



番荔枝病蟲害防治方法(摘錄自植物保護手冊)

附錄一

防治對象	防治方法					備註
	農藥防治					
	使用藥劑種類	公頃用藥量 (公斤或公升)	稀釋 倍數	安全採 收天數	注意事項	
褐根病 根朽病	目前尚無正式推 薦藥劑					1.清除所有罹病 根系，進行一個月 以上浸水處理。 2.原植穴翻土曝曬， 或以氰氨化鈣(烏 肥)、消石灰處理 後始可補植。 3.施用尿素、碳酸鈣 以1,000倍澆灌。 4.參考防治藥劑： 84.2%三得芬乳劑、 10%菲克利乳劑、 25%普克利乳劑、 37%護矽得乳劑、 25%撲克拉乳 劑等(於非結果期 施用)。
青枯病	目前尚無正式推 薦藥劑					
果疫病	80%福賽得 水分散性粒劑	3.0~4.0	500	21天	中幼果期開 始，每10天施 藥1次，連續 4次。	1.清除病果集中燒 燬。 2.以亞磷酸(H ₃ PO ₃) 與氫氧化鉀 (KOH)以1:1中 和之1,000倍具預 防效果，請小果期 施用。
	76.5%銅滅達樂 可濕性粉劑	1.5~2.0	1,000	12天		
果腐病	50%枯草桿菌 可濕性粉劑	0.5	800	免訂	結果初期開 始，每7天施 藥1次，連續 3次。	可兼防治炭疽病。
	62.5%賽普護汰寧 水分散性粒劑	0.5~0.75	1,500	12天		
炭疽病	參考果腐病推薦 藥劑					
太平洋臀紋 粉介殼蟲	48.34%丁基加保 扶乳劑	0.75-1.0	1,000	16天	1.強剪後發 芽前可混 合95%夏 油100倍。 2.強剪廢棄 枝條葉片若 無法燒燬 時，必須同 時徹底防治 一次。 3.上述各藥 劑任選一 種。	可兼防治蚜蟲類、蛾 類、粉蝨類害蟲。
	20%亞滅培 可溶性粉劑	0.4~0.5	2,500	7天		可兼防治蚜蟲、薊馬 類、粉蝨類等害蟲。
	24%納乃得溶液	0.75-1.0	1,000	10天		可兼防治蚜蟲、蛾 類、粉蝨類等害蟲。
	20%達特南 可溶性粒劑	0.4~0.5	2,000	15天		可兼防治蚜蟲類、薊 馬類、粉蝨類等害 蟲。
	75%陶斯松 水分散性粒劑	0.3~0.5	3,000	12天		兼可防治粉介殼蟲、 介殼蟲、蛾類等害 蟲。
薊馬	2.8%畢芬寧乳劑	0.75~1.0	1,000	6天	1.施藥時應噴 及嫩葉。	可兼防治粉蝨、蚜蟲 類、葉蟬類、蛾類等 害蟲。



防治對象	防治方法					
	農藥防治					備註
	使用藥劑種類	公頃用藥量 (公斤或公升)	稀釋倍數	安全採收天數	注意事項	
薊馬	2.8%賽洛寧乳劑	0.3~0.5	2,000	6天		可兼防治蚜蟲類、葉蟬類、蛾類等害蟲
	2.5%賽洛寧微乳劑	0.35~0.5	2,000	6天		同上
	2.46%賽洛寧膠囊懸著劑	0.35~0.5	2,000	6天		同上
	34%硫敵克水懸劑	0.5~0.75	1,500	12天		可兼防治蛾類害蟲。
蚜蟲	參考太平洋臀紋粉介殼蟲推薦藥劑				蟲害發生時施藥1次。	
粉蝨	參考太平洋臀紋粉介殼蟲推薦藥劑				蟲害發生時施藥1次。	
葉蟬	1%密滅汀乳劑	1~1.5	1,500	6天	葉蟬發生時施藥1次。	密滅汀可兼防治蚜蟲類害蟲。
	50%馬拉松乳劑	0.7~1.0	1,000	15天		可兼防治粉蝨、介殼蟲等害蟲。
	20%畢達本可濕性粉劑	0.4~0.5	2,000	12天		
	10%芬普寧可濕性粉劑	0.7~1.0	1,000	12天		可兼防治蛾類害蟲。
	4%畢汰芬水懸劑	0.4~0.5	2,000	9天		
斑蟊蛾	2.4%第滅寧水懸劑	1.0~1.5	1,500	3天	1.上述各藥劑各任選一種即可。 2.請於小果期(果徑3-4公分)時使用。	兼防治蚜蟲類、蛾類、東方果實蠅類等害蟲。
	42%益洛寧可濕性粉劑	1.0~1.5	1,500	10天		
東方果實蠅	20%芬化利乳劑	0.5~0.75	2,000	9天	1.對蜜蜂具毒性。 2.具中度口服及皮膚急毒性微皮膚刺激性。	
	50%芬殺松乳劑	1.0~1.5	1,000	6天		
	95%甲基丁香油	-	-	-		

備註：1.本表參考99年版植物保護手冊，如有疑問請逕上<http://www.tactri.gov.tw/htdocs/ppmtable/>網路版植物保護手冊查詢。

2.施藥時注意輪流使用不同作用機制的藥劑，避免抗藥性產生。

3.遵守安全採收期及推薦使用稀釋倍數，避免發生農藥殘留不合格與農藥不當使用造成藥害。

4.可濕性硫黃粉核准用於防治柑桔與荔枝銹蟎(蟬)，且免訂殘留容許量，可參考使用於防治葉蟬類及銹蟎(蟬)。



番荔枝農藥安全殘留容許量表(ppm)

附錄二

藥劑種類		作物類群	容許殘留量(ppm)	藥劑類別
Cyprodinil	賽普洛	番荔枝	1.0	殺菌劑
Fludioxonil	護汰寧	番荔枝	1.0	殺菌劑
Metalaxyl	滅達樂	番荔枝	0.5	殺菌劑
Acetamiprid	亞滅培	番荔枝	1.0	殺蟲劑
Bifenthrin	畢芬寧	番荔枝	0.5	殺蟲劑
Chlorpyrifos	陶斯松	番荔枝	0.5	殺蟲劑
Cyfluthrin	賽扶寧	番荔枝	0.2	殺蟲劑
Cyhalothrin	賽洛寧	番荔枝	0.2	殺蟲劑
Dinotefuran	達特南	番荔枝	1.0	殺蟲劑
Fenpropathrin	芬普寧	番荔枝	1.0	殺蟲劑
Fenthion	芬殺松	番荔枝	1.0	殺蟲劑
Fenvalerate	芬化利	番荔枝	0.5	殺蟲劑
Imidacloprid	益達胺	番荔枝	0.5	殺蟲劑
Malathion	馬拉松	番荔枝	0.5	殺蟲劑
Methomyl	納乃得	番荔枝	1.0	殺蟲劑
hosmet	益滅松	番荔枝	0.2	殺蟲劑
Pyrimidifen	畢汰芬	番荔枝	0.1	殺蟲劑
Thiodicarb	硫敵克	番荔枝	1.0	殺蟲劑
Pyridaben	畢達本	番荔枝	1.0	殺蟎劑

公告日期：99年5月7日



附錄三

大漿果類農藥安全殘留容許量表(ppm)

(香蕉、木瓜、鳳梨、奇異果、番荔枝、酪梨、火龍果、百香果、山竹、榴槤、紅毛丹等)

藥劑種類		作物類群	容許殘留量(ppm)	藥劑類別
Ethephon	益收生長素	大漿果類	2.0	生長調節劑
Atrazine	草脫淨	大漿果類	0.25	殺草劑
Bromacil	克草	大漿果類	0.5	殺草劑
Diuron	達有龍	大漿果類	0.2	殺草劑
Fluazifop-butyl	伏寄普	大漿果類	0.2	殺草劑
Glufosinate-ammonium	固殺草	大漿果類	0.05	殺草劑
Glyphosate	嘉磷塞	大漿果類	0.2	殺草劑
Hexazinone	菲殺淨	大漿果類	0.2	殺草劑
Isouron	愛速隆	大漿果類	0.5	殺草劑
Paraquat	巴拉刈	大漿果類	0.2	殺草劑
Bitertanol	比多農	大漿果類	1.0	殺菌劑
Carbendazim	貝芬替	大漿果類	1.0	殺菌劑
Chlorothalonil	四氯異苯腈	大漿果類	2.0	殺菌劑
Cyproconazole	環克座	大漿果類	0.05	殺菌劑
Dithiocarbamates	二硫代胺基甲酸鹽類	大漿果類	2.5	殺菌劑
Fosetyl-Al	福賽得	大漿果類	20	殺菌劑
Iprodione	依普同	大漿果類	2.0	殺菌劑
Oxine-copper	快得寧	大漿果類	2.0	殺菌劑
Penconazole	平克座	大漿果類	0.5	殺菌劑
Propiconazole	普克利	大漿果類	2.0	殺菌劑
Pyrifenox	比芬諾	大漿果類	0.5	殺菌劑
Thiabendazole	腐絕	大漿果類	5.0	殺菌劑
Triadimefon	三泰芬	大漿果類	0.5	殺菌劑
Triforine	賽福寧	大漿果類	0.5	殺菌劑
Ethoprophos	普伏松	大漿果類	0.02	殺線蟲劑
Bufencarb	必克蟲	大漿果類	0.5	殺蟲劑
Carbaryl	加保利	大漿果類	0.1	殺蟲劑
Carbofuran	加保扶	大漿果類	0.5	殺蟲劑
Carbosulfan	丁基加保扶	大漿果類	0.5	殺蟲劑



附錄三

藥劑種類		作物類群	容許殘留量(ppm)	藥劑類別
Chlorpyrifos	陶斯松	大漿果類	0.5	殺蟲劑
Deltamethrin	第滅寧	大漿果類	0.05	殺蟲劑
Diazinon	大利松	大漿果類	1.0	殺蟲劑
Disulfoton	二硫松	大漿果類	0.1	殺蟲劑
Fenitrothion	撲滅松	大漿果類	1.0	殺蟲劑
Fenpropathrin	芬普寧	大漿果類	1.0	殺蟲劑
Fenthion	芬殺松	大漿果類	1.0	殺蟲劑
Mecarbam	滅加松	大漿果類	0.1	殺蟲劑
Methidathion	滅大松	大漿果類	0.1	殺蟲劑
Permethrin	百滅寧	大漿果類	1.0	殺蟲劑
Phorate	福瑞松	大漿果類	0.05	殺蟲劑
Phosalone	裕必松	大漿果類	2.0	殺蟲劑
Pirimiphos-methyl	亞特松	大漿果類	2.0	殺蟲劑
Propoxur	安丹	大漿果類	0.5	殺蟲劑
Terbufos	托福松	大漿果類	0.01	殺蟲劑
Triazophos	三落松	大漿果類	0.5	殺蟲劑
Vamidotion	繁米松	大漿果類	1.0	殺蟲劑
Chinomethionat	蟎離丹	大漿果類	0.1	殺蟎劑
Clofentezine	克芬蟎	大漿果類	2.0	殺蟎劑
Milbemectin	密滅汀	大漿果類	0.2	殺蟎劑

公告日期：99年5月7日



農藥稀釋倍數及用藥量對照表

附錄四

容量及種類	8公升	10公升	14公升	16公升	20公升	50公升	100公升	200公升
原藥用量 稀釋倍數	液態/固態 (公撮/公克)							
100 倍	80	100	140	160	200	500	1,000	2,000
200	40	50	70	80	100	250	500	1,000
300	27	33	47	53	67	167	333	667
400	20	25	35	40	50	125	250	500
500	16	20	28	32	40	100	200	400
600	14	17	24	25	33	83	167	333
800	10	12.5	18	20	25	63	125	250
1,000	8	10	14	16	20	50	100	200
1,200	7	8	12	13	16.6	42	83	167
1,500	6	7	10	10.7	13.3	33	67	133
1,800	5	6	8	9	11.1	28	56	111
2,000	4	5	7	8	10	25	50	100
2,500	3.2	4	6	6.4	8	20	40	80
3,000	3	3.3	5	5.3	6.6	16.6	33	67
4,000	2	2.5	3.5	4	5	12.5	25	50
5,000	1.6	2	2.8	3.2	4	10	20	40
10,000	0.8	1	1.4	1.6	2	5	10	20
20,000	0.4	0.5	0.7	0.8	1	2.5	5	10

容量及種類	500公升	1,000公升
原藥用量 稀釋倍數	液態/固態 (公撮/公克)	液態/固態 (公撮/公克)
100 倍	5,000	10,000
200	2,500	5,000
300	1,667	3,333
500	1,000	2,000
600	833	1,667
800	630	1,250
1,000	500	1,000
1,200	417	833
1,500	333	667
2,000	250	500
2,500	200	400
3,000	166	333
4,000	125	250

