

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

4 その他

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 ²	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（虫害No. 1）

カンザワハダニ

9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	寄生葉率 (%)	少	0.0	1.6	2.7	3.3	0.0	0.2	1.5	1.2	4.8	0.2	2.0	0.5
		成虫数	少	0.0	3.8	16.5	3.0	0.0	0.3	7.5	1.6	5.5	0.2	2.6	0.8
		幼虫数	並	0.0	3.2	24.4	2.5	0.0	0.0	0.2	0.5	4.0	0.0	0.8	0.0
		合計	少	0.0	7.0	40.8	5.5	0.0	0.3	7.7	2.1	9.5	0.2	3.4	0.8
		発生ほ場率 (%)	少	0.0	23.7	68.2	45.5	0.0	9.1	18.2	13.6	54.5	9.5	13.6	4.5
丹波	並	寄生葉率 (%)	並	0.7	2.0	8.0	2.5	0.0	0.3	1.3	0.0	6.3	0.0	0.7	0.7
		成虫数	並	0.3	7.6	47.7	4.3	0.0	0.3	2.0	0.0	20.5	0.0	0.7	0.3
		幼虫数	並	0.3	1.4	7.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.7
		合計	並	0.7	9.0	55.3	5.7	0.0	0.3	2.0	0.0	20.5	0.0	3.7	2.0
		発生ほ場率 (%)	並	33.3	25.0	50.0	50.0	0.0	16.7	16.7	0.0	66.7	0.0	16.7	33.3
丹後	やや多	寄生葉率 (%)	やや多	2.0	1.7	1.5	0.5	2.0	0.5	6.5	0.5	4.5	0.5	0.0	0.0
		成虫数	やや多	2.0	5.0	2.0	0.0	1.5	0.5	15.0	0.5	29.8	0.5	0.0	0.0
		幼虫数	やや多	4.5	1.3	4.0	2.0	1.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		合計	やや多	6.5	6.2	6.0	2.0	2.5	0.5	20.5	0.5	29.8	0.5	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	やや多	50.0	32.5	25.0	50.0	25.0	25.0	75.0	25.0	75.0	25.0	0.0	0.0

チャノホソガ

9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	寄生芽率 (%)	並	2.8	4.9	2.5	0.0	0.0	0.1	0.0	2.5	14.1	0.7	14.4	14.6	
		卵数	並	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	0.1	23.6	34.7
		潜行数	並	0.5	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	13.0	0.5	12.9	2.1
		葉縁数	やや多	2.8	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	2.5	4.9	0.1	0.3	0.1
		合計	並	3.4	11.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	3.2	30.1	0.7	36.8	36.9
		巻葉数	並	0.3	1.5	0.5	0.1	0.0	2.3	0.0	0.4	3.6	0.8	1.3	6.4	
		発生ほ場率 (%)	並	45.5	33.1	40.9	13.6	0.0	18.2	0.0	50.0	63.6	28.6	57.1	59.1	
丹波	多	寄生芽率 (%)	多	15.3	0.7	0.0	2.3	0.0	3.2	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.3	
		卵数	並	0.0	0.1	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		潜行数	多	11.7	0.5	0.0	1.3	0.0	2.4	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.3	
		葉縁数	多	11.3	0.3	0.0	0.7	0.0	1.2	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	
		合計	多	23.0	0.8	0.0	2.7	0.0	3.6	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.3	
		巻葉数	並	0.2	0.4	0.5	0.0	0.5	0.2	0.0	0.7	1.3	0.0	0.3	0.0	
		発生ほ場率 (%)	多	100.0	35.0	33.3	66.7	16.7	66.7	0.0	33.3	100.0	0.0	16.7	16.7	
丹後	やや多	寄生芽率 (%)	やや多	6.5	1.8	0.0	2.0	0.5	2.7	11.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	
		卵数	並	0.0	1.3	0.0	0.5	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		潜行数	やや多	2.5	0.7	0.0	0.0	0.0	3.3	2.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
		葉縁数	多	5.0	0.4	0.0	1.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
		合計	やや多	7.5	2.3	0.0	2.0	0.5	3.3	16.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
		巻葉数	やや多	0.8	1.0	0.0	0.3	0.3	6.0	0.0	0.3	2.3	0.5	0.0	0.0	
		発生ほ場率 (%)	多	100.0	47.5	0.0	50.0	50.0	75.0	100.0	75.0	75.0	50.0	0.0	0.0	

チャノコカクモンハマキ

9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	綴葉数	少	0.1	4.5	0.7	0.3	0.5	0.7	29.3	2.2	1.0	2.2	7.0	0.8
		幼虫数	並	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	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	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.2	0.0
		発生ほ場率 (%)	少	13.6	24.2	18.2	13.6	18.2	27.3	36.4	22.3	22.7	22.7	42.9	18.2
丹波	並	綴葉数	並	1.2	2.3	5.7	0.2	0.0	8.3	1.5	4.8	0.2	0.0	2.5	0.0
		幼虫数	やや多	0.2	0.1	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		蛹数	並	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		合計	やや多	0.2	0.1	0.7	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	やや多	50.0	30.0	83.3	16.7	0.0	50.0	50.0	33.3	16.7	0.0	50.0	0.0
丹後	並	綴葉数	並	0.0	2.0	17.8	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0
		幼虫数	並	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		蛹数	並	0.0	0.3	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		合計	並	0.0	0.3	3.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	17.5	75.0	50.0	0.0	0.0	25.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0

チャ病害虫発生状況平年比較（虫害No. 2）

チャノキイロアザミウマ 9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	5.9	22.1	9.9	19.7	62.5	26.3	30.8	16.3	5.8	14.4	22.3	13.2
		虫数	少	3.5	26.8	5.1	45.0	117.3	15.5	32.0	24.5	2.5	8.7	5.4	11.7
		発生ほ場率 (%)	やや少	77.3	85.3	81.8	95.5	100.0	95.5	86.4	77.3	60.0	81.0	84.2	90.9
丹波	少	寄生・被害芽率 (%)	少	2.7	9.8	15.0	4.3	13.7	7.6	6.0	2.0	15.0	21.0	8.4	4.7
		虫数	やや少	1.7	6.7	13.0	4.0	0.3	2.4	3.7	7.7	19.0	11.0	1.6	4.0
		発生ほ場率 (%)	やや少	50.0	82.2	75.0	83.3	100.0	100.0	83.3	66.7	100.0	100.0	80.0	33.3
丹後	並	寄生・被害芽率 (%)	並	11.0	20.9	26.0	4.0	23.0	34.0	18.0	15.0	8.5	29.0	46.0	5.0
		虫数	並	2.5	11.1	18.7	2.0	0.0	42.7	5.0	10.0	6.5	17.0	8.0	1.0
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	92.5	100.0	75.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	100.0	100.0

チャノミドリヒメヨコバイ 9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	1.2	6.4	2.2	13.9	7.8	4.3	3.9	4.5	4.8	6.7	9.0	7.3
		虫数	少	0.9	6.9	1.2	8.5	8.0	2.0	5.5	7.4	3.5	7.4	14.7	10.6
		発生ほ場率 (%)	やや少	36.4	55.6	40.9	59.1	27.3	54.5	54.5	68.2	54.5	57.1	76.2	63.6
丹波	並	寄生・被害芽率 (%)	並	12.0	13.5	3.0	31.0	28.3	4.8	9.0	9.7	17.7	9.0	20.8	1.3
		虫数	並	15.7	23.4	4.0	78.3	67.0	2.8	9.3	19.8	8.7	20.0	22.8	1.7
		発生ほ場率 (%)	やや多	100.0	76.3	50.0	66.7	83.3	100.0	83.3	66.7	100.0	100.0	80.0	33.3
丹後	やや多	寄生・被害芽率 (%)	やや多	22.5	10.5	5.3	6.5	27.5	6.0	26.0	2.0	24.0	7.5	0.0	0.0
		虫数	やや多	24.5	14.3	8.7	2.0	79.0	10.7	31.0	3.0	1.5	7.5	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	やや多	100.0	58.3	100.0	50.0	66.7	66.7	100.0	25.0	100.0	75.0	0.0	0.0

コミカンアブラムシ 9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	寄生芽率 (%)	やや少	0.8	1.4	0.9	1.6	0.0	1.8	1.4	4.1	0.9	1.9	0.1	1.3
		虫数	並	7.5	12.5	0.3	14.5	0.0	19.5	11.4	50.4	8.1	13.0	0.7	7.5
		発生ほ場率 (%)	やや多	36.4	23.8	9.1	36.4	0.0	31.8	27.3	50.0	13.6	28.6	4.8	36.4
丹波	やや多	寄生芽率 (%)	やや多	7.0	3.1	4.0	3.0	2.0	1.2	2.7	6.7	2.3	9.0	0.0	0.3
		虫数	並	27.0	128.1	15.0	32.0	44.7	20.8	13.7	54.8	7.3	1092.0	0.0	1.0
		発生ほ場率 (%)	多	100.0	50.8	75.0	33.3	33.3	66.7	50.0	66.7	66.7	100.0	0.0	16.7
丹後	並	寄生芽率 (%)	並	1.5	1.6	0.0	0.5	0.0	2.7	3.0	3.5	2.5	2.5	0.0	1.0
		虫数	やや多	18.0	8.3	0.0	0.5	0.0	8.0	11.0	25.3	21.5	16.0	0.0	1.0
		発生ほ場率 (%)	並	50.0	45.0	0.0	25.0	0.0	100.0	50.0	75.0	100.0	50.0	0.0	50.0

ツマグロアオカスミカメ 9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	被害芽率 (%)	やや多	3.5	1.7	9.5	0.4	0.0	0.4	1.5	1.1	0.1	3.7	0.0	0.0
		被害葉数	やや多	4.7	5.2	36.2	2.3	0.0	2.5	3.6	1.1	1.3	3.4	1.0	0.2
		発生ほ場率 (%)	やや多	72.7	35.8	90.9	31.8	0.0	50.0	40.9	40.9	18.2	57.1	23.8	4.5
丹波	並	被害芽率 (%)	並	2.3	3.7	17.5	2.3	5.3	2.8	1.3	1.3	3.3	0.0	1.8	1.3
		被害葉数	並	4.3	4.5	2.8	5.2	4.3	12.0	1.3	0.0	19.0	0.0	0.0	0.5
		発生ほ場率 (%)	並	66.7	60.0	83.3	100.0	66.7	83.3	66.7	16.7	83.3	0.0	33.3	66.7
丹後	並	被害芽率 (%)	並	3.5	5.0	5.3	1.0	3.0	0.0	18.0	4.5	9.5	9.0	0.0	0.0
		被害葉数	並	2.5	8.8	2.7	2.3	5.0	0.0	6.8	0.0	5.5	33.5	23.0	9.5
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	77.5	100.0	100.0	75.0	0.0	100.0	50.0	100.0	100.0	50.0	100.0

クワシロカイガラムシ 9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	寄生株率 (%)	少	2.0	14.7	4.5	11.1	6.1	22.5	24.1	2.3	18.0	27.6	22.0	9.1
		発生ほ場率 (%)	少	27.3	52.1	27.3	50.0	31.8	72.7	81.8	40.9	50.0	71.4	54.5	40.9
丹波	少	寄生株率 (%)	少	2.5	10.4	32.5	7.5	8.3	10.0	12.5	0.8	10.0	10.0	7.5	5.0
		発生ほ場率 (%)	やや少	33.3	66.7	83.3	50.0	50.0	50.0	100.0	16.7	100.0	100.0	66.7	50.0
丹後	やや少	寄生株率 (%)	やや少	1.3	20.4	17.5	0.0	58.5	42.5	10.0	23.8	20.0	26.3	5.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	やや少	25.0	65.0	100.0	0.0	100.0	75.0	75.0	75.0	100.0	75.0	50.0	0.0

チャトゲコナジラミ

9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)	寄生葉率 (%)	(少)	5.3	25.9	28.8	14.8	19.4	18.8	19.9	22.3	55.9	31.2	24.8	23.4
		発生量指数	(少)	3.1	12.8	18.2	8.4	11.9	11.1	11.6	13.7	21.6	10.6	9.3	12.0
		発生ほ場率 (%)	並	68.2	77.6	95.5	68.2	54.5	72.7	86.4	86.3	90.9	71.4	68.2	81.8
丹波	(やや少)	寄生葉率 (%)	(やや少)	1.3	25.9	2.0	1.0	5.3	2.3	14.7	62.5	62.5	60.0	40.8	8.3
		発生量指数	(やや少)	0.8	10.9	1.0	0.7	2.7	1.2	14.2	25.0	25.0	21.7	13.9	3.3
		発生ほ場率 (%)	並	50.0	58.3	50.0	33.3	100.0	50.0	16.7	33.3	100.0	100.0	66.7	33.3
丹後	(やや少)	寄生葉率 (%)	(やや少)	16.0	65.9	45.0	44.5	83.5	26.5	11.5	52.5	100.0	100.0	95.0	100.0
		発生量指数	(やや少)	9.0	46.7	28.5	32.3	67.5	14.3	6.5	30.8	82.9	83.3	34.2	86.7
		発生ほ場率 (%)	並	100.0	95.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0	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	9/17							
宇治市1		2	0	0	0	0	0	1心13葉
宇治市2		6	0	0	0	0	0	1心10葉
宇治市3		0	0	0	0	0	0	1心8葉
宇治市4		0	1	0	0	0	0	1心9葉
宇治市5		0	0	0	0	0	0	1心8葉
宇治市6		0	0	0	0	0	0	1心7葉
城陽市1		0	0	0	0	0	0	1心11葉
城陽市2		0	0	0	0	0	0	1心11葉
宇治田原町1		0	0	0	0	0	0	1心6葉
宇治田原町2		0	0	1	0	0	0	1心6葉
宇治田原町3		0	0	0	0	0	0	
宇治田原町4		0	0	0	0	0	0	1心6葉
京田辺市1		0	0	0	0	0	0	1心4葉
京田辺市2		0	0	0	0	0	0	1心8葉
木津川市1		0	0	0	0	0	0	1心6葉
木津川市2		0	3	0	0	0	0	1心4葉
和束町1		0	0	0	0	0	0	1心4葉
和束町2		0	3	0	1	0	0	1心3葉
和束町3		0	0	0	0	3	0	1心4葉
和束町4		0	0	0	0	33	0	1心5葉
和束町5		0	2	0	0	0	0	1心5葉
和束町6		0	0	0	0	0	0	1心4葉
平均値		0.4	0.4	0.0	0.0	1.6	0.0	
前年値		1.2	2.5	0.0	0.2	0.0	0.0	
平年値		2.1	0.3	0.0	1.1	0.4	0.0	
発生ほ場率	本年値(%)	9.1	18.2	4.5	4.5	9.1	0.0	
	前年値(%)	31.8	40.9	0.0	9.1	0.0	0.0	
	平年値(%)	23.3	6.8	0.0	11.8	1.8	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	9/14,17							
福知山市1		0	0	0	0	0	0	1心6葉
福知山市2		0	4	0	0	0	0	1心6葉
綾部市1		1	0	0	4	0	0	1心5葉
綾部市2		2	14	0	0	0	0	1心3葉、調査外新梢枯死症
舞鶴市1		0	1	0	0	0	0	1心4葉、調査外もち病、網もち病
舞鶴市2		5	0	0	0	0	0	1心5葉
平均値		1.3	3.2	0.0	0.7	0.0	0.0	
前年値		0.2	3.8	0.0	1.7	0.0	0.0	
平年値		4.6	1.0	0.0	0.8	0.0	0.0	
発生ほ場率	本年値(%)	50.0	50.0	0.0	33.3	16.7	16.7	
	前年値(%)	16.7	66.7	0.0	16.7	0.0	0.0	
	平年値(%)	51.7	21.7	0.0	26.7	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	9/15							
京丹後市1		0	0	0	0	0	0	1心4葉
京丹後市2		4	0	0	0	0	0	1心4葉
京丹後市3		0	0	0	0	0	0	1心4葉
京丹後市4		0	0	0	0	0	0	1心4葉
平均値		1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値		0.3	0.8	0.0	0.0	0.3	0.0	
平年値		1.5	1.06	0.0	0.1	0.0	0.0	
発生ほ場率	本年値(%)	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	前年値(%)	25.0	25.0	0.0	0.0	25.0	0.0	
	平年値(%)	35.0	20.0	0.0	5.0	2.5	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	(%)	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	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	0	0	0	0	
宇治市4	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	シャクトリムシ
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	0.0	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	0	0	
宇治田原町1	0.0	0	0	0	12.0	0	2	10	12	0	0	0	0	0	
宇治田原町2	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	シャクトリムシ
宇治田原町3	0.0	0	0	0	12.0	0	0	14	14	0	0	0	0	0	マダラカサハラハムシ被害
宇治田原町4	0.0	0	0	0	4.0	0	6	4	10	3	0	0	0	0	
京田辺市1	0.0	0	0	0	2.0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	
京田辺市2	0.0	0	0	0	4.0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	
木津川市1	0.0	0	0	0	4.0	0	0	8	8	2	0	0	0	0	
木津川市2	0.0	0	0	0	4.0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	
和束町1	0.0	0	0	0	12.0	0	4	8	12	0	0	0	0	0	
和束町2	0.0	0	0	0	2.0	0	0	2	2	1	0	0	0	0	
和束町3	0.0	0	0	0	6.0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	
和束町4	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
和束町5	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	シャクトリムシ
和束町6	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.5	2.8	3.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	
前年値	2.7	16.5	24.4	40.8	2.5	0.0	0.0	2.5	2.5	0.5	0.7	0.0	0.0	0.0	
平年値	1.6	3.8	3.2	7.0	4.9	7.1	2.9	1.0	11.0	1.5	4.5	0.1	0.0	0.1	
発生ほ場率	本年値(%)	0.0			45.5						13.6				
	前年値(%)	68.2			40.9						18.2				
	平年値(%)	23.7			33.1						24.2				

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	㎡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	2.0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	
福知山市2	0.0	0	0	0	6.0	0	4	2	6	0	0	0	0	0	
綾部市1	0.0	0	0	0	10.0	0	10	0	10	0	3	1	0	1	
綾部市2	0.0	0	0	0	6.0	0	4	2	6	0	4	0	0	0	
舞鶴市1	2.0	2	0	2	68.0	0	50	64	114	0	0	0	0	0	調査外コカクモンハマキ
舞鶴市2	2.0	0	2	2	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
平均値	0.7	0.3	0.3	0.7	15.3	0.0	11.7	11.3	23.0	0.2	1.2	0.2	0.0	0.2	
前年値	8.0	47.7	7.7	55.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.7	0.5	0.2	0.7	
平年値	2.0	7.6	1.4	9.0	0.7	0.1	0.5	0.3	0.8	0.4	2.3	0.07	0.02	0.1	
発生ほ場率	本年値(%)	33.3			100.0						50.0				
	前年値(%)	50.0			33.3						83.3				
	平年値(%)	25.0			35.0						30.0				

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	㎡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	10.0	0	4	8	12	1	0	0	0	0	
京丹後市2	0.0	0	0	0	6.0	0	2	6	8	1	0	0	0	0	
京丹後市3	6.0	6	18	24	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
京丹後市4	2.0	2	0	2	10.0	0	4	6	10	0	0	0	0	0	
平均値	2.0	2.0	4.5	6.5	6.5	0.0	2.5	5.0	7.5	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値	1.5	2.0	4.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.8	0.0	3.0	3.0	
平年値	1.7	5.0	1.3	6.2	1.8	1.3	0.7	0.4	2.3	1.0	2.0	0.0	0.3	0.3	
発生ほ場率	本年値(%)	50.0			100.0						0.0				
	前年値(%)	25.0			0.0						75.0				
	平年値(%)	32.5			47.5						17.5				

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 ㎡当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度葉数			発生量指数	
											0	1	2		
調査日	9/17														
宇治市1	18.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0	
宇治市2	26.0	38	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.0	0.0	50	0	0	0	
宇治市3	10.0	2	4.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	2.0	49	1	0	1	
宇治市4	0.0	0	8.0	6	2.0	26	4.0	0	0.0	14.0	43	7	0	7	
宇治市5	2.0	0	0.0	0	2.0	20	2.0	1	0.0	0.0	50	0	0	0	
宇治市6	36.0	28	0.0	0	0.0	0	6.0	4	0.0	0.0	50	0	0	0	
城陽市1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	2.0	2	0.0	0.0	50	0	0	0	
城陽市2	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2.0	49	1	0	1	
宇治田原町1	2.0	0	0.0	0	2.0	10	14.0	31	5.0	4.0	48	1	1	3	
宇治田原町2	2.0	0	2.0	0	4.0	14	2.0	5	0.0	6.0	47	3	0	3	
宇治田原町3	2.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	5	0.0	4.0	48	1	1	3	
宇治田原町4	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	5.0	16.0	42	4	4	12	
京田辺市1	2.0	0	2.0	4	2.0	20	12.0	1	0.0	16.0	42	8	0	8	
京田辺市2	6.0	0	4.0	6	2.0	12	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0	
木津川市1	2.0	2	0.0	0	2.0	2	0.0	0	0.0	8.0	46	4	0	4	
木津川市2	0.0	0	2.0	0	0.0	0	0.0	0	5.0	16.0	42	5	3	11	
和束町1	4.0	2	2.0	2	0.0	0	10.0	1	0.0	10.0	45	4	1	6	
和束町2	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	5.0	2.0	49	1	0	1	
和束町3	0.0	0	2.0	2	0.0	0	6.0	1	15.0	4.0	48	2	0	2	
和束町4	2.0	0	0.0	0	0.0	0	10.0	33	10.0	0.0	50	0	0	0	
和束町5	6.0	0	0.0	0	0.0	0	10.0	0	0.0	4.0	48	2	0	2	
和束町6	4.0	0	0.0	0	2.0	60	0.0	0	0.0	8.0	46	3	1	5	
平均値	5.9	3.5	1.2	0.9	0.8	7.5	3.5	4.7	2.0	5.3				3.1	
前年値	9.9	5.1	2.2	1.2	0.9	0.3	9.5	36.2	4.5	28.8				18.2	
平年値	22.1	26.8	6.4	6.9	1.4	12.5	1.7	5.2	14.7	25.9				12.8	
発生ほ場率	本年値 (%)	77.3		36.4		36.4		72.7		27.3	68.2				
	前年値 (%)	81.8		40.9		9.1		90.9		27.3	95.5				
	平年値 (%)	85.3		55.6		23.8		35.8		52.1	77.6				

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 ㎡当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度葉数			発生量指数	
											0	1	2		
調査日	9/14,17														
福知山市1	0.0	0	4.0	6	12.0	44	0.0	3	10.0	2.0	49	1	0	1	
福知山市2	6.0	8	8.0	8	8.0	16	0.0	0	5.0	2.0	49	1	0	1	
綾部市1	0.0	0	16.0	18	6.0	10	8.0	9	0.0	0.0	50	0	0	0	
綾部市2	0.0	0	10.0	10	12.0	64	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0	
舞鶴市1	8.0	0	18.0	30	2.0	26	4.0	5	0.0	0.0	50	0	0	0	
舞鶴市2	2.0	2	16.0	22	2.0	2	2.0	9	0.0	4.0	48	1	1	3	
平均値	2.7	1.7	12.0	15.7	7.0	27.0	2.3	4.3	2.5	1.3				0.8	
前年値	15.0	13.0	3.0	4.0	4.0	15.0	17.5	2.8	32.5	2.0				1.0	
平年値	9.8	6.7	13.5	23.4	3.1	128.1	3.7	4.5	10.4	25.9				10.9	
発生ほ場率	本年値 (%)	50.0		100.0		100.0		66.7		33.3	50.0				
	前年値 (%)	75.0		50.0		75.0		83.3		83.3	50.0				
	平年値 (%)	82.2		76.3		50.8		60.0		66.7	58.3				

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 ㎡当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度葉数			発生量指数	
											0	1	2		
調査日	9/15														
京丹後市1	14.0	0	22.0	18	0.0	0	4.0	0	0.0	14.0	43	5	2	9	
京丹後市2	18.0	4	30.0	40	0.0	0	6.0	6	0.0	10.0	45	4	1	6	
京丹後市3	4.0	2	30.0	32	4.0	68	2.0	2	0.0	6.0	47	2	1	4	
京丹後市4	8.0	4	8.0	8	2.0	4	2.0	2	5.0	34.0	33	17	0	17	
平均値	11.0	2.5	22.5	24.5	1.5	18.0	3.5	2.5	1.3	16.0				9.0	
前年値	26.0	18.7	5.3	8.7	0.0	0.0	5.3	2.7	17.5	45.0				28.5	
平年値	20.9	11.1	10.5	14.3	1.6	8.3	5.0	8.8	20.4	65.9				46.7	
発生ほ場率	本年値 (%)	100.0		100.0		50.0		100.0		25.0	100.0				
	前年値 (%)	100.0		100.0		0.0		100.0		100.0	100.0				
	平年値 (%)	92.5		58.3		45.0		77.5		65.0	95.0				

※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:やや多い

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		60.5	241.8	11.0	4.9	64.5	28.0	150.7	9.0	47.0	36.0	12.0
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		53.7	119.7	24.3	13.2	10.2	3.0	137.0	89.0	118.0	13.0	10.0
2		46.5	31.8	7.7	31.0	61.8	6.7	72.0	43.0	111.0	100.0	0.0
3		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
8月5半旬~9月4半旬計	145.9	119.1	403.2	51.0	39.3	142.2	84.6	220.3	35.0	89.0	62.0	64.0
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

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:平年比早

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	56.6
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		131.8	135.2	119.8	82.5	300.6	86.4	129.1	257.2	24.3	113.0	70.0
6		111.0	101.9	10.4	59.7	252.9	60.7	111.7	377.7	14.4	48.6	72.3
10・1		130.3	107.9	10.4	21.8	197.1	45.3	110.7	582.9	18.1	121.7	86.6
2		99.4	76.4	22.5	12.0	114.3	52.1	109.6	351.4	23.6	124.6	107.1
3		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
8月5半旬~9月4半旬計	461.4	446.6	501.0	283.5	212.2	547.7	290.2	423.4	1077.6	537.6	411.6	181.0
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

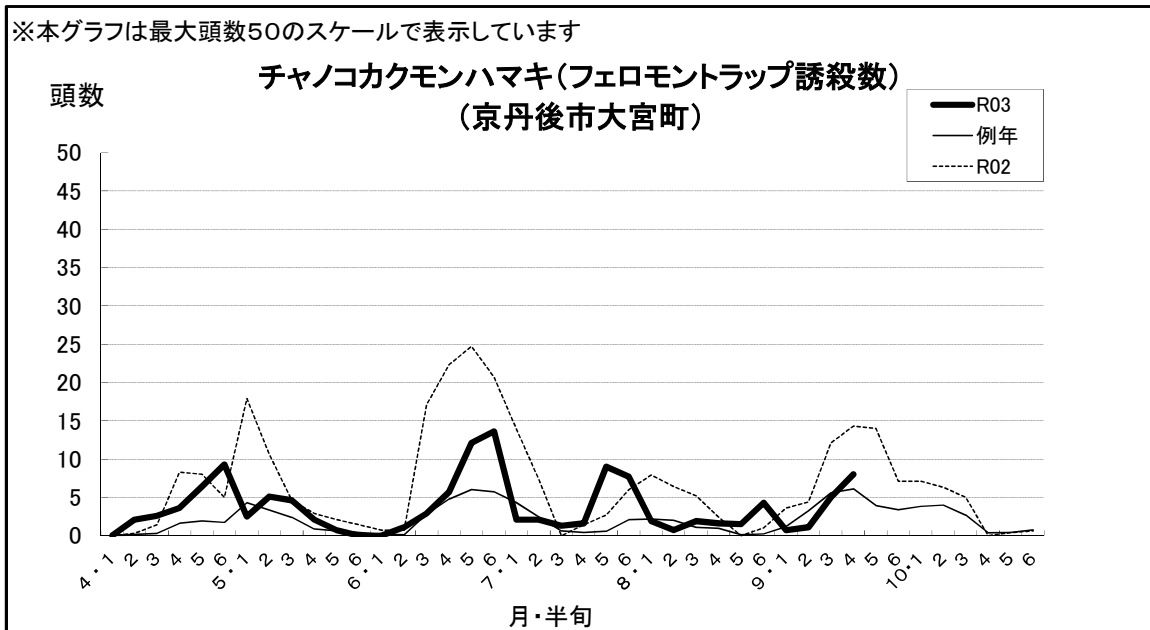
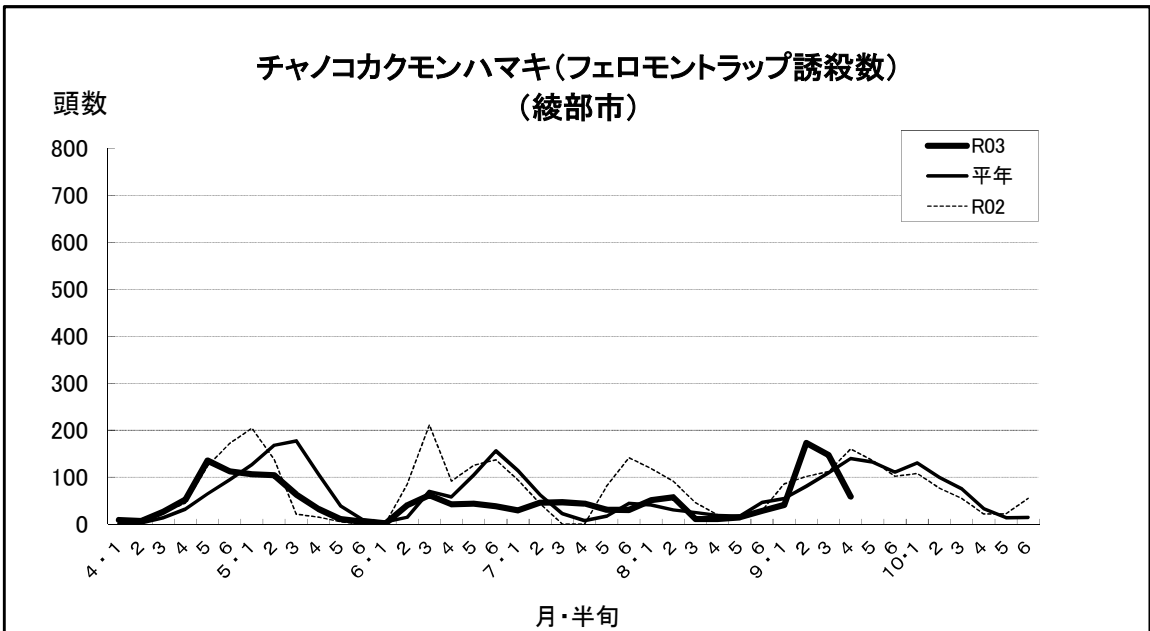
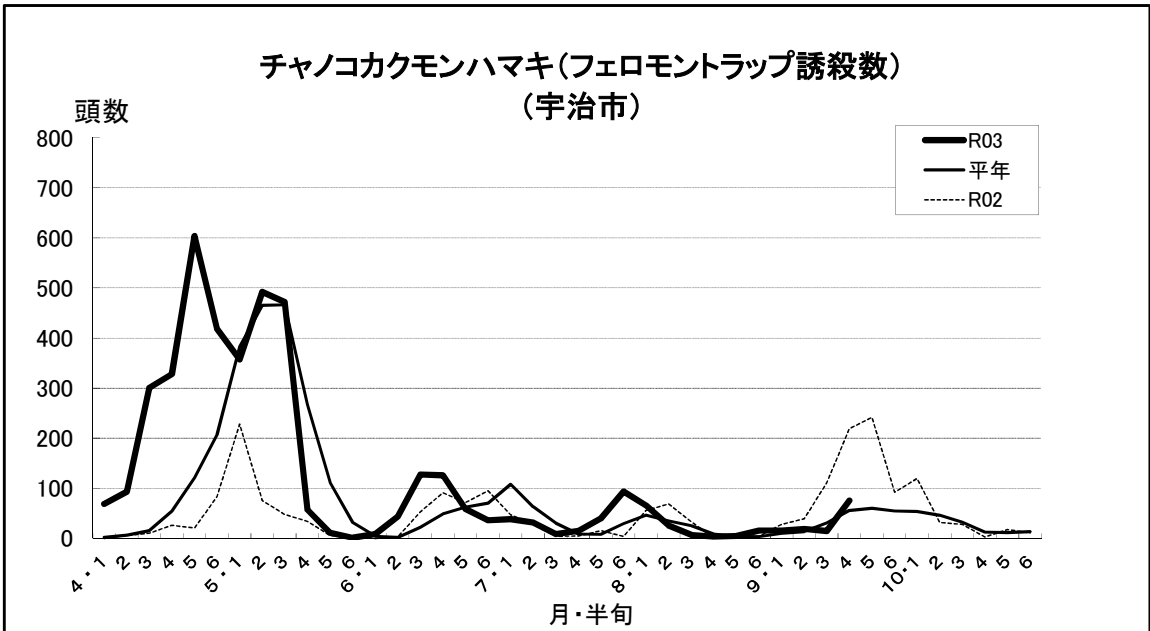
調査場所:京丹後市大宮町(口大野団地)

誘殺数:例年比並

誘殺盛期:例年比早

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	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		3.9	14.0	5.0	0.0	2.3	2.6	0.1	3.6	112.9	45.7	45.6
6		3.4	7.1	4.0	0.0	3.1	2.4	0.7	6.4	84.9	48.7	42.0
10・1		3.8	7.1	2.9	0.0	3.6	2.0	0.7	10.4	55.9	44.9	36.4
2		4.0	6.3	2.1	0.0	6.4	2.8	0.8	9.4	22.9	21.4	37.9
3		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
8月5半旬～9月4半旬計	20.6	16.4	35.4	55.0	0.0	1.0	3.7	0.0	19.8	207.4	109.7	73.3
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:やや多い

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	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		192.8	32.2	96.0	6.9	70.1	46.4	48.0	120.0	136.0	959.0	413.0
6		179.5	49.0	141.0	4.6	13.6	25.2	32.0	140.0	206.0	919.0	265.0
10・1		87.2	103.0	102.7	7.8	17.2	9.5	11.0	92.0	195.0	198.0	136.0
2		60.9	106.6	87.3	3.0	55.0	19.1	7.5	110.0	98.0	67.0	55.0
3		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
8月5半旬～9月4半旬計	910.5	718.3	219.3	542.0	39.3	590.5	445.4	439.0	584.0	256.0	3041.0	1026.0
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

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:平年比やや遅

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	—	172.9	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		169.0	13.4	169.2	15.0	108.1	115.0	705.2	28.8	77.1	17.2	440.7
6		139.7	8.8	11.9	11.8	83.4	108.6	687.2	28.9	55.0	19.3	381.9
10・1		93.6	8.6	11.9	5.7	50.0	92.9	351.1	61.4	67.9	37.0	249.4
2		61.2	7.9	21.6	3.8	122.1	47.1	125.4	81.4	87.1	43.1	72.9
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
8月5半旬～9月4半旬計	364.6	509.9	496.4	244.1	77.0	504.3	403.9	1649.0	66.3	228.4	580.6	849.2
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:例年比やや多 誘殺盛期:例年比並

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	0.0	0.7
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		76.0	16.1	194.3	2.9	97.6	92.9	38.4	89.9	0.0	0.0	0.7
6		73.6	17.9	218.7	4.6	78.3	83.0	46.4	66.4	0.0	0.4	0.6
10・1		46.4	13.3	180.4	4.6	30.7	38.7	18.4	38.4	0.0	0.6	0.0
2		30.5	10.4	98.6	0.0	55.7	5.0	19.5	24.3	0.0	0.0	0.0
3		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
8月5半旬～9月4半旬計	684.0	276.6	928.1	219.4	3.0	236.8	162.2	133.9	252.6	0.0	0.9	0.7
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)

