

令和5年度発生予察月報(7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(°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	26.4	25.5	+0.9	50.5	65.8	-15.3	56.6	48.5	+8.1
中旬	28.4	26.9	+1.5	14.0	69.1	-55.1	76.6	61.2	+15.4
下旬	28.8	28.0	+0.8	3.5	42.1	-38.6	105.9	82.7	+23.2

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、海陽町調査: 7/11

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
葉いもち	8	9	1	0	0	18	55.6	15.3	発病度: 3.4
(東部沿岸)	5	8	1	0	0	14	64.3	17.9	4.2
(南部)	3	1	0	0	0	4	25.0	6.3	0.5
紋枯病	16	2	0	0	0	18	11.1	2.8	発病度: 0.1
もみ枯細菌病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発病穂率(%): 0.0
ばか苗病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0
縞葉枯病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0
〃	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発病度: 0.0
ヒメトビウンカ	9	9	0	0	0	18	50.0	12.5	虫数/株(頭): 0.0
(東部沿岸)	7	7	0	0	0	14	50.0	12.5	0.0
(南部)	2	2	0	0	0	4	50.0	12.5	0.1
ニカメイガ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	被害株率(%): 0.0
セシロウンカ	9	9	0	0	0	18	50.0	12.5	虫数/株(頭): 0.1
(東部沿岸)	6	8	0	0	0	14	57.1	14.3	0.1
(南部)	3	1	0	0	0	4	25.0	6.3	0.1
トビイロウンカ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	虫数/株(頭): 0.0
ツマグロヨコバイ	10	8	0	0	0	18	44.4	11.1	虫数/株(頭): 0.1
(東部沿岸)	7	7	0	0	0	14	50.0	12.5	0.0
(南部)	3	1	0	0	0	4	25.0	6.3	0.1
斑点米カメムシ類 (雑草地調査)	10	5	2	1	0	18	44.4	16.7	虫数/20フリ(頭): 2.2
(東部沿岸)	6	5	2	1	0	14	57.1	21.4	2.9
(南部)	4	0	0	0	0	4	0.0	0.0	0.0
フタオビコヤガ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	虫数/株(頭): 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
コブノメイガ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	被害株率(%): 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
黄化萎縮病	17	1	0	0	0	18	5.6	1.4	発病度: 0.4
ごま葉枯病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発病度: 0.0
白葉枯病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発病度: 0.0
萎縮病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0
イチモンシセセリ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	苞数/25株(個): 0.0
イネクロカメムシ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	虫数/25株(頭): 0.0

早期イネ

徳島市、小松島市、阿南市、美波町、海陽町調査: 7/25

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			
穂いもち	14	4	0	0	0	18	22	6 発病穂率(%): 0.1
(東部沿岸)	11	3	0	0	0	14	21.4	5.4 0.1
(南部)	3	1	0	0	0	4	25.0	6.3 0.0
紋枯病	14	4	0	0	0	18	22.2	5.6 発病度: 0.4
(東部沿岸)	12	2	0	0	0	14	14.3	3.6 0.4
(南部)	2	2	0	0	0	4	50.0	12.5 0.5
ばか苗病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 発病株率(%): 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
縞葉枯病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 発病株率(%): 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
縞葉枯病	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
ヒメトビウンカ	9	9	0	0	0	18	50.0	12.5 虫数/株(頭): 0.1
(東部沿岸)	6	8	0	0	0	14	57.1	14.3 0.1
(南部)	3	1	0	0	0	4	25.0	6.3 0.0
ニカメイガ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 被害株率(%): 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
セシロウンカ	4	14	0	0	0	18	77.8	19.4 虫数/株(頭): 0.1
(東部沿岸)	4	10	0	0	0	14	71.4	17.9 0.2
(南部)	0	4	0	0	0	4	100.0	25.0 0.1
トビイロウンカ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 虫数/株(頭): 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
ツマグロヨコバイ	14	4	0	0	0	18	22.2	5.6 虫数/株(頭): 0.1
(東部沿岸)	12	2	0	0	0	14	14.3	3.6 0.0
(南部)	2	2	0	0	0	4	50.0	12.5 0.2
斑点米カメムシ類	10	7	1	0	0	18	44.4	12.5 虫数/20フリ(頭): 0.9
(本田調査)	10	3	1	0	0	14	28.6	8.9 0.6
(東部沿岸)	10	3	1	0	0	14	28.6	8.9 0.6
(南部)	0	4	0	0	0	4	100.0	25.0 1.8
フタオビコヤガ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 虫数/株(頭): 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
コブノメイガ	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 上位2葉の被害率(%): 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
黄化萎縮病	17	1	0	0	0	18	5.6	1.4 発病度: 0.3
ごま葉枯病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 発病度: 0.0
白葉枯病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 発病度: 0.0
萎縮病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0 発病株率(%): 0.0
イチモンシセセリ	17	1	0	0	0	18	5.6	1.4 苞数/25株(個): 0.2
イネクロカメムシ	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)、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(楡渚町、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)

普通期イネ

藍住町、板野町、上板町、阿波市、美馬市、吉野川市、石井町、東みよし町、三好市調査：7/11、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
葉いもち	16	7	0	0	0	23	30.4	7.6	発病度 :	1.9
(北中部)	7	7	0	0	0	14	50.0	12.5		3.1
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0		0.0
紋枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病株率(%) :	0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0		0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0		0.0
ばか苗病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病株率(%) :	0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0		0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0		0.0
縞葉枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病株率(%) :	0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0		0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0		0.0
縞葉枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病度 :	0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0		0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0		0.0
ヒメトビウンカ	4	19	0	0	0	23	82.6	20.7	虫数/株(頭) :	0.1
(北中部)	1	13	0	0	0	14	92.9	23.2		0.2
(西部)	3	6	0	0	0	9	66.7	16.7		0.0
ニカメイガ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	被害株率(%) :	0.0
セシ'ロウンカ	17	6	0	0	0	23	26.1	6.5	虫数/株(頭) :	0.1
(北中部)	9	5	0	0	0	14	35.7	8.9		0.1
(西部)	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8		0.0
トビ'イロウンカ	22	1	0	0	0	23	4.3	1.1	虫数/株(頭) :	0.0
(北中部)	13	1	0	0	0	14	7.1	1.8		0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0		0.0
ツマグロヨコバイ	17	6	0	0	0	23	26.1	6.5	虫数/株(頭) :	0.1
(北中部)	11	3	0	0	0	14	21.4	5.4		0.1
(西部)	6	3	0	0	0	9	33.3	8.3		0.1
斑点米カメムシ類 (雑草地調査)	3	6	5	5	4	23	87.0	51.1	虫数/20フリ(頭) :	13.7
(北中部)	0	5	4	3	2	14	100.0	53.6		12.1
(西部)	3	1	1	2	2	9	66.7	47.2		16.2
フタオビコヤガ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	幼虫数/株(頭) :	0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0		0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0		0.0
コブノメイガ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	被害株率(%) :	0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0		0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0		0.0
黄化萎縮病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病度 :	0.0
ごま葉枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病度 :	0.0
白葉枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病度 :	0.0
萎縮病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病株率(%) :	0.0
イチモンシ'セセリ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	苞数/25株(個) :	0.0
イネクロカメムシ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	虫数/25株(頭) :	0.0
イネシ'カ'レセンチュウ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	被害株率(%) :	0.0

普通期イネ

藍住町、板野町、上板町、阿波市、美馬市、吉野川市、石井町、東みよし町、三好市調査：7/25、26、27

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	11	11	1	0	0	23	52.2	14.1	発病度：3.1
(北中部)	6	7	1	0	0	14	57.1	16.1	4.1
(西部)	5	4	0	0	0	9	44.4	11.1	1.4
紋枯病	11	11	1	0	0	23	52.2	14.1	発病株率(%)：6.8
(北中部)	5	8	1	0	0	14	64.3	17.9	8.3
(西部)	6	3	0	0	0	9	33.3	8.3	4.4
ばか苗病	22	0	0	0	1	23	4.3	4.3	発病株率(%)：1.6
(北中部)	13	0	0	0	1	14	7.1	7.1	2.6
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	0.0
縞葉枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病株率(%)：0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	0.0
縞葉枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病度：0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	0.0
ヒメトビウンカ	8	15	0	0	0	23	65.2	16.3	虫数/株(頭)：0.2
(北中部)	1	13	0	0	0	14	92.9	23.2	0.4
(西部)	7	2	0	0	0	9	22.2	5.6	0.0
ニカメイガ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	被害株率(%)：0.0
セシロウンカ	13	10	0	0	0	23	43.5	10.9	虫数/株(頭)：0.1
(北中部)	5	9	0	0	0	14	64.3	16.1	0.1
(西部)	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8	0.0
トビイロウンカ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	虫数/株(頭)：0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	0.0
ツマグロヨコバイ	15	8	0	0	0	23	34.8	8.7	虫数/株(頭)：0.5
(北中部)	9	5	0	0	0	14	35.7	8.9	0.6
(西部)	6	3	0	0	0	9	33.3	8.3	0.1
斑点米カメムシ類 (雑草地調査)	3	7	7	3	3	23	87.0	45.7	虫数/20フリ(頭)：13.8
(北中部)	2	4	6	2	0	14	85.7	39.3	5.9
(西部)	1	3	1	1	3	9	88.9	55.6	26.1
フタオビコヤガ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	幼虫数/株(頭)：0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	0.0
コブノメイガ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	被害株率(%)：0.0
(北中部)	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	0.0
(西部)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	0.0
黄化萎縮病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病度：0.0
ごま葉枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病度：0.0
白葉枯病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病度：0.0
萎縮病	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	発病株率(%)：0.0
イチモンシセセリ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	苞数/25株(個)：0.0
イネクロカメムシ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	虫数/25株(頭)：0.0
イネシンガレセンチュウ	23	0	0	0	0	23	0.0	0.0	被害株率(%)：0.0

北中部： 板野郡(藍住町、板野町、上板町)、阿波市(吉野町、土成町、市場町)、吉野川市(鴨島町、山川町)
 名西郡石井町
 西部： 東みよし町、三好市

サツマイモ

徳島市、鳴門市、松茂町調査：7/11

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				
食葉性害虫	1	15	0	0	0	16	94	23	被害度	: 8.8
イモキバガ	16	0	0	0	0	16	0.0	0.0	被害葉率 (%)	: 0.0
アブラムシ類	14	2	0	0	0	16	12.5	3.1	寄生株率 (%)	: 0.8
ハダニ類	14	2	0	0	0	16	12.5	3.1	寄生葉率 (%)	: 0.1

サツマイモ

徳島市、鳴門市、松茂町調査：7/26

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				
食葉性害虫	0	15	1	0	0	16	100	27	被害度	: 12.8
イモキバガ	15	1	0	0	0	16	6.3	1.6	被害葉率 (%)	: 0.2
ハダニ類	16	0	0	0	0	16	0.0	0.0	寄生葉率 (%)	: 0.0
立枯病	16	0	0	0	0	16	0.0	0.0	発生面積率 (%)	: 0.0
タバココナシラミ	10	4	0	2	0	16	37.5	15.6	寄生株率 (%)	: 11.5

[果樹]

温州ミカン

徳島市、勝浦町、佐那河内村調査：7/12

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			
アブラムシ類	8	0	0	0	0	8	0	0	寄生新梢率：0.0
ミカンハダニ	3	5	0	0	0	8	63	16	春葉の寄生率：2.9

スダチ

徳島市、神山町、佐那河内村、勝浦町調査：7/12

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	3	5	0	0	0	8	63	16	果実の発病程度：0.7
アブラムシ類	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	寄生新梢率：0.2
ミカンハダニ	4	4	0	0	0	8	50.0	12.5	春葉の寄生率：0.9
ミカンハモグリガ	4	4	0	0	0	8	50.0	12.5	寄生葉率：0.9
ゴマダラカミキリ	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	10樹当たり寄生虫数(頭)：0.0

ナシ

鳴門市、松茂町調査：7/12

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			
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
カメムシ類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
ナシヒメシクイ	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
ハダニ類	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	寄生葉率(%)：0.8
ハマキムシ類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
うどんこ病	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	葉の発病程度：0.0

カキ

上板町、つるぎ町、東みよし町調査：7/25、26

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	新梢発病率(%)：0.0
カキノヘタムシガ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
フシコナカイカラムシ	5	1	0	0	0	6	16.7	4.2	寄生果率(%)：0.2
チャノキイロアサミウマ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
カキクダアサミウマ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	被害果率(%)：0.0
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	3	3	0	0	0	6	50.0	12.5	発病葉率(%)：2.3
イラガ	6	0	0	0	0	6	0.0	0.0	寄生葉率(%)：0.0

[野菜]

夏秋ナス

阿波市、美馬市、三好市調査：7/11、12

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
うどんこ病	8	0	0	0	0	8	0	0	発病度 : 0.0
アブラムシ類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	1葉当たりの寄生虫数(頭): 0.0
ハスモンヨトウ	3	5	0	0	0	8	62.5	15.6	被害度 : 3.0
〃	6	1	1	0	0	8	25.0	9.4	被害果率(%) : 3.0
ハダニ類	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	寄生葉率(%) : 0.3
オオタバコガ	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	100葉当たりの卵数(個): 0.1
〃	6	0	2	0	0	8	25.0	12.5	被害果率(%) : 0.8
青枯病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病株率(%) : 0.0
褐色腐敗病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病果率(%) : 0.0
ニシユウヤホシテントウ	2	6	0	0	0	8	75.0	18.8	被害葉率(%) : 2.9

夏秋ナス

阿波市、美馬市、三好市調査：7/26、27

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
うどんこ病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病度 : 0.0
アブラムシ類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	1葉当たりの寄生虫数(頭): 0.0
ハスモンヨトウ	2	6	0	0	0	8	75.0	18.8	被害度 : 2.4
〃	2	5	1	0	0	8	75.0	21.9	被害果率(%) : 2.4
ハダニ類	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	寄生葉率(%) : 3.9
アザミウマ類	2	6	0	0	0	8	75.0	18.8	寄生葉率(%) : 1.3
〃	6	2	0	0	0	8	25.0	6.3	被害果率(%) : 1.0
オオタバコガ	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	100葉当たりの卵数(個): 0.0
〃	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	被害果率(%) : 0.0
青枯病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病株率(%) : 0.0
褐色腐敗病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病果率(%) : 0.0
ニシユウヤホシテントウ	4	4	0	0	0	8	50.0	12.5	被害葉率(%) : 1.0

秋冬ネギ

徳島市調査: 7/25

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			
黒斑病	8	1	0	0	0	9	11	3 発病度 : 0.2
ネギアザミウマ	3	6	0	0	0	9	66.7	16.7 被害度 : 1.0
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	5	4	0	0	0	9	44.4	11.1 寄生株率 (%) : 2.0
〃	8	1	0	0	0	9	11.1	2.8 寄生虫数(頭) : 0.1
ネギハモグリバエ	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0 被害度 : 0.0

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: 7/11、12、13

病虫害名	発生程度別圃場数					発生圃場率 (%)	発生程度指数*	調査項目および発生の特徴
	無	少	中	多	甚			
炭疽病	14	0	0	0	0	14	0	0 発病株率 (%): 0.0
ハダニ類	11	3	0	0	0	14	21.4	5.4 寄生株率 (%): 1.1
萎黄病	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0 発病株率 (%): 0.0

ハス

徳島市、鳴門市、板野町調査: 7/26、27

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			
ハスモンヨトウ	5	2	0	0	0	7	29	7 被害葉率 (%) : 0.6
褐斑病	6	1	0	0	0	7	14.3	3.6 発病度 : 0.1

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

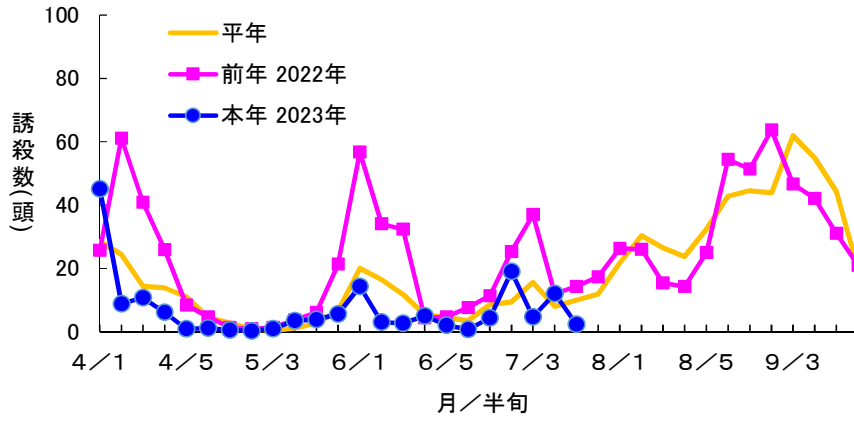


図1 ナシヒメシンクイムシ フェロモントラップ誘殺数推移
※鳴門市、松茂町の7地点平均

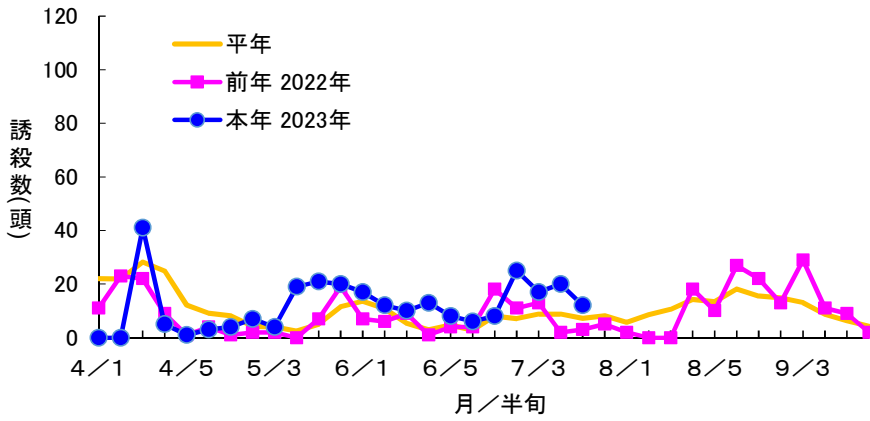


図2 ナシヒメシンクイムシ フェロモントラップ誘殺数推移
※無防除圃場(農総技支センター上板)

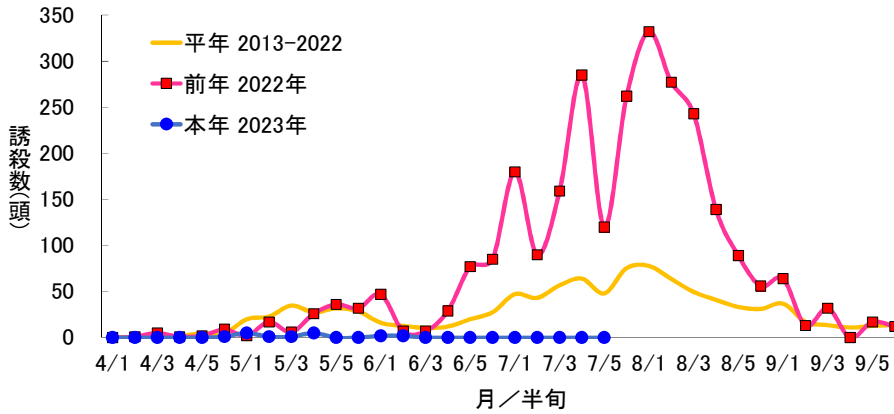


図3 3種果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ)フェロモントラップ誘殺数(石井町)

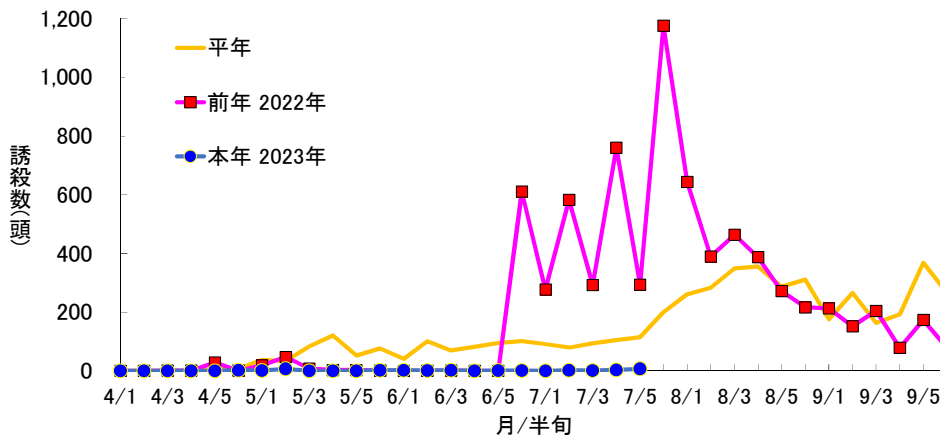


図4 予察灯による果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ)の誘殺数(勝浦町)

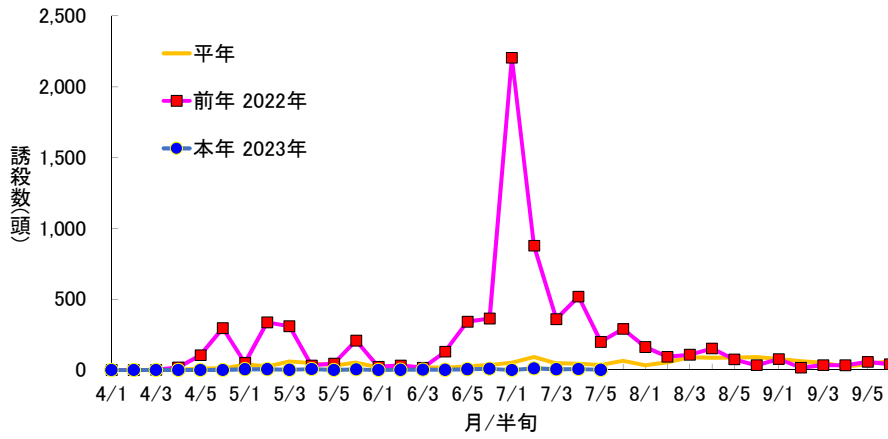


図5 予察灯による果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ)の誘殺数(上板町)

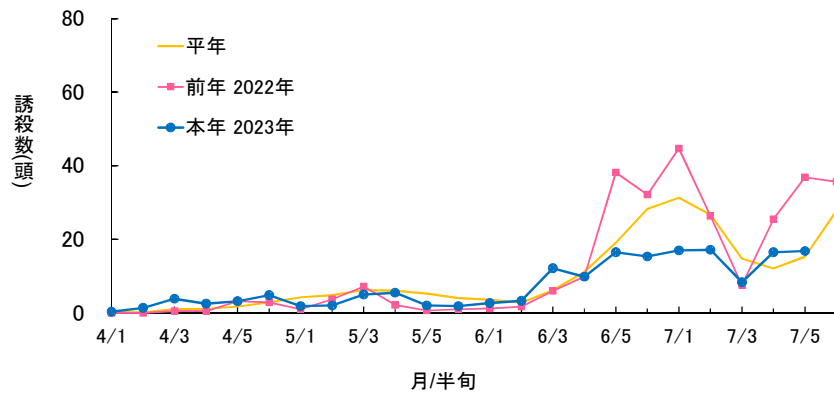


図6 オオタバコガ フェロモントラップ誘殺数推移
*阿波市・三好町・東みよし町・石井町の6地点平均

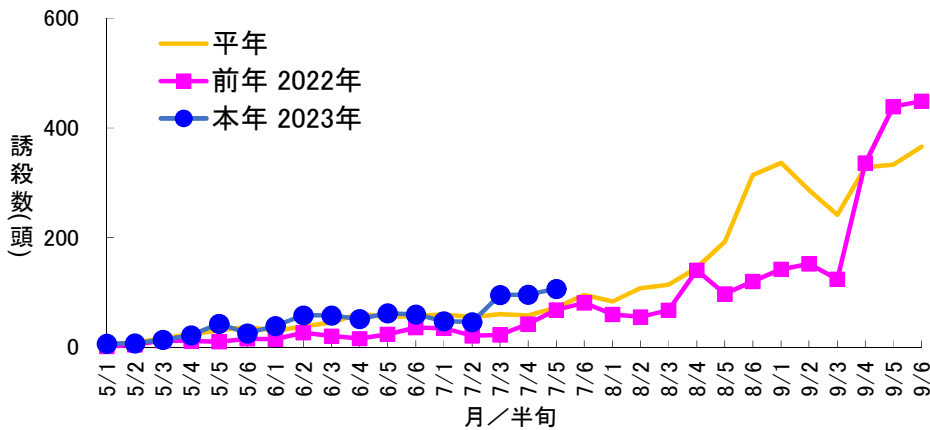


図7 ハスモンヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(野菜圃場)
*徳島市,石井町,阿波市,吉野川市,東みよし町,三好市の9地点平均

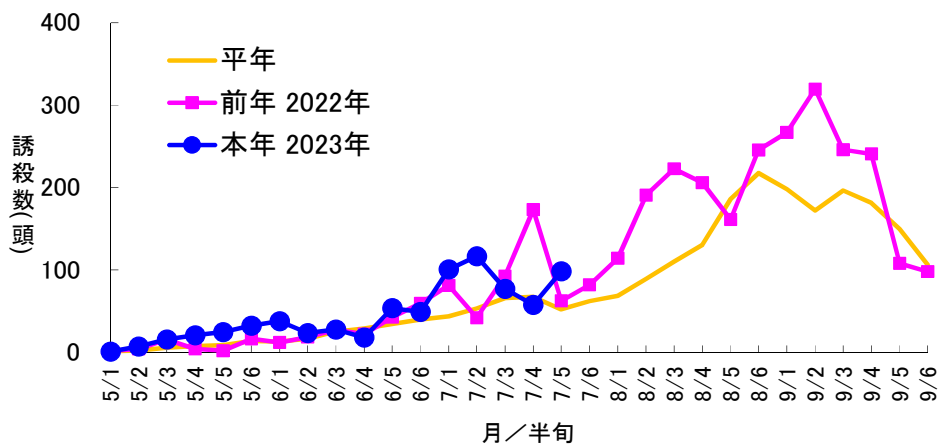


図8 シロイチモジヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(野菜圃場)
*徳島市,石井町,阿波市,吉野川市の7地点平均

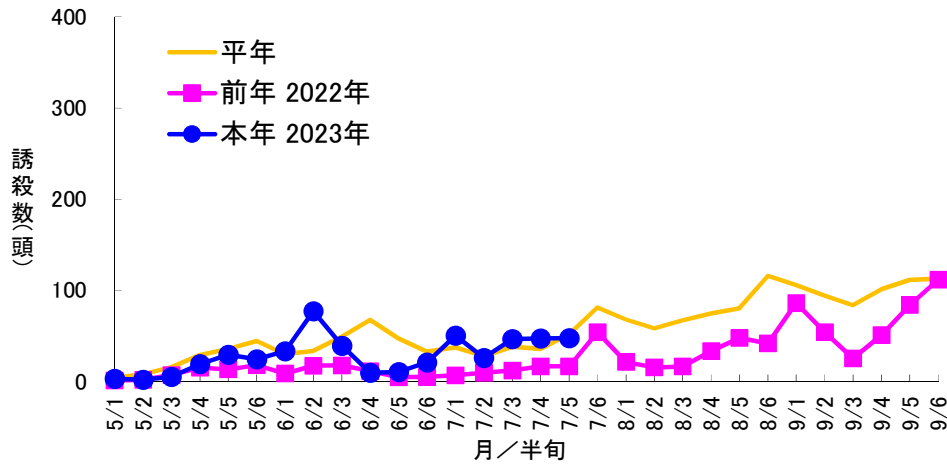


図9ハスモンヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(甘藷圃場)
* 徳島市,鳴門市,松茂町の4地点平均

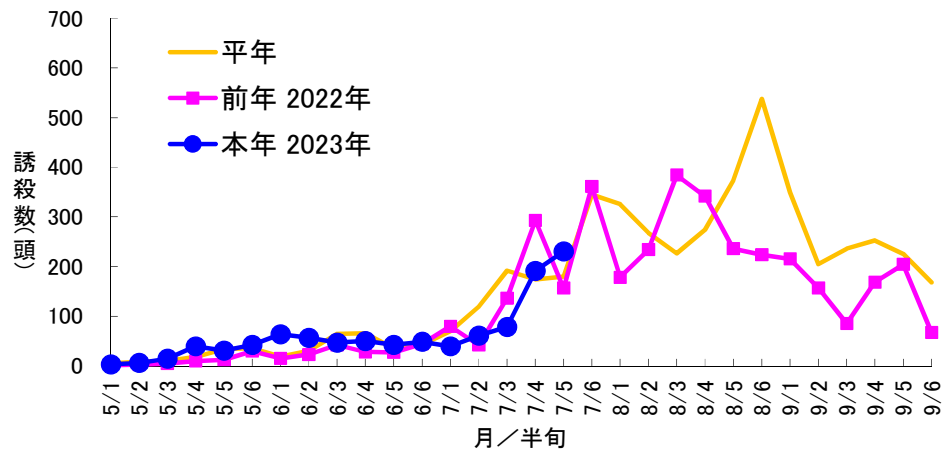


図10 シロイチモジヨトウ フェロモントラップ誘殺数推移(甘藷圃場)
* 徳島市,鳴門市,松茂町の4地点平均