

**行政院農業委員會花蓮區農業改良場**  
**111年栽培介質、抑草蓆、塑膠布及大量使用之農業資材**  
**各課室需求彙整表／各課室分配一覽表**

**一、栽培介質類** 如包裝規格之體積不同，交貨時總體積須相等

編號	品 名	規 格	本場											分場							合計
			張研 究員	園藝 研究室	農藝 研究室	原民 研究室	植保 研究室	土肥 研究室	農機 研究室	加工 研究室	農教 研究室	農經 研究室	小計	陳研 究員	園藝 蔬菜	園藝 果樹	園藝 花卉	作生		小計	
1	泥炭土	纖維粗細0~20 mm (中級), 含肥量1.0~1.2 kg/m <sup>3</sup> , 白雲石灰添加量6~10 kg/m <sup>3</sup> , EC值1.8~2.2, pH值5.0~6.0, 320公升/包						2					2			10				10	12
2	珍珠石	3號, 100公升/包						1					1			10				10	11
3	蛭石	3號, 80公升/包						1					1			10				10	11
4	培養土	黑泥炭加細纖白泥炭及珍珠石混合之介質, 三要素N, P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> , K <sub>2</sub> O=210~270mg/L, 添加微量元素, pH 值5.0~6.0, 70公升/包	200	195		200	50	1					646		78	10				88	734
5	水苔	AAA等級以上或鑽石級以上, 水苔長度18公分以上至少佔80%,5公斤/包		100									100							0	100
6	赤玉土	細 (0.3~0.5mm)				200							200			20	10	10		40	240

**二、抑草蓆及針織網類** 產品規格：HDPE(高密度聚乙烯)100%新料,添加抗紫外線劑,絲丹尼數900d ±5%,編織密度10~12條/吋,  
拉力強度(5cm條試法)-經向55kgs±5%,緯向43kgs±5%。

編號	品 名	規 格	本場											分場							合計
			張研 究員	園藝 研究室	農藝 研究室	原民 研究室	植保 研究室	土肥 研究室	農機 研究室	加工 研究室	農教 研究室	農經 研究室	小計	陳研 究員	蔬菜	果樹	花卉	作生		小計	
1	抑草蓆	寬2尺, 165尺/支		20		50							70					10		10	80
2	抑草蓆	寬3尺, 165尺/支					15						15					10		10	25
3	抑草蓆	寬4尺, 165尺/支					10						10							0	10
4	抑草蓆	寬5尺, 165尺/支	120			20							140							0	140
5	抑草蓆	寬6尺, 165尺/支			30								30		10	10				20	50
6	抑草蓆	寬8尺, 165尺/支			20								20							0	20
7	抑草蓆	寬10尺, 165尺/支		20									20			10				10	30
8	抑草蓆	寬12尺, 165尺/支		20									20			10				10	30
9	百吉網	遮陰80%,寬12尺,長30公尺											0			1				1	1
10	銀色遮陰網	銀色,遮陰50%,寬24尺,長50公尺											0		6	2				8	8
11	綠色紗網布	16目,寬8尺,100尺/捆			20								20							0	20
12	抑草蓆 白色	寬12尺, 165尺/支											0			4				4	4
13	防蟲網 白色	50目											0			1				1	1

**三、塑膠布類**

編號	品 名	規 格	張研 究員	本場									小計	分場							合計
				園藝 研究室	農藝 研究室	原民 研究室	植保 研究室	土肥 研究室	農機 研究室	加工 研究室	農教 研究室	農經 研究室		陳研 究員	蔬菜	果樹	花卉	作生		小計	
1	銀黑色塑膠布	寬2尺, 400公尺/支, 厚0.035 mm											0					5		5	5
2	銀黑色塑膠布	寬3尺, 400公尺/支, 厚0.035 mm											0			5		5		10	10
3	銀黑色塑膠布	寬5尺, 400公尺/支, 厚0.035 mm		55									55							0	55
4	銀黑色塑膠布	寬6尺, 400公尺/支, 厚0.035 mm		55	30	20							105		10					10	115
5	銀黑色塑膠布	寬10尺, 200公尺/支, 厚0.035 mm											0			10		6		16	16

四、其他大量使用之農業資材類

編號	品 名	規 格	張研 究員	本場										分場						合計	
				園藝 研究室	農藝 研究室	原民 研究室	植保 研究室	土肥 研究室	農機 研究室	加工 研究室	農教 研究室	農經 研究室	小計	陳研 究員	蔬菜	果樹	花卉	作生	小計		
1	T型塑膠固定釘	寬10±1×長15±1公分,無倒鉤	3000	1200		1600	1000						6800		200	2000	500			2700	9500
2	紅膠盆	3寸,外口徑9±1×高7±1公分		1000	300								1300							0	1300
3	紅膠盆	4寸,外口徑12±1×高11±1公分		200			30						230							0	230
4	紅膠盆	5寸,外口徑15±1×高13±1公分		2000			30	50					2080							0	2080
5	紅膠盆	7寸,外口徑21±1×高20±2公分		100									100							0	100
6	紅膠盆	7.5寸,外口徑23±1×高22±2公分					200						200			100				100	300
7	紅桶盆	1尺,外口徑30±1×高30±1公分	150				50						200			50				50	250
8	紅桶盆	1尺2,外口徑36±1×高31±2公分											0			50				50	50
9	紅桶盆	1尺6,外口徑48±1×高33.5±1公分					50						50			50				50	100
10	穴盤	35孔,長55±2×寬40±2×高7±1公分		50		100	30						180		20					20	200
11	穴盤	50孔,長55±2×寬40±2×高7±1公分		100		400							500		20			100		120	620
12	穴盤	72孔,長60±2×寬30±2×高3.5±1公分					30						30		50					50	80
13	穴盤	104孔,長55±2×寬35±2×高3.5±1公分	500	200		400	30						1130		20			100		120	1250
14	穴盤	128孔,長60±2×寬30±2×高3.5±1公分				100							100							0	100
15	透明軟盆	1.7寸加高,盆口徑5.1±1×高6公分(含)以上		10000									10000							0	10000
16	透明軟盆	2.5寸加高,盆口徑7.5±1×高8公分(含)以上		10000									10000							0	10000
17	透明軟盆	3寸加高,盆口徑9±1×高15公分(含)以上		3000									3000							0	3000
18	透明軟盆	3.5寸加高,盆口徑11±1×高13公分(含)以上		3000									3000							0	3000
19	白色塑膠角盆	8寸高深白桶盆,PP材質,外口徑24±1×高25±1公分		1000									1000		20					20	1020
20	栽培網	30股編織繩,寬6尺×孔徑6寸×長100公尺		100									100							0	100
21	栽培網	30股編織繩,寬7.8尺×孔徑6寸×長100公尺											0		10					10	10
22	栽培網	30股編織繩,寬8尺×孔徑1尺×長100公尺													10					10	10
23	栽培網	10股編織繩,寬12尺×孔徑8寸×長100公尺		50									50							0	50
24	蓮霧紙袋	白色,長35±1公分×寬32±1公分,2000只/箱 若缺貨,以同等品規格則為其他顏色或花紋, 4種蓮霧紙袋顏色或花紋需可區分											0			1				1	1
25	蓮霧紙袋	黃色,長35±1公分×寬32±1公分,2000只/箱 若缺貨,以同等品規格則為其他顏色或花紋, 4種蓮霧紙袋顏色或花紋需可區分											0			1				1	1
26	蓮霧紙袋	紅色,長35±1公分×寬32±1公分,2000只/箱 若缺貨,以同等品規格則為其他顏色或花紋, 4種蓮霧紙袋顏色或花紋需可區分											0			1				1	1
27	蓮霧紙袋	藍色,長35±1公分×寬32±1公分,2000只/箱 若缺貨,以同等品規格則為其他顏色或花紋, 4種蓮霧紙袋顏色或花紋需可區分											0			1				1	1
28	塑膠尼龍繩	黑色,至少1.2公斤/細			10								10							0	10
29	魔術繩	圓條狀,至少1公斤/細			10								10							0	10
30	固定帶	寬1.5±1公釐,內具鋼絲,至少300公尺/細, 顏色由本場指定或經本場同意		20									20		5					5	25
31	塑膠標示牌	面寬15±1×10±1公分,全長50±1公分	100			360	400						860		100	100				200	1060
32	塑膠標示牌	面寬10±1×6±1公分,全長40±1公分			300								300			100				100	400
33	塑膠管(澆水用)(黑色或不透光)	管徑4分,長度至少150公尺(黑色不透光)											0		1					1	1

五、美植袋類

編號	品 名	規 格	本場											分場						合計
			張研 究員	園藝 研究室	農藝 研究室	原民 研究室	植保 研究室	土肥 研究室	農機 研究室	加工 研究室	農教 研究室	農經 研究室	小計	陳研 究員	蔬菜	果樹	花卉	作生	小計	
1	美植袋	1尺6,內徑59±10×高45±5×厚0.15±0.08公分,附耳帶×2				50							50			50			50	100
2	美植袋	1尺8,內徑67±10×高50±2×厚0.18±0.1公分,附耳帶×2											0			50			50	50
3	美植袋	2尺,內徑74±10×高50±2×厚0.18±0.1公分,附耳帶×4											0			50			50	50