令和4年度 第2号

# 東南おきたま 雪若丸だより \*\*ブくりプロジェクト

令和 4 年 6 月 20 日 やまがたおいしさ極める! 米づくりプロジェクト 置賜農業技術普及課

### 茎数不足!浅水管理を徹底!6 月中に有効茎数確保!

## 🔯 「雪若丸」の生育状況 (6月17日現在 農業技術普及課調査圃場)

管内では、多くのほ場で茎数不足となっています。6月中に有効茎が確保できるよう、生育促進に向けた管理を徹底しましょう。

	指標値	高畠町		米沢市	
		調査値	指標比・差	調査値	指標比・差
草丈(cm)	29. 9	25. 2	84	24. 9	83
茎数(本/m²)	394	210	53	245	62
葉数(枚)	7. 6	7. 2	-0. 4	6. 6	-1.0
葉色(SPAD)	41. 2	41.0	-0. 2	40. 5	-0. 7

## 🚫 今後の技術対策

◎6月中(8~9葉期まで)に有効茎数「560~580本/㎡70株植えで1株26~27本)」を確保することが、「雪若丸」の安定生産、適正籾数確保のポイントです。

#### (1) 茎数不足の場合

- ○水深2~3 c mの浅水管理、昼間止水・夜間かんがいで分げつを促進します。
- ○土壌の異常還元(ワキ)がみられる場合は、速やかに田干しや夜間落水を行い、根圏環境の改善を図ります。
- ○上記の対策を行ってもなお、生育量が不足している場合(茎数 300 本/㎡以下、 葉色 40 以下)は、減収となる可能性が高くなるため、窒素成分量 1 kg/10a 程度 を補完施用し生育量を確保します。
  - ※補完施用した場合は、穂肥時の追肥量を減肥します。

#### (2) 順調に生育量を確保している場合

- ○**有効茎数(560 本/㎡)を確保したほ場から速やかに中干し**を行い、**作溝**も組み合わせて、無効分げつの発生を抑制します。
- ○「雪若丸」は幼穂形成期まで葉色を 40 未満に低下させないように管理することが大切です。水管理や中干しで適正な茎数、葉色となるように生育管理を行いましょう。

### (3) 斑点米カメムシ類・いもち病対策

- ○斑点米カメムシ類(アカスジカスミカメ、アカヒゲホソミドリカスミカメ)の生息密度を下げるため**畦畔・農 道・雑草地等の草刈りを徹底**しましょう。
- ○本田で葉いもちが平年より早く確認されています。圃場をよく観察し、いもち病の早期発見・早期防除を徹底しましょう。

#### 茎数と葉色の目安(指標値)

	6月20日	6月30日
m。当たり茎数(本/m³)	460	590
1株当たり茎数(本/株、70株/坪)	22	30
葉色 (SPAD)	43	43

農作業事故と熱中症に要注意! こまめな休憩と水分補給。