

# 平成26年度病虫害発生予察月報（3月）

徳島県立農林水産総合技術支援センター  
病虫害防除所

（徳島地方気象台観測値）

## I. 気象概況

	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	7.6	8.1	-0.5	123.0	23.0	+100.0	40.7	56.2	-15.5
中旬	10.4	9.7	+0.7	26.0	30.7	-4.7	53.5	56.6	-3.1

## II. 病虫害の発生状況

### [果樹]

#### 温州ミカン

勝浦町、佐那河内村調査：3/17

病虫害名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
そうか病	5	3	0	0	0	8	37.5	旧葉の発病度：0.1	9.4
かいよう病	6	2	0	0	0	8	25.0	旧葉の発病度：0.0	6.3
ミカンハダニ	5	3	0	0	0	8	37.5	旧葉の寄生率：1.9	9.4

#### スダチ

佐那河内村、神山町他調査：3/17

病虫害名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
そうか病	7	1	0	0	0	8	12.5	旧葉の発病度：0.0	3.1
かいよう病	1	7	0	0	0	8	87.5	旧葉の発病度：1.3	21.9
ミカンハダニ	4	4	0	0	0	8	50.0	旧葉の寄生率：2.9	12.5

#### ナシ

鳴門市、松茂町調査：3/16

病虫害名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
黒星病	8	0	0	0	0	8	0.0	芽基部発病率(%)：0.0	0.0
輪紋病	1	0	5	2	0	8	87.5	越冬いぼ数：13.1	50.0

[野菜]

冬春トマト

阿波市、徳島市調査: 3/17,18

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
疫病	6	4	0	0	0	10	40.0	発病度: 2.8	10.0
灰色かび病	10	0	0	0	0	10	0.0	発病株率(%): 0.0	0.0
灰色かび病	10	0	0	0	0	10	0.0	発病度: 0.0	0.0
葉かび病	10	0	0	0	0	10	0.0	発病度: 0.0	0.0
タバココナシラミ	9	1	0	0	0	10	10.0	寄生株率(%): 0.4	2.5
タバココナシラミ	9	1	0	0	0	10	10.0	寄生葉率(%): 0.1	2.5
オンシツコナシラミ	7	2	0	1	0	10	30.0	寄生株率(%): 6.4	12.5
オンシツコナシラミ	7	3	0	0	0	10	30.0	寄生葉率(%): 1.8	7.5
菌核病	10	0	0	0	0	10	0.0	発病株率*	0.0
萎凋病	10	0	0	0	0	10	0.0	発病株率*	0.0
ハダニ類	10	0	0	0	0	10	0.0	寄生葉率*	0.0

冬春ナス

吉野川市、阿波市調査: 3/17,18

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
灰色かび病	5	1	0	0	0	6	16.7	発病果率(%): 0.7	4.2
うどんこ病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
すすかび病	1	4	0	1	0	6	83.3	発病葉率(%): 21.2	29.2
アブラムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生葉率(%): 0.0	0.0
ミナキイロアサミウマ	2	4	0	0	0	6	66.7	寄生葉率(%): 2.0	20.0
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	被害果率(%): 0.0	0.0
オンシツコナシラミ	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生株率(%): 0.0	0.0
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生葉率(%): 0.0	0.0
ハダニ類	5	1	0	0	0	6	16.7	寄生葉率(%): 0.3	4.2
菌核病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病株率*	0.0
黒枯病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病度*	0.0

冬春キュウリ

小松島市、阿南市、海陽町調査: 3/16,17,19

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
べと病	3	3	1	2	0	9	66.7	発病葉率(%): 20.3	30.6
うどんこ病	4	4	0	0	1	9	55.6	発病葉率(%): 12.6	22.2
灰色かび病	7	1	1	0	0	9	22.2	発病果率(%): 1.2	8.3
アブラムシ類	8	1	0	0	0	9	11.1	寄生葉率(%): 0.1	2.8
ミナキイロアサミウマ	4	4	1	0	0	9	55.6	寄生葉率(%): 8.0	16.7
〃	9	0	0	0	0	9	0.0	被害果率(%): 0.0	0.0
オンシツコナシラミ	9	0	0	0	0	9	0.0	寄生葉率(%): 0.0	0.0
炭そ病	9	0	0	0	0	9	0.0	発病株率*	0.0
疫病(立枯性)	9	0	0	0	0	9	0.0	発病株率*	0.0
斑点細菌病	9	0	0	0	0	9	0.0	発病葉率*	0.0
つる枯病	9	0	0	0	0	9	0.0	発病株率*	0.0
菌核病	9	0	0	0	0	9	0.0	発病果率*	0.0

## 冬春ハウレンソウ

徳島市、石井町調査: 3/17

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
べと病	8	2	1	0	0	11	27.3	発病度: 5.4	9.1
アブラムシ類	8	3	0	0	0	11	27.3	寄生程度指数: 0.5	6.8

## 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: 3/16~18

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
灰色かび病	13	0	1	0	0	14	7.1	発病果率(%): 1.0	3.6
うどんこ病	14	0	0	0	0	14	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
〃	14	0	0	0	0	14	0.0	発病果率(%): 0.0	0.0
アブラムシ類	12	0	1	1	0	14	14.3	寄生株率(%): 7.7	8.9
ハダニ類	8	4	2	0	0	14	42.9	寄生株率(%): 14.3	14.3
ハダニ類	8	4	2	0	0	14	42.9	寄生葉率(%): 8.1	14.3

注1)発生程度指数\*は以下の式より求めている。

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