

中華民國應施防疫之特定疫病蟲害種類修正草案對照表

修正名稱		現行名稱		說明
中華民國植物特定疫病蟲害種類及範圍		中華民國應施防疫之特定疫病蟲害種類		依據植物防疫檢疫法修正名稱為中華民國植物特定疫病蟲害種類及範圍。
修正規定		現行規定		說明
種類(特定疫病蟲害名稱)	範圍(作物及地區)		特定疫病蟲害名稱	特定疫病蟲害學名或英文名
1.稻熱病(Rice blast)	水稻	桃園市 新竹縣 新竹市 苗栗縣 臺中市 彰化縣 南投縣 雲林縣 嘉義縣 嘉義市 臺南市 高雄市 屏東縣 宜蘭縣 花蓮縣 臺東縣	一、病害 (一) 病毒及類病毒 1. 水稻白條病 2. 水稻萎縮病 3. 甘蔗斐濟病 4. 甘蔗條斑病 5. 甘蔗桿狀病毒 6. 香蕉條紋病 7. 香蕉苞葉嵌紋病 8. 香蕉羅珊納病 9. 樹薯嵌紋病 10. 溫州蜜柑萎縮病 11. 柑桔鱗皮病 (輪斑病)	<i>Rice hoja blanca virus (Tenuivirus)</i> <i>Rice dwarf virus (Phytoreovirus)</i> <i>Fiji disease virus (Fijivirus)</i> <i>Sugarcane streak virus (Mastrevirus)</i> <i>Sugarcane bacilliform virus (Badnavirus)</i> <i>Banana streak virus (Badnavirus)</i> <i>Banana bract mosaic virus (Potyvirus)</i> Roxana disease (virus) <i>Cassava mosaic virus (Begomovirus)</i> <i>Satsuma dwarf virus (Sadwavirus)</i> <i>Citrus psorosis virus (Ophiovirus)</i> (Ringspot disease)
2.白葉枯病(Bacterial leaf blight of rice)	水稻	桃園市 新竹縣 新竹市 苗栗縣 臺中市 彰化縣 南投縣 雲林縣 嘉義縣 嘉義市 臺南市 高雄市 屏東縣 宜蘭縣 花蓮縣 臺東縣	12. 萎縮病 (衰退病) 之橙、桔莖陷系統	Stem pitting strains of <i>Citrus tristeza virus (Closterovirus)</i>
3.瘤野螟(Rice leaffolder, Rice leafroller)	水稻	桃園市 新竹縣 新竹市 苗栗縣 臺中市 南投縣 雲林縣 嘉義縣 嘉義市 花蓮縣 臺東縣	13. 柑桔枯萎病	Citrus blight
4.飛蟲類(planthopper)	水稻	桃園市 新竹縣 新竹市 苗栗縣 臺中市 南投縣 雲林縣 嘉義縣 嘉義市 宜蘭縣 花蓮縣 臺東縣	14. 柑桔硬果病	Impietratura disease
5.水象鼻蟲(Rice water weevil)	水稻	桃園市 新竹縣 新竹市 苗栗縣 臺中市 南投縣 嘉義縣 嘉義市 花蓮縣 臺東縣	15. 柑桔類病毒性莖凹病	Cristacortis viroid
6.斜紋夜蛾(Tobacco cutworm)	蔬菜類	桃園市 新竹縣 臺中市 彰化縣 雲林縣 嘉義縣 臺南市 宜蘭縣 花蓮縣	16. 葉脈突起病	Vein enation disease
	雜糧類	桃園市 新竹縣 臺中市 彰化縣 雲林縣 嘉義縣 臺南市 宜蘭縣 花蓮縣	17. 捲葉病	Leaf curl disease
7.甜菜夜蛾(Beet army worm)	青蔥	宜蘭縣	18. 木孔病	<i>Citrus cachexia viroid</i>
8.東方果實蠅(Oriental fruit fly)	柿	桃園市 新竹縣 臺中市 嘉義縣	19. 棕櫚類頂死病	<i>Coconut cadang-cadang viroid (Cocadviroid)</i>
	柑桔類	新竹縣 臺中市 雲林縣 嘉義縣 臺南市 宜蘭縣 花蓮縣	20. 關島椰子萎縮病	<i>Coconut tinangaja viroid (Cocadviroid)</i>
	番石榴	彰化縣 高雄市 雲林縣 宜蘭縣	(二) 植物菌質類	
	蓮霧	屏東縣 宜蘭縣	1. 柑桔矮化病	<i>Spiroplasma citri</i>
	芒果	臺南市 屏東縣	2. 致死黃化病	Lethal yellowing phytoplasma
	梨	臺中市	3. 甘蔗叢藥病	Sugarcane grassy shoot phytoplasma
	番荔枝	臺東縣	(三) 細菌	
	棗	高雄市	1. 柑桔黃龍病之熱敏感	Heat sensitive strain of greening fastidious bacteria, South
	桃	桃園市 新竹縣		
9.瓜實蠅(Melon fly)	葫蘆科	桃園市 新竹縣 苗栗縣 彰化縣 南投縣 雲林縣 嘉義縣 臺南市 高雄市 屏東縣 宜蘭縣 花蓮縣 澎湖縣 金門縣		
10.炭疽病(Anthracrose)	草莓	苗栗縣 南投縣		

11. 萎凋病(Fusarium wilt)	草莓	苗栗縣 南投縣
12. 玉米褪綠斑駁病毒(Maize chlorotic mottle virus (MCMV))	玉米	雲林縣 嘉義縣 臺南市
13. 玉米薊馬(Maize thrips)	玉米	雲林縣 嘉義縣 臺南市
14. 銀葉粉虱(Silver leaf whitefly)	聖誕紅	桃園市
	番茄	新竹縣 雲林縣
	洋香瓜	雲林縣 嘉義縣
15. 小黃薊馬(Yellow tea thrips, Chili thrips)	芒果	臺南市 高雄市 屏東縣
	文旦	雲林縣 臺南市 花蓮縣
	蓮花	臺南市
	番荔枝	臺東縣
16. 穿孔線蟲(burrowing nematode)	火鶴花	臺中市 南投縣 嘉義縣 臺南市 高雄市 屏東縣
17. 西方花薊馬(Western flower thrips)	梨	臺中市
	茄科	臺中市 南投縣
18. 入侵紅火蟻(Red imported fire ant, RIFA)		新北市 桃園市 新竹縣 苗栗縣 新竹市 金門縣

※蔬菜類作物包括十字花科作物、菊科作物、蔥科作物、葫蘆科作物、葉用甘藷、蕹菜、芹菜、菠菜等。
 ※雜糧類作物包括落花生、大豆及甘薯等。
 ※柑桔類作物包括桶柑、椪柑、海梨柑、茂谷柑、柳丁、臍橙、檸檬、萊姆、葡萄柚、文旦柚、柚子、白柚、西施柚、金桔、金柑等。

系統，南非型	Africa strain
2. 甘蔗流膠病	<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vasculorum</i> (Cobb) Vauterin <i>et al</i> 與 <i>Xanthomonas vasicola</i> pv. <i>vasculorum</i> (Cobb) Vauterin <i>et al</i> .
3. 香蕉細菌性萎凋病	<i>Ralstonia solanacearum</i> (Smith) Yabuuchi <i>et al</i> . Race 2
4. 火傷病	<i>Erwinia amylovora</i> (Burrill) Winslow <i>et al</i> .
5. 梨類火傷病	<i>Erwinia pyrifoliae</i>
(四) 真菌	
1. 馬鈴薯癌腫病	<i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilf) Per.
2. 香蕉巴拿馬病	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>cubense</i> (E.F. Smith) Snyder & Hans. Race 2 & Race 3
3. 菸草露菌病	<i>Peronospora tabacina</i> Adam.
4. 馬鈴薯晚疫病菌 A2 型	<i>Phytophthora infestans</i> A2 Type
5. 枝枯病	<i>Phoma tracheiphila</i> Petri
6. 檫樹猝死病菌	<i>Phytophthora ramorum</i> Werres, De Cock & Man in't Veld
7. 腐爛病菌	<i>Valsa ambiens</i> Pers. ex Fr.
(五) 線蟲	
1. 稻莖線蟲	<i>Ditylenchus angustus</i> Butler
2. 穿孔線蟲	<i>Radopholus similis</i> (Cobb) Thorne
3. 黃金線蟲	<i>Globodera rostochiensis</i> Wr.
4. 莖線蟲	<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kuhn) Filipjev
5. 馬鈴薯腐敗線蟲	<i>Ditylenchus destructor</i> Thorne
(六) 原蟲	
可可椰子原蟲性萎凋病	<i>Phytophthora staheli</i> McGhee & McGhee
二、蟲害	
(一) 果實蠅類	
1. 南美果實蠅	<i>Anastrepha fraterculus</i> (Wiedemann)
2. 墨西哥果實蠅	<i>Anastrepha ludens</i> (Loew)
3. 西印度果實蠅	<i>Anastrepha obliqua</i> Macquart= <i>Anastrepha monbinpraeoptans</i> Sein
4. 黑果實蠅	<i>Anastrepha serpentina</i> Wiedemann
5. 楊桃果實蠅	<i>Bactrocera carambolae</i> Drew & Hancock
6. 印度果實蠅	<i>Bactrocera caryae</i> (Kapoor)
7. 番石榴果實蠅	<i>Bactrocera correcta</i> (Bezzi)
8. 斯里蘭卡果實蠅	<i>Bactrocera kandiensis</i> Drew & Hancock
9. 柑桔大實蠅	<i>Bactrocera minax</i> (Enderlein)
10. 木瓜果實蠅	<i>Bactrocera papayae</i> Drew & Hancock

	<p>11. 菲律賓果實蠅 12. 梨果實蠅 13. 昆士蘭果實蠅 14. 桃果實蠅 15. 地中海果實蠅 16. 甜瓜實蠅 17. 蘋果果實蠅</p> <p>(二) 甲蟲類</p> <p>1. 李象鼻蟲 2. 椽果象鼻蟲</p> <p>3. 甘藷象鼻蟲 4. 白緣粗吻象鼻蟲 5. 椽果種子象鼻蟲 6. 柯羅拉多金花蟲 7. 黑胸柑桔金花蟲 8. 光肩星天牛</p> <p>(三) 其它</p> <p>1. 桃蚜蛾 2. 桃蛀果蛾</p> <p>3. 蘋果蠹蛾 4. 馬鈴薯蠹蛾 5. 箭頭介殼蟲 6. 萵苣蚜蟲 7. 西方花薊馬 8. 智利偽葉蟎 9. 酪梨葉蟎 10. 刺足根蟎</p>	<p><i>Bactrocera philippinensis</i> Drew & Hancock <i>Bactrocera pyrifoliae</i> Drew & Hancock <i>Bactrocera tryoni</i> (Froggatt) <i>Bactrocera zonata</i> (Saunders) <i>Ceratitis capitata</i> (Wiedemann) <i>Dacus ciliatus</i> Loew <i>Rhagoletis pomonella</i> (Walsh)</p> <p><i>Conotrachelus nenuphar</i> (Herbst) <i>Sternochetus frigidus</i> (Fabricius) = <i>Cryptorrhynchus gravis</i> (Fabricius) <i>Euscepes postfasciatus</i> Fairmaire <i>Naupactus leucoloma</i> Boheman <i>Sternochetus mangiferae</i> (Fabricius) <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say <i>Throscoryssa citri</i> Maulik <i>Anoplophora glabripennis</i> (Motschulsky)</p> <p><i>Anarsia lineatella</i> Zeller <i>Carposina sasakii</i> Matsumura = <i>Carposina niponensis</i> Walsingham <i>Cydia pomonella</i> L. <i>Phthorimaea operculella</i> (Zeller) <i>Unaspis yanonensis</i> (Kuwana) <i>Nasonovia ribisnigri</i> Mosley <i>Frankliniella occidentalis</i> (Pergande) <i>Brevipalpus chilensis</i> Baker <i>Oligonychus perseae</i> Tuttle, Baker & Abbatiello <i>Rhizoglyphus echinopus</i> Fumouze & Robin</p>	
--	--	--	--