## 平成25年度病害虫発生予察月報(9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	J 気 温	(°C)	降	水量(	mm)	日照時間(h)			
	本年	平年	差	本年	平年	差	本年	平年	差	
上旬	24. 4	26. 4	- 2.0	327.5	45. 7	+ 281.8	36. 0	63. 2	- 27.2	
中旬	24.8	24.7	+ 0.1	367.0	77. 2	+ 289.8	86. 3	52.6	+ 33.7	
下旬	24. 0	22.6	+ 1.4	1.0	87. 2	- 86. 2	74. 2	44. 1	+ 30.1	

本年下旬の値は9/21-9/28のデータで計算しています(9/29,30のデータは入っていません)。

#### Ⅱ. 病害虫の発生状況

### [普通作物]

### 普通期イネ

徳島市、阿南市他調査: 9/9~12

		発 生		<b>水</b> 化 中					
病 害 虫 名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	発生程度指数*
穂いもち	14	0	0	0	0	14	0.0	発 病 穂 率 (%): 0.0	0.0
(北中部)	4	0	0	0	0	4	0.0	0.0	0.0
紋 枯 病	6	8	0	0	0	14	57. 1	発 病 度 : 3.9	14. 3
トヒ゛イロウンカ	3	11	0	0	0	14	78.6	虫数/株(頭): 1.0	19. 6
斑点米カメムシ類(本田調査)	12	2	0	0	0	14	14. 3	虫数/株(頭): 0.3	3.6
コブノメイガ	9	4	1	0	0	14	35. 7	被 害 葉 率 (%): 1.2	10. 7
白 葉 枯 病	14	0	0	0	0	14	0.0	発 病 度 *	0.0
ごま葉枯病	14	0	0	0	0	14	0.0	発病度*	0.0
縞 葉 枯 病	14	0	0	0	0	14	0.0	発病株率*	0.0
萎 縮 病	14	0	0	0	0	14	0.0	発病株率*	0.0
ツマク゛ロヨコハ゛イ	4	10	0	0	0	14	71.4	25 株払い落とし虫数*	17. 9
イネクロカメムシ	10	4	0	0	0	14	28.6	25 株 当 り 虫 数*	7. 1

三好市、東みよし町他調査: 9/27

		発 生		双 <b>4.</b> 和 <b>在 4. ***</b> ********************************					
病害虫名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	発生程度指数*
紋 枯 病	3	2	0	0	0	5	40.0	発 病 度 : 0.8	10. 0
トヒ゛イロウンカ	0	3	0	2	0	5	100.0	虫 数 / 株 ( 頭 ): 14.0	45. 0
斑点米カメムシ類(本田調査)	5	0	0	0	0	5	0.0	虫 数 /100 歩 0.0	0.0
白 葉 枯 病	5	0	0	0	0	5	0.0	発 病 度 *	0.0
ごま葉枯病	5	0	0	0	0	5	0.0	発病度*	0.0
縞 葉 枯 病	5	0	0	0	0	5	0.0	発病株率*	0.0
萎 縮 病	5	0	0	0	0	5	0.0	発病株率*	0.0
ツマク゛ロヨコハ゛イ	1	4	0	0	0	5	80.0	25 株払い落とし虫数*	20.0
イネクロカメムシ	5	0	0	0	0	5	0.0	25株当り虫数*	0.0

東 部 : 徳島市、小松島市、阿南市

山間部: 佐那河内村、那賀町

北中部:鳴門市、藍住町、板野町、上板町、阿波市、石井町、吉野川市

西 部 : 美馬市、三好市、東みよし町

# [果 樹]

# 温州ミカン

徳島市、勝浦町、佐那河内村調査: 9/26

		発 生	∞ 4. 和 库 长 粉						
病 害 虫 名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	発生程度指数*
かいよう病	8	0	0	0	0	8	0.0	果 実 発 病 度: 0.0	0.0
ヤノネカイカ゛ラムシ	8	0	0	0	0	8	0.0	果実の幼虫寄生率: 0.0	0.0
ミカンハダニ	7	1	0	0	0	8	12.5	春 葉 寄 生 率 : 0.3	3. 1
ミカンサヒ゛タ゛ニ	6	1	0	1	0	8	25.0	被 害 果 率 : 4.5	12. 5
アブラムシ類	8	0	0	0	0	8	0.0	寄生新梢率*	0.0
ミカンハモク゛リカ゛	8	0	0	0	0	8	0.0	寄生葉率*	0.0

#### ナシ

#### 鳴門市、松茂町調査: 9/11

	発生程度指数*								
病害虫名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	<b>光生柱及相数*</b>
黒 星 病	8	0	0	0	0	8	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
うどんこ病	1	6	1	0	0	8	87.5	葉の発病程度: 4.9	25. 0
ハダニ類	7	1	0	0	0	8	12.5	寄 生 葉 率 (%): 0.1	3. 1

### カキ

上板町、つるぎ町、東みよし町調査: 9/26,27

								3 C 11 /11 / 3. 0 1 / 1/12 .	-,,
		発 生	上程 度	別圃	場数				発生程度指数*
病害虫名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	<b>光生性及扣</b> 数*
炭 そ 病	6	0	0	0	0	6	0.0	発 病 果 率 (%): 0.0	0.0
うどんこ病	1	3	1	0	1	6	83.3	発病葉率(%): 14.8	37. 5
円星落葉病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
角斑落葉病	3	2	1	0	0	6	50.0	発病葉率(%): 2.8	16. 7
カメムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	被害果率(%): 0.0	0.0
カキノヘタムシカ゛	6	0	0	0	0	6	0.0	被害果率*	0.0
フシ゛コナカイカ゛ラムシ	6	0	0	0	0	6	0.0	寄生果率*	0.0
イ ラ ガ	5	1	0	0	0	6	16.7	被害薬率*	4. 2

# [野 菜]

# 夏秋ナス

阿波市、	美馬市調査	•	$9/24 \sim 27$

		75 上和 库比粉。							
病 害 虫 名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	発生程度指数*
うどんこ病	2	4	2	0	0	8	75. 0	発病葉率(%): 11.1	25. 0
褐色腐敗病	8	0	0	0	0	8	0.0	発病果率(%): 0.0	0.0
アブラムシ類	6	2	0	0	0	8	25.0	寄生新芽率(%): 1.9	6. 3
ハスモンヨトウ	5	3	0	0	0	8	37.5	被 害 度 : 0.4	9. 4
JJ	6	0	1	0	0	7	14. 3	被害果率(%): 1.1	7. 1
ハダニ類	5	3	0	0	0	8	37.5	寄生葉率(%): 6.4	9. 4
ミナミキイロアサ゛ミウマ	1	7	0	0	0	8	87.5	寄生葉率(%): 5.6	21.9
"	0	2	1	1	3	7	100.0	被害果率(%): 30.9	67. 9
青 枯 病	7	0	0	0	1	8	12.5	発病株率*	12. 5
ニシ゛ュウヤホシテントウ	8	0	0	0	0	8	0.0	被害薬率*	0.0

# 冬キャベツ

徳島市、阿波市調査: 9/26,27

								15 H3 11 ( 1 3 10 4 11 19 4 3 3 3 3 4	-77
		発 生	: 程度	別圃	場 数				発生程度指数*
病害虫名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	<b>光生柱及拍数</b> ↑
アブラムシ類	3	0	0	0	0	3	0.0	寄 生 株 率 (%): 0.0	0.0
コ ナ ガ	3	0	0	0	0	3	0.0	虫数/10株(頭): 0.0	0.0
モンシロチョウ	3	0	0	0	0	3	0.0	虫数/10株(頭): 0.0	0.0
ハスモンョトウ	3	0	0	0	0	3	0.0	寄 生 株 率 (%): 0.0	0.0
シロイチモシ゛ョトウ	3	0	0	0	0	3	0.0	寄 生 株 率 (%): 0.0	0.0

# フ゛ロッコリー・カリフラワー

徳島市他調査: 9/26,27

		発 生	水 什 扣 库 松米						
病害虫名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	発生程度指数*
アブラムシ類	10	1	0	0	0	11	9. 1	寄 生 株 率 (%): 1.	5 2.3
コ ナ ガ	11	0	0	0	0	11	0.0	虫数/10株(頭): 0.	0.0
モンシロチョウ	11	0	0	0	0	11	0.0	虫数/10株(頭): 0.	0.0
ハスモンョトウ	10	1	0	0	0	11	9. 1	寄 生 株 率 (%): 0.	4 2.3
シロイチモシ゛ョトウ	11	0	0	0	0	11	0.0	寄 生 株 率 (%): 0.	0.0

徳島市調査: 9/12

		発 生	三程 度	別圃	場 数				▽ 4.10 ch 46.46.
病 害 虫 名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	発生程度指数*
ネキ゛アサ゛ミウマ	8	1	0	0	0	9	11. 1	被 害 度 : 0.1	2.8
ネキ゛ハモク゛リハ゛エ	0	4	2	3	0	9	100.0	被 害 度 : 13.6	47. 2
シロイチモシ゛ョトウ	9	0	0	0	0	9	0.0	虫数/50株(頭): 0.0	0.0
黒 斑 病	9	0	0	0	0	9	0.0	発 病 度 *	0.0

徳島市調査: 9/27

		発 生	三程度	別圃	場数				水 4. 和 南 4. 粉
病害虫名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	発生程度指数*
さび病	8	1	0	0	0	9	11. 1	発病株率(%): 0.2	2.8
アブラムシ類	9	0	0	0	0	9	0.0	寄生株率(%): 0.0	0.0
ネキ゛アサ゛ミウマ	8	1	0	0	0	9	11. 1	被 害 度 : 0.1	2.8
ネキ゛ハモク゛リハ゛エ	0	5	2	2	0	9	100.0	被 害 度 : 12.1	41.7
シロイチモシ゛ョトウ	9	0	0	0	0	9	0.0	虫数/50株(頭): 0.0	0.0

#### ハス

徳島市、鳴門市他調査: 9/12

							0/12		
	発生程度別圃場数								発生程度指数*
病害虫名	無	少	中	多	甚	合計	発生圃 場率(%)	調査項目及び 発生の特徴	光生性及相数*
褐 斑 病	0	7	0	0	0	7	100.0	発 病 度 : 5.7	25.0
ハスモンョトウ	0	6	1	0	0	7	100.0	被害葉率(%): 7.9	28.6
腐 敗 病	7	0	0	0	0	7	0.0	発病薬率*	0.0
アブラムシ類	7	0	0	0	0	7	0.0	寄生葉率*	0.0