おきたま米 づくり情 報No.6

令和6年6月11日 置賜総合支庁農業技術普及課 JA山形おきたま

茎数が増えていない深水管理のほ場が見受けられます! ただちに浅水管理に切り替え、分げつを促しましょう! 土壌の異常還元(ワキ)が進んでいる場合はすぐ水交換を!

移植後の強風・低温等の影響で、ほ場ごとに生育のバラつきが見られます。 この時期に発生する分げつは、やがて穂となる有効茎です。今後は高温の見込みです。 今のうちに有効茎を確保するため、すぐに浅水管理に切り替え、分げつを促しましょう。

生育状況(6月10日現在、置賜農業技術普及課生育診断圃)

「はえぬき」の生育

項目	川西町吉田		概況
	調査値	平年比・差	(平年値との比較)
草丈(cm)	26.2	111	長い
茎数(本/㎡)	192	96	やや少ない
葉数(枚)	6.2	+0.1	平年並み
葉色(SPAD)	32.9	-0.6	平年並み

「つや姫」の生育

項目	川西町黒川		概況
次口 	調査値	平年比・差	(平年値との比較)
草丈(cm)	29.6	103	やや長い
茎数(本/㎡)	188	107	多い
葉数(枚)	6.3	+0.1	平年並み
葉色(SPAD)	31.4	-1.3	やや淡い

「雪若丸」の生育

項目	高畠町山崎		概況
次口	調査値	平年比・差	(平年値との比較)
草丈(cm)	27.9	106	長い
茎数(本/㎡)	270	118	多い
葉数(枚)	7.2	+0.5	やや多い
葉色(SPAD)	38.8	+4.0	濃い

2週間予報(6月10日仙台管区気象台発表)

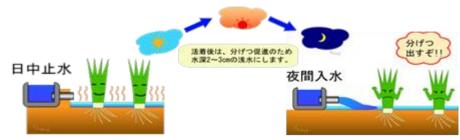
気温:6/11~6/17:かなり高い~高い見込み

6/18~6/22:高い見込み

浅水管理で分げつを促進!土壌の異常還元(ワキ)発生の場合はすぐ水交換!

○6月は分げつを促進し、有効茎数を確保する重要な時期です。 分げつを促進する水管理のポイントは以下の2つ!

① 浅水管理(水深 2~3cm) ②昼間止水・夜間かんがい



- ○向こう1か月は高温になる見込みで、土壌還元が進むことが懸念されます。 夜間落水などで根圏環境の改善に努めるとともに、**土壌の異常還元(ワキ)がみ られるほ場では、速やかに水交換や一時的な落水(2~3 日の田干し)**を行います。
- ○茎数が不足している場合は、水交換または夜間のみの落水とします。

有効茎数確保後は速やかに中干し・作溝!

- ○有効茎数の8割を確保したほ場から遅れずに中干し・作満を行いましょう。
- ○6月中の中干しにより発生が促される 直下根は登熟期の高温耐性を高めま す。
- ○中干しの目安はほ場に小ヒビが入る程度。葉色や生育量に応じて中干しの強度(乾き具合)を調節します。
- ○作溝は中干し時の排水や登熟期の灌排水を容易にし、地耐力を高める重要な技術です。
- ○中干し後は、走り水で飽水管理をした後、徐々に間断かん水(2日湛水・ 2日落水)に切り替えます。

品種別の目標茎数の目安(本/株)

ΠÆ	1 株あたりの目標茎数	
品種 	坪 70 株植えの場合	
はえぬき	23本	
つや姫	20本	
雪若丸	27本	
ひとめぼれ	24本	
あきたこまち	22本	

	60 株/坪	70 株/坪
コシヒカリ	23本	20本

【中干し・作溝の効果】

- ◎無効分げつの抑制、根の健全化、受光体勢の良化 → 登熟向上、倒伏軽減
- ◎間断かんがいの効率化 → 地耐力の向上

取り置き苗はすぐ処分!

- ○梅雨に入ると、いもち病の感染に好適な日が増加します。**補植用取り置き苗は、葉いもちの感染源となります。 早急に処分しましょう。**
- ○箱施用剤による葉いもちの防除を行っていない場合 は、6月20日までに遅れず本田施用剤(粒剤等)を 散布しましょう。



葉いもちの病斑

斑点米カメムシ類の発生がすでに確認されています!(県病害虫防除所発生予察情報)

- ○畦畔・農道、雑草地の除草(草刈り)を 地域ぐるみで行い、地域全体の斑点米 カメムシ類の生息密度を下げましょう。
- ○水田内のイヌホタルイやノビエはアカスジカスミカメの発生源になります。残草対策もしっかり行いましょう。





アカヒゲホソミドリカスミカメ

アカスジカスミカメ

農作業事故と熱中症に要注意! 声をかけ合い農作業事故ゼロへ!

こまめな休憩と水分補給。ゆとりをもった無理のない作業を心掛けましょう。

山形県農薬危害防止運動 実施中! 農薬を使用した際はしっかり記帳!

農薬を使用する際には、使用基準を再確認し正しく使いましょう。