

カキ生育情報

第 6 報
千葉県農林水産部
令和 7 年 10 月号

9月は気温が高く、降水量が少なく、果実の肥大はやや遅れています。10月には中晩生品種の収穫時期を迎え収穫が本格化します。早獲りを避け、適期収穫を心がけましょう。また、翌年の生育と着果量を確保するため、適切に追肥を行いましょう。

1 令和7年9月の気象

令和7年9月の半旬別の気象を表1に示した。平均気温は全ての半旬で平年より高く、第5半旬以外は2.5～3.5℃高かった。月平均気温は26.3℃で、平年より2.6℃高く、前年と同程度であった。

降水量は台風が接近した第1半旬（9月5日）に106.5mmを記録したが、それ以外は降雨が少なかった。月合計は135mmで平年比61%、前年比96%であった。

日照時間は第2、4～6半旬が平年より多く、それ以外は平年並であった。月合計は200時間で、平年比131%、前年比102%であった。

9月は全体的には平年と比べて気温は高く、降水量は少なく、日照時間は多かった。

表1 令和7年9月の気象（館山観測所）

半旬	気 温 (°C)			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	28.2	25.7	26.7	107	28	69	30	30	22
2	27.7	25.2	27.9	0	36	3	48	29	52
3	27.1	24.3	28.8	22	39	8	24	27	50
4	26.6	23.3	28.3	2	39	17	28	25	41
5	23.2	22.3	24.9	0	40	2	38	22	26
6	24.9	21.4	23.7	5	40	44	32	21	5
平均/計	26.3	23.7	26.7	135	222	143	200	153	196

数値：暖地園芸研究所の観測機の故障のため、近くにある館山観測所のアメダスデータ

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

2 10～11月の作業

1) 収 穫

中生、晩生品種の収穫時期を迎え、カキ本来の味を消費者に提供するためには、早獲りを避け、適期収穫を心がける。収穫前にはカラーチャートを用い、適熟の色を必ず確認するとよい。「西村早生」と「富有」はヘタ部4、「松本早生富有」はヘタ部4.5が目安となる。収穫はなるべく果実が乾いた状態で行い、収穫した果実が濡れている場合は必ず風乾する。収穫、選果、調製作業の際には、果実をていねいに扱うことが大切である。選果は厳格に行い、へたすきの程度が大きい果実や傷のある果実は、軟化しやすいので出荷しない。

2) 追 肥

貯蔵養分の多少は、翌年の樹の生育と収量を左右する。貯蔵養分を蓄積させるため、礼肥を施す。「松本早生富有」、「次郎」、「富有」などの中晩生品種では、10月中下旬までに速効性肥料を施用する。窒素の成分量で、10a当たり2～3kgが適当である。

3) 病害虫防除

カキノヘタムシガや枝幹害虫類の発生が多い園では、落葉直後に粗皮削りを行い、中に潜んでいる幼虫を殺す。粗皮削り後は枝幹保護剤を塗布するとよい。害虫の発生が少ない園では、12月以降（休眠期）でよい。これらの防除は、千葉県農作物病害虫雑草防除指針に基づいて行う。

3 樹及び果実の生育

9月30日現在のカキの果径を表2に示した。横径は「西村早生」、「松本早生富有」が2地区の平均でみるとそれぞれ7.38cm、6.88cm、「富有」が6.93cmであった。本年の横径は「西村早生」が平年と前年の96%であった。「松本早生富有」が平年の95%、前年の97%であった。「富有」は平年の97%、前年の104%であった。

縦径は「西村早生」、「松本早生富有」が2地区の平均でみるとそれぞれ5.26cm、4.71cm、「富有」が5.09cmであった。本年の縦径は「西村早生」が平年の97%、前年の99%であった。「松本早生富有」が平年の92%、前年の94%であった。「富有」は平年の95%、前年の103%であった。

果形指数は「西村早生」、「松本早生富有」が2地区の平均でみるとそれぞれ1.40、1.46、「富有」が1.36であった。本年の果形指数は「西村早生」は平年並、「松本早生富有」と「富有」は平年より大きく、やや横長の傾向であった。

本年の果実は少雨の影響を受け、3品種共に平年よりやや小果傾向である。

暖地園芸研究所では、「西村早生」の収穫始期は平年より5日早い9月11日であった。3地区の中には鳥害、汚損果、炭疽病及びカメムシ被害果の発生がみられたほ場があった。また、「西村早生」では、一部の果実に渋果の発生がみられた。

表2 果実の生育（調査基準日 9月30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
西 村 早 生	いすみ市	7.21	7.65	7.73	5.25	5.48	5.45	1.37	1.40	1.41
	暖地園研	7.55	7.67	7.63	5.27	5.44	5.21	1.43	1.41	1.46
	平 均	7.38	7.65	7.68	5.26	5.45	5.33	1.40	1.40	1.44
松本早生富有	市 原 市	6.88	7.06	7.30	4.47	4.92	5.00	1.54	1.44	1.46
	暖地園研	6.87	7.38	6.91	4.94	5.30	4.97	1.39	1.39	1.39
	平 均	6.88	7.22	7.11	4.71	5.11	4.99	1.46	1.42	1.43
富 有	暖地園研	6.93	7.11	6.67	5.09	5.34	4.94	1.36	1.33	1.35

果形指数：横径/縦径

平年：暖地園研は1990年～2024年の平均、いすみ市は1998年～2024年、市原市は1999年～2024年の平均

但し、2019年は9月の台風により果実が落果したため、調査できず欠損値。10月号以降も同様

「西村早生」：暖地園芸研究所及びいすみ市のいずれも収穫時の果径

発行：千葉県農林水産部生産振興課園芸振興室

【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>