

# キャベツ

## 病害虫発生状況

- 1 ベト病 . . . . . 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 . . . . . 例年並であった。
- 5 モンシロチョウ . . . . . 発生を認めなかった（例年並）。
- 6 コナガ . . . . . 発生を認めなかった（例年並）。
- 7 ハスモンヨトウ . . . . . 例年比やや多かった。
- 8 ヨトウガ . . . . . 調査では発生を認めず（例年並）、新庄の調査外で発生を認めた。
- 9 ウワバ類 . . . . . 例年比やや多かった。
- 10 アザミウマ類 . . . . . 例年並であった。種類はネギアザミウマ。
- 11 その他の病害虫 . . . . . オオタバコガの発生を弥栄町（0.4頭/10株、寄生株率4.0%）及び久美浜町①（0.4頭/10株、寄生株率4.0%）で、ハイマダランメイガの発生を久美浜①（0.4頭/10株、寄生株率4.0%）で認めた。

## 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	発生程度	0	1～12	13～25	26～37	38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

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

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

## 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4年9月12、14、15、17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（%）	幼虫数（/10株）	寄生株率（%）	寄生株率（%）	被害株率（%）	
京都市西京区	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	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	12.0
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	0.0	0.00	0.00	0.0	0.40	4.0	4.0	4.0	4.0
京都市南区②	0.0	0.0	0.0	0.80	0.00	1.0	4.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.40	4.0	4.0	0.0	0.0
京都市南区③	0.0	0.0	0.0	0.40	6.40	3.0	8.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	60.0	88.0	
京丹後市弥栄町	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	1.60	8.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
京丹後市久美浜町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	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
京丹後市久美浜町②	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	0.0	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	R4年	0.0	0.0	0.0	0.17	0.91	0.6	1.7	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.23	1.1	0.00	0.00	0.0	0.11	1.1	9.1	14.9
	平年（例年）比	（並）	（並）	（並）	（並）	（多）	（やや少）	（並）	（並）	（並）	（並）	（並）	（並）	（多）	（多）	（並）	（並）	（並）	（やや多）	（並）	（並）	（並）
	平年（例年）	0.0	0.5	0.0	0.40	0.37	2.6	4.7	0.11	1.11	0.17	1.5	0.02	0.00	0.2	0.01	0.01	0.3	0.10	1.0	24.0	17.9
	R3年	0.0	0.0	0.0	0.20	0.00	0.3	2.0	0.00	0.00	0.07	0.7	0.00	0.00	0.0	0.07	0.00	0.7	0.07	0.7	0.0	2.7
	R2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	0.0	0.07	0.7	0.4	4.0
	R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	0.0	0.40	4.0	0.0	0.0
	H30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
	H29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	0.0	0.00	0.0	0.0	2.7
	H28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	0.0	0.00	0.0	41.0	46.0
	H27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	0.0	0.00	0.0	25.6	—
H26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	0.0	0.00	0.0	72.0	—	
H25年	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H24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	—	—	
発生 ほ場率 （%）	R4年	0.0	0.0	0.0	28.6				0.0	0.0	14.3			14.3			28.6		42.9			
	平年（例年）比	（並）	（並）	（並）	（やや少）				（並）	（並）	（やや多）			（やや多）			（多）		（並）			
	平年（例年）	0.0	3.8	0.0	49.7				14.8	11.2	4.6			3.4			16.7		60.2			
	R3年	0.0	14.3	0.0	28.6				0.0	14.3	0.0			14.3			14.3		28.6			
	R2年	0.0	0.0	0.0	66.7				0.0	16.7	16.7			0.0			16.7		16.7			
	R元年	0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0			0.0			25.0		72.7			
	H30年	0.0	0.0	0.0	100.0				50.0	25.0	0.0			0.0			0.0		100.0			
	H29年	0.0	0.0	0.0	25.0				0.0	0.0	0.0			0.0			0.0		25.0			
	H28年	0.0	0.0	0.0	100.0				0.0	25.0	25.0			0.0			0.0		75.0			
	H27年	0.0	20.0	0.0	60.0				0.0	20.0	0.0			0.0			0.0		80.0			
H26年	0.0	0.0	0.0	33.3				50.0	0.0	0.0			0.0			0.0		83.3				
H25年	—	—	—	—				—	—	—			—			—		—				
H24年	0.0	0.0	0.0	33.3				33.3	0.0	0.0			16.7			0.0		—				