

西おきたま米づくり情報No.8

令和2年7月3日

山形おいしさ際立つ！米づくりプロジェクト
置賜地域本部実践会議

西置賜農業技術普及課

今後のポイントは2つ

1 中干しがまだの圃場は直ちに中干し！

2 「出穂2日早い予想！」生育診断を必ず実施！遅れず穂肥！

出穂期は「平年並～2日程度早い」予想です。今後気温が高く経過すると、出穂期がより早まる可能性もあります。穂肥は遅れず実施しましょう。

圃場により生育差がみられるため、必ず生育診断を行い、葉色が濃い場合には減肥を行うなど、食味重視の穂肥に努めましょう。

○6月30日現在の生育状況

草丈は長く、茎数は概ね平年並（雪若丸は指標値より多い）、葉色は平年並、葉数は平年並～やや多い状況です。

平坦部「はえぬき」の生育（農業技術普及課生育診断圃）

項目	川西町（移植 5/22）		飯豊町（移植 5/18）		概況
	調査値	平年比（差）	調査値	平年比（差）	
草丈(cm)	46.8	110	52.8	111	草丈：長い
茎数(本/m ²)	692	94	591	96	茎数：平年並～やや少ない
葉数(L)	9.2	+0.1	10.2	+0.3	葉数：平年並
葉色(SPAD)	43.0	-0.6	44.2	-1.2	葉色：平年並

「つや姫」の生育（農業技術普及課生育診断圃）

項目	川西町(5/21)		飯豊町(5/15)		概況
	調査値	平年比（差）	調査値	平年比（差）	
草丈(cm)	46.8	113	51.1	116	草丈：長い
茎数(本/m ²)	502	95	534	96	茎数：平年並～やや少ない
葉数(L)	9.5	+0.4	9.9	+0.2	葉数：平年並～やや多い
葉色(SPAD)	42.1	-1.6	42.8	-0.6	葉色：平年並～やや淡い

「雪若丸」の生育（農業技術普及課生育診断圃）

項目	川西町(5/18)		飯豊町(5/13)		概況
	調査値	指標比（差）	調査値	指標比（差）	
草丈(cm)	42.1	103	50.1	122	草丈：指標並～長い
茎数(本/m ²)	759	129	697	118	茎数：多い
葉数(L)	10.2	+0.9	9.9	+0.6	葉数：やや多い～多い
葉色(SPAD)	44.4	+1.4	46.7	+3.7	葉色：指標並～やや濃い

直ちに中干し！作溝とセットで効率的な水管理！

○中干しは田面に小ヒビが入る程度を基本とします。生育量が大きい場合や葉色が濃い場合は強めに行い、生育量が小さい場合や葉色がさめかかっている場合は弱めに行いましょう。

○作溝を行うことにより、出穂期～登熟期まで効率的な水管理を行うことができます。

中干し
の効果

- 田んぼが締まり、上根が張り、穂肥の施肥効果アップ！
- 根域が広がり、高温時、登熟期に根の活力が維持され、品質アップ！

生育診断を必ず実施、遅れず穂肥！

○穂肥の施用時期は下表を目安にし、施肥量はそれぞれの品種の生育診断に基づき行いましょう。出穂は平年並～2日早い予想です。生育の早い圃場では遅れず穂肥を実施しましょう。

品種	出穂期 (本年予想)	出穂期 (平年)	穂肥の タイミング	穂肥時期の 目安	施肥量 (N kg/10a)
ヒメノモチ	7月29～31日	7月31日	出穂25日前	7月4～6日	2.0
ひとめぼれ	8月2～4日	8月4日	出穂20日前	7月13～15日	1.5
雪若丸	8月3～5日	8月5日	出穂25日前	7月9～11日	1.5
はえぬき	8月4～6日	8月6日	出穂25日前	7月10～12日	1.5～2.0
つや姫	8月9～11日	8月11日	出穂30日前	7月10～12日	1.0～1.5
コシヒカリ	8月10～12日	8月12日	出穂18～15日前	7月23～28日	1.0～1.5

【幼穂長と出穂前日数】 ～親茎をむいて幼穂の長さで判断～

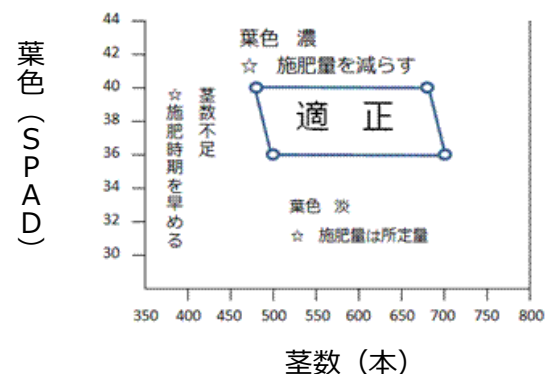
幼穂の長さ：出穂前日数 → 0.5～1mm：25日 1.5～2.0mm：20日 8～15mm：18日 2～5cm：15日

はえぬきの穂肥診断 7月上旬（10葉期）

○茎数と葉色が適正内であれば、追肥は出穂25日前、窒素成分1.5～2.0kg/10aを施用する。

○茎数が700本/m²以上、または葉色が40以上の場合、窒素成分を減らし、**1.0～1.5kg/10aに減肥する。**

○茎数が450本/m²以下の場合は、穂肥時期を早める。



注意報発表！斑点米カメムシ類「多い！」

○発生量が多いため、早急に草刈りを実施し、密度を減らすことが重要です。

○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いましょう。

○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減となるため、残草対策もしっかり行いましょう。※除草剤の使用時期を確認し、使用しましょう。



アカヒゲホソミドリ
カスミカメ



アカスジカスミカメ

葉いもちに注意！

○「葉いもち」の発生が確認されています！

また、感染に好適な条件が続いており、葉いもちの多発が懸念されます。

しっかり圃場を観察し、**早期発見・早期防除を徹底しましょう！**



農作業事故・熱中症に注意！

◎ 「もうちょっと…」という無理が重大事故につながります。

◎ 熱中症予防のために水分補給と休息をしっかりと取りましょう！