

# 水稲

## 良質米は健苗から



四月に入ると、水稲準備がいよいよ本格的に始まります。昔から「苗半作」と言われるように温度管理・水管理に留意して、しっかりとした苗づくりが稲作の基本です。

一、緑化  
(JA育苗センターで出芽苗を購入される方の作業はここから)

出芽が完了した苗をビニールハウスに移して、寒冷紗か不織布で覆い、二〜三日弱い光を当てながら緑化させます。(急に強い光を当てると苗が焼けてしまいます) 緑化期の温度管理は昼間二二〜二五℃、夜間一五〜一八℃の温度で管理してください。また稚苗以前の段階で水が多すぎて苗箱が常に水に浸かっていると、酸素不足になって根が伸びず成長が止まってしまいます。時々水を減らして根に酸素を供給してやりましょう。



緑化の様子

図1 育苗期間中の病気



苗立枯病 (リゾプス菌)

発芽前立枯病 (ビシウム菌)

四、4℃以下の温度が続くとムレ苗が発生し、立枯苗の原因になります。高温では徒長苗になったり、葉ヤケが生じますので、適正な温度管理に努めて下さい。(図1)

二、硬化期  
緑化が完了したら、その後は徐々に外気にならしながら充実した苗を育てるようにして下さい。

硬化期の温度管理は昼間一八〜二〇℃、夜間一二〜一五℃で、三五℃以上、一〇℃以下の温度にならないように管理して下さい。

### 三、水管理

灌水は主として午前中にたっぷり行なって下さい。田植え近くになり気温が上昇してきたら、苗の水分要求度合いが増し、一日二回の灌水が必要となりますが、二回目の灌水は午後一時頃の気温が高い時間帯に行なって下さい。

## ストップ農作業事故

4月から5月は耕起、代かき、田植えと農業機械に乗る機会が多くなりますので、事故がないように気をつけましょう。

※特にトラクターの転倒事故には十分に注意してください。



### 〇琵琶湖を汚さないために

●田んぼに水を入れる前に畦の点検をしてください。冬の間に畦が崩れていたり、穴が空いていたりして水が漏れることがあります。きちんと畦塗りをしたり、畦シートを設置し、畦からの水漏れを防ぎましょう。

●代かき作業を行うときは、排水口をしっかりと閉めてから行いましょう。また、代かきは浅水で行いましょう。深水で代かきをする、と、稲わらや雑草が浮きやすく、田んぼを平らにならすことができただけでなく、代かき中に濁水が流れ出やすくなります。

**濁水を流さず、肥料と水を上手に使うって環境にやさしい農業を行いましょう。**

# 小麦



## 品質向上のために 必ず実肥を施用しよう

### 一、実肥

小麦は出穂期に窒素追肥を行うことによってタンパク質含有率を高め、品質向上が図れます。タンパク質含量の向上のため、必ず施用するようにしてください。

施用時期は四月中旬の出穂期〜穂揃期で、窒素量で4kg施用して下さい。(表1)

倒伏が心配される場合は、四月上旬の穂ばらみ期までに土入れを行うか、減肥を行って下さい。

### 二、赤カビ病予防 (表2)

開花期以降、雨の多い場合は赤カビ病の発生しやすい条件となります。四月下旬頃の開花期にワークアップ粉剤DLを必ず散布して下さい。(無人ヘリ防除実施集落はJAにて対応します)



小麦赤カビ病

表1 小麦の実肥（いずれか）

肥料名	成分（N-P-K）	施用量	使用時期
PKセーブ	14-8-10	30kg/10a	穂揃い期～
尿素	46-0-0	10kg/10a	穂開花期

表2 小麦の病害虫防除（開花期に合わせて行う）

農薬名	適用病害	使用量	使用時期（収穫前）	使用回数	使用方法
ワークアップ粉剤DL	赤カビ病	3kg/10a	7日前まで	3回以内	散布

●農薬はラベルに記載された用法、用量を守って使用しましょう

小麦品質向上のため、  
実肥は必ず施用しましょう

JA栗東市園芸センター  
園芸のワンポイント

プランターで  
水菜を育ててみよう

水菜は昔から浅漬けや鍋物などに使われていましたが、近頃はサラダとして生食も増え、海外での人気も出てきた野菜です。プランターを使えば小株のものを30日ほどで収穫出来るので、家庭で食べる分をとっても気軽に栽培できます。お子様と一緒に育てるのも面白いですよ。

①プランターの準備

水はけがとても重要です。底にあらかじめ網がついてあるものは良いのですが、網がない場合には軽石などを敷きましょう。

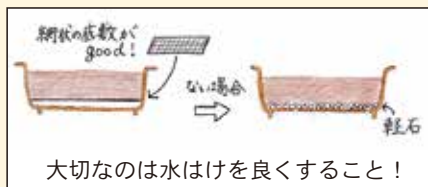
土は家庭菜園用に市販されているものを使用すると簡単です。

②種まき

プランターに深さ1cm程のまき溝を2列作り、8cm間隔で種を5〜6粒置いて周囲の土をかけましょう。



激しくみずやりをすると種が浮き出たりするので、優しくジョーロなどでやりましょう！



大切なのは水はけを良くすること！

プランターや水菜の種も  
取扱っております！！

みなさんもプランター水菜に挑戦しませんか？

⑤ 木の元気や木内さん

各種農業資材も取り揃えています

③間引き  
水菜は間引かず密植のまま育てましょう。1株の大きさは小さくなりますが、水菜のプランター栽培では密植えがお勧めです。

④追肥

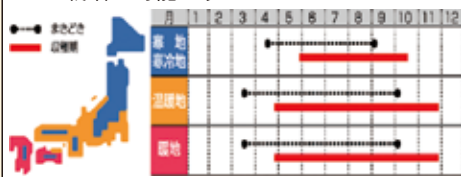
1週間後頃に葉を大きくするために、土に肥料を混ぜます。

⑤収穫

草丈が20cm以上になったら、はさみを使って根元から切り取りましょう。



みずな栽培時期が長いたま、収穫が終わってもまた栽培することができます。年間通じて栽培が可能です！



上から軽く押さえて、全体に水をかけます。

JA栗東市組合員様 特別給油割引券

(1～5円/ℓ値引き ※割引額は変動します。)

給油の際に右のバーコードをかざして下さい。

※補助給油をご利用のお客様はご使用できません。

※本券は、ガソリン・軽油のみ対象となります。 ※他の割引券との併用はできません。

有効期間 平成27年5月31日まで(期間中は何度でもお使いいただけます)

(株)JA栗東市 石油事業所(JASS-PORT栗東 ☎077-552-7534)

