

各関係機関団体の長  
各病虫害防除員 殿

福岡県病虫害防除所長

チャバネアオカメムシの越冬量について

チャバネアオカメムシ越冬量は、前期（4月～7月）の発生量に影響します。  
越冬量の調査を行ったので、今後の防除対策指導の参考に願います。

技術情報第5号

1 病虫害名：チャバネアオカメムシ

2 越冬量： やや少

3 調査結果

- (1) 県下41か所の常緑広葉樹林下落葉中の1㎡当たり越冬成虫数は、0.7頭（平年 1.6頭、前年 2.0頭）と、平年、前年よりやや少なかった（図）。また、地域毎の越冬成虫数は、0頭～3.0頭と、特に多い地点はなかった（表）。
- (2) 越冬成虫の採集地点率は80.5%（平年 64.5%、前年 75.6%）で、平年、前年並であった。

4 防除対策上の留意点

- (1) 前期（4月～7月）の発生量は、やや少ないと予想される。
- (2) 4月以降の発生状況については、病虫害防除所のホームページを参照する。

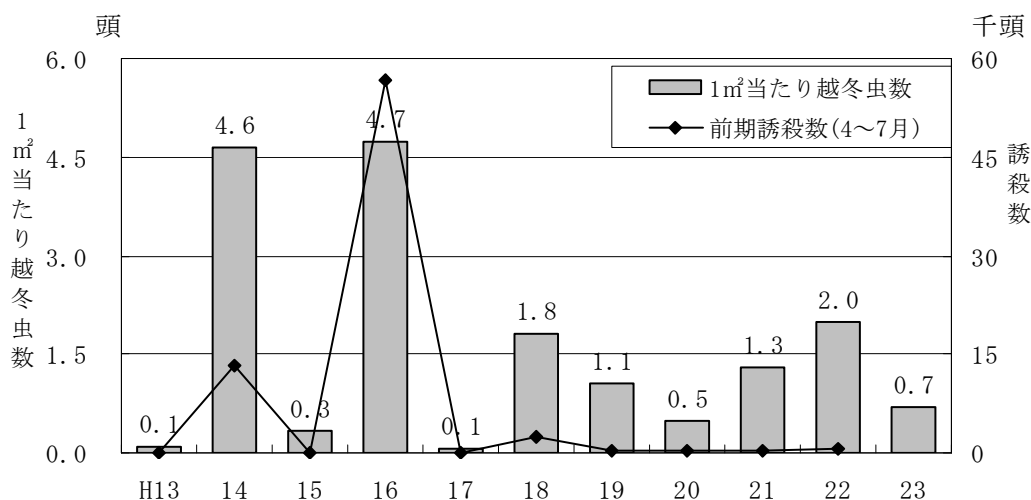


図 チャバネアオカメムシの1㎡当たり越冬虫数及び  
県下6か所予察灯の前期(4～7月)平均誘殺数の年次推移

表 チャバネアオカメムシの1㎡当たりの越冬虫数

単位：頭

採集地点		2001 H13	2002 H14	2003 H15	2004 H16	2005 H17	2006 H18	2007 H19	2008 H20	2009 H21	2010 H22	2011 H23	平年
本所管内	筑紫野市阿志岐	-	3.3	0	1.3	0	0.3	1.0	0.7	0.3	1.7	0.7	0.9
	宗像市池野	0	0.3	0	1.0	-	0	0	0	0	0	0.3	0.1
	古賀市青柳	0	1.3	0	2.0	0	0.7	1.3	0	1.0	0.7	1.0	0.7
	糸島市二丈町鹿家	0.3	1.0	0.3	1.7	0	1.0	0.3	1.3	1.0	1.0	0.7	0.8
	糸島市志摩町西貝塚	0	4.0	0	0.3	0	0	1.0	0	1.3	0.3	0	0.7
	飯塚市入水	1.0	17.7	0	12.0	0	2.3	1.0	0.7	1.3	0	0.7	3.6
	嘉麻市宮小路	1.3	9.3	0	25.0	0	2.3	2.7	3.0	2.7	0	1.7	4.6
	平均	0.4	5.3	0.0	6.2	0.0	1.0	1.0	0.8	1.1	0.5	0.7	1.6
	久留米市草野町草野	0	3.3	0.7	9.7	0.3	2.7	1.3	0	1.3	2.3	1.0	2.2
	久留米市田主丸町森部	0.3	5.3	0.3	6.0	0	3.7	2.7	1.7	1.0	0.7	0.3	2.2
	小郡市干潟	0	15.0	0.7	3.0	0	3.0	2.0	2.3	3.7	0.7	1.6	3.0
	朝倉市堤	0	10.7	0	11.3	0	3.3	3.3	0.7	3.0	4.3	1.7	3.7
	朝倉市黒川	0	3.3	0.7	4.3	0	1.3	3.0	1.3	0.3	11.7	0.3	2.6
	朝倉市須川	0	1.7	0.3	5.3	0	2.0	1.3	0.3	1.0	4.0	0.3	1.6
	朝倉市鳥集院	-	4.0	1.0	6.0	0	1.3	1.7	1.0	2.7	0.3	0.0	1.8
	朝倉市杷木東林田	0	1.0	0	1.3	0.3	2.3	2.3	0.7	1.3	1.7	1.0	1.1
	朝倉市杷木西林田	-	6.0	1.0	2.7	0	1.7	1.3	0.7	2.0	5.7	0.3	2.1
	うきは市吉井町福益	0	4.3	0.7	3.7	0.6	4.7	3.0	0.7	3.7	1.7	0.3	2.3
	うきは市吉井町屋部	-	-	0.3	4.0	0	3.3	1.7	2.3	1.3	0	1.0	1.6
	うきは市浮羽町山北	-	-	-	3.0	0.3	0.3	0.3	0	0.3	3.0	0	1.0
うきは市浮羽町朝田	-	11.7	0	1.0	0	1.3	1.0	1.0	0.7	1.7	0	1.8	
うきは市浮羽町小塩	0	3.3	0	3.0	0.3	4.3	0.3	0	0.3	2.0	0.3	1.4	
平均	0	5.8	0.4	4.6	0.1	2.5	1.8	0.9	1.6	2.8	0.6	2.1	
筑後支所管内	大牟田市上内	0	1.3	0	1.3	0	1.0	0.3	0.3	0.3	1.7	0.3	0.6
	八女市忠見	0	5.7	1.0	2.7	0	5.0	0.3	0.3	1.3	2.3	2.3	1.9
	八女市豊福	0	1.3	0.3	1.3	0	2.3	0.3	0.3	0.7	4.0	0.7	1.1
	八女市上陽町北川内	0	1.7	0	11.7	0	2.7	0.3	0	0.7	3.7	0.3	2.1
	八女市黒木町本分東	0	2.3	1.7	7.7	0	1.3	0	0.3	6.0	6.3	3.0	2.6
	八女市黒木町四条野	0	1.0	0	7.3	0	2.7	0.3	0	1.0	3.0	1.0	1.5
	八女市黒木町笠原	0	7.7	1.0	5.7	0	3.3	0.7	0	0.3	3.3	0.7	2.2
	八女市黒木町今	0	3.7	0.7	20.7	0	5.0	0.3	0	1.3	2.3	1.3	3.4
	八女市立花町北山	0	3.0	1.0	3.7	0	0.3	1.3	0	0.3	0.7	0.3	1.0
	八女市立花町飛形山	0	13.3	1.3	20.3	0	6.3	0.3	0	2.0	4.7	2.3	4.8
	筑後市欠塚	0	2.3	0.3	2.3	1.0	1.0	0	0.3	4.0	3.7	0.7	1.5
	みやま市山川町蒲池山	0	2.0	1.3	5.3	0	4.3	0	0	2.0	1.0	0	1.6
	みやま市山川町立山	0	2.0	0	2.7	0	0.3	1.0	0	1.0	0.7	0	0.8
	広川町梯	0	0.7	0	1.7	0	1.0	0	0	1.0	0	1.7	0.4
平均	0	3.4	0.6	6.7	0.1	2.6	0.4	0.1	1.6	2.7	1.0	1.8	
行橋支所	北九州市八幡西区笹田	0	6.7	0	1.7	0	0.7	0	0	0	0	0	0.9
	岡垣町戸切	0	7.7	0	2.3	0	0.7	0	0	1.0	0	0.7	1.2
	みやこ町犀川大坂	0	5.0	0	3.0	0	0	0.7	0	0	0	0.3	0.9
	上毛町西友枝	0	3.7	0.3	1.0	0	0	0	0	0	0	0.3	0.5
	上毛町東上	0	-	0	1.3	0	0.7	0	0	0	0	0.3	0.2
	築上町椋原	0	4.0	0	0.3	0	0	4.7	0.3	0.3	1.7	0	1.1
平均	0	5.4	0.1	1.6	0	0.3	0.9	0.1	0.2	0.3	0.3	0.9	
県平均	0.1	4.6	0.3	4.7	0.1	1.8	1.1	0.5	1.3	2.0	0.7	1.6	
採集地点率	13.7	100	42.6	98	15.6	82.2	78	51.2	87.8	75.6	80.5	64.5	
前期(4~7月)の誘殺数	45	13,119	114	56,607	33	2,458	387	235	288	612		7,390	
前期の発生量	少発	多発	少発	多発	少発	少発	少発	少発	少発	少発		-	

注1) 平年値は2001年から2010年までの10か年の平均

注2) 誘殺数は予察灯による県下6か所の平均