多	<i>Dtps.</i> I-Hsin Sun Beauty ‘KHM1313’	7
<b>36.</b>	<b>Dorsal sepal: size of spots</b>	上萼瓣：點斑大小		
	small	小	<i>Dtps.</i> Sogo Allen ‘SOGO F2100’	3
	medium	中	<i>Dtps.</i> I-Hsin Sun Beauty ‘KHM1313’	5
	large	大	<i>Phal.</i> Yu Pin Pearl ‘育品珍珠’	7
<b>37.</b>	<b>Dorsal sepal: color of spots</b>	上萼瓣：點斑顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>38. (*)</b>	<b>Dorsal sepal: number of stripes</b>	上萼瓣：條斑數量		
	none	無		1
	few	少		3
	medium	中		5
	many	多	<i>Dtps.</i> Chian Xen Piano ‘Chian Xen Piano CX339’	7
<b>39.</b>	<b>Dorsal sepal: color of stripes</b>	上萼瓣：條斑顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>40. (*)</b>	<b>Dorsal sepal: density of netting</b>	上萼瓣：網紋密度		
	none	無	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	low	低		3
	medium	中等		5
	high	高		7
<b>41.</b>	<b>Dorsal sepal: color of netting</b>	上萼瓣：網紋顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>42. (+)</b>	<b>Lateral sepal: ground color of upper side</b>	下萼瓣：表面主要顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		

(indicate reference  
number)

<b>43. (+)</b>	<b>Lateral sepal: over color (if present)</b>	下萼瓣：次要顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>44.</b>	<b>Lateral sepal: number of spots</b>	下萼瓣：點斑數量		
	none	無	<i>Phal. Sogo Yukidian 'V3'</i>	1
	few	少		3
	medium	中		5
	many	多		7
<b>45.</b>	<b>Lateral sepal: color of spots</b>	下萼瓣：點斑顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>46.</b>	<b>Lateral sepal: number of stripes</b>	下萼瓣：條斑數量		
	none	無	<i>Phal. Sogo Yukidian 'V3'</i>	1
	few	少		3
	medium	中		5
	many	多	<i>Dtps. Chian Xen Piano 'Chian Xen Piano CX339'</i>	7
<b>47.</b>	<b>Lateral sepal: color of stripes</b>	下萼瓣：條斑顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>48.</b>	<b>Lateral sepal: density of netting</b>	下萼瓣：網紋密度		
	none	無	<i>Phal. Sogo Yukidian 'V3'</i>	1
	low	低		3
	medium	中		5
	high	高		7
<b>49.</b>	<b>Lateral sepal: color of netting</b>	下萼瓣：網紋顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		

(indicate reference  
number)

<b>50. (*)</b>	<b>Petal: length</b>	翼瓣：長度		
	short	短	<i>Phal.</i> Sogo Fairyland ‘SOGO Fairyland’	3
	medium	中	<i>Dtps.</i> Fusheng Sweet Paradise ‘Jiuhbao Apollo’	5
	long	長	<i>Dtps.</i> I-Hsin Diamond ‘Join White Lover TH294’	7
<b>51. (*)</b>	<b>Petal: width</b>	翼瓣：寬度		
	narrow	窄	<i>Dtps.</i> Sogo Yellowtris ‘SOGO F2451’	3
	medium	中	<i>Dtps.</i> Sogo Romantic ‘SOGO F982’	5
	broad	寬	<i>Dtps.</i> I-Hsin Diamond ‘Join White Lover TH294’	7
<b>52.</b>	<b>Petal: shape</b>	翼瓣：形狀		
	moderately compressed	長小於寬	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	3
	medium	長寬略同		5
	moderately elongated	長大於寬		7
<b>53. (*)</b>	<b>Petal: position of broadest part</b>	翼瓣：最寬位置		
	towards base	趨近基部		1
	at middle	中間位置	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	2
	towards apex	趨近頂部		3
<b>54. (+)</b>	<b>Petal: curvature of longitudinal axis</b>	翼瓣：縱斷面形狀		
	incurving	內捲	<i>Dtps.</i> Sogo Pride ‘SOGO F1016’	1
	straight	平直	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	2
	recurving	外捲	<i>Dtps.</i> Sogo Yellowtris ‘SOGO F2451’	3
<b>55. (+)</b>	<b>Petal: shape in cross section</b>	翼瓣：橫斷面形狀		
	concave	凹形	<i>Dtps.</i> Sogo Pride ‘SOGO F1016’	1
	straight	平整	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	2
	convex	凸形	<i>Dtps.</i> Sogo Yellowtris ‘SOGO F2451’	3
<b>56.</b>	<b>Petal: twisting</b>	翼瓣：扭曲		
	absent	無	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	present	有		9
<b>57.</b>	<b>Petal: undulation of margin</b>	翼瓣：瓣緣波浪狀		
	absent or weak	無或弱	<i>Phal.</i> Sogo Yoshida ‘SOGO F1320’	1



	moderate	中等	<i>Dtps.</i> Leopard Prince ‘Season Red’	2
	strong	強		3
<b>58.(*)</b>	<b>Petal: ground color of</b>	翼瓣：表面主要顏色		
(+)	<b>upper side</b>			
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>59.(*)</b>	<b>Petal: over color (if</b>	翼瓣：次要顏色		
(+)	<b>present)</b>			
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>60.(+)</b>	<b>Petal: area of over color</b>	翼瓣：次要顏色分佈區域		
	small	小	<i>Dtps.</i> Heliodor ‘Star Green Angel’	3
	medium	中		5
	large	大		7
<b>61.(*)</b>	<b>Petal: number of spots</b>	翼瓣：點斑數量		
	none	無	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	few	少	<i>Phal.</i> Yu Pin Pearl ‘育品珍珠’	3
	medium	中	<i>Dtps.</i> Sogo Allen ‘SOGO F2100’	5
	many	多	<i>Dtps.</i> I-Hsin Sun Beauty ‘KHM1313’	7
<b>62.</b>	<b>Petal: size of spots</b>	點斑大小		
	small	小	<i>Dtps.</i> Sogo Allen ‘SOGO F2100’	3
	medium	中	<i>Dtps.</i> I-Hsin Sun Beauty ‘KHM1313’	5
	large	大	<i>Phal.</i> Yu Pin Pearl ‘育品珍珠’	7
<b>63.</b>	<b>Petal: color of spots</b>	翼瓣：點斑顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>64.(*)</b>	<b>Petal: number of stripes</b>	翼瓣：條斑數量		
	none	無	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	few	少		3
	medium	中		5
	many	多	<i>Dtps.</i> Chian Xen Piano ‘Chian Xen Piano CX339’	7

<b>65.</b>	<b>Petal: color of stripes</b>	翼瓣：條斑顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>66. (*)</b>	<b>Petal: density of netting</b>	翼瓣：網紋密度		
	none	無	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	low	低		3
	medium	中		5
	high	高	<i>Dtps.</i> Chian Xen Piano ‘Chian Xen Piano CX339’	7
<b>67.</b>	<b>Petal: color of netting</b>	翼瓣：網紋顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>68. (*) (+)</b>	<b>Lip: pseudopeloria</b>	唇瓣：花瓣化		
	free	無花瓣化	<i>Dtps.</i> Sogo Allen ‘SOGO F2075’	1
	partially pseudopeloria	部分花瓣化	<i>Dtps. sp.</i> ‘FL106P02’	3
	pseudopeloria	花瓣化	<i>Dtps. sp.</i> ‘FL106W01’	5
<b>69.</b>	<b>Lip: length of apical lobe</b>	唇瓣：中央裂片長度		
	short	短	<i>Phal.</i> Zuma' s Pixie ‘Taida Little Cutie’	3
	medium	中		5
	long	長		7
<b>70.</b>	<b>Lip: width of apical lobe</b>	唇瓣：中央裂片寬度		
	narrow	窄	<i>Phal.</i> Zuma' s Pixie ‘Taida Little Cutie’	3
	medium	中		5
	broad	寬		7
<b>71.(+)</b>	<b>Lip: shape of apical lobe</b>	唇瓣：中央裂片形狀		
	triangular	三角形		1
	ovate	卵形		2
	trullate	卵菱形	<i>Dtps.</i> Sogo Romantic ‘SOGO F982’	3
	elliptic	橢圓形	<i>Phal.</i> Sogo Lawrence ‘SOGO F1839’	4
	rhombic	菱形	<i>Phal.</i> Ganlin Yellow Lover ‘Yellow Lover’	5
	circular	圓形	<i>Dtps.</i> Sogo Gotris ‘SOGO F1307’	6

	obovate	倒卵形	<i>Phal.</i> Nobby's Amy ‘小梅花’	7
	obtrullate	截形	<i>Dtps.</i> Sogo Yellowtris ‘SOGO F2451’	8
	obtriangular	倒三角形	<i>Phal. amabilis</i> ‘SOGO F814’	9
<b>72. (*) (+)</b>	<b>Lip: shape of pseudopeloria at lip</b>	唇瓣：花瓣化形狀		
	type I	型態 I	<i>Dtps. sp.</i> ‘FL106W01’	1
	type II	型態 II	<i>Dtps. sp.</i> ‘FL106Y01’	2
	type III	型態 III	<i>Dtps. sp.</i> ‘FL106R02’	3
<b>73. (*)</b>	<b>Lip: bumps on pseudopeloria</b>	唇瓣：花瓣化唇瓣突起		
	absent	無		1
	Present	有	<i>Phal.</i> Kung’s Big Platinum ‘Mickey Mouse’	9
<b>74.</b>	<b>Lip: variegation of pseudopeloria</b>	唇瓣：花瓣化唇瓣斑紋有無		
	absent	無		1
	present	有	<i>Phal.</i> Kung’s Big Platinum ‘Mickey Mouse’	9
<b>75. (*)</b>	<b>Lip: ground color of upper side of pseudopeloria</b>	唇瓣：花瓣化唇瓣表面主要顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>76. (*)</b>	<b>Lip: over color (if present) of pseudopeloria</b>	唇瓣：花瓣化唇瓣次要顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>77. (*)</b>	<b>Lip: whiskers</b>	唇瓣：鬚		
	absent	無	<i>Dtps.</i> Sogo Pride ‘SOGO F1016’	1
	present	有	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	9
<b>78.</b>	<b>Lip: length of whiskers</b>	唇瓣：鬚之長度		
	short	短	<i>Dtps.</i> Sogo Manager ‘SOGO F728’	3
	medium	中	<i>Dtps.</i> Sogo Hill ‘SOGO F1256’	5
	long	長	<i>Dtps.</i> Ruey Lih Beauty ‘瑞利美人’	7

<b>79.(+)</b>	<b>Lip: bumps and ridges on apical lobe</b>	唇瓣：突起或稜角		
	absent or small	無或小	<i>Dtps.</i> Tai Lin Pink ‘Torcel N92’	1
	medium	中等		2
	large	大		3
<b>80.(+)</b>	<b>Lip: shape of lateral lobe</b>	唇瓣：側裂片形狀		
	type I	型態 I	<i>Dtps.</i> Sogo Manager ‘SOGO F728’	1
	type II	型態 II	<i>Phal.</i> Ganlin Yellow Lover ‘Yellow Lover’	2
	type III	型態 III	<i>Dtps.</i> Sogo Hill ‘SOGO F1256’	3
	type IV	型態 IV	<i>Dtps.</i> Sweet Strawberry ‘JB2041’	4
	type V	型態 V	<i>Dtps.</i> Ruey Lih Beauty ‘瑞利美人’	5
<b>81.(+)</b>	<b>Lip: curvature of lateral lobe</b>	唇瓣：側裂片彎曲度		
	weak	弱	<i>Dtps.</i> Sogo Pride ‘SOGO F1016’	1
	medium	中	<i>Dtps.</i> Wen Ming Sweet Girl ‘Sweet Girl’	2
	strong	強	<i>Dtps.</i> Saitama Alliance ‘Super Star’	3
<b>82.(*)(+)</b>	<b>Lip: tip shape of apical lobe</b>	唇瓣：中央裂片頂端形狀		
	cirrus	捲鬚	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	anchor	錨狀	<i>Phal.</i> Sogo Rostris ‘SOGO F1822’	2
	upend hook	倒勾形	<i>Dtps.</i> Wen Ming Sweet Girl ‘Sweet Girl’	3
	truncate	截形	<i>Phal.</i> Sogo Pure ‘SOGO F1774’	4
	obtuse	鈍形		5
	double slight protrusion	雙微凸形	<i>Phal.</i> Sogo Lawrence ‘SOGO F1839’	6
	indented	鋸齒狀	<i>Phal.</i> Sogo Golden Timothy ‘SOGO F1034’	7
<b>83.(*)</b>	<b>Lip: color of whiskers</b>	唇瓣：鬚的顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>84.</b>	<b>Lip: size of lateral lobe relative to apical lobe</b>	唇瓣：側裂片與中央裂片面積比		
	much smaller	更小		1
	smaller	較小		3

	equal	均等		5
	larger	較大	<i>Dtps.</i> Ruey Lih Beauty ‘瑞利美人’	7
	much larger	更大		9
<b>85.(*)</b>	<b>Apical lobe: ground</b>	中央裂片：主要顏色		
(+)	<b>color</b>	依 RHS 色卡號碼		
	RHS Color Chart			
	(indicate reference number)			
<b>86.(*)</b>	<b>Apical lobe: over</b>	中央裂片：次要顏色		
(+)	<b>color</b>	依 RHS 色卡號碼		
	(if present)			
	RHS Color Chart			
	(indicate reference number)			
<b>87.(*)</b>	<b>Apical lobe: number of spots</b>	中央裂片：點斑數量		
	none	無	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	few	少	<i>Phal.</i> Malibu Madonna ‘東 29’	2
	medium	中	<i>Phal.</i> Sogo Idea ‘SOGO F1276’	3
	many	多	<i>Dtps.</i> Ganlin Fairy ‘Jiuhbao Coral’	4
<b>88.</b>	<b>Apical lobe: size of spots</b>	中央裂片：點斑大小		
	small	小	<i>Dtps.</i> Ganlin Fairy ‘Jiuhbao Coral’	3
	medium	中	<i>Dtps.</i> Taida Pearl ‘Taida Black Beauty’	5
	large	大	<i>Dtps.</i> KV Charmer ‘Zhen Yu 501’	7
<b>89.</b>	<b>Apical lobe: color of spots</b>	中央裂片：點斑顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>90.(*)</b>	<b>Apical lobe: number of stripes</b>	中央裂片：條斑數量		
	none	無	<i>Dtps.</i> Taida Pearl ‘Taida Black Beauty’	1
	few	少	<i>Dtps.</i> Sogo Beach ‘SOGO F850’	2
	medium	中		3
	many	多		4
<b>91.</b>	<b>Apical lobe: color of stripes</b>	中央裂片：條斑顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		

(indicate reference  
number)

<b>92. (*)</b>	<b>Apical lobe: density of netting</b>	中央裂片：網紋密度		
	none	無	<i>Phal. Sogo Yukidian 'V3'</i>	1
	low	低		2
	medium	中等		3
	high	高		4
<b>93.</b>	<b>Apical lobe: color of netting</b>	中央裂片：網紋顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>94.(*)</b>	<b>Lateral lobe: ground color</b>	側裂片：主要顏色		
(+)	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>95. (+)</b>	<b>Lateral lobe: over color (if present)</b>	側裂片：次要顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>96. (*)</b>	<b>Lateral lobe: number of spots</b>	側裂片：點斑數量		
	none	無	<i>Phal. Sogo Yukidian 'V3'</i>	1
	few	少	<i>Phal. Nobb's Amy '小梅花'</i>	2
	medium	中	<i>Phal. Sogo Pinkama 'SOGO F846'</i>	3
	many	多	<i>Phal. Wedding Promenade '婚宴'</i>	4
<b>97.</b>	<b>Lateral lobe: color of spots</b>	側裂片：點斑顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<b>98. (*)</b>	<b>Lateral lobe: number of stripes</b>	側裂片：條斑數量		
	none	無	<i>Dtps. Chian Xen Violin 'Chian Xen Violin CX297'</i>	1
	few	少	<i>Dtps. Sogo Moonlight 'SOGO F1976'</i>	2

	medium	中	<i>Dtps.</i> Sogo Alice ‘SOGO F1199’	3
	many	多		4
<b>99.</b>	<b>Lateral lobe: color of stripes</b>	側裂片：條斑顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>100. (*)</b>	<b>Lateral lobe: density of netting</b>	側裂片：網紋密度		
	none	無	<i>Dtps.</i> Chian Xen Violin ‘Chian Xen Violin CX297’	1
	low	低	<i>Dtps.</i> Sogo Moonlight ‘SOGO F1976’	2
	medium	中	<i>Dtps.</i> Sogo Alice ‘SOGO F1199’	3
	high	高		4
<b>101.</b>	<b>Lateral lobe: color of netting</b>	側裂片：網紋顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>102. (*) (+)</b>	<b>Callus: shape</b>	肉瘤：形狀		
	type I	型態 I	<i>Dtps.</i> Sogo Pinkama ‘SOGO F846’	1
	type II	型態 II	<i>Dtps.</i> Fusheng's Golden Age ‘Golden Star’	2
	type III	型態 III	<i>Dtps.</i> KV Charmer ‘Zhen Yu 501’	3
	type IV	型態 IV		4
	type V	型態 V	<i>Dtps.</i> Leopard Prince ‘SOGO F977’	5
	type VI	型態 VI	<i>Dtps.</i> Chialin Little Lady ‘Little Sweet’	6
	type VII	型態 VII		7
	type VIII	型態 VIII	<i>Dtps.</i> Sogo Manager ‘SOGO F728’	8
<b>103. (+)</b>	<b>Lip: callus</b>	唇瓣：肉瘤		
	flat or slightly raised	平滑或略凸起	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	moderately raised	適中突起		2
	strongly raised	強烈突起		3
<b>104.</b>	<b>callus: color</b>	肉瘤：顏色		
	RHS Color Chart (indicate reference number)	依 RHS 色卡號碼		
<b>105.</b>	<b>callus: shape of pattern</b>	肉瘤：斑紋形狀		
	none	無	<i>Dtps.</i> KV Charmer ‘Zhen Yu 503’	1

	liner	線條		2
	spots	點斑		3
	brindles	塊斑	<i>Dtps.</i> KV Charmer ‘Zhen Yu 501’	4
	stripes	條斑	<i>Dtps.</i> Chialin Little Lady ‘Little Sweet’	5
	spots and shades	點斑和暈色	<i>Dtps.</i> Fusheng's Golden Age ‘Golden Star’	6
	spots and stripes	點斑和條斑		7
<hr/>				
<b>106.</b>	<b>Apical lobe:</b>	中央裂片：鬚毛		
	<b>pubescence</b>			
	absent	無	<i>Phal.</i> Sogo Yukidian ‘V3’	1
	present	有		9
<hr/>				
<b>107.</b>	<b>Column: color</b>	蕊柱：顏色		
	RHS Color Chart	依 RHS 色卡號碼		
	(indicate reference number)			
<hr/>				
<b>108.</b>	<b>Other characteristics</b>	其它性狀		
<hr/>				



## 蝴蝶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 5 朵花朵完全展開時調查)

二、葉性狀(以下性狀調查部位，應以植株最大葉片為主)

性狀	定義
1.植株：長度	測量由土面至植株頂端大小（含花苞）(cm)，如圖 1。 短： $\chi < 15$ ，中： $25 \leq \chi \leq 40$ ，長： $\chi > 65$
2.植株：花序數量	觀察花序數量。
3.葉：長度	量測葉背中肋長度(cm)。 短： $\chi < 21$ ，中： $31 \leq \chi \leq 40$ ，長： $\chi > 50$
4.葉：寬度	量測最大葉寬(cm)。 窄： $\chi < 5$ ，中： $7 \leq \chi \leq 10$ ，寬： $\chi > 12.5$
5.葉：形狀	觀察葉部形狀，如圖 2。
6.葉：最寬位置	觀察最寬位置，如圖 3。
7.葉：尖端形狀	判斷葉部之尖端形狀，如圖 4。
8.葉：尖端的對稱性	判斷葉部中肋之尖端部位對稱情形。
9.葉：朝向	判斷最新及最成熟的兩片葉朝向情形。
10.葉：斑紋有無	觀察葉斑紋有無。
11.葉：表面斑點有無	觀察葉表面斑點有無。
12.葉：表面顏色	觀察葉表面顏色，如圖 5。
13.葉：花青素著色	觀察葉花青素著色程度。

三、花性狀

(以下性狀調查，應於花序上 5 朵花朵完全展開；取其最大朵花調查)

性狀	定義
14.花序：類型	觀察花序之類型，如圖 6。
15.花序：著花位置長度	應測量最下方的側枝/最下方的花朵到花序頂端的長度（不含第一朵花）(cm)，如圖 7。 短： $\chi < 10$ ，中： $25 \leq \chi \leq 35$ ，長： $\chi > 50$
16.花序：花朵數	測量總花朵數，含凋零的花朵及花苞。 少： $\chi < 11$ ，中： $21 \leq \chi \leq 30$ ，多： $\chi > 40$
17.花梗：長度	測量主枝基部至頂端長度，不包含頂端之花朵(cm)。 短： $\chi < 10$ ，中： $25 \leq \chi \leq 40$ ，長： $\chi > 55$
18.花梗：粗細	測量主枝中間部分的粗細(mm)，詳如圖 8。 細： $\chi < 2$ ，中： $3 \leq \chi \leq 5.5$ ，粗： $\chi > 6.5$
19.花梗：花青素著色	觀察花梗花青素有無著色。
20.花：花型（側面）	觀察花型之型態，如圖 9。
21.花：縱徑	測量花縱徑，如圖 10 (cm)。 極短： $\chi < 2$ ，短： $4 \leq \chi < 5$ ，中： $7 \leq \chi \leq 8$ ，長： $10 \leq \chi \leq 11$ ， 極長： $\chi > 13$

22.花：橫徑	測量花橫徑，如圖 11 (cm)。 極窄： $\chi < 2$ ，窄： $4 \leq \chi < 5$ ，中： $7 \leq \chi \leq 8$ ，寬： $10 \leq \chi \leq 11$ ， 極寬： $\chi > 11$
23.花：翼瓣排列	判斷兩片翼瓣是否有相接，如圖 12。
24.花：香味	以中午 10-12 點為主觀察花香味之情形。
25.上萼瓣：長度	測量上萼瓣基部至頂部(mm)，以最大朵花萼瓣為主。 短： $\chi < 16$ ，中： $22 \leq \chi \leq 35$ ，長： $\chi > 45$
26.上萼瓣：寬度	以最寬部位測量為主(mm) 窄： $\chi < 11$ ，中： $15 \leq \chi \leq 20$ ，寬： $\chi > 30$
27.上萼瓣：形狀	觀察上萼瓣之形狀。
28.上萼瓣：最寬位置	觀察上萼瓣最寬位置。
29.上萼瓣：縱斷面形狀	判斷上萼瓣縱斷面形狀，如圖 13。
30.上萼瓣：橫斷面形狀	判斷上萼瓣橫斷面形狀，如圖 14。
31.上萼瓣：扭曲	判斷上萼瓣有無扭曲。
32.上萼瓣：瓣緣波浪狀	判斷上萼瓣瓣緣有無波浪狀。
33.上萼瓣：表面主要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 15。
34.上萼瓣：次要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 16。
35.上萼瓣：點斑數量	判斷點斑數量。
36.上萼瓣：點斑大小	判斷點斑大小。
37.上萼瓣：點斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
38.上萼瓣：條斑數量	判斷條斑數量。
39.上萼瓣：條斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
40.上萼瓣：網紋密度	判斷網紋密度。
41.上萼瓣：網紋顏色	依 RHS 色卡號碼。
42.下萼瓣：表面主要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 17。
43.下萼瓣：次要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 18。
44.下萼瓣：點斑數量	判斷點斑數量。
45.下萼瓣：點斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
46.下萼瓣：條斑數量	判斷條斑數量。
47.上萼瓣：條斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
48.下萼瓣：網紋密度	判斷網紋密度。
49.下萼瓣：網紋顏色	依 RHS 色卡號碼
50.翼瓣：長度	測量翼瓣長度(mm)。 短： $\chi < 31$ ，中： $41 \leq \chi \leq 50$ ，長： $\chi > 60$
51.翼瓣：寬度	測量翼瓣寬度(mm)。 窄： $\chi < 26$ ，中： $35 \leq \chi \leq 55$ ，寬： $\chi > 70$
52.翼瓣：形狀	觀察翼瓣之形狀。

53.翼瓣：最寬位置	觀察翼瓣最寬位置。
54.翼瓣：縱斷面形狀	觀察翼瓣之縱斷面形狀，如圖 19。
55.翼瓣：橫斷面形狀	觀察翼瓣之橫斷面形狀，如圖 20。
56.翼瓣：扭曲	判斷翼瓣有無扭曲。
57.翼瓣：瓣緣波浪狀	判斷翼瓣周緣有無波浪狀。
58.翼瓣：表面主要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 21。
59.翼瓣：次要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 22。
60.翼瓣：次要顏色分佈區域	判斷翼瓣次要顏色分佈情形，如圖 23。
61.翼瓣：點斑數量	判斷點斑數量。
62.翼瓣：點斑大小	判斷點斑大小。
63.翼瓣：點斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
64.翼瓣：條斑數量	判斷條斑數量。
65.翼瓣：條斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
66.翼瓣：網紋密度	判斷網紋密度。
67.翼瓣：網紋顏色	依 RHS 色卡號碼。
68.唇瓣：形狀	觀察唇瓣花瓣化形狀，如圖 24。
69.唇瓣：中央裂片長度	測量由唇瓣中央裂片基部至頂部(mm)。 短： $\chi < 16$ ，中： $20 \leq \chi \leq 25$ ，長： $\chi > 30$
70.唇瓣：中央裂片寬度	測量唇瓣中央裂片最寬度(mm)。 窄： $\chi < 16$ ，中： $20 \leq \chi \leq 25$ ，寬： $\chi > 30$
71.唇瓣：中央裂片形狀	判斷中央裂片形狀，如圖 25。
72.唇瓣：花瓣化形狀	判斷唇瓣花瓣化形狀，如圖 26。
73.唇瓣：花瓣化唇瓣突起	判斷花瓣化唇瓣突起之有無。
74.唇瓣：花瓣化唇瓣斑紋有無	判斷唇瓣花瓣化斑紋之有無。
75.唇瓣：花瓣化唇瓣表面主要顏色	依 RHS 色卡號碼。
76.唇瓣：花瓣化唇瓣次要顏色	依 RHS 色卡號碼。
77.唇瓣：鬚	判斷唇瓣鬚是否有無。
78.唇瓣：鬚之長度	測量由唇瓣鬚長度(mm)短： $\chi < 0.1$ ，中： $0.3 \leq \chi \leq 0.4$ ， 長： $\chi > 0.6$
79.唇瓣：突起或稜角	判斷唇瓣中央裂片之中肋部位有無突起或稜角，如圖 27。
80.唇瓣：側裂片形狀	判斷唇瓣側裂片形狀，如圖 28。
81.唇瓣：側裂片彎曲度	判斷唇瓣側裂片彎曲度，如圖 29。

82.唇瓣：中央裂片頂端形狀	判斷唇瓣中央裂片頂端形狀類型，如圖 30。
83.唇瓣：鬚的顏色	依 RHS 色卡號碼。
84.唇瓣：側裂片與中央裂片之面積比	判斷兩片側裂片面積與中央裂片面積比之大小。
85.中央裂片：主要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 31。
86.中央裂片：次要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 32。
87.中央裂片：點斑數量	觀察唇瓣中央裂片點斑數量。
88.中央裂片：點斑大小	觀察唇瓣中央裂片點斑大小。
89.中央裂片：點斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
90.中央裂片：條斑數量	觀察唇瓣中央裂片條斑數量。
91.中央裂片：條斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
92.中央裂片：網紋密度	觀察唇瓣中央裂片網紋密度。
93.中央裂片：網紋顏色	依 RHS 色卡號碼。
94.側裂片：主要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 33。
95.側裂片：次要顏色	依 RHS 色卡號碼，詳如圖 34。
96.側裂片：點斑數量	觀察唇瓣側裂片點斑數量。
97.側裂片：點斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
98.側裂片：條斑數量	觀察唇瓣側裂片條斑數量。
99.側裂片：條斑顏色	依 RHS 色卡號碼。
100.側裂片：網紋密度	觀察唇瓣側裂片網紋密度。
101.側裂片：網紋顏色	依 RHS 色卡號碼。
102.肉瘤：形狀	判斷肉瘤形狀之類型，如圖 35。
103.唇瓣：肉瘤	觀察唇瓣肉瘤之形態，如圖 36。
104.肉瘤：顏色	以肉瘤顏色分辨。
105.肉瘤：斑紋形狀	依肉瘤斑紋形狀來區分。
106.唇瓣：鬚毛	觀察中央裂片唇瓣毛之有無。
107.蕊柱：顏色	依 RHS 色卡號碼
108.其它性狀	

蝴蝶蘭品種性狀表填列說明圖表(臺灣版本)

圖 1： 性狀 1 植株：長度



圖 2： 性狀 5 葉：形狀

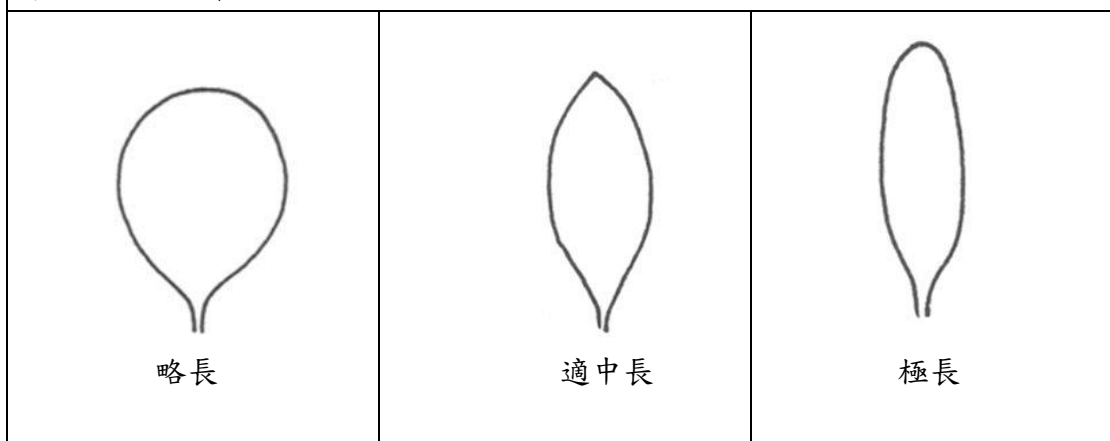


圖 3： 性狀 6 葉：最寬位置



圖 4：性狀 7 葉：尖端形狀



圖 5：性狀 12 葉：表面顏色

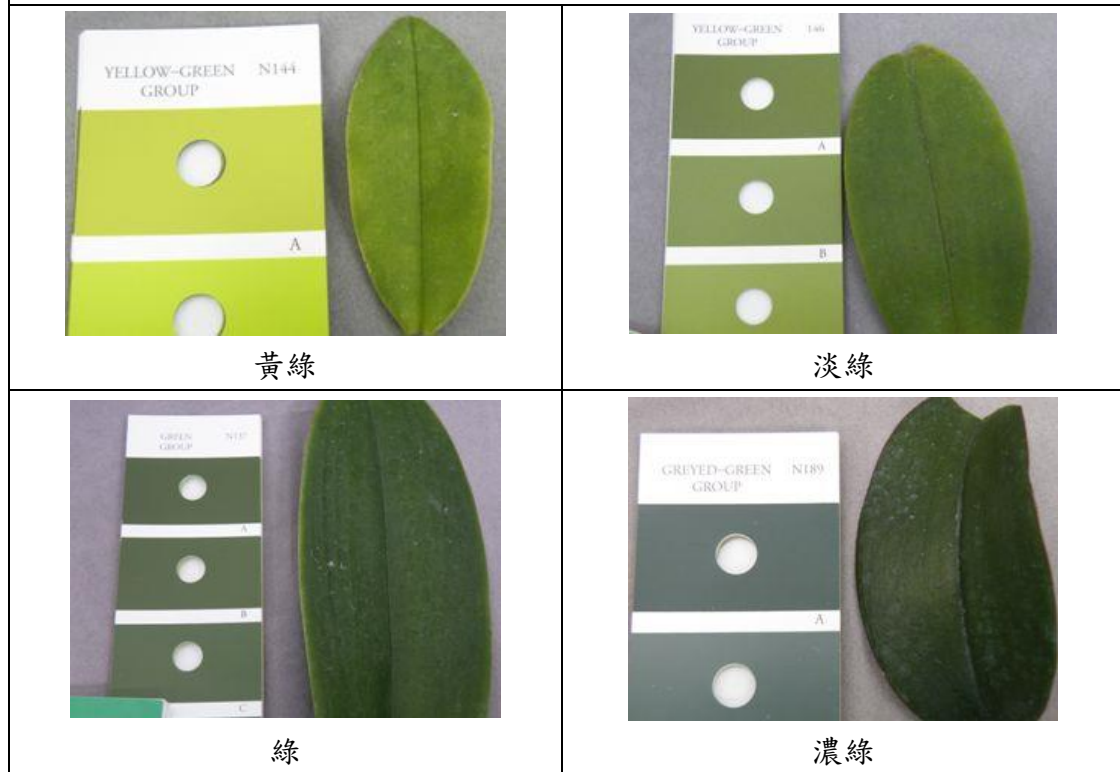


圖 6：性狀 14 花序：類型

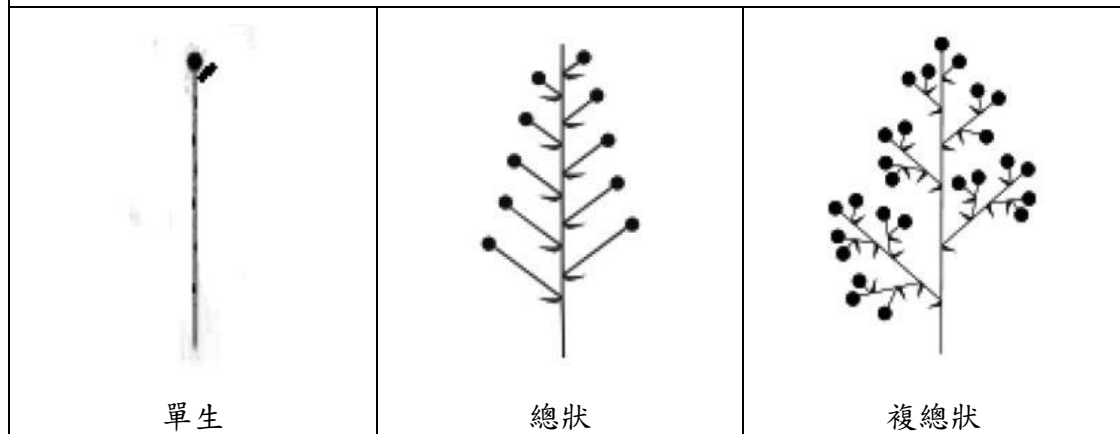


圖 7：性狀 15 花序：著花位置長度



花序：著花位置長度

圖 8：性狀 18 花梗：粗細：花梗粗細必須在花梗 1/3 位置中間部位進行觀察。

圖 9：性狀 20 花：花型 (側面)



凹形



平



凸形

圖 10：性狀 21 花縱徑

圖 11：性狀 22 花橫徑

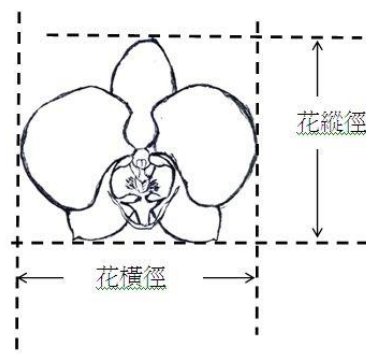


圖 12：性狀 23 花：翼瓣排列

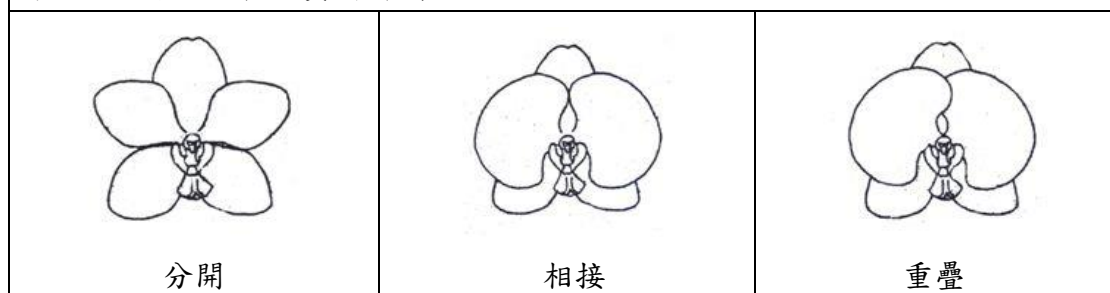


圖 13：性狀 29 上萼瓣：縱斷面形狀

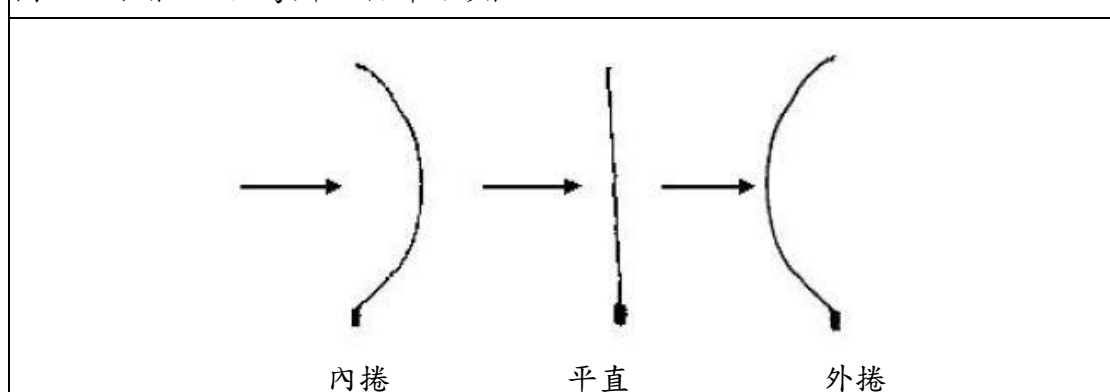


圖 14：性狀 30 上萼瓣：橫斷面形狀

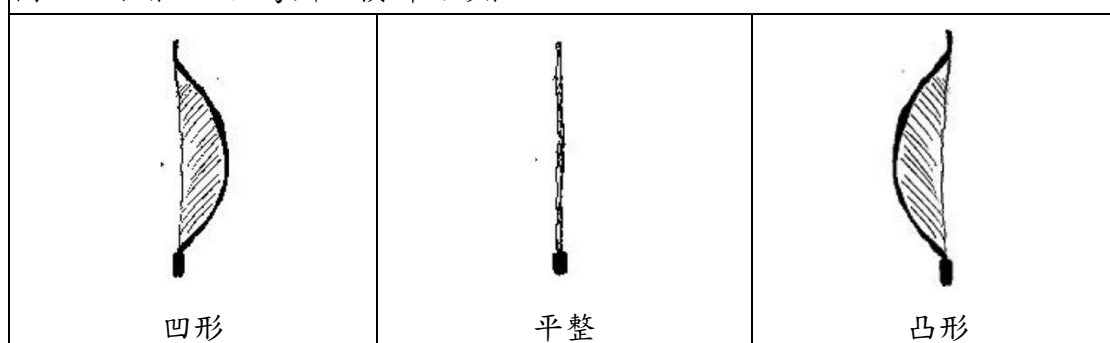


圖 15：性狀 33 上萼瓣表面主要顏色 (ground color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 16：性狀 34 上萼瓣次要顏色 (over color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 17：性狀 42 下萼瓣表面主要顏色 (ground color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 18：性狀 43 下萼瓣次要顏色 (over color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 19：性狀 54 翼瓣：縱斷面形狀



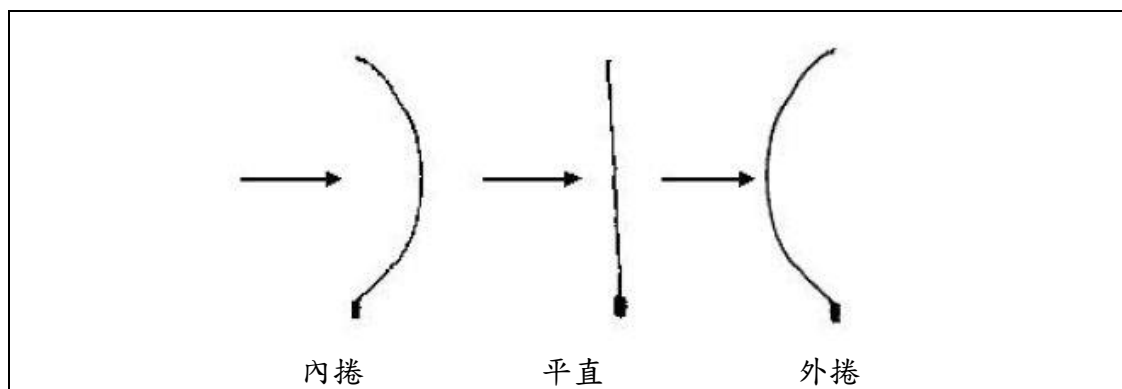


圖 20：性狀 55 翼瓣：橫斷面形狀



圖 21：性狀 58 翼瓣表面主要顏色 (ground color)，：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 22：性狀 59 翼瓣次要顏色 (over color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 23：性狀 60 翼瓣：次要顏色分佈區域

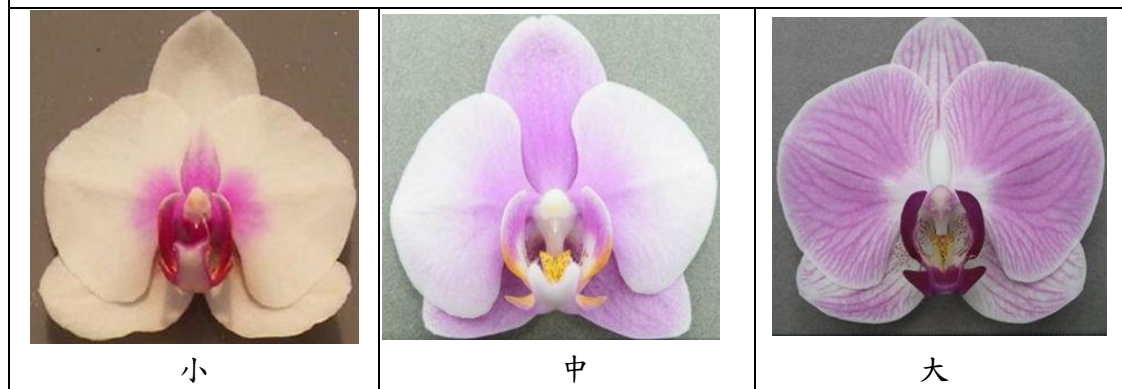


圖 24：性狀 68 唇瓣：形狀



圖 25：性狀 71 唇瓣：中央裂片形狀





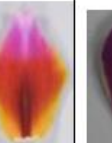
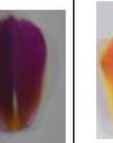



<div> <div>← 最寬部位 →</div> <div>(趨近基部) 中間部位 (趨近頂部)</div> </div>							
寬度 (長度/寬度比例)							
							
	1 三角形	2 卵形	3 卵菱形	4 橢圓形	5 菱形	7 倒卵形	8 截形
寬 (低位)							
				6 圓形			
							
							9 倒三角形

圖 26：性狀 72 唇瓣：花瓣化形狀




		
Type I	Type II	Type III

圖 27：性狀 79 唇瓣：突起或稜角


		
無或小	中等	大

圖 28：性狀 80 唇瓣：側裂片形狀






		
type I	type II	type III
		
type IV	type V	
圖 29 性狀 81 唇瓣：側裂片彎曲度		

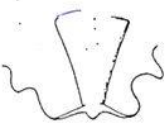
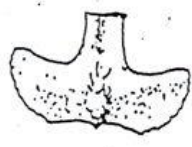
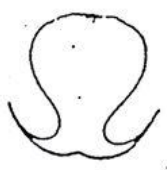
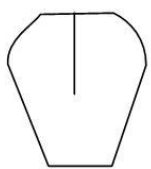
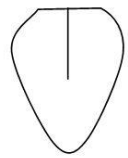





圖 30：性狀 82 唇瓣：中央裂片頂端形狀		
		
捲鬚	錨狀	倒勾形
		
截形	鈍形	雙微凸形
		
鋸齒狀		
		
弱	中	強

圖 31：性狀 85 中央裂片主要顏色 (ground color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 32：性狀 86 中央裂片次要顏色 (over color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 33：性狀 94 側裂片主要顏色 (ground color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 34：性狀 95 側裂片次要顏色 (over color)：當正面的顏色與背面的顏色相同時，此顏色為表面主要顏色，此外正面之其他顏色為次要及斑紋顏色。

圖 35 性狀 102 肉瘤：形狀

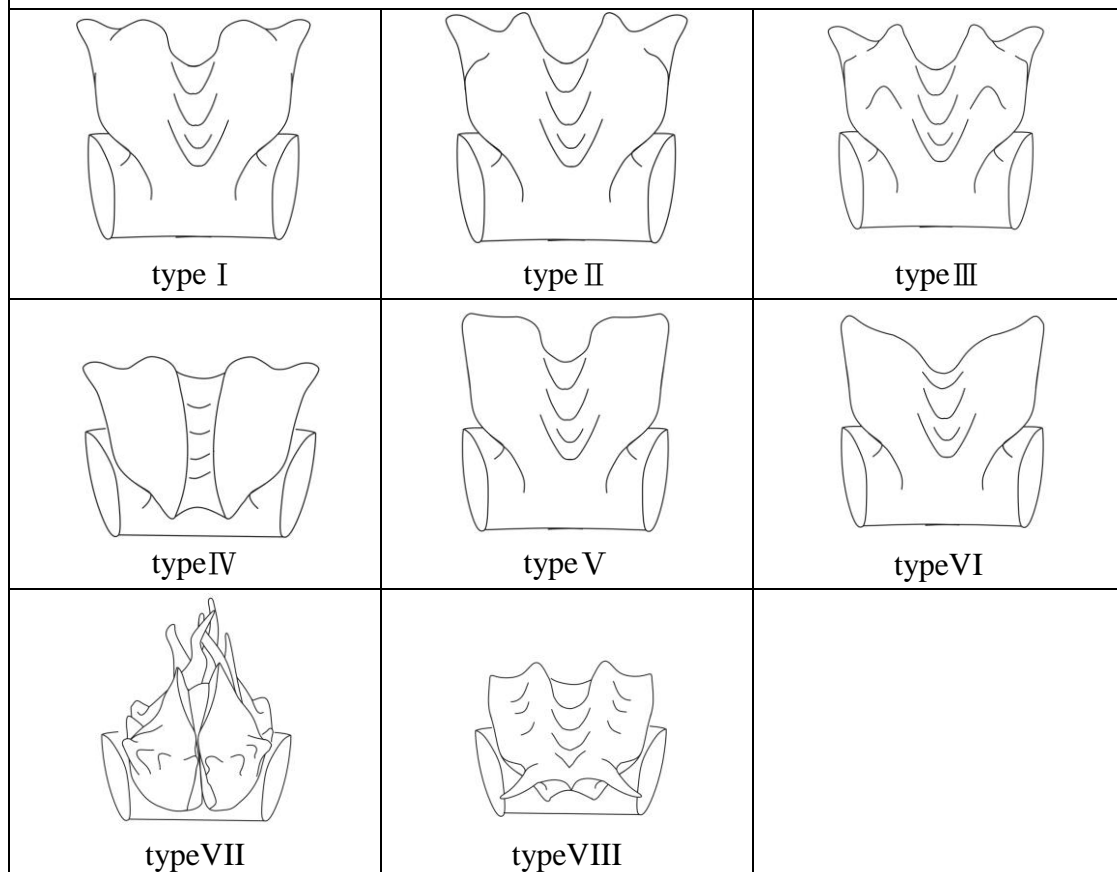


圖 36 性狀 103 唇瓣：肉瘤

