

水稻直播情報

令和3年4月14日
庄内総合支庁農業技術普及課
(TEL 0235-64-2103)

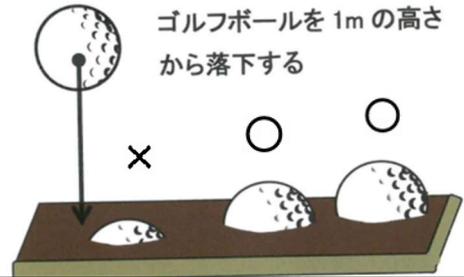
1 適期播種

湛水直播栽培の播種最適期は、4月29日～5月5日です。遅れずに準備しましょう。
(鉄コーティング直播の場合、日平均気温が 12℃以上になる時期)

2 播種に適した土壌の硬さ

※【鉄コーティング方式】の場合

播種した種が土中に埋没しない硬さにする「表面播種」がこの方式の原則です。埋没すると、苗立ち率が極端に低下するので、代かき後に2～4日落水して、土壌の硬さを調整します。硬さの目安は、右図のとおりゴルフボールを1mの高さから落として、約半分が埋まる程度です。



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

図・表 ゴルフボール落下による土壌の硬さの目安

※【カルパーコーティング方式】の場合

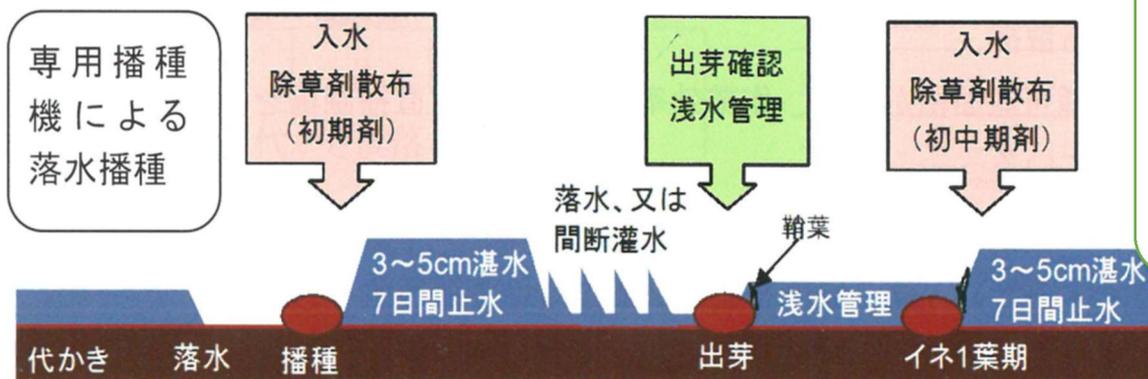
播種深は、5～10mmを厳守します。(上記鉄コーティングより軟らかくします)
播種時の落水の目安は、圃場に表面水が残る程度。落水しすぎると、うまく覆土されません。

3 播種量

鉄コーティング方式の場合、播種量は乾粒で5kg/10aを基本とします。(発芽率が 70～80%の時、100本/m²以上の苗立ちが得られ、初期生育が安定する)

4 水管理 (鉄コーティング方式で、初期剤+初中期(一発)剤の体系処理の場合)

播種同時または直後に初期除草剤を散布し、少なくとも7日間止め水(田面露出させない)にします。その後、落水または間断かん水を行い、発芽を促進させます。以降、下図のとおり水管理、初中期(一発)除草剤の散布を行います。



イネ本葉1葉期に達するのは5月下旬。イネの生育を確認し除草剤は遅れずに。

<春季農作業事故防止強化期間 4/1～6/10> **STOP! 農作業事故**