

令和3年度 作物栽培管理情報第3号

令和3年6月発行

大分県中部振興局 集落営農・水田畑地化班

1. 令和3年産水稻 5. 生育期の管理作業（後編）

1) 中干し期～黄熟期の水管理 ～天候・生育に応じた適切な水補給を～

①曇り・雨続きで気温が低い場合

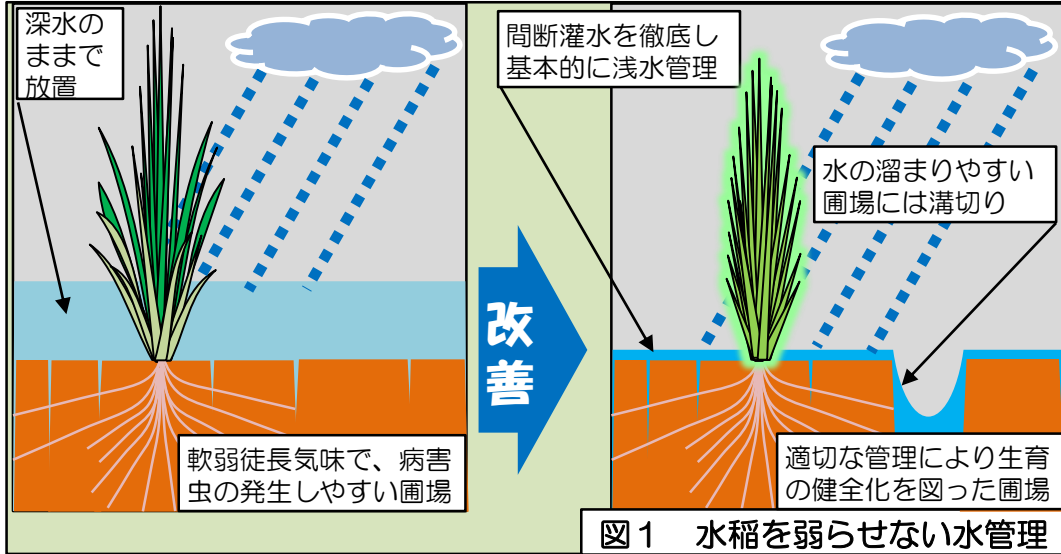


図1 水稻を弱らせない水管理

②天候が良く、気温が高い場合

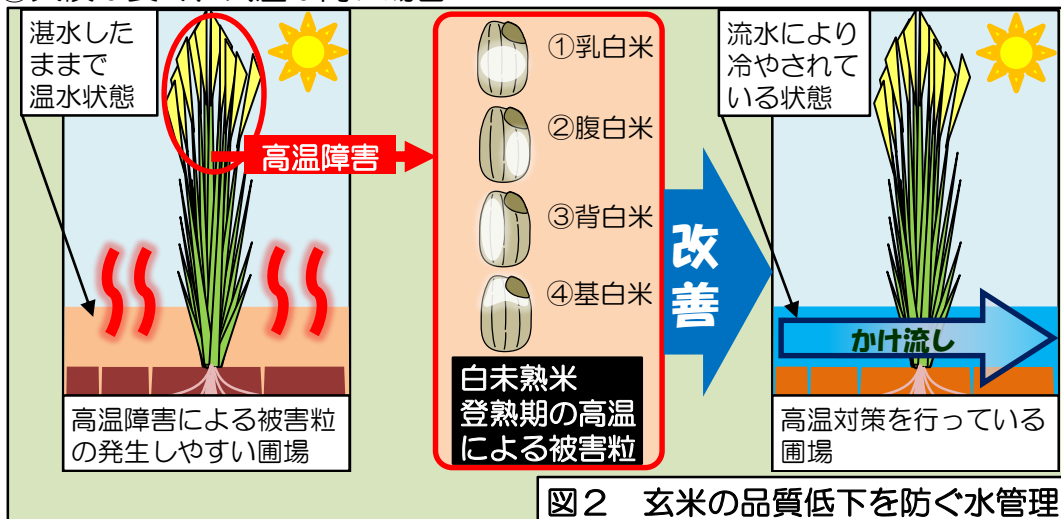


図2 玄米の品質低下を防ぐ水管理

③出穂期前後 ※この時期に水が切れると減収につながります！

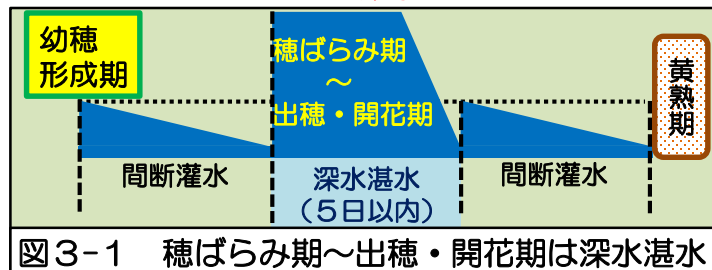


図3-1 穂ばらみ期～出穂・開花期は深水湛水

ポイント

- 生育段階に応じた水管理により、収量・品質の向上を図りましょう。
- 軟弱徒長気味の圃場では、ウンカ類・いもち等の病害虫防除も適切に行いましょう。
- 台風やフェーン現象の予報が出た場合は深めに湛水し脱水による穂の枯れ上がりを防ぎましょう。

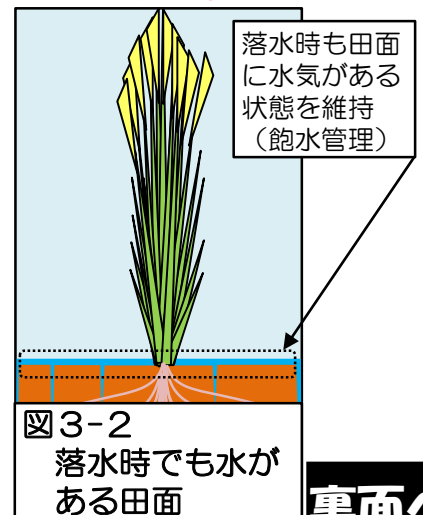


図3-2 落水時でも水がある田面

裏面へ

2) 本田防除 ～ウンカ類・カメムシ・いもち病の防除を徹底しましょう！～

(1) いもち病防除 (葉いもち治療・穂いもち予防)

目的	選り方 薬剤名	散布時の注意		使用上の注意	
		使用量/10a ・希釈倍率	散布量/10a	使用時期	回数
予防	ビーム粉剤DL	3～4kg	—	収穫7日前まで	3回以内
	ビームソル	1000倍	—		
治療	トライ2粉剤DL	3～4kg	—	収穫14日前まで	2回以内
	トライフロアブル	1000倍	60～150L		

(2) トビイロウンカの初期防除 ※本年も多発が懸念されます、事前に調達を！

薬剤名	使用量/10a	使用上の注意点	
		収穫前制限	使用可能回数
トレボン粒剤	2～3kg	収穫21日前まで	3回以内
スタークル・アルパリン粒剤	3kg	収穫7日前まで	
スタークル・スタークルメイト豆つぶ	250～500g		

(3) 仕上げ (基幹) 防除 ※忘れず確実に実施しましょう！

①防除適期 穂ばらみ期～穂揃い期 ②防除薬剤 下記

剤型	薬剤名	散布時の注意		使用上の注意	
		希釈倍率 使用量/10a	散布量/10a	使用時期	回数
水和剤	ブレードスタークルソル	1000倍	60～150L	収穫7日前まで	2回以内
	ビームエイトスタークルソル				3回以内
	ダブルカットスタークルフロアブル		60～200L		穂揃い期まで
粉剤	ブレードスタークル粉剤DL	3～4kg	—	収穫7日前まで	2回以内
	ビームスタークル粉剤5DL				3回以内
	ダブルカットスタークル粉剤DL				穂揃い期まで

(4) 畦畔の草刈によるカメムシ防除

出穂の2週間前頃に行い、圃場の周りからカメムシの居場所をなくしましょう。

(5) 稲こうじ病 (玄米汚損の原因) 防除 ※昨年発生した圃場は本年も忘れず防除

①防除適期 出穂20～10日前 ②防除薬剤 下記

剤型	薬剤名	散布時の注意		使用上の注意	
		希釈倍率 使用量/10a	散布量/10a	使用時期	回数
水和剤	ドイツボルドーA	2000倍	60～150L	出穂10日前まで	—
粉剤	Zボルドー粉剤DL	3～4kg	—		

ポイント

- ・農薬ラベルの注意事項を確認しましょう。
- ・トビイロウンカ注意報が出た場合は、速やかに湛水し粒剤を散布しましょう！
- ・出穂前後の畦畔の草刈は、カメムシを圃場内に追い込むため避けましょう。
- ・稲こうじ病の防除適期は非常に短いので、防除日を決めておきましょう。
- ・思わぬ発生に備え、手持ちの防除機器を点検・修理しておきましょう。

(参考) 散布量別使用量

希釈倍率	散布量/10a		
	60L	100L	150L
1000倍	60ml	100ml	150ml
2000倍	30ml	50ml	75ml

3) 穂肥施用 (分施栽培の場合のみ) ～後半の生育を支える大事な作業です～

- ①施用時期 出穂の約20日前
②施用量 窒素3kg/10a (化成肥料16-0-16で20kg/10a)

ポイント 出穂期は毎年変わります。昨年为天候と比較しながら、適期に穂肥を施用しましょう。

2. 農作業安全対策

1) 熱中症対策 ～体調がおかしくなった時は手遅れです！～

- ①休憩時間を組み込んだ計画的作業の実施
②農作業は直射日光を浴びない服装で
③脱水症状にならないための、こまめな水分・塩分補給 (適度な塩分が大事！)
④圃場等では必ず2人以上で、互いの体調に注意しながら作業

ポイント 7月以降は熱中症を起こしやすい時期です。天候・気温に注意し、油断せず安全に乗り切りましょう。

お問い合わせ先：電話097-506-5791

ホームページ：http://www.pref.oita.jp/soshiki/11604/saibaikanrizyouhou.html