

第13号

登熟 前期編 令和7年8月22日発行

酒田農業技術普及課 酒田市若浜町 1 - 40 TEL 0234-22-6521 FAX 0234-22-6522

## 「はえぬき」出穂早い! 早めの刈取り準備を!

# 根の活力を維持する丁寧な水管理を!

## 早期落水は屑米の元です!

### 1 出穂の状況、穂揃期調査結果

管内の出穂状況は、「はえぬき」「雪若丸」等の<u>中生品種では平年より2~3日程度早まり</u>、「つや姫」ではおおむね平年並となりました。

#### 管内平坦部の出穂盛期

はえぬき・雪若丸・ひとめぼれ	つや姫
7月29日~31日頃	8月7日~9日頃

生育診断圃の生育は、穂数は平年並からやや少ないですが、一穂籾数が多く、<u>籾数は平年よりやや多くなっています</u>。稈長は平年並からやや長く、<u>止葉の葉色は淡い</u>状況です。管内全体でも同様の傾向と思われますが、圃場ごとのバラつきが見られます。

#### 生育診断圃の穂揃期の生育

※一穂籾数、総籾数は暫定値

品種	年次	出穂期	稈長	穂数	一穂籾数	総籾数	止葉葉色
	十八	(月/日)	(cm)	(本/m²)	(粒/本)	(百粒/㎡)	(SPAD)
はえぬき 酒田市荻島 5/13移植	本 年	7/30	74. 5	531	72.6	386	31. 1
	前 年	8/2	75. 5	542	63. 3	343	35. 7
	平 年	8/1	75. 9	539	66. 4	358	37. 2
	平年比	-2	98	99	109	108	-6. 1
つや姫 酒田市漆曽根 5/13移植	本 年	8/9	84.4	423	81. 7	346	27. 2
	前 年	8/7	84.0	443	70.6	313	36. 7
	平 年	8/8	77.9	444	73. 6	327	34. 4
	平年比	+1	108	95	111	106	<b>−7.</b> 2
雪若丸 酒田市前川 5/12移植	本 年	7/30	75.9	576	65. 6	378	32. 4
	前 年	8/3	76. 2	618	54. 4	336	36. 1
	平 年	8/2	73.9	606	60.4	365	36.8
	平年比	-3	103	95	109	104	-4. 4

平年:令和2年~令和6年の5カ年

籾数は多い

### 2 最後まで登熟を高める丁寧な水管理を! ~早期落水は厳禁!~

7月の気象状況は、平年に比べて、平均気温+3.9℃、降水量1.4%、日照時間167%となり、 記録的な「高温少雨多照」で経過しました。8月5日以降、まとまった降雨があり1週間程度 平年より気温が低くなりましたが、現在は平年より高い状況が続いています。日照時間は出穂 後もおおむね平年並みを確保しています。

今後も気温は高い予報です。<u>籾数が多い圃場では、稲体の消耗による品質低下と、早期落水</u>による登熟不良(屑米増)・胴割粒や白未熟粒の多発が懸念されます。

#### 【水管理のポイント】

- ①朝夕の入水や間断かん水や飽水管理を丁寧に行い、根の活力を維持しましょう。
- ②落水は必ず出穂後30日以降とし、登熟を促進させましょう。
- ③フェーン現象等の高温や台風(強風)が予想される場合は、一時的に湛水して稲体の消耗 を防ぎましょう。
- ※土地改良区や地域の番水計画を遵守し、用水が全域に行き渡るようにしましょう。

### 3 適期刈取り ~刈り始めは総合的に判断 刈り遅れにならない計画を~

出穂後の積算気温からみた刈取り適期の目安は**下表**のとおりです。刈り始めの判断は、この 積算気温を目安に、時期が近くなったら枝梗の黄化、青籾歩合、籾水分をチェックし、総合的 に判断します。刈取り適期晩限を守れるように計画を立てましょう。

#### 出穂後の平均気温の積算から予想される刈取り適期の目安(平坦部)

品種 出穂期	8/18 現在	刈取り適期	刈取り適期の目安			
	出穂期	積算気温	積算気温の範囲	期間(月/日)	刈り始め 青籾歩合	籾水分
はえぬき	7/30 頃	518°C	900°C	9/2~9/11	20%	
雪若丸	310 C	<b>~</b> 1, 150℃※	9/2-9/11	15~20%	25%	
つや姫	8/9 頃	235°C	950°C ~1, 150°C※	9/16~9/25	15%	以下

<sup>※</sup>モデル酒田市平坦部:本年値は8月17日まで 8月18日~9月10日は予測値 (気象庁予測による平年差を用いて算出)、 以降平年値を用いて積算したもの

※高温登熟年次の刈取適期は、「はえぬき」「雪若丸」は 900℃~1, 150℃、「つや姫」は 950℃~1, 150℃となる

#### 「スマートつや姫」 適期刈取り情報 ②適期作業カレンダー ①刈取適期マップ 刈取の優先順位が 「スマートつや姫」 一目で分かる! アクセスはこちら Q ~ 9月10日 9月11日~9月15日 9月16日 ~ 9月20日 刈取適期 9月21日~ 9月上旬更新! ②移植日などを入力⇒予測実行 ①圃場を選択

## 米づくり情報

次週から、登熟調査結果をお届け! 刈取りの参考にしましょう!

## 酒田普及課 LINE

からも受け取れます

友だち登録はこちら→

