

高品質米(プレミアム88)への 重要ポイント



近年、出穂期以降の登熟期間の高温により、白未熟粒・胴割粒の発生等が見られます。 今後、以下の対策を行い高品質米の収穫に繋げましょう!!

今後の対策

対策① 湛水管理+収穫間際までの水管理を‼

- ・こまめな水管理により、健全な登熟を維持
- ・収穫間際まで水管理することで、白未熟粒や胴割粒など品質低下の発生を軽減
- ・玄米の粒厚向上にも効果的!

対策② 適期収穫(出穂時期を確認し収穫期の計画を!!)

- ・収穫の早期予測をすることで計画的な収穫準備ができ、刈遅れ防止に効果的!
- ・収穫適期を過ぎると、白未熟粒、胴割粒の割合が急増し、品質低下に繋がるので注意

栽培の手引き

裏表紙裏の 「収穫適期判定シート」を ご活用下さい







籾黄化率50%程度を確認してから 約7日後で、上から3~4本目の枝梗

につく籾が全て黄化した、籾黄化率

85%の頃が収穫適期です!!

「収穫適期判定シート」

◎胴割粒の被害防止対策

出穂後6~10日の気温が高いと胴割粒の発生割合が 増加する傾向にあります!!

- ・収穫後は速やかに乾燥機に入れて十分に常温送風をします。 乾燥時は毎時乾減率を0.8%以下に抑 え、ゆっくり乾燥します。
- ・仕上げ水分15%の手前で1昼夜のテンパリングをします。
- ・急激又は過度の乾燥を避け、仕上げ水分が「14.5%~14.9%」以内になるよう、"均一"に仕上げます。

出穂後の間断灌漑管理では、 玄米カドミウムの吸収が高まります。 ★出穂後の湛水管理も継続実施して下さい!! 常時、湛水管理(出穂後3週間)を 継続実施して下さい。 3.5 出穂期前後は、水稲の一生の中で最 - 間断灌漑 3.0 も多くの水を必要とする時期であり、水 - 20日湛水 2.5 40日湛水 が不足すると稲が十分に光合成できず 2.0 1.5 白未熟粒の発生や籾の充実不足が助長 1.0 されます。また、湛水管理はカドミウム 0.5 の吸収を抑制させることから、出穂前後 0.0 20 -10

対策③ 適正な乾燥調製をしましょう。

各3週間は常時湛水管理を行いましょう。 出穂前日数 出穂後日数