

# チャ

## 病害虫発生状況

### 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	やや多	やや多	並 (発生を認めず)	並	やや多	並 (発生を認めず)
丹波	並	やや多	並 (発生を認めず)	並	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（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	やや多	やや少	並	早	並	やや多	早
丹波	やや少 (発生を認めず)	並	やや少	並	並	並	並
丹後	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	やや少	並	多	多	早

### 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	少	やや多	多	少	(多)
丹波	並	並	やや多	やや少	多	(並)
丹後	-	-	-	少 (発生を認めず)	やや多	(並)

### 4 その他の病害虫

病害虫名	調査項目	程度				
		無	少	中	多	甚
炭疽病	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	≦ 25	≦ 70	70 <





## チャ病害虫発生状況平年比較（害虫No. 2）

チャノキイロアザミウマ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R02	平年	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	やや少	寄生・被害芽率 (%)	やや少	12.4	24.9	24.8	20.8	42.9	26.5	10.6	15.5	50.2	28.7	13.8	15.2
		虫数	並	54.4	62.5	22.8	10.2	101.1	24.6	0.7	0.7	309.1	15.3	21.9	118.8
		発生ほ場率 (%)	やや少	77.8	89.0	100.0	100.0	100.0	76.9	88.9	75.0	100.0	91.7	93.8	63.6
丹波	並	寄生・被害芽率 (%)	並	4.7	10.5	12.0	3.6	16.0	0.0	30.0	3.3	12.3	6.7	5.5	15.7
		虫数	並	4.0	7.7	3.2	0.4	27.0	0.0	34.0	0.0	3.0	0.0	6.0	3.7
		発生ほ場率 (%)	やや少	66.7	73.2	100.0	40.0	100.0	0.0	100.0	66.7	100.0	66.7	75.0	83.3
丹後	-	寄生・被害芽率 (%)	-	-	19.1	8.0	2.0	15.0	2.0	45.0	16.0	34.7	10.0	2.0	56.0
		虫数	-	-	1.8	1.0	0.0	1.0	2.0	3.0	0.5	0.0	4.0	0.0	6.0
		発生ほ場率 (%)	-	-	92.5	100.0	100.0	100.0	75.0	100.0	50.0	100.0	100.0	100.0	100.0

チャノミドリヒメヨコバイ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R02	平年	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	少	寄生・被害芽率 (%)	少	2.3	8.4	12.8	12.0	6.9	5.5	4.1	7.7	16.7	4.0	8.1	5.8
		虫数	少	1.6	10.6	4.3	12.1	7.7	3.8	3.1	3.6	41.1	8.4	12.4	9.2
		発生ほ場率 (%)	やや少	38.9	47.6	46.2	66.7	38.9	46.1	70.6	13.6	54.5	35.7	62.5	40.9
丹波	並	寄生・被害芽率 (%)	並	13.3	13.9	21.2	10.8	16.0	3.5	16.0	20.3	0.3	24.0	3.5	23.3
		虫数	やや多	30.7	16.8	22.4	22.0	33.0	3.5	19.0	8.3	0.3	14.0	3.5	42.3
		発生ほ場率 (%)	やや多	100.0	71.0	83.3	60.0	50.0	100.0	100.0	100.0	16.7	66.7	50.0	83.3
丹後	-	寄生・被害芽率 (%)	-	-	4.3	10.0	10.0	13.0	1.5	2.0	0.0	4.7	0.0	0.0	2.0
		虫数	-	-	3.3	8.0	12.0	6.0	1.5	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	-	-	61.7	100.0	100.0	100.0	50.0	100.0	0.0	66.7	0.0	0.0	100.0

コミカンアブラムシ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R02	平年	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	やや多	寄生芽率 (%)	やや多	2.0	1.0	1.1	4.1	1.0	0.6	0.1	0.5	0.7	0.1	0.6	1.0
		虫数	やや多	14.2	8.5	5.8	49.6	4.3	7.2	0.1	6.6	4.0	0.9	3.0	3.2
		発生ほ場率 (%)	やや多	33.3	27.4	23.1	83.3	22.2	23.1	6.3	9.1	36.4	7.1	31.3	31.8
丹波	やや多	寄生芽率 (%)	やや多	8.0	4.4	6.0	6.0	3.0	7.0	3.0	0.7	1.3	1.3	1.5	13.7
		虫数	並	27.3	23.8	25.2	38.4	13.0	36.0	5.0	2.0	7.0	20.7	9.0	82.0
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	67.7	100.0	60.0	100.0	100.0	50.0	33.3	50.0	33.3	50.0	100.0
丹後	-	寄生芽率 (%)	-	-	4.2	1.0	14.0	3.0	5.0	0.0	0.0	0.7	0.0	18.0	0.0
		虫数	-	-	45.6	6.0	50.0	14.0	19.5	0.0	0.0	28.7	0.0	338.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	-	-	40.8	50.0	100.0	50.0	75.0	0.0	0.0	33.3	0.0	100.0	0.0

ツマグロアオカスミカメ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R02	平年	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	多	被害芽率 (%)	多	8.9	1.5	0.0	1.4	1.7	2.6	1.5	0.6	0.0	3.0	0.0	3.9
		被害葉数	多	4.4	0.7	0.3	0.3	0.5	1.3	0.7	2.7	0.5	0.4	0.1	0.0
		発生ほ場率 (%)	多	83.3	29.4	9.1	45.5	36.4	31.8	27.3	27.3	28.6	40.9	6.3	40.9
丹波	やや少	被害芽率 (%)	やや少	1.3	4.7	1.6	9.2	4.0	2.5	14.0	3.0	5.0	0.0	0.5	7.3
		被害葉数	並	4.0	6.6	2.8	4.5	14.0	2.2	13.0	11.5	0.0	0.0	5.2	12.7
		発生ほ場率 (%)	やや少	66.7	73.3	83.3	83.3	66.7	66.7	83.3	100.0	83.3	0.0	66.7	100.0
丹後	少	被害芽率 (%)	-	-	7.5	3.0	0.0	0.0	25.0	0.0	4.0	3.3	4.0	10.0	26.0
		被害葉数	少	0.0	7.4	1.3	0.5	12.5	0.0	28.5	2.5	2.5	3.5	4.0	18.5
		発生ほ場率 (%)	少	0.0	62.5	100.0	50.0	25.0	50.0	50.0	75.0	75.0	50.0	50.0	100.0

## クワシロカイガラムシ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R02	平年	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	少	寄生株率 (%)	少	2.5	19.9	24.5	7.5	13.0	30.0	11.1	15.5	26.7	27.3	7.7	35.5
		発生ほ場率 (%)	少	27.3	58.1	36.4	31.8	63.6	81.8	59.1	50.5	71.4	59.1	31.8	95.5
丹波	多	寄生株率 (%)	多	61.7	25.4	21.7	4.2	11.7	29.2	20.8	28.3	13.3	44.2	40.0	40.8
		発生ほ場率 (%)	並	83.3	78.3	100.0	33.3	66.7	83.3	66.7	83.3	66.7	100.0	83.3	100.0
丹後	やや多	寄生株率 (%)	やや多	40.0	22.3	12.5	20.0	21.3	50.0	50.0	5.0	46.3	12.5	5.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	80.0	50.0	100.0	100.0	100.0	100.0	50.0	100.0	100.0	100.0	0.0

## チャトゲコナジラムシ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R02	平年	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
山城	(多)	寄生葉率 (%)	(多)	31.1	13.1	11.5	14.1	11.9	11.6	16.5	26.4	25.5	13.6	22.3	37.7
		発生量指数	(多)	21.9	7.8	6.9	7.6	6.9	6.8	11.0	10.0	8.5	4.5	9.3	17.2
		発生ほ場率 (%)	多	100.0	62.6	22.7	13.6	68.2	72.7	81.9	72.7	76.2	54.5	72.7	90.9
丹波	(並)	寄生葉率 (%)	(並)	3.7	6.9	2.7	12.0	3.3	10.7	6.0	29.2	2.5	38.3	3.3	4.2
		発生量指数	(並)	1.8	3.5	1.3	6.0	1.7	5.3	3.0	11.1	0.8	16.9	1.1	1.4
		発生ほ場率 (%)	多	100.0	55.8	50.0	66.7	33.3	100.0	83.3	66.7	25.0	66.7	33.3	33.3
丹後	(並)	寄生葉率 (%)	(並)	24.5	38.9	32.0	68.5	14.5	19.5	60.0	68.8	85.0	85.0	100.0	100.0
		発生量指数	(並)	13.5	28.1	18.8	50.5	8.0	12.0	51.3	47.9	67.1	31.7	78.3	100.0
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	97.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	100.0	100.0

※ H26年以前は参考値  
 ※ ( )内の評価は例年比

## 令和2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	10月12日							
宇治市1		7	0	0	0	0	0	
宇治市2		0	0	0	0	0	0	
宇治市3		3	0	0	0	0	0	
宇治市4		2	0	0	0	0	0	
宇治市5		2	0	0	0	0	0	
宇治市6		0	0	0	0	0	0	
城陽市1		8	0	0	0	0	0	
城陽市2		0	0	0	0	0	0	
宇治田原町1		0	0	0	0	0	0	
宇治田原町2		5	0	0	0	0	0	
宇治田原町3		3	0	0	0	0	0	
宇治田原町4		9	0	0	0	0	0	
京田辺市1		3	0	0	0	0	0	
京田辺市2		35	0	0	0	0	0	
木津川市1		0	0	0	0	0	0	
木津川市2		4	2	0	0	0	0	
和束町1		1	0	0	0	0	0	
和束町2		4	0	0	0	0	0	
和束町3		0	0	0	6	0	0	
和束町4		5	0	0	0	23	0	かみのけ病確認
和束町5		0	0	0	0	0	0	
和束町6		6	5	0	2	0	0	
平均値		4.4	0.3	0.0	0.4	1.0	0.0	
前年値		2.8	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値		2.8	0.23	0.0	0.3	1.6	0.0	
発生ほ場率	2年値(%)	68.2	9.1	0.0	9.1	4.5	0.0	
	前年値(%)	22.7	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値(%)	24.2	2.8	0.0	8.5	2.3	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	10月13日、15日							
福知山市1		0	0	0	0	0	0	
福知山市2		0	0	0	0	0	0	
綾部市1		1	5	0	1	0	0	
綾部市2		15	0	0	1	0	0	
舞鶴市1		0	0	0	0	0	0	
舞鶴市2		0	1	0	0	0	0	
平均値		2.7	1.0	0.0	0.3	0.0	0.0	
前年値		0.8	10.0	0.0	0.7	0.0	0.0	
平年値		2.3	1.4	0.0	0.5	1.7	0.0	
発生ほ場率	2年値(%)	33.3	33.3	0.0	33.3	0.0	0.0	
	前年値(%)	50.0	100.0	0.0	16.7	0.0	0.0	
	平年値(%)	46.7	31.7	0.0	18.3	10.0	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	10月14日							
京丹後市1		0	0	0	0	0	0	
京丹後市2		0	0	0	0	0	0	
京丹後市3		0	0	0	0	0	0	
京丹後市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		0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値		12.1	0.1	0.0	0.9	0.0	0.0	
発生ほ場率	2年値(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	前年値(%)	0.0	25.0	0.0	50.0	0.0	0.0	
	平年値(%)	45.0	2.5	0.0	20.0	0.0	0.0	

令和2年 チャの虫害発生状況（No. 1）

山城地域	カンザワハダニ				チャノホソガ					チャノコカモンハマキ					備考
	寄生葉率	成虫数	幼虫数	合計	寄生芽率	卵数	潜行数	葉緑数	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	㎡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	0	0	0	0	0	
宇治市2	2.0	4	0	4	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宇治市3	4.0	2	18	20	0.0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
宇治市4	4.0	6	0	6	8.0	0	0	8	8	1	0	0	0	0	
宇治市5	0.0	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	0	0	
城陽市1	2.0	6	0	6	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
城陽市2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宇治田原町1	2.0	8	0	8	-	-	-	-	-	0	3	0	0	0	
宇治田原町2	2.0	0	0	0	8.0	0	0	8	8	10	4	0	0	0	
宇治田原町3	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
宇治田原町4	0.0	0	0	0	4.0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	
京田辺市1	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
京田辺市2	4.0	8	0	8	4.0	0	0	4	4	0	1	0	0	0	
木津川市1	2.0	4	0	4	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
木津川市2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
和束町1	2.0	4	0	4	0.0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	
和束町2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	
和束町3	2.0	2	0	2	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
和束町4	0.0	0	0	0	38.0	0	0	38	38	17	0	0	0	0	
和束町5	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
和束町6	2.0	10	0	10	22.0	0	0	22	22	5	0	0	0	0	
平均値	1.3	2.5	0.8	3.3	4.7	0.0	0.0	4.7	4.7	1.6	1.0	0.0	0.0	0.0	
前年値	1.5	1.5	4.3	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.3	0.1	0.0	0.1	
平年値	0.6	0.8	0.7	1.5	7.3	0.2	3.5	5.9	9.7	6.3	0.6	0.02	0.0	0.02	
発生ほ場率	2年値(%)	50.0			33.3					31.8					
	前年値(%)	40.9			18.2					4.5					
	平年値(%)	10.5			41.0					13.9					

丹波地域	カンザワハダニ				チャノホソガ					チャノコカモンハマキ					備考
	寄生葉率	成虫数	幼虫数	合計	寄生芽率	卵数	潜行数	葉緑数	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	㎡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	4.0	2	2	0	4	0	0	0	0	0	
福知山市2	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
綾部市1	0.0	0	0	0	4.0	0	4	0	4	0	0	0	0	0	
綾部市2	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
舞鶴市1	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
舞鶴市2	0.0	0	0	0	8.0	0	4	6	10	0	3	0	0	0	
平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.7	3.3	2.0	6.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
前年値	0.3	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.2	0.0	0.0	0.2	
平年値	0.6	0.8	0.7	1.5	8.8	0.4	6.1	4.2	10.7	2.0	1.7	0.6	0.0	0.6	
発生ほ場率	2年値(%)	0.0			100.0					16.7					
	前年値(%)	50.0			100.0					66.7					
	平年値(%)	21.7			56.7					35.0					

丹後地域	カンザワハダニ				チャノホソガ					チャノコカモンハマキ					備考
	寄生葉率	成虫数	幼虫数	合計	寄生芽率	卵数	潜行数	葉緑数	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	㎡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	10	0	0	0	
京丹後市2	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	5	0	0	0	
京丹後市3	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
京丹後市4	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	
前年値	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値	0.7	0.6	2.0	2.6	5.3	4.8	3.0	2.5	10.1	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	
発生ほ場率	2年値(%)	0.0			0.0					50.0					
	前年値(%)	75.0			75.0					0.0					
	平年値(%)	20.0			47.5					0.0					

# 令和2年 チャの虫害発生状況 (No. 2)

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 m <sup>2</sup> 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	10月12日													
宇治市1	8.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	8.0	46	3	1	5
宇治市2	8.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	6.0	47	3	0	3
宇治市3	0.0	0	2.0	0	0.0	0	8.0	0	5.0	88.0	6	13	31	75
宇治市4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	6.0	5	20.0	12.0	44	4	2	8
宇治市5	38.0	10	0.0	0.0	4.0	6	10.0	0	0.0	14.0	43	6	1	8
宇治市6	92.0	822	0.0	0.0	0.0	0	0.0	5	0.0	8.0	46	3	1	5
城陽市1	16.0	112	0.0	0	4.0	54	12.0	2	0.0	16.0	42	8	0	8
城陽市2	2.0	0	2.0	2	2.0	2	2.0	5	0.0	10.0	45	5	0	5
宇治田原町1	-	-	-	-	-	-	-	12	0.0	58.0	21	13	16	45
宇治田原町2	6.0	20	0.0	0	0.0	0	36.0	35	0.0	26.0	37	12	1	14
宇治田原町3	4.0	0	10.0	4	0.0	0	18.0	6	5.0	36.0	32	13	5	23
宇治田原町4	8.0	8	6.0	4	2.0	4	20.0	4	0.0	14.0	43	7	0	7
京田辺市1	0.0	0	0.0	0	2.0	6	4.0	3	0.0	72.0	14	12	24	60
京田辺市2	4.0	0	0.0	0	22.0	184	6.0	0	5.0	84.0	8	16	26	68
木津川市1	-	-	-	-	-	-	-	0	0.0	24.0	38	8	4	16
木津川市2	6.0	4	4.0	4	0.0	0	4.0	1	0.0	34.0	33	15	2	19
和束町1	20.0	0	10.0	8	0.0	0	6.0	2	0.0	34.0	33	10	7	24
和束町2	10.0	0	0.0	0	0.0	0	6.0	5	0.0	30.0	35	10	5	20
和束町3	-	-	-	-	-	-	-	0	5.0	18.0	41	8	1	10
和束町4	2.0	0	8.0	6	0.0	0	12.0	0	15.0	16.0	42	6	2	10
和束町5	-	-	-	-	-	-	-	2	0.0	52.0	24	18	8	34
和束町6	0.0	0	0.0	0	0.0	0	10.0	6	0.0	24.0	38	10	2	14
平均値	12.4	54.4	2.3	1.6	2.0	14.2	8.9	4.4	2.5	31.1				21.9
前年値	24.8	22.8	12.8	4.3	1.1	5.8	0.0	0.3	24.5	11.5				6.9
平年値	24.9	62.5	8.4	10.6	1.0	8.5	1.5	0.7	19.9	13.1				7.8
発生ほ場率	2年値 (%)	77.8	38.9	33.3	83.3	27.3	100.0							
	前年値 (%)	100.0	46.2	23.1	9.1	36.4	22.7							
	平年値 (%)	89.0	47.6	27.4	29.4	58.1	62.6							

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 m <sup>2</sup> 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	10月13日、15日													
福知山市1	12.0	10	20.0	20	4.0	50	2.0	12	95.0	2.0	49	1	0	1
福知山市2	-	-	-	-	-	-	-	0	0.0	4.0	48	2	0	2
綾部市1	0.0	0	4.0	4	6.0	10	0.0	0	100.0	2.0	49	1	0	1
綾部市2	-	-	-	-	-	-	-	0	35.0	8.0	46	4	0	4
舞鶴市1	-	-	-	-	-	-	-	6	75.0	4.0	48	2	0	2
舞鶴市2	2.0	2	16.0	68	14.0	22	2.0	6	65.0	2.0	49	1	0	1
平均値	4.7	4.0	13.3	30.7	8.0	27.3	1.3	4.0	61.7	3.7				1.8
前年値	12.0	3.2	21.2	22.4	6.0	25.2	1.6	2.8	21.7	2.7				1.3
平年値	10.5	7.7	13.9	16.8	4.4	23.8	4.7	6.6	25.4	6.9				3.5
発生ほ場率	2年値 (%)	66.7	100.0	100.0	66.7	83.3	100.0							
	前年値 (%)	100.0	83.3	100.0	83.3	100.0	50.0							
	平年値 (%)	73.2	71.0	67.7	73.3	78.3	55.8							

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 m <sup>2</sup> 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	10月14日													
京丹後市1	-	-	-	-	-	-	-	0	45.0	34.0	33	17	0	17
京丹後市2	-	-	-	-	-	-	-	0	25.0	30.0	35	14	1	16
京丹後市3	-	-	-	-	-	-	-	0	55.0	20.0	40	9	1	11
京丹後市4	-	-	-	-	-	-	-	0	35.0	14.0	43	4	3	10
平均値	-	-	-	-	-	-	-	0.0	40.0	24.5				13.5
前年値	8.0	1.0	10.0	8.0	1.0	6.0	3.0	1.3	12.5	32.0				18.8
平年値	19.1	1.8	4.3	3.3	4.2	45.6	7.5	7.4	22.3	38.9				28.1
発生ほ場率	2年値 (%)	-	-	-	-	-	0.0	100.0	100.0					
	前年値 (%)	100.0	100.0	50.0	100.0	50.0	100.0							
	平年値 (%)	92.5	61.7	40.8	62.5	80.0	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: 平年並

誘殺盛期: 平年比早い

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	110.0	101.6	73.0	33.0	160.0	50.3	132.0	57.0	339.0	117.0	28.0	27.0
3	3.5	129.1	43.0	26.4	134.7	50.8	38.0	8.0	214.0	651.0	18.0	107.0
4	115.5	177.2	101.0	21.6	207.1	32.0	82.0	88.0	339.0	860.0	27.0	14.0
5	22.0	149.8	59.0	11.0	75.3	54.0	84.7	93.0	65.0	1024.0	27.0	5.0
6	22.0	58.8	13.0	8.7	62.0	17.0	27.3	95.0	50.0	279.0	26.0	10.0
5・1	72.5	42.5	11.3	8.5	34.0	11.3	2.0	35.0	35.0	231.0	35.0	22.0
2	17.3	30.6	1.5	5.0	28.0	5.8	2.0	27.0	34.0	116.0	63.0	24.0
3	2.3	12.9	3.3	2.8	8.6	2.0	0.0	22.0	36.0	27.0	13.0	14.0
4	0.0	3.7	0.0	4.0	1.4	11.4	2.0	0.0	7.0	5.0	4.0	2.0
5	73.0	31.2	4.7	52.0	3.8	125.6	111.0	0.0	0.0	11.0	1.0	3.0
6	327.7	201.3	89.3	208.5	183.3	205.5	234.0	112.0	521.0	446.0	0.0	13.0
6・1	743.3	717.6	255.0	162.3	366.8	224.8	152.0	706.0	1680.0	3195.0	212.0	222.0
2	400.0	916.3	245.0	124.4	326.5	242.7	97.0	408.0	1232.0	5562.0	568.0	357.0
3	272.6	895.4	181.8	77.7	224.9	173.0	21.0	218.0	886.0	6475.0	450.0	247.0
4	138.7	427.5	192.7	59.8	134.8	79.0	25.7	127.0	239.0	2619.0	646.0	152.0
5	66.3	142.9	27.0	26.9	111.2	41.7	3.3	92.0	72.0	704.0	300.0	51.0
6	48.4	72.9	26.0	45.7	36.8	93.3	57.0	44.0	48.0	248.0	90.0	40.0
7・1	132.0	122.3	30.0	123.7	57.3	365.0	418.0	34.0	31.0	58.0	78.0	28.0
2	116.0	270.6	181.0	140.6	85.1	373.3	424.0	60.0	118.0	916.0	168.0	240.0
3	374.5	543.2	135.0	68.4	148.6	540.7	1090.0	133.0	89.0	2263.0	621.0	343.0
4	511.0	745.8	146.7	38.0	107.7	491.7	999.5	251.0	298.0	4137.0	442.0	546.0
5	321.5	357.8	52.3	17.5	263.3	311.3	360.8	100.0	246.0	1190.0	275.0	762.0
6	369.0	166.2	53.0	19.5	71.5	157.7	138.7	41.0	30.0	699.0	188.0	264.0
8・1	424.0	114.3	45.0	28.0	148.5	171.3	213.0	25.0	28.0	215.0	66.0	203.0
2	220.5	143.9	67.3	10.0	105.0	206.0	239.0	99.0	34.0	274.0	75.0	330.0
3	209.8	179.6	75.7	6.7	71.5	353.0	116.3	85.0	41.0	652.0	84.0	311.0
4	175.3	139.3	79.0	6.7	79.0	153.0	50.7	35.0	53.0	638.0	90.0	209.0
5	37.0	213.9	38.5	2.8	105.7	143.0	37.5	27.0	28.0	1089.0	64.0	603.0
6	62.5	162.1	39.5	3.8	128.8	58.3	28.5	33.0	40.0	649.0	50.0	590.0
9・1	45.3	74.4	22.0	0.0	80.8	79.7	29.0	89.0	16.0	104.0	105.0	218.0
2	36.2	83.6	23.0	4.0	57.3	50.4	90.0	183.0	40.0	128.0	139.0	121.0
3	22.5	155.5	168.5	13.3	75.6	64.6	203.0	133.0	36.0	536.0	152.0	173.0
4	15.8	192.3	250.5	15.4	142.3	49.4	51.0	119.0	96.0	535.0	516.0	148.0
5	32.2	217.1	96.0	6.9	70.1	46.4	48.0	120.0	136.0	959.0	413.0	276.0
6	49.0	200.3	141.0	4.6	13.6	25.2	32.0	140.0	206.0	919.0	265.0	257.0
10・1	103.0	98.0	102.7	7.8	17.2	9.5	11.0	92.0	195.0	198.0	136.0	211.0
2	106.6	54.7	87.3	3.0	55.0	19.1	7.5	110.0	98.0	67.0	55.0	45.0
3	123.4	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
9月4半旬～ 10月3半旬計	430.0	797.7	727.5	42.9	352.3	178.6	152.0	664.0	761.0	2701.0	1424.0	974.0
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: 平年比やや少ない

誘殺盛期: 平年並

月・半旬	R02	平年	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
4・1	0.0	62.9	16.6	-	-	-	53.9	-	-	0.0	3.3	240.7
2	526.6	171.1	31.1	296.8	-	-	395.2	-	172.9	48.7	16.4	236.4
3	371.6	412.2	54.3	358.9	660.7	1321.4	907.1	282.4	101.4	243.6	5.6	187.0
4	387.9	450.8	100.7	227.3	962.9	1113.2	627.9	774.3	57.3	640.1	3.1	0.7
5	80.7	240.8	57.4	25.0	460.0	0.4	453.9	802.9	22.9	573.9	3.6	7.6
6	38.7	115.5	22.9	5.0	238.4	0.4	336.5	184.2	2.9	325.7	32.1	6.7
5・1	10.6	49.6	0.0	8.3	73.0	3.2	331.1	27.8	1.7	26.4	21.4	2.9
2	6.0	40.7	0.0	3.7	2.1	5.0	365.5	1.4	1.1	15.7	12.3	0.0
3	0.0	43.7	0.0	1.4	1.0	3.6	417.1	0.6	0.7	6.9	4.3	0.9
4	0.6	12.8	0.0	7.1	0.7	2.3	110.0	0.0	3.3	0.0	3.1	1.1
5	1.4	61.9	0.0	31.4	0.6	233.0	347.1	0.0	3.3	0.0	3.1	0.0
6	0.0	273.7	0.0	471.3	429.7	1391.1	416.6	0.0	4.0	19.3	4.6	0.0
6・1	8.6	307.6	30.6	1113.0	529.5	434.3	486.6	164.6	3.3	238.4	5.0	71.1
2	204.7	458.7	76.4	1151.4	500.0	434.3	695.7	263.4	196.4	1063.6	91.3	114.3
3	495.7	463.1	562.1	539.6	500.0	471.9	961.4	220.0	153.4	976.7	148.6	97.1
4	827.9	491.7	272.9	386.7	859.3	622.1	1060.0	176.6	124.7	993.6	202.1	219.4
5	590.9	455.8	80.0	386.7	1115.1	240.4	1007.4	123.4	124.7	1051.4	262.1	166.6
6	348.1	256.6	9.2	386.7	1065.3	111.3	534.3	60.0	93.3	135.7	128.4	41.4
7・1	9.3	210.3	36.7	687.0	183.6	60.7	341.1	362.1	72.3	318.1	37.9	3.6
2	569.3	307.3	85.6	709.7	278.4	633.6	545.7	191.1	72.3	439.6	32.1	84.6
3	806.1	313.9	148.6	139.3	242.4	783.1	925.0	63.6	142.1	439.6	105.9	149.4
4	951.4	340.2	150.7	495.3	152.9	729.3	1077.9	9.3	56.9	413.6	123.4	192.9
5	700.7	211.4	109.8	359.4	75.7	115.0	684.0	35.0	19.1	301.1	122.1	292.9
6	559.1	133.7	49.5	26.6	45.1	114.3	375.4	137.1	114.9	149.9	70.3	253.7
8・1	286.1	56.5	0.0	22.1	18.9	77.1	95.7	182.6	13.1	38.6	18.6	98.3
2	192.5	49.6	0.0	6.7	19.3	54.4	77.1	164.3	8.7	46.0	48.0	71.4
3	123.8	50.3	0.0	6.6	38.6	48.6	124.9	36.6	2.1	36.4	107.1	102.3
4	262.5	68.9	3.0	12.1	50.6	154.9	156.8	4.6	26.4	19.3	127.9	133.7
5	302.1	72.4	15.0	15.7	56.7	129.9	156.8	4.6	16.6	24.3	135.1	169.3
6	54.0	158.1	27.3	10.9	59.1	63.2	276.4	18.9	15.3	197.1	182.6	730.3
9・1	34.3	99.9	15.0	8.5	132.5	52.7	193.6	6.6	22.8	170.0	176.4	221.1
2	42.2	56.2	12.7	12.7	70.5	33.6	173.3	2.8	40.7	73.6	55.7	86.6
3	47.5	65.4	35.0	13.4	67.6	44.5	229.3	0.6	61.9	68.1	103.3	30.0
4	16.3	133.1	139.1	15.8	117.9	80.0	619.6	32.8	71.1	47.5	196.1	11.4
5	13.4	168.2	169.2	15.0	108.1	115.0	705.2	28.8	77.1	17.2	440.7	5.4
6	8.8	138.9	11.9	11.8	83.4	108.6	687.2	28.9	55.0	19.3	381.9	1.4
10・1	8.6	92.9	11.9	5.7	50.0	92.9	351.1	61.4	67.9	37.0	249.4	1.4
2	7.9	61.2	21.6	3.8	122.1	47.1	125.4	81.4	87.1	43.1	72.9	7.7
3	3.1	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
9月4半旬～ 10月3半旬計	58.1	647.4	381.8	53.8	598.5	479.3	2595.8	315.4	379.0	209.8	1428.1	32.9
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

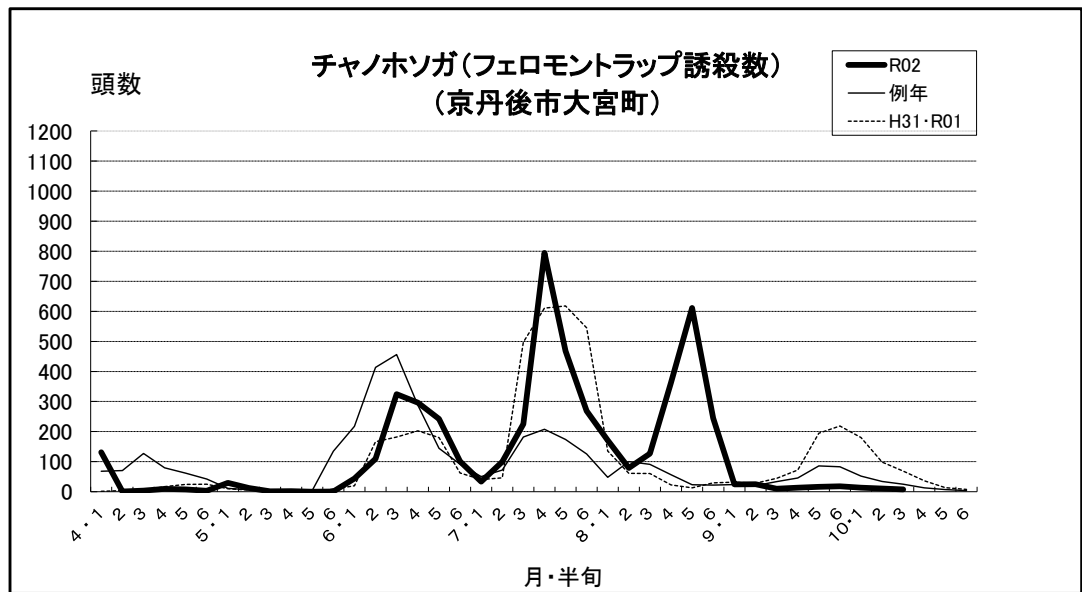
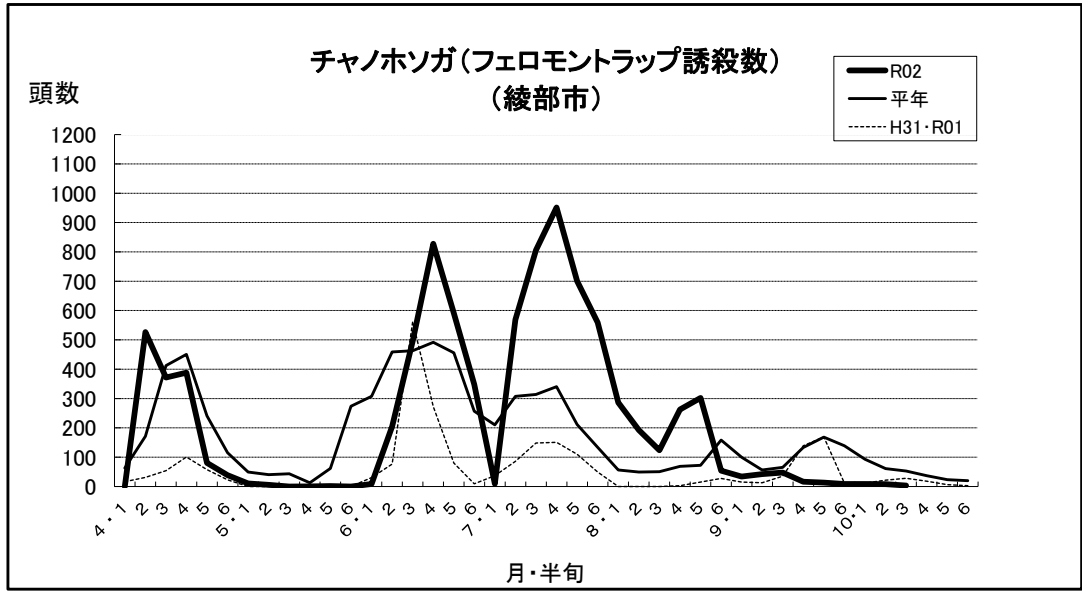
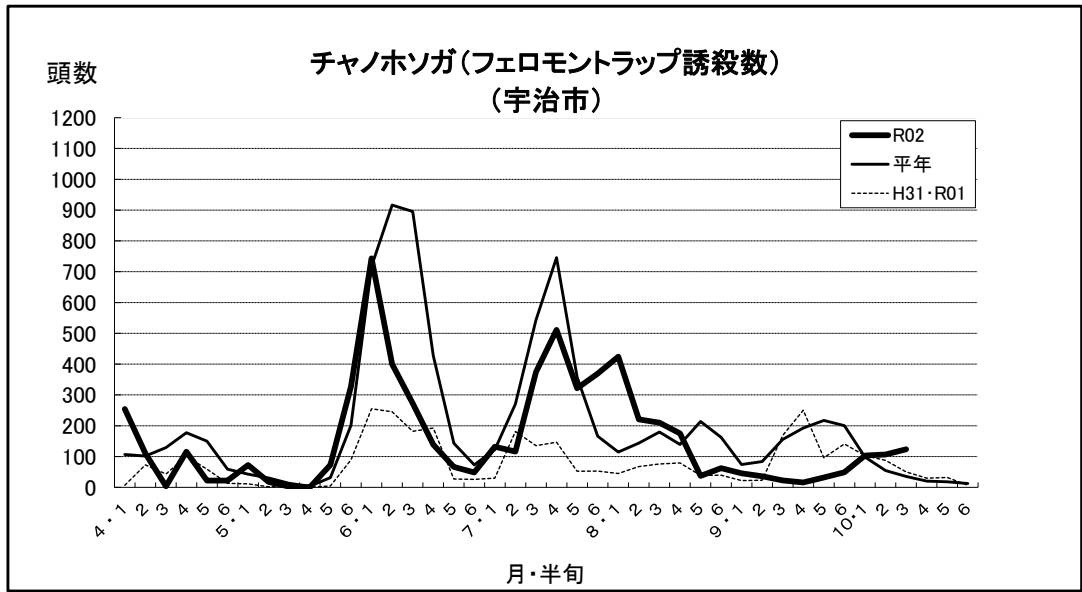
調査場所:京丹後市大宮町(口大野団地)

誘殺数:例年比やや少ない

誘殺盛期:例年並

月・半旬	R02	例年	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	131.0	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	127.3	5.0	84.9	444.6	119.0	110.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6
4	9.3	79.8	16.6	66.4	126.4	155.0	111.1	3.4	0.3	0.0	0.0	0.7
5	7.6	61.5	24.4	25.7	102.9	107.9	104.6	3.7	0.7	0.0	0.0	0.3
6	2.9	41.9	25.0	1.4	81.3	46.7	94.3	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0
5・1	29.3	11.3	10.1	1.9	49.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	12.2	6.6	5.3	1.7	29.7	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	1.4	0.9	3.6	0.0	0.0	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	2.1	0.8	0.7	1.7	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
5	0.0	4.2	0.7	3.3	1.9	10.6	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.6	134.7	8.6	68.0	11.1	66.9	642.6	10.7	0.0	0.0	0.1	0.0
6・1	44.1	217.5	20.0	158.9	135.0	236.2	732.7	22.1	0.0	0.7	0.0	0.0
2	109.3	413.3	166.4	253.9	1043.6	341.7	635.0	39.3	0.0	1.2	0.0	0.0
3	324.3	456.2	181.8	429.9	1227.9	342.9	522.9	31.9	0.0	1.1	0.0	2.9
4	296.4	287.6	202.4	479.3	549.0	213.1	256.7	25.1	0.0	0.0	1.9	1.6
5	242.4	144.2	179.9	98.6	380.1	122.7	66.1	17.9	0.0	0.0	1.1	0.6
6	100.7	91.6	62.1	54.4	381.4	35.7	13.6	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0
7・1	33.3	50.2	40.4	41.6	25.0	145.0	22.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.6
2	99.9	72.3	46.3	107.9	45.1	169.0	19.1	46.4	0.0	0.0	0.0	0.4
3	225.0	182.1	497.2	104.4	55.7	162.0	57.1	216.2	0.0	0.0	0.0	0.0
4	794.3	207.7	610.6	77.6	43.3	70.0	283.4	161.5	0.0	0.0	0.0	0.7
5	468.1	173.9	617.9	38.6	40.7	45.3	218.6	82.3	0.0	0.0	1.7	0.3
6	268.9	125.4	545.1	6.9	28.1	49.0	102.6	20.6	0.8	1.4	1.3	0.3
8・1	170.7	48.2	135.4	4.0	17.0	80.7	20.0	32.1	0.2	0.6	0.0	0.7
2	78.7	100.1	61.1	2.4	25.0	447.9	12.6	51.4	0.0	0.0	0.0	0.3
3	126.5	90.9	60.3	0.6	17.9	394.1	12.1	60.4	0.0	0.0	0.6	0.8
4	363.1	56.7	22.6	0.1	26.9	231.3	14.3	45.0	0.0	0.0	0.4	0.0
5	611.4	23.0	12.9	0.0	33.6	40.7	12.9	37.7	0.0	0.0	0.0	0.0
6	244.3	21.8	29.7	0.1	43.7	14.6	23.1	19.5	0.0	0.1	0.0	0.0
9・1	24.3	23.5	31.9	0.7	55.7	17.3	24.5	11.0	0.0	0.7	0.0	0.0
2	24.7	20.4	28.1	1.3	32.6	24.1	18.2	17.9	0.0	0.1	0.0	0.0
3	10.0	33.7	44.7	0.9	23.3	32.6	22.7	77.9	0.0	0.0	0.0	0.0
4	13.4	45.7	72.1	0.0	47.9	32.9	32.5	88.6	0.0	0.0	0.7	0.0
5	16.1	86.0	194.3	2.9	97.6	92.9	38.4	89.9	0.0	0.0	0.7	0.0
6	17.9	82.9	218.7	4.6	78.3	83.0	46.4	66.4	0.0	0.4	0.6	0.0
10・1	13.3	51.9	180.4	4.6	30.7	38.7	18.4	38.4	0.0	0.6	0.0	0.0
2	10.4	33.9	98.6	0.0	55.7	5.0	19.5	24.3	0.0	0.0	0.0	0.0
3	7.9	25.2	68.6	5.1	36.0	1.0	26.9	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0
4		12.7	36.4	5.6	20.9	1.7	7.9	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0
5		7.4	13.3	4.3	12.9	4.3	7.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0
6		3.7	7.7	1.7	6.9	0.0	4.9	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
9月4半旬～ 10月3半旬計	79.0	325.5	832.7	17.2	346.2	253.5	182.1	321.2	0.0	1.0	2.0	0.0
4～10月計		3797.0	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→口大野団地、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: 平年比やや多い

誘殺盛期: 平年比早い

月・半旬	R02	平年	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
4・1	0.0	2.1	0.0	1.0	0.0	17.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
2	6.0	6.1	0.0	3.0	3.0	44.3	1.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0
3	10.5	14.4	1.0	14.6	4.0	97.8	2.0	0.0	18.0	1.0	6.0	0.0
4	26.5	52.3	19.7	68.4	32.0	245.0	3.0	3.0	124.0	1.0	22.0	5.0
5	20.7	120.5	98.3	287.5	92.0	512.0	19.7	1.0	158.0	2.0	21.0	13.0
6	83.3	204.5	67.0	433.8	177.0	301.0	150.3	38.0	460.0	20.0	338.0	60.0
5・1	228.5	384.2	173.0	660.9	366.0	412.5	327.0	118.0	720.0	65.0	750.0	250.0
2	75.8	488.4	215.3	742.2	642.7	384.5	279.0	306.0	1143.0	95.0	771.0	305.0
3	47.8	465.0	370.8	740.6	519.9	112.5	185.0	532.0	1410.0	98.0	647.0	34.0
4	34.0	271.2	199.5	241.0	237.4	39.7	105.0	44.0	1370.0	87.0	315.0	73.0
5	6.0	116.4	37.5	68.0	90.0	8.8	37.0	51.0	521.0	186.0	113.0	52.0
6	5.0	33.5	22.0	18.8	9.0	0.0	7.7	32.0	112.0	100.0	17.0	16.0
6・1	0.0	5.1	2.0	2.1	0.0	3.3	0.3	0.0	14.0	15.0	8.0	6.0
2	3.0	2.3	0.0	0.2	1.0	3.7	3.0	0.0	1.0	2.0	6.0	6.0
3	53.2	17.3	0.0	52.0	20.3	40.0	22.0	8.0	24.0	2.0	3.0	2.0
4	91.1	40.6	28.7	73.0	42.8	33.0	50.3	5.0	127.0	18.0	19.0	9.0
5	71.5	56.3	19.5	71.4	100.2	47.2	41.7	21.0	81.0	55.0	115.0	11.0
6	95.2	70.8	27.2	169.3	104.8	10.8	63.0	41.0	58.0	40.0	94.0	100.0
7・1	47.0	117.6	50.3	197.1	92.0	12.0	92.7	48.0	498.0	27.0	18.0	141.0
2	28.0	63.3	31.0	68.1	27.4	7.0	19.3	71.0	300.0	71.0	10.0	28.0
3	4.5	33.7	38.4	15.2	5.9	4.0	10.0	46.0	124.0	38.0	23.0	32.0
4	4.8	9.2	17.9	2.0	0.8	5.0	3.8	11.0	30.0	14.0	0.0	7.0
5	15.6	7.7	14.7	1.5	0.0	10.0	7.3	5.0	17.0	3.0	8.0	10.0
6	4.2	35.9	15.0	6.9	21.3	13.3	66.0	0.0	144.0	8.0	17.0	67.0
8・1	56.0	56.5	16.0	3.2	31.4	5.7	65.0	16.0	232.0	29.0	12.0	155.0
2	68.8	35.9	12.7	10.4	33.3	2.0	45.0	26.0	130.0	14.0	11.0	75.0
3	33.5	31.1	9.3	1.3	24.0	0.0	12.7	50.0	103.0	16.0	5.0	90.0
4	0.8	13.7	7.0	8.7	5.2	0.0	1.3	23.0	27.0	12.0	0.0	53.0
5	1.0	5.3	2.5	3.0	2.8	1.0	1.5	14.0	5.0	8.0	4.0	11.0
6	4.0	4.2	6.2	3.0	1.0	3.0	11.5	2.0	1.0	5.0	0.0	9.0
9・1	28.3	9.4	3.3	4.0	1.0	9.0	37.3	4.0	5.0	2.0	7.0	21.0
2	39.2	12.9	7.0	9.0	9.8	14.2	33.7	2.0	13.0	2.0	6.0	32.0
3	111.5	41.2	12.5	9.5	54.3	14.8	26.0	6.0	28.0	23.0	27.0	211.0
4	219.2	52.1	19.5	10.8	73.3	42.6	110.3	7.0	37.0	22.0	20.0	178.0
5	241.8	64.6	11.0	4.9	64.5	28.0	150.7	9.0	47.0	36.0	12.0	283.0
6	92.3	94.6	19.0	21.6	37.2	6.4	226.0	15.0	96.0	15.0	20.0	490.0
10・1	119.7	92.8	24.3	13.2	10.2	3.0	137.0	89.0	118.0	13.0	10.0	510.0
2	31.8	111.6	7.7	31.0	61.8	6.7	72.0	43.0	111.0	100.0	0.0	683.0
3	28.2	59.2	56.0	23.2	46.3	7.3	63.0	25.0	48.0	17.0	10.0	296.0
4		29.3	22.7	7.5	17.3	10.0	20.0	9.0	11.0	20.0	7.0	168.0
5		22.3	26.3	5.3	5.1	5.3	3.0	21.0	13.0	18.0	2.0	124.0
6		17.0	56.0	4.3	1.3	0.8	11.3	4.0	6.0	31.0	13.0	42.0
9月4半旬～ 10月3半旬計	733.0	474.9	137.5	104.7	293.3	94.0	759.0	188.0	457.0	203.0	72.0	2440.0
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: 平年並

誘殺盛期: 平年並

月・半旬	R02	平年	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22
4・1	0.0	0.3	0.6	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.7
2	11.1	0.7	0.4	2.9	-	-	0.3	-	0.0	0.0	0.0	1.6
3	24.9	12.4	0.0	14.4	6.0	78.4	0.7	0.6	12.9	0.0	0.0	10.6
4	45.0	32.0	27.9	86.3	15.0	88.3	30.0	2.9	23.6	0.0	1.4	44.3
5	123.6	54.2	69.4	203.6	22.1	38.5	73.3	47.0	40.3	19.7	3.6	24.3
6	172.1	81.4	100.2	241.4	12.7	38.5	84.0	80.5	78.6	49.3	89.3	39.3
5・1	204.4	113.0	112.5	389.6	34.7	64.1	11.7	86.1	116.3	87.1	158.7	69.3
2	138.0	164.9	105.5	238.0	147.9	81.3	7.3	385.0	125.1	194.3	256.1	108.6
3	21.3	183.7	74.8	157.3	213.0	55.0	0.7	423.5	124.3	242.7	460.7	85.4
4	14.8	110.3	35.7	37.9	143.6	26.7	1.0	301.0	4.3	150.7	346.4	56.0
5	5.0	38.1	5.7	11.6	15.0	6.6	7.5	78.8	4.3	54.7	197.0	0.0
6	0.0	9.5	3.4	4.0	6.0	1.7	9.0	26.5	5.1	21.0	16.6	1.4
6・1	0.0	4.7	0.9	1.9	0.3	15.0	10.5	6.0	4.3	3.6	4.3	0.6
2	84.6	5.8	0.0	9.3	1.4	15.0	15.0	14.1	1.4	0.7	1.4	0.0
3	211.4	48.6	17.1	52.7	1.4	14.7	267.9	59.3	62.2	6.4	4.1	0.0
4	91.4	50.3	50.0	63.6	24.3	13.6	109.3	19.9	102.7	94.1	9.3	16.6
5	125.3	96.9	71.9	63.6	84.7	3.9	123.1	8.6	102.7	223.6	240.0	47.3
6	137.0	151.2	123.3	63.6	108.7	0.9	601.4	6.4	88.8	217.9	213.4	87.1
7・1	93.6	112.2	115.5	52.9	43.6	0.0	312.3	141.4	79.6	131.5	168.3	77.1
2	43.3	62.6	81.9	36.6	15.6	2.1	154.6	71.1	79.6	73.9	58.6	52.3
3	24.4	23.2	34.3	0.7	5.4	4.7	26.4	20.4	22.1	73.9	14.6	29.9
4	15.0	7.2	5.7	7.0	0.7	7.4	6.4	5.0	8.9	22.2	2.7	6.4
5	80.7	9.6	22.8	13.4	7.1	11.4	15.4	1.6	5.7	9.9	1.4	7.6
6	141.4	35.2	47.5	24.9	37.1	60.4	44.9	23.6	34.3	12.3	12.9	53.6
8・1	118.4	38.6	45.0	20.7	42.9	53.5	69.3	31.9	3.1	7.9	18.7	93.3
2	91.3	35.2	21.3	43.6	42.9	39.0	32.9	5.0	8.2	2.7	15.6	140.7
3	45.6	34.0	18.8	33.6	31.4	8.6	16.6	67.3	15.7	1.7	7.9	137.9
4	19.7	25.7	12.9	10.0	16.4	8.6	5.7	82.9	22.1	2.1	5.0	91.1
5	12.9	17.6	4.4	7.9	6.9	10.2	5.7	82.9	10.6	15.7	9.7	22.1
6	29.1	43.9	5.1	8.3	10.3	15.2	16.1	324.9	3.3	37.1	12.3	6.0
9・1	85.7	50.6	27.4	31.9	11.7	12.7	48.9	251.9	19.3	50.3	5.0	46.7
2	101.4	85.4	49.8	70.0	54.8	56.6	83.3	185.0	86.4	67.9	47.9	152.3
3	111.9	127.5	77.5	57.3	121.1	92.6	130.7	91.9	240.7	118.1	50.4	295.0
4	160.0	158.9	119.3	36.8	342.9	102.9	138.7	141.0	177.3	122.5	55.7	352.1
5	135.2	138.3	119.8	82.5	300.6	86.4	129.1	257.2	24.3	113.0	70.0	199.6
6	101.9	110.2	10.4	59.7	252.9	60.7	111.7	377.7	14.4	48.6	72.3	93.3
10・1	107.9	127.0	10.4	21.8	197.1	45.3	110.7	582.9	18.1	121.7	86.6	75.0
2	76.4	95.9	22.5	12.0	114.3	52.1	109.6	351.4	23.6	124.6	107.1	41.3
3	54.6	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
9月4半旬～ 10月3半旬計	636.0	702.9	313.0	217.8	1317.8	385.3	694.1	1920.1	317.7	631.8	443.1	788.2
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

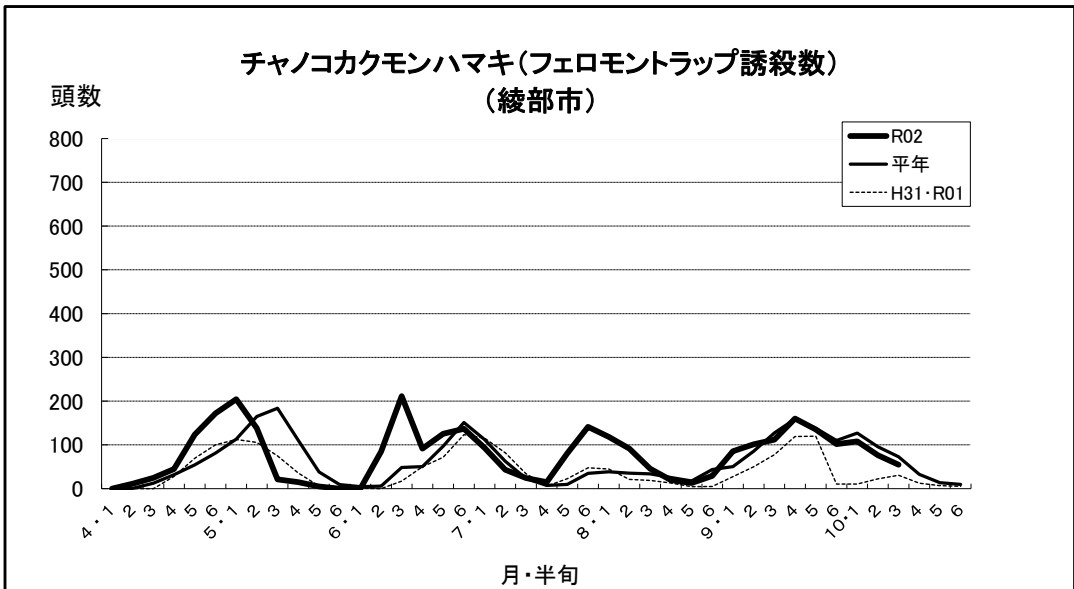
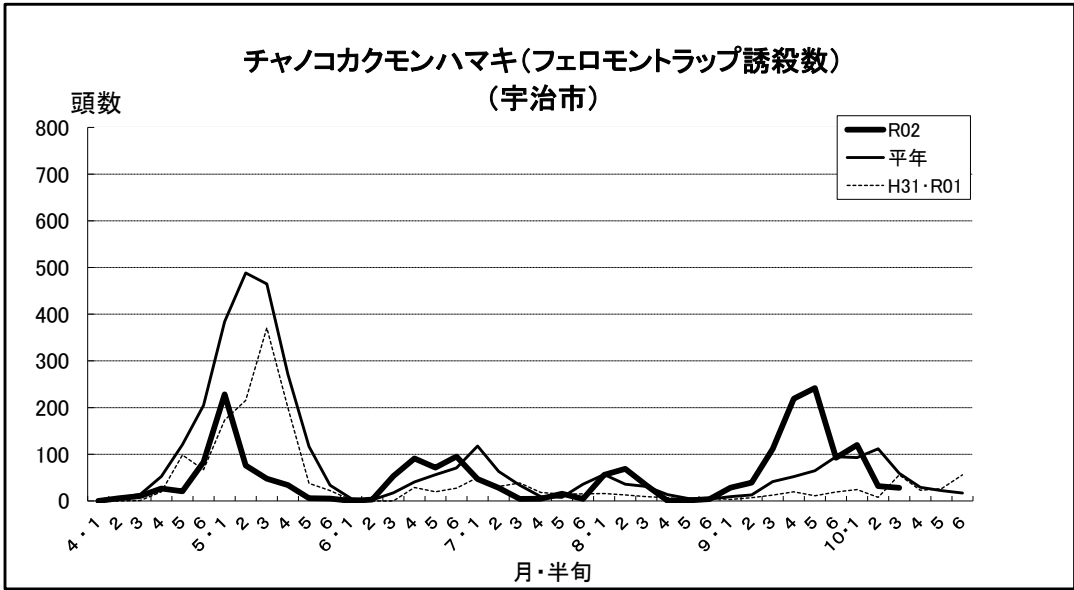
調査場所:京丹後市大宮町(口大野団地)

誘殺数:例年比多い

誘殺盛期:例年早い

月・半旬	R02	例年	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	0.1	0.0	—	0.0	0.0	0.6	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	8.3	0.5	0.9	0.0	0.0	1.4	0.6	0.0	1.4	—	2.9	2.9
5	8.0	0.9	1.1	0.0	0.0	1.4	1.9	1.1	1.4	—	1.1	1.1
6	5.0	1.2	0.0	0.0	0.0	0.6	3.6	2.9	6.4	—	18.0	18.0
5・1	17.9	2.0	4.6	0.4	1.3	1.5	2.9	1.4	9.4	7.8	30.7	30.7
2	10.6	2.1	6.0	0.7	2.4	0.5	1.6	1.4	13.1	11.4	20.8	20.8
3	4.6	2.0	6.4	0.7	3.1	0.0	0.7	1.1	20.0	14.3	22.2	22.2
4	2.9	0.5	0.0	0.1	2.1	0.1	0.7	0.0	10.3	9.7	34.3	34.3
5	2.1	0.4	0.0	0.3	1.1	0.6	0.1	0.0	6.4	6.3	7.1	7.1
6	1.4	0.2	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.4	4.9	2.6	5.1	5.1
6・1	0.7	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.9	0.3	2.3	2.3
2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.4	1.4
3	17.1	0.4	0.0	0.6	0.0	0.0	0.7	1.1	1.7	0.1	1.4	1.4
4	22.3	1.8	3.0	1.4	0.6	0.6	2.0	3.4	4.3	0.7	6.1	6.1
5	24.7	2.9	4.9	0.0	1.0	2.1	3.0	6.4	14.3	6.4	18.3	18.3
6	20.7	3.2	4.3	0.0	1.4	4.3	3.6	5.7	12.6	12.4	54.3	54.3
7・1	13.9	2.7	1.4	0.0	2.9	4.3	2.7	4.9	14.4	19.3	65.7	65.7
2	7.3	1.6	0.4	0.0	2.4	1.7	1.4	3.9	26.4	14.3	52.9	52.9
3	0.0	0.7	0.0	0.0	1.9	0.0	0.6	1.8	32.5	12.1	29.3	29.3
4	1.4	0.3	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	18.9	9.1	7.9	7.9
5	2.7	0.2	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	10.7	2.9	7.4	7.4
6	6.0	1.4	6.0	0.0	0.9	0.0	1.6	0.0	26.3	27.7	19.0	19.0
8・1	7.9	1.2	3.3	0.0	0.3	0.0	0.7	2.9	24.3	34.9	36.7	36.7
2	6.4	1.3	1.7	0.0	3.0	0.7	0.1	2.0	23.1	35.7	43.0	43.0
3	5.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	21.4	18.6	12.7	12.7
4	2.4	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	17.1	14.0	9.0	9.0
5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	17.1	10.0	8.6	8.6
6	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	18.3	7.7	7.4	7.4
9・1	3.6	0.8	0.8	0.0	0.7	1.1	0.0	1.9	11.4	10.0	4.4	4.4
2	4.4	3.0	13.4	0.0	0.3	0.9	0.0	3.6	23.6	13.4	4.9	4.9
3	12.1	4.5	18.7	0.0	0.0	0.3	0.0	7.9	54.4	25.7	10.0	10.0
4	14.3	4.7	22.1	0.0	0.0	1.4	0.0	4.9	82.6	42.9	38.0	38.0
5	14.0	2.3	5.0	0.0	2.3	2.6	0.1	3.6	112.9	45.7	45.6	45.6
6	7.1	2.8	4.0	0.0	3.1	2.4	0.7	6.4	84.9	48.7	42.0	42.0
10・1	7.1	3.3	2.9	0.0	3.6	2.0	0.7	10.4	55.9	44.9	36.4	36.4
2	6.3	3.6	2.1	0.0	6.4	2.8	0.8	9.4	22.9	21.4	37.9	37.9
3	5.0	2.3	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		0.4	0.6	0.0	0.0	0.7	0.0	1.1	40.0	10.7	30.8	30.8
6		0.8	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.4	21.4	17.1	17.1
9月4半旬～ 10月3半旬計	53.8	18.9	38.2	0.0	18.4	12.7	3.0	41.1	369.9	222.2	230.9	230.9
4～10月計		58.0	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→口大野団地、色ぬり部分は参考値)



※本グラフは最大頭数50のスケールで表示しています

