

営農情報

第6号 平成26年5月20日発行

(水稻営農情報5月号)

福岡大城農業協同組合
南筑後普及指導センター

最近の米は、登熟期の高温による背白や腹白などの乳白、及び充実不足が多くなり品質が低下しています。対策として、**田植時期を遅らせることが重要**です。

～ポイント～

- ◎田植予定日から逆算して、種子の浸漬日や播種日を決めます。
- ◎高品質米生産のため、田植は6月20日以降に行いましょう。

1 種子消毒

(1) 種籾10kg当り下記農薬の混合薬液20リットルを用い、24時間浸漬します。

薬剤名	使用濃度 (種籾10kgあたり使用量)
テクリードCフロアブル	200倍 (100ml)
スミチオン乳剤	1000倍 (20ml)

(2) 浸漬中は薬液を2～3回かき混ぜ、全体に薬液がまわるようにします。
浸漬後はそのまま催芽します。

(3) 種子消毒に使用した薬液は、河川・クリーク等に絶対流さないでください。

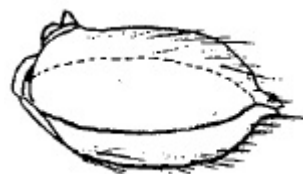
2 浸種及び催芽

(1) 種子消毒後、4～5日間浸種します。

(2) 催芽 (芽出し) の程度は、鳩胸程度～1mm位が適当です。また、種籾が酸素不足にならないように、**浸種中の水は毎日交換する**とともに、種子の芽出しをそろえるため**上下を入れ替えます**。

(3) 浸種する場所は、発芽ムラや高温障害の原因になるため、直射日光が当たるところは避けてください。

この程度まで催芽させる (鳩胸程度) →



3 播種及び出芽

- (1) 1箱当り催芽粃1合5勺～1合7勺となるよう播種量を調整します。厚播きすぎると苗が軟弱になり、活着が悪くなります。
- (2) 播種時にかん水を兼ねて、苗箱20箱当り水10リットル当りタチガレエース液剤20ml(500倍)を混ぜて、かん注します。
- (3) 健苗育成及び育苗中の病害発生予防のため、**平床出芽を基本**として下さい。

平床出芽

積み重ねより1～2日出芽が遅れますが、ムレ苗等の育苗障害が出にくく、健苗が育成できます。

- ①まとまった雨が降っても、冠水しないような育苗場所を選定します。
- ②箱を並べる用地を水平にならします。
- ③田畑に並べる場合、ビニールをしきます。根が地面に下りるのを防ぎます。
- ④厚さ1～3cmの台木またはパイプをわたすことで、苗箱を水平に保ち、水分の偏りをなくします。高い部分は乾燥しやすくなり、出芽・生育が不良となります。
- ⑤播種時に水をたっぷりかけておきます。出芽まで苗箱は乾燥しやすいので、水を十分かけないと出芽不良となります。
- ⑥苗箱を並べます。

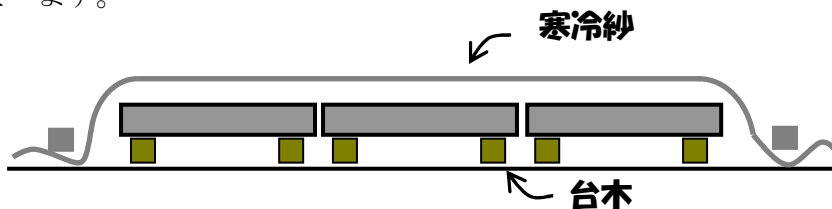


図 平床出芽の方法

- (4) 水管理は、天候によりますが、寒冷紗二重の期間は1日1～2回、寒冷紗除去後は1日2～3回ジョロ等で十分かん水します。天候により乾きやすい場合があるので、十分注意しましょう。

※ 注意 ※

「元気つくし」を育苗する場合、「元気つくし」は苗が伸びやすいので、「ヒノヒカリ」よりも1～2日早めの寒冷紗を除去するよう心がけて下さい。