

龍骨瓣苔菜(水蓮)病蟲害防治用藥摘要表

☆登記藥劑與容許量不定時異動，仍應以防檢署公告為準

◎農友施藥請遵守安全採收期

高雄區農業改良場 1140930 修訂

藥劑名稱	作用機制代碼	防治病蟲害	稀釋倍數	每公頃施藥量	安全採收期(天)	安全容許量(PPM)	備註
2 X 10 ⁸ CFU/g 綠木黴菌 R42 (其他)粉劑	FRAC BM02	苗立枯病					下列方法擇一使用： ①. 與栽培介質(1:200(w/w))再播種。②. 200 倍稀釋澆灌蔬菜。
50%福多寧可溼性粉劑 (苗期使用)	FRAC 7	苗立枯病	2,000			2.0	限苗期使用 。苗床每平方公尺均勻噴灑藥液三公升。小葉菜類
1X10 ⁷ CFU/g 蓋棘木黴菌 ICC080/012 可溼性粉劑	FRAC BM02	疫病	2,000	2.5 公斤			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。 <u>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。</u> 小葉菜類。
1x10 ⁹ CFU/g 液化澱粉芽孢桿菌 PMB01 可溼性粉劑	FRAC BM02	萎凋病	200	4-36 公升 稀釋後藥液量	免訂	免訂	病害發生初期每隔 7 天於每株莖基部或根圍灌注 200 毫升稀釋液，共五次。蔬菜
50% 依普同可溼性粉劑	FRAC 2	葉斑病	1,000	0.8-1.0 公斤	6	7.0	病害發生初期開始施藥，每隔 10 天施藥一次，連續四至五次。小葉菜類
21.2% 依滅列乳劑⑤	FRAC 3	葉斑病	1,500	0.7-1.0 公升	6	0.5	病害發生初期開始施藥 小葉菜類
44.2% 克收欣水懸劑	FRAC 11	葉斑病	2,500	0.4-0.5 公升	10	5.0	病害發生初期開始施藥 小葉菜類
10%保粒黴素(甲)可溼性粉劑⑤	FRAC 19	葉斑病	1,000	1.0-1.2 公斤	免訂	免訂	小葉菜類
75%四氣異苯睛可溼性粉劑	FRAC M5	葉斑病	700	1.8-2.1 公斤	12	2.0	病害發生初期開始施藥，必要時隔 10 天施藥一次。小葉菜類

23%三泰隆乳劑⑤	FRAC 3	葉枯病	2,000	0.5 公升	15	2.0	萌芽後四葉期開始施藥。對水中生物有毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。小葉菜類
21.2% 依滅列乳劑⑤	FRAC 3	葉枯病	1,500	0.8 公升	12	0.5	萌芽後四葉期開始施藥。小葉菜類
50%貝芬同可濕性粉劑⑤	FRAC B1 FRAC E3	菌核病	1,000	0.4-0.4 公斤	6	貝芬替 1.0 依普同 7.0	小葉菜類
24.9%待克利水懸劑⑤	FRAC 3	炭疽病	3,000	0.4-0.6 公升	7	1.0	病害發生初期開始施藥。對水中生物有劇毒性。具魚毒性。
1x10 ⁹ CFU/mL 貝萊斯芽孢桿菌 BF 水懸劑	FRAC BM02	炭疽病	600	2-3 公升	免訂	免訂	病害發生初期開始施藥
48% 松香酯銅乳劑		露菌病	1,000	苗床 1.5 公升 本田 3.5 公升			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。小葉菜類
23%亞托敏水懸劑⑤	FRAC 11	露菌病	2,000	0.5 公升	10	1.0	對水中生物有中等毒性。具魚毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。小葉菜類
1X10 ⁸ CFU/mL液化澱粉芽孢桿菌 CL3水懸劑	FRAC BM02	灰黴病	400	0.6-7.5 公升	免訂	免訂	病害發生初期時開始施藥。蔬菜
1x10 ⁹ CFU/mL液化澱粉芽孢桿菌 Ba-BPD1 水懸劑	FRAC BM02	灰黴病	300	0.8-6.6 公升	免訂	免訂	病害發生初期時開始施藥。建議於黃昏或陰天噴施。本藥劑應單獨使用。蔬菜
75%硫敵克可濕性粉劑⑤	IRAC 1A	鱗翅目害蟲	2,500	1.2-1.8 公升	6	1.0	具魚毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。龍骨瓣苔菜
20%芬化利水基乳劑	IRAC 3A	鱗翅目害蟲	3,000	0.4-0.6 公升	10	2.0	對蜜蜂有毒性。對水中生物有劇毒性。具魚毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。龍骨瓣苔菜
54%庫斯蘇力菌ABTS-351水分 散性粒劑	IRAC 11A	鱗翅目害蟲	1,500	0.5-0.75 公斤	免訂	免訂	蔬菜

54% 鮎澤蘇力菌NB-200水分散性粒劑	IRAC 11A	鱗翅目害蟲	1,000	0.5-2.0 公斤	免訂	免訂	蔬菜
10%克凡派水懸劑 (禁止空中施藥)	IRAC 13	鱗翅目害蟲	1,000	0.8-1.0 公升	10	1.0	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性。具魚毒性。具高鳥類毒性。 勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。禁止施用於水域。禁止大面積施藥。禁止空中施藥。小葉菜類
6%苦參鹼溶液		鱗翅目害蟲	1,000				蔬菜。害蟲發生時開始施用
40%納乃得水溶性粒劑⑤	IRAC 1A	夜蛾類	1,500	0.8-1.2 公斤	4	3.0	龍骨瓣萆菜
50%馬拉松水基乳劑	IRAC 1B	夜蛾類	500	2 公斤	4	2.0	蔬菜。具魚毒性。
58%乃力松乳劑	IRAC 1B	夜蛾類	1,000	0.5-1 公升	4	1.0	蔬菜。對水中生物有劇毒性 禁止施用於水域
40%益滅賽寧可濕性粉劑	IRAC1B,3A	夜蛾類	2,500		6	益滅松 1.0 賽滅寧 2.0	蔬菜
2.8%畢芬寧乳劑 (禁止空中施藥)	IRAC 3A	夜蛾類	2,000	0.5-1 公升	9	1.0	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性。具魚毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。禁止施用於水域。禁止大面積施藥。禁止空中施藥。小葉菜類
2.8%第滅寧水基乳劑	IRAC 3A	夜蛾類	1,500	0.5-1 公升	6	0.2	對蜜蜂有毒性。對水中生物有劇毒性。具魚毒性。禁止施用於水域。蔬菜
2.8%賽洛寧水懸劑	IRAC 3A	夜蛾類	1,000	0.5-1 公升	10	1.0	對蜜蜂有劇毒性。對水中生物有劇毒性。具魚毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。蔬菜
5%克福隆乳劑	IRAC 15	夜蛾類	2,000	0.25-0.5 公升	15	2.0	蔬菜
70%得芬諾可濕性粉劑	IRAC 18	夜蛾類	3,000	0.2-0.4 公斤	12	5.0	害蟲發生時開始施藥。小葉菜類
5%可芬諾水懸劑	IRAC 18	夜蛾類	1,000	1.2-1.8 公升	14	3.0	龍骨瓣萆菜
40%加保利水懸劑⑤	IRAC 1A	黃守瓜	400-800		7	0.8	蔬菜

50%撲滅松乳劑	IRAC 1B	青椿象	1,000	1 公升	10	0.5	對水中生物有劇毒性。對蜜蜂有輕等毒性。具魚毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。蔬菜
50%培丹水溶性粉劑⑤	IRAC 14	粉蟲類	1,000	1-1.5 公斤	6	2.0	對蜜蜂有劇毒性。易發生藥害，請謹慎使用。對水中生物有劇毒性。禁止施用於水域。小葉菜類
40%布芬淨水懸劑	IRAC 16	粉蟲類	2,500	0.6-0.9 公升	6	1.0	小葉菜類
18.2%益達胺水懸劑⑤	IRAC 4A	蚜蟲類	8,000	0.1-0.15 公升	9	1.0	對蜜蜂有劇毒性。小葉菜類
6%苦參鹼溶液		蚜蟲類	1,500				蔬菜。害蟲發生時開始施用
43%佈飛松乳劑	IRAC 1B	斑潛蠅類	1,000	0.5-1 公升	14	1.0	對蜜蜂有輕等毒性。對水中生物有劇毒性。具魚毒性。勿施藥於自來水水質水量保護區、飲用水水源水質保護區及飲用水取水口一定距離內之地區。蔬菜
2%阿巴汀水基乳劑	IRAC 6	斑潛蠅類	2,000	0.4-0.6 公升	6	0.05	對蜜蜂有劇毒性。具高魚毒性。蔬菜。

*具有相同作用機制，應避免同時使用或應輪替使用。

*⑤系統性農藥：植物局部施用藥劑後，藥劑可移行到其他植物組織。

☆登記藥劑仍以防檢署公告為準，相關資訊可參考下列網站：

衛福部食品藥物管理署網頁



農藥資訊服務網



無人機管理系統(農藥代噴)



生物農藥查詢平台



外銷農產品用藥基準

