

# ミカン生育情報

千葉県  
平成 25 年 8 月号

## 平成 25 年 7 月の気象

平均気温は、平年に比べ第 1、6 半旬はそれぞれ 0.4、0.1℃、また第 4、5 半旬はそれぞれ 1.2、0.8℃低かった。第 2、3 半旬は、それぞれ 2.5、2.2℃高かった。月平均気温は 24.6℃で平年より 0.3℃高かった。

本年度の関東地方の梅雨明けは 7 月 6 日頃と見られ、平年より 15 日早かった。降水量は、第 4 半旬は 34mm と平年の 136%であったが、他の 5 半旬は平年より少なく、第 2、3 半旬は雨が降らなかった。月合計降水量は 57mm で平年の 30%であった。

日照時間は、第 1、5、6 半旬は平年より少なく、平年の 58%～76%であった。第 2、3、4 半旬は多く、平年の 107%～217%であった。月合計日照時間は 188 時間で平年の 107%であった。

表 1 平成 25 年 7 月の気象（暖地園芸研究所）

半旬	平均気温 ℃		降水量 mm		日照時間 hr	
	本年	平年	本年	平年	本年	平年
1	22.3	22.7	16	38	16	21
2	25.7	23.2	0	43	50	23
3	26.5	24.3	0	37	40	25
4	23.4	24.6	34	25	30	28
5	24.0	24.8	1	22	19	33
6	25.6	25.7	6	24	33	44
平均/合計	24.6	24.3	57	188	188	175

## 果実及び樹の生育

南房総市内の 2 か所の農園と暖地園芸研究所における温州ミカンの着果量は、早生温州、普通温州ともに昨年より多い。樹によるバラツキがあり、着果が少ない樹も見られる。生理落果は平年より少ない。

7 月下旬における調査園の果実生育状況を表 2 に示した。早生温州は横径、縦径の平年比がそれぞれ 106、103%で平年を上回っている。普通温州は横径が 109%、縦径が 106%で平年を上回っている。また、川野夏柑は、横径が 108%、縦径が 108%で平年を上回っている。

病害虫ではミカンハダニの発生がやや多い。

表2 果実の生育（平成25年7月30日）

No.	種類・品種	調査地	横径 (cm)	縦径 (cm)
1	興津早生	三 芳	3.9 (103)	3.4 (101)
2		千 倉	4.1 (105)	3.5 (100)
3		暖地園研	4.2 (111)	3.7 (108)
4	大津4号	三 芳	4.1 (111)	3.4 (108)
5		千 倉	4.0 (107)	3.2 (102)
6		暖地園研	3.8 (109)	3.1 (106)
7	青島温州	三 芳	3.9 (108)	3.4 (107)
8		千 倉	4.1 (109)	3.4 (105)
9		暖地園研	3.9 (110)	3.2 (106)
10	川野夏柑	暖地園研	5.0 (108)	4.8 (108)
	平均*	早生温州	4.1 (106)	3.5 (103)
		普通温州	4.0 (109)	3.3 (106)

( ) の数字は平年値（平成6～24年の平均）を100とした比数

\*早生温州：No.1～3の平均、普通温州：No.4～9の平均

### 8～9月の栽培管理

**摘果** 本年の着果量は平年並みであるが、園地や樹によるバラツキも見られるため、それぞれの樹にあった摘果を行う。8月は早生温州の仕上げ摘果、9月以降、収穫前までに樹上選果を行う。普通温州の仕上げ摘果は10月以降に行う。仕上げ摘果は果実の大きさや外観、品質を揃えるための作業で、適正葉果比（早生温州では30葉に1果、普通温州では25葉に1果）に近づけるようにする。早生温州で着果の少ない樹は、8月に仕上げ摘果は行わず、9月以降に樹上選果とあわせて行う。

### 病害虫の防除

**温州ミカン** ミカンハダニは気温が低下し始める8月下旬以降に増殖する。この時期の加害は果実の外観を悪くするため、収穫期まで発生に注意し防除を行う。防除の目安は、寄生葉率20%（葉10枚のうち2枚にハダニが寄生している状態）である。

ミカンハモグリガは夏枝の発芽初期の防除が大切であるので、防除時期が遅れないように注意する。

**中晩生カンキツ類** 9～10月はミカンハダニの発生に注意し、防除を行う。

防除に際しては、千葉県農作物病害虫雑草防除指針を参考に行う。

### 《 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 果樹・環境研究室 電話 0470-22-2961  
果樹の生育情報は千葉県ホームページ「農林水産業」の「生育情報」でもご覧いただけます。  
<http://www.pref.chiba.lg.jp/seisan/seiiku/index.html>