



おいしい米づくり情報

2025/06/02

第6号 分けつ促進・確保 編

庄内総合支庁 農業技術普及課

Tel. 0235-64-2103

1 か月予報、3 か月予報とも、今後**“気温は高い”**予報です。
“6月10日までいかに分けつを発生させるか”が
穂数の確保につながる最重要ポイントです。
「浅水管理」と「ワキ対策」を徹底！

ワキ発生中！

1. 5月30日の生育状況(普及課作柄診断圃)

品種	場 所	年 次	移 植	移植時		草丈 (cm)	茎数 (本/㎡)	葉数 (枚)	土壌中残存 アンモニア態窒素 (mg/100g)
				苗丈 (cm)	葉数 (枚)				
はえぬき 移植	鶴岡市 矢馳	本 年	5月18日	12.4	2.8	19.8	115	4.5	7.4
		平 年	5月16日	11.4	2.9	22.6	129	4.9	8.2
		平年比	+2	109	-0.1	88	89	-0.4	-0.8
つや姫 移植	鶴岡市 上清水	本 年	5月13日	14.3	2.1	25.5	124	4.5	4.9
		平 年	5月12日	13.1	2.4	27.4	118	4.9	6.0
		平年比	+1	109	-0.3	93	105	-0.4	-1.1
雪若丸 移植	鶴岡市 長沼	本 年	5月10日	10.9	2.2	19.5	112	4.7	5.0
		平 年	5月12日	10.9	2.3	19.3	125	4.8	6.3
		平年比	-2	100	-0.1	101	90	-0.1	-1.3

※平年; 2020～2024年の5か年平均

- ・代かき作業の遅れにより、管内の移植作業は2日程度遅れて進みました。活着は概ね良好とみられます。また、移植作業の遅れ等で老化苗となったケースが例年よりも多くみられます。
- ・作柄診断圃の5月30日の生育は、平年に比べ葉数がやや少ないことから、草丈は短く、茎数は少なくなっています。土壌中の残存アンモニア態窒素は平年に比べやや少なく、乾土効果「小」を反映していると考えられます。
- ・6葉の進展とともに3葉節からの分けつ（3号分けつ）が出てきて、いよいよ分けつ期です。ワキや深水によりせっかくの分けつ・根の発生が抑制されることのないよう、浅水管理とワキ対策の徹底により分けつ・根の発生を促しましょう。根にとっても重要な時期です。

1か月予報(5/29 発表 5/31～6/30)

気 温: 1週目は平年並み、2週目以降高い
降 水 量: ほぼ平年並み
日照時間: ほぼ平年並み

3か月予報(5/20 発表 6～8月)

6月: 気温が高く、降水量は平年並み
7月: 気温が高く、降水量は平年並み
8月: 気温が高く、降水量は平年並み

2. 当面の対策

(1)日中は浅水管理

分げつは、水温の日較差が大きいと発生しやすくなります。水温の日較差を大きくするため、入水は夜間か早朝に行い、日中は浅水管理（水深 2～3cm かつ止め水）を徹底しましょう。水深が浅いと、日照がある場合には水温が上がりやすく、夜間は水温が下がりやすくなり、日較差が大きくなります。

表 水田の水深と水温		(当課調査)	
水深	水温(℃)	日 照	
		有(8hr/d)	無(0hr/d)
水深 浅 (0.9～2.3cm)	最高	27.8	19.1
	最低	13.0	16.0
	日較差	14.8 大	3.1
水深 深 (7.4～8.7cm)	最高	22.2	19.2
	最低	12.7	16.8
	日較差	9.5 小	2.4

※鶴岡アメダス及び水田ファームによるデータ(2024年)
日照有(5/25)の最高気温16.9℃、最低気温9.4℃
日照無(5/28)の最高気温17.2℃、最低気温14.5℃

降雨等により意図しない深水とならないよう、水尻の排水板の高さなど確認しましょう。

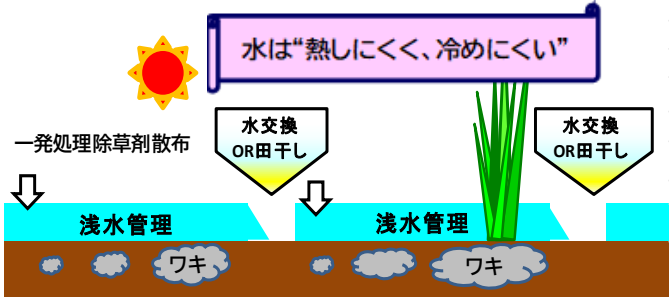


図 除草剤散布後の水管理

(2)ワキ対策:早めの水交換または田干し

多くの圃場で既にワキが発生しています。本年は 4 月に圃場が十分に乾かず、例年以上にワキ多い状態にあります。今後も積極的な水交換や田干しが必要です。

一発除草剤を効かせるためには、散布後 7 日間の“止め水”が必要ですが、この間にもワキが進みます。一発除草剤散布前・止め水終了後は積極的に水交換や田干しを行いましょう。

(3)病害虫対策も忘れずに

- ・補植苗はいもち病の発生源になります。残さずに今すぐ撤去しましょう。
- ・斑点米カメムシ類の発生量はやや多い予想です。農道・畦畔の除草を継続的行いましょう。

「スマートつや姫」を使ってみよう！

適期作業カレンダー（6 品種対応）

- ・圃場を選び、品種や移植日等を入力して、中干し開始時期、穂肥時期、出穂期、刈取適期等の予測を定期的にチェック！
- ・6葉が近づいたら、分げつの発生状況を確認しよう！
【「つや姫」に加えて、「はえぬき」「雪若丸」でも葉齢予測・中干し開始時期が表示されます！】
- ・約 1 か月先の気象予報を予測に反映【毎日更新】
詳しくは最寄りの JA または農業技術普及課へ

NEW!

品種: つや姫 入力・実行

移植日: 2024/05/10 目 実行予測実行

苗の葉数: 2.2 枚

毎日更新!

6月10日現在の生育ステージ	6.3葉期頃 出穂前60日頃
管理・生育ステージ	作業適期の予測結果
移植日	5/10
茎数を確認し	中干し開始を判断(8葉期頃)
穂肥適期	6/19頃
落水(花水)に切り替え(出穂期3日前頃)	7/11～7/16頃
出穂期	8/7頃
斑点米カメムシ類防除(穂前期)	8/10頃
斑点米カメムシ類防除(穂前期後7～10日)	8/13頃
落水(出穂後30日以降)	8/20～8/23頃
刈取適期	9/9頃
※高温登熟年のため刈取適期の前倒し	-
刈取開始(出穂後積算気温1000℃)	9/23頃
刈取晩限(出穂後積算気温1200℃)	10/4頃

熱中症と農作業事故に気をつけましょう
定期的に水分と休憩を取りましょう!!

