

チャ

カンザワハダニ

【山城地域】

- 発生を認めず、発生ほ場率は平年比低かった。
- 成虫、幼若虫及び卵は認めず、いずれも平年並であった。

【丹波地域】

- 1ほ場のみで発生を認め(発生ほ場率16.7%)、平年並の発生であった。
- 寄生葉率、成虫数、産卵葉率、産卵数はいずれも平年並であった。
- 成虫の濃赤色化率は100.0%と、平年比高かった。
- 幼若虫は認められず、平年並であった。

【丹後地域】

- 発生を認めず、発生ほ場率は平年並であった。
- 成虫、幼若虫及び卵は認めず、いずれも平年並であった。

チャトゲコナジラミ

山城地域では、寄生葉率 14.4%、発生量指数 16.1で、発生ほ場率は86.4%であった。丹波地域では、寄生葉率 10.0%、発生量指数10.0で、発生ほ場率は66.7%であった。丹後地域では、寄生葉率 59.5%、発生量指数 86.5で、発生ほ場率は100.0%であった。

平成31年 チャ害虫調査(カンザワハダニ、チャトゲコナジラミ:100葉調査)

山城・丹波・丹後:2月21日調査

調査場所	カンザワハダニ										チャトゲコナジラミ					
	寄生葉率(%)	全成虫数	濃赤色化率(%)	濃赤色成虫数	幼若虫数	産卵葉率(%)	産卵数	着色卵数	卵着色率(%)	発生ほ場率(%)	寄生葉率(%)	発生程度別葉数			発生量指数	発生ほ場率(%)
												0	1	2		
(山城地域)																
宇治市 1	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		16.0	84	14	1	16	
宇治市 2	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		4.0	96	4	0	4	
宇治市 3	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		4.0	96	4	0	4	
宇治市 4	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		4.0	96	4	0	4	
宇治市 5	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		4.0	96	4	0	4	
宇治市 6	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		4.0	96	4	0	4	
城陽市 1	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		20.0	80	20	0	20	
城陽市 2	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		0.0	100	0	0	0	
宇治田原町 1	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		8.0	92	8	0	8	
宇治田原町 2	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		24.0	76	24	0	24	
宇治田原町 3	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		48.0	52	44	4	52	
宇治田原町 4	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		38.0	31	22	16	54	
京田辺市 1	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		8.0	92	8	0	8	
京田辺市 2	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		26.0	74	26	0	26	
木津川市 1	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		0.0	100	0	0	0	
木津川市 2	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		12.0	88	10	2	14	
和東町 1	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		8.0	92	8	0	8	
和東町 2	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		12.0	88	10	2	14	
和東町 3	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		30.0	70	20	10	40	
和東町 4	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		0.0	100	0	0	0	
和東町 5	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		28.0	72	28	0	28	
和東町 6	0.0	0	0	—	0	0.0	0	0	—		18.0	82	14	4	22	
平均値	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	—	0.0	14.4	84.2	12.5	1.8	16.1	86.4
平年比	少	少	—	並	並	並	並	—	—	少	—	—	—	—	—	—
前年値	0.05	0.09	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	—	4.5						
平年値	0.68	1.10		23.7	0.16	0.2	0.8		56.3	22.0						
(丹波地域)																
福知山市 1	0.0	0	0	—	0	0	0	0	—		37.0	63	37	0	37	
福知山市 2	0.0	0	0	—	0	0	0	0	—		0.0	100	0	0	0	
綾部市 1	1.0	1	1	100	0	0	0	0	—		3.0	97	3	0	3	
綾部市 2	0.0	0	0	—	0	0	0	0	—		0.0	100	0	0	0	
舞鶴市 1	0.0	0	0	—	0	0	0	0	—		15.0	85	15	0	15	
舞鶴市 2	0.0	0	0	—	0	0	0	0	—		5.0	90	5	0	5	
平均値	0.17	0.17	0.17	100.0	0.00	0.0	0.0	0.0	—	16.7	10.0	89.2	10.0	0.0	10.0	66.7
平年比	並	並	—	多	並	並	並	—	—	並	—	—	—	—	—	—
前年値	0.50	0.50	0.00	—	0.00	0.0	0.0	0.0	—	16.7						
平年値	0.57	0.69		5.8	0.14	0.2	0.3		30.7	20.0						
(丹後地域)																
京丹後市 1	0	0	0	—	0	0	0	0	—		61.0	39	36	25	86	
京丹後市 2	0	0	0	—	0	0	0	0	—		58.0	42	29	29	87	
京丹後市 3	0	0	0	—	0	0	0	0	—		54.0	46	53	1	55	
京丹後市 4	0	0	0	—	0	0	0	0	—		27.0	73	20	7	34	
平均値	0.00	0.00	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	—	0.0	59.5	40.5	32.5	27.0	86.5	100.0
平年比	並	並	—	—	並	並	並	—	—	並	—	—	—	—	—	—
前年値	0.00	0.00	0.00	—	0.00	0.0	0.0	0.0	—	0.0						
平年値	0.19	0.38		12.5	0.00	0.0	0.0		0.0	9.4						

※ チャトゲコナジラミの発生程度 0:発生が見られない、1:1~9匹/葉、2:10匹以上/葉

発生量指数 = (1/2 × N1 + N2) / 100 × 100

その他の病害虫
特に無し

カンザワハダニ(2月第5半旬)

地域	平年比	項目 \ 年次	H31	平年比	平年	H30	H29	H28	H27	H26	H25	H24	H23	H22	H21
山城	少	寄生葉率(%)	0.00	少	0.68	0.05	0.14	0.95	0.90	0.05	0.05	0.27	0.23	3.60	0.60
		成虫数(100葉当たり)	0.00	少	1.10	0.09	0.14	1.18	1.00	0.05	0.05	0.68	0.32	6.30	1.20
		幼若虫数(＼)	0.00	並	0.16	0.00	0.00	1.00	0.48	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.00
		合計(＼)	0.00	少	1.26	0.09	0.14	2.18	1.48	0.05	0.05	0.77	0.32	6.30	1.20
		成虫濃赤色化率(%)	0.0	並	23.7	0.0	25.0	67.1	0.0	0.0	0.0	56.8	0.0	39.1	48.6
		産卵葉率(%)	0.0	並	0.2	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.1
		卵数(100葉当たり)	0.0	並	0.8	0.0	0.0	0.1	2.6	0.0	0.0	0.0	0.3	2.4	2.6
		卵着色率(%)	—	—	56.3	—	—	100.0	1.1	—	—	—	100.0	40.9	39.7
		発生ほ場率(%)	0.0	少	22.0	4.5	9.1	31.8	42.9	4.8	4.5	18.2	13.6	59.1	31.8
丹波	並	寄生葉率(%)	0.17	並	0.57	0.50	0.17	0.00	0.83	0.00	0.00	0.17	0.00	3.20	0.80
		成虫数(100葉当たり)	0.17	並	0.69	0.50	0.17	0.00	0.83	0.00	0.00	0.17	0.00	4.20	1.00
		幼若虫数(＼)	0.00	並	0.14	0.00	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.20
		合計(＼)	0.17	並	0.82	0.50	0.17	0.00	1.00	0.00	0.00	0.17	0.00	4.20	2.20
		成虫濃赤色化率(%)	100.0	多	5.8	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	0.0	—	23.6	16.7
		産卵葉率(%)	0.0	並	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.2
		卵数(100葉当たり)	0.0	並	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.2
		卵着色率(%)	—	—	30.7	—	—	—	—	—	—	—	—	61.4	0.0
		発生ほ場率(%)	16.7	並	20.0	16.7	16.7	0.0	50.0	0.0	0.0	16.7	0.0	50.0	50.0
丹後	並	寄生葉率(%)	0.00	並	0.19	0.00	0.00	0.50	1.00	0.00	—	—	0.00	0.00	0.00
		成虫数(100葉当たり)	0.00	並	0.38	0.00	0.00	1.50	1.50	0.00	—	—	0.00	0.00	0.00
		幼若虫数(＼)	0.00	並	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	—	—	0.00	0.00	0.00
		合計(＼)	0.00	並	0.38	0.00	0.00	1.50	1.50	0.00	—	—	0.00	0.00	0.00
		成虫濃赤色化率(%)	0.0	—	12.5	0.0	—	50.0	0.0	—	—	—	—	—	0.0
		産卵葉率(%)	0.0	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	0.0	0.0	0.0
		卵数(100葉当たり)	0.0	並	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	0.0	0.0	0.0
		卵着色率(%)	—	—	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0
		発生ほ場率(%)	0.0	並	9.4	0.0	0.0	50.0	25.0	0.0	—	—	0.0	0.0	0.0