

柏崎・刈羽地域 稲作だより No.4

コンパクトなイネづくり 粒張りの良い米づくり 穂肥編

R5. 6. 20

- 早生品種の穂肥時期が迫っています。必ず幼穂の長さを確認して穂肥診断を行い、適期を逃さずに施用しましょう。
- 例年より早く、いもち病の発生しやすい条件になっています。ほ場をよく観察し早期発見、防除をお願いします。
- 各地域で穂肥指導会が行われます。ご都合がつく会場へお越しください。

◇現在の生育状況（6/8調査データ）

（調査区平均）

	草丈（cm）		茎数（本/m ² ）		葉数（葉）		葉色（SPAD）	
	本年	指標値比 （指標値）	本年	指標値比 （指標値）	本年	指標値差 （指標値）	本年	指標値差 （指標値）
コシヒカリ	31	103% (30)	177	84% (210)	6.2	-0.6 (6.8)	34.0	-2.0 (36.0)
こしいぶき	29	107% (27)	312	120% (260)	7.6	0.4 (7.2)	42.1	3.1 (39.0)

○コシヒカリ：草丈・並～やや長い、茎数・少ない、葉数・やや遅い、葉色・淡い

○こしいぶき：草丈・やや長い、茎数・多い、葉数・やや早い、葉色・濃い

1 出穂期および穂肥時期

（1）穂肥時期・施用量の目安

品種	出穂期 (平年値)	施用時期の目安（出穂前日数）		穂肥施用量の目安	
		1回目	2回目	使用資材（例）	kg/10a（窒素成分）
新潟次郎	7/14	6/19 (25)	6/30 (14)	塩安	1回目：12 (3.0) 2回目：12 (3.0)
ゆきん子舞	7/21	6/26 (25)	7/7 (14)	穂肥520号	1回目：20 (3.0) 2回目：13 (2.0)
こしいぶき	7/25	7/2 (23)	7/11 (14)	穂肥520号	1回目：10 (1.5) 2回目：10 (1.5)
コシヒカリ	8/4	7/17 (18)	7/25 (10)	越後の輝き有機50穂肥	1回目：8～12 (1.0～1.5) 2回目：8～12 (1.0～1.5)

◎早生品種の1回目の穂肥施用は、籾数確保のため適期を逃さず実施しましょう。

◎有機質を含む肥料は効果発現に時間を要するので、目安より3日程度早く施用しましょう。

（2）幼穂長と出穂前日数の目安

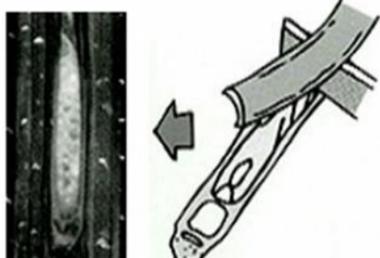
出穂期予測方法 → 平均的な生育の株を選び、幼穂の長さを下表に当てはめて確認する。

穂肥時期予測方法 → 幼穂長から出穂前日数を算出し、上表から穂肥時期を判定する。

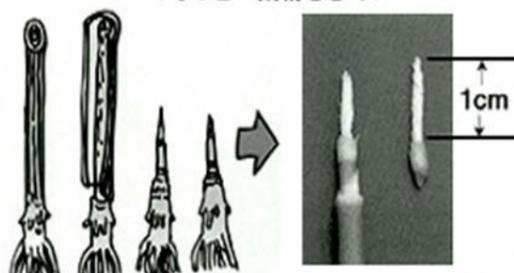
出穂前日数	24日	20日	18日	12日	10日
幼穂長（cm）	0.1	0.4	1.0	4.0～6.0	8.0～11

<幼穂長の確認方法>

<その1 カッターなどで割る>



<その2 葉鞘をむく>



①平均的な生育の株を選ぶ

②株の中で一番長い茎を選び株元から抜く

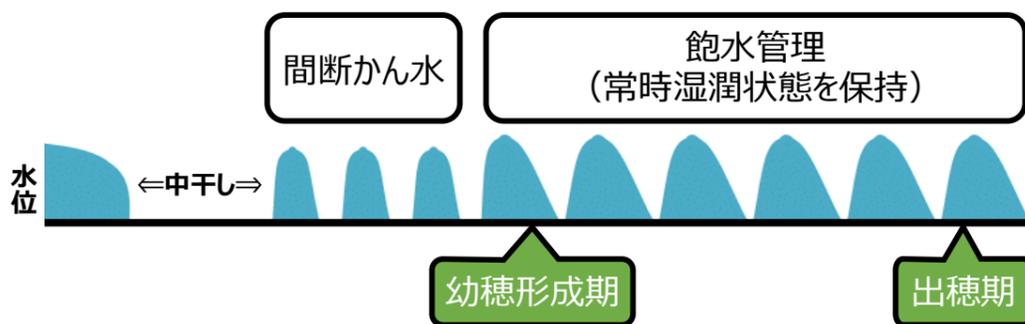
③根元に近いところからカッターで半分に裂き、一番上がっている節の上にある幼穂の長さを測る

2 今後の水管理

飽水管理：自然に水が減って田面に水がなくなってきたら再び入水

※出穂期前後は稲の穂が生長する大事な時期で水を最も必要としますので、田面を乾かさなような水管理をお願いします。

＜中干し以降の水管理イメージ図＞



3 病害虫の発生・対策

○いもち病

いもち病が発生しやすい地域や品種（多収性品種、新之助など）は予防防除を基本として、葉いもちの発生を確認した場合には速やかに薬剤防除を実施しましょう。

○斑点米カメムシ

本田内（ヒエ・ホタルイ）および農道畦畔等（イネ科雑草）の雑草管理の徹底により、斑点米カメムシ類の発生密度を抑制しましょう。



葉いもちの病斑 アカスジカスミカメ

4 穂肥指導会日程

月 日	時間	中央柏崎管内	南部高田管内	東部田尻管内	西中通管内	高柳管内	小国管内	刈羽管内	西山管内
7月3日 (月)	9:30	半田バイパス下			下大新田集会场 ピアレマート裏		小国支店	刈羽CE	
	11:00	青海川地区 上輪新田地区			(農)与三生産組合様(育苗ハウス) 旧中通支店				
	13:30	米山町地区			上藤井・桑山オート様前		旧上小国支店		
	14:00								
	15:30	谷根地区						刈羽CE	
	18:00						小国CE		
7月4日 (火)	9:30			平井カントリー					
	11:00			旧中鯖石支店前					
	13:30			森近公会堂前					
	15:30			旧南鯖石支店跡					
	18:00			田尻育苗センター					
7月5日 (水)	9:30	藤橋集会场 上組集会场		南条公会堂前 今熊ふれあいセンター前					坂田集落開発センター 新保集落センター
	11:00	上方集会场 堀会館		東条ふれあいセンター前 山洞集落公会堂前					鎌田集落センター 田沢・藤掛 旧ヘリポート
	13:30	山口集会场 佐水集会场		大角間公会堂前					大津集落センター はまつだ生産組合
	15:00	別俣コミセン 旧野田支店							二田ふれあい交流館 尾頃部集落開発センター
	16:30	石私会館							
	18:00	黒滝集会场 田屋集会场前							
7月11日 (火)	9:30	鶴川育苗センター				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＞

登録方法

①QRコードを読み取る

②件名「メールマガジン申込」
本文「氏名、電話番号」を
入力してメールを送信

③次のアドレスからのメール
が受信できるよう設定

kashiwazakinou@pref.niigata.lg.jp



【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 35-8188

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）