

いもち病情報第4号

平成27年 8月 3日
愛知県農業総合試験場
環境基盤研究部病害虫防除室

- 1 葉いもち感染好適条件の出現状況
東海地方は7月20日頃に梅雨明けしました。7月24日に稲武で感染好適日となった以外は、8月2日まで感染好適日となった地点はありません。
- 2 葉いもちの発生状況
7月下旬の巡回調査では、発病株率1.54%（前年0.02%、平年1.11%）で、平年並の発生状況でした。しかし、中山間地域の一部ほ場では、発生が多いところもあります。
- 3 今後の見込み
名古屋地方气象台8月3日午前10時30分発表の週間天気予報によれば、向こう1週間（8月4日～10日）は、高気圧に覆われて晴れる日が多い見込みです。
早植栽培での穂いもちの発生はやや少ないと予測しますが、葉いもちが上位葉で発生している場合は、穂いもちに移行するおそれがありますので、コラトップ粒剤5やイモチエース粒剤などで、農薬のラベルの記載事項を守って防除しましょう。粉剤などを使用する場合は農薬の飛散に注意しましょう。

表 B L A S T A Mによるいもち病（葉いもち）感染好適日の推定結果
（7月16日～8月2日）

日付	尾 張				西三河		東三河			中山間	
	愛西	名古屋	大府	南知多	豊田	岡崎	蒲郡	伊良湖	豊橋	新城	稲武
7/16	3	3	3	—	3	3	3	—	—	3	4
7/17	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—
7/18	8	2	2	—	③	—	8	—	1	2	3
7/19	—	—	—	—	—	③	—	—	—	9	—
7/20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/22	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
7/23	1	—	—	8	1	3	②	②	7	9	4
7/24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	●
7/25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/28	—	—	—	—	③	—	—	—	—	—	—
7/29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7/31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/ 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8/ 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

●：好適条件（湿潤時間が長く気温も適当で、いもち病発生の好適条件が現れた）

④：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、湿潤時間中の平均気温が比較的 low、その平均気温に必要な湿潤時間より短い）

③：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、湿潤時間中の平均気温が15℃～25℃の範囲外）

②：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、前5日間の平均気温が25℃以上）

①：準好適条件（湿潤時間は10時間以上であるが、前5日間の平均気温が20℃未満）

数値：湿潤時間が10時間未満の場合の湿潤時間数

—：好適条件なし（いもち病発生の好適条件が現れなかった）