

病害虫発生予察指導情報

(果樹全般・果樹カメムシ類 No. 13)

平成26年9月25日
鳥取県病害虫防除所

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月計 | 1,760 | 1,689.8 | 919 | 807.2 | 777 | 187.1 | 841 | 408.4 |
| 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 | 85 | 284.2 | 352 | 225.8 | 108 | 89.1 | 55 | 187.8 |
| 9・上 | 202 | 244.6 | 425 | 247.4 | 234 | 69.8 | 26 | 108.2 |
| ・中 | 48 | 267.2 | 122 | 178.8 | 24 | 77.6 | 5 | 126.3 |
| ・下 | | 101.5 | | 102.9 | | 45.1 | | 31.0 |

*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月計 | 960 | 651.6 | 353 | 278.4 | 135 | 60.2 | 163 | 104.7 |
| 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 | 118 | 225.8 | 116 | 203.0 | 58 | 60.6 | 15 | 26.9 |
| 9・上 | 65 | 116.9 | 53 | 52.3 | 45 | 22.2 | 5 | 7.0 |
| ・中 | 9 | 126.7 | 9 | 53.1 | 4 | 19.6 | 0 | 6.1 |
| ・下 | | 37.2 | | 32.3 | | 3.3 | | 0.4 |

*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月計 | 594 | 1163.1 | 623 | 260.2 | 700 | 153.6 | 281 | 240.1 |
| 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 | 152 | 56.6 | 207 | 45.6 | 83 | 50.3 | 29 | 27.2 |
| 9・上 | 130 | 49.5 | 65 | 40.7 | 116 | 21.1 | 9 | 8.7 |
| ・中 | 85 | 78.4 | 45 | 26.2 | 29 | 20.9 | 2 | 9.9 |
| ・下 | | 48.0 | | 34.0 | | 14.4 | | 8.3 |

*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 | |
|-----|-----|-------|-------|---------|-----|------|
| | 本年 | | 平年** | | 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月計 | 268 | 428.5 | 1,502 | 1,348.5 | 157 | 95.2 |
| 8・上 | 67 | 115.2 | 167 | 402.0 | 13 | 40.0 |
| ・中 | 12 | 53.3 | 32 | 97.1 | 10 | 16.0 |
| ・下 | 12 | 14.3 | 25 | 34.5 | 2 | 3.9 |
| 9・上 | 12 | 11.3 | 17 | 9.1 | 1 | 3.8 |
| ・中 | 11 | 17.1 | 17 | 8.0 | 1 | 4.5 |
| ・下 | | 15.9 | | 5.9 | | 3.6 |

* ... はヒノキ林内、 は 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 | 6.0 |
| | 6 | 2.0 | 0 | 0 | 2.0 | 0 | 4.0 |
| 9 | 1 | 0.5 | 0 | 0 | 0.7 | 0 | 1.0 |
| | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.7 |
| | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1.0 |

*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 (9月中旬現在)

- 1) チャバネアオカメムシの予察灯では、河原町が平年並の誘殺数で、その他の地点はやや少ない～少ない。一方、集合フェロモントラップは八頭町で平年並～やや多いが、北栄町はやや少ない。
- 2) クサギカメムシはやや少ない～少ない。
- 3) ツヤアオカメムシは北栄町でやや少ないが、その他の地点はやや多い。

(2) 樹園地等の状況

9月第3半旬現在、園周辺の防風樹(サンゴジュなど)では、カメムシ類の寄生がわずかにみられていた。

(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。