

播種から収穫までの管理要点

1. 播 種

発芽温度は30～32℃とし発芽まで一定の温度を保つ。(過剰水分注意)

発芽後は、徐々に気温・地温を下げ徒長防止に努める。

2. 移 植

ポットの大きさは10cm以上のものを使用し水分を適度に与え、十分に温度を上げて(25～27℃)おき、播種箱より2～3℃高めにする。

3. 接 木 必ず接木する。

4. 育苗管理

- ① 育苗中は、水分・温度に注意し極端な環境変化は黒星病・つる枯病等の病気の発生をまねくので注意する。
- ② 後半は、必ず苗ズラシを行い、健苗育成に努め定植はキング播種後30日を目途とする。

育苗計画

所有株数	播種粒数	播 種 床		育 苗 床	
		播種後	面 積	最終鉢間隔	面 積
株	粒	条間 cm	m ²	cm	m ²
450	550	6～8	0.6	12×18	10.7
650	780	×	0.7		15.6
1,000	1,150	粒間	1.1	12cm鉢	24.0
1,500	1,750	2～1.5	1.6	使用時	36.0

育苗期日の温度管理

最低温度(保温または加温設定温度) ————— 最高温度

最低温度	発芽まで	発芽後	鉢上げ	活着後	以後	最高温度
気温 °C	—	18	20	18	16～14	28
地温 °C	30	24	25	20	18～16	25

5. 定 植

- ① 定植時の本畑は、地温18℃以上を目途とし晴天の午前中くらいまでに作業を終えるようにする。
- ② 活着を良くするために、本畑の地温は育苗床地温より高めに確保しておく。
- ③ 定植は浅植えとし、活着促進のため手水を考慮する。

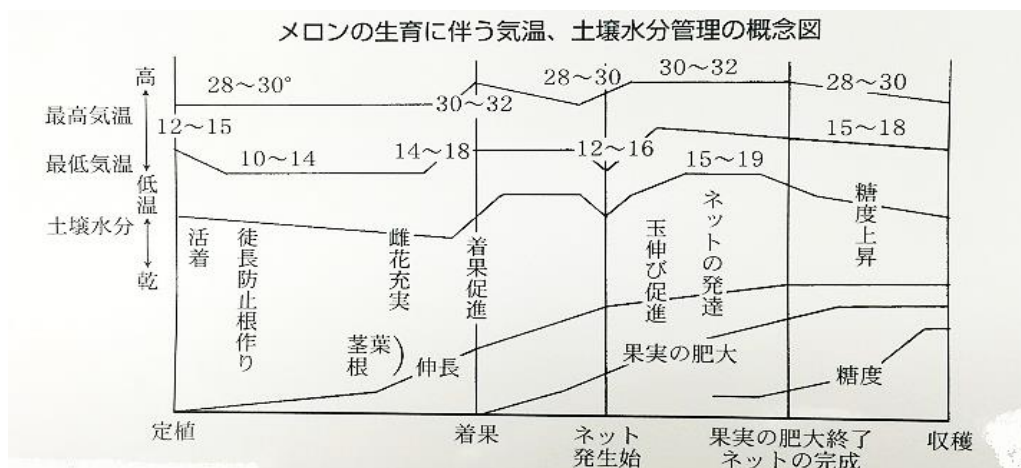
6. 定植から着果期迄の管理

- ① 換気の開閉は適温を保つ様こまめに行い、茎葉の健全化を図ると共に太陽光を充分にあて同化作用を旺盛にする。

- ② 灌水は控えめとし、必要な場合は実際に土を掘り土壌水分を把握した上で行う。
- ③ 開花7日前より夜間温度は最低14℃以上確保し(適温18℃)、日中は最低22℃(適温25～30℃)とする。
- ④ 開花期は除湿に努め花粉ののりを良くする。
- ⑤ 着果節位は、定植後の初期生育～着果時期までの草勢・根勢を判断し、6節～12節の間位とする。
- ⑥ 最低温度確保を目的とする被覆は、株の老化と着果不良をまねくので注意する。
 - 1) 曇天・降雨状況等の日照不足時は、日中長時間被覆状態にすることで益々光量不足になる。又、過剰湿度による花粉発生不良・徒長生育となり着果不良をまねくので、数時間でもトンネル・換気を開閉する。
 - 2) トンネル換気を閉めた後、一時的にでも35℃以上の高温状態の管理を毎日続けることにより、株の老化を著しく早めるので注意する。

7. 着果期から収穫迄の管理

- ① 着果後7日間は保温に努め、夜間は14℃以上(適温18℃)・日中は最低22℃以上(適温25℃～30℃)に保温する。
- ② 摘果は、草勢を見ながら遅くともソフトボール大までに行う。
- ③ 着果後7～14日迄の間(最高果実肥大期)は、生育温度を多少低めにし、ネット発生期前の果実肥大・硬化調整期間とし水分は控えめとする。
- ④ 着果後20～30日の間(ネット発生期)は、果実硬化状態を把握したうえで気温をやや高め(最高上限32℃)とし灌水を多めとする。
- ⑤ 着果後30日以降(仕上期)は、温度管理に充分注意し果実内部の充実に努め、灌水は控えめとする。
- ⑥ ネット発生時期までにマット敷きを完了する。
- ⑦ 肉質の低下につながる極端な管理(温度・水)は行わない。
- ⑧ 芯摘みは草勢の旺盛なときに早めに行い、収穫2週間前より極端な芯摘みは行わない。
- ⑨ 収穫前に確認のために試し切りを行い、適期収穫・適正箱詰に努める。
- ⑩ 収穫は、早期収穫を原則とし、遅くとも午前中には箱詰めを終了する。



夕張メロン出荷規格表

規 格		糖度	一箱 の 重量	一果 の 重量	一箱 の 果数	ヘタ の 有無	花落 の大 きさ	ネ ッ ト	果色	附 帯 条 件	
共 撰 規 格	特 秀	13% 以上	8K 定 貫	1.3K ～ 1.8K	5ヶ 6ヶ	有	正 常 な も の	90% 完全 な もの	緑 ～ 灰緑	病虫害、きず果、 未熟果、過熟果、 フハイ果、 背の割れ、 変形果を除く。 ネットは原則と して、全体に出 ていること。	特秀としての品位があり豊円なものである。 玉揃いの良いこと、荷姿の悪いものは格下げとする。 ヘタにリングの入ったものは原則として認めない。 醗酵果、身くずれ果を除く。
	秀	12% 以上		1.1K ～ 2.5K	4ヶ 5ヶ 6ヶ 7ヶ	有		70% 以上	緑 ～ 灰緑		秀としての品位があるものである。 荷姿及玉揃いの悪いものは格下げとする。長だ円 形果、ヒダの強いもの、扁平果、醗酵果、身くずれ果 を除く。特に玉揃いがよいことを条件とする。
	優	11% 以上		1.0K ～ 2.5K	4ヶ 5ヶ 6ヶ 7ヶ 8ヶ	有		50% 以上	緑 ～ 緑黄		優については、極端な玉果（長だ円形果、ヒダの強い もの、扁平果及び醗酵果、身くずれ果）を除く。 また、特に玉揃いがよいことを条件とする。
	良	10% 以上		1.0K ～ 2.5K	4ヶ 5ヶ 6ヶ 7ヶ 8ヶ	有		40% 以上	緑 ～ 黄緑		玉揃いの著しく悪いものは共撰の対象外とする。 著しい醗酵果、身くずれ果、病斑、きずのないもの。 三番果及び果肉が薄く食味が著しく悪いものは 共撰の対象外とする。
出荷上の 注意事項	1 極早、早期メロンの出荷については別に内規を定める。 2 未熟果（果肉の白いもの）フハイ、著しい醗酵果、身くずれ果、 糖度10%未満のものは廃棄処分とする。 3 入目は一箱につき0.2kg以上とする。 4 果重不足果については除外の対象とする。 5 玉が著しく汚れて、汚れが落ちないものは除外とする。 6 玉の温度が20℃以上のものについては共撰の対象外とする。 7 2番果は4玉～7玉以内とする。									連 絡 事 項	玉揃いは、下記の重量（一果）を基本とし 厳撰することとする。 4玉 2.0kg～2.5kg 7玉 1.1kg～1.3kg 5玉 1.6kg～2.0kg 8玉 1.0kg～1.1kg 6玉 1.3kg～1.6kg

個撰メロン 出荷基準

規 格	糖 度	一 箱 の 重 量	出 荷 基 準
個 撰	10%以上	8kg	※次の各項に該当するものは出荷してはならない。 1 糖度10%未満のもの 2 著しい醗酵果並びに身くずれ果等 3 病果並びに傷果 4 極端な若もぎ 5 過熟果及び尻落果 6 著しい奇形果 7 極端なヘタ割れ果 8 極端にネットの少ない果 9 玉数は3玉～9玉以内とする。 10 2番果は3玉～7玉以内とする。 11 玉の著しく汚れている果 12 その他、個撰メロンであっても常識的にみて、夕張メロンのイメージを著しく損なうと思われるもの。
そ の 他 附 帯 事 項	1 入目は0.2kg以上とする。 2 出荷箱には(玉数、コード番号、生産者名、電話番号の入ったゴム印、月・日)を必ず明記する。 3 必ず個撰シール(保証票)を貼付する。		

9 法第13条第1項第4号ロ該当の有無等(別紙)

(1) 法第13条第1項第4号ロ該当の有無

申請農林水産物等の名称は、法13条第1項第4号ロに該当する一覧

※法13条第2項第1号に該当はするが、専用使用権は設定されていない。

商標権者の氏名 または名称	登録商標	指定商品又は 指定役務	商標登録の番号	商標権の設定登録 の年月日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 1379023 号	昭和54年5月31日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 1379024 号	昭和54年5月31日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 2591067 号	平成5年10月29日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 2591068 号	平成5年10月29日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 2680746 号	平成6年6月29日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 2680747 号	平成6年6月29日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 2680748 号	平成6年6月29日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 2680752 号	平成6年6月29日

商標権者の氏名 または名称	登録商標	指定商品又は 指定役務	商標登録の番号	商標権の設定登録 の年月日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 2680753 号	平成6年6月29日
夕張市農業協同組合		29 メロンのかんづめ、メロンのび んづめ 31 メロン	第 2680754 号	平成6年6月29日
夕張市農業協同組合		31 メロン	第 3086606 号	平成7年10月31日
夕張市農業協同組合	夕張メロン	31 メロン	第 3334043 号	平成9年7月25日
夕張市農業協同組合	夕張メロン	29 冷凍メロン、メロン入り乳製品、 メロン入り豆乳	第 4476013 号	平成13年5月25日
夕張市農業協同組合	夕張キングメロン	31 メロン	第 5045058 号	平成19年5月11日
夕張市農業協同組合	夕張メロン	29 メロンの加工果実、メロンの冷 凍果実	第 5075093 号	平成19年9月7日
夕張市農業協同組合		29 夕張市産のメロンを用いた乳 製品、夕張市産のメロンを用いた 冷凍果実、夕張市産のメロンを用 いた加工水産物、夕張のメロンを 用いた加工野菜及び加工果実 32 夕張市産のメロンを用いた清 涼飲料、夕張市産のメロンを用い た果実飲料、夕張市産のメロンを 用いた乳清飲料、夕張市産のメロ ンを用いた飲料用野菜ジュース 33 夕張市産のメロンを用いた洋 酒、夕張市産のメロンを用いた果 実酒、夕張市産のメロンを用いた 薬味酒	第 5198425 号	平成21年1月23日