

令和5年度発生予察月報（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	18.5	18.2	+0.3	54.0	43.6	+10.4	84.5	62.3	+22.2
中旬	18.5	18.9	-0.4	37.5	59.9	-22.4	32.7	59.9	-27.2
下旬	-	20.3	-	-	45.0	-	-	74.6	-

※本年中旬の値は5/11-5/15のデータで計算しています(5/16-5/20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

徳島市、小松島市、阿南市、美波町、牟岐町、海陽町調査：5/10,5/11

病虫害名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚	合計			
葉いもち	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発病度：0.0
(東部沿岸)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	0.0
(南部)	4	0	0	0	0	4	0.0	0.0	0.0
イネミスヅウムシ	9	6	3	0	0	18	50.0	16.7	虫数/25株(頭)：1.7
(東部沿岸)	6	5	3	0	0	14	57.1	19.6	2.0
(南部)	3	1	0	0	0	4	25.0	6.3	0.8
イネソウムシ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	虫数/25株(頭)：0.0

東部沿岸：徳島市(川内町、不動西町)

南部：阿南市(山口町、新野町、長生町、中林町、福井町、見能林町)、
小松島市(櫛淵町、立江町、田野町)、美波町(西河内)、海陽町(四方原、多良)

ムギ

東みよし町、三好市、美馬市調査：5/11

病虫害名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	発生程度指数*	調査項目及び発生の特徴
	無	少	中	多	甚	合計			
赤かび病	4	0	0	0	0	4	0.0	0.0	発病穂率(%)：0.0
うどんこ病	4	0	0	0	0	4	0.0	0.0	基準による%：0.0

[果 樹]

温州ミカン

徳島市、勝浦町、佐那河内村調査：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 *	調 査 項 目 及 び 発 生 の 特 徴
	無	少	中	多	甚	合 計			
そ う か 病	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	春 葉 の 発 病 程 度 : 0.1
ア ブ ラ ム シ 類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	寄 生 新 梢 率 : 0.0
ミ カ ン ハ ダ ニ	2	5	1	0	0	8	75.0	21.9	旧 葉 の 寄 生 率 : 14.8

スダチ

徳島市、神山町、佐那河内村、勝浦町調査：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 *	調 査 項 目 及 び 発 生 の 特 徴
	無	少	中	多	甚	合 計			
か い よ う 病	0	8	0	0	0	8	100.0	25.0	旧 葉 の 発 病 程 度 : 1.7
そ う か 病	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	春 葉 の 発 病 程 度 : 0.0
ア ブ ラ ム シ 類	5	3	0	0	0	8	37.5	9.4	寄 生 新 梢 率 : 1.0
ミ カ ン ハ ダ ニ	5	2	0	1	0	8	37.5	15.6	旧 葉 の 寄 生 率 : 12.4

ナシ

鳴門市、松茂町調査：5/11

病 害 虫 名	発 生 程 度 別 圃 場 数						発 生 圃 場 率 (%)	発 生 程 度 指 数 *	調 査 項 目 及 び 発 生 の 特 徴
	無	少	中	多	甚	合 計			
黒 星 病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発 病 葉 率 (%) : 0.0
〃	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発 病 果 率 (%) : 0.0
ア ブ ラ ム シ 類	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	寄 生 新 梢 率 (%) : 0.4
ク ワ コ ナ カ イ ガ ラ ム シ	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	寄 生 結 果 母 枝 率 (%) : 0.0
〃	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	寄 生 果 率 (%) : 0.0
赤 星 病	3	4	1	0	0	8	62.5	18.8	発 病 葉 率 (%) : 2.9

カキ

上板町、つるぎ町、東みよし町調査：5/10,11

病 害 虫 名	発 生 程 度 別 圃 場 数						発 生 圃 場 率 (%)	発 生 程 度 指 数 *	調 査 項 目 及 び 発 生 の 特 徴
	無	少	中	多	甚	合 計			
炭 疽 病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	新 梢 発 病 率 (%) : 0.0
カ キ ク タ ア サ ミ ウ マ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被 害 葉 率 (%) : 0.0
ハ マ キ ム シ 類	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被 害 果 率 (%) : 0.0

注1) 発生程度指数*は以下の式より求めている。

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

各種フェロモントラップ



図1 ナシヒメシンクイムシ フェロモントラップ誘殺数推移
※鳴門市、松茂町の7地点平均

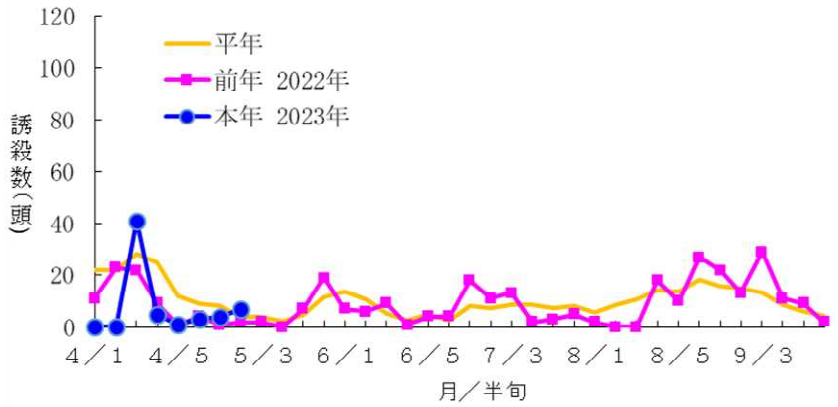


図2 ナシヒメシンクイムシ フェロモントラップ誘殺数推移
※無防除圃場（農総技支センター上板）

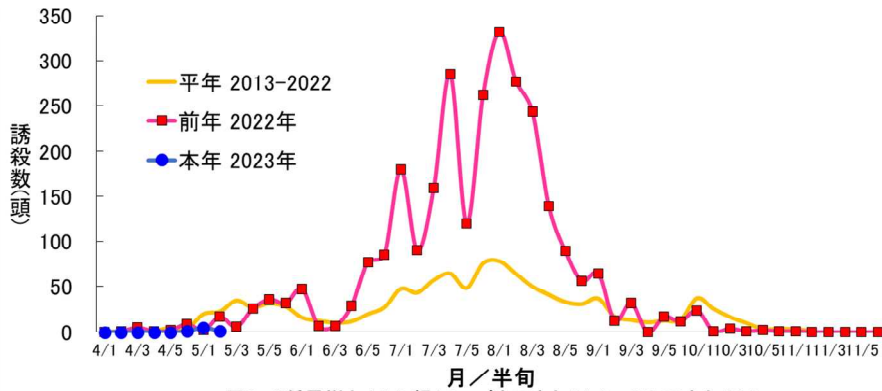


図3 3種果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ, ツヤアオカメムシ, クサギカメムシ)フェロモントラップ誘殺数(石井町)

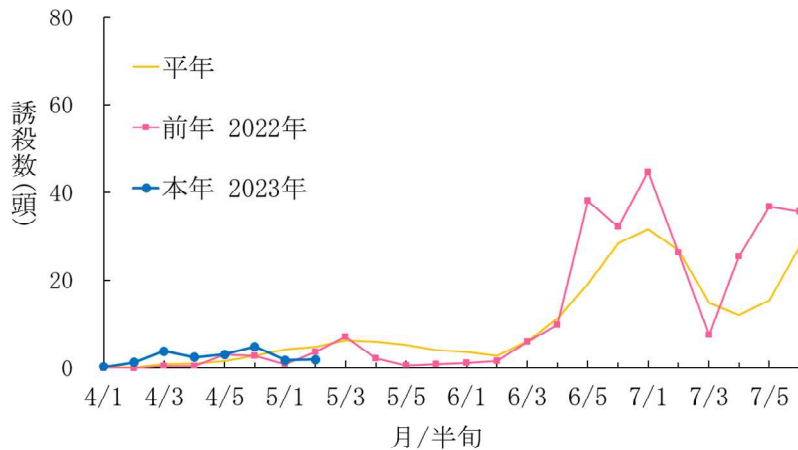


図4 オオタバコガ フェロモントラップ誘殺数推移
※阿波市・三好町・東みよし町・石井町の6地点平均