

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 発生を認めず	並 発生を認めず	多	並 発生を認めず	並 発生を認めず
丹波	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	並 発生を認めず
丹後	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	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	調査	チャノホソガ		チャノコカクモンハマキ		
		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	多	(並)	並	一	並 発生を認めず	多
丹波	並 発生を認めず	(並) 発生を認めず	少	一	並 発生を認めず	やや多
丹後	多	(並) 発生を認めず	(やや少)	一	並 発生を認めず	(多)

3 害虫(No. 2)の平年(例年)比較

	チャノキイロ アザミウマ	チャノミドリ ヒメヨコバイ	コミカン ア布拉ムシ	ツマグロ アオカスミカメ	クワシロ カイガラムシ	チャトゲ コナジラミ
山城	(やや少)	(多)	(多)	(やや多)	並	(やや少)
丹波	(並) 発生を認めず	(並) 発生を認めず	(並) 発生を認めず	(やや少) 発生を認めず	多	(やや少)
丹後	-	-	-	(並)	並	(やや少)

※ ()内の評価は例年比

4 その他

丹波地域の一部で、ヒサカキワタフキコナジラミを確認した。

山城地域、丹波地域の一部で髪の毛病、丹後地域の一部で赤焼病を確認した。

発生程度別基準(チャ)

病害虫名	程 度				
	調査項目	無	少	中	多
炭そ病	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	≤ 50	≤ 70 70 <

チャ病害虫発生状況平年比較(病害)

炭疽病

4月

地域	平年比	項目 \ 年次	R3	平年比	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	並	病葉数	2.3	並	4.6	2.5	3.0	10.8	20.3	3.7	4.0	0.9	0.4	0.5	0.0
		発生ほ場率(%)	59.1	並	46.3	54.5	77.3	63.6	81.8	45.5	76.2	36.4	19.0	9.1	0.0
丹波	少	病葉数	0.0	少	5.5	4.5	2.7	1.2	0.8	42.0	0.8	0.3	1.7	0.8	0.0
		発生ほ場率(%)	0.0	少	41.7	33.3	66.7	33.3	16.7	100.0	50.0	16.7	50.0	50.0	0.0
丹後	少	病葉数	0.0	少	5.1	1.8	1.5	37.5	2.0	1.5	4.0	0.0	1.5	0.5	1.0
		発生ほ場率(%)	0.0	少	57.5	25.0	25.0	100.0	100.0	75.0	75.0	0.0	75.0	50.0	50.0

輪斑病

4月

灰色かび病

4月

新梢枯死症

4月

もち病

4月

網もち病

4月

チャ病害虫発生状況平年比較(害虫No1)

カンザワハダニ

4月

地域	平年比	項目＼年次	R3	平年比	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	多	寄生葉率(%)	1.8	多	0.6	0.2	0.8	0.0	0.0	0.7	0.9	0.6	0.1	1.5	1.0
		成虫数	3.5	多	1.3	0.0	2.0	0.0	0.0	2.1	2.5	1.9	0.6	3.5	0.5
		幼虫数	0.8	並	3.9	0.3	8.7	0.0	0.0	2.0	5.3	1.8	0.7	10.1	9.8
		合計	4.3	並	5.3	0.3	10.7	0.0	0.0	4.8	7.8	3.7	1.3	13.6	10.3
		発生ほ場率(%)	27.3	やや多	15.5	4.5	31.8	0.0	0.0	31.8	14.3	22.7	4.8	31.8	13.6
丹波	並	寄生葉率(%)	0.0	並	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	5.0	0.7
		成虫数	0.0	並	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	8.7	2.0
		幼虫数	0.0	並	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	14.3	0.0
		合計	0.0	並	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.0	23.0	2.0
		発生ほ場率(%)	0.0	並	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0	0.0	33.3	33.3
丹後	多	寄生葉率(%)	2.5	多	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		成虫数	14.5	多	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0
		幼虫数	0.0	並	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	17.5	0.0	0.0	0.0
		合計	14.5	多	3.3	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0	0.0	26.5	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	25.0	やや多	10.0	0.0	0.0	0.0	25.0	25.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0

チャノホソガ

4月

地域	平年比	項目 \ 年次	R3	平年比	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	(並)	寄生芽率(%)	0.5	(並)	0.3	0.8	0.0	0.0	-	0.3	0.8	-	0.0	-	-
		卵数	0.0	(並)	0.3	0.8	0.0	0.0	-	0.3	0.9	-	0.0	-	-
		潜行数	0.5	(多)	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		葉緑数	0.2	(多)	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		合計	0.7	(やや多)	0.3	0.8	0.0	0.0	-	0.3	0.9	-	0.0	-	-
		巻葉数	0.05	並	0.1	0.0	0.0	0.05	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.5	0.0
		発生ほ場率(%)	4.5	並	6.9	4.5	0.0	4.5	4.5	9.1	19.0	0.0	9.5	18.2	0.0
丹波	(並)	寄生芽率(%)	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		卵数	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		潜行数	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		葉緑数	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		合計	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		巻葉数	0.0	並	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	0.0	並	1.7	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
丹後	(並)	寄生芽率(%)	0.0	-	2.5	0.0	-	0.0	-	0.0	10.0	-	-	-	-
		卵数	0.0	-	3.5	0.0	-	0.0	-	0.0	14.0	-	-	-	-
		潜行数	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-
		葉緑数	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-
		合計	0.0	-	3.5	0.0	-	0.0	-	0.0	14.0	-	-	-	-
		巻葉数	0.0	並	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(%)	0.0	並	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0

※ ()内の評価は例年比

チャノコカクモンハマキ

4月

チャ病害虫発生状況平年比較(害虫No2)

チャノキイロアザミウマ

4月															
地域	例年比	項目 \ 年次	R3	例年比	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	(やや少)	被害芽率(%)	0.5	(やや少)	1.8	0.3	0.0	3.9	-	1.7	2.0	-	2.8	-	-
		虫数	0.2	(並)	1.1	0.2	0.0	2.0	-	1.7	2.3	-	0.2	-	-
		発生ほ場率(%)	25.0	(並)	29.2	16.7	0.0	50.0	-	42.9	27.3	-	38.5	-	-
丹波	(並)	被害芽率(%)	0.0	(並)	0.2	0.0	-	0.8	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		虫数	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	(並)	8.0	0.0	-	40.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
丹後	-	被害芽率(%)	0.0	-	13.3	-	-	12.0	-	0.0	28.0	-	-	-	-
		虫数	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	-	66.7	-	-	100.0	-	0.0	100.0	-	-	-	-

チャノミドリヒメヨコバイ

4月															
地域	例年比	項目 \ 年次	R3	例年比	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	(多)	被害芽率(%)	0.2	(多)	0.02	0.0	0.0	0.1	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		虫数	0.3	(多)	0.02	0.0	0.0	0.1	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		発生ほ場率(%)	16.7	(多)	1.1	0.0	0.0	6.3	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
丹波	(並)	被害芽率(%)	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		虫数	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
丹後	-	被害芽率(%)	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-
		虫数	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-

コミカンアブラムシ

4月															
地域	例年比	項目 \ 年次	R3	例年比	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	(多)	寄生芽率(%)	0.8	(多)	0.4	0.2	0.0	0.4	-	0.6	0.5	-	0.5	-	-
		虫数	10.0	(多)	2.5	5.0	0.0	6.8	-	0.9	1.8	-	0.5	-	-
		発生ほ場率(%)	33.3	(多)	10.8	8.3	0.0	18.8	-	14.3	15.4	-	7.7	-	-
丹波	(並)	寄生芽率(%)	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		虫数	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	(並)	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-
丹後	-	寄生芽率(%)	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-
		虫数	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-
		発生ほ場率(%)	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-

ツマグロアオカスミカメ

4月															
地域	平年比※	項目 \ 年次	R3	平年比※	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	(やや多)	被害芽率(%)	0.2	(並)	1.6	3.0	0.0	3.3	-	0.0	0.0	-	3.5	-	-
		被害葉数	0.7	やや多	0.4	0.4	0.1	0.7	0.04	1.6	0.0	0.0	0.8	0.4	0.0
		発生ほ場率(%)	40.9	多	12.5	31.8	4.5	22.7	4.5	13.6	0.0	0.0	42.9	4.5	0.0
丹波	(やや少)	被害芽率(%)	0.0	(やや少)	3.8	1.3	-	2.4	-	0.0	0.0	-	15.3	-	-
		被害葉数	0.0	(少)	2.0	0.7	-	5.6	0.2	1.0	3.5	0.2	2.2	3.5	0.8
		発生ほ場率(%)	0.0	(少)	44.4	50.0	-	100.0	16.7	33.3	50.0	16.7	66.7	50.0	16.7
丹後	(並)	被害芽率(%)	6.0	-	0.7	-	-	0.0	-	0.0	2.0	-	-	-	-
		被害葉数	1.3	(やや多)	0.5	0.0	-	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0
		発生ほ場率(%)	0.0	(並)	11.1	0.0	-	0.0	0.0	25.0	25.0	0.0	50.0	0.0	0.0

※ ()内の評価は例年比

クワシロカイガラムシ

4月

地域	平年比	項目 \ 年次	R3	平年比	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	並	寄生株率(%)	6.8	並	16.3	1.8	6.8	18.0	24.1	0.9	25.2	10.7	40.7	3.9	31.4
		発生ほ場率(%)	54.5	並	51.1	31.8	36.4	63.6	72.7	9.1	61.9	59.1	76.2	27.3	72.7
丹波	多	寄生株率(%)	37.5	多	7.2	3.3	0.0	0.8	10.8	9.2	13.3	1.7	15.8	0.8	16.7
		発生ほ場率(%)	83.3	やや多	50.0	50.0	0.0	16.7	83.3	66.7	66.7	33.3	66.7	16.7	100.0
丹後	並	寄生株率(%)	13.8	並	22.9	5.0	13.8	0.0	32.5	50.0	27.5	57.5	40.0	2.5	0.0
		発生ほ場率(%)	75.0	並	65.0	50.0	75.0	0.0	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	50.0	0.0

チャトゲコナジラミ

4月

地域	平年比※	項目 \ 年次	R3	平年比※	平年	R2	H31	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23
山城	(やや少)	寄生葉率(%)	11.5	(やや少)	16.0	26.1	9.5	10.8	13.3	13.2	23.3				
		発生量指數	6.4	(並)	8.8	14.9	5.1	5.9	7.0	6.6	13.1				
		発生ほ場率(%)	68.2	並	76.7	86.4	50.0	63.6	63.6	63.6	90.5	81.8	85.7	90.9	90.9
丹波	(やや少)	寄生葉率(%)	2.3	(少)	13.9	24.0	14.3	3.7	3.0	10.3	28.0				
		発生量指數	1.2	(少)	7.6	12.8	7.2	1.8	1.5	5.3	16.7				
		発生ほ場率(%)	50.0	やや少	65.0	83.3	83.3	50.0	33.3	83.3	83.3	66.7	66.7	66.7	33.3
丹後	(やや少)	寄生葉率(%)	13.0	(やや少)	39.4	60.0	43.0	23.5	3.5	61.0	45.5				
		発生量指數	6.5	(少)	23.3	38.0	26.0	17.3	2.0	26.8	29.5				
		発生ほ場率(%)	100.0	並	97.5	100.0	100.0	100.0	75.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

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

令和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 4/13, 14							
宇治市 1	0	0	0	0	0	0	
宇治市 2	0	0	0	0	0	0	
宇治市 3	5	0	0	3	0	0	
宇治市 4	0	0	0	0	0	0	
宇治市 5	0	0	0	0	0	0	
宇治市 6	0	0	0	0	0	0	
城陽市 1	0	0	0	0	0	0	
城陽市 2	0	0	0	0	0	0	
宇治田原町 1	3	0	0	0	0	0	
宇治田原町 2	4	0	0	0	0	0	
宇治田原町 3	0	0	0	0	0	0	
宇治田原町 4	2	0	0	1	0	0	
京田辺市 1	0	0	0	0	0	0	
京田辺市 2	2	0	0	0	0	0	
木津川市 1	11	0	0	0	0	0	
木津川市 2	1	0	0	0	0	0	
和束町 1	3	0	0	0	0	0	
和束町 2	6	0	0	0	0	0	
和束町 3	5	0	0	0	0	0	髪の毛病確認
和束町 4	4	0	0	0	0	0	
和束町 5	3	0	0	0	0	0	
和束町 6	1	1	0	1	0	0	
平均値	2.3	0.05	0.0	0.2	0.0	0.0	
前年値	2.5	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値	4.6	0.01	0.2	0.0	0.7	0.0	
発生率	本年値 (%)	59.1	4.5	0.0	13.6	0.0	0.0
	前年値 (%)	54.5	4.5	0.0	0.0	0.0	
	平年値 (%)	46.3	0.9	5.5	0.0	0.9	0.0

丹波地域	炭疽病 (病葉数)	輪斑病 (病葉数)	灰色かび病 (病葉数・枝 数)	新梢枯死症 (枯死枝数)	もち病 (病葉数)	網もち病 (病葉数)	備考
調査日 4/12, 13							
福知山市 1	0	0	0	0	0	0	
福知山市 2	0	0	0	0	0	0	
綾部市 1	0	0	0	0	0	0	
綾部市 2	0	0	0	0	0	0	
舞鶴市 1	0	0	0	0	0	0	
舞鶴市 2	0	0	0	0	0	0	髪の毛病確認
平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平年値	5.5	0.0	0.04	0.0	0.0	0.0	
発生率	本年値 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前年値 (%)	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	平年値 (%)	41.7	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0

丹後地域	炭疽病 (病葉数)	輪斑病 (病葉数)	灰色かび病 (病葉数・枝 数)	新梢枯死症 (枯死枝数)	もち病 (病葉数)	網もち病 (病葉数)	備考
調査日 4/14							
京丹後市 1	0	0	0	0	0	0	
京丹後市 2	0	0	0	0	0	0	
京丹後市 3	0	0	0	0	0	0	
京丹後市 4	0	0	0	0	0	0	赤焼病確認
平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
前年値	1.8	0.0	0.0	37.0	0.0	0.0	
平年値	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
発生率	本年値 (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	前年値 (%)	25.0	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0
	平年値 (%)	57.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

令和3年チャの虫害発生状況(No1)

山城地域	カンザワハダニ				チャノホソガ								チャノコカクモンハマキ				備考
	寄生葉率 (%)	成虫数 100葉当たり	幼虫数 100葉当たり	合計 100葉当たり	寄生芽率 (%)	卵数 100芽当たり	潜行数 100芽当たり	葉緑数 100芽当たり	合計 100芽当たり	巻葉数 m ² 当たり	綴葉数 m ² 当たり	幼虫数 m ² 当たり	蛹数 m ² 当たり	合計 m ² 当たり			
調査日 4/14,15																	
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	ダニ成虫確認	
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		
宇治市5	4.0	4	0	4	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		
宇治田原町2	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
宇治田原町3	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
宇治田原町4	2.0	4	0	4	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
京田辺市1	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
京田辺市2	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
木津川市1	26.0	52	0	52	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
木津川市2	2.0	2	0	2	6.0	0	6	2	8	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	2	4	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
和束町3	4.0	12	16	28	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
和束町4	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		
和束町6	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	0		
平均値	1.8	3.5	0.8	4.3	0.5	0.0	0.5	0.2	0.7	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
前年値	0.2	0.0	0.3	0.3	0.8	0.8	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
平年値	0.6	1.3	3.9	5.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.3	0.1	0.6	0.1	0.0	0.1	0.1		
発生ほ場率	本年値 (%)	27.3			4.5					0.0							
	前年値 (%)	4.5			4.5					0.0							
	平年値 (%)	15.5			6.9					11.0							

丹波地域	カンザワハダニ				チャノホソガ								チャノコカクモンハマキ				備考
	寄生葉率 (%)	成虫数 100葉当たり	幼虫数 100葉当たり	合計 100葉当たり	寄生芽率 (%)	卵数 100芽当たり	潜行数 100芽当たり	葉緑数 100芽当たり	合計 100芽当たり	巻葉数 m ² 当たり	綴葉数 m ² 当たり	幼虫数 m ² 当たり	蛹数 m ² 当たり	合計 m ² 当たり			
調査日 4/15,16																	
福知山市1	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	ヒサカキワタフキコナンラミ死虫確認	
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		
舞鶴市2	0.0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	ヒサカキワタフキコナジラミ確認	
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	0.0		
前年値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
平年値	0.6	1.1	1.6	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02	0.2	0.0	0.02	0.04	0.04		
発生ほ場率	本年値 (%)	0.0			0.0					0.0							
	前年値 (%)	0.0			16.7					0.0							
	平年値 (%)	10.0			1.7					11.7							

丹後地域	カンザワハダニ				チャノホソガ								チャノコカクモンハマキ				備考
	寄生葉率 (%)	成虫数 100葉当たり	幼虫数 100葉当たり	合計 100葉当たり	寄生芽率 (%)	卵数 100芽当たり	潜行数 100芽当たり	葉緑数 100芽当たり	合計 100芽当たり	巻葉数 m ² 当たり	綴葉数 m ² 当たり	幼虫数 m ² 当たり	蛹数 m ² 当たり	合計 m ² 当たり			
調査日 4/14																	
京丹後市1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
京丹後市2	0	0	0	0	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
京丹後市3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
京丹後市4	10	58	0	58	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0		
平均値	2.5	14.5	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
前年値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
平年値	0.5	1.0	2.3	3.3	2.5	3.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
発生ほ場率	本年値 (%)	25.0			0.0					0.0							
	前年値 (%)	0.0			0.0					0.0							
	平年値 (%)	10.0			2.5					0.0							

令和3年チャの虫害発生状況(No2)

山城地域	チャノキイロアザミウマ		チャノミドリヒメヨコバイ		コミカンアラムシ		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				
	被害芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	虫数 100芽当たり	寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	被害葉数 m ² 当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度別葉数			発生量 指數	
											0	1	2		
調査日 4/14,15															
宇治市1	0	0	0.0	0	2	8	0	0	0	0	50	0	0	0	0
宇治市2	0	0	0.0	0	0	0	0	1	0	0	50	0	0	0	0
宇治市3	4	0	0.0	0	2	26	0	0	20	2	49	1	0	1	
宇治市4	-	-	-	-	-	-	-	0	0	10	20	4	1	6	
宇治市5	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0
宇治市6	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0
城陽市1	0	0	2.0	2	2	28	0	0	0	0	50	0	0	0	0
城陽市2	0	2	0.0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0
宇治田原町1	-	-	-	-	-	-	-	2	20	0	50	0	0	0	0
宇治田原町2	-	-	-	-	-	-	-	5	10	4	48	2	0	2	
宇治田原町3	-	-	-	-	-	-	-	2	5	20	49	1	9	19	
宇治田原町4	-	-	-	-	-	-	-	0	15	24	38	12	0	12	
京田辺市1	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	8	46	4	0	4	
京田辺市2	-	-	-	-	-	-	-	1	5	26	37	13	0	13	
木津川市1	0	0	0.0	2	4	58	2	0	0	6	47	3	0	3	
木津川市2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	18	31	1	33	
和束町1	2	0	0.0	0	0	0	0	2	5	10	45	5	0	5	
和束町2	0	0	0.0	0	0	0	0	1	5	14	43	5	2	9	
和束町3	-	-	-	-	-	-	-	2	35	12	44	6	0	6	
和束町4	-	-	-	-	-	-	-	0	10	18	41	9	0	9	
和束町5	-	-	-	-	-	-	-	0	15	8	46	4	0	4	
和束町6	-	-	-	-	-	-	-	0	5	28	36	14	0	14	
平均値	0.5	0.2	0.2	0.3	0.8	10.0	0.2	0.7	6.8	11.5					6.4
前年値	0.3	0.2	0.0	0.0	0.2	5.0	3	0.4	1.8	26.1					14.9
平年値	1.8	1.1	0.02	0.02	0.4	2.5	1.6	0.4	16.3	16.0					8.8
発生場率	本年値 (%)	25.0	16.7	33.3		40.9		54.5	68.2						
	前年値 (%)	16.7	0.0	8.3		31.8		31.8	86.4						
	平年値 (%)	29.2	1.1	10.8		12.5		51.1	76.7						

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				
	被害芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	虫数 100芽当たり	寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	被害葉数 m ² 当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度別葉数			発生量 指數	
											0	1	2		
調査日 4/15,16															
福知山市1	-	-	-	-	-	-	-	0	50	4	48	2	0	2	
福知山市2	-	-	-	-	-	-	-	0	0	8	46	4	0	4	
綾部市1	0	0	0.0	0	0	0	0	0	75	2	49	1	0	1	
綾部市2	0	0	0.0	0	0	0	0	0	10	0	50	0	0	0	
舞鶴市1	-	-	-	-	-	-	-	0	30	0	50	0	0	0	
舞鶴市2	-	-	-	-	-	-	-	0	60	0	50	0	0	0	
平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.5	2.3					1.2
前年値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.7	3.3	24.0					12.8
平年値	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	2.0	7.2	13.9					7.6
発生場率	本年値 (%)	0.0	0.0	0.0		0.0		0.0	83.3	50.0					
	前年値 (%)	0.0	0.0	0.0		0.0		50.0	50.0	83.3					
	平年値 (%)	8.0	0.0	0.0		0.0		44.4	50.0	65.0					

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				
	被害芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	虫数 100芽当たり	寄生芽率 (%)	虫数 100芽当たり	被害芽率 (%)	被害葉数 m ² 当たり	寄生株率 (%)	寄生葉率 (%)	発生程度別葉数			発生量 指數	
											0	1	2		
調査日 4/14															
京丹後市1	-	-	-	-	-	-	-	0	0	8	46	4	0	4	
京丹後市2	-	-	-	-	-	-	-	0	10	20	40	10	0	10	
京丹後市3	0	0	0	0	0	0	6	5	25	16	42	8	0	8	
京丹後市4	-	-	-	-	-	-	-	0	20	8	46	4	0	4	
平均値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	1.3	13.8	13.0					6.5
前年値	-	-	-	-	-	-	-	0.0	5.0	60.0					38.0
平年値	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.5	22.9	39.4					23.3
発生場率	本年値 (%)	0.0	0.0	0.0		0.0		25.0	75.0	100.0					
	前年値 (%)	-	-	-		-		0.0	50.0	100.0					
	平年値 (%)	66.7	0.0	0.0		0.0		11.1	65.0	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
 発生量指數 = $(N1 + 2 \times N2) / 100 \times 100$

チャノホソガ誘殺数(フェロモントラップ)

調査場所:宇治市(茶業研究所)

誘殺数:平年並

誘殺盛期:-

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
	59.8	109.9	110.0	73.0	33.0	160.0	50.3	132.0	57.0	339.0	117.0	28.0
	73.8	118.7	3.5	43.0	26.4	134.7	50.8	38.0	8.0	214.0	651.0	18.0
	187.3	115.5	101.0	21.6	207.1	32.0	82.0	88.0	339.0	860.0	27.0	
	151.5	22.0	59.0	11.0	75.3	54.0	84.7	93.0	65.0	1024.0	27.0	
	60.0	22.0	13.0	8.7	62.0	17.0	27.3	95.0	50.0	279.0	26.0	
5・1	47.6	72.5	11.3	8.5	34.0	11.3	2.0	35.0	35.0	231.0	35.0	
	30.0	17.3	1.5	5.0	28.0	5.8	2.0	27.0	34.0	116.0	63.0	
	11.7	2.3	3.3	2.8	8.6	2.0	0.0	22.0	36.0	27.0	13.0	
	3.5	0.0	0.0	4.0	1.4	11.4	2.0	0.0	7.0	5.0	4.0	
	38.2	73.0	4.7	52.0	3.8	125.6	111.0	0.0	0.0	11.0	1.0	
	232.7	327.7	89.3	208.5	183.3	205.5	234.0	112.0	521.0	446.0	0.0	
6・1	769.7	743.3	255.0	162.3	366.8	224.8	152.0	706.0	1680.0	3195.0	212.0	
	920.6	400.0	245.0	124.4	326.5	242.7	97.0	408.0	1232.0	5562.0	568.0	
	898.0	272.6	181.8	77.7	224.9	173.0	21.0	218.0	886.0	6475.0	450.0	
	426.2	138.7	192.7	59.8	134.8	79.0	25.7	127.0	239.0	2619.0	646.0	
	144.4	66.3	27.0	26.9	111.2	41.7	3.3	92.0	72.0	704.0	300.0	
	73.7	48.4	26.0	45.7	36.8	93.3	57.0	44.0	48.0	248.0	90.0	
7・1	132.7	132.0	30.0	123.7	57.3	365.0	418.0	34.0	31.0	58.0	78.0	
	258.2	116.0	181.0	140.6	85.1	373.3	424.0	60.0	118.0	916.0	168.0	
	546.3	374.5	135.0	68.4	148.6	540.7	1090.0	133.0	89.0	2263.0	621.0	
	742.3	511.0	146.7	38.0	107.7	491.7	999.5	251.0	298.0	4137.0	442.0	
	313.8	321.5	52.3	17.5	263.3	311.3	360.8	100.0	246.0	1190.0	275.0	
	176.7	369.0	53.0	19.5	71.5	157.7	138.7	41.0	30.0	699.0	188.0	
8・1	136.4	424.0	45.0	28.0	148.5	171.3	213.0	25.0	28.0	215.0	66.0	
	133.0	220.5	67.3	10.0	105.0	206.0	239.0	99.0	34.0	274.0	75.0	
	169.5	209.8	75.7	6.7	71.5	353.0	116.3	85.0	41.0	652.0	84.0	
	136.0	175.3	79.0	6.7	79.0	153.0	50.7	35.0	53.0	638.0	90.0	
	157.3	37.0	38.5	2.8	105.7	143.0	37.5	27.0	28.0	1089.0	64.0	
	109.3	62.5	39.5	3.8	128.8	58.3	28.5	33.0	40.0	649.0	50.0	
9・1	57.1	45.3	22.0	0.0	80.8	79.7	29.0	89.0	16.0	104.0	105.0	
	75.1	36.2	23.0	4.0	57.3	50.4	90.0	183.0	40.0	128.0	139.0	
	140.5	22.5	168.5	13.3	75.6	64.6	203.0	133.0	36.0	536.0	152.0	
	179.0	15.8	250.5	15.4	142.3	49.4	51.0	119.0	96.0	535.0	516.0	
	192.8	32.2	96.0	6.9	70.1	46.4	48.0	120.0	136.0	959.0	413.0	
	179.5	49.0	141.0	4.6	13.6	25.2	32.0	140.0	206.0	919.0	265.0	
10・1	87.2	103.0	102.7	7.8	17.2	9.5	11.0	92.0	195.0	198.0	136.0	
	60.9	106.6	87.3	3.0	55.0	19.1	7.5	110.0	98.0	67.0	55.0	
	43.9	123.4	50.0	5.2	54.1	29.0	2.5	83.0	30.0	23.0	39.0	
	20.0	14.0	30.0	0.8	28.1	28.4	1.0	53.0	4.0	14.0	27.0	
	22.5	62.3	32.0	2.3	12.3	24.0	6.7	48.0	6.0	10.0	21.0	
	11.7	20.7	7.0	1.6	12.8	13.0	2.7	21.0	18.0	2.0	18.0	
4月1半旬~4月3半旬計	299.4	355.3	367.8	122.7	118.7	296.7	185.1	505.8	111.0	1009.0	789.0	47.0
4~10月計		8431.9		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:平年比少ない

誘殺盛期:-

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
	11.3	212.5	526.6	31.1	296.8	—	—	395.2	—	172.9	48.7	16.4
	9.5	430.7	371.6	54.3	358.9	660.7	1321.4	907.1	282.4	101.4	243.6	5.6
	489.5	387.9	100.7	227.3	962.9	1113.2	627.9	774.3	57.3	640.1	3.1	
	248.1	80.7	57.4	25.0	460.0	0.4	453.9	802.9	22.9	573.9	3.6	
	118.7	38.7	22.9	5.0	238.4	0.4	336.5	184.2	2.9	325.7	32.1	
5・1	50.4	10.6	0.0	8.3	73.0	3.2	331.1	27.8	1.7	26.4	21.4	
	41.3	6.0	0.0	3.7	2.1	5.0	365.5	1.4	1.1	15.7	12.3	
	43.6	0.0	0.0	1.4	1.0	3.6	417.1	0.6	0.7	6.9	4.3	
	12.7	0.6	0.0	7.1	0.7	2.3	110.0	0.0	3.3	0.0	3.1	
	62.0	1.4	0.0	31.4	0.6	233.0	347.1	0.0	3.3	0.0	3.1	
	273.7	0.0	0.0	471.3	429.7	1391.1	416.6	0.0	4.0	19.3	4.6	
6・1	301.4	8.6	30.6	1113.0	529.5	434.3	486.6	164.6	3.3	238.4	5.0	
	467.7	204.7	76.4	1151.4	500.0	434.3	695.7	263.4	196.4	1063.6	91.3	
	502.9	495.7	562.1	539.6	500.0	471.9	961.4	220.0	153.4	976.7	148.6	
	552.6	827.9	272.9	386.7	859.3	622.1	1060.0	176.6	124.7	993.6	202.1	
	498.2	590.9	80.0	386.7	1115.1	240.4	1007.4	123.4	124.7	1051.4	262.1	
	287.2	348.1	9.2	386.7	1065.3	111.3	534.3	60.0	93.3	135.7	128.4	
7・1	210.9	9.3	36.7	687.0	183.6	60.7	341.1	362.1	72.3	318.1	37.9	
	355.7	569.3	85.6	709.7	278.4	633.6	545.7	191.1	72.3	439.6	32.1	
	332.2	—	148.6	139.3	242.4	783.1	925.0	63.6	142.1	439.6	105.9	
	356.6	—	150.7	495.3	152.9	729.3	1077.9	9.3	56.9	413.6	123.4	
	252.2	700.7	109.8	359.4	75.7	115.0	684.0	35.0	19.1	301.1	122.1	
	164.2	559.1	49.5	26.6	45.1	114.3	375.4	137.1	114.9	149.9	70.3	
8・1	75.3	286.1	0.0	22.1	18.9	77.1	95.7	182.6	13.1	38.6	18.6	
	61.7	192.5	0.0	6.7	19.3	54.4	77.1	164.3	8.7	46.0	48.0	
	52.5	123.8	0.0	6.6	38.6	48.6	124.9	36.6	2.1	36.4	107.1	
	81.8	262.5	3.0	12.1	50.6	154.9	156.8	4.6	26.4	19.3	127.9	
	85.7	302.1	15.0	15.7	56.7	129.9	156.8	4.6	16.6	24.3	135.1	
	90.5	54.0	27.3	10.9	59.1	63.2	276.4	18.9	15.3	197.1	182.6	
9・1	81.2	34.3	15.0	8.5	132.5	52.7	193.6	6.6	22.8	170.0	176.4	
	51.8	42.2	12.7	12.7	70.5	33.6	173.3	2.8	40.7	73.6	55.7	
	67.1	47.5	35.0	13.4	67.6	44.5	229.3	0.6	61.9	68.1	103.3	
	133.6	16.3	139.1	15.8	117.9	80.0	619.6	32.8	71.1	47.5	196.1	
	169.0	13.4	169.2	15.0	108.1	115.0	705.2	28.8	77.1	17.2	440.7	
	139.7	8.8	11.9	11.8	83.4	108.6	687.2	28.9	55.0	19.3	381.9	
10・1	93.6	8.6	11.9	5.7	50.0	92.9	351.1	61.4	67.9	37.0	249.4	
	61.2	7.9	21.6	3.8	122.1	47.1	125.4	81.4	87.1	43.1	72.9	
	52.9	3.1	28.1	1.7	117.0	35.7	107.3	82.1	20.8	45.7		

チャノホソガ誘殺数(フェロモントラップ)半旬別推定値

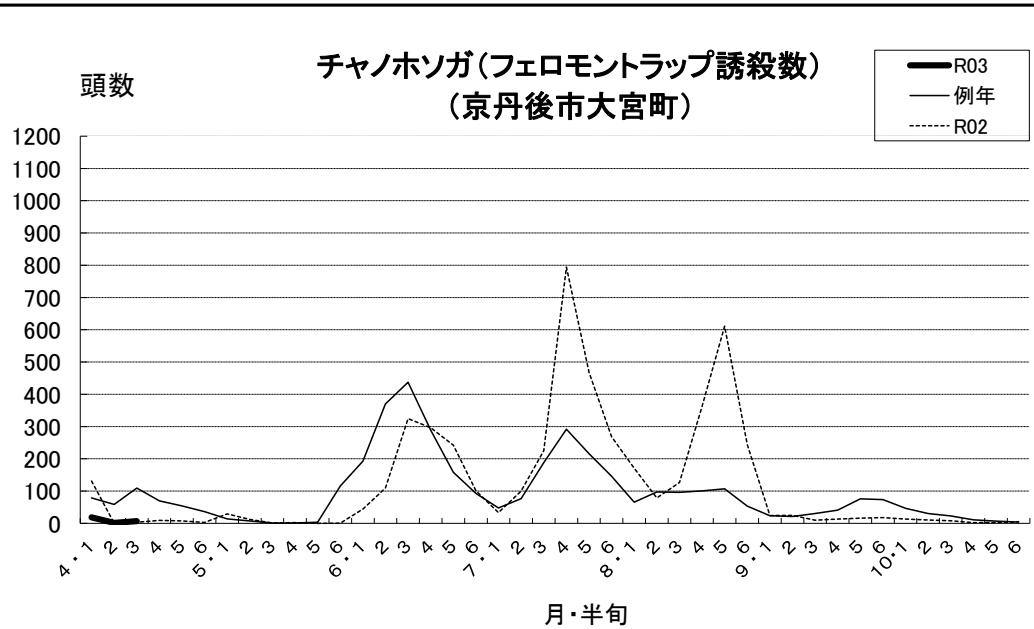
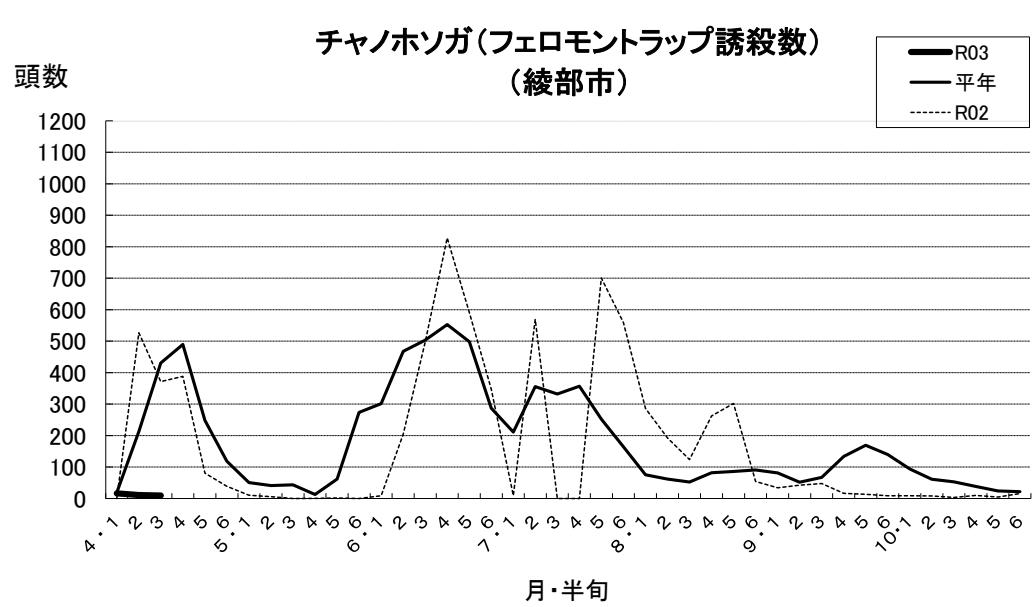
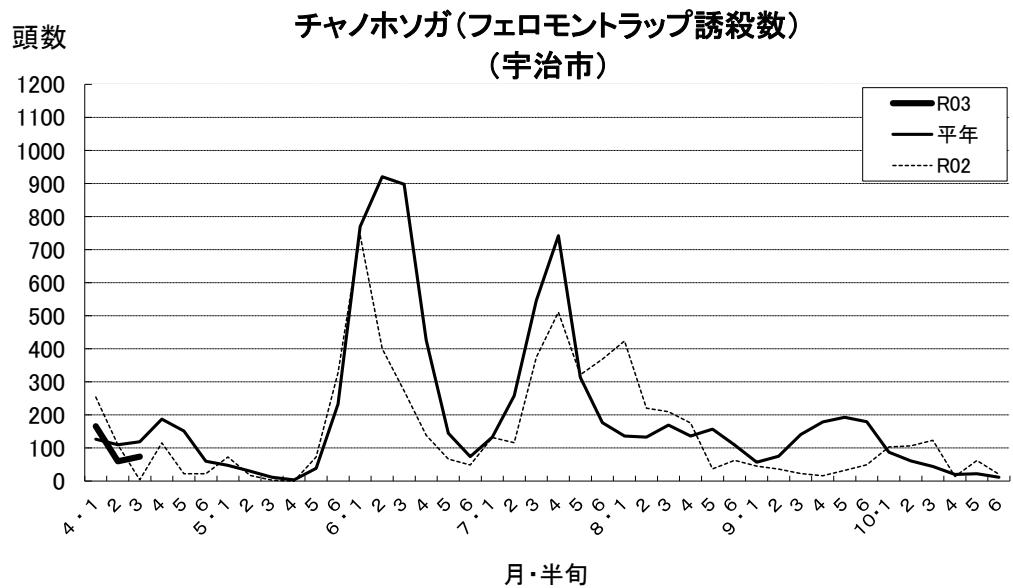
調査場所:京丹後市大宮町(口大野団地)

誘殺数:例年比やや少ない

誘殺盛期:-

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	
	3	7.0	109.6	3.6	5.0	84.9	444.6	119.0	110.0	0.0	0.0	0.0	
	4		69.7	9.3	16.6	66.4	126.4	155.0	111.1	3.4	0.3	0.0	
	5		53.8	7.6	24.4	25.7	102.9	107.9	104.6	3.7	0.7	0.0	
	6		36.4	2.9	25.0	1.4	81.3	46.7	94.3	2.9	0.0	0.0	
5・1		13.9	29.3	10.1	1.9	49.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	2		7.4	12.2	5.3	1.7	29.7	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0	
	3		0.9	1.4	3.6	0.0	0.0	0.9	0.6	0.0	0.0	0.0	
	4		0.9	2.1	0.7	1.7	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.1	
	5		3.6	0.0	0.7	3.3	1.9	10.6	8.7	0.0	0.0	0.7	
	6		115.5	0.6	8.6	68.0	11.1	66.9	642.6	10.7	0.0	0.1	
6・1		192.7	44.1	20.0	158.9	135.0	236.2	732.7	22.1	0.0	0.7	0.0	
	2		369.9	109.3	166.4	253.9	1043.6	341.7	635.0	39.3	0.0	1.2	0.0
	3		437.4	324.3	181.8	429.9	1227.9	342.9	522.9	31.9	0.0	1.1	0.0
	4		288.9	296.4	202.4	479.3	549.0	213.1	256.7	25.1	0.0	0.0	1.9
	5		158.2	242.4	179.9	98.6	380.1	122.7	66.1	17.9	0.0	0.0	1.1
	6		92.9	100.7	62.1	54.4	381.4	35.7	13.6	2.1	0.0	0.0	0.0
7・1		47.8	33.3	40.4	41.6	25.0	145.0	22.0	27.0	0.0	0.0	0.0	
	2		76.2	99.9	46.3	107.9	45.1	169.0	19.1	46.4	0.0	0.0	0.0
	3		188.2	225.0	497.2	104.4	55.7	162.0	57.1	216.2	0.0	0.0	0.0
	4		291.5	794.3	610.6	77.6	43.3	70.0	283.4	161.5	0.0	0.0	0.0
	5		215.9	468.1	617.9	38.6	40.7	45.3	218.6	82.3	0.0	0.0	1.7
	6		145.9	268.9	545.1	6.9	28.1	49.0	102.6	20.6	0.8	1.4	1.3
8・1		65.7	170.7	135.4	4.0	17.0	80.7	20.0	32.1	0.2	0.6	0.0	
	2		97.0	78.7	61.1	2.4	25.0	447.9	12.6	51.4	0.0	0.0	0.0
	3		96.0	126.5	60.3	0.6	17.9	394.1	12.1	60.4	0.0	0.0	0.6
	4		100.5	363.1	22.6	0.1	26.9	231.3	14.3	45.0	0.0	0.0	0.4
	5		107.0	611.4	12.9	0.0	33.6	40.7	12.9	37.7	0.0	0.0	0.0
	6		53.6	244.3	29.7	0.1	43.7	14.6	23.1	19.5	0.0	0.1	0.6
9・1		23.6	24.3	31.9	0.7	55.7	17.3	24.5	11.0	0.0	0.7	0.0	
	2		21.0	24.7	28.1	1.3	32.6	24.1	18.2	17.9	0.0	0.1	0.0
	3		30.3	10.0	44.7	0.9	23.3	32.6	22.7	77.9	0.0	0.0	0.0
	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
4月1半旬~4月3半旬計		27.0	247.1	135.3	10.0	244.9	564.6	435.0	202.3	0.0	1.3	0.0	0.0
4~10月計			3961.4		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(丹後農研一口大野団地、色ぬり部分は参考値)



チャノコカクモンハマキ誘殺数(フェロモントラップ)

調査場所: 宇治市(茶業研究所)

誘殺数: 年平比多い

誘殺盛期:-

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	
	93.5	6.7	6.0	0.0	3.0	3.0	44.3	1.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
	300.5	15.5	10.5	1.0	14.6	4.0	97.8	2.0	0.0	18.0	1.0	6.0	
	54.5	26.5	19.7	68.4	32.0	245.0	3.0	3.0	124.0	1.0	22.0		
	121.2	20.7	98.3	287.5	92.0	512.0	19.7	1.0	158.0	2.0	21.0		
	206.8	83.3	67.0	433.8	177.0	301.0	150.3	38.0	460.0	20.0	338.0		
5・1	382.1	228.5	173.0	660.9	366.0	412.5	327.0	118.0	720.0	65.0	750.0		
	465.5	75.8	215.3	742.2	642.7	384.5	279.0	306.0	1143.0	95.0	771.0		
	466.4	47.8	370.8	740.6	519.9	112.5	185.0	532.0	1410.0	98.0	647.0		
	267.3	34.0	199.5	241.0	237.4	39.7	105.0	44.0	1370.0	87.0	315.0		
	111.8	6.0	37.5	68.0	90.0	8.8	37.0	51.0	521.0	186.0	113.0		
	32.4	5.0	22.0	18.8	9.0	0.0	7.7	32.0	112.0	100.0	17.0		
6・1	4.5	0.0	2.0	2.1	0.0	3.3	0.3	0.0	14.0	15.0	8.0		
	2.0	3.0	0.0	0.2	1.0	3.7	3.0	0.0	1.0	2.0	6.0		
	22.5	53.2	0.0	52.0	20.3	40.0	22.0	8.0	24.0	2.0	3.0		
	48.8	91.1	28.7	73.0	42.8	33.0	50.3	5.0	127.0	18.0	19.0		
	62.4	71.5	19.5	71.4	100.2	47.2	41.7	21.0	81.0	55.0	115.0		
	70.3	95.2	27.2	169.3	104.8	10.8	63.0	41.0	58.0	40.0	94.0		
7・1	108.2	47.0	50.3	197.1	92.0	12.0	92.7	48.0	498.0	27.0	18.0		
	63.3	28.0	31.0	68.1	27.4	7.0	19.3	71.0	300.0	71.0	10.0		
	30.9	4.5	38.4	15.2	5.9	4.0	10.0	46.0	124.0	38.0	23.0		
	8.9	4.8	17.9	2.0	0.8	5.0	3.8	11.0	30.0	14.0	0.0		
	8.2	15.6	14.7	1.5	0.0	10.0	7.3	5.0	17.0	3.0	8.0		
	29.6	4.2	15.0	6.9	21.3	13.3	66.0	0.0	144.0	8.0	17.0		
8・1	46.6	56.0	16.0	3.2	31.4	5.7	65.0	16.0	232.0	29.0	12.0		
	35.3	68.8	12.7	10.4	33.3	2.0	45.0	26.0	130.0	14.0	11.0		
	25.5	33.5	9.3	1.3	24.0	0.0	12.7	50.0	103.0	16.0	5.0		
	8.5	0.8	7.0	8.7	5.2	0.0	1.3	23.0	27.0	12.0	0.0		
	4.3	1.0	2.5	3.0	2.8	1.0	1.5	14.0	5.0	8.0	4.0		
	3.7	4.0	6.2	3.0	1.0	3.0	11.5	2.0	1.0	5.0	0.0		
9・1	10.1	28.3	3.3	4.0	1.0	9.0	37.3	4.0	5.0	2.0	7.0		
	13.6	39.2	7.0	9.0	9.8	14.2	33.7	2.0	13.0	2.0	6.0		
	31.3	111.5	12.5	9.5	54.3	14.8	26.0	6.0	28.0	23.0	27.0		
	56.2	219.2	19.5	10.8	73.3	42.6	110.3	7.0	37.0	22.0	20.0		
	60.5	241.8	11.0	4.9	64.5	28.0	150.7	9.0	47.0	36.0	12.0		
	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		
	46.5	31.8	7.7	31.0	61.8	6.7	72.0	43.0	111.0	100.0	0.0		
	32.4	28.2	56.0	23.2	46.3	7.3	63.0	25.0	48.0	17.0	10.0		
	12.8	3.0	22.7	7.5	17.3	10.0	20.0	9.0	11.0	20.0	7.0		
	11.7	18.0	26.3	5.3	5.1	5.3	3.0	21.0	13.0	18.0	2.0		
	13.9	11.0	56.0	4.3	1.3	0.8	11.3	4.0	6.0	31.0	13.0		
4月1半旬~4月3半旬計	463.0	24.3	16.5	1.0	18.6	7.0	159.1	3.0	0.0	31.0	1.0	6.0	
4~10月計		3113.0			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: 年平やや多い

誘殺盛期:-

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
	6.6	2.1	11.1	0.4	2.9	—	—	0.3	—	0.0	0.0	0.0
	26.2	13.8	24.9	0.0	14.4	6.0	78.4	0.7	0.6	12.9	0.0	0.0
	32.0	45.0	27.9	86.3	15.0	88.3	30.0	2.9	23.6	0.0	1.4	
	64.1	123.6	69.4	203.6	22.1	38.5	73.3	47.0	40.3	19.7	3.6	
	94.7	172.1	100.2	241.4	12.7	38.5	84.0	80.5	78.6	49.3	89.3	
5・1	126.5	204.4	112.5	389.6	34.7	64.1	11.7	86.1	116.3	87.1	158.7	
	167.9	138.0	105.5	238.0	147.9	81.3	7.3	385.0	125.1	194.3	256.1	
	177.3	21.3	74.8	157.3	213.0	55.0	0.7	423.5	124.3	242.7	460.7	
	106.2	14.8	35.7	37.9	143.6	26.7	1.0	301.0	4.3	150.7	346.4	
	38.6	5.0	5.7	11.6	15.0	6.6	7.5	78.8	4.3	54.7	197.0	
	9.3	0.0	3.4	4.0	6.0	1.7	9.0	26.5	5.1	21.0	16.6	
6・1	4.7	0.0	0.9	1.9	0.3	15.0	10.5	6.0	4.3	3.6	4.3	
	14.3	84.6	0.0	9.3	1.4	15.0	15.0	14.1	1.4	0.7	1.4	
	69.7	211.4	17.1	52.7	1.4	14.7	267.9	59.3	62.2	6.4	4.1	
	57.8	91.4	50.0	63.6	24.3	13.6	109.3	19.9	102.7	94.1	9.3	
	104.7	125.3	71.9	63.6	84.7	3.9	123.1	8.6	102.7	223.6	240.0	
	156.1	137.0	123.3	63.6	108.7	0.9	601.4	6.4	88.8	217.9	213.4	
7・1	113.9	93.6	115.5	52.9	43.6	0.0	312.3	141.4	79.6	131.5	168.3	
	61.7	43.3	81.9	36.6	15.6	2.1	154.6	71.1	79.6	73.9	58.6	
	22.5	—	34.3	0.7	5.4	4.7	26.4	20.4	22.1	73.9	14.6	
	7.3	—	5.7	7.0	0.7	7.4	6.4	5.0	8.9	22.2	2.7	
	16.9	80.7	22.8	13.4	7.1	11.4	15.4	1.6	5.7	9.9	1.4	
	43.9	141.4	47.5	24.9	37.1	60.4	44.9	23.6	34.3	12.3	12.9	
8・1	41.1	118.4	45.0	20.7	42.9	53.5	69.3	31.9	3.1	7.9	18.7	
	30.3	91.3	21.3	43.6	42.9	39.0	32.9	5.0	8.2	2.7	15.6	
	24.7	45.6	18.8	33.6	31.4	8.6	16.6	67.3	15.7	1.7	7.9	
	18.5	19.7	12.9	10.0	16.4	8.6	5.7	82.9	22.1	2.1	5.0	
	16.7	12.9	4.4	7.9	6.9	10.2	5.7	82.9	10.6	15.7	9.7	
	46.2	29.1	5.1	8.3	10.3	15.2	16.1	324.9	3.3	37.1	12.3	
9・1	54.5	85.7	27.4	31.9	11.7	12.7	48.9	251.9	19.3	50.3	5.0	
	80.3	101.4	49.8	70.0	54.8	56.6	83.3	185.0	86.4	67.9	47.9	
	109.2	111.9	77.5	57.3	121.1	92.6	130.7	91.9	240.7	118.1	50.4	
	139.7	160.0	119.3	36.8	342.9	102.9	138.7	141.0	177.3	122.5	55.7	
	131.8	135.2	119.8	82.5	300.6	86.4	129.1	257.2	24.3	113.0	70.0	
	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	
	99.4	76.4	22.5	12.0	114.3	52.1	109.6	351.4	23.6	124.6	107.1	
	75.5	54.6	30.6	5.0	110.0	37.9	94.3	209.9	60.0	101.4	51.4	
	33.1	21.6	12.5	3.6	88.0	24.0	34.3	84.3	29.1	7.9	25.7	
	13.9	21.8	7.1	2.7	11.4	8.6	41.1	7.9	13.7	15.6	8.6	
	14.3	54.6	5.3	1.7	4.5	0.0	29.6	5.4	—	17.1	10.3	

チャノコカクモンハマキ誘殺数(フェロモントラップ)半旬別推定値

調査場所:京丹後市大宮町(口大野団地)

誘殺数:例年比多い

誘殺盛期:-

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 2 3 4 5 6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	—	0.0	0.0	0.6	
	2.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	—	0.0	0.6	1.0	
	2.6	0.3	1.4	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.1	1.3	1.4	
	1.6	8.3	0.9	0.0	0.0	0.0	1.4	0.6	0.0	1.4	—	2.9	
	1.9	8.0	1.1	0.0	0.0	0.0	1.4	1.9	1.1	1.4	—	1.1	
	1.7	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	3.6	2.9	6.4	—	18.0	
5・1 2 3 4 5 6	4.3	17.9	4.6	0.4	1.3	1.5	2.9	1.4	9.4	7.8	30.7		
	3.3	10.6	6.0	0.7	2.4	0.5	1.6	1.4	13.1	11.4	20.8		
	2.4	4.6	6.4	0.7	3.1	0.0	0.7	1.1	20.0	14.3	22.2		
	0.8	2.9	0.0	0.1	2.1	0.1	0.7	0.0	10.3	9.7	34.3		
	0.6	2.1	0.0	0.3	1.1	0.6	0.1	0.0	6.4	6.3	7.1		
	0.4	1.4	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.4	4.9	2.6	5.1		
6・1 2 3 4 5 6	0.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.9	0.3	2.3	
	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.4	
	2.8	17.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.7	1.1	1.7	0.1	1.4		
	4.8	22.3	3.0	1.4	0.6	0.6	2.0	3.4	4.3	0.7	6.1		
	6.0	24.7	4.9	0.0	1.0	2.1	3.0	6.4	14.3	6.4	18.3		
	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 3 4 5 6	4.3	13.9	1.4	0.0	2.9	4.3	2.7	4.9	14.4	19.3	65.7		
	2.4	7.3	0.4	0.0	2.4	1.7	1.4	3.9	26.4	14.3	52.9		
	0.6	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	0.6	1.8	32.5	12.1	29.3		
	0.4	1.4	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	18.9	9.1	7.9		
	0.6	2.7	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	10.7	2.9	7.4		
	2.1	6.0	6.0	0.0	0.9	0.0	1.6	0.0	26.3	27.7	19.0		
8・1 2 3 4 5 6	2.2	7.9	3.3	0.0	0.3	0.0	0.7	2.9	24.3	34.9	36.7		
	2.0	6.4	1.7	0.0	3.0	0.7	0.1	2.0	23.1	35.7	43.0		
	1.1	5.2	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	21.4	18.6	12.7		
	1.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	17.1	14.0	9.0		
	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	17.1	10.0	8.6		
	0.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	18.3	7.7	7.4		
9・1 2 3 4 5 6	1.2	3.6	0.8	0.0	0.7	1.1	0.0	1.9	11.4	10.0	4.4		
	3.2	4.4	13.4	0.0	0.3	0.9	0.0	3.6	23.6	13.4	4.9		
	5.6	12.1	18.7	0.0	0.0	0.3	0.0	7.9	54.4	25.7	10.0		
	6.1	14.3	22.1	0.0	0.0	1.4	0.0	4.9	82.6	42.9	38.0		
	3.9	14.0	5.0	0.0	2.3	2.6	0.1	3.6	112.9	45.7	45.6		
	3.4	7.1	4.0	0.0	3.1	2.4	0.7	6.4	84.9	48.7	42.0		
10・1 2 3 4 5 6	3.8	7.1	2.9	0.0	3.6	2.0	0.7	10.4	55.9	44.9	36.4		
	4.0	6.3	2.1	0.0	6.4	2.8	0.8	9.4	22.9	21.4	37.9		
	2.7	5.0	2.1	0.0	3.0	1.5	0.7	6.4	10.7	18.6	31.0		
	0.4	0.0	0.9	0.0	0.6	0.3	0.0	0.7	33.9	15.0	27.3		
	0.4	0.4	0.6	0.0	0.0	0.7	0.0	1.1	40.0	10.7	30.8		
	0.7	0.6	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	3.4	21.4	17.1		
4月1半旬～4月3半旬計	4.7	0.5	1.7	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.1	1.9	3.0	
4～10月計			89.4		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

