



営農NEWS



ラッキョウやニンニク栽培での春季の病害虫発生

に注意しましょう

この冬は寒暖の差が大きく、ラッキョウやニンニクの一部では凍霜害を受けています。今後、気温上昇に伴い、さらに生育の伸長や鱗茎肥大が進みますが、曇雨天が続くような気象条件では茎葉病害が発生しやすくなりますので、事前の予防、病害の早期発見、早期防除に努めてください。ラッキョウで発生しやすい主な病害には、カビ菌による白色疫病、灰色かび病、さび病、細菌による軟腐病などがあります。ニンニクでは、カビによる葉枯病、黄斑病、さび病、白斑葉枯病、細菌による春腐病などがあります。また、ラッキョウやニンニクで被害を生じる害虫には、ネギアザミウマ、ネギハモグリバエ、アブラムシ類、ネダニなどがいます。なお、**薬剤の散布に際しては、各作物の収穫前日数に注意し、株元や葉全体に丁寧に散布することが重要です。**

表1 ラッキョウ各種病害の主な防除薬剤 (令和3年2月10日現在)

病 害 名				薬 剤 名	希釈倍数	使用時期 / 使用回数	分類
白色疫病	灰色かび病	さび病	軟腐病				
○				フォリオゴールド	1,000倍	収穫14日前まで/3回以内	4とM5
○				ホライズンドライフフロアブル	1,000倍	収穫21日前まで/3回以内	11と27
○				ランマンフロアブル	2,000倍	収穫3日前まで/4回以内	21
○				プロポーズ顆粒水和剤	1,000倍	収穫14日前まで/3回以内	40とM5
	○			カンタスドライフロアブル	1,500倍	収穫前日まで/3回以内	7
	○			ベルコートフロアブル	1,000倍	収穫7日前まで/5回以内	M7
	○			セイビアーフロアブル20	1,000~1,500倍	収穫前日まで/3回以内	12
		○		アミスター20フロアブル	2,000倍	収穫3日前まで/3回以内	11
			○	スターナ水和剤	1,000倍	収穫7日前まで/3回以内	31
			○	Zボルドー	500倍	- / -	M1

注) 表1および2の分類欄には、FRACコードを記載しました(コードが2つは混合剤)。同一分類(コード)の連用は避けてください。

表2 ニンニク各種病害の主な防除薬剤 (令和3年2月10日現在)

病 害 名					薬 剤 名	希釈倍数	使用時期 / 使用回数	分類
葉枯病	黄斑病	さび病	白斑葉枯病	春腐病				
○	○	○	○		ダコニール1000	1,000倍	収穫7日前まで/6回以内	M5
○	○				ポリベリン水和剤	1,000~1,500倍	収穫3日前まで/3回以内	19とM7
○	○	○	○		オンリーワンフロアブル	1,000倍	収穫7日前まで/3回以内	3
○	○	○	○		シグナムWDG	1,500倍	収穫3日前まで/3回以内	7と11
○		○			アミスター20フロアブル	2,000倍	収穫7日前まで/3回以内	11
				○	バリダシン液剤5	800倍	収穫7日前まで/5回以内	U18
				○	カスミンボルドー	1,000倍	収穫7日前まで/5回以内	24とM1
		○	○	○	Zボルドー	500倍	- / -	M1

表3 ラッキョウまたはニンニクにおけるアザミウマ類の主な防除薬剤 (令和3年2月10日現在)

対象作物 薬 剤 名	ラ ッ キ ョ ウ		ニ ャ ニ ッ ク		分類
	希釈倍率	使用時期 / 使用回数	希釈倍率	使用時期 / 使用回数	
スピノエース顆粒水和剤	2,500倍	収穫3日前まで/3回以内	5,000倍	収穫前日まで/3回以内	5
ディアナSC	2,500~5,000倍	収穫前日まで/2回以内	2,500~5,000倍	収穫前日まで/2回以内	5
モスピラン顆粒水溶剤	2,000倍	収穫14日前まで/3回以内	2,000~4,000倍	収穫前日まで/2回以内	4A
スミチオン乳剤	1,000倍	収穫7日前まで/2回以内			1B
ハチハチ乳剤			1,000倍	収穫7日前まで/2回以内	21A

注) 表3、4および5の分類欄には、IRACコードを記載しました。同一分類(コード)の連用は避けてください。

表4 ニンニク アブラムシ類、ネギコガの主な防除薬剤 (令和3年2月10日現在) 表5 ラッキョウ ネダニ類の主な防除薬剤 (令和3年2月10日現在)

薬 剤 名	希釈倍率	使用時期 / 使用回数	分類	薬 剤 名	希釈倍率	使用時期 / 使用回数	分類
ハチハチ乳剤	1,000倍	収穫7日前まで/2回以内	21A	トクチオン乳剤	2,000倍 3ℓ/m ² 株元灌注	収穫60日前まで/1回	1B
ジェイエース水溶剤	1,000倍	収穫7日前まで/2回以内	1B	ランネット45DF	1,000倍 1ℓ/m ² 灌注	収穫21日前まで/2回以内	1A

農薬使用の際は、必ずラベル及び登録変更に関するチラシ等の記載内容を確認し、飛散に注意して使用して下さい。

※JA全農いばらきホームページでもご覧になれます。



生産資材部 営農企画課

電話：029-291-1012 FAX：029-291-1040