

9月1日現在の果実の生育は「日南1号」、「興津早生」は平年並み、「大津4号」、「青島温州」は平年より肥大が進んでいます。

今後は病害虫の発生に気を付け、極早生温州は樹上選果を、普通温州では樹によっては仕上げ摘果を進めましょう！

1 令和8年8月の気象

令和8年8月の半旬別の気象を表1に示した。平均気温は第3、4半旬を除いて平年より高く、全半旬で前年より低く推移した。月平均気温は26.8℃で、平年より0.1℃高く、前年より1.6℃低かった。

降水量は第3半旬以外は平年より少なかった。13～14日にかけての令和8年8月千葉豪雨の影響で、第3半旬は記録的な大雨となった。月合計は270.5mmで、平年比255%、前年比933%であった。

日照時間は第1、3、6半旬は平年より少なく、他は平年より多かった。月合計は186.1時間で、平年比86%、前年比68%であった。

表1 令和8年8月の気象（アメダス館山）

半旬	平均気温（℃）			降水量（mm）			日照時間（hr）		
	本年	平年	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年
1	27.4	26.8	28.6	0.5	11.9	17.5	30.8	36.8	41.5
2	27.7	27.0	28.7	6.5	14.1	11.5	38.5	36.9	31.6
3	25.6	26.9	26.9	252.0	17.7	0.0	22.3	36.2	22.4
4	25.9	26.7	28.4	3.5	18.9	0.0	35.4	35.3	56.4
5	27.8	26.5	28.8	8.0	19.0	0.0	42.6	34.0	54.3
6	26.5	26.1	28.8	0.0	24.4	0.0	16.5	38.3	66.1
平均／計	26.8	26.7	28.4	270.5	106.0	29.0	186.1	217.5	272.3

注1）平均／計：平均気温（℃）は平均値、降水量（mm）及び日照時間（hr）は合計値を示す

2）表の数値は表示単位を四捨五入したため、合計値と内訳の計は一致しない場合がある

2 果実及び樹の生育

9月1日における調査園の果実生育状況を表2に示した。横径は暖地園研で「日南1号」が5.5cm、3地区の平均で「興津早生」が5.0cm、「大津4号」、「青島温州」がともに5.6cmであった。「日南1号」は平年比96%、前年比100%であった。「興津早生」は平年比100%、前年比104%であった。「大津4号」は平年比110%、前年比106%であった。「青島温州」は平年比110%、前年比106%であった。

縦径は暖地園研で「日南1号」が4.4cm、3地区の平均で「興津早生」、「大津4号」、「青島温州」がすべて4.2cmであった。「日南1号」は平年比98%、前年比107%であった。「興津早生」は平年比100%、前年比108%であった。「大津4号」、「青島温州」は平年比及び前年比とも102%であった。

果形指数は、「日南1号」が1.3、3地区の平均で「興津早生」が1.2、「大津4号」、「青島温州」がともに1.3であった。果形は平年並みである。

極早生、早生品種については平年並み、普通品種は平年より肥大が進んでいる。平年より降水量が多いため玉伸びがよく、気温が平年並みで日照時間が平年より少ないため、日焼け果は少ない傾向である。

表2 果実の生育（令和8年9月1日）

品 種	調査地	横 径 (cm)			縦 径 (cm)			果形指数		
		本年	平年	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年
日南1号	暖地園研	5.5	5.7	5.5	4.4	4.5	4.1	1.3	1.3	1.3
興津早生	三芳地区	4.7	4.9	4.4	3.9	4.2	3.6	1.2	1.2	1.2
	千倉地区	5.1	5.0	4.7	4.4	4.2	3.8	1.2	1.2	1.2
	暖地園研	5.3	5.1	5.3	4.3	4.3	4.2	1.2	1.2	1.3
	平 均	5.0	5.0	4.8	4.2	4.2	3.9	1.2	1.2	1.2
大津4号	三芳地区	5.6	5.0	5.2	4.2	4.1	4.1	1.3	1.2	1.3
	千倉地区	5.2	5.2	5.3	3.9	4.1	4.0	1.3	1.3	1.3
	暖地園研	5.9	5.2	5.3	4.5	4.0	4.1	1.3	1.3	1.3
	平 均	5.6	5.1	5.3	4.2	4.1	4.1	1.3	1.3	1.3
青島温州	三芳地区	5.7	5.0	5.2	4.3	4.2	4.0	1.3	1.2	1.3
	千倉地区	5.6	5.1	5.4	4.2	4.1	4.1	1.3	1.2	1.3
	暖地園研	5.4	5.2	5.3	4.2	4.1	4.1	1.3	1.3	1.3
	平 均	5.6	5.1	5.3	4.2	4.1	4.1	1.3	1.2	1.3

各地点の各品種の値は40果の平均

果径指数は、横径／縦径

3 9～10月の栽培管理

（1）摘果

極早生温州及び早生温州は樹上選果を行う。極早生温州は収穫1ヶ月前の9月中～下旬に、早生温州は収穫1ヶ月前の10月上～中旬に、日焼け果、傷果や病虫害被害果などを取り除き、収穫、運搬及び選果の労力を軽減する。

普通温州は着果過多により樹勢が低下している場合や小玉になっている場合に、葉果比が20～25程度となるように仕上げ摘果を行う。その際、小玉果、傷果、奇形果、果梗が太い果実、上向きの大玉果などを優先的に摘果する。

（2）マルチ資材の被覆

高品質果実の生産にマルチ栽培は有効である。被覆は、夏の乾燥期が終わり秋雨期に入る前の8月下旬、遅くとも9月上旬に開始する。土壌の乾きやすさや灌水設備の有無によって、開始時期や被覆面積を調節する。マルチを使用するのに適した園は、ゆるやかな傾斜地で日当たりや水はけが良く、風の影響が少なく、普段から高品質の果実が生産できる園地である。

（3）主な病虫害の防除

1）かいよう病

本病は2次伝染を繰り返すため、初期防除を徹底する。果実に対しては梅雨から果実肥大期、台風襲来前を重点に防除し、その後は夏秋梢に対するミカンハモグリガの防除を行う。また、特に感受性の高い品種を栽培する場合には、園地の防風対策を行う。

2）ミカンサビダニ

6月頃から9月まで果実を加害する。被害が急拡大する恐れがあるため、果実1～2個の被害を見たら直ちに防除する。樹冠の内部・上部など薬剤のかかりにくい部分に発生が多いため、摘果時に注意深く見る。黒点病の防除に用いられるマンゼブ剤には本害虫にも登録があるが、多発した場合は登録のある殺ダニ剤の使用が有

効である。

3) ミカンハダニ

葉や果実を加害する。散布の判断は、寄生葉率 30%を目安にする。また、暑さの落ち着く 9～10 月に多発するため、秋期には寄生葉率 20%を目安に殺ダニ剤を散布する。

4) 果樹カメムシ類

果樹園への飛来状況は地域や園により異なるため、園地への飛来を早めに発見し、見つけ次第殺虫剤を散布する。夕刻から夜間に飛来する個体が多いので、夕刻に散布すると効果的である。合成ピレスロイド剤は比較的残効性が長く、効果が高いが、天敵類に及ぼす影響も大きく、カイガラムシ類やハダニ類の発生が助長されるので注意する。

5) チュウゴクアミガサハゴロモ

本県では令和 7 年度に発生が確認された害虫であり、カンキツ類での発生も見られる。成虫及び幼虫が吸汁加害するほか、甘露を排泄することですす病を誘発し、果実の外観品質を損ねる。また、成虫が枝に傷をつけて産卵するため枝先の枯死や、枝折れによる被害が生じる。現在、本虫を対象とした登録農薬はないため、見つけ次第捕殺し、産卵された枝は切除してほ場外に持ち出し、適切に処分する。

※極早生温州等、収穫の早い品種は農薬の使用から収穫までの日数に注意する。

※農薬の登録内容は変更になる場合があるため、農薬使用の際は最新情報を確認する。

なお、表の数値は表示単位未満を四捨五入したため、合計値と内訳の計は一致しない場合がある。

《 生育情報の発行元 》 千葉県農林水産部生産振興課

《 生育情報の問合せ先 》 千葉県農林総合研究センター 暖地園芸研究所 特産果樹研究室

電話 0470-22-2961

※果樹の生育情報は「ちばの農林水産業」の「生育情報」でも御覧いただけます。

<https://www.pref.chiba.lg.jp/seisan/seiiku/seiiku-zyoho.html>