

# カキ生育情報

千葉県  
平成26年6月号

## 平成26年5月の気象

平成26年5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5半旬を除く全ての半旬で平年を上回った。月平均気温は、18.1℃で、平年及び前年より0.4℃高かった。

降水量は第5及び第6半旬を除く全ての半旬で平年を下回り、第2半旬には降雨がなかった。月合計は162mmで、平年の92%、前年の149%であった。

日照時間は、全ての半旬で平年を上回った。月合計は248時間で、平年の133%、前年の113%であった。

今年の関東地方の梅雨入りは、6月5日で平年より3日、前年より5日早かった。

表1 平成26年5月の気象（暖地園芸研究所）

半旬	気温(℃)			降水量(mm)			日照時間(時間)		
	本年	平年	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年
1	17.5	16.5	13.6	8	23	16	38	30	40
2	16.3	17.3	16.4	0	24	0	44	30	55
3	17.8	17.3	18.4	29	41	53	36	30	36
4	18.4	17.9	17.9	8	24	24	54	30	34
5	17.8	18.3	19.3	59	32	0	33	31	34
6	20.2	18.8	19.9	58	34	17	45	36	20
平均/合計	18.1	17.7	17.7	162	177	109	248	186	220

## 樹の生育

開花期を表2に示した。暖地園芸研究所の開花盛期は、「西村早生」が5月19日、「松本早生富有」が5月21日、「富有」が5月22日で、平年に比べ「西村早生」では1日遅く、「松本早生富有」、「富有」では2日早く、前年に比べ「西村早生」では7日、「松本早生富有」、「富有」では2日遅かった。また、開花期間は、平年に比べ「西村早生」では1日、「松本早生富有」では2日短かったが、「富有」では1日長かった。当所における着花量は、3品種ともに平年より少ない。いずれの品種も新梢伸長は旺盛である。また、強風により、新梢の枝折れや新葉の傷害の発生がみられる。

いすみ市の「西村早生」の開花盛期は、5月22日で平年より2日遅かった。市原市の「松本早生富有」の開花盛期は、5月20日で平年より2日早かった。開花期間は、いすみ市が平年より4日短く、市原市は平年より9日長かった。

表2 カキの開花期（月、日）

品 種	調 査 地	開 花 始 期			開 花 盛 期			開 花 終 期		
		本年	平年	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年
西村早生	いすみ市	5.20	5.16	5.12	5.22	5.20	5.23	5.24	5.24	5.26
	暖地園研	5.15	5.14	5.9	5.19	5.18	5.12	5.22	5.22	5.16
松本早生富有	市原市	5.16	5.17	5.11	5.20	5.22	5.16	6.5	5.28	5.21
	暖地園研	5.19	5.19	5.15	5.21	5.23	5.19	5.26	5.28	5.24
富 有	暖地園研	5.19	5.20	5.15	5.22	5.24	5.20	5.28	5.28	5.24

平年：暖地園研は1990年～2013年の平均値、いすみ市、市原市は1998年～2013年の平均値

## 6～7月の作業

### 摘 果

摘果作業は、果実肥大を良好にし、花芽分化を促進して隔年結果を防止するので、早めに行いたい。生理落果が終了する6月下旬頃から始め、7月上旬頃までに終わらせるようにする。その際、果実、ヘタともに健全な果実を残し、上向きの果実は摘除する。

着果量の目安は、1果当たり葉数を20～25枚程度とし、葉が5枚以下の結果枝には着果させない。目標とする着果数は、10a当たりで「西村早生」が12,000果、「松本早生富有」が11,000果、「富有」が12,000果程度とする。幼果数の多い樹では、来年の着果を確保するために摘果作業を確実に行いたい。また摘果と同時に予備枝に使わない不定芽を摘除し、病害虫の発生を予防する。ただし、着花量が少ない園では、健全な果実でなくともできるだけ果実を着けておき、枝管理も必要最小限にとどめ、樹勢バランスを保つようにしたい。

不完全甘ガキの「西村早生」では、種子数が少ないと渋果になる。そのため、果頂部が凹んでいる果実は必ず摘果し、腰高の果実を残すようにする。なお、8月中旬頃と収穫前の9月にも渋果を樹上選果するので、7月の時点では目標着果数より2割程度多め(10a当たり14,000～15,000果)に果実を残しておく。

### 病害虫防除

6月中旬から7月下旬までは、うどんこ病、落葉病、炭疽病とカキノキマダラメイガやカキノヘタムシガなどガ類の防除時期である。ただし、「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注意する。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>