

水稻直播情報

第1号
令和7年4月24日発行
やまがた温暖化対応
米づくり日本一運動
西村山農業技術普及課
TEL：0237-86-8301

【鉄コーティング湛水直播 管理のポイント】

1. 圃場準備

- ☑ 水利条件が良く、**均平で水持ちの良い圃場**を選びましょう。
【注意点】強湿田は発芽不良や倒伏が発生しやすいためNG。
- ☑ 代かきは均平化のため丁寧に行いましょう。
【注意点】練り過ぎ注意！硬めに仕上げましょう。

2. 播種

- ☑ 播種適期は**5月上旬(日平均気温 12℃以上)**
【注意点】播種晩限は5月15日！播種時期が遅れると、出穂も遅れるため注意!!
- ☑ 播種量は**5kg(乾籾)/10a**
【注意点】播種粒数は7~9粒/株(点播)、初期生育安定のため、発芽率70~80%、100本/m²以上の苗立ち本数を目指しましょう。
- ☑ 適切な播種の深さは**0~0.5cm**
【注意点】1mの高さからゴルフボールを落とし、わずかに土中に潜る硬さが目安です。
代かき後 2~3日程度落水して、播種を行いましょう。

- ☑ **代かき後 4日以内に播種**を行い、除草剤の効果高めましょう。

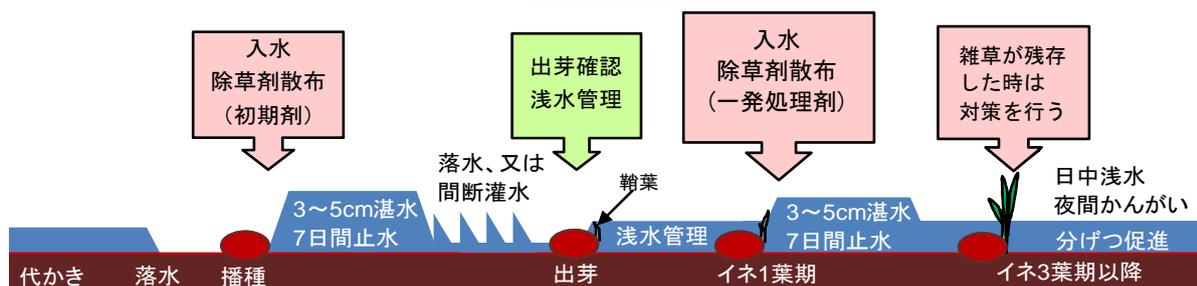
ゴルフボールの 土壌貫入深	3~4cm (ほとんど埋まる)	1~2cm (半分程度~わずかに埋まる)
播種深	深い ×	適正 ○
発芽率	低下 ×	良好 ○



図 ゴルフボール貫入深と土壌硬度、発芽率との関係（模式図）

3. 水管理（初期剤+一発処理除草剤の場合）

- ☑ 播種同時又は播種直後に初期除草剤を散布し、少なくとも**7日間は止水**しましょう。
その後、**自然落水**し、圃場が湿っていて、乾かない程度に管理し、出芽を促進します。
※湛水状態は出芽の遅れにつながるため注意!!
- ☑ 出芽からイネ1葉期までは間断かん水や浅水管理を継続します。
- ☑ イネ1葉期に達したら湛水し、一発処理除草剤を散布します。
土壌の異常還元（ワキ）予防のため、**除草剤散布前に水交換**を行いましょう。



STOP 農作業事故！トラクターの転落・転倒事故を防止！
春季農作業事故防止運動強化期間(4/1~6/10)