

# チャ

## 病虫害発生状況

### 1 病害の平年(例年)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	やや多	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	やや多	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	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(例年)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	やや少	やや多	やや多	—	並 発生を認めず	並	—
丹波	並 発生を認めず	やや多	やや多	—	並 発生を認めず	やや多	—
丹後	並 発生を認めず	並	やや少	—	並 発生を認めず	多	—

### 3 害虫(No. 2)の平年(例年)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	(やや少)	(並) 発生を認めず	(並) 発生を認めず	(やや多)	少	多
丹波	— 発生を認めず	— 発生を認めず	— 発生を認めず	(やや少)	並	やや多
丹後	—	—	—	(並) 発生を認めず	並	やや多

※ ( )内の評価は例年比

### 4 その他

丹後地域の茶園で赤焼病の発生を確認した。

山城、丹波地域の一部で、ヒサカキワタフキコナジラミを確認した。

#### 発生程度別基準(チャ)

病虫害名	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(害虫No2)

チャノキイロアザミウマ

4月

地域	例年比	項目 \ 年次	R2	例年比	例年	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	やや少	被害芽率(%)	0.3	やや少	2.1	0.0	3.9	-	1.7	2.0	-	2.8	-	-	-
		虫数	0.2	やや少	1.2	0.0	2.0	-	1.7	2.3	-	0.2	-	-	-
		発生ほ場率(%)	16.7	やや少	31.7	0.0	50.0	-	42.9	27.3	-	38.5	-	-	-
丹波	-	被害芽率(%)	0.0	-	0.2	-	0.8	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
		虫数	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	-	10.0	-	40.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
丹後	-	被害芽率(%)	-	-	13.3	-	12.0	-	0.0	28.0	-	-	-	-	-
		虫数	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-
		発生ほ場率(%)	-	-	66.7	-	100.0	-	0.0	100.0	-	-	-	-	-

チャノミドリヒメコノバイ

4月

地域	例年比	項目 \ 年次	R2	例年比	例年	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	並	被害芽率(%)	0.0	並	0.02	0.0	0.1	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
		虫数	0.0	並	0.02	0.0	0.1	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	並	1.26	0.0	6.3	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
丹波	-	被害芽率(%)	0.0	-	0.00	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
		虫数	0.0	-	0.00	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	-	0.00	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
丹後	-	被害芽率(%)	-	-	0.00	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-
		虫数	-	-	0.00	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-
		発生ほ場率(%)	-	-	0.00	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-

コミカンアブラムシ

4月

地域	例年比	項目 \ 年次	R2	例年比	例年	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	並	寄生芽率(%)	0.2	やや少	0.4	0.0	0.4	-	0.6	0.5	-	0.5	-	-	-
		虫数	5.0	やや多	2.0	0.0	6.8	-	0.9	1.8	-	0.5	-	-	-
		発生ほ場率(%)	8.3	やや少	11.2	0.0	18.8	-	14.3	15.4	-	7.7	-	-	-
丹波	-	寄生芽率(%)	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
		虫数	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
丹後	-	寄生芽率(%)	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-
		虫数	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-
		発生ほ場率(%)	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-

ツマグロアオカスミカメ

4月

地域	平年比※	項目 \ 年次	R2	平年比※	平年	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	(やや多)	被害芽率(%)	3.0	(やや多)	1.4	0.0	3.3	-	0.0	0.0	-	3.5	-	-	-
		被害葉数	0.4	並	0.4	0.1	0.7	0.04	1.6	0.0	0.0	0.8	0.4	0.0	0.3
		発生ほ場率(%)	31.8	やや多	10.2	4.5	22.7	4.5	13.6	0.0	0.0	42.9	4.5	0.0	9.1
丹波	(やや少)	被害芽率(%)	1.3	-	4.4	-	2.4	-	0.0	0.0	-	15.3	-	-	-
		被害葉数	0.7	(やや少)	2.0	-	5.6	0.2	1.0	3.5	0.2	2.2	3.5	0.8	1.0
		発生ほ場率(%)	50.0	(並)	44.4	-	100.0	16.7	33.3	50.0	16.7	66.7	50.0	16.7	50.0
丹後	(並)	被害芽率(%)	-	-	0.7	-	0.0	-	0.0	2.0	-	-	-	-	-
		被害葉数	0.0	(並)	0.7	-	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	2.0
		発生ほ場率(%)	0.0	(並)	16.7	-	0.0	0.0	25.0	25.0	0.0	50.0	0.0	0.0	50.0

※ ( )内の評価は例年比

## クワシロカイガラムシ

4月

地域	平年比	項目 \ 年次	R2	平年比	平年	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	少	寄生株率(%)	1.8	少	18.3	6.8	18.0	24.1	0.9	25.2	10.7	40.7	3.9	31.4	21.8
		発生ほ場率(%)	31.8	やや少	55.6	36.4	63.6	72.7	9.1	61.9	59.1	76.2	27.3	72.7	77.3
丹波	並	寄生株率(%)	3.3	並	8.0	0.0	0.8	10.8	9.2	13.3	1.7	15.8	0.8	16.7	10.8
		発生ほ場率(%)	50.0	並	55.0	0.0	16.7	83.3	66.7	66.7	33.3	66.7	16.7	100.0	100.0
丹後	並	寄生株率(%)	5.0	並	22.6	13.8	0.0	32.5	50.0	27.5	57.5	40.0	2.5	0.0	2.5
		発生ほ場率(%)	50.0	並	65.0	75.0	0.0	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	50.0	0.0	50.0

## チャトゲコナジラミ

4月

地域	平年比※	項目 \ 年次	R2	平年比※	平年	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	(多)	寄生葉率(%)	26.1	(多)	14.0	9.5	10.8	13.3	13.2	23.3					
		発生量指数	14.9	(多)	7.5	5.1	5.9	7.0	6.6	13.1					
		発生ほ場率(%)	86.4	並	75.3	50.0	63.6	63.6	63.6	90.5	81.8	85.7	90.9	90.9	72.7
丹波	(やや多)	寄生葉率(%)	24.0	(やや多)	11.9	14.3	3.7	3.0	10.3	28.0					
		発生量指数	12.8	(やや多)	6.5	7.2	1.8	1.5	5.3	16.7					
		発生ほ場率(%)	83.3	やや多	56.7	83.3	50.0	33.3	83.3	83.3	66.7	66.7	66.7	33.3	0.0
丹後	(やや多)	寄生葉率(%)	60.0	(やや多)	35.3	43.0	23.5	3.5	61.0	45.5					
		発生量指数	38.0	(多)	20.3	26.0	17.3	2.0	26.8	29.5					
		発生ほ場率(%)	100.0	並	97.5	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※ ( ) 内の評価は例年比 (H26年以前は寄生葉率ではなく、寄生箇所率を調査)

令和2年チャの病害発生状況（㎡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	4/14, 15							
宇治市 1		10	0	0	0	0	0	
宇治市 2		0	0	0	0	0	0	
宇治市 3		1	0	0	0	0	0	
宇治市 4		3	0	0	0	0	0	
宇治市 5		0	0	0	0	0	0	
宇治市 6		0	0	0	0	0	0	
城陽市 1		0	0	0	0	0	0	
城陽市 2		0	0	0	0	0	0	
宇治田原町 1		3	0	0	0	0	0	
宇治田原町 2		2	0	0	0	0	0	
宇治田原町 3		0	0	0	0	0	0	
宇治田原町 4		0	0	0	0	0	0	
京田辺市 1		0	0	0	0	0	0	
京田辺市 2		7	0	0	0	0	0	
木津川市 1		0	0	0	0	0	0	
木津川市 2		3	0	0	0	0	0	
和束町 1		7	0	0	0	0	0	
和束町 2		4	0	0	0	0	0	
和束町 3		2	0	0	0	0	0	
和束町 4		6	1	0	0	0	0	
和束町 5		8	0	0	0	0	0	
和束町 6		0	0	0	0	0	0	
平均値		2.5	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値		3.0	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値		4.4	0.01	0.2	0.0	0.7	0.0	
発生ほ場率	本年値 (%)	55	5	0	0	0	0	
	前年値 (%)	77.3	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値 (%)	45.0	0.9	5.5	0.0	0.9	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	4/15, 16							
福知山市 1		0	0	0	0	0	0	
福知山市 2		0	0	0	0	0	0	赤焼病 2 2 葉
綾部市 1		3	0	0	0	0	0	
綾部市 2		24	0	0	0	0	0	
舞鶴市 1		0	0	0	0	0	0	
舞鶴市 2		0	0	0	0	0	0	
平均値		4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値		2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値		5.5	0.0	0.04	0.0	0.0	0.0	
発生ほ場率	本年値 (%)	33	0	0	0	0	0	
	前年値 (%)	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値 (%)	41.7	0.0	3.3	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	4/14							
京丹後市 1		7	0	0	0	0	0	赤焼病 2 葉
京丹後市 2		0	0	0	0	0	0	赤焼病 4 4 葉
京丹後市 3		0	0	0	0	0	0	赤焼病 5 葉
京丹後市 4		0	0	0	0	0	0	赤焼病 9 葉
平均値		1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値		1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値		5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
発生ほ場率	本年値 (%)	25	0	0	0	0	0	
	前年値 (%)	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値 (%)	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

令和2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	(%)	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	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	
宇治市1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宇治市2	4	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宇治市3	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
宇治市4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宇治市5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宇治市6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
城陽市1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
城陽市2	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	
宇治田原町2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
宇治田原町3	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
宇治田原町4	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
京田辺市1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
京田辺市2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
木津川市1	0	0	0	0	10	10	0	0	10	0	0	0	0	0	
木津川市2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
和東町1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
和東町2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
和東町3	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
和東町4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
和東町5	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
和東町6	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
平均値	0.2	0.0	0.3	0.3	0.8	0.8	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値	0.8	2.0	8.7	10.7	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値	1.0	1.9	4.7	6.7	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	
発生ほ場率	本年値 (%)	4.5			4.5					0.0					
	前年値 (%)	31.8			0.0					0.0					
	平年値 (%)	19.6			7.8					11.0					

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	(%)	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	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	
福知山市1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
福知山市2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
綾部市1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
綾部市2	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	
舞鶴市2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
平均値	0	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	
前年値	0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	
平年値	1.3	2.3	2.3	4.6	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02	0.2	0.0	0.02	0.04	
発生ほ場率	本年値 (%)	0.0			16.7					0.0					
	前年値 (%)	0.0			0.0					16.7					
	平年値 (%)	18.3			1.7					11.7					

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	(%)	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	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	m <sup>2</sup> 当たり	
京丹後市1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
京丹後市2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
京丹後市3	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
京丹後市4	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	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	0.0	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	
平年値	0.5	1.0	2.3	3.3	3.3	4.7	0.0	0.0	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
発生ほ場率	本年値 (%)	0.0			0.0					0.0					
	前年値 (%)	0.0			0.0					0.0					
	平年値 (%)	10.0			2.5					0.0					

令和2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	発生量指数					
	被害芽率 (%)	虫数 (100芽当たり)	被害芽率 (%)	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			
調査日	4/14,15															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
宇治市1	0	0	0.0	0	0	0	0	18	0	0	0	50	0	0	0	0
宇治市2	0	0	0.0	0	2	60	10	0	0	0	0	50	0	0	0	0
宇治市3	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	50	0	0	0	0
宇治市4	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	74	13	37	0	0	37
宇治市5	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	4	48	2	0	0	2
宇治市6	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	4	48	2	0	0	2
城陽市1	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	10	45	5	0	0	5
城陽市2	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	6	47	3	0	0	3
宇治田原町1	-	-	-	-	-	-	-	0	0.05	0	36	32	18	0	0	18
宇治田原町2	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	44	28	22	0	0	22
宇治田原町3	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	10	45	5	0	0	5
宇治田原町4	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	50	25	17	8	0	33
京田辺市1	2	0	0.0	0	0	0	0	0	0	5	90	5	25	20	0	65
京田辺市2	0	0	0.0	0	0	0	0	4	0	0	54	23	27	0	0	27
木津川市1	2	2	0.0	0	0	0	0	0	0	5	2	49	1	0	0	1
木津川市2	0	0	0.0	0	0	0	0	4	1	5	12	44	6	0	0	6
和束町1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	10	28	36	14	0	0	14
和束町2	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	36	32	15	3	0	21
和束町3	-	-	-	-	-	-	-	1	0	10	20	40	10	0	0	10
和束町4	0	0	0.0	0	0	0	0	5	0	5	22	39	11	0	0	11
和束町5	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	34	33	13	4	0	21
和束町6	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	38	31	14	5	0	24
平均値	0.3	0.2	0.0	0.0	0.2	5.0	3.0	0.4	1.8	26.1						14.9
前年値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.1	6.8	9.5						5.1
平年値	2.1	1.2	0.02	0.02	0.4	2.0	1.4	0.4	18.3	14.0						7.5
発生ほ場率	本年値 (%)	16.7	0.0	0.0	8.3	31.8	31.8	86.4								
	前年値 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	36.4	50.0								
	平年値 (%)	31.7	1.3	11.2	10.2	55.6	75.3									

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	発生量指数					
	被害芽率 (%)	虫数 (100芽当たり)	被害芽率 (%)	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			
調査日	4/15,16															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
福知山市1	-	-	-	-	-	-	-	0	5	10	45	5	0	0	5	
福知山市2	0	0	0.0	0	0	0	0	1	10	20	40	10	0	0	10	
綾部市1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	100	0	45	5	0	55	
綾部市2	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	50	0	0	0	0	
舞鶴市1	0	0	0.0	0	0	0	4	1	0	12	44	6	0	0	6	
舞鶴市2	0	0	0.0	0	0	0	0	2	5	2	49	1	0	0	1	
平均値	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	1.3	0.7	3.3	24					12.8	
前年値	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0	14.3					7.2	
平年値	0.2	0.0	0.0	0.0	0	0.0	4.4	2.0	8.0	11.9					6.5	
発生ほ場率	本年値 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	50	83.3								
	前年値 (%)	40.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0	83.3								
	平年値 (%)	10.0	0.0	0.0	0.0	44.4	55.0	56.7								

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	発生量指数					
	被害芽率 (%)	虫数 (100芽当たり)	被害芽率 (%)	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			
調査日	4/14															
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
京丹後市1	-	-	-	-	-	-	-	0	10	78	11	34	5	0	44	
京丹後市2	-	-	-	-	-	-	-	0	0	68	16	22	12	0	46	
京丹後市3	-	-	-	-	-	-	-	0	10	58	21	14	15	0	44	
京丹後市4	-	-	-	-	-	-	-	0	0	36	32	18	0	0	18	
平均値	-	-	-	-	-	-	-	0.0	5	60					38.0	
前年値	-	-	-	-	-	-	-	0.0	13.8	43					26.0	
平年値	13.3	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.7	0.7	22.6	35.3					20.3	
発生ほ場率	本年値 (%)	-	-	-	-	-	0.0	50	100							
	前年値 (%)	-	-	-	-	-	0.0	75	100							
	平年値 (%)	-	66.7	0.0	0.0	0.0	16.7	65	97.5							

※ チャトゲコナジラミの発生程度 0:寄生がみられない 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: 平年比やや多い

誘殺盛期: 一

月・半旬	R02	平年	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
4・1	254.3	106.6	6.7	59.3	2.0	84.0	335.8	46.0	456.0	21.0	1.0	54.0
2	110	101.6	73.0	33.0	160.0	50.3	132.0	57.0	339.0	17.0	28.0	27.0
3	0	129.1	43.0	26.4	134.7	50.8	38.0	8.0	214.0	65.0	18.0	107.0
4		177.2	101.0	21.6	207.1	32.0	82.0	88.0	339.0	86.0	27.0	14.0
5		149.8	59.0	11.0	75.3	54.0	84.7	93.0	65.0	1024.0	27.0	5.0
6		58.8	13.0	8.7	62.0	17.0	27.3	95.0	50.0	279.0	26.0	10.0
5・1		42.5	11.3	8.5	34.0	11.3	2.0	35.0	35.0	231.0	35.0	22.0
2		30.6	1.5	5.0	28.0	5.8	2.0	27.0	34.0	116.0	63.0	24.0
3		12.9	3.3	2.8	8.6	2.0	0.0	22.0	36.0	27.0	13.0	14.0
4		3.7	0.0	4.0	1.4	11.4	2.0	0.0	7.0	5.0	4.0	2.0
5		31.2	4.7	52.0	3.8	125.6	111.0	0.0	0.0	11.0	1.0	3.0
6		201.3	89.3	208.5	183.3	205.5	234.0	112.0	521.0	446.0	0.0	13.0
6・1		717.6	255.0	162.3	366.8	224.8	152.0	706.0	1680.0	3195.0	212.0	222.0
2		916.3	245.0	124.4	326.5	242.7	97.0	408.0	1232.0	5562.0	568.0	357.0
3		895.4	181.8	77.7	224.9	173.0	21.0	218.0	886.0	6475.0	450.0	247.0
4		427.5	192.7	59.8	134.8	79.0	25.7	127.0	239.0	2619.0	646.0	152.0
5		142.9	27.0	26.9	111.2	41.7	3.3	92.0	72.0	704.0	300.0	51.0
6		72.9	26.0	45.7	36.8	93.3	57.0	44.0	48.0	248.0	90.0	40.0
7・1		122.3	30.0	123.7	57.3	365.0	418.0	34.0	31.0	58.0	78.0	28.0
2		270.6	181.0	140.6	85.1	373.3	424.0	60.0	118.0	916.0	168.0	240.0
3		543.2	135.0	68.4	148.6	540.7	1090.0	133.0	89.0	2263.0	621.0	343.0
4		745.8	146.7	38.0	107.7	491.7	999.5	251.0	298.0	4137.0	442.0	546.0
5		357.8	52.3	17.5	263.3	311.3	360.8	100.0	246.0	1190.0	275.0	762.0
6		166.2	23.0	19.5	71.5	157.7	138.7	41.0	30.0	699.0	188.0	264.0
8・1		114.3	45.0	28.0	148.5	171.3	213.0	25.0	28.0	215.0	66.0	203.0
2		143.9	67.3	10.0	105.0	206.0	239.0	99.0	34.0	274.0	75.0	330.0
3		179.6	75.7	6.7	71.5	353.0	116.3	85.0	41.0	652.0	84.0	311.0
4		139.3	79.0	6.7	79.0	153.0	50.7	35.0	53.0	638.0	90.0	209.0
5		213.9	38.5	2.8	105.7	143.0	37.5	27.0	28.0	1089.0	64.0	603.0
6		162.1	39.5	3.8	128.8	58.3	28.5	33.0	40.0	649.0	50.0	590.0
9・1		74.4	22.0	0.0	80.8	79.7	29.0	89.0	16.0	104.0	105.0	218.0
2		83.6	23.0	4.0	57.3	50.4	90.0	183.0	40.0	128.0	139.0	121.0
3		155.5	168.5	13.3	75.6	64.6	203.0	133.0	36.0	536.0	152.0	173.0
4		192.3	250.5	15.4	142.3	49.4	51.0	119.0	96.0	535.0	516.0	148.0
5		217.1	96.0	6.9	70.1	46.4	48.0	120.0	136.0	959.0	413.0	276.0
6		200.3	141.0	4.6	13.6	25.2	32.0	140.0	206.0	919.0	265.0	257.0
10・1		98.0	102.7	7.8	17.2	9.5	11.0	92.0	195.0	198.0	136.0	211.0
2		54.7	87.3	3.0	55.0	19.1	7.5	110.0	98.0	67.0	55.0	45.0
3		35.3	50.0	5.2	54.1	29.0	2.5	83.0	30.0	23.0	39.0	37.0
4		20.0	30.0	0.8	28.1	28.4	1.0	53.0	4.0	14.0	27.0	14.0
5		17.9	32.0	2.3	12.3	24.0	6.7	48.0	6.0	10.0	21.0	17.0
6		12.4	7.0	1.6	12.8	13.0	2.7	21.0	18.0	2.0	18.0	28.0
4月1半旬～4月3半旬計	364.3	337.3	122.7	118.7	296.7	185.1	505.8	111	1009	789	47	188
4～10月計		8538.3	3286.3	1468.2	4092.4	5267.2	6007.2	4292.0	8170.0	38866.0	6596.0	7338.0

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: 平年比やや多い

誘殺盛期: 一

月・半旬	R02	平年	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
4・1	0	62.9	16.6	-	-	-	53.9	-	-	0.0	3.3	240.7
2	238	171.1	31.1	296.8	-	-	395.2	-	172.9	48.7	16.4	236.4
3	505	412.2	54.3	358.9	660.7	1321.4	907.1	282.4	101.4	243.6	5.6	187.0
4		450.8	100.7	227.3	962.9	1113.2	627.9	774.3	57.3	640.1	3.1	0.7
5		240.8	57.4	25.0	460.0	0.4	453.9	802.9	22.9	573.9	3.6	7.6
6		115.5	22.9	5.0	238.4	0.4	336.5	184.2	2.9	325.7	32.1	6.7
5・1		49.6	0.0	8.3	73.0	3.2	331.1	27.8	1.7	26.4	21.4	2.9
2		40.7	0.0	3.7	2.1	5.0	365.5	1.4	1.1	15.7	12.3	0.0
3		43.7	0.0	1.4	1.0	3.6	417.1	0.6	0.7	6.9	4.3	0.9
4		12.8	0.0	7.1	0.7	2.3	110.0	0.0	3.3	0.0	3.1	1.1
5		61.9	0.0	31.4	0.6	233.0	347.1	0.0	3.3	0.0	3.1	0.0
6		273.7	0.0	471.3	429.7	1391.1	416.6	0.0	4.0	19.3	4.6	0.0
6・1		307.6	30.6	1113.0	529.5	434.3	486.6	164.6	3.3	238.4	5.0	71.1
2		458.7	76.4	1151.4	500.0	434.3	695.7	263.4	196.4	1063.6	91.3	114.3
3		463.1	562.1	539.6	500.0	471.9	961.4	220.0	153.4	976.7	148.6	97.1
4		491.7	272.9	386.7	859.3	622.1	1060.0	176.6	124.7	993.6	202.1	219.4
5		455.8	80.0	386.7	1115.1	240.4	1007.4	123.4	124.7	1051.4	262.1	166.6
6		256.6	9.2	386.7	1065.3	111.3	534.3	60.0	93.3	135.7	128.4	41.4
7・1		210.3	36.7	687.0	183.6	60.7	341.1	362.1	72.3	318.1	37.9	3.6
2		307.3	85.6	709.7	278.4	633.6	545.7	191.1	72.3	439.6	32.1	84.6
3		313.9	148.6	139.3	242.4	783.1	925.0	63.6	142.1	439.6	105.9	149.4
4		340.2	150.7	495.3	152.9	729.3	1077.9	9.3	56.9	413.6	123.4	192.9
5		211.4	109.8	359.4	75.7	115.0	684.0	35.0	19.1	301.1	122.1	292.9
6		133.7	49.5	26.6	45.1	114.3	375.4	137.1	114.9	149.9	70.3	253.7
8・1		56.5	0.0	22.1	18.9	77.1	95.7	182.6	13.1	38.6	18.6	98.3
2		49.6	0.0	6.7	19.3	54.4	77.1	164.3	8.7	46.0	48.0	71.4
3		50.3	0.0	6.6	38.6	48.6	124.9	36.6	2.1	36.4	107.1	102.3
4		68.9	3.0	12.1	50.6	154.9	156.8	4.6	26.4	19.3	127.9	133.7
5		72.4	15.0	15.7	56.7	129.9	156.8	4.6	16.6	24.3	135.1	169.3
6		158.1	27.3	10.9	59.1	63.2	276.4	18.9	15.3	197.1	182.6	730.3
9・1		99.9	15.0	8.5	132.5	52.7	193.6	6.6	22.8	170.0	176.4	221.1
2		56.2	12.7	12.7	70.5	33.6	173.3	2.8	40.7	73.6	55.7	86.6
3		65.4	35.0	13.4	67.6	44.5	229.3	0.6	61.9	68.1	103.3	30.0
4		133.1	139.1	15.8	117.9	80.0	619.6	32.8	71.1	47.5	196.1	11.4
5		168.2	169.2	15.0	108.1	115.0	705.2	28.8	77.1	17.2	440.7	5.4
6		138.9	11.9	11.8	83.4	108.6	687.2	28.9	55.0	19.3	381.9	1.4
10・1		92.9	11.9	5.7	50.0	92.9	351.1	61.4	67.9	37.0	249.4	1.4
2		61.2	21.6	3.8	122.1	47.1	125.4	81.4	87.1	43.1	72.9	7.7
3		53.1	28.1	1.7	117.0	35.7	107.3	82.1	20.8	45.7	87.1	5.6
4		37.2	18.3	1.4	98.3	24.0	39.3	75.7	47.0	18.6	49.4	0.0
5		23.6	6.5	0.6	37.1	10.7	65.0	35.0	32.7	22.0	25.9	0.0
6		20.1	2.9	0.0	36.3	1.7	49.3	32.9	-	19.4	38.6	0.0
4月1半旬～4月3半旬計	743	646.2	102	655.7	660.7	1321.4	1356.2	282.4	274.3	292.3	25.3	664.1
4～10月計		7291.3	2412.6	7982.1	9660.4	9998.5	17689.7	4760.4	2211.2	9364.8	3938.8	4046.9

チャノホソガ誘殺数(フェロモントラップ)半旬別推定値

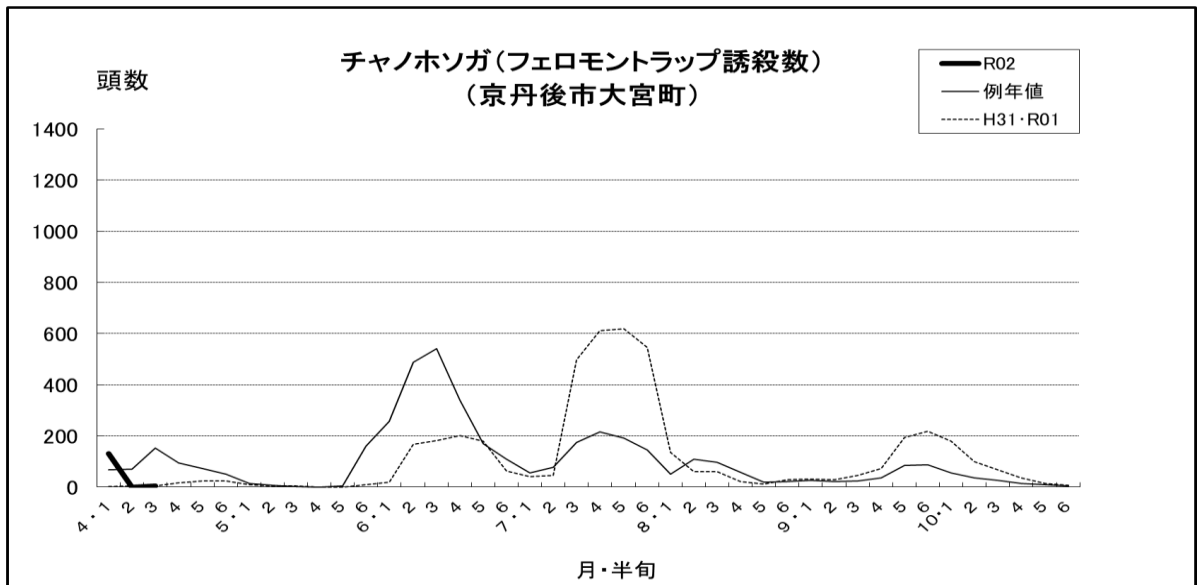
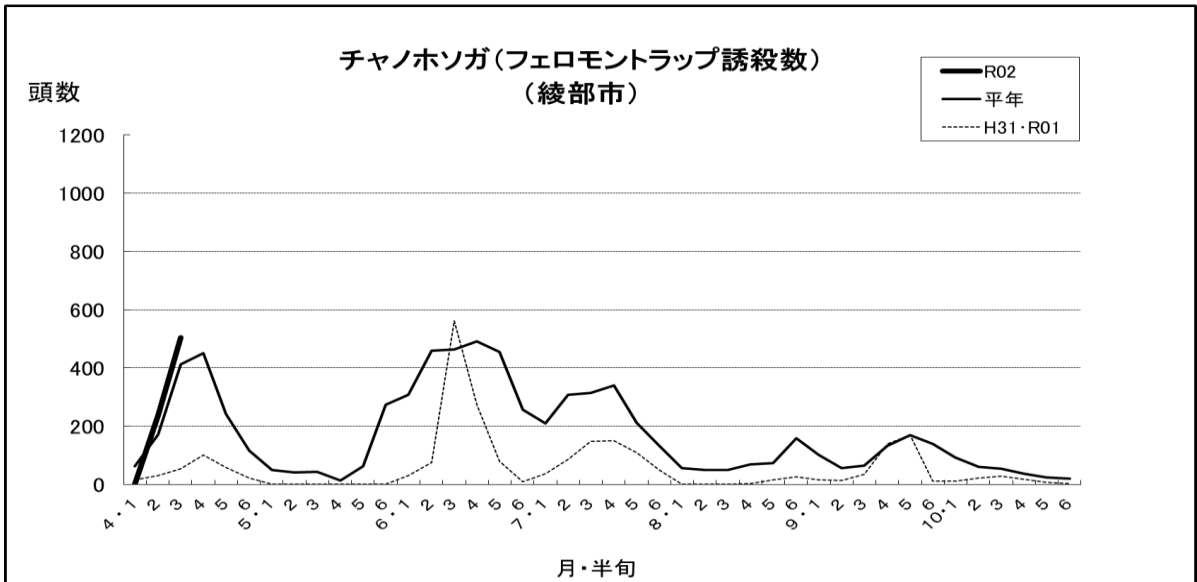
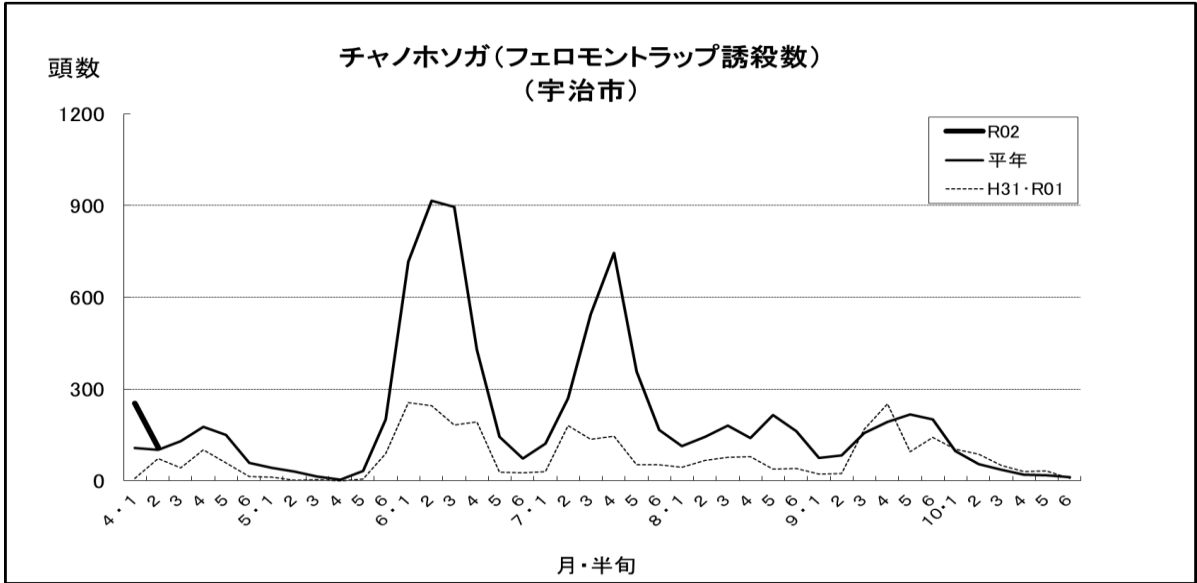
調査場所:京丹後市大宮町(口大野田地)

誘殺数:例年比やや少ない

誘殺盛期:ー

月・半旬	R02	例年値	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25参考値	H24参考値	H23参考値	H22参考値
4・1	131	68.2	1.4	110.0	20.0	151.0	58.6	—	1.3	0.0	0.0	1.7
2	0.7	70.5	3.6	50.0	100.0	165.0	33.7	—	0.0	0.0	0.0	2.7
3	3.6	152.7	5.0	84.9	444.6	119.0	110.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6
4		95.1	16.6	66.4	126.4	155.0	111.1	3.4	0.3	0.0	0.0	0.7
5		73.1	24.4	25.7	102.9	107.9	104.6	3.7	0.7	0.0	0.0	0.3
6		49.7	25.0	1.4	81.3	46.7	94.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0
5・1		13.6	10.1	1.9	49.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2		7.9	5.3	1.7	29.7	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3		1.0	3.6	0.0	0.0	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4		0.9	0.7	1.7	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
5		5.0	0.7	3.3	1.9	10.6	8.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0
6		159.4	8.6	68.0	11.1	66.9	642.6	10.7	0.0	0.0	0.1	0.0
6・1		256.6	20.0	158.9	135.0	236.2	732.7	22.1	0.0	0.7	0.0	0.0
2		488.1	166.4	253.9	1043.6	341.7	635.0	39.3	0.0	1.2	0.0	0.0
3		541.1	181.8	429.9	1227.9	342.9	522.9	31.9	0.0	1.1	0.0	2.9
4		340.1	202.4	479.3	549.0	213.1	256.7	25.1	0.0	0.0	1.9	1.6
5		169.5	179.9	98.6	380.1	122.7	66.1	17.9	0.0	0.0	1.1	0.6
6		109.4	62.1	54.4	381.4	35.7	13.6	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
7・1		54.8	40.4	41.6	25.0	145.0	22.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.6
2		77.5	46.3	107.9	45.1	169.0	19.1	46.4	0.0	0.0	0.0	0.4
3		175.3	497.2	104.4	55.7	162.0	57.1	216.2	0.0	0.0	0.0	0.0
4		217.0	610.6	77.6	43.3	70.0	283.4	161.5	0.0	0.0	0.0	0.7
5		192.2	617.9	38.6	40.7	45.3	218.6	82.3	0.0	0.0	1.7	0.3
6		146.3	545.1	6.9	28.1	49.0	102.6	20.6	0.8	1.4	1.3	0.3
8・1		51.4	135.4	4.0	17.0	80.7	20.0	32.1	0.2	0.6	0.0	0.7
2		109.8	61.1	2.4	25.0	447.9	12.6	51.4	0.0	0.0	0.0	0.3
3		97.0	60.3	0.6	17.9	394.1	12.1	60.4	0.0	0.0	0.6	0.8
4		59.0	22.6	0.1	26.9	231.3	14.3	45.0	0.0	0.0	0.4	0.0
5		20.0	12.9	0.0	33.6	40.7	12.9	37.7	0.0	0.0	0.0	0.0
6		22.2	29.7	0.1	43.7	14.6	23.1	19.5	0.0	0.1	0.0	0.0
9・1		26.0	31.9	0.7	55.7	17.3	24.5	11.0	0.0	0.7	0.0	0.0
2		20.9	28.1	1.3	32.6	24.1	18.2	17.9	0.0	0.1	0.0	0.0
3		24.8	44.7	0.9	23.3	32.6	22.7	77.9	0.0	0.0	0.0	0.0
4		37.1	72.1	0.0	47.9	32.9	32.5	88.6	0.0	0.0	0.7	0.0
5		85.2	194.3	2.9	97.6	92.9	38.4	89.9	0.0	0.0	0.7	0.0
6		86.2	218.7	4.6	78.3	83.0	46.4	66.4	0.0	0.4	0.6	0.0
10・1		54.6	180.4	4.6	30.7	38.7	18.4	38.4	0.0	0.6	0.0	0.0
2		35.8	98.6	0.0	55.7	5.0	19.5	24.3	0.0	0.0	0.0	0.0
3		27.5	68.6	5.1	36.0	1.0	26.9	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0
4		14.5	36.4	5.6	20.9	1.7	7.9	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0
5		8.4	13.3	4.3	12.9	4.3	7.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
6		4.2	7.7	1.7	6.9	0.0	4.9	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
4月1半旬～4月3半旬計	135.3	291.4	10	244.9	564.6	435	202.3	0	1.3	0	0	8
4～10月計		4249.9	4591.9	2305.9	5584.5	4310.0	4457.0	1394.2	3.3	6.9	9.9	18.2

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: 平年並

誘殺盛期: 一

月・半旬	R02	平年	H31-R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
4・1	0	2.1	0.0	1.0	0.0	17.0	0	0	3	0	0	0
2	6	6.1	0.0	3.0	3.0	44.3	1	0	10	0	0	0
3	4	14.4	1.0	14.6	4.0	97.8	2	0	18	1	6	0
4		52.3	19.7	68.4	32.0	245.0	3	3	124	1	22	5
5		120.5	98.3	287.5	92.0	512.0	20	1	158	2	21	13
6		204.5	67.0	433.8	177.0	301.0	150	38	460	20	338	60
5・1		384.2	173.0	660.9	366.0	412.5	327	118	720	65	750	250
2		488.4	215.3	742.2	642.7	384.5	279	306	1143	95	771	305
3		465.0	370.8	740.6	519.9	112.5	185	532	1410	98	647	34
4		271.2	199.5	241.0	237.4	39.7	105	44	1370	87	315	73
5		116.4	37.5	68.0	90.0	8.8	37	51	521	186	113	52
6		33.5	22.0	18.8	9.0	0.0	8	32	112	100	17	16
6・1		5.1	2.0	2.1	0.0	3.3	0	0	14	15	8	6
2		2.3	0.0	0.2	1.0	3.7	3	0	1	2	6	6
3		17.3	0.0	52.0	20.3	40.0	22	8	24	2	3	2
4		40.6	28.7	73.0	42.8	33.0	50	5	127	18	19	9
5		56.3	19.5	71.4	100.2	47.2	42	21	81	55	115	11
6		70.8	27.2	169.3	104.8	10.8	63	41	58	40	94	100
7・1		117.6	50.3	197.1	92.0	12.0	93	48	498	27	18	141
2		63.3	31.0	68.1	27.4	7.0	19	71	300	71	10	28
3		33.7	38.4	15.2	5.9	4.0	10	46	124	38	23	32
4		9.2	17.9	2.0	0.8	5.0	4	11	30	14	0	7
5		7.7	14.7	1.5	0.0	10.0	7	5	17	3	8	10
6		35.9	15.0	6.9	21.3	13.3	66	0	144	8	17	67
8・1		56.5	16.0	3.2	31.4	5.7	65	16	232	29	12	155
2		35.9	12.7	10.4	33.3	2.0	45	26	130	14	11	75
3		31.1	9.3	1.3	24.0	0.0	13	50	103	16	5	90
4		13.7	7.0	8.7	5.2	0.0	1	23	27	12	0	53
5		5.3	2.5	3.0	2.8	1.0	2	14	5	8	4	11
6		4.2	6.2	3.0	1.0	3.0	12	2	1	5	0	9
9・1		9.4	3.3	4.0	1.0	9.0	37	4	5	2	7	21
2		12.9	7.0	9.0	9.8	14.2	34	2	13	2	6	32
3		41.2	12.5	9.5	54.3	14.8	26	6	28	23	27	211
4		52.1	19.5	10.8	73.3	42.6	110	7	37	22	20	178
5		64.6	11.0	4.9	64.5	28.0	151	9	47	36	12	283
6		94.6	19.0	21.6	37.2	6.4	226	15	96	15	20	490
10・1		92.8	24.3	13.2	10.2	3.0	137	89	118	13	10	510
2		111.6	7.7	31.0	61.8	6.7	72	43	111	100	0	683
3		59.2	56.0	23.2	46.3	7.3	63	25	48	17	10	296
4		29.3	22.7	7.5	17.3	10.0	20	9	11	20	7	168
5		22.3	26.3	5.3	5.1	5.3	3	21	13	18	2	124
6		17.0	56.0	4.3	1.3	0.8	11	4	6	31	13	42
4月1半旬～4月3半旬計	10	22.7	1	18.6	7	159.1	3	0	31	1	6	0
4～10月計		3371.7	1767.8	4112.5	3069.3	2524.2	2523.4	1746.0	8498.0	1331.0	3487.0	4658.0

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: 一

月・半旬	R02	平年	H31-R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
4・1	0	0.3	0.6	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.7
2	10	0.7	0.4	2.9	-	-	0.3	-	0.0	0.0	0.0	1.6
3	16	12.4	0.0	14.4	6.0	78.4	0.7	0.6	12.9	0.0	0.0	10.6
4		32.0	27.9	86.3	15.0	88.3	30.0	2.9	23.6	0.0	1.4	44.3
5		54.2	69.4	203.6	22.1	38.5	73.3	47.0	40.3	19.7	3.6	24.3
6		81.4	100.2	241.4	12.7	38.5	84.0	80.5	78.6	49.3	89.3	39.3
5・1		113.0	112.5	389.6	34.7	64.1	11.7	86.1	116.3	87.1	158.7	69.3
2		164.9	105.5	238.0	147.9	81.3	7.3	385.0	125.1	194.3	256.1	108.6
3		183.7	74.8	157.3	213.0	55.0	0.7	423.5	124.3	242.7	460.7	85.4
4		110.3	35.7	37.9	143.6	26.7	1.0	301.0	4.3	150.7	346.4	56.0
5		38.1	5.7	11.6	15.0	6.6	7.5	78.8	4.3	54.7	197.0	0.0
6		9.5	3.4	4.0	6.0	1.7	9.0	26.5	5.1	21.0	16.6	1.4
6・1		4.7	0.9	1.9	0.3	15.0	10.5	6.0	4.3	3.6	4.3	0.6
2		5.8	0.0	9.3	1.4	15.0	15.0	14.1	1.4	0.7	1.4	0.0
3		48.6	17.1	52.7	1.4	14.7	267.9	59.3	62.2	6.4	4.1	0.0
4		50.3	50.0	63.6	24.3	13.6	109.3	19.9	102.7	94.1	9.3	16.6
5		96.9	71.9	63.6	84.7	3.9	123.1	8.6	102.7	223.6	240.0	47.3
6		151.2	123.3	63.6	108.7	0.9	601.4	6.4	88.8	217.9	213.4	87.1
7・1		112.2	115.5	52.9	43.6	0.0	312.3	141.4	79.6	131.5	168.3	77.1
2		62.6	81.9	36.6	15.6	2.1	154.6	71.1	79.6	73.9	58.6	52.3
3		23.2	34.3	0.7	5.4	4.7	26.4	20.4	22.1	73.9	14.6	29.9
4		7.2	5.7	7.0	0.7	7.4	6.4	5.0	8.9	22.2	2.7	6.4
5		9.6	22.8	13.4	7.1	11.4	15.4	1.6	5.7	9.9	1.4	7.6
6		35.2	47.5	24.9	37.1	60.4	44.9	23.6	34.3	12.3	12.9	53.6
8・1		38.6	45.0	20.7	42.9	53.5	69.3	31.9	3.1	7.9	18.7	93.3
2		35.2	21.3	43.6	42.9	39.0	32.9	5.0	8.2	2.7	15.6	140.7
3		34.0	18.8	33.6	31.4	8.6	16.6	67.3	15.7	1.7	7.9	137.9
4		25.7	12.9	10.0	16.4	8.6	5.7	82.9	22.1	2.1	5.0	91.1
5		17.6	4.4	7.9	6.9	10.2	5.7	82.9	10.6	15.7	9.7	22.1
6		43.9	5.1	8.3	10.3	15.2	16.1	324.9	3.3	37.1	12.3	6.0
9・1		50.6	27.4	31.9	11.7	12.7	48.9	251.9	19.3	50.3	5.0	46.7
2		85.4	49.8	70.0	54.8	56.6	83.3	185.0	86.4	67.9	47.9	152.3
3		127.5	77.5	57.3	121.1	92.6	130.7	91.9	240.7	118.1	50.4	295.0
4		158.9	119.3	36.8	342.9	102.9	138.7	141.0	177.3	122.5	55.7	352.1
5		138.3	119.8	82.5	300.6	86.4	129.1	257.2	24.3	113.0	70.0	199.6
6		110.2	10.4	59.7	252.9	60.7	111.7	377.7	14.4	48.6	72.3	93.3
10・1		127.0	10.4	21.8	197.1	45.3	110.7	582.9	18.1	121.7	86.6	75.0
2		95.9	22.5	12.0	114.3	52.1	109.6	351.4	23.6	124.6	107.1	41.3
3		72.7	30.6	5.0	110.0	37.9	94.3	209.9	60.0	101.4	51.4	26.9
4		32.7	12.5	3.6	88.0	24.0	34.3	84.3	29.1	7.9	25.7	17.9
5		13.6	7.1	2.7	11.4	8.6	41.1	7.9	13.7	15.6	8.6	19.3
6		9.7	5.3	1.7	4.5	0.0	29.6	5.4	-	17.1	10.3	13.4
4月1半旬～4月3半旬計	26	13.4	1	17.3	6	78.4	1	0.6	12.9	0	0	12.9
4～10月計		2625.5	1707.1	2286.3	2706.4	1343.1	3121.0	4950.7	1897.0	2665.4	2921.0	2643.9

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(口大野田地)

誘殺数:例年多い

誘殺盛期:一

月・半旬	R02	例年値	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25参考値	H24参考値	H23参考値	H22参考値
4・1	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.6
2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	—	0.0	0.6	1.0	1.0
3	1.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.1	1.3	1.4	1.4
4		0.6	0.9	0.0	0.0	1.4	0.6	0.0	1.4	—	2.9	2.9
5		0.9	1.1	0.0	0.0	1.4	1.9	1.1	1.4	—	1.1	1.1
6		0.8	0.0	0.0	0.0	0.6	3.6	2.9	6.4	—	18.0	18.0
5・1		2.1	4.6	0.4	1.3	1.5	2.9	1.4	9.4	7.8	30.7	30.7
2		2.2	6.0	0.7	2.4	0.5	1.6	1.4	13.1	11.4	20.8	20.8
3		2.2	6.4	0.7	3.1	0.0	0.7	1.1	20.0	14.3	22.2	22.2
4		0.6	0.0	0.1	2.1	0.1	0.7	0.0	10.3	9.7	34.3	34.3
5		0.4	0.0	0.3	1.1	0.6	0.1	0.0	6.4	6.3	7.1	7.1
6		0.2	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.4	4.9	2.6	5.1	5.1
6・1		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.9	0.3	2.3	2.3
2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.4	1.4
3		0.3	0.0	0.6	0.0	0.0	0.7	1.1	1.7	0.1	1.4	1.4
4		1.5	3.0	1.4	0.6	0.6	2.0	3.4	4.3	0.7	6.1	6.1
5		2.2	4.9	0.0	1.0	2.1	3.0	6.4	14.3	6.4	18.3	18.3
6		2.7	4.3	0.0	1.4	4.3	3.6	5.7	12.6	12.4	54.3	54.3
7・1		2.3	1.4	0.0	2.9	4.3	2.7	4.9	14.4	19.3	65.7	65.7
2		1.2	0.4	0.0	2.4	1.7	1.4	3.9	26.4	14.3	52.9	52.9
3		0.5	0.0	0.0	1.9	0.0	0.6	1.8	32.5	12.1	29.3	29.3
4		0.2	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	18.9	9.1	7.9	7.9
5		0.3	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	10.7	2.9	7.4	7.4
6		1.7	6.0	0.0	0.9	0.0	1.6	0.0	26.3	27.7	19.0	19.0
8・1		0.9	3.3	0.0	0.3	0.0	0.7	2.9	24.3	34.9	36.7	36.7
2		1.1	1.7	0.0	3.0	0.7	0.1	2.0	23.1	35.7	43.0	43.0
3		0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	21.4	18.6	12.7	12.7
4		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	17.1	14.0	9.0	9.0
5		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	17.1	10.0	8.6	8.6
6		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	18.3	7.7	7.4	7.4
9・1		0.5	0.8	0.0	0.7	1.1	0.0	1.9	11.4	10.0	4.4	4.4
2		2.9	13.4	0.0	0.3	0.9	0.0	3.6	23.6	13.4	4.9	4.9
3		3.8	18.7	0.0	0.0	0.3	0.0	7.9	54.4	25.7	10.0	10.0
4		4.7	22.1	0.0	0.0	1.4	0.0	4.9	82.6	42.9	38.0	38.0
5		2.0	5.0	0.0	2.3	2.6	0.1	3.6	112.9	45.7	45.6	45.6
6		2.0	4.0	0.0	3.1	2.4	0.7	6.4	84.9	48.7	42.0	42.0
10・1		1.8	2.9	0.0	3.6	2.0	0.7	10.4	55.9	44.9	36.4	36.4
2		2.4	2.1	0.0	6.4	2.8	0.8	9.4	22.9	21.4	37.9	37.9
3		1.5	2.1	0.0	3.0	1.5	0.7	6.4	10.7	18.6	31.0	31.0
4		0.4	0.9	0.0	0.6	0.3	0.0	0.7	33.9	15.0	27.3	27.3
5		0.3	0.6	0.0	0.0	0.7	0.0	1.1	40.0	10.7	30.8	30.8
6		0.7	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.4	21.4	17.1	17.1
4月1半旬～4月3半旬計	1.7	0.3	0	0	0	1.5	0	0	1.1	1.9	3	3
4～10月計		48.2	120.0	4.9	46.0	37.9	32.1	106.9	897.9	598.6	854.0	854.0

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)

