

平成28年3月11日

平成27年度病害虫防除技術情報（第6号）

和歌山県農作物病害虫防除所

チャバネアオカメムシ越冬量の調査結果について

1. 予想加害作物：ウメ、モモ、スモモ、カキ、カンキツ

2. 調査結果

- 1) 県北部における落葉中のチャバネアオカメムシ越冬成虫の捕獲頭数は、落葉50リットル当たり0.5頭（前年0.4頭、平年0.3頭）と、平年よりやや多かった（第1表）。
- 2) 県北部における越冬成虫の捕獲地点率は31.0%（前年31.0%、平年17.3%）と、平年より高かった（第1表）。
- 3) 県中部・県南部における落葉中のチャバネアオカメムシ越冬成虫の捕獲頭数は、落葉50リットル当たり0.0頭（前年0.2頭、平年0.7頭）と、平年より少なかった（第2表）。
- 4) 県中部・県南部における越冬成虫の捕獲地点率は0.0%（前年11.1%、平年23.9%）と、平年より低かった（第2表）。

第1表 県北部におけるチャバネアオカメムシの越冬密度

年次	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	平年
捕獲頭数/地点	0.1	0.0	0.2	0.3	0.1	0.0	1.0	0.0	1.3	0.4	0.5	0.3
捕獲地点率(%)	6.7	2.2	17.8	19.6	10.9	2.2	37.0	4.3	41.4	31.0	31.0	17.3
調査地点数	45	45	45	46	46	46	46	46	29	29	29	—

注1) 定点における雑木林の落葉50リットルを1～2月に調査。平年：過去10年間の平均

注2) 捕獲地点率は全調査地点のうち越冬成虫が捕獲された地点の百分率

第2表 県中部・県南部におけるチャバネアオカメムシの越冬密度

年次	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	平年
捕獲頭数/地点	0.3	0.3	0.0	0.6	0.9	0.0	1.2	0.1	3.4	0.2	0.0	0.7
捕獲地点率(%)	16.7	27.8	0.0	22.2	38.9	0.0	38.9	11.1	72.2	11.1	0.0	23.9
調査地点数	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	—

注1) 定点における雑木林の落葉50リットルを2月に調査。平年：過去10年間の平均

注2) 捕獲地点率は全調査地点のうち越冬成虫が捕獲された地点の百分率

3. 防除上の注意事項

- 1) 今後の発生動向については、農業環境・鳥獣害対策室のウェブページ内農作物病害虫防除所コーナーの果樹カメムシ情報（<http://www.pref.wakayama.lg.jp/prefg/070300/071400/boujyosyo-yosatsujyouhou.html>）や各地域の振興局、JA等の情報を参考にする。

2) 農薬については、(独)農林水産消費安全技術センター(FAMIC)の農薬登録情報提供システム([http://www.acis.famic.go.jp/index\\_kensaku.htm](http://www.acis.famic.go.jp/index_kensaku.htm))を参照し、適正に使用する。

担当：農作物病害虫防除所

ウメ	みなべ駐在	貴志	TEL:0739(74)3780
モモ・スモモ・カキ	紀の川駐在	木村	TEL:0736(73)2274
カンキツ	有田川駐在	中	TEL:0737(52)4320