

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8月月報及び令和4年度予報第6号(9月)を送付します。

令和4年度病虫害発生予察8月月報

I. 気象概況 (8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	29.7	28.2	34.0	32.4	26.2	24.8	2.5	58.7	44.0	34.5
2	29.5	28.2	33.7	32.4	26.2	24.8	3.0	53.2	45.2	34.1
3	29.1	28.1	33.7	32.3	26.0	24.8	46.0	49.7	33.5	32.9
4	29.2	27.9	33.6	32.1	25.5	24.5	0.0	44.4	24.8	32.3
5	29.3	27.6	33.4	31.9	26.3	24.2	4.0	38.5	29.7	31.9
6	28.2	27.2	33.1	31.5	24.8	23.7	73.0	54.8	35.4	36.5
合計及び平均	29.2	27.9	33.6	32.1	25.8	24.5	128.5	299.3	212.6	202.2

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	かなり高い	少ない	多い
中旬	高い	平年並	平年並
下旬	高い	平年並	平年並
月平均	かなり高い	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. 水稲

普通期稲 出穂始～糊熟期 時期:並～やや遅 生育:並

栽培初期の水不足や低温の影響による生育遅延は、最近の高温の影響により回復傾向である。まとまった雨が少なく、水不足による雑草の発生が多い状態は解消されていないが、順調にいけば平年並の生育となりそうである。

2. カンキツ類

温州ミカン 果実肥大期 時期:並～やや遅 生育:やや不良

8月の降水量が少なかったために酸度が高く、やや遅れ傾向である。高温と一時的な降雨により裂果が増加した。園によっては新梢の発生が多く、ミカンハモグリガの発生が目立っている。

中晩柑類 果実肥大期 時期:並 生育:やや不良

果実肥大は順調であるが、8月の高温により日焼け果が増加した。樹によっては新梢の発生が多く、ミカンハモグリガの発生が目立っている。

3. 新高ナシ

果実肥大期 時期:並 生育:並

着果数は平年より多く、果実肥大は先月から回復傾向である。目立った病虫害の発生もなく、ミツ症の発生さえなければ順調に生育する見込みである。

4. 青ネギ

生育期 時期:並 生育:やや不良

収量は平年並であるが、8月の高温の影響により、葉先枯が発生し、品質に影響している。

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
水稻 ＜普通期稲＞	葉いもち	平年並	多	やや低	平年並	やや低	平年並	平年並	多	低
	穂いもち	少	少	低	少	低	少	低	少	低
	紋枯病	多	多	やや低	多	高	多	やや低	多	やや高
	ばか苗病	多	少	低	少	低	多	低	少	低
	ごま葉枯病	多	多	平年並	多	やや低	多	平年並	平年並	平年並
	稲こうじ病	多	少	低	多	高	多	高	少	低
	ツマグロヨコバイ	少	やや多	やや低	少	低	やや少	平年並	少	平年並
	ヒメビウンカ	平年並	多	やや高	平年並	やや低	多	平年並	少	平年並
	セジロウンカ	少	平年並	平年並	少	低	やや少	平年並	少	低
	トビイロウンカ	少	多	平年並	少	低	少	低	少	低
	ニカメイガ	多	少	低	多	平年並	多	平年並	少	低
コブノメイガ	少	多	平年並	平年並	やや低	少	低	少	低	
斑点米カメシ類	多	多	やや低	多	やや高	平年並	やや低	多	高	
カンキツ ＜温州ミカン＞	そうか病	少			少	低				
	黒点病	平年並			平年並	低				
	かいよう病	少			少	低				
	ミカンハダニ	少			少	低				
	ミカンハモグリガ	多			多	高				
	アブラムシ類	平年並			平年並	やや高				
	カメシ類	平年並			平年並	平年並				
カンキツ ＜中晩柑類＞	そうか病	少	少	低	少	低	少	低	平年並	平年並
	黒点病	平年並	平年並	やや高	多	やや低	平年並	やや低	少	低
	かいよう病	少	少	低	少	低	多	やや低	少	低
	ミカンハダニ	多	多	やや低	平年並	低	多	やや高	やや少	低
	ミカンサビダニ	多	少	低	少	低	少	低	多	高
	ミカンハモグリガ	多	多	やや低	平年並	平年並	平年並	やや高	多	平年並
	アブラムシ類	やや少	少	平年並	少	低	多	やや高	少	低
カメシ類	少	少	低	少	低	少	低	少	低	
ナシ	炭疽病	平年並			平年並	やや高				
青ネギ	さび病	少			少	低				
	べと病	少			少	低				
	軟腐病	多			多	高				
	ネギアザミウマ	平年並			平年並	やや高				
	シロイチモジヨトウ	少			少	やや高				

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	平年並		多	平年並	やや多	平年並
	アブラムシ	多			多	多	少
	果樹カメシ類	多	多			多	多
	オオタバコガ	少		多	多		少
	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ご参照ください。

IV. 主要病害虫の発生面積

1. 水稲

(1) 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		穂いもち		紋枯病		ばか苗病		ごま葉枯病	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	24.5	14.3	0.0	1.0	32.3	13.0	0.0	0.0	76.1	5.2
中央部	168.4	207.7	2.8	5.4	121.5	10.8	0.0	0.0	800.4	419.3
中西部	325.8	368.2	0.0	2.7	27.9	15.3	3.1	0.1	1,709.6	1,078.3
西 部	286.1	202.4	0.0	0.1	174.3	57.3	0.0	0.0	455.9	433.5
計	804.8	792.6	2.8	9.2	356.0	96.4	3.1	0.1	3,042.0	1,936.3

	稲こうじ病		ツマグロヨコバイ		ヒメトビウンカ		セジロウンカ		トビイロウンカ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	0.0	0.0	59.3	49.1	5.2	1.9	86.4	95.7	14.2	3.4
中央部	51.8	25.9	2.8	67.0	96.6	85.5	16.6	112.0	0.0	45.6
中西部	47.6	22.8	65.2	87.6	173.7	102.7	316.5	417.8	9.3	67.8
西 部	0.0	0.0	71.5	130.6	35.8	86.7	111.8	411.7	4.5	42.0
計	99.4	48.7	198.8	334.3	311.3	276.8	531.3	1,037.2	28.0	158.8

	ニカメイガ		コブノメイガ		斑点米カメムシ類	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	0.0	1.0	20.6	8.6	387.0	360.5
中央部	34.5	16.7	69.0	72.1	1,242.0	1,149.4
中西部	77.6	46.1	37.2	85.4	1,551.3	1,791.2
西 部	0.0	0.4	8.9	108.2	894.0	782.2
計	112.1	64.2	135.7	274.3	4,074.3	4,083.3

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		ミカンサビダニ	
	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)	0.0	52.4	150.0	169.5	0.0	1.7	50.0	139.0	0.0	0.9
東 部(中晩柑類)	0.0	68.8	246.6	267.2	0.0	27.7	398.4	87.0	0.0	0.9
中央部(中晩柑類)	0.0	17.7	363.0	340.7	0.0	32.8	207.4	250.7	0.0	0.1
中西部(中晩柑類)	0.0	37.5	308.9	322.0	88.3	44.1	353.0	238.2	0.0	0.0
西 部(中晩柑類)	9.1	10.7	3.0	174.0	0.0	27.5	83.0	109.7	2.8	0.1
中晩柑類計	9.1	134.7	921.5	1,103.9	88.3	132.1	1,041.8	685.6	2.8	1.1
カンキツ計	9.1	187.1	1,071.5	1,273.4	88.3	133.8	1,091.8	824.6	2.8	2.0

	ミカンハモグリガ		アブラムシ類		カメムシ類	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年
中央部(温州)	175.0	55.9	25.0	23.5	0.5	0.5
東 部(中晩柑類)	282.2	105.3	14.2	59.5	0.0	1.0
中央部(中晩柑類)	51.9	56.4	0.0	9.7	0.0	0.0
中西部(中晩柑類)	88.2	107.3	44.1	13.2	0.0	0.0
西 部(中晩柑類)	67.2	40.2	0.0	7.2	0.0	0.0
中晩柑類計	489.5	309.2	58.3	89.6	0.0	1.0
カンキツ計	664.5	365.1	83.3	113.1	0.5	1.5

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	34.2

栽培面積 64ha

4. 青ネギ

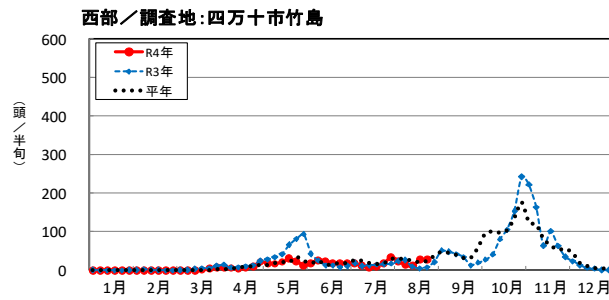
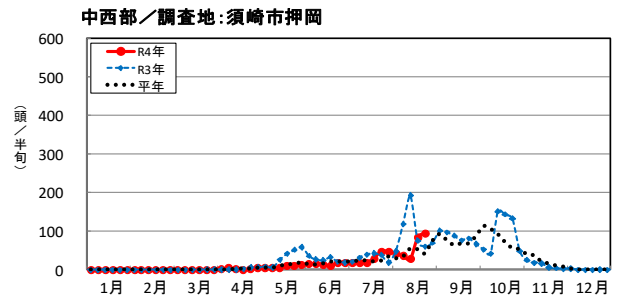
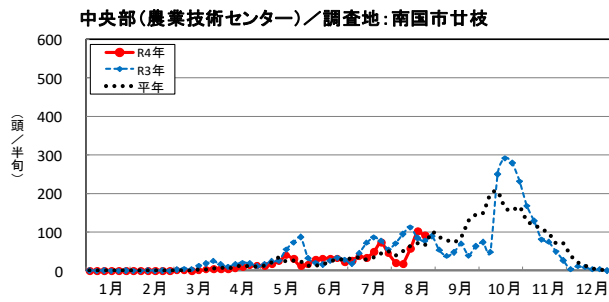
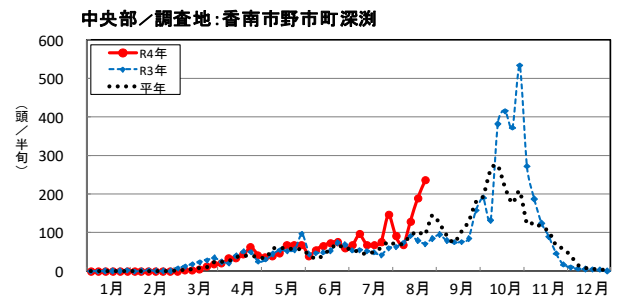
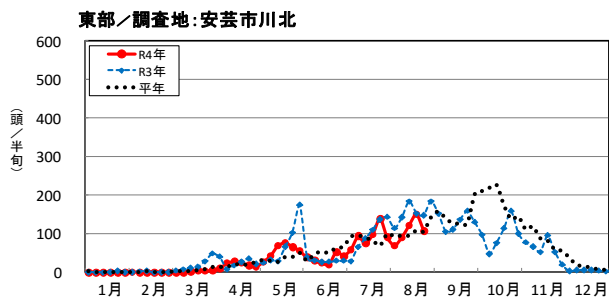
主要病害虫の発生面積(ha)

	さび病		べと病		軟腐病		ネギアザミウマ		シロイチモジヨトウ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
中央部	0.0	1.4	0.0	8.4	1.0	0.0	67.2	80.5	16.8	37.2

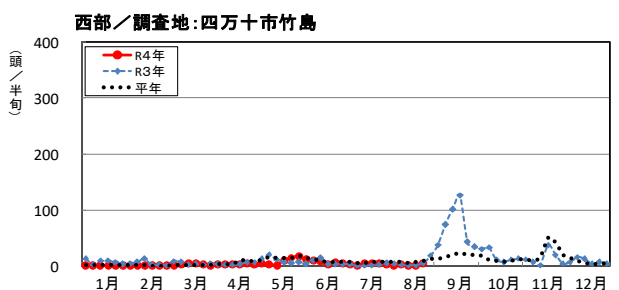
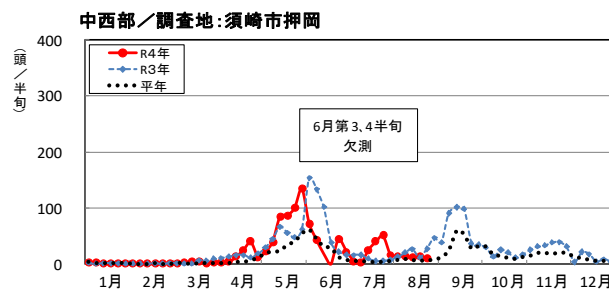
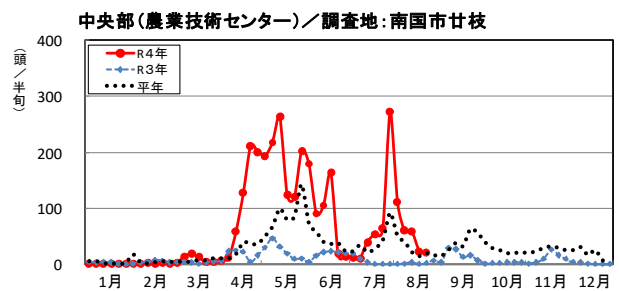
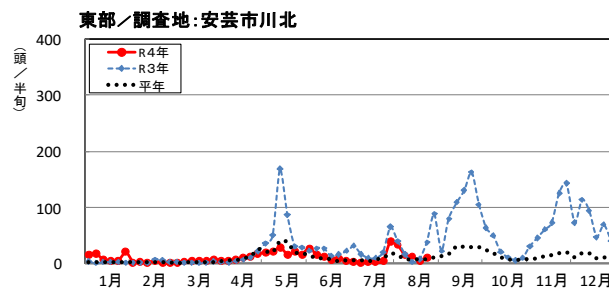
栽培面積84ha

V. トラップ調査

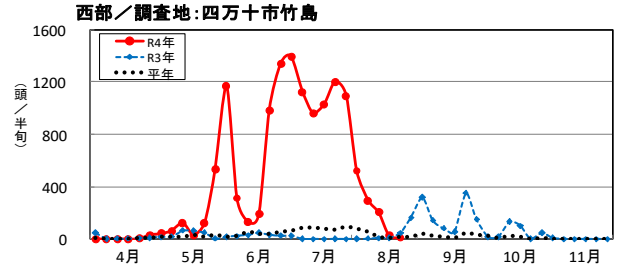
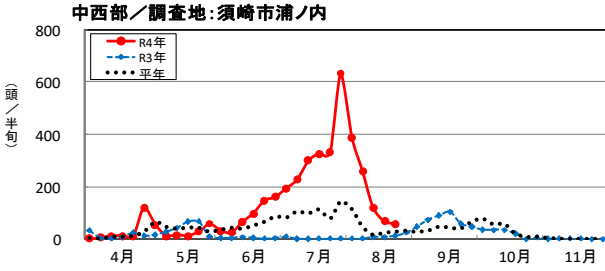
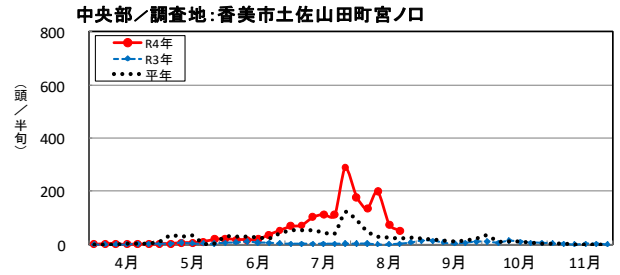
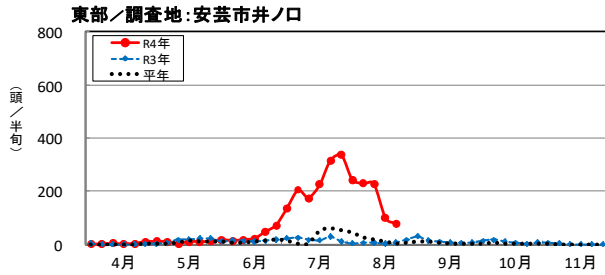
1. ハスモンヨトウ



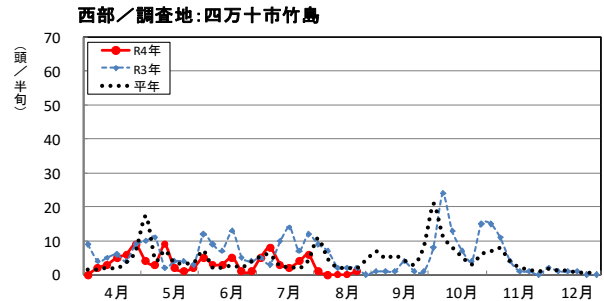
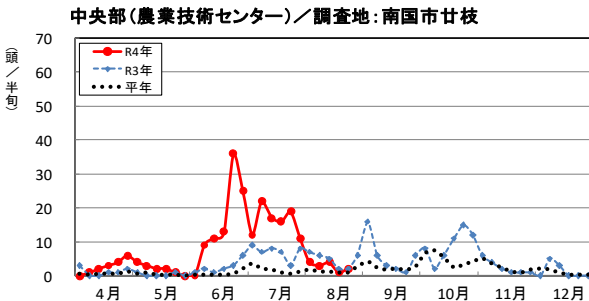
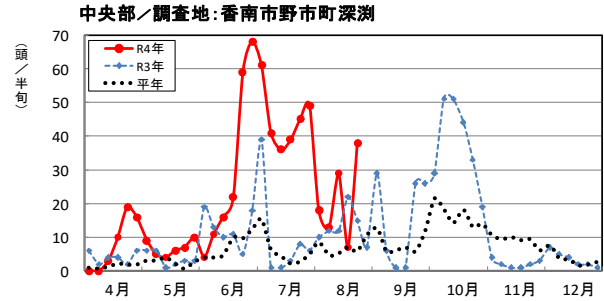
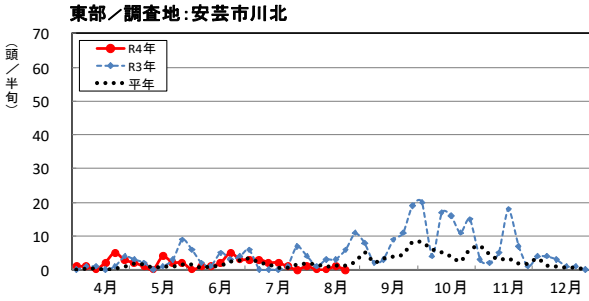
2. アブラムシ



3. 果樹カメムシ



4. オオタバコガ



5. タバコガ

