

キャベツ

病害虫発生状況

- 1 ベと病・・・・・・・・・・ 発生を認めなかった（例年並）。
- 2 黒腐病・・・・・・・・・・ 発生を認めなかった（例年並）。
- 3 菌核病・・・・・・・・・・ 発生を認めなかった（例年並）。
- 4 アブラムシ類・・・・・・・・ 例年比やや多かった。
- 5 モンシロチョウ・・・・・・・・ 発生を認めなかった（例年並）。
- 6 コナガ・・・・・・・・・・ 例年並の発生であった。
- 7 ハスモンヨトウ・・・・・・ 卵塊の発生を認めた（例年並）。
- 8 ヨトウガ・・・・・・・・・・ 発生を認めなかった（例年並）。
- 9 ウワバ類・・・・・・・・・・ 例年並の発生であった。
- 10 アザミウマ類・・・・・・ 例年比やや少なかった。
- 11 その他の病害虫・・・・・・ 特になし

キャベツ調査結果（25株調査：害虫個体数は10株換算）

調査日：令和2年9月11、15、16日

調査場所	べと病			黒腐病			菌核病			アブラムシ類				モンシロチョウ		コナガ		ハスモンヨトウ			ヨトウガ			ウワバ類		アザミウマ類	
	発病株率 (%)	発病株率 (%)	発病株率 (%)	有翅虫数 (/10株)	無翅虫数 (/10株)	発生程度 指数	寄生株率 (%)	幼虫数 (/10株)	寄生株率 (%)	幼虫・蛹数 (/10株)	寄生株率 (%)	卵塊数 (/10株)	幼虫数 (/10株)	寄生株率 (%)	卵塊数 (/10株)	幼虫数 (/10株)	寄生株率 (%)	卵塊数 (/10株)	幼虫数 (/10株)	寄生株率 (%)	幼虫数 (/10株)	寄生株率 (%)	寄生株率 (%)	被害株率 (%)			
京都市南区1	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	4.0	
京都市南区2	0.0	0.0	0.0	0.40	0.40	2.0	8.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	
京都市南区3	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	
京丹後市弥栄町	0.0	0.0	0.0	0.80	0.40	3.0	8.0	0.00	0.0	0.80	8.0	0.40	0.00	4.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	2.4	20.0		
京丹後市久美浜町1	0.0	0.0	0.0	0.40	3.60	2.0	8.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	4.0	0.0		
京丹後市久美浜町2	0.0	0.0	0.0	0.80	0.00	2.0	8.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0		
平均	2年	0.0	0.0	0.0	0.40	0.73	1.5	5.3	0.00	0.00	0.13	1.3	0.07	0.00	0.7	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.7	0.4	4.0
	平年(例年)比	(並)	(並)	(並)	(やや多)	(やや多)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	(やや多)	(並)	(並)	(やや多)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	(並)	(やや少)	—		
	平年(例年)	0.0	0.5	0.0	0.38	2.54	3.1	5.2	0.18	1.78	0.17	1.3	0.12	1.76	2.1	0.01	0.01	0.2	0.67	5.1	31.9	—					
	元年	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	4.0	0.0	0.0
	30年	0.0	0.0	0.0	1.20	0.70	6.0	13.0	0.60	6.00	0.10	1.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.10	1.0	0.40	4.0	53.0	52.0					
	29年	0.0	0.0	0.0	0.13	0.00	0.7	1.3	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	2.7	
	28年	0.0	0.0	0.0	1.00	0.10	5.0	9.0	0.00	0.00	0.90	8.0	0.10	0.00	1.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	41.0	46.0
	27年	0.0	4.8	0.0	0.50	1.00	6.0	8.0	0.00	0.00	0.30	2.4	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	25.6	—
	26年	0.0	0.0	0.0	0.10	0.70	1.0	2.0	0.20	2.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	72.0	—
	25年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	24年	0.0	0.0	0.0	0.07	0.07	—	1.3	0.20	2.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.07	0.00	0.7	0.00	0.0	—	—	—	—	—	—	
23年	0.0	0.0	0.0	0.20	20.33	—	10.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.13	0.00	1.3	0.00	0.00	0.0	1.47	6.7	—	—	—	—	—	—		
22年	0.0	0.0	0.0	0.20	0.00	—	2.0	0.60	6.00	0.27	0.7	0.87	15.80	16.7	0.00	0.00	0.0	3.73	31.3	—	—	—	—	—	—		
発生 ほ場率 (%)	2年	0.0	0.0	0.0	66.7				0.0		16.7		16.7			0.0			16.7		16.7						
	平年(例年)比	(並)	(並)	(並)	(やや多)				(並)		(並)		(並)			(並)			(並)		(やや少)						
	平年(例年)	0.0	2.2	0.0	48.3				16.7		9.6		17.6			2.1			19.4		52.7						
	元年	0.0	0.0	0.0	0.0				0.0		0.0		0.0			0.0			25.0		0.0						
	30年	0.0	0.0	0.0	100.0				50.0		25.0		0.0			0.0			0.0		25.0						
	29年	0.0	0.0	0.0	25.0				0.0		0.0		0.0			0.0			0.0		75.0						
	28年	0.0	0.0	0.0	100.0				0.0		25.0		25.0			0.0			0.0		80.0						
	27年	0.0	20.0	0.0	60.0				0.0		20.0		0.0			0.0			0.0		83.3						
	26年	0.0	0.0	0.0	33.3				50.0		0.0		0.0			—			—		—						
	25年	—	—	—	—				—		—		—			—			0.0		—						
	24年	0.0	0.0	0.0	33.3				33.3		0.0		0.0			16.7			33.3		—						
23年	0.0	0.0	0.0	50.0				0.0		0.0		33.3			0.0			83.3		—							
22年	0.0	0.0	0.0	33.3				16.7		16.7		100.0			0.0			33.3		—							

発生程度別基準

調査項目	無	少	中	多	甚
菌核病 発病株率 (%)	0	1~10	11~20	21~35	36以上
モンシロチョウ 10株当たり幼虫数	0	1~5	6~20	21~40	41以上
コナガ 10株当たり幼虫・蛹数	0	1~10	11~40	41~100	101以上
ヨトウガ 卵・幼虫の寄生株率 (%)	0	1~5	6~15	16~30	31以上
アブラムシ類 寄生株率 (%)	0	1~25	26~50	51~75	76以上
ハスモンヨトウ 寄生株率 (%)	0	1~5	6~15	16~30	31以上

※ アブラムシ類発生程度指数

$$\text{発生程度指数} = (4A + 3B + 2C + 1D) \div (\text{調査株数}) \times 25$$

A : 201頭～、B : 51～200頭、C : 11～50頭、D : 1～10頭、E : 寄生なし