

平成20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	13.8	12.7	+ 1.1	70.5	38.3	+ 32.2	63.9	58.0	+ 5.9
中旬	15.3	14.6	+ 0.7	49.5	39.4	+ 10.1	52.2	62.7	- 10.5
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: 4/21・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	5	0	0	0	0	5	0.0	発病度: 0.0	0.0
イネミスソウムシ	5	0	0	0	0	5	0.0	虫数/25株(頭): 0.0	0.0
(東 部 沿 岸)	4	0	0	0	0	4	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

ナシ

鳴門市、松茂町、藍住町調査: 4/21

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	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: 4/22

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	3	3	0	0	0	6	50.0	発病果率(%) : 2.5	12.5
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(%) : 20.0	29.2
アブラムシ類	5	1	0	0	0	6	16.7	寄生葉率(%) : 1.7	4.2
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	4	1	1	0	0	6	33.3	被害果率(%) : 2.5	12.5
オンシツコナシ'ラミ	3	3	0	0	0	6	50.0	寄生株率(%) : 7.3	12.5
オンシツコナシ'ラミ	3	3	0	0	0	6	50.0	寄生葉率(%) : 3.5	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: 4/24

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	2	0	0	4	100.0	発病葉率(%) : 27.5	37.5
うどんこ病	2	0	2	0	0	4	50.0	発病葉率(%) : 17.5	25.0
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	3	1	0	0	0	4	25.0	寄生葉率(%) : 1.3	6.3
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	2	2	0	0	0	4	50.0	寄生葉率(%) : 0.5	12.5

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	7	0	0	0	0	7	0.0	発病株率(%)*	0.0
ネキ'アサ'ミウマ	7	0	0	0	0	7	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。

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