

令和元年度調査結果

1 常緑広葉樹林の落葉下におけるチャバネアオカメムシ越冬虫数

* 1地点あたり 1㎡の腐葉土中の成虫を調査 (平成31年1～2月)

チャバネアオカメムシの1㎡当たり越冬虫数

単位：頭/㎡

	採集地点	2009 H21	2010 H22	2011 H23	2012 H24	2013 H25	2014 H26	2015 H27	2016 H28	2017 H29	2018 H30	2019 H31	平年
福岡・宗像・飯塚	筑紫野市阿志岐	0.3	1.7	0.7	3.3	0.3	2.3	0	0	0.7	2.7	1.3	1.2
	宗像市池田	0	0	0.3	1.7	0	1.7	0	0	1	1	0.7	0.6
	糸島市二丈鹿家	1	1	0.7	8.3	0.3	3.7	0.7	0.3	0	2.7	0.3	1.9
	飯塚市入水	1.3	0	0.7	0.3	0	0	0	1	1	25	1.7	2.9
	平均	0.7	0.7	0.6	3.4	0.2	1.9	0.2	0.3	0.7	7.8	1	1.6
久留米・朝倉	久留米市草野町草野	1.3	2.3	1	5.6	1.3	15.7	1.7	0.7	1.3	3	0.3	3.4
	久留米市田主丸町森部	1	0.7	0.3	7.6	1	7.3	1	0.3	3	10.3	2	3.3
	小郡市干潟	3.7	0.7	1.6	6.3	0.7	12.7	2.7	0	1.3	4.3	0.7	3.4
	朝倉市堤	3	4.3	1.7	14	1	18.7	0.3	0.3	2	5	2	5.0
	朝倉市黒川	0.3	11.7	0.3	0.3	0.3	9	0	3.3	1.3	1	0.3	2.8
	朝倉市須川	1	4	0.3	1	0.3	7.7	0.3	0	1.3	1.3	0	1.7
	朝倉市烏集院	2.7	0.3	0	3.7	0.3	6.3	0	1.3	0.7	2.3	1.3	1.8
	朝倉市杷木東林田	1.3	1.7	1	2.3	1	10.7	1	5	1	11	3	3.6
	朝倉市杷木西林田	2	5.7	0.3	3	0.7	2.3	0.7	1.3	0.7	2.3	0.7	1.9
	うきは市吉井町福益	3.7	1.7	0.3	9.7	4	5	0	1	2	3.7	0.3	3.1
	うきは市吉井町屋部	1.3	0	1	4.3	2	4.7	1.7	3	0	9.7	0.3	2.8
	うきは市浮羽町山北	0.3	3	0	1	0	3	3.3	1	0.3	6.7	0.3	1.9
	うきは市浮羽町朝田	0.7	1.7	0	1.7	1	2.7	1.7	0.7	1	2	1.3	1.3
うきは市浮羽町小塩	0.3	2	0.3	5	0.3	3	1.7	2	2.3	3.7	2	2.1	
平均	1.6	2.8	0.6	4.7	1.0	7.8	1.2	1.4	1.3	4.7	1.0	2.7	
筑後	大牟田市上内	0.3	1.7	0.3	0.7	0	1.7	0.7	0.3	0.3	0	0	0.6
	八女市忠見	1.3	2.3	2.3	2	1.7	3	1	1.7	0.7	6.3	2	2.2
	八女市豊福	0.7	4	0.7	2.3	0.3	1	0.3	0	0.3	3	0.3	1.3
	八女市上陽町北川内	0.7	3.7	0.3	4.3	0.7	0.7	0	0	0.3	0.7	0.3	1.1
	八女市黒木町本分東	1.3	2.3	1.3	5.3	1	6.3	3	1.7	0.3	3.3	1.3	2.6
	八女市黒木町四条野	0.3	0.7	0.3	1.7	1.7	4	1	0.7	0	0.3	0.3	1.1
	八女市黒木町今	4	3.7	0.7	4.7	0.3	2	1	0.3	0	1	0.3	1.8
	八女市立花町北山	2	1	0	0	1.3	0.7	0.3	0.3	0	1.3	1.7	0.7
	八女市立花町飛形山	1	0.7	0	3	1.7	5.7	0.3	0	1.3	5.7	0	1.9
	みやま市山川町蒲池山	1	3	1	0.7	0.3	3	1	1.3	0	1	0	1.2
	みやま市山川町立山	0.3	3.3	0.7	0.3	1.3	1	0.3	0.7	1	0.7	0	1.0
平均	1.2	2.4	0.7	2.3	0.9	2.6	0.8	0.6	0.4	2.1	0.6	1.4	
北九州・京築	岡垣町戸切	1	0	0.7	2	0	4.3	0	0	0	1.3	0	0.9
	みやこ町犀川大坂	0	0	0.3	1.3	0	5	0.3	0.3	0.7	1.7	0.3	1.0
	上毛町西友枝	0	0	0.3	0.0	0	3.3	0.3	0	1.3	0.3	0.7	0.6
	上毛町東上	0	0	0.3	0.7	0	3.3	1.7	0	0.3	0.3	0	0.7
	築上町小山田	0.3	1.7	0	1	0	1.7	1.3	0	3.3	3.3	2	1.3
平均	0.3	0.3	0.3	1	0	3.5	0.7	0.1	1.1	1.4	0.6	0.9	
県平均	1.2	2.1	0.6	3.2	0.7	4.8	0.9	0.8	0.9	3.8	0.8	1.9	
採集地点率 (%)	88.2	79.4	82.4	94.1	73.5	97.1	76.5	67.6	79.4	97.1	79.4	83.5	

注1) 常緑広葉樹林の落葉下における1㎡当たりの1～2月の越冬成虫数を調査、平年値は2009～2018年までの10か年の平均

注2) 採集地点率は、全調査地点のうち越冬成虫が採集された地点の百分率