

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

令和元年度病虫害発生予察8月月報及び令和元年度予報6号(9月)を送付します。

令和元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	29.4	27.8	34.5	32.1	25.7	24.3	3	47	46	35
2	28.0	27.7	31.5	32.1	24.7	24.3	65	48	38	34
3	29.3	27.7	33.1	32.0	25.9	24.2	123	54	24	32
4	27.7	27.6	31.4	31.8	24.7	24.1	17	51	28	32
5	26.7	27.3	30.1	31.7	23.9	23.8	36	43	13	33
6	25.4	27.0	28.6	31.5	22.9	23.4	38	52	5	39
合計及び平均	27.8	27.5	31.5	31.9	24.6	24.0	282	295	154	204

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	高い	平年並	平年並
中旬	高い	多い	少ない
下旬	かなり低い	平年並	かなり少ない
月平均	平年並	平年並	かなり少ない

高知県農業気象速報から抜粋

II. 作物生育概況

1. 水稻

普通期稲 穂揃期～乳熟期 時期:並 生育:並
全般的に生育は順調。出穂は平年並で、収穫期も平年並になると見込まれている。

2. カンキツ類

温州ミカン 果実肥大期 時期:並 生育:並
果実肥大は、降雨の影響で旺盛となっており、平年よりもやや大玉になっている。

中晩柑 果実肥大期 時期:並 生育:並
果実肥大は順調で、ユズでは平年に比べやや大きくなっているが、その他の品種はほぼ平年並である。

3. 新高ナシ 果実肥大期 時期:並 生育:並
台風10号による落果もほとんどなく、生育は概ね順調である。

4. 青ネギ 生育期 時期:やや遅 生育:やや不良
高温の影響で生育が遅れ気味である。

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
			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	少	低	少	低	少	平年並	多
	穂いもち	多	少	低	多	平年並	少	低	平年並
	紋枯病	やや少	多	やや高	少	低	少	平年並	少
	ごま葉枯病	多	多	平年並	多	平年並	多	平年並	少
	ツマグロヨコバイ	やや少	少	低	少	やや低	少	平年並	平年並
	ヒメトビウンカ	多	少	低	平年並	平年並	多	平年並	多
	セジロウンカ	平年並	少	やや低	平年並	平年並	少	低	多
	トビイロウンカ	多	やや少	平年並	多	やや高	多	平年並	多
	斑点米カメムシ類	やや多	多	高	多	高	やや多	平年並	多
	コブノメイガ	平年並	少	低	多	平年並	平年並	平年並	やや少
	フタオビコヤガ	少	少	低	少	低	少	低	少
カンキツ ＜温州ミカン＞	そうか病	多			多	平年並			
	黒点病	多			多	やや低			
	かいよう病	少			少	低			
	ミカンハダニ	やや多			やや多	平年並			
	アブラムシ類	多			多	平年並			
	ミカンハモグリガ	多			多	平年並			
カンキツ ＜中晩柑類＞	そうか病	少	少	平年並	少	低	少	低	多
	黒点病	平年並	やや少	平年並	多	平年並	多	高	少
	かいよう病	やや少	少	平年並	多	平年並	少	低	少
	ミカンハダニ	平年並	少	低	平年並	平年並	多	平年並	少
	アブラムシ類	平年並	やや少	やや低	多	平年並	少	低	少
	ミカンハモグリガ	多	平年並	やや低	多	平年並	多	やや低	多
青ネギ	さび病	少			少	低			
	べと病	少			少	低			
	ネギアザミウマ	多			多	平年並			
	シロイチモジヨトウ	多			多	高			
	ハスモンヨトウ	少			少	低			

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

(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		ごま葉枯病		ツマグロヨコバイ	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	0.0	12.8	0.0	1.0	48.0	18.8	12.0	4.9	12.0	83.0
中央部	84.4	184.0	50.0	0.8	0.0	9.0	869.4	249.9	28.1	72.8
中西部	224.6	422.5	0.0	2.1	9.6	30.8	1,530.2	740.1	64.2	109.7
西 部	450.2	96.5	0.1	0.1	32.8	56.3	206.4	463.1	164.2	146.3
計	759.2	715.8	50.1	4.0	90.4	114.9	2,618.0	1,458.0	268.5	411.8

	ヒメビウンカ		セジロウンカ		トビイロウンカ		斑点米カメムシ類		コブノメイガ	
	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年	本 年	平 年
東 部	0.0	4.1	32.0	125.9	10.7	14.5	405.0	356.9	0.0	9.0
中央部	84.4	74.6	115.7	125.3	153.2	10.0	1,251.0	1,106.5	153.2	70.2
中西部	144.4	86.3	247.0	460.9	202.1	15.0	2,245.6	1,717.9	89.8	91.7
西 部	173.5	62.4	797.3	349.0	309.5	18.3	938.0	764.1	98.5	126.3
計	402.3	227.4	1,192.0	1,061.1	675.5	57.8	4,839.6	3,945.4	341.5	297.2

	フタオビコヤガ	
	本 年	平 年
東 部	0.0	1.0
中央部	0.0	8.8
中西部	0.0	15.3
西 部	0.0	9.5
計	0.0	34.6

栽培面積 東部 405ha 中央部 1,251ha 中西部 2,406ha 西部 938ha 合計 5,000ha

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)	109.0	45.1	218.0	164.3	0.0	5.3	190.8	136.4	56.5	20.1
東 部(中晩柑類)	40.9	89.4	163.9	245.2	10.3	26.2	0.0	127.1	54.6	68.6
中央部(中晩柑類)	0.0	21.8	371.0	332.2	53.0	23.5	212.0	244.6	53.0	17.0
中西部(中晩柑類)	0.0	38.1	360.0	284.2	0.0	38.9	315.0	179.6	0.0	4.5
西 部(中晩柑類)	12.4	4.3	82.8	202.3	6.6	18.7	82.8	172.3	0.0	6.6
中晩柑類計	53.3	153.6	977.7	1,063.9	69.9	107.3	609.8	723.6	107.6	96.7
カンキツ計	162.3	198.7	1,195.7	1,228.2	69.9	112.6	800.6	860.0	164.1	116.8

	ミカンハモグリガ	
	本 年	平 年
中央部(温州)	136.3	32.3
東 部(中晩柑類)	109.3	98.0
中央部(中晩柑類)	265.0	17.8
中西部(中晩柑類)	225.0	86.8
西 部(中晩柑類)	102.8	53.9
中晩柑類計	702.1	256.5
カンキツ計	838.4	288.8

温州ミカン:栽培面積 中央部 218ha

中晩柑類:栽培面積 東部 437ha 中央部 371ha 中西部 360ha 西部 331ha 合計 1,499ha

3. ナシ 主要病害虫の発生面積(ha)

	炭疽病	
	本 年	平 年
中央部	70.0	26.6

栽培面積 70ha

4. 青ネギ

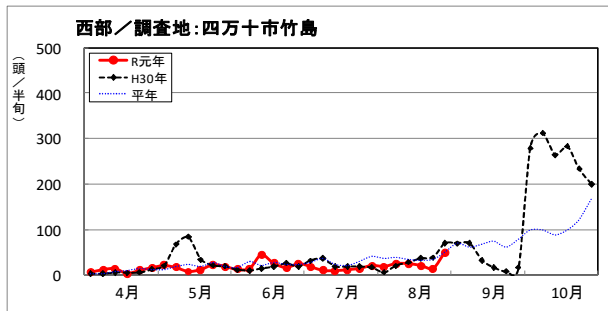
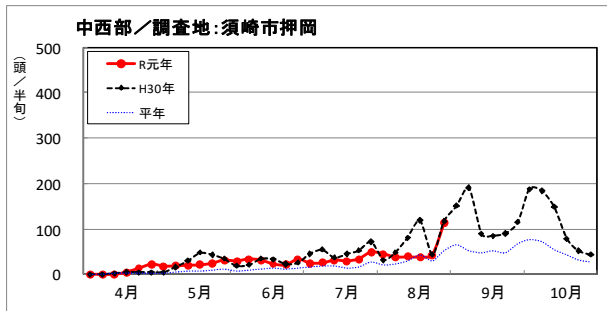
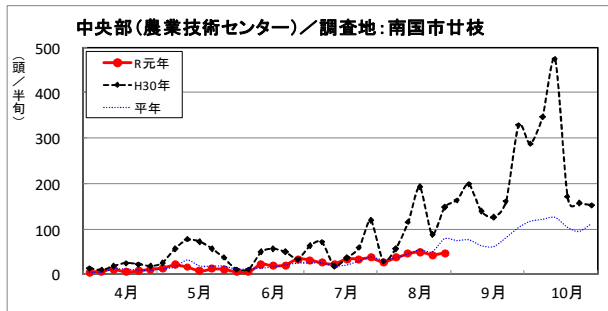
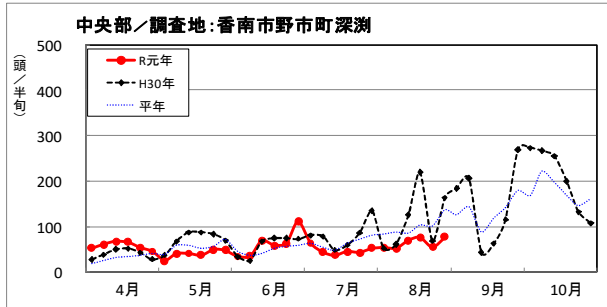
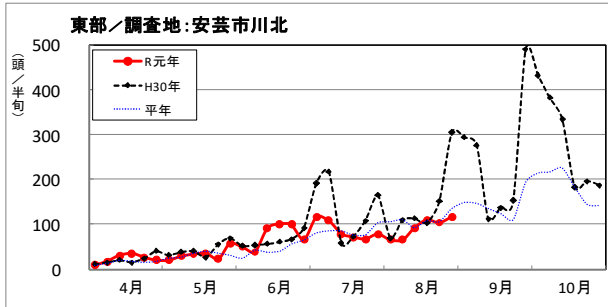
主要病害虫の発生面積(ha)

	さび病		べと病		ネギアザミウマ		シロイチモジヨトウ		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	0.0	1.6	0.0	9.4	65.0	61.2	52.0	20.5	13.0	26.6

栽培面積 65ha

V. トラップ調査

1. ハスモンヨトウ



2. 果樹カメムシ

