

# 中干しの適期実施で過繁茂・籾数過剰を防止！

～上越地域は中干し開始が遅れがちです。

中干しを適期に実施して過繁茂・籾数過剰を防ぎ、高品質な上越地域米を生産しましょう。～

## 1 移植後の水管理（中干しまでの注意点）

- (1) 活着後は水深2～3cmの浅水管理として水温上昇に努め、初期分けつの発生を促しましょう。
- (2) 中干し開始時期以前にワキや表層剥離が発生した時は夜間落水を実施しましょう。

## 2 中干し・溝切り

(1) 中干し・溝切りの方法

- ア 田植後25日頃に稲株の茎数を確認し、コシヒカリでは目標穂数の7～8割（例年生育過剰となるほ場は、目標穂数の6～7割）の茎数を確認したら、ただちに中干しを始めましょう。遅くとも田植え30日後には中干しに入るようにしてください。
- イ 中干し効果を高めるため、梅雨入り前までにほ場の溝切りを行いましょう。
- ウ 溝の間隔は8～10条おき（2.5m程度の間隔）、深さは10cm以上とし、溝の末端は必ず排水溝につなげましょう。



【中干し開始時期のほ場（60株植 14本/株）】

表 上越地域の品種別中干し開始時期のめやす

品種	地域	田植日	目標穂数 (本/m <sup>2</sup> )	中干し適期の茎数			中干し開始 時期のめやす	
				(本/m <sup>2</sup> )	1株当たり茎数(本/株)			
					50株植	60株植		70株植
つきあかり	平坦地	5/5～10頃	340	270	—	15	—	6月5日頃～
	中山間地	5/15～20頃	320	260	—	—	12	6月10日頃～
こしいぶき	平坦地	5/10～15頃	380	300	—	17	—	6月5日頃～
	中山間地	5/15頃	360	290	—	16	14	6月10日頃～
コシヒカリ	平坦地	5/10～15頃	360	250～290	17～19	14～16	—	6月10日頃～
	中山間地	5/15以降	320	220～260	—	12～14	11～12	6月15日頃～

### 中干しの程度

- 中干しの程度は、田面に小ヒビ（幅約1cm程度）が入り、軽く足跡が残る状態まで行います。
- 例年倒伏するほ場や大豆跡等生育過剰となりやすいほ場は「強めの中干し」を実施しましょう。



【中干しの程度は小ヒビが入る状態】

(2) 中干し終了のめやす

幼穂形成期（出穂の23～25日前頃）まで中干しを継続すると根の張る範囲が小さくなり、高温年では品質が低下する場合があります。遅くとも出穂期1か月前（早生は6/25頃、コシヒカリは7/5頃）をめどに中干しを終了しましょう。

## 3 病害虫対策

(1) いもち病

ア 補植苗は、いもち病の伝染源となるため、早期に除去しましょう。

イ 以下の場合、本田施用の予防粒剤を施用してください。

- 飼料用米等の多収性品種で田植時に箱施用の予防粒剤を施用していない場合。
- コシヒカリ BL のほ場で、いもち病多発地に作付けし、箱施用の予防粒剤を施用していない場合。

施用時期は6月10日頃までとし、施用後は確実に止水した上で7日間はたん水状態を保ちましょう。施用時期は中干し時期と重ならないよう計画しましょう。

(2) 斑点米カメムシ類

ア 雑草の生育が旺盛になると、畦畔や雑草地での斑点米カメムシ類の密度が高まる恐れがあります。

イ 斑点米カメムシ類の密度を下げるには、イネ科を中心とする雑草が開花・結実する前の草刈りが有効です。5月下旬以降、3～4週間隔で草刈りを実施しましょう。

※次回の発行は6月中旬頃です。

問い合わせ先：上越農業普及指導センター作物担当 025-526-9406 J A えちご上越農業対策課 025-527-2050