平成19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(℃)			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	18.7	17.7	＋1.0	33.0	39.7	－6.7	57.2	63.0	－5.8
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: 5/10･11

病害虫名	発生程度別圃場数 無	少	中	多	甚	合計	発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴		発生程度指数*
葉いもち	19	0	0	0	0	19	0.0	発病度 :	0.0	0.0
イネミズゾウムシ	15	4	0	0	0	19	21.1	虫数/25株(頭):	0.1	5.3
（東部沿岸）	11	2	0	0	0	13	15.4		0.0	3.8
（北西部）	4	2	0	0	0	6	33.3		0.1	8.3
イネゾウムシ	19	0	0	0	0	19	0.0	25株当り虫数*		0.0

東部沿岸 : 徳島市、小松島市、阿南市
北西部 : 鳴門市、北島町、上板町、阿波市土成町･市場町･阿波町、吉野川市鴨島町･山川町

[果樹]

温州ミカン

勝浦町、佐那河内村調査: 5/10･11

病害虫名	発生程度別圃場数 無	少	中	多	甚	合計	発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴		発生程度指数*
そうか病	5	0	0	0	0	5	0.0	春葉の発病度:	0.00	0.0
黒点病	5	0	0	0	0	5	0.0	春葉の発病度:	0.00	0.0
かいよう病	5	0	0	0	0	5	0.0	旧葉の発病度:	0.00	0.0
ミカンハダニ	1	3	0	1	0	5	80.0	旧葉の寄生率:	22.00	30.0
ミカンサビダニ	5	0	0	0	0	5	0.0	春葉の寄生虫数:	0.00	0.0
アブラムシ類	5	0	0	0	0	5	0.0	寄生新梢率*		0.0

スダチ

佐那河内村、神山町他調査: 5/10･11

病害虫名	発生程度別圃場数 無	少	中	多	甚	合計	発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴		発生程度指数*
そうか病	4	0	0	0	0	4	0.0	春葉の発病度:	0.00	0.0
かいよう病	2	2	0	0	0	4	50.0	旧葉の発病度:	0.83	12.5
ミカンハダニ	2	2	0	0	0	4	50.0	旧葉の寄生率:	8.75	12.5
アブラムシ類	4	0	0	0	0	4	0.0	寄生新梢率*		0.0

ナシ

鳴門市、松茂町、藍住町調査: 5/11

病害虫名	発生程度別圃場数 無	少	中	多	甚	合計	発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴		発生程度指数*
黒星病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病葉率(%):	0.0	0.0
〃	6	0	0	0	0	6	0.0	発病果率(%):	0.0	0.0
赤星病	5	0	0	0	1	6	16.7	発病葉率(%):	9.0	16.7
アブラムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生新梢率(%):	0.0	0.0

カキ

上板町、つるぎ町半田調査: 5/11

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

$$発生程度指数 = \frac{(少\times1 + 中\times2 + 多\times3 + 甚\times4)}{調査圃場数\times4} \times 100$$