

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6年度病虫害発生予察3月月報及び令和7年度予報第1号(4月)を送付します。

令和6年度病虫害発生予察3月月報

I. 気象概況 (3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	13.8	9.8	17.3	15.0	10.2	5.0	51.0	24.8	8.8	30.8
2	8.6	10.2	13.1	15.4	4.1	5.3	0.5	26.0	32.3	31.8
3	13.3	10.7	18.2	16.0	9.1	5.8	8.5	29.5	11.3	31.6
4	7.7	11.4	13.0	16.5	3.1	6.6	18.0	31.4	38.5	30.6
5	15.3	12.0	22.9	17.0	8.1	7.2	0.0	30.1	50.5	30.5
6	14.5	12.8	18.9	17.9	10.6	8.0	103.5	35.0	34.3	37.5
合計及び平均	12.2	11.2	17.2	16.3	7.5	6.3	181.5	176.8	175.7	192.8

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

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. 促成キュウリ

収穫期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調であるが、曇雨天の影響により、草勢の低下や果形の乱れが見られるほ場がある。収量は、3月の曇雨天の影響で例年に比べやや少なくなっているが、今後は増加する見込み。
2. 促成ナス

収穫期

時期:並

生育:並～やや不良

生育は概ね順調であるが、着果負担による草勢の低下や、3月の曇雨天の影響で新芽の展開が遅れているほ場が見られる。収量は、3月に入り一時減少していたが、中旬以降は増加傾向にある。
3. 促成ピーマン・シントウ

収穫期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調。3月の曇雨天の影響で一時期収量が減少したが、その後は平年より気温が高い日が続き、収量は徐々に回復している。
4. 促成トマト

収穫期

時期:並

生育:並

生育は概ね順調。2月～3月上旬の収量は平年並であるが、一部ほ場では着果負担による樹勢の低下や花とびが見られており、今後の収量への影響が懸念される。
5. 水稻(早期稲)

時期:並～やや遅

生育:－

極早生品種の移植始めは3月中旬、早生品種は3月末で概ね平年並であったが、曇雨天の影響で極早生品種の移植を遅らせたほ場が見られた。南国そだちは3月末で移植が終了した。

Ⅲ. 病虫害発生概況

作物名	病虫害名	全般	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
促成キュウリ	べと病	平年並			平年並	平年並	平年並	平年並	やや少	高
	灰色かび病	平年並			多	高	平年並	平年並	少	低
	うどんこ病	少			少	低	平年並	平年並	少	低
	つる枯病	やや少			やや少	やや低	平年並	平年並	平年並	低
	褐斑病	少			少	低	少	低	平年並	低
	菌核病	多			多	平年並	少	低	少	低
	黄化えそ病	平年並			やや少	低	多	高	平年並	高
	退緑黄化病	多			多	高	多	高	多	高
	アブラムシ類	多			多	平年並	少	低	少	低
	ハスモンヨトウ	少			少	低	少	低	少	低
	ミナミキイロアザミウマ	やや少			やや少	低	やや多	平年並	平年並	高
	タバココナジラミ	多			やや多	低	多	平年並	多	高
	ハダニ類	多			多	高	少	低	少	低
	ホコリダニ類	多			少	平年並	少	低	多	平年並
促成ナス	青枯病	やや少	やや少	低	平年並	低			少	低
	灰色かび病	平年並	平年並	やや低	やや少	平年並			少	低
	菌核病	やや少	平年並	平年並	少	低			少	低
	うどんこ病	多	多	高	少	低			少	低
	黒枯病	やや少	やや少	平年並	やや少	やや高			多	高
	すすかび病	少	少	平年並	平年並	低			少	やや低
	アブラムシ類	多	多	高	少	低			少	低
	ハスモンヨトウ	多	少	低	多	高			少	低
	ミナミキイロアザミウマ	少	少	低	多	低			少	低
	ヒラズハナアザミウマ	少	少	低	少	低			少	低
	タバココナジラミ	やや多	やや多	低	多	高			やや多	高
	ホコリダニ類	少	少	平年並	少	低			少	低
	ハモグリバエ類	多	多	高	多	高			少	低
促成ピーマン・シントウ	青枯病	少	多	平年並	少	平年並	少	低		
	うどんこ病	平年並	やや多	高	平年並	やや低	少	やや低		
	斑点病	平年並	少	低	平年並	平年並	平年並	高		
	黒枯病	多	多	平年並	多	高	少	低		
	灰色かび病	多	多	高	少	低	少	低		
	アブラムシ類	平年並	多	高	平年並	低	平年並	低		
	ハスモンヨトウ	平年並	少	低	平年並	低	少	低		
	ミナミキイロアザミウマ	やや多	少	低	多	高	平年並	低		
	ヒラズハナアザミウマ	多	多	低	やや多	高	多	低		
	チャノキイロアザミウマ	多	少	低	多	高	少	低		
	タバココナジラミ	多	やや少	低	多	低	多	やや低		
	ホコリダニ類	少	少	低	少	低	少	低		
	ハダニ類	平年並	少	低	平年並	低	少	低		
	コナカイガラムシ類	少	多	高	少	低	少	低		
促成トマト	青枯病	多			多	高				
	灰色かび病	少			少	低				
	菌核病	多			多	平年並				
	葉かび病	少			少	低				
	すすかび病	少			少	低				
	うどんこ病	平年並			平年並	低				
	黄化葉巻病	多			多	高				
	タバココナジラミ	多			多	高				
	アブラムシ類	多			多	高				
	ハスモンヨトウ	多			多	高				

トラップ調査※	害虫名	東 部	中央部 (南国)	中西部	西 部
	ハスモンヨトウ	少	少	少	少
	アブラムシ類	多	多	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随時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. 促成キュウリ

主要病害虫の発生面積(ha)

		べと病		灰色かび病		うどんこ病		つる枯病		褐斑病	
		発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)
中央部	本年	53.4	23.9	0.1	0.1	15.3	0.9	13.8	0.6	0.0	0.0
	平年	45.1	20.3	0.0	0.0	39.3	10.9	21.5	0.9	2.2	0.7
中西部	本年	19.8	21.0	0.5	0.1	9.5	3.8	6.8	3.6	0.0	0.0
	平年	16.5	15.0	0.5	0.1	8.5	3.8	7.0	3.8	1.5	0.9
西 部	本年	6.8	31.2	0.0	0.0	3.4	1.7	5.1	1.0	1.7	0.4
	平年	8.6	12.2	0.4	0.3	7.0	7.6	5.1	2.7	1.7	2.4
合 計	本年	80.0	24.3	0.6	0.1	28.2	1.8	25.7	1.4	1.7	0.1
	平年	70.2	17.6	0.9	0.1	54.8	8.5	33.6	1.9	5.4	1.0

		菌核病		黄化えそ病		退緑黄化病		アブラムシ類		ハスモンヨトウ	
		発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)
中央部	本年	3.8	0.1	20.3	2.4	61.0	6.9	7.6	0.3	0.0	0.0
	平年	0.7	0.1	33.7	4.6	16.9	2.9	2.8	0.3	1.1	0.1
中西部	本年	0.0	0.0	19.2	6.0	1.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	0.1	0.1	9.3	3.0	0.1	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0
西 部	本年	0.0	0.0	8.5	12.9	5.1	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	0.4	0.1	7.4	2.5	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
合 計	本年	3.8	0.1	48.0	5.0	67.3	4.5	7.6	0.2	0.0	0.0
	平年	1.2	0.1	50.4	3.8	17.2	1.7	3.5	0.2	1.2	0.1

		ミナミキイロアザミウマ		タバココナジラミ		ハダニ類		ホコリダニ類	
		発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)
中央部	本年	30.5	7.9	22.9	0.4	7.6	0.3	0.1	0.1
	平年	48.9	17.3	16.4	1.7	1.4	0.1	0.7	0.1
中西部	本年	18.6	8.0	11.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	14.7	7.7	3.2	0.3	1.0	0.4	0.0	0.0
西 部	本年	8.5	17.5	10.2	2.0	0.0	0.0	1.7	0.1
	平年	9.1	12.3	2.0	1.3	0.2	0.1	0.3	0.1
合 計	本年	57.6	9.5	44.2	0.6	7.6	0.2	1.8	0.1
	平年	72.7	14.0	21.6	1.3	2.6	0.2	1.0	0.1

栽培面積 中央部61ha 中西部26ha 西部 17ha 合計105ha

2. 促成ナス

主要病害虫の発生面積(ha)

		青枯病		灰色かび病		菌核病		うどんこ病		黒枯病	
		発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度
東 部	本年	15.6	0.2	21.1	0.2	0.5	0.1	63.3	1.3	84.7	6.0
	平年	23.6	0.7	20.7	0.3	0.5	0.1	25.0	0.5	131.4	6.3
中央部	本年	0.6	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	1.4	0.1	4.2	4.6
	平年	0.6	0.2	0.5	0.1	0.2	0.1	2.5	0.5	5.5	3.4
西 部	本年	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	13.4
	平年	0.1	0.1	0.6	1.8	0.0	0.0	0.3	0.2	2.9	7.7
合 計	本年	16.2	0.2	21.4	0.2	0.5	0.1	64.7	1.2	93.9	6.1
	平年	24.3	0.7	21.8	0.3	0.7	0.1	27.8	0.5	139.8	6.2

		すすかび病		アブラムシ類		ハスモンヨトウ		ミナミキイロアザミウマ		ヒラズハナアザミウマ	
		発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病率率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)
東 部	本年	42.5	6.7	21.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	146.8	6.0	2.0	0.1	0.6	0.1	9.6	0.1	3.1	0.1
中央部	本年	6.9	4.4	0.0	0.0	2.8	1.0	1.4	0.1	0.0	0.0
	平年	8.3	9.8	0.7	0.5	0.1	0.1	0.6	0.7	0.4	1.2
西 部	本年	2.6	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	4.6	20.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.4	1.5	0.0	0.0
合 計	本年	52.0	6.7	21.1	0.2	2.8	0.1	1.4	0.1	0.0	0.0
	平年	159.7	6.4	2.9	0.1	0.7	0.1	10.6	0.2	3.5	0.1

		タバココナジラミ		ホコリダニ類		ハモグリバエ類	
		発生面積(ha)	寄生花率(%)	発生面積(ha)	寄生率率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)
東 部	本年	189.8	2.8	0.2	0.1	105.4	4.2
	平年	147.2	8.8	0.7	0.1	9.0	0.1
中央部	本年	9.7	8.8	0.1	0.1	4.1	3.8
	平年	5.6	3.6	0.7	0.4	0.2	0.8
西 部	本年	2.6	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	2.1	3.3	0.1	0.1	0.4	1.6
合 計	本年	202.1	3.2	0.3	0.1	109.5	4.1
	平年	154.9	8.5	1.5	0.1	9.6	0.2

栽培面積 東部 253ha 中央部11ha 西部5ha 合計269ha

3. 促成ピーマン・シシトウ

主要病害虫の発生面積(ha)

		青枯病		うどんこ病		斑点病		黒枯病		灰色かび病	
		発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病株率(%)
東 部	本年	0.2	0.1	15.7	12.4	0.0	0.0	2.6	0.1	7.9	1.0
	平年	0.1	0.1	11.5	4.9	4.0	1.8	1.0	0.1	0.0	0.0
中央部	本年	0.6	0.1	39.3	7.0	29.5	4.0	19.6	1.6	0.0	0.0
	平年	3.1	0.1	43.0	10.5	30.5	4.3	6.5	0.7	0.0	0.0
中西部	本年	0.0	0.0	2.6	5.8	5.3	12.3	1.3	0.1	0.0	0.0
	平年	0.3	0.1	4.4	8.8	5.0	4.7	2.8	1.0	0.3	0.1
合 計	本年	0.8	0.1	57.6	8.3	34.8	3.8	23.5	1.1	7.9	0.3
	平年	3.5	0.1	58.9	8.9	39.5	3.7	10.3	0.6	0.3	0.1

		アブラムシ類		ハスモンヨトウ		ミナミキイロアザミウマ		ヒラズハナアザミウマ		チャノキイロアザミウマ	
		発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生花率(%)	発生面積(ha)	寄生花率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)
東 部	本年	5.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	1.0	0.0	0.0
	平年	3.0	0.3	0.7	0.3	3.0	0.6	5.2	2.7	0.4	0.3
中央部	本年	14.7	0.5	4.9	0.2	24.5	5.0	24.5	16.3	9.8	0.4
	平年	16.9	3.0	4.7	0.6	14.6	2.5	18.8	9.7	0.8	0.1
中西部	本年	1.3	0.7	0.0	0.0	1.3	0.3	4.0	0.8	0.0	0.0
	平年	1.3	1.7	0.1	0.1	1.1	0.6	1.6	2.2	0.0	0.0
合 計	本年	21.3	1.0	4.9	0.1	25.8	3.3	39.0	10.9	9.8	0.3
	平年	21.2	2.2	5.5	0.5	18.7	1.8	25.6	7.2	1.2	0.1

		タバコナジラミ		ホコリダニ類		ハダニ類		コナカイガラムシ類	
		発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	寄生率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)
東 部	本年	5.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	1.8
	平年	7.9	2.6	0.0	0.0	3.2	0.8	1.8	0.2
中央部	本年	49.1	4.6	0.0	0.0	9.8	0.4	4.9	0.2
	平年	30.5	8.1	0.0	0.0	8.5	0.9	12.6	1.2
中西部	本年	6.6	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年	3.3	11.0	0.2	1.7	0.5	0.2	0.3	0.1
合 計	本年	61.0	3.9	0.0	0.0	9.8	0.3	7.5	0.6
	平年	41.7	7.0	0.2	0.2	12.2	0.8	14.7	0.8

栽培面積 東部 21ha 中央部 54ha 中西部 8ha 合計83ha

4. 促成トマト

主要病害虫の発生面積(ha)

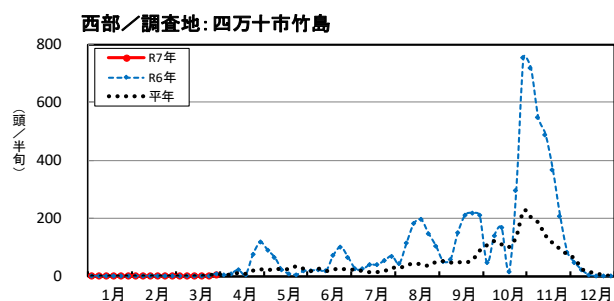
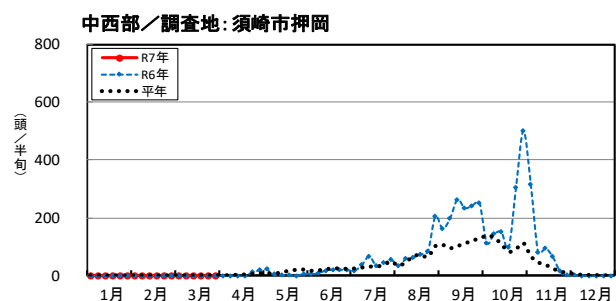
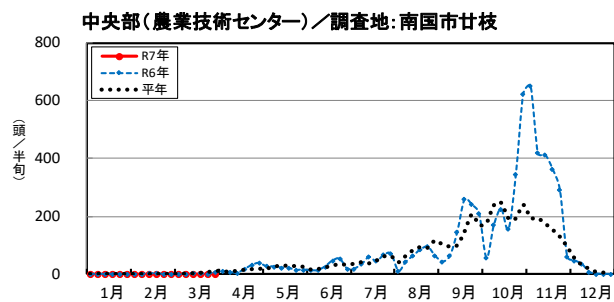
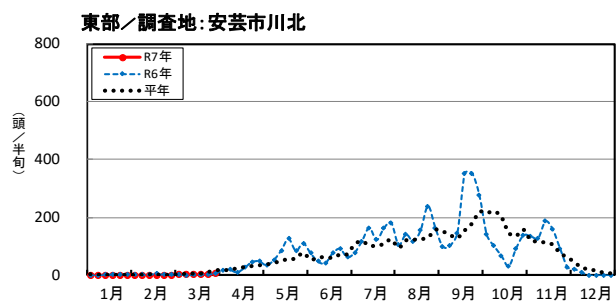
		青枯病		灰色かび病		菌核病		葉かび病		すすかび病	
		発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病果率(%)	発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病度
中央部	本年	1.6	0.7	0.1	0.1	0.5	0.1	6.7	1.2	3.3	0.1
	平年	1.0	0.1	5.4	0.4	0.1	0.1	12.7	4.4	6.7	0.8

		うどんこ病		黄化葉巻病		タバコナジラミ		アブラムシ類		ハスモンヨトウ	
		発生面積(ha)	発病度	発生面積(ha)	発病株率(%)	発生面積(ha)	寄生株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)	発生面積(ha)	被害株率(%)
中央部	本年	3.3	0.2	20.0	2.4	13.3	3.3	3.3	0.7	3.3	0.2
	平年	4.0	1.0	6.1	0.5	4.9	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0

栽培面積 中央部 30ha

V. トラップ調査

1. ハスモンヨトウ



2. アブラムシ類

