

水稻

病虫害の発生状況

- (1) 穂いもち
山城及び南丹で平年並、**中丹及び丹後で平年比やや多い発生。府全体では平年比やや多い発生。**
- (2) 紋枯病
山城で平年比やや多く、南丹及び丹後で平年並、中丹で平年比やや少ない発生。
府全体では平年並の発生。
- (3) 白葉枯病
発生を認めなかった。
- (4) トビイロウンカ
調査では発生を認めなかった（平年並）。また、予察灯調査でも誘殺を認めていない。
- (5) コブノメイガ
八幡市で発生を認めた。
- (6) 斑点米カメムシ類
山城、南丹及び中丹の一部で発生を認めた。
- (7) スクミリンゴガイ
山城及び南丹の一部で発生を認めた。

発病・発生程度別基準

		無	少	中	多	甚
穂いもち	被害籾率	0	1-10	11-25	26-50	51以上
紋枯病	発病度	0	1-20	21-40	41-70	71以上
白葉枯病	発病度	0	1-5	6-20	21-50	51以上
トビイロウンカ	25株当たり虫数	0	1-125	126-500	501-1250	1251以上
ニカメイガ	被害株率(%)	0	1-30	31-60	61-90	91以上
コブノメイガ	被害葉率(%)	0	1-5	6-15	16-45	46以上
斑点米カメムシ類	すくい取り虫数	0	1-3	4-10	11-30	31以上

表1 穂いもち調査結果（9月第3～4半旬：本田25株見取り調査）

年度	山城			南丹			中丹			丹後			京都府		
	確認 ほ場率	発病 株率	被害 籾率	確認 ほ場率	発病 株率	被害 籾率	確認 ほ場率	発病 株率	被害 籾率	確認 ほ場率	発病 株率	被害 籾率	確認 ほ場率	発病 株率	被害 籾率
R4	40.0	3.2	0.16	66.7	41.3	2.80	66.7	17.3	1.80	100.0	12.0	0.80	58.3	17.0	1.28
平年比	並	並	(並)	並	並	(並)	並	やや多	(やや多)	多	やや多	(やや多)	やや多	やや多	(やや多)
平年	35.0	4.2	(0.28)	42.3	26.3	(5.08)	36.1	9.0	(0.68)	25.0	5.9	(0.61)	33.9	9.8	(1.33)
R3	33.3	2.7	0.20	100.0	90.7	21.87	50.0	4.0	0.20	100.0	4.0	0.20	58.3	25.0	5.62
R2	16.7	0.7	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	50.0	34.0	3.70	15.4	5.5	0.57
R1	16.7	0.7	0.17	—	—	—	0.0	0.0	0.00	—	—	—	14.3	0.6	0.14
H30	40.0	0.8	0.12	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	11.8	0.2	0.04
H29	20.0	1.6	0.08	100.0	44.0	3.20	100.0	42.7	2.27	0.0	0.0	0.00	54.5	18.7	1.10
H28	80.0	12.0	0.60	33.3	26.7	1.70	100.0	10.0	0.50	0.0	0.0	0.00	63.6	12.7	0.70
H27	60.0	6.0	0.30	80.0	44.0	3.70	75.0	24.0	2.43	25.0	3.0	0.35	61.1	22.7	2.00
H26	50.0	8.0	0.73	—	—	—	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	30.0	4.8	0.44
H25	33.3	9.3	—	25.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	30.0	7.6	—
H24	0.0	0.0	—	0.0	0.0	—	0.0	0.0	—	—	—	—	0.0	0.0	—

※詳細は表5参照。（ ）内は例年値。

表2 紋枯病調査結果（9月第3～4半旬：本田25株見取り調査）

年度	山城			南丹			中丹			丹後			京都府		
	確認 ほ場率	発病 株率	発病度	確認 ほ場率	発病 株率	発病度	確認 ほ場率	発病 株率	発病度	確認 ほ場率	発病 株率	発病度	確認 ほ場率	発病 株率	発病度
R4	40.0	36.0	12.6	66.7	21.3	3.7	33.3	2.7	0.7	100.0	4.0	1.0	50.0	21.3	7.3
平年比	少	やや多	やや多	並	やや多	並	やや少	やや少	やや少	並	並	やや少	やや少	やや多	並
平年	69.7	23.7	9.3	72.4	16.9	7.5	61.1	20.4	7.8	54.8	10.4	3.7	65.2	20.8	8.4
R3	33.3	29.3	8.2	66.7	42.7	24.3	100.0	30.0	9.0	100.0	24.0	6.0	58.3	32.3	12.2
R2	50.0	28.7	8.2	100.0	38.0	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.5	19.1	6.3
R1	66.7	44.0	19.0	—	—	—	100.0	80.0	27.0	—	—	—	71.4	49.1	20.1
H30	80.0	15.2	6.8	85.7	8.0	2.6	100.0	12.0	4.0	33.3	14.7	6.3	76.5	11.8	4.6
H29	60.0	20.0	7.4	100.0	8.0	4.0	33.3	29.3	16.3	100.0	22.0	6.0	72.7	20.7	8.8
H28	60.0	24.0	11.0	66.7	9.3	2.7	100.0	16.0	5.5	100.0	4.0	3.0	72.7	19.6	8.7
H27	100.0	12.0	6.0	60.0	13.6	4.6	50.0	7.0	3.5	50.0	8.0	4.3	66.7	10.1	4.4
H26	83.3	28.0	11.5	—	—	—	66.7	9.3	5.0	0.0	0.0	0.0	70.0	19.6	8.4
H25	83.3	15.3	6.3	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	—	—	50.0	9.2	3.8
H24	80.0	20.8	8.2	100.0	16.0	5.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	75.0	17.0	6.4

※詳細は表5参照。

表3 トビイロウンカ調査結果（9月第3～4半旬：本田25株見取り・払い落とし調査）

年度	山城				南丹				中丹				丹後				京都府			
	確認 ほ場率	長翅	短翅	幼虫	確認 ほ場率	長翅	短翅	幼虫	確認 ほ場率	長翅	短翅	幼虫	確認 ほ場率	長翅	短翅	幼虫	確認 ほ場率	長翅	短翅	幼虫
R4	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平年比	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並
平年	20.0	1.3	0.9	0.7	9.4	0.1	0.1	0.04	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.2	0.6	0.4	0.4
R3	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
R2	100.0	12.0	8.8	6.2	50.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	53.8	5.6	4.2	2.8
R1	33.3	0.2	0.0	0.3	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	—	—	—	—	28.6	0.1	0.0	0.3
H30	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
H29	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
H28	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
H27	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
H26	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	0.0
H25	66.7	0.5	0.2	1.0	25.0	0.0	0.0	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	50.0	0.3	0.1	0.7
H24	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	0.0

※虫数は、1ほ場当たりの平均値。 詳細は表6参照。

表4 コブノメイガ調査結果（9月第3～4半旬：本田25株見取り調査）

年度	山城			南丹			中丹			丹後			京都府		
	確認 ほ場率	被害 株率	被害 葉率	確認 ほ場率	被害 株率	被害 葉率	確認 ほ場率	被害 株率	被害 葉率	確認 ほ場率	被害 株率	被害 葉率	確認 ほ場率	被害 株率	被害 葉率
R4	20.0	0.8	0.03	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	8.3	0.3	0.01
平年比	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並
平年	21.7	4.9	0.24	12.5	11.3	0.64	0.0	0.0	0.00	10.7	0.4	0.01	14.3	3.8	0.20
R3	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00
R2	50.0	33.3	1.20	100.0	90.0	5.15	0.0	0.0	0.00	50.0	2.0	0.05	53.8	29.5	1.35
R1	33.3	0.7	0.06	—	—	—	0.0	0.0	0.00	—	—	—	28.6	0.6	0.05
H30	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00
H29	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00
H28	40.0	2.4	0.08	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	18.2	1.1	0.03
H27	60.0	1.6	0.09	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	25.0	1.0	0.03	22.2	0.3	0.01
H26	0.0	0.0	0.00	—	—	—	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00
H25	33.3	11.3	0.93	0.0	0.0	0.00	—	—	—	—	—	—	20.0	6.8	0.56
H24	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	—	—	—	0.0	0.0	0.00

※上位2葉調査。 詳細は表6参照。

表5 水稻巡回調査結果 病害（9月第3～4半旬：25株見取り）

調査日：R4.9.12～15

地 点	穂いもち			紋枯病								白葉枯病		その他病害等
	発病株率	被害割合	程度	発病株率	発病程度				発病度	程度	発病株率	発病度		
					A	B	C	D						
京都市 1													刈取済	
京都市 2	0.0	0.00	無	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0	稲こうじ病	
久御山町	0.0	0.00	無	88.0	0	0	2	20	24	中	0.0	0		
八幡市	12.0	0.60	少	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
精華町	4.0	0.20	少	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0	調査外で稲こうじ病	
木津川市	0.0	0.00	無	92.0	0	0	16	7	39	中	0.0	0		
山城平均	R4	3.2	0.16	少	36.0	0.0	0.0	3.6	5.4	12.6	少	0.0	0.0	調査ほ数:5
	R3	2.7	0.20	少	29.3	0.0	0.0	0.8	6.5	8.2	少	0.0	0.0	調査ほ数:6
亀岡市 1	96.0	6.2	少	16.0	0	0	0	4	4	少	0.0	0		
亀岡市 2													刈取済	
京都市 3													刈取済	
南丹市 1													刈取済	
南丹市 2													刈取済	
南丹市 3	0.0	0.0	無	48.0	0	0	5	7	17	少	0.0	0		
京丹波町 1	28.0	2.2	少	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
京丹波町 2													刈取済	
京丹波町 3													刈取済	
南丹平均	R4	41.3	2.80	少	21.3	0.0	0.0	1.7	3.7	7.0	少	0.0	0.0	調査ほ数:3
	R3	90.7	21.87	中	42.7	2.7	1.7	2.3	4.0	24.3	中	0.0	0.0	調査ほ数:3
綾部市													刈取済	
福知山市 1													刈取済	
福知山市 2													刈取済	
福知山市 3	40.0	4.6	少	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
福知山市 4	12.0	0.8	少	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
舞鶴市	0.0	0.0	無	8.0	0	0	0	2	2	少	0.0	0		
中丹平均	R4	17.3	1.80	少	2.7	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	少	0.0	0.0	調査ほ数:3
	R3	4.0	0.20	少	30.0	0.0	0.0	1.5	6.0	9.0	少	0.0	0.0	調査ほ数:2
宮津市													刈取済	
与謝野町													刈取済	
伊根町													刈取済	
京丹後市 1													刈取済	
京丹後市 2													刈取済	
京丹後市 3	12.0	0.8	少	4.0	0	0	0	1	1	少	0.0	0		
京丹後市 4													刈取済	
京丹後市 5													刈取済	
京丹後市 6													刈取済	
丹後平均	R4	12.0	0.80	少	4.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	少	0.0	0.0	調査ほ数:1
	R3	4.0	0.20	少	24.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	少	0.0	0.0	調査ほ数:1
府平均	R4	17.0	1.28	少	21.3	0.0	0.0	1.9	3.4	7.3	少	0.0	0.0	調査ほ数:12
	R3	25.0	5.62	少	32.3	0.7	0.4	1.3	5.8	12.2	少	0.0	0.0	調査ほ数:12

表6 水稲巡回調査結果 虫害①（9月第3～4半旬：25株見取り・払い落とし調査）

調査日：R4.9.12～15

地 点	トビイロウンカ						ニカメイガ			コブノメイガ			幼ミリンコガイ		その他 害虫等		
	寄生 株率	成虫		幼虫	合計 虫数	程度	被害 株率	程度	被害 茎率	被害 株率	被害 葉率	程度	調査 株外 被害	25株 卵塊 数		周辺 卵塊	
		長翅	短翅														
京都市1																刈取済	
京都市2	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		1	○		
久御山町	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0	○	調査外で刈りかみ	
八幡市	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	4.0	0.17	少	○	0	○		
精華町	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
木津川市	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
山城平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.8	0.03	少	1/5	0.2	3/5	
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/6	0.0	2/6	
亀岡市1	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		4	○		
亀岡市2																刈取済	
京都市3																刈取済	
南丹市1																刈取済	
南丹市2																刈取済	
南丹市3	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		1	○		
京丹波町1	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
京丹波町2																刈取済	
京丹波町3																刈取済	
南丹平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/3	1.7	2/3	
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/3	0.0	2/3	
綾部市																刈取済	
福知山市1																刈取済	
福知山市2																刈取済	
福知山市3	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
福知山市4	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
舞鶴市	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
中丹平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/3	0.0	0/3	
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/2	0.0	0/2	
宮津市																刈取済	
与謝野町																刈取済	
伊根町																刈取済	
京丹後市1																刈取済	
京丹後市2																刈取済	
京丹後市3	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
京丹後市4																刈取済	
京丹後市5																刈取済	
京丹後市6																刈取済	
丹後平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/1	0.0	0/1	
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/1	0.0	0/1	
府平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.3	0.01	少	1/12	0.5	5/12	
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/12	0.0	4/12	

注) コブノメイガは上位2葉調査。

表7 水稲巡回調査結果 虫害②（9月第3～4半旬：本田20回振りすくい取り調査）

調査日：R4.9.12～15

地点	トビイロウンカ				斑点米カメムシ類			その他カメムシ類		コハネ イコ	サ サ サ	その他
	成虫		幼虫	計	種類	虫数	程度	種類	虫数			
	長翅	短翅										
京都市1												刈取済
京都市2	0	0	0	0	ミメア1	1	少		0	0	1	ツマク'ロヨコハ'IA20, L9
久御山町	0	0	0	0		0	無		0	3	0	
八幡市	0	0	0	0		0	無		0	1	2	
精華町	0	0	0	0	アカシ' A1	1	少		0	0	0	セジ'ロウカL5
木津川市	0	0	0	0		0	無		0	0	0	
山城平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.4	少		0.0	0.8	0.6
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0		2.2	少		0.0	0.3	0.7
亀岡市1	0	0	0	0		0	無		0	1	1	
亀岡市2												刈取済
京都市3												刈取済
南丹市1												刈取済
南丹市2												刈取済
南丹市3	0	0	0	0		0	無		0	2	0	
京丹波町1	0	0	0	0	ケベリA1	1	少		0	2	0	
京丹波町2												刈取済
京丹波町3												刈取済
南丹平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3	少		0.0	1.7	0.3
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0		1.0	少		0.0	1.3	0.3
綾部市												刈取済
福知山市1												刈取済
福知山市2												刈取済
福知山市3	0	0	0	0		0	無		0	0	0	セジ'ロウカA3, L9 ヒメビ'ウンカA4, L26
福知山市4	0	0	0	0		0	無		0	1	0	ヒメビ'ウンカL4
舞鶴市	0	0	0	0	トゲシラホシA1	1	少		0	9	0	
中丹平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3	少		0.0	3.3	0.0
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	無		0.0	2.5	6.5
宮津市												刈取済
与謝野町												刈取済
伊根町												刈取済
京丹後市1												刈取済
京丹後市2												刈取済
京丹後市3	0	0	0	0		0	無		0	0	0	ヒメビ'ウンカL9 ツマク'ロヨコハ'IA2
京丹後市4												刈取済
京丹後市5												刈取済
京丹後市6												刈取済
丹後平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	無		0.0	0.0	0.0
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	無		0.0	0.0	0.0
府平均	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3	少		0.0	1.6	0.3
	R3	0.0	0.0	0.0	0.0		1.3	少		0.0	0.9	1.5

(種名のカメムシ、カメムシは略)