

令和5年度発生予察月報(3月)

徳島県立農林水産総合技術支援センター
病害虫防除所

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	7.5	8.7	-1.2	18.0	29.0	-11.0	55.4	55.2	+0.2
中旬	9.9	9.9	0	48.5	25.2	+23.3	61.0	60.7	+0.3
下旬		11.1			33.6			63.9	

※本年下旬の値は入っていません。

II. 病害虫の発生状況

[果 樹]

温州ミカン

徳島市、勝浦町、佐那河内村調査: 3/12

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			
そうか病	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	旧葉の発病度: 0.1
ミカンハダニ	4	3	1	0	0	8	50.0	15.6	旧葉の寄生率: 7.8

スダチ

徳島市、神山町、佐那河内村、勝浦町調査: 3/12

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			
かいよう病	0	7	0	0	0	7	100.0	25.0	旧葉の発病程度: 5.3
そうか病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	旧葉の発病度: 0.0
ミカンハダニ	2	5	0	0	0	7	71.4	17.9	旧葉の寄生率: 2.4

ナシ

鳴門市、松茂町調査: 3/12

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			
黒星病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	芽基部発病芽率(%): 0.0
輪紋病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	越冬いぼ数: 0.0

カキ

上板町、つるぎ町、東みよし町調査: 3/18,19

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			
炭疽病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0 越冬病枝率(%): 0.0
フジコナカイカラムシ	5	0	0	0	1	6	16.7	16.7 寄生結果母枝率(%): 3.0

[野菜]

冬春トマト

阿波市調査: 3/18,19

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			
疫病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0 発病度: 0.0
灰色かび病	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	1	4	1	0	0	6	83.3	25.0 1葉当たり寄生成虫数(頭): 3.5
〃	1	4	0	0	1	6	83.3	33.3 寄生葉率(%): 23.0
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

冬春ナス

吉野川市、阿波市調査: 3/18,19

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	2	4	0	0	0	6	66.7	16.7 発病葉率(%): 3.5
〃	3	3	0	0	0	6	50.0	12.5 発病果率(%): 0.7
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(%): 12.3
〃	1	5	0	0	0	6	83.3	20.8 発病度: 3.7
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葉当たり寄生成虫数(頭): 0.0
アザミウマ類	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 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	0	4	0	1	1	6	100.0	45.8 成虫寄生葉率(%): 32.7
ハダニ類	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2 寄生葉率(%): 2.8
黒枯病	2	4	0	0	0	6	66.7	16.7 発病度: 2.5

冬春キュウリ

小松島市、阿南市、海陽町調査: 3/18,19

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			
べと病	5	3	0	0	0	8	37.5	9.4 発病葉率 (%): 0.8
うどんこ病	4	4	0	0	0	8	50.0	12.5 発病葉率 (%): 1.5
褐斑病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0 発病葉率 (%): 0.0
〃	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0 発病度 : 0.0
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	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1 寄生葉率 (%): 0.8
〃	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1 1葉あたり生息数(頭): 0.0
アザミウマ類	5	2	1	0	0	8	37.5	12.5 寄生葉率 (%): 2.5
〃	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0 被害果率 (%): 0.0
タバココナジラミ	4	4	0	0	0	8	50.0	12.5 寄生葉率 (%): 1.4
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: 3/11,18,19

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			
コナガ	15	0	0	0	0	15	0.0	0.0 10株当たり幼虫・蛹数(頭): 0.0
アブラムシ類	12	2	0	1	0	15	20.0	8.3 寄生株率 (%): 4.9
黒すす病	11	4	0	0	0	15	26.7	6.7 発病度 : 0.3

秋冬ネギ

徳島市調査: 3/12

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			
さび病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0 発病株率 (%) : 0.0
べと病	9	0	0	0	0	9	0.0	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: 3/11,12,18,19

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			
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

冬春ハウレンソウ

徳島市、石井町調査: 3/11,19

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
アブラムシ類	8	2	0	0	0	10	20.0	5.0	1株当たり寄生虫数(頭): 0.0
べと病	4	6	0	0	0	10	60.0	15.0	発病度: 1.5

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:3/12,18,19

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 (%): 0.2
うどんこ病	13	1	0	0	0	14	7.1	1.8	発病葉率 (%): 0.2
〃	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	発病果率 (%): 0.0
アブラムシ類	11	3	0	0	0	14	21.4	5.4	寄生株率 (%): 2.0
ハダニ類	11	3	0	0	0	14	21.4	5.4	寄生株率 (%): 3.6
〃	11	3	0	0	0	14	21.4	5.4	寄生葉率 (%): 3.2
アザミウマ類	9	1	1	2	1	14	35.7	23.2	寄生花率 (%): 3.8

注1) 発生程度指数*は以下の式より求めている。

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