



うまい・きれい かほく米づくり

かほく米情報 第4号

中干し特集

平成28年5月
石川かほく営農協議会
石川県農業共済組合

うまい・きれい かほく米づくりの運動では10の技術の実践を推進しています。
どれだけ実践できているか、チェックしてみましょう！

推進技術	目標	チェック
1 播種量 (うす播きの励行)	・1箱当たり120gの播種は実施できましたか。(太植による過剰生育の抑制)	
2 育苗日数 (健苗の育成)	・播種から田植えまで 1か月以内 の育苗日数が守れましたか。(初期生育の確保)	
3 植付本数 (細植えの励行)	・1株当たり3~4本の植付本数を守りましょう。(適正茎数の確保)	
4 栽植密度 (優良茎の確保)	・1坪当たり60株以上の栽植密度が確保できましたか。(適正茎数の確保)	
5 適正な施肥 (栄養凋落防止と登熟向上)	・高温登熟に適応した基肥一発施肥への切り替えができていますか。 ・生育状況に応じた追加穂肥の実施をしましょう。	
6 田植え時期 (早植えの防止)	・5月田植えを実施できましたか。(過剰生育の防止)	
7 中干し・溝切り (遅発分けつの抑制)	・田植え 1か月後 からの実施 (過剰生育防止) ・中干し期間 1か月 (コシヒカリ) の遵守	
8 除草・防除 (畦畔等除草とカメムシ防除の徹底)	・7月上旬までの追加除草 ・水稻の生育ステージにあわせた適期防除の実施	
9 水管理 (飽水管理の徹底)	・中干し後から出穂までの約 1か月 (コシヒカリ) の飽水管理 ・出穂から刈取り直前までの 1か月以上 の飽水管理	
10 刈取時期 (適期刈取りの励行)	・籾の黄化程度に応じた刈取り	

中干し開始の目安は田植え後一ヶ月!!溝切りは、6月6日頃から始めましょう!

乳白粒を減らすために中干しと溝切りを徹底しよう!

今月のポイント① 浅水管理と田干しで分けつ確保

- 浅水管理で地温の上昇を図り、良質な分けつの確保に努めましょう。
- 天気の良い日は落水して田干しをし、根張りをよくしましょう。藻の対策にもなります。
- 低温や強風時には、深水(5cm)管理とし保温に努めましょう。

今月のポイント② 田植え後1か月を目安に中干し、溝切りで過剰生育の抑制!

●中干しの適期実施 → 株の出来すぎストップ → 乳白粒の減少

・本年は、田植え後の天候にも恵まれたことから、生育は順調です。中干し開始時期も前年並みに早いことから、遅れないよう実施しましょう。

中干し開始時期 6月1日~6日

中干し開始本数の目安

- ・コシヒカリ 13本/株 (60株/坪) 16本/株 (50株/坪)
- ・ゆめみづほ 15本/株 (60株/坪) 18本/株 (50株/坪)

中干しの程度 田面にひびが入る程度 (軽く足跡がつく程度まで行いましょう)

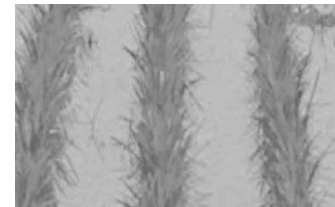


写真: 中干し開始適期
コシヒカリ 13本/株

【中干しの効果】

- ① 窒素の吸収を制限して、過剰生育を防止する。
- ② 土壌中へ酸素を供給して根を健全にする。
- ③ 溝切りと併用することで、収穫時の機械作業が可能な地耐力を確保する。

↓
過剰分けつの抑制、過剰籾数の軽減、根の健全化、倒伏防止

↓
登熟向上、乳白粒の軽減、食味向上

●溝切りで、入水・排水がらくらく!

- ・溝切りは5~6m (20条) 間隔に行い、溝はしっかりと排水口につなげましょう。
- ・溝切りを行う際には、4~5日干してから行うと溝がしっかりとつきます。

「溝切りの作業請負」のご案内

作業請負の期間: 6月6日~6月30日 申し込み条件: 1地区あたり5ha以上

◎お問い合わせは、JA石川かほく営農販売課へ (☎288-7555)



裏面に続きます

今月のポイント③ 本田および本田周辺の除草⇨営農の手引き30ページも参照ください

●本田の後発雑草対策

適用雑草	除草剤名	使用量	使用時期	使用方法
ノビエ	ヒエクリーン 1キロ粒剤	1kg/10a	移植後15日～ ノビエ4葉期まで (但し収穫45日前まで)	湛水散布 (土が見えては いけない)
水田雑草(イネ科除く) ホタルイ、オモダカ、クログワイ、 マツバイ、ミズガヤツリ、ウリカワ	バサグラン粒剤	3~4kg/10a	移植後15日～50日 (但し収穫60日前まで)	落水状態(足跡 に水が残る程 度)で散布
オモダカ、クログワイ	アトトリ 1キロ粒剤	1kg/10a	移植後20日(稲5葉期以降) ～収穫45日前まで	湛水散布 (土が見えては いけない)
水田一年生雑草、マツバイ、ホタ ルイ、ミズガヤツリ、ウリカワ、ク ログワイ、オモダカ、ヒルムシロ	ワイドパワー粒剤	3kg/10a	移植後20日～ ノビエ5葉期まで (但し収穫60日前まで)	落水状態(足跡 に水が残る程 度)で散布
イボクサ、クサネム	ノミニー液剤	100ml/10a 水100L/10aに希釈	移植後30日～ イボクサの茎長30cmまで クサネムの草丈40cmまで (但し収穫60日前まで)	落水状態

●農道及び畦畔の除草⇨営農の手引き20ページも参照ください

- ・水田周辺の斑点米カメムシの生息密度を下げるため、草刈りまたは除草剤で除草に努めましょう。
- ・6月18日・19日は「一斉除草デー」です。農道や畦畔の除草を行いましょう。

今月のポイント④ 珪酸加里プレミアの施用で良質米生産！⇨営農の手引き19ページも参照ください

- 稲体を強くし、根の活力が向上します。
- 施用時期 6月中～下旬、施用量 30kg/10a
- 土づくり肥料を施用していない場合は施用に努めましょう。
- けい酸パワーコシー発くん施用の圃場には珪酸加里プレミアを施用する必要はありません。

今月のポイント⑤ いもち病・白葉枯病の予防⇨営農の手引き19ページも参照ください

- 田植え時にツインターボ箱粒剤08・ブイゲットバリアード粒剤・Dr.オリゼフェルテラ粒剤などの箱施薬剤を施用しなかった圃場は、必ずオリゼメート1キロ粒剤を散布してください。(6月15日～20日頃)特に白葉枯病の常発地では必ず散布してください。
- 補植苗はいもち病の発生源になるので早急に処分してください。

石川かほく環境にやさしい農業のすすめ ～グランドカバープランツ～

●除草剤を使用しない圃場周辺の雑草防除対策

グランドカバープランツの植栽により、ほ場周辺における除草剤の使用を減らせます。

●グランドカバープランツによる雑草抑制とは？

グランドカバープランツは、畦畔や法面等に地面を覆う背の低い植物で、雑草の繁殖を抑制します。

かほく管内では、ヒメイワダレソウや、センチピートグラスなどで取り組みが行われています。

植栽の作業や、成長して被覆が完了するまでの雑草抜き取り等に労力を要しますが、植栽時に防草シートを敷設することで管理が軽減できます。

●防草シートだけでも抑草効果があります。



ヒメイワダレソウ



防草シート(内日角)

JA石川かほく米555共励会 今月のポイント

- 中干しの適期開始で過剰生育を抑制し、乳白粒発生防止・単収アップ
- 中干しの実施で田面を固くし、収穫作業楽々で労働時間短縮
- 珪酸加里プレミア施用で、登熟向上・品質向上・単収アップ

◎お問い合わせはJA石川かほく(☎288-7555)、県央農林総合事務所(☎204-2101)まで