

平成26年度病虫害発生予察半月報（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	17.8	18.2	-0.4	0.5	43.6	-43.1	99.3	62.3	+37.0
中旬	19.5	18.9	+0.6	20.5	59.9	-39.4	27.1	59.9	-32.8
下旬	—	20.3	-	—	45.0	-	—	74.6	-

本年中旬の値は5/11-5/14のデータで計算しています(5/15-5/20のデータは入っていません)。

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: 5/12,14

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	20	0	0	0	0	20	0.0	発病度: 0.0	0.0
イネミスヅウムシ	16	4	0	0	0	20	20.0	虫数/25株(頭): 0.3	5.0
(東 部 沿 岸)	11	3	0	0	0	14	21.4	0.4	5.4
(南 部)	3	1	0	0	0	4	25.0	0.3	6.3
(北 西 部)	2	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0.0
イネツウムシ	20	0	0	0	0	20	0.0	25株当たり虫数*	0.0

東部沿岸 : 徳島市,小松島市,阿南市
南部 : 美波町,牟岐町,海陽町
北西部 : 阿波市,吉野川市

ムギ

東みよし町、三好市、美馬市調査: 5/12

平成26	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			
うどんこ病	4	0	0	0	0	4	0.0	発生程度*	0.0
赤かび病	4	0	0	0	0	4	0.0	発病穂率*	0.0

[果樹]

温州ミカン

徳島市、勝浦町、佐那河内村調査: 5/13

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	8	0	0	0	0	8	0.0	春葉の発病度: 0.0	0.0
黒点病	8	0	0	0	0	8	0.0	春葉の発病度: 0.0	0.0
かいよう病	1	7	0	0	0	8	87.5	旧葉の発病度: 0.2	21.9
ミカンハダニ	2	6	0	0	0	8	75.0	旧葉の寄生率: 8.4	18.8
アブラムシ類	6	2	0	0	0	8	25.0	寄生新梢率*	6.3

スダチ

徳島市、勝浦町、佐那河内村、神山町調査: 5/13

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			
そうか病	8	0	0	0	0	8	0.0	春葉の発病度: 0.0	0.0
かいよう病	0	8	0	0	0	8	100.0	旧葉の発病度: 0.3	25.0
ミカンハダニ	7	1	0	0	0	8	12.5	旧葉の寄生率: 0.4	3.1
アブラムシ類	6	2	0	0	0	8	25.0	寄生新梢率*	6.3

ナシ

鳴門市、松茂町調査: 5/12

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	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
黒星病	8	0	0	0	0	8	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
〃	8	0	0	0	0	8	0.0	発病果率(%): 0.0	0.0
赤星病	2	3	1	2	0	8	75.0	発病葉率(%): 7.5	34.4
アブラムシ類	7	1	0	0	0	8	12.5	寄生新梢率(%): 0.3	3.1

カキ

上板町、つるぎ町、東みよし町調査: 5/12,14

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			
炭そ病	6	0	0	0	0	6	0.0	新梢発病率(%): 0.0	0.0
カキクダアサミウマ	6	0	0	0	0	6	0.0	被害葉率*	0.0

注1)発生程度指数*は以下の式より求めている。

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