

おきたま米づくり情報 No.6

平成30年6月22日

JA山形おきたま
やまがた攻めの米づくり日本一運動
置賜地域本部実践班

例年になく生育のバラつきが大きい状況です 圃場ごとに生育を見極め、適切な対応を！

管内の生育は6月中旬の低温の影響により、生育が停滞し、草丈は短く、茎数は
平年並み～やや少なく、葉色はやや薄い状況です。

◎今後の技術対策のポイント

目標茎数が確保された圃場では・・・遅れず中干し・作溝を行い穂肥のできる稲姿に
茎数が少ない圃場では・・・浅水管理を継続・有効茎を早めに確保
土壌還元により葉色が低下している圃場では・・・夜間落水や田干しを行い根圏環境の改善を図る

生育状況 (6月20日現在)

平坦部「はえぬき」の生育 (6月20日、農業技術普及課生育診断圃)

項目	川西町 (移植 5/23)		飯豊町 (移植 5/16)		概況
	調査値	平年比 (差)	調査値	平年比 (差)	
草丈(cm)	32.3	94	34.4	88	草丈：やや短い
茎数(本/m ²)	448	90	498	102	茎数：平年並み～やや少ない
葉数 (L)	7.3	-0.6	8.3	-0.4	葉数：やや少ない
葉色(SPAD)	38.0	-3.6	41.3	-3.7	葉色：やや薄い

「つや姫」の生育 (6月20日、農業技術普及課生育診断圃)

項目	川西町(5/20)		飯豊町(5/15)		概況
	調査値	平年比 (差)	調査値	平年比 (差)	
草丈(cm)	30.9	91	33.2	89	草丈：やや短い
茎数(本/m ²)	383	93	451	103	茎数：平年並み
葉数 (L)	7.5	-0.1	8.1	-0.4	葉数：平年並み～やや少ない
葉色 (SPAD)	38.8	-2.4	39.3	-4.4	葉色：やや薄い

「雪若丸」の生育 (6月20日、農業技術普及課実証圃)

項目	川西町(5/24)		飯豊町 (5/13)		概況
	調査値	指標比 (差)	調査値	指標比 (差)	
草丈(cm)	29.5	92	29.0	91	草丈：やや短い
茎数(本/m ²)	436	95	572	124	茎数：平年並み～やや多い
葉数 (L)	7.4	-0.7	8.5	0.4	葉数：平年並み～やや少ない
葉色 (SPAD)	39.3	-3.7	40.3	-2.7	葉色：やや薄い

※茎数が確保されている圃場では中間追肥は必要ありません。

6月30日の生育目標 (栽培マニュアル指標値)

「はえぬき」：草丈 45cm、茎数 600 本/m²、葉色(SPAD)40、葉数 9.3
「つや姫」：草丈 48cm、茎数 500 本/m²、葉色(SPAD)40、葉数 9.3
「雪若丸」：草丈 41cm、茎数 590 本/m²、葉色(SPAD)43、葉数 9.3

◎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。

引き続き、分けつ発生を促す管理を！

○基本的な水管理

莖数の発生を促すため水管理を徹底し、有効莖を早めに確保しましょう。

分けつ促進のポイントは2つ！

①浅水管理（水深 2～3cm） ②昼間止水・夜間かんがい

○土壌還元（ワキ）の発生が見られます。

ワキが発生している圃場では、速やかに**水交換や一時的な落水（2～3日の田干し）**

ただし、莖数不足の場合は、水交換または夜間のみ落水で対応します

目標莖数を確保したら、直ちに中干し・作溝に入りましょう。

○目標とする莖数を確保したら

→ **速やかに中干し・作溝**

～しっかりと穂肥のできる稲を作る！～

○まだ莖数の確保されていない圃場

→ **浅水管理を継続し、分けつの発生を促す**

※莖数の少ない圃場でも遅くとも7月5日
までには中干し・作溝を行いましょ

○中干し終了後：走り水で飽水管理した後、

徐々に間断かん水（2日湛水・2日落水）に

切り替える ～根の活力維持～

表1 品種別の目標莖数の目安（本/株）

品種	1株あたりの目標莖数	
	坪70株植えの場合	
はえぬき	23本	
つや姫	20本	
雪若丸	23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

葉いもちには十分注意しましょう！

○葉いもちを抑えることが穂いもちを抑える一番の対策

○水管理を行う際等、しっかり圃場を観察し、**早期発見・早期防除**



葉いもち病斑

斑点米カメムシ類の対策 ～畦畔・農道など雑草地の草刈りを徹底しよう～

○**地域全体でカメムシの密度を減らすことが重要**

○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う

○水田内のイヌホタルイやノビエの残草対策もしっかりと！

（アカスジカスミカメの発生源）



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・熱中症に注意！

◎暑い日が続く予報です。水分補給と休息をしっかりと取りましょう！