

# カキ生育情報

千葉県  
平成 28 年 5 月号

## 平成 28 年 4 月の気象

平成 28 年 4 月の半旬別の気象を表 1 に示した。平均気温は、すべての半旬で平年を上回った。月平均気温は 15.4℃で、平年より 1.5℃、前年より 1.6℃高かった。

降水量は、第 1、第 2、第 5 及び第 6 半旬で平年を上回った。月合計は 198mm で、平年の 115%、前年の 119%であった。

日照時間は、第 4 半旬を除く 5 半旬で平年を下回り、月合計は 126 時間で、平年の 73%、前年の 97%であった。

表 1 平成 28 年 4 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	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年
1	13.0	11.9	13.1	29	28	30	3	27	12
2	16.2	13.0	9.2	66	28	40	21	28	12
3	14.0	13.4	12.0	22	27	59	21	28	15
4	16.4	14.2	15.5	4	29	31	36	28	28
5	16.8	15.1	15.9	43	38	7	18	30	32
6	16.2	15.7	17.2	34	22	0	26	31	32
平均/計	15.4	13.9	13.8	198	171	167	126	172	130

## 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 21 日、「松本早生富有」が 3 月 27 日、「富有」が 3 月 25 日であった。平年と比較すると「西村早生」及び「富有」は 3 日早く、「松本早生富有」は平年と同じであった。前年と比較すると 5～9 日遅かった。

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	3.31	3.29	3.21
	暖地園研	3.21	3.24	3.16
松本早生富有	市原市	4.8	—	4.5
	暖地園研	3.27	3.27	3.18
富 有	暖地園研	3.25	3.28	3.20

平年：暖地園研は 1990 年～2015 年の平均

いすみ市は 2000 年～2014 年の平均（2010 年を除く）

## 5～6月の作業

### 摘蕾と受粉

摘蕾は原則として開花7～10日間の期間(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。結果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、横向きでへタが大きく、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、人工受粉を確実にを行う。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

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。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、落葉病とカキノヘタムシガの防除時期となる。

「西村早生」では、使用する薬剤によっては葉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。

なお、表の数値は、表示単位未満を四捨五入したため、合計値と内訳の計が一致しない場合がある。

### 《 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>