

売れる米づくり技術情報No.4

～なんかん米 光る粒張り 粒ぞろい～

令和 5 年 6 月 2 3 日
J A え ち ご 中 越
な ん か ん 地 区 統 一 版

早生品種の穂肥時期が近づいてきました。幼穂長を確認して、 適期に適量の穂肥を施用しましょう！

1. 6 月 20 日現在の水稻生育状況（なんかん管内調査圃場平均）

- 指標値と比べて、コシヒカリは草丈長く、茎数少なく、葉数と葉色は並、田植時期による生育差が大きいです。
- こしいぶきは草丈長く、茎数少なく、葉数並、葉色はやや濃い状況です。

品種	草丈 (cm)			茎数 (本/㎡)			葉数 (葉)			葉色 (SPAD)		
	本年	前年	指標	本年	前年	指標	本年	前年	指標	本年	前年	指標
コシヒカリ	45	38	40	374	380	420	8.8	8.7	8.6	39.3	40.0	40.0
こしいぶき	44	38	38	414	497	460	9.2	9.1	9.2	42.8	43.7	41.5

2. 幼穂形成期・出穂期予想と穂肥施用のめやす

- 5 月 5～10 日田植え、6 月 20 日現在の予想です。出穂予想は今後の気象により変動することがあります。
- 1 回目穂肥は遅れずに施用し、基肥一発肥料でも、葉色の低下がみられる場合は追肥を実施しましょう。

品 種	幼 穂 形成期	出穂期	穂 肥 1 回 目			穂 肥 2 回 目		
			施用時期	出穂前 日 数	窒素量 (kg/10a)	施用時期	出穂前 日 数	窒素量 (kg/10a)
ゆきん子舞	6/30	7/23	6/28～6/30	25～23	3.0	7/9	14	2.0
つきあかり	6/27	7/20	6/25～6/27	25～23	2.5	7/6	14	2.5
こしいぶき	7/2	7/25	7/2	23	1.0	7/11	14	1.5
新潟次郎	6/27	7/19	6/24～6/26	25～23	3.0	7/5	14	3.0
わたぼうし	6/26	7/20	6/28～6/30	22～20	1.0～1.5	7/8～7/10	12～10	1.0～1.5
五百万石	6/27	7/20	6/30	20	1.0～1.5	7/8	12	0.5～1.0

穂肥を多量に施用したり、時期が早すぎたりすると、籾数過剰や登熟歩合の低下等が起こるため、適期に適量を施用しましょう。

コシヒカリ・こがねもちの幼穂形成期、出穂期については次号でお伝えします

◎品種・圃場ごとに生育差があるので **必ず幼穂長を確認して**

穂肥の施用時期を判断しましょう。

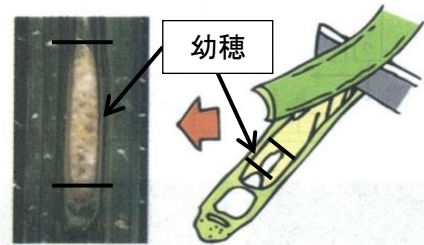
【幼穂長と出穂前日数の関係】

こしいぶき穂肥 1 回目のめやす

幼穂長(cm)	0.02	0.1	0.13	0.2	0.5～1.0	4.0～6.0
出穂前日数	30	24	23	20	18	12

【幼穂長の測り方】

- ①ほ場内の平均的な生育の稲を 3 株程度選ぶ。
- ②1 株の中で、最も長い茎を株元から引き抜く。
- ③カッター等で茎を縦に割り、幼穂長を確認する。



3. 田面に小ヒビが入るまで中干しを継続しましょう。

- 茎数過多で葉色が濃い圃場や中干しが不十分な圃場は、中干しを継続しましょう。但し、遅くとも出穂期 1 か月前までに終了しましょう。茎数が少ない圃場や葉色がさめていきている圃場は、弱めの中干しで終了しましょう。
- 中干し終了以降は、間断かん水から徐々に飽水管理へ移行しましょう。根腐れの発生につながるため、長期間にわたる湛水は避けましょう。

4. 葉いもち防除の徹底と、斑点米カメムシ対策をお願いします。

- いもち病多発生地、わたぼうし、あきだわら、新之助等のいもち病に弱い品種、多肥栽培を行っている圃場では、圃場を見回っていもち病の早期発見に努め、病斑を見つけ次第防除しましょう。※補植苗の取り残しも確認しましょう。
(いもち病を発見したら、「ブラシン (粉剤DL, またはフロアブル)」を散布しましょう)
- カメムシが増えにくい環境を作るために、雑草の種子が結実しない間隔で畦畔や農道等の草刈りを行いましょう。また、刈り取った雑草は放置するとカメムシや病原菌の生息地となるので、圃場から除去しましょう。
- 必要に応じて中後期除草剤を散布し、ノビエ・ホタルイ等、水田内雑草の除草を徹底しましょう。

【お問い合わせ先】

なんかん北営農センター米穀課 0256-47-1429 / なんかん南営農センター米穀課 0258-61-2903



土づくり運動実践中！

○ 下記の圃場で土づくり肥料連用効果実証圃を設置しています。5 か年計画で取り組みを行っており、今年が最終年となりました。実際の圃場で生育の様子を見比べてみてくださいね！

◇実証圃設置場所（管内9ヶ所）

No.	資材名	地区名	圃場所在地
①	ニュー米スター	三 条	三条市柳場新田上割 1180,1238-1
②		加 茂	加茂市北潟西阿部 3176
③		田 上	田上町吉田新田 1 9 8
④		下 田	三条市棚鱗居平 8 5 3
⑤		いちい	三条市新堀前田 8 4 , 8 5
⑥		見附東	見附市河野町江ノ下 3 9 2 - 1
⑦		見附西	見附市下関町橋田 239-1,240-1
⑧		中之島	長岡市大曲戸村浦 56-1、57-1
⑨	みつパワー	下 田	三条市中野原本地裏 8 8

～看板・のぼり旗（紫・オレンジ）が目印です～



水稲栽培技術情報の動画配信やってます！



「適期中干し・溝切り編」のほかに、「穂肥診断」、「適期収穫」の内容がアップロード済です。

水稲栽培の重要なポイントとなる技術の解説動画を作成しました！実際にやり方を見てみないと、ちょっとわからない…。だけど品質を左右する重要な技術を、生育中の稲を見ながら営農指導員が解説します！

下記 URL または QR コードからご覧ください！

※JA 名は撮影時のものです

URL ↓
<https://www.youtube.com/channel/UCAN5RXNeNj9bTHXaQmxwb1Q>

QRコード→



登録してね♪



登録はこちら！

お米情報専用 LINE 友だち募集中！

- 【主な配信メニュー】
- 稲作情報（定期情報・緊急情報） ■出荷契約・集荷検査に関する情報
- 米に関する精算関係の事前告知 など

＊ ＊ 米穀関連情報を随時配信していきます！！ ＊ ＊



【方法① ID 検索】

[友達追加]>[検索]で
@193sandh
を入力。

【方法② QR コードを読み取る】

[友達追加]>[QR コード]
で、右の QR コードを読み取る。

