水稲栽培における高温対策 基本技術の励行 + α

稲の生育に合わせた管理 よく観察(数える・測る)



乾収

- 早期落水しない!
- 適期収穫
- ・過乾燥防止 (胴割れ粒回避)
- 色彩選別機の活用



作業効率化

農地の集積・集約 ほ場の均平化



- 〇高温耐性品種の導入
- 〇一発基肥の 適正時期の施用





・発生が多い場合は、複数回の薬剤防除 早生・晩生は2回推奨

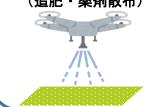
・適期の防除 ★不稔防止 … 出穂期

★斑点米軽減 … 出穂期8日後

※出穂期:ほ場全体の4~5割の穂が出た日

省力化

・ドローンの活用 (追肥・薬剤散布)



の確保

白未熟粒の低減

- ・生育診断に基づいた適期・適量の穂肥散布
- ・穂肥の分施肥 1回→2回



水適管正

… 適切な期間・程度、干しすぎない!

中干し後の水管理 … 間断かんがい(飽水管理)、落水は足跡に水がたまる程度まで

早期落水防止



- ・近年の温度にあった育苗計画の作成
- ・種子の休眠が深い傾向 浸種は1日以上長めに
- ・籾枯れ細菌病発生防止 30℃を超える温度管理をしない!
- ・紋枯れ病対策には 育苗箱施薬剤を使用





・堆肥・土壌改良資材の投入(土壌診断の活用)

漏水防止(あぜ作りをしっかりと!):雑草・干ばつ対策

早期の秋耕:気温が高い時期に速やかに実施。稲わらの分解促進、ガス害の発生抑制

再生稲は、斑点米カメムシ類の栄養源及びヒメトビウンカの越冬場所となる

• 深耕(15cm: 低速でゆっくり耕転)

