

令和7年度発生予察月報(10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(℃)			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	24.1	21.3	+ 2.8	8.5	70.3	- 61.8	59.1	51.1	+ 8.0
中旬	23.8	19.5	+ 4.3	42.5	75.2	- 32.7	34.8	54.3	- 19.5
下旬	17.0	17.4	- 0.4	21.5	54.0	- 32.5	54.1	58.2	- 4.1

※本年下旬の値は10/21-10/30のデータで計算しています(10/31のデータは入っていません)。

II. 病虫害の発生状況

[果 樹]

温州ミカン

徳島市、勝浦町、佐那河内村調査: 10/29

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			
ミカンハダニ	5	3	0	0	0	8	37.5	9.4	春葉の寄生率: 2.5
カメムシ類	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	被害果率: 0.3

ナシ

鳴門市、松茂町調査: 10/9

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	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病葉率(%): 0.0
ハダニ類	5	3	0	0	0	8	37.5	9.4	寄生葉率(%): 0.6
うどんこ病	2	4	2	0	0	8	75.0	25.0	葉の発病程度: 5.4

カキ

上板町、つるぎ町、東みよし町調査: 10/9,10

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	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2	発病果率(%): 0.2
カキノヘタムシガ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%): 0.0
フジコナカイガラムシ	3	2	1	0	0	6	50.0	16.7	寄生果率(%): 1.0
カメムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%): 0.0
ハマキムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%): 0.0
うどんこ病	4	1	1	0	0	6	33.3	12.5	発病葉率(%): 2.7
円星落葉病	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2	発病葉率(%): 0.2
角斑落葉病	2	2	1	1	0	6	66.7	29.2	発病葉率(%): 12.5

[野 菜]

冬春トマト

阿波市調査: 10/28、29

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			
疫 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 度 : 0.0
アブラムシ類	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) : 0.0
タバココナシラミ	0	7	0	0	0	7	100.0	25.0	1葉当たり寄生成虫数(頭): 1.1
〃	0	1	5	1	0	7	100.0	50.0	寄 生 葉 率 (%) : 42.0
オンシツコナシラミ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	1葉当たり寄生成虫数(頭): 0.0
〃	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 葉 率 (%) : 0.0
青 枯 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) : 0.0
菌 核 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) : 0.0
萎 凋 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) : 0.0

冬春ナス

吉野川市、阿波市調査: 10/28、29

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			
うどんこ病	3	1	1	0	0	5	40.0	15.0	発 病 葉 率 (%) : 6.0
〃	3	2	0	0	0	5	40.0	10.0	発 病 度 : 1.5
すすかび病	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	発 病 葉 率 (%) : 0.0
〃	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	発 病 度 : 0.0
アブラムシ類	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	寄 生 葉 率 (%) : 0.0
〃	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	1葉当たり寄生成虫数(頭): 0.0
アザミウマ類	3	0	2	0	0	5	40.0	20.0	寄 生 葉 率 (%) : 7.2
〃	4	1	0	0	0	5	20.0	5.0	被 害 果 率 (%) : 0.4
オンシツコナジラミ	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	成 虫 寄 生 葉 率 (%) : 0.0
タバココナジラミ	1	0	0	0	4	5	80.0	80.0	成 虫 寄 生 葉 率 (%) : 74.4
ハスモンヨトウ	4	1	0	0	0	5	20.0	5.0	被 害 度 : 0.4
〃	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	被 害 果 率 (%) : 0.0
ハダニ類	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	寄 生 葉 率 (%) : 0.0
青 枯 病	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) : 0.0
菌 核 病	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) : 0.0
黒 枯 病	5	0	0	0	0	5	0.0	0.0	発 病 度 : 0.0

秋冬ダイコン

鳴門市、松茂町調査: 10/9

	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				
アブラムシ類	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発生程度指数:	0.0
コナガ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	10株当たり幼虫・蛹数:	0.0
〃	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄生株率:	0.0
ハスモンヨトウ	6	1	0	0	0	7	14.3	3.6	寄生株率:	0.3
シロイチモジヨトウ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄生株率:	0.0
軟腐病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発病株率:	0.0
黒斑細菌病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発病株率:	0.0
黒腐病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発病株率:	0.0
べと病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発病度:	0.0
ハイマダラノメイガ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄生株率:	0.0

秋冬ダイコン

鳴門市、松茂町調査: 10/28

	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				
アブラムシ類	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発生程度指数:	0.0
コナガ	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8	10株当たり幼虫・蛹数:	0.0
〃	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8	寄生株率:	0.4
ハスモンヨトウ	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8	寄生株率:	0.2
シロイチモジヨトウ	6	3	0	0	0	9	33.3	8.3	寄生株率:	2.4
軟腐病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病株率:	0.0
黒斑細菌病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病株率:	0.0
黒腐病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病株率:	0.0
べと病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発病度:	0.0
ハイマダラノメイガ	7	2	0	0	0	9	22.2	5.6	寄生株率:	0.4

ブロッコリー・カリフラワー

徳島市、阿波市調査: 10/27,28

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				
コ ナ ガ	16	1	0	0	0	17	5.9	1.5	10 株 当 たり 幼 虫 ・ 蛹 数 (頭):	0.0
ハ ス モ ン ヨ ト ウ	13	2	2	0	0	17	23.5	8.8	寄 生 株 率 (%) :	1.3
シロイチモジヨトウ	11	1	4	1	0	17	35.3	17.6	寄 生 株 率 (%) :	3.5
黒 腐 病	17	0	0	0	0	17	0.0	0.0	発 病 度 :	0.0
根 こ ぶ 病	17	0	0	0	0	17	0.0	0.0	萎 ち ょ う 株 率 (%) :	0.0
ア ブ ラ ム シ 類	13	3	1	0	0	17	23.5	7.4	寄 生 株 率 (%) :	2.5
モンシロチョウ	17	0	0	0	0	17	0.0	0.0	10 株 当 たり 幼 虫 数 (頭):	0.0
黒 す す 病	14	3	0	0	0	17	17.6	4.4	発 病 度 :	0.2

秋冬ネギ

徳島市調査: 10/27、28

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				
さ び 病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) :	0.0
黒 斑 病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発 病 度 :	0.0
べ と 病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) :	0.0
ア ブ ラ ム シ 類	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
ネギアザミウマ	1	7	1	0	0	9	88.9	25.0	被 害 度 :	5.6
ハ ス モ ン ヨ ト ウ	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
シロイチモジヨトウ	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
〃	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	寄 生 虫 数 (頭) :	0.0
ネギハモグリバエ	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8	被 害 度 :	0.1

冬レタス

阿波市調査: 10/10

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				
ア ブ ラ ム シ 類	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
ハ ス モ ン ヨ ト ウ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
シロイチモジヨトウ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
オ オ タ バ コ ガ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
軟 腐 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) :	0.0
腐 敗 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) :	0.0

冬レタス

阿波市調査: 10/28、29

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				
ア ブ ラ ム シ 類	5	2	0	0	0	7	28.6	7.1	寄 生 株 率 (%) :	0.6
ハ ス モ ン ヨ ト ウ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
シロイチモジヨトウ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
オ オ タ バ コ ガ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
軟 腐 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) :	0.0
腐 敗 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 株 率 (%) :	0.0

冬春ホウレンソウ

徳島市、石井町調査: 10/27、28

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				
アブラムシ類	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8	1株当たり寄生虫数(頭):	0.0
べと病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発 病 度 :	0.0
シロオビノメイガ	6	1	1	1	0	9	33.3	16.7	寄 生 株 率 (%) :	6.4

冬春イチゴ

徳島市、小松島市、阿南市、佐那河内村、阿波市調査: 10/27、28、29

病 害 虫 名	発 生 程 度 別 圃 場 数						発生圃 場率(%)	発生程 度指数*	調査項目および発生の特徴	
	無	少	中	多	甚	合計				
うどんこ病	12	0	0	0	0	12	0.0	0.0	発 病 葉 率 (%) :	0.0
炭 疽 病	9	3	0	0	0	12	25.0	6.3	発 病 株 率 (%) :	0.2
アブラムシ類	12	0	0	0	0	12	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%) :	0.0
ハダニ類	8	4	0	0	0	12	33.3	8.3	寄 生 株 率 (%) :	7.5
〃	8	3	1	0	0	12	33.3	10.4	寄 生 葉 率 (%) :	5.2
ハスモンヨトウ	4	5	3	0	0	12	66.7	22.9	被 害 株 率 (%) :	14.3
〃	8	2	1	1	0	12	33.3	14.6	幼 虫 寄 生 株 率 (%) :	2.3
萎 黄 病	12	0	0	0	0	12	0.0	0.0	発 病 株 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

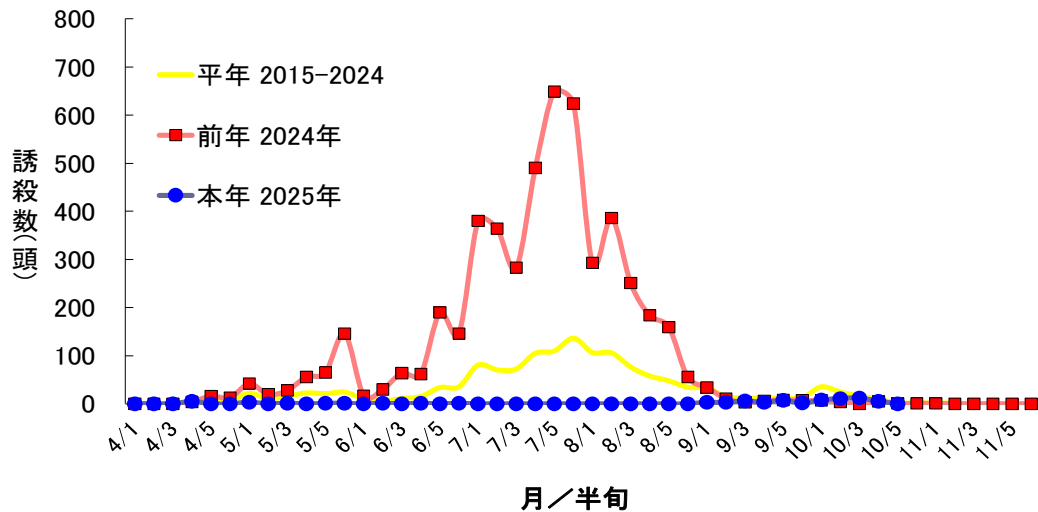


図1 3種果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ)フェロモントラップ誘殺数(石井町)

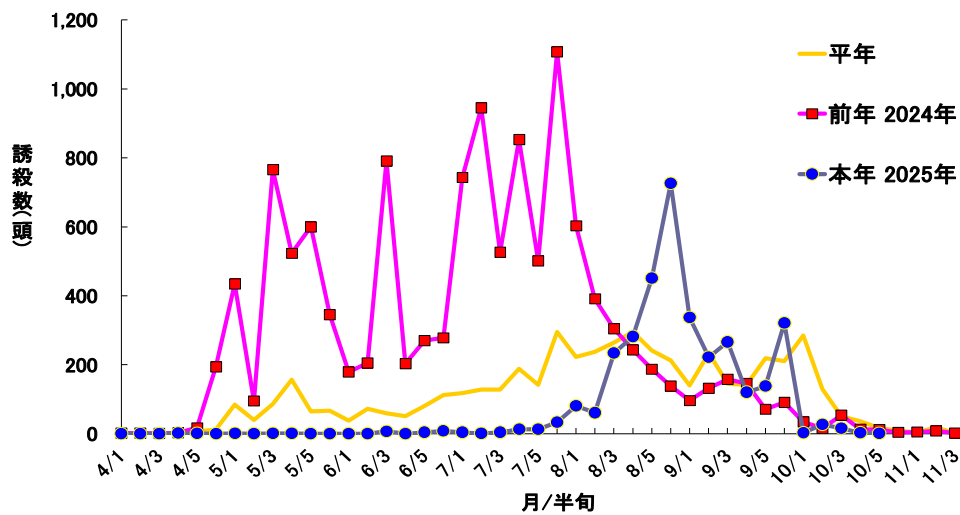


図2 予察灯による果樹カメムシ類(ツヤアオ+チャバネ+クサギ)の誘殺数(勝浦町)

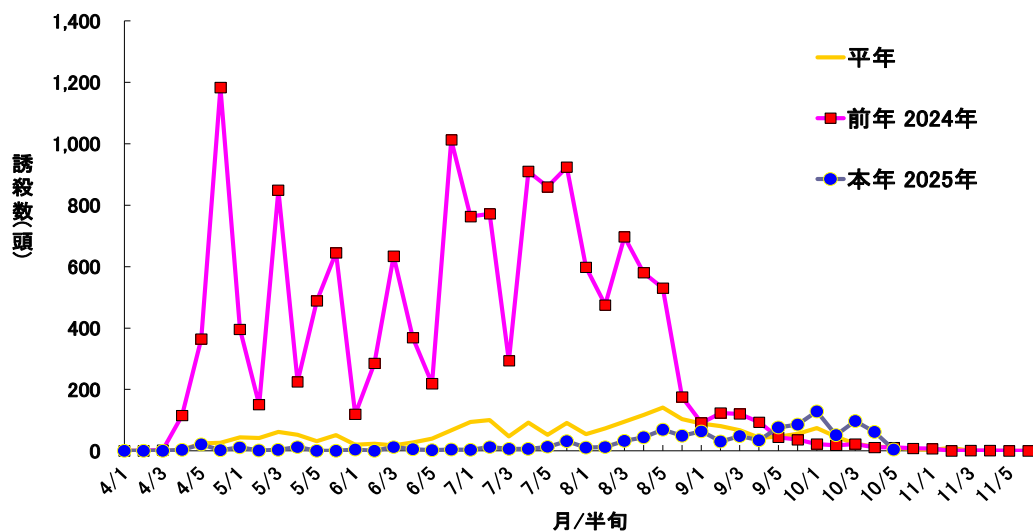


図3 予察灯による果樹カメムシ類(ツヤアオ+チャバネ+クサギ)の誘殺数(上板町)

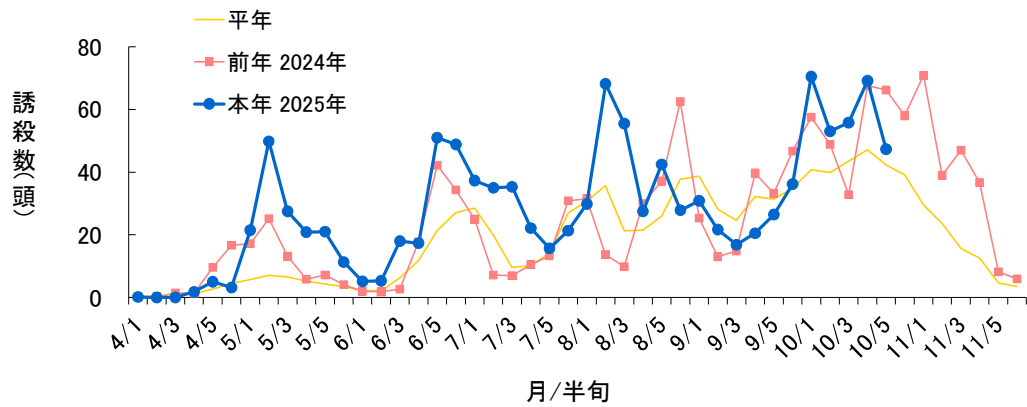


図4 オオタバコガ フェロモントラップ誘殺数推移
*阿波市・三好市・東みよし町・石井町の6地点平均

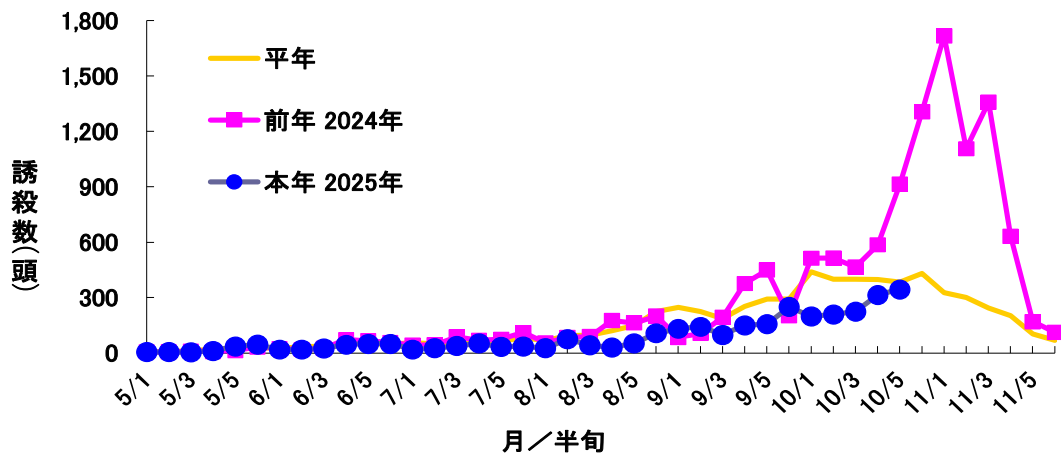


図5 ハスモンヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(野菜園場)
* 徳島市、石井町、阿波市、吉野川市、東みよし町、三好市の9地点平均

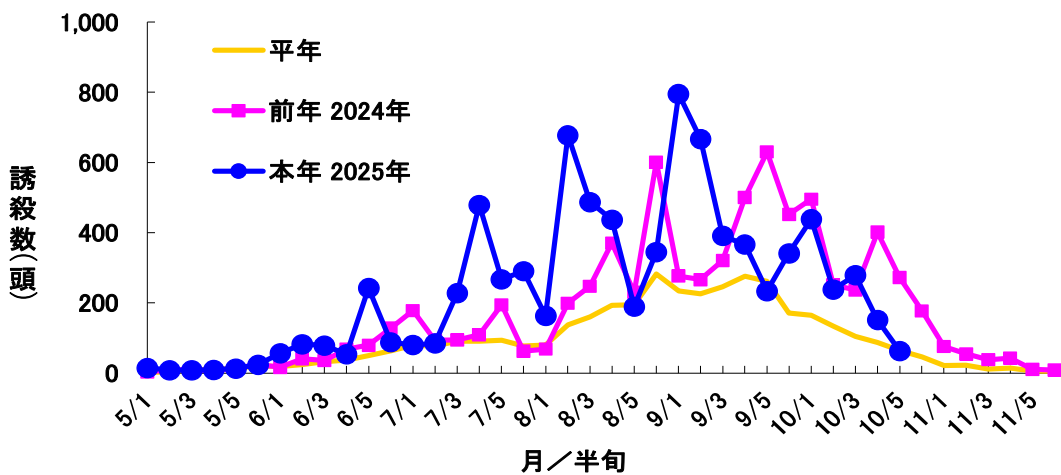


図6 シロイチモジヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(野菜園場)
* 徳島市、石井町、阿波市、吉野川市の7地点平均

* 徳島市、鳴門市、松茂町の4地点平均