

イネミズゾウムシ

		被害株数	成虫数	備考
発生数		12	9	(1地点2ほ場調査、ほ場あたり調査株数:50株)
密度 (%)	本年値	2.0	1.5	密度=株・頭数/100株 平年比=(平均値/平年値)×100 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	平年値	23.0	3.0	
	平年比	8.7	49.8	
発生程度		少	やや少	
概 評		やや少		平年値:塩谷町玉生は平成24~30年の7年間平均 その他は平成21~30年の10年間平均

イネドロオイムシ

		イネドロ オイムシ 成虫数 (頭数)	イネドロ オイムシ 卵塊数	イネドロ オイムシ 幼虫数 (頭数)	備考
発生ほ場数(か所)		3	2	0	総調査地点数:12(1地点2ほ場調査、計12ほ場)
発 生 ほ場率 (%)	本年値	25.0	16.7	0.0	畦畔から3~4m内側(10条付近)の50株調査 平年比=(平均値/平年値×100)
	平年値	23.8	13.1	13.1	
	平年比	105.0	127.5	0.0	
	発生程度	平年並	平年並	少	
発生数(株・頭)		1	5	0	平年値:平成24~30年の7年間平均
発生 程度 (%)	本年値	0.1	0.4	0.0	※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で 発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	平年値	0.8	0.8	2.2	
	平年比(%)	12.5	50.0	0.0	
	発生程度	少	やや少	少	
概 評		やや少			

大麦でのヒメトビウンカ密度

		ウンカ 類幼虫	ヒメト ビウン カ短翅 成虫	ヒメト ビウン カ長翅 成虫♀	ヒメト ビウン カ長翅 成虫♂	ヒメト ビウン カ成虫 計	備考
発生ほ場数		19	0	1	3	4	19
ほ場率 (%)	平均値(%)	100.0	0.0	5.3	15.8	21.1	100.0
	平年値(%)	100.0	18.1	28.4	17.4	42.1	100.0
	平年比(%)	100.0	0.0	18.5	90.7	50.0	100.0
発生程度		平年並	少	少	平年並	やや少	平年並
第1世代密度 全調査地点合計		3426	0	3	12	15	3441
密度 (頭/10m ²)	平均値	180.3	0.0	0.2	0.6	0.8	181.1
	平年値	231.2	1.1	2.6	2.4	6.2	237.4
	平年比	78.0	0.0	6.1	26.3	12.7	76.3
発生程度		平年並	少	少	やや少	少	平年並
概 評		平年並	少	少	平年並	やや少	平年並

麦類赤かび病(5月下旬)

単位: %

		赤かび病	備 考
ほ場率	発生ほ場数	1	令和元(2019)年5月20~27日調査 総調査ほ場数:54 総調査穂数:5400 (調査穂数 100穂)
	平均値	1.9	
	平年値	25.8	
	平年比	7.2	
	発生程度	少	
発生穂率	発生穂数	0	※平年比=(本年平均値/平年値)×100 ※調査穂数にカウントされるほどではない が、ほ場内で発生が見られる場合は散見とし て発生ほ場数にカウント
	平均値	0.0	
	平年値	0.1	
	平年比	0.0	
概 評		少	

いちご(親株)

単位：%

		炭疽病	灰色かび病	うどんこ病	萎黄病	アブラムシ類	ハダニ類	コナジラミ類	ハスモンヨトウ幼虫	アザミウマ類(花)	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	0	1	0	15	26	4	0	0	総調査ほ場数：59か所 総調査株数：1,475株 (調査株数 25株(調査花数 50花))
	本年平均値	0.0	0.0	1.7	0.0	25.4	44.1	6.8	0.0	0.0	
	平年値	1.8	0.6	37.4	0.8	34.4	64.6	28.2	0.7	0.0	
	発生程度	少	少	少	少	平年並	平年並	やや少	少	少	
発生株率	発生株数	0	0	1	0	60	176	23	0	0	※平年比=(本年平均値/平年値)×100 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント 連は連棟、単は単棟ハウス ※アザミウマ類の花調査の平年値は過去8年の値
	本年平均値	0.0	0.0	0.1	0.0	4.1	11.9	1.6	0.0	0.0	
	平年値	0.0	0.0	6.5	0.0	7.2	22.4	3.5	0.0	0.0	
	発生程度	少	少	少	少	やや少	やや少	やや少	少	少	
概 評		少	少	少	少	平年並	平年並	やや少	少	少	

トマト

単位：%

		灰色かび病	疫病	葉かび病	すすかび病	うどんこ病	黄化葉巻病	モザイク病	アブラムシ類	コナジラミ類(葉率)	ハモグリバエ類幼虫	タバコガ類幼虫および被害	ハスモンヨトウ幼虫	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	0	0	0	3	3	0	1	3	0	1	0	総調査ほ場数：10か所 総調査株数：500株 (調査数：50株、100果、葉かび・すすかび150葉、その他100葉) 冬春トマト
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	30.0	0.0	10.0	30.0	0.0	10.0	0.0	
	平年値	13.4	0.0	6.4	8.1	13.3	0.0	0.0	11.1	37.6	11.8	3.3	0.0	
	発生程度	少	少	少	少	多	-	少	平年並	平年並	少	多	少	
株率	発生株数	0	0	0	0	2	11	0	4	9	0	2	0	※コナジラミ類は26年以降は葉率。以前は株率のため、平年値は参考値。 ※タバコガ類幼虫および被害はH28.6。以前は幼虫調査のため、平年値は参考値。 ※すすかび病の平年値は過去7年の値。 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.2	0.0	0.8	0.9	0.0	0.4	0.0	
	平年値	0.8	0.0	2.9	0.7	2.1	0.0	0.0	0.7	1.8	1.0	0.0	0.0	
	発生程度	少	少	少	少	少	-	少	平年並	やや少	少	-	少	
概 評		少	少	少	少	(平年並)	やや多	少	平年並	やや少	少	やや多	少	

なす

単位：%

		うどんこ病	灰色かび病(葉率)	青枯病	半身萎凋病	輪紋病	すすかび病(葉率)	アブラムシ類	ハダニ類(葉率)	アザミウマ類(葉率)	ハスモンヨトウ幼虫(葉率)	タバコガ類幼虫被害(果率)	ハモグリバエ類幼虫	コナジラミ類(葉率)	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	0	0	0	0	0	3	4	6	0	1	0	2	総調査ほ場数：9か所 総調査株数：450株 (調査数 50株、100葉、100果) ※平年比=(平均値/平年値)×100
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	44.4	66.7	0.0	11.1	0.0	22.2	
	平年値	14.1	0.9	0.0	1.1	0.0	1.8	64.5	40.3	65.2	1.1	6.9	41.0	38.9	
	発生程度	少	少	少	少	少	少	やや少	平年並	平年並	少	やや多	少	やや少	
株率・葉率	発生株・葉数	0	0	0	0	0	0	35	8	157	0	1	0	5	※灰色かび病・アザミウマ類・ハスモンヨトウ幼虫はH28年以降、すすかび病・ハダニ類・コナジラミ類の密度は26年以降葉率。以前は株率調査。タバコガ類幼虫被害果率調査はH28年以降、以前は幼虫株率調査のため、平年値は参考値。 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.8	0.9	17.4	0.0	0.1	0.0	0.6	
	平年値	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	6.4	3.5	18.8	0.0	0.1	6.2	2.6	
	発生程度	少	少	少	少	少	少	平年並	やや少	平年並	少	平年並	少	やや少	
概 評		少	少	少	少	(少)	(少)	やや少	平年並	平年並	少	やや多	少	(やや少)	

きゅうり

単位：%

		灰色かび病(株率)	べと病	うどんこ病	褐斑病	疫病(株率)	モザイク病(株率)	黄化えそ病(株率)	アブラムシ類	アザミウマ類	ハモグリバエ類幼虫	コナジラミ類	ハダニ類	ハスモンヨトウ幼虫(株率)	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	3	1	0	0	0	2	1	5	0	2	1	0	総調査ほ場数：9か所 総調査葉数：900葉 総調査株数：225株 (調査葉数 100葉) (調査株数 25株)
	本年平均値	0.0	33.3	11.1	0.0	0.0	0.0	22.2	11.1	55.6	0.0	22.2	11.1	0.0	
	平年値	0.0	44.2	74.2	12.8	0.0	0.8	13.5	11.9	61.4	1.8	18.4	12.5	1.0	
	発生程度	少	平年並	少	少	少	少	やや多	平年並	平年並	少	平年並	平年並	少	
葉率・株率	発生葉・株数	0	5	4	0	0	0	22	5	56	0	2	8	0	※平年比=(本年平均値/平年値)×100 ※灰色かび病はH26年度から、ハスモンヨトウ幼虫はH28年度から、疫病、モザイク病、黄化えそ病は29年度から株率調査。それ以前は、葉率調査のため平年値は参考値。 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	本年平均値	0.0	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0	9.8	0.6	6.2	0.0	0.2	0.9	0.0	
	平年値	0.0	7.9	21.0	1.9	0.0	0.0	3.2	1.1	10.3	0.0	0.7	0.6	0.0	
	発生程度	少	少	少	少	少	少	多	やや少	平年並	少	やや少	やや多	少	
概 評		少	やや少	少	少	少	(少)	やや多	平年並	平年並	少	平年並	(平年並)	少	

なし

単位：％

		黒星病	黒斑病	赤星病	ハダニ類	ハマキムシ類被害枝率	サビダニ類被害枝率	アブラムシ類寄生枝率	備考
ほ場率	発生ほ場数	2	1	4	0	0	11	8	総調査ほ場数：28か所 総調査葉数：11,200葉 (調査葉数 400葉) 総調査枝・果実数：2,800枝・果実 (調査枝・果実数 100枝・果実) ※総調査枝・果実数 = (平均値 / 平年値) × 100
	本年平均値	7.1	3.6	14.3	0.0	0.0	39.3	28.6	
	平年値	39.6	0.0	9.9	1.5	0.7	43	51.0	
	平年比	17.9	-	144.4	0.0	0.0	92.3	56.1	
葉率・枝率	発生程度	少	-	やや多	少	少	平年並	やや少	※サビダニ類被害枝率はH27年度から調査開始 ※ハマキムシ類被害枝率はH26年度から調査開始以前は葉での幼虫調査 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	発生葉数	5	1	15	0	0	81	257	
	本年平均値	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.9	9.2	
	平年値	0.7	0.0	0.1	0.0	0.0	9.1	5.8	
概 評	平年比	0.0	-	100.0	-	-	31.9	158.6	
	発生程度	少	少	平年並	少	少	やや少	やや多	
	概 評	少	少	やや多	少	少	(平年並)	平年並	

ぶどう

単位：％

		べと病(葉)	晩腐病(花穂)	黒とう病(花穂)	褐斑病(葉)	灰色かび病(葉)	アブラムシ類(葉)	ハダニ類(葉)	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	0	0	0	0	0	0	総調査ほ場数：10か所 総調査葉・花穂数：1,000葉・花穂 (調査葉・花穂数：100葉・花穂) ※平年比 = (本年平均値 / 平年値) × 100
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値	3.3	0.0	4.6	0.0	0.0	3.2	0.0	
	平年比	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	
葉・花穂率	発生程度	少	少	少	少	少	少	少	※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	発生葉数	0	0	0	0	0	0	0	
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	
概 評	平年比	-	-	-	-	-	0.0	-	
	発生程度	少	少	少	少	少	少	少	
	概 評	少	少	少	(少)	少	(少)	(少)	

りんご

単位：％

		斑點落葉病	赤星病	褐斑病	火傷病	黒星病	輪紋病(果実)	ハダニ類	ハマキムシ類幼虫	アブラムシ類	シンクイムシ類(果実)	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	総調査ほ場数：7か所 総調査葉数：2,800葉 (調査葉数 400葉) (調査果実数 100果) ※平年比 = (本年平均値 / 平年値) × 100
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.6	0.0	14.3	0.0	
	平年値	12.9	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	10.0	0.0	
	平年比	0.0	0.0	-	-	-	-	2042.9	-	143.0	-	
葉率	発生程度	少	少	少	少	少	少	多	少	やや多	少	※黒星病はH28年度から調査 ※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	発生葉数	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	
概 評	平年比	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	
	発生程度	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	
	概 評	少	少	少	(少)	少	(少)	やや多	少	平年並	(少)	

きく

単位：％

		白さび病	アブラムシ類	ハダニ類	アザミウマ類	ハモグリバエ類	コナジラミ類	ハスモンヨトウ	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	0	5	1	0	0	0	総調査ほ場数：9か所 総調査株数：450株 (調査株数 50株) ※平年比 = (平均値 / 平年値) × 100
	本年平均値	0.0	0.0	55.6	11.1	0.0	0.0	0.0	
	平年値	14.6	9.3	62.7	33.8	6.0	5.1	0.0	
	平年比	0.0	0.0	88.7	32.8	0.0	0.0	-	
株率	発生程度	少	少	平年並	やや少	少	少	少	※調査株数にカウントされるほどではないが、ほ場内で発生が見られる場合は散見として発生ほ場数にカウント
	発生株数	0	0	136	1	0	0	0	
	本年平均値	0.0	0.0	30.2	0.2	0.0	0.0	0.0	
	平年値	4.3	0.5	20.0	5.5	0.2	0.8	0.0	
概 評	平年比	0.0	0.0	151.0	3.6	0.0	0.0	-	
	発生程度	少	少	やや多	少	少	少	少	
	概 評	少	少	やや多	やや少	(少)	(少)	少	