

附件

金線蓮品種性狀表 (Table of Characteristics)

品種名稱 (中文) :
(英文) :

調查者 :

種植地點 :

調查期間 : 年 月 日 ~ 年 月 日

序號	中文 (Chinese)	英文 (English)	參考品種 Example Varieties	等級
一、植株				
1.(*)	植株：莖徑 細 中 粗	Plant: shoot diameter thin medium thick	<i>Anoectochilus koshunensis</i> <i>Ludisia discolor</i>	3 5 7
二、葉片				
02.(*)(+)	葉：形狀及長／寬比值 卵圓形 長橢圓形 披針形	Leaf: shape and length/ width ratio ovate oblong lanceolate	<i>Anoectochilus formosanus</i> <i>Ludisia discolor</i>	1 2 3
3.(*)	葉：葉面主要顏色 深綠，RHS _____ 墨綠，RHS _____ 黑紫，RHS _____ 其它，RHS _____	Leaf: main color of leaf surface dark green, RHS _____ blackish green, RHS _____ blackish purple, RHS _____ others, RHS _____	<i>Anoectochilus formosanus</i> <i>Ludisia discolor</i>	
4.(*)	葉：葉背主要顏色 淺紅，RHS _____ 紫紅，RHS _____ 紅褐色，RHS _____ 其它，RHS _____	Leaf: main color of leaf back light red, RHS _____ purplish red, RHS _____ reddish brown, RHS _____ others, RHS _____	<i>Anoectochilus formosanus</i> <i>Ludisia discolor</i>	
5.(*)	葉脈：中肋主要顏色 橘紅，RHS _____ 白，RHS _____ 淡黃，RHS _____ 其它，RHS _____	Vein: main color of mid-rib reddish orange, RHS _____ white, RHS _____ light yellow, RHS _____ others, RHS _____	<i>Ludisia discolor</i> <i>Anoectochilus formosanus</i>	
6.(*)	葉脈：第一側脈 不明顯 明顯	Vein: the first lateral vein unapparent apparent		1 9
7.(*)	葉脈：第二側脈 不明顯 明顯	Vein: the second lateral vein unapparent apparent		1 9
8.(*)	葉脈：第三側脈 不明顯 明顯	Vein: the third lateral vein unapparent apparent	<i>Ludisia discolor</i>	1 9
9.(*)	葉脈：細脈分佈 無 有 (續填第10欄)	Vein: veinlet no yes (to continue 10 column)	<i>Anoectochilus formosanus</i>	1 9
10.(*)	葉脈：細脈 不明顯 明顯 (續填第11欄)	Vein: veinlet unapparent apparent (to continue 11 column)	<i>Anoectochilus formosanus</i>	1 9
11.(*)	葉脈：細脈有無連接 不連接 連接	Vein: veinlet linking no yes	<i>Ludisia discolor</i> <i>Anoectochilus formosanus</i>	1 9
12.(*)	葉脈：細脈連接形狀 線形 網形	Vein: shape of veinlet linking linear netted	<i>Ludisia discolor</i> <i>Anoectochilus formosanus</i>	1 2

	其它	others		3
三、花梗				
13. (*)	花梗：主要顏色 淺綠色，RHS _____ 淺紅褐色，RHS _____ 其它，RHS _____	Peduncle: main color light green, RHS _____ light reddish brown, RHS _____ others, RHS _____	<i>Ludisia discolor</i> <i>Anoectochilus formosanus</i>	
四、花朵				
14. (*)	花朵：子房主要顏色 淺黃色，RHS _____ 深褐色，RHS _____ 其它，RHS _____	Flower: main color of ovary light yellow, RHS _____ dark brown, RHS _____ others, RHS _____	<i>Ludisia discolor</i> <i>Anoectochilus formosanus</i>	
15. (*) (+)	花朵：未授粉子房形狀 直線形（續填第16欄） 微彎形 其它	Flower: shape of unpollinated ovary linear (to continue 16 column) curve others	<i>Anoectochilus formosanus</i>	1 2 3
16. (*)	花朵：翻轉倒生 無 有	Flower: resupination no yes	<i>Ludisia discolor</i> <i>Anoectochilus koshunensis</i>	1 9
17.	上萼片：主要花色 依RHS色卡號碼	Dorsal sepal: main color RHS Color Chart (indicate reference number)		
18. (*)	花藥蓋：主要顏色 黃色，RHS _____ 淺褐色，RHS _____ 其它，RHS _____	Anther cap: main color yellow, RHS _____ light brown, RHS _____ others, RHS _____	<i>Ludisia discolor</i> <i>Anoectochilus formosanus</i>	
19.	花瓣：主要花色 依RHS色卡號碼	Petal: main color RHS Color Chart (indicate reference number)		
20.	唇瓣：前端裂片顏色 依RHS色卡號碼	Lip: main color of tip lobe RHS Color Chart (indicate reference number)		
21. (*) (+)	唇瓣：前端裂片形狀 斜矩形 卵圓形 長橢圓形 其它	Lip: shape of tip lobe oblong ovate elliptical others	<i>Ludisia discolor</i> <i>Anoectochilus formosanus</i>	1 2 3 4
22.	唇瓣：中段裂片顏色 依RHS色卡號碼	Lip: color of middle lobe RHS Color Chart (indicate reference number)		
23. (*) (+)	唇瓣：中段裂片形狀 薄片形 短鬚形 長鬚形 其它	Lip: shape of middle lobe slice short whiskers long whiskers others	<i>Anoectochilus koshunensis</i> <i>Anoectochilus formosanus</i>	1 2 3 4
24.	其他重要性狀	Other characteristics		

備註：

- 1、列有“(*)”者為必須填列之重要性狀。
- 2、列有“(+)”者請參考附圖。
- 3、品種附花和全株之照片和電子檔。

一、植株：受檢植株為經馴化出瓶且栽植約1-1.5年者。

性狀	定義
1、莖徑	自植株新葉起算，下數第3片成熟葉片基部著生處之莖節直徑。 細：3.5mm以下，中：3.6~5.0mm，粗：5.1mm以上。

二、葉片：自植株新葉起算，下數第3或第4片最長的成熟葉片。

性狀	定義
2、形狀及長／寬比值	(1) 長度：以葉柄至葉尖的距離為測量基準。 (2) 寬度：以葉片中段測量至二側葉緣止為基準。 (3) 葉片形狀以長／寬比值表示(附圖1)： a. 卵圓形：比值<2 b. 長橢圓形：比值2.1-2.5 c. 披針形：比值>2.6
3、葉面主要顏色	開展成熟葉片之葉面顏色。
4、葉背主要顏色	開展成熟葉片之葉背顏色。
5、主葉脈顏色	葉片主葉脈(中肋)之主要顏色。
6、第一側脈	自葉片基部往葉尖延伸且最靠近中肋之兩側葉脈。
7、第二側脈	自葉片基部往葉尖延伸且次靠近中肋之兩側葉脈。
8、第三側脈	自葉片基部往葉尖延伸且第三靠近中肋之兩側葉脈。
9~11、細脈	分佈於各側脈間之細小葉脈。
12、細脈連接形狀	分佈於各側脈間之細小葉脈連接形狀。

三、花梗及花器：花的性狀觀察則在最新一朵完全展開且未褪色的花上進行。

13、花梗顏色	著生花序處之花梗主要顏色。
14、子房顏色	花朵子房未經授粉時之主要顏色。
15、子房形狀	子房未經授粉時之外部形狀(附圖2)。
16、花朵翻轉倒生	在子房未經授粉情形下，檢定著生之花朵有無翻轉倒生形態。
17、上萼片花色	花朵上萼片之主要顏色。
18、花藥蓋顏色	覆蓋花粉塊之花藥蓋主要顏色。
19、花瓣主要花色	花朵花瓣之主要顏色。

四、唇瓣：同第三項調查時期。

20、前端裂片顏色	唇瓣前端裂片之主要顏色。
21、前端裂片形狀	(1) 附圖3。 (2) 唇瓣前端裂片之形狀。
22、中段裂片顏色	唇瓣中段裂片之主要顏色。
23、中段裂片形狀	(1) 附圖4。 (2) 唇瓣中段裂片之形狀： 薄片形 短鬚形：4mm以下 長鬚形：4.1mm以上 其它
24、其他重要性狀	敘述或條列說明其他重要性狀。

附圖

圖 1、葉片形狀： (1)卵圓形



(2)長卵圓形



(3)披針形



圖 2、花朵未授粉子房形狀： (1)直線形



(2)微彎形



圖 3、唇瓣前端裂片形狀： (1)斜矩形



(2)橢圓形



(3)長橢圓形



圖 4、唇瓣中段裂片形狀： (1)薄片形



(2)短鬚形



(3)長鬚形

