

# カキ生育情報

千葉県  
平成27年5月号

## 平成27年4月の気象

平成27年4月の半旬別の気象を表1に示した。平均気温は、第2及び第3半旬で平年を下回ったが、第1、第4～第6半旬では平年に比べ1.0～1.6℃上回り、高く推移した。月平均気温は13.8℃で、平年並みで、前年より0.5℃高かった。

降水量は、第1～第4半旬で平年を上回ったが、第5及び第6半旬では平年を下回り、第6半旬では降雨がなかった。月合計は167mmで、平年より2mm(1%)少なく、前年より1mm多かった。

日照時間は、第1～第3半旬で平年を下回ったが、第4～第6半旬では平年並みか上回り、月合計は130時間で、平年より36時間(22%)、前年より61時間(32%)少なかった。

表1 平成27年4月の気象(暖地園芸研究所)

半旬	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	13.1	11.7	13.1	30	28	64	12	25	28
2	9.2	13.0	11.9	40	27	14	12	27	45
3	12.0	13.4	11.9	59	25	15	15	27	37
4	15.5	14.1	13.2	31	29	9	28	28	17
5	15.9	14.9	14.0	7	38	25	32	29	32
6	17.2	15.6	15.8	0	22	41	32	30	32
	13.8	13.8	13.3	167	169	166	130	166	191

## 樹の生育

発芽期を表2に示した。暖地園芸研究所では、発芽日は「西村早生」が3月16日、「松本早生富有」が3月18日、「富有」が3月20日であった。これは、平年より9日から11日、前年より4～6日早かった。

表2 発芽期

品 種	調 査 地	発芽日(月. 日)		
		本年	平年	前年
西村早生	いすみ市	3.21	3.31	3.28
	暖地園研	3.16	3.25	3.22
松本早生富有	市原市	4.5	—	—
	暖地園研	3.18	3.29	3.23
富 有	暖地園研	3.20	3.30	3.24

平年：暖地園研は1990年～2014年の平均

いすみ市は2000年～2012年の平均

## 5～6月の作業

### 摘蕾と受粉

摘蕾は原則として開花7～10日前の期間(5月上中旬)を目安に、1結果枝当たり1蕾を残すように行う。母枝先端付近の生育の良い長い結果枝では、2蕾残してもよい。

結果枝中央部のものか、基部から数えて2～3番目の充実した健全なもので、横向きでヘタが大きく、果梗の太い蕾を残し、それ以外の蕾は摘除する。5葉以下の結果枝の蕾は全て落とす。

目標とする着果量に対して、「松本早生富有」及び「富有」では1.2倍、「西村早生」では渋果対策のために、1.5倍の蕾を残す。

残した花蕾に対しては、人工受粉を確実に行う。受粉は開花直後が望ましいが、花は開花後3日までは受精能力が十分あるので、開花始めから満開後にかけて、数日おきに丁寧に行う。

### 枝管理

副芽や不定芽の発生が多いと、枝葉が込み合うため、生育バランスを崩し、病害虫の発生を助長する。副芽は全て摘除し、不定芽は、来年の結果母枝となる予備枝として必要なもの以外は摘除する。なお、大きな切り口付近の不定芽は、傷口保護のため、弱めの枝を2、3本残す。

### 病害虫防除

開花直前の5月中旬は、炭疽病、黒星病、落葉病の予防時期であり、スリップス類、カイガラムシ類、ケムシ類の防除時期でもある。

また、6月上中旬には、炭疽病、落葉病とカキヘタムシの防除時期となる。

「西村早生」では、使用する薬剤によっては薬害が生じるので十分に注意する。

うどんこ病の発生が多い園では、うどんこ病の防除を同時に行う。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 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。

<http://www.pref.chiba.lg.jp/seisan/seiiku/index.html>