

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4年度病虫害発生予察6月月報及び令和4年度予報第4号(7月)を送付します。

令和4年度病虫害発生予察6月月報

I. 気象概況 (6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	21.5	21.7	26.4	26.1	16.2	17.7	33.5	39.7	42.3	27.3
2	22.3	22.3	26.6	26.6	18.3	18.6	17.0	44.6	31.1	25.3
3	21.2	22.9	25.0	27.0	18.3	19.4	49.5	52.9	11.1	23.5
4	24.1	23.4	28.1	27.2	21.3	20.1	28.0	65.7	9.7	21.4
5	25.8	23.9	29.7	27.6	23.2	20.9	80.5	76.5	15.5	18.9
6	27.2	24.6	31.3	28.2	23.8	21.8	3.5	78.4	38.5	18.4
合計及び平均	23.7	23.1	27.9	27.1	20.2	19.8	212.0	357.8	148.2	134.8

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	多い
中旬	低い	少ない	かなり少ない
下旬	かなり高い	少ない	かなり多い
月平均	高い	少ない	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. 水稲

早期稲 穂孕期～出穂期 時期:やや早 生育:並
草丈は低いものの、好天に恵まれたことから分けつ数が多く生育は順調である。また、出穂時期が平年よりもやや早く、極早生品種で5日程度、コシヒカリで3日程度早くなっている。

普通期稲 分けつ期 時期:並～やや遅 生育:並
降水量が少なく、一部の圃場で田植えが遅れた。水不足のため田植えをあきらめた圃場もある。移植後の生育は概ね順調であるが、標高の高い圃場では朝晩の冷え込みにより生育がやや遅れ気味である。

2. カンキツ

生理落果期～果実肥大期 時期:並 生育:やや不良
温州ミカン・文旦ともに、昨年の寒波の影響が大きいほ場では、着果数が非常に少なく、低収量が懸念される。また、逆に着果過多の樹も見られるほ場があり、着果数に大きなばらつきがみられる。全体的には着果数が少なめの傾向である。

3. 新高ナシ

果実肥大期 時期:並 生育:良
着果数は多く、果実肥大も順調である。

4. 青ネギ

生育期 時期:並 生育:並
好天に恵まれ、生育は順調に経過している。

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	多	多	平年並	多	平年並	平年並	やや高	多	平年並
	紋枯病	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	ツマグロヨコバイ	多	多	低	多	平年並	少	平年並	平年並	平年並
	ヒメビウンカ	多	多	平年並	多	平年並	多	平年並	多	低
	セジロウンカ	少	少	低	少	やや低	少	平年並	平年並	平年並
	トビイロウンカ	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	イネミズゾウムシ	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	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	やや多	やや低	平年並	平年並	平年並	やや低	多	低
スクミリンゴガイ	平年並	多	やや高	平年並	やや高	多	やや高	やや少	低	
イネクロカメムシ	多	少	低	多	平年並	少	低	少	低	
水稲 ＜普通期稲＞	葉いもち	多	やや少	平年並	少	平年並	多	やや低	多	平年並
	ばか苗病	多	少	低	少	低	多	高	少	低
	ツマグロヨコバイ	少	少	低	少	やや低	少	やや低	少	低
	ヒメビウンカ	多	多	高	多	平年並	少	低	少	低
	セジロウンカ	やや少	少	低	少	低	平年並	やや高	少	平年並
	トビイロウンカ	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	イネミズゾウムシ	少	平年並	平年並	やや少	やや低	少	平年並	少	低
	イネゾウムシ	少	少	低	やや少	平年並	少	低	少	低
	フタオビコヤガ	平年並	少	低	少	低	やや多	やや低	少	低
スクミリンゴガイ	多	平年並	やや高	多	並	多	やや高	多	高	
カンキツ ＜温州ミカン＞	そうか病	やや多			やや多	やや高				
	黒点病	多			多	平年並				
	かいよう病	少			少	低				
	ミカンハダニ	平年並			平年並	平年並				
	アブラムシ類	少			少	低				
	ミカンハモグリガ	少			少	低				
	カメムシ類	少			少	低				
	その他カイガラムシ	少			少	低				
カンキツ ＜中晩柑類＞	そうか病	少	少	やや低	少	低	少	低	やや多	平年並
	黒点病	平年並	少	低	多	平年並	多	平年並	少	低
	かいよう病	少	少	低	少	低	平年並	平年並	少	低
	ミカンハダニ	平年並	多	高	平年並	やや低	やや多	やや高	少	低
	アブラムシ類	多	少	低	多	平年並	多	やや低	平年並	平年並
	ミカンハモグリガ	平年並	多	高	少	低	少	低	平年並	やや低
	カメムシ類	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	その他カイガラムシ	多	少	低	多	平年並	少	低	少	低
コナジラミ類	多	少	低	少	低	多	平年並	少	低	
ナシ	炭疽病	やや多			やや多	低				
青ネギ	黒斑病	多			多	平年並				
	さび病	少			少	やや低				
	ネギアザミウマ	多			多	高				
	ネギハモグリバエ	少			少	低				
	シロイチモジトウ	平年並			平年並	高				

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	やや少		やや多	やや多	平年並	平年並
	アブラムシ	やや多			多	やや多**	やや少
	果樹カメムシ類	多	平年並			多	多
	オオタバコガ	やや多		多	多		平年並
	タバコガ	少		多	平年並		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。

※第3および第4半旬欠測

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		ツマグロヨコバイ		ヒメビウンカ		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	132.6	12.0	0.0	0.5	102.0	24.4	102.1	6.0	0.0	24.5
中央部	790.1	443.4	0.0	2.1	419.3	283.4	194.0	83.5	20.8	96.7
中西部	56.3	70.2	0.0	0.0	7.8	15.9	17.5	11.0	3.9	31.3
西 部	884.6	278.6	0.0	0.0	177.6	167.0	48.8	21.6	121.9	128.9
計	1,863.6	804.2	0.0	2.6	706.7	490.7	362.4	122.1	146.6	281.4

	トビイロウンカ		イネミズゾウムシ		イネゾウムシ		フタオビコヤガ		イチモンジセセリ	
	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	0.1	0.0	0.0
中央部	0.0	0.0	0.0	160.7	0.0	51.8	3.5	2.3	3.5	10.2
中西部	0.0	0.0	0.0	22.2	0.0	15.5	0.0	0.3	0.0	0.3
西 部	0.0	0.0	1.0	185.9	1.0	17.7	0.0	3.8	0.0	1.2
計	0.0	0.0	1.0	368.8	1.0	85.0	3.5	6.5	3.5	11.7

	アザミウマ類		スクミリンゴガイ		イネクロカメムシ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	543.4	434.6	217.3	154.9	0.0	0.0
中央部	1,819.1	1,628.6	1,732.6	1,558.0	173.3	9.1
中西部	97.1	102.5	485.8	244.5	0.0	0.7
西 部	696.5	322.7	174.1	244.8	0.0	42.2
計	3,156.1	2,488.4	2,609.8	2,202.2	173.3	52.0

栽培面積 東部 652ha 中央部 3,465ha 中西部 680ha 西部 1,393ha 合計 6,190ha

(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		ばか苗病		ツマグロヨコバイ		ヒメビウンカ		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	2.6	3.5	0.0	0.0	0.0	4.4	2.6	0.2	0.0	0.5
中央部	24.8	41.9	0.0	0.0	13.8	25.9	22.1	4.7	2.8	16.1
中西部	226.5	133.2	3.1	0.0	6.2	19.1	0.0	3.9	34.1	33.2
西 部	236.9	44.6	0.0	0.0	0.0	28.1	0.0	2.3	4.5	13.5
計	490.8	223.2	3.1	0.0	20.0	77.5	24.7	11.1	41.4	63.3

	トビイロウンカ		イネミズゾウムシ		イネゾウムシ		フタオビコヤガ		イチモンジセセリ	
	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	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
中央部	0.0	0.0	276.0	405.4	69.0	109.9	0.0	1.6	0.0	0.7
中西部	0.0	0.0	77.6	415.5	0.0	37.3	6.2	4.7	0.0	2.1
西 部	0.0	0.0	1.0	256.7	0.0	43.3	0.0	0.9	0.0	0.0
計	0.0	0.0	360.1	1,083.1	69.0	190.5	6.2	7.5	0.0	2.8

	スクミリンゴガイ	
	本年	平年
東 部	129.0	122.8
中央部	207.0	127.5
中西部	543.0	185.6
西 部	447.0	222.2
計	1,326.0	658.1

栽培面積 東部 387ha 中央部 1,242ha 中西部 2,327ha 西部 894ha 合計 4,850ha

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)	50.0	38.7	100.0	52.0	0.0	2.0	125.0	104.3	0.0	13.7
東部(中晩柑類)	37.0	96.2	0.0	89.7	0.0	10.9	180.1	125.5	0.0	34.6
中央部(中晩柑類)	0.0	4.0	311.1	153.7	0.0	38.0	207.4	256.1	51.9	14.9
中西部(中晩柑類)	0.0	13.2	176.5	123.5	44.1	48.5	353.0	260.2	88.3	17.6
西部(中晩柑類)	5.0	4.1	0.0	62.8	0.0	11.1	0.0	27.9	6.6	6.3
中晩柑類計	42.0	117.5	487.6	429.7	44.1	108.5	740.5	669.7	146.8	73.4
カンキツ計	92.0	156.2	587.6	481.7	44.1	110.5	865.5	774.0	146.8	87.1

	ミカンハモグリガ		カメムシ類		その他カイガラムシ		コナジラミ類	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
中央部(温州)	25.0	60.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0
東部(中晩柑類)	123.3	57.1	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0
中央部(中晩柑類)	0.0	34.5	0.0	0.5	51.9	10.9	51.9	2.6
中西部(中晩柑類)	44.1	101.5	0.0	1.4	0.0	0.1	0.0	0.0
西部(中晩柑類)	24.0	28.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
中晩柑類計	191.4	221.2	0.0	3.5	51.9	11.0	51.9	2.6
カンキツ計	216.4	282.0	0.0	4.3	51.9	11.0	51.9	2.6

温州ミカン:栽培面積 中央部 200ha

中晩柑類:栽培面積 東部 441ha 中央部 363ha 中西部 353ha 西部 332ha 合計 1,489ha

3. ナシ 主要病害虫の発生面積(ha)

	炭疽病	
	本年	平年
中央部	28.4	22.3

栽培面積 64ha

4. 青ネギ

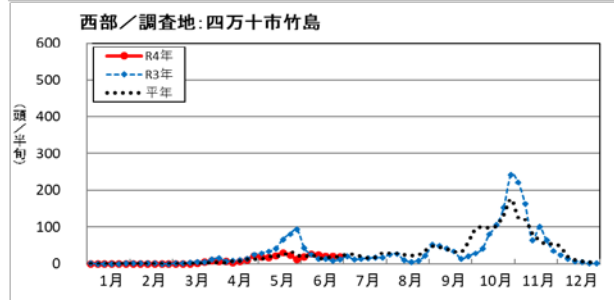
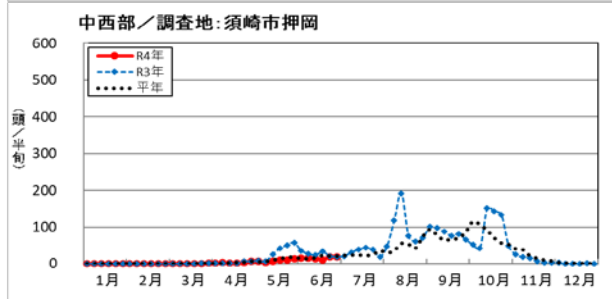
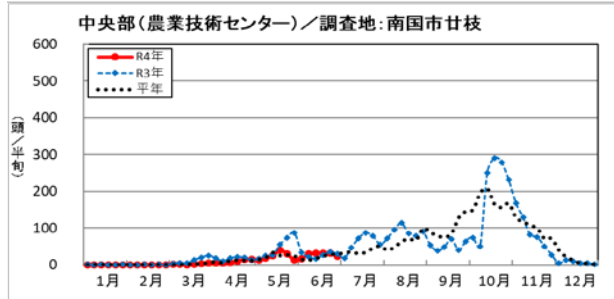
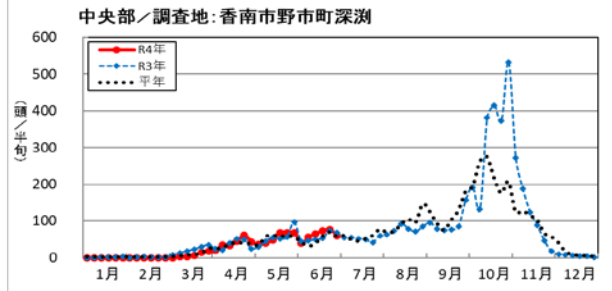
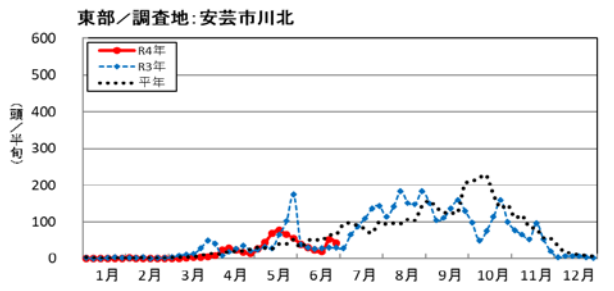
主要病害虫の発生面積(ha)

	黒斑病		さび病		ネギアザミウマ		シロイチモジヨトウ		ネギハモグリバエ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
中央部	33.6	14.3	16.8	37.7	84.0	82.7	16.8	19.7	1.9	12.5

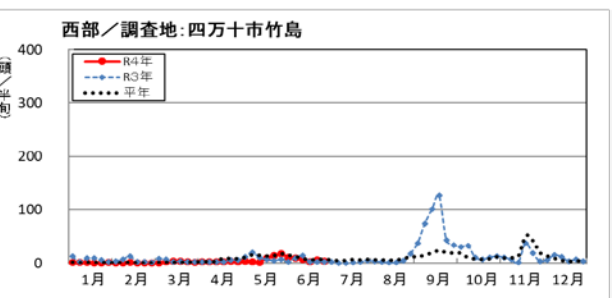
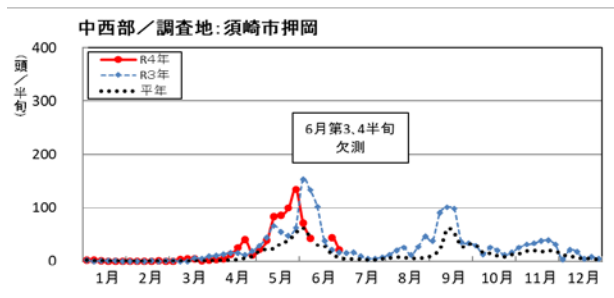
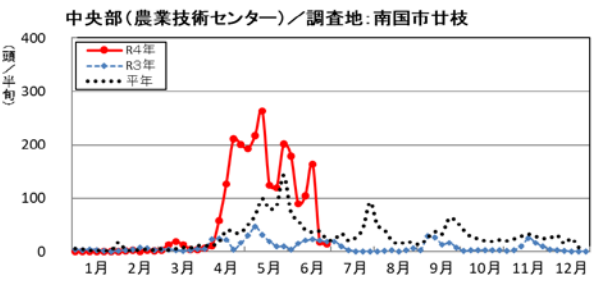
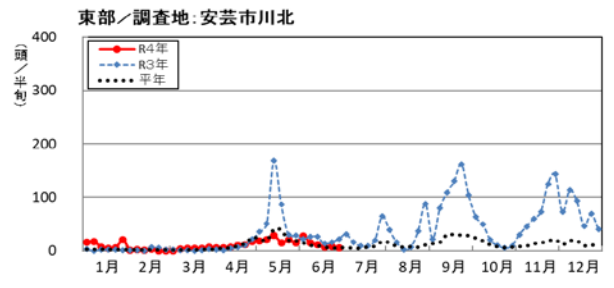
栽培面積84ha

V. トラップ調査

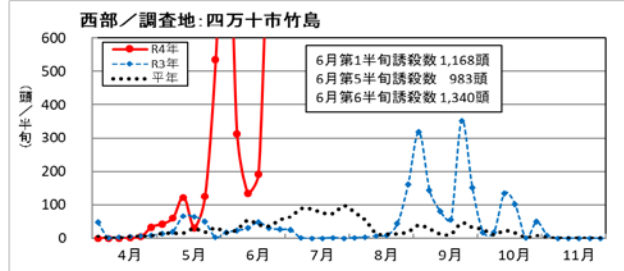
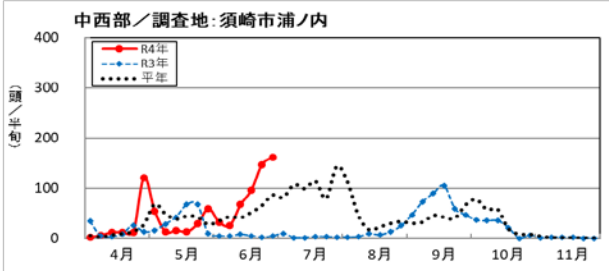
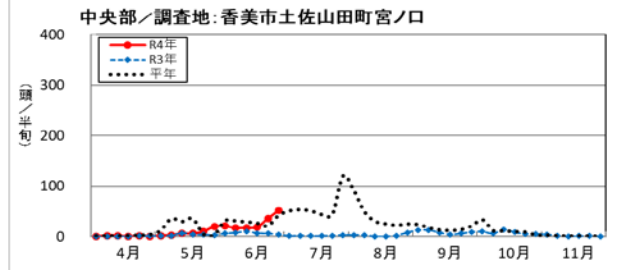
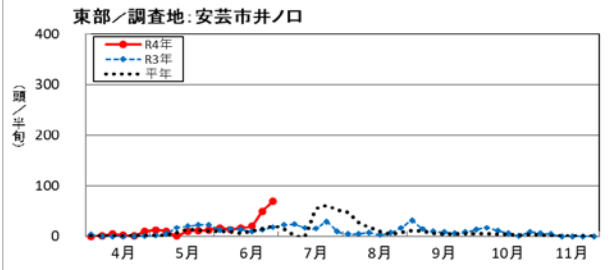
1. ハスモンヨトウ



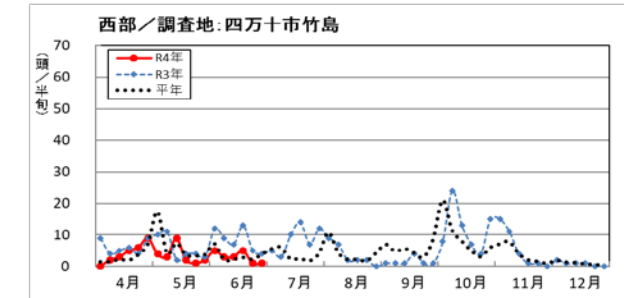
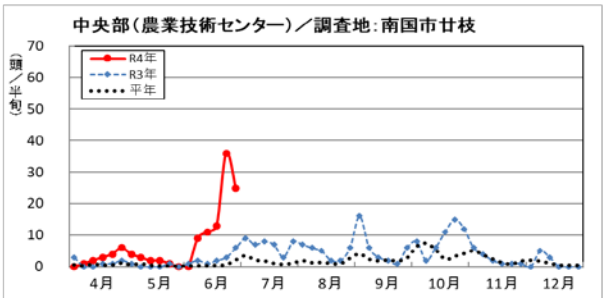
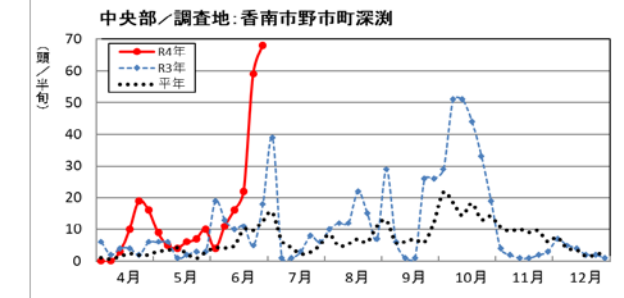
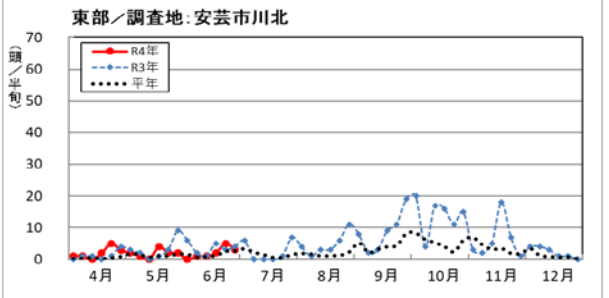
2. アブラムシ



3.果樹カメムシ



4.オオタバコガ



5.タバコガ

