

早植・普通期育苗

| 月日 | は種前後日数 | 農家記入 | 主な作業 | 管理ポイント | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--------|--|--------|--|-------------------|-------|------|-------|------|-------------------|-------------|--------|--------------|-------|--------|-----------------------|-------|--|------|--|
| 5/6 | -10 | | 床土の準備 | <ul style="list-style-type: none"> 山土の場合 1箱当たり床土4ℓ(2升3合)、覆土は0.9ℓ(5合)準備する。pHは5~6が適当。籾殻くん炭を3分の1程度混ぜる。育苗肥料(4・4・4)を1箱当たり20g混ぜる。 合成培土の場合 1袋(20kg)で6箱分使用する。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | / | 塩水選 | <ul style="list-style-type: none"> 種子は、10a当り3.0~3.5kgを準備する。 塩水選は、表1のとおり塩水をつくり、浮いた籾を取り除く。塩水選をした後は必ず水洗いをして塩分を落とす。 種子量と同量以上の薬液に24時間浸せきする。その間に3回程度混ぜる。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | / | 種子消毒 | <p>表-1 水10ℓに溶かす量</p> <table border="1"> <tr> <th></th> <th>比重</th> <th>食塩</th> <th>硫安</th> </tr> <tr> <td>うるち</td> <td>1.13</td> <td>1.94kg</td> <td>2.68kg</td> </tr> <tr> <td>もち</td> <td>1.08</td> <td>1.11kg</td> <td>1.46kg</td> </tr> </table> <p>●生タマゴによる判定</p> | | 比重 | 食塩 | 硫安 | うるち | 1.13 | 1.94kg | 2.68kg | もち | 1.08 | 1.11kg | 1.46kg | | | | |
| | 比重 | 食塩 | 硫安 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| うるち | 1.13 | 1.94kg | 2.68kg | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| もち | 1.08 | 1.11kg | 1.46kg | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/11 | -5 | / | 浸種 | <p>図-1</p> <table border="1"> <tr> <th>種子消毒</th> <th>2薬剤混用</th> <th>倍率</th> <th>種子</th> <th>薬量</th> <th>希釈水量</th> </tr> <tr> <td>テクリードCフロアブル</td> <td>200倍</td> <td>10kgの場合</td> <td>100ml</td> <td>20ℓ</td> </tr> <tr> <td>スミチオン乳剤</td> <td>1000倍</td> <td></td> <td>20ml</td> <td></td> </tr> </table> <p>100箱分 ナエファインフロアブル 50mℓ ベンレート水和剤 100g</p> <p>↓ 1箱に500mℓ灌注</p> | 種子消毒 | 2薬剤混用 | 倍率 | 種子 | 薬量 | 希釈水量 | テクリードCフロアブル | 200倍 | 10kgの場合 | 100ml | 20ℓ | スミチオン乳剤 | 1000倍 | | 20ml | |
| | | 種子消毒 | 2薬剤混用 | 倍率 | 種子 | 薬量 | 希釈水量 | | | | | | | | | | | | | |
| | | テクリードCフロアブル | 200倍 | 10kgの場合 | 100ml | 20ℓ | | | | | | | | | | | | | | |
| スミチオン乳剤 | 1000倍 | | 20ml | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| / | は種 | <ul style="list-style-type: none"> 浸種に要する日数は5~7日間程度で、種子をはと胸状態にする。 催芽が十分でないとき障害が出る恐れがあるので、催芽を十分に行う。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/16 | 0 | / | は種 | <ul style="list-style-type: none"> は種量は、催芽籾で150g程度とし、できるだけ薄まきする。 は種時にナエファインフロアブル1000倍とベンレート水和剤500倍液を1箱当たり500mℓ散布する。図1参照。 平床育苗で太陽シートを使用する場合は必ずベタがけとする。寒冷紗又は不織布の場合は、ベタがけ又はトンネル方式のいずれでも良い。 出芽後カビの発生が見られた場合、は種後14日までにダコレート水和剤500倍液を1箱当たり500mℓ灌注する。 被覆資材は、苗丈が4~5cm程度に伸びたら除去する。表-2参照。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/21 | 5 | 生産履歴は必ず記帳しましょう。 | | <p>表-2 被覆資材</p> <table border="1"> <tr> <th></th> <th>被覆日数</th> <th>注意事項</th> </tr> <tr> <td>黒色寒冷紗</td> <td>8日程度</td> <td>トンネルにして被覆する方が望ましい</td> </tr> <tr> <td>不織布</td> <td>7~8日</td> <td>灌水時は不織布を取り除く</td> </tr> <tr> <td>太陽シート</td> <td>7日程度</td> <td>降雨時・灌水時は取り除く(ベタ被覆の場合)</td> </tr> </table> | | 被覆日数 | 注意事項 | 黒色寒冷紗 | 8日程度 | トンネルにして被覆する方が望ましい | 不織布 | 7~8日 | 灌水時は不織布を取り除く | 太陽シート | 7日程度 | 降雨時・灌水時は取り除く(ベタ被覆の場合) | | | | |
| | | | | 被覆日数 | 注意事項 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 黒色寒冷紗 | 8日程度 | トンネルにして被覆する方が望ましい | | | | | | | | | | | | | | | |
| 不織布 | 7~8日 | 灌水時は不織布を取り除く | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 太陽シート | 7日程度 | 降雨時・灌水時は取り除く(ベタ被覆の場合) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5/26 | 10 | | 良い苗の条件 | <ul style="list-style-type: none"> 苗丈は13~15cmどまり、乾物量は22mg以上。 葉は広く、いきいきとした緑、太刀のようにそる。 第4葉が2cmほど出ている。 第1葉の葉鞘高は約5cm以内(葉耳までの高さ)で高さが揃っている。 不完全葉は4cmどまり、腰が太く巾が2mm以上あり丸みがあって、がっしりしている。 鞘葉は1cm以内。 メソコチルの伸びが少なくない(2mm程度)。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6/5 | 20 | / | 弁当肥 | <ul style="list-style-type: none"> 弁当肥は、田植3日前に、水10ℓに硫安を30g溶かし20箱にジョロで散布する。散布後必ず葉水をかける。(苗の葉色が濃かったり、徒長苗の場合は、弁当肥は行わない。) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6/10 | 25 | / | 箱施薬 | <ul style="list-style-type: none"> 箱施薬については、稲作ごよみに沿って使用する | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | / | 箱田 | <p>※育苗センターの苗(夢つくし、元気つくし、ヒノヒカリ)は箱施剤(防人箱粒剤)入りです。田植前に箱施薬を散布する必要はありません。</p> <p>※箱施薬剤の使用上の注意</p> <ol style="list-style-type: none"> ①施薬量は、必ず1箱50gにする。 ②箱施薬は育苗箱の上から均一に散布し、葉に付着した薬剤を払い落とし、薬剤がおちつくように軽くかん水する。 ③田植当日散布の場合は、苗移動等で薬剤が落ちたりするので注意する。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | |