

# 雄勝稲作情報

No.3 令和3年5月10日



発行 ● 小 ち 農 業 協 同 組 合  
 う ぐ 農 業 協 同 組 合  
 湯 沢 主 食 集 荷 商 業 組 合  
 湯 沢 市 農 業 総 合 指 導 セ ン タ ー  
 東 成 瀬 村 農 業 総 合 指 導 セ ン タ ー  
 秋 田 県 農 業 共 済 組 合  
 監修 ● 雄勝地域振興局農林部農業振興普及課  
 雄勝地方病害虫防除員協議会

## 余り苗の処分

補植用の苗を放置しておくと、いもち病の発生源になります。  
**余り苗は速やかに泥の中に完全に埋めて処分して下さい!!**

※以下の処分方法ではいもち病菌は死滅しません。

- ・畦畔や農道に放置して枯らす。
- ・水田でひっくり返して置く。

余り苗での葉いもち発病の様子



**注意!!**

補植後は、速やかに余り苗を処分しましょう!



## 東北地方予報【向う1ヶ月の天候見通し】

(令和3年4月29日 発表)

- 【平均気温】 平年並の見込みです。 (低30%・並30%・高40%)
- 【降水量】 平年並または多い見込みです。 (低20%・並40%・高40%)
- 【日照時間】 平年並または少ない見込みです。 (低40%・並40%・高20%)

## 田植えの注意点

### 田植えをする日

田植えは**最高気温20℃前後の温暖な日**に行い、15℃以下の日は極力控えましょう。  
 強風、低温の日は植え傷みを起こし、活着や初期生育の遅れにつながります。

### 栽植密度

株数を多く植え付けることで、天候に左右されにくくなり、安定的に生育・収量を確保できます。栽植密度は**70株/坪**を目安にします。

### 植付本数

株あたり植付本数が多いと初期分げつが抑制されます。**植付本数は3~4本/株**になるように調節しましょう。

### 植付の深さ

極端な深植えをすると、分げつを抑制してしまうため、植付の深さは2cm程度とします。

## ほ場と初期水管理のポイント

- 漏水の著しいほ場では、事前に畔塗りや「アゼポリ」を使って漏水の防止に努めましょう。
- 田植え直後は活着するまで水深4cm程度とし、保温効果を高めるため出来るだけ湛水状態を保ちましょう。
- 活着後は、強風、低温の日以外は**分げつ促進のため浅水管理を行いましょ**う。
- 入水はできるだけ早朝に短時間で行いましょう。(気温日較差を大きくする為)
- カナや表層剥離が多く発生しているほ場では、除草剤の拡散の妨げや地温・水温の低下により生育が抑制されるので、雨の日等に水の入れ替えを行いましょう。

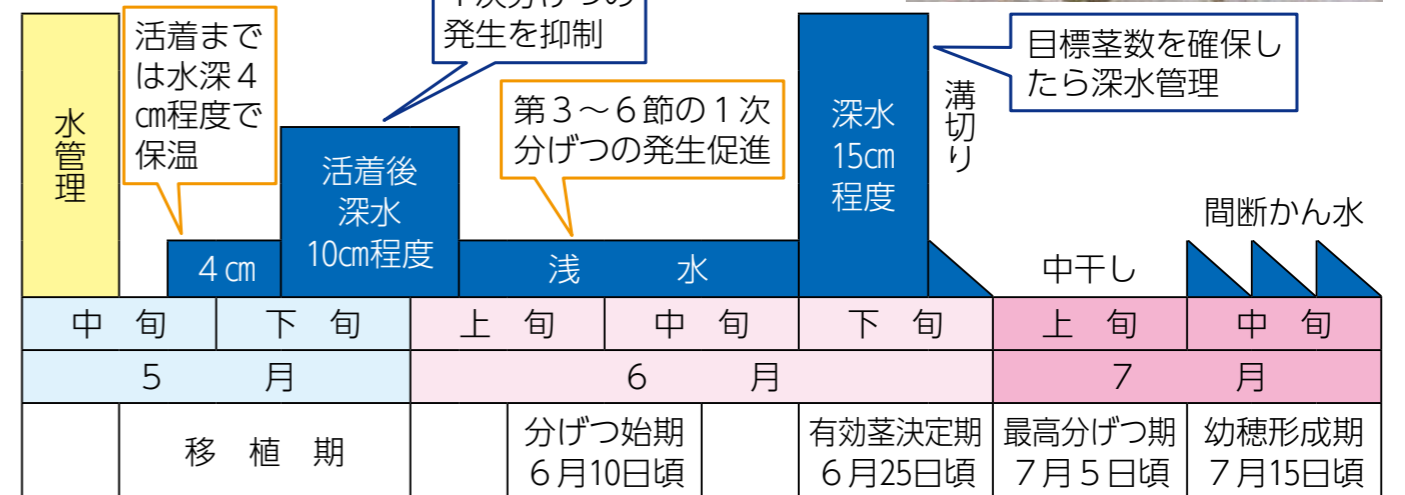
## 深水管理による分げつ抑制

6月下旬の深水管理により、穂にならない無効茎を抑えることで茎が太くなり、有効茎歩合が高くなります。

☆主茎及び3葉目から6葉目に発生する分げつ(強勢茎)を中心に確保し、それ以外の分げつ(弱勢茎)の発生を抑えます。有効茎歩合が高くなり、登熟が向上し実りが良くなります。



### 田植え後の水管理例



※深水管理が難しいほ場では、目標穂数と同じ茎数を確保したら直ちに中干しを実施し、無効分げつの発生を抑えましょう。

今年は豪雪により、水稻育苗ハウスが多数倒壊しました。育苗ハウスの立て直しが間に合わないなど、苗不足が懸念されます。地域ごとに連絡を取り合い、苗不足の農家がいたら工面するなど、協力して苗不作を解消ましょう。

# 本田内雑草の駆除をしっかりと！

本田内雑草をなくすことがカメムシ防除の第1歩です。

## 一発処理除草剤を上手に使いましょう

雑草の発生は代かき後に始まり、早ければ10日程度でノビエ2葉期になります。畦畔から見える頃には初期剤散布の適期を逃していることが多いので、見えている場合は一発処理除草剤（以下、一発剤）を散布しましょう。



ノビエ2葉期



ホタルイ3葉期

### 除草剤散布イメージ

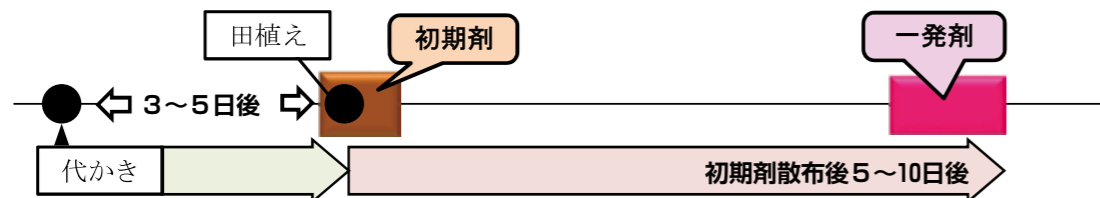
1. 一発剤のみによる防除

代かきから10日以内をめやすに散布しましょう。



2. 初期剤＋一発剤による体系処理

※作付品種が前年と違うほ場での漏生苗対策として、初期剤にソルネット1キロ粒剤(ブレチラクロール剤)等を使用する場合は田植え同時か田植え直後に散布します。



※散布水深 粒剤:5cm以上、フロアブル剤・顆粒水和剤・ジャンボ剤・豆つぶ剤:7cm以上  
初期剤は移植後に使用します。環境への影響と薬害防止を考え、代かき時には使用しません。



整地、代播きは丁寧に

田面が露出していると除草剤の効果が十分に発揮できません。



処理時の水深は5cm以上

十分な水深を保つことで除草剤の効果が安定します。



効かせるコツは  
○葉期の前に散布!

ラベルに「○○葉期まで」と書かれている使用時期より0.5葉期早めると効果的です。



落水、かけ流しはダメ!!

薬剤処理層を安定させるため、処理後1週間程度は落水もかけ流しも行いません。



処理後の水管理を十分に

散布後は田面を露出しないような水管理を。ただし、かけ流しは行いません。

除草剤散布の時期および散布条件に注意しましょう。

- ・残草により、水稻の生育不良や水田内での斑点米カメムシ類の発生により、収量や玄米等級が大きく低下してしまう恐れがあります。
- ・一発剤はノビエ2葉期頃までに散布すると最も防除効果が高くなります。ノビエ3葉期剤でも過信せずに、早めに散布を実施しましょう。
- ・藻類・表層はく離が多く見られるほ場では、除草剤の拡散性が劣ってしまうことから、除草剤散布は藻類・表層はく離の発生初期までに行いましょう。
- ・残草対策のために中・後期剤を散布する場合は、雑草の種類に有効な除草剤を早めに散布を実施しましょう。

## 除草剤の一例

| 《初期剤》       | 使用時期の目安   | ノビエ葉齢  | 成分数 |
|-------------|-----------|--------|-----|
| ソルネット1キロ粒剤  | 移植時、移植直後～ | 1葉まで   | 1   |
| ピラクロン1キロ粒剤  | 移植時、移植直後～ | 1.5葉まで |     |
| シヨキニー250グラム | 移植直後～     | 1葉まで   | 2   |
| クラール1キロ粒剤   | 移植時、移植直後～ | 1.5葉まで |     |
| マキシーMX1キロ粒剤 | 移植時、移植直後～ | 1.5葉まで |     |

| 《一発剤》           | 使用時期の目安   | ノビエ葉齢  | 成分数 |
|-----------------|-----------|--------|-----|
| シグナス1キロ粒剤       | 移植時、移植直後～ | 3葉まで   | 3   |
| アップレZ1キロ粒剤      | 移植時、移植直後～ | 3葉まで   |     |
| 天空1キロ粒剤         | 移植時、移植直後～ | 3葉まで   |     |
| ベンケイ豆つぶ250      | 移植後3日～    | 3葉まで   |     |
| ベッカク豆つぶ250      | 移植後3日～    | 3葉まで   |     |
| カウントダウンフロアブル    | 移植時、移植直後～ | 3.5葉まで |     |
| ジャンダルムMX豆つぶ250  | 移植後3日～    | 3.5葉まで | 2   |
| フルパワーMX1キロ粒剤    | 移植後5日～    | 3.5葉まで |     |
| アクシズMX1キロ粒剤     | 移植後7日～    | 4葉まで   |     |
| カウシルコンプリート1キロ粒剤 | 移植時、移植直後～ | 3.5葉まで |     |
| プライオリティジャンボ     | 移植直後～     | 3.5葉まで |     |

※一発処理剤の効果不足が見られたら、迷わずに中・後期剤を使用しましょう！

| 《中期剤》                      | 雑草                       | 使用時期の目安 | ノビエ葉齢   | 成分数 |
|----------------------------|--------------------------|---------|---------|-----|
| クリンチャー1キロ粒剤                | ノビエのみ                    | 移植後7日～  | 4.0葉まで※ | 1   |
| ヒエクリーン1キロ粒剤<br>ワンステージ1キロ粒剤 |                          | 移植後15日～ | 4.0葉まで  |     |
| レプラス1キロ粒剤                  | ノビエ及びホタルイ、コナギ、オモダカ等の同時発生 | 移植後14日～ | 4.0葉まで  | 4   |
| ゲパード1キロ粒剤                  |                          | 移植後14日～ | 4.0葉まで  |     |

※クリンチャー1キロ粒剤の1.5kg/10a散布の場合は、ノビエ5葉まで。

除草剤によって散布時期や散布時の水管理が異なりますので、使用前には

**必ずラベルをよく読み適正に使用して下さい。**