

# 平成20年度病害虫発生予察月報（11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(°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	16.1	15.3	+ 0.8	22.5	37.5	- 15.0	38.7	49.7	- 11.0
中旬	13.0	13.3	- 0.3	14.0	37.4	- 23.4	54.5	45.3	+ 9.2
下旬	—	11.1	—	—	27.3	—	—	52.5	—

## II. 病害虫の発生状況

### [野菜]

#### 秋冬ダイコン

鳴門市、松茂町調査: 11/13

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
アブラムシ類	6	0	0	0	0	6	0.0	発生程度指数: 0.0	0.0
軟腐病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病株率*	0.0
黒斑細菌病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病株率*	0.0
黒腐病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病株率*	0.0
べと病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病度*	0.0
白さび病	6	0	0	0	0	6	0.0	発病度*	0.0
コナガ	6	0	0	0	0	6	0.0	虫数/10株(頭)*	0.0

#### ブロッコリー・カリフラワー

徳島市他調査: 11/13

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
黒腐病	4	7	0	0	0	11	63.6	発病度: 3.7	15.9
アブラムシ類	9	1	1	0	0	11	18.2	寄生株率(%): 4.7	6.8
コナガ	11	0	0	0	0	11	0.0	虫数/10株(頭): 0.0	0.0
モンシロチョウ	5	6	0	0	0	11	54.5	虫数/10株(頭): 1.2	13.6

## 冬春ハウレンソウ

徳島市、石井町調査: 11/10・13

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
べと病	11	0	0	0	0	11	0.0	発病度: 0.0	0.0
アブラムシ類	9	2	0	0	0	11	18.2	寄生程度指数: 0.2	4.5
シロオビノメイガ	11	0	0	0	0	11	0.0	寄生株率*	0.0

徳島市、石井町調査: 11/25

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
べと病	11	0	0	0	0	11	0.0	発病度: 0.0	0.0
アブラムシ類	11	0	0	0	0	11	0.0	寄生程度指数: 0.0	0.0
シロオビノメイガ	11	0	0	0	0	11	0.0	寄生株率*	0.0

## 冬春イチゴ

徳島市、阿南市他調査: 11/25

病害虫名	発生程度別圃場数						発生圃場率(%)	調査項目及び発生の特徴	発生程度指数*
	無	少	中	多	甚	合計			
うどんこ病	14	0	0	0	0	14	0.0	発病葉率(%): 0.0	0.0
アブラムシ類	8	5	1	0	0	14	42.9	寄生株率(%): 4.9	12.5
ハダニ類	7	6	0	1	0	14	50.0	寄生株率(%): 11.1	16.1
〃	7	6	0	0	1	14	50.0	寄生葉率(%): 9.2	17.9
炭そ病	14	0	0	0	0	14	0.0	発病株率*	0.0
萎黄病	14	0	0	0	0	14	0.0	発病株率*	0.0
ハスモンヨトウ	14	0	0	0	0	14	0.0	寄生株率*	0.0

注1)発生程度指数\*は以下の式より求めている。

$$\text{発生程度指数} = \frac{(\text{少} \times 1 + \text{中} \times 2 + \text{多} \times 3 + \text{甚} \times 4)}{\text{調査圃場数} \times 4} \times 100$$