

平成20年度病害虫発生予察半月報（5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	19.1	17.7	+1.4	48.5	39.7	+8.8	53.9	63.0	-9.1
中旬	-	18.7	-	-	58.0	-	-	60.9	-
下旬	-	20.0	-	-	41.1	-	-	73.5	-

II. 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: 5/8・12

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		
	無	少	中	多	甚	合計		発病度	発生の特徴	
葉いもち	18	0	0	0	0	18	0.0	発病度	0.0	0.0
イネミスソウムシ	11	7	0	0	0	18	38.9	虫数/25株(頭):	0.1	9.7
(東 部 沿 岸)	5	5	0	0	0	10	50.0		0.1	12.5
(南 部)	2	0	0	0	0	2	0.0		0.0	0.0
(北 西 部)	4	2	0	0	0	6	33.3		0.1	8.3
イネソウムシ	17	1	0	0	0	18	5.6	25株当り虫数*		1.4

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

[果 樹]

温州ミカン

勝浦町、佐那河内村調査: 5/8・9

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		
	無	少	中	多	甚	合計		発病度	発生の特徴	
そうか病	5	0	0	0	0	5	0.0	春葉の発病度:	0.0	0.0
黒点病	5	0	0	0	0	5	0.0	春葉の発病度:	0.0	0.0
かいよう病	0	5	0	0	0	5	100.0	旧葉の発病度:	0.3	25.0
ミカンハダニ	5	0	0	0	0	5	0.0	旧葉の寄生率:	0.0	0.0
ミカンサヒタニ	5	0	0	0	0	5	0.0	春葉の寄生虫数:	0.0	0.0
アブラムシ類	2	3	0	0	0	5	60.0	寄生新梢率*		15.0

スダチ

佐那河内村、神山町他調査: 5/8・9

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	
	無	少	中	多	甚	合計		調査項目及び発生の特徴	
そうか病	5	0	0	0	0	5	0.0	春葉の発病度: 0.0	0.0
かいよう病	0	5	0	0	0	5	100.0	旧葉の発病度: 0.6	25.0
ミカンハダニ	5	0	0	0	0	5	0.0	旧葉の寄生率: 0.0	0.0
アブラムシ類	5	0	0	0	0	5	0.0	寄生新梢率*	0.0

ナシ

鳴門市、松茂町、藍住町調査: 5/12

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	
	無	少	中	多	甚	合計		調査項目及び発生の特徴	
黒星病	7	0	0	0	0	7	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
〃	7	0	0	0	0	7	0.0	発病果率(%): 0.0	0.0
赤星病	4	0	1	0	2	7	42.9	発病葉率(%): 16.7	35.7
アブラムシ類	3	1	1	1	1	7	57.1	寄生新梢率(%): 14.4	35.7

カキ

上板町、つるぎ町半田調査: 5/12

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	
	無	少	中	多	甚	合計		調査項目及び発生の特徴	
炭そ病	5	0	0	0	0	5	0.0	新梢発病率(%): 0.0	0.0
カキクダアサミウマ	4	1	0	0	0	5	20.0	被害葉率*	5.0

注1)発生程度指数*は以下の式より求めている。

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