

令和6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	17.8	18.6	-0.8	37.0	35.4	+1.6	75.7	65.7	+10.0
中旬	18.3	19.3	-1.0	52.0	58.5	-6.5	36.5	65.5	-29.0
下旬	-	20.8	-	-	52.7	-	-	74.4	-

※本年中旬の値は5/11-5/16のデータで計算しています(5/17-5/20のデータは入っていません)。

II. 病害虫の発生状況

[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, 5/15

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			
葉いもち	16	0	0	0	0	16	0.0	0.0	発病度：0.0
(東部沿岸)	13	0	0	0	0	13	0.0	0.0	0.0
(南部)	3	0	0	0	0	3	0.0	0.0	0.0
イネミスソウムシ	7	6	3	0	0	16	56.3	18.8	虫数/25株(頭)：2.3
(東部沿岸)	6	5	2	0	0	13	53.8	17.3	2.1
(南部)	1	1	1	0	0	3	66.7	25.0	3.0
イネソウムシ	15	1	0	0	0	16	6.3	1.6	虫数/25株(頭)：0.1

東部沿岸： 徳島市(川内町、不動西町)、阿南市(那賀川町、山口町、新野町、長生町、中林町、福井町、見能林町)
小松島市(柳渚町、立江町、田野町)
南部： 美波町(西河内)、牟岐町(辺川)、海陽町(四方原、多良)

ムギ

東みよし町、三好市、美馬市調査： 5/10

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			
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	2	1	0	1	0	4	50.0	25.0	基準による%：4.9

[果 樹]

温州ミカン

徳島市、勝浦町、佐那河内村調査: 5/14

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			
そうか病	2	6	0	0	0	8	75.0	18.8	春葉の発病程度: 0.7
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	6	0	0	0	8	75.0	18.8	旧葉の寄生率: 3.6

スダチ

徳島市、神山町、佐那河内村、勝浦町調査: 5/14

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			
かいよう病	0	7	0	0	0	7	100.0	25.0	旧葉の発病程度: 3.8
そうか病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	春葉の発病程度: 0.0
アブラムシ類	6	1	0	0	0	7	14.3	3.6	寄生新梢率: 0.2
ミカンハダニ	0	7	0	0	0	7	100.0	25.0	旧葉の寄生率: 6.6

ナシ

鳴門市、松茂町調査: 5/13

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			
黒星病	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	発病葉率(%): 0.1
黒星病	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	発病果率(%): 0.3
アブラムシ類	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	寄生新梢率(%): 1.0
クロコナカイガラムシ	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	4	2	2	0	0	8	50.0	18.8	発病葉率(%): 2.5

カキ

上板町、つるぎ町、東みよし町調査: 5/13

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			
炭疽病	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	新梢発病率(%): 0.0
カキタ'アサ'ミウマ	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2	被害葉率(%): 0.2
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

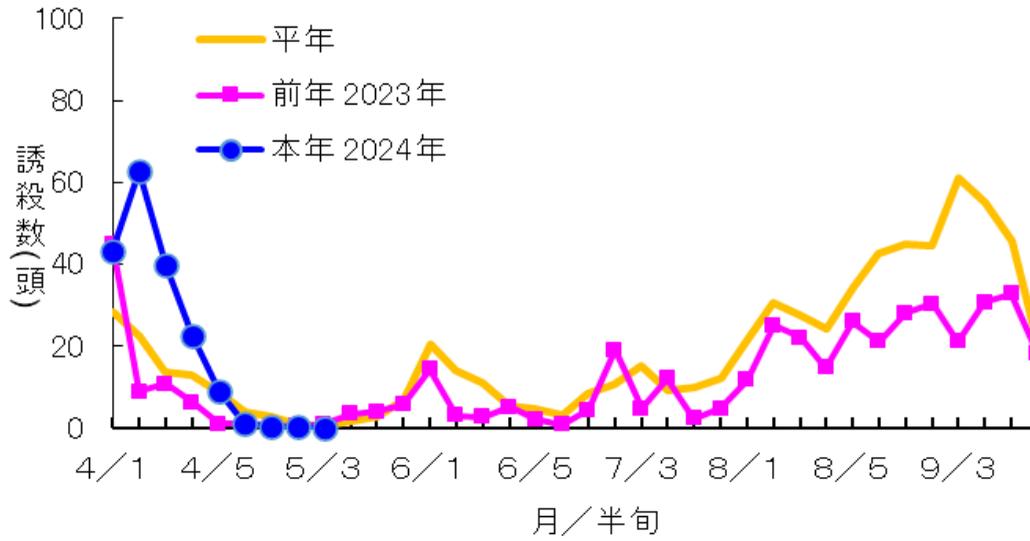


図1 ナシヒメシンクイムシ フェロモントラップ誘殺数推移
※鳴門市、松茂町の7地点平均

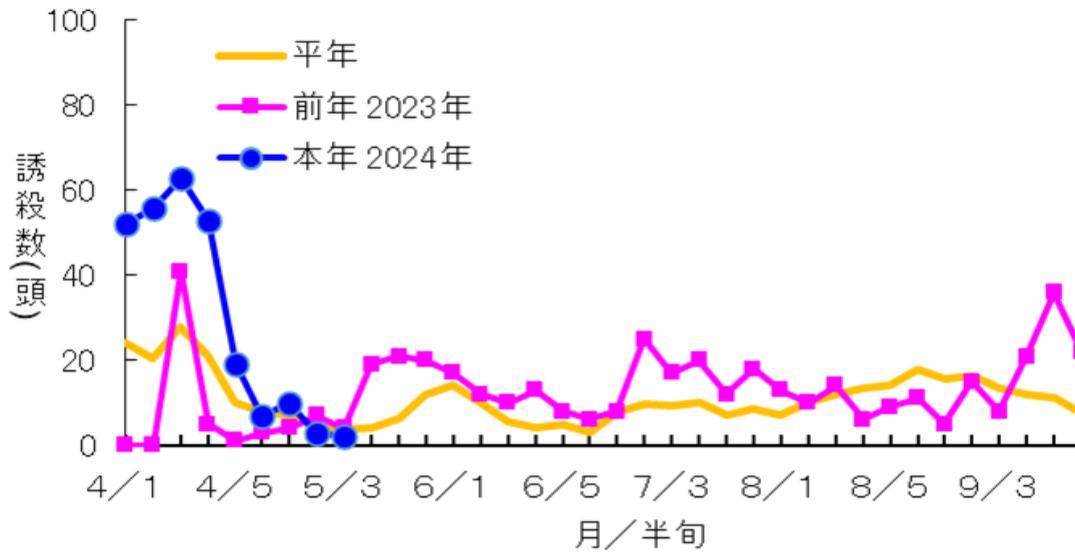


図2 ナシヒメシンクイムシ フェロモントラップ誘殺数推移
※無防除圃場(農総技支センター上板)

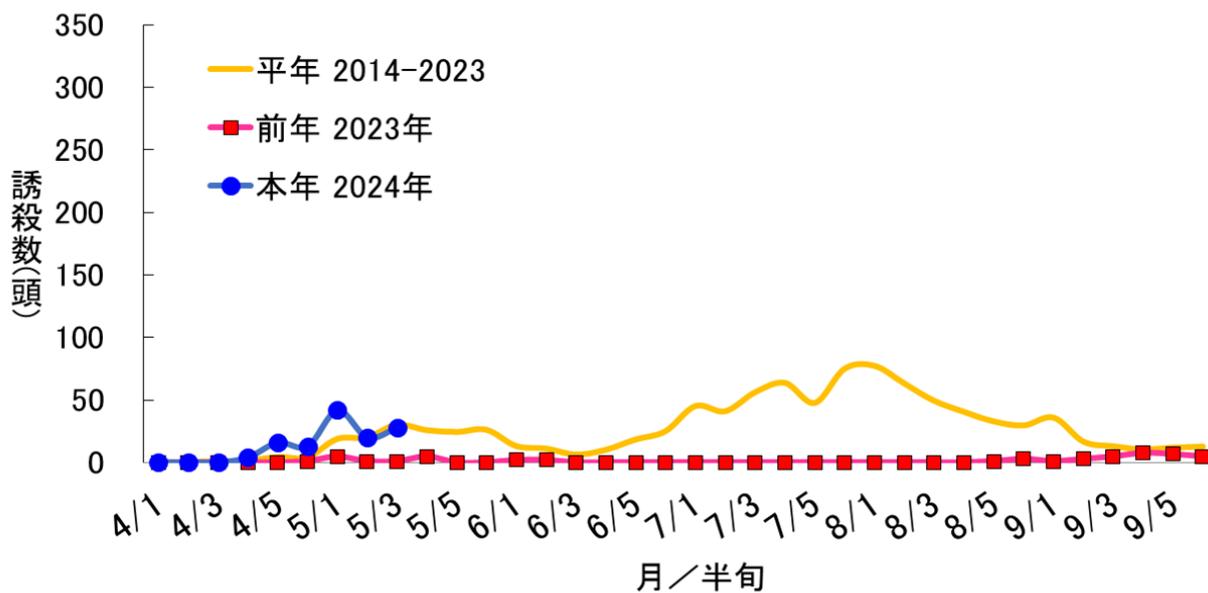


図3 3種果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ)フェロモントラップ誘殺数(石井町)

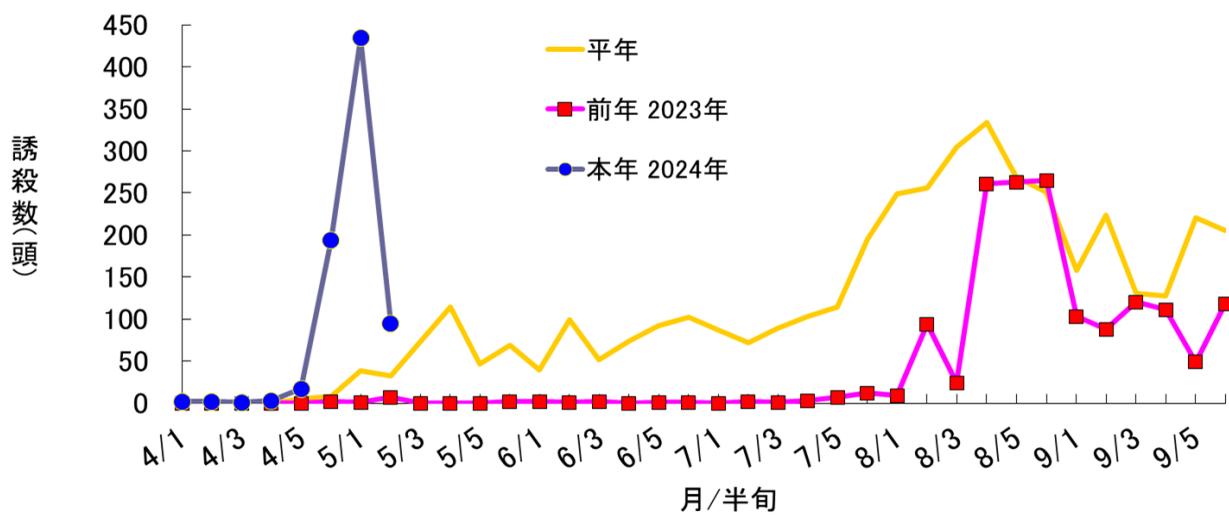


図4 予察灯による果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ)の誘殺数(勝浦町)

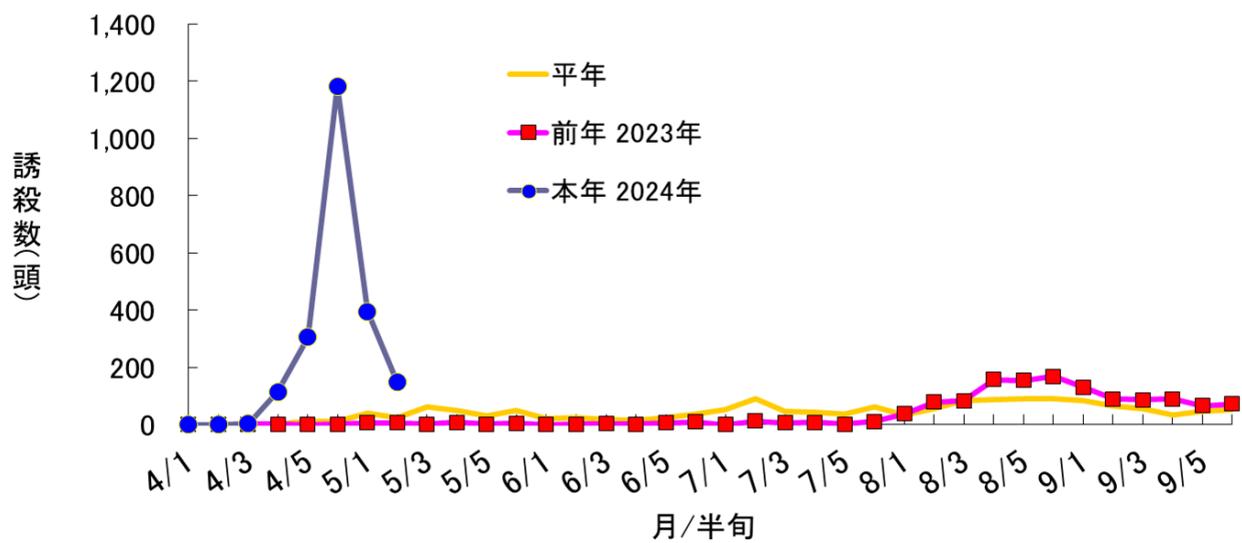


図5 予察灯による果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ)の誘殺数(上板町)

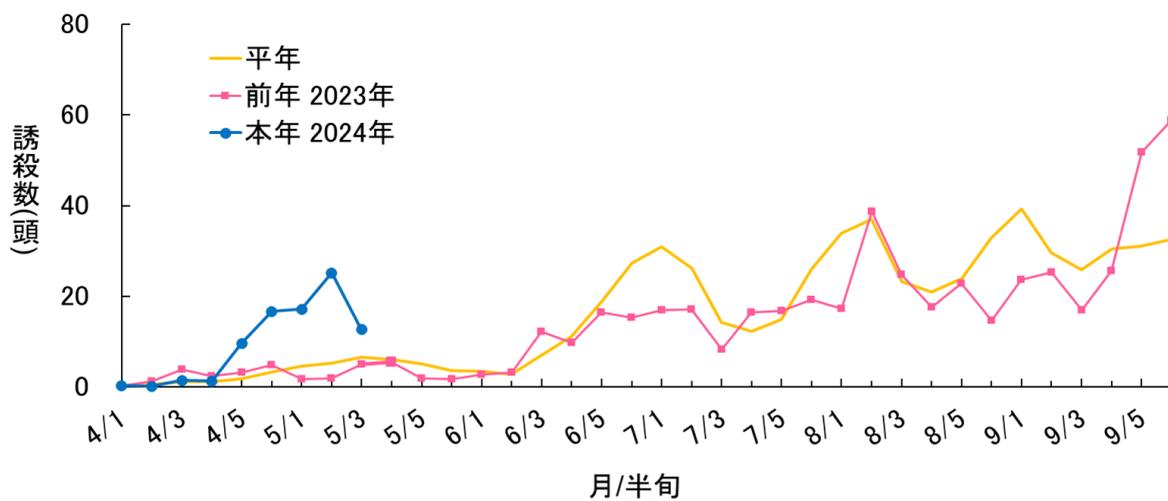


図6 オオタバコガ フェロモントラップ誘殺数推移
*阿波市・三好市・東みよし町・石井町の6地点平均