

東南村山 おいしい米づくり情報

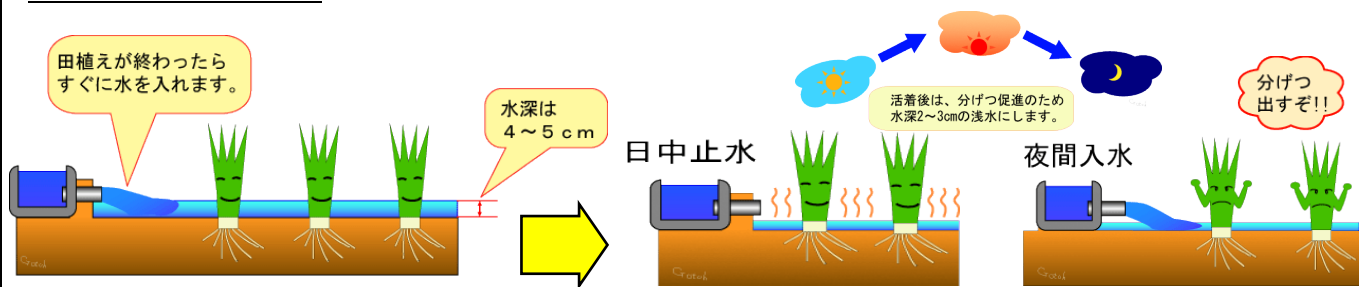
第5号 本田初期管理 編

発行：令和6年5月24日
村山総合支庁農業技術普及課
(TEL：023-621-8295)

移植後の高温で、土壌の異常還元(ワキ)の進行が懸念されます！
きめ細やかな水管理とワキ対策で初期生育を確保しましょう！

本田初期の水管理

- ・田植え直後は、**水深4～5cm**で活着を促進させます。
- ・活着を確認したら、**水深2～3cmの浅水で管理**し分けつを促進させ、**日中止水、夜間入水**で初期生育を確保しましょう。
- ・強風や低温が続く場合は一時的に**深水**とし、稲を保護しましょう。

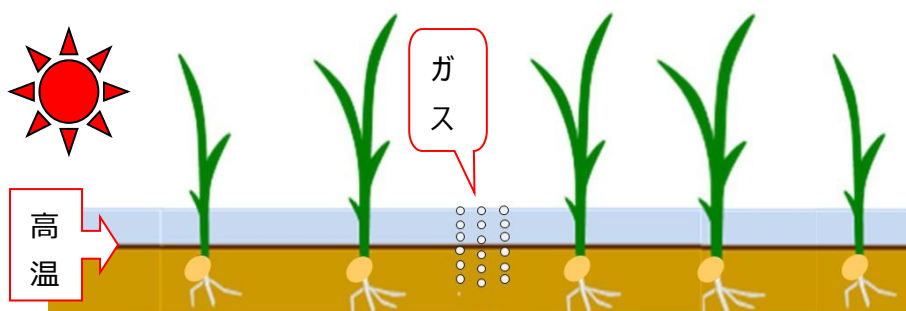


除草剤の適正使用

- ・除草剤散布では、**水深3～5cm**(ジャンボ剤、豆つぶ剤は水深**5～6cm**)を確保します。
田面が露出すると、除草剤の拡散が不十分となり、除草効果が劣るため注意しましょう。
- ・**散布後は7日間止水**し、**田面の露出を防ぎ**ましょう。

土壌の異常還元(ワキ)対策

- ・**土壌の異常還元(ワキ)**が発生すると、**根の活力が低下し、葉が黄化**して生育が停滞します。
- ・ワキが見られる場合は、裏面の表を参考に**ワキの程度に応じた対策**を行きましょう。

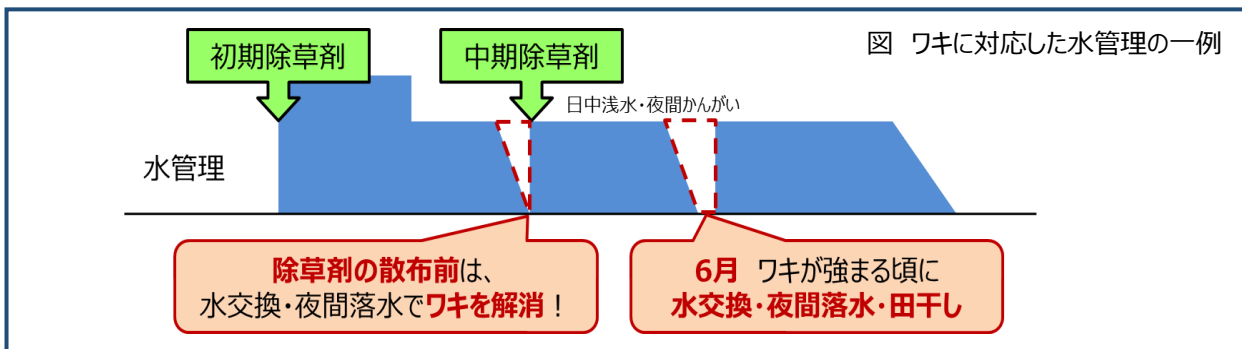


ワキが強い場合は
積極的に
**田干し(2～3日)や
夜間落水を!!**

【表 ワキ(土壌の異常還元)の程度と対策】

「ワキ」の程度	生育への影響	対策
水田を歩くと気泡が発生する	中：根の活力低下	水交換
水田を歩くと盛んに気泡を生じ、においを感じる	大：根張り不良	水交換、夜間落水
水田を歩くと著しく気泡を生じ、においを強く感じる	特大：根の伸長阻害 地上部黄化	夜間灌水、 田干し（曇天日2～3日）

- ・雑草の取りこぼしや後発雑草が目立つ圃場では、除草剤の体系処理を行いましょう。
- ・除草剤処理前には水交換や軽い田干しで、ワキを解消しておきましょう。



藻類・表層剥離対策

- ・藻類や表層剥離の発生により、**稲のなぎ倒し、遮光による水温低下、除草剤の拡散阻害、稲との養分競合(藻類)**などの影響が懸念されます。
- ・藻類や表層剥離の発生が確認された場合は、**水交換**や**夜間落水**を行いましょう。



稲に絡みつく藻類



表層剥離の発生

いもち病対策

- ・取置き苗はいもち病の発生源となるため、補植後**直ちに処分**しまししょう。



斑点米カメムシ類対策

- ・畦畔と圃場周辺の**草刈り、除草剤散布**を行い、斑点米カメムシ類の発生源をなくしまししょう！
- ・水田内に**ヒエ**や**ホタルイ**が残っている圃場は要注意です。除草剤を適切に使用し、**雑草対策**を徹底しまししょう！

～春季農作業事故防止啓発運動 展開中～

4月10日～6月10日

焦らず、きもめず、STOP 農作業事故!!
熱中症にも注意！作業中はこまめに水分補給と休憩を取りましよう。

管内の稲作情報を
LINEに掲載しています！

QRコードを読み込んで、
グループ登録をして下さい。



稲作情報