

おきたま米づくり情報No.8

令和6年7月4日
置賜総合支庁農業技術普及課
JA山形おきたま

葉齢展開が早く、生育は過剰気味！中干しがまだの場合はすぐ実施！ 出穂は平年並み～3日程度早まる見込み！遅れず穗肥しましょう！

出穂期は平年並み～3日程度早まる見込みです。穗肥は遅れずに行いましょう。移植時期により生育差がみられるため、必ず生育診断を行い、葉色が濃い場合は、減肥を行うなど、食味重視の穗肥に努めましょう。

○6月28日現在の生育状況（置賜農業技術普及課 生育診断圃）

草丈は長く、茎数は多く、葉数は多く、葉色は並み～やや淡い状況です。

「はえぬき」の生育（移植5月19日）

項目	川西町		概況 (平年値との比較)
	調査値	平年比・差	
草丈(cm)	42.8	116	長い
茎数(本/m ²)	612	122	多い
葉数(L)	9.3	+0.3	やや多い
葉色(SPAD)	43.4	-0.4	平年並み

「つや姫」の生育（移植5月20日）

項目	川西町		概況 (平年値との比較)
	調査値	平年比・差	
草丈(cm)	49.4	113	長い
茎数(本/m ²)	738	142	多い
葉数(L)	9.8	+0.9	多い
葉色(SPAD)	42.9	-0.2	平年並み

「雪若丸」の生育（移植5月18日）

項目	高畠町		概況 (平年値との比較)
	調査値	平年比・差	
草丈(cm)	40.7	103	やや長い
茎数(本/m ²)	818	127	多い
葉数(L)	10.3	+0.6	多い
葉色(SPAD)	44.7	-2.2	やや淡い

1か月予報（6月27日仙台管区気象台発表）

気温：6/29～7/5 : 高い見込み

7/6～7/12 : 高い見込み

7/13～7/26 : 高い見込み

降水量：並み～多い見込み

日照時間：少ない見込み

直ちに中干し！作溝とセットで効率的な水管理！暑い夏に備えましょう

作溝の効果：間断かんがいの効率化 → 根の活力維持、地耐力の向上

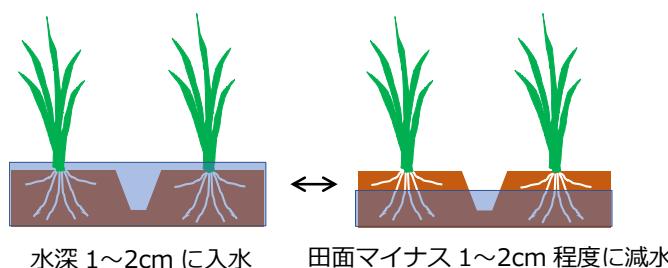
作溝は、高温時の水管理“飽水管理”にも有効

中干しの効果：無効分けつの抑制、根の健全化、受光体勢の良化 → 登熟向上

水不足に備えて
作溝はしっかりと
行いましょう

○基肥一発肥料を施用している場合は、より適切な中干しと水管理が重要になります。

飽水管理のイメージ



飽水管理のメリット

湛水管理と比べて ◎夜間の地温が0.5℃程度低くなる。

◎土壤を酸化的に保つことができ、根の活力が維持される。



飽水管理の様子

地表（田面）に水がないが、くぼみには溜まっていて、土壤が常に湿潤状態に保たれている

生育診断を必ず実施、遅れず穗肥！

○穗肥の施用時期は下表を目安にし、施肥量はそれぞれの品種の生育診断に基づき行いましょう。出穂は平年並み～3日程度早まる見込みです。生育の早い圃場では遅れず穗肥を実施しましょう。

品種	出穂期 (本年予想)	出穂期 (平年)	穗肥の タイミング	穗肥時期の 目安	施肥量 (N kg/10a)
ひとめぼれ	7月30日～8月2日	8月2日	出穂20日前	7月10～13日	1.5
雪若丸	7月31日～8月3日	8月3日	出穂25日前	7月6～9日	1.5
はえぬき	8月1～4日	8月4日	出穂25日前	7月7～10日	1.5～2.0
つや姫	8月6～9日	8月9日	出穂30日前	7月7～10日	1.0～1.5
コシヒカリ	8月7～10日	8月10日	出穂18～15日前	7月20～23日	1.0～1.5

【幼穂長と出穂前日数】～親茎をむいて幼穂の長さで判断～

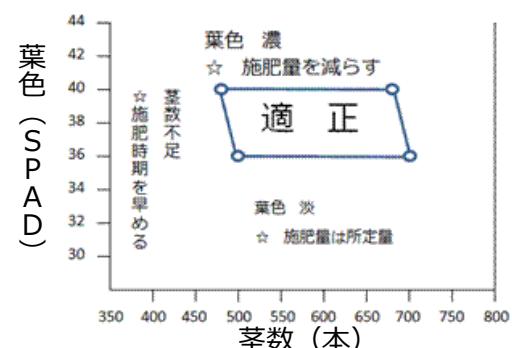
幼穂の長さ：出穂前日数 → 0.5～1mm : 25日 1.5～2.0mm : 20日 8～15mm : 18日 2～5cm : 15日

はえぬきの穗肥診断 7月上旬（10葉期）

○茎数と葉色が適正内であれば、追肥は出穂25日前、窒素成分1.5～2.0kg/10aを施用する。

○茎数が700本/m²以上、または葉色が40以上の場合は、**窒素成分を減らし、1.0～1.5kg/10aに減肥する。**

○茎数が450本/m²以下の場合は、穗肥時期を早める。



斑点米カメムシ類注意報発表！発生多い！

○発生量が多いため、早急に草刈りを実施し、密度を減らすことが重要です。

○7月20日頃まで畦畔・農道、雑草地の除草（草刈）を地域ぐるみでしっかり行いましょう。

○水田内のイヌホタルイやノビ工はアカスジカスミカメの発生減となるため、残草対策もしっかり行いましょう。

※除草剤の使用時期を確認し、使用しましょう。



アカヒゲホソミドリ
カスミカメ



アカスジカスミカメ

葉いもちに注意！

○感染に好適な条件が出現しており、葉いもちの多発が懸念されます。

しっかり圃場を観察し、**早期発見・早期防除を徹底しましょう！**



農作業事故・熱中症に注意！

- ◎「もうちょっと…」という無理が重大事故につながります。
- ◎熱中症予防のために水分補給と休息をしっかり取りましょう！