

# キャベツ

## 病害虫発生状況

- 1 ベと病 . . . . .発生を認めなかった（平年並）。
- 2 黒腐病 . . . . .発生を認めなかった（平年並）。
- 3 菌核病 . . . . .発生を認めなかった（平年並）。
- 4 アブラムシ類 . . . . .平年並の発生であった。
- 5 モンシロチョウ . . . . .幼虫の発生は認めなかった（平年比やや少）が、**全てのほ場で卵を確認した。**
- 6 コナガ . . . . .発生を認めなかった（平年比やや少）。
- 7 ハスモンヨトウ . . . . .発生を認めなかった（例年並）。
- 8 ヨトウガ . . . . .平年並の発生であった。
- 9 ウワバ類 . . . . .発生を認めなかった（平年並）。
- 10 アザミウマ類 . . . . .例年比やや少なかった。種類はネギアザミウマ。
- 11 その他の病害虫 . . . . .発生を認めなかった。

## 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

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

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3年5月14日

調査場所	ベと病	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 (ノ10株)	無翅虫数 (ノ10株)	虫数計 (ノ10株)	発生程度指数	寄生株率 (%)	幼虫数 (ノ10株)	寄生株率 (%)	幼虫・蛹数 (ノ10株)	寄生株率 (%)	卵塊数 (ノ10株)	幼虫数 (ノ10株)	寄生株率 (%)	卵塊数 (ノ10株)	幼虫数 (ノ10株)	寄生株率 (%)	幼虫数 (ノ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	3.2	0.0	3.2	8.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	12.0	
京都市南区 ①	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8	2.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	20.0	76.0	
京都市南区 ②	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	28.0	
平均	R3年	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	3.3	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	12.0	38.7	
	平年(例年)比	並	並	並	並	少	並	(並)	並	やや少	やや少	やや少	やや少	—	—	(並)	並	並	並	並	(やや少)	—	—	
	平年(例年)	0.2	1.5	1.0	3.0	7.5	10.4	7.8	23.0	0.8	6.4	1.5	11.0	—	—	—	0.0	0.1	1.1	2.0	0.1	1.0	55.3	—
	R2年	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	3.0	3.8	15.2	0.2	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	3.2	0.2	0.8	17.6	17.6		
	H31年	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.3	1.2	2.4	3.0	21.6	2.5	18.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.2	56.8	
	H30年	1.6	2.4	2.4	0.5	0.2	0.6	2.4	4.8	0.2	0.8	2.6	16.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	2.4	0.0	0.0	8.0	20.8	
	H29年	0.0	1.3	7.3	0.7	6.9	7.6	7.0	12.0	0.5	4.7	4.1	30.0	—	—	0.0	0.1	3.3	1.3	0.2	2.0	0.0	12.7	
	H28年	0.0	0.0	0.0	0.1	2.8	2.9	2.0	3.0	2.9	23.0	2.1	16.0	—	—	0.0	0.3	3.1	12.0	0.8	7.0	94.0	—	
	H27年	0.0	3.0	0.0	3.2	3.1	6.3	16.5	31.0	0.0	0.0	0.9	8.0	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	98.0	—	
	H26年	0.0	0.0	0.0	4.9	3.0	7.9	22.0	43.3	0.0	0.0	2.7	19.3	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	—	
	H25年	0.0	8.0	0.0	18.9	56.0	74.9	—	80.0	0.2	2.4	0.2	1.6	—	—	—	0.1	0.0	0.8	0.0	0.0	99.2	—	
	H24年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	
	H23年	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.7	—	38.4	1.0	9.6	0.1	0.8	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—
発生ほ場率 (%)	R3年	0.0	0.0	0.0	66.7					0.0	0.0	0.0	0.0			33.3			0.0	100.0				
	平年(例年)比	並	並	並	並					やや少	やや少	(並)			やや多			並	(並)					
	平年(例年)	2.0	15.8	11.3	70.8					30.8	61.8	0.0			16.8			20.3	92.9					
	R2年	0.0	0.0	40.0	100.0					40.0	0.0	0.0			20.0			20.0	60.0					
	H31年	0.0	0.0	0.0	40.0					40.0	100.0	0.0			20.0			0.0	100.0					
	H30年	20.0	40.0	40.0	60.0					20.0	100.0	0.0			33.3			0.0	100.0					
	H29年	0.0	33.3	33.3	83.3					33.3	83.3	0.0			75.0			50.0	83.3					
	H28年	0.0	0.0	0.0	25.0					75.0	75.0	0.0			0.0			100.0	100.0					
	H27年	0.0	25.0	0.0	100.0					0.0	100.0	0.0			0.0			0.0	100.0					
	H26年	0.0	0.0	0.0	100.0					0.0	100.0	0.0			20.0			16.7	100.0					
	H25年	0.0	60.0	0.0	100.0					20.0	40.0	—			0.0			0.0	100.0					
	H24年	0.0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	—			0.0			0.0	—					
	H23年	0.0	0.0	0.0	100.0					80.0	20.0	—			0.0			16.7	—					