

稲作農家 各位

山武稲作情報 第5報(2015年7月30日発行)

山武農業事務所 改良普及課

電話 0475-54-0226

FAX 0475-52-7914

山武地域の生育状況

水稻の生育は、平年より1～5日早くなっています。また、6月の低温と7月以降の高温により、移植時期による生育の差が小さくなっています。収穫期間が短くなると予想されますので、収穫に向けて万全の準備をお願いします。

カメムシは、すくい取りの結果、今年の発生数が少ない傾向です。しかし、周囲と生育ステージが異なるほ場では被害が出やすいので、適切な防除を行いましょう。

参考 山武地域の生育状況

品種	場所	年	移植日	幼穂形成期	出穂期	成熟期
ふさ おとめ	山武市 (白幡)	27	4/27	6/14	7/13	(8/15)
		26	4/26	6/14	7/10	8/12
		平年値	4/26	6/17	7/10	8/14
ふさ おとめ	山武市 (成東)	27	5/1	6/16	7/13	(8/15)
		26	5/1	6/18	7/14	8/17
		平年値	4/30	6/21	7/14	8/18
ふさ こがね	山武市 (成東)	27	5/1	6/18	7/15	(8/21)
		26	5/1	6/20	7/16	8/22
		平年値	4/30	6/24	7/17	8/23
コシ ヒカリ	東金市 (北之 幸谷)	27	4/25	6/17	7/16	(8/23)
		26	4/19	6/22	7/19	8/23
		平年値	4/22	6/26	7/21	8/27
コシ ヒカリ	山武市 (成東)	27	5/1	6/24	7/21	(8/28)
		26	5/1	6/24	7/22	8/29
		平年値	4/30	6/29	7/23	8/31
ふさの もち	山武市 (成東)	27	5/11	7/1	7/24	(8/30)
		26	5/9	6/30	7/25	9/2
		平年値	5/9	7/3	7/27	9/2

平年値は過去5年間の平均値データ。幼穂形成期は幼穂長 1mm 以上の稲が80%以上となった日。

出穂期はほ場の40～50%が出穂した日。成熟期欄の()は今年度の推定日。

今年度から大網白里市高島のふさおとめのほ場が山武市白幡に変更となりました。

郵便で受け取っている方へお願い

稲作情報の配信を、郵便から電子メールまたはFAXに切り替えています。
電子メール・FAXをお使いの方は、下記までご連絡ください。

連絡先 堀 s.hr22@pref.chiba.lg.jp、0475-54-0226 (電話)

この情報は、山武農業事務所のホームページでも公開しています。

<http://www.pref.chiba.lg.jp/ap-sanbu/sanbu/gyoumu/gijutsujohou.html>

収穫と乾燥調整

収穫適期の目安は、各品種によって異なり、表のとおりです。ただし、この日数は登熟期間中の気象条件の推移や栽培管理等で変動するため、個々のほ場における稲の状態を直接観察し、図を参考にし、帯緑色籾歩合 15%を目安に収穫しましょう。

表 出穂期からみた各品種の収穫適期

品種名	出穂後日数
ふさおとめ	33日
ふさこがね	37日
コシヒカリ	35~40日
アキヒカリ（飼料用米）	35~40日
初星（飼料用米）	35~40日

(1) 主食用米・加工用米

収穫後、籾を乾燥させます。貯蔵や籾摺りの点からは、含水率が低い方が良いですが、低すぎると食味が低下するため、これらのバランスから目標水分を 14.5~15.5%とします。また調整後の玄米は、15℃以下の低温で湿度 70~80%の貯蔵庫に保管すると品質の低下やカビ・虫害が発生しにくくなります。

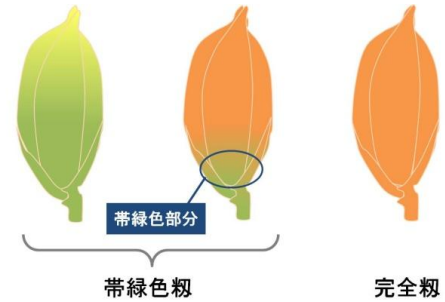


図 帯緑色籾歩合からみた収穫適期

水田の中で、平均的な大きさの株を選び、その中から大きい穂を抜き取り、不稔籾を除いて帯緑色籾の割合を調べます。籾に少しでも緑色の部分があれば帯緑色籾として数え、その割合が 15%の時が刈取り適期です。

(2) 飼料用米

耐倒伏性に優れる品種は、収穫適期以降に好天が続くと予想される場合、収穫を一週間程度遅らせて、立毛乾燥（ほ場内での乾燥）を進めます。飼料用米は食味や外観品質を考慮する必要がないので、乾燥時の温度をやや高めに設定し、乾燥効率を上げます。また、未熟米を含んだまま出荷する場合は、カビの発生を防ぐために水分量をやや低めにしましょう。

来年に向けて 水稲の省力化技術：乾田直播

近年、直播栽培において一番の問題となる雑草に対して、直播栽培で使用可能な除草剤が数多く登録され、取組みやすくなりました。しかし、比較的大きなほ場で栽培することが多いため、レベラー（均平）やブームスプレーヤーなどの大型機械が必要となります。

乾田直播は、浸種と代掻きが不要なこと、播種スピードが速いなど除草剤散布にかかる時間を鑑みても作業時間の短縮に繋がります。

栽培可能なほ場条件としては、第1に播種時にほ場が乾くこと。第2に入排水が比較的自由にできることなどがあげられます。山武管内では、乾田直播が可能な水田面積は少ないですが、ほ場の団地化や溝切りなどにより、ほ場条件を整えていくことは可能です。



レベラー



播種機



鎮圧ローラー