

病虫害発生予察指導情報

(果樹全般・果樹カメムシ類No.10)

平成26年8月22日
鳥取県病虫害防除所

表1-1 予察灯におけるチャバネアオカメムシ誘殺数(頭)

月・旬	八頭町		鳥取市河原町		湯梨浜町		北栄町	
	本年	平年*	本年	平年*	本年	平年*	本年	平年*
4月計	0	0.8			1	0.3	0	0.5
5月計	170	323.2	180	47.9	187	18.5	151	98.6
6月計	179	390.8	117	146.8	130	98.4	152	121.0
7・上	773	415.2	167	147.1	351	55.0	412	126.8
・中	451	639.7	339	271.0	164	72.4	231	151.5
・下	536	634.9	413	406.1	262	59.7	198	130.1
8・上	623	499.9	609	345.1	373	108.7	212	224.1
・中	391	361.8	602	236.3	340	95.8	170	247.0
・下		284.2		225.8		89.1		187.8

*平年：H16～25

表1-2 予察灯におけるクサギカメムシ誘殺数(頭)

月・旬	八頭町		鳥取市河原町		湯梨浜町		北栄町	
	本年	平年*	本年	平年*	本年	平年*	本年	平年*
4月計	2	0.3			1	0.2	0	0.0
5月計	14	22.2	3	33.2	1	0.4	2	1.6
6月計	37	52.1	18	12.6	18	6.1	4	6.2
7・上	88	73.4	46	14.3	23	6.8	19	7.8
・中	225	219.4	91	71.2	22	16.2	37	40.0
・下	647	358.7	216	192.9	90	37.3	107	56.9
8・上	856	421.3	586	254.2	270	66.8	206	71.6
・中	686	379.6	812	268.0	339	84.6	204	58.9
・下		225.8		203.0		60.6		26.9

*平年：H16～25

表1-3 予察灯におけるツヤアオカメムシ誘殺数(頭)

月・旬	八頭町		鳥取市河原町		湯梨浜町		北栄町	
	本年	平年*	本年	平年*	本年	平年*	本年	平年*
4月計	0	0			0	0	0	0
5月計	12	8.4	6	6.2	41	2.0	23	10.0
6月計	133	401.6	212	109.6	251	81.5	145	219.7
7・上	285	221.4	178	81.1	376	41.9	166	131.5
・中	95	490.9	235	83.6	115	56.5	67	74.8
・下	214	450.8	210	95.5	209	55.2	48	33.8
8・上	441	441.9	431	136.6	496	118.4	93	47.7
・中	215	160.3	248	104.8	246	53.4	76	60.8
・下		56.6		45.6		50.3		27.2

*平年：H16～25

表2 集合フェロモントラップにおけるチャバネアオカメムシ誘殺数(頭)

月・旬	八頭町				北栄町	
	①*		②*		本年	平年**
	本年	平年**	本年	平年**		
4月計	5	6.4	0	0.4	5	7.4
5月計	53	92.1	12	49.2	54	46.7
6月計	26	78.0	311	172.0	68	60.6
7・上	100	124.2	779	328.2	49	32.5
・中	93	168.0	498	546.8	63	35.4
・下	75	136.4	225	473.4	45	27.3
8・上	67	115.2	167	402.0	13	40.0
・中	12	53.3	32	97.1	10	16.0
・下		14.3		34.5		3.9

* …①はヒノキ林内、②は①と果樹園との中間点の水田畦畔に設置

** …平年：H16～25

表3 サンゴジュにおけるチャバネアオカメムシの寄生成幼虫数* (北栄町, 園芸試験場)

月	半旬	平成20年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
7	1	0.5			0	0	0
	2	0			0	0	1.3
	3	0	0.5	0	0	0	3.3
	4	0	1.5	0	0.8	0	6.7
	5	0	8.5	0	1.7	0	3.7
	6	0	0	0	3.0	0	2.7
8	1	1.5	7.5	0	0.3	0	8.0
	2	2.5	15.5	0	0	0	7.0
	3	2.0	2.0	0	6.0	0	14.0
	4	2.0	5.0	0	3.3	0	2.0
	5	1.0	0.5	0	1.7	0	
	6	2.0	0	0	2.0	0	
9	1	0.5	0	0	0.7	0	
	2	0	0	0	0	0	
	3	0	0	0	0	0	

*100果そうあたり成幼虫数、3か所-計300果そう調査

< 1 情報の内容 >

(1) 予察灯等の誘殺状況(8月中旬現在)

果樹カメムシ類の誘殺数は、依然としてやや多い。特にクサギカメムシの誘殺数が多く、河原町では過去10年間で最も多い誘殺数となった。

(2) 樹園地等の状況

- 8月第4半旬現在、園周辺の防風樹(サンゴジュなど)では、カメムシ類の寄生数はやや減少した。
- 8月21日現在、県予察ほ場(北栄町、殺虫剤無散布、無袋、‘ゴールド二十世紀’)におけるカメムシ類の被害果率は30.4%と、8月11日(被害果率:18.1%)から増加した。

(3) 防除の詳細等は病害虫発生予察注意報第2号(7月9日付)参照。