

# 令和5年度発生予察月報（2月）

徳島県立農林水産総合技術支援センター  
病虫害防除所

## I. 気象概況

（徳島地方気象台観測値）

	平均気温(°C)			降水量(mm)			日照時間(h)		
	本年	平年	差	本年	平年	差	本年	平年	差
上旬	6.9	6.0	+0.9	24.5	10.8	+13.7	45.6	53.8	-8.2
中旬	11.0	6.8	+4.2	1.5	22.4	-20.9	60.3	53.3	+7.0
下旬	7.6	7.8	-0.2	68.0	19.8	+48.2	23.5	45.4	-21.9

## II. 病虫害の発生状況

### [野菜]

冬春トマト

阿波市調査: 2/26、27

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴	
	無	少	中	多	甚				合計
疫病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	発病度 : 0.0
灰色かび病	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2	発病葉率(%) : 0.8
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	発病果率(%) : 0.0
葉かび病	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2	発病度 : 0.5
アブラムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	寄生株率(%) : 0.0
タバココナシラミ	3	2	1	0	0	6	50.0	16.7	1葉当たり寄生成虫数(頭) : 3.0
〃	3	2	0	0	1	6	50.0	25.0	寄生葉率(%) : 19.5
オンシツコナシラミ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	1葉当たり寄生成虫数(頭) : 0.0
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	寄生葉率(%) : 0.0
菌核病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	発病株率(%) : 0.0
萎凋病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	発病株率(%) : 0.0

冬春ナス

吉野川市、阿波市調査: 2/26、27

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴									
	無	少	中	多	甚	合計												
灰色かび病	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2	発	病	葉	率 (%) :	0.8					
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	発	病	果	率 (%) :	0.0					
うどんこ病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	発	病	葉	率 (%) :	0.0					
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	発	病	度	:	0.0					
すすかび病	1	4	1	0	0	6	83.3	25.0	発	病	葉	率 (%) :	10.8					
〃	1	5	0	0	0	6	83.3	20.8	発	病	度	:	3.3					
アブラムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	寄	生	葉	率 (%) :	0.0					
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	1	葉	当	た	り	寄	生	虫	数(頭) :	0.0
アザミウマ類	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2	寄	生	葉	率 (%) :	0.2					
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被	害	果	率 (%) :	0.0					
オンシツコナジラミ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	成	虫	寄	生	葉	率 (%) :	0.0			
タバココナジラミ	2	2	0	1	1	6	66.7	37.5	成	虫	寄	生	葉	率 (%) :	30.7			
ハダニ類	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	寄	生	葉	率 (%) :	0.0					
菌核病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	発	病	株	率 (%) :	0.0					
黒枯病	0	6	0	0	0	6	100.0	25.0	発	病	度	:	3.8					

冬春キュウリ

小松島市、阿南市、海陽町調査: 2/27

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴								
	無	少	中	多	甚	合計											
べと病	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	発	病	葉	率 (%) :	1.1				
うどんこ病	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	発	病	葉	率 (%) :	0.6				
褐斑病	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	発	病	葉	率 (%) :	0.1				
〃	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	発	病	度	:	0.1				
灰色かび病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	寄	生	果	率 (%) :	0.0				
アブラムシ類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	寄	生	葉	率 (%) :	0.0				
〃	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	1	葉	あ	た	り	生	息	数(頭) :	0.0
アザミウマ類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	寄	生	葉	率 (%) :	0.0				
〃	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	被	害	果	率 (%) :	0.0				
タバココナジラミ	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	寄	生	葉	率 (%) :	1.3				
疫病(立枯性)	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発	病	株	率 (%) :	0.0				
斑点細菌病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発	病	葉	率 (%) :	0.0				
つる枯病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発	病	株	率 (%) :	0.0				
菌核病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発	病	株	率 (%) :	0.0				

ブロッコリー・カリフラワー

徳島市、阿波市調査：2/26

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
コナガ	13	1	0	0	0	14	7.1	1.8 10株当たり幼虫・蛹数(頭): 0.0
アブラムシ類	9	5	0	0	0	14	35.7	8.9 寄生株率(%): 1.3
黒すす病	8	6	0	0	0	14	42.9	10.7 発病度: 0.4

夏ネギ

徳島市調査：2/27

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
さび病	9	0	0	0	0	9	0	0 発病株率(%): 0.0
べと病	9	0	0	0	0	9	0	0 発病株率(%): 0.0

春夏ニンジン

阿南市、藍住町、板野町、上板町、石井町、吉野川市調査：2/26、27

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
斑点細菌病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 発病株率(%): 0.0
菌核病	17	1	0	0	0	18	5.6	1.4 発病株率(%): 0.1
黒葉枯病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 発病度: 0.0
アブラムシ類	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 寄生株率(%): 0.0

冬レタス

阿波市調査：2/26、27

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
灰色かび病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0 発病株率(%): 0.0
菌核病	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2 発病株率(%): 1.0

冬春ホウレンソウ

徳島市、石井町調査：2/27

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
アブラムシ類	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8 1株当たり寄生虫数(頭): 0.0
べと病	7	2	0	0	0	9	22.2	5.6 発病度: 0.2

冬春イチゴ

徳島市、小松島市、阿南市、佐那河内村、阿波市調査:

2/26、27

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目および発生の特徴				
	無	少	中	多	甚	合計							
灰色かび病	13	1	0	0	0	14	7.1	1.8	発	病	果	率 (%)	0.1
うどんこ病	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	発	病	葉	率 (%)	0.0
〃	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	発	病	果	率 (%)	0.0
アブラムシ類	12	2	0	0	0	14	14.3	3.6	寄	生	株	率 (%)	1.4
ハダニ類	9	5	0	0	0	14	35.7	8.9	寄	生	株	率 (%)	3.9
〃	9	4	1	0	0	14	35.7	10.7	寄	生	葉	率 (%)	3.9
アザミウマ類	7	2	4	1	0	14	50.0	23.2	寄	生	花	率 (%)	2.5

注1) 発生程度指数\*は以下の式より求めている。

$$\text{発生程度指数} = \frac{(\text{少} \times 1 + \text{中} \times 2 + \text{多} \times 3 + \text{甚} \times 4)}{\text{調査圃場数} \times 4} \times 100$$

果樹共通

[果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ)の越冬成虫調査(2024.2.8)]

調査場所	越冬成虫 / 1㎡落葉中										
	2024年	2023年	2022年	2021年	2020年	2019年	2018年	2017年	2016年	2015年	2014年
徳島市八多町	93.0	0.5	8.0	1.5	2.5	11.0	3.5	5.0	0.5	10.0	17.0
徳島市多家良町	15.5	0.0	1.0	0.0	0.5	9.0	1.5	3.0	0.0	1.0	8.0
徳島市上八万町	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.5
阿南市加茂町	4.0	1.0	0.0	0.0	1.0	3.0	1.0	2.5	0.0	2.0	4.0
阿南市山口町	2.5	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	3.5
勝浦町三溪	21.0	0.0	5.0	0.0	1.5	27.0	0.0	13.0	0.0	20.5	9.5
佐那河内村下	20.0	0.5	2.5	2.0	2.0	22.0	1.0	3.5	0.5	9.0	10.0
神山町阿野長谷	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0
神山町阿野船底(二宮)	12.0	3.5	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.5	1.0	1.0	8.5
阿波市土成(浦池)	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	3.0
阿波市宮川内	1.0	0.5	1.0	3.5	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	2.0	3.0
中央値(各年捕獲数より)	4.0	0.5	1.0	0.5	0.0	2.0	0.5	1.5	0.0	2.0	4.0
平均(各年捕獲数より)	15.7	0.6	2.0	0.8	0.7	7.0	0.9	2.6	0.3	4.5	6.6
合計捕獲数(1㎡当たり)	172.5	6.5	21.5	9.0	7.5	77.5	10.0	28.5	3.0	49.0	73.0