

# 令和5年度 水稻病害虫発生予察事業 調査野帳

【調査1班】

調査日：2023年7月28日（金）

No.	地区名	葉いもち病						紋枯れ病							
		25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E		
1	下鶴井				1	24	1	少				2	23	2	少
2	木内					25	0	無				3	22	3	少
3	大谷					25	0	無					25	0	無
4	気比					25	0	無				1	24	1	少
5	来日				2	23	2	少				1	24	1	少
合計					3	122						7	118		

【計算式】 発病度 =  $\frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$

**葉いもち病**

A：下葉は枯死し、完全なズリコミ症状を呈する（病斑50%以上）  
 B：かなり病斑がみられ、軽いズリコミ症状を呈する（病斑10%程度）  
 C：病斑がかなりみられる（病斑2%程度）  
 D：病斑がわずかにみられる（病斑0.5%程度）  
 E：病斑なし

**紋枯れ病**

A：株の半数以上の茎が発病、止葉から穂首まで侵され、止葉は枯死状態を呈する  
 B：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が止葉まで達しているが止葉は生色がある  
 C：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が第2葉鞘まで達している  
 D：病斑が第3葉鞘まで達している  
 E：全く病斑を認めない、または第4葉鞘以下の発病

発病程度について

発病度（%）	発病程度
71以上	甚
41~70	多
21~40	中
1~20	少
0	無

No.	地区名	セジロウンカ				トビロウンカ				カメムシ類			備考  (その他特記事項)
		すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし			
		幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数(匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数(匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	合計数 (匹)	
1	下鶴井	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	
2	木内	0	0	0	無	0	0	0	無	0	1	1	ヒメトビウンカ幼虫1成虫10、ツマグロヨコバイ2、アカスジカメムシ1
3	大谷	2	0	0.2	微	0	0	0	無	0	3	3	アカスジカメムシ2、アカヒゲホソミドリカスミカメ1
4	気比	0	1	0.1	微	0	0	0	無	0	0	0	
5	来日	0	1	0.1	微	0	0	0	無	0	0	0	ヒメトビウンカ幼虫3、ツマグロヨコバイ成虫17
合計		2	2			0	0	0		0	4	4	

記入内容について ※1株当たり虫数：(幼虫数+成虫数)/10

セジロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1~0.9	1~10	11~50	51以上
記入内容		無	微	少	中	多

トビロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1~0.9	1~5	6~20	21以上
記入内容		無	微	少	中	多

## 令和5年度 水稻病害虫発生予察事業 調査野帳

【調査2班】

調査日：2023年7月28日（金）

No.	地区名	葉いもち病							紋枯れ病							
		25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E			
6	二連原					25	0	無						25	0	無
7	三原					25	0	無						25	0	無
8	竹野					25	0	無						25	0	無
10	府市場					25	0	無						25	0	無
13	竹貴					25	0	無						25	0	無
合計						125								125		

【計算式】 発病度 =  $\frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$

**葉いもち病**

A：下葉は枯死し、完全なズリコミ症状を呈する（病斑50%以上）  
 B：かなり病斑がみられ、軽いズリコミ症状を呈する（病斑10%程度）  
 C：病斑がかなりみられる（病斑2%程度）  
 D：病斑がわずかにみられる（病斑0.5%程度）  
 E：病斑なし

**紋枯れ病**

A：株の半数以上の茎が発病、止葉から穂首まで侵され、止葉は枯死状態を呈する  
 B：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が止葉まで達しているが止葉は生色がある  
 C：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が第2葉鞘まで達している  
 D：病斑が第3葉鞘まで達している  
 E：全く病斑を認めない、または第4葉鞘以下の発病

発病程度について

発病度（%）	発病程度
71以上	甚
41～70	多
21～40	中
1～20	少
0	無

No.	地区名	セジロウンカ				トビロウンカ				カメムシ類			備考  (その他特記事項)
		すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし			
		幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数(匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数(匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	合計数 (匹)	
6	二連原	0	0	0	無	0	0	0	無	0	10	10	クモヘリカメムシ2、ホソハリカメムシ8
7	三原	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	ヒメトビウンカ成虫1
8	竹野	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	ヒメトビウンカ成虫1、ツマグロヨコバイ7
10	府市場	0	0	0	無	0	0	0	無	0	1	1	トゲシラホシカメムシ1
13	竹貴	2	0	0.2	無	0	0	0	無	0	0	0	ヒメトビウンカ1、ツマグロヨコバイ9
合計		2	0			0	0			0	11	11	

記入内容について ※1株当たり虫数：（幼虫数+成虫数）/10

セジロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～10	11～50	51以上
記入内容		無	微	少	中	多

トビロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～5	6～20	21以上
記入内容		無	微	少	中	多

# 令和5年度 水稻病害虫発生予察事業 調査野帳

【調査3班】

調査日：2023年7月28日（金）

No.	地区名	葉いもち病							紋枯れ病							
		25株中の発病数（株）					発病度 （%）	発病程度	25株中の発病数（株）					発病度 （%）	発病程度	
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E			
9	栗山					25	0	無						25	0	無
11	栃本					25	0	無						25	0	無
12	山田					25	0	無						25	0	無
14	袴狭					25	0	無						25	0	無
15	三木					25	0	無				2	23	2	少	
16	榎見					25	0	無					25	0	無	
合計						150						2	148			

【計算式】 発病度 =  $\frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$

**葉いもち病**

A：下葉は枯死し、完全なズリコミ症状を呈する（病斑50%以上）  
 B：かなり病斑がみられ、軽いズリコミ症状を呈する（病斑10%程度）  
 C：病斑がかなりみられる（病斑2%程度）  
 D：病斑がわずかにみられる（病斑0.5%程度）  
 E：病斑なし

**紋枯れ病**

A：株の半数以上の茎が発病、止葉から穂首まで侵され、止葉は枯死状態を呈する  
 B：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が止葉まで達しているが止葉は生色がある  
 C：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が第2葉鞘まで達している  
 D：病斑が第3葉鞘まで達している  
 E：全く病斑を認めない、または第4葉鞘以下の発病

発病程度について

発病度（%）	発病程度
71以上	甚
41～70	多
21～40	中
1～20	少
0	無

No.	地区名	セジロウンカ				トビロウンカ				カメムシ類			備考  (その他特記事項)
		すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし			
		幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数(匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数(匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	合計数 (匹)	
9	栗山	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	ツマグロヨコバイ成虫3
11	栃本	0	1	0.1	少	0	0	0	無	0	0	0	
12	山田	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	
14	袴狭	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	
15	三木	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	
16	榎見	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	
合計		0	1			0	0			0	0	0	

記入内容について ※1株当たり虫数：(幼虫数+成虫数)/10

セジロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～10	11～50	51以上
記入内容		無	微	少	中	多

トビロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～5	6～20	21以上
記入内容		無	微	少	中	多

## 令和5年度 水稻病害虫発生予察事業 調査野帳

【調査4班】

調査日：2023年7月28日（金）

No.	地区名	葉いもち病							紋枯れ病							
		25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E			
17	畑					25	0	無						25	0	無
18	相田			1	3	21	5	少						25	0	無
19	久畑					25	0	無						25	0	無
20	三原				2	23	2	少						25	0	無
21	坂野					25	0	無						25	0	無
合計				1	5	119										

【計算式】 発病度 =  $\frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$

**葉いもち病**

A：下葉は枯死し、完全なズリコミ症状を呈する（病斑50%以上）  
 B：かなり病斑がみられ、軽いズリコミ症状を呈する（病斑10%程度）  
 C：病斑がかなりみられる（病斑2%程度）  
 D：病斑がわずかにみられる（病斑0.5%程度）  
 E：病斑なし

**紋枯れ病**

A：株の半数以上の茎が発病、止葉から穂首まで侵され、止葉は枯死状態を呈する  
 B：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が止葉まで達しているが止葉は生色がある  
 C：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が第2葉鞘まで達している  
 D：病斑が第3葉鞘まで達している  
 E：全く病斑を認めない、または第4葉鞘以下の発病

発病程度について

発病度（%）	発病程度
71以上	甚
41～70	多
21～40	中
1～20	少
0	無

No.	地区名	セジロウンカ				トビロウンカ				カメムシ類			備 考  (その他特記事項)
		すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし			
		幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	合計数 (匹)	
17	畑	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	
18	相田	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	
19	久畑	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	ツマグロヨコバイ成虫9、幼虫1
20	三原	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	
21	坂野	0	0	0	無	0	0	0	無	0	0	0	ヒメトビウンカ成虫1、ツマグロヨコバイ成虫1
合計		0	0			0	0			0	0	0	

記入内容について ※1株当たり虫数：（幼虫数+成虫数）/10

セジロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～10	11～50	51以上
記入内容		無	微	少	中	多

トビロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～5	6～20	21以上
記入内容		無	微	少	中	多

# 令和5年度 水稻病害虫発生予察事業 調査野帳

調査日：2023年7月28日（金）

【調査1班】

No.	地区名	葉いもち病						紋枯れ病							
		25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E		
1	下鶴井														
2	木内														
3	大谷														
4	気比														
5	来日														
合計															

【計算式】 発病度 =  $\frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$

### 葉いもち病

- A：下葉は枯死し、完全なズリコミ症状を呈する（病斑50%以上）
- B：かなり病斑がみられ、軽いズリコミ症状を呈する（病斑10%程度）
- C：病斑がかなりみられる（病斑2%程度）
- D：病斑がわずかにみられる（病斑0.5%程度）
- E：病斑なし

### 紋枯れ病

- A：株の半数以上の茎が発病、止葉から穂首まで侵され、止葉は枯死状態を呈する
- B：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が止葉まで達しているが止葉は生色がある
- C：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が第2葉鞘まで達している
- D：病斑が第3葉鞘まで達している
- E：全く病斑を認めない、または第4葉鞘以下の発病

### 発病程度について

発病度（%）	発病程度
71以上	甚
41~70	多
21~40	中
1~20	少
0	無

No.	地区名	セジロウンカ				トビイロウンカ				カメムシ類			備考  (その他特記事項)
		すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし			
		幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	合計数 (匹)	
1	下鶴井												
2	木内												
3	大谷												
4	気比												
5	来日												
合計													

記入内容について ※1株当たり虫数：(幼虫数+成虫数)/10

セジロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1~0.9	1~10	11~50	51以上
記入内容		無	微	少	中	多

トビイロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1~0.9	1~5	6~20	21以上
記入内容		無	微	少	中	多

# 令和5年度 水稻病害虫発生予察事業 調査野帳

【調査2班】

調査日：2023年7月28日（金）

No.	地区名	葉いもち病						紋枯れ病							
		25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E		
6	二連原														
7	三原														
8	竹野														
10	府市場														
13	竹貫														
合計															

【計算式】 発病度 =  $\frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$

**葉いもち病**

A：下葉は枯死し、完全なズリコミ症状を呈する（病斑50%以上）  
 B：かなり病斑がみられ、軽いズリコミ症状を呈する（病斑10%程度）  
 C：病斑がかなりみられる（病斑2%程度）  
 D：病斑がわずかにみられる（病斑0.5%程度）  
 E：病斑なし

**紋枯れ病**

A：株の半数以上の茎が発病、止葉から穂首まで侵され、止葉は枯死状態を呈する  
 B：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が止葉まで達しているが止葉は生色がある  
 C：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が第2葉鞘まで達している  
 D：病斑が第3葉鞘まで達している  
 E：全く病斑を認めない、または第4葉鞘以下の発病

発病程度について

発病度（%）	発病程度
71以上	甚
41～70	多
21～40	中
1～20	少
0	無

No.	地区名	セジロウンカ				トビイロウンカ				カメムシ類			備考  (その他特記事項)
		すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし			
		幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	合計数 (匹)	
6	二連原												
7	三原												
8	竹野												
10	府市場												
13	竹貫												
合計													

記入内容について ※1株当たり虫数：(幼虫数+成虫数)/10

セジロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～10	11～50	51以上
記入内容		無	微	少	中	多

トビイロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～5	6～20	21以上
記入内容		無	微	少	中	多

# 令和5年度 水稻病害虫発生予察事業 調査野帳

調査日：2023年7月28日（金）

【調査3班】

No.	地区名	葉いもち病						紋枯れ病							
		25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E		
9	栗山														
11	栃本														
12	山田														
14	袴狭														
15	三木														
16	榎見														
合計															

【計算式】 発病度 =  $\frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$

**葉いもち病**  
 A：下葉は枯死し、完全なズリコミ症状を呈する（病斑50%以上）  
 B：かなり病斑がみられ、軽いズリコミ症状を呈する（病斑10%程度）  
 C：病斑がかなりみられる（病斑2%程度）  
 D：病斑がわずかにみられる（病斑0.5%程度）  
 E：病斑なし

**紋枯れ病**  
 A：株の半数以上の茎が発病、止葉から穂首まで侵され、止葉は枯死状態を呈する  
 B：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が止葉まで達しているが止葉は生色がある  
 C：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が第2葉鞘まで達している  
 D：病斑が第3葉鞘まで達している  
 E：全く病斑を認めない、または第4葉鞘以下の発病

発病程度について

発病度（%）	発病程度
71以上	甚
41~70	多
21~40	中
1~20	少
0	無

No.	地区名	セジロウンカ				トビイロウンカ				カメムシ類			備考  (その他特記事項)
		すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし			
		幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	合計数 (匹)	
9	栗山												
11	栃本												
12	山田												
14	袴狭												
15	三木												
16	榎見												
合計													

記入内容について ※1株当たり虫数：(幼虫数+成虫数)/10

セジロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1~0.9	1~10	11~50	51以上
記入内容		無	微	少	中	多

トビイロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1~0.9	1~5	6~20	21以上
記入内容		無	微	少	中	多

# 令和5年度 水稻病害虫発生予察事業 調査野帳

【調査4班】

調査日：2023年7月28日（金）

No.	地区名	葉いもち病						紋枯れ病							
		25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度	25株中の発病数（株）					発病度（%）	発病程度
		A	B	C	D	E			A	B	C	D	E		
17	畑														
18	相田														
19	久畑														
20	三原														
21	坂野														
合計															

【計算式】 発病度 =  $\frac{4A + 3B + 2C + D}{4 \times \text{調査株数}} \times 100$

**葉いもち病**

A：下葉は枯死し、完全なズリコミ症状を呈する（病斑50%以上）  
 B：かなり病斑がみられ、軽いズリコミ症状を呈する（病斑10%程度）  
 C：病斑がかなりみられる（病斑2%程度）  
 D：病斑がわずかにみられる（病斑0.5%程度）  
 E：病斑なし

**紋枯れ病**

A：株の半数以上の茎が発病、止葉から穂首まで侵され、止葉は枯死状態を呈する  
 B：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が止葉まで達しているが止葉は生色がある  
 C：株の半数以上の茎が発病、大部分の病斑が第2葉鞘まで達している  
 D：病斑が第3葉鞘まで達している  
 E：全く病斑を認めない、または第4葉鞘以下の発病

発病程度について	
発病度（%）	発病程度
71以上	甚
41～70	多
21～40	中
1～20	少
0	無

No.	地区名	セジロウンカ				トビイロウンカ				カメムシ類			備考  (その他特記事項)
		すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし				すくい取り又は払い落とし			
		幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	1株当たり 虫数 (匹)	発生程度	幼虫数 (匹)	成虫数 (匹)	合計数 (匹)	
17	畑												
18	相田												
19	久畑												
20	三原												
21	坂野												
合計													

記入内容について ※1株当たり虫数：(幼虫数+成虫数)/10

セジロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～10	11～50	51以上
記入内容		無	微	少	中	多

トビイロウンカ	1株当たり虫数	0	0.1～0.9	1～5	6～20	21以上
記入内容		無	微	少	中	多