

# 平成19年度病虫害発生予察月報（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	12.8	12.7	+0.1	1.5	38.3	-36.8	63.1	58.0	+5.1
中旬	14.1	14.6	-0.5	24.5	39.4	-14.9	61.6	62.7	-1.1
下旬	-	16.4	-	-	37.5	-	-	65.2	-

## II. 病虫害の発生状況

[普通作物]

早期イネ

阿南市、小松島市他調査: 4/23

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			
葉いもち	10	0	0	0	0	10	0.0	発病度: 0.0	0.0
イネミスソウムシ	10	0	0	0	0	10	0.0	虫数/25株(頭): 0.0	0.0
(東部沿岸)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	0.0
(北西部)	1	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0.0
イネソウムシ	10	0	0	0	0	10	0.0	25株当り虫数* 0.0	0.0

東部沿岸: 徳島市、小松島市、阿南市  
北西部: 吉野川市

ナシ

鳴門市、松茂町、藍住町調査: 4/23

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	6	0	0	0	0	6	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
赤星病	6	0	0	0	0	6	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: 4/23

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			
灰色かび病	2	3	1	0	0	6	66.7	発病果率(%) : 2.4	20.8
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	0	4	1	1	0	6	100.0	発病葉率(%) : 24.3	37.5
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	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	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	3	3	0	0	0	6	50.0	寄生株率(%) : 4.0	12.5
オンシツコナシラミ	3	3	0	0	0	6	50.0	寄生葉率(%) : 1.0	12.5
ハダニ類	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生葉率(%) : 0.0	0.0
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: 4/23

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	1	1	1	1	4	100.0	発病葉率(%) : 51.3	62.5
うどんこ病	1	3	0	0	0	4	75.0	発病葉率(%) : 10.0	18.8
灰色かび病	4	0	0	0	0	4	0.0	発病果率(%) : 0.0	0.0
アブラムシ類	4	0	0	0	0	4	0.0	寄生葉率(%) : 0.0	0.0
ミナミキイロアサミウマ	4	0	0	0	0	4	0.0	寄生葉率(%) : 0.0	0.0
ミナミキイロアサミウマ	4	0	0	0	0	4	0.0	被害果率(%) : 0.0	0.0
オンシツコナシラミ	4	0	0	0	0	4	0.0	寄生葉率(%) : 0.0	0.0

夏ネギ

徳島市 調査: 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			
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。

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