

# 平成21年度病害虫発生予察月報 (4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

## 気象概況

(徳島地方気象台観測値)

	平均気温( )			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	13.2	12.7	+0.5	3.5	38.3	-34.8	83.2	58.0	+25.2
中旬	17.6	14.6	+3.0	20.0	39.4	-19.4	77.4	62.7	+14.7
下旬	15.8	16.4	-0.6	35.5	37.5	-2.0	82.1	65.2	+16.9

## 病害虫の発生状況

[普通作物]

早期イネ

阿南市、小松島市他調査: 4/21-4/23

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			
葉いもち	6	0	0	0	0	6	0.0	発病度: 0.0	0.0
イネミスリウムシ	6	0	0	0	0	6	0.0	虫数/25株(頭): 0.0	0.0
( 東 部 沿 岸 )	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	0.0
( 南 部 )	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0
( 北 西 部 )	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0

東部沿岸 : 徳島市、小松島市、阿南市  
南部 : 美波町、海陽町  
北西部 : 北島町、阿波市、吉野川市

ナシ

鳴門市、松茂町、藍住町調査: 4/21

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			
黒星病	7	0	0	0	0	7	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
赤星病	7	0	0	0	0	7	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0

**【野菜】**

**冬春ナス**

吉野川市、阿波市調査: 4/21

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(%) : 0.2	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	3	2	0	0	6	83.3	発病葉率(%) : 16.8	29.2
アブラムシ類	5	1	0	0	0	6	16.7	寄生葉率(%) : 0.2	4.2
ミナミキイロアサミウマ	3	3	0	0	0	6	50.0	寄生葉率(%) : 2.7	12.5
ミナミキイロアサミウマ	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	5	1	0	0	0	6	16.7	寄生株率(%) : 0.2	4.2
オンシツコナシ'ラミ	5	1	0	0	0	6	16.7	寄生葉率(%) : 0.2	4.2
ハダニ類	4	2	0	0	0	6	33.3	寄生葉率(%) : 3.5	8.3
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**

徳島市、小松島市他調査: 4/22-4/23

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	0	2	1	2	1	6	100.0	発病葉率(%) : 47.0	58.3
うどんこ病	0	2	2	1	1	6	100.0	発病葉率(%) : 37.7	54.2
灰色かび病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病果率(%) : 0.0	0.0
アブラムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生葉率(%) : 0.0	0.0
ミナミキイロアサミウマ	4	2	0	0	0	6	33.3	寄生葉率(%) : 1.8	8.3
ミナミキイロアサミウマ	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	4	2	0	0	0	6	33.3	寄生葉率(%) : 0.8	8.3

**夏ネギ**

徳島市調査: 4/21

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			
さび病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病株率(%)*	0.0
ネキ'アサ'ミウマ	6	0	0	0	0	6	0.0	被害度*	0.0

注1)発生程度指数\*は以下の式より求めている。

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