

◎稲作だよりNo.3ポイント

- ・品種特性に合わせた時期に確実に中干しを始めましょう。
- ・素早く入排水ができるように、10条ごとを目安に確実に溝切りを実施しましょう。

1. 中干しと溝切りについて

①品種特性に合わせた中干しの実施が大切です。

品種	田植え日(例)	中干し開始目安	中干し開始茎数目安
新潟次郎	5月3日	6月12日頃	360本/m ² (60株植 1株当り 20本)
ゆきん子舞	5月3日	6月12日頃	380本/m ² (60株植 1株当り 21本)
こしいぶき	5月5日	6月4日頃	300本/m ² (60株植 1株当り 16本)
コシヒカリ	5月10日	6月9日頃	240~280本/m ² (60株植 1株当り 15本 50株植 // 18本)



〈コシヒカリの中干し目安の茎数〉

多収性品種：茎数確保のため「田植え後40日」を目安に中干し開始

コシヒカリ・こしいぶき：品質確保のため「田植え後30日」を目安に中干し開始

※実際の中干し開始に当たっては、平均的な株の茎数を確認してください。(写真)

②適期中干しにより、生育量の適正化、根の健全化、梅雨入り前に開始することで地耐力を確保できます。

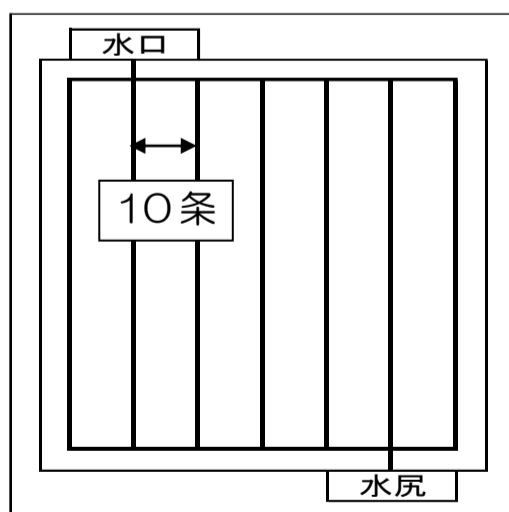
③中干し開始が遅れると、茎数過剰により籾数が多くなり、倒伏しやすくなります。また、梅雨に入ってしまうと田面を固めることができず、秋に早期落水することになるため、品質低下の原因になります。

◇中干しの程度と終了時期

- ・田面に小ヒビが入り、軽くほ場に足跡がついて歩ける程度のほ場の硬さが適正な中干しの目安です。田面に大ヒビを入れると根を痛めて養分が吸収しづらくなります。乾きすぎるようなら1度軽く灌水した後、中干し状態を継続しましょう。
- ・水源が乏しいほ場は、中干しを弱めに行いましょう。
- ・遅くとも出穂1か月前には中干しを終了しましょう。終了時期が遅くなると、根の伸長を妨げ出穂後の栄養不足を招きます。



【小ヒビのイメージ図】



《溝切りのイメージ》

◇溝切りの実施

- ・中干し後の水管理(間断灌水)や緊急時(フェーン現象等異常高温時のかん水・長雨時の排水等)の水管理を迅速に行うために溝切りを実施しましょう。(10条に1本が目安)
- ・水口・水尻と溝を連結させて確実に水が流れるようにしましょう。(左図参照)
- ・少ない溝の本数になる場合、ほ場の高低差等に応じて有効な場所に溝を切りましょう。

2. 雑草対策

- ・雑草が大きくなりすぎると除草剤が効かない場合がありますので、ほ場をよく観察し遅れずに除草剤を散布しましょう。
- ・特別栽培米に取り組んでいる方は、成分回数の上限を超えないように確認をしましょう。

3. 中干し以降の水管理

◇小ヒビが入り、中干しを終了した後は浅水の間断灌水を実施し、徐々に飽水管理に移行しましょう。

間断灌水

- 中干し終了後は水を溜めすぎず 3日間湛水し、4日間落水を繰り返す間断灌水を行きましょう。
- フェーン等異常高温時は速やかに入水を行ってください。

“浅水の間断灌水”のイメージ



飽水管理

- その後徐々に（7月頃から）田面の足跡や溝に水がたまる程度の水位を保つ飽水管理に移行し、随時入水を行ってください。
- 湛水状態が長期間になると根腐れの原因になりますので、水持ちが良いほ場では、自然に水が減るまで待たず、落水して水の入れ替えを行きましょう。

4. 中干し指導会日程

日程	時間	中央柏崎	南部高田	東部田尻	北部西中通	高柳	小国	刈羽	西山
6月5日 (水)	9:30	半田バイパス下		柏崎CE	下大新田集会場		小国支店	刈羽CE	
	11:00	青海川地区 上輪新田地区		旧中鯖石支店	(農)与三生産組合様 (育苗ハウス)				
	13:30	米山町地区		森近公会堂前	旧中通支店		旧上小国支店		
	15:00	谷根地区			パルマート裏			刈羽CE	
	18:00			田尻育苗センター			小国CE		
6月6日 (木)	14:00	『柏崎・刈羽米品質収量向上研修会』 時間：午後2時から3時(予定)まで 会場：刈羽村生涯学習センター「ラピカ」文化ホール(刈羽村大字刈羽100)							
6月7日 (金)	9:30		藤橋集会場 上組集会場	南条公会堂 今熊ふれあいセンター					坂田集落開発センター 新保集落センター
	11:00		上方集会場 堀会館	東条ふれあいセンター					鎌田集落センター 田沢・藤掛 旧ヘリポート
	13:30		旧上条支店 田屋集会場	大角間公会堂					大津集落センター はまつだ生産組合
	15:00		別俣コミセン 石公会館						二田ふれあい交流館 尾頃部集落開発センター
	16:30		黒滝集会場						
6月10日 (月)	9:30		鵜川育苗センター			岡田集落センター			
	11:00					坪野集落センター 塩沢集落センター			
	13:30					門出公民館 石黒地域活動拠点施設			

◎ SNS・メールで情報提供しています！

<JA えちご中越柏崎地域営農情報>



アカウント ID : @882qbimy



<柏崎農業普及指導センター メールマガ>



↑詳細は
こちらから

ngt111840@pref.niigata.lg.jp

こちらのアドレスに、
①件名は「メールマガジン申込」
②本文に「氏名」、「電話番号」を
記入の上、送信してください。

【お問い合わせ先】

全地区共通
柏崎農業普及指導センター 21-6263

東部田尻・西中通・高柳
かしわざき営農センター 21-0220

南部高田・中央柏崎地区
かしわざき南部営農センター 41-6087

刈羽・西山地区
かしわざき北部営農センター 45-2258

柏崎地域農業振興協議会

柏崎市、刈羽村、新潟県農業共済組合中越支所、えちご中越農業協同組合、柏崎土地改良区
柏崎農業普及指導センター（新潟県柏崎地域振興局農業振興部）