

# 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	やや少 (発生を認めず)	並	並 (発生を認めず)	やや多	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)
丹波	やや多	やや少 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	やや少 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)	並 (発生を認めず)
丹後	並	やや少 (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	誘殺盛期		誘殺数	誘殺盛期
山城	やや少	並	少	-	やや少	少	-
丹波	やや少 (発生を認めず)	やや少 (発生を認めず)	少	-	やや少 (発生を認めず)	少	-
丹後	並	やや少 (発生を認めず)	少	-	多	やや多	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	並	少	並	並	少	並
丹波	やや少	並	やや少	やや少	少	少
丹後	やや少	やや少	やや少 (発生を認めず)	やや多	並	並

### 4 発生程度別基準

病害虫名	調査項目	程度				
		無	少	中	多	甚
炭疽病	病葉数／㎡	0	≦50	≦200	≦500	500<
輪斑病	病葉数／㎡	0	≦50	≦200	≦500	500<
もち病	病葉数／㎡	0	≦50	≦300	≦1000	1000<
網もち病	病葉数／㎡	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／㎡	0	≦30	≦100	≦250	250<
チャノコカクモンハマキ	幼虫数／㎡	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／㎡	0	≦25	≦80	≦160	160<
クワシロカイガラムシ	寄生株率(%)	0	≦20	≦25	≦70	70<

### 5 その他 見られた病害虫

1. シャクガ類の幼虫 2. アオバハゴロモの幼虫
---------------------------

チャ病害虫発生状況平年比較（病害）

## 炭疽病 9月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	やや少	病葉数	やや少	0.0	0.6	0.0	0.6	0.4	0.4	1.2	0.2	0.2	0.6	0.0	2.8
		発生ほ場率 (%)	やや少	0.0	14.9	0.0	25.0	28.6	9.1	31.8	4.5	13.6	18.2	0.0	18.2
丹波	やや多	病葉数	並	2.3	2.6	2.3	3.2	0.8	1.3	0.2	1.5	5.0	7.8	0.0	4.0
		発生ほ場率 (%)	やや多	66.7	48.3	33.3	83.3	50.0	50.0	16.7	50.0	100.0	33.3	0.0	66.7
丹後	並	病葉数	並	2.3	6.2	35.3	13.3	0.7	1.0	0.3	1.5	4.8	0.8	0.8	3.3
		発生ほ場率 (%)	並	75.0	53.3	100.0	75.0	33.3	25.0	25.0	75.0	75.0	75.0	25.0	25.0

輪斑病	9 月
-----	-----

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	並	病葉数	並	0.1	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4	2.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1
		発生ほ場率 (%)	並	4.5	12.5	13.6	10.0	23.8	18.2	40.9	13.6	0.0	0.0	0.0	4.5
丹波	やや少	病葉数	やや少	0.0	1.8	4.2	1.2	0.2	3.2	3.8	4.2	0.0	0.5	0.7	0.0
		発生ほ場率 (%)	やや少	0.0	45.0	100.0	83.3	16.7	50.0	66.7	83.3	0.0	33.3	16.7	0.0
丹後	やや少	病葉数	やや少	0.0	1.8	6.3	0.3	0.7	0.0	0.8	8.8	0.0	0.5	0.5	0.0
		発生ほ場率 (%)	やや少	0.0	30.8	50.0	25.0	33.3	0.0	25.0	75.0	0.0	75.0	25.0	0.0

灰色かび病 9月

[illegible]

新梢枯死症      9 月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	やや多	枯死症数	やや多	2.1	1.1	1.4	0.3	1.4	0.0	0.2	5.1	0.7	0.8	0.9	0.1
		発生ほ場率（％）	並	13.6	12.9	22.7	10.0	19.0	4.5	9.1	18.2	9.1	13.6	13.6	9.1
丹波	やや少	枯死症数	やや少	0.0	1.3	5.3	0.5	0.3	0.7	1.7	1.5	0.0	1.8	0.0	1.2
		発生ほ場率（％）	やや少	0.0	33.3	50.0	33.3	33.3	33.3	16.7	50.0	0.0	66.7	0.0	50.0
丹後	並	枯死症数	並	0.0	0.6	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率（％）	並	0.0	7.5	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	25.0

もち病 9月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	並	病葉数	並	0.0	0.5	0.0	0.0	0.1	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	2.7	0.0	0.0	4.8	9.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.6
丹波	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹後	並	病葉数	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率 (%)	並	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

網もち病 9月

[illegible]

# 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	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	やや少	寄生葉率（％）	やや少	0.2	1.2	0.4	1.0	1.9	0.0	2.7	3.3	0.0	0.2	1.5	1.2
		成虫数	やや少	0.2	3.5	0.2	1.5	4.6	0.0	16.5	3.0	0.0	0.3	7.5	1.6
		幼虫数	やや少	0.0	3.5	0.5	0.2	7.0	0.0	24.4	2.5	0.0	0.0	0.2	0.5
		合計	やや少	0.2	9.2	22.7	1.7	11.6	0.0	40.8	5.5	0.0	0.3	7.7	2.1
		発生ほ場率（％）	並	9.1	21.4	1.3	20.0	38.1	0.0	68.2	45.5	0.0	9.1	18.2	13.6
丹波	やや少	寄生葉率（％）	やや少	0.0	2.3	4.3	4.3	1.3	0.7	8.0	2.5	0.0	0.3	1.3	0.0
		成虫数	やや少	0.0	6.1	1.3	4.3	1.0	0.3	47.7	4.3	0.0	0.3	2.0	0.0
		幼虫数	並	0.0	2.8	5.7	9.7	3.2	0.3	7.7	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0
		合計	やや少	0.0	13.2	50.0	14.0	4.2	0.7	55.3	5.7	0.0	0.3	2.0	0.0
		発生ほ場率（％）	やや少	0.0	23.5	2.0	33.3	33.3	33.3	50.0	50.0	0.0	16.7	16.7	0.0
丹後	並	寄生葉率（％）	やや少	1.0	5.0	1.5	30.5	4.5	2.0	1.5	0.5	2.0	0.5	6.5	0.5
		成虫数	やや多	3.5	8.1	0.5	54.5	4.0	2.0	2.0	0.0	1.5	0.5	15.0	0.5
		幼虫数	並	2.0	12.2	2.0	95.5	7.5	4.5	4.0	2.0	1.0	0.0	5.5	0.0
		合計	並	5.5	25.0	50.0	150.0	11.5	6.5	6.0	2.0	2.5	0.5	20.5	0.5
		発生ほ場率（％）	並	25.0	47.5	50.0	75.0	75.0	50.0	25.0	50.0	25.0	25.0	75.0	25.0

## チャノホソガ

9月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	並	寄生芽率（％）	並	0.1	1.4	0.0	0.3	5.6	2.8	2.5	0.0	0.0	0.1	0.0	2.5
		卵数	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
		潜行数	並	0.1	0.5	0.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7
		葉縁数	並	0.0	1.0	0.0	0.3	1.8	2.8	2.5	0.0	0.0	0.1	0.0	2.5
		合計	並	0.1	1.5	0.0	0.3	5.8	3.4	2.5	0.0	0.0	0.1	0.0	3.2
		巻葉数	やや少	0.0	0.5	0.0	0.1	1.4	0.3	0.5	0.1	0.0	2.3	0.0	0.4
		発生ほ場率（％）	並	4.5	22.1	0.0	5.0	47.6	45.5	40.9	13.6	0.0	18.2	0.0	50.0
丹波	やや少	寄生芽率（％）	並	0.0	2.5	0.0	2.7	1.7	15.3	0.0	2.3	0.0	3.2	0.0	0.0
		卵数	並	0.0	0.4	0.0	1.7	1.7	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0
		潜行数	並	0.0	1.6	0.0	0.0	0.7	11.7	0.0	1.3	0.0	2.4	0.0	0.0
		葉縁数	並	0.0	1.5	0.0	1.7	0.3	11.3	0.0	0.7	0.0	1.2	0.0	0.0
		合計	並	0.0	3.5	0.0	3.3	2.7	23.0	0.0	2.7	0.0	3.6	0.0	0.0
		巻葉数	やや少	0.0	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2	0.5	0.0	0.5	0.2	0.0	0.7
		発生ほ場率（％）	少	0.0	43.3	16.7	50.0	50.0	100.0	33.3	66.7	16.7	66.7	0.0	33.3
丹後	やや少	寄生芽率（％）	やや少	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	6.5	0.0	2.0	0.5	2.7	11.0	1.5
		卵数	並	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	12.0	0.0
		潜行数	並	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	3.3	2.0	1.0
		葉縁数	並	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	5.0	0.0	1.5	0.5	0.0	2.0	0.0
		合計	やや少	0.0	3.1	0.5	0.0	0.0	7.5	0.0	2.0	0.5	3.3	16.0	1.0
		巻葉数	並	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.3	0.3	6.0	0.0	0.3
		発生ほ場率（％）	やや少	0.0	47.5	25.0	0.0	0.0	100.0	0.0	50.0	50.0	75.0	100.0	75.0

## 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	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	やや少	綴葉数	並	0.5	3.6	0.5	0.5	1.5	0.1	0.7	0.3	0.5	0.7	29.3	2.2
		幼虫数	並	0.0	0.06	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1
		蛹数	並	0.0	0.02	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		合計	やや少	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1
		発生ほ場率（％）	少	9.1	19.8	13.6	20.0	14.3	13.6	18.2	13.6	18.2	27.3	36.4	22.3
丹波	やや少	綴葉数	少	0.0	4.0	6.0	11.7	0.3	1.2	5.7	0.2	0.0	8.3	1.5	4.8
		幼虫数	並	0.0	0.7	0.0	5.8	0.2	0.2	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
		蛹数	並	0.0	0.02	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		合計	並	0.0	0.7	0.0	5.8	0.2	0.2	0.7	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
		発生ほ場率（％）	少	0.0	38.3	50.0	16.7	33.3	50.0	83.3	16.7	0.0	50.0	50.0	33.3
丹後	多	綴葉数	多	19.5	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	17.8	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0
		幼虫数	多	4.0	0.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
		蛹数	やや多	0.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		合計	多	4.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率（％）	多	100.0	17.5	25.0	0.0	0.0	0.0	75.0	50.0	0.0	0.0	25.0	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	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	並	寄生・被害芽率（％）	並	12.0	20.5	9.6	12.2	11.3	5.9	9.9	19.7	62.5	26.3	30.8	16.3
		虫数	やや多	36.2	28.5	4.5	37.5	0.7	3.5	5.1	45.0	117.3	15.5	32.0	24.5
		発生ほ場率（％）	少	54.5	83.3	63.6	70.0	85.7	77.3	81.8	95.5	100.0	95.5	86.4	77.3
丹波	やや少	寄生・被害芽率（％）	並	4.0	6.8	3.3	9.7	3.7	2.7	15.0	4.3	13.7	7.6	6.0	2.0
		虫数	少	0.0	4.4	1.0	8.0	2.3	1.7	13.0	4.0	0.3	2.4	3.7	7.7
		発生ほ場率（％）	少	33.3	74.2	66.7	50.0	66.7	50.0	75.0	83.3	100.0	100.0	83.3	66.7
丹後	やや少	寄生・被害芽率（％）	やや少	6.5	17.2	5.0	25.0	11.3	11.0	26.0	4.0	23.0	34.0	18.0	15.0
		虫数	少	0.0	12.4	4.0	25.5	13.3	2.5	18.7	2.0	0.0	42.7	5.0	10.0
		発生ほ場率（％）	やや少	75.0	92.5	75.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	100.0	75.0

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	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	少	寄生・被害芽率（％）	少	0.2	4.2	0.5	1.0	3.0	1.2	2.2	13.9	7.8	4.3	3.9	4.5
		虫数	少	0.2	3.8	0.5	1.4	2.3	0.9	1.2	8.5	8.0	2.0	5.5	7.4
		発生ほ場率（％）	少	4.5	42.2	9.1	20.0	52.4	36.4	40.9	59.1	27.3	54.5	54.5	68.2
丹波	並	寄生・被害芽率（％）	並	10.3	12.2	6.0	5.7	12.0	12.0	3.0	31.0	28.3	4.8	9.0	9.7
		虫数	やや多	26.3	22.2	7.0	8.3	9.3	15.7	4.0	78.3	67.0	2.8	9.3	19.8
		発生ほ場率（％）	やや少	66.7	75.0	50.0	66.7	83.3	100.0	50.0	66.7	83.3	100.0	83.3	66.7
丹後	やや少	寄生・被害芽率（％）	やや少	5.0	11.2	2.5	7.0	6.7	22.5	5.3	6.5	27.5	6.0	26.0	2.0
		虫数	やや少	2.0	18.8	1.0	10.0	18.0	24.5	8.7	2.0	79.0	10.7	31.0	3.0
		発生ほ場率（％）	並	75.0	69.2	50.0	100.0	33.3	100.0	100.0	50.0	66.7	66.7	100.0	25.0

コミカンアブラムシ 9月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	並	寄生芽率（％）	やや少	0.5	1.4	0.7	1.5	0.7	0.8	0.9	1.6	0.0	1.8	1.4	4.1
		虫数	やや少	1.2	13.5	3.0	11.3	17.4	7.5	0.3	14.5	0.0	19.5	11.4	50.4
		発生ほ場率（％）	並	18.2	24.4	13.6	30.0	9.5	36.4	9.1	36.4	0.0	31.8	27.3	50.0
丹波	やや少	寄生芽率（％）	並	2.0	3.0	0.0	2.3	1.3	7.0	4.0	3.0	2.0	1.2	2.7	6.7
		虫数	やや少	11.7	26.9	0.0	38.3	23.0	27.0	15.0	32.0	44.7	20.8	13.7	54.8
		発生ほ場率（％）	やや少	16.7	52.5	0.0	66.7	33.3	100.0	75.0	33.3	33.3	66.7	50.0	66.7
丹後	やや少	寄生芽率（％）	やや少	0.0	1.3	0.0	0.5	1.3	1.5	0.0	0.5	0.0	2.7	3.0	3.5
		虫数	やや少	0.0	7.0	0.0	1.5	6.0	18.0	0.0	0.5	0.0	8.0	11.0	25.3
		発生ほ場率（％）	やや少	0.0	38.3	0.0	50.0	33.3	50.0	0.0	25.0	0.0	100.0	50.0	75.0

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	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	並	被害芽率（％）	並	0.4	1.7	0.2	0.0	0.0	3.5	9.5	0.4	0.0	0.4	1.5	1.1
		被害葉数	並	1.6	6.5	1.1	0.0	13.6	4.7	36.2	2.3	0.0	2.5	3.6	1.1
		発生ほ場率（％）	並	45.5	44.4	45.5	0.0	71.4	72.7	90.9	31.8	0.0	50.0	40.9	40.9
丹波	やや少	被害芽率（％）	やや少	1.3	4.3	5.7	3.3	1.0	2.3	17.5	2.3	5.3	2.8	1.3	1.3
		被害葉数	やや少	0.5	4.0	6.5	2.7	0.5	4.3	2.8	5.2	4.3	12.0	1.3	0.0
		発生ほ場率（％）	やや少	50.0	68.3	83.3	66.7	50.0	66.7	83.3	100.0	66.7	83.3	66.7	16.7
丹後	やや多	被害芽率（％）	やや多	6.5	4.3	5.0	3.0	0.0	3.5	5.3	1.0	3.0	0.0	18.0	4.5
		被害葉数	多	29.3	4.1	19.8	1.5	0.0	2.5	2.7	2.3	5.0	0.0	6.8	0.0
		発生ほ場率（％）	並	75.0	72.5	100.0	100.0	0.0	100.0	100.0	100.0	75.0	0.0	100.0	50.0

クワシロカイガラムシ 9月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	少	寄生株率（％）	少	0.2	8.8	6.6	6.1	2.6	2.0	4.5	11.1	6.1	22.5	24.1	2.3
		発生ほ場率（％）	少	4.5	43.2	27.3	40.0	33.3	27.3	27.3	50.0	31.8	72.7	81.8	40.9
丹波	少	寄生株率（％）	少	0.8	9.5	10.0	7.5	3.3	2.5	32.5	7.5	8.3	10.0	12.5	0.8
		発生ほ場率（％）	少	16.7	48.3	33.3	16.7	50.0	33.3	83.3	50.0	50.0	50.0	100.0	16.7
丹後	並	寄生株率（％）	並	6.3	18.4	1.3	13.8	15.0	1.3	17.5	0.0	58.5	42.5	10.0	23.8
		発生ほ場率（％）	並	50.0	57.5	25.0	50.0	50.0	25.0	100.0	0.0	100.0	75.0	75.0	75.0

## チャトゲコナジラミ

9月

地域	平年比	項目 \ 年次	平年比	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	R01	H30	H29	H28	H27
山城	並	寄生葉率（％）	並	12.3	14.9	4.2	8.8	6.3	5.3	28.8	14.8	19.4	18.8	19.9	22.3
		発生量指数	並	7.0	8.8	2.1	4.9	3.5	3.1	18.2	8.4	11.9	11.1	11.6	13.7
		発生ほ場率（％）	並	72.7	68.8	54.5	45.0	57.1	68.2	95.5	68.2	54.5	72.7	86.4	86.3
丹波	少	寄生葉率（％）	少	0.7	9.4	2.3	1.0	1.3	1.3	2.0	1.0	5.3	2.3	14.7	62.5
		発生量指数	少	0.3	4.8	1.2	0.5	0.7	0.8	1.0	0.7	2.7	1.2	14.2	25.0
		発生ほ場率（％）	少	16.7	43.3	33.3	16.7	50.0	50.0	50.0	33.3	100.0	50.0	16.7	33.3
丹後	並	寄生葉率（％）	並	15.5	31.7	21.5	9.0	7.0	16.0	45.0	44.5	83.5	26.5	11.5	52.5
		発生量指数	並	8.5	20.9	12.5	4.5	3.5	9.0	28.5	32.3	67.5	14.3	6.5	30.8
		発生ほ場率（％）	並	100.0	92.5	100.0	75.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	75.0	75.0	100.0

## 令和7年 チャの病害発生状況（㎡当たり）

山城地域		炭疽病 (病葉数)	輪斑病 (病葉数)	灰色かび病 (病葉数・枝 数)	新梢枯死症 (枯死枝数)	もち病 (病葉数)	網もち病 (病葉数)	備 考
調査日 9/16								
宇治市1		0	0	0	0	0	0	0
宇治市2		0	0	0	0	0	0	0
宇治市3		0	0	0	0	0	0	0
宇治市4		0	0	0	0	0	0	0
宇治市5		0	0	0	0	0	0	0
宇治市6		0	0	0	0	0	0	0
城陽市1		0	0	0	0	0	0	0
城陽市2		0	0	0	0	0	0	0
宇治田原町1		0	0	0	0	0	0	0
宇治田原町2		0	0	0	0	0	0	0
宇治田原町3		0	0	0	0	0	0	0
宇治田原町4		0	0	0	0	0	0	0
京田辺市1		0	0	0	0	0	0	0
京田辺市2		0	0	0	0	0	0	0
木津川市1		0	0	0	0	0	0	0
木津川市2		0	0	0	0	0	0	0
和束町1		0	0	0	1	0	0	0
和束町2		0	0	0	41	0	0	0
和束町3		0	0	0	0	0	0	0
和束町4		0	0	0	5	0	0	0
和束町5		0	2	0	0	0	0	0
和束町6		0	0	0	0	0	0	0
平均値		0.0	0.1	0.0	2.1	0.0	0.0	0
前年値		0.0	0.4	0.0	1.4	0.0	0.0	0
平年値		0.6	0.4	0.0	1.1	0.5	0.0	0
発生ほ場率	本年値(%)	0.0	4.5	0.0	13.6	0.0	0.0	0
	前年値(%)	0.0	13.6	0.0	22.7	0.0	0.0	0
	平年値(%)	14.9	12.5	0.5	12.9	2.7	0.0	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 9/12,17								
福知山市1		0	0	0	0	0	0	0
福知山市2		0	0	0	0	0	0	0
綾部市1		2	0	0	0	0	0	0
綾部市2		8	0	0	0	0	0	0
舞鶴市1		2	0	0	0	0	0	0
舞鶴市2		2	0	0	0	0	0	0
平均値		2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
前年値		2.3	4.2	0.0	5.3	0.0	0.0	0
平年値		2.6	1.8	0.0	1.3	0.0	0.0	0
発生ほ場率	本年値(%)	66.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
	前年値(%)	33.3	100.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0
	平年値(%)	48.3	45.0	0.0	33.3	1.7	1.7	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 9/11,16								
京丹後市1		1	0	0	0	0	0	0
京丹後市2		5	0	0	0	0	0	0
京丹後市3		3	0	0	0	0	0	0
京丹後市4		0	0	0	0	0	0	0
平均値		2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
前年値		35.3	6.3	0.0	5.0	0.0	0.0	0
平年値		6.2	1.77	0.0	0.6	0.0	0.0	0
発生ほ場率	本年値(%)	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
	前年値(%)	100.0	50.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0
	平年値(%)	53.3	30.8	3.3	7.5	2.5	0.0	0

令和7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	9/16	(%)	100葉当たり	100葉当たり	100葉当たり	(%)	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	
宇治市1		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	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	0
宇治市3		0.0	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	0
宇治市5		0.0	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	0
城陽市1		0.0	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	0
宇治田原町1		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
宇治田原町2		0.0	0	0	0	2.0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	シヤクガ類の幼虫を確認
宇治田原町3		2.0	2	0	2	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
宇治田原町4		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	アオバハゴロモ幼虫を確認
京田辺市1		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
京田辺市2		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0
木津川市1		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
木津川市2		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和束町1		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和束町2		2.0	2	0	2	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和束町3		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和束町4		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和束町5		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
和束町6		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均値		0.2	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0
前年値		0.4	0.2	0.5	22.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	0.2	0
平年値		1.2	3.5	3.5	9.2	1.4	0.0	0.5	1.0	1.5	0.5	3.6	0.1	0.0	0.1	0
発生ほ場率	本年値(%)	9.1				4.5					9.1					
	前年値(%)	1.3				0.0					13.6					
	平年値(%)	21.4				22.1					19.8					

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	9/12,17	(%)	100葉当たり	100葉当たり	100葉当たり	(%)	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	
福知山市1		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
福知山市2		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
綾部市1		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
綾部市2		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
舞鶴市1		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
舞鶴市2		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均値		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0
前年値		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	0
平年値		2.3	6.1	2.8	13.2	2.5	0.4	1.6	1.5	3.5	0.2	4.0	0.69	0.02	0.7	0.0
発生ほ場率	本年値(%)	0.0				0.0					0.0					
	前年値(%)	2.0				16.7					50.0					
	平年値(%)	23.5				43.3					38.3					

丹後地域		カンザワハダニ				チャノホソガ					チャノコカクモンハマキ					備 考
		寄生葉率	成虫数	幼虫数	合計	寄生芽率	卵数	潜行数	葉縁数	合計	巻葉数	綴葉数	幼虫数	蛹数	合計	
調査日	9/11,16	(%)	100葉当たり	100葉当たり	100葉当たり	(%)	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	100芽当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	㎡当たり	
京丹後市1		4.0	14	8	22	0.0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0
京丹後市2		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	チャノコカクモンハマキの成虫を多数確認
京丹後市3		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	24	7	2	9	0
京丹後市4		0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	28	9	0	9	0
平均値		1.0	3.5	2.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	4.0	0.5	4.5	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	0
平年値		5.0	8.1	12.2	25.0	2.5	1.3	0.9	1.0	3.1	0.8	2.0	0.0	0.3	0.3	0
発生ほ場率	本年値(%)	25.0				0.0					100.0					
	前年値(%)	50.0				25.0					25.0					
	平年値(%)	47.5				47.5					17.5					

令和7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	被害・寄生芽率	虫数	寄生芽率	虫数	被害芽率	被害葉数	寄生株率	寄生葉率	発生程度葉数			発生量指数
調査日 9/16		(%)	100芽当たり	(%)	100芽当たり	(%)	100芽当たり	(%)	m <sup>2</sup> 当たり	(%)	(%)	0	1	2	
宇治市1		36.0	8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2.0	49	1	0	1
宇治市2		2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
宇治市3		4.0	10	0.0	0	2.0	4	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
宇治市4		4.0	6	0.0	0	0.0	0	0.0	13	0.0	0.0	50	0	0	0
宇治市5		28.0	86	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	2.0	49	1	0	1
宇治市6		98.0	668	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0.0	50	0	0	0
城陽市1		0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8.0	46	4	0	4
城陽市2		20.0	8	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.0	0.0	50	0	0	0
宇治田原町1		6.0	2	0.0	0	0.0	0	2.0	4	0.0	8.0	46	4	0	4
宇治田原町2		0.0	0	4.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	24.0	38	12	0	12
宇治田原町3		0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	16.0	42	8	0	8
宇治田原町4		36.0	0	0.0	0	2.0	10	2.0	2	0.0	6.0	47	3	0	3
京田辺市1		0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
京田辺市2		0.0	0	0.0	0	0.0	0	4.0	3	0.0	2.0	49	1	0	1
木津川市1		0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22.0	39	10	1	12
木津川市2		0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	5.0	30.0	35	15	0	15
和束町1		20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	0.0	22.0	39	9	2	13
和束町2		2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16.0	42	6	2	10
和束町3		0.0	0	0.0	0	2.0	8	0.0	2	0.0	18.0	41	9	0	9
和束町4		0.0	0	0.0	0	4.0	4	0.0	0	0.0	26.0	37	11	2	15
和束町5		0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	32.0	34	12	4	20
和束町6		8.0	8	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	36.0	32	10	8	26
平均値		12.0	36.2	0.2	0.2	0.5	1.2	0.4	1.6	0.2	12.3				7.0
前年値		5.9	3.5	1.2	0.9	0.8	7.5	3.5	4.7	2.0	5.3				3.1
平年値		20.5	28.5	4.2	3.8	1.4	13.5	1.7	6.5	8.8	14.9				8.8
発生ほ場率	本年値(%)	54.5		4.5		18.2		45.5		4.5	72.7				
	前年値(%)	77.3		36.4		36.4		72.7		27.3	68.2				
	平年値(%)	83.3		42.2		24.4		44.4		43.2	68.8				

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	被害・寄生芽率	虫数	寄生芽率	虫数	被害芽率	被害葉数	寄生株率	寄生葉率	発生程度葉数			発生量指数
調査日	9/12,17	(%)	100芽当たり	(%)	100芽当たり	(%)	100芽当たり	(%)	m <sup>2</sup> 当たり	(%)	(%)	0	1	2	
福知山市1		22.0	0	6.0	0	0.0	0	0.0	0	5.0	0.0	50	0	0	0
福知山市2		0.0	0	0.0	0	0.0	0	2.0	2	0.0	0.0	50	0	0	0
綾部市1		2.0	0	36.0	110	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
綾部市2		0.0	0	16.0	44	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
舞鶴市1		0.0	0	0.0	0	0.0	0	6.0	0	0.0	0.0	50	0	0	0
舞鶴市2		0.0	0	4.0	4	12.0	70	0.0	1	0.0	4.0	48	2	0	2
平均値		4.0	0.0	10.3	26.3	2.0	11.7	1.3	0.5	0.8	0.7				0.3
前年値		2.7	1.7	12.0	15.7	7.0	27.0	2.3	4.3	2.5	1.3				0.8
平年値		6.8	4.4	12.2	22.2	3.0	26.9	4.3	4.0	9.5	9.4				4.8
発生ほ場率	本年値(%)	33.3		66.7		16.7		50.0		16.7	16.7				
	前年値(%)	75.0		50.0		75.0		83.3		83.3	50.0				
	平年値(%)	74.2		75.0		52.5		68.3		48.3	43.3				

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	被害・寄生芽率	虫数	寄生芽率	虫数	被害芽率	被害葉数	寄生株率	寄生葉率	発生程度葉数			発生量指数
調査日	9/11,16	(%)	100芽当たり	(%)	100芽当たり	(%)	100芽当たり	(%)	m <sup>2</sup> 当たり	(%)	(%)	0	1	2	
京丹後市1		0.0	0	4.0	4	0.0	0	0.0	0	5.0	22.0	39	11	0	11
京丹後市2		10.0	0	2.0	2	0.0	0	10.0	5	0.0	10.0	45	5	0	5
京丹後市3		12.0	0	14.0	2	0.0	0	6.0	73	0.0	8.0	46	4	0	4
京丹後市4		4.0	0	0.0	0	0.0	0	10.0	39	20.0	22.0	39	8	3	14
平均値		6.5	0.0	5.0	2.0	0.0	0.0	6.5	29.3	6.3	15.5				8.5
前年値		11.0	2.5	22.5	24.5	1.5	18.0	3.5	2.5	1.3	16.0				9.0
平年値		17.2	12.4	11.2	18.8	1.3	7.0	4.3	4.1	18.4	31.7				20.9
発生ほ場率	本年値(%)	75.0		75.0		0.0		75.0		50.0	100.0				
	前年値(%)	100.0		100.0		50.0		100.0		25.0	100.0				
	平年値(%)	92.5		69.2		38.3		72.5		57.5	92.5				

※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: 平年比少ない

誘殺盛期:-

月・半旬	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27
4・1	0.6	8.9	0.3	2.0	0.0	69.0	0.0	0.0	1.0	0.0	17.0	0.0
2	0.4	16.9	1.0	10.0	7.0	93.5	6.0	0.0	3.0	3.0	44.3	1.0
3	1.0	50.8	14.0	16.3	47.0	300.5	10.5	1.0	14.6	4.0	97.8	2.0
4	12.7	83.8	34.5	22.7	57.7	328.0	26.5	19.7	68.4	32.0	245.0	3.0
5	69.3	191.5	82.5	37.0	161.6	604.0	20.7	98.3	287.5	92.0	512.0	19.7
6	47.0	188.3	74.2	19.5	158.8	418.4	83.3	67.0	433.8	177.0	301.0	150.3
5・1	80.0	276.5	65.8	61.5	112.3	357.3	228.5	173.0	660.9	366.0	412.5	327.0
2	33.0	299.8	42.8	65.0	58.1	492.4	75.8	215.3	742.2	642.7	384.5	279.0
3	105.0	258.5	28.8	26.4	80.7	472.0	47.8	370.8	740.6	519.9	112.5	185.0
4	75.0	99.3	6.0	24.1	49.0	57.3	34.0	199.5	241.0	237.4	39.7	105.0
5	6.3	28.7	0.5	3.3	24.3	11.7	6.0	37.5	68.0	90.0	8.8	37.0
6	1.7	7.2	1.0	1.3	5.7	1.5	5.0	22.0	18.8	9.0	0.0	7.7
6・1	0.0	1.7	0.0	1.0	0.0	8.5	0.0	2.0	2.1	0.0	3.3	0.3
2	0.0	5.8	3.0	1.0	0.0	43.3	3.0	0.0	0.2	1.0	3.7	3.0
3	2.3	33.2	6.5	2.0	8.7	127.7	53.2	0.0	52.0	20.3	40.0	22.0
4	7.7	49.1	12.5	11.0	22.1	126.0	91.1	28.7	73.0	42.8	33.0	50.3
5	12.3	56.3	51.0	42.5	58.5	59.0	71.5	19.5	71.4	100.2	47.2	41.7
6	7.7	63.8	48.0	48.5	35.1	36.3	95.2	27.2	169.3	104.8	10.8	63.0
7・1	14.0	61.1	21.2	42.5	17.7	38.7	47.0	50.3	197.1	92.0	12.0	92.7
2	8.0	24.1	5.5	14.0	9.0	31.8	28.0	31.0	68.1	27.4	7.0	19.3
3	0.8	9.9	4.3	7.1	1.0	9.0	4.5	38.4	15.2	5.9	4.0	10.0
4	0.7	5.5	1.0	3.0	1.7	15.2	4.8	17.9	2.0	0.8	5.0	3.8
5	0.5	9.9	1.3	2.4	5.8	40.0	15.6	14.7	1.5	0.0	10.0	7.3
6	3.0	24.2	9.7	0.0	11.5	93.8	4.2	15.0	6.9	21.3	13.3	66.0
8・1	2.0	26.0	3.0	4.6	9.0	65.9	56.0	16.0	3.2	31.4	5.7	65.0
2	3.0	20.9	2.0	7.4	2.0	25.7	68.8	12.7	10.4	33.3	2.0	45.0
3	2.0	9.1	1.0	0.0	2.0	7.2	33.5	9.3	1.3	24.0	0.0	12.7
4	0.0	3.2	1.0	0.7	3.5	3.8	0.8	7.0	8.7	5.2	0.0	1.3
5	0.0	1.9	1.0	0.3	1.5	4.7	1.0	2.5	3.0	2.8	1.0	1.5
6	0.7	4.8	0.5	1.5	1.0	16.0	4.0	6.2	3.0	1.0	3.0	11.5
9・1	0.3	10.3	0.5	0.5	3.0	15.8	28.3	3.3	4.0	1.0	9.0	37.3
2	0.0	13.6	0.0	0.0	4.3	18.8	39.2	7.0	9.0	9.8	14.2	33.7
3	2.4	25.8	3.2	1.0	10.1	14.9	111.5	12.5	9.5	54.3	14.8	26.0
4		58.2	2.8	2.0	25.5	75.7	219.2	19.5	10.8	73.3	42.6	110.3
5		59.5	4.5	11.6	26.8	51.5	241.8	11.0	4.9	64.5	28.0	150.7
6		46.7	3.5	15.2	5.4	40.6	92.3	19.0	21.6	37.2	6.4	226.0
10・1		35.6	6.5	15.3	3.3	23.7	119.7	24.3	13.2	10.2	3.0	137.0
2		24.8	4.5	13.3	5.1	14.0	31.8	7.7	31.0	61.8	6.7	72.0
3		25.0	0.0	4.7	9.4	12.0	28.2	56.0	23.2	46.3	7.3	63.0
4		11.5	7.4	5.8	12.0	9.3	3.0	22.7	7.5	17.3	10.0	20.0
5		8.5	12.6	4.9	2.3	2.2	18.0	26.3	5.3	5.1	5.3	3.0
6		11.4	7.0	8.3	—	2.5	11.0	56.0	4.3	1.3	0.8	11.3
8月4半旬～9月3半旬計	3.4	59.6	6.2	4.0	23.4	74.0	184.8	38.5	37.2	74.1	42.0	111.3
4～10月計	243.4	2251.5	576.4	561.2	1059.5	4239.2	2070.3	1767.8	4112.5	3069.3	2524.2	2523.4

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: 平年比少ない

誘殺盛期:-

月・半旬	R07	平年及び例年	R06	R05	R04	R03	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27
4・1	0.0	3.5	2.1	9.5	0.1	8.8	—	0.6	—	—	—	0.0
2	0.0	6.8	2.1	30.5	0.7	6.6	11.1	0.4	2.9	—	—	0.3
3	0.0	32.0	15.0	144.7	9.3	26.2	24.9	0.0	14.4	6.0	78.4	0.7
4	24.0	64.6	30.3	237.3	34.3	52.0	45.0	27.9	86.3	15.0	88.3	30.0
5	40.9	84.9	52.7	62.5	68.6	135.0	123.6	69.4	203.6	22.1	38.5	73.3
6	57.1	99.1	50.0	63.2	115.7	112.7	172.1	100.2	241.4	12.7	38.5	84.0
5・1	149.3	128.3	60.9	106.7	171.9	106.0	204.4	112.5	389.6	34.7	64.1	11.7
2	134.7	119.4	43.1	135.6	192.6	104.3	138.0	105.5	238.0	147.9	81.3	7.3
3	111.4	79.0	12.5	67.1	125.7	62.9	21.3	74.8	157.3	213.0	55.0	0.7
4	57.1	35.3	5.2	28.1	27.4	32.4	14.8	35.7	37.9	143.6	26.7	1.0
5	11.4	21.7	3.9	5.0	145.7	10.6	5.0	5.7	11.6	15.0	6.6	7.5
6	0.4	41.3	3.4	19.7	360.4	5.1	0.0	3.4	4.0	6.0	1.7	9.0
6・1	1.9	5.0	0.0	18.6	2.1	0.7	0.0	0.9	1.9	0.3	15.0	10.5
2	6.4	22.4	8.6	47.7	2.7	40.1	84.6	0.0	9.3	1.4	15.0	15.0
3	9.3	79.8	27.0	104.9	39.7	61.6	211.4	17.1	52.7	1.4	14.7	267.9
4	30.9	79.7	51.9	255.7	95.0	42.1	91.4	50.0	63.6	24.3	13.6	109.3
5	62.1	102.8	102.1	276.3	133.6	43.9	125.3	71.9	63.6	84.7	3.9	123.1
6	17.1	136.7	26.7	194.3	72.7	38.3	137.0	123.3	63.6	108.7	0.9	601.4
7・1	9.0	78.5	16.1	63.6	57.7	29.3	93.6	115.5	52.9	43.6	0.0	312.3
2	3.9	57.8	28.6	9.3	160.0	45.7	43.3	81.9	36.6	15.6	2.1	154.6
3	5.0	26.7	2.1	5.9	114.3	46.6	—	34.3	0.7	5.4	4.7	26.4
4	2.1	16.3	9.0	3.9	62.9	43.9	—	5.7	7.0	0.7	7.4	6.4
5	1.7	20.2	12.7	5.0	2.9	30.7	80.7	22.8	13.4	7.1	11.4	15.4
6	3.3	40.9	11.1	3.9	7.7	30.4	141.4	47.5	24.9	37.1	60.4	44.9
8・1	5.7	42.1	5.0	9.3	5.9	50.9	118.4	45.0	20.7	42.9	53.5	69.3
2	12.5	35.0	3.0	13.4	5.7	57.0	91.3	21.3	43.6	42.9	39.0	32.9
3	8.3	18.4	0.1	12.9	5.7	10.7	45.6	18.8	33.6	31.4	8.6	16.6
4	4.4	9.4	0.7	6.0	2.9	10.7	19.7	12.9	10.0	16.4	8.6	5.7
5	2.5	7.7	8.1	4.9	1.1	14.4	12.9	4.4	7.9	6.9	10.2	5.7
6	2	15.0	21.4	13.4	3.4	28.1	29.1	5.1	8.3	10.3	15.2	16.1
9・1	1.1	33.2	25.3	38.6	8.6	40.7	85.7	27.4	31.9	11.7	12.7	48.9
2	1.4	70.4	23.6	50.0	42.1	172.7	101.4	49.8	70.0	54.8	56.6	83.3
3	13.3	86.0	29.9	54.0	37.9	146.9	111.9	77.5	57.3	121.1	92.6	130.7
4		107.8	28.0	55.7	35.3	58.6	160.0	119.3	36.8	342.9	102.9	138.7
5		120.3	22.9	55.0	36.4	235.0	135.2	119.8	82.5	300.6	86.4	129.1
6		81.8	17.1	45.1	21.6	136.9	101.9	10.4	59.7	252.9	60.7	111.7
10・1		62.9	10.3	39.6	17.2	68.9	107.9	10.4	21.8	197.1	45.3	110.7
2		51.7	11.1	43.6	16.3	58.6	76.4	22.5	12.0	114.3	52.1	109.6
3		47.3	32.9	38.4	25.9	43.7	54.6	30.6	5.0	110.0	37.9	94.3
4		42.5	150.0	38.9	25.9	25.7	21.6	12.5	3.6	88.0	24.0	34.3
5		37.6	216.7	41.4	21.3	4.3	21.8	7.1	2.7	11.4	8.6	41.1
6		44.5	286.7	26.6	11.1	24.9	54.6	5.3	1.7	4.5	0.0	29.6
8月4半旬～9月3半旬計	24.7	221.6	109.0	166.9	96.0	413.5	360.7	177.1	185.4	221.2	195.9	290.4
4～10月計	790.2	2294.2	1469.9	2485.8	2328.0	2304.6	3118.9	1707.1	2286.3	2706.4	1343.1	3121.0

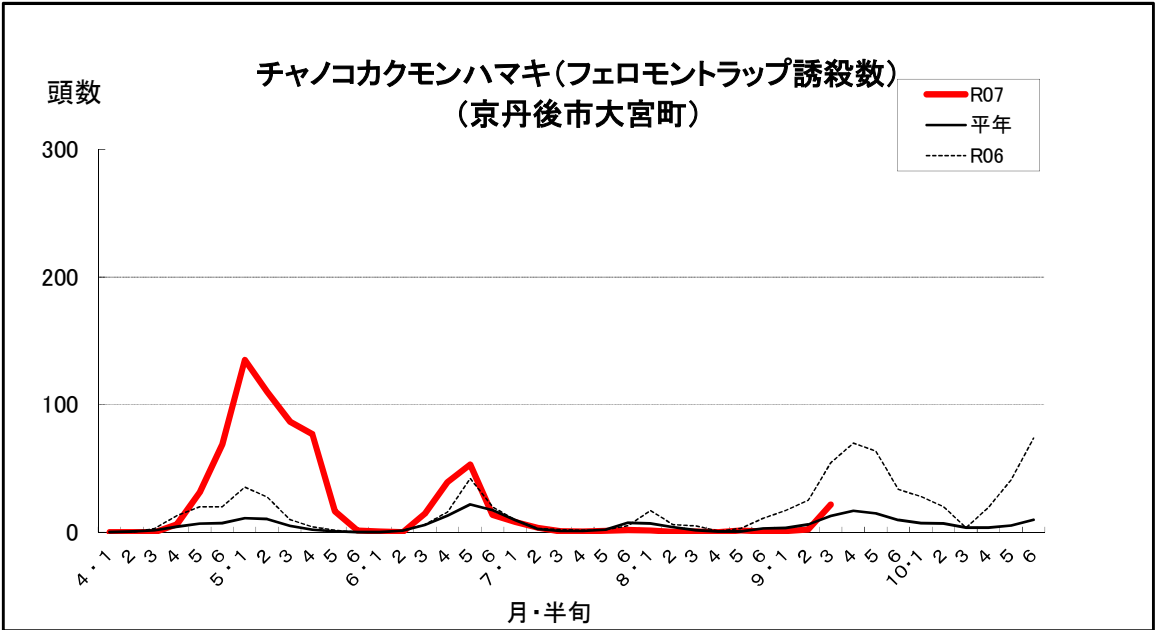
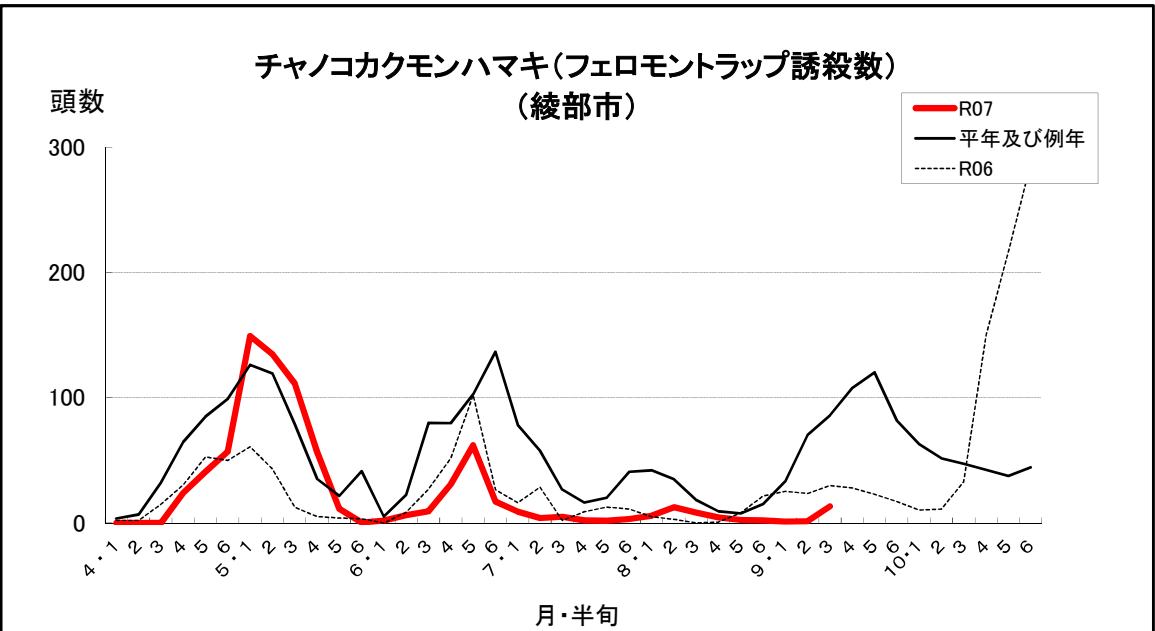
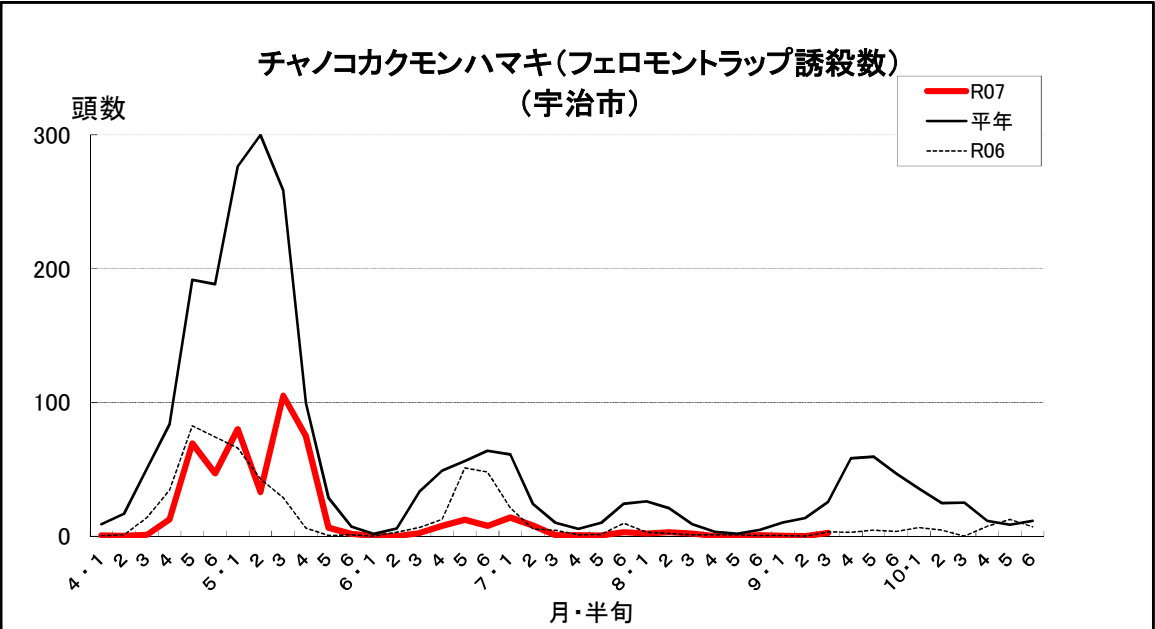
チャノコカクモンハマキ誘殺数(フェロモントラップ)半旬別推定値

調査場所:京丹後市大宮町(口大野団地)

誘殺数: 平年比やや多い

誘殺盛期: 平年比早い

月・半旬	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27
4・1	0.0	0.2	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
2	0.0	0.6	0.0	2.6	0.0	2.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0
3	0.0	1.5	2.9	5.0	0.0	2.6	1.4	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0
4	6.3	4.4	13.1	9.4	0.0	3.6	8.3	0.9	0.0	0.0	1.4	0.6
5	31.2	6.8	20.0	13.6	5.0	6.4	8.0	1.1	0.0	0.0	1.4	1.9
6	68.6	7.1	20.0	20.0	2.6	9.3	5.0	0.0	0.0	0.0	0.6	3.6
5・1	135.0	11.2	35.4	24.5	2.7	2.5	17.9	4.6	0.4	1.3	1.5	2.9
2	110.0	10.3	27.6	22.1	8.0	5.1	10.6	6.0	0.7	2.4	0.5	1.6
3	86.8	5.0	10.0	5.0	5.2	4.6	4.6	6.4	0.7	3.1	0.0	0.7
4	76.9	2.0	4.3	1.6	2.6	2.1	2.9	0.0	0.1	2.1	0.1	0.7
5	16.5	0.8	1.7	0.4	0.0	0.7	2.1	0.0	0.3	1.1	0.6	0.1
6	1.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0
6・1	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	1.2	1.4	6.4	0.0	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	14.7	5.7	6.1	19.1	0.0	2.9	17.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.7
4	39.2	13.0	15.9	52.9	2.1	5.7	22.3	3.0	1.4	0.6	0.6	2.0
5	53.1	21.8	42.1	86.0	3.4	12.1	24.7	4.9	0.0	1.0	2.1	3.0
6	13.6	17.3	19.9	74.9	3.6	13.6	20.7	4.3	0.0	1.4	4.3	3.6
7・1	8.0	9.6	9.7	45.7	0.8	2.1	13.9	1.4	0.0	2.9	4.3	2.7
2	3.6	2.5	2.9	4.3	0.8	2.1	7.3	0.4	0.0	2.4	1.7	1.4
3	0.8	1.1	2.1	3.4	0.2	1.3	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.6
4	0.7	1.0	1.7	2.7	0.0	1.6	1.4	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0
5	1.1	2.2	2.0	2.1	0.7	9.0	2.7	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6
6	1.8	7.4	5.1	30.4	3.1	7.7	6.0	6.0	0.0	0.9	0.0	1.6
8・1	1.3	6.9	17.0	22.7	2.1	1.9	7.9	3.3	0.0	0.3	0.0	0.7
2	0.4	4.0	6.0	14.5	0.0	0.7	6.4	1.7	0.0	3.0	0.7	0.1
3	0.6	1.7	5.0	1.3	0.0	1.9	5.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0
4	0.0	0.7	1.0	0.5	0.0	1.6	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	1.3	0.6	3.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	0.7	3.0	10.9	7.8	0.0	4.3	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9・1	0.9	3.4	17.1	3.2	1.1	0.7	3.6	0.8	0.0	0.7	1.1	0.0
2	2.1	6.2	25.0	3.4	2.0	1.1	4.4	13.4	0.0	0.3	0.9	0.0
3	21.7	12.6	54.5	7.9	2.9	5.0	12.1	18.7	0.0	0.0	0.3	0.0
4		16.8	69.9	16.4	3.6	8.0	14.3	22.1	0.0	0.0	1.4	0.0
5		14.9	63.6	18.1	4.9	11.3	14.0	5.0	0.0	2.3	2.6	0.1
6		9.7	33.6	14.3	4.1	11.0	7.1	4.0	0.0	3.1	2.4	0.7
10・1		7.2	28.0	7.9	1.4	6.4	7.1	2.9	0.0	3.6	2.0	0.7
2		6.8	20.1	6.4	2.9	10.4	6.3	2.1	0.0	6.4	2.8	0.8
3		3.7	3.6	4.7	2.4	8.5	5.0	2.1	0.0	3.0	1.5	0.7
4		3.6	19.6	2.9	1.7	3.3	0.0	0.9	0.0	0.6	0.3	0.0
5		5.3	41.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.6	0.0	0.0	0.7	0.0
6		9.7	73.8	0.0	0.0	0.0	0.6	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0
8月4半旬～9月3半旬計	26.7	26.5	111.5	22.8	6.0	14.2	23.5	32.9	0.0	1.0	2.3	0.0
4～10月計	698.8	249.6	736.6	565.5	69.9	175.8	277.8	120.0	4.9	46.0	37.9	32.1



チャノホソガ誘殺数(フェロモントラップ)

調査場所: 宇治市(茶業研究所)

誘殺数: 平年比少ない

誘殺盛期:-

月・半旬	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27
4・1	8.3	157.3	42.5	592.5	30.3	165.8	254.3	6.7	59.3	2.0	84.0	335.8
2	8.7	151.9	59.5	579.5	261.5	59.8	110.0	73.0	33.0	160.0	50.3	132.0
3	16.0	86.9	47.5	224.7	226.5	73.8	3.5	43.0	26.4	134.7	50.8	38.0
4	22.3	86.6	59.3	163.3	42.7	41.8	115.5	101.0	21.6	207.1	32.0	82.0
5	18.7	43.2	41.8	15.0	57.8	11.2	22.0	59.0	11.0	75.3	54.0	84.7
6	2.0	23.0	15.0	18.5	35.5	11.1	22.0	13.0	8.7	62.0	17.0	27.3
5・1	8.5	22.2	3.0	54.5	14.8	10.5	72.5	11.3	8.5	34.0	11.3	2.0
2	3.5	9.2	1.0	15.0	6.3	9.9	17.3	1.5	5.0	28.0	5.8	2.0
3	6.0	3.7	1.0	3.4	3.0	10.4	2.3	3.3	2.8	8.6	2.0	0.0
4	0.0	9.0	2.0	9.1	2.2	57.5	0.0	0.0	4.0	1.4	11.4	2.0
5	33.3	76.0	106.5	63.8	11.8	207.5	73.0	4.7	52.0	3.8	125.6	111.0
6	158.2	261.4	313.5	604.8	139.0	308.3	327.7	89.3	208.5	183.3	205.5	234.0
6・1	159.5	343.2	350.0	582.0	245.0	350.3	743.3	255.0	162.3	366.8	224.8	152.0
2	149.0	299.9	337.0	437.8	443.0	345.5	400.0	245.0	124.4	326.5	242.7	97.0
3	85.7	192.5	125.5	249.3	445.0	154.3	272.6	181.8	77.7	224.9	173.0	21.0
4	31.3	106.1	107.5	103.5	124.3	95.3	138.7	192.7	59.8	134.8	79.0	25.7
5	13.0	73.3	73.0	199.5	91.5	92.5	66.3	27.0	26.9	111.2	41.7	3.3
6	26.0	92.7	46.5	311.4	53.9	207.7	48.4	26.0	45.7	36.8	93.3	57.0
7・1	49.0	218.1	67.3	297.1	55.6	635.3	132.0	30.0	123.7	57.3	365.0	418.0
2	40.0	232.9	72.5	265.8	78.3	592.6	116.0	181.0	140.6	85.1	373.3	424.0
3	75.0	311.8	44.4	209.4	50.5	456.0	374.5	135.0	68.4	148.6	540.7	1090.0
4	38.0	291.4	121.7	146.0	37.3	314.5	511.0	146.7	38.0	107.7	491.7	999.5
5	21.0	181.6	104.6	51.2	72.7	260.7	321.5	52.3	17.5	263.3	311.3	360.8
6	32.0	140.7	120.0	104.3	52.0	321.4	369.0	53.0	19.5	71.5	157.7	138.7
8・1	12.0	145.7	14.0	31.6	92.0	289.4	424.0	45.0	28.0	148.5	171.3	213.0
2	0.5	115.1	6.8	14.4	105.0	177.3	220.5	67.3	10.0	105.0	206.0	239.0
3	0.5	97.7	9.3	4.0	45.0	85.5	209.8	75.7	6.7	71.5	353.0	116.3
4	1.0	63.4	19.5	3.7	28.0	38.8	175.3	79.0	6.7	79.0	153.0	50.7
5	0.0	42.4	20.0	1.3	29.0	8.7	37.0	38.5	2.8	105.7	143.0	37.5
6	2.3	46.6	26.0	4.5	54.5	60.0	62.5	39.5	3.8	128.8	58.3	28.5
9・1	0.7	57.5	12.8	3.5	182.3	120.0	45.3	22.0	0.0	80.8	79.7	29.0
2	3.0	87.9	6.7	3.0	318.0	290.0	36.2	23.0	4.0	57.3	50.4	90.0
3	0.8	96.3	3.6	12.0	340.6	59.5	22.5	168.5	13.3	75.6	64.6	203.0
4		113.7	5.2	15.0	220.5	372.3	15.8	250.5	15.4	142.3	49.4	51.0
5		69.1	6.2	50.8	201.8	132.5	32.2	96.0	6.9	70.1	46.4	48.0
6		55.1	20.0	54.0	112.4	99.0	49.0	141.0	4.6	13.6	25.2	32.0
10・1		49.2	6.0	18.3	117.7	98.7	103.0	102.7	7.8	17.2	9.5	11.0
2		54.4	9.0	24.2	172.1	60.5	106.6	87.3	3.0	55.0	19.1	7.5
3		53.5	0.0	20.8	222.0	27.5	123.4	50.0	5.2	54.1	29.0	2.5
4		30.2	1.6	18.0	163.5	17.0	14.0	30.0	0.8	28.1	28.4	1.0
5		35.1	11.4	9.3	184.8	6.0	62.3	32.0	2.3	12.3	24.0	6.7
6		23.4	0.0	8.2	148.5	19.5	20.7	7.0	1.6	12.8	13.0	2.7
8月4半旬～9月3半旬計	7.8	394.1	88.6	28.0	952.4	577.0	378.8	370.5	30.6	527.2	549.0	438.7
4～10月計	1025.8	4650.8	2440.7	5598.0	5318.2	6755.9	6273.5	3286.3	1468.2	4092.4	5267.2	6007.2

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: 平年比少ない

誘殺盛期:-

月・半旬	R07	平年及び例年	R06	R05	R04	R03	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27
4・1	18.3	46.5	11.3	95.5	85.3	16.3	-	16.6	-	-	-	53.9
2	27.7	186.3	22.9	94.5	112.1	11.3	526.6	31.1	296.8	-	-	395.2
3	41.4	390.0	4.4	65.7	145.9	9.5	371.6	54.3	358.9	660.7	1321.4	907.1
4	75.1	368.0	11.3	54.6	185.7	8.2	387.9	100.7	227.3	962.9	1113.2	627.9
5	52.7	135.8	18.8	25.6	232.9	3.6	80.7	57.4	25.0	460.0	0.4	453.9
6	6.4	67.0	7.1	5.8	8.6	6.4	38.7	22.9	5.0	238.4	0.4	336.5
5・1	25.7	45.4	3.7	1.8	17.6	5.1	10.6	0.0	8.3	73.0	3.2	331.1
2	10.3	41.2	1.7	2.5	23.4	2.1	6.0	0.0	3.7	2.1	5.0	365.5
3	0.0	50.1	0.0	44.3	22.9	10.7	0.0	0.0	1.4	1.0	3.6	417.1
4	0.0	17.2	0.0	19.4	26.3	5.6	0.6	0.0	7.1	0.7	2.3	110.0
5	0.0	77.4	25.3	52.4	-	5.0	1.4	0.0	31.4	0.6	233.0	347.1
6	50.6	345.4	79.4	300.9	-	19.7	0.0	0.0	471.3	429.7	1391.1	416.6
6・1	176.6	344.9	114.3	301.4	204.3	226.4	8.6	30.6	1113.0	529.5	434.3	486.6
2	545.7	407.2	345.0	348.1	54.6	261.6	204.7	76.4	1151.4	500.0	434.3	695.7
3	629.7	458.3	249.0	401.6	110.9	290.9	495.7	562.1	539.6	500.0	471.9	961.4
4	554.1	526.5	179.3	490.7	251.4	314.3	827.9	272.9	386.7	859.3	622.1	1060.0
5	409.3	413.5	156.4	333.6	114.3	110.3	590.9	80.0	386.7	1115.1	240.4	1007.4
6	88.6	304.7	47.9	416.3	62.0	66.1	348.1	9.2	386.7	1065.3	111.3	534.3
7・1	77.0	208.1	48.4	599.3	38.6	76.4	9.3	36.7	687.0	183.6	60.7	341.1
2	93.1	400.7	90.0	702.1	84.3	307.9	569.3	85.6	709.7	278.4	633.6	545.7
3	188.6	401.5	87.9	851.7	64.9	370.9	-	148.6	139.3	242.4	783.1	925.0
4	146.3	437.2	88.7	795.7	42.0	402.7	-	150.7	495.3	152.9	729.3	1077.9
5	83.4	268.0	85.0	172.9	15.0	362.1	700.7	109.8	359.4	75.7	115.0	684.0
6	5.3	160.4	81.4	189.6	19.7	143.1	559.1	49.5	26.6	45.1	114.3	375.4
8・1	1.4	92.0	47.5	99.3	3.9	269.6	286.1	0.0	22.1	18.9	77.1	95.7
2	7.6	84.5	57.2	49.7	60.4	327.6	192.5	0.0	6.7	19.3	54.4	77.1
3	3.7	60.0	78.3	0.0	150.0	29.3	123.8	0.0	6.6	38.6	48.6	124.9
4	0.0	82.4	105.0	7.4	0.0	72.1	262.5	3.0	12.1	50.6	154.9	156.8
5	0.0	84.0	53.6	6.1	37.7	66.6	302.1	15.0	15.7	56.7	129.9	156.8
6	2.0	62.6	25.3	1.6	57.1	51.4	54.0	27.3	10.9	59.1	63.2	276.4
9・1	4.3	50.9	8.1	0.7	17.1	46.4	34.3	15.0	8.5	132.5	52.7	193.6
2	5.7	46.1	35.0	3.6	32.9	44.7	42.2	12.7	12.7	70.5	33.6	173.3
3	0.0	57.1	39.6	4.9	26.0	63.4	47.5	35.0	13.4	67.6	44.5	229.3
4		114.3	30.4	5.7	25.7	92.1	16.3	139.1	15.8	117.9	80.0	619.6
5		138.7	15.0	12.9	42.9	190.7	13.4	169.2	15.0	108.1	115.0	705.2
6		115.3	17.1	17.6	54.9	151.7	8.8	11.9	11.8	83.4	108.6	687.2
10・1		71.3	12.9	20.3	44.2	115.7	8.6	11.9	5.7	50.0	92.9	351.1
2		45.9	13.1	18.6	23.8	75.7	7.9	21.6	3.8	122.1	47.1	125.4
3		37.5	25.7	4.3	7.4	44.3	3.1	28.1	1.7	117.0	35.7	107.3
4		28.1	24.6	0.7	34.8	30.4	9.6	18.3	1.4	98.3	24.0	39.3
5		21.7	22.9	0.7	47.7	21.4	4.8	6.5	0.6	37.1	10.7	65.0
6		19.4	24.6	2.6	18.9	42.0	15.6	2.9	0.0	36.3	1.7	49.3
8月4半旬～9月3半旬計	12.0	383.2	266.6	24.3	170.8	344.6	742.6	108.0	73.3	437.0	478.8	1186.2
4～10月計	3330.6	7313.2	2395.1	6622.7	2608.1	4771.3	7171.5	2412.6	7982.1	9660.4	9998.5	17689.7

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: 平年比少ない

誘殺盛期: -

月・半旬	R07	平年	R06	R05	R04	R03	R02	H31・R01	H30	H29	H28	H27
4・1	3.1	48.1	13.4	80.7	9.3	18.6	131.0	1.4	110.0	20.0	151.0	58.6
2	3.6	40.7	28.6	31.6	109.3	1.4	0.7	3.6	50.0	100.0	165.0	33.7
3	92.0	95.8	11.4	68.6	141.1	7.0	3.6	5.0	84.9	444.6	119.0	110.0
4	63.8	62.9	5.0	119.6	151.4	8.7	9.3	16.6	66.4	126.4	155.0	111.1
5	43.1	64.7	0.7	27.9	327.9	0.7	7.6	24.4	25.7	102.9	107.9	104.6
6	12.1	32.1	0.7	6.2	131.1	8.1	2.9	25.0	1.4	81.3	46.7	94.3
5・1	2.1	12.1	0.1	2.5	1.5	2.5	29.3	10.1	1.9	49.1	6.9	0.0
2	3.9	7.1	0.0	2.9	4.5	0.5	12.2	5.3	1.7	29.7	2.6	0.4
3	3.5	1.3	0.0	0.0	4.4	0.8	1.4	3.6	0.0	0.0	0.9	0.6
4	1.3	1.0	0.0	0.0	2.6	1.2	2.1	0.7	1.7	0.0	2.1	0.0
5	0.3	27.4	13.7	199.7	0.0	0.0	0.0	0.7	3.3	1.9	10.6	8.7
6	153.4	119.5	107.7	701.5	54.9	3.4	0.6	8.6	68.0	11.1	66.9	642.6
6・1	327.1	228.6	223.6	1010.8	224.6	11.4	44.1	20.0	158.9	135.0	236.2	732.7
2	612.9	506.1	480.0	1666.7	281.9	47.0	109.3	166.4	253.9	1043.6	341.7	635.0
3	543.9	464.8	322.3	834.1	300.7	97.1	324.3	181.8	429.9	1227.9	342.9	522.9
4	354.7	333.6	179.7	519.3	423.6	19.3	296.4	202.4	479.3	549.0	213.1	256.7
5	240.0	173.5	30.0	203.9	232.0	21.0	242.4	179.9	98.6	380.1	122.7	66.1
6	36.4	135.9	22.0	343.0	102.3	21.4	100.7	62.1	54.4	381.4	35.7	13.6
7・1	238.7	126.3	87.1	670.0	94.2	18.6	33.3	40.4	41.6	25.0	145.0	22.0
2	429.7	212.9	187.9	980.0	145.8	90.0	99.9	46.3	107.9	45.1	169.0	19.1
3	654.2	306.9	259.3	1004.4	126.2	182.7	225.0	497.2	104.4	55.7	162.0	57.1
4	438.6	386.6	206.1	891.0	110.0	359.8	794.3	610.6	77.6	43.3	70.0	283.4
5	213.1	244.2	145.4	372.1	39.3	231.2	468.1	617.9	38.6	40.7	45.3	218.6
6	50.6	152.3	53.1	106.6	38.0	171.9	268.9	545.1	6.9	28.1	49.0	102.6
8・1	0.7	65.2	40.0	26.1	53.5	74.7	170.7	135.4	4.0	17.0	80.7	20.0
2	0.0	44.8	18.9	19.1	145.2	7.9	78.7	61.1	2.4	25.0	447.9	12.6
3	0.0	54.7	59.3	6.9	141.5	24.4	126.5	60.3	0.6	17.9	394.1	12.1
4	0.0	82.2	143.2	2.8	56.4	42.1	363.1	22.6	0.1	26.9	231.3	14.3
5	0.7	107.8	135.5	0.0	12.1	56.5	611.4	12.9	0.0	33.6	40.7	12.9
6	0.3	65.3	145.4	10.6	3.4	45.5	244.3	29.7	0.1	43.7	14.6	23.1
9・1	0.0	39.5	130.7	6.4	1.1	65.0	24.3	31.9	0.7	55.7	17.3	24.5
2	0.0	43.5	60.7	1.3	61.3	138.0	24.7	28.1	1.3	32.6	24.1	18.2
3	5.0	56.6	40.3	3.0	152.1	178.6	10.0	44.7	0.9	23.3	32.6	22.7
4		59.4	23.1	6.4	112.1	200.4	13.4	72.1	0.0	47.9	32.9	32.5
5		76.0	17.9	13.9	83.9	181.6	16.1	194.3	2.9	97.6	92.9	38.4
6		69.9	23.6	11.4	59.9	144.4	17.9	218.7	4.6	78.3	83.0	46.4
10・1		52.1	45.4	5.0	52.1	85.0	13.3	180.4	4.6	30.7	38.7	18.4
2		33.8	64.9	5.0	18.6	17.0	10.4	98.6	0.0	55.7	5.0	19.5
3		29.6	84.3	5.0	29.7	0.0	7.9	68.6	5.1	36.0	1.0	26.9
4		19.1	46.0	4.4	36.4	0.7	2.1	36.4	5.6	20.9	1.7	7.9
5		13.7	37.0	2.1	33.6	3.6	2.6	13.3	4.3	12.9	4.3	7.3
6		14.0	39.2	0.4	38.1	-	4.3	7.7	1.7	6.9	0.0	4.9
8月4半旬～9月3半旬計	6.0	394.8	655.8	24.1	286.4	525.7	1277.8	169.9	3.1	215.8	360.6	115.7
4～10月計	4528.8	4711.1	3533.2	9972.9	4147.6	2589.7	4949.1	4591.9	2305.9	5584.5	4310.0	4457.0

