

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4月月報及び令和7年度予報2号(5月)を送付します。

令和7年度病虫害発生予察4月月報

I. 気象概況 (4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	12.3	13.8	17.4	19.0	7.5	9.0	10.0	31.7	24.8	32.0
2	16.4	14.7	22.2	19.9	11.1	9.9	3.0	37.3	45.3	32.2
3	14.2	15.5	18.8	20.7	9.3	10.7	107.0	39.5	33.8	32.5
4	17.9	16.3	22.4	21.4	13.0	11.5	0.0	39.3	36.2	32.6
5	20.1	17.0	24.7	22.0	16.8	12.1	57.5	41.4	24.9	33.3
6	16.8	17.7	22.4	22.7	11.0	12.9	5.0	42.4	48.2	33.5
合計及び平均	16.3	15.8	21.3	21.0	11.5	11.0	182.5	231.6	213.2	196.1

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	平年並	少ない	平年並
中旬	平年並	多い	平年並
下旬	高い	平年並	平年並
月平均	平年並	平年並	平年並

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)

移植～活着期

時期:並～やや遅 生育:並

3～4月上旬にかけて気温の変動が大きく、一部で発芽の遅れや苗立枯病の発生が見られたが、その後の気温は平年並～高く推移したことから、活着および生育は概ね順調である。移植は3月中旬より始まり、移植盛期は4月上中旬であった。3月中旬の低温や少雨による水不足で移植が遅れたほ場が見られた。4月下旬以降、一部地域ではスクミリンゴガイによる食害が確認されている。

2. カンキツ類

発芽期～開花始期

時期:並～やや遅 生育:並

温州ミカンの発芽期は、3月第6半旬～4月第2半旬と平年よりやや早～遅く、地域によりばらつきが見られた。開花始期は4月第6半旬で平年よりやや遅かった。着果量は平年並の見込みで、表年の地域はやや多くなると予想されている。文旦の発芽期は、3月第6半旬と平年並～やや遅く、開花始期は4月第6半旬で平年並～やや遅かった。着果量は平年並～やや少なくなると予想されている。一部地域では生育が例年よりやや遅く、秋期～冬期にかけての少雨や3月中下旬の夜温が低かったことが影響していると考えられる。4月末時点における果樹カメムシ類の発生は、東部、中央部、中西部で平年に比べ多くなっている。

3. 促成キュウリ

収穫期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調。温度が高くなったことで、葉が大きく、力枝も太くなり、草勢は回復傾向である。収量は、週により山谷はあるが現在は概ね平年並で推移している。

4. 促成ナス

収穫期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調。着果量が多く、収量は3月中旬の収穫の谷以降増加傾向で推移しており、4月下旬からピークを迎えている。一部ほ場では着果負担による草勢の低下が見られる。

5. 促成ピーマン・シントウ

収穫期

時期:並

生育:並

ピーマン、シントウともに生育は概ね順調。4月に入り収量は増加しているものの、着花が少なく、今後の収量への影響が懸念される。

6. 促成トマト

収穫期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調で着果量が多く、収量は平年並～やや多くなっている。なり疲れにより着花が少ないほ場が見られる。

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
促成キュウリ	べと病	平年並			多	平年並	平年並	高	平年並	平年並
	灰色かび病	少			少	平年並	平年並	平年並	少	低
	うどんこ病	やや少			少	低	平年並	平年並	平年並	平年並
	つる枯病	平年並			平年並	平年並	平年並	平年並	多	低
	褐斑病	平年並			やや多	低	平年並	平年並	少	低
	黄化えそ病	やや多			やや多	平年並	多	高	平年並	高
	退緑黄化病	多			多	高	多	高	多	高
	アブラムシ類	やや多			多	低	少	低	少	低
	ハスモンヨトウ	多			少	低	少	低	多	高
	ミナミキイロアザミウマ	平年並			平年並	平年並	やや多	平年並	平年並	低
	タバコナジラミ	平年並			少	低	多	高	多	やや低
	ハダニ類	少			少	低	少	低	少	低
	ホコリダニ類	少			少	低	少	低	少	低
	オカボノアカアブラムシ	少			少	低	少	低	少	低
促成ナス	青枯病	やや少	やや少	低	平年並	低			少	低
	灰色かび病	少	少	低	少	平年並			多	平年並
	うどんこ病	多	多	高	少	低			少	低
	黒枯病	やや少	少	低	少	低			多	平年並
	すすかび病	平年並	平年並	低	平年並	低			多	平年並
	アブラムシ類	少	少	低	多	高			少	低
	ハスモンヨトウ	多	少	低	多	高			少	低
	ミナミキイロアザミウマ	少	少	低	少	低			少	低
	ヒラズハナアザミウマ	少	少	低	少	低			少	低
	タバコナジラミ	平年並	平年並	低	多	高			平年並	高
	ホコリダニ類	少	少	低	少	低			少	低
	ハダニ類	少	少	低	少	低			少	低
	ハモグリバエ類	多	多	高	多	高			少	低
促成ピーマン・シシトウ	青枯病	少	多	平年並	少	並	少	低		
	うどんこ病	平年並	多	平年並	平年並	低	やや少	低		
	斑点病	やや少	少	低	平年並	やや低	少	高		
	黒枯病	多	多	やや低	多	高	少	低		
	アブラムシ類	平年並	少	低	平年並	低	やや少	低		
	ハスモンヨトウ	平年並	平年並	平年並	平年並	低	少	低		
	ミナミキイロアザミウマ	多	多	高	多	平年並	少	低		
	ヒラズハナアザミウマ	平年並	少	低	平年並	やや低	多	低		
	チャノキイロアザミウマ	多	少	低	多	高	少	低		
	ミカンキイロアザミウマ	多	少	低	多	平年並	少	低		
	タバコナジラミ	平年並	平年並	低	やや多	やや低	やや少	低		
	ホコリダニ類	多	少	低	多	高	少	低		
	ハダニ類	少	平年並	やや高	少	低	少	低		
	コナカイガラムシ類	やや多	多	高	平年並	低	多	やや低		
促成トマト	青枯病	多			多	高				
	灰色かび病	少			少	低				
	葉かび病	少			少	低				
	すすかび病	多			多	平年並				
	うどんこ病	多			多	低				
	黄化葉巻病	多			多	高				
	アブラムシ類	多			多	高				
	タバコナジラミ	多			多	高				
	トマトサビダニ	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	多	平年並
	アブラムシ類	平年並		多	多	少
	果樹カメムシ類	多	多		多	平年並
	オオタバコガ	多		やや多		少
	タバコガ	少		多		少

※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参照ください。

IV. 主要病害虫の発生面積

1. 促成キュウリ

主要病害虫の発生面積(ha)

		べと病		灰色かび病		うどんこ病		つる枯病		褐斑病	
		発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)
中央部	本年	61.0	36.6	0.1	0.1	22.9	5.4	22.9	1.6	7.6	0.1
	平年	51.0	32.3	1.0	0.1	43.3	14.2	27.3	1.6	5.6	1.7
中西部	本年	22.3	42.1	0.7	0.1	14.1	10.2	7.4	3.8	1.8	1.0
	平年	20.1	25.9	0.6	0.1	13.0	8.8	9.1	4.2	2.2	1.0
西 部	本年	11.9	19.9	0.0	0.0	8.5	13.6	8.5	1.8	0.0	0.0
	平年	11.7	23.8	0.6	0.2	9.0	12.4	5.6	4.0	1.6	2.6
合 計	本年	95.2	35.3	0.8	0.1	45.5	8.0	38.8	2.2	9.4	0.3
	平年	82.8	29.3	2.2	0.1	65.3	12.5	42.0	2.7	9.4	1.7

		モザイク病		黄化えそ病		退緑黄化病		アブラムシ類		ハスモンヨトウ	
		発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)
中央部	本年	0.4	0.1	45.7	11.3	61.0	7.6	7.6	0.3	0.0	0.0
	平年	0.1	0.1	36.2	9.5	19.0	3.2	4.5	1.0	0.7	0.1
中西部	本年	0.0	0.0	22.3	6.0	2.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	0.1	0.1	13.6	4.2	0.1	0.1	0.6	0.3	0.0	0.0
西 部	本年	0.0	0.0	10.2	14.1	5.1	3.9	0.0	0.0	3.4	2.8
	平年	0.0	0.0	9.1	6.0	0.2	0.1	0.5	0.4	0.4	0.2
合 計	本年	0.4	0.1	78.2	10.4	68.1	5.1	7.6	0.2	3.4	0.5
	平年	0.2	0.1	58.9	7.6	19.3	1.9	5.6	0.7	1.1	0.1

		ミナミキイロアザミウマ		タバココナジラミ		ハダニ類		ホコリダニ類		オカボノアカアブラムシ	
		発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)
中央部	本年	45.7	19.3	7.6	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1
	平年	53.2	22.2	17.5	4.6	4.3	0.7	0.1	0.1	0.7	0.2
中西部	本年	25.0	21.0	11.1	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	20.7	18.5	5.3	1.2	1.6	2.0	0.8	0.1	0.0	0.0
西 部	本年	10.2	12.9	8.5	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	11.2	25.4	3.6	2.8	0.3	0.5	0.1	0.1	0.2	0.1
合 計	本年	80.9	18.7	27.2	1.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1
	平年	85.1	21.8	26.4	3.4	6.2	1.0	1.0	0.1	0.9	0.1

栽培面積 中央部61ha 中西部26ha 西部 17ha 合計105ha

2. 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)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)
東 部	本年	15.6	0.2	0.0	0.0	126.5	2.3	105.5	7.5	168.7	4.3
	平年	25.1	0.8	25.2	0.6	26.9	0.3	178.6	15.1	202.5	10.8
中央部	本年	0.6	0.1	0.1	0.1	1.4	0.1	4.2	4.5	8.3	5.7
	平年	0.6	0.4	0.5	0.1	3.1	1.7	7.7	7.8	9.2	14.7
西 部	本年	0.0	0.0	1.3	0.8	0.0	0.0	5.0	14.9	5.0	22.3
	平年	0.1	0.2	0.8	1.0	0.5	0.3	3.8	13.0	5.0	26.1
合 計	本年	16.2	0.2	1.4	0.1	127.9	2.2	114.7	7.5	182.0	4.7
	平年	25.8	0.8	26.5	0.6	30.5	0.4	190.1	14.8	216.7	11.2

		菌核病		軟腐病		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)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)
東 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	0.7	0.1	0.1	0.1	3.3	0.1	0.1	0.1	13.6	0.2
中央部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.3	1.4	0.3	0.1	0.1
	平年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.1	0.9	0.3
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	2.3	0.3	2.9
合 計	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.1	1.4	0.1	0.1	0.1
	平年	0.7	0.1	0.1	0.1	3.8	0.1	0.4	0.1	14.8	0.3

		ヒラズハナアザミウマ		タバココナジラミ		ホコリダニ類		ハダニ類		ハモグリバエ類	
		発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	被害率率(%)
東 部	本年	0.0	0.0	168.7	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	147.7	16.9
	平年	8.1	0.1	181.2	12.8	6.3	0.1	3.0	0.1	13.5	1.0
中央部	本年	0.0	0.0	9.7	13.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.1
	平年	0.4	0.8	6.2	5.9	1.3	0.3	0.5	0.1	0.1	0.2
西 部	本年	0.0	0.0	2.6	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	0.0	0.0	3.0	5.4	0.2	0.1	0.3	0.2	0.1	0.4
合 計	本年	0.0	0.0	181.0	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	149.1	15.9
	平年	8.5	0.1	190.4	12.4	7.8	0.1	3.8	0.1	13.7	1.0

栽培面積 東部 253ha 中央部11ha 西部5ha 合計269ha

3. 促成ピーマン・シシトウ

主要病害虫の発生面積(ha)

		青枯病		うどんこ病		斑点病		黒枯病		アブラムシ類	
		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	発生面積(ha)	寄生株率(%)
東 部	本年	0.2	0.1	15.7	6.6	0.0	0.0	5.3	0.3	0.0	0.0
	平年	0.1	0.1	11.1	5.5	6.3	2.8	3.0	0.4	3.0	1.0
中央部	本年	0.6	0.1	39.3	7.6	34.4	4.9	29.5	2.5	19.6	1.1
	平年	3.1	0.1	43.7	13.6	35.8	7.0	14.4	1.4	19.8	2.9
中西部	本年	0.0	0.0	4.0	1.6	3.9	20.9	1.3	0.1	1.3	0.3
	平年	0.3	0.1	5.4	9.8	6.7	9.5	3.8	3.0	1.7	1.8
合 計	本年	0.8	0.1	59.0	6.8	38.3	5.2	36.1	1.7	20.9	0.7
	平年	3.5	0.1	60.2	11.2	48.8	6.2	21.2	1.3	24.5	2.3

		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		モトジロアザミウマ		ミカンキイロアザミウマ	
		発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生花率(%)	発生面積(ha)	寄生花率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	寄生花率(%)
東 部	本年	1.2	0.2	7.9	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	1.2	0.2	2.4	0.5	6.4	2.4	0.1	0.3	0.3	0.1
中央部	本年	4.9	0.2	24.5	2.1	24.5	10.5	0.1	0.1	4.9	0.1
	平年	4.9	0.6	14.2	2.2	20.9	14.0	9.8	3.8	0.5	0.1
中西部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	0.4	0.1	2.2	1.8	2.6	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0
合 計	本年	6.1	0.2	32.4	2.4	28.5	6.9	0.1	0.1	4.9	0.1
	平年	6.5	0.5	18.8	1.7	29.9	10.0	9.9	2.5	0.8	0.1

		タバコナジラミ		ホコリダニ類		ハダニ類		コナカイガラムシ類	
		発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)
東 部	本年	10.5	1.0	0.0	0.0	2.6	1.0	10.5	3.3
	平年	12.5	4.4	0.0	0.0	3.1	0.8	4.9	1.8
中央部	本年	44.2	5.7	4.9	0.1	0.1	0.1	9.8	0.4
	平年	34.8	7.9	0.0	0.0	9.8	1.2	11.9	1.3
中西部	本年	2.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.3
	平年	3.5	7.9	0.4	0.1	0.4	0.1	0.5	0.4
合 計	本年	57.4	4.0	4.9	0.1	2.7	0.3	21.6	1.1
	平年	50.8	7.0	0.4	0.1	13.3	1.0	17.3	1.3

栽培面積 東部 21ha 中央部 54ha 中西部 8ha 合計83ha

4. 促成トマト

主要病害虫の発生面積(ha)

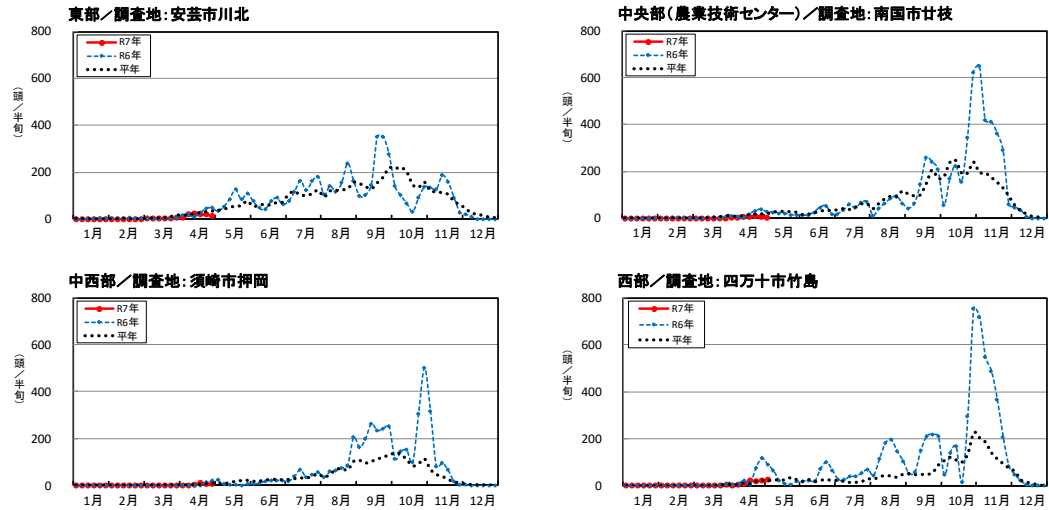
		青枯病		疫病		灰色かび病		葉かび病		すすかび病	
		発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病果率(%)	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度
中央部	本年	1.6	0.9	0.0	0.0	0.1	0.1	6.7	1.8	6.7	0.3
	平年	0.9	0.2	0.3	0.1	5.6	0.4	14.1	7.6	4.7	0.3

		うどんこ病		黄化葉巻病		タバコナジラミ		トマトサビダニ		アブラムシ類	
		発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)
中央部	本年	10.0	0.2	23.3	5.3	30.0	10.4	0.0	0.0	3.3	4.2
	平年	5.3	1.9	8.2	0.8	10.0	2.8	1.6	0.2	0.0	0.0

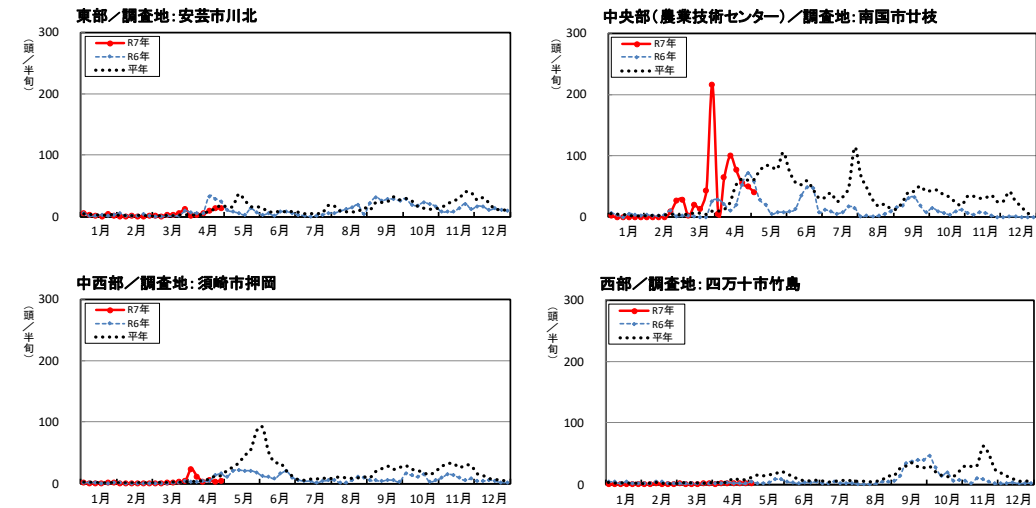
栽培面積 中央部 30ha

V. トラップ調査

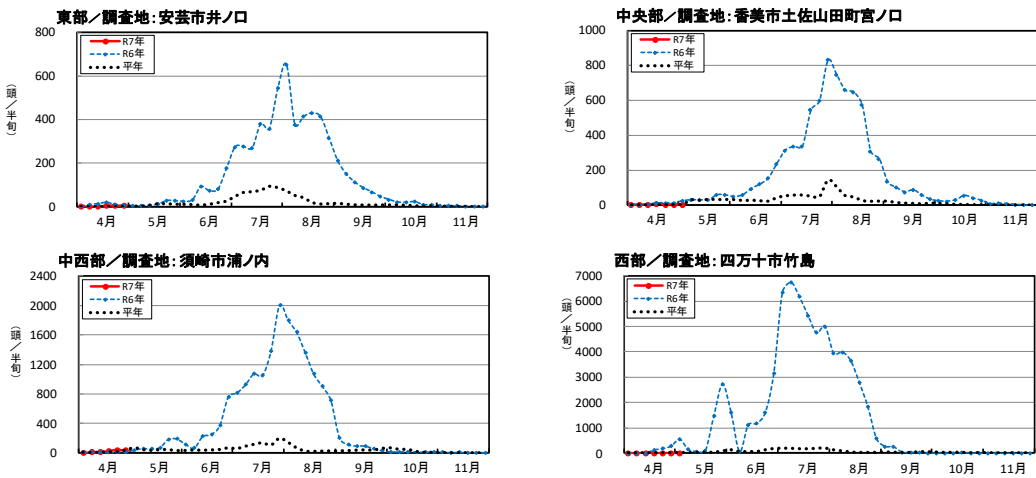
1. ハスモンヨトウ



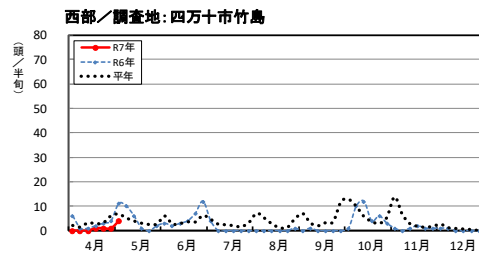
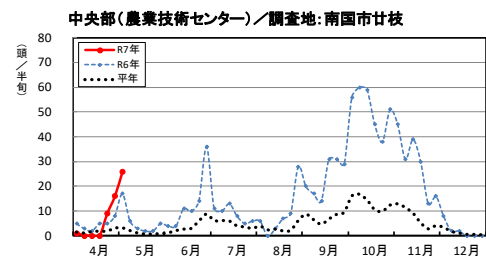
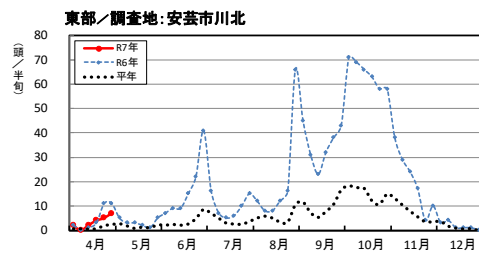
2. アブラムシ



3. 果樹カメムシ



4. オオタバコガ



5. タバコガ

