

植 物 保 護 手 冊

PLANT PROTECTION MANUAL

葉菜類作物篇

(110 年版)

陳富翔、鄭瑋瑄、王喻其、陳妙帆 編輯

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所 編印

中華民國 110 年 5 月

說 明

- 一、本手冊內容包括：(1) 農藥技術諮議會所通過之新防治藥劑（以 110 年 2 月 28 日前已公告使用方法者），(2) 農藥有效成分作用機制，(3) 刪除動植物防疫檢疫局所公告禁用之藥劑。最新資訊以農藥資訊服務網公告為準。

（農藥資訊服務網頁：https://pesticide.baphiq.gov.tw/web/Insecticides_MenuItem1.aspx）

- 二、因應農藥延伸使用制度實施後，使用方法大幅增加，特整合葉菜類作物專冊出版。
- 三、因作物品項繁多，各作物亦有常用俗名，本書特別以單項作物名稱為主，列出所屬科別作物供本書讀者辨識，亦方便對照農藥資訊服務網資料：

蔬菜：包葉菜類（十字花科包葉菜類、菊科包葉菜類）、小葉菜類（豆科小葉菜類、旋花科小葉菜類、十字花科小葉菜類、菊科小葉菜類、茄科小葉菜類、蔥科小葉菜類、葫蘆科小葉菜類、繖形花科小葉菜類、唇形科小葉菜類、藜科小葉菜類、莧科小葉菜類、香椿、龍骨瓣苦菜、山蘇、過溝菜蕨等）。

十字花科包葉菜類：甘藍、結球白菜、花椰菜、青花菜、包心芥菜、大心芥菜...等。

菊科包葉菜類：結球萵苣...等。

旋花科小葉菜類：蕓菜、葉用甘藷...等。

十字花科小葉菜類：不結球白菜、油菜（食用油菜）、青江菜（青江白菜）、芥藍、芥菜、薺菜、廣島野菜、西洋菜...等。

菊科小葉菜類：不結球萵苣與半結球萵苣、茼蒿、裂葉茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜...等。

茄科小葉菜類：葉用枸杞...等。

蔥科小葉菜類：蒜（苗）、（青）蔥、韭（菜）、薺薺葉、珠蔥葉...等。

葫蘆科小葉菜類：龍鬚菜...等。

繖形花科小葉菜類：芹菜...等。

唇形花科小葉菜類：羅勒（九層塔）、紫蘇...等。

藜科小葉菜類：菠菜、葉用甜菜...等。

莧科小葉菜類：各類莧菜...等。

四、本單行本加入農藥作用機制代碼供使用者參考，限於篇幅，以 [F] 代表 FRAC (殺菌劑抗藥性行動委員會)、[I] 代表 IRAC (殺蟲劑抗藥性行動委員會) 及 [H] 代表 HRAC (除草劑抗藥性行動委員會)，並輔以不同顏色背景區分之，以利使用者容易辨識。各作用機制及代碼意義請參考本書書末部分。

五、使用農藥，請依以下建議進行害物的抗藥性管理：

1. 選擇於適當之有效用藥時機，如害物發生初期即行防治，或配合運用其他防治方法以減低農藥用量。
2. 依登記使用方法施藥，不任意增減稀釋倍數及單位面積用量。
3. 選擇適當的農藥輪流使用，遇有防治失效時，勿增加藥量而應選用其他作用機制之農藥。
4. 不混合使用相同作用機制的農藥。

六、本手冊因限於篇幅，內容無法詳述，如對於技術問題有未盡明瞭之處，請逕洽農業試驗改良場所、大專院校相關科系之作物病蟲害診斷服務站之植物保護專家，取得最新正確用藥與防治資訊（作物病蟲害診斷服務站一覽表可自農委會動植物防疫檢疫局網頁下載：<https://www.baphiq.gov.tw/ws.php?id=19953>，或參考下頁資訊）。

七、本手冊內容記載如有錯誤或有更新，以動植物防疫檢疫局公告核准登記許可之農藥為準。查詢網站：

農藥資訊服務網 (https://pesticide.baphiq.gov.tw/web/Insecticides_MenuItem1.aspx)

植物保護資訊系統 (<https://otserv2.tactri.gov.tw/ppm/>)。

八、相關建議或問題，請逕洽本所技術服務組辦理。

九、本手冊如需翻印，請先徵得本所同意，惟不得變更內容。

(一) 作物病蟲害診斷服務站：

設置地點	負責人	電話號碼
農業藥物毒物試驗所	蘇秋竹	04-23304511
農業試驗所應用動物組	陳淑佩	04-23300182
農業試驗所植物病理組	謝廷芳、黃晉興	04-23317509
農業試驗所嘉義分所植物保護系	倪蕙芳、吳昭蓉	05-2771341
農業試驗所鳳山分所植物保護系	許秀惠	07-7313304
桃園區農業改良場作物環境課	吳信郁、莊國鴻	03-4760852
苗栗區農業改良場作物環境課	鐘珮哲、劉東憲	037-236619
臺中區農業改良場作物環境課	趙佳鴻、于逸知	04-8523101
臺南區農業改良場作物環境課	陳昇寬	06-5912901
高雄區農業改良場作物環境課	曾敏南、周浩平、陳正恩	08-7389060
臺東區農業改良場作物環境課	蔡恕仁、林駿奇	089-325110
花蓮區農業改良場作物環境課	邱淑媛、蔡依真	03-8535915
茶業改良場桃園本場	寧方俞	03-4823633
茶業改良場文山分場	邱明賜	02-26651993
茶業改良場魚池分場	許飛霜	049-2855128
茶業改良場臺東分場	余錦安	089-551200

設置地點	負責人	電話號碼
金門縣動植物防疫所	林秀芳	082-336625
連江縣政府	賴文啟	0836-26944
種苗改良繁殖場	邱燕欣	04-25825471
財團法人臺灣香蕉研究所	陳以錚	08-7392111
國立臺灣大學昆蟲學系	楊恩誠	02-33662552
國立臺灣大學植物病理與微生物學系	洪挺軒	02-33664600
國立中興大學昆蟲學系	唐立正	04-22876222
國立中興大學植物病理學系	王智立	04-22840780
國立嘉義大學植物醫學系	郭章信、林明瑩	05-2751264
國立屏東科技大學植物醫學系	陳麗鈴	08-7703202

行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所 技術服務組
110年5月

植物保護手冊目錄

蔬菜病蟲害

一、蔬菜萎凋病	1
二、蔬菜白粉病	1
三、蔬菜灰黴病	3
四、蔬菜鱗翅目害蟲	3
五、蔬菜夜蛾類	5
六、蔬菜番茄夜蛾	6
七、蔬菜甜菜夜蛾	6
八、蔬菜斜紋夜蛾	8
九、蔬菜小菜蛾	10
十、蔬菜蚜蟲類	10
十一、蔬菜番茄斑潛蠅	11
十二、蔬菜青椿象	11

葉菜類病害

一、小葉菜類苗立枯病	13
二、小葉菜類露菌病	13
三、小葉菜類白銹病	14
四、小葉菜類菌核病	14
五、小葉菜類葉斑病	15

六、小葉菜類葉枯病	16
七、包葉菜類露菌病	17
八、包葉菜類菌核病	17
九、包葉菜類黑斑病	18
十、包葉菜類細菌性軟腐病	18
十一、十字花科蔬菜苗立枯病	19
十二、十字花科蔬菜露菌病	20
十三、十字花科蔬菜炭疽病	24
十四、十字花科蔬菜白銹病	25
十五、十字花科蔬菜黑斑病	26
十六、十字花科蔬菜黑腐病	28
十七、十字花科蔬菜細菌性軟腐病	28
十八、十字花科蔬菜細菌性斑點病	29
十九、十字花科小葉菜類露菌病	29
二十、十字花科小葉菜類炭疽病	30
二十一、十字花科小葉菜類菌核病	31
二十二、十字花科小葉菜類白粉病	32
二十三、十字花科小葉菜類灰黴病	32
二十四、十字花科小葉菜類黑斑病	33
二十五、十字花科包葉菜類露菌病	33
二十六、十字花科包葉菜類炭疽病	34
二十七、十字花科包葉菜類菌核病	35
二十八、十字花科包葉菜類灰黴病	36

二十九、十字花科包葉菜類黑斑病	36
三十、十字花科包葉菜類黑腐病	37
三十一、十字花科包葉菜類根瘤病	38
三十二、十字花科包葉菜類根瘤線蟲	38
三十三、白菜黑斑病	39
三十四、結球白菜軟腐病	40
三十五、甘藍黑斑病	41
三十六、甘藍根瘤病	42
三十七、甘藍黑腐病	44
三十八、油菜露菌病	45
三十九、油菜炭疽病	46
四十、油菜黑斑病	47
四十一、油菜黑腐病	47
四十二、油菜細菌性斑點病	48
四十三、菊科作物疫病	49
四十四、菊科作物露菌病	50
四十五、菊科作物炭疽病	51
四十六、菊科作物白銹病	52
四十七、菊科作物黑斑病	53
四十八、菊科葉菜類疫病	53
四十九、菊科葉菜類露菌病	54
五十、菊科葉菜類細菌性軟腐病	54

五十一、菊科葉菜類細菌性斑點病	55
五十二、菊科小葉菜類立枯病	55
五十三、菊科小葉菜類幼苗疫病	56
五十四、菊科小葉菜類疫病	57
五十五、菊科小葉菜類露菌病	59
五十六、菊科小葉菜類炭疽病	60
五十七、菊科小葉菜類白銹病	61
五十八、菊科小葉菜類白粉病、銹病	62
五十九、菊科包葉菜類幼苗疫病	62
六十、菊科包葉菜類疫病	63
六十一、菊科包葉菜類露菌病	64
六十二、菊科包葉菜類炭疽病	65
六十三、萵苣露菌病	66
六十四、萵苣菌核病	67
六十五、萵苣葉枯病(葉斑病)	68
六十六、不結球萵苣與半結球萵苣疫病	69
六十七、不結球萵苣與半結球萵苣露菌病	69
六十八、不結球萵苣與半結球萵苣炭疽病	71
六十九、不結球萵苣與半結球萵苣灰黴病	71
七十、不結球萵苣與半結球萵苣黑斑病	71
七十一、不結球萵苣與半結球萵苣根瘤線蟲	72
七十二、結球萵苣疫病	72

七十三、結球萵苣露菌病.....	73
七十四、結球萵苣炭疽病.....	74
七十五、結球萵苣菌核病.....	75
七十六、結球萵苣白銹病.....	76
七十七、結球萵苣灰黴病.....	76
七十八、結球萵苣黑斑病.....	77
七十九、結球萵苣根瘤線蟲.....	77
八十、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜、芳香萬壽菊、闊包菊疫病.....	78
八十一、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜疫病.....	78
八十二、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜露菌病.....	78
八十三、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜炭疽病.....	79
八十四、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜白銹病.....	79
八十五、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜黑斑病.....	79
八十六、紅鳳菜、白鳳菜、芳香萬壽菊、闊包菊根瘤線蟲.....	80
八十七、朝鮮薊疫病.....	80
八十八、朝鮮薊露菌病.....	80
八十九、朝鮮薊白銹病.....	81
九十、蔥科作物幼苗疫病.....	81
九十一、蔥科作物疫病.....	82
九十二、蔥科作物露菌病.....	83
九十三、蔥科作物炭疽病.....	83
九十四、蔥科作物葉芽線蟲.....	83

九十五、蔥科小葉菜類立枯病	84
九十六、蔥科小葉菜類疫病	84
九十七、蔥科小葉菜類露菌病	86
九十八、蔥科小葉菜類炭疽病	88
九十九、蔥科小葉菜類紫斑病	89
一百、蔥科小葉菜類白絹病	92
一百零一、蔥科小葉菜類銹病	94
一百零二、蔥科小葉菜類細菌性軟腐病	96
一百零三、青蔥疫病	96
一百零四、青蔥炭疽病	97
一百零五、青蔥白絹病	97
一百零六、青蔥灰黴病	99
一百零七、青蔥紫斑病(黑斑病)	99
一百零八、青蔥銹病	101
一百零九、青蔥細菌性軟腐病	102
一百一十、韭炭疽病	103
一百一十一、韭紫斑病	103
一百一十二、韭銹病	104
一百一十三、韭細菌性軟腐病	106
一百一十四、蒜疫病	106
一百一十五、蒜炭疽病	107
一百一十六、蒜紫斑病	107
一百一十七、蒜銹病	108

一百一十八、蒜細菌性軟腐病	109
一百一十九、珠蔥疫病	109
一百二十、珠蔥炭疽病	109
一百二十一、珠蔥紫斑病	110
一百二十二、珠蔥銹病	110
一百二十三、珠蔥細菌性軟腐病	111
一百二十四、落蔞疫病	111
一百二十五、落蔞炭疽病	111
一百二十六、落蔞銹病	112
一百二十七、落蔞細菌性軟腐病	112
一百二十八、葫蘆科小葉菜類立枯病	112
一百二十九、葫蘆科小葉菜類疫病	113
一百三十、葫蘆科小葉菜類露菌病	115
一百三十一、葫蘆科小葉菜類炭疽病	117
一百三十二、葫蘆科小葉菜類蔓枯病	117
一百三十三、龍鬚菜疫病	117
一百三十四、龍鬚菜露菌病	118
一百三十五、龍鬚菜炭疽病	119
一百三十六、龍鬚菜白粉病	119
一百三十七、龍鬚菜根瘤線蟲	119
一百三十八、藜科小葉菜類露菌病	120
一百三十九、菠菜苗立枯病	121
一百四十、菠菜露菌病	122

一百四十一、菠菜炭疽病	124
一百四十二、菠菜根瘤線蟲	126
一百四十三、葉用甜菜炭疽病	126
一百四十四、葉用甜菜根瘤線蟲	127
一百四十五、莖菜白絹病	127
一百四十六、繖形花科小葉菜類葉斑病	128
一百四十七、繖形花科小葉菜類莖腐病	129
一百四十八、芹菜苗立枯病	130
一百四十九、芹菜疫病	130
一百五十、芹菜炭疽病	131
一百五十一、芹菜黑斑病	132
一百五十二、芹菜葉枯病	132
一百五十三、芹菜黑葉枯病	133
一百五十四、芹菜黃萎病	133
一百五十五、芹菜根瘤線蟲	134
一百五十六、旋花科作物露菌病	134
一百五十七、旋花科作物白銹病	135
一百五十八、旋花科小葉菜類炭疽病	136
一百五十九、旋花科小葉菜類白銹病	136
一百六十、旋花科小葉菜類根腐病	138
一百六十一、蘿菜銹病	138
一百六十二、蘿菜白銹病	139
一百六十三、茄科小葉菜類苗立枯病	139

一百六十四、茄科小葉菜類疫病	140
一百六十五、茄科小葉菜類炭疽病	141
一百六十六、茄科小葉菜類細菌性斑點病	142
一百六十七、莧科小葉菜類白粉病	142
一百六十八、莧科小葉菜類白銹病	143
一百六十九、莧科小葉菜類葉枯病	144
一百七十、莧菜幼苗疫病	145
一百七十一、莧菜疫病	145
一百七十二、莧菜炭疽病	146
一百七十三、莧菜白絹病	146
一百七十四、莧菜白銹病	147
一百七十五、羅勒幼苗疫病	150
一百七十六、羅勒疫病	150
一百七十七、羅勒露菌病	151
一百七十八、羅勒銹病	153
一百七十九、紫蘇幼苗疫病	154
一百八十、紫蘇疫病	154
一百八十一、香椿幼苗疫病	155
一百八十二、香椿疫病	156
一百八十三、香椿灰黴病	157
一百八十四、龍骨瓣苔菜炭疽病	158
一百八十五、金線連炭疽病	158
一百八十六、山蘇炭疽病	159

一百八十七、山蘇白絹病.....	160
一百八十八、山蘇葉斑病.....	160
一百八十九、山蘇黑斑病.....	161
一百九十、山蘇葉芽線蟲.....	161
一百九十一、過溝菜蕨葉芽線蟲.....	161

葉菜類蟲害

一、小葉菜類鱗翅目害蟲.....	162
二、小葉菜類夜蛾類.....	162
三、小葉菜類粉蝨類.....	164
四、小葉菜類蚜蟲類.....	165
五、小葉菜類斑潛蠅類.....	166
六、包葉菜類鱗翅目害蟲.....	167
七、包葉菜類夜蛾類.....	168
八、包葉菜類粉蝨類.....	170
九、包葉菜類蚜蟲類.....	170
十、包葉菜類斑潛蠅類.....	171
十一、十字花科作物粉蝨類.....	172
十二、十字花科作物金花蟲類.....	173
十三、十字花科蔬菜鱗翅目害蟲.....	174
十四、十字花科蔬菜紋白蝶.....	175
十五、十字花科蔬菜螟蛾類、夜蛾類.....	183
十六、十字花科蔬菜斜紋夜蛾.....	188

十七、十字花科蔬菜切根蟲	191
十八、十字花科蔬菜擬尺蠖	193
十九、十字花科蔬菜菜心螟及大菜螟	196
二十、十字花科蔬菜毒蛾類	199
二十一、十字花科蔬菜小菜蛾	200
二十二、十字花科蔬菜粉蝨類	212
二十三、十字花科蔬菜銀葉粉蝨	214
二十四、十字花科蔬菜蚜蟲類	214
二十五、十字花科蔬菜植食性瓢蟲類	218
二十六、十字花科蔬菜黃條葉蚤	220
二十七、十字花科蔬菜斑潛蠅類	223
二十八、十字花科小葉菜類鱗翅目害蟲	224
二十九、十字花科小葉菜類紋白蝶	225
三十、十字花科小葉菜類夜蛾類	227
三十一、十字花科小葉菜類毒蛾類	229
三十二、十字花科小葉菜類螟蛾類	230
三十三、十字花科小葉菜類菜心螟	231
三十四、十字花科小葉菜類大菜螟	231
三十五、十字花科小葉菜類小菜蛾	232
三十六、十字花科小葉菜類粉蝨類	232
三十七、十字花科小葉菜類蚜蟲類	233
三十八、十字花科小葉菜類偽菜蚜	235

三十九、十字花科小葉菜類金花蟲類	235
四十、十字花科小葉菜類植食性瓢蟲類	236
四十一、十字花科包葉菜類鱗翅目害蟲	238
四十二、十字花科包葉菜類紋白蝶	240
四十三、十字花科包葉菜類夜蛾類	242
四十四、十字花科包葉菜類毒蛾類	244
四十五、十字花科包葉菜類螟蛾類	245
四十六、十字花科包葉菜類菜心螟	246
四十七、十字花科包葉菜類大菜螟	246
四十八、十字花科包葉菜類小菜蛾	247
四十九、十字花科包葉菜類粉蝨類	248
五十、十字花科包葉菜類蚜蟲類	248
五十一、十字花科包葉菜類偽菜蚜	250
五十二、十字花科包葉菜類金花蟲類	250
五十三、十字花科包葉菜類植食性瓢蟲類	251
五十四、食用油菜害蟲	253
五十五、油菜夜蛾類、毒蛾類	254
五十六、油菜蚜蟲類	254
五十七、油菜粉蝨類	255
五十八、芥藍銀葉粉蝨	255
五十九、芥菜偽菜蚜	257
六十、甘藍鱗翅目害蟲	257

六十一、甘藍夜蛾類	258
六十二、甘藍紋白蝶	259
六十三、甘藍切根蟲	260
六十四、甘藍小菜蛾	260
六十五、甘藍蚜蟲類	262
六十六、花椰菜銀葉粉蟲	264
六十七、醃漬用包心芥菜番茄斑潛蠅	266
六十八、菊科作物鱗翅目害蟲	268
六十九、菊科作物夜蛾類、毒蛾類	269
七十、菊科作物粉蝨類	270
七十一、菊科葉菜類夜蛾類	270
七十二、菊科葉菜類切根蟲	273
七十三、菊科葉菜類毒蛾類	274
七十四、菊科葉菜類薊馬類	275
七十五、菊科葉菜類葉部薊馬類	277
七十六、菊科葉菜類粉蝨類	277
七十七、菊科葉菜類蚜蟲類	278
七十八、菊科葉菜類斑潛蠅類	281
七十九、菊科小葉菜類夜蛾類	282
八十、菊科小葉菜類毒蛾類	284
八十一、菊科小葉菜類薊馬類	285
八十二、菊科小葉菜類葉部薊馬類	288

八十三、菊科小葉菜類粉蝨類	289
八十四、菊科小葉菜類蚜蟲類	289
八十五、菊科小葉菜類葉蟎類	292
八十六、菊科包葉菜類夜蛾類	292
八十七、菊科包葉菜類毒蛾類	294
八十八、菊科包葉菜類薊馬類	295
八十九、菊科包葉菜類葉部薊馬類	299
九十、菊科包葉菜類粉蝨類	299
九十一、菊科包葉菜類蚜蟲類	299
九十二、菊科包葉菜類植食性瓢蟲類、金花蟲類	302
九十三、菊科包葉菜類葉蟎類	302
九十四、結球萵苣夜蛾類	302
九十五、結球萵苣粉蝨類	303
九十六、結球萵苣番茄斑潛蠅	303
九十七、紅鳳菜、白鳳菜、茼蒿、山茼蒿薊馬類	304
九十八、紅鳳菜、白鳳菜、茼蒿、山茼蒿粉蝨類	304
九十九、茼蒿夜蛾類	305
一百、蔥科作物夜蛾類	306
一百零一、蔥科作物甜菜夜蛾	306
一百零二、蔥科作物薊馬類	307
一百零三、蔥科作物葉部薊馬類	308
一百零四、蔥科小葉菜類鱗翅目害蟲	308

一百零五、蔥科小葉菜類夜蛾類	309
一百零六、蔥科小葉菜類切根蟲	313
一百零七、蔥科小葉菜類毒蛾類	314
一百零八、蔥科小葉菜類薊馬類	314
一百零九、蔥科小葉菜類葉部薊馬類	318
一百一十、蔥科小葉菜類蚜蟲類	320
一百一十一、蔥科小葉菜類潛蠅類	324
一百一十二、蔥科小葉菜類根蚜類	324
一百一十三、青蔥鱗翅目害蟲	325
一百一十四、青蔥夜蛾類	325
一百一十五、青蔥甜菜夜蛾	329
一百一十六、青蔥薊馬類	329
一百一十七、青蔥潛蠅	331
一百一十八、青蔥根蚜類	332
一百一十九、蔥韭蔥薊馬	333
一百二十、韭菜夜蛾類	333
一百二十一、韭菜薊馬類	334
一百二十二、韭菜韭潛蠅	336
一百二十三、韭菜根蚜	336
一百二十四、蒜蔥薊馬	337
一百二十五、蒜蚜蟲類	337
一百二十六、蒜根蚜	338
一百二十七、珠蔥、落薺薊馬類	338

一百二十八、珠蔥、落蕎、麥蔥蚜蟲類	339
一百二十九、葫蘆科小葉菜類鱗翅目害蟲	340
一百三十、葫蘆科小葉菜類夜蛾類	341
一百三十一、葫蘆科小葉菜類薊馬類	342
一百三十二、葫蘆科小葉菜類粉蝨類	344
一百三十三、葫蘆科小葉菜類蚜蟲類	344
一百三十四、葫蘆科小葉菜類金花蟲類	346
一百三十五、葫蘆科小葉菜類潛蠅類	347
一百三十六、龍鬚菜夜蛾類	348
一百三十七、龍鬚菜薊馬類	348
一百三十八、龍鬚菜粉蝨類	348
一百三十九、龍鬚菜金花蟲類	350
一百四十、旋花科小葉菜類鱗翅目害蟲	350
一百四十一、旋花科小葉菜類夜蛾類	352
一百四十二、旋花科小葉菜類毒蛾類	354
一百四十三、旋花科小葉菜類粉蝨類	355
一百四十四、旋花科小葉菜類蚜蟲類	356
一百四十五、旋花科小葉菜類金花蟲類	357
一百四十六、旋花科小葉菜類潛蠅類	359
一百四十七、薤菜夜蛾類	360
一百四十八、薤菜毒蛾類	363
一百四十九、薤菜粉蝨類	363
一百五十、薤菜蚜蟲類	364

一百五十一、薤菜金花蟲類、象鼻蟲類	368
一百五十二、薤菜小金花蟲	369
一百五十三、薤菜斑潛蠅類	370
一百五十四、薤菜葉蝻類	371
一百五十五、繖形花科小葉菜類夜蛾類	372
一百五十六、繖形花科小葉菜類蚜蟲類	374
一百五十七、繖形花科小葉菜類潛蠅類	376
一百五十八、芹菜鱗翅目害蟲	376
一百五十九、芹菜夜蛾類	378
一百六十、芹菜毒蛾類	382
一百六十一、芹菜蚜蟲類	383
一百六十二、芹菜斑潛蠅類	386
一百六十三、藜科小葉菜類夜蛾類	387
一百六十四、藜科小葉菜類薊馬類	390
一百六十五、藜科小葉菜類蚜蟲類	390
一百六十六、藜科小葉菜類潛蠅類	392
一百六十七、菠菜鱗翅目害蟲	392
一百六十八、菠菜夜蛾類	393
一百六十九、菠菜毒蛾類	396
一百七十、菠菜甜菜白帶野螟蛾	397
一百七十一、菠菜薊馬類	397
一百七十二、菠菜粉蝨類	398
一百七十三、菠菜蚜蟲類	400

一百七十四、菠薐斑潛蠅類	403
一百七十五、甜菜薊馬類	404
一百七十六、茄科小葉菜類鱗翅目害蟲	405
一百七十七、茄科小葉菜類夜蛾類	405
一百七十八、茄科小葉菜類毒蛾類	406
一百七十九、茄科小葉菜類薊馬類	407
一百八十、茄科小葉菜類葉部薊馬類	408
一百八十一、茄科小葉菜類粉蝨類	409
一百八十二、茄科小葉菜類蚜蟲類	410
一百八十三、茄科小葉菜類金花蟲類	411
一百八十四、茄科小葉菜類植食性瓢蟲類	412
一百八十五、茄科小葉菜類潛蠅類	413
一百八十六、茄科小葉菜類葉蟎類	413
一百八十七、莧科小葉菜類夜蛾類	414
一百八十八、莧科小葉菜類薊馬類	415
一百八十九、莧科小葉菜類蚜蟲類	415
一百九十、莧科小葉菜類潛蠅類	416
一百九十一、莧菜鱗翅目害蟲	417
一百九十二、莧菜夜蛾類	418
一百九十三、莧菜毒蛾類	421
一百九十四、莧菜螟蛾類	421
一百九十五、莧菜甜菜白帶野螟蛾	422
一百九十六、莧菜薊馬類	423

一百九十七、莧菜蚜蟲類.....	423
一百九十八、莧菜葉蝻類.....	424
一百九十九、唇形科小葉菜類夜蛾類.....	425
二百、唇形科小葉菜類蚜蟲類.....	426
二百零一、羅勒鱗翅目害蟲.....	428
二百零二、羅勒夜蛾類.....	429
二百零三、羅勒毒蛾類.....	434
二百零四、羅勒蚜蟲類.....	434
二百零五、羅勒葉蝻類.....	438
二百零六、紫蘇夜蛾類.....	439
二百零七、紫蘇毒蛾類.....	441
二百零八、紫蘇蚜蟲類.....	442
二百零九、紫蘇葉蝻類.....	442
二百一十、落葵鱗翅目害蟲.....	444
二百一十一、落葵夜蛾類.....	445
二百一十二、落葵毒蛾類.....	449
二百一十三、香椿鱗翅目害蟲.....	449
二百一十四、香椿夜蛾類.....	450
二百一十五、香椿毒蛾類.....	454
二百一十六、龍骨瓣苔菜鱗翅目害蟲.....	455
二百一十七、龍骨瓣苔菜夜蛾類.....	456
二百一十八、山蘇鱗翅目害蟲.....	457
二百一十九、山蘇夜蛾類.....	458

二百二十	、山蘇毒蛾類	460
二百二十一	、過溝菜蕨鱗翅目害蟲	460
二百二十二	、過溝菜蕨夜蛾類	461
二百二十三	、過溝菜蕨毒蛾類	465

雜草防除

一	、白菜園、青江白菜園、芥藍園、芥菜園、油菜園雜草	466
二	、甘藍園雜草	467
三	、花椰菜園雜草	470
四	、結球白菜園雜草	471
五	、結球萵苣園雜草	472
六	、萵苣園、薺菜園、莧菜園、茼蒿園雜草	473
七	、青蔥園雜草	474
八	、韭菜園雜草	475
九	、蒜園雜草	476
十	、菠菜園雜草	477
十一	、芹菜園雜草	478
十二	、茄科小葉菜類園雜草	479

植物之生長調節

一	、甘藍、白菜、番茄之生長調節	480
二	、菠菜、芹菜之生長調節	481

附 錄

一、殺菌劑作用機制分類	1
二、殺蟲劑與殺螨劑作用機制分類.....	14
三、除草劑作用機制分類	23

蔬菜病蟲害

蔬菜病蟲害

一、蔬菜萎凋病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1×10 ⁹ cfu/mL 液化澱粉芽孢桿菌 PMB01 可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> PMB01)	4-36 公斤	200	發病初期於每株莖基部或根圈灌注200毫升稀釋液，必要時隔7天施藥一次，共五次。		[F] BM02
1×10 ⁹ cfu/mL 液化澱粉芽孢桿菌 PMB01其他液劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> PMB01)	4-36 公升	200	發病初期每隔7天於每株莖基部或根圈灌注200毫升稀釋液，共五次。		[F] BM02

二、蔬菜白粉病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
52%可濕性硫黃 水懸劑 (Sulfur)	1.5-1.8 公升	650	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	高溫易生藥害，避免於盛花期使用。	[I] UN

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%可濕性硫黃 可濕性粉劑 (Sulfur)	1.1-1.3 公斤	950	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	高溫易生藥害，避免於盛花期使用。	[I] UN
80%可濕性硫黃 水分散性粒劑 (Sulfur)	1-1.2 公斤	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	高溫易生藥害，避免於盛花期使用。	[I] UN
80%可濕性硫黃 可濕性粉劑 (Sulfur)	1-1.2 公斤	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	高溫易生藥害，避免於盛花期使用。	[I] UN
90%可濕性硫黃 可濕性粉劑 (Sulfur)	0.9-1 公斤	1,150	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	高溫易生藥害，避免於盛花期使用。	[I] UN
95%可濕性硫黃 可濕性粉劑 (Sulfur)	0.8-1 公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	高溫易生藥害，避免於盛花期使用。	[I] UN

三、蔬菜灰黴病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1×10 ⁹ cfu/mL以上 液化澱粉芽孢桿菌 Ba-BPD1水懸劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> Ba-BPD1)	0.8-6.6 公升	300	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續四次。	1.本藥劑為微生物製劑，建議於黃昏或陰天噴施。 2.本藥劑應單獨使用。	[F] BM02
1×10 ⁸ cfu/mL以上 液化澱粉芽孢桿菌 CL3 水懸劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> CL3)	0.6-7.5 公升	400	發病初期時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。		[F] BM02

四、蔬菜鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)		1,500	害蟲發生時開始施藥。	1.小葉菜類採收前4天；包葉菜類及根菜類採收前6天；果菜類、豆菜類、瓜菜類採收前7天；乾豆類採收前35天；黃耆採收前21天停止施藥。 2.不得使用於瓜果類。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)		1,500	害蟲發生時開始 施藥。	1. 小葉菜類採收前4 天；包葉菜類及根菜 類採收前6天；果菜 類、豆菜類、瓜菜類 採收前7天；乾豆類 採收前35天；黃耆採 收前21天停止施藥。 2. 不得使用於瓜果類。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)		900	害蟲發生時開始 施藥。	1. 小葉菜類採收前4 天；包葉菜類及根菜 類採收前6天；果菜 類、豆菜類、瓜菜類 採收前7天；乾豆類 採收前35天；黃耆採 收前21天停止施藥。 2. 不得使用於瓜果類。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)		1,500	害蟲發生時開始 施藥。	1. 小葉菜類採收前4 天；包葉菜類及根菜 類採收前6天；果菜 類、豆菜類、瓜菜類 採收前7天；乾豆類 採收前35天；黃耆採 收前21天停止施藥。 2. 不得使用於瓜果類。	[I] 1A
6%苦參鹼溶液 (Matrine)		1,000	害蟲發生時開始 施用，每隔3天 施藥一次，連續 三次。		—

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
54% (32,000 IU/MG) 庫斯蘇力菌 ABTS-351 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis subsp. kurstak strain ABTS-351</i>)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始 施藥，隔7天再 施藥一次。		[I] 11

五、蔬菜夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.25-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔 5天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1.25-2.5 公斤	400	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔 5天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	2公升	500	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔 5-7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)	2公升	500	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔 5-7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥 劑 名 稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制代碼
25%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	4公斤	250	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	2公斤	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

六、蔬菜番茄夜蛾

藥 劑 名 稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制代碼
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔5-7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔5-7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

七、蔬菜甜菜夜蛾

學名：*Spodoptera exigua* Hübner

英名：Beet army worm

危害作物：玉米、高粱、番茄、蘆筍、落花生、棉、蒜、菊花、甘藍、花椰菜、四季豆等四十餘種。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
87.2%甜菜夜蛾 費洛蒙蒸散劑 (sex pheromones of <i>Spodoptera exigua</i>)	500 條 (每條含 有效成 分 0.24 公克)		1.甜菜夜蛾發生 前至發生初期 使用。 2.設置高度離地 面約60公分， 並均勻分布於 田間，設置間 距約5公尺。	1.具交配干擾功能。 2.不用時須以鋁箔紙密 封，儲放於冷凍庫內。 3.田區面積1分地以上 適用，大面積共同防 治效果更佳。 4.施用後藥效可持續3個 月。	—
80.2%甜菜夜蛾 費洛蒙蒸散劑 (sex pheromones of <i>Spodoptera exigua</i>)			1.每公頃設置點 數11至18個， 每個點前後距 離約30公尺， 左右距離約15 公尺。 2.誘餌以”S”型 固定於誘蟲盒 內，每月更新 一次。 3.誘蟲盒懸掛高 度離地面1至 1.5公尺處，或 於作物生長點 上方50至60公 分處。 4.誘蟲盒以中改 式誘蟲盒；制 式誘蟲盒或利 用廢棄保特瓶 加開誘蟲 口。	1.本性費洛蒙引誘劑是 以塑膠微管為載體， 每支誘餌內裝劑量為 5mg。 2.使用前將性費洛蒙微 管一端剪開，再行固 定於誘盒內。 3.不宜同時將兩種不同性 費蒙置於同一個誘蟲盒 內。 4.蟲盒誘得昆蟲後， 底部之塑膠袋須最少 每周清除或更新一 次。 5.溫度低於攝氏15℃以下 或雨季連續下雨時，因 蟲口數降低，暫緩施 設。	—

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
80.2%甜菜夜蛾 費洛蒙蒸散劑 (sex pheromones of <i>Spodoptera exigua</i>)	設置11- 18個點 /ha			1.不宜同時將兩種不同 性費蒙置於同一個誘 蟲盒內。 2.誘蟲盒至少每週清一 次。	—
87.2%甜菜夜蛾 費洛蒙蒸散劑 (sex pheromones of <i>Spodoptera exigua</i>)	500 條 (每條含 有效成 分 0.24 公克)		1.甜菜夜蛾發生 前至發生初期 使用。 2.設置高度離地 面約60公分， 並均勻分布於 田間，設置間 距約5公尺。	1.具交配干擾功能。 2.不用時須以鋁箔紙密 封，儲放於冷凍庫 內。 3.田區面積1分地以上適 用，大面積共同防治 效果更佳。 4.施用後藥效可持續3 個月。	—

八、蔬菜斜紋夜蛾

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5.5%斜紋夜蛾 費洛蒙蒸散劑 (sex pheromones of <i>Spondoptera litura</i>)			1.每公頃設置7 組中改式昆蟲 性費洛蒙誘蟲 器，各誘蟲器 設置間距約45 公尺。		—

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
			2. 種植前1個月開始施掛誘蟲器，設置高度離地面約0.8-1.5公尺，或作物頂端上方約50公分處。 3. 將膏劑蓋子轉開，管口輕觸於誘蟲器上蓋之黑色固定棒上的任一小孔，輕輕擠壓出膏劑直到注滿該小孔(可由該黑色固定棒小孔的另一面觀察)。依相同之施藥方法，總共填滿3個連續小孔(即0.1公克膏劑)，但須避免過量溢出。 4. 施用後藥效可持續2個月。		

九、蔬菜小菜蛾

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
90.5%小菜蛾 性費洛蒙蒸散劑 (Sex pheromones of diamondback moth (DBM, <i>Plutella xylostella</i>))	每公頃 誘餌數 量120個		每8-12公尺設置 1個性費洛蒙誘 蟲器，每橡皮 帽內含費洛蒙 0.45mg；將誘 餌放置於黏膠 式誘蟲器內， 黏板黏滿小菜 蛾蟲體時需及 時更換；誘蟲 盒懸掛高度為 作物生長點上 方30-50公分 處。	田間有效期為2個月。	—

十、蔬菜蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
6%苦參鹼溶液 (Matrine)		1,500	害蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次， 必要時再施藥 一次。		—

十一、蔬菜番茄斑潛蠅

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2%阿巴汀乳劑 (Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	番茄斑潛蠅發生時開始施藥，隔14天再施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.包葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6
2%阿巴汀 水基乳劑 (Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	番茄斑潛蠅發生時開始施藥，隔14天再施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.包葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	0.5-1 公升	1,000	番茄斑潛蠅發生時開始施藥，隔7天再施藥一次。	1.小葉菜類採收前10天停止施藥。 2.包葉菜類採收前15天停止施藥。	[I] 1B

十二、蔬菜青椿象（菜椿象）

學名：*Eurydema pulchrum* (Westwood)

英名：Cabbage bug

危害作物：蘿蔔、白菜、甘藍等十字花科植物及亞麻。

生活習性：年發生三至四世代，成蟲產卵於葉背排成二行，每行數粒。初孵化若蟲群棲一處，吸食葉汁。

危害特徵：被害葉片變黃白色而凋萎，山地發生極多。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%撲滅松乳劑 (Fenitrothion)	1公升	1,000		採收前10天停止施藥。	[I] 1B

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%撲滅松乳劑 (Fenitrothion)	2.5公升	400	害蟲發生時開始 施藥。	1.採收前10天停止施 藥。 2.十字花科蔬菜避免使 用。	[I] 1B
40%撲滅松 可濕性粉劑 (Fenitrothion)	1.25公斤			1.採收前10天停止施 藥。 2.十字花科蔬菜避免使 用。	[I] 1B

葉菜類病害

一、小葉菜類苗立枯病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%福多寧 可濕性粉劑 (Flutolanil)		2,000	播種後施藥， 苗床每平方公尺 均勻噴灑藥液 三公升。	限苗期使用。	[F] 7;C2

二、小葉菜類露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
48%松香酯銅乳劑 (Fatty & Rosin acid (copper))	苗床 1.5公升 本田 3.5公升	1,000	病害發生初期 開始施藥，每 隔7至10天施藥 一次，連續三 至四次。	藥液加展著劑「出來 通」1956號3,000倍或 「Agric」5,000倍。	—
250g/L亞托敏 水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	病害發生初期 開始施藥，以 後每隔7天施藥 一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	病害發生初期 開始施藥，以 後每隔7天施藥 一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

三、小葉菜類白銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
80%福賽得 水分散性粒劑 (Fosetyl-aluminium)	2-3 公斤	500	萌芽後四片葉時施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[F] P;P7

四、小葉菜類菌核病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.75-1 公斤	2,000	病害發生初期開始施藥，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	1.藥液應噴於地基部。 2.本病在秋冬低溫發病較嚴重。 3.採收前7天停止施藥。	[F] 2;E3
50%大克爛 可濕性粉劑 (Dicloran)	3 公斤	2,000	病害發生初期開始施藥，以後每隔7至10天施藥一次，連續三次。	1.藥液應噴於地基部。 2.本病在秋冬低溫發病較嚴重。 3.採收前7天停止施藥。	[F] 14;F3
50%貝芬同 可濕性粉劑 (Carbendazim + Iprodione)	0.4-0.7 公斤	1,000	病害發生初期開始施藥，隔10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 1;B1 [F] 2;E3

五、小葉菜類葉斑病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑- 水溶性袋裝 (Chlorothalonil)	1.8-2.1 公斤	700	病害發生初期 開始施藥，每 隔10天施藥一 次，連續三至 四次。	1.採收前7天停止施藥。 2.易發生藥害，高溫時 請謹慎使用。	[F] M5;mc5
10%保粒黴素(甲) 可濕性粉劑 (Polyoxins)	1.0-1.2 公斤	1,000	病害發生初期 開始施藥，每 隔7天施藥一 次，連續三 次。		[F] 19;H4
21.2%依滅列乳劑 (Imazalil)	0.7-1 公升	1,500	病害發生初期 開始施藥，每 隔7天施藥一 次，連續三 次。	1.本藥劑試驗加展著劑 NuFilm，每1000公升 藥液加0.5公升。 2.採收前6天停止施藥。	[F] 3;G1
50%依普同 可濕性粉劑 (Iprodione)	0.8-1 公斤	1,000	病害發生初期 開始施藥，每 隔10天施藥一 次，連續四至 五次。	1.本藥劑試驗時加展著 劑「組展」5,000倍。 2.採收前6天停止施藥。	[F] 2;E3
44.2%克收欣 水懸劑 (Kresoxim-methyl)	0.4-0.5 公升	2,500	病害發生初期 開始施藥，每 隔7天施藥一 次，連續三 次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	1.8-2.1 公斤	700	病害發生初期開始施藥，以後每隔10天施藥一次，連續三次至四次。	1.易發生藥害，高溫時請謹慎使用。 2.採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.4 公斤	700	發病初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[F] M5;mc5

六、小葉菜類葉枯病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.2%依滅列乳劑 (Imazalil)	0.8公升	1,500	萌芽後四葉期施藥，每隔7天施藥一次，共施藥二次。	採收前12天停止施藥。	[F] 3;G1
23%三泰隆乳劑 (Triadimenol)	0.5公升	2,000	萌芽後四葉期開始施藥，每隔7天施藥一次，共施藥二次。	採收前15天停止施藥。	[F] 3;G1
23%三泰隆 水分散性乳劑 (Triadimenol)	0.5公升	2,000	萌芽後四葉期開始施藥，每隔7天施藥一次，共施藥二次。	採收前15天停止施藥。	[F] 3;G1

七、包葉菜類露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
71.6%銅右滅達樂可濕性粉劑 (Copper Oxychloride + Metalaxyl-M)	1.2-1.8 公斤	600	病害發生初期開始施藥，以後每隔7-10天施藥一次，連續三至四次。	1.藥液應噴射於葉片上下兩面。 2.採收前3天停止施藥。	[F] M1;mc1 [F] 4;A1
48%松香酯銅乳劑 (Fatty & Rosin acid (copper))	苗床 1.5公升 本田 3.5公升	1,000	病害發生初期開始施藥，以後每隔7-10天施藥一次，連續三至四次。	1.藥液加展著劑「出來通」1956號3000倍或「Agric」5000倍。 2.易發生藥害，請謹慎使用。	—

八、包葉菜類菌核病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%撲滅寧可濕性粉劑 (Procymidone)	0.75-1 公斤	2,000	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三次。	1.藥液應噴於地基部，易發生藥害，不可任意提高劑量。 2.本病在秋冬低溫發病較嚴重。 3.採收前7天停止施藥。	[F] 2;E3

九、包葉菜類黑斑病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
21.2%依滅列乳劑 (Imazalil)	0.7-1 公升	1,500	病害發生初期 開始施藥，每 隔7天施藥一 次，連續三 次。	1.本藥劑試驗加展著劑 NuFilm，每1000公升 藥液加0.5公升。 2.採收前12天停止施 藥。	[F] 3;G1

十、包葉菜類細菌性軟腐病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
12.5%鏈黴素 溶液 (Streptomycin)	1.0-1.2 公升	1,000	結球前後施 藥，每隔7天施 藥一次，連續 四次。	1.將藥劑噴射於植株基 部。 2.注意排水，同時徹底 防除地上及地下害 蟲。 3.高溫多濕時易引幼苗 葉片黃化。	[F] 25;D4
16.5%鏈土黴素 可濕性粉劑 (Streptomycin + Oxytetracycline)	2-2.5 公斤	500	結球前後施 藥，每隔7天施 藥一次，連續 四次。	1.將藥劑噴射於植株基 部。 2.注意排水，同時徹底 防除地上及地下害 蟲。 3.外葉稍有黃化現象之 藥害。	[F] 25;D4 [F] 41;D5

十一、十字花科蔬菜苗立枯病

(包括不結球及結球白菜、甘藍、花椰菜、青花菜、包心芥菜、抱子甘藍、球莖甘藍、芥藍、芥菜、薺菜、油菜、葉用蘿蔔等作物)

學名：1. *Thanatephorus cucumeris* (Frank) Donk (有性世代)
Rhizoctonia solani Kuhn (無性世代)

2. *Pythium sylvaticum*

英名：Damping-off

病徵：

苗床期種子受菌感染後會腐爛，無法發芽，初生幼苗受感染後，近地際莖基部變褐色、水浸斑，萎凋、倒伏死亡。苗床後期感染，在土壤表面附近或表土層中的莖部組織變黑褐色，脫水萎縮、變細，全株生育不良。

傳播途徑：

在溼冷條件下易發病，病原菌首先存於土壤中，播種後，菌絲或菌核發芽以菌絲狀態侵入植株根部、葉部或植株的任何組織造成感染，表土濕度愈大，感染及傳播速度愈快。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2×10 ⁸ cfu/g 綠木黴菌R42 其他粉劑 (<i>Trichoderma virens</i> strain R42)			與栽培介質混拌(1: 200 (w/w))再播種或以200倍稀釋液澆灌，2種方法擇一使用。		[F] BM02
23.2%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升/10平方公尺	1,000	苗床播種後澆灌一次，以後每隔10天噴施一次共二次。	1. 採收前15天停止施藥。 2. 十字花科蔬菜苗床期適用。	[F] 20;B4

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%賓克隆 水懸劑 (Pencycuron)	2.27公升 /10平方 公尺	1,100	苗床播種後施藥，必要時隔10天施藥一次，共二次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
25%賓克隆 可濕性粉劑 (Pencycuron)	2.27公斤 /10平方 公尺	1,100	苗床播種後施藥，必要時隔10天施藥一次，共二次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4

十二、十字花科蔬菜露菌病

學名：*Peronospora brassicae* Gaumann

英名：Downy mildew

病徵：

葉面首先出現不明顯黃綠色小斑點，漸擴大成灰白色或淡黃色角斑，再轉黑色至紫黑色或黃褐色病斑，老葉先行枯死。莖及花柄被害處膨大，花柄多呈彎曲。

傳播途徑：

冬季及早春氣溫低，高濕時被害部葉背產生白色黴狀物，為本菌之分生孢子，以資傳播。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%鋅鋁座賽胺 水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.8-1 公斤	1,200	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。 2.包葉菜類採收前21天停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
440g/L四氯曼普胺水懸劑 (Chlorothalonil + Mandipropamid)	1.6-2公升	600	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前12天(設施栽培18天)；包葉菜類採收前21天(設施栽培27天)停止施藥。	[F] M5;mc5 [F] 40;H5
60.8%氟比拔克水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.7-0.8公升	1,500	發病初期開始施藥，以後每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4
9.4%賽座滅水懸劑 (Cyazofamid)	0.4公升	3,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	1.包葉菜類採收前15天(設施栽培21天)停止施藥。 2.小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[F] 21;C4
44%四氯右滅達樂水懸劑 (Metalaxyl-M + chlorothalonil)	1.6-2公升	600	發病初期開始施藥，以後每隔7天施藥一次，連續三次。	包葉菜類採收前21天、小葉菜類採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[F] 4;A1 [F] M5;mc5
48%快得克絕可濕性粉劑 (Oxine-copper + Cymoxanil)	2公斤	750	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	包葉菜類及小葉菜類採收前15天停止施藥。	[F] M1;mc1 [F] 27

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	1.包葉菜類採收前15天停止施藥。 2.小葉菜類採收前10天停止施藥。 3.本試驗以結球白菜露菌病為防治對象。	[F] 11;C3
53%鋅錳右滅達樂水分散性粒劑 (Mancozeb + Metalaxyl-M)	2.5-3公斤	400	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	1.本藥劑試驗時加展著劑出來通(CS-7)或出來通(B-1956) 3,000倍。 2.採收前21天停止施藥。 3.本試驗以結球白菜露菌病為防治對象。	[F] M3;mc3 [F] 4;A1
58%鋅錳滅達樂可濕性粉劑 (Mancozeb + Metalaxyl)	2.5-3公斤	400	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	1.本藥劑試驗時加展著劑出來通(CS-7)或出來通(B-1956) 3,000倍。 2.採收前21天停止施藥。 3.本試驗以結球白菜露菌病為防治對象。	[F] M3;mc3 [F] 4;A1
71.6%銅右滅達樂可濕性粉劑 (Copper Oxychloride + Metalaxyl-M)	0.4-1.7公斤	600	發病初期開始施藥一次，以後每隔7至10天施藥一次，連續三至四次。	採收前3天停止施藥。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
80%錳乃浦 可濕性粉劑 (Maneb)	2.5-3 公斤	400	發病初期開始施藥一次，以後每隔7~10天施藥一次，連續三至四次。	1.藥液應噴射於葉片之上下兩面。 2.採收前7天停止施藥。	[F] M3;mc3
48%松香酯銅乳劑 (Fatty & Rosin acid (copper))	苗床 1.5公升 本田 3.5公升	1,000	發病初期開始施藥一次，以後每隔7~10天施藥一次，連續三至四次。	藥液加展著劑「出來通」1956號3,000倍或「Agric」5,000倍。	—
72%鋅錳克絕 可濕性粉劑 (Mancozeb + Cymoxanil)	苗床 2公斤	750	發病初期開始施藥一次，以後每隔7~10天施藥一次，連續二至三次。	1.本試驗時加展著劑「全透力」2,000倍。 2.藥液應噴及葉片上下兩面。 3.採收前21天停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] 27
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5

十三、十字花科蔬菜炭疽病

學名：*Colletotrichum higginsianum* Sacc.

英名：Anthracnose

病徵：

主要為害葉片，初期水浸狀小斑點，病斑擴大後呈圓形或近圓形，病斑中央略凹陷呈灰褐色，邊緣褐色，多數病斑互相癒合，造成整個葉片枯死。

傳播途徑：分生孢子可藉雨水及灌溉噴水傳播，高溫多濕的季節發生較多。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.7 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前21天、根菜類採收前14天停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈 水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.7 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前21天、根菜類採收前14天停止施藥。	[F] M5;mc5
40%四氯異苯腈 水懸劑 (Chlorothalonil)	0.8-3.1 公升	320	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前21天、根菜類採收前14天停止施藥。	[F] M5;mc5
24.9%待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前14天、根菜類採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
24.9%待克利水懸劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前14天、根菜類採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1
250g/L待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前14天、根菜類採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1
10%待克利水分散性粒劑 (Difenoconazole)	0.2-0.8公斤	1,200	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前14天、根菜類採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.1-0.3公升	3,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

十四、十字花科蔬菜白銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%鋅錳座賽胺水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.2-0.8公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1. 小葉菜類採收前9天、包葉菜類採收前21天、根莖菜類採收前12天停止施藥。 2. 避免與礦物油、石灰硫黃混合使用。 3. 避免於開花期或高溫多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5

十五、十字花科蔬菜黑斑病

學名：*Alternaria brassicae* (BERK) Sacc.

英名：Alternaria leaf spot, Black leaf spot, Brown rot

病徵：

葉、莖、花梗、蒴果及種子皆可被害。被害部初生小點，擴大呈同心輪紋狀褐色斑點，老葉發生較多。

傳播途徑：依靠病斑上分生孢子傳播。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%保粒黴素(甲) 水溶性粒劑 (Polyoxins)	0.06-0.2 公斤	5,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。		[F] 19;H4

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%保粒黴素(甲)可濕性粉劑(Polyoxins)	0.3-1公斤	1,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。		[F] 19;H4
21.2%依滅列乳劑(Imazalil)	0.2-0.7公升	1,500	發病初期開始施藥，每隔7天噴藥一次，連續三次。	採收前12天停止施藥。	[F] 3;G1
75%四氯異苯腈可濕性粉劑(Chlorothalonil)	0.4-1.4公斤	700	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三次至四次。	包葉菜類採收前21天停止施藥。小葉菜類採收前12天停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈水分散性粒劑(Chlorothalonil)	0.4-1.4公斤	700	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三次至四次。	包葉菜類採收前21天停止施藥。小葉菜類採收前12天停止施藥。	[F] M5;mc5
40%四氯異苯腈水懸劑(Chlorothalonil)	0.9-3.3公升	300	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三次至四次。	包葉菜類採收前21天停止施藥。小葉菜類採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5

十六、十字花科蔬菜黑腐病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1×10 ⁹ cfu/g 貝萊斯芽孢桿菌BF 可濕性粉劑 (<i>Bacillus velezensis</i> BF)	1.66 公斤	600	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續四次。		[F] BM02
20%維利黴素溶液 (Validamycin)	0.833 公升	1,200	田間出現病斑時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次，連續三次。		[F] U18

十七、十字花科蔬菜細菌性軟腐病

學名：*Erwinia carotovora* subsp. *carotovora*

英名：Soft rot

病徵：為害葉部及根際部，初由外側萎凋，後全株軟腐枯死，具惡臭。

傳播途徑：

氣溫高時發生嚴重。植株大小皆會受害。病原細菌能在土中生存，隨時由傷口侵入寄主引起病害。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
68.8%多保鏈黴素 可濕性粉劑 (Thiophanate-methyl + Streptomycin)	0.3-1 公斤	1,000	每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前12天停止用藥。	[F] 1;B1 [F] 25;D4

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
12.5%鏈黴素溶液 (Streptomycin)	0.3-1 公升	1,000	每隔7天施藥一次，連續三次。	1.應注意將藥劑噴射於植株基部。 2.注意排水。 3.同時澈底防除地上及地下害蟲。	[F] 25;D4

十八、十字花科蔬菜細菌性斑點病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%維利黴素溶液 (Validamycin)	0.2-0.8 公升	1,200	田間出現病斑時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。		[F] U18

十九、十字花科小葉菜類露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.7%達滅克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Dimethomorph)	0.66-0.8 公斤	1,500	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 40;H5
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1.3 公升	800	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L(25%w/v) 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.06-0.3 公斤	4,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

二十、十字花科小葉菜類炭疽病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23.6%百克敏 水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.1-0.3 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 ， 連 續 三 次 。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.1-0.3 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 ， 連 續 三 次 。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
27.3%三氟得克利 水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.1-0.4 公升	2,500	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

二十一、十字花科小葉菜類菌核病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%撲滅寧 水懸劑 (Procymidone)	0.75-1 公升	2,000	發病初期於植 株莖基部澆 灌，必要時隔 10天再施藥一 次。	1.採收前7天停止施藥。 2.施用於十字花科蔬菜 幼苗時，注意避免發 生藥害。易發生藥 害，不可任意提高劑 量。	[F] 2;E3
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.75-1 公斤	2,000	發病初期於植 株莖基部澆 灌，必要時隔 10天再施藥一 次。	1.採收前7天停止施藥。 2.施用於十字花科蔬菜 幼苗時，注意避免發 生藥害。易發生藥 害，不可任意提高劑 量。	[F] 2;E3

二十二、十字花科小葉菜類白粉病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
84.2%三得芬乳劑 (Tridemorph)	0.3-0.4 公升	3,500	發病初期開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 5;G2

二十三、十字花科小葉菜類灰黴病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%撲滅寧 水懸劑 (Procymidone)	0.5公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前7天停止施藥。 2.施用於十字花科蔬菜幼苗時，注意避免發生藥害。	[F] 2;E3
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.5公斤	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前7天停止施藥。 2.施用於十字花科蔬菜幼苗時，注意避免發生藥害。	[F] 2;E3

二十四、十字花科小葉菜類黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5×10 ⁹ cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> YCMA1)	0.4-1.7 公斤	600	病害發生初期 開始施藥，每 隔7天施藥一 次，連續三至 四次。	藥液需均勻噴施於植株 全株。	[F] BM02
38%白列克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次，共三 次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

二十五、十字花科包葉菜類露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.7%達滅克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Dimethomorph)	0.66-0.8 公斤	1,500	病害發生初期 開始施藥，每 隔7天施藥一 次，連續三 次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 40;H5
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.25 公升	800	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次，連續三 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏 水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.25 公斤	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3

二十六、十字花科包葉菜類炭疽病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23.6%百克敏 水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.1-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.1-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
500g/L三氟派瑞水懸劑 (Fluopyram + Trifloxystrobin)	0.1-0.4公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共二次。	採收前14天停止施藥。	[F] 7;C2 [F] 11;C3
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.1-0.4公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

二十七、十字花科包葉菜類菌核病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%撲滅寧水懸劑 (Procymidone)	0.75-1公升	2,000	發病初期於植株莖基部澆灌，必要時隔10天再施藥一次。	1.採收前7天停止施藥。 2.施用於十字花科蔬菜幼苗時，注意避免發生藥害。易發生藥害，不可任意提高劑量。	[F] 2;E3
50%撲滅寧可濕性粉劑 (Procymidone)	0.75-1公斤	2,000	發病初期於植株莖基部澆灌，必要時隔10天再施藥一次。	1.採收前7天停止施藥。 2.施用於十字花科蔬菜幼苗時，注意避免發生藥害。易發生藥害，不可任意提高劑量。	[F] 2;E3

二十八、十字花科包葉菜類灰黴病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%撲滅寧 水懸劑 (Procymidone)	0.5公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前7天停止施藥。 2.施用於十字花科蔬菜幼苗時，注意避免發生藥害。	[F] 2;E3
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.5公斤	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前7天停止施藥。 2.施用於十字花科蔬菜幼苗時，注意避免發生藥害。	[F] 2;E3

二十九、十字花科包葉菜類黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300g/L 氟克殺 (30%w/v)水懸劑 (Fluxapyroxad)	0.16 公升	5,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施用一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 7;C2
5×10 ⁹ cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> YCMA1)	0.4-1.7 公斤	600	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三至四次。	藥液需均勻噴施於植株全株。	[F] BM02

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
38%白列克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共三次。	採收前14天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

三十、十字花科包葉菜類黑腐病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%歐索林酸 可濕性粉劑 (Oxolinic acid)	0.25-1 公斤	1,000	田區出現黑腐病病徵時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前14天停止施藥。	[F] 31;A4
1×10 ⁹ cfu/g 貝萊斯芽孢桿菌BF 可濕性粉劑 (<i>Bacillus velezensis</i> BF)	1.66公斤	600	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續四次。		[F] BM02

三十一、十字花科包葉菜類根瘤病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
17.7%安美速 水懸劑 (Amisulbrom)	定植前： 5毫升/ 每育苗盤 (59×30×3 公分) 定植後： 9公升/ 每公頃	定植前： 100倍 定植後： 1,000倍	定植前每盤灌 注稀釋液500毫 升一次。 定植後2週每株 淋灌稀釋液300 毫升於根圍土 壤一次。	淋灌後24小時內不再澆 水。	[F] 21;C4

三十二、十字花科包葉菜類根瘤線蟲

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
480g/L 氟速芬 (48%w/v)乳劑 (Fluensulfone)	6公升	加水至 500公升	種植前7天，於 土壤濕潤情形 下，將稀釋液 噴佈於土表， 立即混拌至土 深15公分。	施藥前後須保持土壤濕 潤狀態。	—

三十三、白 菜 黑 斑 病

學名：*Alternaria brassicae* (Berk) Sacc.

英名：Alternaria leaf spot, Black leaf spot, Brown rot

病徵：

葉、莖、花梗、蒴果及種子皆可被害。被害部多呈現二～十公厘圓形，具鮮明同心圓輪狀褐色病斑。老葉發生較多。

傳播途徑：依靠病斑上分生孢子傳播。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
21.2%依滅列乳劑 (Imazalil)	0.7-1 公升	1,500	發病初期開始施藥，每隔7天噴藥一次，連續三次。	1.本藥劑試驗加展著劑 Nu Film，每1,000公升藥液加0.5公升。 2.採收前6天停止施藥。	[F] 3;G1
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	1.8-2.1 公斤	700	發病初期開始施藥，以後每隔10天施藥一次，連續三次至四次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈 水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	1.8-2.1 公斤	700	發病初期開始施藥，以後每隔10天施藥一次，連續三次至四次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
40%四氯異苯腈 水懸劑 (Chlorothalonil)	4.2-4.9 公升	300	發病初期開始施藥，以後每隔10天施藥一次，連續三次至四次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5

三十四、結球白菜軟腐病

學名：*Erwinia carotovora* subsp. *carotovora*

英名：Soft rot

病徵：為害葉部及根際部，初由外側萎凋，後全株軟腐枯死，具惡臭。

傳播途徑：

氣溫高時發生嚴重。植株大小皆會受害。病原細菌能在土中生存，隨時由傷口侵入寄主引起病害。

防治方法：

1.正式推廣

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
68.8%多保鏈黴素可濕性粉劑 (Thiophanate-methyl + Streptomycin)	1-1.2 公斤	1,000	結球前後開始施藥，以後每隔7天施藥一次，連續三次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「組展」5,000倍。 2.採收前12天停止用藥。 3.採收時剝去之外葉，不可使用，應予燬棄。	[F] 1;B1 [F] 25;D4

2.參考資料

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
12.5%鏈黴素溶液 (Streptomycin)	1-1.2 公升	1,000	結球前後開始施藥一次，以後每隔7天施藥一次，連續四次。	1.應注意將藥劑噴射於植株基部。 2.注意排水。 3.同時徹底防除地上及地下害蟲。 4.16.5%鏈土黴素可濕性粉劑對外葉稍有黃化現象之藥害。	[F] 25;D4

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
16.5%鏈土黴素 可濕性粉劑 (Streptomycin + Oxytetracycline)	2-2.5 公斤	500			[F] 25;D4 [F] 41;D5
40%亞納銅 可濕性粉劑 (Nonylphenol copper sulfonate)	2-2.5 公斤	500			—

三十五、甘 藍 黑 斑 病

學名：*Alternaria brassicae* (BERK) Sacc.

英名：Alternaria leaf spot, Black leaf spot, Brown rot

病徵：

葉、莖、花梗、蒴果及種子皆可被害。被害部初生小點，擴大呈同心輪紋狀褐色斑點，老葉發生較多。

傳播途徑：依靠病斑上分生孢子傳播。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5×10 ⁹ cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> YCMA1)	1.3-2.6 公斤	600	病害發生初期 開始施藥，每 隔7天施藥一 次，連續三至 四次。	藥液需均勻噴施於植株 全株。	[F] BM02

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
38%白列克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.26公斤	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 每 隔 7 天 施 用 一 次 ， 連 續 三 次。	採收前14天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2
10%保粒黴素(甲) 可濕性粉劑 (Polyoxins)	1-1.2 公斤	1,000	發 病 初 期 開 始 施 藥 ， 每 隔 7 天 施 藥 一 次 ， 連 續三次。		[F] 19;H4
50%保粒黴素(甲) 水溶性粒劑 (Polyoxins)	0.2-0.24 公斤	5,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要時隔7天施藥 一次，連續三 次。		[F] 19;H4

三十六、甘 藍 根 瘤 病

學名：*Plasmodiophora brassicae* Woronin

英名：Clubroot of cabbage

病徵：

主要為害根系，根部被害後會形成腫瘤，在主根上多為球形或近球形腫瘤，支根受害呈棍棒狀，常連結成串。植株受害後全株生育變差，葉片光澤褪色，較健株小，結球不良，並會提早死亡。

傳播途徑：

病原菌可藉土壤、帶菌種子、農具、雨水或灌溉水等傳播，病原菌以休眠孢子殘存土壤中，並可以長期存活。遇適當環境（18-25℃）及酸性土壤，則有利根瘤病發生。休眠孢子遇溼則發芽產生游走子，侵入根毛及根部皮層，為害根系。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
17.7%安美速水懸劑 (Amisulbrom)	定植前：5毫升/每育苗盤(59×30×3公分) 定植後：9公升/每公頃	定植前：100倍 定植後：1,000倍	定植前每盤灌注稀釋液500毫升一次。 定植後2週每株淋灌稀釋液300毫升於根圈土壤一次。		[F] 21;C4
5%氟硫滅水懸劑 (Flusulfamide)	12公升	25	定植前，田間土壤翻耕整平後，每公頃12公升藥液以300公升水調配後，均勻噴施於土壤表面，並將土壤充分混拌約15公分深度後再做畦，隔天定植。	限於定植前施用。	[F] 36

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1×10 ⁸ cfu/mL以上 枯草桿菌Y1336 其他液劑 (<i>Bacillus subtilis</i> Y1336)	5公升	1,000	定植後每隔10天施藥一次，共三次。 整地完成後施藥一次。		[F] BM02
	每平方公尺3公升	1,000			
	每盤500公撮	500	定植前7天於育苗盤施藥。		
0.3% 氟硫滅粉劑 (Flusulfamide)	200公斤		定植前田間土壤翻耕時，加入藥劑，充分混合。	限於定植前施用。	[F] 36

三十七、甘藍黑腐病

學名：*Xanthomonas campestris* pv. *campestris* (Pammel) Dowson

英名：Black rot

病徵：

甘藍生長過程皆會感染，幼苗、全株、子葉、莖或葉部皆可受害。子葉受害時，葉緣轉黑色，後期捲縮並萎凋，由葉片侵入時，常由葉片外緣水孔侵入，初期呈現黃色像"V"字的病徵，並向內延伸，呈典型"V"病斑；田間亦有由傷口侵入的病斑，如蟲食痕等傷口處侵入，呈現非典型病斑，以黃色病斑為田間容易辨別之病徵。在葉脈處則呈現黑色或褐色病徵。

傳播途徑：

病菌可感染種子，藉種子傳播病害；田間病株可藉雨水或昆蟲傳播，散佈病原細菌感染健株。除甘藍外，多種十字花科蔬菜皆可被黑腐病菌危害，成為寄主，病菌除藉雨水散佈外，農具及灌溉水亦會散佈病原。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%維利黴素溶液 (Validamycin)	1.5-2 公升	600	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續四次。	1.採收前6天停止施藥。 2.具金屬腐蝕性。	[F] U18
81.3%嘉賜銅 可濕性粉劑 (Kasugamycin + Copper oxychloride)	1.0-1.2 公斤	1,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F]M1;mc1

三十八、油菜露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1.3 公升	800	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於油菜籽。 2.採收前7天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於油菜籽。 2.採收前7天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L(25%w/v) 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於油菜籽。 2.採收前7天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.06-0.3 公斤	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於油菜籽。 2.採收前7天停止施藥。	[F] 11;C3

三十九、油菜炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.7 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	小葉菜類及油菜籽採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈 水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.7 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	小葉菜類及油菜籽採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
40%四氯異苯腈 水懸劑 (Chlorothalonil)	0.8-3.1 公升	320	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	小葉菜類及油菜籽採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
24.9%待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、油菜籽採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1
24.9%待克利 水懸劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、油菜籽採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、油菜籽採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1
10%待克利 水分散性粒劑 (Difenoconazole)	0.2-0.8 公斤	1,200	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、油菜籽採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1

四十、油菜黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5×10^9 cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> YCMA1)	0.4-1.7 公斤	600	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三至四次。	1.藥液需均勻噴施於植株全株。 2.適用於油菜籽。	[F] BM02

四十一、油菜黑腐病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1×10^9 cfu/g 貝萊斯芽孢桿菌BF 可濕性粉劑 (<i>Bacillus velezensis</i> BF)	1.66 公斤	600	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續四次。		[F] BM02

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
20%維利黴素溶液 (Validamycin)	0.833 公升	1,200	田間出現病斑 時開始施藥， 必要時隔7天施 藥一次，連續 三次。		[F] U18

四十二、油菜細菌性斑點病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
20%維利黴素溶液 (Validamycin)	0.2-0.8 公升	1,200	田間出現病斑 時開始施藥， 必要時隔7天施 藥一次，連續 三次。		[F] U18

四十三、菊科作物疫病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
1×10 ⁷ cfu/g 蓋棘木黴菌 可濕性粉劑 (<i>Trichoderma gamsii</i> ICC 080 + <i>Trichoderma</i> <i>asperellum</i> ICC 012)	2.5 公斤	2,000	1. 使用前 24-36 小時，先將本 藥劑與水以 1：10 比例混 合泡製，且不 定時攪動溶 液，促進分生 孢子發芽，施 藥前再以足夠 之水量稀釋至 2,000 倍，每 株澆灌 200 毫 升。 2. 定植前 7 天灌 注植穴 1 次， 定植當天再澆 灌全株 1 次， 共 2 次。	避免於高溫及強日照下 施用本藥劑，配製之稀 釋藥液應於當天用畢， 避免與殺菌劑混合使 用。	[F] BM02
60.8% 氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.3-1 公升	1,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔 7 天施藥一 次。	1. 務必全株均勻噴施， 包含莖基部。 2. 採收前 6 天(設施栽培 12 天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4

四十四、菊科作物露菌病

(包括不結球、半結球及結球萵苣、茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜、昭和草、艾草、牛蒡、黑婆羅門蔘等作物)

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)、包葉菜類採收前15天，取食根部者採收前7天停止施藥。	[F] 11;C3

四十五、菊科作物炭疽病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.7 公斤	600	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	小葉菜類採收前7天、 包葉菜類採收前21 天，根菜類採收前14 天、葵瓜子採收前7天 停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈 水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.7 公斤	600	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	小葉菜類採收前7天、 包葉菜類採收前21 天，根菜類採收前14 天、葵瓜子採收前7天 停止施藥。	[F] M5;mc5
40%四氯異苯腈 水懸劑 (Chlorothalonil)	0.8-3.1 公升	320	發病初期開始施 藥，必要時隔7 天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、 包葉菜類採收前21 天，根菜類採收前14 天、葵瓜子採收前7天 停止施藥。	[F] M5;mc5
24.9%待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	小葉菜類採收前7天、 包葉菜類採收前14天， 根菜類採收前21天、葵 瓜子採收前14天停止施 藥。	[F] 3;G1
24.9%待克利 水懸劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	小葉菜類採收前7天、 包葉菜類採收前14天， 根菜類採收前21天、葵 瓜子採收前14天停止施 藥。	[F] 3;G1

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前14天、根菜類採收前21天、葵瓜子採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1
10%待克利 水分散性粒劑 (Difenoconazole)	0.2-0.8 公斤	1,200	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、包葉菜類採收前14天、根菜類採收前21天、葵瓜子採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1

四十六、菊科作物白銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5

四十七、菊科作物黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5×10 ⁹ cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> YCMA1)	0.4-1.7 公斤	600	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三至四次。	藥液需均勻噴施於植株全株。	[F] BM02

四十八、菊科葉菜類疫病

學名：*Phytophthora* spp.

英名：*Phytophthora* blight

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1 公升	1,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)、包葉菜類採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.1-0.3 公斤	4,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)、包葉菜類採收前12天停止施藥。	[F] 40;H5

四十九、菊科葉菜類露菌病

英名：Downy mildew

病徵：

初期於葉表出現水浸狀淡黃色小斑點，病斑逐漸擴大並受限於葉脈，而形成不規則形之黃色角斑，溼度高或露水多時，於病斑之葉背長出白色黴狀物，最後病斑壞死呈褐色，病斑互相連結導致葉片枯黃。

傳播途徑：病斑上所生之孢子囊可藉空氣傳播。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
71.6%銅右滅達樂 可濕性粉劑 (Copper Oxychloride + Metalaxyl-M)	0.4-1.7 公斤	600	發病初期開始施藥，每隔7至10天施藥一次，連續三次。	採收前3天停止施藥。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1

五十、菊科葉菜類細菌性軟腐病

學名：*Erwinia carotovora* subsp. *carotovora*；*E. chrysanthemi*

英名：Soft rot

病徵：為害葉部及根際部，初由外側萎凋，後全株軟腐枯死，具惡臭。

傳播途徑：

氣溫高時發生嚴重。植株大小皆會受害。病原細菌能在土中生存，隨時由傷口侵入寄主引起病害。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
68.8%多保鏈黴素可濕性粉劑 (Thiophanate-methyl + Streptomycin)	0.3-1 公斤	1,000	每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前12天停止用藥。	[F] 1;B1 [F] 25;D4
12.5%鏈黴素溶液 (Streptomycin)	0.3-1 公升	1,000	每隔7天施藥一次，連續三次。	1.應注意將藥劑噴射於植株基部。 2.注意排水。 3.同時澈底防除地上及地下害蟲。	[F] 25;D4

五十一、菊科葉菜類細菌性斑點病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%維利黴素溶液 (Validamycin)	0.2-0.8 公升	1,200	田間出現病斑時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。		[F] U18

五十二、菊科小葉菜類立枯病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5 公升	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23.2%賓克隆 水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後，或 幼苗出現病斑時 澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
25%賓克隆 可濕性粉劑 (Pencycuron)	2.5公斤	1,000	苗床播種後，或 幼苗出現病斑時 澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4

五十三、菊科小葉菜類幼苗疫病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		250	病 害 發 生 時 灌 藥 一 次，每株1- 4 毫 升，必要時 隔10-20 天 灌 藥 一 次。	採收前12天(設施栽培 18天)停止施藥。	[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		400	病 害 發 生 時 灌 藥 一 次，每株 0.6-2.5 毫 升，必 要時隔10-20 天 灌 藥 一 次。	採收前12天(設施栽培 18天)停止施藥。	[F] 28;F4

五十四、菊科小葉菜類疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.7%達滅克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Dimethomorph)	0.3-1 公斤	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 40;H5
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.3-1 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.務必全株均勻噴施，包含莖基部。 2.採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.1-0.3 公升	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)、包葉菜類採收前12天停止施藥。	[F] 40;H5
17.5%滅達樂 種子處理液劑 (Metalaxyl)	5毫升		每公斤種子使用5毫升，將種子放入塑膠袋內，徐徐倒入藥液均勻混拌。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.75-2.5 公升	400	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.15-0.5 公斤	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
2.5%右滅達樂粒劑 (Metalaxyl-M)	20公斤		種 植 前 於 畦 面 均 勻 施 藥 。	限種植前使用。	[F] 4;A1
35%滅達樂 可濕性粉劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑 配成漿狀，與 種子拌勻後播 種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
35%滅達樂水懸劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑 配成漿狀，與 種子拌勻後播 種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
17.5%滅達樂溶液 (Metalaxyl)	5毫升		每 公 斤 種 子 使 用 5 毫 升 ， 將 種 子 放 入 塑 膠 袋 內 ， 徐 徐 倒 入 藥 液 均 勻 混 拌。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
35%滅達樂種子處 理水分散性粉劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑 配成漿狀，與 種子拌勻後播 種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1

五十五、菊科小葉菜類露菌病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
18.7%達滅克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Dimethomorph)	0.2-0.7 公斤	1,500	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次，連續三 次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 40;H5
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.2-0.7 公升	1,500	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

五十六、菊科小葉菜類炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6%百克敏 水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

五十七、菊科小葉菜類白銹病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

五十八、菊科小葉菜類白粉病、銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
84.2%三得芬乳劑 (Tridemorph)	0.3-0.4 公升	3,500	發病初期開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 5;G2

五十九、菊科包葉菜類幼苗疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		250	病害發生時灌藥一次，每株1-4毫升，必要時隔10-20天灌藥一次。	採收前18天(設施栽培24天)停止施藥。	[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		400	病害發生時灌藥一次，每株0.6-2.5毫升，必要時隔10-20天灌藥一次。	採收前18天(設施栽培24天)停止施藥。	[F] 28;F4

六十、菊科包葉菜類疫病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
18.7%達滅克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Dimethomorph)	0.3-1 公斤	1,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 40;H5
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.3-1 公升	1,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	1.務必全株均勻噴施， 包含莖基部。 2.採收前6天(設施栽培 12天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.1-0.3 公升	4,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	小葉菜類採收前6天(設 施栽培12天)、包葉菜 類採收前12天停止施 藥。	[F] 40;H5
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.75-2.5 公升	400	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1 公升	1,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏 水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1 公升	1,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.15-0.5 公斤	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 ， 連 續 三 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3

六十一、菊科包葉菜類露菌病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
18.7%達滅克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Dimethomorph)	0.2-0.7 公斤	1,500	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 ， 連 續 三 次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 40;H5
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.2-0.7 公升	1,500	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.25-1.25 公升	800	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
50% 亞托敏水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.05-0.25 公斤	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3

六十二、菊科包葉菜類炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6% 百克敏水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6% 百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
27.3% 三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.1-0.4 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

六十三、萵 苣 露 菌 病

學名：*Bremia lactucae*

英名：Downy mildew

病徵：

初期於葉表出現水浸狀淡黃色小斑點，病斑逐漸擴大並受限於葉脈，而形成不規則形之黃色角斑，溼度高或露水多時，於病斑之葉背長出白色黴狀物，最後病斑壞死呈褐色，病斑互相連結導致葉片枯黃。

傳播途徑：病斑上所生之孢子囊可藉空氣傳播。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)	2.0-3 公升	400	發病初期開始 施藥，每隔7天 施藥1次，連續 3次。	包葉菜類採收前18天 (設施栽培24天)；小葉 菜類採收前12天(設施 栽培18天)停止施藥。	[F] 28;F4
80%福賽得 水分散性粒劑 (Fosetyl- aluminium)	1.6-2 公斤	500	發病初期開始 施藥，每隔7天 施藥1次，連續 3次。	採收前12天(設施栽培 18天)停止施藥。	[F] P;P7
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，以後每 隔7天施藥1 次，連續3次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 11;C3
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.3-0.4 公斤	3,000	發病初期開始 施藥，每隔7天 施藥1次，連續 3次。	葉萵苣採收前6天停止 施藥。	[F] 40;H5

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.3-0.4 公升	3,000	發病初期開始 施藥，每隔7天 施藥1次，連續 3次。	葉莖採收前6天停止 施藥。	[F] 40;H5

六十四、莖 莖 菌 核 病

學名：*Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary

英名：*Sclerotinia drop*

病徵：

被害組織初呈水浸狀，上有白色菌絲，不久被害組織能產生黑色大小不一之菌核。地上部所有組織皆可被害，最後整株軟化枯死。

傳播途徑：

本菌以菌核越冬，初冬氣溫轉低，有足夠水份時，由菌核抽出粉紅色數公厘大之子囊盤，內有數量極多之子囊孢子，為感染源，本菌寄主範圍極廣。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50.5%快得依普同 可濕性粉劑 (Oxine-copper + Iprodione)	0.8-1 公斤	800	發病初期開始 施藥，每隔10 天施藥一次， 連續三次。	1.採收前21天停止用 藥。 2.藥液應噴於地基部。	[F]M1;mc1 [F] 2;E3
50%免克寧 水分散性粒劑 (Vinclozolin)	1-1.5 公斤	1,000	發現病株時開 始施藥，以後 每隔10天施藥 一次，連續四 次。	1.採收前12天停止用 藥。 2.本試驗時加展著劑全 透力(Totalwett)，每 1,000公升藥液加1.5 公升。	[F] 2;E3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%大克爛 可濕性粉劑 (Dicloran)	3公斤	2,000	於定植後20至30天發現病株時開始施藥，以後每隔7至10天施藥一次，連續三至四次。	1.藥液應噴於地基部。 2.本病在秋冬低溫發病較嚴重。 3.嫩莖萵苣發病較多。 4.採收前7天停止施藥。	[F] 14;F3
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.75-1 公斤	2,000	發現病株時開始施藥，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	1.藥液應噴於地基部。 2.本病在秋冬低溫發病較嚴重。 3.嫩莖萵苣發病較多。 4.採收前3天停止施藥。	[F] 2;E3
50%貝芬同 可濕性粉劑 (Carbendazim + Iprodione)	0.4-0.7 公斤	1,000	發現病株時立即施藥，每隔10天施藥一次，連續四次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「組展」5,000倍。 2.採收前6天停止施藥。	[F] 1;B1 [F] 2;E3

六十五、萵苣葉枯病（葉斑病）

學名：*Cercospora longissima* Sacc

英名：*Cercospora* leaf blight

病徵：

罹病時，葉片出現圓形深褐色病斑，通常於葉片呈現散佈的現象，嚴重時，整個葉片黃化乾枯。

傳播途徑：

主要由風雨及噴灌水而傳播，病原菌易殘存於採收後的植株殘葉，故採收後應注意清除殘葉，以減少田間病原菌的密度。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.2%依滅列乳劑 (Imazalil)	0.8公升	1,500	萌芽後四葉期開始施藥，每隔7天施藥一次，共施藥二次。	採收前12天停止施藥。	[F] 3;G1
23%三泰隆 水分散性乳劑 (Triadimenol)	0.5公升	2,000	萌芽後四葉期開始施藥，每隔7天施藥一次，共施藥二次。	採收前15天停止施藥。	[F] 3;G1

六十六、不結球萵苣與半結球萵苣疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.4%賽座滅 水懸劑 (Cyazofamid)	0.1-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[F] 21;C4

六十七、不結球萵苣與半結球萵苣露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1×10^9 cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 QST713水懸劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> QST713)	3公升	400	4片本葉前開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。		[F] BM02

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.3-0.4 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)	1.15-1.71 公升	700	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)；小葉菜類採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[F] 28;F4
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.25 公升	800	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏 水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.25 公斤	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

六十八、不結球萵苣與半結球萵苣炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.1-0.4公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

六十九、不結球萵苣與半結球萵苣灰黴病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
42.4%白克列水懸劑 (Boscalid)	0.2-0.8公升	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 7;C2
50%白克列水分散性粒劑 (Boscalid)	0.2-0.7公斤	1,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 7;C2

七十、不結球萵苣與半結球萵苣黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
38%白列克敏水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.08-0.3公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

七十一、不結球萵苣與半結球萵苣根瘤線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
480g/L 氟速芬 (48%w/v)乳劑 (Fluensulfone)	6公升	加水至 500公升	種植前7天，於土壤濕潤情形下，將稀釋液噴佈於土表，立即混拌至土深15公分。	施藥前後須保持土壤濕潤狀態。	—

七十二、結球萵苣疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.4%賽座滅 水懸劑 (Cyazofamid)	0.1-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天(設施栽培21天)停止施藥。	[F] 21;C4
525g/L達滅脫定 水懸劑 (Ametoctradin + Dimethomorph)	0.3-1 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多三次。	採收前3天停止施藥。	[F] 45;C8 [F] 40;H5

七十三、結球萵苣露菌病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
1×10 ⁹ cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 QST713水懸劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> QST713)	3公升	400	4片本葉前開始 施藥，每隔7天 施藥一次，連 續三次。		[F] BM02
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.3-0.4 公升	3,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次，連續三 次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)	1.15-1.71 公升	700	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次，連續三 次。	包葉菜類採收前18天 (設施栽培24天)；小葉 菜類採收前12天(設施 栽培18天)停止施藥。	[F] 28;F4
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.25公升	800	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次，連續三 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次，連續三 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.05-0.25公斤	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 11;C3
75%鋅錳座賽胺水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.2-0.8公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前21天停止施藥。 2.避免與礦物油、石灰硫黃混合使用。 3.避免於開花期或高溫多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3

七十四、結球萵苣炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
500g/L三氟派瑞水懸劑 (Fluopyram + Trifloxystrobin)	0.1-0.4公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共二次。	採收前14天停止施藥。	[F] 7;C2 [F] 11;C3

七十五、結球萵苣菌核病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
55%貝芬同 可濕性粉劑 (Carbendazim + Iprodione)	0.4-0.7 公斤	1,000	病害發生初期開始施藥，隔10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 1;B1 [F] 2;E3
50%貝芬同 可濕性粉劑 (Carbendazim + Iprodione)	0.4-0.7 公斤	1,000	病害發生初期開始施藥，隔10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 1;B1 [F] 2;E3
50%撲滅寧 水懸劑 (Procymidone)	0.75-1 公升	2,000	發病初期於植株莖基部澆灌，必要時隔10天再施藥一次。	1.採收前7天停止施藥。 2.易發生藥害，不可任意提高劑量。	[F] 2;E3
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.75-1 公斤	2,000	發病初期於植株莖基部澆灌，必要時隔10天再施藥一次。	1.採收前7天停止施藥。 2.易發生藥害，不可任意提高劑量。	[F] 2;E3

七十六、結球萵苣白銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%鋅錳座賽胺水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.2-0.8 公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前21天停止施藥。 2.避免與礦物油、石灰硫黃混合使用。 3.避免於開花期或高溫多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3

七十七、結球萵苣灰黴病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
42.4%白克列水懸劑 (Boscalid)	0.2-0.8 公升	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 7;C2
50%白克列水分散性粒劑 (Boscalid)	0.2-0.7 公斤	1,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 7;C2

七十八、結球萵苣黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
38%白列克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前14天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2
300g/L 氟克殺 水懸劑 (Fluxapyroxad)	0.05-0.2 公升	5,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施用一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 7;C2

七十九、結球萵苣根瘤線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
480g/L 氟速芬 (48%w/v)乳劑 (Fluensulfone)	6公升	加水至 500公升	種植前7天，於土壤濕潤情形下，將稀釋液噴佈於土表，立即混拌至土深15公分。	施藥前後須保持土壤濕潤狀態。	—

八十、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜、芳香萬壽菊、闊包菊疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
72%鋅錳克絕 可濕性粉劑 (Mancozeb + Cymoxanil)	0.5-2 公斤	500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] 27

八十一、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.4%賽座滅 水懸劑 (Cyazofamid)	0.1-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[F] 21;C4

八十二、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%鋅錳座賽胺 水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.2-0.8 公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免與礦物油、石灰 硫黃混合使用。 3.避免於開花期或高溫 多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3

八十三、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.1-0.4公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

八十四、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜白銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%鋅錳座賽胺水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.2-0.8公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免與礦物油、石灰硫黃混合使用。 3.避免於開花期或高溫多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3

八十五、茼蒿、山茼蒿、紅鳳菜、白鳳菜黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
38%白列克敏水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.08-0.3公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

八十六、紅鳳菜、白鳳菜、芳香萬壽菊、闊包菊根瘤線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
480g/L 氟速芬 (48%w/v)乳劑 (Fluensulfone)	6公升	加水至 500公升	種植前7天，於土壤濕潤情形下，將稀釋液噴佈於土表，立即混拌至土深15公分。	施藥前後須保持土壤濕潤狀態。	—

八十七、朝鮮薊疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
72%鋅鋁克絕 可濕性粉劑 (Mancozeb + Cymoxanil)	0.5-2 公斤	500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] 27

八十八、朝鮮薊露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%鋅鋁座賽胺 水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.2-0.8 公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前21天停止施藥。 2.避免與礦物油、石灰硫黃混合使用。 3.避免於開花期或高溫多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3

八十九、朝鮮薊白銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%鋅錳座賽胺水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.2-0.8 公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前21天停止施藥。 2.避免與礦物油、石灰硫黃混合使用。 3.避免於開花期或高溫多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3

九十、蔥科作物幼苗疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		250	病害發生時灌藥一次，每株3.2-8毫升，必要時隔10-20天灌藥一次。	採收前21天(設施栽培28天)停止施藥。	[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		400	病害發生時灌藥一次，每株2-5毫升，必要時隔10-20天灌藥一次。	採收前21天(設施栽培28天)停止施藥。	[F] 28;F4

九十一、蔥科作物疫病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
1×10 ⁷ cfu/g 蓋棘木黴菌 可濕性粉劑 (<i>Trichoderma gamsii</i> ICC 080 + <i>Trichoderma</i> <i>asperellum</i> ICC 012)	2.5 公斤	2,000	1. 使用前 24-36 小時，先將本藥劑與水以 1：10 比例混合泡製，且不定時攪動溶液，促進分生孢子發芽，施藥前再以足夠之水量稀釋至 2,000 倍，每株澆灌 200 毫升。 2. 定植前 7 天澆注植穴 1 次，定植當天再澆灌全株 1 次，共 2 次。	避免於高溫及強日照下施用本藥劑，配製之稀釋藥液應於當天用畢，避免與殺菌劑混合使用。	[F] BM02
60.8% 氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.8-2 公升	1,000	發病初期開始施藥，必要時隔 7 天施藥一次。	1. 務必全株均勻噴施，包含莖基部。 2. 採收前 21 天(設施栽培 28 天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4
23% 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.8-2 公升	1,000	發病初期開始施藥，必要時隔 7 天施藥一次。	採收前 10 天停止施藥。	[F] 11;C3

九十二、蔥科作物露菌病

(包括蔥、蒜、韭、洋蔥、珠蔥、落蕎等作物)

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
60.8%氟比拔克水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.5-1.3公升	1,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前21天(設施栽培28天)停止施藥。 2.根莖菜類採收前21天停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4

九十三、蔥科作物炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6%百克敏水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.3-0.7公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.3-0.7公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

九十四、蔥科作物葉芽線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%毆殺滅粒劑 (Oxamyl)	0.6公斤/每平方公尺		苗期均勻撒佈後，立即灑水至飽和狀。	限苗期使用。	[I] 1A

九十五、蔥科小葉菜類立枯病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
23.2%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	1.採收前15天停止施藥。 2.對水生物劇毒性。	[F] 20;B4
25%賓克隆可濕性粉劑 (Pencycuron)	2.5公斤	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	1.採收前15天停止施藥。 2.對水生物劇毒性。	[F] 20;B4

九十六、蔥科小葉菜類疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
17.5%滅達樂種子處理液劑 (Metalaxyl)	5毫升		每公斤種子使用5毫升，將種子放入塑膠袋內，徐徐倒入藥液均勻混拌。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	2-5公升	400	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.4-1 公斤	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
2.5%右滅達樂粒劑 (Metalaxyl-M)	20公斤		種 植 前 於 畦 面 均 勻 施 藥 。	限種植前使用。	[F] 4;A1
35%滅達樂 可濕性粉劑 (Metalaxyl)	3公克		3 公 克 藥 劑 加 水 10 毫 升 ， 藥 劑 配 成 漿 狀 ， 與 種 子 拌 勻 後 播 種 。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
35%滅達樂水懸劑 (Metalaxyl)	3公克		3 公 克 藥 劑 加 水 10 毫 升 ， 藥 劑 配 成 漿 狀 ， 與 種 子 拌 勻 後 播 種 。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
17.5%滅達樂溶液 (Metalaxyl)	5毫升		每 公 斤 種 子 使 用 5 毫 升 ， 將 種 子 放 入 塑 膠 袋 內 ， 徐 徐 倒 入 藥 液 均 勻 混 拌 。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
35%滅達樂種子處 理水分散性粉劑 (Metalaxyl)	3公克		3 公 克 藥 劑 加 水 10 毫 升 ， 藥 劑 配 成 漿 狀 ， 與 種 子 拌 勻 後 播 種 。	限拌種前施用。	[F] 4;A1

九十七、蔥科小葉菜類露菌病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.3-0.7 公斤	3,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.3-0.7 公升	3,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 40;H5
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.3-0.7 公升	3,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 40;H5
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
71.6%銅右滅達樂 可濕性粉劑 (Copper Oxychloride + Metalaxyl-M)	1.3-3.3 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1
76.5%銅滅達樂 可濕性粉劑 (Copper Oxychloride + Metalaxyl)	1.3-3.3 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1
80%錳乃浦 可濕性粉劑 (Maneb)	2-5 公斤	400	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M3;mc3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
37%錳乃浦水懸劑 (Maneb)	4-10 公升	200	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M3;mc3

九十八、蔥科小葉菜類炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6%百克敏水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.3-0.7 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.3-0.7 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
40%四氯異苯腈水懸劑 (Chlorothalonil)	2.5-6.3 公升	320	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	1.3-3.3 公斤	600	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	1.3-3.3 公斤	600	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
24.9%待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.3-0.7 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1
24.9%待克利 水懸劑 (Difenoconazole)	0.3-0.7 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1
250g/L待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.3-0.7 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1
10%待克利 水分散性粒劑 (Difenoconazole)	0.7-1.7 公斤	1,200	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1

九十九、蔥科小葉菜類紫斑病

(包括蔥、蒜、韭等作物)

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5×10 ⁹ cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> YCMA1)	1.3-3.3 公斤	600	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三至四次。	藥液需均勻噴施於植株全株。	[F] BM02

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1-1.25 公升	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2-0.25 公斤	6,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
10%保粒黴素(甲) 可濕性粉劑 (Polyoxins)	0.8-2 公斤	1,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。		[F] 19;H4
50%保粒黴素(甲) 水溶性粒劑 (Polyoxins)	0.2-0.4 公斤	5,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。		[F] 19;H4
50%(POLYOXIN-B 500,000AmBu/g) 保粒黴素(甲) 水溶性粒劑 (Polyoxins)	0.2-0.4 公斤	5,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。		[F] 19;H4
10%保粒黴素(甲) 可濕性粉劑 (Polyoxins)	1-1.2 公斤	1,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。		[F] 19;H4

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.2%依滅列乳劑 (Imazalil)	0.5-1.3 公升	1,500	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 3;G1
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	1.8-2.1 公斤	700	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三至四次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈 水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	1.8-2.1 公斤	700	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三至四次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
40%四氯異苯腈 水懸劑 (Chlorothalonil)	2.5-6.3 公升	320	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.4-0.5 公升	3,000	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續四次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
44.2%克收欣 水懸劑 (Kresoxim-methyl)	0.3-0.8 公升	2,500	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%克收欣 水分散性粒劑 (Kresoxim-methyl)	0.3-0.7 公斤	2,800	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
45%甲鋅保粒素 可濕性粉劑 (Propineb + Polyoxins)	1.6-4 公斤	500	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] 19;H4
23.7%依普同 水懸劑 (Iprodione)	1公升	1,000	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續四次。	採收前6天停止施藥。	[F] 2;E3
50%依普同 可濕性粉劑 (Iprodione)	0.8-1 公斤	1,000	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續四至五次。	採收前6天停止施藥。	[F] 2;E3
81.3%嘉賜銅 可濕性粉劑 (Kasugamycin + Copper oxychloride)	1.25公斤	800	病發初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F]M1;mc1

一百、蔥科小葉菜類白絹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
15%福多寧乳劑 (Flutolanil)	0.9-2.2 公升	900	發病初期於植株莖基部澆灌，必要時隔10天施藥一次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%福多寧水懸劑 (Flutolanil)	0.7-1.7 公升	1,200	發病初期於植株 莖基部澆灌，必 要時隔10天施藥 一次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2
50%福多寧 可濕性粉劑 (Flutolanil)	0.3-0.7 公斤	3,000	發病初期於植株 莖基部澆灌，必 要時隔10天施藥 一次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2
50%撲滅寧 水懸劑 (Procymidone)	0.5公升	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 每 隔 10 天 再 施 藥 一 次 。	採收前14天停止施藥。	[F] 2;E3
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.5公斤	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 每 隔 10 天 再 施 藥 一 次 。	採收前14天停止施藥。	[F] 2;E3
15%福多寧乳劑 (Flutolanil)	1-1.3 公升	900	發病初期開始施 藥於植株莖基 部，以後每隔10 天施藥一次，連 續三次。	小葉菜類之安全採收 期為18天。	[F] 7;C2
20%福多寧水懸劑 (Flutolanil)	0.8-1 公升	1,200	發病初期開始施 藥於植株莖基 部，以後每隔10 天施藥一次，連 續三次。	小葉菜類之安全採收 期為18天。	[F] 7;C2

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%福多寧 可濕性粉劑 (Flutolanil)	0.3-0.4 公斤	3,000	發病初期施藥一次，7天後再施藥一次。	小葉菜類之安全採收期為18天。	[F] 7;C2

一百零一、蔥科小葉菜類銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6%百克敏 水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.4-0.5 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
10%菲克利乳劑 (Hexaconazole)	0.3-0.7 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7-10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.不得使用於韭黃、韭菜花及蒜苔。	[F] 3;G1
10%菲克利水懸劑 (Hexaconazole)	0.3-0.7 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7-10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.不得使用於韭黃、韭菜花及蒜苔。	[F] 3;G1
23%菲克利水懸劑 (Hexaconazole)	0.1-0.3 公升	6,900	病害發生初期開始施藥，必要時隔7-10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.不得使用於韭黃、韭菜花及蒜苔。	[F] 3;G1
5%菲克利水懸劑 (Hexaconazole)	0.5-1.3 公升	1,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7-10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.不得使用於韭黃、韭菜花及蒜苔。	[F] 3;G1

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
84.2%三得芬乳劑 (Tridemorph)	0.5-0.6 公升	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 5;G2
500g/L(50%w/v) 三氟敏水懸劑 (Trifloxystrobin)	0.2-0.5 公升	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前12天停止施藥。 2.抽苔後不得使用。	[F] 11;C3
43.7%三氟敏 水懸劑 (Trifloxystrobin)	0.2-0.6 公升	3,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前12天停止施藥。 2.抽苔後不得使用。	[F] 11;C3
50%三氟敏 水分散性粒劑 (Trifloxystrobin)	0.2-0.5 公斤	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3
28%亞托環克座 水懸劑 (Cyproconazole + Azoxystrobin)	0.3-0.7 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 3;G1 [F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.4-0.5 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
5%菲克利水懸劑 (Hexaconazole)	0.6-0.8 公升	1,500	發病初期開始施藥，每隔7至10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.不得使用於韭黃、韭菜花及蒜苔。	[F] 3;G1

一百零二、蔥科小葉菜類細菌性軟腐病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
68.8%多保鏈黴素可濕性粉劑 (Thiophanate-methyl + Streptomycin)	0.8-2 公斤	1,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止用藥。	[F] 1;B1 [F] 25;D4
12.5%鏈黴素溶液 (Streptomycin)	0.8-2 公升	1,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。		[F] 25;D4

一百零三、青蔥疫病

學名：*Phytophthora parasitica*

英名：Phytophthora blight

病徵：

初期葉片上產生水浸狀不明顯的病斑，多雨環境，病斑迅速擴大，嚴重時全葉萎凋下垂；潮濕氣候，在病斑上會產生白色棉狀物。

傳播途徑：被害部產生白色菌絲及孢囊，當孢囊遇水時產生游走子，再藉雨水飛濺傳播。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.4%賽座滅水懸劑 (Cyazofamid)	0.6-1 公升	2,000	發病初期開始施藥，以後每隔7天施藥一次，最多連續3次。	採收前9天停止施藥。	[F] 21;C4

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑 (Kasugamycin + Copper oxychloride)	1.5-2.5 公斤	800	發病初期開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F]M1;mc1
27.12%三元硫酸銅水懸劑 (Tribasic copper sulfate)	2.4-4 公升	500	發病初期開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。		[F]M1;mc1

一百零四、青蔥炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.3-0.8 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

一百零五、青蔥白絹病

學名：*Athelia rolfsii* (Curzi) Tu & Kimbrough

英名：Southern blight

病徵：

菌絲由莖基部侵入，產生褐色之斑點，初期由下位葉開始出現黃化現象，以後病斑漸向四周擴展，導致莖基部呈褐色乾枯狀，植株因水分運輸受阻而呈萎凋現象，環境適合時，以莖基部為中心之土表及球根上可見白色絹狀菌絲束呈放射狀擴展，嚴重時並蔓延至地面，上面產生黃褐色至褐色菌核；撥開土壤，可見莖部、鱗莖及根系均受白色菌絲束纏

繞，莖基部被破壞而呈腐敗狀，嚴重時整株葉片黃化、萎凋，最後整株萎凋死亡，菌絲亦可於土壤中生長，藉以感染鄰近之植株。

傳播途徑：

殘存於田間之菌核為本田期之首次感染源，由土壤中之菌核發芽或植物殘體上之菌絲接觸植株之莖基部、鱗莖或根系而造成為害。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%撲滅寧 水懸劑 (Procymidone)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥於植株莖基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前12天停止施藥。	[F] 2;E3
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.5公斤	2,000	發病初期開始施藥於植株莖基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前12天停止施藥。	[F] 2;E3
50%大克爛 可濕性粉劑 (Dicloran)	0.5-0.6 公斤	2,000	發病初期開始施藥於植株莖基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前12天停止施藥。	[F] 14;F3
50%福多寧 可濕性粉劑 (Flutolanil)	0.3-0.5 公斤	3,000	發病初期開始施藥於植株莖基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2

一百零六、青 蔥 灰 黴 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
42.4%白克列 水懸劑 (Boscalid)	0.7-1.7 公升	1,200	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前14天停止施藥。	[F] 7;C2
50%白克列 水分散性粒劑 (Boscalid)	0.5-1.3 公斤	1,500	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前14天停止施藥。	[F] 7;C2

一百零七、青 蔥 紫 斑 病 (黑 斑 病)

學名：*Alternaria porri* (Ellis) Cif.

英名：Purple blotch

病徵：本病多發生於春季，又稱黑斑病，與洋蔥紫斑病相同，其它請參閱洋蔥紫斑病。

傳播途徑：高溫多濕時病斑上著生褐色至黑色分生孢子，以資傳播，本病亦可為害蒜蔥及洋蔥。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.4-0.5 公升	3,000	發 病 初 期 開 始 施 藥 一 次 ， 以 後 每 隔 10 天 施 藥 一 次 ， 連 續 四 次 。	1. 本藥劑試驗時加展著 劑 (Agral 90) 1,500 倍。 2. 採收前10天停止施 藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.7%依普同水懸劑 (Iprodione)	1公升	1,000	發病初期開始施藥，每隔十天施藥一次，連續四次。	採收前15天停止施藥。	[F] 2;E3
50%依普同可濕性粉劑 (Iprodione)	0.8-1公斤	1,000	發病初期開始施藥一次，以後每隔10天施藥一次，連續四至五次。	1. 本藥劑試驗時加展著劑「組展」5,000倍。 2. 採收前6天停止施藥。	[F] 2;E3
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1-1.25公升	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2-0.25公斤	6,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
38%白列克敏水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.3-0.7公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

一百零八、青 蔥 銹 病

學名：*Puccinia allii* (DC.) Rudolphi

英名：Rust

病徵：本病為害葉片及花梗，表皮稍有突起後破裂，露出橘紅色粉狀物，是為本菌夏孢子。

傳播途徑：

以夏孢子傳播，地力較差處易發生猖獗為害。多在早春至4~5月間為害，當氣溫轉高，雨水豐沛時即不見。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
28%亞托環克座 水懸劑 (Cyproconazole + Azoxystrobin)	0.3-0.4 公升	3,000	發病初期開始 施藥，每隔7天 施藥一次，連 續四次。	採收前10天停止施藥。	[F] 3;G1 [F] 11;C3
50%三氟敏 水分散性粒劑 (Trifloxystrobin)	0.3-0.5 公斤	4,000	病害發生初期 開始施藥，以 後每隔7天施藥 一次。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3
23%三泰隆 水分散性乳劑 (Triadimenol)	0.6-1 公升	2,000	發病初期開始 施藥，以後每一 隔7天施藥一 次，連續四次。	1.本藥劑試驗時加展著 劑出來通CS-7 3,000 倍。 2.採收前15天停止施 藥。	[F] 3;G1
23%三泰隆乳劑 (Triadimenol)	0.6-1 公升	2,000	發病初期開始 施藥，以後每一 隔7天施藥一 次，連續四次。	1.本藥劑試驗時加展著 劑出來通CS-7 3,000 倍。 2.採收前15天停止施 藥。	[F] 3;G1

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
500g/L三氟敏 水懸劑 (Trifloxystrobin)	0.3-0.5 公升	4,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 以 後 每 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3
25%普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1
250g/L普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1

一百零九、青蔥細菌性軟腐病

學名：*Erwinia carotovora* subsp. *carotovora*；*E. chrysanthemi*

英名：Bacterial soft rot

病徵：

初期在靠近地基部之外位葉葉柄出現水浸狀斑點，隨即迅速向內部組織擴展，造成分株之組織軟化腐敗而倒伏，並產生惡臭，同時傳染到其他分株為害，終至整叢全部分株腐敗枯死。

傳播途徑：本病原寄主範圍廣且可長期存活於土壤中。高溫多雨季節有利於病害發生。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
14%嘉賜克枯爛 可濕性粉劑 (Kasugamycin + Tecloftalam)	0.8-2 公斤	1,000	發病初期於地際 部施藥，每隔7 天施藥一次，共 三次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F] 34

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
81.3%嘉賜銅 可濕性粉劑 (Kasugamycin + Copper oxychloride)	1.5-2.5 公斤	800	發病初期開始施 藥，隔7天施藥 一次，連續二 次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F]M1;mc1
27.12%三元硫酸銅 水懸劑 (Tribasic copper sulfate)	2.4-4 公升	500	發病初期開始施 藥，隔7天施藥 一次，連續二 次。		[F]M1;mc1

一百一十、韭 炭 疽 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
27.3%三氟得克利 水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.3-0.8 公升	2,500	病 害 發 生 初 期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

一百一十一、韭 紫 斑 病

英名：Purple blotch

病徵及傳播途徑：請參閱青蔥紫斑病。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1-1.25 公升	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2-0.25 公斤	6,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.4-0.5 公升	3,000	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續四次。	1.本藥劑試驗時加展著劑 (Agral 90) 1,500倍。 2.採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
23.7%依普同水懸劑 (Iprodione)	1公升	1,000	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續四次。	採收前15天停止施藥。	[F] 2;E3
50%依普同 可濕性粉劑 (Iprodione)	0.8-1 公斤	1,000	發病初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續四至五次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「組展」5,000倍。 2.採收前6天停止施藥。	[F] 2;E3

一百一十二、韭 銹 病

學名：*Puccinia allii* (DC.) Rudolphi

英名：Rust

病徵：本病為害葉片及花梗，表皮稍有突起後縱裂，露出黃色粉狀物，是為本菌夏孢子堆。

傳播途徑：以夏孢子堆傳播。一般氣溫涼爽爰時發病較多，冬季可看到黑色冬孢子堆。
防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6%百克敏水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.4-0.5 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三次。	1.採收前9天停止施藥。 2.限使用於韭菜，不得使用於韭黃及韭菜花。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.4-0.5 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，每隔10天施藥一次，連續三次。	1.採收前9天停止施藥。 2.限使用於韭菜，不得使用於韭黃及韭菜花。	[F] 11;C3
5%菲克利水懸劑 (Hexaconazole)	0.6-0.8 公升	1,500	發病初期開始施藥，以後每隔7至10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.限使用於韭菜，不得使用於韭黃及韭菜花。	[F] 3;G1
10%菲克利乳劑 (Hexaconazole)	0.3-0.4 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7-10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.限使用於韭菜，不得使用於韭黃及韭菜花。	[F] 3;G1
10%菲克利水懸劑 (Hexaconazole)	0.3-0.4 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7-10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.限使用於韭菜，不得使用於韭黃及韭菜花。	[F] 3;G1
23%菲克利水懸劑 (Hexaconazole)	0.13-0.17 公升	7,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7-10天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.限使用於韭菜，不得使用於韭黃及韭菜花。	[F] 3;G1

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
250g/L 普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔 7 天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1
25%普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔 7 天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1

一百一十三、韭細菌性軟腐病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
14%嘉賜克枯爛 可濕性粉劑 (Kasugamycin + Tecloftalam)	0.8-2 公斤	1,000	發病初期於地際部施藥，每隔 7 天施藥一次，共三次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F] 34

一百一十四、蒜 疫 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
250g/L 曼普胺 水懸劑 (Mandipropamid)	0.3-0.8 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔 7 天施藥一次，連續三次。	採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5

一百一十五、蒜炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.3-0.8 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於蒜葉。 2.採收前21天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

一百一十六、蒜紫斑病

學名：*Alternaria porri*

英名：Alternaria spot

病徵：

在葉片上出現小而中央凹陷的病斑，中央呈淡褐或淡紫色，病斑後期呈橢圓形，或兩端略窄的紡錘形，中心暗紫色呈同心輪紋，表面的黑色黴狀物，為病原菌分生孢子。

傳播途徑：主要藉風力傳播。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
24.9%待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.4公升	3,000	發病初期開始施藥，以後每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1
81.3%嘉賜銅可濕性粉劑 (Kasugamycin + Copper oxychloride)	1.25公斤	800	發病初期開始施藥，以後每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F] M1;mc1

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%待克利 水分散性粒劑 (Difenoconazole)	1公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共三次。	採收前21天停止施藥。	[F] 3;G1
38%白列克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.3-0.7 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	1.採收前14天停止施藥。 2.適用於蒜頭。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

一百一十七、蒜 銹 病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於蒜葉及蒜頭。 2.採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1
25%普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於蒜葉及蒜頭。 2.採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1

一百一十八、蒜細菌性軟腐病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
14%嘉賜克枯爛可濕性粉劑 (Kasugamycin + Tecloftalam)	0.8-2 公斤	1,000	發病初期於地際部施藥，每隔7天施藥一次，共三次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F] 34

一百一十九、珠蔥疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L 曼普胺水懸劑 (Mandipropamid)	0.3-0.8 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5

一百二十、珠蔥炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.3-0.8 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於珠蔥葉。 2.採收前21天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

一百二十一、珠蔥紫斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
38%白列克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.3-0.7 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	1.採收前14天停止施藥。 2.適用於紅蔥頭。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

一百二十二、珠蔥銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於珠蔥葉及紅蔥頭。 2.採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1
25%普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於珠蔥葉及紅蔥頭。 2.採收前14天停止施藥。	[F] 3;G1

一百二十三、珠蔥細菌性軟腐病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
14%嘉賜克枯爛可濕性粉劑 (Kasugamycin + Tecloftalam)	0.8-2 公斤	1,000	發病初期於地際部施藥，每隔7天施藥一次，共三次。	採收前6天停止施藥。	[F] 24;D3 [F] 34

一百二十四、落 蕎 疫 病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
250g/L 曼普胺水懸劑 (Mandipropamid)	0.3-0.8 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5

一百二十五、落 蕎 炭 疽 病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.3-0.8 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於落蕎葉。 2.採收前21天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

一百二十六、落 蓯 銹 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
250g/L 普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1. 適 用 於 落 蓯 葉 及 蓯 頭。 2. 採 收 前 14 天 停 止 施 藥 。	[F] 3;G1
25% 普克利乳劑 (Propiconazole)	0.8-2 公升	1,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1. 適 用 於 落 蓯 葉 及 蓯 頭。 2. 採 收 前 14 天 停 止 施 藥 。	[F] 3;G1

一百二十七、落蓯細菌性軟腐病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
14% 嘉賜克枯爛 可濕性粉劑 (Kasugamycin + Tecloftalam)	0.8-2 公斤	1,000	發 病 初 期 於 地 際 部 施 藥 ， 每 隔 7 天 施 藥 一 次 ， 共 三 次 。	採 收 前 6 天 停 止 施 藥 。	[F] 24;D3 [F] 34

一百二十八、葫蘆科小葉菜類（龍鬚菜）立枯病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25% 賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5 公升	1,000	苗 床 播 種 後 ， 或 幼 苗 出 現 病 斑 時 澆 灌 一 次 。	採 收 前 15 天 停 止 施 藥 。	[F] 20;B4

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.2%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
25%賓克隆可濕性粉劑 (Pencycuron)	2.5公斤	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4

一百二十九、葫蘆科小葉菜類疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
17.5%滅達樂種子處理液劑 (Metalaxyl)	5毫升		每公斤種子使用5毫升，將種子放入塑膠袋內，徐徐倒入藥液均勻混拌。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
60%免得克敏水分散性粒劑 (Metiram + Pyraclostrobin)	0.375-1公斤	800	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前6天停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] 11;C3
9.4%賽座滅水懸劑 (Cyazofamid)	0.3-0.5公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 21;C4
2.5%右滅達樂粒劑 (Metalaxyl-M)	20公斤		種植前於畦面均勻施藥。	限種植前使用。	[F] 4;A1

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
35%滅達樂 可濕性粉劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑 配成漿狀，與 種子拌勻後播 種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
35%滅達樂水懸劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑 配成漿狀，與 種子拌勻後播 種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
17.5%滅達樂溶液 (Metalaxyl)	5毫升		每公斤種子使 用5毫升，將種 子放入塑膠袋 內，徐徐倒入 藥液均勻混 拌。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
35%滅達樂種子處 理水分散性粉劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑 配成漿狀，與 種子拌勻後播 種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1

一百三十、葫蘆科小葉菜類露菌病（包括龍鬚菜等）

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)	2.6公升	400	將穴盤苗浸於稀釋藥液中約30秒至1分鐘後，再行移植。	1.浸清前一天穴盤苗不要澆水。 2.浸苗應浸至苗莖部。 3.勿任意提高濃度以免發生藥害。	[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)	1.5公升	700	將穴盤苗浸於稀釋藥液中約30秒至1分鐘後，再行移植。	1.浸清前一天穴盤苗不要澆水。 2.浸苗應浸至苗莖部。 3.勿任意提高濃度以免發生藥害。	[F] 28;F4
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)	2.5公升	400	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前6天停止施藥。	[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)	1.25公升	800	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前6天停止施藥。	[F] 28;F4
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	2-3公斤	500	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續3至4次。	1.採收前7天停止施藥。 2.藥液應噴施於葉片上下兩面。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈 水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	2-3公斤	500	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續3至4次。	1.採收前7天停止施藥。 2.藥液應噴施於葉片上下兩面。	[F] M5;mc5

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%四氯異苯腈水懸劑 (Chlorothalonil)	1-1.2公升	1,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續3次。	1.採收前7天停止施藥。 2.藥液應噴施於葉片上下兩面。	[F] M5;mc5
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
50%亞托敏水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

一百三十一、葫蘆科小葉菜類炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6%百克敏水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

一百三十二、葫蘆科小葉菜類蔓枯病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.2%依滅列乳劑 (Imazalil)	0.4-1公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 3;G1

一百三十三、龍鬚菜疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.9-5公升	400	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.8-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L(25%w/v) 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.8-2 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.4-1 公斤	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 11;C3

一百三十四、龍鬚菜露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.3-0.7 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.3-0.7 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
500g/L(50%w/v) 達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.3-0.7 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5

一百三十五、龍鬚菜炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.3-0.8公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

一百三十六、龍鬚菜白粉病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
84.2%三得芬乳劑 (Tridemorph)	0.3-0.4公升	3,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 5;G2

一百三十七、龍鬚菜根瘤線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
480g/L氟速芬(48%w/v)乳劑 (Fluensulfone)	6公升	加水至500公升	種植前7天，於土壤濕潤情形下，將稀釋液噴佈於土表，立即混拌至土深15公分。	施藥前後須保持土壤濕潤狀態。	—

一百三十八、藜科小葉菜類露菌病（包括菠菜、葉用甜菜等）

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏 水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

一百三十九、菠 菜 苗 立 枯 病

學名：*Rhizoctonia solani* kuhn

Pythium sp. ; *Fusarium* sp.

英名：Damping off

病徵：

種子發芽後，由地際莖部侵入，造成幼苗倒伏及死亡。本省北部冬季多雨時易發生 *Pythium* 病害。由 *Rhizoctonia* 為害幼苗時，則根系易黑化腐爛，下位葉呈現黃化，氣溫偏高時較易發生，病菌皆為多犯性，存活土壤中造成幼苗受害，呈現苗立枯病。

防治方法：按下列藥劑施用苗床防治

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%滅普寧 可濕性粉劑 (Mepronil)	2 公 克 / 公 斤 種 子	1,500 (澆灌)	1.播種後立即澆灌 1,500 倍稀釋液一次。 2.每平方公尺均勻噴灑稀釋液二公升。	限苗床使用。	[F] 7;C2
75%滅普寧 可濕性粉劑 (Mepronil)			種子水洗後浸種 10-30 分鐘，濾乾後每公斤種子拌 2 公克藥劑。	限拌種使用。	[F] 7;C2
50%福多寧 可濕性粉劑 (Flutolanil)		2,000	播種後，苗床每平方公尺均勻噴灑藥液三公升。	限苗期使用。	[F] 7;C2

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%滅普寧 可濕性粉劑 (Mepronil)	4 公克 / 公 斤 種 子	800	藥先溶於10毫升蒸餾水中再和1公斤種子1充分混合。	限拌種使用。	[F] 7;C2
40%滅普寧 可濕性粉劑 (Mepronil)				限苗床使用。	[F] 7;C2

一百四十、菠菜露菌病

學名：*Peronospora farinosa* f. sp. *spinaciae* (syn.= *P. effusa*, *P. spinaciae*)

英名：Downy mildew, Blue mold of spinach

病徵：

氣溫低時發生。葉面出現黃白小斑點，界限不明，擴大並轉淡黃色角斑，病勢惡化時，大部葉面呈淡黃色，葉背病斑處產生灰色霉狀物，是為本菌之分生孢子柄及分生孢子。

傳播途徑：本病藉分生孢子傳播，以卵孢子存在於種子或土壤中成為初次感染源。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.25-1.25 公升	800	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.05-0.25 公斤	4,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.2-0.25 公斤	4,000	發病初期開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[F] 40;H5
70%鋅錳賽得 可濕性粉劑 (Mancozeb + Fosetyl-Al)	1.2-1.8 公斤	600	發病初期開始施藥，以後每隔7至10天施藥一次，連續三次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「全透力」1,000倍噴施。 2.採收前18天停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] P;P7
500 g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
18.7%達滅克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Dimethomorph)	0.2-0.7 公斤	1,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 40;H5
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公升	2,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
71.6%銅右滅達樂 可濕性粉劑 (Copper Oxychloride + Metalaxyl-M)	0.4-1.7 公斤	600	發病初期開始施藥，每隔7至10天施藥一次，連續三次。	採收前3天停止施藥。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%鋅錳座賽胺 水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.2-0.6 公斤	1,200	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前9天(設施栽培15 天)停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.2-0.5 公升	1,500	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4

一百四十一、菠菜炭疽病

學名：*Colletotrichum spinaciae* Ell. Et Halst

英名：Anthracnose

病徵：

病斑呈圓形或近圓形，病斑中央略凹陷呈灰色，邊緣淺褐色，多數病斑互相癒合，造成整個葉片枯死。

傳播途徑：分生孢子可藉雨水及灌溉噴水傳播，高溫多濕的季節發生較多。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23.6%百克敏 水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.1-0.3 公升	3,000	病害發生初期開 始施藥，每隔7 天施藥一次，連 續三次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
27.3%三氟得克利 水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.1-0.3 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.3 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
75%四氯異苯腈 水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.3 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
40%四氯異苯腈 水懸劑 (Chlorothalonil)	0.8-2.3 公升	320	發病初期開始施藥，必要時要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] M5;mc5
24.9%待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 3;G1
24.9%待克利 水懸劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 3;G1
250g/L待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.08-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 3;G1

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%待克利 水分散性粒劑 (Difenoconazole)	0.2-0.8 公斤	1,200	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 3;G1
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.1-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

一百四十二、菠菜根瘤線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
480g/L 氟速芬 (48%w/v)乳劑 (Fluensulfone)	6公升	加水至 500公升	種植前7天，於土壤濕潤情形下，將稀釋液噴佈於土表，立即混拌至土深15公分。	施藥前後須保持土壤濕潤狀態。	—

一百四十三、葉用甜菜炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

一百四十四、葉用甜菜根瘤線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
480g/L 氟速芬 (48%w/v)乳劑 (Fluensulfone)	6公升	加水至 500公升	種植前7天，於土壤濕潤情形下，將稀釋液，噴佈於土表，立即混拌至土深15公分。	施藥前後須保持土壤濕潤狀態。	—

一百四十五、莖菜白絹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
15%福多寧乳劑 (Flutolanil)	1-1.7 公升	900	發病初期開始施藥於植株莖基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2
20%福多寧水懸劑 (Flutolanil)	0.8-1.3 公升	1,200	發病初期開始施藥於植株莖基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2
50%福多寧 可濕性粉劑 (Flutolanil)	0.3-0.5 公斤	3,000	發病初期開始施藥於植株莖基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2

一百四十六、繖形花科小葉菜類葉斑病

(包括芹菜、茴香、水芹菜、山芹菜、芫荽等)

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔10天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始 施藥，必要時 隔10天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

一百四十七、繖形花科小葉菜類（芹菜）莖腐病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
23.2%賓克隆 水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
25%賓克隆 可濕性粉劑 (Pencycuron)	2.5公斤	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4

一百四十八、芹 菜 苗 立 枯 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%滅普寧 可濕性粉劑 (Mepronil)	2 公 克 / 公 斤 種 子	1,500	種子水洗後浸種10-30分鐘，瀝乾後每公斤種子拌2公克藥劑。	限苗床使用。	[F] 7;C2
75%滅普寧 可濕性粉劑 (Mepronil)			1.播種後立即澆灌 1,500 倍稀釋液一次。 2.每平方公尺均勻噴灌稀釋液 2公升。		[F] 7;C2
40%滅普寧 可濕性粉劑 (Mepronil)		800	1.播種後立即澆灌 800 倍稀釋液一次。 2.每平方公尺均勻噴灌稀釋液 2公升。	限苗床使用。	[F] 7;C2

一百四十九、芹 菜 疫 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
9.4%賽座滅水懸劑 (Cyazofamid)	0.1-0.3 公 升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[F] 21;C4

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.1-0.2 公升	4,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.1-0.2 公斤	4,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.1-0.2 公升	4,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.3-3 公升	1,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4

一百五十、芹 菜 炭 疽 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.08-1 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
27.3%三氟得克利水懸劑 (Trifloxystrobin + Tebuconazole)	0.1-0.3 公升	2,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 3;G1

一百五十一、芹菜黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
38%白列克敏水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

一百五十二、芹菜葉枯病

學名：*Septoria apiicola* Speg.

英名：Septoria blight

病徵：

田間及苗床皆會發病，病徵首先出現在老葉或外圍下位葉片，病斑呈現圓形，會受葉脈限制呈現不規則，病斑邊緣暗褐色並有一黃暈，葉柄亦會受感染。

傳播途徑：

雨季發生較多，但最初可經種子帶菌感染幼苗，或由田間殘株上產孢感染，田間發病常因幼苗帶菌移植田間造成感染。

防治方法：請按下列藥劑施用

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
47%氧化亞銅 水懸劑 (Cuprous oxide)	2-3公升	800	發病初期開始 施藥，以後每 隔7天施藥一 次。	採收前7天停止施藥。	[F]M1;mc1

一百五十三、芹 菜 黑 葉 枯 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5×10 ⁹ cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> YCMA1)	0.4-5 公斤	600	病害發生初期 開始施藥，每 隔7天施藥一 次，連續三至 四次。	藥液需均勻噴施於植 株全株。	[F] BM02

一百五十四、芹 菜 黃 萎 病

學名：*Fusarium oxysporum* f. sp. *apii* (Ne. & Sherb.) Snyder & Hansen

英名：Celery yellows

病徵：

本病普遍發生於本省中、北部等芹菜栽培區，於雲林、彰化一帶為害尤烈，夏秋之際，常造成全面性的萎凋死亡，終無收穫，為近年來本省嚴重病害之一。會造成葉片黃化，植株矮化及維管束褐化等病徵，嚴重時，會使整株芹菜急速萎凋死亡。

傳播途徑：

本菌利用厚膜孢子存活於土中，亦可寓居於雜草的根部。一旦栽種芹菜時，本菌的厚膜孢子即可發芽，並由根部侵入，為害寄主。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
98%邁隆微粒劑 (Dazomet)	60公克		藥劑撒佈苗床土面後，翻入土中並充份攪拌，土壤務必保持濕潤，7天後再鬆動土壤使殘留藥氣溢出後5至7天後撒播種子。	限於苗圃使用。	[F] HRACZ IRAC8F

一百五十五、芹 菜 根 瘤 線 蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
480g/L氟速芬 (48%w/v)乳劑 (Fluensulfone)	6公升	加水至 500公升	種植前7天，於土壤濕潤情形下，將稀釋液，噴佈於土表，立即混拌至土深15公分。	施藥前後須保持土壤濕潤狀態。	—

一百五十六、旋花科作物露菌病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.根菜類採收前7天停止施藥。	[F] 40;H5

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.08-0.5 公斤	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1. 小 葉 菜 類 採 收 前 6 天 停 止 施 藥 。 2. 根 菜 類 採 收 前 7 天 停 止 施 藥 。	[F] 40;H5
500g/L(50%w/v) 達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.5 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1. 小 葉 菜 類 採 收 前 6 天 停 止 施 藥 。 2. 根 菜 類 採 收 前 7 天 停 止 施 藥 。	[F] 40;H5

一百五十七、旋花科作物白銹病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.08-0.5 公斤	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1. 葉 菜 類 採 收 前 6 天 停 止 施 藥 。 2. 甘 藷 採 收 前 7 天 停 止 施 藥 。	[F] 40;H5
50%達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.5 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1. 葉 菜 類 採 收 前 6 天 停 止 施 藥 。 2. 甘 藷 採 收 前 7 天 停 止 施 藥 。	[F] 40;H5
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.5 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1. 葉 菜 類 採 收 前 6 天 停 止 施 藥 。 2. 甘 藷 採 收 前 7 天 停 止 施 藥 。	[F] 40;H5

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
71.6%銅右滅達樂 可濕性粉劑 (Copper oxychloride + Metalaxyl-M)	0.4-2.5 公斤	600	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1. 採 收 前 3 天 停 止 施 藥。 2. 避 免 與 石 灰 硫 黃 、 礦 物 油 混 合 使 用 ， 以 免 發 生 藥 害 。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1

一百五十八、旋花科小葉菜類炭疽病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23.6%百克敏 水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

一百五十九、旋花科小葉菜類白銹病（包括葉用甘藷、蕹菜等）

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.2-1 公升	1,500	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

一百六十、旋花科小葉菜類（葉用甘藷）根腐病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
23.2%賓克隆 水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
25%賓克隆 可濕性粉劑 (Pencycuron)	2.5公斤	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4

一百六十一、蕹菜銹病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
84.2%三得芬乳劑 (Tridemorph)	0.5-0.6 公升	2,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 5;G2

一百六十二、蕹菜白銹病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
80%福賽得 水分散性粒劑 (Fosetyl-aluminium)	2-3公斤	500	播種發芽後10 天施藥一次， 10天後再施藥 一次。	1. 採收前12天停止施 藥。 2. 噴藥時加強噴灑葉 背。	[F] P;P7

一百六十三、茄科小葉菜類苗立枯病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
25%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
23.2%賓克隆 水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
25%賓克隆 可濕性粉劑 (Pencycuron)	2.5公斤	1,000	苗床播種後， 或幼苗出現病 斑時澆灌一 次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4

一百六十四、茄科小葉菜類疫病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.1-0.4 公升	4,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 40;H5
17.5%滅達樂 種子處理液劑 (Metalaxyl)	5毫升		每公斤種子使 用5毫升，將種 子放入塑膠袋 內，徐徐倒入 藥液均勻混 拌。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.25-3.75 公升	400	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.25-0.75 公斤	2,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 11;C3
2.5%右滅達樂粒劑 (Metalaxyl-M)	20公斤		種植前於畦面 均勻施藥。	限種植前使用。	[F] 4;A1
35%滅達樂 可濕性粉劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑 配成漿狀，與 種子拌勻後播 種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
35%滅達樂水懸劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑配 成漿狀，與種子 拌勻後播種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
17.5%滅達樂溶液 (Metalaxyl)	5毫升		每公斤種子使用 5毫升，將種子 放入塑膠袋內， 徐徐倒入藥液均 勻混拌。	限拌種前施用。	[F] 4;A1
35%滅達樂種子處 理水分散性粉劑 (Metalaxyl)	3公克		3公克藥劑加水 10毫升，藥劑配 成漿狀，與種子 拌勻後播種。	限拌種前施用。	[F] 4;A1

一百六十五、茄科小葉菜類炭疽病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
24.9%待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.2-0.5 公升	3,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前7天停止施藥。 2.勿提高施用劑量，以 免發生藥害。	[F] 3;G1
24.9%待克利 水懸劑 (Difenoconazole)	0.2-0.5 公升	3,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前7天停止施藥。 2.勿提高施用劑量，以 免發生藥害。	[F] 3;G1

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%待克利 水分散性粒劑 (Difenoconazole)	0.5-1.25 公斤	1,200	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1.採收前7天停止施藥。 2.勿提高施用劑量，以 免發生藥害。	[F] 3;G1
250g/L待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.2-0.5 公升	3,000	發 病 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1.採收前7天停止施藥。 2.勿提高施用劑量，以 免發生藥害。	[F] 3;G1

一百六十六、茄科小葉菜類細菌性斑點病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
53.8%氫氧化銅 水分散性粒劑 (Copper hydroxide)	1-1.3 公斤	1,200	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 ， 最 多 三 次 。		[F]M1;mc1

一百六十七、莧科小葉菜類白粉病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
84.2%三得芬乳劑 (Tridemorph)	0.3-0.4 公升	3,500	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天停止施藥。	[F] 5;G2

一百六十八、莧科小葉菜類白銹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

一百六十九、莧科小葉菜類（莧菜）葉枯病

藥 劑 名 稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制代碼
25%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
23.2%賓克隆水懸劑 (Pencycuron)	2.5公升	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4
25%賓克隆可濕性粉劑 (Pencycuron)	2.5公斤	1,000	苗床播種後，或幼苗出現病斑時澆灌一次。	採收前15天停止施藥。	[F] 20;B4

一百七十、莧菜幼苗疫病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		250	幼苗發生病害 時灌藥一次， 每株 1.2-4 毫 升，必要時隔 10-20天再灌藥1 次。		[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		400	幼苗發生病害 時灌藥一次， 每株 1.2-4 毫 升，必要時隔 10-20天再灌藥1 次。		[F] 28;F4

一百七十一、莧菜疫病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.8-2.5 公升	400	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2-0.5 公斤	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1 公升	1,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
250 g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1 公升	1,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

一百七十二、莧菜炭疽病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.1-0.3 公升	3,000	發病初期開始施藥，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3

一百七十三、莧菜白絹病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
15%福多寧乳劑 (Flutolanil)	1-1.7 公升	900	發病初期開始施藥於植株基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%福多寧水懸劑 (Flutolanil)	0.8-1.3 公升	1,200	發病初期開始施藥於植株基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2
50%福多寧 可濕性粉劑 (Flutolanil)	0.3-0.5 公斤	3,000	發病初期開始施藥於植株基部，以後每隔10天施藥一次，連續三次。	採收前18天停止施藥。	[F] 7;C2

一百七十四、莧菜白銹病

學名：*Albugo bliti* (Biv.) Kuntze

英名：white rust, white blister

病徵：

本病主要為害子葉及葉片，於葉背上產生白色、黃色或紫紅色突起表面之游走孢子囊堆，罹病部位之葉表則呈現黃綠色或黃色病徵。發病末期罹病部位黃化、枯萎，嚴重時整葉脫落，植株枯死。

傳播途徑：

本菌主要以卵孢子及游走孢子囊存活於土壤中。田間初次感染源主要來自土壤，藉雨水飛濺或灌溉水污染子葉或本葉後，游走孢子囊釋放游走孢子，游走孢子再經由子葉及本葉氣孔完成侵入感染，4-5天後於葉背形成游走孢子囊堆。當游走孢子囊堆破裂後釋出游走孢子囊，形成田間二次感染源，游走孢子囊再隨風、雨水或灌溉水傳播，短時間內造成大面積為害。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
80%快得寧 可溼性粉劑 (Oxine-copper)	0.08-0.11 公斤	4,000	萌芽後4葉期時 用藥一次。	收前15天停止施藥。	[F]M1;mc1
40%快得寧 可溼性粉劑 (Oxine-copper)	0.15-0.22 公斤	2,000	萌芽後4葉期時 用藥一次。	採收前15天停止施藥。	[F]M1;mc1
40%快得寧 水分散性粒劑 (Oxine-copper)	0.15-0.22 公斤	2,000	萌芽後4葉期時 用藥一次。	採收前15天停止施藥。	[F]M1;mc1
33.5%快得寧水懸劑 (Oxine-copper)	0.2-0.3 公升	1,500	萌芽後4葉期時 用藥一次。	採收前15天停止施藥。	[F]M1;mc1
80%福賽得 水分散性粒劑 (Fosetyl- aluminium)	2-3公斤	500	植株四片葉時 開始施藥，出 現病斑時再施 藥一次，連續 二次。	採收前12天停止施藥。	[F] P;P7
64%甲鋅毆殺斯 可濕性粉劑 (Propineb + Oxadixyl)	2-3公斤	400	植株四片葉時 開始施藥，出 現病斑時再施 藥一次，連續 二次。	採收前15天停止施藥。	[F] M3;mc3 [F] 4;A1
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.1-0.3 公斤	3,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.1-0.3 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
500g/L達滅芬 水懸劑 (Dimethomorph)	0.1-0.3 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
71.6%銅右滅達樂 可濕性粉劑 (Copper oxychloride + Metalaxyl-M)	0.5-1.7 公斤	600	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1.採收前3天停止施藥。 2.避免與石灰硫黃、礦 物油混合使用，以免 發生藥害。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1
75%鋅錳座賽胺 水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.3-0.8 公斤	1,200	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免與礦物油、石灰 硫黃混合使用。 3.避免於開花期或高溫 多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.2-0.7 公升	1,500	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4

一百七十五、羅勒幼苗疫病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		250	病害發生時灌藥 一次，每株1-3 毫升，必要時隔 10-20天灌藥一 次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		400	病害發生時灌藥 一次，每株0.6- 1.9毫升，必要 時隔10-20天灌 藥一次。	採收前6天(設施栽培12 天)停止施藥。	[F] 28;F4

一百七十六、羅勒疫病

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.6-1.9 公升	400	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-0.8 公升	1,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L(25%w/v) 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-0.8 公升	1,000	病害發生初期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.4 公斤	2,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

一百七十七、羅勒露菌病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
60.8%氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.2-0.5 公升	1,500	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[F] 43;B5 [F] 28;F4
76.5%銅減達樂 可濕性粉劑 (Copper oxychloride + Metalaxyl)	0.4-1.3 公斤	600	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1
50%達滅芬 可濕性粉劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
50%達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
500g/L達滅芬水懸劑 (Dimethomorph)	0.08-0.3公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 40;H5
71.6%銅右滅達樂可濕性粉劑 (Copper oxychloride + Metalaxyl-M)	0.4-1.3公斤	600	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[F]M1;mc1 [F] 4;A1
75%鋅錳座賽胺水分散性粒劑 (Mancozeb + Zoxamide)	0.4-0.7公斤	1,200	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免與礦物油、石灰硫黃混合使用。 3.避免於開花期或高溫多濕下使用。	[F] M3;mc3 [F] 22;B3
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	1.1公升	900	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免與高浸透性展著劑混合使用，以免發生藥害。 3.避免於高溫多濕下施用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
250g/L亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.5公升	2,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.2公斤	4,500	發病初期開始 施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.採收前10天停止施 藥。 2.避免與高浸透性展著劑 混合使用，以免發生藥 害。 3.避免於高溫多濕下施 用，以免發生藥害。	[F] 11;C3

一百七十八、羅勒銹病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
84.2%三得芬乳劑 (Tridemorph)	0.5-0.6 公升	2,000	病 害 發 生 初 期 開始施藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前6天停止施藥。	[F] 5;G2

一百七十九、紫蘇幼苗疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		250	病害發生時灌藥一次，每株1-3毫升，必要時隔10-20天灌藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		400	病害發生時灌藥一次，每株0.6-1.9毫升，必要時隔10-20天灌藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[F] 28;F4

一百八十、紫蘇疫病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.6-1.9 公升	400	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-0.8 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L(25%w/v) 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-0.8 公升	1,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.4 公斤	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

一百八十一、香椿幼苗疫病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
39.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		250	病 害 發 生 時 灌 藥 一 次 ， 每 株 1- 4 毫 升 ， 必 要 時 隔 10-20 天 灌 藥 一 次 。	採收前6天停止施藥。	[F] 28;F4
66.5%普拔克溶液 (Propamocarb hydrochloride)		400	病 害 發 生 時 灌 藥 一 次 ， 每 株 0.6-2.5 毫 升 ， 必 要 時 隔 10-20 天 灌 藥 一 次 。	採收前6天停止施藥。	[F] 28;F4

一百八十二、香 椿 疫 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
1×10 ⁷ cfu/g 蓋棘木黴菌 可濕性粉劑 (<i>Trichoderma gamsii</i> ICC 080 + <i>Trichoderma</i> <i>asperellum</i> ICC 012)	2.5 公斤	2,000	1.使用 前 24-36 小時，先將本 藥 劑 與 水 以 1：10 比例混 合泡製，且不 定 時 攪 動 溶 液，促進分生 孢子發芽，施 藥前再以足夠 之水量稀釋至 2,000 倍，每 株澆灌 200 毫 升。 2.定 植 前 7 天 灌 注植穴 1 次， 定植當天再澆 灌全株 1 次， 共 2 次。	避免於高溫及強日照下 施用本藥劑，配製之稀 釋藥液應於當天用畢， 避免與殺菌劑混合使 用。	[F] BM02
60.8% 氟比拔克 水懸劑 (Fluopicolide + Propamocarb hydrochloride)	0.3-1 公升	1,000	發病初期開始 施藥，必要時 隔 7 天施藥一 次。	1.採收前 6 天停止施藥 2.務必全株均勻噴施， 包含莖基部。	[F] 43;B5 [F] 28;F4
10% 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.6-2.5 公升	400	病 害 發 生 初 期 開始施藥，必 要時隔 7 天施 藥一次。	採收前 10 天停止施藥。	[F] 11;C3

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23%亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1 公升	1,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
250g/L(25%w/v) 亞托敏水懸劑 (Azoxystrobin)	0.3-1 公升	1,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3
50%亞托敏 水分散性粒劑 (Azoxystrobin)	0.1-0.5 公斤	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 施 藥 一 次 。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3

一百八十三、香椿灰黴病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.5公斤	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 7 天 再 施 藥 一 次 。	採收前7天停止施藥。	[F] 2;E3

一百八十四、龍骨瓣苕菜炭疽病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
24.9%待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.4-0.6 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 3;G1
24.9%待克利 水懸劑 (Difenoconazole)	0.4-0.6 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 3;G1
250g/L待克利乳劑 (Difenoconazole)	0.4-0.6 公升	3,000	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 3;G1
10%待克利 水分散性粒劑 (Difenoconazole)	1-1.5 公斤	1,200	發病初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[F] 3;G1

一百八十五、金線連炭疽病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23.6%百克敏 水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[F] 11;C3

一百八十六、山 蘇 炭 疽 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
23.6%百克敏 水懸劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
23.6%百克敏乳劑 (Pyraclostrobin)	0.08-0.5 公升	3,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥，必 要時隔7天施藥 一次。	採收前9天停止施藥。	[F] 11;C3
75%四氯異苯腈 可濕性粉劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.7 公斤	600	發 病 初 期 開 始 施 藥，必要時 隔7天施藥一 次。	收前12天停止施藥。	[F]M5;mc5
75%四氯異苯腈 水分散性粒劑 (Chlorothalonil)	0.4-1.7 公斤	600	發 病 初 期 開 始 施 藥，必要時 隔7天施藥一 次。	收前12天停止施藥。	[F]M5;mc5
40%四氯異苯腈 水懸劑 (Chlorothalonil)	0.8-3.3 公升	300	發 病 初 期 開 始 施 藥，必要時 隔7天施藥一 次。	收前12天停止施藥。	[F]M5;mc5

一百八十七、山 蘇 白 絹 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%撲滅寧 水懸劑 (Procymidone)	0.5公升	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 10 天 再 施 藥 一 次 。	採收前7天停止施藥。	[F] 2;E3
50%撲滅寧 可濕性粉劑 (Procymidone)	0.5公斤	2,000	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 必 要 時 隔 10 天 再 施 藥 一 次 。	採收前7天停止施藥。	[F] 2;E3

一百八十八、山 蘇 葉 斑 病

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5×10 ⁹ cfu/g以上 液化澱粉芽孢桿菌 YCMA1可濕性粉劑 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> YCMA1)	0.4-1.7 公斤	600	病 害 發 生 初 期 開 始 施 藥 ， 每 隔 7 天 施 藥 一 次 ， 連 續 三 至 四 次 。	藥液需均勻噴施於植株 全株。	[F] BM02

一百八十九、山蘇黑斑病

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
38%白列克敏 水分散性粒劑 (Pyraclostrobin + Boscalid)	0.08-0.3 公斤	3,000	病害發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共三次。	採收前10天停止施藥。	[F] 11;C3 [F] 7;C2

一百九十、山蘇葉芽線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%毆殺滅粒劑 (Oxamyl)	0.6公斤/ 每平方公尺		苗期均勻撒佈後，立即灑水至飽和狀。	限苗期使用。	[I] 1A

一百九十一、過溝菜蕨葉芽線蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%毆殺滅粒劑 (Oxamyl)	0.6公斤/ 每平方公尺		苗期均勻撒佈後，立即灑水至飽和狀。	限苗期使用。	[I] 1A

葉菜類蟲害

一、小葉菜類鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

二、小葉菜類夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
3%蘇力菌可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	0.4-0.6 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11
23.7%蘇力菌可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	0.4-0.6 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11
48.1%蘇力菌水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	0.8-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
蘇力菌32000 IU/mg 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	0.8-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
19.7%得芬諾 水懸劑 (Tebufenozide)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 18
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.25-0.4 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%克福隆乳劑 (Chlorfluazuron)	0.8-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 15
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 13
19.7%得芬諾水懸劑 (Tebufenozide)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 18
70%得芬諾 可濕性粉劑 (Tebufenozide)	0.2-0.4 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 18

三、小葉菜類粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	1-1.5 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	1.採收前6天停止施藥。 2.易發生藥害，請謹慎使用。	[I] 14
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.6-0.8 公升	1,000-1500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
2%阿巴汀乳劑 (Abamectin)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前10天停止施藥。	[I] 6
25%布芬淨 可濕性粉劑 (Buprofezin)	1-1.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 16
40%布芬淨水懸劑 (Buprofezin)	0.6-0.9 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 16

四、小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.1-0.2 公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.4%第滅寧水懸劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧水基乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
50%培丹水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	1-1.5公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	易發生藥害，請謹慎使用。	[I] 14
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.15公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

五、小葉菜類斑潛蠅類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%賽滅淨可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.25-0.5公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.5-1 公升	800	幼苗發現有潛痕時開始施藥，隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
2.4%第滅寧 水懸劑 (Deltamethrin)	1.0-1.5 公升	1,000	幼苗發現有潛痕時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	1.0-1.5 公升	1,000	幼苗發現有潛痕時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2%阿巴汀乳劑 (Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，隔14天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

六、包葉菜類鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.35 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.35 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.35 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.4-1.4 公升	750	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

七、包葉菜類夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
3%蘇力菌 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	0.4-0.6 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，每隔7 天施藥一次。	採收前亦可施用。	[I] 11
23.7%蘇力菌 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	0.4-0.6 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，每隔7 天施藥一次。	採收前亦可施用。	[I] 11
2.5%賽洛寧 微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，每隔7 天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	90-150 公克	5,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
25%二福隆 可濕性粉劑 (Diflubenzuron)	0.5-0.8 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔10天施藥一次。	採收前23天停止施藥。	[I] 15

八、包葉菜類粉蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	1-1.5 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	1.易發生藥害，請謹慎使用。 2.採收前6天停止施藥。	[I] 14
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.6-0.8 公升	1,000- 1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

九、包葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.1-0.2 公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A
5%賽扶寧 水基乳劑 (Cyfluthrin)	0.4-0.8 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[I] 3A
5.7%賽扶寧乳劑 (Cyfluthrin)	0.4-0.8 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.4%第滅寧 水懸劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	1-1.5 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	高溫下易造成幼苗之藥害。	[I] 14
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.15 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.易發生藥害，請謹慎使用。	[I] 4A

十、包葉菜類斑潛蠅類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.25-0.5 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.5-1 公升	800	幼苗期發有潛 痕時開始施 藥，每隔7-14天 施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
2.4%第滅寧 水懸劑 (Deltamethrin)	1-1.5 公升	1,000	幼苗發現有潛 痕時開始施 藥，每隔7天施 藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	1-1.5 公升	1,000	幼苗發現有潛 痕時開始施 藥，每隔7天施 藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

十一、十字花科作物粉蝨類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
100g/L賜派滅 水懸劑 (Spirotetramat)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	小葉菜類及包葉菜類採 收前7天、根菜類採收前 14天、乾豆類採收前28 天停止施藥。	[I] 23
150g/L賜派滅 水分散性油懸劑 (Spirotetramat)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	小葉菜類及包葉菜類採 收前7天、根菜類採收前 14天、乾豆類採收前28 天停止施藥。	[I] 23

十二、十字花科作物金花蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得水溶性粒劑(Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前4天、包葉菜類及根菜類採收前6天、乾豆類採收前35天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得水溶性粉劑(Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前4天、包葉菜類及根菜類採收前6天、乾豆類採收前35天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑(Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前4天、包葉菜類及根菜類採收前6天、乾豆類採收前35天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑-水溶性袋裝(Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前4天、包葉菜類及根菜類採收前6天、乾豆類採收前35天停止施藥。	[I] 1A

十三、十字花科蔬菜鱗翅目害蟲

(含十字花科小葉菜類、十字花科包葉菜類、十字花科根菜類)

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
48.1%鮎澤蘇力菌 (35,000 DBMU/MG) ABTS-1857 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i> strain ABTS-1857)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥。		[I] 11
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	葉菜類採收前9天停止施藥，根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A
2.5%畢芬寧水懸劑 (Bifenthrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	葉菜類採收前9天停止施藥，根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10天、包葉菜類及根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10天、包葉菜類及根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10天、包葉菜類及根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10天、包葉菜類及根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10天、包葉菜類及根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A

十四、十字花科蔬菜紋白蝶

學名：*Artogeia (Pieris) canidia sordida* Butler (緣點紋白蝶)

學名：*Artogeia (Pieris) rapae crucivora* Boisduval (紋白蝶)

英名：Cabbage worm (緣點紋白蝶)

Imported cabbage worm (紋白蝶)

危害作物：十字花科植物。

生活習性：

年發生五至六世代，卵橙黃色，檸檬形，散產於葉背或葉面。幼蟲體大綠色，常嚙食葉片成大缺刻，並排泄黑綠色糞便於葉面，每年3至4月危害最嚴重。老熟幼蟲在葉背或莖化蛹，尾端黏固於葉莖上，胸部附近吐有細絲固著。全省普遍發生。紋白蝶過去以高冷地發生較多，平地少發現，但近幾年來平地亦大發生，其形態及習性與緣點紋白蝶相似。

防除方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
54% (32,000 IU/MG) 庫斯蘇力菌 ABTS-351 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> , strain ABTS-351)	0.5-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，隔7天再施藥一次。		[I] 11
4.4% 祿芬隆乳劑 (Lufenuron)	0.67公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前18天停止施藥。	[I] 15
18.1% 傑他賽滅寧乳劑 (zeta-Cypermethrin)	0.15-0.25 公升	5,000	蟲害發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
2.15% 因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.6 公升	2,000	蟲害發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15% 因滅汀水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.6 公升	2,000	蟲害發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.3-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前14天停止施藥。 2.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 3A
50%免速達 可濕性粉劑 (Bensultap)	0.5-0.8 公斤	1,500	蟲害發生時，每隔7天施藥一次。	1.本試驗作物為甘藍。 2.採收前6天停止施藥。	[I] 14
50%加福松乳劑 (Isoxathion)	0.5-0.8 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前20天停止施藥。 2.小葉菜類採收前10天停止施藥。	[I] 1B
1%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.5-0.8 公升	1,500	害蟲發生時每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前6天停止用藥。 2.小葉菜類採收前12天停止用藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前6天停止用藥。 2.小葉菜類採收前12天停止用藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前6天停止用藥。 2.小葉菜類採收前12天停止用藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前6天停止用藥。 2.小葉菜類採收前12天停止用藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.5%益化利乳劑 (Esfenvalerate)	0.5-0.8 公升	2,000	每隔7天施藥一次。	包葉菜類採收前9天，小葉菜類採收前12天停止施藥。	[I] 3A
1%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.4-0.8 公升	1,500		包葉菜類採收前6天，小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 3A
33%納得護賽寧 可濕性粉劑 (Methomyl + Flucythrinate)	0.5-1 公斤	1,000	每隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.本藥劑因含有30%納得可濕性粉劑，僅適用於甘藍菜。白菜及芥菜不可施用，以免發生藥害。	[I] 1A [I] 3A
40%益滅賽寧 可濕性粉劑 (Phosmet + Cypermethrin)	0.3-0.5 公斤	2,500	害蟲發生時，開始施藥每隔7-10天施藥一次。	包葉菜類採收前9天，小葉菜類採收前15天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A
5%得福隆乳劑 (Teflubenzuron)	0.3-0.4 公升	2,000	害蟲發生時，開始施藥每隔7-10天施藥一次。	包葉菜類採收前9天，小葉菜類採收前15天停止施藥。	[I] 15
91.3%撲馬松 超低容量液劑 (微粒撒佈劑) (Fenitrothion + Malathion)	2公升			1.須採用動力微粒噴霧機，加裝0.8公厘之噴嘴，每公頃須噴射60至70分鐘。 2.適用於甘藍菜、花菜等。白菜與芥菜不可施用，以免發生藥害。 3.每次施藥量以原液2公升為準，超量易生藥害。	[I] 1B [I] 1B

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
45%賽滅松乳劑 (Phenthoate + Dimethoate)	0.5-1 公升	1,000	每隔7天施藥一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 1B
70%(16,000IU/MG) 庫斯蘇力菌SA-12 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain SA-12)	0.4-0.6 公斤	1,500	害蟲發生時開 始施藥，每隔 7-10天施藥一 次。		[I] 11
23.7%(16,000IU/MG) 庫斯蘇力菌 ABTS-351 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> , strain ABTS-351)	0.4-0.6 公斤	1,500	每隔7-10天施藥 一次。	採收前亦可施用。	[I] 11
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.37-0.7 公斤	1,500	每隔7至10天施 藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧水基乳劑 (Cypermethrin)	0.37-0.7 公升	1,500	每隔7至10天施 藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.37-0.7 公升	1,500	每隔7至10天施 藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.37-0.7 公升	1,500	每隔7至10天施 藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)		5,000	每隔7至10天施 藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利片劑 (Fenvalerate)		5,000	每隔7至10天施 藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.2 公升	4,000	每隔7至10天施 藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.2 公升	4,000	每隔7至10天施 藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	每隔7至10天施 藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 可濕性粉劑 (Permethrin)		3,000	每隔7至10天施 藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧乳劑 (Permethrin)		3,000	每隔7至10天施 藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
50%硫賜安 可濕性粉劑 (Thiocyclam hydrogenoxalate)	0.5-0.8 公斤	1,500	每隔7天施藥一 次。	採收前10天停止用藥。	[I] 14
75%毆殺松 水溶性粒劑 (Acephate)	0.5-1 公斤	1,500	每隔7-10天施藥 一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 1B

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%毆殺松 水溶性粉劑 (Acephate)	0.5-1 公斤	1,500	每隔7-10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 1B
25%拜裕松乳劑 (Quinalphos)		500	每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
4.5%印楝素乳劑 (Azadirachtin)	1公升	1,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	試驗時加展著劑「不怕雨」(Bivert) 4,000倍。	[I] UN
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類及小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6
25%免速達乳劑 (Bensultap)	1-2公升	500	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
50%免速達 可濕性粉劑 (Bensultap)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 14

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	1-1.5 公升	750	害蟲發生初期 時開始施藥，每 隔7天施藥一 次。	採收前14天停止用藥。	[I] 12A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生初期 時開始施藥，每 隔7天施藥一 次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.4 公升	3,000	害蟲發生初期 時開始施藥，每 隔7天施藥一 次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賜諾殺 水懸劑 (Spinosad)	0.75-1.5 公升	750	害蟲發生初期 時開始施藥，每 隔7天施藥一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
11.6%賜諾殺 水懸劑 (Spinosad)	0.3-0.5 公升	3,000	害蟲發生初期 時開始施藥，每 隔7天施藥一 次。	1.包葉菜類採收前6天 停止施藥。 2.小葉菜類採收前10天 停止施藥。	[I] 5
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.25-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
11.7%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.45-0.6 公升	2,000	害蟲發生時施 藥一次，必要時 隔7天再施藥一 次。	1.包葉菜類採收前18天 (設施栽培24天)、小葉 菜類採收前6天(設施栽 培12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
60%庫斯蘇力菌 E-911 (30,000 DBMU/mg) 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis subsp. kurstaki strain E-911</i>)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時施 藥一次，必要時 隔7天再施藥一 次。		[I] 11
20%氟大滅 水分散性粒劑 (Flubendiamide)	0.4-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時施 藥一次，必要時 隔7天再施藥一 次。	包葉菜類採收前18天 (設施栽培24天)、小葉菜 類採收前6天(設施栽培 12天)停止施藥。	[I] 28
6.3%阿巴安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole + Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天再施藥一 次。	小葉菜類採收前6天(設 施栽培12天)、包葉菜類 採收前12天(設施栽培 18天)停止施藥。	[I] 28 [I] 6
5.87%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.9-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	1.包葉菜類採收前18天 (設施栽培24天)、小葉菜 類採收前6天(設施栽培 12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5

十五、十字花科蔬菜螟蛾類、夜蛾類

螟蛾類：包括菜心螟、大菜螟等害蟲。

夜蛾類：包括斜紋夜蛾、甜菜夜蛾、番茄夜蛾、擬尺蠖等害蟲。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.採收前4天停止施藥。	[I] 1B
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.15-0.2 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治螟蛾類。 2.採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.2 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治螟蛾類。 2.採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.2 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治螟蛾類。 2.採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%氟大滅 水分散性粒劑 (Flubendiamide)	0.4-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 28

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
60%庫斯蘇力菌 E-911 (30,000 DBMU/mg) 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>Kurstaki</i> strain E-911)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。		[I] 11
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.25-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
4.5%印楝素乳劑 (Azadirachtin)	1公升	1,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	試驗時加展著劑「不怕雨」(Bivert) 4,000倍。	[I] UN
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類及小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6
25%免速達乳劑 (Bensultap)	1-2公升	500	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
50%免速達 可濕性粉劑 (Bensultap)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 14
25%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	1-1.5 公升	750	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止用藥。	[I] 12A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.4 公升	3,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賜諾殺水懸劑 (Spinosad)	0.75-1.5 公升	750	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
11.6%賜諾殺水懸劑 (Spinosad)	0.3-0.5 公升	3,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前6天停止施藥。 2.小葉菜類採收前10天停止施藥。	[I] 5
6.3%阿巴安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 3.包葉菜類採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 28 [I] 6
18.4%剋安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.小葉菜類採收前9天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.小葉菜類採收前9天、包葉菜類採收前12天、根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 28
25%馬拉松可濕性粉劑 (Malathion)	2-2.4 公斤	250	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松可濕性粉劑 (Malathion)	1-1.2 公斤	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
11.7%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.45-0.6 公升	2,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 3.避免於開花時使用。	[I] 5
5.87%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.9-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 3.避免於開花時使用。	[I] 5
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.此藥劑僅防治夜蛾類。 2.小葉菜類採收前10天、包葉菜類採收前14天、根菜類採收前3天停止施藥。 3.避免於開花期使用。	[I] 13

十六、十字花科蔬菜斜紋夜蛾

學名：*Spodoptera litura* Fabricius

英名：Tobacco cutworm, Cotton worm

危害作物：

十字花科蔬菜、瓜類、菠菜、蘆筍、番茄、蔥、馬鈴薯、玉米、高粱、花卉、甘藷、甘蔗、麻、茶……等，幼蟲為雜食性。

生活習性：

年發生八至十一世代，雌蟲產卵於葉背，一百至數百粒成一卵塊，上覆母蟲之暗黃色尾毛，幼蟲初孵化時群集啃食葉背葉肉，二、三齡後吐絲分散啃食葉部或幼嫩部位，老熟幼蟲藏匿於土中或雜草間，夜出危害，老熟後潛入土中作土窩化蛹，本蟲雜食性，一般農作物多受其害。

危害特徵：

被害葉片葉背葉肉被啃食，僅留上表皮，呈透明狀，或整葉被啃而僅主脈殘留，造成許多大小不一之蟲孔。有時會鑽入結球白菜的結球內，除污染結球外，並影響美觀。

防除方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	1-1.5 公升	750	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
91.2%斜紋夜蛾費洛蒙控制釋放劑 (sex pheromones of <i>Spondoptera litura</i>)			1.每公頃設置點數5至10個，每個點前後距離約50公尺、左右距離約20公尺。 2.誘餌以“S”型固定於誘蟲盒內，每月更新一次。 3.誘蟲盒懸掛高度離地面1至1.5公尺處，或於作物生長點上方50至60公分處。 4.誘蟲盒以中改制式誘蟲盒、制式誘蟲盒或利用廢棄保特瓶自行加開誘蟲口。	1.本性費洛蒙誘劑是以塑膠微管為載體，每支誘餌內裝劑量為5mg。 2.使用前將性費洛蒙微管一端剪開，再行固定於誘蟲盒內。 3.不宜同時將兩種不同性費洛蒙置於同一個誘蟲盒內。 4.誘蟲盒誘得昆蟲後，底部之塑膠袋須最少每周清除或更新一次。 5.濕度低於攝氏15℃以下或雨季連續下雨時，因蟲口數降低，暫緩施設。	—

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時，開 始施藥，每隔7 天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A
30%佈飛賽滅寧 乳劑 (Profenofos + Cypermethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時，始 施藥，每隔7天 施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.25-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時，開 始施藥，每隔7 天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	幼蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	幼蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	幼蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	幼蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
58%乃力松乳劑 (Naled)	1公升	1,000		採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利片劑 (Fenvalerate)		5,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)		5,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧乳劑 (Permethrin)		3,000	每隔7天施藥一次。		[I] 3A
10%百滅寧 可濕性粉劑 (Permethrin)		3,000	每隔7天施藥一次。		[I] 3A

十七、十字花科蔬菜切根蟲

- A、學名：*Agrotis ipsilon* (Hufnagel)
 英名：Black cutworm
 中名：球莖夜蛾。
 危害作物：蘿蔔、白菜、黃瓜、茄子……等。

B、學名：*Agrotis segetum* (Denis et Schiffermuller)

英名：Common cutworm

中名：蕪菁夜蛾。

危害作物：十字花科蔬菜等。

生活習性：

年發生五、六代，卵散產於葉上，地面土塊間或枯葉雜草上，呈饅頭狀。幼齡幼蟲常匿居葉心部危害，二、三齡以後潛入土中，夜晚爬出土面切斷幼苗，拖入土中食之，或攀登株上喫食莖葉。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2%依殺松粒劑 (Isazofos)	40公斤		定植前3天施藥一次，並將藥劑拌入土中5公分。		—
3%加福松微粒劑 (Isoxathion)	50公斤		定植前3天在畦上撒佈一次，並以鐵耙拌土深約5公分。	限定植前施藥。	[I] 1B
5%免扶克粒劑 (Benfuracarb)	30公斤		定植前3天在畦上撒佈一次並以鐵耙拌土約5公分。	採收前28天停止施藥。	[I] 1A
3%加保扶粒劑 (Carbofuran)	50公斤		種植前3天在畦上撒佈一次並以鐵耙拌土約5公分。	1.施藥時必須戴手套。 2.種植前施藥一次，生育期不可施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
0.5%芬化利粒劑 (Fenvalerate)	50公斤		種植前3天及定植後3天、10天各在畦上施藥一次，每次施藥後以鐵耙拌土約5公分。	施藥時必須戴手套。	[I] 3A
10%托福松粒劑 (Terbufos)	10公斤		1.種植前3日將藥劑施於畦面，並與土壤混拌約5公分深後種植。 2.土壤須保持濕潤才能發揮藥效。	1.限種植前使用，生長期不可施用。 2.施藥時必須戴手套。	[I] 1B
3%丁基加保扶粒劑 (Carbosulfan)	40公斤		種植前3天在畦上撒藥一次，並以鐵耙拌土約5公分。	1.限播種前使用。 2.僅適用於包葉菜類。 3.採收時剝去之外葉不得使用，應予燬棄。	[I] 1A

十八、十字花科蔬菜擬尺蠖

學名：*Trichoplusia ni* Hubner

英名：Cabbage looper

危害作物：瓜類、豆類、番茄、麻、甘藍、白菜……等。

生活習性：

年約發生五至六世代，卵散生，幼蟲自葉裡穿孔而食，排泄濃綠色糞便於葉上或地上，其步行作尺蠖狀。幼蟲老熟後，即在葉背作橢圓形之白色薄繭化蛹。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
58%乃力松乳劑(Naled)	0.5-1公升	1,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
25%拜裕松乳劑(Quinalphos)		500	每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
26.3%亞特松乳劑(Pirimiphos-methyl)	1-2公升	500	每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
20%芬化利水基乳劑(Fenvalerate)	0.15-0.25公升	3,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑(Fenvalerate)	0.15-0.25公升	3,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利可濕性粉劑(Fenvalerate)		5,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利片劑(Fenvalerate)		5,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑(Fenvalerate)	0.5公升	2,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
70%(16,000IU/MG)庫斯蘇力菌SA-12可濕性粉劑(<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain SA-12)	0.4-0.6公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-10天施藥一次。		[I] 11

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.7%(16,000IU/MG) 庫斯蘇力菌 ABTS-351 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> , strain ABTS-351)	0.4-0.6 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7-10天施藥一次。		[I] 11
10%百滅寧 可濕性粉劑 (Permethrin)		3,000	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧乳劑 (Permethrin)		3,000	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
50%加保利 可濕性粉劑 (Carbaryl)		1,000		採收前7天停止施藥。	[I] 1A
85%加保利 可濕性粉劑 (Carbaryl)		1,700		採收前7天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
39.5%加保利水懸劑 (Carbaryl)		800	害蟲發生時開始施藥。	採收前7天停止施藥。	[I] 1A
40%加保利水懸劑 (Carbaryl)		800	害蟲發生時開始施藥。	採收前7天停止施藥。	[I] 1A
44.1%加保利水懸劑 (Carbaryl)		900	害蟲發生時開始施藥。	採收前7天停止施藥。	[I] 1A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

十九、十字花科蔬菜菜心螟及大菜螟

菜心螟

學名：*Hellulla undalis* (Fabricius)

英名：Cabbage webworm

危害作物：十字花科蔬菜。

生活習性：

年發生數代，於春冬季節危害最烈。雌蟲沿葉脈產卵，幼蟲孵化後，即蛀入菜心或葉上基部食害，糞便排出於蛀孔外，老熟幼蟲在土中作繭化蛹，也有吐絲捲葉化蛹，也有吐絲結泥粒、糞便等化蛹。本蟲之危害，以蘿蔔為最烈。

大菜螟

學名：*Crocidalomia binotalis* Zeller

英名：Cabbage pyralid

危害作物：十字花科蔬菜。

生活習性：

本蟲於乾旱季節發生密度較高，成蟲產卵於葉背或心葉上，數粒至數十粒排成魚鱗狀。初孵化幼蟲多群集危害心葉，其後吐絲分散，並自葉緣縱捲，藏身於在捲葉內危害，或蛀入甘藍球中或種莢危害，老熟幼蟲潛入土中結淡褐色繭化蛹。

危害特徵：被害葉成網狀，並附著濃綠色蟲糞。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
58%乃力松乳劑(Naled)	0.5-1公升	1,000		採收前4天停止施藥。	[I] 1B
70%(16,000 IU/MG)庫斯蘇力菌SA-12可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain SA-12)		1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔10天施藥一次。		[I] 11
23.7%(16,000 IU/MG)庫斯蘇力菌ABTS-351可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> , strain ABTS-351)		1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔10天施藥一次。		[I] 11
11.7%賜諾特水懸劑(Spinetoram)	0.45-0.6公升	2,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
60%庫斯蘇力菌 E-911 (30,000 DBMU/mg) 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain E-911)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。		[I] 11
20%氟大滅 水分散性粒劑 (Flubendiamide)	0.4-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 28
6.3%阿巴安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole + Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)、包葉菜類採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 28 [I] 6
5.87%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.9-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5

二十、十字花科蔬菜毒蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前10天、包葉菜類採收前14天、根菜類採收前3天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 13
5.87%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.9-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5
11.7%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.45-0.6 公升	2,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5
60%庫斯蘇力菌 E-911 (30,000 DBMU/mg) 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain E-911)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。		[I] 11

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%氟大滅 水分散性粒劑 (Flubendiamide)	0.4-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 28
6.3%阿巴安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole + Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)、包葉菜類採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 28 [I] 6

二十一、十字花科蔬菜小菜蛾

學名：*Plutella xylostella* (Linnaeus)

英名：Diamond-back moth

危害作物：十字花科蔬菜。

生活習性：

年發生十五至二十一代左右，繁殖頗速。幼蟲活潑，受驚動時常吐絲下垂，常由葉背取食而殘留上表皮，老熟幼蟲在葉上或葉背結疏繭化蛹。

危害特徵：被害心葉及葉片點點成孔。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
6.3%阿巴安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole + Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	包葉菜類採收前12天(設施栽培18天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 28 [I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
11.7%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.45-0.6公升	2,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花期施藥。	[I] 5
60%庫斯蘇力菌E-911 (30,000 DBMU/mg) 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain E-911)	1-1.2公斤	1,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。		[I] 11
3×10^9 conidia/g 白殭菌A1 其他(未命名)劑型 (<i>Beauveria bassiana</i> A1)	33公斤	30	害蟲發生時開始施藥，均勻噴施於葉面及葉背，或澆灌於土壤，隔7天再施藥一次。	1.施藥前於田區先灑水，施藥後仍需維持環境濕度。 2.選擇午後天氣陰涼時施藥。 3.本藥劑試驗以T500作為展著劑。	[I] UNF

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
90.5%小菜蛾 性費洛蒙蒸散劑 (Sex pheromones of diamondback moth (DBM, <i>Plutella xylostella</i>))	每公頃 誘餌數 量120個		8-12公尺設置1 個性費洛蒙誘 蟲器，每橡皮帽 內含費洛蒙 0.45mg；將誘餌 放置於黏膠式 誘蟲器內，黏板 黏滿小菜蛾蟲 體時需及時更 換；誘蟲盒懸掛 高度為作物生 長點上方30-50 公分處。	田間有效期為2個月。	—
20%氟大滅 水分散性粒劑 (Flubendiamide)	0.4-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時施 藥一次，必要時 隔7天再施藥一 次。	包葉菜類採收前18天 (設施栽培24天)、小葉菜 類採收前6天(設施栽培 12天)停止施藥。	[I] 28
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.3-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次，連 續2次。	1.包葉菜類採收前12天 停止施藥。 2.小葉菜類採收前9天 停止施藥。	[I] 28
80%賜諾殺 可濕性粉劑 (Spinosad)	0.1-0.2 公斤	7,500	害蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次，連 續2次。	1.包葉菜類採收前10天 停止施藥。 2.小葉菜類採收前9天 停止施藥。	[I] 5
15%脫芬瑞乳劑 (Tolfenpyrad)	0.5-0.7 公升	2,000	害蟲發生時開 始施藥，每隔7 天施藥一次。	1.包葉菜類採收前21天 停止施藥。 2.小葉菜類採收前12天 停止施藥。	[I] 21A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
22%美氟綜水懸劑 (Metaflumizone)	1-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天噴藥一次，連續3次。	1.包葉菜類採收前18天停止施藥。 2.小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 22B
15%脫芬瑞水懸劑 (Tolfenpyrad)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發時，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天停止施藥。 2.小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 21A
14.5%因得克 水懸劑 (Indoxacarb)	0.3-0.5 公升	2,500	蟲害發生時，每隔7天施藥一次。	包葉菜類及小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 22A
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	蟲害發生時，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	蟲害發生時，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	蟲害發生時，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類及小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
11.6%賜諾殺 水懸劑 (Spinosad)	0.3-0.5 公升	3,000	蟲害發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前6天停止施藥。 2.小葉菜類採收前10天停止施藥。	[I] 5
2.5%賜諾殺水懸劑 (Spinosad)	0.75-1.5 公升	750	蟲害發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
44.2%賜諾殺水懸劑 (Spinosad)	0.1公升	10,000	蟲害發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 5
4.5%印楝素乳劑 (Azadirachtin)	1公升	1,000	小菜蛾發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	試驗時加展著劑「不怕雨」(Bivert) 4000倍。	[I] UN
10%克凡派 水懸劑 (Chlorfenapyr)	1公升	1,000	小菜蛾發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前14天停止施藥。 2.小葉菜類採收前10天停止用藥。	[I] 13
50%免速達 可濕性粉劑 (Bensultap)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本試驗作物為甘藍。 2.採收前6天停止施藥。	[I] 14
25%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.67-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止用藥。	[I] 12A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
16,000 IU/MG 鮎澤蘇力菌701 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i> strain 701)	0.5-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11
40% (16,000 IU/MG) 庫斯蘇力菌 EG-2371蘇力菌 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain EG-2371)	0.5-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11
2%阿巴汀乳劑 (Abamectin)	0.25-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本試驗作物為甘藍。 2.採收前15天停止施藥。	[I] 6
2%阿巴汀 水基乳劑 (Abamectin)	0.25-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 6
25%免速達乳劑 (Bensultap)	1-2公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本試驗作物為甘藍。 2.採收前10天停止施藥。	[I] 14

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
85% (32,000 IU/MG) 庫斯蘇力菌SA-11 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain SA-11)	0.3-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥。	本藥劑試驗時加展著劑力道威2,000倍。	[I] 11
5%得福隆乳劑 (Teflubenzuron)	0.3-0.4 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7至10天施藥一次。	包葉菜類採收前9天，小葉菜類採收前15天停止施藥。	[I] 15
13.57%得福隆水懸劑 (Teflubenzuron)	0.17-0.33 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7至10天施藥一次。	1. 包葉菜類採收前12天停止施藥，小葉菜類不得使用。 2. 本藥劑試驗時加全透力展著劑，每1,000公升藥液加1.32公升。	[I] 15
5%克福隆乳劑 (Chlorfluazuron)	0.3-0.4 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7至10天施藥一次。	1. 包葉菜類採收前6天，小葉菜類採收前9天停止施藥。 2. 本藥劑試驗時加臺農展著劑，每1,000公升藥液加0.4公升。	[I] 15
15%得福化利乳劑 (Teflubenzuron + tau-Fluvalinate)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 15 [I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
56%大利松水基乳劑 (Diazinon)	2.5公升	1,500	每隔7至10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 1B
60%大利松乳劑 (Diazinon)	2.5公升	1,500	每隔7至10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 1B
58%乃力松乳劑 (Naled)	1公升	1,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)		1,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
25%拜裕松乳劑 (Quinalphos)		500	每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
50%氰乃松乳劑 (Cyanophos)		1,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
26.3%亞特松乳劑 (Pirimiphos-methyl)	1-2公升	500	每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
70%(16,000IU/MG)庫斯蘇力菌SA-12可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain SA-12)	0.4-0.6公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7至10天施藥一次。		[I] 11

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
23.7%(16,000IU/MG) 庫斯蘇力菌 ABTS-351 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> , strain ABTS-351)	0.4-0.6 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7至10天施藥一次。		[I] 11
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	0.5-1 公升	1,000	每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)		1,000	每隔10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.6-0.8 公斤	1,500	每隔10天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.本劑僅適用於甘藍，白菜、芥菜均不可施用，以免藥害。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.6-0.8 公斤	1,500	每隔10天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.本劑僅適用於甘藍，白菜、芥菜均不可施用，以免藥害。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.96-1.28 公斤	900	每隔10天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.本劑僅適用於甘藍，白菜、芥菜均不可施用，以免藥害。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%免扶克乳劑 (Benfuracarb)	1-2公升	500	每隔7天施藥一次。	1.僅適用於甘藍。 2.採收前12天停止施藥。	[I] 1A
40%必芬松乳劑 (Pyridaphenthion)		800	每隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[I] 1B
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.4公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，施藥後每10株蔬菜蟲數少於五隻時或結球後蟲數少於10隻，不必施藥。	施藥後第14天為安全採收期。	[I] 3A
20%芬化利水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.2公升	4,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.2公升	4,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利可濕性粉劑 (Fenvalerate)		5,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利片劑 (Fenvalerate)		5,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.4公升	2,000	每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧可濕性粉劑 (Permethrin)	0.3-0.5公斤	2,000-3,000	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%百滅寧乳劑 (Permethrin)	0.3-0.5 公升	2,000- 3,000	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)		1,500	每隔7~10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)		1,500	每隔7~10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)		1,500	每隔7~10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)		1,500	每隔7~10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	每隔7~10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	每隔7~10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
90%硫賜安 水溶性粉劑 (Thiocyclam hydrogenoxalate)		2,000	每隔7~10天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 14
10%芬普寧乳劑 (Fenpropathrin)	0.25-0.5 公升	4,000	每隔7~10天施藥一次。	包葉菜類採收前9天，小葉菜類採收前12天停止施藥。	[I] 3A
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.1-0.2 公升	8,500	每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
25%毆殺松乳劑 (Acephate)		800	每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
75%毆殺松 水溶性粒劑 (Acephate)	0.5-1 公斤	1,500	每隔10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 1B
75%毆殺松 水溶性粉劑 (Acephate)	0.5-1 公斤	1,500	每隔10天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 1B
45%賽滅松乳劑 (Phenthoate + Dimethoate)	0.5-1 公升	1,000	每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 1B
25%免扶克 可濕性粉劑 (Benfuracarb)	0.7-1.4 公斤	700	1.害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。 2.生長初期：1公斤，生長後期：2公斤。	1.僅適用於甘藍。 2.採收前12天停止施藥。 3.採收時剝棄之外葉不得供人畜食用。 4.避免開花期使用。	[I] 1A
40%免扶克 水懸劑 (Benfuracarb)	0.5-1 公升	1,000	1.害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。 2.生長初期：1公升，生長後期：2公升。	1.僅適用於甘藍。 2.採收前12天停止施藥。 3.採收時剝棄之外葉不得供人畜食用。 4.避免開花期使用。	[I] 1A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.4 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.4-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14停止施藥。	[I] 3A
5.87%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.9-1.2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 5

二十二、十字花科蔬菜粉蝨類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.05-0.2 公斤	5,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	1.小葉菜類、包葉菜類採收前6天停止施藥。 2.根菜類採收前7天停止施藥。	[I] 4C
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.1-0.4 公升	2,400	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	1.小葉菜類、包葉菜類採收前6天停止施藥。 2.根菜類採收前7天停止施藥。	[I] 4C
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2%益達胺粒劑 (Imidacloprid)	60公斤		播種後第1真葉展開時或定植後於畦上施藥1次。		[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
20%達特南水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.3公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
20%亞滅培水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前9天停止施藥，包葉菜類採收前12天停止施藥。 2.避免使用於白菜幼苗，以免發生藥害。	[I] 4A

二十三、十字花科蔬菜銀葉粉蝨

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.4-0.5 公斤	3,000	害蟲發生初期 開始施藥，每隔 7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 4A

二十四、十字花科蔬菜蚜蟲類

十字花科蔬菜：包括不結球及結球白菜、甘藍、花椰菜、青花菜、包心芥菜、抱子甘藍、球莖甘藍、芥藍、芥菜、薺菜、油菜、葉用蘿蔔等作物。

桃蚜

學名：*Myzus persicae* (Sulzer)

英名：Green peach aphid

危害作物：茄子、南瓜、胡麻、十字花科植物……等。

偽菜蚜

學名：*Lipaphis erysimi* (Kaltenbach)

英名：Turnip aphid

危害作物：十字花科植物。

菜蚜

學名：*Brevicoryne brassicae* (Linnaeus)

英名：Cabbage aphid

危害作物：十字花科植物。

生活習性：蚜蟲類一般群集於菜心部、花及種莢或葉背吸取營養液，並分泌蜜露誘發煤病。

危害特徵：被害嚴重葉片常捲縮或萎凋，生長不良。直接危害外桃蚜及棉蚜亦可傳佈毒素病。

防除方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
24.7%(W/V) 賽速洛寧 膠囊水懸混劑 (Thiamethoxam + lambda-Cyhalothrin)	0.2-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	包葉菜類採收前12天(設施栽培18天)；小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 4A [I] 3A
16%可尼丁 水溶性粒劑 (Clothianidin)	0.2-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前15天停止施藥。 2.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.2-0.3 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前12天停止施藥。 2.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 4A
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.3-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.5-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.15-0.2 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前12天停止施藥。 2.小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.15 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10.5%賽洛比加普 乳劑 (lambda Cyhalothrin + Pirimicarb)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A [I] 1A
3.75%泰滅寧乳劑 (Tralomethrin)		1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前15天停止施藥。 2.包葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 3A
58%乃力松乳劑 (Naled)	1公升	1,000	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松乳劑 (Malathion)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
3.5%魚藤精乳劑 (Rotenone)		500	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 21B
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)		1,000	每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)		1,000	每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
50%比加普 可濕性粉劑 (Pirimicarb)		2,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	每隔7至10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.1-0.2公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A
3%加保扶粒劑 (Carbofuran)	40公斤		種植前及種植後1個月各施藥一次。	施用量每公頃不超過40公斤。	[I] 1A
25%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)		750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)		1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

二十五、十字花科蔬菜植食性瓢蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5.87%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.9-1.2公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5
11.7%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.45-0.6公升	2,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	1.包葉菜類採收前18天(設施栽培24天)、小葉菜類採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5
4.5%印楝素乳劑 (Azadirachtin)	1公升	1,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.試驗時加展著劑「不怕雨」(Bivert) 4,000倍。	[I] UN
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類採收前18天停止施藥。 3.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%因滅汀水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2公斤	5,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.包葉菜類及小葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6
25%免速達乳劑 (Bensultap)	1-2公升	500	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
50%免速達可濕性粉劑 (Bensultap)	1-1.2公斤	1,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 14
25%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	1-1.5公升	750	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止用藥。	[I] 12A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.4公升	3,000	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賜諾殺水懸劑 (Spinosad)	0.75-1.5公升	750	害蟲發生初期時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
11.6%賜諾殺 水懸劑 (Spinosad)	0.3-0.5 公升	3,000	害蟲發生初期 時開始施藥，每 隔7天施藥一 次。	1.包葉菜類採收前6天 停止施藥。 2.小葉菜類採收前10天 停止施藥。	[I] 5
6.3%阿巴安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole +Abamectin)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天再施藥一 次。	小葉菜類採收前6天(設 施栽培12天)、包葉菜類 採收前12天(設施栽培 18天) 停止施藥。	[I] 28 [I] 6

二十六、十字花科蔬菜黃條葉蚤（跳蚤）

學名：*Phyllotreta striolata* (Fabricius)

英名：Striped flea beetle, Turnip flea beetle

危害作物：十字花科植物。

生活習性：

年發生六至七世代，本省北部地區於高溫期大發生，南部於乾旱且高溫期發生較多。成蟲善跳躍，故亦稱為葉蚤，卵產於根上或根附近土中，粒粒分散。幼蟲棲息土中危害根部表皮，幼蟲成熟後即化蛹於土中。

危害特徵：

嚙食菜葉點點成孔，如被害之蘿蔔，表面可見黑斑累累。本蟲危害之傷口，常有腐敗病之感染。

防除方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.4-0.5 公斤	3,000	害蟲發生初期 開始施藥，每隔 7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.5-0.6 公斤	2,000	害蟲發生初期開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
2%阿巴汀乳劑 (Abamectin)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時，每隔7天噴藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 6
2%阿巴汀水基乳劑 (Abamectin)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時，每隔7天噴藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 6
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.8-1 公斤	1,000	害蟲發生時，每隔7天噴藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
10%毆殺滅溶液 (Oxamyl)	2.4-4.8 公升	200	害蟲發生時，每隔7天噴藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	1公升	1,000	播種後子葉開張成蟲出現時開始噴藥，每隔5天施藥一次，連續三次。	1.本藥劑試驗以青江菜為防治對象。 2.採收前6天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松乳劑 (Malathion)		600	蔬菜生育期施藥。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)		600	蔬菜生育期施藥。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%加保利可濕性粉劑 (Carbaryl)	0.5-1 公斤	500-1,000		採收前7天停止施藥。	[I] 1A
85%加保利可濕性粉劑 (Carbaryl)		850-1,700		採收前7天停止施藥。	[I] 1A
39.5%加保利水懸劑 (Carbaryl)		400-800	害蟲發生時開始施藥。	採收前7天停止施藥。	[I] 1A
40%加保利水懸劑 (Carbaryl)		400-800	害蟲發生時開始施藥。	採收前7天停止施藥。	[I] 1A
44.1%加保利水懸劑 (Carbaryl)		450-900	害蟲發生時開始施藥。	採收前7天停止施藥。	[I] 1A
25%馬拉松可濕性粉劑 (Malathion)		300	蔬菜生育期施藥。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松可濕性粉劑 (Malathion)		600	蔬菜生育期施藥。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
4%培丹粒劑 (Cartap hydrochloride)	45-60 公斤		播種時均勻撒佈畦上，再以鐵耙拌入5公分土中。	採收前6天停止施藥。	[I] 14

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9%培丹粒劑 (Cartap hydrochloride)	20-26.67 公斤		播種時均勻撒佈畦上，再以鐵耙拌入5公分土中。	採收前6天停止施藥。	[I] 14

二十七、十字花科蔬菜斑潛蠅類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
0.5%可尼丁粒劑 (Clothianidin)	60公斤		1.小葉菜類播種前畦面施藥一次。 2.包葉菜類定植後14天畦面施藥一次。 3.施藥後全園灌水至畦面濕潤。	小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)，包葉菜類採收前15天停止施藥。	[I] 4A
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

二十八、十字花科小葉菜類鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
54%鮎澤蘇力菌 NB-200 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i> strain NB-200)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。		[I] 11
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.25-0.34 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。	1.採收前3天停止施藥。 2.限開花前使用。	[I] 6
10%因汀氟滅 水分散性粒劑 (Emamectin benzoate + Flubendiamide)	0.1-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，害蟲密度低時，施藥一次。必要時，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前3天(設施栽培9天)停止施藥。	[I] 6 [I] 28

二十九、十字花科小葉菜類紋白蝶

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A [I] 28

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.2-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前12天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1-1.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前12天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

三十、十字花科小葉菜類夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A [I] 28

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前9天(設施栽培15 天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公升	5,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthion)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda-Cyhalothrin)	1.25-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前12天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.25-0.5 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前12天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A

三十一、十字花科小葉菜類毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28

三十二、十字花科小葉菜類螟蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔7 天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔7 天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔7 天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔7 天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公升	5,000	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔7 天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔7 天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始 施藥，必要時隔7 天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

三十三、十字花科小葉菜類菜心螟

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28

三十四、十字花科小葉菜類大菜螟

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28

三十五、十字花科小葉菜類小菜蛾

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%賜諾特 水分散性粒劑 (Spinetoram)	0.178- 0.267 公斤	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A [I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.15-0.25 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28

三十六、十字花科小葉菜類粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
100g/L賜派滅 水懸劑 (Spirotetramat)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 23

三十七、十字花科小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.8%速殺氟水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.042-0.17 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於標的作物開花時期使用。	[I] 4C
40%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.08 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.3 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 4A
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.02-0.07 公斤	14,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 4C

三十八、十字花科小葉菜類偽菜蚜

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.07-0.1 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

三十九、十字花科小葉菜類金花蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

四十、十字花科小葉菜類植食性瓢蟲類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.4 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.08-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前3天停止施藥。	[I] 6
10%因汀氟滅 水分散性粒劑 (Emamectin benzoate + Flubendiamide)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前3天(設施栽培9天)停止施藥。	[I] 6 [I] 28

四十一、十字花科包葉菜類鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%二福隆 水懸劑 (Diflubenzuron)	0.4-0.6 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前22天停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 15
480g/L(48%w/v) 二福隆水懸劑 (Diflubenzuron)	0.25 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前22天停止施藥。	[I] 15
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
54%鮎澤蘇力菌 NB-200 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i> strain NB-200)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。		[I] 11
25%二福隆 可濕性粉劑 (Diflubenzuron)	0.4-0.6 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前22天停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 15

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，隔7天施藥一次，連續二次。	1.採收前6天停止施藥。 2.限開花前使用。	[I] 6
10%因汀氟滅 水分散性粒劑 (Emamectin benzoate + Flubendiamide)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 6 [I] 28

四十二、十字花科包葉菜類紋白蝶

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.2-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda-Cyhalothrin)	1-1.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

四十三、十字花科包葉菜類夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%二福隆 水懸劑 (Diflubenzuron)		1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前22天停止施藥。	[I] 15
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
19.2g/L因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
50%汰芬隆可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%二福隆 可濕性粉劑 (Diflubenzuron)		1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施一次。	採收前22天停止施藥。	[I] 15
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda-Cyhalothrin)	1.25-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.25-0.5 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 3A

四十四、十字花科包葉菜類毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28

四十五、十字花科包葉菜類螟蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

四十六、十字花科包葉菜類菜心螟

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28

四十七、十字花科包葉菜類大菜螟

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%賽速安勃 水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28

四十八、十字花科包葉菜類小菜蛾

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%賜諾特 水分散性粒劑 (Spinetoram)	0.178- 0.267 公斤	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前18天(設施栽培24天)停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 5
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.15-0.25 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續二次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28

四十九、十字花科包葉菜類粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
100g/L賜派滅水懸劑 (Spirotetramat)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 23

五十、十字花科包葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.042- 0.17 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於標的作物開花時期使用。	[I] 4C
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.08 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前12天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.3 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前12天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.02-0.07 公斤	14,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 4C

五十一、十字花科包葉菜類偽菜蚜

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.07-0.1 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

五十二、十字花科包葉菜類金花蟲類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%二福隆 可濕性粉劑 (Diflubenzuron)	0.4-0.6 公斤	1,500	害蟲發生時每7天施藥一次。	1.採收前22天停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 15

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

五十三、十字花科包葉菜類植食性瓢蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300g/L賽速安勃水懸劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.4-0.5 公升	3,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
40%賽速安勃水分散性粒劑 (Thiamethoxam + Chlorantraniliprole)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天(設施栽培18天)停止施藥。	[I] 4A [I] 28
25%二福隆可濕性粉劑 (Diflubenzuron)	0.4-0.6 公斤	1,500	害蟲發生時每7天施一次。	1.採收前22天停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 15
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
50%汰芬隆可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
19.2g/L因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.4-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.4 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%芬化利可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.08-0.3公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
10%因汀氟滅水分散性粒劑 (Emamectin benzoate + Flubendiamide)	0.1-0.3公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 6 [I] 28

五十四、食用油菜害蟲

(蚜蟲、小菜蛾、擬尺蠖)

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
3%加保扶粒劑 (Carbofuran)	60公斤				[I] 1A

五十五、油菜夜蛾類、毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前30天停止施藥。 2.適用於油菜籽。	[I] 13

五十六、油菜蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於油菜籽。 2.採收前21天停止施藥。	[I] 4A
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.油菜籽採收前21天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.3 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.油菜籽採收前21天停止施藥。	[I] 4A

五十七、油 菜 粉 蟲 類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.05-0.2 公斤	5,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	1.採收前14天停止施藥。 2.適用於油菜籽。	[I] 4C
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.1-0.4 公升	2,400	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	1.採收前14天停止施藥。 2.適用於油菜籽。	[I] 4C

五十八、芥 藍 銀 葉 粉 蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%布芬淨 可濕性粉劑 (Buprofezin)	1-1.5 公斤	1,500	害蟲發生時施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 16
2%阿巴汀乳劑 (Abamectin)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前10天停止施藥。	[I] 6
2%阿巴汀水基乳劑 (Abamectin)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前10天停止施藥。	[I] 6

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%畢芬寧水懸劑 (Bifenthrin)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	1-1.5 公斤	1,000	害蟲發生時施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 14
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.6-0.8 公升	1,000	害蟲發生時施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.6-0.8 公升	1,000	害蟲發生時施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
40%布芬淨 水懸劑 (Buprofezin)	0.6-0.9 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 16
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.3-0.4 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.27 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

五十九、芥菜偽菜蚜

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5.7%賽扶寧乳劑 (Cyfluthrin)	0.4-0.8 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[I] 3A
5%賽扶寧水基乳劑 (Cyfluthrin)	0.4-0.8 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前21天停止施藥。	[I] 3A

六十、甘藍鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

六十一、甘藍夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
37.5%汰芬諾克 水分散性粒劑 (Diafenthiuron + Fenoxycarb)	0.8-1 公斤	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，每隔7 天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A [I] 7B
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前14天停止施藥。	[I] 12A

六十二、甘藍紋白蝶

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.6-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.6-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.6-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.6-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1.5-2.5 公斤	600	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.16-0.24 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.16-0.24 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

六十三、甘藍切根蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%丁基加保扶 粒劑 (Carbosulfan)	24公斤		種植前3天，畦上撒佈一次，然後再以鐵耙拌土約5公分。	1.限播種前使用。 2.僅適用於包葉菜類。 3.採收時剝去之外葉不得使用，應予燬棄。	[I] 1A

六十四、甘藍小菜蛾

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
48.1%鮎澤蘇力菌 (35,000 DBMU/MG) ABTS-1857 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i> strain ABTS-1857)	0.25-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，隔7天再施藥一次。	本劑試驗時加著劑自然油1,500倍。	[I] 11

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50% (25,000 IU/MG) 鮎澤蘇力菌GC-91 可濕性粉劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i> strain GC-91)	0.8-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，隔7天再施藥一次。		[I] 11
10.8%鮎澤蘇力菌 (7,000 DBMU/MG) ABTS-1857水懸劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i> strain ABTS-1857)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，隔7天再施藥一次。		[I] 11
40%(64,000 IU/MG) 庫斯蘇力菌 EG-7841 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> , strain EG-7841)	0.5-0.8 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，隔7天再施藥一次。		[I] 11
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.15-0.2 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%芬化利水基乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.2公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.2公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.15-0.2公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.34-0.65公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 12A
50%汰芬隆可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.34-0.65公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 12A

六十五、甘藍蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%納乃得水溶性粉劑(Methomyl)	0.3-1.3公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑(Methomyl)	0.2-0.7公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑-水溶性袋裝(Methomyl)	0.2-0.7公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
20%免扶克乳劑(Benfuracarb)	1-2公升	500	1.每隔7至10天施藥一次。 2.生長初期：1公升，生長後期：2公升。	1.採收前12天停止施藥。 2.採收時剝棄之外葉不得供人畜食用。	[I] 1A
48.34%丁基加保扶乳劑(Carbosulfan)	0.5-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.僅適用於包葉菜類。 3.採收時剝去之外葉不得使用，應予燬棄。	[I] 1A
40%丁基加保扶可濕性粉劑(Carbosulfan)	0.6-0.9公斤	1,200	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.僅適用於包葉菜類。 3.採收時剝去之外葉不得使用，應予燬棄。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%丁基加保扶 可濕性粉劑 (Carbosulfan)	1-1.4 公斤	750	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.僅適用於包葉菜類。 3.採收時剝去之外葉不得使用，應予燬棄。	[I] 1A
48.34%丁基加保扶 水基乳劑 (Carbosulfan)	0.5-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.僅適用於包葉菜類。 3.採收時剝去之外葉不得使用，應予燬棄。	[I] 1A
25%免扶克 可濕性粉劑 (Benfuracarb)	0.7-1.4 公斤	700	1.害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。 2.生長初期：1公斤，生長後期：2公斤。	1.採收前12天停止施藥。 2.採收時剝棄之外葉不得供人畜食用。 3.避免開花期使用。	[I] 1A
40%免扶克 水懸劑 (Benfuracarb)	0.5-1 公升	1,000	1.害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。 2.生長初期：1公升，生長後期：2公升。	1.採收前12天停止施藥。 2.採收時剝棄之外葉不得供人畜食用。 3.避免開花期使用。	[I] 1A

六十六、花 椰 菜 銀 葉 粉 蟲

學名：*Bemisia argentifolii* Bellows & Perring

英名：Silver leaf white fly

危害作物：

芥藍、番茄、甘藍、包心白菜、花椰菜、蘿蔔、芥菜、蕪菁、莧菜、茄子、馬鈴薯、甜椒、辣椒、煙草、四季豆、豇豆、毛豆、紅豆、綠豆、大豆、菜豆、落花生、豌豆、甘薯、棉花、胡麻、西瓜、甜瓜、南瓜、胡瓜、越瓜、絲瓜、苦瓜、佛手瓜、冬瓜、聖誕紅、非洲菊、菊花、石竹、玫瑰、洋桔梗、朱槿、百合、牽牛花、木瓜、酪梨、番石榴、薰衣草、香楓草、藜、龍葵。

生活習性：

全年發生，雜食性，危害作物達500種以上，以初秋至春末之旱季為高峰期，溫度太高或太低及長期降雨濕度高較不利其生長，以3~6月及9~11月為發生盛期，26~28℃暖冬及設施內最適其發育，卵期約5日，幼蟲期約15日，成蟲期壽命可達1~2月，完成一世代夏季僅需19~27日，冬季約30~60日。成蟲在植株葉背產卵，雌蟲經交尾後喜在葉背陰暗處、陽光照射不足，較不通風之地方產卵，母蟲一生產卵達200~350粒卵，孵化後之若蟲有四齡，一齡有足，尋找適當寄主，二齡以後足退化固著於中老葉以刺吸式口器刺吸植株養液，羽化後成蟲繼續危害或再飛至其他之新梢葉背組織產卵。成蟲不擅長距離飛翔，一般受干擾時在植株上端或周圍稍作盤旋後仍回原作物棲息危害，一般靠風力傳佈。

危害特徵：

粉蝨成蟲產卵於葉背，若蟲及成蟲喜群集於葉背，若蟲以刺吸式口器吸食汁液，造成葉片產生刻狀斑點與黃化，所排泄的碳水化合物黏在葉片上，會誘發煤污病菌之生長繁殖，阻礙植株的呼吸及光合作用，嚴重時導致植株焦枯而死。同時根據國外報告這種粉蝨可以傳播多種植物病毒病。一年四季皆可發生，以平均溫度在25~28℃時，尤其在長期乾旱與設施環境內最適宜其傳播孳生。

防治方法：

噴藥防治時應噴及葉背蟲體棲息處，且抗藥性快，宜選擇幾種較佳之藥劑交互作用。蟲媒害蟲，應由苗期開始防治。

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%布芬淨 可濕性粉劑 (Buprofezin)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生初期即行施藥，連續二次。	採收前15天停止施藥。	[I] 16

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.6-0.8 公升	1,500	害蟲發生初期即行施藥，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.6-0.8 公升	1,500	害蟲發生初期即行施藥，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	1-1.2 公升	1,000	害蟲發生初期即行施藥，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%畢芬寧水懸劑 (Bifenthrin)	1-1.2 公升	1,000	害蟲發生初期即行施藥，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
40%布芬淨水懸劑 (Buprofezin)	0.67-0.8 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，連續二次。	採收前15天停止施藥。	[I] 16
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.3-0.4 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.27 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

六十七、醃漬用包心芥菜番茄斑潛蠅

學名：*Liriomyza bryoniae* (Kaltenbach)

英名：Tomato leaf miner

危害作物：

包括十字花科蔬菜如甘藍、芥菜、白菜、包心白菜、包心芥菜、花椰菜、芥藍菜等，其中芥菜被害最嚴重。其他作物如茼蒿、萵苣、菊花、洋香瓜、西瓜、甜瓜、胡瓜、絲瓜、番茄、茄子、牛蒡、康乃馨、滿天星及豆類如豌豆等均受其害。

生活習性：

年發生20~22世代，3~6月及10月~2月為發生盛期，11月與4月無雨之乾旱季節為高峰期。子葉剛長出時成蟲即以產卵管刺破組織，在葉肉中產卵，幼蟲孵化後潛入葉肉組織中危害，嚴重時子葉乾枯，生長受阻，結果之生育後期，老葉發生較嚴重。被害葉片可見彎曲灰白色之食痕，嚴重時全園葉片呈一片枯黃焦乾景象，老熟幼蟲土中化蛹。

危害特徵：幼蟲在葉片上鑽食，潛食葉肉，僅剩上、下表皮，外觀成灰白色彎曲隧道食痕。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%賽滅淨可濕性粉劑(Cyromazine)	0.25-0.5公斤	5000	發生時每隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
10%毆殺滅溶液(Oxamyl)	2.4-4.8公升	200	發生時每隔7-10天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
8.9%賽滅淨溶液(Cyromazine)	0.5-1公升	800	幼苗期發現有潛痕時，開始施藥，每隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
2.8%第滅寧乳劑(Deltamethrin)	1-1.5公升	1000	幼苗期發現有潛痕時，開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

六十八、菊科作物鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10天、 包葉菜類及根菜類採收 前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10天、 包葉菜類及根菜類採收 前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10 天、包葉菜類及根菜類 採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10 天、包葉菜類及根菜類 採收前14天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前10天、包葉菜類及根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A

六十九、菊科作物夜蛾類、毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前4天、包葉菜類、根菜類採收前6天、乾豆類採收前35天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前4天、包葉菜類、根菜類採收前6天、乾豆類採收前35天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前4天、包葉菜類、根菜類採收前6天、乾豆類採收前35天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前4天、包葉菜類、根菜類採收前6天、乾豆類採收前35天停止施藥。	[I] 1A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類、包葉菜類、乾豆類採收前14天；根菜類採收前18天停止施藥。	[I] 18

七十、菊科作物粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
100g/L賜派滅水懸劑 (Spirotetramat)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類及包葉菜類採收前7天、根菜類採收前14天、乾豆類採收前28天停止施藥。	[I] 23
150g/L賜派滅水分散性油懸劑 (Spirotetramat)	0.2-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類及包葉菜類採收前7天、根菜類採收前14天、乾豆類採收前28天停止施藥。	[I] 23

七十一、菊科葉菜類夜蛾類

菊科葉菜類：包括萵苣、茼蒿、紅鳳菜、結球萵苣等作物。

夜蛾類：包括斜紋夜蛾、甜菜夜蛾、番茄夜蛾、擬尺蠖等害蟲。

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前10天停止施藥。 2.包葉菜類採收前14天停止施藥。	[I] 13
50%培丹水溶性粉劑 (Cartap)	0.3-1公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前10天、包葉菜類採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 14

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%因滅汀水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.包葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.2 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.包葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.包葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.包葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6
19.2g/L因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前6天停止施藥。 2.包葉菜類採收前9天停止施藥。	[I] 6
25%馬拉松可濕性粉劑 (Malathion)	2-2.4 公斤	250	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松可濕性粉劑 (Malathion)	1-1.2 公斤	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%汰芬隆 水懸劑 (Diafenthiuron)	1-1.5 公升	750	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用	[I] 12A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)		5,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.25-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B

七十二、菊科葉菜類切根蟲

菊科葉菜類：包括萵苣、茼蒿、紅鳳菜、結球萵苣等作物。

學名：*Agrotis ipsilon* (Hufnagel)

英名：Black cutworm

生活習性：

年發生5-6代，卵散產於葉上、地面土塊間或枯葉雜草上，呈饅頭狀。初齡幼蟲常匿居葉心部為害，二、三齡以後潛入土中，夜晚爬出土面切斷幼苗，拖入土中取食，或攀登植株上啃食莖葉。

危害特徵：幼株沿地際部整個被咬斷，形成缺株，莖上被啃食形成食痕，葉部被取食形成蟲孔。
防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%免扶克粒劑 (Benfuracarb)	30公斤		定植前3天在畦上撒佈一次，並以鐵耙拌土約5公分。	限定植前施藥。	[I] 1A
0.5%芬化利粒劑 (Fenvalerate)	50公斤		種植前3天及定植後3天、10天各在畦上施藥一次，每次施藥後以鐵耙拌土約5公分。	施藥時必須戴手套。	[I] 3A
3%加福松微粒劑 (Isoxathion)	50公斤		定植前3天在畦上撒佈一次，並以鐵耙拌土約5公分。	限定植前施藥。	[I] 1B

七十三、菊科葉菜類毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前10天停止施藥。 2.包葉菜類採收前14天停止施藥。 3.根菜類採收前3天停止施藥。	[I] 13

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類及根菜類採收前10天、包菜菜類採收前6天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 14

七十四、菊科葉菜類薊馬類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	包葉菜類、根菜類採收前6天、小葉菜類採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	包葉菜類、根菜類採收前6天、小葉菜類採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	包葉菜類、根菜類採收前6天、小葉菜類採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	包葉菜類、根菜類採收前6天、小葉菜類採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.4-1.4 公斤	700	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.3 公斤	3,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

七十五、菊科葉菜類葉部薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.5 公升	2,000	蟲害發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	菊科小葉菜類、包葉菜類(結球萵苣)採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.5 公升	2,000	蟲害發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	菊科小葉菜類、包葉菜類(結球萵苣)採收前9天停止施藥。	[I] 4A

七十六、菊科葉菜類粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
2%益達胺粒劑 (Imidacloprid)	60公斤		播種後第1真葉展開時或定植後於畦上施藥1次。		[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1. 小葉菜類採收前9天停止施藥，包葉菜類採收前12天停止施藥。 2. 避免使用於白菜幼苗，以免發生藥害。	[I] 4A

七十七、菊科葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
24.7%(W/V) 賽速洛寧 膠囊水懸混劑 (Thiamethoxam + lambda- Cyhalothrin)	0.3公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 4A [I] 3A
16%可尼丁 水溶性粒劑 (Clothianidin)	0.06-0.25 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)，包葉菜類採收前15天停止施藥。	[I] 4A
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.04-0.2 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前9天停止施藥，包葉菜類採收前12天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.包葉菜類採收前12天停止施藥。 2.小葉菜類採收前6天停止施藥。	[I] 4A
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
20%免扶克乳劑 (Benfuracarb)	0.5-2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
25%免扶克 可濕性粉劑 (Benfuracarb)	0.4-1.4 公斤	700	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
40%免扶克 水懸劑 (Benfuracarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.03-0.1 公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A

七十八、菊科葉菜類斑潛蠅類

菊科蔬菜：包括不結球、半結球及結球萵苣、萵蒿、紅鳳菜、白鳳菜、牛蒡、黑婆羅門蓼等作物。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
0.5%可尼丁粒劑 (Clothianidin)	60公斤		1.小葉菜類播種前畦面施藥一次。 2.包葉菜類定植後14天畦面施藥一次。 3.施藥後全園灌水至畦面濕潤。	小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)，包葉菜類採收前15天停止施藥。	[I] 4A
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

七十九、菊科小葉菜類夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300g/L賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
5%賽洛寧水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.25-0.5公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧可濕性粉劑 (lambda-Cyhalothrin)	1.25-2.5公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.5公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
58%乃力松乳劑 (Naled)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A

八十、菊科小葉菜類毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300g/L賽速安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28

八十一、菊科小葉菜類薊馬類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
11.7%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5.87%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
2.5%賜諾殺水懸劑 (Spinosad)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5
11.6%賜諾殺水懸劑 (Spinosad)	0.1-0.2 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5
80%賜諾殺可濕性粉劑 (Spinosad)	0.01-0.03 公斤	32,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5
20%亞滅培水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.3 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,500	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽滅寧水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	1.5-2公升	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 1B

八十二、菊科小葉菜類葉部薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.03-0.17公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.05-0.25公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

八十三、菊科小葉菜類粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%速殺氟水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.05-0.2公斤	5,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
21.8%速殺氟水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.1-0.4公升	2,400	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
100g/L賜派滅水懸劑 (Spirotetramat)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 23

八十四、菊科小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%速殺氟水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.02-0.07公斤	14,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於標的作物開花時期使用。	[I] 4C
10%賽速安水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.25-0.5公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.04-0.17 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於標的作物開花時期使用。	[I] 4C
2.4%第滅寧 水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得水溶性粒劑(Methomyl)	0.2-0.7公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得水溶性粉劑(Methomyl)	0.8-1.2公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
9.6%益達胺水懸劑(Imidacloprid)	0.1-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液(Imidacloprid)	0.1-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液(Imidacloprid)	0.02-0.08公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

八十五、菊科小葉菜類葉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蝨發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

八十六、菊科包葉菜類夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.25-0.5 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda-Cyhalothrin)	1.25-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
25%二福隆 可濕性粉劑 (Diflubenzuron)	0.4-0.6 公升	1,500	害蟲發生時每7天施一次。	1.採收前22天停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 15
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28
58%乃力松乳劑 (Naled)	0.5-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A

八十七、菊科包葉菜類毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%二福隆 可濕性粉劑 (Diflubenzuron)	0.4-0.6 公升	1,500	害蟲發生時每7天施一次。	1.採收前22天停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 15
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 28

八十八、菊科包葉菜類薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 13
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
11.7%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
5.87%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
2.5%賜諾殺 水懸劑 (Spinosad)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5
11.6%賜諾殺 水懸劑 (Spinosad)	0.1-0.2 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5
80%賜諾殺 可濕性粉劑 (Spinosad)	0.01-0.03 公斤	32,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	1.5-2 公升	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 1B

八十九、菊科包葉菜類葉部薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.05-0.25公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.03-0.17公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

九十、菊科包葉菜類粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
100g/L賜派滅水懸劑 (Spirotetramat)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 23

九十一、菊科包葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.06-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.07 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.02-0.07 公斤	14,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於標的作物開花時期使用。	[I] 4C
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.25-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 4A
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.04-0.17 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於標的作物開花時期使用。	[I] 4C
2.4%第滅寧 水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

九十二、菊科包葉菜類植食性瓢蟲類、金花蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%二福隆 可濕性粉劑 (Diflubenzuron)	0.4-0.6 公斤	1,500	害蟲發生時每7天施一次。	1.採收前22天停止施藥。 2.避免於開花時使用。	[I] 15

九十三、菊科包葉菜類葉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蝨發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

九十四、結球萵苣夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.4 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，隔7天再施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 6

九十五、結球萵苣粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.05-0.2 公斤	5,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.1-0.4 公升	2,400	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C

九十六、結球萵苣番茄斑潛蠅

危害特徵：

本蟲於結球萵苣苗期即可危害植株，受害葉片外觀具蜿蜒曲折的白色食痕，蟲口密度高時，全園葉片呈焦枯狀。老熟幼蟲潛入土中或在葉表食痕末端處化蛹。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
0.5%可尼丁粒劑 (Clothianidin)	60公斤		定植後14天畦上施藥一次。施藥後全園灌水至畦面濕潤。	採收前12天停止施藥。	[I] 4A

九十七、紅鳳菜、白鳳菜、茼蒿、山茼蒿薊馬類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%百滅寧乳劑 (Permethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 水基乳劑 (Permethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 可濕性粉劑 (Permethrin)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A

九十八、紅鳳菜、白鳳菜、茼蒿、山茼蒿粉蝨類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
11%百利普芬乳劑 (Pyriproxyfen)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C
11%百利普芬 水基乳劑 (Pyriproxyfen)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
11%百利普芬 水懸劑 (Pyriproxyfen)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C

九十九、茼蒿夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
85% (32,000 IU/MG) 庫斯蘇力菌SA-11 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> strain SA-11)	0.8-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11
19.7%得芬諾水懸劑 (Tebufenozide)	0.4-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 18
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 13
70%得芬諾 可濕性粉劑 (Tebufenozide)	0.11-0.17 公斤	7,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 18

一百、蔥科作物夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.3-0.8 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前9天停止施藥、根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.2-0.4 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前9天停止施藥、根菜類採收前14天停止施藥。	[I] 28

一百零一、蔥科作物甜菜夜蛾

學名：*Spodoptera exigua* (Hübner)

英名：Beet armyworm

生活習性：

田間發生以4-5月及9-11月密度較高，成蟲將卵塊產於蔥科作物葉片上，數十粒成一堆，初孵化幼蟲有群聚性，二至三齡逐漸分散為害，或潛入蔥管內取食，老熟幼蟲在土中或蔥管內化蛹。

危害特徵：幼蟲啃食葉片，造成葉片破損，嚴重時會把整叢啃盡。

蔥科作物：包括蔥、蒜、韭、一、珠蔥、落蕎等作物。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2×10 ⁹ OBs/mL 甜菜夜蛾核多角體 病毒水懸劑 (<i>Spodoptera exigua</i> <i>multiple</i> <i>nucleopolyhedrovirus</i>)	0.3-0.35 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。		[I] 31

一百零二、蔥科作物薊馬類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
11.7%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.1-0.3 公升	8,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
5.87%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.2-0.6 公升	4,000	害蟲發生時施藥一次，必要時隔7天再施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
2.5%賜諾殺 水懸劑 (Spinosad)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前3天停止施藥、根菜類採收前7天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5
11.6%賜諾殺 水懸劑 (Spinosad)	0.2-0.4 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前3天停止施藥、根菜類採收前7天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5
80%賜諾殺 可濕性粉劑 (Spinosad)	0.03-0.06 公升	32,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前3天停止施藥、根菜類採收前7天停止施藥。 2.避免於作物開花時期使用。	[I] 5

一百零三、蔥科作物葉部薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%滅賜克 可濕性粉劑 (Methiocarb)	1-2.5 公斤	800	害蟲發生初期開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	取食葉部及根部者採收前12天停止施藥。	[I] 1A

一百零四、蔥科小葉菜類鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.7 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.7 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.3-0.7 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	1.1-2.7 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.3-0.8 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

一百零五、蔥科小葉菜類夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.3-0.8 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.2-0.4 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
14.5%因得克 水懸劑 (Indoxacarb)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 22A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
15.8%因得克乳劑 (Indoxacarb)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 22A
40%納乃得水溶性粒劑 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	1-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1A
50%培丹水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.8-2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
19.7%得芬諾水懸劑 (Tebufenozide)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 18

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
4.4%祿芬隆乳劑 (Lufenuron)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 15
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前18天停止施藥。	[I] 18
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.3-0.7 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
14.5%因得克水懸劑 (Indoxacarb)	0.5-0.6 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 22A
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.2 公斤	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.6-0.8 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.6-0.8 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
70%得芬諾 可濕性粉劑 (Tebufenozide)	0.11-0.29 公斤	7,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 18
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2 公升	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-2 公升	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 13

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.2-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

一百零六、蔥科小葉菜類切根蟲

學名：*Agrotis ipsilon* (Hufnagel)

英名：Black cutworm

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%免扶克粒劑 (Benfuracarb)	30公斤		定植前3天在畦上撒佈一次，並以鐵耙拌土約5公分。	限定植前施藥。	[I] 1A
0.5%芬化利粒劑 (Fenvalerate)	50公斤		種植前3天及定植後3天、10天各在畦上施藥一次，每次施藥後以鐵耙拌土約5公分。	施藥時必須戴手套。	[I] 3A
3%加福松微粒劑 (Isoxathion)	50公斤		定植前3天在畦上撒佈一次，並以鐵耙拌土約5公分。	限定植前施藥。	[I] 1B

一百零七、蔥科小葉菜類毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.2-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

一百零八、蔥科小葉菜類薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
11.7%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.1-0.3 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
5.87%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.2-0.6 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 13
240 g/L(24% w/v) 福化利水基乳劑 (tau-Fluvalinate)	0.3-0.7 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	1-2.5 公升	800	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
500g/L佈飛松 (50%w/v)乳劑 (Profenofos)	1-2.5 公升	800	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1.1-2.9 公斤	700	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.2-0.6 公斤	3,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
25%福化利乳劑 (tau-Fluvalinate)	0.3-0.7 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda-Cyhalothrin)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
2.9%貝他-賽扶寧 乳劑 (beta-Cyfluthrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.4-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-0.5 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.3 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。	[I] 4A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.3-0.7 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

一百零九、蔥科小葉菜類葉部薊馬類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.25-0.3 公斤	4,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1.25-1.5 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.17-0.25 公升	6,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.25-0.38 公升	4,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
240 g/L(24% w/v) 福化利水基乳劑 (tau-Fluvalinate)	0.4公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.5-0.75 公升	2,000	害 蟲 發 生 初 期 開始施藥，必要 時隔7天施藥一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.5-0.75 公升	2,000	害 蟲 發 生 初 期 開始施藥，必要 時隔7天施藥一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
2.9%貝他-賽扶寧 乳劑 (Beta-cyfluthrin)	0.5-0.75 公升	1,500	害 蟲 發 生 初 期 開始施藥，必要 時隔7天施藥一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	1.5-2 公升	800	害 蟲 發 生 初 期 開始施藥，必要 時隔7天施藥一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-0.6 公升	2,000	害 蟲 發 生 初 期 開始施藥，必要 時隔7天施藥一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-0.6 公升	2,000	害 蟲 發 生 初 期 開始施藥，必要 時隔7天施藥一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-0.6 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-0.6 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
25%福化利乳劑 (tau-Fluvalinate)	0.4公升	3,000	害 蟲 發 生 初 期 開 始 施 藥，必要 時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A

一百一十、蔥科小葉菜類蚜蟲類

蔥科葉菜類：包括蔥、蒜、韭等作物。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.4-1 公斤	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.13-0.33 公升	6,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.4-1 公斤	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.2-0.4 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	1-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.08 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.5-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.15 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
58%乃力松乳劑 (Naled)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.9-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%第滅寧水基乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.4%第滅寧水懸劑 (Deltamethrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
20%免扶克乳劑 (Benfuracarb)	1-2公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
25%免扶克可濕性粉劑 (Benfuracarb)	0.7-1.4公斤	700	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
40%免扶克水懸劑 (Benfuracarb)	0.5-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.1-0.2公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A

一百一十一、蔥科小葉菜類潛蠅類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.2-0.4 公斤	5,000	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	1-2.5 公升	800	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百一十二、蔥科小葉菜類根蟎類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	3.0-4.5 公升	1,000	作物定植後灌注植株基部，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
500g/L佈飛松 (50%w/v)乳劑 (Profenofos)	3.0-4.5 公升	1,000	作物定植後灌注植株基部，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	3.0-5 公升	1,000	定植後45日內，發現根蟎危害時，灌施作物基部一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B

一百一十三、青蔥鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.5%畢芬寧水懸劑 (Bifenthrin)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

一百一十四、青蔥夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
150 g/L賽洛安勃 膠囊水懸混劑 (lambda- Cyhalothrin + Chlorantraniliprole)	0.25-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 3A [I] 28
20%氟大滅 水分散性粒劑 (Flubendiamide)	0.3-0.35 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前21天(設施栽培27天)停止施藥。	[I] 28
50 g/L(5%w/v) 祿芬隆乳劑 (Lufenuron)	0.6-0.8 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，。	採收前10天停止施藥。	[I] 15

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
4.4%祿芬隆乳劑 (Lufenuron)	0.6-0.8 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 15
100 g/L(10% w/v) 氟芬隆 水分散性乳劑 (Flufenoxuron)	0.3-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 15
9.6%氟芬隆 水分散性乳劑 (Flufenoxuron)	0.3-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 15
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
2.5%畢芬寧水懸劑 (Bifenthrin)	1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	1-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前18天停止施藥。	[I] 18
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.4-0.6 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，最多施藥二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
15.8%因得克乳劑 (Indoxacarb)	0.5-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 22A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
14.5%因得克水懸劑 (Indoxacarb)	0.5-0.6公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 22A
5%因滅汀水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.2公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.6-0.8公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.6-0.8公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀水懸劑 (Emamectin benzoate)	0.6-0.8公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.採收前9天停止施藥。	[I] 6
19.2 g/L(1.92%w/v)因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.6-0.8公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.本藥劑試驗時加展著劑「CS-7」3,000倍。 2.採收前9天停止施藥。	[I] 6
19.7%得芬諾水懸劑 (Tebufenozide)	0.5-0.6公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 18

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
48.1%鮎澤蘇力菌 (35,000 DBMU/MG) ABTS-1857 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis subsp.aizawai strain ABTS-1857</i>)	1-1.5 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.2-0.3 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
70%得芬諾 可濕性粉劑 (Tebufenozide)	0.14-0.17 公斤	7,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 18
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.2-0.3 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多施藥二次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28

一百一十五、青蔥甜菜夜蛾

學名：*Spodoptera exigua* Hübner

英名：Beet army worm

危害作物：

玉米、高粱、番茄、蘆筍、蔥、蒜、落花生、棉、馬鈴薯、洋蔥、豌豆、萵苣、苜蓿、向日葵、黑皮蘿門蓼、甘藍、花椰菜、甜菜、茼蒿、大豆、四季豆、綠豆、紅豆、西瓜、洋香瓜、胡麻、茄子、玫瑰、菊花、滿天星……等四十餘種。

生活習性：

年可發生十一世代，田間發生以四至五月及九至十一月密度較高，成蟲產卵於蔥管上，圓形或不正形，數十粒成一堆，初孵化幼蟲有群性，二至三齡則潛入蔥管危害，老熟幼蟲土中化蛹或在蔥管內化蛹。

危害特徵：幼蟲啃食葉肉，僅剩外表皮，嚴重時會把整樣啃盡。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2×10 ⁹ OBs/mL 甜菜夜蛾核多角體 病毒水懸劑 (<i>Spodoptera exigua</i> <i>multiple</i> <i>nucleopolyhedrovirus</i>)	0.3-0.35 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。		[I] 31

一百一十六、青蔥薊馬類

學名：*Thrips tabaci* Lindeman

英名：Onion thrips

危害作物：洋蔥、蔥、韭、蒜等。

生活習性：

年發生數世代，成蟲、若蟲棲息葉鞘內，夜出銼食葉表皮，多發生於高溫乾燥期，雨季則少發現。雌蟲產卵於葉之組織內，每處一粒。

危害特徵：被害葉部呈白色斑點，蔥花被害影響種籽結實。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%滅賜克 可濕性粉劑 (Methiocarb)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，最多施藥三次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1A
58%乃力松乳劑 (Naled)		1,000	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松乳劑 (Malathion)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)		1,000	每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)		1,000	每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 14
2.5%畢芬寧水懸劑 (Bifenthrin)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
2.8%畢芬寧乳劑 (Bifenthrin)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%馬拉松可濕性粉劑(Malathion)		750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松可濕性粉劑(Malathion)		1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

一百一十七、青蔥潛蠅

學名：*Liriomyza chinensis* (Kato)

英名：Green onion leaf miner

生活習性：卵產於蔥管內壁或組織，幼蟲潛食葉部。

危害特徵：

被害葉片呈現白色食痕，偶爾危害鱗莖使之腐敗，被害葉片枯萎，全株生長緩慢或萎縮，影響產量。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
8.9%賽滅淨溶液(Cyromazine)	0.5-1公升	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天(設施栽培13天)停止施藥。	[I] 17

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%福瑞松粒劑 (Phorate)	20公斤	1,000	1.將藥劑均勻施 於植溝中一 次，覆土後定 植。 2.土壤須保持濕 潤才能發揮藥 效。	1.限種植前使用，生長 期不可施用。 2.施藥時必須戴手套。	[I] 1B
50%益滅松 可濕性粉劑 (Phosmet)	0.5-1 公斤			1.採收前7天停止施藥。 2.噴藥時加展著劑。	[I] 1B
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.06-0.11 公斤	7,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前7天(設施栽培13 天)停止施藥。	[I] 17

一百一十八、青 蔥 根 蟎 類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	3.0-5 公升	1,000	青蔥定植後45 日內，發現根蟎 危害施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B

一百一十九、蔥 韭 蔥 薊 馬

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	1-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

一百二十、韭 菜 夜 蛾 類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
19.7%得芬諾 水懸劑 (Tebufenozide)	0.5-0.6 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 18

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
70%得芬諾 可濕性粉劑 (Tebufenozide)	0.14-0.17 公斤	7,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 18

一百二十一、韭 菜 薊 馬 類

學名：*Thrips tabaci* Lindeman

英名：Onion thrips

危害作物：洋蔥、蔥、韭、蒜等。

生活習性：

年發生數世代，成蟲、若蟲棲息葉鞘內，夜出銼食葉表皮，多發生於高溫乾燥期，雨季則少發現。雌蟲產卵於葉之組織內，每處一粒。

危害特徵：被害葉部呈白色斑點，蔥花被害影響種籽結實。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%滅賜克 可濕性粉劑 (Methiocarb)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，最多施藥三次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1A
58%乃力松乳劑 (Naled)		1,000	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松乳劑 (Malathion)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)		1,500	每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)		1,000	每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)		1,000	每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 14
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)	1.0公升	1,000	害蟲發生密度在平均每株嫩心5隻以上時噴藥，每週噴藥一次，連續三次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1B
2.9%貝他-賽扶寧 乳劑 (beta-Cyfluthrin)	0.6-0.8 公升	1,500	害蟲發生密度在平均每株嫩心5隻以上時噴藥，每週噴藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
10%克凡派 水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前9天停止施藥。	[I] 13
25%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)		750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)		1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

一百二十二、韭 菜 韭 潛 蠅

學名：*Chromatomyia horticola* (Goureau)

英名：Garden pea leaf miner

危害作物：蔥、韭菜、韭菜花、白菜、豌豆、馬鈴薯.....等。

生活習性：卵產於葉部組織內，幼蟲孵化後即在葉肉內潛食危害，幼蟲老熟後即化蛹於葉內。

危害特徵：受害葉片呈長條白線，致被害部枯乾或腐爛。

防治方法：

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%益滅松 可濕性粉劑 (Phosmet)	0.5-1 公斤	1,000	開始發芽時每7天施藥一次。	1.施藥時須加展著劑。 2.採收前7天停止施藥。	[I] 1B

一百二十三、韭 菜 根 蟎

學名：*Rhizoglyphus robini* Claparede

英名：Bulb mites

危害作物：雜食性，包括蒜、蔥、韭、唐菖蒲及百合等20餘種球根作物。

生活習性：

性喜潮溼，體細小，生活於表土下，取食植物的根系及地下組織。不喜乾燥環境，生活史短，完成一代僅須8日，一生可產卵100粒以上，發生嚴重時，每一叢之根蟎數可達數百隻。

傳播途徑：隨韭菜分株或介質而傳播。

危害特徵：

植株受根蚜為害時，葉片黃化，植株萎縮，嚴重時全株死亡，根部被取食殆盡。因根蚜移動緩慢，受害區常呈同心圓塊狀缺株。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	1公升	1,000	害蚜發生時開始灌注。	採收前12天停止施藥。	[I] 1B

一百二十四、蒜蔥薊馬

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.9%貝他-賽扶寧乳劑 (beta-Cyfluthrin)	0.6-0.8公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

一百二十五、蒜蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%亞滅培水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於蒜頭。 2.採收前9天停止施藥。	[I] 4A

一百二十六、蒜根蟎

學名：*Rhizoglyphus robini* Claparede

英名：Bulb mites

危害作物：雜食性：包括：蒜、蔥、韭、唐菖蒲及百合等20餘種球根作物。

生活習性：

性喜潮溼，蟎體細小，生活於表土下，取食植物的根系及地下組織。乾燥環境較不利，生活史短，完成一世代僅須8日，一生可產卵100粒以上，發生嚴重時，每一種球之根蟎數可達數百隻。

傳播途徑：隨種球或介質而傳播。

危害特徵：

植株受根蟎為害時，葉片黃化萎縮，嚴重時全株死亡，種球及根系被取食殆盡。受害區常呈同心圓狀缺株。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%毆殺滅溶液(Oxamyl)	24公升	450	1.害蟎發生時開始用藥，每隔7天施藥一次，共三次。 2.限種植後45天內使用。	採收前26天停止施藥。	[I] 1A

一百二十七、珠蔥、落蕎薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%百滅寧乳劑(Permethrin)	0.8-2公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、根莖菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%百滅寧 水基乳劑 (Permethrin)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、根莖菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 可濕性粉劑 (Permethrin)	0.8-2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	小葉菜類採收前7天、根莖菜類採收前14天停止施藥。	[I] 3A

一百二十八、珠蔥、路蕎、麥蔥蚜蟲類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.適用於紅蔥頭、蕎頭。 2.採收前9天停止施藥。	[I] 4A
25%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	1-2.6 公斤	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 1B

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 1B

一百二十九、葫蘆科小葉菜類鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.3-0.8 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

一百三十、葫蘆科小葉菜類夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
58%乃力松乳劑 (Naled)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
18.4%剋安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.3-0.8 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.2-0.4 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A

一百三十一、葫蘆科小葉菜類薊馬類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
11.7%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.09-0.3 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
5.87%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.18-0.6 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
10%百滅寧乳劑 (Permethrin)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%百滅寧水基乳劑 (Permethrin)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 可濕性粉劑 (Permethrin)	0.8-2 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 3A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 微乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.5-1.3 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A

一百三十二、葫蘆科小葉菜類粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
11%百利普芬水懸劑 (Pyriproxyfen)	1-1.2公升	1,000	害蟲發生時施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C
11%百利普芬乳劑 (Pyriproxyfen)	1-1.2公升	1,000	害蟲發生時施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C
11%百利普芬水基乳劑 (Pyriproxyfen)	1-1.2公升	1,000	害蟲發生時施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C

一百三十三、葫蘆科小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得水溶性粒劑 (Methomyl)	0.5-1.3公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.9-2.5公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.5-1.3公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.4-1 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.2-0.4 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.08 公升	12,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

一百三十四、葫蘆科小葉菜類金花蟲類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.9-2.5 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.5-1.3 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.3-0.8 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

一百三十五、葫蘆科小葉菜類潛蠅類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百三十六、龍鬚菜夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前10天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 13

一百三十七、龍鬚菜薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-2 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

一百三十八、龍鬚菜粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.8%速殺氟水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.25-0.5 公升	2,400	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.3-0.6公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A
2%益達胺粒劑 (Imidacloprid)	60公斤		定植後於畦上施藥1次。		[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.4公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.5-1.3公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.5-1.3公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A
50%速殺氟水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.1-0.2公斤	5,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
20%達特南水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.3-0.7公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	1.採收前7天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 4A

一百三十九、龍鬚菜金花蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.3-0.7 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	1.採收前7天停止施藥。 2.避免於開花期使用。	[I] 4A

一百四十、旋花科小葉菜類鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-2 公升	750	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-1 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-1 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
19.2g/L因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-1 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.3 公升	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.3 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6

一百四十一、旋花科小葉菜類夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.6 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.3 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A
58%乃力松乳劑 (Naled)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.9 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1.5 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於水域使用及避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於水域使用及避免開花時使用。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於水域使用及避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於水域使用及避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免於水域使用及避免開花時使用。	[I] 3A
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

一百四十二、旋花科小葉菜類毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A

一百四十三、旋花科小葉菜類粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
2%益達胺粒劑 (Imidacloprid)	60公斤		播種後第1真葉展開時或定植後於畦上施藥1次。		[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.3 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
100g/L賜派滅 水懸劑 (Spirotetramat)	0.3-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 23

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
150g/L賜派滅水分散性油懸劑 (Spirotetramat)	0.2-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 23

一百四十四、旋花科小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%賽速安水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.8 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
40%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑-水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.9 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.08 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

一百四十五、旋花科小葉菜類金花蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.9 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1.5 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-2 公升	750	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

一百四十六、旋花科小葉菜類潛蠅類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7~14 天 施 藥 一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7~14 天 施 藥 一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百四十七、薤菜夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.2-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	1. 禁用於水域栽培薤菜。 2. 採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.25-0.5 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1.25-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
25%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	2-2.4 公斤	250	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	1-1.2 公斤	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
25%汰芬隆 水懸劑 (Diafenthiuron)	1-1.5 公升	750	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%芬化利可濕性粉劑 (Fenvalerate)		5,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧膠囊懸著液 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-1公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	1-1.2公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松水基乳劑 (Malathion)	1-1.2公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.25-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.3-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免與石灰硫磺合劑、波爾多液、重金屬系藥劑混用。	[I] 1A

一百四十八、薤菜毒蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.2-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	1.禁用於水域栽培薤菜。 2.採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

一百四十九、薤菜粉蝨類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.05-0.3 公斤	5,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.8%速殺氟水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.1-0.6公升	2,400	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
20%達特南水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.3公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
20%亞滅培水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前9天停止施藥，包葉菜類採收前12天停止施藥。 2.避免使用於白菜幼苗，以免發生藥害。	[I] 4A

一百五十、蕹菜蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.06-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.06-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.07 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.02-0.07 公斤	14,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.25-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.04-0.17 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
24.7%(W/V) 賽速洛寧 膠囊水懸混劑 (Thiamethoxam + lambda- Cyhalothrin)	0.3-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 4A [I] 3A
16%可尼丁 水溶性粒劑 (Clothianidin)	0.06-0.25 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.04-0.2 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.4%第滅寧 水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
20%免扶克乳劑 (Benfuracarb)	0.5-2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
25%免扶克 可濕性粉劑 (Benfuracarb)	0.4-1.4 公斤	700	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
40%免扶克 水懸劑 (Benfuracarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.03-0.1 公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A

一百五十一、薤菜金花蟲類、象鼻蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.5-0.6 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	1.僅防治金花蟲類。 2.採收前12天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda-Cyhalothrin)	2.5-3 公斤	400	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	1.僅防治金花蟲類。 2.採收前12天停止施藥。	[I] 3A
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天噴藥一次，連續三次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天噴藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14

一百五十二、蕹菜小金花蟲

學名：*Chaetocnema cofines* Crotch

英名：Water spinach leaf beetle

危害作物：寄主植物為旋花科植物，尤其以蕹菜及甘薯、玉米、懸鉤子、甜菜等。

生活習性：

成蟲為黑色或黑藍色細小甲蟲，善跳躍，受驚嚇會急速跳躍飛翔，並有假死現象。成蟲產卵於接近植株根部的土表，卵孵化幼蟲潛入土中，在土中嚙食根部，於表皮下造成不規則的食痕。老熟幼蟲在土中造窩化蛹。

危害特徵：

成蟲嚙食葉肉於葉片留下淡褐色凹陷細紋，在葉片上造成線狀彎曲之食痕，嚴重時造成葉片褐化萎凋，葉片掉落，植株生長受阻，分蘖減少、心葉不展、葉片畸型，並影響商品外觀、品質受損，葉片老化、口感不佳等現象。

防治方法：

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
43%佈飛松乳劑 (Profenofos)	1-1.2 公升	1,000	害蟲發生時，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1B
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	1-1.2 公升	1,000	害蟲發生時，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda-Cyhalothrin)	1-1.2 公升	1,000	害蟲發生時，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	1-1.2 公升	1,000	害蟲發生時，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda-Cyhalothrin)	1-1.2 公升	1,000	害蟲發生時，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
50%免速達 可濕性粉劑 (Bensultap)	1-1.2 公斤	1,000	害蟲發生時，每隔7天施藥一次，連續3次。	採收前15天停止施藥。	[I] 14

一百五十三、蕹菜斑潛蠅類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
0.5%可尼丁粒劑 (Clothianidin)	60公斤		1.小葉菜類播種前畦面施藥一次。 2.包葉菜類定植後14天畦面施藥一次。 3.施藥後全園灌水至畦面濕潤。	小葉菜類採收前9天(設施栽培15天)，包葉菜類採收前15天停止施藥。	[I] 4A
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百五十四、薤菜葉蝻類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.75-2.5 公斤	400	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.15-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次，連續三次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A

一百五十五、繖形花科小葉菜類夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
58%乃力松乳劑 (Naled)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-2 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-3.8 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-2 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-2 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-3 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-2 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-2 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-2 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.6 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.6 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6

一百五十六、繖形花科小葉菜類蚜蟲類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
2.4%第滅寧水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-3 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-3 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-3 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-2 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-2 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 每隔7天施藥一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-2 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 每隔7天施藥一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-3.8 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 每隔7天施藥一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害 蟲 發 生 時 開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.08 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

一百五十七、繖形花科小葉菜類潛蠅類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百五十八、芹菜鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-3 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-1.2 公斤	2,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-2 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-1 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-1 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-1 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-4 公升	750	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

一百五十九、芹菜夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-1.2 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.6 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-2 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-2 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-2 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-1 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-2 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-3 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
25%汰芬隆 水懸劑 (Diafenthiuron)	1-1.5 公升	750	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施隧道栽培時使用。	[I] 12A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.15-0.25 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)		5,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7至10天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.5公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.25-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.3-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免與石灰硫磺合劑、波爾多液、重金屬系藥劑混用。	[I] 1A
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
25%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	2-2.4 公斤	250	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	1-1.2 公斤	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-3 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda-Cyhalothrin)	1.25-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.25-0.5 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

一百六十、芹菜毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
33%佈飛百滅寧乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A

一百六十一、芹菜蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.07 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
50%速殺氟水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.02-0.06 公斤	14,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
10%賽速安水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-1.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.8%速殺氟水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.04-0.13公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
20%達特南水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.5公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
24.7%(W/V)賽速洛寧膠囊水懸混劑 (Thiamethoxam + lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 4A [I] 3A
16%可尼丁水溶性粒劑 (Clothianidin)	0.06-0.25公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A
20%亞滅培水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.04-0.2公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
2.8%第滅寧水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.4%第滅寧水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
20%免扶克乳劑 (Benfuracarb)	0.5-2公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%免扶克 可濕性粉劑 (Benfuracarb)	0.4-1.4 公斤	700	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
40%免扶克 水懸劑 (Benfuracarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.03-0.1 公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A

一百六十二、芹菜斑潛蠅類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
0.5%可尼丁粒劑 (Clothianidin)	60公斤		1.播種前畦面施藥一次。 2.施藥後全園灌水至畦面濕潤。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	有潛痕時開始 施藥，必要時隔 7-14 天 施 藥 一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百六十三、藜科小葉菜類夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.3 公升	2,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-0.9 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-0.8 公斤	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.2 公升	5,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-0.8 公斤	1,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
58%乃力松乳劑 (Naled)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開 始施藥，必要時 隔7天施藥一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

一百六十四、藜科小葉菜類薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%百滅寧乳劑 (Permethrin)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 水基乳劑 (Permethrin)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 可濕性粉劑 (Permethrin)	0.3-0.8 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

一百六十五、藜科小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 每 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-0.9 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 每 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.08 公升	12,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗， 以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

一百六十六、藜科小葉菜類潛蠅類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百六十七、菠菜鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-1.3 公升	750	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

一百六十八、菠菜夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.8-1 公升	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，每隔7 天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 13
5%克福隆乳劑 (Chlorfluazuron)	0.8-1 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，每隔7 天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 15

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
48.1%鮎澤蘇力菌 ABTS-1857 水分散性粒劑 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i> strain ABTS-1857)	0.8-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。		[I] 11
25%汰芬隆 水懸劑 (Diafenthiuron)	1-1.5 公升	750	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用	[I] 12A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.5-1 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)	1-1.2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，每隔5至7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.25-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1. 採收前14天停止施藥。 2. 高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.5-0.75 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1. 採收前14天停止施藥。 2. 高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
25%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	2-2.4 公斤	250	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	1-1.2 公斤	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔5-7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1.25-2.5 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.25-0.5 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
300g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

一百六十九、菠菜毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
300g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，每隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A

一百七十、菠菜甜菜白帶野螟蛾

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

一百七十一、菠菜薊馬類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

一百七十二、菠菜粉蝨類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.05-0.1 公斤	5,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.1-0.3 公升	2,400	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
2%益達胺粒劑 (Imidacloprid)	60公斤		播種後第1真葉展開時或定植後於畦上施藥1次。		[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
150g/L 賜派滅 水分散性油懸劑 (Spirotetramat)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 23
11%百利普芬乳劑 (Pyriproxyfen)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C
11%百利普芬 水基乳劑 (Pyriproxyfen)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C
11%百利普芬 水懸劑 (Pyriproxyfen)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C
100g/L賜派滅 水懸劑 (Spirotetramat)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 23
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.1-0.3 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.小葉菜類採收前9天停止施藥。 2.避免使用於白菜幼苗，以免發生藥害。	[I] 4A

一百七十三、菠菜蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.07 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.02-0.06 公斤	14,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.4 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
21.8%速殺氟水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.04-0.13公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
20%達特南水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.5公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
24.7%(W/V)賽速洛寧膠囊水懸混劑 (Thiamethoxam + lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 4A [I] 3A
16%可尼丁水溶性粒劑 (Clothianidin)	0.06-0.25公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A
20%亞滅培水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.04-0.2公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.4%第滅寧 水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
20%免扶克乳劑 (Benfuracarb)	0.5-2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
25%免扶克 可濕性粉劑 (Benfuracarb)	0.4-1.4 公斤	700	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
40%免扶克 水懸劑 (Benfuracarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.03-0.1 公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A

一百七十四、菠菜斑潛蠅類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
11.7%賜諾特 水懸劑 (Spinetoram)	0.3-0.5 公升	3,200	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
5.87%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.6-0.9 公升	1,600	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
0.5%可尼丁粒劑 (Clothianidin)	60公斤		1.小葉菜類播種前畦面施藥一次。 2.施藥後全園灌水至畦面濕潤。	採收前9天(設施栽培15天)。	[I] 4A
75%賽滅淨可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2公斤	5,000	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3公升	800	有潛痕時開始施藥，必要時隔7-14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百七十五、甜菜薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-0.8公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.葉用甜菜採收前10天停止施藥。 2.甜菜根採收前3天停止施藥。	[I] 13

一百七十六、茄科小葉菜類鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.5-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

一百七十七、茄科小葉菜類夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.2-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.4 公升	3,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

一百七十八、茄科小葉菜類毒蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.2-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

一百七十九、茄科小葉菜類薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
11.7%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.06-0.2 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
5.87%賜諾特水懸劑 (Spinetoram)	0.12-0.4 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 5
10%賽滅寧可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧水基乳劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.3-1 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

一百八十、茄科小葉菜類葉部薊馬類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
240 g/L(24% w/v) 福化利水基乳劑 (tau-Fluvalinate)	0.2-0.7 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
25%福化利乳劑 (tau-Fluvalinate)	0.2-0.7 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.15-0.5 公斤	4,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1.75-2.5 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.33 公升	6,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.15-0.5 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A

一百八十一、茄科小葉菜類粉蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.09-0.3 公斤	5,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.2-0.6 公升	2,400	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，最多二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
11%百利普芬乳劑 (Pyriproxyfen)	0.5-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C
11%百利普芬 水基乳劑 (Pyriproxyfen)	0.5-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C
11%百利普芬 水懸劑 (Pyriproxyfen)	0.5-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 7C

一百八十二、茄科小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.3-0.8 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.3 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
9.6%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.08 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

一百八十三、茄科小葉菜類金花蟲類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

一百八十四、茄科小葉菜類植食性瓢蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.2-0.5 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.5-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

一百八十五、茄科小葉菜類潛蠅類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百八十六、茄科小葉菜類葉蝻類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公斤	2,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	1.5-5 公斤	400	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

一百八十七、莧科小葉菜類夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
58%乃力松乳劑 (Naled)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.3-0.8 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.7-1.6 公斤	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.7-1.6 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.7-1.6 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.7-1.6 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免開花時使用。	[I] 3A

一百八十八、莧科小葉菜類薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%百滅寧乳劑 (Permethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 水基乳劑 (Permethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A
10%百滅寧 可濕性粉劑 (Permethrin)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 3A

一百八十九、莧科小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.4%第滅寧水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.4-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

一百九十、莧科小葉菜類潛蠅類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
8.9%賽滅淨溶液 (Cyromazine)	0.3-1.3 公升	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7~14天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%賽滅淨 可濕性粉劑 (Cyromazine)	0.1-0.2 公斤	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7~14 天 施 藥 一 次。	採收前7天停止施藥。	[I] 17

一百九十一、莧菜鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.4-1.3 公升	750	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

一百九十二、莧菜夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13
19.2g/L因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.24-0.6 公升	1,700	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.15%因滅汀水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.08 -0.2 公升	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
33%佈飛百滅寧乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A
5%因滅汀水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.06 -0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
50%培丹水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
40%納乃得水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.4-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
18.4%剋安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.06-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28

一百九十三、莧菜毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A

一百九十四、莧菜螟蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%納乃得水溶性粉劑(Methomyl)	0.4-1.3公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑(Methomyl)	0.2-0.7公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得水溶性粉劑-水溶性袋裝(Methomyl)	0.2-0.7公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
5%可芬諾水懸劑(Chromafenozide)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

一百九十五、莧菜甜菜白帶野螟蛾

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
300 g/L(30%w/v)賽速安勃水懸劑(Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

一百九十六、莧菜薊馬類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

一百九十七、莧菜蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.2-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.2-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.05-0.2 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 4A

一百九十八、莧菜葉蝻類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.15-0.5 公斤	2,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.75-2.5 公斤	400	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧 微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝻發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

一百九十九、唇形科小葉菜類夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.5 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.5 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
19.2g/L因滅汀 乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.5 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.2 公升	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.2 公斤	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止用藥。	[I] 6

二百、唇形科小葉菜類蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
2.4%第滅寧水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧 水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
25%納乃得水溶性粉劑(Methomyl)	0.3-0.9公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時每隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
9.6%益達胺水懸劑(Imidacloprid)	0.1-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
9.6%益達胺溶液(Imidacloprid)	0.1-0.2公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
18.2%益達胺水懸劑(Imidacloprid)	0.03-0.1公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液(Imidacloprid)	0.02-0.08公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前9天停止施藥。 2.避免施用於弱勢苗，以免發生藥害。 3.避免開花時使用。	[I] 4A

二百零一、羅勒鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

二百零二、羅勒夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.3 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
58%乃力松乳劑 (Naled)	0.5-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-0.9 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap)	0.3-0.8 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
25%汰芬隆 水懸劑 (Diafenthiuron)	0.3-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1. 採收前14天停止施藥。 2. 高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前6天停止施藥。 2.避免與石灰硫磺合劑、波爾多液、重金屬系藥劑混用。	[I] 1A
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.15-0.65 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.15-0.65 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.25-1.25 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.05-0.25 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

二百零三、羅勒毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
300 g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A
33%佈飛百滅寧 乳劑 (Profenofos + Permethrin)	0.8-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 1B [I] 3A

二百零四、羅勒蚜蟲類

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
9.6%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
9.6%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.06-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
28.8%益達胺溶液 (Imidacloprid)	0.02-0.07 公升	12,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%速殺氟 水分散性粒劑 (Sulfoxaflor)	0.02-0.06 公斤	14,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.4 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
21.8%速殺氟 水懸劑 (Sulfoxaflor)	0.04-0.13 公升	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天再施一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4C
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.5 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
24.7%(W/V) 賽速洛寧 膠囊水懸混劑 (Thiamethoxam + lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.2 公升	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天(設施栽培12天)停止施藥。	[I] 4A [I] 3A
16%可尼丁 水溶性粒劑 (Clothianidin)	0.06-0.25 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天(設施栽培15天)停止施藥。	[I] 4A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.04-0.2 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6
18.2%益達胺 水懸劑 (Imidacloprid)	0.03-0.1 公升	8,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
50%賽達松乳劑 (Phenthoate)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
2.8%第滅寧水基乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.8%第滅寧乳劑 (Deltamethrin)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.4%第滅寧水懸劑 (Deltamethrin)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
20%免扶克乳劑 (Benfuracarb)	0.5-2公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
25%免扶克可濕性粉劑 (Benfuracarb)	0.4-1.4公斤	700	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
40%免扶克水懸劑 (Benfuracarb)	0.3-1公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 1A
31.6%護賽寧乳劑 (Flucythrinate)	0.03-0.1公升	8,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前15天停止施藥。	[I] 3A

二百零五、羅 勒 葉 蝨 類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.75-2.5 公斤	400	害蝨發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.15-0.5 公斤	2,000	害蝨發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝨發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝨發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧 微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝨發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害蝨發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

二百零六、紫 蘇 夜 蛾 類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.3 公升	2,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-0.9 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.5 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap)	0.3-0.8 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-0.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13
300g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

二 百 零 七 、 紫 蘇 毒 蛾 類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
300g/L(30%w/v) 賽速安勃水懸劑 (Chlorantraniliprole + Thiamethoxam)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次，共一至二次。	採收前6天停止施藥。	[I] 28 [I] 4A

二百零八、紫 蘇 蚜 蟲 類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%亞滅培 水溶性粉劑 (Acetamiprid)	0.04-0.1 公斤	6,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 4A
20%達特南 水溶性粒劑 (Dinotefuran)	0.1-0.4 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前7天停止施藥。	[I] 4A
10%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.4 公斤	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A
25%賽速安 水溶性粒劑 (Thiamethoxam)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 4A

二百零九、紫 蘇 葉 蟎 類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.75-2.5 公斤	400	害蟎發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.15-0.5 公斤	2,000	害 蟎 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害 蟎 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害 蟎 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧 微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害 蟎 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.3-1 公升	1,000	害 蟎 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前12天停止施藥。	[I] 3A
1%密滅汀乳劑 (Milbemectin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟎 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 6

二百一十、落葵鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施藥方法	注意事項	作用機制 代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.4-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

二百一十一、落葵夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.4-1.3 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap hydrochloride)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
25%汰芬隆 水懸劑 (Diafenthiuron)	0.3-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	1.採收前14天停止施藥。 2.高溫多濕條件下可能發生藥害，避免在溫室設施、隧道栽培時使用。	[I] 12A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
35%白克松 可濕性粉劑 (Pyraclofos)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前15天停止施藥。	[I] 1B
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1.採收前6天停止施藥。 2. 避免與石灰硫磺合 劑、波爾多液、重金 屬系藥劑混用。	[I] 1A
50%汰芬隆水懸劑 (Diafenthiuron)	0.15-0.65 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1. 採收前14天停止施 藥。 2. 高溫多濕條件下可能 發生藥害，避免在溫 室設施、隧道栽培時 使用。	[I] 12A
50%汰芬隆 可濕性粉劑 (Diafenthiuron)	0.15-0.65 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	1. 採收前14天停止施 藥。 2. 高溫多濕條件下可能 發生藥害，避免在溫 室設施、隧道栽培時 使用。	[I] 12A
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.25-1.25 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.05-0.25 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

二百一十二、落葵毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

二百一十三、香椿鱗翅目害蟲

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

二百一十四、香椿夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap)	0.5-1.5 公斤	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.6-1.9 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.3-1 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.5-1.5 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.3 公斤	4,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
50%馬拉松乳劑 (Malathion)	0.5-2 公升	500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
5%因滅汀 水溶性粒劑 (Emamectin benzoate)	0.1 -0.2 公斤	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
2.15%因滅汀 水基乳劑 (Emamectin benzoate)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
5%因滅汀乳劑 (Emamectin benzoate)	0.1-0.2 公升	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 6
25%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	1-4公斤	250	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
50%馬拉松 水基乳劑 (Malathion)	0.5-2 公升	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
50%馬拉松 可濕性粉劑 (Malathion)	0.5-2 公斤	500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1B
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

二百一十五、香椿毒蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

二百一十六、龍骨瓣苦菜鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	1.2-1.8 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.5-0.7 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.8-1.2 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.4-0.6 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.4-0.6 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.4-0.6 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	1.6-2.4 公升	750	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

二百一十七、龍骨瓣苦菜夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.8-1.2 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	1.5-2.3 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.8-1.2 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.8-1.2 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	1.2-1.8 公升	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18

二百一十八、山蘇鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可濕性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公斤	3,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-1.3 公升	750	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

二百一十九、山蘇夜蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap)	0.3-1 公斤	1,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

二百二十、山蘇毒蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

二百二十一、過溝菜蕨鱗翅目害蟲

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
34%硫敵克水懸劑 (Thiodicarb)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
75%硫敵克 可濕性粉劑 (Thiodicarb)	0.1-0.4 公斤	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 1A

二百二十二、過溝菜蕨夜蛾類

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
18.4%剋安勃 水懸劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.4 公升	2,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
35%剋安勃 水分散性粒劑 (Chlorantraniliprole)	0.1-0.2 公斤	5,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 28
5%賽滅寧乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 水基乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧微乳劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公升	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.1-0.3 公斤	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
5%賽滅寧 可濕性粉劑 (Cypermethrin)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前6天停止施藥。	[I] 3A
2.46%賽洛寧 膠囊懸著液 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.5%賽洛寧微乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧乳劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
2.8%賽洛寧水懸劑 (lambda- Cyhalothrin)	0.1-0.5 公升	2,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
10%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.2-0.7 公升	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
20%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 水基乳劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
20%芬化利 可溼性粉劑 (Fenvalerate)	0.1-0.3 公升	3,000	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
5%芬化利乳劑 (Fenvalerate)	0.3-1.3 公升	750	害 蟲 發 生 初 期 時開始施藥，每 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前10天停止施藥。	[I] 3A
40%納乃得 水溶性粒劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
25%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.3-1.3 公斤	800	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
40%納乃得 水溶性粉劑 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害 蟲 發 生 時 開 始 施 藥，必要時 隔 7 天 施 藥 一 次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%納乃得 水溶性粉劑- 水溶性袋裝 (Methomyl)	0.2-0.7 公斤	1,500	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前4天停止施藥。	[I] 1A
50%培丹 水溶性粉劑 (Cartap)	0.3-1 公斤	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 14
5%可芬諾水懸劑 (Chromafenozide)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前14天停止施藥。	[I] 18
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13
1%賽洛寧 可濕性粉劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.25-1.25 公斤	800	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A
5%賽洛寧 水分散性粒劑 (lambda-Cyhalothrin)	0.05-0.25 公斤	4,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前9天停止施藥。	[I] 3A

二百二十三、過溝菜蕨毒蛾類

藥 劑 名 稱	每公頃每 次施藥量	稀釋倍數 (倍)	施 藥 方 法	注 意 事 項	作用機制 代碼
10%克凡派水懸劑 (Chlorfenapyr)	0.3-1 公升	1,000	害蟲發生時開始施藥，必要時隔7天施藥一次。	採收前10天停止施藥。	[I] 13

雜 草 防 除

一、白菜園、青江白菜園、芥藍園、芥菜園、油菜園雜草

藥 劑 名 稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注 意 事 項	防 除 對 象	作用機制 代碼
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.25-1.67 公升	900- 1,200	播種後均勻噴 施於畦面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	牛筋草、小葉 灰藿、馬齒 莧、野莧、馬 唐草等一年生 草。	[H] K1
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	1.5-2 公升	750- 1,000	播種後均勻噴 施於畦面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	牛筋草、小葉 灰藿、馬齒 莧、野莧、馬 唐草等一年生 草。	[H] K1
60%丁基拉草 乳劑 (Butachlor)	1 公升	1,000	播種後均勻噴 施於畦面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	鵝兒腸、小葉 灰藿、馬唐 草、鬼針草等 一年生草。	[H] K3

二、甘藍園雜草

藥劑名稱	每公頃施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥時期及方法	注意事項	防除對象	作用機制代碼
13.5%固殺草溶液 (Glufosinate-ammonium)	3公升	稀釋至600公升	於雜草生長旺盛時至開花前，將藥液均勻噴施於雜草上。	不可噴及作物，以免發生藥害。	假吐金菊、小龍、灰藺、牛筋草、千金子、再生、稻、霍香薊、碎米、馬齒莧、莎草。	[H] H
79%汰草滅乳劑 (Dimethenamid)	1公升	400	移植前1-3天，將藥液均勻噴灑於栽植畦面。	施用時土壤保持濕潤。	牛筋草、野莧、馬齒莧、龍葵、鵝兒腸。	[H] K3
50%滅落脫水分散性粒劑 (Napropamide)	4-6公斤	150-250				[H] Z
5.66%固殺草溶液 (Glufosinate-ammonium)	8公升	600公升/公頃	雜草生長至2~5公分時噴施於雜草上。	請勿噴及甘藍植株。	龍葵、假馬、唐、鱧腸、馬齒莧、野莧、香、山芥菜、霍薊、野稗。	[H] H
43.1%滅草胺水懸劑 (Metazachlor)	1.5公升	600公升	定植後雜草萌芽前均勻使用。	土壤表面濕潤時施藥。	馬齒莧、小葉、灰藺、龍葵、野莧、苦熾、升馬唐、草刺莧、牛筋草。	[H] K3

藥劑名稱	每公頃施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥時期及方法	注意事項	防除對象	作用機制代碼
10.6%甲基合氯氣乳劑 (Haloxifop-P-methyl) + 34.3%畢克草溶液 (Clopyralid) (田間立即混合)	0.6公升 + 0.5公升	稀釋至600公升	雜草2~4葉時，全面噴施於雜草上。	1.對十字花科雜草(如山芥菜)無效。 2.應在早期施用。	牛筋草、假馬唐、自生稻及苦蕒草。	[H] A [H] O
17.5%伏寄普乳劑 (Fluazifop-P-butyl)	1公升	稀釋至600公升	定植後，畦面禾本科雜草3~6葉時，將藥劑均勻噴施於雜草上。	1.本藥劑試驗時加台農展著劑2000倍。 2.採收前21天停止施藥。	牛筋草、小指草、假馬唐等禾本科雜草。	[H] A
34.3%畢克草溶液 (Clopyralid)	0.5公升	1,200	定植後畦面雜草生長2~4葉時，均勻噴施於雜草上。	禾本科雜草發生地區宜與禾本科殺草劑配合使用。	馬齒莧、龍葵、小葉灰藿、野莧、節節花、旱辣蓼、等闊葉草。	[H] O
10%拉草粒劑 (Alachlor)	15公斤		定植後雜草萌芽前，畦面保持濕潤，將藥劑均勻噴施於土壤表面。		鵝兒腸、小葉灰藿、滿天星。	[H] K3

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
44.5%三福林乳劑 (Trifluralin)	2-2.5 公升	400- 500	定植後將藥劑 均勻噴施於畦 面。	施藥前土壤保持 濕潤狀態。	小葉灰藿、 旱辣蓼。	[H] K1
50%大芬滅 可濕性粉劑 (Diphenamid)	3-4 公斤	350- 400	定植灌水後2 日內，均勻噴 施於圃地。		鵝兒腸、小 葉灰藿、旱 辣蓼、珠仔 草。	[H] Z
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	2公升	500	定植前1天，田 面保持濕潤 時，均勻噴射 於畦面。		小葉灰藿、牛 筋草、野莧、 馬齒莧、珠仔 草。	[H] K1
23%復祿芬乳劑 (Oxyfluorfen)	0.8公升	1,000	定植前1~3天將 藥劑均勻噴施於 畦面。	禾本科雜草繁多 地區使用。	牛筋草、小葉 灰藿、小指 草、馬齒莧、 馬唐草。	[H] E
23.5%復祿芬乳劑 (Oxyfluorfen)	0.8公升	1,000	定植前1~3天將 藥劑均勻噴施於 畦面。		牛筋草、小葉 灰藿、小指 草、馬齒莧、 馬唐草。	[H] E
35%伏寄普乳劑 (Fluazifop-P -butyl)	1公升	800	定植後畦面禾本 科雜草萌芽3~6 葉時，將藥劑均 勻噴施於雜草 上。		牛筋草、小指 草、假馬唐等 禾本科雜草。	[H] A

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
18.02%固殺草 溶液 (Glufosinate- ammonium)	2.25-3.75 公升	稀釋 至800 公升	1.定植後畦面雜 草高2-5公分 時，均勻噴施 於雜草植株 上。 2.雜草密集時可 使用高劑量。	不可噴及作物， 以免發生藥害。		[H] H
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.67 公升	600	定植前1天，田 面保持濕潤 時，均勻噴射 於畦面。	土壤表面濕潤後 施藥。		[H] K1

三、花椰菜園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
45.1%拉草乳劑 (Alachlor)	2公升	500	定植後將藥劑均 勻噴施於圃地全 面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	鵝兒腸、滿天 星、小葉灰 藿。	[H] K3

四、結球白菜園雜草

藥劑名稱	每公頃施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥時期及方法	注意事項	防除對象	作用機制代碼
44.5%三福林乳劑 (Trifluralin)	2-2.5公升	400-500	定植後將藥劑均勻噴施於田面。		牛筋草、絹毛馬唐、香附子、野稗、小葉灰藿、旱辣蓼。	[H] K1
17.5%伏寄普乳劑 (Fluazifop-P-butyl)	1公升	稀釋至600公升	定植後，畦面禾本科雜草3-6葉時，將藥劑均勻噴施於雜草上。		禾本科雜草。	[H] A
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	2公升	1,000	定植前1天，田面保持濕潤時，均勻噴射於畦面。	土壤表面濕潤後施藥。	小葉灰藿、牛筋草、野萵、馬齒莧、珠仔草。	[H] K1
23.5%復祿芬乳劑 (Oxyfluorfen)	0.8公升	800	定植前1-3天將藥劑均勻噴施於畦面。		牛筋草、小葉灰藿、小指草、馬齒莧、馬唐草。	[H] E
38.7%施得圃膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.25-1.67公升	900-1,200	播種後均勻噴施於畦面。	施藥後土壤應保持濕潤狀態。	牛筋草、小葉灰藿、馬齒莧、野萵、馬唐草等一年生雜草。	[H] K1

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.67 公升	1,200	定植前1天，田 面保持濕潤 時，均勻噴射 於畦面。	土壤表面濕潤後 施藥。	小葉灰藺、牛 筋草、野萵、 馬齒莧、珠仔 草。	[H] K1

五、結球萵苣園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.67 公升	1,200	定植前1天，田 面保持濕潤 時，均勻噴射 於畦面。	土壤表面濕潤後 施藥。	小葉灰藺、牛 筋草、野萵、 馬齒莧、珠仔 草。	[H] K1
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.25-1.67 公升	900- 1,200	播種後均勻噴 施於畦面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	牛筋草、小葉 灰藺、馬齒 莧、野萵、馬 唐草等一年生 雜草。	[H] K1
17.5%伏寄普 乳劑 (Fluazifop-P -butyl)	1公升	稀釋 至600 公升	定植後，畦面禾 本科雜草3-6葉 時，將藥劑均勻 噴施於雜草上。		禾本科雜草。	[H] A

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	2公升	1,000	定植前1天，田面保持濕潤時，均勻噴射於畦面。	土壤表面濕潤後施藥。	小葉灰藿、牛筋草、野萵、馬齒莧、珠仔草。	[H] K1
23.5%復祿芬 乳劑 (Oxyfluorfen)	0.8公升	800	定植前1-3天將藥劑均勻噴施於畦面。		牛筋草、小葉灰藿、小指草、馬齒莧、馬唐草。	[H] E

六、萵苣園、薤菜園、萵菜園、茼蒿園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.25-1.67 公升	900- 1,200	播種後均勻噴施於畦面。	施藥後土壤應保持濕潤狀態。	牛筋草、小葉灰藿、馬齒莧、野萵、馬唐草等一年生草。	[H] K1
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	1.5-2 公升	750- 1,000	播種後均勻噴施於畦面。	施藥後土壤應保持濕潤狀態。	牛筋草、小葉灰藿、馬齒莧、野萵、馬唐草等一年生草。	[H] K1

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
60%丁基拉草 乳劑 (Butachlor)	1公升	1,000	播種後均勻噴 施於畦面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	鵝兒腸、小 灰藿、馬 唐草、鬼 針生 草等一年生 草。	[H] K3

七、青蔥園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
13.5%固殺草 溶液 (Glufosinate- ammonium)	3公升	稀釋 至600 公升	雜草生長旺盛至 開花期前，將藥 液均勻噴施於雜 草上。	不可噴及作物， 以免發生藥害。	稗草、牛筋 草、碎米莎 草、野萵、滿 天星、小葉灰 藿、龍葵、通 泉草、鵝兒 腸、假吐金 菊、咸豐草。	[H] H
18.02%固殺草 溶液 (Glufosinate- ammonium)	2.25-3.75 公升	稀釋 至800 公升	1.定植後畦面雜 草高2-5公分 時，均勻噴施 於雜草植株 上。 2.雜草密集時可 使用高劑量。	不可噴及作物， 以免發生藥害。		[H] H

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	2.0公升	500	定植後2-4天畦面濕潤時，均勻噴施於畦面及畦溝兩側之畦脊。	施藥時田間應保持濕潤狀態。		[H] K1

八、韭菜園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	3公升	700	畦面雜草萌芽至1-2葉時將藥劑均勻全面噴施。	施藥時田間應保持濕潤狀態。	鵝兒腸、小葉灰藿、牛筋草、節節花、滿天星、野萵、龍葵、馬齒莧。	[H] K1
17.5%伏寄普 乳劑 (Fluazifop-P-butyl)	1.5公升	稀釋 至600 公升	定植後雜草萌芽至3-6葉(10公分以內)時施藥。		禾本科雜草。	[H] A
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	3.5公升	600	畦面雜草萌芽至1-2葉時將藥劑均勻全面噴施。	施藥時田間應保持濕潤狀態。	鵝兒腸、小葉灰藿、牛筋草、節節花、滿天星、野萵、龍葵、馬齒莧。	[H] K1

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
23.5%復祿芬 乳劑 (Oxyfluorfen)	1公升	800	栽培後均勻噴施 於畦面。		小葉灰藿、牛 筋草、馬唐 草、野萵、馬 齒莧、節節 花、滿天星。	[H] E

九、蒜園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
23%復祿芬 乳劑 (Oxyfluorfen)	1公升	800	栽培後均勻噴施 於畦面。		小葉灰藿、牛筋 草、馬唐草、野 萵、馬齒莧、節 節花、滿天星。	[H] E
23.5%復祿芬 乳劑 (Oxyfluorfen)	1公升	800	栽培後均勻噴施 於畦面。		小葉灰藿、牛筋 草、馬唐草、野 萵、馬齒莧、節 節花、滿天星。	[H] E
17.5%伏寄普 乳劑 (Fluazifop-P -butyl)	1.5公升	每公 頃稀 釋至 600公 升	定植後雜草萌芽 至3~6葉（10公 分以內）時施 藥。		牛筋草、野 稗及其他禾 本科雜草， 尤其對自生 稻更有效。	[H] A

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	3.5公升	180	栽培後畦面禾本科雜草萌芽至1~2葉時將藥劑均勻全面噴施。	施藥時田間應保持濕潤狀態。	鵝兒腸、小葉灰薺、牛筋草、節節花、滿天星、野茛、龍葵、馬齒莧。	[H] K1
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	3.15 公升	200	栽植後畦面禾本科雜草萌芽至1~2葉時將藥劑均勻全面噴施。	施藥時田間應保持濕潤狀態。		[H] K1

十、菠菜園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
60%丁基拉草 乳劑 (Butachlor)	1公升	1,000	播種後將藥劑均勻噴施於圃地全面。	施藥後土壤應保持濕潤狀態。	鵝兒腸、小葉灰薺、馬唐草、鬼針草。	[H] K3
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	1.5-2 公升	750- 1,000	播種後均勻噴施於畦面。	施藥後土壤應保持濕潤狀態。	牛筋草、小葉灰薺、馬齒莧、野茛、馬唐草等一年生草。	[H] K1

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.25-1.67 公升	900- 1,200	播種後均勻噴 施於畦面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	牛筋草、小葉 灰藿、馬齒 莧、野莧、馬 唐草等一年生 草。	[H] K1

十一、芹菜園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
38.7%施得圃 膠囊懸著劑 (Pendimethalin)	1.25-1.67 公升	900- 1,200	播種後均勻噴 施於畦面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	牛筋草、小葉 灰藿、馬齒 莧、野莧、馬 唐草等一年生 草。	[H] K1
17.5%伏寄普乳 劑 (Fluazifop-P- -butyl)	1.5公升	稀釋 至600 公升	雜草萌芽至3-6 葉(10公分以內) 時施藥。		禾本科雜草。	[H] A
34%施得圃乳劑 (Pendimethalin)	1.5-2 公升	750- 1,000	播種後均勻噴 施於畦面。	施藥後土壤應保 持濕潤狀態。	牛筋草、小葉 灰藿、馬齒 莧、野莧、馬 唐草等一年生 草。	[H] K1

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
23.5%復祿芬 乳劑 (Oxyfluorfen)	1公升	800	栽培後均勻噴施 於畦面。		小葉灰藿、牛筋 草、馬唐草、野 莧、馬齒莧、節 節花、滿天星。	[H] E

十二、茄科小葉菜類園雜草

藥劑名稱	每公頃 施藥量	稀釋 倍數 (倍)	施藥時期 及方法	注意事項	防除 對象	作用機制 代碼
18.02%固殺草 溶液 (Glufosinate- ammonium)	2.25-3.75 公升	稀釋 至800 公升	1.定植後畦面雜 草高2-5公分 時，均勻噴施 於雜草植株 上。 2.雜草密集時可 使用高劑量。	不可噴及作物， 以免發生藥害。		[H] H
13.5%固殺草 溶液 (Glufosinate- ammonium)	3-5 公升	稀釋 至600 公升	1.定植後畦面雜 草高2-5公分 時，均勻噴施 於雜草植株 上。 2.雜草密集時可 使用高劑量。	不可噴及作物， 以免發生藥害。		[H] H

植物之生長調節

一、甘藍、白菜、番茄之生長調節

「移植生長素」可促進作物根部發育，有助於作物之移植，因而增加作物之產量，並提早收穫。

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
1.2%生長寧素溶液 (IBA + NAA + Kinetin)	0.25公升	2,000	移植至本田後，將藥液均勻噴施於葉面一次，每公頃用水量500公升。	1.本藥劑試驗以甘藍為防治對象。 2.勿與鹼性物質混合使用。	—
0.02%移植生長素粉劑 (NAD)		2,000	在幼苗移植前2天，將藥劑噴射一次，每平方公尺施用稀釋液5公升。		—
		1,000-2,000	用如上之方法或於移植時，將幼苗根部浸於稀釋液內1小時後定植。		

二、菠菜、芹菜之生長調節

「勃激素」可促進菠菜及芹菜生長。

藥劑名稱	每公頃每次施藥量	稀釋倍數(倍)	施藥方法	注意事項	作用機制代碼
40%勃激素A3 水溶性粒劑 (Gibberellic acid)	25克	8,000	採收前2-3星期，將藥液均勻噴施全株一次。	本藥劑試驗以芹菜為防治對象。	—
4%勃激素A3溶液 (Gibberellic acid)	2公升	800	芹菜採收三週前，將藥液均勻噴施於葉面一次。	1. 午后天氣陰涼及濕度高的條件下施用，效果較佳。 2. 採收前3天停止施藥。	—
20%勃激素A3片劑 (Gibberellic acid)	50克	4,000	芹菜採收前三星期，將藥劑均勻噴灑於葉面一次。	選擇於下午天氣較為陰涼後施藥。	—
3.1%勃激素A3 可濕性粉劑 (Gibberellic acid)	1公斤	300-600	採收前三星期將藥劑噴射於葉面。	勃激素適宜在下午天氣轉陰涼及濕度高的條件下施用效果較顯著。	—
2%勃激素A3溶液 (Gibberellic acid)	2.5公升	400	採收前三星期均勻噴灑於葉面。	勃激素適宜在下午天氣轉陰涼及濕度高的條件下施用效果較顯著。	—

一、殺菌劑作用機制分類

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] 4;A1	A- 核酸合成代謝 (Nucleic acids metabolism)	A1 -RNA 聚合酶 I (RNA polymerase I)	4	系統性: 滅達樂 (metalaxyl) 右滅達樂 (metalaxyl-M = mfenoxam) 本達樂 (benalaxyl) 右本達樂 (benalaxyl-M = kiralaxyl) 毆殺斯 (oxadixyl)
[F] 8;A2		A2 -腺嘌呤去氨酶 (adenosindeaminase)	8	系統性: 布瑞莫 (bupirimate) 依瑞莫 (ethirimol)
[F] 32;A3		A3 -核酸合成 (DNA/RNA synthesis (proposed))	32	系統性: 殺紋寧 (hymexazol)
[F] 31;A4		A4 -拓撲異構酶 (DNA topoisomerase type II (gyrase))	31	系統性: 歐索林酸 (oxolinic acid)
[F] 1;B1	B- 細胞骨架及馬達蛋白 (Cytoskeleton and motor protein)	B1 -有絲分裂微管蛋白聚合 (β -tubulin assembly in mitosis)	1	系統性: 免賴得 (benomyl) 貝芬替 (carbendazim) 腐絕 (thiabendazole) 甲基多保淨 (thiophanate-methyl)
[F] 10;B2		B2 -有絲分裂微管蛋白聚合 (β -tubulin assembly in mitosis)	10	<u>N-苯基胺基甲酸鹽類 (N-phenylcarbamates)</u> 國內無登記藥劑
[F] 22;B3		B3 -有絲分裂微管蛋白聚合 (β -tubulin assembly in mitosis)	22	非系統性: 座賽胺 (zoxamide)
[F] 20;B4		B4 -細胞分裂(位置不明) (Cell division (unknown site))	20	非系統性: 賓克隆 (pencycuron)

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] 43;B5	B- 細胞骨架及馬達蛋白 (Cytoskeleton and motor protein)	B5 -類血影蛋白之非定域 (delocalisation of spectrin-like proteins)	43	系統性: 氟比來 (fluopicolide)
[F] 50;B6		B6-肌動蛋白/肌凝蛋白/絲束蛋白等功能 (actin/myosin/fimbrin function)	50	滅芬農 (metrafenone)
[F] 39;C1	C- 呼吸作用 (Respiration)	C1 -粒腺體電子傳遞複合物 I NADH 氧還酶 (complex I NADH oxidoreductase)	39	二氟林 (diflumetorim)
[F] 7;C2		C2 -粒腺體電子傳遞複合物 II 琥珀酸脫氫酶 (complex II: succinate-dehydrogenase)	7	系統性: 福多寧 (flutolanil) 滅普寧 (mepronil) 嘉保信 (oxycarboxin) 賽氟滅 (thifluzamide) 福拉比 (furametpyr) 氟克殺 (fluxapyroxad) 平氟芬 (penflufen) 局部系統性: 白克列 (boscalid) 亞派占 (isopyrazam) 氟派瑞 (fluopyram) 平硫瑞 (penthiopyrad)

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] 11;C3	C- 呼吸作用 (Respiration)	C3 -粒腺體電子傳遞複合物 III 細胞色素 bc1 (Qo) (complex III: cytochrome <i>bc1</i> (ubiquinol oxidase at Qo site (<i>cyt b</i> gene)))	11	系統性: 亞托敏 (azoxystrobin) picoxystrobin (登記中) 局部系統性: 克收欣 (Kresoxim-methyl) 百克敏 (pyraclostrobin) 三氟敏 (trifloxystrobin) 凡殺同 (famoxadone)
[F] 21;C4		C4 -粒腺體電子傳遞複合物 III 細胞色素 bc1 (Qi) (complex III: cytochrome <i>bc1</i> (ubiquinone reductase at Qi site))	21	局部系統性: 安美速 (amisulbrom) 賽座滅 (cyazofamid)
[F] 29;C5		C5 -氧化磷酸化之不偶合 (uncouplers of oxidative phosphorylation)	29	局部系統性: 扶吉胺 (fluazinam)
[F] 30;C6		C6 -氧化磷酸化抑制, 抑制 ATP 合成酶 (inhibitors of oxidative phosphorylation, ATP synthase)	30	<u>三苯錫類 (triphenyl tin compounds)</u> 國內無登記藥劑
[F] 38;C7		C7 -ATP 運輸 (ATP transport (proposed))	38	<u>噻吩醯胺類 (thiophenecarboxamides)</u> 國內無登記藥劑

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] 45;C8	C- 呼吸作用 (Respiration)	C8 -粒腺體電子傳遞複合物 III 細胞色素 bc1(位於 Qo 之 stigmatellin 鍵結次結構) (complex III: cytochrome bc1 (ubiquinone reductase) at Qo site, stigmatellin binding subsite)	45	非系統性: 滅脫定 (ametoctradin)
[F] 9;D1	D- 胺基酸及蛋白質合成 (Amino acids and protein synthesis)	D1 -蛋胺酸合成 (methionine biosynthesis (proposed)) (<i>cgs gene</i>)	9	系統性: 賽普洛 (cyprodinil)
				局部系統性: 派美尼 (pyrimethanil)
				非系統性: 滅派林 (mepanipyrim)
[F] 23;D2	D- 胺基酸及蛋白質合成 (Amino acids and protein synthesis)	D2 -蛋白質合成(核糖體，終止步驟) (protein synthesis) (ribosome, termination step)	23	非系統性: 保米黴素 (blasticidin-S)
[F] 24;D3		D3 -蛋白質合成(核糖體，起始步驟) (protein synthesis) (ribosome, initiation step)	24	系統性: 嘉賜黴素 (kasugamycin hydrochloride hydrate)

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] 25;D4	D- 胺基酸及蛋白質合成 (Amino acids and protein synthesis)	D4 -蛋白質合成(核糖體，起始步驟) (protein synthesis) (ribosome, initiation step)	25	系統性： 鏈黴素 (streptomycin sesquisulfate)
[F] 41;D5		D5 -蛋白質合成(核糖體，延長步驟) (protein synthesis) (ribosome, elongation step)	41	系統性： 四環黴素 (tetracycline hydrochloride) 土黴素 (oxytetracycline)
[F] 13;E1	E- 訊息傳遞 (Signal transduction)	E1 -訊息傳遞(機制未知) signal transduction (mechanism unknown)	13	系統性： 快諾芬 (quinoxifen) 局部系統性： 普快淨 (proquinazid)
[F] 12;E2		E2 -滲透調節訊息傳遞 (MAP/Histidine-Kinase in osmotic signal transduction (<i>os-2</i> , <i>HOG1</i>))	12	非系統性： 護汰寧 (fludioxonil)
[F] 2;E3		E3 -滲透調節訊息傳遞 (MAP/Histidine-Kinase in osmotic signal transduction (<i>os-1</i> , <i>Daf1</i>))	2	系統性： 撲滅寧 (procymidone) 局部系統性： 克氣得 (chlozolate) 依普同 (iprodione) 非系統性： 免克寧 (vinclozolin)

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] 6;F2	F- 脂肪合成或運輸/膜完整性或功能 (lipid synthesis or transport / membrane integrity or function)	F2 -磷脂合成-甲基轉移酶 (phospholipid biosynthesis, methyltransferase)	6	系統性: 丙基喜樂松 (iprobenfos) 白粉松 (pyrazophos) 亞賜圃 (isoprothiolane) 護粒松 (edifenphos)
[F] 14;F3		F3 -細胞過氧化作用 (cell peroxidation (proposed))	14	非系統性: 脫克松 (tolclofos-methyl) 大克爛 (dicloran) 依得利 (etridiazole)
[F] 28;F4		F4 -脂肪酸之細胞膜通透性 (cell membrane permeability, fatty acids (proposed))	28	系統性: 普拔克 (propamocarb hydrochloride)
[F] 44;F6		F6 -干擾病原菌細胞膜 (microbial disrupters of pathogen cell membranes)	44	
[F] 3;G1	G- 膜的固醇合成 (Sterol biosynthesis in membranes)	G1 -固醇合成之C14 去甲基酶 (C14-demethylase in sterol biosynthesis (<i>erg11/cyp51</i>))	3	系統性: 賽福寧 (triforine) 比芬諾 (pyrifenox) 尼瑞莫 (nuarimol) 芬瑞莫 (fenarimol) 依滅列 (imazalil) 賽福座 (triflumizole) 三泰芬 (triadimefon) 三泰隆 (triadimenol) 四克利 (tetraconazole) 平克座 (penconazole) 易胺座 (imibenconazole)

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] 3;G1	G- 膜的固醇合成 (Sterol biosynthesis in membranes)	G1 -固醇合成之 C14 去甲基酶 (C14-demethylase in sterol biosynthesis (<i>erg11/cyp51</i>))	3	待克利(difenoconazole) 得克利 (tebuconazole) 普克利 (propiconazole) 菲克利 (hexaconazole) 溴克座 (bromuconazole) 達克利 (diniconazole-M) 環克座 (cyproconazole) 邁克尼 (myclobutanil) 護汰芬 (flutriafol) 護矽得 (flusilazole) 披扶座 (pefurazoate) 撲克拉 (prochloraz) 比多農 (bitertanol) 依普座 (epoxiconazole)
				局部系統性: 芬克座 (fenbuconazole) 滅特座 (metconazole)
[F] 5;G2		G2 -固醇合成之 Δ^{14} -還原酶及 $\Delta^8 \rightarrow \Delta^7$ 異構酶 (Δ^{14} -reductase and $\Delta^8 \rightarrow \Delta^7$ isomerase in sterol biosynthesis (<i>erg24, erg2</i>))	5	系統性: 三得芬 (tridemorph) 芬普福 (fenpropimorph)
[F] 17;G3		G3 -C4-去甲基作用之3-酮還原酶 (3-keto reductase, C4-demethylation (<i>erg27</i>))	17	<u>胺基苯酚類 (hydroxyanilides)</u> 國內無登記藥劑

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] 18;G4	G- 膜的固醇合成 (Sterol biosynthesis in membranes)	G4 -固醇合成之角鯊烯過氧化酶 (squalene-epoxidase in sterol biosynthesis (<i>erg1</i>))	18	硫代胺基甲酸鹽類 (thiocarbamates) 國內無登記藥劑 烯丙胺類 (allylamines) 國內無登記藥劑
[F] 19;H4	H -細胞壁合成 (Cell wall bio-synthesis)	H4 -幾丁質合成酶 (chitin synthase)	19	系統性: 保粒黴素甲 (polyoxins)
[F] 40;H5		H5 -纖維素合成酶 (cellulose synthase)	40	系統性: valifenalate (登記中) 局部系統性: 達滅芬 (dimethomorph) 曼普胺 (mandipropamid) benthiavalicarb (登記中)
[F] 16.1;I1	I - 細胞壁的黑色素合成 (Melanin synthesis in cell wall)	I1 -黑色素合成之還原酶 (reductase in melanin biosynthesis)	16.1	系統性: 百快隆 (pyroquilon) 三賽唑 (tricyclazole) 熱必斯 (phthalide ; fthalide)
[F] 16.2;I2		I2 -黑色素合成之脫水酶 (dehydratase in melanin biosynthesis)	16.2	系統性: 加普胺 (carpropamid) 芬諾尼 (fenoxanil)
[F] P;P1	P- 誘發寄主植物防禦 (host plant defence induction)	P1 -水楊酸相關 (salicylate-related)	P	苯併噻二唑類 (benzothiadiazole BTH) 國內無登記藥劑
[F] P;P2		P2 -水楊酸相關 (salicylate-related)	P	系統性: 撲殺熱 (probenazole)
[F] P;P3		P3 -水楊酸相關 (salicylate-related)	P	亞汰尼 (isotianil)

代碼	作用機制	標的部位	FRA C	化學分類及有效成分名稱
[F] P;P4	P- 誘發寄主植物防禦 (host plant defence induction)	P4 - 多醣體誘導子 (polysaccharide elicitors)	P	<u>多醣類 (polysaccharides)</u> 國內無登記藥劑
[F] P;P5		P5 - 蒽醌誘導子 (anthraquinone elicitors)	P	<u>複合混合物，酒精萃取物 (complex mixture, ethanol extract (anthraquinones, resveratrol))</u> 國內無登記藥劑
[F] P;P6		P6 - 微生物誘導子 (microbial elicitors)	P	革狀芽孢桿菌 (<i>Bacillus mycoides</i>)
[F] P;P7		P7 - 磷酸鹽(酯)類 (phosphonates)	P	系統性: 福賽得 (fosetyl-aluminium)
[F] 27	un- 未知作用機制 (unknown mode of action)	unknown	27	局部系統性: 克絕 (cymoxanil)
[F] 34		unknown	34	系統性: 克枯爛 (tecloftalam)
[F] 35		unknown	35	<u>苯併三嗪類 (benzotriazines)</u> 國內無登記藥劑
[F] 36		unknown	36	氟硫滅 (flusulfamide)
[F] 37		unknown	37	達滅淨 (diclomezine)
[F] U6		unknown	U6	局部系統性: 賽芬胺 (cyflufenamid)
[F] U12		unknown - 細胞膜干擾 (cell membrane disruption (proposed))	U12	局部系統性: 多寧 (dodine)
[F] U14		unknown	U14	系統性: 富米綜 (ferimzone)
[F] U18		unknown-海藻糖酶 (麥角糖酶)抑制劑 (Inhibition of trehalase)	U18	非系統性: 維利黴素 (validamycin A)

代碼	作用機制	標的部位	FRA C	化學分類及有效成分名稱
[F]M1;mc1	mc – 多作用點型化學型殺菌劑 (Chemicals with multi-site activity)	mc1 - 多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M1	非系統性: 快得寧 (oxine-copper)
				三元硫酸銅 (tribasic copper sulfate) 波爾多 (Bordeaux mixture) 氧化亞銅 (cuprous oxide) 氫氧化銅 (copper hydroxide) 硫酸銅 (copper sulfate) 鹼性氯氧化銅 (copper oxychloride)
[F] M2;mc2		mc2 - 多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M2	非系統性: 硫黃 (sulfur)
[F] M3;mc3		mc3 - 多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M3	非系統性: 免得爛 (metiram complex) 鋅錳乃浦 (mancozeb)
				甲基鋅乃浦 (propineb) 得恩地 (thiram) 富爾邦 (ferbam) 錳乃浦 (maneb)
[F] M4;mc4		mc4 - 多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M4	非系統性: 蓋普丹 (captan)
[F] M5;mc5		mc5 - 多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M5	非系統性: 四氯異苯腈 (chlorothalonil)
[F] M6;mc6	mc6 - 多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M6	甲基益發靈 (tolylfluanid) 益發靈 (dichlofluanid)	

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] M7;mc7	mc – 多作用點型化學型殺菌劑(Chemicals with multi-site activity)	mc7-多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M7	克熱淨 (iminoctadine triacetate) 克熱淨 (烷苯磺酸鹽) (iminoctadine tris (albesilate))
[F] M8;mc8		mc8-多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M8	<u>三嗪類 (triazines)</u> 國內無登記藥劑
[F] M9;mc9		mc9-多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M9	腈硫醯 (dithianon)
[F] M10;mc10		mc10-多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M10	蟎離丹(chinomethiont)
[F] M12;mc12		mc12-多作用點之接觸活性 (multi-site contact activity)	M12	
[F] NC	nc - 未分類 (not classified)		NC	礦物油 (petroleum oils) 碳酸氫鉀 (potassium hydrogencarbonate)
[F] BM01	BM- 多作用點生物型殺菌劑 (Biologicals with multiple modes of action)	BM01-對細胞壁、離子膜轉運蛋白有多重效果，螯合作用(multiple effects on cell wall, ion membrane transporters; chelating effects)	BM01	國內無登記藥劑

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] BM01	BM-多作用點生物型殺菌劑 (Biologicals with multiple modes of action)	BM01-影響真菌孢子及發芽管，誘導植物防禦 (affects fungal spores and germ tubes, induced plant defence)	BM01	國內無登記藥劑
[F] BM02		BM02-多重效果：競爭作用，真菌超寄生，抗生素，產生殺菌作用之脂肽類及分解酶破壞細胞膜，誘導植物防禦 (multiple effects described (examples, not all apply to all biological groups): competition, mycoparasitism, antibiosis, membrane disruption by fungicidal lipopeptides, lytic enzymes, induced plant defence)	BM02	木黴菌 (<i>Trichoderma</i> spp.) 純白鏈黴素 (<i>Streptomyces candidus</i>) 枯草桿菌 (<i>Bacillus subtilis</i>) 液化澱粉芽孢桿菌 (<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>) 貝萊斯芽孢桿菌 (<i>Bacillus velezensis</i>)

代碼	作用機制	標的部位	FRAC	化學分類及有效成分名稱
[F] HRACZ IRAC8F	作用點抑制 (Multi-site inhibition)		HRACZ IRAC8F	<u>二硫代氨基甲酸鹽類(dithiocarbmate)</u> 邁隆 (Dazomet)

參考資料：FRAC 2020、HRAC 2020、IRAC 2020

二、殺蟲劑與殺蟎劑作用機制分類

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] 1A	乙醯膽鹼酯酶抑制 (Acetylcholinesterase (AChE) inhibitors)	1A	系統性: 丁基加保扶 (carbosulfan) 比加普 (pirimicarb) 加保利 (carbaryl) 加保扶 (carbofuran) 佈嘉信 (butocarboxim) 免扶克 (benfuracarb) 免敵克 (bendiocarb) 納乃得 (methomyl) 硫伐隆 (thiofanox) 硫敵克 (thiodicarb) 毆殺滅 (oxamyl)
			非系統性: 丁基滅必蟲 (fenobucarb) 安丹 (propoxur) 滅賜克 (methiocarb) 滅爾蟲 (xylylcarb)
			治滅蟲 (metolcarb) 滅必蟲 (isoprocab) 滅克蟲 (XMC) 覆滅蟎 (formetanate)
[I] 1B		1B	系統性: 大滅松 (dimethoate) 亞芬松 (isofenphos) 亞素靈 (monocrotophos) 芬滅松 (fenamiphos) 拜裕松 (quinalphos) 飛達松 (heptenophos) 硫滅松 (thiometon) 滅多松 (oxydemeton-methyl)

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] 1B	乙醯膽鹼酯酶抑制 (Acetylcholinesterase (AChE) inhibitors)	1B	福瑞松 (phorate) 福賽絕 (fosthiazate) 毆殺松 (acephate) 繁米松 (vamidothion)
			局部系統性: 亞特松 (pirimiphos-methyl)
			非系統性: 乃力松 (naled) 三氯松 (trichlorfon) 三落松 (triazophos) 大利松 (diazinon) 巴賽松 (phoxim) 甲基巴拉松 (parathion-methyl) 佈飛松 (profenofos) 亞培松 (temephos) 益滅松 (phosmet) 馬拉松 (malathion) 陶斯松 (chlorpyrifos) 普伏松 (ethoprophos) 愛殺松 (ethion) 滅大松 (methidathion) 裕必松 (phosalone) 撲滅松 (fenitrothion) 賽達松 (phenthoate) 加福松 (isoxathion) 必芬松 (pyridaphenthion) 白克松 (pyraclofos) 托福松 (terbufos) 芬殺松 (fenthion) 氰乃松 (cyanophos)

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] 2A	γ-胺基丁酸氯離子通道阻斷 (GABA-gated chloride channel blockers)	2A	國內無登記藥劑
[I] 2B		2B	局部系統性: 芬普尼 (fipronil)
			益斯普 (ethiprole)
[I] 3A	鈉離子通道調節 (sodium channel modulators)	3A	非系統性: 合芬寧 (halfenprox) 百滅寧 (permethrin) 伽瑪賽洛寧 (gamma-cyhalothrin) 貝他賽扶寧 (beta-cyfluthrin) 亞烈寧 (allethrin) 亞滅寧 (alpha-cypermethrin) 依芬寧 (etofenprox) 矽護芬 (silafluofen) 芬化利 (fenvalerate) 芬普寧 (fenpropathrin) 阿納寧 (acrinathrin) 泰滅寧 (tralomethrin) 益化利 (esfenvalerate) 除蟲菊精 (pyrethrins) 畢芬寧 (bifenthrin) 第滅寧 (deltamethrin) 傑他賽滅寧 (zeta-cypermethrin) 福化利 (tau-fluvalinate) 撲滅芬成分之一 (phenothrin) 賽扶寧 (cyfluthrin) 賽洛寧 (lambda-cyhalothrin) 賽滅寧 (cypermethrin) 護賽寧 (flucythrinate)
[I] 3B			3B

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] 4A	尼古丁乙醯膽鹼受體競爭性調節 (Nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) competitive modulators)	4A	系統性: 可尼丁 (clothianidin) 亞滅培 (acetamiprid) 益達胺 (imidacloprid) 達特南 (dinotefuran) 賽果培 (thiacloprid) 賽速安 (thiamethoxam)
[I] 4B		4B	<u>尼古丁 (nicotine)</u> 國內無登記藥劑
[I] 4C		4C	系統性: 速殺氟 (sulfoxaflor)
[I] 5	尼古丁乙醯膽鹼受體異位調節-Site I (Nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) allosteric modulators-Site I)	5	賜諾殺 (spinosad) 賜諾特 (spinetoram)
[I] 6	麩胺酸氯離子通道異位調節 (Glutamate-gated chloride channel (GluCl) allosteric Modulators)	6	局部系統性: 阿巴汀 (abamectin) 密滅汀 (milbemectin) 因滅汀 (emamectin benzoate)
[I] 7A	青春激素模擬 (Juvenile hormone mimics)	7A	美賜平 (methoprene)
[I] 7B		7B	芬諾克 (fenoxycarb)
[I] 7C		7C	百利普芬 (pyriproxyfen)
[I] 8A	雜類非專一或多重作用部位抑制劑 (Miscellaneous nonspecific (multi-site) inhibitors)	8A	<u>鹵化烷 (alkyl halides)</u> 國內無登記藥劑
[I] 8B		8B	國內無登記藥劑
[I] 8C		8C	國內無登記藥劑

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] 8D	雜類非專一或多重作用部位抑制劑 (Miscellaneous nonspecific (multi-site) inhibitors)	8D	硼砂 (borax) 、硼酸 (boric acid)
[I] 8E		8E	吐酒石 (tartar emetic)
[I] 9B	弦音器 TRPV 通道調節 (Chordotonal organ TRPV channel modulators)	9B	系統性: 派滅淨 (pymetrozine)
[I] 9D		9D	afidopyropen (登記中)
[I] 10A	蟎類生長抑制 (Mite growth inhibitors)	10A	非系統性: 合賽多 (hexythiazox) 克芬蟎 (clofentezine)
[I] 10B		10B	非系統性: 依殺蟎 (etoxazole)
[I] 11	破壞昆蟲中腸膜之微生物 (Microbial disruptors of insect midgut membranes)	11	蘇力菌 (<i>Bacillus thuringiensis</i>) 鮎澤蘇力菌 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>aizawai</i>) 庫斯蘇力菌 (<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i>)
[I] 12A	粒腺體ATP合成酶抑制劑 (Inhibitors of mitochondrial ATP synthase)	12A	局部系統性: 汰芬隆 (diafenthiuron)
[I] 12B		12B	非系統性: 芬佈賜 (fenbutatin oxide)
[I] 12C		12C	非系統性: 毆蟎多 (propargite)
[I] 12D		12D	國內無登記藥劑
[I] 13	干擾質子梯度分解氧化磷酸化反應 (Uncouplers of oxidative phosphorylation via disruption of the proton gradient)	13	局部系統性: 克凡派 (chlorfenapyr)

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] 14	尼古丁乙醯膽鹼受體通道阻斷 (Nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) channel blockers)	14	系統性: 培丹 (cartap hydrochloride)
			局部系統性: 硫賜安 (thiocyclam hydrogen oxalate)
			免速達 (bensultap)
[I] 15	幾丁質合成抑制 (Inhibitors of chitin biosynthesis affecting CHS1)	15	系統性: 得福隆 (teflubenzuron) 六伏隆 (hexaflumuron)
			非系統性: 二福隆 (diflubenzuron)
			克福隆 (chlorfluazuron) 氟芬隆 (flufenoxuron) 祿芬隆 (lufenuron) 諾伐隆 (novaluron)
[I] 16	幾丁質合成抑制 (第 1 類) (Inhibitors of chitin biosynthesis, type 1)	16	非系統性: 布芬淨 (buprofezin)
[I] 17	雙翅類脫皮干擾 (Moulting disruptor, Dipteran)	17	系統性: 賽滅淨 (cyromazine)
[I] 18	脫皮激素受體結合 (Ecdysone receptor agonists)	18	系統性(根部)/非系統性(葉部): 滅芬諾 (methoxyfenozide)
			非系統性: 可芬諾 (chromafenozide) 得芬諾 (tebufenozide)
[I] 19	章魚胺受體結合 (Octopamine receptor agonists)	19	非系統性: 三亞蟎 (amitraz)

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] 20B	粒腺體複合物 III 電子傳遞抑制 (Mitochondrial complex III electron transport inhibitors)	20B	亞醌蟎 (acequinocyl)
[I] 20D		20D	非系統性: 必芬蟎 (bifenazate)
[I] 21A	粒腺體複合物 I 電子傳遞抑制 (Mitochondrial complex I electron transport inhibitors)	21A	局部系統性: 得芬瑞 (tebufenpyrad)
			非系統性: 畢達本 (pyridaben) 脫芬瑞 (tolfenpyrad)
			芬殺蟎 (fenazaquin) 芬普蟎 (fenpyroximate) 畢汰芬 (pyrimidifen)
[I] 21B		21B	魚藤精 (rotenone)
[I] 22A	神經傳導電壓相關鈉離子通道阻斷 (Voltage-dependent sodium channel blockers)	22A	因得克 (indoxacarb)
[I] 22B		22B	美氟綜 (metaflumizone)
[I] 23	乙醯輔酶 A 羧化酶脂肪合成抑制 (Inhibitors of acetyl CoA carboxylase)	23	系統性: 賜派滅 (spirotetramat)
			局部系統性: 賜滅芬 (spiromesifen)
			非系統性: 賜派芬 (spirodiclofen)
[I] 24A	粒腺體複合物 IV 電子傳遞抑制 (Mitochondrial complex IV electron transport inhibitors)	24A	好達勝 (aluminium phosphide) 磷化鎂 (magnesium phosphide)
[I] 24B		24B	氰化物 (cyanides) 國內無登記藥劑
[I] 25A	粒腺體複合物 II 電子傳遞抑制 (Mitochondrial complex II electron transport inhibitors)	25A	非系統性: 賽芬蟎 (cyflumetofen) 賽派芬 (cyenopyrafen)

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] 28	魚尼丁受體調節 (Ryanodine receptor modulators)	28	系統性: 賽安勃 (cyantraniliprole) 剋安勃 (chlorantraniliprole) 氟大滅 (flubendiamide)
[I] 29	弦音器調節-作用點未知 (Chordotonal organ modulators - undefined target site)	29	系統性: 氟尼胺 (flonicamid)
[I] 30	γ-胺基丁酸氯離子通道異位調節 (GABA-gated chloride channel allosteric modulators)	30	國內無登記藥劑
[I] 31	桿狀病毒-具寄主專一性 (Baculoviruses Host-specific occluded pathogenic viruses)	31	<u>Nucleopolyhedroviruses (NPVs)</u> 核多角體病毒 甜菜夜蛾核多角體病毒 (<i>Spodoptera exigua</i> nucleopolyhedrovirus)
[I] 32	尼古丁乙醯膽鹼受體異位調節 - Site II (Nicotinic Acetylcholine Receptor (nAChR) Allosteric Modulators - Site II)	32	國內無登記藥劑
[I] UN	未知或未確定作用機制 (Compounds of unknown or uncertain MoA)	UN	系統性: 印楝素 (azadirachtin)
			非系統性: 螞離丹 (chinomethionat) 新殺蟎 (bromopropylate) 石灰硫黃 (lime sulfur) 可濕性硫黃 (sulfur)

代碼	作用機制	IRAC	化學分類及有效成分名稱
[I] UNB	未知或未確定作用機制的細菌製劑 (非蘇力菌) (Bacterial agents (non-Bt) of unknown or uncertain MoA)	UNB	國內無登記藥劑
[I] UNE	未知或未確定作用機制的植物源油劑，包括合成、萃取及未精製油 (Botanical essence including synthetic, extracts and unrefined oils with unknown or uncertain MoA)	UNE	苦楝油 (Neem oil)
[I] UNF	未知或未確定作用機制的真菌製劑 (Fungal agents of unknown or uncertain MoA)	UNF	白殭菌 (<i>Beauveria bassiana</i>)
[I] UNM	非專一性的機械性破壞物質 (Non-specific mechanical disruptors)	UNM	矽藻土 (Diatomaceous earth)
[I] UNP	未知或未確定作用機制的胜肽 (Peptides of unknown or uncertain MoA)	UNP	國內無登記藥劑
[I] UNV	未知或未確定作用機制的病毒製劑 (非桿狀病毒) (Viral agents (non-baculovirus) of unknown or uncertain MoA)	UNV	國內無登記藥劑

參考資料：IRAC 2020 (version 9.4)

三、除草劑作用機制分類

代碼	作用機制	Legacy HRAC	化學分類及有效成分名稱	HRAC/ WSSA
[H] A	抑制乙醯輔酶 A 羧化酶；抑制脂肪酸合成 (Inhibition of acetyl CoA carboxylase (ACCase))	A	系統性： 丁基賽伏草 (cyhalofop-P-butyl) 甲基合氯氟 (haloxyfop-P-methyl) 伏寄普 (fluazifop-P-butyl) 快伏草 (quizalofop-P-ethyl) 芬殺草 (fenoxaprop-ethyl) 普拔草 (propaquizafop) 西殺草 (sethoxydim) 剋草同 (clethodim) 得殺草 (tepraloxydim) 環殺草 (cycloxydim)	1
[H] B	抑制乙醯乳酸合成酶 (Inhibition of Acetolactate Synthase)	B	系統性： 伏速隆 (flazasulfuron) 百速隆 (pyrazosulfuron-ethyl) 西速隆 (cinosulfuron) 免速隆 (bensulfuron-methyl) 亞速隆 (ethoxysulfuron) 依速隆 (imazosulfuron) 環磺隆 (cyclosulfamuron) 合速隆 (halosulfuron-methyl) 依滅草 (imazapyr) 平速爛 (penoxsulam) 美速隆 (metazosulfuron)	2

代碼	作用機制	Legacy HRAC	化學分類及有效成分名稱	HRAC/ WSSA
[H] C1 [H] C2	在光合系統 II 抑制 光合作用-D1 絲胺酸 第 264 結合點 (Inhibition of photosynthesis at PS II – D1 Serine 264 Binders)	C1 C2	系統性: 佈殺丹成分之一(prometryne) 草殺淨 (ametryn) 草脫淨 (atrazine) 草滅淨 (simazine) 普拔根 (propazine) 菲殺淨 (hexazinone) 滅必淨 (metribuzin) 克草 (bromacil) 殺克丹成分之一 (fluothiuiron) 理有龍 (linuron) 達有龍 (diuron) 撲奪草 (metobromuron) 除草靈 (propanil)	5
[H] C3	在光合系統 II 抑制 光合作用-D1 組胺酸 第 215 結合點 (Inhibition of photosynthesis at PS II– D1 Histidine 215 binders)	C3	非系統性: 必汰草 (pyridate) 本達隆 (bentazone)	6
[H] D	光合系統 I 的電子轉 移 (Photosystem I – electron diversion)	D	國內無登記藥劑	22

代碼	作用機制	Legacy HRAC	化學分類及有效成分名稱	HRAC/ WSSA
[H] E	抑制原紫質氧化酶 (Inhibition of protoporphyrinogen oxidase (PPO))	E	局部系統性： 必芬諾 (bifenox) 殺芬草 (saflufenacil) 復祿芬 (oxyfluorfen) 乙基克繁草 (carfentrazone-ethyl) 草芬定 (azafenidin) 甲氧基護谷 (chlomethoxynil(fen)) 亞喜芬 (acifluorfen-sodium) 樂滅草 (oxadiazon)	14
[H] F1	抑制 PDS (Inhibition of Phytoene Desaturase)	F1	國內無登記藥劑	12
[H] F2	抑制 HPPD (Inhibition of Hydroxyphenyl Pyruvate Dioxygenase)	F2	系統性： 普芬草 (pyrazoxyfen)	27
[H] F3	抑制茄紅素環化酶 Inhibition of Lycopene Cyclase	F3	國內無登記藥劑	34
[H] F4	抑制 DXP 合成酶 (Inhibition of Deoxy-D- Xylulose Phosphate Synthase (usually referred to as DXP in literature))	F4	系統性： 可滅蹤 (clomazone)	13

代碼	作用機制	Legacy HRAC	化學分類及有效成分名稱	HRAC/ WSSA
[H] G	抑制 EPSP 合成酶 (Inhibition of Enolpyruvyl Shikimate Phosphate Synthase)	G	系統性: 嘉磷塞 (glyphosate) 嘉磷塞三甲基硫鹽 (glyphosate- trimesium) 嘉磷塞胺鹽 (glyphosate-ammonium) 嘉磷塞異丙胺鹽 (glyphosate- isopropylammonium)	9
[H] H	抑制麩醯胺酸合成酶 (Inhibition of glutamine synthetase)	H	非系統性: 畢拉草 (bilanafos) 固殺草 (glufosinate-ammonium)	10
[H] I	抑制二氫蝶酸合成酶 (Inhibition of DHP (dihydropteroate) synthase)	I	系統性: 亞速爛 (asulam)	18
[H] K1	抑制微管集結 (Inhibition of Microtubule Assembly)	K1	系統性: 三福林 (trifluralin) 比達寧 (butralin) 施得圃 (pendimethalin) 倍尼芬 (benfluralin) 撻乃安 (dinitramine) 汰硫草 (dithiopyr)	3
[H] K2	抑制微管組織 (Inhibition of microtubule organisation)	K2	<u>胺基甲酸鹽類 (carbamate)</u> 國內無登記藥劑	23
[H] K3	抑制 VLCFAs (Inhibition of Very Long Chain Fatty Acids)	K3	系統性: 丁基拉草 (butachlor) 左旋莫多草 (S-metolachlor) 拉草 (alachlor) 滅草胺 (metazachlor) 莫多草 (metolachlor)	15

代碼	作用機制	HRAC	化學分類及有效成分名稱	WSSA
[H] K3	抑制 VLCFAs (Inhibition of Very Long Chain Fatty Acids)	K3	普拉草 (pretilachlor) 滅芬草 (mefenacet) 愛殺成分之一 (piperophos) 拔敵草 (butylate) 殺丹 (thiobencarb) 稻得壯 (molinate)	15
			局部系統性: 汰草滅 (dimethenamid)	
[H] L	抑制纖維素合成 (Inhibition of Cellulose) Synthesis)	L	系統性: 二氯達龍成分之一 (dichlobenil)	29
			苯甲醯胺類 (benzamide) 國內無登記藥劑 三唑醯胺類 (triazolocarboxamide) 國內無登記藥劑	
[H] M	解聯劑 (Uncouplers)	M	二硝基酚類 (dinitrophenol) 國內無登記藥劑	24
[H] O	生長素類似物 (Auxin Mimics)	O	系統性: 二四地 (2,4-D) 加撲草 (MCPB-ethyl) 脫禾草 (MCPA-thioethyl) 三覆爾、免拔草成分之一 (MCPA) 免拔草成分之一 (2,3,6-TBA) 畢克草 (clopyralid) 三氯比 (triclopyr-butotyl) 氟氯比 (fluroxypyr-meptyl) 快克草 (quinclorac)	4
[H] P	抑制生長素傳輸 (ATI – Auxin transport inhibition)	P	系統性: 鈉得爛 (naptalam)	19

代碼	作用機制	HRAC	化學分類及有效成分名稱	WSSA
[H] Z	未知作用機制 (Unknown)	Z	系統性： 汰草龍 (daimuron) 大芬滅 (diphenamid) 丁拉茶普、殺茶丹、普拉茶普成分之一 (naproanilide) 滅落脫 (napropamide) 氟丙酸 (flupropanate-sodium) 得拉本 (dalapon-sodium)	25
			甲基砷酸鈉 (MSMA, monosodium methyl arsonate) 溴芬諾成分之一 (bromobutide) 開抑草成分之一 (bensulide)	Ø
			<u>芳胺基丙酸類 (arylaminopropionic acid)</u> 國內無登記藥劑	

參考資料：HRAC 2020

國家圖書館出版品預行編目(CIP)資料

植物保護手冊，葉菜類作物篇. 110 年版 = Plant protection
manual/陳富翔，鄭瑋瑄，王喻其，陳妙帆編輯. -- 初版.

-- 臺中市：行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所，
民 110.05

面；公分

ISBN 978-986-5455-27-9(平裝)

1.農作物 2.植物病蟲害 3.農藥

433.4

110006592

植物保護手冊－葉菜類作物篇 (110年版)

發行者：張瑞璋

編輯：陳富翔、鄭瑋瑄、王喻其、陳妙帆

(行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所技術服務組)

發行所：行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

地址：臺中市霧峰區舊正里光明路11號

網址：<http://www.tactri.gov.tw>

電話：(04)23302101

展售書局：

國家書店松江門市/臺北市松江路209號1樓 (02)2518-0207

國家網路書店：<http://www.govbooks.com.tw>

五南文化廣場/臺中市中山路6號 (04)2226-0330

五南網路書店：<http://www.wunanbooks.com.tw>

印刷者：學安文化事業有限公司 (04)2286-1600

出版年月：中華民國110年5月

版次：初版

定價：新台幣200元

GPN：1011000532

ISBN：978-986-5455-27-9(平裝)

贈
閱

著作財產權人：行政院農業委員會農業藥物毒物試驗所

欲利用本書全部或部份內容者，須徵求著作財產權人同意

