

各関係機関長 殿

徳島県立農林水産総合技術支援センター
病害虫防除所長
(公印省略)

令和5年度技術情報について

令和5年度技術情報第2号を発表したので送付します。

令和5年度技術情報第2号

令和6年3月11日
徳島県

2月に実施したチャバネアオカメムシの越冬調査において、越冬成虫数が平年及び前年に比べて多く確認されました。

今後、気温の上昇とともに成虫の活動し始める時期が早まり、ウメ、モモ等への飛来数も増加すると予想されます。このことから、病害虫防除所が発表する発生予察情報等を随時確認し、栽培園地への飛来状況の把握に努めるとともに、適切な防除指導をお願いいたします。

作物名：果樹全般（特に、ウメ、モモ、ナシ）

病害虫名：果樹カメムシ類（チャバネアオカメムシ等）

発生地域：県全体

1. 越冬状況

(1) 2月に実施したチャバネアオカメムシ(図1)の越冬調査(11地点×2か所調査)では、成虫数が15.7頭/m²と、平年(2.6頭/m²)及び前年(0.6頭/m²)に比べて高い越冬密度であった(表1、図2)。

(2) 越冬確認地点率は、90.9%であり、平年(66.4%)及び前年(54.5%)より高かった。

表1 果樹カメムシ（チャバネアオカメムシ）越冬数調査結果

調査場所	越冬成虫数(頭)/1m ² 落葉中		
	R6	R5	平年
徳島市A	93.0	0.5	6.0
徳島市B	15.5	0	2.4
徳島市C	2.5	0	0.7
阿南市A	4.0	1.0	1.5
阿南市B	2.5	0.5	0.8
勝浦町	21.0	0	7.7
佐那河内村	20.0	0.5	5.3
神山町A	0	0	0.7
神山町B	12.0	3.5	1.8
阿波市A	1.0	0	0.7
阿波市B	1.0	0.5	1.3
平均(各年捕獲数より)	15.7	0.6	2.6
越冬確認地点率(%)	90.9	54.5	66.4



図1 チャバネアオカメムシ

※平年は過去10年間の平年値

(頭/1㎡落葉)

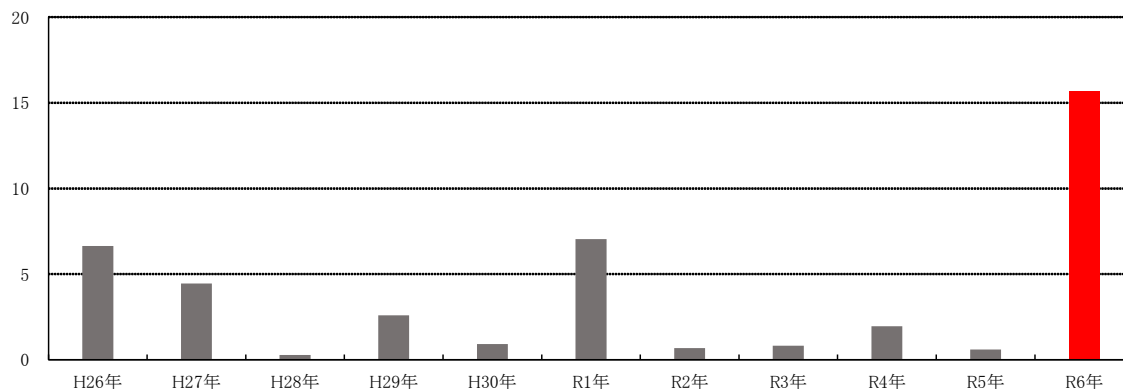


図2 チャバネアオカメムシの越冬数調査（県全体）

2. 昨年の発生状況

昨年の予察灯誘殺数は、勝浦町では、ツヤアオカメムシ、チャバネアオカメムシともに10月まで、平年に比べて少なく推移したが、11月には平年に比べて多く誘殺された。

また、上板町では、ツヤアオカメムシは、8月まで平年に比べて少なく推移したが、10月以降は平年に比べて多く誘殺された。チャバネアオカメムシは平年に比べて少なく推移した(表2)。

表2 勝浦町及び上板町における各種カメムシの予察灯への誘殺数

[チャバネアオカメムシの誘殺数]							[ツヤアオカメムシの誘殺数]						
月	勝浦町			上板町			月	勝浦町			上板町		
	2023年	2022年	平年	2022年	2022年	平年		2023年	2022年	平年	2023年	2022年	平年
8	343	1921	931	164	500	368	8	236	35	734	40	68	127
9	355	785	854	252	113	391	9	177	108	559	192	141	244
10	33	79	319	1	20	83	10	92	35	573	503	47	271
11	36	1	1	4	3	0	11	121	7	35	309	2	20

3. 防除法等

(1) 果樹園周辺の山林や雑木林から成虫が飛来してくるので、園内を巡回し、飛来を確認したら早急に防除を行う。

(2) モモ、ナシでは、早めに袋掛けを終える。

(3) 夜行性の虫なので、薬剤の散布は夕方か早朝に実施する。

(4) 移動性が高いので、広域一斉防除により防除効果の向上に努める。

(5) 飛来が続く場合は、継続的な防除が必要であるが、薬剤の影響でハダニ類、カイガラムシ類が増加する場合があるので、注意する。

(6) 薬剤を散布する場合は、風向きに注意し、圃場周辺への薬剤飛散防止に努める。なお、風の強い日の散布は控える。

(7) 防除については、徳島県植物防疫指針を参照するとともに、薬剤の使用に当たっては、必ず農薬ラベル記載事項を遵守する。

(<https://www.nouyaku-sys.com/nouyaku/user/top/tokushima>)

○徳島県内の病害虫の発生予察情報、発生状況、防除法等をお知らせしています。

徳島県立農林水産総合技術支援センター病害虫防除所

所在地 〒779-3233 徳島県名西郡石井町石井字石井1660

電話 088-674-1954 ファクシミリ 088-674-3114

URL : <https://www.pref.tokushima.lg.jp/tafftsc/t-boujoshou/>