

病害虫防除技術情報第7号

平成30年7月13日

三重県病害虫防除所

**県内多数の地域で、葉いもちの感染好適日がありました。
今後、多雨や少日照の場合、穂いもちに注意してください。**

1. 対象作物 水稻

2. 対象病害虫名 いもち病

3. 発生状況

5月下旬からこれまで、県内多くの地域で葉いもちの感染好適日が確認されました。

梅雨明け以降、地域全体では本田における葉いもちの発生が、減少傾向にありますが、中山間や谷内田(やちだ)等の発生しやすいほ場では、葉いもちが発生しています。

葉いもちは穂に伝染し(穂いもち)、収量や品質が低下します。穂いもちは穂ばらみ期以降の多雨、少日照の場合に多発します。

特に、いもち病に弱い品種や、窒素肥料の施用量が過多であるほ場では今後、穂いもちの発生予防を徹底しましょう。

4. 防除対策

(1) 穂いもち対策として、必ず出穂始め～穂揃期に、予防的に薬剤を散布します。

(2) 多発時は、使用時期に注意して追加防除を行います。

(3) 今後の感染好適日の状況については、三重県病害虫防除所のホームページ(<http://www.pref.mie.lg.jp/byogai/hp/index.htm>)を参照してください。

5. 防除上注意すべき事項

(1) QoI 剤耐性イネいもち病菌の発生が確認されているので、QoI 剤は同一作期内の連用を避けましょう。

(2) 防除に当たっては、農薬使用基準(使用時期、使用回数)を守りましょう。

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。

6. アメダス気象データを利用した水稲いもち病の発生予測について

いもち病発生予測支援システム（プラスタム）は、気象庁のアメダスのデータをもとに、葉いもちの発生時期を地域ごとに予測するプログラムです。

病害虫防除所のホームページで公開しています。ご利用ください。

平成30年	桑名	四日市	亀山	津	上野	弼見	小俣	南伊勢	鳥羽	紀伊長島	尾鷲	熊野新鹿	新宮	平成30年	桑名	四日市	亀山	津	上野	弼見	小俣	南伊勢	鳥羽	紀伊長島	尾鷲	熊野新鹿	新宮
5/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/16	-	-	-	◎	-	-	-	●	●	-	-	-	
5/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5/23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◎	-	◎	●	6/18	-	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5/24	◎	-	-	◎	△	◎	◎	△	-	-	-	△	△	6/19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5/25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/20	-	-	-	-	●	△	●	●	-	●	●	◎	◎
5/26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5/27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/24	-	-	-	-	-	△	-	-	-	-	-	-	
5/30	●	●	●	-	◎	-	-	-	-	-	-	-	-	6/25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5/31	-	-	●	-	●	◎	◎	◎	-	-	-	-	-	6/26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/01	-	-	◎	-	-	-	◎	△	△	-	-	●	●	6/27	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	
6/02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6/04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6/30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	
6/05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/01	-	-	-	-	-	▲	-	○	○	-	-	○	○
6/06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/02	-	-	-	-	-	-	-	-	▲	-	-	○	-
6/07	●	-	-	-	◎	◎	-	●	◎	●	●	-	●	7/03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6/08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6/09	-	-	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	7/05	-	-	-	○	-	▲	-	○	-	▲	-	-	-
6/10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/06	-	-	-	-	-	▲	-	-	-	-	-	-	-
6/11	-	●	●	●	-	-	-	-	●	-	-	-	-	7/07	-	-	▲	-	▲	-	-	-	-	-	▲	-	-
6/12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/08	-	-	-	-	-	-	▲	-	-	-	-	-	-
6/13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6/14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7/10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6/15	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	7/11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
														7/12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- ： 葉面の湿潤時間中の平均気温が 15～25℃であり、湿潤時間が十分で、当日を含めてその日以前 5 日間の日平均気温の平均値が 20～25℃の範囲にある
- △： 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。
- ▲： 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。
- ： 湿潤時間は 10 時間以上であるが、湿潤期間中の平均気温が 15～20℃の範囲外。
- ◎： 湿潤時間が、湿潤時間中の平均気温ごとに必要な時間数より短い。
- －： 上記のいずれにも該当しない場合。

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。