

水稲(8月下旬~9月上旬)

単位: %

	穂いもち					稲こうじ病	白穂*	紋枯病	縞葉枯病	備考
	穂首	枝梗		穂いもち全体						
県全体発生ほ場率	16.7	5.1	9.0	24.4	37.2	15.4	10.3	74.4	56.4	・総調査ほ場数:79 ・穂いもち及び白穂は25株、稲こうじ病及び紋枯病は50株、縞葉枯病は300株調査 ・発病率は、稲こうじ病、紋枯病及び縞葉枯病は発病株率、穂いもち及び白穂は発生穂率 ・調査日:8月下旬~9月上旬 ※年平均比=(発生ほ場率/年平均値)×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
年平均値	20.0	6.5	8.1	20.6	33.1	40.3	17.0	60.1	48.8	
平年比	83.4	78.5	111.2	118.2	112.2	38.2	60.3	123.7	116.7	
発生程度	平年並	平年並	平年並	平年並	平年並	やや少	平年並	平年並	平年並	
県全体発病率	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.8	0.0	15.0	4.1	
年平均値	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	2.0	0.0	7.1	3.2	
平年比	39.3	9.3	14.0	77.4	48.5	41.2	50.3	212.5	127.0	
発生程度	やや少	少	少	平年並	やや少	やや少	やや少	多	平年並	
県北部発病率	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.0	14.1	1.8	
年平均値	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	3.0	0.0	7.3	0.5	
平年比	16.4	0.0	0.0	19.8	10.6	22.1	68.7	192.3	344.2	
発生程度	少	少	少	少	少	やや少	平年並	多	多	
県中部発病率	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	1.6	0.0	12.3	4.1	
年平均値	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	2.1	0.0	7.3	2.6	
平年比	80.0	145.0	131.9	232.2	186.5	76.1	18.8	167.5	158.0	
発生程度	平年並	やや多	平年並	多	多	平年並	少	やや多	やや多	
県南部発病率	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.2	7.4	
年平均値	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	0.0	7.2	8.0	
平年比	30.4	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	146.6	281.4	92.5	
発生程度	やや少	少	少	少	少	やや多	多	平年並	平年並	
概評	平年並					やや少	平年並	やや多	平年並	

*白穂:ニカメイガの被害によるものを調査した

大豆病害虫発生状況調査結果(9月上旬)

	べと病	葉焼病(株)	カメムシ類成虫	カメムシ類幼虫	ハスモンヨトウ(発生の有無)	その他ヨトウ目幼虫	フタスジヒメハムシ	アブラムシ類	アブラムシ類(頭数)	備考
発生ほ場数(か所)	30	12	8	1	7	11	4	7	7	総調査ほ場数:30か所
ほ場率	本年平均値	100.0	40.0	26.7	3.3	23.3	36.7	13.3	23.3	総調査株数:750株
	年平均値	82.5	47.8	27.7	8.2	52.5	26.7	68.0	72.2	(調査株数:1ほ場25株)
	平年比	121.2	83.7	96.4	40.2	44.4	93.6	49.8	34.3	32.3
	発生程度	平年並	(平年並)	平年並	やや少	やや少	平年並	やや少	やや少	やや少
頭数又は株数合計(頭、株)	本年平均値	691	66	7	1	-	20	23	77	818
	年平均値	23.0	2.2	0.2	0.0	-	0.7	0.8	2.6	27.3
	平年比	15.8	3.5	0.3	0.3	-	1.4	1.4	6.0	29.4
	発生程度	やや多	(平年並)	平年並	少	-	やや少	やや少	やや少	平年並
概評	平年並	(平年並)	平年並	やや少	やや少	平年並	やや少	やや少	やや少	

大豆病害虫発生状況調査結果(9月上旬・ハスモンヨトウ)

	ハスモンヨトウ白変葉(株数)	ハスモンヨトウ卵塊数	ハスモンヨトウ若齢幼虫コロニー数	ハスモンヨトウ中老齢幼虫数	ハスモンヨトウ(発生の有無)	備考
発生ほ場数(か所)	0	0	1	6	30	総調査地点数:30(調査株数25株)
発生ほ場率	発生ほ場率[A](%)	0.0	0.0	3.3	20.0	23.3
	発生ほ場率平年値[B](%)	25.5	2.0	23.4	37.8	52.5
	([A]/[B])×100	0.0	0.0	14.1	52.9	44.4
	発生程度	少	少	少	やや少	やや少
葉数又は頭数合計(葉、頭)	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.2	-
	年平均値	0.2	0.0	0.2	2.9	-
	平年比	0.0	-	0.0	6.9	-
	発生程度	少	少	少	少	-
概評	少	少	少	やや少	やや少	

いちご(育苗・本ぼ)

単位: %

	炭疽病	灰色かび病	うどんこ病	養分病	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	シロイテモジトウ幼虫	アザミウマ類	備考
ほ場率	発生ほ場数	1	0	1	0	2	3	0	0	1	総調査ほ場数:50か所 総調査株数:1,275株
	本年平均値	2.0	0.0	2.0	0.0	4.0	6.0	0.0	0.0	2.0	
	平年比	10.8	0.0	5.7	3.1	7.0	18.9	5.6	7.5	-	1.0
	発生程度	少	少	やや少	少	やや少	やや少	少	少	多	※平年比=(本年平均値/平年値)×100
発生株率	発生株数	0	0	0	0	2	12	0	0	0	
	本年平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	
	平年比	0.4	0.0	0.4	0.1	0.7	4.4	0.2	0.5	-	0.0
	発生程度	少	少	少	少	やや少	やや少	少	少	多	※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
概評	少	少	やや少	少	やや少	やや少	少	少	多	連は連株、単は単株ハウス	

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(葉率)	ハマグリハエ類幼虫	コナジラミ類成幼虫(葉率)	備考
ほ場率	発生ほ場数	3	0	0	1	1	0	0	2	2	3	0	0	3	総調査ほ場数：9か所
	本年平均値	33.3	0.0	0.0	11.1	11.1	0.0	0.0	22.2	22.2	33.3	0.0	0.0	33.3	総調査葉数：450株
	平年値	55.2	0.0	6.6	2.2	1.1	29.4	20.4	35.3	68.0	14.4	20.1	5.7	85.3	(調査葉数 50株、100葉、100果)
	平年比	60.3	-	0.0	504.5	1009.1	0.0	0.0	62.9	32.6	231.3	0.0	0.0	39.0	※平年比＝(平均値/平年値)×100
株率・葉率	発生程度	平年並	少	少	多	多	少	少	平年並	やや少	多	少	少	やや少	※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葉率調査はH28年以降、以前は幼虫株率調査のため、平年値は参考値。
	発生株・葉数	61	0	0	3	0	0	0	16	4	3	0	0	9	
	本年平均値	13.6	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	1.8	0.4	0.3	0.0	0.0	1.0	
	平年値	14.4	0.0	0.3	0.1	0.1	5.2	2.2	6.2	13.0	0.5	0.7	0.6	9.9	
概 評	発生程度	平年並	少	少	多	多	少	少	平年並	やや少	多	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・葉数	61	0	0	3	0	0	0	16	4	3	0	0	9	
	本年平均値	13.6	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	1.8	0.4	0.3	0.0	0.0	1.0	
	平年値	14.4	0.0	0.3	0.1	0.1	5.2	2.2	6.2	13.0	0.5	0.7	0.6	9.9	

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	ハマグリハエ類幼虫	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	6	8	3	0	1	2	0	2	0	6	0	0	総調査ほ場数：11か所
	本年平均値	0.0	54.5	72.7	27.3	0.0	9.1	18.2	0.0	18.2	0.0	54.5	0.0	0.0	総調査葉数：1,100葉
	平年値	0.0	25.7	48.6	10.5	0.0	0.8	11.8	4.3	40.5	20.0	54.9	1.7	14.1	総調査株数：275株
	平年比	-	212.1	149.6	260.0	-	1137.5	154.2	0.0	44.9	0.0	99.3	0.0	0.0	(調査葉数 100葉)
葉率・株率	発生程度	少	多	やや多	多	少	多	やや多	少	やや少	少	平年並	少	少	(調査株数 25株)
	発生株・葉数	0	146	28	8	0	0	2	0	7	0	159	0	0	※平年比＝(本年平均値/平年値)×100
	本年平均値	0.0	13.3	2.5	0.7	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	14.5	0.0	0.0	
	平年値	0.0	1.3	5.9	0.7	0.0	0.0	1.3	0.2	3.7	1.6	4.5	0.1	0.5	※灰色かび病はH26年度から、ハマグリハエ幼虫は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。
概 評	発生程度	少	多	やや少	平年並	少	少	やや少	少	少	少	多	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・葉数	0	146	28	8	0	0	2	0	7	0	159	0	0	
	本年平均値	0.0	13.3	2.5	0.7	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	14.5	0.0	0.0	
	平年値	0.0	1.3	5.9	0.7	0.0	0.0	1.3	0.2	3.7	1.6	4.5	0.1	0.5	

ねぎ

単位：％

		さび病	べと病	黒斑病	軟腐病	葉縮病	アブラムシ類	アザミウマ類	ハマグリハエ類幼虫	ハスモンヨトウ幼虫	ネギコガ幼虫	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	0	8	1	0	0	8	2	0	0	総調査ほ場数：8か所
	本年平均値	0.0	0.0	100.0	12.5	0.0	0.0	100.0	25.0	0.0	0.0	総調査株数：400株
	平年値	3.0	5.2	89.0	1.4	0.0	1.7	83.6	9.8	7.7	1.3	(調査株数 50株)
	平年比	0.0	0.0	112.4	892.9	-	-	119.6	255.1	0.0	0.0	
株率	発生程度	少	少	平年並	多	少	少	平年並	多	少	少	※平年比＝(平均値/平年値)×100
	発生株数	0	0	156	20	0	0	166	54	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
	本年平均値	0.0	0.0	39.0	5.0	0.0	0.0	41.5	13.5	0.0	0.0	
	平年値	0.3	0.4	26.1	0.0	0.0	0.1	48.2	0.9	0.3	0.0	
概 評	発生程度	少	少	やや多	(多)	少	少	平年並	多	少	少	
	発生株数	0	0	156	20	0	0	166	54	0	0	
	本年平均値	0.0	0.0	39.0	5.0	0.0	0.0	41.5	13.5	0.0	0.0	
	平年値	0.3	0.4	26.1	0.0	0.0	0.1	48.2	0.9	0.3	0.0	

りんご

単位：％

		斑点落葉病	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	5	0	7	0	0	0	1	0	0	0	総調査ほ場数：7か所
	本年平均値	71.4	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	総調査葉数：2,800葉
	平年値	20.8	0.0	40.3	0.0	0.0	0.0	75.0	2.1	16.7	0.0	(調査葉数 400葉)
	平年比	343.3	-	248.1	-	-	-	19.1	0.0	0.0	-	(調査葉実数 100果)
葉率	発生程度	多	少	多	少	少	少	少	少	少	少	※平年比＝(本年平均値/平年値)×100
	発生葉数	23	0	166	0	0	0	19	0	0	0	※黒星病はH28年度から調査
	本年平均値	0.8	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	
	平年値	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.1	0.0	
概 評	発生程度	多	少	多	(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	23	0	166	0	0	0	19	0	0	0	
	本年平均値	0.8	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	
	平年値	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.1	0.0	

きく

単位：％

		白さび病	アブラムシ類	ハダニ類	アザミウマ類	ハマグリハエ類	コナジラミ類	ハスモンヨトウ	備考
ほ場率	発生ほ場数	0	2	7	1	0	1	0	総調査ほ場数：9か所
	本年平均値	0.0	22.2	77.8	11.1	0.0	11.1	0.0	総調査株数：450株
	平年値	3.1	11.0	70.8	14.6	0.0	13.1	8.6	(調査株数 50株)
	平年比	0.0	201.8	109.9	76.0	-	84.7	0.0	※平年比＝(平均値/平年値)×100
株率	発生程度	少	多	平年並	平年並	少	平年並	少	
	発生株数	0	16	48	1	0	1	0	
	本年平均値	0.0	3.6	10.7	0.2	0.0	0.2	0.0	
	平年値	0.7	1.0	17.7	0.7	0.0	1.3	0.2	※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
概 評	発生程度	少	多	平年並	平年並	(少)	(平年並)	(少)	
	発生株数	0	16	48	1	0	1	0	
	本年平均値	0.0	3.6	10.7	0.2	0.0	0.2	0.0	
	平年値	0.7	1.0	17.7	0.7	0.0	1.3	0.2	