

いもち病発生状況調査結果（7月）

令和6年7月22日 埼玉県病害虫防除所

- 1 調査時期：7月中旬（基準日7月15日）
- 2 調査場所：定点および常発地
- 3 調査項目等：表のとおり
- 4 調査方法：任意の100株について調査

【参考】 発病度について

1～20：少発生、21～40：中発生  
41～70：多発生、71以上：甚発生



いもち病(葉いもち) 左:慢性型病斑 右:進行型

調査年月日 (令和)	調査地点	定点又は 常発地別	品種名	移植期	草丈 (cm)	発病 株率 (%)	発病度	病斑の種類		発病 部位	備 考	
								慢性型	進行型			
6年	7月9日	鴻巣市関新田	過去発生地点	不明	5月下旬	75	0	0.0	—	—	—	
〃	7月16日	蓮田市駒崎	過去発生地点	不明	6月中旬	60	0	0.0	—	—	—	
〃	7月8日	川越市小中居	定点	コシヒカリ	5月中旬	74.5	0	0.0	—	—	—	
〃	7月10日	坂戸市横沼	定点	むさしの26号	5月下旬	65.7	0	0.0	—	—	—	
〃	7月10日	毛呂山町箕和田	定点	コシヒカリ	5月中旬	76.8	0	0.0	—	—	—	畦畔のメヒシバに病斑あり
〃	7月16日	嵐山町吉田	定点	コシヒカリ	6月上旬	74.9	0.3	0.08	—	1	葉	300株調査(100株×3)
〃	7月16日	川島町曲師	定点	にじのきらめき	6月上旬	64.6	0	0.0	—	—	—	300株調査(100株×3)
〃	7月12日	吉見町西吉見	定点	コシヒカリ	5月中旬	77.1	0.7	0.17	2	0	葉	300株調査(100株×3)
〃	7月10日	秩父市太田	常発地	彩のきずな	5月下旬	85	0	0.0	—	—	—	
〃	7月10日	秩父市小柱	常発地	彩のきずな	6月中旬	55	1	0.3	1	0	葉	
〃	7月10日	小鹿野町下小鹿野	常発地	不明	6月中旬	60	0	0.0	—	—	—	畦畔のメヒシバも病斑少
〃	7月10日	皆野町三沢	常発地	コシヒカリ	6月上旬	70	3	0.8	1	2	葉	
〃	7月9日	本庄市児玉町吉田林	定点	彩のかがやき	6月下旬	41.5	0	0.0	—	—	—	
〃	7月9日	美里町小茂田	定点	コシヒカリ	5月下旬	69.3	0	0.0	—	—	—	
〃	7月12日	熊谷市中曾根	定点	コシヒカリ	5月上旬	91.2	7.3	1.8	22	0	葉	300株調査(100株×3)
〃	7月16日	行田市前谷	旧定点	彩のかがやき	6月下旬	20	0	0.0	—	—	—	
〃	7月17日	加須市麦倉	定点	コシヒカリ	4月下旬	90	0	0.0	—	—	—	畦畔のメヒシバは病斑多
〃	7月17日	加須市大越1	定点	ほしじるし	5月中旬	83	5	1.3	5	—	葉	
〃	7月9日	加須市大越2	過去発生地点	不明	6月上旬	65	0	0.0	—	—	—	
〃	7月16日	春日部市樋籠	定点	コシヒカリ	5月上旬	98	0	0.0	—	—	—	
〃	7月17日	吉川市中井	定点	彩のきずな	5月中旬	72	0	0.0	—	—	—	
〃	7月16日	幸手市神扇	定点	コシヒカリ	5月中旬	98	0	0.0	—	—	—	
調査地点数：22		発病地点数：6		<b>発病地点率：27.3%</b>		<b>平均</b>		<b>0.8</b>	<b>0.2</b>	<b>6.2</b>	<b>0.6</b>	

いもち病発生状況調査 過去の調査結果

調査年月日 (平成)	調査地点数	発病地点数	発病地点率 (%)	平均発病株率 (%)	平均発病度	病斑の種類		備 考(注意報発表の有無など)
						慢性型	進行型	
平成26年	7月中下旬	32	4	12.5	1.3	0.6	0.7	6月1日～7月25日の感染好適日は平年の1.4倍。平坦地でも発生を確認した。
27年	7月中下旬	31	23	74.2	17.7	16.0	1.6	7月9日 注意報発表(葉いもち、穂いもち)
28年	7月中下旬	36	22	61.1	14.8	6.4	2.8	7月27日 注意報発表(葉いもち、穂いもち)
29年	7月中下旬	51	12	23.5	3.6	8.8	0.0	
30年	7月中下旬	22	5	22.7	22.7	1.3	0.0	
令和元年	7月中下旬	23	13	56.5	2.0	2.0	0.3	発生地点率は高かったが、発生程度や発生株率が低かったため、予察情報の発表はしなかった。
2年	7月中下旬	23	14	60.9	4.1	2.0	2.3	7月28日 注意報発表(葉いもち、穂いもち)
3年	7月中下旬	22	13	59.1	12.7	13.0	8.6	7月7日 注意報発表(葉いもち)
4年	7月中下旬	22	7	31.8	5.5	1.1	14.0	
5年	7月中下旬	22	5	22.7	0.6	2.5	0.0	
<b>過去10年間平均</b>		<b>28.4</b>	<b>11.8</b>	<b>42.5</b>	<b>8.5</b>	<b>1.8</b>	<b>3.0</b>	