

営農だより

平成30年3月

第1号

能美小松営農推進協議会
石川県農業共済組合加賀地区支所
能美農業協同組合

安全安心・きれいな米づくりは健苗育成から！！

【種子更新】

- ・種子は全量種子検査を受けたものに更新する。
- ・種子の品質保証票は保管しておく。

【種子消毒】

薬剤名	濃度 (水200ml当たり)	浸漬時間
テクリードCフロアブル	200倍 (100ml)	24時間

・消毒液温は10°C以下にしない。

- ・種糞と消毒液の容量比は[1:1以上]の割合とする。
- ・消毒した種糞は、食用や飼料に用いない。
- ・種糞袋には余裕を持って種糞を入れ、攪拌し効果ムラをなくす。

(注)消毒後の残液は、河川や用水路へ流さないで下さい。

簡易廃液処理キット(イレートキット)をご使用下さい。

—薬剤吹き付け種子使用の注意事項—

- ・塩水選は行わない。
- ・浸種を開始して最初の3日間は、水を交換しない。
- ・種子消毒作業は不要で、浸種からスタートする。
- ・種子の取り扱いには、マスク、手袋などを着用する。

【浸種】 浸種の積算温度は120°C以上！

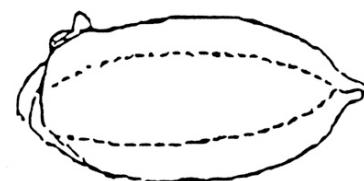
水温	浸種日数	注意事項
10°C	12日間	①初日の水温を10~15°Cの適温に保つ。 ②2日に1回は水を入れ替え、糞の上下を入れ替える。
15°C	8日間	③高温にしない(20°C以下)

※もち類は浸種の積算温度を100°Cで終了させる。

【催芽】

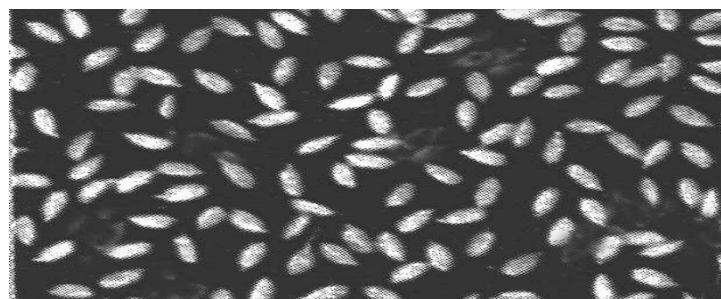
催芽適温	催芽程度	目安
30°C	1mm (ハト胸程度)	9割以上(発芽を揃える)

ハト胸程度
(播種に最適)



【播種】 薄播きでガッチャリ苗づくり！

1箱当たりの播種量	
乾糞重量	120g／箱
催芽糞重量 (目安)	150g／箱



120g／箱の播種状態

- ・播種時の灌水は1箱あたり800~1000mlとし、箱の底まで床土が湿った状態とする。
- ・青カビ、白カビ、苗立枯病の予防として、播種時(800ml)から緑化期(500ml)にダコレート水和剤500~1000倍液を灌注処理する。

【出芽】 一斉に芽をそろえよう！

出芽の程度	出芽日数	温度管理
芽の長さが8~10mm程度	3~4日	30°C

水稻育苗ハウスを活用して野菜を栽培する場合は、育苗箱施薬剤を処理しない苗を用いて下さい。
また、田植前の施薬は育苗ハウス内で行わないで下さい。

詳しいことは、営農指導員にお尋ねください。

安全安心・きれいな米づくりを実践しよう！

コシヒカリは、5月田植を実施しよう！

苗の品種区別をしつかり行いましょう！

春先の機械作業時は過信せず、安全確認を十分に！

【育苗管理】

温度管理	ハウス管理	水管理
緑化期 《日中》 20~25°C 《夜間》 15~20°C 〔夜間の温度を高めること。〕	<p>【ハウス搬入後 3~4日】 緑化終了の目安は、芽が地際から2.5cm程度伸長した時期とする。</p> <ul style="list-style-type: none"> 遮光や保温のためラブシートや寒冷紗で被覆する。 夜間は被覆資材の二重掛け等により保温に努める。 高温にならないよう晴天時は換気に努める。 日中に換気のためハウスを開けた場合、夜温確保のため午後3時頃までに閉めること。 ゆめみづほは2日程度被覆期間を長くする。 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">葉ヤケに注意(ハウスのビニールを新しくした場合は特に注意)</div>	<ul style="list-style-type: none"> 緑化期間中の灌水は、覆土の持ち上がりがある場合と箱のスミが白く乾いた時だけとし、過湿に注意する。 灌水が必要な場合は晴天の早朝とし、低温時や夕方には行わない。
硬化前期 《日中》 20°C前後 《夜間》 10°C以上	<p>【ハウス搬入後 5~9日】</p> <ul style="list-style-type: none"> 高温にならないよう、ハウスの開閉はこまめに行う。 日中は、被覆資材は使用しないこと。 夜間及び低温時は被覆資材等で保温する。 	<ul style="list-style-type: none"> 灌水は午前10時頃までに行う。 曇雨天時は土の乾き具合を見て判断すること。
硬化中期 《日中》 15~20°C 《夜間》 10°C以上	<p>【ハウス搬入後 10~15日】</p> <ul style="list-style-type: none"> 温度管理は低めとし、徐々に外気温にならす。 霜等に注意し、低温時は被覆資材で保温する。 	<ul style="list-style-type: none"> 灌水は朝方、ゆっくり時間をかけてムラにならないよう行う。(灌水ムラは生育ムラの原因になります。) ハウスの換気により、床土が乾きやすいので、晴天の日は朝昼2回の灌水が必要な場合があるので注意する。
硬化後期 外気温にならず	<p>【田植え前 8~10日】</p> <ul style="list-style-type: none"> 日中はハウスのビニールを大きくめぐり、温度が上がりすぎる時はハウスの腰部も開ける。 田植え4~5日前からは夜間も換気する。 霜に注意し、極端に冷え込む日は、日中早めにハウスを閉め、場合によっては被覆する。 	<ul style="list-style-type: none"> 育苗期間が30日を超える場合や葉色が淡い場合には、田植え3日前に追肥を行う。 【追肥法】 液肥10号の200倍液(水10lに50ml)を1箱当たり500ml灌注し葉焼け防止のため軽く灌水する。

【カビ及び病害対策】

カビの種類	薬剤名	使用時期	処理方法
青カビ・白カビ	ダコレート水和剤	播種時から緑化期 但し播種14日後まで	500倍液(水10lに20g)を1箱当たり500ml灌注する。 総使用回数:2回以内
赤カビ	タチガレエースM液剤	発芽後	500倍液(水10lに20ml)を1箱当たり500ml灌注する。 総使用回数:1回以内

※ムレ苗が発生したら、早急にタチガレエースM液剤を灌注し、葉からの蒸散を抑えるために寒冷紗で遮光する。

**良質米は
『土づくり肥料』の施用から!!**

基肥一発肥料を使用する場合は、水稻の生育に不可欠なリン酸・カリが不足しますので、土づくりや中間追肥を必ず施用しましょう。

土づくりにより、品質、食味の向上と収量の安定化に努めましょう!!

