

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

平成29年度病虫害発生予察6月月報及び平成29年度予報4号(7月)を送付します。

平成29年度病虫害発生予察6月月報

I. 気象概況 (6月) ※7月4日現在、6月下旬の農業気象速報が未発表のため、5、6半旬のデータはありません

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	22.1	21.5	28.0	26.1	17.0	17.2	0	41	58	29
2	21.9	22.1	26.5	26.5	17.4	18.0	83	47	32	28
3	21.6	22.6	26.3	26.8	17.2	18.9	2	52	38	25
4	23.6	23.2	28.3	27.0	19.0	19.8	76	60	40	22
5		23.8		27.5		20.7		69		20
6		24.4		28.1		21.5		68		20
合計及び平均		22.9		27.0		19.4		337		143

アメダスデータ(高知市)

平年比 ※7月4日現在、6月下旬の農業気象速報が未発表のため、下旬のデータはありません

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

高知県農業気象速報から抜粋

II. 作物生育概況

1. 水稲

早期稲 幼穂形成期～出穂期 時期:並 生育:並
好天が続いたため、生育は概ね順調であるが、中央部では草丈が短い傾向が見られる。出穂も概ね平年並となっており、ナツヒカリは6月下旬時点ではば出穂、コシヒカリも移植の早かったものについては出穂が始まっている。

普通期稲 活着期～分けつ期 時期:並 生育:並
県中央部の一部で水不足によって移植が遅れたほ場が見られた。移植後の生育については全般的に順調である。

2. カンキツ

生理落果期～果実肥大期 時期:並 生育:並
生育は概ね順調である。着果数は県中央部と西部では平年より少なく、中西部では多い傾向が見られる。

3. 新高ナシ

果実肥大期 時期:並 生育:並
生育は概ね順調である。晴天が続いた影響で、果実の肥大がやや遅い傾向が見られる。

4. 青ネギ

生育期 時期:並 生育:やや遅
晴天が続いた影響で、生育にやや遅れが見られる。

Ⅲ. 病虫害発生概況

作物名	病虫害名	全般 (面積)	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	やや少	平年並	少	やや低	多	平年並	平年並	やや低
	紋枯病	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	ツマグロヨコバイ	やや多	少	低	やや多	やや低	少	平年並	多	平年並
	ヒメトビウンカ	多	少	低	多	平年並	多	やや高	多	平年並
	セジロウンカ	少	少	低	やや少	やや低	多	平年並	少	低
	イネミズゾウムシ	少	少	低	少	低	平年並	平年並	平年並	平年並
	イネゾウムシ	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	フタオビコヤガ	少	少	低	多	平年並	少	低	少	低
	アザミウマ類	やや多	平年並	低	多	低	少	低	やや少	やや低
	スクミリンゴガイ	やや少	平年並	平年並	やや少	低	平年並	低	平年並	やや低
水稲 ＜普通期稲＞	葉いもち	平年並	少	低	少	平年並	やや多	平年並	平年並	平年並
	ツマグロヨコバイ	多	少	低	やや少	やや低	多	高	多	やや高
	ヒメトビウンカ	多	少	低	多	平年並	やや多	平年並	多	平年並
	セジロウンカ	少	少	低	少	平年並	平年並	平年並	少	低
	トビイロウンカ	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	イネミズゾウムシ	平年並	少	低	平年並	平年並	少	低	平年並	平年並
	イネゾウムシ	少	少	低	やや少	平年並	少	低	平年並	低
	フタオビコヤガ	平年並	少	低	やや少	平年並	平年並	やや低	多	平年並
	イネヒメハモグリバエ	やや多	少	低	多	やや低	やや少	やや低	少	低
	スクミリンゴガイ	平年並	少	低	平年並	やや低	少	低	平年並	平年並
カンキツ ＜温州ミカン＞	そうか病	平年並			平年並	平年並				
	黒点病	少			少	低				
	かいよう病	少			少	低				
	ミカンハダニ	少			少	低				
	アブラムシ類	多			多	平年並				
	ミカンハモグリガ	やや多			やや多	平年並				
	カメムシ類	少			少	低				
	その他カイガラムシ	少			少	低				
	訪花害虫	少			少	低				
カンキツ ＜中晩柑類＞	そうか病	少	少	低	少	低	多	平年並	多	平年並
	黒点病	少	やや少	低	やや少	平年並	少	低	少	低
	かいよう病	平年並	少	低	少	低	多	平年並	少	やや低
	ミカンハダニ	平年並	平年並	平年並	平年並	高	平年並	高	少	やや低
	アブラムシ類	やや少	平年並	平年並	少	低	少	低	多	平年並
	ミカンハモグリガ	やや多	少	低	少	低	多	やや低	多	高
	カメムシ類	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	その他カイガラムシ	少	少	低	少	低	多	高	少	低
	訪花害虫	少	少	低	少	低	少	低	少	低
青ネギ	さび病	やや多			やや多	低				
	べと病	少			少	低				
	ネギアザミウマ	多			多	高				
	ネギハモグリバエ	平年並			平年並	平年並				

トラップ調査※	害虫名	東 部	中央部 (香美)	中央部 (香南)	中央部 (南国)	中西部	西 部
	ハスモンヨトウ	平年並		平年並	多	少	平年並
	アブラムシ	多		多	多	多	少
	オオタバコガ	やや多		平年並	多		多
	タバコガ	やや少		少	少		少
	果樹カメムシ類	少	少			少	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ご参照ください。

IV. 主要病害虫の発生面積

1. 水稻

(1) 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		紋枯病		ツマグロコバイ		ヒメトビウンカ		セジロウンカ	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	7.1	10.1	0.0	0.0	0.0	52.2	0.0	3.4	0.0	90.2
中央部	121.3	230.4	0.0	0.1	225.2	141.5	103.9	22.0	116.9	183.4
中西部	92.3	39.8	0.0	0.0	9.4	16.3	17.2	8.0	103.2	36.8
西 部	231.9	233.4	0.0	0.0	284.2	140.8	41.1	3.8	0.0	255.1
計	452.6	513.7	0.0	0.1	518.8	350.8	162.2	37.2	220.1	565.5

	トビイロウンカ		イネミズゾウムシ		イネゾウムシ		コブノメイガ		フタオビコヤガ	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.2
中央部	0.0	0.0	0.0	89.4	0.0	43.8	0.0	0.4	4.3	2.1
中西部	0.0	0.0	39.1	43.2	0.0	16.9	0.0	0.0	0.0	1.0
西 部	0.0	0.4	93.5	90.8	0.0	0.3	0.0	14.1	0.0	10.8
計	0.0	0.6	132.6	223.8	0.0	61.0	0.0	15.0	4.3	14.1

	アザミウマ類		スクミリンゴガイ	
	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	413.0	295.0	20.0	15.0
中央部	1,840.5	938.6	1,082.6	1,674.8
中西部	0.0	55.2	156.4	185.9
西 部	187.0	234.8	280.5	252.3
計	2,440.5	1,523.6	1,539.5	2,128.0

栽培面積 東部 708ha 中央部 3,681ha 中西部 743ha 西部 1,448ha 合計 6,580ha

(2) 普通期稲

普通期稲における主要病害虫の発生面積(ha)

	葉いもち		苗いもち		ツマグロコバイ		ヒメトビウンカ		セジロウンカ	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	0.2	0.0	10.6
中央部	19.6	37.7	0.0	0.0	10.9	17.6	13.1	2.2	13.1	35.0
中西部	168.6	103.6	0.0	0.0	111.3	20.1	10.1	6.8	50.6	58.3
西 部	30.0	30.3	0.0	1.1	74.9	22.5	15.0	1.0	0.0	60.2
計	218.2	173.5	0.0	1.1	197.1	69.3	38.2	10.2	63.7	164.1

	トビイロウンカ		イネミズゾウムシ		イネゾウムシ		コブノメイガ		フタオビコヤガ	
	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	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4
中央部	0.0	0.0	599.5	486.8	54.5	84.1	0.0	0.0	2.2	3.0
中西部	0.0	0.0	252.9	711.6	0.0	47.0	0.0	0.0	15.0	17.4
西 部	0.0	0.0	374.6	329.6	62.4	68.0	0.0	0.0	5.0	0.5
計	0.0	0.0	1,227.0	1,533.6	116.9	199.1	0.0	0.0	22.2	21.3

	イネヒメハモグリバエ		スクミリンゴガイ	
	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	0.0	0.0	0.0	52.7
中央部	58.9	23.2	163.5	136.0
中西部	13.5	21.1	0.0	48.8
西 部	0.0	0.0	249.8	214.4
計	72.4	44.3	413.3	451.9

栽培面積 東部 418ha 中央部 1,308ha 中西部 2,475ha 西部 977ha 合計 5,178ha

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		アブラムシ類	
	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)	29.4	35.7	0.0	44.1	0.0	6.0	29.4	128.3	29.4	14.5
東 部(中晩柑類)	0.0	101.0	80.0	128.8	0.0	8.8	140.0	123.2	54.4	39.6
中央部(中晩柑類)	0.0	8.0	54.0	81.9	0.0	13.8	324.0	253.4	0.0	15.0
中西部(中晩柑類)	45.3	22.6	0.0	73.9	90.5	36.2	316.8	227.8	0.0	33.2
西 部(中晩柑類)	5.0	1.6	1.0	84.9	4.3	15.7	10.8	49.3	11.5	3.9
中晩柑類計	50.3	133.2	135.0	369.5	94.8	74.5	791.6	653.7	65.9	91.7
カンキツ計	79.7	168.9	135.0	413.6	94.8	80.5	821.0	782.0	95.3	106.2

	ミカンハモグリガ		カメムシ類		その他カイガラムシ		訪花害虫	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
中央部(温州)	88.1	52.3	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0
東 部(中晩柑類)	0.0	59.0	0.0	1.7	0.0	0.5	0.0	0.0
中央部(中晩柑類)	0.0	31.5	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0
中西部(中晩柑類)	181.0	73.9	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0
西 部(中晩柑類)	76.3	18.2	0.0	0.2	0.0	2.9	0.0	0.0
中晩柑類計	257.3	182.6	0.0	2.9	0.1	6.6	0.0	0.0
カンキツ計	345.4	234.9	0.0	2.9	0.1	8.7	0.0	0.0

温州ミカン:栽培面積 中央部 235ha
中晩柑類:栽培面積 東部 435ha 中央部 378ha 中西部 362ha 西部 290ha 合計 1,465ha

3. ナシ 主要病害虫の発生面積(ha)

	炭疽病	
	本 年	平 年
中央部	23.3	16.3

栽培面積 70ha

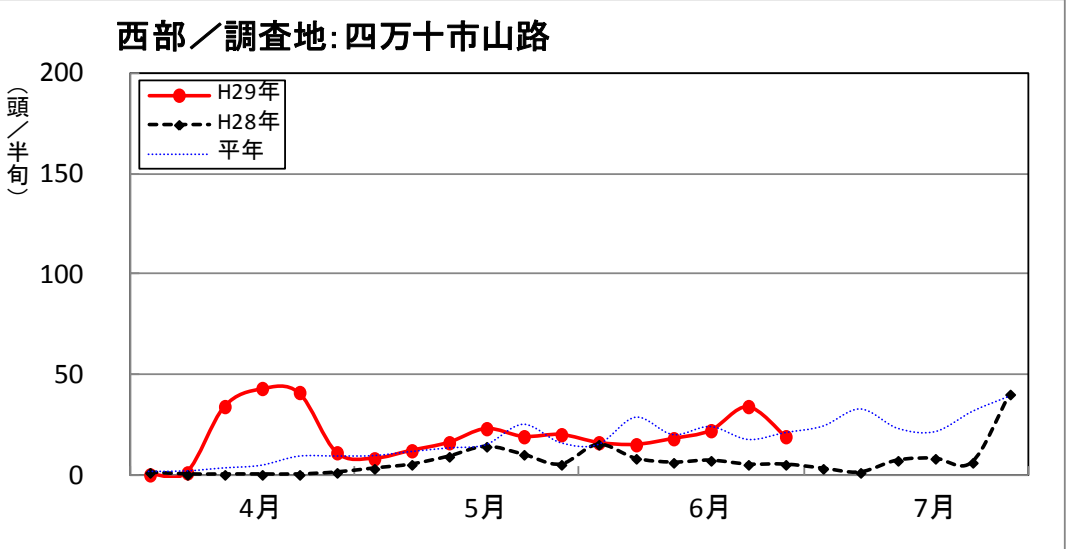
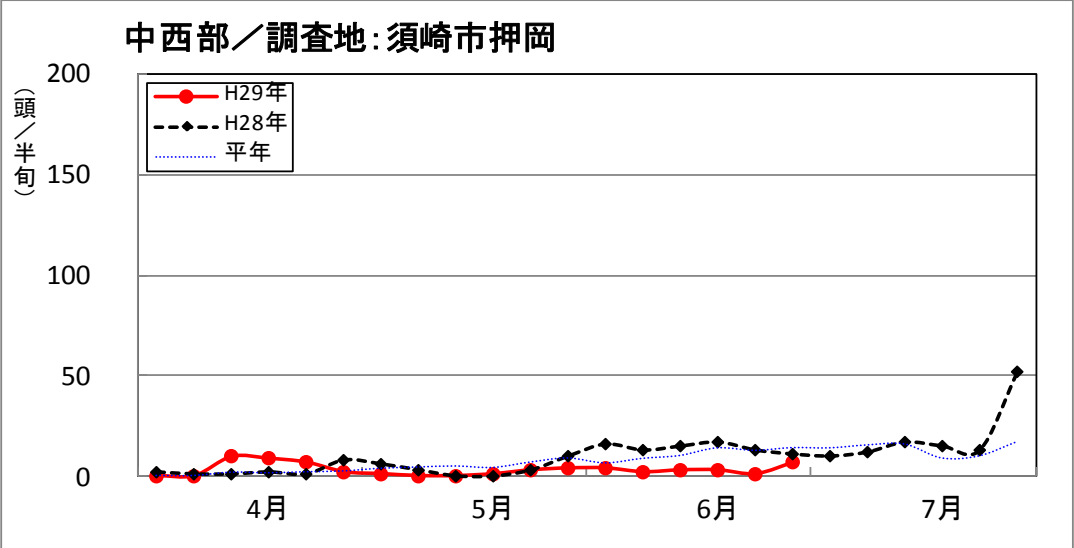
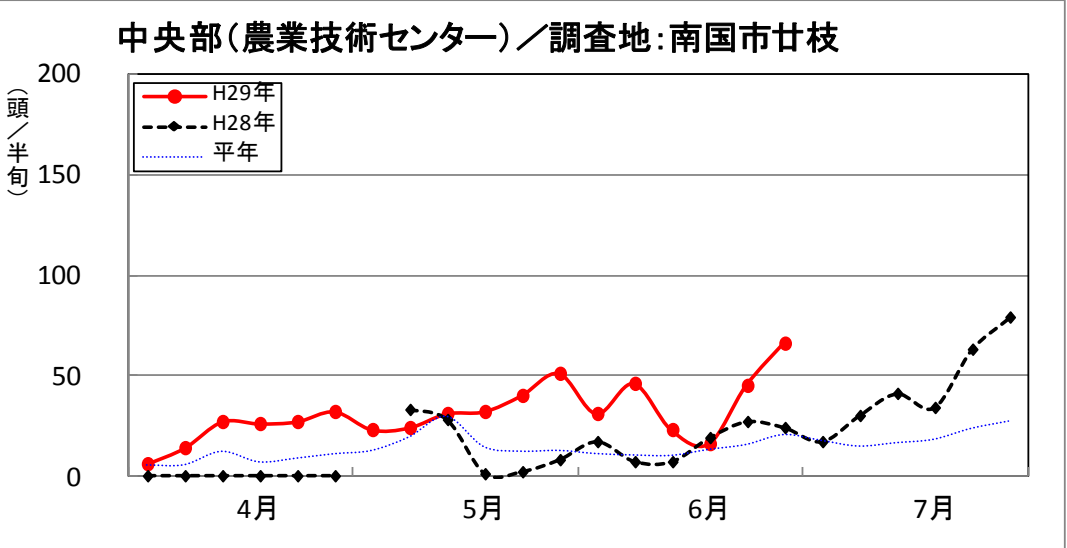
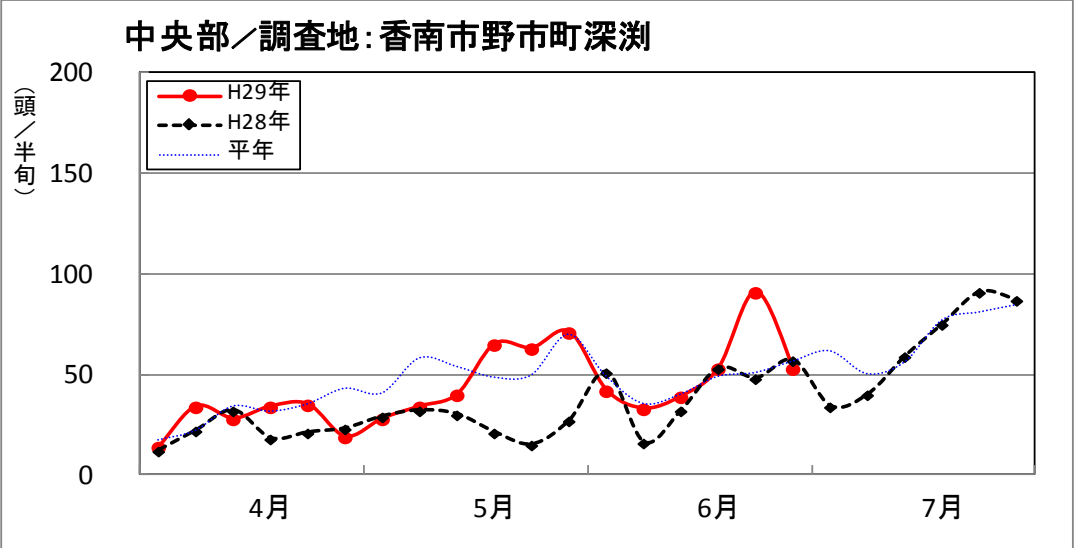
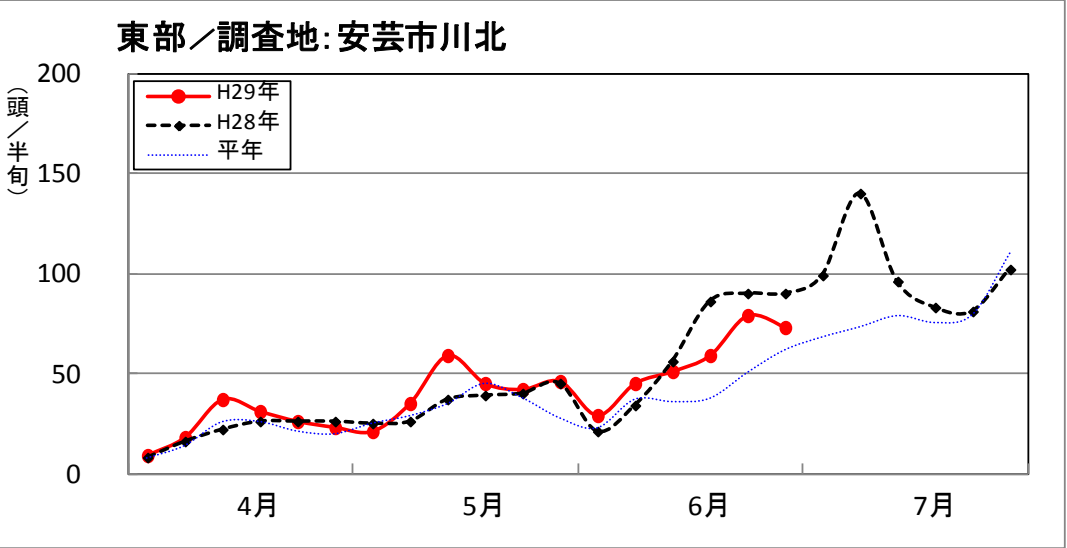
4. 青ネギ 主要病害虫の発生面積(ha)

	さび病		べと病		ネギアザミウマ		ネギハモグリバエ		ハスモンヨトウ	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
中央部	27.6	18.3	0.0	40.3	69.0	66.8	13.8	10.4	0.0	8.0

栽培面積69ha

V. トラップ調査

1. ハスモンヨトウ



2. 果樹カメムシ

