

各関係機関長 様

高知県病虫害防除所長

病虫害発生予察情報について

令和7年度病虫害発生予察5月月報及び令和7年度予報第3号(6月)を送付します。

令和7年度病虫害発生予察5月月報

I. 気象概況 (5月)

半 旬	平均気温		最高気温		最低気温		降 水 量		日照時間	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
1	18.4	18.5	24.2	23.4	12.6	13.8	64.5	42.5	45.3	32.7
2	17.9	19.2	22.9	24.1	14.1	14.6	114.0	45.9	26.1	32.0
3	19.0	19.7	24.3	24.5	13.9	15.2	10.5	49.9	46.9	32.0
4	22.4	20.1	26.4	25.0	18.8	15.6	59.5	46.9	14.3	32.5
5	22.8	20.7	26.5	25.5	19.8	16.2	228.0	40.3	22.2	32.4
6	20.2	21.2	24.4	25.8	16.3	16.9	3.5	45.3	29.7	35.8
合計及び平均	20.1	19.9	24.8	24.7	15.9	15.4	480.0	270.8	184.5	197.4

アメダスデータ(高知市)

平年比

旬 別	平均気温	降 水 量	日照時間
上旬	低い	多い	多い
中旬	高い	平年並	少ない
下旬	平年並	かなり多い	少ない
月平均	平年並	かなり多い	少ない

気象分布図(高知地方気象台提供)から抜粋

II. 作物生育概況

1. 水稻

早期稲

分けつ期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調。強風による葉の擦れや外葉の枯れが見られるほ場があるが、生育への大きな影響は確認されていない。一部ほ場ではスクミリンゴガイによる欠株が多く見られた。

普通期稲

育苗期～活着期

時期:並

生育:並

育苗期間中の病虫害の発生は少なく、移植後の生育は概ね順調である。移植は5月上旬から始まり、最盛期は5月下旬であった。猛暑の影響を考慮して2週間程度移植を遅らせた地域があったほか、5月上～中旬の大雨および低夜温の影響で移植が遅れたほ場が見られたが、全体的にはほぼ平年並の移植時期であった。

2. カンキツ

開花期～生理落果期 時期:やや遅～並 生育:並

開花盛期は、温州ミカンでは平年並～4日程度遅くなり、中晩柑類では平年並～5日程度遅かった。着花量は、温州ミカンでは平年よりも少なく、中晩柑類では、土佐文旦とポンカンで平年並、ユズは平年より少なかった。

3. 新高ナシ

果実肥大期

時期:並

生育:並

発芽や開花に要する低温積算は満たしており、開花始期は4月2日、終期は4月11日で平年並であった。着花量は平年並であった。

4. 促成ナス

収穫期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調。4月下旬～5月上旬に収穫のピークを迎えた。現在も着花量、収量ともに平年並～やや多く推移している。一部ほ場では着果負担による草勢の低下がみられ、現在着果している分の収穫が終わり次第、栽培を終了するほ場が出始めると予想される。

5. 促成ピーマン・シントウ

収穫期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調であるが、一部地域では高温による日焼け果が増加傾向である。ピーマンの4、5月の収量は平年より多く推移している。シントウは着果量が少なく、収量はやや少なく推移している。

6. 青ネギ

生育期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調で茎葉の肥大も進んでいる。

Ⅲ. 病虫害発生概況

作物名	病虫害名	全般	東部		中央部		中西部		西部	
			面積	程度	面積	程度	面積	程度	面積	程度
水稲 ＜早期稲＞	葉いもち	平年並	少	低	多	平年並	少	低	少	低
	ツマグロヨコバイ	少	少	低	平年並	平年並	少	低	少	低
	ヒトビウンカ	少	少	低	多	平年並	少	低	少	低
	セジロウンカ	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	イネミズウムシ	少	少	低	少	やや低	少	低	少	低
	イネゾウムシ	少	少	低	やや少	やや低	少	低	少	低
スクミリンゴガイ	平年並	多	やや高	平年並	やや低	平年並	やや低	少	低	
カンキツ ＜温州ミカン＞	そうか病	少			少	平年並				
	黒点病	少			少	やや低				
	ミカンハダニ	やや少			やや少	やや低				
	ミカンハモグリガ	少			少	やや低				
	アザミウマ類	少			少	低				
	果樹カメムシ類	少			少	低				
カンキツ ＜中晩柑類＞	そうか病	多	多	平年並	多	平年並	少	低	多	平年並
	黒点病	やや多	多	やや低	多	低	少	低	少	低
	かいよう病	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	ミカンハダニ	やや少	少	低	平年並	やや低	やや少	低	少	平年並
	ミカンハモグリガ	平年並	多	平年並	少	低	多	平年並	少	低
	アブラムシ類	少	少	やや低	少	低	平年並	低	少	低
	アザミウマ類	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	果樹カメムシ類	少	少	低	少	平年並	少	低	少	低
ナシ	黒星病	少			少	低				
	アブラムシ類	少			少	低				
	果樹カメムシ類	少			少	低				
促成ナス	青枯病	やや少	やや少	低	多	やや低				
	灰色かび病	少	少	低	少	平年並				
	うどんこ病	多	多	高	多	低				
	黒枯病	平年並	平年並	低	少	低				
	すすかび病	やや少	やや少	低	多	やや低				
	アブラムシ類	多	多	高	平年並	平年並				
	ハスモンヨトウ	少	少	低	少	低				
	ミナミキイロアザミウマ	少	少	低	平年並	低				
	タバコナジラミ	やや多	やや多	低	多	高				
	ホコリダニ類	少	少	低	少	低				
ハダニ類	少	少	低	少	低					
促成ピーマン ・ シシトウ	モザイク病	平年並	少	低	平年並	高	少	低		
	青枯病	少	多	平年並	少	平年並	少	低		
	うどんこ病	平年並	多	高	やや少	やや低	平年並	やや低		
	斑点病	少	少	低	やや少	平年並	少	平年並		
	黒枯病	平年並	多	高	平年並	やや低	やや少	低		
	立枯病	少	少	低	少	低	平年並	平年並		
	アブラムシ類	やや少	やや多	平年並	やや少	低	少	低		
	ハスモンヨトウ	平年並	多	高	平年並	低	少	低		
	ミナミキイロアザミウマ	平年並	多	平年並	平年並	やや低	少	低		
	ヒラズハナアザミウマ	平年並	平年並	高	平年並	平年並	少	低		
	チャノキイロアザミウマ	多	少	低	多	高	少	低		
	タバコナジラミ	やや少	少	低	平年並	やや低	少	低		
	ハダニ類	平年並	少	低	平年並	低	少	低		
	コナカイガラムシ類	やや少	多	平年並	少	低	少	低		
青ネギ	黒斑病	少			少	低				
	さび病	少			少	低				
	べと病	やや多			やや多	やや低				
	ネギアザミウマ	多			多	平年並				
	ネギハモグリバエ	少			少	低				
	ネギコガ	少			少	低				
	アブラムシ類	少			少	低				

トラップ調査※	害虫名	東部	中央部 (香美)	中央部 (南国)	中西部	西部
	ハスモンヨトウ	やや少		少	平年並	平年並
	アブラムシ	やや少		少	少	少
	果樹カメムシ類	少	少		少	少
	オオタバコガ	多		多		少
	タバコガ	平年並		多		平年並

※各害虫の詳細な発生推移については、病虫害防除所のホームページに掲載していますのでご参照ください。

IV. 主要病害虫の発生面積

1. 水稲(早期稲)

早期稲における主要病害虫の発生面積(ha)

	葉いもち		ツマグロコバヤ		ヒメトビウンカ		セジロウンカ		イネミズゾウムシ	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.5
中央部	3.3	0.3	10.0	11.1	3.3	1.0	0.0	0.7	832.3	1,456.2
中西部	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	188.3
西 部	0.0	2.9	0.0	11.3	0.0	5.1	0.0	0.1	12.0	588.4
計	3.3	3.2	10.0	22.4	3.3	6.3	0.0	0.8	844.3	2,291.4

	イネゾウムシ		スクミリンゴガイ	
	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	0.0	5.2	257.5	166.0
中央部	249.7	396.4	1,165.1	1,428.1
中西部	0.0	67.2	370.9	326.4
西 部	6.0	107.0	104.4	305.4
計	255.7	575.8	1,897.9	2,225.9

栽培面積 東部 619ha 中央部 3,329ha 中西部 649ha 西部 1,193ha 合計 5,790ha

2. カンキツ(温州ミカン,中晩柑類)

主要病害虫の発生面積(ha)

	そうか病		黒点病		かいよう病		ミカンハダニ		ミカンハモグリガ	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
中央部(温州)	23.3	46.0	46.5	96.7	23.3	1.9	69.8	87.8	46.5	82.8
東 部(中晩柑類)	67.7	41.9	289.6	37.2	0.0	2.0	0.0	28.1	28.3	11.2
中央部(中晩柑類)	53.2	9.3	372.0	309.4	0.0	20.1	212.5	237.9	0.0	44.5
中西部(中晩柑類)	0.0	30.0	128.3	260.9	0.0	21.3	171.0	213.8	85.6	50.6
西 部(中晩柑類)	5.0	0.7	0.0	41.9	0.0	0.5	1.7	5.3	0.0	0.2
中晩柑類計	125.9	81.9	789.9	649.4	0.0	43.9	385.2	485.1	113.9	106.5
カンキツ計	149.2	127.9	836.4	746.1	23.3	45.8	455.0	572.9	160.4	189.3

	アブラムシ類		コナジラミ類		アザミウマ類		訪花害虫		果樹カメムシ類	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
中央部(温州)	23.3	93.5	0.0	8.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5
東 部(中晩柑類)	9.4	42.9	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	18.6
中央部(中晩柑類)	0.0	53.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	13.3
中西部(中晩柑類)	42.8	47.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5
西 部(中晩柑類)	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	29.9
中晩柑類計	52.2	145.3	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.7	1.0	78.3
カンキツ計	75.5	238.8	0.0	8.1	0.0	2.1	0.0	0.7	1.0	80.8

温州ミカン:栽培面積 中央部 186ha

中晩柑類:栽培面積 東部 453ha 中央部 372ha 中西部 342ha 西部 332ha 合計 1,499ha

3. ナシ

主要病害虫の発生面積(ha)

	黒星病		黒斑病		アブラムシ類		ハマキムシ類		果樹カメムシ類	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
中央部	0.0	3.0	0.0	0.0	5.8	24.4	0.0	5.8	0.0	0.7

栽培面積 52ha

4. 促成ナス

主要病害虫の発生面積(ha)

		青枯病		灰色かび病		うどんこ病		黒枯病		すすかび病	
		発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	発病果率(%)	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度
東 部	本年	18.6	0.3	0.0	0.0	105.4	3.3	147.6	4.3	147.6	3.0
	平年	29.0	0.9	13.5	0.3	30.1	0.3	171.2	12.3	206.8	12.8
中央部	本年	2.8	0.3	0.1	0.1	5.5	0.4	2.8	0.8	11.0	8.4
	平年	0.6	0.4	0.9	0.1	3.5	3.3	6.3	5.9	9.5	13.6
西 部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	15.1	5.0	35.3
	平年	0.1	0.3	0.4	0.3	1.4	1.8	4.0	10.0	4.8	25.6
合 計	本年	21.4	0.3	0.1	0.1	110.9	3.1	155.4	4.4	163.6	3.8
	平年	29.7	0.9	14.8	0.3	35.0	0.5	181.5	12.0	221.1	13.1

		アブラムシ類		ハスモンヨトウ		ミナミキイロアザミウマ		ヒラズハナアザミウマ		タバココナジラミ	
		発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	寄生花率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)
東 部	本年	21.1	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	147.6	5.7
	平年	6.9	0.1	4.9	0.1	13.8	0.2	35.9	0.9	178.9	15.2
中央部	本年	0.5	0.3	0.0	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	11.0	15.8
	平年	0.5	0.3	0.4	0.2	1.4	1.4	1.9	2.2	8.3	10.8
西 部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	10.0
	平年	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	3.2	8.5
合 計	本年	21.6	1.0	0.0	0.0	1.4	0.1	0.0	0.0	162.4	6.2
	平年	7.5	0.1	5.3	0.1	15.4	0.2	37.9	0.9	190.4	14.9

栽培面積 東部 253ha 中央部 11ha 西部 5ha 合計 269ha

4. 促成ナス(続き)

主要病害虫の発生面積(ha)

		ホコリダニ類		ハダニ類		ハモグリバエ類		コナカイガラムシ類	
		発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)
東 部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	147.6	18.3	21.1	0.5
	平年	5.6	0.1	9.5	0.3	13.7	1.0	6.9	0.2
中央部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.8	0.0	0.0
	平年	0.8	0.2	0.4	0.2	0.6	0.9	0.4	0.2
西 部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	0.4	0.8	0.1	0.1	0.2	0.9	0.1	0.1
合 計	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	150.4	17.2	21.1	0.5
	平年	6.8	0.1	10.0	0.3	14.5	1.0	7.4	0.2

栽培面積 東部 253ha 中央部11ha 西部5ha 合計269ha

5. 促成ピーマン・シシトウ

主要病害虫の発生面積(ha)

		モザイク病		青枯病		うどんこ病		斑点病		黒枯病	
		発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度
東 部	本年	0.0	0.0	0.2	0.1	15.8	13.1	0.0	0.0	5.3	2.1
	平年	0.1	0.1	0.1	0.1	10.4	4.7	8.2	4.3	3.2	0.5
中央部	本年	5.1	1.0	0.6	0.1	34.3	12.2	29.4	7.9	19.6	1.8
	平年	4.5	0.4	3.2	0.1	44.5	18.2	37.9	8.9	20.1	2.6
中西部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	6.5	1.3	12.5	2.7	3.2
	平年	0.5	0.8	0.4	0.3	4.9	10.6	5.8	12.1	4.2	6.4
合 計	本年	5.1	0.7	0.8	0.1	54.1	11.9	30.7	6.3	27.6	2.0
	平年	5.1	0.4	3.7	0.1	59.8	14.1	51.9	8.0	27.5	2.4

		立枯病		灰色かび病		アブラムシ類		ハスモンヨトウ		ミナミキイロアザミウマ	
		発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生花率(%)
東 部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	1.5	2.6	0.3	7.9	1.5
	平年	0.1	0.1	0.1	0.1	4.3	1.8	0.9	0.2	4.4	1.3
中央部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	3.3	4.9	0.2	9.8	0.9
	平年	0.6	0.1	0.5	0.1	23.1	5.6	5.3	1.4	12.1	1.4
中西部	本年	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	0.1	0.1	0.4	0.1	3.1	3.8	0.4	0.8	1.8	1.9
合 計	本年	0.1	0.1	0.0	0.0	20.0	2.5	7.5	0.2	17.7	1.0
	平年	0.8	0.1	1.0	0.1	30.5	4.5	6.6	1.0	18.3	1.4

		ヒラズハナアザミウマ		チャノキイロアザミウマ		モトジロアザミウマ		ミカンキイロアザミウマ		タバコナジミ	
		発生面積(ha)	寄生花率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	寄生花率(%)	発生面積(ha)	寄生率(%)
東 部	本年	7.9	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	8.9	3.4	0.7	0.2	0.4	0.1	0.3	0.1	12.9	6.7
中央部	本年	34.3	10.7	4.9	0.4	4.9	1.5	0.0	0.0	29.5	5.5
	平年	29.7	11.6	2.1	0.2	8.7	5.3	0.0	0.0	32.0	7.6
中西部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	2.7	2.9	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	5.0
合 計	本年	42.2	8.3	4.9	0.3	4.9	1.0	0.0	0.0	29.5	3.6
	平年	41.3	8.7	2.9	0.2	9.1	3.5	0.3	0.1	48.2	7.1

		ハダニ類		コナカイガラムシ類		ホコリダニ類	
		発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)
東 部	本年	0.0	0.0	7.9	1.8	0.0	0.0
	平年	3.8	2.3	5.2	1.5	0.1	0.1
中央部	本年	14.7	0.7	4.9	0.5	0.0	0.0
	平年	12.5	2.4	13.6	2.0	0.0	0.0
中西部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	0.6	0.5	0.3	0.3	0.0	0.0
合 計	本年	14.7	0.5	12.8	0.8	0.0	0.0
	平年	16.9	2.2	19.1	1.7	0.1	0.1

栽培面積 東部 21ha 中央部 54ha 中西部 8ha 合計83ha

6. 青ネギ

主要病害虫の発生面積(ha)

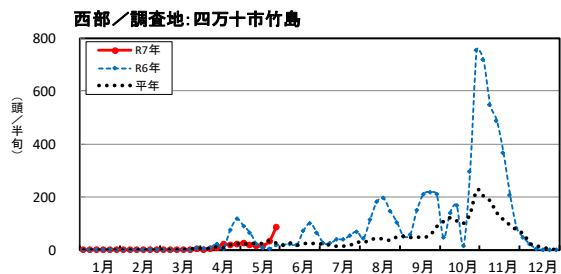
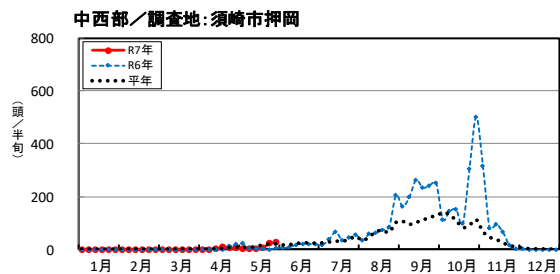
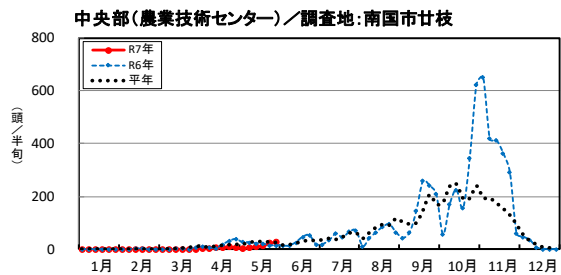
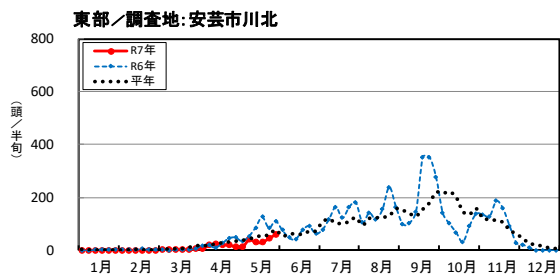
		黒斑病		さび病		べと病		ネギアザミウマ		シロイチモジトウ	
		本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
中央部		0.0	6.5	0.0	13.8	11.4	8.7	57.0	53.3	0.0	4.0

		ネギハモグリバエ		ネギコガ		アブラムシ類	
		本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
中央部		0.0	6.0	0.0	1.1	0.0	9.4

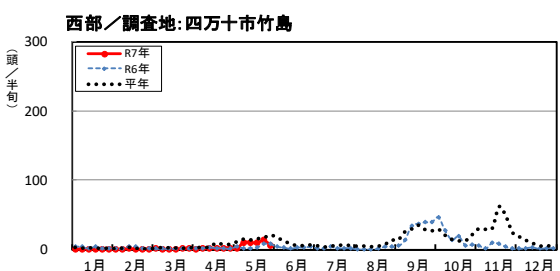
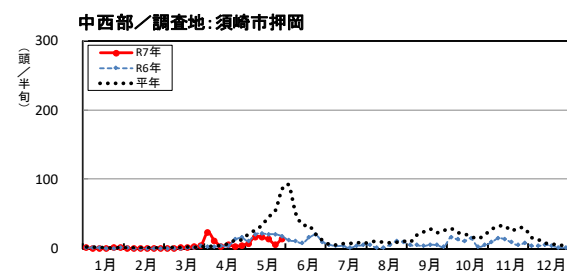
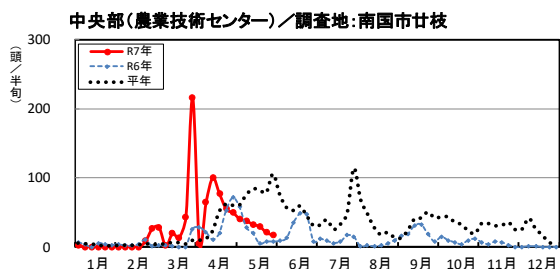
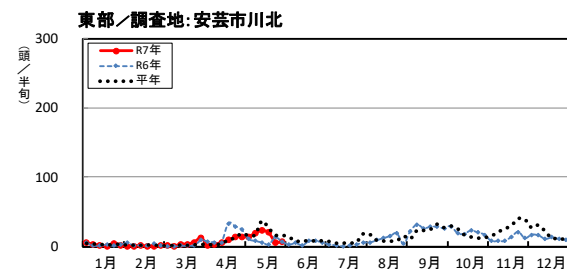
栽培面積 57ha

V. トラップ調査

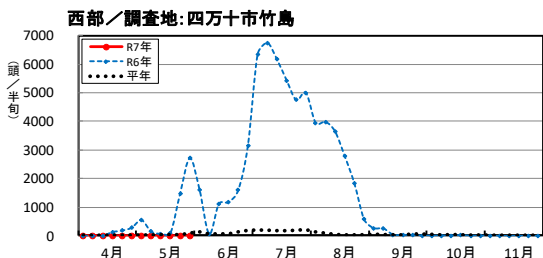
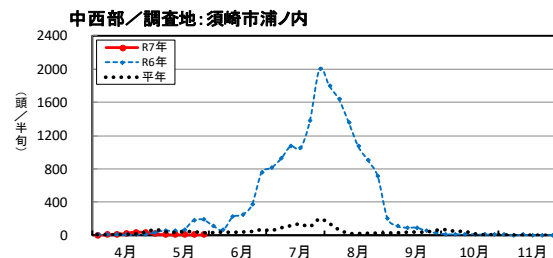
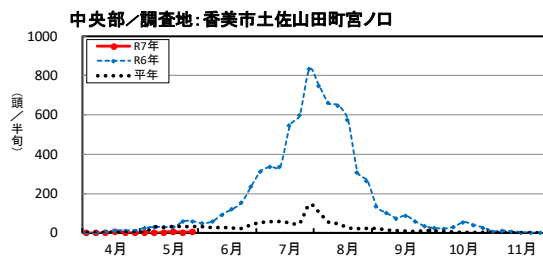
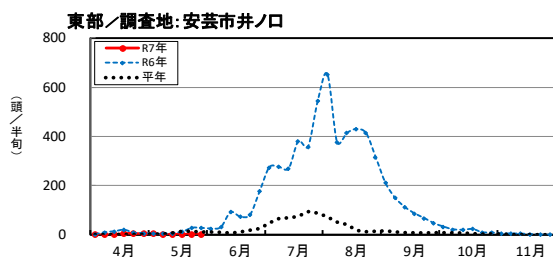
1. ハスモンヨトウ



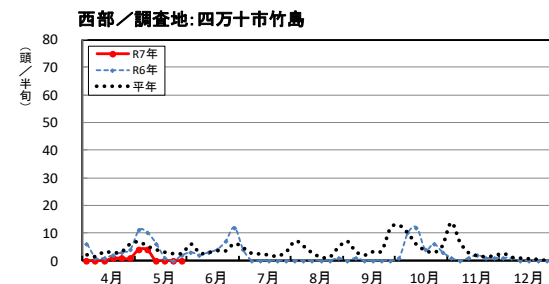
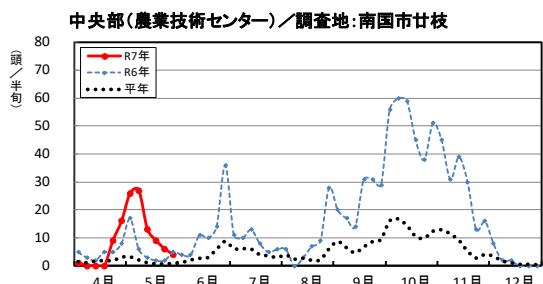
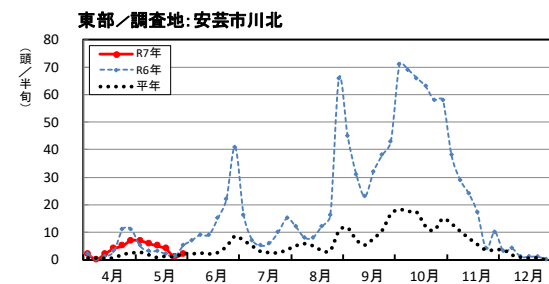
2. アブラムシ



3. 果樹カメムシ



4. オオタバコガ



5. タバコガ

