もも・オクタリン特報 号外 「JA中野市営農センター JA中野市営農センター

もも・ネクタリン収穫開始期予想一覧表

- 〇平岡地区の収穫開始期予想です。南部地区は、2~3日程度早まります。
- ○本年満開日(平岡地区) 白鳳 4/20 ファンタジア 4/19 ※平年比-1日(概ね例年並み) 収穫開始期の予測は、満開後成熟日数を基本に調整を加えた期日、収穫ピークは開始期より3~5日後。
- ●今後の気象状況(満開後50日までの平均気温。収穫前の気温・日照量、降水量など)によって前後します ので、管理作業の参考としてご活用ください。

品種名	本年	平年	R3	R2	R1	H30	H29	H28	H27	H26
サマークリスタル	7/15	7/16	7/16	7/15	7/11	7/16	7/22	7/11	7/16	7/21
晶光	8/1	8/2	8/1	8/1	8/2	8/1	8/6	7/27	8/1	8/6
フレーバー·T	8/15	8/17	8/14	8/13	8/19	8/15	8/21	8/8	8/15	8/19
和手	8/18	8/19	8/20	8/18	8/19	8/19	8/22	8/12	8/19	8/23
ファンタジア	8/27	8/28	8/28	8/25	8/29	8/25	9/7	8/21	8/25	8/31
秀峰	9/7	9/8	9/3	9/3	9/13	9/8	9/11	9/2	9/8	9/13
日川白鳳	7/14	7/15	7/19	7/14	7/15	7/13	7/18	7/8	7/13	7/17
たまき	7/13	7/14	7/13	7/13	7/15	7/13	7/18	7/9	7/13	7/17
赤宝	7/13	7/14	7/13	7/13	7/15	7/13	7/19	7/10	7/13	7/18
日の出(中生系)	7/21	7/22	7/22	7/21	7/25	7/20	7/23	7/18	7/20	7/24
秘味黄金	7/22	7/23	7/23	7/22	7/25	7/22	7/27	7/19	7/22	7/27
白鳳(在来系)	7/25	7/26	7/24	7/23	7/29	7/26	8/1	7/21	7/26	7/30
白鳳(日の出)	7/27	7/28	7/25	7/24	7/31	7/27	8/3	7/23	7/27	8/1
あかつき	7/29	7/30	7/28	7/28	8/1	7/29	8/5	7/24	7/29	8/4
滝の沢G	8/2	8/3	8/4	8/4	8/3	8/1	8/9	7/30	8/1	8/4
山根白桃	8/11	8/12	8/12	8/12	8/15	8/10	8/17	8/6	8/10	8/14
長沢白鳳	8/9	8/10	8/11	8/10	8/13	8/9	8/16	8/2	8/9	8/13
なつっこ	8/8	8/9	8/8	8/7	8/11	8/8	8/14	8/3	8/10	8/13
おどろき	8/18	8/19	8/18	8/18	8/23	8/19	8/20	8/15	8/20	8/24
川中島白桃	8/19	8/20	8/16	8/15	8/25	8/21	8/24	8/13	8/22	8/24
ニュー黄金桃	8/21	8/22	8/19	8/18	8/26	8/23	8/25	8/13	8/23	8/25
黄金桃	8/23	8/24	8/21	8/20	8/30	8/25	8/27	8/16	8/25	8/27
ニュー黄貴妃	9/6	9/7	9/8	9/7	9/12	9/6	9/8	8/29	9/7	9/8
選抜白根(岩戸系)	9/10	9/11	9/8	9/11	9/15	9/10	9/14	9/4	9/12	9/14
在来系白根白桃	9/14	9/15	9/10	9/15	9/20	9/13	9/19	9/8	9/15	9/18
ゴールデンピーチ	9/18	9/19	9/15	9/16	9/23	9/18	9/22	9/13	9/20	9/21

1、かん水について

- ・<u>10日以上、雨が降らない場合は、</u>右表を参考に かん水を行なう。
- ・10 a 当り1ミリのかん水を行うには、水量1 t が必要です。
- ・保水性の低い砂質土壌や根域の浅い土壌では、1回のかん水量を 少なくし、間隔を短くする。
- ・水源が少ない場合は、細根があると思われる部分に重点的にかん水する。

もも時期別のかん水量の目安(成木)時期10 a 当り かん水量5~8月(成熟 10 日前まで)20~30ミリ成熟 10 日前~成熟期5ミリ

2、仕上げ摘果

満開40~50日後頃に実施 *本年は、6月1日~6月10日頃を目安に実施する

3、仕上げ摘果の要領

もも 結果枝別着果量の目安

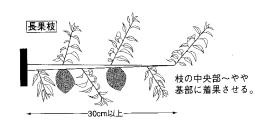
結果枝	予備摘果	仕上げ摘果
長果枝	2~3 個	1~2 個
中果枝	1~2 個	1個
短果枝	0~1 個	0~1個

(長野県果樹指導指針より)

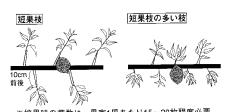
低温被害等により結実にバラツキがある場合や不足している場合

⇒ 品質・着果位置が悪くても基準量確保のため残す

- ・成木 10 a 当りの目標着果量は、10,000~12,000 果とする。樹勢が弱い場合は、着果制限する
- ・残す果実は、大きくて扁平な果実を残す
- ・着果位置は、結果枝の側方、または下方の果実を残す(上方は摘果する)
- ・長果枝 (30cm 以上) が2果、中果枝 (10~30cm) が1果、短果枝 (3~10cm) が6~10 枝に1果着果させる (*図1参照)
- ・葉枚数は、モモが1果当り40~60枚、ネクタリンが30~40枚必要
- ・順序は、白鳳系・あかつき・なつっこ・白根 → 川中島白桃・ネクタリン → 黄金桃とする (黄金桃やファンタジアは生理落果が多いためやや遅めに実施する)







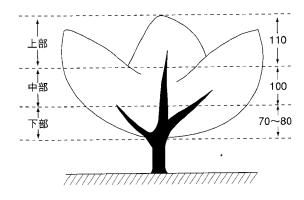
※摘果時の葉数は、果実1果あたり15~20枚程度必要。 収穫時には、果実1果あたり60枚程度はほしい。

図1 結果枝別の最終着果量

4、仕上げ摘果の留意点 *硬核期(満開後 50~70 日)の極端な摘果は、核割れを助長するので控える。

- ・日照条件の良い樹冠上部の着果量を多めに、条件の悪い下部を少なめする(*図2参照)
- ・大きくて丸味のある果実は、双胚果の可能性が高く、生理落果や「核割れ」発生の要因にもなるので摘果する (*図3参照)
- ・生理落果や双胚果が多い場合は、仕上げ摘果でも多めに残しておき、袋掛け前に修正する
- ・無袋栽培は、枝葉の繁茂によって、果実が見えにくいため着果過多や着果ムラになりやすいので、

枝を持ち上げて下方からよくみて実施する。



樹冠中部の着果量を100とした場合

- ・玉張りの悪い下部は70~80程度と少なめにする。
- ・玉張りのよい樹冠上部は110程度と多めに残す。

図2 樹冠部位置別着果程度

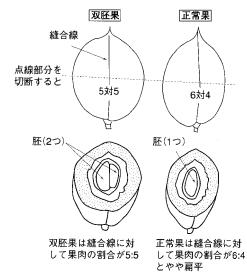


図3 双胚果と正常果の違い