

営農ウィークリーNEWS

令和元年産イネづくり第2弾！（初期管理編）

問6 田植え時の田面の硬さはどの程度が良いか？

問7 欠株が連続発生しない場合収量カバーできる割合は？

問8 稚苗植で植付時の良い苗の状態は？

問9 分けつの出かたに規則性があるか？

問10 中干しを実施するときの留意点は？

答10 中干しは過剰分けつを抑え土壌中の通気を良くし根の伸長を促す。砂質田、秋落ち田は軽めに実施



水稲クイズその2

答6 足がくるぶしまで入り足跡が残る羊糞状、固すぎると浮苗、柔らかいと深植えになる

答9 全てにある。主稈のある葉が抽出した時、それより3枚下の葉が出現する

答8 根が長く太く白くてつやがあり、葉は幅が広く硬く反り身の太刀のような苗

答7 欠株が連続的に生じない限り30%程度でも補償力によりカバーできる

管内の田植えはスタートしたばかりで、これからピークを迎えようとしています。5月以降の気温はやや高めと予想されますが、**根張り重視**の稲作管理で、是非とも一等米を目指しましょう！

- 植え付け本数が多いと過繁茂になり、茎が細く品質低下を生じます。一株苗数は**3本**程度とします。
- 深植えは分けつの発生が抑制されるため**3cm**程度とします。
- 活着後、中干しまでの水管理は水深**2~3cm**のやや浅水とし分けつの発生を促しましょう。
- 一発処理除草は期限を遵守するとともに、漏水等を防ぐため畔塗り、代かきを丁寧にし保水力を高めてください。

—TAC information—



JA京都中央 特産「京都茄子」

定植作業が、順調に進む！



写真は、当JA特産「京都茄子」です。順調に定植作業が進んでいます。定植された京都茄子苗は、ゴールデンウィーク明けごろまでトンネル被覆されます。順調に生育すれば、6月中旬頃より収穫が開始されます。

塩水選と種子消毒

= 再び掲載です！一等米はまず種子消毒から =

1 塩水選

1) 食塩水で塩水選を行う。

| | 比重 | 水 (ℓ) | 食塩の量 (kg) |
|-----|------|-------|-----------|
| うるち | 1.13 | 10 | 2.0 |
| もち | 1.08 | 10 | 1.2 |

2) 塩水選後は水洗いを行う。

2 種子消毒

1) 消毒液の作成

イネシガラセシチュウと同時防除をする場合は、殺菌剤の希釈水量にスミチオン乳剤を1000倍になるよう混用液をつくり浸漬する。

※殺菌剤テクリードCとの混用液の作り方 (例) [種もみと同容量以上の水量 (1:1以上) にする]

| 種もみ | 水量 | 殺菌剤 | | 殺虫剤 |
|---------------|-----|--------|-----|--------------------------|
| | | テクリードC | 倍率 | スミチオン乳剤 |
| 3kg (6ℓ) の場合 | 6ℓ | 30cc | 200 | 6ccを左の200倍液に加え1000倍とする。 |
| 5kg (10ℓ) の場合 | 10ℓ | 50cc | 200 | 10ccを左の200倍液に加え1000倍とする。 |

2) 浸漬 (24時間)

消毒液は10~15℃の範囲で行う。

種もみは網目の袋に入れ、浸漬中に1~

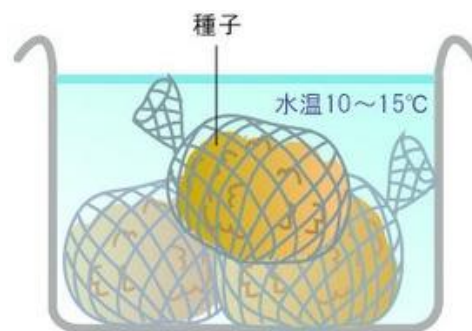
2回上下入れ替えを行い、よく攪拌を行う。

※消毒液は、5回程度は連続して使用ができる。

3) 消毒液の水切り

もみを取り出し、自然落水で水切りを行う。

4) 風乾処理はしなくてもよい。



(図 みんなの農業広場より)

3 種子の浸漬 (芽出し)

1) 消毒した種もみを種もみの量の2倍程度の水に浸漬する。3~4日目で水を1度交換する。

2) 15℃で7日程度、20℃で5日程度でハト胸状態となる。

幼芽が1ミリ以内で播種を行う。



(図 みんなの農業広場より)

「?と思ったら見てみよう~営農技術資料~」より抜粋