

(15) キャベツ  
ア 殺菌剤

農 薬 名	成 分 名	FRAC コード	適 用 病 害 虫 名										注 意 事 項		
			株 腐 病	菌 核 病	黒 腐 病	黒 斑 病	黒 斑 細 菌 病	苗 立 枯 病	軟 腐 病	根 こ ぶ 病	ピ シ ウ ム 腐 敗 病	ベ と 病			
アクティガード顆粒水和剤	アシベンゾールSメチル	P01			◎		◎								
アフェットフロアブル	ベンチプロト	7	◎	◎											
アミスター20フロアブル	アゾキシストロビン	11	◎	◎		◎									
エトフィンフロアブル	エタボキサム	22												◎	
オリゼメート顆粒水和剤	プロホナゾール	P02			◎		◎								
オリゼメート粒剤	プロホナゾール	P02			◎										
オラクル顆粒水和剤	アミスプロム	21									◎				
オラクル粉剤	アミスプロム	21									◎				
オロンディスウルトラSC	オキサリプロリン・マンジプロホミト	49・40												◎	
オンリーワンフロアブル	テブコナゾール	3		◎											
カスミンボルドー カッパーシン水和剤	カスカマイシン・塩基性塩化銅	24・M01			◎		◎			◎					品種，作型により葉害を生ずるおそれがあるので，炭酸カルシウム剤を加用すること。
カーニバル水和剤	ジメトモルF・TPN	40・M05												◎	
カンタスドライフロアブル	ボスカリト	7	◎	◎		◎									
カセット水和剤	オキソリック酸・カスカマイシン	31・24			◎		◎			◎					
カンパネラ水和剤 ベネセット水和剤	ベンチアハリカルブイソプロピル・マンゼブ	40・M03												◎	
クプロシールド	塩基性硫酸銅	M01			結		◎								結：【結球アブラナ科葉菜類登録】
ゲッター水和剤	ジエトフェンカルブ・チオファネートメチル	10・1		◎											
ケンジャフロアブル	イソフェタミト	7		◎											
コサイド3000	水酸化第二銅	M01			野					野					野：【野菜類登録】炭酸カルシウム水和剤を加用する。高温時の散布は避ける。収穫間際の散布は収穫物に汚れを生ずる場合がある。
サンボルドー	塩基性塩化銅	M01												◎	特に結球開始期以降の散布では結球部に葉害を生じやすい。炭酸カルシウム剤の所定量の添加（100倍）は、葉害軽減に有効。

農 薬 名	成 分 名	FRAC コード	適 用 病 害 虫 名										注 意 事 項		
			株 腐 病	菌 核 病	黒 腐 病	黒 斑 病	黒 斑 細 菌 病	苗 立 枯 病 R	軟 腐 病	根 こ ぶ 病	ピ シ ウ ム 腐 敗 病	ベ と 病			
シグナムWDG	ビラクトロピリン・ホスカリド	11・7	◎	◎		◎								◎	
ジマンダイセン水和剤	マンゼブ	M03												◎	
スクレアフロアブル	マンデスピリン	11		◎											
スターナ水和剤	ネリニク酸	31					◎		◎						
スミレックス水和剤	プロシトリン	2		◎											
セイビアーフロアブル20	フルジネニル	12	◎	◎											
ゾーベックエンテクタSE	ネキサピプロリン、アミルプロム	49・21												◎	
ダコニール1000	TPN	M05												◎	
ダコレート水和剤	ベノミル・TPN	1・M05		◎										◎	
タチガレファイト液剤	ヒドロキシイキサゾール	32											◎		
タチガレン液剤	ヒドロキシイキサゾール	32											◎		
ドイツボルドーA	塩基性塩化銅	M01			◎		◎			野			野		野・【野菜類登録】 幼苗期は特に葉害に注意。高温時の散布は葉害に注意。連続散布すると葉の周辺が黄化したり硬化したりすることがあるので避けること。炭酸カルシウム剤の添加は、葉害軽減に有効。
トップジンM水和剤	チオファネートメチル	1	◎	◎											
トップジンM粉剤DL	チオファネートメチル	1		◎											
ナレート水和剤	ネリニク酸・有機銅	31・M01			◎				◎						
ニマイバー水和剤	ジエトフェンカルブ・ベノミル	10・1		◎											
ネクスターフロアブル	イピラザム	7	◎	◎											
ネビジン粉剤	フルスファミド	36		◎							◎				
ネビライト粉剤	フルスファミド	36		◎							◎				
ネビリュウ	フルスファミド	36									◎				
バリダシン液剤5	バリダマイシン	U18	◎		◎				◎						
パレード20フロアブル	ピラジフルミド	7	◎	◎				◎							
ピシロックフロアブル	ピカルボトキサス	U17										◎	◎		



農 薬 名	成 分 名	FRAC コード	適 用 病 害 虫 名										注 意 事 項	
			株 腐 病	菌 核 病	黒 腐 病	黒 斑 病	黒 斑 細 菌 病	苗 立 枯 病 R	軟 腐 病	根 こ ぶ 病	ピ シ ウ ム 腐 敗 病	べ と 病		
I C ボ ル ド ー 6 6 D	塩基性硫酸銅	M01									野			野：【野菜類登録】 結球期以降の散布では汚れを生じる場合がある。

注1) 苗立枯病の対象病原菌の表記 R: *Rhizoctonia*

注2) イミクダジ<sup>®</sup>酢酸塩とイミクダジ<sup>®</sup>アルベ<sup>®</sup>シル酸塩は、成分が「イミクダジ<sup>®</sup>」として取り扱われるので、使用の際は有効成分の総使用回数を超えないように注意する。

(15) キャベツ  
ア 殺虫剤

農 薬 名	成 分 名	I R A C コード	適 用 病 害 虫 名													注 意 事 項				
			コ オ ロ ギ 類	ア ザ ミ ウ マ 類	ネ ギ ア ザ ミ ウ マ 類	ア ブ ラ ム シ 類	コ ナ ガ 類	ハ イ マ ダ ラ ノ メ イ ガ 類	ウ ワ バ 類	タ マ ナ ギ ン ウ ワ バ 類	ネ キ リ ム シ 類	オ オ タ バ コ ガ 類	ヨ ト ウ ム シ 類	シ ロ イ チ モ ジ ヨ ト ウ 類	ハ ス モ ン ヨ ト ウ 類		ア オ ム シ 類	キ ス ジ ノ ミ ハ ム シ 類	ネ グ サ レ セ ン チ ユ ウ 類	ナ メ ク ジ 類 ・ マイ マイ 類
ア ク セ ル フ ロ ア ブ ル	メフルミゾン	22B					◎	◎	◎			◎	◎		◎	◎	◎			
ア ク セ ル ベ イ ト	メフルミゾン	22B	◎								◎				◎					
ア ク タ ラ 顆 粒 水 溶 剤	チアトキサム	4A				◎														
ア ク タ ラ 粒 剤 5	チアトキサム	4A				◎	◎	◎								◎				
ア グ ロ ス リ ン 水 和 剤	シ <sup>h</sup> ヘルメトリン	3A		◎		◎	◎			◎			◎		◎					
ア タ ブ ロ ン 乳 剤	コロフルアズ <sup>o</sup> ロン	15					◎	◎		◎			◎		◎	◎				
ア デ ィ オ ン 乳 剤	ヘルメトリン	3A				◎	◎			◎	◎		◎		◎					
ア ド マ イ ヤ ー 1 粒 剤	イミダクロプリト <sup>o</sup>	4A				◎														
ア ド マ イ ヤ ー 顆 粒 水 和 剤	イミダクロプリト <sup>o</sup>	4A				◎														
ア ド マ イ ヤ ー フ ロ ア ブ ル	イミダクロプリト <sup>o</sup>	4A				◎														
ア ニ キ 乳 剤	レビ <sup>o</sup> メチン	6					◎	◎	◎			◎		◎	◎	◎				
ア ファ ー ム エ ク セ ラ 顆 粒 水 和 剤	エマメチン安息香酸塩・ルフェスロン	6・15			◎		◎	◎		◎			◎		◎	◎				
ア フ ェ ー ム 乳 剤	エマメチン安息香酸塩	6					◎	◎		◎			◎	◎	◎	◎				
ア ベ イ ル 粒 剤	アセタミプリト <sup>o</sup> ・シアントラニプリ <sup>o</sup> ロール	4A・28			◎	◎	◎	◎							◎	◎				
ア ル バ リ ン 顆 粒 水 溶 剤 ス タ ー ク ル 顆 粒 水 溶 剤	ジ <sup>o</sup> ノテフラン	4A				◎	◎	◎								◎				
ア ル バ リ ン 顆 粒 剤 ス タ ー ク ル 顆 粒 剤	ジ <sup>o</sup> ノテフラン	4A				◎	◎	◎								◎				
ウ ラ ラ D F	フロニカミト <sup>o</sup>	29				◎														
エ ス マ ル ク D F	BT	11A			◎			◎												
エ ル サ ン 乳 剤	PAP	1B		◎		◎	◎	◎				◎		◎	◎	◎				
オ ル ト ラ ン 水 和 剤	アセフェート	1B		◎		◎	◎			◎	◎		◎		◎	◎				

農薬名	成分名	IRAC コード	適用病虫害名													注意事項			
			コ オ ロ ギ 類	ア ザ ミ ウ マ 類	ネ ギ ア ザ ミ ウ マ 類	ア ブ ラ ム シ 類	コ ナ ガ 類	ハ イ マ ダ ラ ノ メ イ ガ 類	ウ ワ バ 類	タ マ ナ ギ ン ウ ワ バ 類	ネ キ リ ム バ コ ガ 類	オ オ タ バ コ ガ 類	ヨ ト ウ ム シ 類	シ ロ イ チ モ ジ ヨ ト ウ 類	ハ ス モ ン ヨ ト ウ 類		ア オ ム シ 類	キ ス ジ ノ ミ ハ ム シ 類	ネ グ サ レ セ ン チ ユ ウ 類
オルトラン粒剤	アセフェート	1B		◎	◎	◎						◎			◎				
カウンター乳剤	ノバルロン	15				◎						◎		◎	◎				
カスケード乳剤	フルフェノキサロン	15		◎		◎	◎		◎		◎	◎	◎	◎	◎				
カルホス微粒剤	F イソキサチオン	1B								◎									
カルホス粉剤	イソキサチオン	1B								◎									
ガンバ水和剤	ジアフェンチウロン	12A				◎	◎					◎		◎	◎				
キックオフ顆粒水和剤	クロラントラニプリブ・ロール・ジノテフラン	28・4A		◎		◎	◎	◎				◎		◎	◎				
グレーシア乳剤	フルキサメタミド	30		◎			◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎				
コテツフロアブル	クロルフェナピル	13					◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎				
コナガコン	ダイモルア						◎			◎									【作物指定なしで登録】
コルト顆粒水和剤	ヒリフルキサゾン	9B			◎	◎													
コンフューザーV	アルミゲルア・ウワハルア・ダイモルア・ヒートアミルア・リトルア							野		野	野	野	野	野					野：【野菜類登録】コンフューザーVは適当な長さの支柱に4本取り付け、圃場全体に配置し、取り付け位置は地上50～60cmとする
ジュリボフロアブル	クロラントラニプリブ・ロール・チアメトキサム	28・4A			◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎		◎	◎				
スピノエース顆粒水和剤	スピノサト	5		◎			◎	◎		◎		◎	◎	◎	◎				
スラゴ	燐酸第二鉄																	◎	【作物指定なしで登録】
ゼンターリ顆粒水和剤	BT	11A			◎		◎			◎	◎	◎	◎	◎	◎				
ダントツ水溶剤	クロチアニジン	4A		◎		◎	◎								◎				
ダントツ粒剤	クロチアニジン	4A			◎	◎	◎	◎		◎					◎				
チューンアップ顆粒水和剤	BT	11A					野	野		野	野				野				野：【野菜類登録】
デアアナSC	スピネトラム	5		◎			◎	◎	◎		◎	◎		◎	◎				
デナボン5%ベイト	NAC	1A	◎							◎				◎					

農薬名	成分名	IRAC コード	適用病害虫名													注意事項			
			コ オ ロ ギ 類	ア ザ ミ ウ マ 類	ネ ギ ア ザ ミ ウ マ 類	ア ブ ラ ム シ 類	コ ナ ガ 類	ハ イ マ ダ ラ ノ メ イ ガ 類	ウ ワ バ 類	タ マ ナ ギ ン ウ ワ バ 類	ネ キ リ ム シ 類	オ オ タ バ コ ガ 類	ヨ ト ウ ム シ 類	シ ロ イ チ モ ジ ヨ ト ウ 類	ハ ス モ ン ヨ ト ウ 類		ア オ ム シ 類	キ ス ジ ノ ミ ハ ム シ 類	ネ グ サ レ セ ン チ ユ ウ 類
デルフィン顆粒水和剤	BT	11A					野					野		野	野				野:【野菜類登録】
トクチオン乳剤	ブトホホス	1B				◎	◎		◎				◎		◎	◎			
トランスフォームフロアブル	スルホキプロル	4C			◎	◎													
トルネードエースDF	イントキカルブ	22A					◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎				
トレボンエアー	エトファンプロックス	3A				◎						◎			◎				【無人航空機登録】
トレボン乳剤	エトファンプロックス	3A				◎	◎					◎			◎				
ナメクリーン3	メタルデヒト																		◎
ネキリエースK	イキサチオン	1B									◎								
ネマキック粒剤	イミシアホス	1B															◎		
ノーモルト乳剤	テフルベンスロン	15					◎				◎		◎		◎				
ハクサップ水和剤	フェンバレート・マラソン	3A・1B				◎	◎			◎		◎	◎		◎	◎			
パダンSG水溶剤	カルタップ	14				◎	◎	◎							◎				◎
ハチハチ乳剤	トルフェンピラト	21A		◎		◎	◎	◎							◎				
ファインセーブフロアブル	フロトキン	34		◎			◎								◎				
ファルコンフロアブル	メキシフェノジト	18					◎	◎		◎		◎	◎		◎	◎			
フェニックス顆粒水和剤	フルベンジアミト	28					◎	◎	◎			◎	◎		◎	◎			
フォーース粒剤	テフルトリン	3A									◎								
プリロッソ粒剤	シアントラニリアロール	28		◎		◎	◎	◎							◎				
プリンス粒剤	ファイプロニル	2B					◎	◎											
プレオフロアブル	ヒリダリル	UN			◎		◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎			
プレバソンフロアブル5	クロラントラニリアロール	28					◎	◎	◎		◎	◎	◎		◎	◎			
プレバソン粒剤	クロラントラニリアロール	28					◎	◎							◎				
プロフレアSC	プロラニト	30					◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎				

農 薬 名	成 分 名	I R A C コード	適 用 病 害 虫 名														注 意 事 項		
			コ オ ロ ギ 類	ア ザ ミ ウ マ 類	ネ ギ ア ザ ミ ウ マ 類	ア ブ ラ ム シ 類	コ ナ ガ 類	ハ イ マ ダ ラ ノ メ イ ガ 類	ウ ワ バ 類	タ マ ナ ギ ン ウ ワ バ 類	ネ キ リ ム シ 類	オ オ タ バ コ ガ 類	ヨ ト ウ ム シ 類	シ ロ イ チ モ ジ ヨ ト ウ 類	ハ ス モ ン ヨ ト ウ 類	ア オ ム シ 類		キ ス ジ ノ ミ ハ ム シ 類	ネ グ サ レ セ ン チ ユ ウ 類
ベネビアOD	シアントラニプロール	28		◎		◎	◎	◎			◎	◎	◎	◎	◎				1. ストロベリ系薬剤を含む農薬および銅剤との混用はしない。2. 展着剤は加用しない。
ベリマークSC	シアントラニプロール	28		◎		◎	◎	◎		◎		◎		◎	◎				
ポタニガードES	ホーベリアバシアナ	UNF													◎				
マイキラー	メタアルデヒド																	◎	
マツチ乳剤	ルフェスロン	15					◎	◎				◎		◎	◎				
マトリックフロアブル	クロマフェノジド	18						◎						◎					
マブリック水和剤20	フルバリネート	3A				◎	◎			◎		◎		◎	◎				
マイクロデナポン水和剤85	NAC	1A										◎		◎	◎				
ミネクトデュオ粒剤	シアントラニプロール・チアトキサム	28・4A		◎		◎	◎	◎							◎				
モスピランSL液剤	アセタミプリド	4A				◎	◎								◎	◎			
モスピラン顆粒水溶剤	アセタミプリド	4A		◎		◎	◎								◎	◎			
モスピラン粒剤	アセタミプリド	4A				◎	◎	◎						◎	◎				
モベントフロアブル	スピロテトラマト	23		◎		◎	◎								◎				
ヨーバルフロアブル	テトラニプロール	28		◎	◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎				
ランネット45DF	メジミル	1A				◎	◎			◎		◎		◎	◎				
リーフガード顆粒水和剤	チオシクロキサム	14		◎		◎	◎	◎							◎			◎	



(15) キャベツ  
ウ 土壌消毒剤

農 薬 名	成 分 名	RAC コード I:殺虫 F:殺菌	適 用 病 害 虫 名										注 意 事 項
			ケ ラ	ネ キ リ ム シ	コ ガ ネ ム シ 類 幼 虫	ハ リ ガ ネ ム シ 類	セ ン チ ユ ウ 類	ネ グ サ レ セ ン チ ユ ウ 類	ネ コ ブ セ ン チ ユ ウ 類	萎 黄 病	苗 立 枯 病 R	根 こ ぶ 病	
ガ ス タ ー ド 微 粒 剤 バ ス ア ミ ド 微 粒 剤	ダゾメット	I:8F						◎	◎	◎	◎	◎	
キ ル パ ー	カーバムトリン塩	I:8F										◎	◎
ク ロ ー ル ピ ク リ ン	カルビ°クリン	I:8B	◎	◎		◎	◎		◎			◎	
ク ロ ピ ク 8 0 ド ジ ョ ウ ピ ク リ ン ド ロ ク ロ ー ル	カルビ°クリン	I:8B		◎		◎	◎		◎				
ク ロ ピ ク テ ー ブ	カルビ°クリン	I:8B									◎		
ク ロ ル ピ ク リ ン 錠 剤	カルビ°クリン	I:8B					◎		◎	◎			
ソ イ リ ー ン	カルビ°クリン・D-D	I:8B・8A						◎	◎		◎		
デ ィ ・ ト ラ ペ ッ ク ス 油 剤	メチルイソチオシアネート・D-D	I:8F・8A					◎		◎			◎	◎
テ D C D ー 油 剤 D	D-D	I:8A			◎			◎	◎				

注) 苗立枯病の対象病原菌の表記 R:Rhizoctonia

(15) キャベツ  
エ 残渣処理剤

農 薬 名	成 分 名	I R A C コ ー ド	使用目的	注 意 事 項
キルパー	カーハムナトリウム塩	8F	前作のいちごのネグサセンチュウ蔓延防止	使用目的以外での 使用不可
			前作のきゅうりのコジラミ類蔓延防止	
			前作のきゅうりのつる枯病蔓延防止	
			前作のきゅうりのネブシ根腐病蔓延防止	
			前作のきゅうりの褐斑病の蔓延防止	
			前作のトマト、ミニトマト、ピーマン、とうがらし類又はきゅうりのネブセンチュウ蔓延防止	
			前作のトマトのハクサイダニ蔓延防止	
			前作のトマト又はミニトマトのコジラミ類蔓延防止	
			前作のトルコギキョウの斑点病蔓延防止	
			前作のなすのザリウム立枯病の蔓延防止	
			前作のにんにくのネグサセンチュウ蔓延防止	
			前作のねぎの作物残渣に寄生したクロハネコバエ類蔓延防止	
			前作の野菜類又は花き類・観葉植物のアザミウマ類蔓延防止	
前作の野菜類又は花き類・観葉植物の古株枯死				

## オ 病虫害防除法（キャベツ）

### （ア）株腐病 *Thanatephorus cucumeris*（不完全世代 *Rhizoctonia solani*）

#### （防除のねらい）

初夏どりの作型で収穫期に発生が多い。子実層上で形成された担子胞子が飛散し伝染源となるほか、苗立枯病の場合と同じく菌糸や菌核で土中に残りこれから感染する。結球、収穫期に降雨が連続すると発病が助長される。結球はじめから防除薬剤を散布する。

#### （耕種的防除法）

- （1）ほ場の水はけをよくする。
- （2）常発地では連作を避ける。

### （イ）菌核病 *Sclerotinia sclerotiorum*

#### （防除のねらい）

早春から5月頃にかけて、生育後期に発生が多く、気温が20℃前後で曇雨天が続いたときに発生しやすい。土中の菌核が第1次伝染源となるので、ほ場内に菌核を増やさないことが大切である。また、好気性菌であり、空気の多い土壌の表層でしか生存しない。

#### （耕種的防除法）

- （1）発病株は早めに取り除き、収穫後に残った茎葉も取り除く。
- （2）常発地では連作を控え、ナタネやレタス、インゲンなど本病が発生しやすい作物の輪作を避ける。
- （3）作付前に天地返しを行い、地表の菌核を土中深く埋め込む。

### （ウ）黒腐病 *Xanthomonas campestris* pv. *campestris*

#### （防除のねらい）

#### （耕種的防除法）

}] ダイコンの項参照

### （エ）黒斑病 *Alternaria brassicae*

#### （防除のねらい）

#### （耕種的防除法）

}] ハクサイの項参照

### （オ）黒斑細菌病 *Pseudomonas syringae* pv. *maculicola*

#### （防除のねらい）

#### （耕種的防除法）

}] ハクサイの項参照

### （カ）苗立枯病 *Rhizoctonia solani*, *Pythium megalacanthum*

#### （防除のねらい）

リゾクトニアによる苗立枯病は、9～11月の高温期に被害が多い。被害植物とともに土中に入り、あるいは被害植物の組織内で、長く生存して土壌伝染する。ピシウムによる苗立枯病は、11～3月の低温期での育苗で被害が多い。健全な土壌を使用することと適正な水分管理が重要である。菌の種類によって薬剤の効果が異なるので留意する。

#### （耕種的防除法）

- （1）土壌伝染を防ぐために、土壌消毒済みの培土や資材を使う。
- （2）過湿を避けた水管理を行う。

### （キ）軟腐病 *Erwinia carotovora* subsp. *carotovora*

#### （防除のねらい）

#### （耕種的防除法）

#### （化学的防除法の注意事項）

}] ハクサイの項参照

### （ク）ピシウム腐敗病 *Pythium aphanidermatum*, *Pythium* sp., *Pythium ultimum*

#### （防除のねらい）

セル成型苗で発生が多くみられ、夏期の高温期に被害が多い。定植直後に発生が確認されることもある。セル育苗では、灌水、トレイ下のパットの凹凸、密植等により湿度が高まりやすく、病害が発生しやすい条件下にあるため、健全な土壌を使用することと適正な水分管理が重要である。

### (耕種的防除法)

- (1) 土壤伝染を防ぐために、必ず消毒済みの培土や資材を使う。
- (2) 防根シート等を使用し、周辺土壌からの病原菌の侵入を防ぐ。
- (3) 過湿を避けた水管理を行う。

### (ケ) ベと病 *Peronospora parasitica*

(防除のねらい)

(耕種的防除法)

]- ハクサイの項参照

### (コ) モザイク病 TuMV, CMV

(防除のねらい)

(耕種的防除法)

]- ダイコンの項参照

### (サ) アザミウマ類・ネギアザミウマ

(防除のねらい)

ネギアザミウマ等が突発的に加害する事例があり、春季～初夏に被害が多い。加害により結球内部の葉までシミ状の加害痕となり商品性が著しく低下する。高温、乾燥は発生に好適にはたらく。防除は周辺作物での発生状況に注意して加害初期に行う。

### (シ) アブラムシ類

(防除のねらい)

主にモモアカアブラムシ、ダイコンアブラムシの吸汁による直接的な被害が多いが、幼苗期のモザイク病を媒介することも問題となるので、育苗、生育初期での有翅成虫の侵入防止を重点に行う。

(耕種的防除法)

- (1) 障壁作物を栽培する。
- (2) 育苗床は寒冷紗で被覆する。

### (ス) コナガ

(防除のねらい)

年間の発生回数が多く、増殖力が高いため、好適条件下では、急激に密度が増加する。また卵、蛹に対し有効な薬剤は極めて少なく、さらに薬剤抵抗性の発達が著しい害虫として知られている。

このような性質を有するコナガの防除は、密度が高くなってからは困難であり、また同じ薬剤の連用はその薬剤に対する抵抗性をつけさせることになる。そこで、育苗時の防除や定植時の薬剤処理に努めることで、生育初期の密度を抑え、その後30日頃から系統の異なる薬剤をローテーション散布するという防除体系が望ましい。

(耕種的防除法)

- (1) 収穫後の残渣処理を早く行い、徹底してほ場衛生管理に努める。
- (2) 育苗床や本圃における被覆資材の利用は効果が高い。

### (セ) ハイマダラノメイガ (シンクイムシ類)

(防除のねらい)

ダイコンの項参照。

### (ソ) タマナギンウワバ

(防除のねらい)

ハクサイの項参照。

### (タ) ネキリムシ類

(防除のねらい)

(耕種的防除法)

]- ハクサイの項参照

**(チ) オオタバコガ**  
**(防除のねらい)**

発生は8～10月に多く見られ、高温、乾燥は発生に好適にはたらく。防除はふ化直後の幼虫を対象に行う。

**(ツ) ヨトウムシ**  
**(防除のねらい)**

春(4～5月)と秋(10～11月)に発生する。薬剤は老齢幼虫に対して効果が劣るので、防除は発生初期(白い食痕が見え始める頃)に行う。

**(テ) シロイチモジヨトウ**  
**(防除のねらい)**

被害は8～10月に多く見られる。防除はふ化直後の幼虫を対象に行う。

**(ト) ハスモンヨトウ**  
**(防除のねらい)**

ハクサイの項参照。

**(ナ) アオムシ(モンシロチョウ)**  
**(防除のねらい)**

発生は春～初夏(3～6月)と秋(9～11月)に多い。発生時期や量は成虫の飛来、産卵状況で推定し、防除はできるだけ若齢期をねらう。発生が長期間に及ぶので、薬剤散布は同時に発生するコナガ、ヨトウムシ類を考慮して選定する。

**(ニ) キスジノミハムシ**  
**(防除のねらい)**

ダイコンの項参照。土壤病害の発生誘因になることがある。

**(ヌ) コオロギ類**  
**(防除のねらい)**

ハクサイの項参照。

**(ネ) ナメクジ類(アシヒダナメクジ)・マイマイ類**  
**(防除のねらい)**

奄美群島全域に発生している。夜行性で日没後、地表にでて摂食するので、ほ場の周辺に敷草誘引帯を作り、薬剤施用の効果を高める。