

## 高温で登熟進む！早めの刈取りを！

籾水分や登熟歩合の推移を注視し刈り始めを！

品質最優先！ 刈取り晩限を守って品質低下を防止！

### 1 登熟の推移

生育診断圃の 8 月 26 日現在の登熟歩合は、「はえぬき」「雪若丸」で 65%程度となり平年より+15~28%進んでいます。

籾水分は「はえぬき」「雪若丸」で既に 28%程度となっています。今年は平年より出穂が早い圃場が多く、出穂後、高温多照で経過し、暦日で見ても登熟は平年より進んでいます。

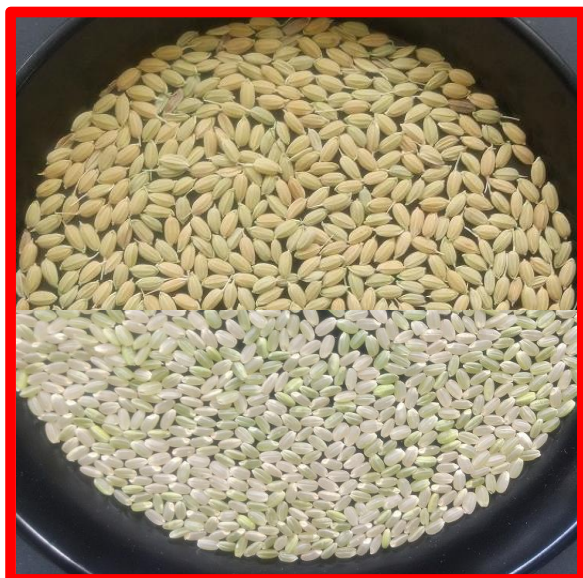


写真 籾と玄米（酒田市荻島「はえぬき」） 玄米は 1.9mm 以上

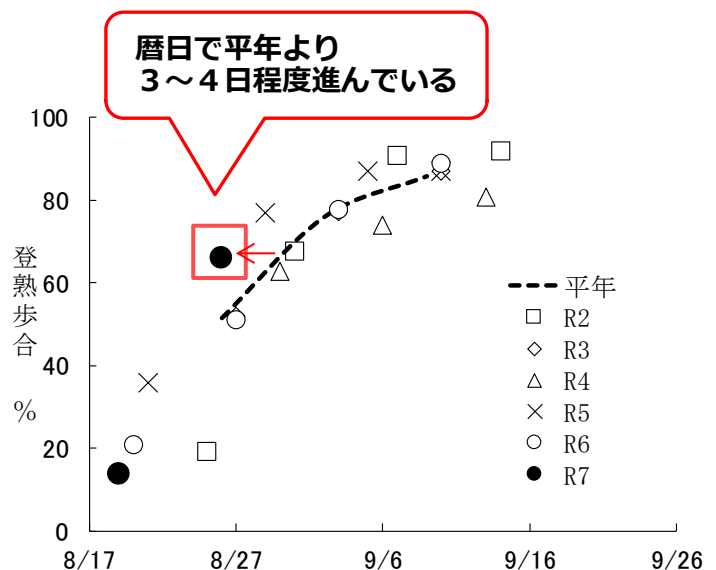


図 暦日と登熟歩合の推移（酒田市荻島「はえぬき」）

生育診断圃の登熟状況（8 月 26 日現在）

（ ）は平年差

| 品種            | 出穂期        | 籾水分 | 登熟歩合          | 積算気温        |
|---------------|------------|-----|---------------|-------------|
| 酒田市荻島<br>はえぬき | 7/30 (-2日) | 28% | 65.9% (+14.4) | 750℃ (+46)  |
| 酒田市前川<br>雪若丸  | 7/30 (-3日) | 28% | 65.3% (+27.6) | 750℃ (+116) |
| 酒田市漆曽根<br>つや姫 | 8/9 (+1日)  | 33% | 0.9% (-13.3)  | 462℃ (-24)  |

## 2 適期刈取り

刈取り適期の目安は下表のとおりです。刈始め時期は、積算気温を目安に、圃場の籾数の多少、枝梗の黄化、青籾歩合、籾水分等から総合的に判断しましょう。

### 【今年の刈取りにおける注意点】

- 例年より出穂揃いまで時間がかかり、籾数が多いことから、登熟進度が圃場内でバラついていっているところも見られます。そのため、現時点では**青籾歩合の低下が緩慢となっているようにみられます**。籾水分や登熟歩合の推移を注視し、刈取り開始を見極めてください。
- 出穂後、高温で経過し、**葉色が淡いこと**から、今年は特に、**刈り遅れによる胴割粒多発**が懸念されますので、刈り遅れのないよう作業を進めましょう。

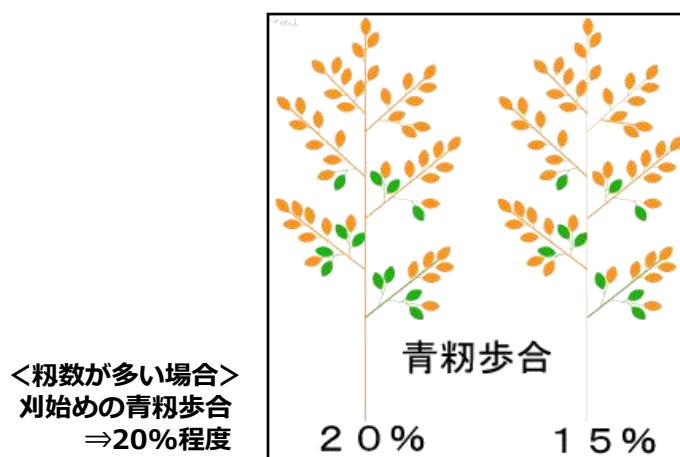
**品質維持の観点から、刈取晩限までに刈取りましょう！**

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）

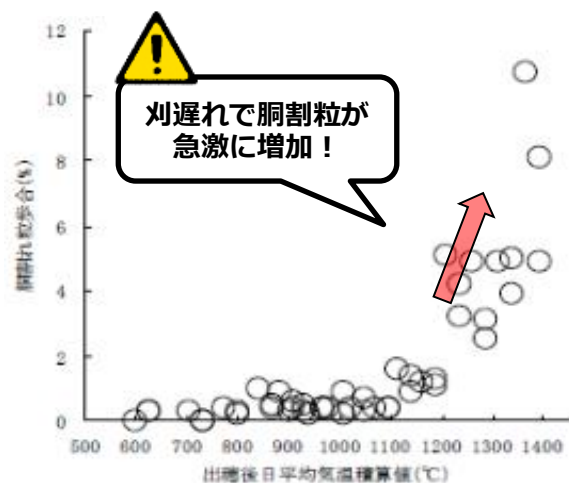
| 品種   | 出穂期    | 8/27 現在<br>積算気温 | 刈取り適期<br>積算気温の範囲 | 刈取り適期の目安  |              |           |
|------|--------|-----------------|------------------|-----------|--------------|-----------|
|      |        |                 |                  | 期間(月/日)   | 刈り始め<br>青籾歩合 | 籾水分       |
| はえぬき | 7/30 頃 | 772℃            | 900℃<br>～1,150℃※ | 9/1～9/10  | 20%          | 25%<br>以下 |
| 雪若丸  |        |                 |                  |           | 15～20%       |           |
| つや姫  | 8/9 頃  | 490℃            | 950℃<br>～1,150℃※ | 9/14～9/23 | 15%          |           |

※モデル酒田市平坦部：本年値は8月26日まで 8月27日～9月17日は予測値（気象庁予測による年差を用いて算出）、以降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



青籾歩合の目安（達観）



高温登熟年 胴割粒歩合の推移  
(H22、県研究成果情報) 品種：つや姫

**米づくり情報** 次号9月4日頃 発行予定  
(9/2 登熟調査結果 **速報**)

**酒田普及課 LINE**

からも受け取れます  
友だち登録こちら→

