

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

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	並	やや多	やや遅	やや少	並	早
丹波	並	やや多	やや多	並	並	並	やや遅
丹後	やや多	(やや多)	多	やや早	並	多	遅

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	少	並	やや多	並	やや少	(やや多)
丹波	多	並	並	やや少	やや多	(少)
丹後	(並)	(並)	(並)	(やや少)	やや少	(少)

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 ²	0	≦50	≦200	≦500	500 <
輪斑病	病葉数/m ²	0	≦50	≦200	≦500	500 <
もち病	病葉数/m ²	0	≦50	≦300	≦1000	1000 <
網もち病	病葉数/m ²	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 ²	0	≦30	≦100	≦250	250 <
チャノコカクモンハマキ	幼虫数/m ²	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	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	R03	平年	R02	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	少	寄生・被害芽率 (%)	少	10.2	24.6	12.4	24.8	20.8	42.9	26.5	10.6	15.5	50.2	28.7	13.8
		虫数	少	0.0	56.1	54.4	22.8	10.2	101.1	24.6	0.7	0.7	309.1	15.3	21.9
		発生ほ場率 (%)	少	52.9	90.4	77.8	100.0	100.0	100.0	76.9	88.9	75.0	100.0	91.7	93.8
丹波	多	寄生・被害芽率 (%)	多	31.5	9.4	4.7	12.0	3.6	16.0	0.0	30.0	3.3	12.3	6.7	5.5
		虫数	やや多	14.5	7.8	4.0	3.2	0.4	27.0	0.0	34.0	0.0	3.0	0.0	6.0
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	71.5	66.7	100.0	40.0	100.0	0.0	100.0	66.7	100.0	66.7	75.0
丹後	(並)	寄生・被害芽率 (%)	(並)	11.3	15.0	-	8.0	2.0	15.0	2.0	45.0	16.0	34.7	10.0	2.0
		虫数	(並)	0.7	1.3	-	1.0	0.0	1.0	2.0	3.0	0.5	0.0	4.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	(並)	100.0	91.7	-	100.0	100.0	100.0	75.0	100.0	50.0	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	R03	平年	R02	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	並	寄生・被害芽率 (%)	並	10.0	8.0	2.3	12.8	12.0	6.9	5.5	4.1	7.7	16.7	4.0	8.1
		虫数	やや多	19.1	9.8	1.6	4.3	12.1	7.7	3.8	3.1	3.6	41.1	8.4	12.4
		発生ほ場率 (%)	やや多	64.7	47.4	38.9	46.2	66.7	38.9	46.1	70.6	13.6	54.5	35.7	62.5
丹波	並	寄生・被害芽率 (%)	並	16.0	12.9	13.3	21.2	10.8	16.0	3.5	16.0	20.3	0.3	24.0	3.5
		虫数	やや多	26.0	15.7	30.7	22.4	22.0	33.0	3.5	19.0	8.3	0.3	14.0	3.5
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	72.7	100.0	83.3	60.0	50.0	100.0	100.0	100.0	16.7	66.7	50.0
丹後	(並)	寄生・被害芽率 (%)	(並)	5.3	4.6	-	10.0	10.0	13.0	1.5	2.0	0.0	4.7	0.0	0.0
		虫数	(並)	4.0	3.6	-	8.0	12.0	6.0	1.5	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	(やや少)	66.7	57.4	-	100.0	100.0	100.0	50.0	100.0	0.0	66.7	0.0	0.0

コミカンアブラムシ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R03	平年	R02	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	やや多	寄生芽率 (%)	やや多	1.8	1.1	2.0	1.1	4.1	1.0	0.6	0.1	0.5	0.7	0.1	0.6
		虫数	やや多	10.7	9.6	14.2	5.8	49.6	4.3	7.2	0.1	6.6	4.0	0.9	3.0
		発生ほ場率 (%)	やや多	11.8	27.5	33.3	23.1	83.3	22.2	23.1	6.3	9.1	36.4	7.1	31.3
丹波	並	寄生芽率 (%)	並	5.0	3.8	8.0	6.0	6.0	3.0	7.0	3.0	0.7	1.3	1.3	1.5
		虫数	並	10.0	18.4	27.3	25.2	38.4	13.0	36.0	5.0	2.0	7.0	20.7	9.0
		発生ほ場率 (%)	やや少	75.0	67.7	100.0	100.0	60.0	100.0	100.0	50.0	33.3	50.0	33.3	50.0
丹後	(並)	寄生芽率 (%)	(並)	3.3	4.6	-	1.0	14.0	3.0	5.0	0.0	0.0	0.7	0.0	18.0
		虫数	(並)	7.3	50.7	-	6.0	50.0	14.0	19.5	0.0	0.0	28.7	0.0	338.0
		発生ほ場率 (%)	(やや多)	100.0	45.4	-	50.0	100.0	50.0	75.0	0.0	0.0	33.3	0.0	100.0

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	R03	平年	R02	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	並	被害芽率 (%)	並	0.6	2.0	8.9	0.0	1.4	1.7	2.6	1.5	0.6	0.0	3.0	0.0
		被害葉数	並	0.5	1.1	4.4	0.3	0.3	0.5	1.3	0.7	2.7	0.5	0.4	0.1
		発生ほ場率 (%)	並	27.3	33.6	83.3	9.1	45.5	36.4	31.8	27.3	27.3	28.6	40.9	6.3
丹波	やや少	被害芽率 (%)	やや少	1.0	4.1	1.3	1.6	9.2	4.0	2.5	14.0	3.0	5.0	0.0	0.5
		被害葉数	やや少	1.2	5.7	4.0	2.8	4.5	14.0	2.2	13.0	11.5	0.0	0.0	5.2
		発生ほ場率 (%)	やや少	50.0	70.0	66.7	83.3	83.3	66.7	66.7	83.3	100.0	83.3	0.0	66.7
丹後	(やや少)	被害芽率 (%)	(やや少)	0.7	5.5	-	3.0	0.0	0.0	25.0	0.0	4.0	3.3	4.0	10.0
		被害葉数	やや少	0.3	5.5	0.0	1.3	0.5	12.5	0.0	28.5	2.5	2.5	3.5	4.0
		発生ほ場率 (%)	やや少	25.0	52.5	0.0	100.0	50.0	25.0	50.0	50.0	75.0	75.0	50.0	50.0

クワシロカイガラムシ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R03	平年	R02	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	やや少	寄生株率 (%)	やや少	6.4	16.6	2.5	24.5	7.5	13.0	30.0	11.1	15.5	26.7	27.3	7.7
		発生ほ場率 (%)	並	45.5	51.3	27.3	36.4	31.8	63.6	81.8	59.1	50.5	71.4	59.1	31.8
丹波	やや多	寄生株率 (%)	やや多	47.5	27.5	61.7	21.7	4.2	11.7	29.2	20.8	28.3	13.3	44.2	40.0
		発生ほ場率 (%)	並	83.3	76.7	83.3	100.0	33.3	66.7	83.3	66.7	83.3	66.7	100.0	83.3
丹後	やや少	寄生株率 (%)	やや少	11.3	26.3	40.0	12.5	20.0	21.3	50.0	50.0	5.0	46.3	12.5	5.0
		発生ほ場率 (%)	やや少	50.0	90.0	100.0	50.0	100.0	100.0	100.0	100.0	50.0	100.0	100.0	100.0

チャトゲコナジラムシ

10月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R03	平年	R02	R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	(やや多)	寄生率 (%)	(やや多)	16.9	18.4	31.1	11.5	14.1	11.9	11.6	16.5	26.4	25.5	13.6	22.3
		発生量指数	(やや多)	9.8	9.3	21.9	6.9	7.6	6.9	6.8	11.0	10.0	8.5	4.5	9.3
		発生ほ場率 (%)	並	63.6	63.5	100.0	22.7	13.6	68.2	72.7	81.9	72.7	76.2	54.5	72.7
丹波	(少)	寄生率 (%)	(少)	1.3	11.2	3.7	2.7	12.0	3.3	10.7	6.0	29.2	2.5	38.3	3.3
		発生量指数	(少)	0.7	4.9	1.8	1.3	6.0	1.7	5.3	3.0	11.1	0.8	16.9	1.1
		発生ほ場率 (%)	やや少	33.3	62.5	100.0	50.0	66.7	33.3	100.0	83.3	66.7	25.0	66.7	33.3
丹後	(少)	寄生率 (%)	(少)	1.0	55.8	24.5	32.0	68.5	14.5	19.5	60.0	68.8	85.0	85.0	100.0
		発生量指数	(少)	0.5	37.9	13.5	18.8	50.5	8.0	12.0	51.3	47.9	67.1	31.7	78.3
		発生ほ場率 (%)	少	25.0	97.5	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	100.0

※ H26年以前は参考値
 ※ ()内の評価は例年比

令和3年 チャの病害発生状況（m²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14日							
宇治市	1	0	0	0	0	0	0	
宇治市	2	0	0	0	0	0	0	
宇治市	3	1	3	0	0	0	0	
宇治市	4	0	3	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	0	6	0	0	1	0	
宇治田原町	2	0	0	0	0	0	0	
宇治田原町	3	0	0	0	0	18	0	
宇治田原町	4	0	2	0	0	0	0	
京田辺市	1	1	1	0	0	0	0	
京田辺市	2	0	0	0	0	0	0	
木津川市	1	3	0	0	0	0	0	
木津川市	2	2	0	0	0	0	0	
和束町	1	0	0	0	0	0	0	
和束町	2	0	0	0	1	0	0	
和束町	3	1	8	0	5	2	0	
和束町	4	0	14	0	1	19	0	
和束町	5	0	3	0	1	0	0	
和束町	6	0	0	0	3	0	0	
平均値		0.4	1.8	0.0	0.5	1.8	0.0	
前年値		4.4	0.3	0.0	0.4	1.0	0.0	
平年値		3.3	0.26	0.0	0.3	1.7	0.0	
発生ほ場率	本年値(%)	22.7	36.4	0.0	22.7	18.2	0.0	
	前年値(%)	68.2	9.1	0.0	9.1	4.5	0.0	
	平年値(%)	30.5	3.7	0.0	9.4	2.7	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、14日							
福知山市	1	0	0	0	0	0	0	
福知山市	2	0	1	0	6	0	0	
綾部市	1	0	1	0	1	0	0	
綾部市	2	8	2	0	10	0	0	
舞鶴市	1	0	0	0	17	0	0	輪斑病、もち病、網もち病確認
舞鶴市	2	0	0	0	0	0	0	
平均値		1.3	0.7	0.0	5.7	0.0	0.0	
前年値		2.7	1.0	0.0	0.3	0.0	0.0	
平年値		2.5	1.5	0.0	0.6	1.7	0.0	
発生ほ場率	本年値(%)	16.7	66.7	0.0	66.7	16.7	16.7	
	前年値(%)	33.3	33.3	0.0	33.3	0.0	0.0	
	平年値(%)	46.7	35.0	0.0	21.7	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12日							
京丹後市	1	0	0	0	2	0	0	
京丹後市	2	0	1	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	新梢枯死症確認
平均値		0.0	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0	
前年値		0.0	0.0	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	本年値(%)	0.0	25.0	0.0	50.0	0.0	0.0	
	前年値(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平年値(%)	45.0	2.5	0.0	20.0	0.0	0.0	

令和3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	10月14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 ² 当たり	m ² 当たり	m ² 当たり	m ² 当たり	m ² 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		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宇治市 3		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
宇治市 4		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
宇治市 5		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	1	0	0	0	0	
城陽市 1		0.0	0	0	0	2.0	0	0	2	2	0	0	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		0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
宇治田原町 2		0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
宇治田原町 3		0.0	0	0	0	12.0	0	0	20	20	8	0	0	0	0	
宇治田原町 4		0.0	0	0	0	16.0	0	0	16	16	3	0	0	0	0	
京田辺市 1		0.0	0	0	0	4.0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	
京田辺市 2		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	
木津川市 1		0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	2	0	0	0	0	
木津川市 2		2.0	2	0	2	8.0	0	0	8	8	2	0	0	0	0	
和束町 1		0.0	0	0	0	6.0	0	0	6	6	2	0	0	0	0	
和束町 2		0.0	0	0	0	4.0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	
和束町 3		20.0	60	10	70	6.0	0	2	4	6	0	0	0	0	0	
和束町 4		6.0	4	32	36	4.0	0	0	4	4	2	0	0	0	0	
和束町 5		2.0	4	30	34	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
和束町 6		0.0	0	0	0	18.0	0	0	18	18	2	0	0	0	0	
平均値		1.4	3.2	3.3	6.5	4.7	0.0	0.1	5.1	5.2	1.2	0.1	0.0	0.0	0.0	
前年値		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	
平年値		0.7	1.1	0.8	1.8	6.6	0.1	3.0	5.3	8.4	6.2	0.7	0.02	0.0	0.02	
発生ほ場率	本年値 (%)	18.2				59.1					9.1					
	前年値 (%)	50.0				33.3					31.8					
	平年値 (%)	15.0				38.0					15.7					

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	10月13日、14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 ² 当たり	m ² 当たり	m ² 当たり	m ² 当たり	m ² 当たり	
福知山市 1		2.0	0	10	10	8.0	0	10	0	10	2	0	0	0	0	
福知山市 2		0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
綾部市 1		2.0	0	6	6	54.0	16	42	6	64	0	1	0	0	0	
綾部市 2		0.0	0	0	0	34.0	0	18	16	34	0	1	0	0	0	
舞鶴市 1		0.0	0	0	0	6.0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	
舞鶴市 2		0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
平均値		0.7	0.0	2.7	2.7	25.5	4.0	19.0	5.5	28.5	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	
前年値		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	
平年値		0.5	0.7	0.7	1.4	9.2	0.4	6.4	4.4	11.2	2.0	1.3	0.4	0.0	0.5	
発生ほ場率	本年値 (%)	33.3				66.7					33.3					
	前年値 (%)	0.0				100.0					16.7					
	平年値 (%)	18.3				63.3					26.7					

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	10月12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 ² 当たり	m ² 当たり	m ² 当たり	m ² 当たり	m ² 当たり	
京丹後市 1		0.0	0	0	0	4.0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	
京丹後市 2		0.0	0	0	0	12.0	0	18	4	22	1	0	0	0	0	
京丹後市 3		4.0	6	0	6	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	
京丹後市 4		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	
平均値		1.0	1.5	0.0	1.5	5.3	0.0	6.7	2.0	8.7	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値		0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	
平年値		0.7	0.6	2.0	2.6	5.9	5.3	3.3	2.7	11.2	2.2	0.4	0.0	0.0	0.0	
発生ほ場率	本年値 (%)	25.0				75.0					0.0					
	前年値 (%)	0.0				0.0					50.0					
	平年値 (%)	20.0				47.5					5.0					

令和3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				
	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 ² 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													
宇治市 1	40.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
宇治市 2	38.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
宇治市 3	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
宇治市 4	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	20.0	58.0	21	26	3	32
宇治市 5	-	-	-	-	-	-	-	0	5.0	0.0	50	0	0	0
宇治市 6	18.0	0	54.0	114.0	0.0	0	0.0	10	5.0	0.0	50	0	0	0
城陽市 1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
城陽市 2	16.0	0	0.0	0	0.0	0	2.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
宇治田原町 1	-	-	-	-	-	-	-	0	10.0	32.0	34	15	1	17
宇治田原町 2	-	-	-	-	-	-	-	0	0.0	16.0	42	8	0	8
宇治田原町 3	0.0	0	18.0	24	10.0	148	0.0	0	15.0	12.0	44	6	0	6
宇治田原町 4	8.0	0	10.0	36	0.0	0	0.0	0	20.0	74.0	13	26	11	48
京田辺市 1	10.0	0	4.0	6	0.0	0	0.0	1	0.0	22.0	39	9	2	13
京田辺市 2	20.0	0	36.0	64	0.0	0	0.0	0	0.0	2.0	49	1	0	1
木津川市 1	-	-	-	-	-	-	-	0	0.0	16.0	42	8	0	8
木津川市 2	0.0	0	26.0	52	0.0	0	0.0	0	45.0	44.0	28	18	4	26
和束町 1	0.0	0	4.0	4	0.0	0	2.0	0	10.0	16.0	42	4	4	12
和束町 2	4.0	0	2.0	2	0.0	0	4.0	0	5.0	32.0	34	13	3	19
和束町 3	0.0	0	4.0	6	0.0	0	0.0	0	5.0	0.0	50	0	0	0
和束町 4	0.0	0	4.0	4	20.0	34	0.0	0	0.0	18.0	41	8	1	10
和束町 5	-	-	-	-	-	-	-	0	0.0	2.0	49	1	0	1
和束町 6	0.0	0	8.0	12	0.0	0	2.0	0	0.0	28.0	36	14	0	14
平均値	10.2	0.0	10.0	19.1	1.8	10.7	0.6	0.5	6.4	16.9				9.8
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	24.6	56.1	8.0	9.8	1.1	9.6	2.0	1.1	16.6	18.4				9.3
発生ほ場率	本年値 (%)	52.9		64.7		11.8		27.3		45.5		63.6		
	前年値 (%)	100.0		46.2		23.1		9.1		36.4		22.7		
	平年値 (%)	90.4		47.4		27.5		33.6		51.3		63.5		

丹波地域	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				
	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 ² 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、14日													
福知山市 1	80.0	44	6.0	10	4.0	4	2.0	6	5.0	4.0	48	2	0	2
福知山市 2	-	-	-	-	-	-	-	0	85.0	0.0	50	0	0	0
綾部市 1	32.0	10	30.0	54	14.0	34	0.0	1	25.0	4.0	48	2	0	2
綾部市 2	12.0	4	12.0	22	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
舞鶴市 1	2.0	0	16.0	18	2.0	2	2.0	0	80.0	0.0	50	0	0	0
舞鶴市 2	-	-	-	-	-	-	-	0	90.0	0.0	50	0	0	0
平均値	31.5	14.5	16.0	26.0	5.0	10.0	1.0	1.2	47.5	1.3				0.7
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	9.4	7.8	12.9	15.7	3.8	18.4	4.1	5.7	27.5	11.2				4.9
発生ほ場率	本年値 (%)	100.0		100.0		75.0		50.0		83.3		33.3		
	前年値 (%)	100.0		83.3		100.0		83.3		100.0		50.0		
	平年値 (%)	71.5		72.7		67.7		70.0		76.7		62.5		

丹後地域	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				
	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 ² 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													
京丹後市 1	4.0	0	12.0	8	2.0	2	0.0	0	20.0	4.0	48	2	0	2
京丹後市 2	18.0	2	0.0	0	4.0	4	2.0	1	0.0	0.0	50	0	0	0
京丹後市 3	-	-	-	-	-	-	-	0	0.0	0.0	50	0	0	0
京丹後市 4	12.0	0	4.0	4	4.0	16	0.0	0	25.0	0.0	50	0	0	0
平均値	11.3	0.7	5.3	4.0	3.3	7.3	0.7	0.3	11.3	1.0				0.5
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	15.0	1.3	4.6	3.6	4.6	50.7	5.5	5.5	26.3	55.8				37.9
発生ほ場率	本年値 (%)	100.0		66.7		100.0		25.0		50.0		25.0		
	前年値 (%)	100.0		100.0		50.0		100.0		50.0		100.0		
	平年値 (%)	91.7		57.4		45.4		52.5		90.0		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: 平年比早

月・半旬	R03	平年	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
4・1	69.0	2.1	0.0	0.0	1.0	0.0	17.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
2	93.5	6.7	6.0	0.0	3.0	3.0	44.3	1.0	0.0	10.0	0.0	0.0
3	300.5	15.5	10.5	1.0	14.6	4.0	97.8	2.0	0.0	18.0	1.0	6.0
4	328.0	54.5	26.5	19.7	68.4	32.0	245.0	3.0	3.0	124.0	1.0	22.0
5	604.0	121.2	20.7	98.3	287.5	92.0	512.0	19.7	1.0	158.0	2.0	21.0
6	418.4	206.8	83.3	67.0	433.8	177.0	301.0	150.3	38.0	460.0	20.0	338.0
5・1	357.3	382.1	228.5	173.0	660.9	366.0	412.5	327.0	118.0	720.0	65.0	750.0
2	492.4	465.5	75.8	215.3	742.2	642.7	384.5	279.0	306.0	1143.0	95.0	771.0
3	472.0	466.4	47.8	370.8	740.6	519.9	112.5	185.0	532.0	1410.0	98.0	647.0
4	57.3	267.3	34.0	199.5	241.0	237.4	39.7	105.0	44.0	1370.0	87.0	315.0
5	11.7	111.8	6.0	37.5	68.0	90.0	8.8	37.0	51.0	521.0	186.0	113.0
6	1.5	32.4	5.0	22.0	18.8	9.0	0.0	7.7	32.0	112.0	100.0	17.0
6・1	8.5	4.5	0.0	2.0	2.1	0.0	3.3	0.3	0.0	14.0	15.0	8.0
2	43.3	2.0	3.0	0.0	0.2	1.0	3.7	3.0	0.0	1.0	2.0	6.0
3	127.7	22.5	53.2	0.0	52.0	20.3	40.0	22.0	8.0	24.0	2.0	3.0
4	126.0	48.8	91.1	28.7	73.0	42.8	33.0	50.3	5.0	127.0	18.0	19.0
5	59.0	62.4	71.5	19.5	71.4	100.2	47.2	41.7	21.0	81.0	55.0	115.0
6	36.3	70.3	95.2	27.2	169.3	104.8	10.8	63.0	41.0	58.0	40.0	94.0
7・1	38.7	108.2	47.0	50.3	197.1	92.0	12.0	92.7	48.0	498.0	27.0	18.0
2	31.8	63.3	28.0	31.0	68.1	27.4	7.0	19.3	71.0	300.0	71.0	10.0
3	9.0	30.9	4.5	38.4	15.2	5.9	4.0	10.0	46.0	124.0	38.0	23.0
4	15.2	8.9	4.8	17.9	2.0	0.8	5.0	3.8	11.0	30.0	14.0	0.0
5	40.0	8.2	15.6	14.7	1.5	0.0	10.0	7.3	5.0	17.0	3.0	8.0
6	93.8	29.6	4.2	15.0	6.9	21.3	13.3	66.0	0.0	144.0	8.0	17.0
8・1	65.9	46.6	56.0	16.0	3.2	31.4	5.7	65.0	16.0	232.0	29.0	12.0
2	25.7	35.3	68.8	12.7	10.4	33.3	2.0	45.0	26.0	130.0	14.0	11.0
3	7.2	25.5	33.5	9.3	1.3	24.0	0.0	12.7	50.0	103.0	16.0	5.0
4	3.8	8.5	0.8	7.0	8.7	5.2	0.0	1.3	23.0	27.0	12.0	0.0
5	4.7	4.3	1.0	2.5	3.0	2.8	1.0	1.5	14.0	5.0	8.0	4.0
6	16.0	3.7	4.0	6.2	3.0	1.0	3.0	11.5	2.0	1.0	5.0	0.0
9・1	15.8	10.1	28.3	3.3	4.0	1.0	9.0	37.3	4.0	5.0	2.0	7.0
2	18.8	13.6	39.2	7.0	9.0	9.8	14.2	33.7	2.0	13.0	2.0	6.0
3	14.9	31.3	111.5	12.5	9.5	54.3	14.8	26.0	6.0	28.0	23.0	27.0
4	75.7	56.2	219.2	19.5	10.8	73.3	42.6	110.3	7.0	37.0	22.0	20.0
5	51.5	60.5	241.8	11.0	4.9	64.5	28.0	150.7	9.0	47.0	36.0	12.0
6	40.6	54.9	92.3	19.0	21.6	37.2	6.4	226.0	15.0	96.0	15.0	20.0
10・1	23.7	53.7	119.7	24.3	13.2	10.2	3.0	137.0	89.0	118.0	13.0	10.0
2	14.0	46.5	31.8	7.7	31.0	61.8	6.7	72.0	43.0	111.0	100.0	0.0
3	12.0	32.4	28.2	56.0	23.2	46.3	7.3	63.0	25.0	48.0	17.0	10.0
4		12.8	3.0	22.7	7.5	17.3	10.0	20.0	9.0	11.0	20.0	7.0
5		11.7	18.0	26.3	5.3	5.1	5.3	3.0	21.0	13.0	18.0	2.0
6		13.9	11.0	56.0	4.3	1.3	0.8	11.3	4.0	6.0	31.0	13.0
9月4半旬～ 10月3半旬計	217.5	304.2	733.0	137.5	104.7	293.3	94.0	759.0	188.0	457.0	203.0	72.0
4～10月計		3113.0	2070.3	1767.8	4112.5	3069.3	2524.2	2523.4	1746.0	8498.0	1331.0	3487.0

4

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: 平年比やや遅

月・半旬	R03	平年	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
4・1	8.8	0.2	—	0.6	—	—	—	0.0	—	—	0.0	0.0
2	6.6	2.1	11.1	0.4	2.9	—	—	0.3	—	0.0	0.0	0.0
3	26.2	13.8	24.9	0.0	14.4	6.0	78.4	0.7	0.6	12.9	0.0	0.0
4	52.0	32.0	45.0	27.9	86.3	15.0	88.3	30.0	2.9	23.6	0.0	1.4
5	135.0	64.1	123.6	69.4	203.6	22.1	38.5	73.3	47.0	40.3	19.7	3.6
6	112.7	94.7	172.1	100.2	241.4	12.7	38.5	84.0	80.5	78.6	49.3	89.3
5・1	106.0	126.5	204.4	112.5	389.6	34.7	64.1	11.7	86.1	116.3	87.1	158.7
2	104.3	167.9	138.0	105.5	238.0	147.9	81.3	7.3	385.0	125.1	194.3	256.1
3	62.9	177.3	21.3	74.8	157.3	213.0	55.0	0.7	423.5	124.3	242.7	460.7
4	32.4	106.2	14.8	35.7	37.9	143.6	26.7	1.0	301.0	4.3	150.7	346.4
5	10.6	38.6	5.0	5.7	11.6	15.0	6.6	7.5	78.8	4.3	54.7	197.0
6	5.1	9.3	0.0	3.4	4.0	6.0	1.7	9.0	26.5	5.1	21.0	16.6
6・1	0.7	4.7	0.0	0.9	1.9	0.3	15.0	10.5	6.0	4.3	3.6	4.3
2	40.1	14.3	84.6	0.0	9.3	1.4	15.0	15.0	14.1	1.4	0.7	1.4
3	61.6	69.7	211.4	17.1	52.7	1.4	14.7	267.9	59.3	62.2	6.4	4.1
4	42.1	57.8	91.4	50.0	63.6	24.3	13.6	109.3	19.9	102.7	94.1	9.3
5	43.9	104.7	125.3	71.9	63.6	84.7	3.9	123.1	8.6	102.7	223.6	240.0
6	38.3	156.1	137.0	123.3	63.6	108.7	0.9	601.4	6.4	88.8	217.9	213.4
7・1	29.3	113.9	93.6	115.5	52.9	43.6	0.0	312.3	141.4	79.6	131.5	168.3
2	45.7	61.7	43.3	81.9	36.6	15.6	2.1	154.6	71.1	79.6	73.9	58.6
3	46.6	22.5	—	34.3	0.7	5.4	4.7	26.4	20.4	22.1	73.9	14.6
4	43.9	7.3	—	5.7	7.0	0.7	7.4	6.4	5.0	8.9	22.2	2.7
5	30.7	16.9	80.7	22.8	13.4	7.1	11.4	15.4	1.6	5.7	9.9	1.4
6	30.4	43.9	141.4	47.5	24.9	37.1	60.4	44.9	23.6	34.3	12.3	12.9
8・1	50.9	41.1	118.4	45.0	20.7	42.9	53.5	69.3	31.9	3.1	7.9	18.7
2	57.0	30.3	91.3	21.3	43.6	42.9	39.0	32.9	5.0	8.2	2.7	15.6
3	10.7	24.7	45.6	18.8	33.6	31.4	8.6	16.6	67.3	15.7	1.7	7.9
4	10.7	18.5	19.7	12.9	10.0	16.4	8.6	5.7	82.9	22.1	2.1	5.0
5	14.4	16.7	12.9	4.4	7.9	6.9	10.2	5.7	82.9	10.6	15.7	9.7
6	28.1	46.2	29.1	5.1	8.3	10.3	15.2	16.1	324.9	3.3	37.1	12.3
9・1	40.7	54.5	85.7	27.4	31.9	11.7	12.7	48.9	251.9	19.3	50.3	5.0
2	172.7	80.3	101.4	49.8	70.0	54.8	56.6	83.3	185.0	86.4	67.9	47.9
3	146.9	109.2	111.9	77.5	57.3	121.1	92.6	130.7	91.9	240.7	118.1	50.4
4	58.6	139.7	160.0	119.3	36.8	342.9	102.9	138.7	141.0	177.3	122.5	55.7
5	235.0	131.8	135.2	119.8	82.5	300.6	86.4	129.1	257.2	24.3	113.0	70.0
6	136.9	111.0	101.9	10.4	59.7	252.9	60.7	111.7	377.7	14.4	48.6	72.3
10・1	68.9	130.3	107.9	10.4	21.8	197.1	45.3	110.7	582.9	18.1	121.7	86.6
2	58.6	99.4	76.4	22.5	12.0	114.3	52.1	109.6	351.4	23.6	124.6	107.1
3	43.7	75.5	54.6	30.6	5.0	110.0	37.9	94.3	209.9	60.0	101.4	51.4
4		33.1	21.6	12.5	3.6	88.0	24.0	34.3	84.3	29.1	7.9	25.7
5		13.9	21.8	7.1	2.7	11.4	8.6	41.1	7.9	13.7	15.6	8.6
6		14.3	54.6	5.3	1.7	4.5	0.0	29.6	5.4	—	17.1	10.3
9月4半旬～ 10月3半旬計	601.7	687.7	636.0	313.0	217.8	1317.8	385.3	694.1	1920.1	317.7	631.8	443.1
4～10月計		2676.8	3118.9	1707.1	2286.3	2706.4	1343.1	3121.0	4950.7	1897.0	2665.4	2921.0

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

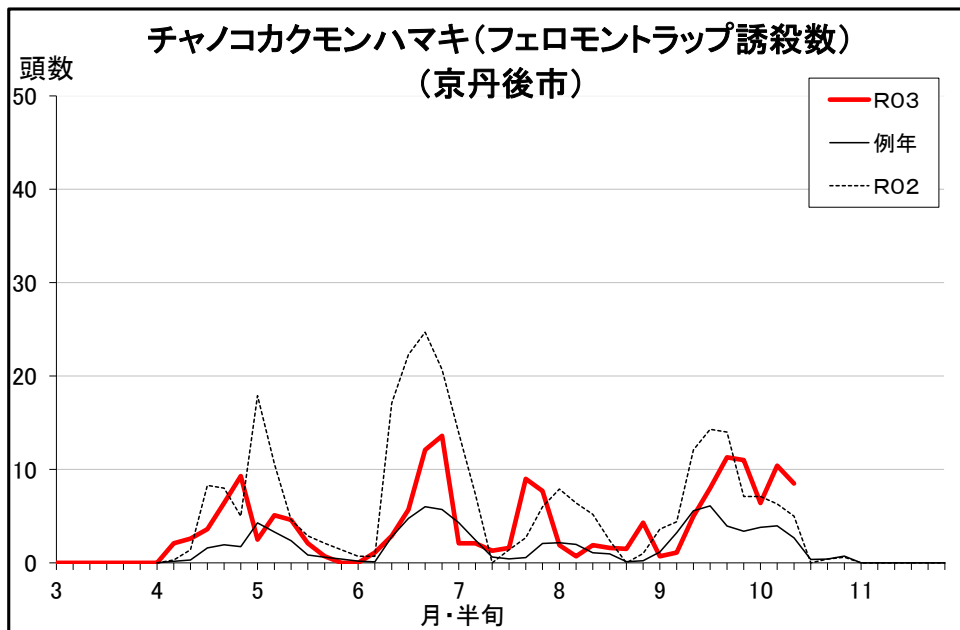
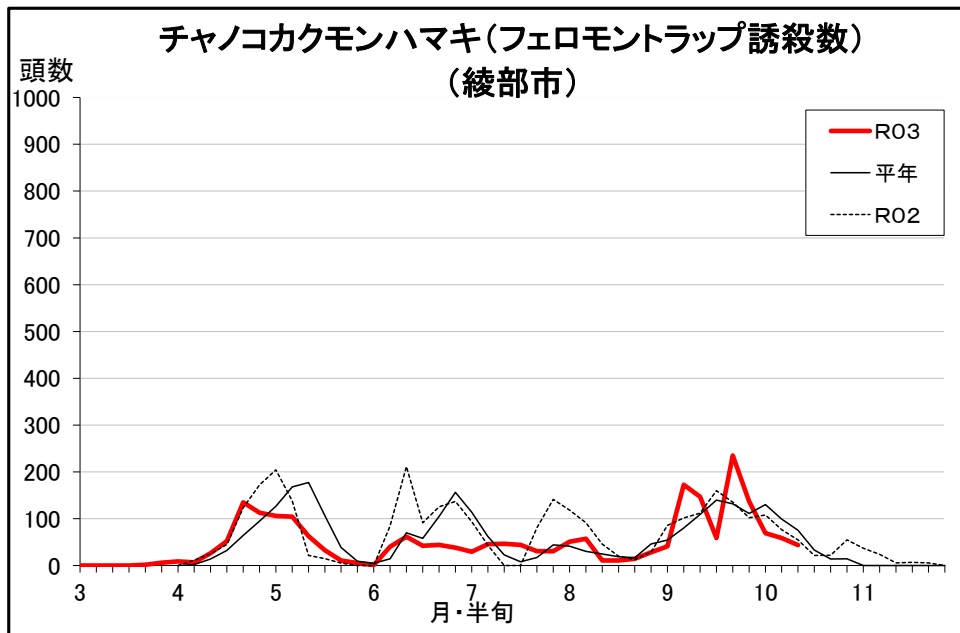
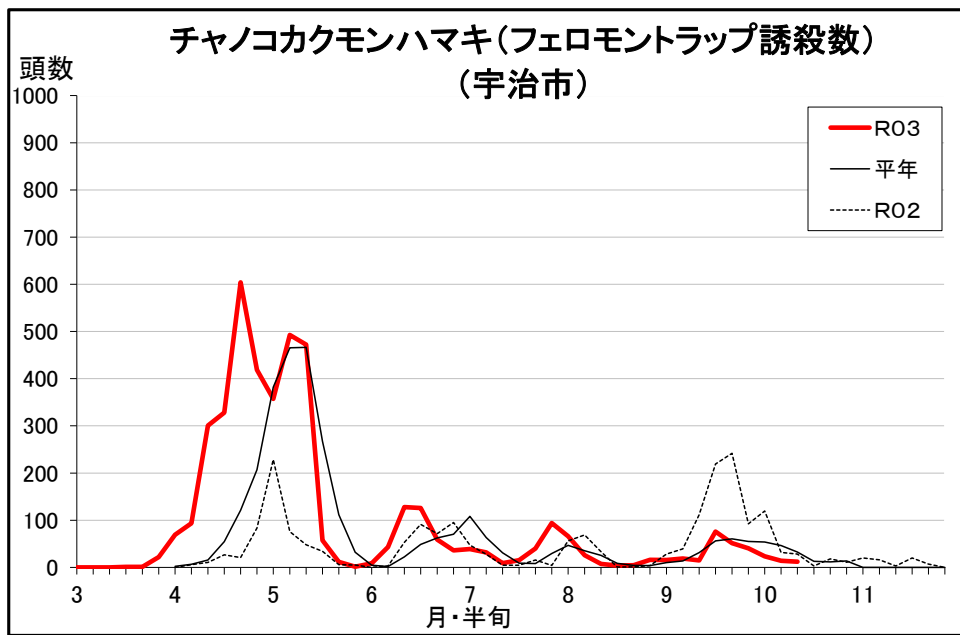
調査場所:京丹後市大宮町(口大野団地)

誘殺数:例年比多

誘殺盛期:例年比遅

月・半旬	R03	例年	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25参考値	H24参考値	H23参考値
4・1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	—	0.0	0.0	0.6
2	2.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	—	0.0	0.6	1.0
3	2.6	0.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.1	1.3	1.4
4	3.6	1.6	8.3	0.9	0.0	0.0	1.4	0.6	0.0	1.4	—	2.9
5	6.4	1.9	8.0	1.1	0.0	0.0	1.4	1.9	1.1	1.4	—	1.1
6	9.3	1.7	5.0	0.0	0.0	0.0	0.6	3.6	2.9	6.4	—	18.0
5・1	2.5	4.3	17.9	4.6	0.4	1.3	1.5	2.9	1.4	9.4	7.8	30.7
2	5.1	3.3	10.6	6.0	0.7	2.4	0.5	1.6	1.4	13.1	11.4	20.8
3	4.6	2.4	4.6	6.4	0.7	3.1	0.0	0.7	1.1	20.0	14.3	22.2
4	2.1	0.8	2.9	0.0	0.1	2.1	0.1	0.7	0.0	10.3	9.7	34.3
5	0.7	0.6	2.1	0.0	0.3	1.1	0.6	0.1	0.0	6.4	6.3	7.1
6	0.0	0.4	1.4	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.4	4.9	2.6	5.1
6・1	0.0	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.9	0.3	2.3
2	1.1	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.4
3	2.9	2.8	17.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.7	1.1	1.7	0.1	1.4
4	5.7	4.8	22.3	3.0	1.4	0.6	0.6	2.0	3.4	4.3	0.7	6.1
5	12.1	6.0	24.7	4.9	0.0	1.0	2.1	3.0	6.4	14.3	6.4	18.3
6	13.6	5.7	20.7	4.3	0.0	1.4	4.3	3.6	5.7	12.6	12.4	54.3
7・1	2.1	4.3	13.9	1.4	0.0	2.9	4.3	2.7	4.9	14.4	19.3	65.7
2	2.1	2.4	7.3	0.4	0.0	2.4	1.7	1.4	3.9	26.4	14.3	52.9
3	1.3	0.6	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.6	1.8	32.5	12.1	29.3
4	1.6	0.4	1.4	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	18.9	9.1	7.9
5	9.0	0.6	2.7	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	10.7	2.9	7.4
6	7.7	2.1	6.0	6.0	0.0	0.9	0.0	1.6	0.0	26.3	27.7	19.0
8・1	1.9	2.2	7.9	3.3	0.0	0.3	0.0	0.7	2.9	24.3	34.9	36.7
2	0.7	2.0	6.4	1.7	0.0	3.0	0.7	0.1	2.0	23.1	35.7	43.0
3	1.9	1.1	5.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	21.4	18.6	12.7
4	1.6	1.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	17.1	14.0	9.0
5	1.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	17.1	10.0	8.6
6	4.3	0.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	18.3	7.7	7.4
9・1	0.7	1.2	3.6	0.8	0.0	0.7	1.1	0.0	1.9	11.4	10.0	4.4
2	1.1	3.2	4.4	13.4	0.0	0.3	0.9	0.0	3.6	23.6	13.4	4.9
3	5.0	5.6	12.1	18.7	0.0	0.0	0.3	0.0	7.9	54.4	25.7	10.0
4	8.0	6.1	14.3	22.1	0.0	0.0	1.4	0.0	4.9	82.6	42.9	38.0
5	11.3	3.9	14.0	5.0	0.0	2.3	2.6	0.1	3.6	112.9	45.7	45.6
6	11.0	3.4	7.1	4.0	0.0	3.1	2.4	0.7	6.4	84.9	48.7	42.0
10・1	6.4	3.8	7.1	2.9	0.0	3.6	2.0	0.7	10.4	55.9	44.9	36.4
2	10.4	4.0	6.3	2.1	0.0	6.4	2.8	0.8	9.4	22.9	21.4	37.9
3	8.5	2.7	5.0	2.1	0.0	3.0	1.5	0.7	6.4	10.7	18.6	31.0
4		0.4	0.0	0.9	0.0	0.6	0.3	0.0	0.7	33.9	15.0	27.3
5		0.4	0.4	0.6	0.0	0.0	0.7	0.0	1.1	40.0	10.7	30.8
6		0.7	0.6	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.4	21.4	17.1
9月4半旬～ 10月3半旬計	55.6	23.9	53.8	38.2	0.0	18.4	12.7	3.0	41.1	369.9	222.2	230.9
4～10月計		89.4	277.8	120.0	4.9	46.0	37.9	32.1	106.9	897.9	598.6	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)



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:やや多

誘殺盛期:平年比やや遅

月・半旬	R03	平年	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
4・1	165.8	126.6	254.3	6.7	59.3	2.0	84.0	335.8	46.0	456.0	21.0	1.0
2	59.8	109.9	110.0	73.0	33.0	160.0	50.3	132.0	57.0	339.0	117.0	28.0
3	73.8	118.7	3.5	43.0	26.4	134.7	50.8	38.0	8.0	214.0	651.0	18.0
4	41.8	187.3	115.5	101.0	21.6	207.1	32.0	82.0	88.0	339.0	860.0	27.0
5	11.2	151.5	22.0	59.0	11.0	75.3	54.0	84.7	93.0	65.0	1024.0	27.0
6	11.1	60.0	22.0	13.0	8.7	62.0	17.0	27.3	95.0	50.0	279.0	26.0
5・1	10.5	47.6	72.5	11.3	8.5	34.0	11.3	2.0	35.0	35.0	231.0	35.0
2	9.9	30.0	17.3	1.5	5.0	28.0	5.8	2.0	27.0	34.0	116.0	63.0
3	10.4	11.7	2.3	3.3	2.8	8.6	2.0	0.0	22.0	36.0	27.0	13.0
4	57.5	3.5	0.0	0.0	4.0	1.4	11.4	2.0	0.0	7.0	5.0	4.0
5	207.5	38.2	73.0	4.7	52.0	3.8	125.6	111.0	0.0	0.0	11.0	1.0
6	308.3	232.7	327.7	89.3	208.5	183.3	205.5	234.0	112.0	521.0	446.0	0.0
6・1	350.3	769.7	743.3	255.0	162.3	366.8	224.8	152.0	706.0	1680.0	3195.0	212.0
2	345.5	920.6	400.0	245.0	124.4	326.5	242.7	97.0	408.0	1232.0	5562.0	568.0
3	154.3	898.0	272.6	181.8	77.7	224.9	173.0	21.0	218.0	886.0	6475.0	450.0
4	95.3	426.2	138.7	192.7	59.8	134.8	79.0	25.7	127.0	239.0	2619.0	646.0
5	92.5	144.4	66.3	27.0	26.9	111.2	41.7	3.3	92.0	72.0	704.0	300.0
6	207.7	73.7	48.4	26.0	45.7	36.8	93.3	57.0	44.0	48.0	248.0	90.0
7・1	635.3	132.7	132.0	30.0	123.7	57.3	365.0	418.0	34.0	31.0	58.0	78.0
2	592.6	258.2	116.0	181.0	140.6	85.1	373.3	424.0	60.0	118.0	916.0	168.0
3	456.0	546.3	374.5	135.0	68.4	148.6	540.7	1090.0	133.0	89.0	2263.0	621.0
4	314.5	742.3	511.0	146.7	38.0	107.7	491.7	999.5	251.0	298.0	4137.0	442.0
5	260.7	313.8	321.5	52.3	17.5	263.3	311.3	360.8	100.0	246.0	1190.0	275.0
6	321.4	176.7	369.0	53.0	19.5	71.5	157.7	138.7	41.0	30.0	699.0	188.0
8・1	289.4	136.4	424.0	45.0	28.0	148.5	171.3	213.0	25.0	28.0	215.0	66.0
2	177.3	133.0	220.5	67.3	10.0	105.0	206.0	239.0	99.0	34.0	274.0	75.0
3	85.5	169.5	209.8	75.7	6.7	71.5	353.0	116.3	85.0	41.0	652.0	84.0
4	38.8	136.0	175.3	79.0	6.7	79.0	153.0	50.7	35.0	53.0	638.0	90.0
5	8.7	157.3	37.0	38.5	2.8	105.7	143.0	37.5	27.0	28.0	1089.0	64.0
6	60.0	109.3	62.5	39.5	3.8	128.8	58.3	28.5	33.0	40.0	649.0	50.0
9・1	120.0	57.1	45.3	22.0	0.0	80.8	79.7	29.0	89.0	16.0	104.0	105.0
2	290.0	75.1	36.2	23.0	4.0	57.3	50.4	90.0	183.0	40.0	128.0	139.0
3	59.5	140.5	22.5	168.5	13.3	75.6	64.6	203.0	133.0	36.0	536.0	152.0
4	372.3	179.0	15.8	250.5	15.4	142.3	49.4	51.0	119.0	96.0	535.0	516.0
5	132.5	192.8	32.2	96.0	6.9	70.1	46.4	48.0	120.0	136.0	959.0	413.0
6	99.0	179.5	49.0	141.0	4.6	13.6	25.2	32.0	140.0	206.0	919.0	265.0
10・1	98.7	87.2	103.0	102.7	7.8	17.2	9.5	11.0	92.0	195.0	198.0	136.0
2	60.5	60.9	106.6	87.3	3.0	55.0	19.1	7.5	110.0	98.0	67.0	55.0
3	27.5	43.9	123.4	50.0	5.2	54.1	29.0	2.5	83.0	30.0	23.0	39.0
4		20.0	14.0	30.0	0.8	28.1	28.4	1.0	53.0	4.0	14.0	27.0
5		22.5	62.3	32.0	2.3	12.3	24.0	6.7	48.0	6.0	10.0	21.0
6		11.7	20.7	7.0	1.6	12.8	13.0	2.7	21.0	18.0	2.0	18.0
9月4半旬～ 10月3半旬計	790.5	743.3	430.0	727.5	42.9	352.3	178.6	152.0	664.0	761.0	2701.0	1424.0
4～10月計		8431.9	6273.5	3286.3	1468.2	4092.4	5267.2	6007.2	4292.0	8170.0	38866.0	6596.0

2

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

誘殺盛期:平年並

月・半旬	R03	平年	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
4・1	16.3	18.5	—	16.6	—	—	—	53.9	—	—	0.0	3.3
2	11.3	212.5	526.6	31.1	296.8	—	—	395.2	—	—	48.7	16.4
3	9.5	430.7	371.6	54.3	358.9	660.7	1321.4	907.1	282.4	101.4	243.6	5.6
4	8.2	489.5	387.9	100.7	227.3	962.9	1113.2	627.9	774.3	57.3	640.1	3.1
5	3.6	248.1	80.7	57.4	25.0	460.0	0.4	453.9	802.9	22.9	573.9	3.6
6	6.4	118.7	38.7	22.9	5.0	238.4	0.4	336.5	184.2	2.9	325.7	32.1
5・1	5.1	50.4	10.6	0.0	8.3	73.0	3.2	331.1	27.8	1.7	26.4	21.4
2	2.1	41.3	6.0	0.0	3.7	2.1	5.0	365.5	1.4	1.1	15.7	12.3
3	10.7	43.6	0.0	0.0	1.4	1.0	3.6	417.1	0.6	0.7	6.9	4.3
4	5.6	12.7	0.6	0.0	7.1	0.7	2.3	110.0	0.0	3.3	0.0	3.1
5	5.0	62.0	1.4	0.0	31.4	0.6	233.0	347.1	0.0	3.3	0.0	3.1
6	19.7	273.7	0.0	0.0	471.3	429.7	1391.1	416.6	0.0	4.0	19.3	4.6
6・1	226.4	301.4	8.6	30.6	1113.0	529.5	434.3	486.6	164.6	3.3	238.4	5.0
2	261.6	467.7	204.7	76.4	1151.4	500.0	434.3	695.7	263.4	196.4	1063.6	91.3
3	290.9	502.9	495.7	562.1	539.6	500.0	471.9	961.4	220.0	153.4	976.7	148.6
4	314.3	552.6	827.9	272.9	386.7	859.3	622.1	1060.0	176.6	124.7	993.6	202.1
5	110.3	498.2	590.9	80.0	386.7	1115.1	240.4	1007.4	123.4	124.7	1051.4	262.1
6	66.1	287.2	348.1	9.2	386.7	1065.3	111.3	534.3	60.0	93.3	135.7	128.4
7・1	76.4	210.9	9.3	36.7	687.0	183.6	60.7	341.1	362.1	72.3	318.1	37.9
2	307.9	355.7	569.3	85.6	709.7	278.4	633.6	545.7	191.1	72.3	439.6	32.1
3	370.9	332.2	—	148.6	139.3	242.4	783.1	925.0	63.6	142.1	439.6	105.9
4	402.7	356.6	—	150.7	495.3	152.9	729.3	1077.9	9.3	56.9	413.6	123.4
5	362.1	252.2	700.7	109.8	359.4	75.7	115.0	684.0	35.0	19.1	301.1	122.1
6	143.1	164.2	559.1	49.5	26.6	45.1	114.3	375.4	137.1	114.9	149.9	70.3
8・1	269.6	75.3	286.1	0.0	22.1	18.9	77.1	95.7	182.6	13.1	38.6	18.6
2	327.6	61.7	192.5	0.0	6.7	19.3	54.4	77.1	164.3	8.7	46.0	48.0
3	29.3	52.5	123.8	0.0	6.6	38.6	48.6	124.9	36.6	2.1	36.4	107.1
4	72.1	81.8	262.5	3.0	12.1	50.6	154.9	156.8	4.6	26.4	19.3	127.9
5	66.6	85.7	302.1	15.0	15.7	56.7	129.9	156.8	4.6	16.6	24.3	135.1
6	51.4	90.5	54.0	27.3	10.9	59.1	63.2	276.4	18.9	15.3	197.1	182.6
9・1	46.4	81.2	34.3	15.0	8.5	132.5	52.7	193.6	6.6	22.8	170.0	176.4
2	44.7	51.8	42.2	12.7	12.7	70.5	33.6	173.3	2.8	40.7	73.6	55.7
3	63.4	67.1	47.5	35.0	13.4	67.6	44.5	229.3	0.6	61.9	68.1	103.3
4	92.1	133.6	16.3	139.1	15.8	117.9	80.0	619.6	32.8	71.1	47.5	196.1
5	190.7	169.0	13.4	169.2	15.0	108.1	115.0	705.2	28.8	77.1	17.2	440.7
6	151.7	139.7	8.8	11.9	11.8	83.4	108.6	687.2	28.9	55.0	19.3	381.9
10・1	115.7	93.6	8.6	11.9	5.7	50.0	92.9	351.1	61.4	67.9	37.0	249.4
2	75.7	61.2	7.9	21.6	3.8	122.1	47.1	125.4	81.4	87.1	43.1	72.9
3	44.3	52.9	3.1	28.1	1.7	117.0	35.7	107.3	82.1	20.8	45.7	87.1
4		38.2	9.6	18.3	1.4	98.3	24.0	39.3	75.7	47.0	18.6	49.4
5		24.0	4.8	6.5	0.6	37.1	10.7	65.0	35.0	32.7	22.0	25.9
6		21.9	15.6	2.9	0.0	36.3	1.7	49.3	32.9	—	19.4	38.6
9月4半旬～ 10月3半旬計	670.2	650.0	58.1	381.8	53.8	598.5	479.3	2595.8	315.4	379.0	209.8	1428.1
4～10月計		7664.9	7171.5	2412.6	7982.1	9660.4	9998.5	17689.7	4760.4	2211.2	9364.8	3938.8

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:例年比多

誘殺盛期:例年比やや早

月・半旬	R03	例年	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27	H26	H25参考値	H24参考値	H23参考値
4・1	18.6	78.7	131.0	1.4	110.0	20.0	151.0	58.6	—	1.3	0.0	0.0
2	1.4	58.8	0.7	3.6	50.0	100.0	165.0	33.7	—	0.0	0.0	0.0
3	7.0	109.6	3.6	5.0	84.9	444.6	119.0	110.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	8.7	69.7	9.3	16.6	66.4	126.4	155.0	111.1	3.4	0.3	0.0	0.0
5	0.7	53.8	7.6	24.4	25.7	102.9	107.9	104.6	3.7	0.7	0.0	0.0
6	8.1	36.4	2.9	25.0	1.4	81.3	46.7	94.3	2.9	0.0	0.0	0.0
5・1	2.5	13.9	29.3	10.1	1.9	49.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.5	7.4	12.2	5.3	1.7	29.7	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
3	0.8	0.9	1.4	3.6	0.0	0.0	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
4	1.2	0.9	2.1	0.7	1.7	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1
5	0.0	3.6	0.0	0.7	3.3	1.9	10.6	8.7	0.0	0.0	0.0	0.7
6	3.4	115.5	0.6	8.6	68.0	11.1	66.9	642.6	10.7	0.0	0.0	0.1
6・1	11.4	192.7	44.1	20.0	158.9	135.0	236.2	732.7	22.1	0.0	0.7	0.0
2	47.0	369.9	109.3	166.4	253.9	1043.6	341.7	635.0	39.3	0.0	1.2	0.0
3	97.1	437.4	324.3	181.8	429.9	1227.9	342.9	522.9	31.9	0.0	1.1	0.0
4	19.3	288.9	296.4	202.4	479.3	549.0	213.1	256.7	25.1	0.0	0.0	1.9
5	21.0	158.2	242.4	179.9	98.6	380.1	122.7	66.1	17.9	0.0	0.0	1.1
6	21.4	92.9	100.7	62.1	54.4	381.4	35.7	13.6	2.1	0.0	0.0	0.0
7・1	18.6	47.8	33.3	40.4	41.6	25.0	145.0	22.0	27.0	0.0	0.0	0.0
2	90.0	76.2	99.9	46.3	107.9	45.1	169.0	19.1	46.4	0.0	0.0	0.0
3	182.7	188.2	225.0	497.2	104.4	55.7	162.0	57.1	216.2	0.0	0.0	0.0
4	359.8	291.5	794.3	610.6	77.6	43.3	70.0	283.4	161.5	0.0	0.0	0.0
5	231.2	215.9	468.1	617.9	38.6	40.7	45.3	218.6	82.3	0.0	0.0	1.7
6	171.9	145.9	268.9	545.1	6.9	28.1	49.0	102.6	20.6	0.8	1.4	1.3
8・1	74.7	65.7	170.7	135.4	4.0	17.0	80.7	20.0	32.1	0.2	0.6	0.0
2	7.9	97.0	78.7	61.1	2.4	25.0	447.9	12.6	51.4	0.0	0.0	0.0
3	24.4	96.0	126.5	60.3	0.6	17.9	394.1	12.1	60.4	0.0	0.0	0.6
4	42.1	100.5	363.1	22.6	0.1	26.9	231.3	14.3	45.0	0.0	0.0	0.4
5	56.5	107.0	611.4	12.9	0.0	33.6	40.7	12.9	37.7	0.0	0.0	0.0
6	45.5	53.6	244.3	29.7	0.1	43.7	14.6	23.1	19.5	0.0	0.1	0.0
9・1	65.0	23.6	24.3	31.9	0.7	55.7	17.3	24.5	11.0	0.0	0.7	0.0
2	138.0	21.0	24.7	28.1	1.3	32.6	24.1	18.2	17.9	0.0	0.1	0.0
3	178.6	30.3	10.0	44.7	0.9	23.3	32.6	22.7	77.9	0.0	0.0	0.0
4	200.4	41.1	13.4	72.1	0.0	47.9	32.9	32.5	88.6	0.0	0.0	0.7
5	181.6	76.0	16.1	194.3	2.9	97.6	92.9	38.4	89.9	0.0	0.0	0.7
6	144.4	73.6	17.9	218.7	4.6	78.3	83.0	46.4	66.4	0.0	0.4	0.6
10・1	85.0	46.4	13.3	180.4	4.6	30.7	38.7	18.4	38.4	0.0	0.6	0.0
2	17.0	30.5	10.4	98.6	0.0	55.7	5.0	19.5	24.3	0.0	0.0	0.0
3	0.0	22.7	7.9	68.6	5.1	36.0	1.0	26.9	13.6	0.0	0.0	0.0
4		11.2	2.1	36.4	5.6	20.9	1.7	7.9	3.6	0.0	0.0	0.0
5		6.7	2.6	13.3	4.3	12.9	4.3	7.3	2.3	0.0	0.0	0.0
6		3.8	4.3	7.7	1.7	6.9	0.0	4.9	1.1	0.0	0.0	0.0
9月4半旬～ 10月3半旬計	628.4	290.3	79.0	832.7	17.2	346.2	253.5	182.1	321.2	0.0	1.0	2.0
4～10月計		3961.4	4949.1	4591.9	2305.9	5584.5	4310.0	4457.0	1394.2	3.3	6.9	9.9

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)

