

各関係機関長様

25 高 虫 防 第 51 号
平 成 25 年 9 月 3 日
高知県病害虫防除所長

病害虫発生予察情報について

平成25年度病害虫発生予察8月月報及び平成25年度予報6号(9月)を送付します。

平成25年度病害虫発生予察8月月報

1. 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	29.3	27.8	33.8	32.1	26.3	24.3	31	47	29	35
2	30.1	27.7	35.0	32.1	25.8	24.3	0	48	52	34
3	30.1	27.7	35.2	32.0	25.8	24.2	0	54	52	32
4	29.6	27.6	34.0	31.8	25.9	24.1	1	51	54	32
5	28.8	27.3	31.9	31.7	26.0	23.8	31	43	26	33
6	26.7	27.0	31.1	31.5	22.8	23.4	24	52	32	39
合計及び平均	29.1	27.5	33.5	31.9	25.4	24.0	86	295	245	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	かなり高い	平年並	平年並
中旬	かなり高い	かなり少ない	かなり多い
下旬	高い	平年並	少ない
月平均	かなり高い	かなり少ない	かなり多い

高知県農業気象速報から抜粋

2. 作物生育概況

1. 水稲

普通期稲 出穂始め～乳熟期 時期:並 生育:やや不良～並
概ね平年並であったが、高温と水不足のため、生育が不良となるほ場も見られた。

2. カンキツ

温州ミカン 果実肥大期 時期:並 生育:やや不良
降雨が極端に少ないことから果実肥大は悪く、園地によっては枝枯れや日焼け果の発生が見られている。

中晩柑 果実肥大期 時期:並 生育:並～やや不良
高温乾燥により中晩柑類全体に果実肥大が悪く、ほ場によっては枝枯れや葉巻き症状、日焼け果が発生している。

3. 新高ナシ 果実肥大期 時期:並～やや早 生育:並～やや不良
灌水装置の設置により果実肥大は概ね順調であるが、地区やほ場によっては水不足により果実肥大が停滞している。高温が続いており、今後はミツ症などの発生が懸念される。

. 病害虫発生概況		発 生 概 況				
作 物 名	病 害 虫 名	全 般	東 部	中央部	中西部	西 部
水 稻 ＜ 普通期稲 ＞	葉いもち	平年並	少	平年並	少	やや多
	穂いもち	少	少	少	少	少
	紋枯病	少	平年並	やや多	少	平年並
	ごま葉枯病	多	少	平年並	多	平年並
	ツマグロヨコバイ	平年並	やや多	多	少	平年並
	ヒメトビウンカ	多	やや多	多	多	多
	セジロウンカ	やや多	多	平年並	平年並	多
	トビイロウンカ	少	少	多	少	少
	フタオビコヤガ	少	少	平年並	少	平年並
	ニカメイガ	少	少	多	少	少
	コブノメイガ	少	少	少	少	平年並
	イネクロカメムシ	少	少	少	少	少
	イチモンジセセリ	少	少	少	少	少
	斑点米カメムシ類	平年並	平年並	平年並	平年並	平年並
	スクミリンゴガイ	やや多	多	少	多	多
カンキツ ＜ 温州みかん ＞	そうか病	平年並		平年並		
	黒点病	平年並		平年並		
	かいよう病	少		少		
	ミカンハダニ	平年並		平年並		
	アブラムシ類	少		少		
	ミカンハモグリガ	少		少		
	カメムシ類	多		多		
	ミカンサビダニ	多		多		
	ヤノネカイガラムシ	少		少		
	その他カイガラムシ	少		少		
	コナジラミ類	多		多		
	カンキツ ＜ 中晩柑類 ＞	そうか病		少	少	
黒点病		平年並	平年並	平年並	平年並	平年並
かいよう病		少	少	少	少	少
ミカンハダニ		平年並	平年並	やや多	平年並	平年並
アブラムシ類		少	少	少	少	多
ミカンサビダニ		多	多	少	少	少
ミカンハモグリガ		少	少	少	少	少
カメムシ類		少	少	少	少	少
ハマキムシ類		少	少	少	少	少
ヤノネカイガラムシ		少	少	少	少	少
その他カイガラムシ		少	少	少	少	少
コナジラミ類		少	少	少	少	少

主要病害虫の発生面積

1. 水稻

(1) 普通期稲

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		疑似紋枯病	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	3.1	6.4	0.0	0.1	20.2	19.1	0.0	0.0	0.0	0.0
中央部	103.5	119.6	0.0	2.9	25.9	17.9	0.0	0.1	0.0	0.0
中西部	208.7	389.0	6.2	14.4	0.0	141.9	0.0	0.2	0.0	0.0
西 部	326.4	192.9	0.0	2.2	97.8	94.1	0.0	0.0	0.0	0.0
計	641.7	707.9	6.2	19.6	143.9	273.0	0.0	0.3	0.0	0.0

	こま葉枯れ病		ツマグロヨコバイ		ヒメトビウンカ		セジロウンカ		トビロウンカ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	0.0	3.8	118.4	71.1	7.8	4.7	253.7	90.6	4.0	15.5
中央部	125.4	144.3	127.3	70.5	131.3	32.8	157.2	144.0	39.8	12.7
中西部	1,330.1	423.8	124.6	276.2	271.0	65.9	585.6	490.6	6.2	39.1
西 部	239.6	282.4	127.0	106.6	34.2	13.1	523.2	160.1	0.0	22.1
計	1,695.1	854.3	497.3	524.4	444.3	116.5	1,519.7	885.3	50.0	89.4

	ニカメイガ		コブナメイガ		フタオビコヤガ		イチモンジセセリ		イネミズソウムシ	
	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	9.3	16.1	0.0	6.3	0.0	2.3	0.0	0.0
中央部	9.5	4.3	15.9	157.1	19.9	18.2	0.0	2.3	0.0	2.5
中西部	0.0	76.7	9.3	265.5	0.0	38.6	0.0	1.0	0.0	52.3
西 部	4.9	11.7	220.1	177.8	19.6	23.0	0.0	0.6	0.0	5.4
計	14.4	92.7	254.6	616.5	39.5	86.1	0.0	6.2	0.0	60.2

	イネソウムシ		斑点米カメムシ類		イネクロカメムシ		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	本年	平年	本年	平年	本年	平年
東 部	0.0	0.0	389.2	361.3	0.0	0.0	0.0	0.0	38.9	2.1
中央部	0.0	0.0	1,243.8	1,192.4	0.0	38.1	0.0	0.0	49.8	134.4
中西部	0.0	17.8	1,947.0	1,752.6	0.0	7.1	0.0	2.8	77.9	41.8
西 部	0.0	0.0	855.8	828.3	0.0	0.2	0.0	0.0	366.8	188.1
計	0.0	17.8	4,435.8	4,134.6	0.0	45.4	0.0	2.8	533.4	366.4

栽培面積 東部 447ha 中央部 1,393ha 中西部 2,492ha 西部 978ha 合計 5,310ha

2. カンキツ(温州みかん,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		ヤノネカイガラムシ		ミカンハダニ	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
中央部+中西部(温州)	65.7	52.2	175.3	148.5	0.0	28.1	0.0	0.0	197.2	144.8
東 部(中晩柑類)	40.5	159.9	247.0	231.7	0.0	48.6	0.0	0.0	118.5	119.2
中央部(中晩柑類)	47.8	8.6	334.4	335.0	0.0	35.4	0.0	0.0	334.3	210.6
中西部(中晩柑類)	0.0	32.7	273.8	252.4	0.0	89.2	0.0	6.1	136.9	170.0
西 部(中晩柑類)	0.0	0.0	163.9	207.9	4.0	40.0	0.0	0.0	251.1	223.2
中晩柑類計	88.3	201.2	1,019.1	1,027.0	4.0	213.2	0.0	6.1	840.8	723.0
カンキツ計	154.0	253.4	1,194.4	1,175.5	4.0	241.3	0.0	6.1	1,038.0	867.8

	アブラムシ類		ミカンサビダニ		ミカンハモグリガ		カメムシ類		ハマキムシ類	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年
中央部+中西部(温州)	0.0	53.2	21.9	0.0	0.0	41.8	2.4	0.0	0.5	0.0
東 部(中晩柑類)	8.0	71.7	1.0	0.1	20.3	161.1	0.0	0.8	0.0	0.3
中央部(中晩柑類)	0.0	52.8	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0
中西部(中晩柑類)	0.0	10.7	0.0	0.0	45.6	94.0	0.0	6.1	0.0	0.0
西 部(中晩柑類)	3.2	0.0	0.0	0.0	4.3	73.7	0.0	0.0	0.0	0.0
中晩柑類計	11.2	135.2	1.0	0.1	70.2	367.8	0.0	6.9	0.0	0.3
カンキツ計	11.2	188.4	22.9	0.1	70.2	409.6	2.4	6.9	0.5	0.3

	ルビーロウムシ		その他カイガラムシ		カンザワハダニ		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+中西部(温州)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.7
東 部(中晩柑類)	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
中央部(中晩柑類)	0.0	3.8	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
中西部(中晩柑類)	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	9.4
西 部(中晩柑類)	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0
中晩柑類計	0.0	3.8	0.0	15.2	0.0	0.0	0.0	9.4
カンキツ計	0.0	3.8	0.0	15.2	0.0	0.0	5.0	10.1

温州ミカン:栽培面積 中央部 +中西部 241ha

中晩柑類:栽培面積 東部 405ha 中央部 382ha 中西部 365ha 西部 279ha 合計 1,431ha

3. ナシ

主要病害虫の発生面積(ha)

	炭疽病	
	本年	平年
中央部	12.0	33.3

栽培面積 79ha