# 令和2年度発生予察月報(2月)

徳島県立農林水産総合技術支援センター 病害虫防除所

#### I. 気象概況

(徳島地方気象台観測値)

	平:	均気温(	$\mathbb{C}$ )	降	水 量(m	m)	日照時間(h)				
	本年	平年	差	本年	平年	差	本年	平年	差		
上旬	8.2	5.7	+ 2.5	2.0	10.0	- 8.0	73.6	54.4	+ 19.2		
中旬	8.5	6.7	+ 1.8	40.5	24.5	+ 16.0	64.7	52.8	+ 11.9		
下旬	9.2	7.0	+ 2.2	13.5	18.2	- 4.7	49.6	43.0	+ 6.6		

※本年下旬の値は2/21-2/25のデータで計算しています(2/26-2/31のデータは入っていません)。

#### Ⅱ. 病害虫の発生状況

### [野 菜]

### 冬春トマト

阿波市調査: 2/24,25

卡	病 害 虫 名			発 生	: 程度	別圃場	易数		発生圃	発生程	■ 木石 口 ひょどび <b>上 の肚</b> 郷
7円	土 舌	名	無	少	中	多	甚	合計	場率(%)	度指数*	調査項目及び発生の特徴
疫		病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発 病 度 : 0.0
灰色	色かて	ド 病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病葉率(%): 0.0
	"		8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病果率(%): 0.0
葉	かび	病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発 病 度 : 0.0
アフ	"ラム:	ン類	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	寄 生 株 率 (%): 0.0
タハ゛	ココナシ	<b>゙</b> ラミ	5	3	0	0	0	8	37.5	9.4	1葉当たり寄生成虫数(頭): 0.01
	"		5	3	0	0	0	8	37.5	9.4	寄 生 葉 率 (%): 0.6
オンシ	ノツコナシ	*ラミ	7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	1葉当たり寄生成虫数(頭): 0.00
	"		7	1	0	0	0	8	12.5	3.1	寄 生 葉 率 (%): 0.1
菌	核	病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0
萎	凋	病	8	0	0	0	0	8	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0

病害虫名		発 生	程度	別圃場	易数		発生圃 場率	発生程	調査項目及び発生の特徴
nn 古 虫 石	無	少	中	多	甚	合計	(%)	度指数*	<u> </u>
灰色かび病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 葉 率 (%) : 0.0
"	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発病果率(%): 0.0
うどんこ病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発病葉率(%): 0.0
"	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 度 : 0.0
すすかび病	6	1	0	0	0	7	14.3	3.6	発病葉率(%): 0.6
"	6	1	0	0	0	7	14.3	3.6	発 病 度 : 0.1
アブラムシ類	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 葉 率 (%) : 0.0
II.	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	1葉当たり寄生虫数(頭): 0.0
アザミウマ類	6	1	0	0	0	7	14.3	3.6	寄 生 葉 率 (%) : 0.3
IJ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	被害果率(%): 0.0
オンシツコナジラミ	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	成 虫 寄 生 葉 率 (%): 0.0
タバココナジラミ	2	5	0	0	0	7	71.4	17.9	成 虫 寄 生 葉 率 (%): 5.7
ハダニ類	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	寄 生 葉 率 (%) : 0.0
菌 核 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発病株率(%): 0.0
黒 枯 病	7	0	0	0	0	7	0.0	0.0	発 病 度 : 0.0

## 冬春キュウリ

小松島市、阿南市、海陽町調査: 2/24,25

病害虫名		発 生	: 程度	別圃	昜 数		発生圃	発生程	調査項目及び発生の特徴					
州 舌 出 名	無	少	中	多	甚	合計	場率(%)	度指数*	阙县·吴日及 0 九王v7 内 区					
べと病	7	1	1	0	0	9	22.2	8.3	発	病	葉	率	(%):	4.8
うどんこ病	4	5	0	0	0	9	55.6	13.9	発	病	葉	率	(%):	2.1
褐 斑 病	7	1	1	0	0	9	22.2	8.3	発	病	葉	率	(%):	2.1
"	7	1	0	1	0	9	22.2	11.1	発	痄	与	度	:	3.4
灰色かび病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	寄	生	果	率	(%):	0.0
アブラムシ類	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	寄	生	葉	率	(%):	0.0
"	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	1葉	あた	り生	息数	(頭):	0.0
アザミウマ類	5	4	0	0	0	9	44.4	11.1	寄	生	葉	率	(%):	0.9
"	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	被	害	果	率	(%):	0.0
タバココナジラミ	6	3	0	0	0	9	33.3	8.3	寄	生	葉	率	(%):	1.6
疫病(立枯性)	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発	病	株	率	(%):	0.0
斑点細菌病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発	病	葉	率	(%):	0.0
つる枯病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発	病	株	率	(%):	0.0
菌 核 病	9	0	0	0	0	9	0.0	0.0	発	病	株	率	(%):	0.0

徳島市、阿波市調査: 2/22,24,25

		発生程	足度 別	圃 場 数			発生圃	発生程	田太西ロサッドが 4. の 牡 / W.
病 害 虫 名	無 少	中	多	甚	合計	+	場率(%)	度指数*	調査項目及び発生の特徴
コナガ	13	0	0	0	0	13	0	0	10株当たり幼虫・蛹数(頭): 0
アブラムシ類	10	2	1	0	0	13	23.1	7.7	寄 生 株 率 (%): 3.1

### 夏ネギ

徳島市調査: 2/22

病害虫名		発 生	三程 度	別圃場	易数		発生圃 場率	発生程	調査項目及び発生の特徴				
<b>州 晋 玉 石</b>	無	少	中	多	甚	合計	(%)	度指数*	网里: 名日 八 〇 元 土* 7 円 因				
さび病	9	0	0	0	0	9	0	0	発 病 株 率 (%): 0.0				
_ べ と 病	9	0	0	0	0	9	0	0	発病株率(%): 0.0				

### 春夏ニンジン

阿南市、藍住町、板野町、上板町、石井町、吉野川市調査: 2/22,24,25

病害虫名		発生	三程 度	別圃場	易数		発生圃	発生程	調査項目及び発生の特徴						
州 古 虫 石	無	少	中	多	甚	合計	場率(%)	度指数*	<b>利担切日及び光生の行政</b>						
斑点細菌病	15	3	0	0	0	18	16.7	4.2	発	病	株	率	(%):	0.3	
菌 核 病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発	病	株	率	(%):	0.0	
黒 斑 病	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	発	H	苪	度	:	0.0	
アブラムシ類	18	0	0	0	0	18	0.0	0.0	寄	生	株	率	(%):	0.0	

#### 冬レタス

阿波市調査: 2/24,25

病害虫名		発生	上程 度	別圃	易数		発生圃 場率	発生程	調査項目及び発生の特徴			
	無	少	中	多	甚	合計	(%)	度指数*	则且"尽口人 ○ 尤工"기(1)以			
灰色かび病	11	1	0	0	0	12	8.3	2.1	発 病 株 率 (%): 0.5			
菌 核 病	6	3	1	2	0	12	50.0	22.9	発病株率(%): 7.8			

#### 冬春ホウレンソウ

徳島市、石井町調査: 2/22,24

病害虫名		発 生	: 程度	別圃場	易数		発生圃	発生程						
州 古 虫 石	無	少	中	多	甚	合計	場率(%)	度指数*	調査項目及び完生の特徴					
アブラムシ類	10	1	0	0	0	11	9.1	2.3	1株当たり寄生虫数(頭): 0.0					
べと病	11	0	0	0	0	11	0.0	0.0	発 病 度 : 0.0					

## 冬春イチゴ

徳島市、小松島市、阿南市、佐那河内村、阿波市調査: 2/24

库宝虫名		発 生	程度	別圃均	場 数		発生圃	発生程	調査項目および発生の特徴					A. 生 沙山
病害虫名	無	少	中	多	甚	合計	場率(%)	度指数*	可用:	宜垻	日心	J. 01	<b>光生</b> 0。	竹钗
灰色かび病	13	1	0	0	0	14	7.1	1.8	発	病	果	率	(%):	0.2
うどんこ病	14	0	0	0	0	14	0.0	0.0	発	病	葉	率	(%):	0.0
"	13	1	0	0	0	14	7.1	1.8	発	病	果	率	(%):	0.1
アブラムシ類	9	4	0	1	0	14	35.7	12.5	寄	生	株	率	(%):	9.4
ハダニ類	8	6	0	0	0	14	42.9	10.7	寄	生	株	率	(%):	6.0
IJ	8	5	1	0	0	14	42.9	12.5	寄	生	葉	率	(%):	6.1
アザミウマ類	10	2	1	0	1	14	28.6	14.3	寄	生	花	率	(%):	2.2

注1)発生程度指数\*は以下の式より求めている。

### 果樹共通

[果樹カメムシ類(チャバネアオカメムシ)の越冬成虫調査(2021.2.9)]

細木担託		越冬成虫/1㎡落葉中														
調査場所	2021年	2020年	2019年	2018年	2017年	2016年	2015年	2014年	2013年	2012年	2011年					
徳島市八多町	1.5	2.5	11.0	3. 5	5. 0	0.5	10.0	17.0	0.0	0.0	0.0					
徳島市多家良町	0.0	0.5	9.0	1.5	3.0	0.0	1.0	8.0	0.0	4.0	0.0					
徳島市上八万町	0.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3. 5	0.0	0.0	0.0					
阿南市加茂町	0.0	1.0	3.0	1.0	2.5	0.0	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0					
阿南市山口町	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	3. 5	0.0	0.0	0.0					
勝浦町三渓	0.0	1.5	27.0	0.0	13.0	0.0	20.5	9.5	1.0	0.0	0.0					
佐那河内村下	2.0	2.0	22.0	1.0	3. 5	0.5	9.0	10.0	0.5	0.5	0.0					
神山町阿野長谷	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0					
神山町阿野本名	1.0	0.0	1.0	0.0	1.5	1.0	1.0	8. 5	0.5	0.0	0.0					
阿波市土成	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	3.0	0.5	0.0	0.0					
阿波市宮川内	3. 5	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	2.0	3.0	0.0	1.0	0.0					
平均	0.8	0.7	7.0	0.9	2.6	0.3	4. 5	6.6	0.2	0.5	0.0					