

# チャ

## 病害虫発生状況

### 1 病害の平年比較

	炭疽病	輪斑病	灰色かび病	新梢枯死症	もち病	網もち病
山城	並	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)
丹波	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)
丹後	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)

### 2 害虫(No.1)の平年比較

	カンザワハダニ	チャノホソガ			チャノコカクモンハマキ		
		調査	フェロモントラップ		調査	フェロモントラップ	
			誘殺数	誘殺時期		誘殺数	誘殺時期
山城	やや多い	やや少ない	並	並	多い	やや少ない	やや遅い
丹波	やや多い	やや多い	並	並	多い	やや多い	やや早い
丹後	並 (発生を認めず)	並	やや少ない (例年比)	遅い (例年比)	多い	多い (例年比)	やや遅い (例年比)

### 3 害虫(No. 2)の平年比較

	チャノキイロ アザミウマ	チャノミドリ ヒメヨコバイ	コミカン アブラムシ	ツマグロ アオカスミカメ	クワシロ カイガラムシ	チャトゲ コナジラミ
山城	少ない (発生を認めず)	並	少ない (発生を認めず)	多い	少ない	やや多い
丹波	多い	並 (発生を認めず)	やや多い	やや多い	並	並
丹後	やや多い	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	やや少ない	並	並

### 4 その他

#### 発生程度別基準(チャ)

病害虫名	調査項目	程 度				
		無	少	中	多	甚
炭そ病	病葉数/m <sup>2</sup>	0	≤50	≤200	≤500	500 <
輪斑病	病葉数/m <sup>2</sup>	0	≤50	≤200	≤500	500 <
もち病	病葉数/m <sup>2</sup>	0	≤50	≤300	≤1000	1000 <
網もち病	病葉数/m <sup>2</sup>	0	≤50	≤300	≤1000	1000 <
カンザワハダニ	寄生葉率(%)	0	≤10	≤30	≤70	70 <
チャノホソガ	巻葉数/m <sup>2</sup>	0	≤30	≤100	≤250	250 <
チャノコカクモンハマキ	幼虫数/m <sup>2</sup>	0	≤5	≤15	≤35	35 <
チャノミドリヒメヨコバイ	被害芽率(%)	0	≤5	≤15	≤30	30 <
ツマグロアオカスミカメ	被害芽数/m <sup>2</sup>	0	≤25	≤80	≤160	160 <
クワシロカイガラムシ	寄生株率(%)	0	≤20	≤50	≤70	70 <

# チャ病害虫発生状況平年比較(病害)

## 炭疽病 5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	並	病葉数	並	1.5	1.0	1.8	2.4	0.4	1.2	0.6	0.9	0.2	2.0	0.1	0.2
		発生ほ場率 (%)	やや多	47.4	29.5	58.8	55.6	10.5	36.8	29.4	47.1	22.2	11.1	12.5	10.5
丹波	並	病葉数	並	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	1.3	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	10.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	66.7	0.0
丹後	並	病葉数	並	0.0	0.9	3.5	0.0	0.0	2.3	1.0	0.0	—	1.5	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	19.4	50.0	0.0	0.0	25.0	50.0	0.0	—	50.0	0.0	0.0

## 輪斑病 5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹波	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹後	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0

## 灰色かび病 5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	並	病葉数	並	0.0	0.11	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	5.0	17.6	11.1	5.3	5.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5
丹波	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹後	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0

## 新梢枯死症 5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	並	枯死症数	並	0.0	0.01	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.8	0.0	0.0	0.0	0.0
丹波	並	枯死症数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹後	並	枯死症数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0

## もち病 5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.5	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹波	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹後	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0

## 網もち病 5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹波	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹後	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0

チャ病害虫発生状況平年比較(害虫No1)

カンザワハダニ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	やや多	寄生葉率 (%)	並	1.1	1.5	2.0	0.7	2.1	0.8	1.2	1.2	0.7	1.8	1.9	2.2
		成虫数	並	2.6	3.0	2.8	1.0	5.3	0.7	2.3	1.5	1.9	5.4	3.8	5.5
		幼虫数	多	10.0	1.9	0.0	0.0	0.1	1.2	5.0	0.7	3.4	1.1	6.6	0.5
		合計	多	12.6	4.9	2.8	1.0	5.4	1.9	7.3	2.2	5.3	6.5	10.4	6.0
		発生ほ場率 (%)	やや多	26.3	25.0	23.5	22.2	31.6	21.1	19.0	25.0	13.6	22.7	18.8	52.6
丹波	やや多	寄生葉率 (%)	やや多	0.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.3	0.0	0.0	0.3
		成虫数	多	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	0.0	0.0	0.3
		幼虫数	並	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0
		合計	やや多	0.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.3	0.0	0.0	0.3
		発生ほ場率 (%)	やや多	20.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	16.7	0.0	0.0	16.7
丹後	並	寄生葉率 (%)	並	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	2.5	4.0	0.0	-	1.0	0.0	1.0
		成虫数	並	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	2.0	12.0	0.0	-	1.0	0.0	2.0
		幼虫数	並	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	1.5	22.0	0.0	-	0.0	0.0	2.0
		合計	並	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	3.5	34.0	0.0	-	1.0	0.0	4.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	19.4	0.0	0.0	0.0	25.0	50.0	0.0	-	50.0	0.0	50.0

チャノホソガ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21	
山城	やや少	寄生芽率 (%)	やや少	0.1	1.4	0.3	0.0	0.1	0.0	5.4	0.3	5.6	0.2	0.5	1.4	
		卵数	並	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	0.3	0.9
		潜行数	並	0.1	1.1	0.0	0.0	0.1	0.0	5.4	0.1	4.7	0.0	0.3	0.7	
		葉縁数	並	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	
		合計	やや少	0.1	1.4	0.3	0.0	0.1	0.0	5.4	0.2	5.6	0.2	0.6	1.6	
		巻葉数	並	0.0	0.4	0.0	0.0	0.7	0.2	0.7	0.1	0.4	0.0	0.0	1.7	
		発生ほ場率 (%)	やや少	4.5	16.8	5.9	0.0	15.8	15.8	35.3	5.9	38.9	5.9	12.5	31.6	
丹波	やや多	寄生芽率 (%)	多	0.5	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	
		卵数	並	0.0	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	
		潜行数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		葉縁数	多	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		合計	多	0.5	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	
		巻葉数	並	0.0	0.5	0.0	0.6	2.7	1.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		発生ほ場率 (%)	並	20.0	15.7	16.7	40.0	50.0	16.7	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	
丹後	並	寄生芽率 (%)	並	0.0	2.0	1.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	7.0	
		卵数	並	0.0	0.9	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	4.0
		潜行数	並	0.0	0.9	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	6.0
		葉縁数	並	0.0	0.4	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0
		合計	並	0.0	2.2	1.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	11.0
		巻葉数	やや多	1.0	0.2	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	33.3	31.5	50.0	100.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	100.0

チャノコカクモンハマキ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21	
山城	多	綴葉数	並	0.0	0.06	0.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		幼虫数	多	0.2	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
		蛹数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		合計	多	0.2	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	やや多	4.5	2.3	5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	11.1	0.0	0.0
丹波	多	綴葉数	多	1.4	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	
		幼虫数	並	0.0	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
		蛹数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		合計	並	0.0	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	多	40.0	3.3	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0
丹後	多	綴葉数	多	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	
		幼虫数	多	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
		蛹数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
		合計	多	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	多	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0

## チャ病害虫発生状況平年比較(害虫No2)

チャノキイロアザミウマ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	少	寄生・被害芽率(%)	少	0.0	3.3	1.4	0.5	0.7	3.3	1.9	3.9	1.7	8.5	6.7	4.4
		虫数	少	0.0	4.2	0.9	0.5	0.8	3.6	1.1	3.3	0.9	13.1	16.2	1.3
		発生ほ場率(%)	少	0.0	46.2	57.1	12.5	21.1	66.7	31.3	57.1	30.8	73.3	54.5	57.1
丹波	多	寄生・被害芽率(%)	多	3.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.3	3.2	2.0
		虫数	多	2.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3
		発生ほ場率(%)	多	75.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	66.7	33.3	0.0	16.7	40.0	33.3
丹後	やや多	寄生・被害芽率(%)	やや多	3.0	1.1	1.0	0.0	0.7	0.0	0.0	2.5	—	3.0	0.0	3.0
		虫数	多	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	並	50.0	34.3	50.0	0.0	33.3	0.0	0.0	75.0	—	50.0	0.0	100.0

チャノミドリヒメコバイ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	並	寄生・被害芽率(%)	やや多	0.4	0.2	0.0	0.3	0.8	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.0	0.1
		虫数	並	0.2	0.2	0.0	0.3	0.7	0.2	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	やや少	5.9	9.7	0.0	12.5	26.3	11.1	12.5	7.1	14.3	5.9	0.0	7.1
丹波	並	寄生・被害芽率(%)	並	0.0	0.2	0.0	0.4	1.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0
		虫数	並	0.0	0.2	0.0	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	並	0.0	8.7	0.0	20.0	33.3	0.0	0.0	0.0	16.7	16.7	0.0	0.0
丹後	並	寄生・被害芽率(%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		虫数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0

コミカンアブラムシ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	少	寄生芽率(%)	少	0.0	0.8	0.0	1.5	0.1	1.8	1.3	0.7	0.1	0.4	0.5	1.1
		虫数	少	0.0	5.8	0.0	10.8	1.3	10.0	5.5	5.4	0.1	3.3	2.5	19.3
		発生ほ場率(%)	少	0.0	18.5	5.9	37.5	5.3	33.3	12.5	21.4	7.1	17.6	8.3	35.7
丹波	やや多	寄生芽率(%)	やや多	0.5	0.1	0.0	0.4	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		虫数	やや多	0.5	0.5	0.0	4.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	多	25.0	3.7	0.0	20.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹後	並	寄生芽率(%)	並	0.0	0.3	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		虫数	並	0.0	0.3	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	並	0.0	13.0	50.0	0.0	66.7	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0

ツマグロアオカスミカメ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	多	被害芽率(%)	多	6.0	0.8	0.6	0.3	1.6	1.1	1.8	1.0	0.3	0.0	1.2	0.0
		被害葉数	多	4.8	1.0	1.4	0.0	0.1	1.2	3.6	1.1	0.4	0.9	1.6	0.1
		発生ほ場率(%)	多	82.4	16.2	17.6	5.6	5.3	10.5	47.1	25.0	11.1	22.2	12.5	5.3
丹波	やや多	被害芽率(%)	やや多	2.5	2.2	4.5	2.0	0.3	2.3	0.0	1.0	9.3	0.0	0.8	1.3
		被害葉数	並	1.4	6.0	6.0	0.6	38.3	3.2	0.0	0.2	6.3	1.0	2.8	1.2
		発生ほ場率(%)	やや多	80.0	54.0	66.7	60.0	33.3	83.3	0.0	50.0	66.7	33.3	80.0	66.7
丹後	やや少	被害芽率(%)	やや少	4.0	15.9	4.0	2.0	26.0	5.0	16.5	9.5	—	44.0	36.0	0.0
		被害葉数	少	1.7	14.1	0.5	23.5	46.7	9.5	7.5	6.3	—	18.0	7.0	8.0
		発生ほ場率(%)	やや少	66.7	86.1	50.0	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	—	100.0	100.0	50.0

クワシロカイガラムシ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	少	寄生株率(%)	少	3.2	14.9	8.8	26.7	6.3	5.8	12.6	31.8	4.7	26.7	15.6	9.7
		発生ほ場率(%)	少	21.1	58.7	41.2	55.6	52.6	47.4	70.6	76.5	33.3	88.9	68.8	52.6
丹波	並	寄生株率(%)	並	2.0	9.2	1.7	0.0	17.5	0.8	0.8	29.2	5.0	28.3	5.8	2.5
		発生ほ場率(%)	並	40.0	43.3	33.3	0.0	50.0	16.7	16.7	100.0	33.3	83.3	66.7	33.3
丹後	並	寄生株率(%)	並	8.3	15.6	10.0	7.5	35.0	3.8	25.0	58.8	—	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	並	100.0	52.8	100.0	100.0	100.0	25.0	50.0	100.0	—	0.0	0.0	0.0

## チャトゲコナジラミ

5月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	やや多	寄生葉率 (%)	—	25.1	—	9.8	19.0	18.4	37.3	58.8	57.3	46.8	60.0	49.4	59.2
		発生量指数	—	14.3	—	5.9	11.5	11.4	21.8	27.4	37.2	23.6	27.7	—	28.7
		発生ほ場率 (%)	やや多	84.2	72.4	58.9	55.6	68.4	73.7	76.2	90.0	77.3	81.8	68.8	73.7
丹波	並	寄生葉率 (%)	—	8.0	—	0.3	3.6	3.3	33.7	41.7	50.0	6.7	5.0	0.0	0.0
		発生量指数	—	4.0	—	0.2	1.8	1.7	20.3	16.1	20.0	2.2	1.9	—	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	40.0	53.0	16.7	80.0	66.7	83.3	66.7	83.3	83.3	50.0	0.0	0.0
丹後	並	寄生葉率 (%)	—	58.7	—	38.0	24.0	36.7	49.0	98.8	100.0	—	100.0	100.0	100.0
		発生量指数	—	35.0	—	23.0	13.8	24.7	32.0	72.5	82.5	—	94.2	—	36.7
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	—	100.0	100.0	100.0

※H26以前は参考値

# 令和元年 チャの病害発生状況(m<sup>2</sup>当たり)

山城地域		炭疽病 (病葉数)	輪斑病 (病葉数)	灰色かび病 (病葉数・枝数)	新梢枯死症 (枯死枝数)	もち病 (病葉数)	網もち病 (病葉数)	備考
調査日	5/14、15、16							
宇治市	1	3	0	0	0	0	0	
"	2	3	0	0	0	0	0	
"	3	0	0	0	0	0	0	
"	4	0	0	0	0	0	0	
"	5	0	0	0	0	0	0	
"	6	0	0	0	0	0	0	
城陽市	1	1	0	0	0	0	0	
"	2	3	0	0	0	0	0	
宇治田原町	1	0	0	0	0	0	0	
"	2	0	0	0	0	0	0	
"	3	5	0	0	0	0	0	
"	4	0	0	0	0	0	0	
京田辺市	1	0	0	0	0	0	0	
"	2	0	0	0	0	0	0	
木津川市	1	0	0	0	0	0	0	
"	2	6	0	0	0	0	0	
和束町	1	—	—	—	—	—	—	ベタ掛け被覆中
"	2	2	0	0	0	0	0	
"	3	3	0	0	0	0	0	
"	4	—	—	—	—	—	—	ベタ掛け被覆中
"	5	2	0	0	0	0	0	
"	6	—	—	—	—	—	—	ベタ掛け被覆中
平均値		1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値		1.8	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	
平年値		1.0	0.0	0.11	0.01	0.0	0.0	
発生ほ場率	平均値(%)	47.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	前年値(%)	58.8	0.0	17.6	0.0	0.0	0.0	
	平年値(%)	29.5	0.0	5.0	1.2	0.5	0.0	

丹波地域		炭疽病 (病葉数)	輪斑病 (病葉数)	灰色かび病 (病葉数・枝数)	新梢枯死症 (枯死枝数)	もち病 (病葉数)	網もち病 (病葉数)	備考
調査日	5/13							
福知山市	1	0	0	0	0	0	0	
"	2	0	0	0	0	0	0	
綾部市	1	0	0	0	0	0	0	
"	2	0	0	0	0	0	0	
舞鶴市	1	0	0	0	0	0	0	
"	2	—	—	—	—	—	—	
平均値		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値		0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値		0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
発生ほ場率	平均値(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	前年値(%)	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値(%)	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

丹後地域		炭疽病 (病葉数)	輪斑病 (病葉数)	灰色かび病 (病葉数・枝数)	新梢枯死症 (枯死枝数)	もち病 (病葉数)	網もち病 (病葉数)	備考
調査日	5/14							
京丹後市	1	0	0	0	0	0	0	霜害
"	2	—	—	—	—	—	—	ベタ掛け被覆中
"	3	0	0	0	0	0	0	
"	4	0	0	0	0	0	0	
平均値		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値		3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値		0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
発生ほ場率	平均値(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	前年値(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値(%)	19.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

令和元年 チャの虫害発生状況(No1)

山城地域		カンザワハダニ				チャノホソガ					チャノコカクモンハマキ				備考	
		寄生葉率	成虫数	幼虫数	合計	寄生芽率	卵数	潜行数	葉縁数	合計	巻葉数	綴葉数	幼虫数	蛹数		合計
調査日	5/14、15、16	(%)	100葉当たり	100葉当たり	100葉当たり	(%)	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	
宇治市	1	0.0	0	0	0	—	—	—	—	0	0	0	0	0	0	
"	2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	3	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	4	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	5	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	6	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
城陽市	1	2.0	4	100	104	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宇治田原町	1	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	3	0.0	0	0	0	2.0	0	2	0	2	0	0	3	0	3	
"	4	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
京田辺市	1	6.0	26	30	56	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
木津川市	1	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
和東町	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ベタ掛け被覆中
"	2	6.0	4	30	34	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	3	4.0	16	20	36	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ベタ掛け被覆中
"	5	2.0	0	10	10	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
"	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ベタ掛け被覆中
	平均値	1.1	2.6	10.0	12.6	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	
	前年値	2.0	2.8	0.0	2.8	0.3	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
	平年値	1.5	3.0	1.9	4.9	1.4	0.2	1.1	0.1	1.4	0.4	0.06	0.03	0.0	0.03	
発生ほ場率	平均値(%)		26.3				4.5						4.5			
	前年値(%)		23.5				5.9						5.9			
	平年値(%)		25.0				16.8						2.3			

丹波地域		カンザワハダニ				チャノホソガ					チャノコカクモンハマキ				備考	
		寄生葉率	成虫数	幼虫数	合計	寄生芽率	卵数	潜行数	葉縁数	合計	巻葉数	綴葉数	幼虫数	蛹数		合計
調査日	5/13	(%)	100葉当たり	100葉当たり	100葉当たり	(%)	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	
福知山市	1	0.0	0	0	0	—	—	—	—	—	0	7	0	0	0	調査外でコカクモンハマキ卵塊確認
"	2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
綾部市	1	0.0	0	0	0	2.0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	
"	2	4.0	4	0	4	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
舞鶴市	1	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	調査外でコカクモンハマキ幼虫確認
"	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	被覆中(調査できず)
	平均値	0.8	0.8	0.0	0.8	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	
	前年値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値	0.2	0.3	0.1	0.4	0.03	0.03	0.0	0.00	0.1	0.5	0.02	0.02	0.0	0.02	
発生ほ場率	平均値(%)		20.0				20.0						40.0			
	前年値(%)		0.0				16.7						16.7			
	平年値(%)		5.0				15.7						3.3			

丹後地域		カンザワハダニ				チャノホソガ					チャノコカクモンハマキ				備考	
		寄生葉率	成虫数	幼虫数	合計	寄生芽率	卵数	潜行数	葉縁数	合計	巻葉数	綴葉数	幼虫数	蛹数		合計
調査日	5/14	(%)	100葉当たり	100葉当たり	100葉当たり	(%)	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	
京丹後市	1	0.0	0	0	0	—	—	—	—	—	0	0	0	0	0	霜害により新葉調査不可
"	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
"	3	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	6	3	0	3	
"	4	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	
	平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.0	1.0	
	前年値	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値	0.9	1.9	2.8	4.7	2.0	0.9	0.9	0.4	2.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
発生ほ場率	平均値(%)		0.0				33.3						33.3			
	前年値(%)		0.0				50.0						0.0			
	平年値(%)		19.4				31.5						0.0			

## 令和元年 チャの虫害発生状況(No2)

山城地域	チャノキイロアザミウマ		チャノミドリヒメコバイ		コミカンアブラムシ		ツマグロアオカスミカメ		クワシロ カイガラムシ	チャトゲコナジラミ				
	被害・寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害・寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	被害葉数 ㎡当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度別葉数			発生量 指数
調査日	5/14、15、16													
0	1	2												
宇治市 1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	50	0	0	0
" 2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	2.0	49	1	0	1
" 3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	0.0	0.0	50	0	0	0
" 4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	20.0	40	10	0	10
" 5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	2.0	3	0.0	8.0	46	4	0	4
" 6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	0.0	2.0	49	1	0	1
城陽市 1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	48.0	26	23	1	25
" 2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4.0	48	2	0	2
宇治田原町 1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10.0	45	5	0	5
" 2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.0	28.0	36	14	0	14
" 3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	4.0	7	0.0	74.0	13	29	8	45
" 4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	82.0	6	0.0	82.0	9	22	19	60
京田辺市 1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
" 2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	60.0	20	28	2	32
木津川市 1	0.0	0	6.0	3	0.0	0	2.0	2	0.0	14.0	43	7	0	7
" 2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	5.0	58.0	21	26	3	32
和束町 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
" 2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	6.0	11	0.0	28.0	36	14	0	14
" 3	0.0	0	0.0	0	0.0	0	4.0	5	10.0	10.0	45	5	0	5
" 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
" 5	0.0	0	0.0	0	0.0	0	2.0	2	40.0	28.0	36	13	1	15
" 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平均値	0.0	0.0	0.4	0.2	0.0	0.0	6.0	4.8	3.2	25.1				14.3
前年値	1.4	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.4	8.8	9.8				5.9
平年値	3.3	4.2	0.2	0.2	0.8	5.8	0.8	1.0	14.9	—				—
発生ほ場率	平均値(%)	0.0	5.9	0.0	82.4	21.1	84.2							
	前年値(%)	57.1	0.0	5.9	17.6	41.2	58.9							
	平年値(%)	46.2	9.7	18.5	16.2	58.7	72.4							

丹波地域	チャノキイロアザミウマ		チャノミドリヒメコバイ		コミカンアブラムシ		ツマグロアオカスミカメ		クワシロ カイガラムシ	チャトゲコナジラミ				
	被害・寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害・寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	被害葉数 ㎡当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度別葉数			発生量 指数
調査日	5/13													
0	1	2												
福知山市 1	—	—	—	—	—	—	—	3	5.0	20.0	40	10	0	10
" 2	0.0	0	0.0	0	2.0	2	2.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
綾部市 1	4.0	2	0.0	0	0.0	0	2.0	1	0.0	0.0	50	0	0	0
" 2	6.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
舞鶴市 1	2.0	2	0.0	0	0.0	0	6.0	3	5.0	20.0	40	10	0	10
" 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
平均値	3.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.5	1.4	2.0	8.0				4.0
前年値	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	4.0	2.0	0.6	0.0	3.6				1.8
平年値	0.9	0.2	0.2	0.2	0.1	0.5	2.2	6.0	1.7	—				—
発生ほ場率	平均値(%)	75.0	0.0	25.0	80.0	40.0	40.0							
	前年値(%)	0.0	0.0	0.0	66.7	33.3	16.7							
	平年値(%)	19.0	8.7	3.7	54.0	33.3	53.0							

丹後地域	チャノキイロアザミウマ		チャノミドリヒメコバイ		コミカンアブラムシ		ツマグロアオカスミカメ		クワシロ カイガラムシ	チャトゲコナジラミ				
	被害・寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害・寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	被害葉数 ㎡当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度別葉数			発生量 指数
調査日	5/14													
0	1	2												
京丹後市 1	—	—	—	—	—	—	—	0	10.0	76.0	12	28	10	48
" 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
" 3	6.0	10	0.0	0	0.0	0	6.0	3	10.0	74.0	13	30	7	44
" 4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	2.0	2	5.0	26.0	37	13	0	13
平均値	3.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.7	8.3	58.7				35.0
前年値	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	4.0	0.5	10.0	38.0				23.0
平年値	1.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	15.9	14.1	15.6	—				—
発生ほ場率	平均値(%)	50.0	0.0	0.0	66.7	100.0	100.0							
	前年値(%)	50.0	0.0	50.0	50.0	100.0	100.0							
	平年値(%)	34.3	0.0	13.0	96.1	52.8	100.0							

※ チャトゲコナジラミの発生程度 0:発生が見られない、1:1~9匹/葉、2:10匹以上/葉 発生量指数 = (N1+2×N2) / 100 × 100



チャノホソガ誘殺数(フェロモントラップ)

調査場所:宇治市(茶業研究所)

誘殺数: 平年並

誘殺盛期: 平年並

月・半旬	H31-R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
4・1	6.7	108.0	59.3	2.0	84.0	335.8	46.0	456.0	21.0	1.0	54.0	21.0
2	73.0	100.7	33.0	160.0	50.3	132.0	57.0	339.0	117.0	28.0	17.0	64.0
3	43.0	150.1	26.4	134.7	50.8	38.0	8.0	214.0	651.0	18.0	107.0	253.0
4	101.0	173.7	21.6	207.1	32.0	82.0	88.0	339.0	860.0	27.0	14.0	66.0
5	59.0	147.9	11.0	75.3	54.0	84.7	93.0	65.0	1024.0	27.0	5.0	40.0
6	13.0	59.5	8.7	62.0	17.0	27.3	95.0	50.0	279.0	26.0	10.0	20.0
5・1	11.3	45.0	8.5	34.0	11.3	2.0	35.0	35.0	231.0	35.0	22.0	36.0
2	1.5	32.2	5.0	28.0	5.8	2.0	27.0	34.0	116.0	63.0	24.0	17.0
3		13.0	2.8	8.6	2.0	0.0	22.0	36.0	27.0	13.0	14.0	5.0
4		3.9	4.0	1.4	11.4	2.0	0.0	7.0	5.0	4.0	2.0	2.0
5		32.6	52.0	3.8	125.6	111.0	0.0	0.0	11.0	1.0	3.0	19.0
6		238.0	208.5	183.3	205.5	234.0	112.0	521.0	446.0	0.0	13.0	457.0
6・1		802.0	162.3	366.8	224.8	152.0	706.0	1680.0	3195.0	212.0	222.0	1099.0
2		960.9	124.4	326.5	242.7	97.0	408.0	1232.0	5562.0	568.0	357.0	691.0
3		911.2	77.7	224.9	173.0	21.0	218.0	886.0	6475.0	450.0	247.0	339.0
4		416.3	59.8	134.8	79.0	25.7	127.0	239.0	2619.0	646.0	152.0	81.0
5		145.8	26.9	111.2	41.7	3.3	92.0	72.0	704.0	300.0	51.0	56.0
6		76.4	45.7	36.8	93.3	57.0	44.0	48.0	248.0	90.0	40.0	61.0
7・1		153.8	123.7	57.3	365.0	418.0	34.0	31.0	58.0	78.0	28.0	345.0
2		350.7	140.6	85.1	373.3	424.0	60.0	118.0	916.0	168.0	240.0	982.0
3		651.2	68.4	148.6	540.7	1090.0	133.0	89.0	2263.0	621.0	343.0	1215.0
4		779.3	38.0	107.7	491.7	999.5	251.0	298.0	4137.0	442.0	546.0	482.0
5		361.5	17.5	263.3	311.3	360.8	100.0	246.0	1190.0	275.0	762.0	89.0
6		169.7	19.5	71.5	157.7	138.7	41.0	30.0	699.0	188.0	264.0	88.0
8・1		123.2	28.0	148.5	171.3	213.0	25.0	28.0	215.0	66.0	203.0	134.0
2		172.2	10.0	105.0	206.0	239.0	99.0	34.0	274.0	75.0	330.0	350.0
3		193.7	6.7	71.5	353.0	116.3	85.0	41.0	652.0	84.0	311.0	216.0
4		143.1	6.7	79.0	153.0	50.7	35.0	53.0	638.0	90.0	209.0	117.0
5		214.3	2.8	105.7	143.0	37.5	27.0	28.0	1089.0	64.0	603.0	43.0
6		175.3	3.8	128.8	58.3	28.5	33.0	40.0	649.0	50.0	590.0	172.0
9・1		107.1	0.0	80.8	79.7	29.0	89.0	16.0	104.0	105.0	218.0	349.0
2		131.9	4.0	57.3	50.4	90.0	183.0	40.0	128.0	139.0	121.0	506.0
3		156.9	13.3	75.6	64.6	203.0	133.0	36.0	536.0	152.0	173.0	182.0
4		175.0	15.4	142.3	49.4	51.0	119.0	96.0	535.0	516.0	148.0	78.0
5		217.6	6.9	70.1	46.4	48.0	120.0	136.0	959.0	413.0	276.0	101.0
6		233.1	4.6	13.6	25.2	32.0	140.0	206.0	919.0	260.0	257.0	469.0
10・1		128.3	7.8	17.2	9.5	11.0	92.0	195.0	198.0	136.0	211.0	405.0
2		69.5	3.0	55.0	19.1	7.5	110.0	98.0	67.0	55.0	45.0	235.0
3		33.6	5.2	54.1	29.0	2.5	83.0	30.0	23.0	39.0	37.0	33.0
4		18.8	0.8	28.1	28.4	1.0	53.0	4.0	14.0	27.0	14.0	18.0
5		16.7	2.3	12.3	24.0	6.7	48.0	6.0	10.0	21.0	17.0	20.0
6		13.4	1.6	12.8	13.0	2.7	21.0	18.0	2.0	18.0	28.0	17.0
4月3半旬～5月2半旬計	228.8	608.3	81.2	541.1	170.9	236.0	346.0	737.0	3161.0	196.0	182.0	432.0
4～10月計	308.5	9207.0	1468.2	4092.4	5267.2	6007.2	4292.0	8170.0	38866.0	6596.0	7338.0	9973.0

チャノホソガ誘殺数(フェロモントラップ)半旬別推定値

調査場所:綾部市(京都府立農業大学校)

誘殺数: 平年並

誘殺盛期: 平年並

月・半旬	H31-R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
4・1	16.6	61.2	-	-	-	53.9	-	-	0.0	3.3	240.7	8.3
2	31.1	174.7	296.8	-	-	395.2	-	172.9	48.7	16.4	236.4	56.5
3	54.3	412.3	358.9	660.7	1321.4	907.1	282.4	101.4	243.6	5.6	187.0	54.9
4	100.7	444.1	227.3	962.9	1113.2	627.9	774.3	57.3	640.1	3.1	0.7	34.3
5	57.4	238.2	25.0	460.0	0.4	453.9	802.9	22.9	573.9	3.6	7.6	31.4
6	22.9	114.7	5.0	238.4	0.4	336.5	184.2	2.9	325.7	32.1	6.7	15.1
5・1	0.0	50.0	8.3	73.0	3.2	331.1	27.8	1.7	26.4	21.4	2.9	4.3
2	0.0	41.1	3.7	2.1	5.0	365.5	1.4	1.1	15.7	12.3	0.0	4.3
3		43.7	1.4	1.0	3.6	417.1	0.6	0.7	6.9	4.3	0.9	0.9
4		12.8	7.1	0.7	2.3	110.0	0.0	3.3	0.0	3.1	1.1	0.0
5		61.9	31.4	0.6	233.0	347.1	0.0	3.3	0.0	3.1	0.0	0.0
6		273.7	471.3	429.7	1391.1	416.6	0.0	4.0	19.3	4.6	0.0	0.0
6・1		304.6	1113.0	529.5	434.3	486.6	164.6	3.3	238.4	5.0	71.1	0.0
2		490.0	1151.4	500.0	434.3	695.7	263.4	196.4	1063.6	91.3	114.3	389.4
3		504.2	539.6	500.0	471.9	961.4	220.0	153.4	976.7	148.6	97.1	973.6
4		574.7	386.7	859.3	622.1	1060.0	176.6	124.7	993.6	202.1	219.4	1102.5
5		515.9	386.7	1115.1	240.4	1007.4	123.4	124.7	1051.4	262.1	166.6	689.9
6		260.5	386.7	1065.3	111.3	534.3	60.0	93.3	135.7	123.4	41.4	48.5
7・1		211.5	687.0	183.6	60.7	341.1	362.1	72.3	318.1	37.9	3.6	48.5
2		346.8	709.7	278.4	633.6	545.7	191.1	72.3	439.6	32.1	84.6	480.5
3		358.8	139.3	242.4	783.1	925.0	63.6	142.1	439.6	105.9	149.4	567.1
4		378.7	495.3	152.9	729.3	1077.9	9.3	56.9	413.6	123.4	192.9	535.0
5		235.8	359.4	75.7	115.0	684.0	35.0	19.1	301.1	122.1	292.9	353.7
6		178.6	26.6	45.1	114.3	375.4	137.1	114.9	149.9	70.3	253.7	498.2
8・1		91.5	22.1	18.9	77.1	95.7	182.6	13.1	38.6	18.6	98.3	350.3
2		66.9	6.7	19.3	54.4	77.1	164.3	8.7	46.0	48.0	71.4	172.9
3		60.5	6.6	38.6	48.6	124.9	36.6	2.1	36.4	107.1	102.3	101.4
4		86.4	12.1	50.6	154.9	156.8	4.6	26.4	19.3	127.9	133.7	177.7
5		92.9	15.7	56.7	129.9	156.8	4.6	16.6	24.3	135.1	169.3	219.7
6		177.5	10.9	59.1	63.2	276.4	18.9	15.3	197.1	182.6	730.3	221.3
9・1		112.6	8.5	132.5	52.7	193.6	6.6	22.8	170.0	176.4	221.1	142.0
2		66.6	12.7	70.5	33.6	173.3	2.8	40.7	73.6	55.7	86.6	116.2
3		70.2	13.4	67.6	44.5	229.3	0.6	61.9	68.1	103.3	30.0	83.4
4		123.6	15.8	117.9	80.0	619.6	32.8	71.1	47.5	196.1	11.4	43.5
5		155.4	15.0	108.1	115.0	705.2	28.8	77.1	17.2	440.7	5.4	41.5
6		141.1	11.8	83.4	108.6	687.2	28.9	55.0	19.3	381.9	1.4	33.6
10・1		95.0	5.7	50.0	92.9	351.1	61.4	67.9	37.0	249.4	1.4	33.6
2		59.8	3.8	122.1	47.1	125.4	81.4	87.1	43.1	72.9	7.7	7.5
3		51.8	1.7	117.0	35.7	107.3	82.1	20.8	45.7	87.1	5.6	14.5
4		37.5	1.4	98.3	24.0	39.3	75.7	47.0	18.6	49.4	0.0	21.0
5		23.4	0.6	37.1	10.7	65.0	35.0	32.7	22.0	25.9	0.0	5.0
6		20.1	0.0	36.3	1.7	49.3	32.9	-	19.4	38.6	0.0	2.4
4月3半旬～5月2半旬計	235.3	1300.4	628.2	2397.1	2443.6	3022.0	2073.0	187.3	1825.4	78.1	204.9	144.3
4～10月計	283.0	7817.9	7982.1	9660.4	9998.5	17689.7	4760.4	2211.2	9364.8	3938.8	4046.9	7675.4

チャノホソガ誘殺数(フェロモントラップ) 半月別推定値

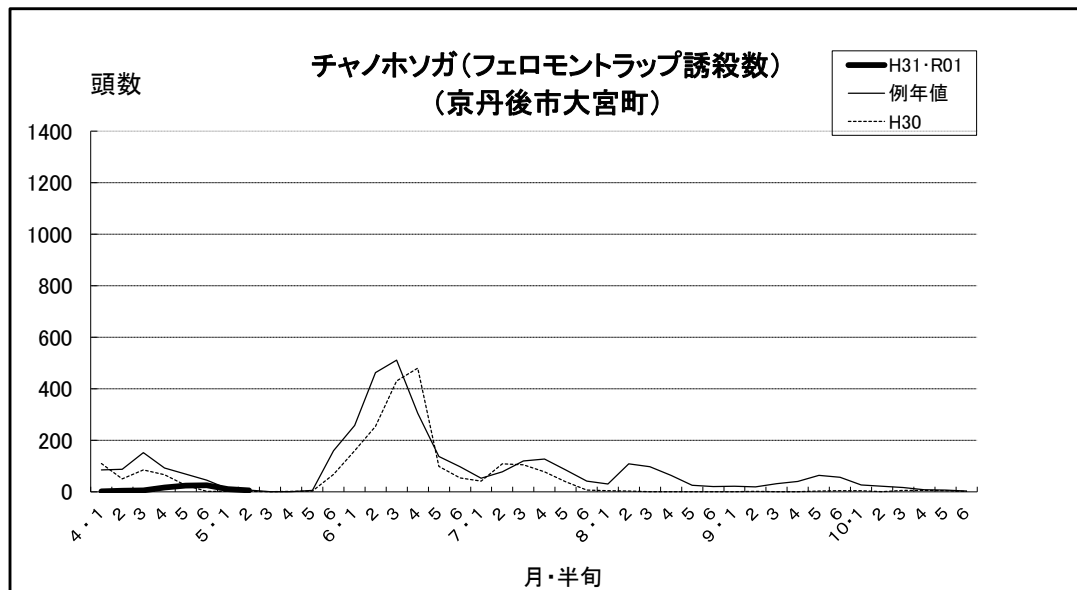
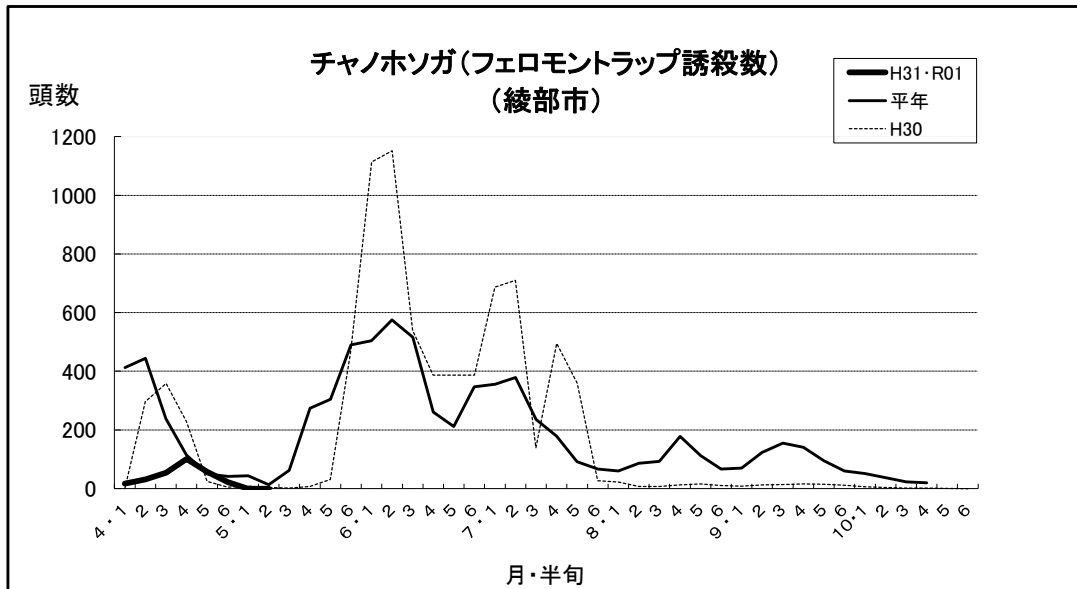
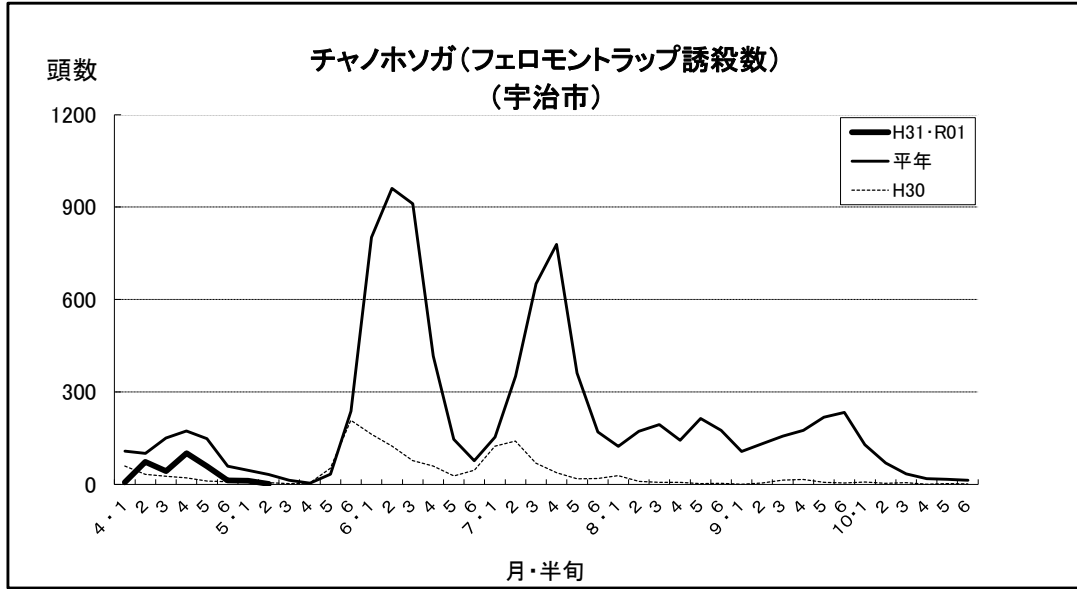
調査場所: 京丹後市大宮町(口大野田地)

誘殺数: 例年比やや少ない

誘殺盛期: 例年比遅い

月・半月	H31・R01	例年値	H30	H29	H28	H27	H26	H25参考値	H24参考値	H23参考値	H22参考値	H21参考値
4・1	1.4	84.9	110.0	20.0	151.0	58.6	—	1.3	0.0	0.0	0.0	1.7
2	3.6	87.2	50.0	100.0	165.0	33.7	—	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7
3	5.0	151.7	84.9	444.6	119.0	110.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6
4	16.6	92.5	66.4	126.4	155.0	111.1	3.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.7
5	24.4	69.0	25.7	102.9	107.9	104.6	3.7	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3
6	25.0	45.3	1.4	81.3	46.7	94.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5・1	10.1	11.6	1.9	49.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	5.3	6.9	1.7	29.7	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9
3		0.3	0.0	0.0	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1
4		0.8	1.7	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
5		4.9	3.3	1.9	10.6	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0
6		159.9	68.0	11.1	66.9	642.6	10.7	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
6・1		257.0	158.9	135.0	236.2	732.7	22.1	0.0	0.7	0.0	0.0	0.1
2		462.7	253.9	1043.6	341.7	635.0	39.3	0.0	1.2	0.0	0.0	0.7
3		511.1	429.9	1227.9	342.9	522.9	31.9	0.0	1.1	0.0	2.9	1.3
4		304.6	479.3	549.0	213.1	256.7	25.1	0.0	0.0	1.9	1.6	0.9
5		137.1	98.6	380.1	122.7	66.1	17.9	0.0	0.0	1.1	0.6	0.0
6		97.4	54.4	381.4	35.7	13.6	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7・1		52.1	41.6	25.0	145.0	22.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6
2		77.5	107.9	45.1	169.0	19.1	46.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
3		119.1	104.4	55.7	162.0	57.1	216.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
4		127.2	77.6	43.3	70.0	283.4	161.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
5		85.1	38.6	40.7	45.3	218.6	82.3	0.0	0.0	1.7	0.3	0.0
6		41.4	6.9	28.1	49.0	102.6	20.6	0.8	1.4	1.3	0.3	0.0
8・1		30.8	4.0	17.0	80.7	20.0	32.1	0.2	0.6	0.0	0.7	0.0
2		107.9	2.4	25.0	447.9	12.6	51.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0
3		97.0	0.6	17.9	394.1	12.1	60.4	0.0	0.0	0.6	0.8	0.0
4		63.5	0.1	26.9	231.3	14.3	45.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0
5		25.0	0.0	33.6	40.7	12.9	37.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6		20.2	0.1	43.7	14.6	23.1	19.5	0.0	0.1	0.0	0.0	1.1
9・1		21.8	0.7	55.7	17.3	24.5	11.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.9
2		18.8	1.3	32.6	24.1	18.2	17.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
3		31.5	0.9	23.3	32.6	22.7	77.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
4		40.4	0.0	47.9	32.9	32.5	88.6	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3
5		64.3	2.9	97.6	92.9	38.4	89.9	0.0	0.0	0.7	0.0	0.3
6		55.7	4.6	78.3	83.0	46.4	66.4	0.0	0.4	0.6	0.0	1.4
10・1		26.2	4.6	30.7	38.7	18.4	38.4	0.0	0.6	0.0	0.0	4.3
2		20.9	0.0	55.7	5.0	19.5	24.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
3		16.5	5.1	36.0	1.0	26.9	13.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3
4		7.9	5.6	20.9	1.7	7.9	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
5		6.2	4.3	12.9	4.3	7.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6		2.9	1.7	6.9	0.0	4.9	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4月3半月～5月2半月計	<b>86.4</b>	<b>376.9</b>	<b>182.0</b>	<b>834.0</b>	<b>438.1</b>	<b>420.4</b>	<b>10.0</b>	<b>1.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>4.6</b>	<b>5.2</b>
4～10月計	91.4	3644.7	2305.9	5584.5	4310.0	4457.0	1394.2	3.3	6.9	9.9	18.2	<b>21.9</b>

注: 例年値は過去5年間の平均値。平成26年からフェロモントラップの設置場所を変更(丹後農研→口大野田地、色ぬり部分は参考値)



チャノコカクモンハマキ誘殺数(フェロモントラップ)

調査場所:宇治市(茶業研究所)

誘殺数: 平年比やや少ない

誘殺盛期: 平年比やや遅い

月・半旬	H31-R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
4・1	0.0	2.2	1.0	0.0	17.0	0	0	3	0	0	0	1
2	0.0	7.5	3.0	3.0	44.3	1	0	10	0	0	0	14
3	1.0	46.6	14.6	4.0	97.8	2	0	18	1	6	0	323
4	19.7	92.7	68.4	32.0	245.0	3	3	124	1	22	5	424
5	98.3	146.0	287.5	92.0	512.0	20	1	158	2	21	13	354
6	67.0	212.9	433.8	177.0	301.0	150	38	460	20	338	60	151
5・1	173.0	425.3	660.9	366.0	412.5	327	118	720	65	750	250	584
2	215.3	499.6	742.2	642.7	384.5	279	306	1143	95	771	305	328
3		463.7	740.6	519.9	112.5	185	532	1410	98	647	34	358
4		265.2	241.0	237.4	39.7	105	44	1370	87	315	73	140
5		115.7	68.0	90.0	8.8	37	51	521	186	113	52	30
6		32.7	18.8	9.0	0.0	8	32	112	100	17	16	14
6・1		5.0	2.1	0.0	3.3	0	0	14	15	8	6	1
2		2.7	0.2	1.0	3.7	3	0	1	2	6	6	4
3		20.9	52.0	20.3	40.0	22	8	24	2	3	2	36
4		43.4	73.0	42.8	33.0	50	5	127	18	19	9	57
5		62.6	71.4	100.2	47.2	42	21	81	55	115	11	82
6		71.8	169.3	104.8	10.8	63	41	58	40	94	100	37
7・1		115.6	197.1	92.0	12.0	93	48	498	27	18	141	30
2		62.8	68.1	27.4	7.0	19	71	300	71	10	28	26
3		31.0	15.2	5.9	4.0	10	46	124	38	23	32	12
4		8.0	2.0	0.8	5.0	4	11	30	14	0	7	6
5		6.3	1.5	0.0	10.0	7	5	17	3	8	10	1
6		35.3	6.9	21.3	13.3	66	0	144	8	17	67	9
8・1		56.3	3.2	31.4	5.7	65	16	232	29	12	155	14
2		36.9	10.4	33.3	2.0	45	26	130	14	11	75	22
3		32.4	1.3	24.0	0.0	13	50	103	16	5	90	22
4		13.2	8.7	5.2	0.0	1	23	27	12	0	53	2
5		5.3	3.0	2.8	1.0	2	14	5	8	4	11	3
6		3.8	3.0	1.0	3.0	12	2	1	5	0	9	2
9・1		9.8	4.0	1.0	9.0	37	4	5	2	7	21	8
2		12.7	9.0	9.8	14.2	34	2	13	2	6	32	5
3		42.1	9.5	54.3	14.8	26	6	28	23	27	211	21
4		54.6	10.8	73.3	42.6	110	7	37	22	20	178	45
5		69.9	4.9	64.5	28.0	151	9	47	36	12	283	64
6		101.4	21.6	37.2	6.4	226	15	96	15	20	490	87
10・1		101.4	13.2	10.2	3.0	137	89	118	13	10	510	111
2		116.3	31.0	61.8	6.7	72	43	111	100	0	683	54
3		56.2	23.2	46.3	7.3	63	25	48	17	10	296	26
4		29.2	7.5	17.3	10.0	20	9	11	20	7	168	22
5		21.2	5.3	5.1	5.3	3	21	13	18	2	124	15
6		12.8	4.3	1.3	0.8	11	4	6	31	13	42	14
4月3半旬～5月2半旬計	574.3	1423.3	2207.4	1313.7	1952.8	781.0	466.0	2623.0	184.0	1908.0	633.0	2164.0
4～10月計	574.3	3550.8	4112.5	3069.3	2524.2	2523.4	1746.0	8498.0	1331.0	3487.0	4658.0	3559.0

チャノコカクモンハマキ誘殺数(フェロモントラップ)半旬別推定値

調査場所:綾部市(京都府立農業大学校)

誘殺数: 平年比やや多い

誘殺盛期: 平年比やや早い

月・半旬	H31-R01	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
4・1	0.6	0.1	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.7	0.0
2	0.4	0.7	2.9	-	-	0.3	-	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0
3	0.0	12.5	14.4	6.0	78.4	0.7	0.6	12.9	0.0	0.0	10.6	0.9
4	27.9	29.4	86.3	15.0	88.3	30.0	2.9	23.6	0.0	1.4	44.3	2.1
5	69.4	48.7	203.6	22.1	38.5	73.3	47.0	40.3	19.7	3.6	24.3	15.0
6	100.2	73.8	241.4	12.7	38.5	84.0	80.5	78.6	49.3	89.3	39.3	24.0
5・1	112.5	106.0	389.6	34.7	64.1	11.7	86.1	116.3	87.1	158.7	69.3	42.7
2		163.7	236.0	147.9	81.3	7.3	385.0	125.1	194.3	256.1	108.6	93.6
3		181.9	157.3	213.0	55.0	0.7	423.5	124.3	242.7	460.7	85.4	56.4
4		110.2	37.9	143.6	26.7	1.0	301.0	4.3	150.7	346.4	56.0	34.6
5		39.1	11.6	15.0	6.6	7.5	78.8	4.3	54.7	197.0	0.0	15.7
6		9.1	4.0	6.0	1.7	9.0	26.5	5.1	21.0	16.6	1.4	0.0
6・1		4.7	1.9	0.3	15.0	10.5	6.0	4.3	3.6	4.3	0.6	0.0
2		5.8	9.3	1.4	15.0	15.0	14.1	1.4	0.7	1.4	0.0	0.0
3		46.9	52.7	1.4	14.7	267.9	59.3	62.2	6.4	4.1	0.0	0.0
4		50.4	63.6	24.3	13.6	109.3	19.9	102.7	94.1	9.3	16.6	50.6
5		97.5	63.6	84.7	3.9	123.1	8.6	102.7	223.6	240.0	47.3	77.1
6		150.5	63.6	108.7	0.9	601.4	6.4	88.8	217.9	213.4	87.1	116.9
7・1		112.4	52.9	43.6	0.0	312.3	141.4	79.6	131.5	168.3	77.1	116.9
2		57.0	36.6	15.6	2.1	154.6	71.1	79.6	73.9	58.6	52.3	25.7
3		20.0	0.7	5.4	4.7	26.4	20.4	22.1	73.9	14.6	29.9	2.2
4		6.8	7.0	0.7	7.4	6.4	5.0	8.9	22.2	2.7	6.4	1.3
5		8.1	13.4	7.1	11.4	15.4	1.6	5.7	9.9	1.4	7.6	7.6
6		36.4	24.9	37.1	60.4	44.9	23.6	34.3	12.3	12.9	53.6	60.2
8・1		39.7	20.7	42.9	53.5	69.3	31.9	3.1	7.9	18.7	93.3	55.3
2		36.3	43.6	42.9	39.0	32.9	5.0	8.2	2.7	15.6	140.7	32.1
3		36.3	33.6	31.4	8.6	16.6	67.3	15.7	1.7	7.9	137.9	42.1
4		26.4	10.0	16.4	8.6	5.7	82.9	22.1	2.1	5.0	91.1	20.3
5		17.9	7.9	6.9	10.2	5.7	82.9	10.6	15.7	9.7	22.1	7.1
6		44.9	8.3	10.3	15.2	16.1	324.9	3.3	37.1	12.3	6.0	15.0
9・1		60.6	31.9	11.7	12.7	48.9	251.9	19.3	50.3	5.0	46.7	127.1
2		93.3	70.0	54.8	56.6	83.3	185.0	86.4	67.9	47.9	152.3	128.8
3		127.3	57.3	121.1	92.6	130.7	91.9	240.7	118.1	50.4	295.0	75.0
4		149.1	36.8	342.9	102.9	138.7	141.0	177.3	122.5	55.7	352.1	21.5
5		128.3	82.5	300.6	86.4	129.1	257.2	24.3	113.0	70.0	199.6	19.9
6		110.5	59.7	252.9	60.7	111.7	377.7	14.4	48.6	72.3	93.3	13.6
10・1		127.3	21.8	197.1	45.3	110.7	582.9	18.1	121.7	86.6	75.0	13.6
2		95.1	12.0	114.3	52.1	109.6	351.4	23.6	124.6	107.1	41.3	15.0
3		72.2	5.0	110.0	37.9	94.3	209.9	60.0	101.4	51.4	26.9	25.3
4		35.0	3.6	88.0	24.0	34.3	84.3	29.1	7.9	25.7	17.9	34.8
5		14.0	2.7	11.4	8.6	41.1	7.9	13.7	15.6	8.6	19.3	10.7
6		9.6	1.7	4.5	0.0	29.6	5.4	-	17.1	10.3	13.4	4.3
4月3半旬～5月2半旬計	415.5	434.1	1173.3	238.4	389.1	207.0	602.1	396.8	350.4	509.1	296.4	178.3
4～10月計	416.5	2595.2	2286.3	2706.4	1343.1	3121.0	4950.7	1897.0	2665.4	2921.0	2643.9	1405.0

チャノコカクモンハマキ誘殺数(フェロモントラップ)半旬別推定値

調査場所:京丹後市大宮町(口大野団地)

誘殺数:例年比多い

誘殺盛期:例年比やや遅い

月・半旬	H31・R01	例年値	H30	H29	H28	H27	H26	H25参考値	H24参考値	H23参考値	H22参考値	H21参考値
4・1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	—	0.0	0.0	0.6	0.6	0.0
2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.7	0.0	—	0.0	0.6	1.0	1.0	0.4
3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.1	1.3	1.4	1.4	2.1
4	0.9	0.4	0.0	0.0	1.4	0.6	0.0	1.4	—	2.9	2.9	1.0
5	1.1	0.9	0.0	0.0	1.4	1.9	1.1	1.4	—	1.1	1.1	2.4
6	0.0	1.4	0.0	0.0	0.6	3.6	2.9	6.4	—	18.0	18.0	5.0
5・1	4.6	1.5	0.4	1.3	1.5	2.9	1.4	9.4	7.8	30.7	30.7	21.4
2	6.0	1.3	0.7	2.4	0.5	1.6	1.4	13.1	11.4	20.8	20.8	25.3
3		1.1	0.7	3.1	0.0	0.7	1.1	20.0	14.3	22.2	22.2	25.1
4		0.6	0.1	2.1	0.1	0.7	0.0	10.3	9.7	34.3	34.3	14.3
5		0.4	0.3	1.1	0.6	0.1	0.0	6.4	6.3	7.1	7.1	2.9
6		0.3	0.7	0.0	0.3	0.0	0.4	4.9	2.6	5.1	5.1	1.7
6・1		0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.9	0.3	2.3	2.3	2.6
2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.4	1.4	1.4
3		0.5	0.6	0.0	0.0	0.7	1.1	1.7	0.1	1.4	1.4	0.9
4		1.6	1.4	0.6	0.6	2.0	3.4	4.3	0.7	6.1	6.1	2.4
5		2.5	0.0	1.0	2.1	3.0	6.4	14.3	6.4	18.3	18.3	5.0
6		3.0	0.0	1.4	4.3	3.6	5.7	12.6	12.4	54.3	54.3	7.1
7・1		3.0	0.0	2.9	4.3	2.7	4.9	14.4	19.3	65.7	65.7	8.9
2		1.9	0.0	2.4	1.7	1.4	3.9	26.4	14.3	52.9	52.9	11.9
3		0.9	0.0	1.9	0.0	0.6	1.8	32.5	12.1	29.3	29.3	19.3
4		0.3	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	18.9	9.1	7.9	7.9	7.3
5		0.3	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	10.7	2.9	7.4	7.4	4.0
6		0.5	0.0	0.9	0.0	1.6	0.0	26.3	27.7	19.0	19.0	6.4
8・1		0.8	0.0	0.3	0.0	0.7	2.9	24.3	34.9	36.7	36.7	14.3
2		1.2	0.0	3.0	0.7	0.1	2.0	23.1	35.7	43.0	43.0	13.1
3		0.5	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	21.4	18.6	12.7	12.7	14.9
4		0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	17.1	14.0	9.0	9.0	17.9
5		0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	17.1	10.0	8.6	8.6	5.7
6		0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	18.3	7.7	7.4	7.4	9.1
9・1		0.7	0.0	0.7	1.1	0.0	1.9	11.4	10.0	4.4	4.4	8.3
2		1.0	0.0	0.3	0.9	0.0	3.6	23.6	13.4	4.9	4.9	7.9
3		1.6	0.0	0.0	0.3	0.0	7.9	54.4	25.7	10.0	10.0	10.7
4		1.3	0.0	0.0	1.4	0.0	4.9	82.6	42.9	38.0	38.0	33.4
5		1.7	0.0	2.3	2.6	0.1	3.6	112.9	45.7	45.6	45.6	45.3
6		2.5	0.0	3.1	2.4	0.7	6.4	84.9	48.7	42.0	42.0	32.1
10・1		3.3	0.0	3.6	2.0	0.7	10.4	55.9	44.9	36.4	36.4	60.8
2		3.9	0.0	6.4	2.8	0.8	9.4	22.9	21.4	37.9	37.9	37.0
3		2.3	0.0	3.0	1.5	0.7	6.4	10.7	18.6	31.0	31.0	25.3
4		0.3	0.0	0.6	0.3	0.0	0.7	33.9	15.0	27.3	27.3	19.3
5		0.4	0.0	0.0	0.7	0.0	1.1	40.0	10.7	30.8	30.8	4.3
6		0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.4	21.4	17.1	17.1	5.1
4月3半旬～5月2半旬計	12.6	5.7	1.1	3.7	6.1	10.6	6.8	32.8	20.5	74.9	74.9	57.2
4～10月計	12.6	45.6	4.9	46.0	37.9	32.1	106.9	897.9	598.6	854.0	854.0	543.3

注:例年値は過去5年間の平均値。平成26年からフェロモントラップの設置場所を変更(丹後農研→口大野団地、色ぬり部分は参考値)

