

稲作情報

(最高分けつ期頃の管理)

令和5年度第3号

令和5年6月15日発行

福島県喜多方農業普及所、JA会津よつば、
喜多方市、北塩原村、西会津町

水 管 理

(1) 分けつ期

- ・目標茎数を確保するまでは、分けつを促すため水深3cm程度の浅水管理とします。入水は夕方～朝方に行い、日中は止水し水温の上昇を図ります。
- ・疎植栽培(株間22cm以上)の場合は、長めの浅水管理とし、分けつを十分に確保しましょう。
- ・ガスわきが多い場合は、温暖な日を選んで間断灌漑を行い、ガス抜きを行きましょう。

(2) 中干しと溝切り

- ・中干しは、田面に1cm程度の亀裂が入る程度(足跡がつく程度)を基準とし、出穂の30日前までには終了します(コシヒカリの平年の出穂期は8/14です)。
- ・中干し後は、はじめは走り水とし、数日かけて間断かん水や飽水管理に移行します。
- ・中干し初期に圃場内に5mに1本程度の溝切りを行うと、中干しやその後の水管理が容易になります。溝はすべて連結し、水口と水尻に繋がります。

茎数確保の目安(中干し前)

品種	目標茎数(本/m ²)	植付株数(/坪)	中干し開始の茎数の目安(本/株)
コシヒカリ	650~750	60株(株間18cm)	29~33
		50株(株間22cm)	34~40
ひとめぼれ	750~800	60株	33~37
天のつづ	460~520	60株(株間18cm)	20~23

葉 い も ち 対 策

- ・補植用苗は葉いもちの伝染源となりますので、土中に埋めるなど早急に処分して下さい。
- ・育苗箱施用剤を使用していない場合は、以下の表を参考に本田防除を行きましょう。特に「コシヒカリ」や「ひとめぼれ」はいもち病の抵抗性が低いため、注意が必要です。
- ・育苗箱施用剤を使用している場合でも、ほ場を定期的に巡回し(特に葉色の濃い箇所)、葉いもちが発生していないか確認しましょう。

葉いもち防除薬剤の例

剤名	使用時期	使用量	使用方法	備考
オリゼート粒剤	初発の10日前～初発時(但し、収穫14日前まで)	3~4kg/10a	散布	
コラトップ粒剤5	初発10日前～初発時	3~4kg/10a	散布	葉いもち初発が出穂30日前以降の場合、穂いもちと同時防除可能
フジワン粒剤	初発7~10日前(但し、収穫30日前まで)	3~5kg/10a	湛水散布	

※葉いもちの初発時期は地域や年によって異なりますが、概ね7月上中旬です。

県病害虫防除所では、葉いもちの感染しやすい日を判定するシステム「BLASTAM(ブラスタム)」の結果をホームページで公開しています。



雑 草 防 除

- ・残草が多い場合は、草種にあった中・後期除草剤で防除しましょう。
- ・雑草の生育が進むと除草剤の効果が期待できなくなりますので、早い段階で除草剤を使用するように心がけてください。

残草対策に有効な除草剤の例（移植水稻）

除草剤名	対象	使用時期	使用量 (希釈水量)	使用方法	備考
フォアアップ 1kg粒剤	一年生雑草、ホムイ、 クダマ、ヒメジョオン等	移植後15日～ヒメイ5葉期(稲4葉期以降) (但し、収穫60日前まで)	1kg/10a	湛水散布又は無人航空機による散布	
ハイコーブ 1kg粒剤	一年生雑草(ヒメイを除く)、 ホムイ、クダマ、ヒメジョオン等	移植後14～60日 (但し、収穫45日前まで)	1kg/10a	湛水散布、ごく浅く湛水して散布又は無人航空機による散布	ヒメイに適用が無い
トクメF 乳剤	ヒメイ等	移植後14日～ヒメイ7葉期まで (但し、収穫50日前まで)	200mL/10a (25～100L/10a)	湛水散布又は落水散布	広葉雑草等に適用が無い
ナイスドル 1kg粒剤	一年生雑草、 ホムイ、クダマ等	移植後14日～ヒメイ4葉期(但し、収穫60日前まで)	1kg/10a	湛水散布	雑草依に効果高
ツゲキ 1kg粒剤	一年生雑草及び 多年生広葉雑草等	移植後14日(稲5葉期以降)～ ヒメイ4葉期 (但し、収穫60日前まで)	1kg/10a	湛水散布	
ツゲキ 豆つぶ 250			250g/10a	湛水散布又は無人航空機による散布	

※農薬を使用する場合は、農薬のラベルや最新の登録情報を必ず確認し、使用基準、使用方法にしたがって正しくお使いください。農薬を使用したら、忘れずに栽培日誌に記録しましょう。

Q & A

Q：葉に赤い斑点が出ています。

A：斑点が下葉のみに発生が見られる場合は還元障害の可能性があるので、田干しを行いましょう。

Q：葉先が黄色くなったり枯れていたりします。

A：強風によるかすり傷や脱水でストレスを受けたと考えられます。特に問題はありません。

★本情報の内容や米づくりに関するお問い合わせ、
相談はこちらへどうぞ
会津農林事務所喜多方農業普及所
TEL 0241-24-5745
JA会津よつば 喜多方営農経済センター営農振興課
TEL 0241-21-1801



過去の稲作情報はコチラから！