

水稻

病虫害の発生状況

(1) 穂いもち

すべての地域で平年並の発生。府全体でも平年並の発生。

(2) 紋枯病

山城で平年比少なく、中丹及び丹後でやや少なく、**南丹で平年比やや多い**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

発生を認めなかった。

(6) 斑点米カメムシ類

すべての地域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
	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並
R5	40.0	2.4	0.12	50.0	26.0	6.50	0.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	26.7	7.7	1.77
平年比		並	やや少	並	並	やや多	並	並	並	並	並	並	並	並	やや多
平年	39.0	4.5	(0.26)	50.6	31.5	(4.75)	43.5	10.9	(0.80)	34.4	6.6	(0.63)	39.7	11.5	(1.32)
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
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	—

※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
	やや少	少	少	やや少	やや多	多	やや少	やや少	やや少	やや少	やや少	やや少	少	やや少	やや多
R5	40.0	6.4	2.0	50.0	36.0	31.5	40.0	4.8	1.4	0.0	0.0	0.0	40.0	13.3	9.5
平年比		少	少	やや少	やや多	多	やや少	やや少	やや少	やや少	やや少	やや少	少	やや少	やや多
平年	65.7	25.3	9.7	68.2	17.6	7.3	64.8	20.7	7.9	60.4	9.6	3.3	62.7	21.3	8.5
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
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

※詳細は表5参照。

表3 トビイロウンカ調査結果（9月第3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
	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並
R5	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	0.0	0.6	0.4	0.4
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
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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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
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

※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	確認 ほ場率	被害 株率	被害 葉率		
	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並		
R5	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	0.0	0.0	0.00		
平年比	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並	並		
平年	23.7	5.0	0.24	12.5	11.3	0.64	0.0	0.0	0.00	9.4	0.4	0.01	15.1	3.9	0.20	—	—	—		
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	—	—	—		
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	—	—	—		

※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半旬：25株見取り）

調査日：R5.9.11~14

地 点	穂いもち			紋枯病								白葉枯病		その他病害等
	発病株率	被害粗率	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	0.0	無	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
久御山町	4.0	0.2	少	20.0	0	0	1	4	6	少	0.0	0		
八幡市	0.0	0.0	無	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
精華町	8.0	0.4	少	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
木津川市	0.0	0.0	無	12.0	0	0	1	2	4	少	0.0	0		
山城平均	R5	2.4	0.12	少	6.4	0.0	0.0	0.4	1.2	2.0	少	0.0	0.0	調査ほ数:5
	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
亀岡市1	0.0	0.0	無	100.0	25	0	0	0	100	甚	0.0	0		
亀岡市2														刈取済
京都市3	100.0	25.8	中	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
南丹市1														刈取済
南丹市2														刈取済
南丹市3	0.0	0.0	無	44.0	0	5	5	1	26	中	0.0	0		
京丹波町1	4.0	0.2	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	R5	26.0	6.50	少	36.0	6.3	1.3	1.3	0.3	31.5	中	0.0	0.0	調査ほ数:4
	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
綾部市1														刈取済
福知山市1	0.0	0.0	無	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
福知山市2	0.0	0.0	無	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
福知山市3	0.0	0.0	無	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
福知山市4	0.0	0.0	無	20.0	0	0	1	4	6	少	0.0	0		
舞鶴市	0.0	0.0	無	4.0	0	0	0	1	1	少	0.0	0		
中丹平均	R5	0.0	0.00	無	4.8	0.0	0.0	0.2	1.0	1.4	少	0.0	0.0	調査ほ数:5
	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
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														刈取済
京丹後市4														刈取済
京丹後市5	0.0	0.0	無	0.0	0	0	0	0	0	無	0.0	0		
京丹後市6														刈取済
丹後平均	R5	0.0	0.00	無	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	0.0	調査ほ数:1
	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
府平均	R5	7.7	1.77	少	13.3	1.7	0.3	0.5	0.8	9.5	少	0.0	0.0	調査ほ数:15
	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

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

調査日:R5.9.11~14

地 点	トビイロウンカ						ニカメイガ			コブノメイガ			スミリンゴガイ		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		0	○		
久御山町	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0	○		
八幡市	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0		ツマク	
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	R5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	0/5	0.0	2/5	調査ほ数:5
	R4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.8	0.03	無	1/5	0.2	3/5	調査ほ数:5
亀岡市1	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0	○	セゾ	
亀岡市2																刈取済	
京都市3	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
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		0	○	ヒメビ	
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	R5	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	2/4	調査ほ数:4
	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	調査ほ数:3
綾部市1																刈取済	
福知山市1	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
福知山市2	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
福知山市3	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0		ヒメビ	
福知山市4	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0		ヒメビ,セゾ,ツマク	
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	R5	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	0/5	調査ほ数:5
	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	調査ほ数:3
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																刈取済	
京丹後市4																刈取済	
京丹後市5	0.0	0	0	0	0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無		0			
京丹後市6																刈取済	
丹後平均	R5	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	調査ほ数:1
	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	調査ほ数:1
府平均	R5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.0	0.00	無	1/12	0.0	4/15	調査ほ数:15
	R4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	無	0.0	無	0.0	0.3	0.01	無	1/12	0.5	5/12	調査ほ数:12

(種名のウカ、ヨコイは略)

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半旬：本田20回振りすくい取り調査）

調査日：R5.9.11~14

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	ササキ	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	ミミアオL5	5	中		0	0	0	ヒトビ [*] A1, L4 ツマク [*] OA1
久御山町	0	0	0	0		0	無		0	0	0	ヒトビ [*] A3, L4 ツマク [*] OL6
八幡市	0	0	0	0	アカシ [*] A1	1	少		0	0	0	ヒトビ [*] A5, L30 ツマク [*] OA30, L30
精華町	0	0	0	0	イレL2	2	少		0	0	0	ヒトビ [*] L17 ツマク [*] OA4, L3
木津川市	0	0	0	0	イレL1	1	少		0	0	0	ヒトビ [*] A1, L10 ツマク [*] OA2
山城平均	R5	0.0	0.0	0.0	0.0		1.8	少	0.0	0.0	0.0	調査ほ数:5
	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.4	少	0.0	0.8	0.6	調査ほ数:5
亀岡市1	0	0	0	0		0	無		0	4	2	ヒトビ [*] L3 ツマク [*] OA4
亀岡市2												刈取済
京都市3	0	0	0	0	アカシ [*] A8, L9, イレL1 ケモヘリL1	19	多		0	0	0	ヒトビ [*] A2, L11 ツマク [*] OA7, L3
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	ヒトビ [*] L8 ツマク [*] OA1, L24
京丹波町1	0	0	0	0	ケモヘリA1	1	少		0	0	0	ヒトビ [*] A2, L5
京丹波町2												刈取済
京丹波町3												刈取済
南丹平均	R5	0.0	0.0	0.0	0.0		5.0	中	0.0	1.5	0.5	調査ほ数:4
	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3	少	0.0	1.7	0.3	調査ほ数:3
綾部市1												刈取済
福知山市1	0	0	0	0		0	無		0	0	0	ヒトビ [*] A3, L12
福知山市2	0	0	0	0		0	無		0	0	0	ヒトビ [*] A3, L4
福知山市3	0	0	0	0	ホソハラA, イレA1	2	少		0	0	0	ヒトビ [*] A6, L5
福知山市4	0	0	0	0	ケモヘリA1, イレA1	2	少		0	0	0	ツマク [*] OA3, L1
舞鶴市	0	0	0	0		0	無		0	1	0	ヒトビ [*] A6, L1 ツマク [*] OA2
中丹平均	R5	0.0	0.0	0.0	0.0		0.8	少	0.0	0.2	0.0	調査ほ数:5
	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3	少	0.0	3.3	0.0	調査ほ数:3
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												刈取済
京丹後市4												刈取済
京丹後市5	0	0	0	0	ホソハラA1	1	少		0	1	0	
京丹後市6												刈取済
丹後平均	R5	0.0	0.0	0.0	0.0		1.0	少	0.0	1.0	0.0	調査ほ数:1
	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	無	0.0	0.0	0.0	調査ほ数:1
府平均	R5	0.0	0.0	0.0	0.0		2.3	少	0.0	0.5	0.1	調査ほ数:15
	R4	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3	少	0.0	1.6	0.3	調査ほ数:12

(種名のカメムシ、カシカメ、ウカ、コハネイコは略)