

ホウレンソウ(野菜類の登録農薬も使用できる)

薬剤名	作用機 構分類 コード	人 畜 毒 性	使 用 時 期 (日 数)	使 用 回 数	べ と 病	灰 色 か び 病	白 斑 病	株 腐 病	苗 立 枯 病	立 枯 病	萎 凋 病	根 腐 病
コサイド3000DF	M1		-	-	◎		◎					
アグロケア水	BM2		1	-		◎	◎					
タチガレン液	32		*c	1						◎		
タチガレン粉	32		*e	1						◎		◎
ベンレート水	1		21	2							◎	
バシタック水75	7		*b	1					®			
モンカット水50	7		*a	1					®			
スクレアFL	11		*f	2							◎	
ライメイFL	21		7	2	◎							
ランマンFL	21		3	3	◎							
リゾレックス水	14		*c	1					®			
リゾレックス粉	14		*d	1				◎				
フェスティバル水	40		1	3	◎							
レーバスFL	40		3	2	◎							
アリエッティ水	P7		1	2	◎		◎					
ピシロックFL	U17		1	2	◎							
ヨネボン水	M1		14	4	◎							
ユニフォーム粒	11・4		*d	1	◎		◎					

*a:播種直後 *b:播種時～子葉展開時 *c:播種時 *d:播種前

*e:播種3日前～直前 *f:播種7日後まで

®:リゾクトニア菌による病害

ホウレンソウ(野菜類の登録農薬も使用できる)

薬剤名	作用機構分類コード	人畜毒性	使用時期(日数)	使用回数	アザミウマ類	ミナミキイロアザミウマ類	アブラムシ類	ハモグリバエ類	タネバエ	ヒメクロユスリカ	シロオビノメイガ	ヨトウムシ	ハスモンヨトウ類	ネキリムシ類	ケナガコナダニ	ハクサイダニ	ハダニ	ネコブセンチュウ
スピノエース顆水	5		1	2	◎	○		ア			◎							
ククメリス	-		*a	-											◎			
カルホス微粒F	1B	劇	*c	1				◎										
スミチオン乳	1B		21	2			◎								ホ			
ダイアジノン乳40	1B	劇	21	2			◎											
ダイアジノン粒5	1B		*c *f	1				◎		◎								
ネマキック粒	1B		*f	1														◎
マラソン乳	1B		14	4			◎											
ラクビーMC粒	1B		*f	1														◎
アグロスリン乳	3A	劇	7	5		◎	◎				◎							
アディオン乳	3A		14	2			◎									◎		
ガードベイトA粒	3A		*d	2										◎				
フォース粒	3A	劇	*f	1										◎	ホ			
アクタラ顆溶	4A		3	2			◎											
アクタラ粒5	4A		*c	1			◎											
アドマイヤーFL	4A	劇	1	2	◎	○	◎											
アドマイヤー1粒	4A		*c	1			◎											
アルバリン顆溶	4A		3	2			◎											
アルバリン粒	4A		*c	1			◎											
モスピラン顆溶	4A	劇	14	2			◎											
トランスフォームFL	4C		3	2			◎											
デアナS C	5		1	2	◎			◎				◎			ホ		◎	
ラディアントSC	5		1	2	◎			◎				◎			ホ		◎	
アニキ乳	6		1	3									◎					
アフーム乳	6		3	2									◎		ホ			
ネコナカットFL	10B		3	2											ホ			
コテツFL	13	劇	*g	1											ホ			
コテツベイト粒	13		*h	1											ホ			
バダンS G溶	14	劇	7	2		◎		ア		◎								
バダン粒4	14	劇	*b	2		◎												
リーフガード顆水	14	劇	7	2	◎	○	◎	ア							ホ			
カスケード乳	15		3	3				ア		◎			◎		ホ			
ノーモルト乳	15		7	2							◎							
マトリックFL	18		7	3								◎						
ダニトロンFL	21A		21	1														◎
アクセルFL	22B		1	3						◎			◎					
モベントFL	23		14	3			◎								ホ			
ブレバゾンFL5	28		1	3						◎			◎					
ベリマークS C	28		7	1			灌			灌			灌					
ヨーバルFL	28		7	3									◎					
ウララD F	29		1	2			◎											
ファインセーブFL	34	劇	14	2	◎	○												
フレオFL	UN		1	2				◎					◎					

*a:発生初期(施設) *b:播種時及び発芽揃時 *c:播種時 *d:生育初期 *f:播種前
 *g:2葉期まで(但し収穫14日前まで) *h:播種時~2葉期まで(但し収穫14日前まで)
 ア:アシグロハモグリバエ ハ:アシグロハモグリバエ及びマメハモグリバエ
 ホ:ホウレンソウケナガコナダニ ケ:ケナガコナダニ類
 灌:株元灌注

ホウレンソウ

ホウレンソウ(野菜類の登録農薬も使用できる)

主要病害虫発消長	1月	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
病害	春まき			—	—	—	—						
		立枯性病害 べと病			—	—	—	—	—				
	夏まき					—	—	—	—	—			
		立枯性病害 べと病					—	—	—	—	—	—	
	秋まき			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		立枯性病害 べと病			—	—	—	—	—	—	—	—	—
虫害	シロオビノメイガ			—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	アブラムシ			—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	ヨトウムシ			—	—	—	—	—	—	—	—	—	

作型 — ; 栽培期 — ; 収穫期
 病害虫発消長 — ; 発生期 — ; 発生盛期

病害虫名	防除時期	防除方法	参考事項
べと病	播種前	1. 抵抗性品種を利用する。 2. 排水不良畑での栽培は避ける。 3. 次の薬剤を施用する。 ユニフォーム粒剤 9kg/10a	春と秋の2回、特に秋期曇雨天が続くと10月中旬から下旬にかけて多発しやすい。 ●耐性菌を生じるおそれがあるので連用しない。
	生育期	1. 肥培管理に注意し、軟弱にならないようにする。 2. 過密栽培を避け、排水を良好にする。 3. 雨よけ栽培を行う。 4. 発生を認めたら次の薬剤のいずれかを散布する。 アリエッティ水和剤 1500倍 ランマンフロアブル● 2000倍	
株腐病	播種前	・多発畑では連作をさけるか、土壤消毒を行う(土壤消毒の項参照)。	本病はリゾクトニア菌による。
	播種前および播種時	1. 夏まき、早まきの場合、播種期をできるだけ遅くする。 2. 次の薬剤を播種前に土壤混和する。 リゾレックス粉剤 20~40kg/10a	

ホウレンソウ

ホウレンソウ(野菜類の登録農薬も使用できる)

病害虫名	防除時期	防除方法	参考事項
苗立枯病	播種前	・ 土壌消毒を行う(土壌消毒の項参照)。	本病はリゾクトニア菌、ピシウム菌による。 # リゾクトニア菌のみに有効である。
	播種時	1. 過密な播種を避け、うね内の過湿に注意する。 2. 多発畑では、次の薬剤を播種時に3ℓ/m ² 土壌灌注する。 リゾレックス水和剤# 500倍	
立枯病	播種前	1. 多発畑では連作をさけるか、土壌消毒を行う(土壌消毒の項参照)。 2. 次の薬剤を播種前に土壌混和する。 タチガレン粉剤 40kg/10a	
根腐病	播種前	1. 多発畑では連作をさけるか、土壌消毒を行う(土壌消毒の項参照)。 2. 次の薬剤を播種前に土壌混和する。 タチガレン粉剤 40kg/10a	低温で雨の多い年に発生する。本病はアノミセス菌による。
モザイク病・えそ萎縮病	生育期	1. 寒冷紗による被覆栽培を行う。 2. アブラムシの防除をする(アブラムシの項参照)。	病原ウイルスはアブラムシ類により伝搬される。 症状が冬季～早春に発生するケナガコナダニの加害と類似するので注意する。
アブラムシ類	生育期	1. 寒冷紗などによる被覆栽培や光反射マルチシート等で有翅虫の着生を防止する。 2. 発生を見たら次の薬剤のいずれかを散布する。特に10～11月はウイルス病予防に散布する。 アディオン乳剤 3000倍 アドマイヤーフロアブル 4000倍 マラソン乳剤 2000～3000倍	アブラムシは汁液を吸汁して加害するだけでなく、ウイルス病を媒介するので、秋の多発期には防除を徹底する。
ミナミキイロアザミウマ	生育期	・ 発生を見たら次の薬剤のいずれかを散布する。 アグロスリン乳剤 1000倍 スピノエース顆粒水和剤# 5000倍 パダンSG水溶剤 1500倍	# アザミウマ類での登録
タネバエ	播種時	・ 次の薬剤を作条土壌混和又は土壌表面散布する。 ダイアジノン粒剤 5 6kg/10a	

ホウレンソウ(野菜類の登録農薬も使用できる)

病害虫名	防除時期	防除方法	参考事項
シロオビノメイガ	生育期	・発生を見たら次の薬剤を散布する。 カスケード乳剤 4000倍 プレバゾンフロアブル5 2000倍	秋期の被害が大きい。
ヨトウムシ	生育期	1. 卵塊で産卵され、若齢期は集団でいるので、見つけ次第葉ごと処分する。 2. 幼虫の若齢期に次の薬剤のいずれかを散布する。 アグロスリン乳剤 2000倍 ノーモルト乳剤 2000倍	5～6月と9～10月の2回発生する。
ハスモンヨトウ	生育期	1. 卵塊で産卵され、若齢期は集団でいるので、見つけ次第葉ごと処分する。 2. 幼虫の若齢期に次の薬剤のいずれかを散布する。 アフーム乳剤 2000倍 エコマスターBT* 1000倍 カスケード乳剤 4000倍	盛夏期以降発生が多くなる。 *野菜類での登録
ネキリムシ類	生育初期	・次の薬剤を株元に施用する。 ガードベイトA(粒) 3kg/10a	
ホウレンソウケナガコナダニ	播種時～2葉期	・次の薬剤を土壌全面に散布する。 コテツベイト(粒) 3～6kg/10a	未熟の有機物を使用しない。
	生育期	・発生を見たら次の薬剤のいずれかを散布する。 アフーム乳剤 2000倍 カスケード乳剤 4000倍	
ハダニ類	生育期	・次の薬剤を散布する。 ダニトロンフロアブル 2000倍	
ネコブセンチュウ	播種前	1. 作付予定地は土壌消毒をする(土壌消毒の項参照)。 2. 次の薬剤を播種前に全面散布して土壌混和する。 ラグビーMC粒剤 20kg/10a	幼苗期に寄生が多いと、生育が著しくおとろえ、枯れる場合もある。
その他の病害虫		アカザモグリハナバエ、ヤサイゾウムシ	