

【気 象】

■気象条件

3～9月の平均気温は21.3℃で、平年より2.0℃高くなりました（表1）。月別では全ての月で平年を上回り、収穫期に当たる7月と9月は平年を3℃以上高くなりました。3～9月の合計した降水量は1,188mmで、平年より25%多くなりました。月別では3、5、6、8月が平年を上回った一方で、7月と9月は平年より極めて少なくなりました。3～9月の合計した日照時間は1,283時間で平年より12%多く、4月を除く全ての月で平年を上回りました。

表1. 令和6年3～9月の気象（アメダス佐倉）

月	平均気温（℃）			降水量（mm）			日照時間（hr）		
	本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年
3	8.6	11.9	8.3	154	101	109	200	172	170
4	16.2	15.6	13.4	110	61	113	138	200	180
5	19.3	18.3	18.1	224	194	127	181	200	179
6	22.6	22.7	21.3	278	269	149	177	138	128
7	28.2	27.9	25.1	67	33	140	205	270	162
8	28.5	28.8	26.3	239	101	109	216	279	191
9	26.0	26.1	22.7	117	334	207	168	170	135
平均/合計	21.3	21.6	19.3	1,188	1,091	954	1,283	1,429	1,146

注1) 平年は平成3～令和2年の30年間の平均

2) 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。

【今年の生育概要】

■果実の肥大、糖度、収穫日

「幸水」の開花盛は、農林総研では前年より10日遅く、平年より2日早くなりました（表2）。市川では前年より8日遅く、平年より3日早くなりました。「豊水」の開花盛は、農林総研では前年より10日遅く、平年より4日早くなりました。鎌ヶ谷では前年より9日遅く、平年より5日早くなりました。着果は、「幸水」で並～良の地点が多くなった一方で、「豊水」はやや悪～並の地点が多くなりました。

果実肥大を満開後日数で比較すると、「幸水」は農林総研、市川ともに平年より大きく推移しました（表3）。同様に「豊水」も農林総研、鎌ヶ谷ともに平年を上回りました。

「幸水」の収穫盛は、農林総研では前年より9日、平年より2日遅くなりました（表2）。市川では前年より6日遅く、平年より4日早くなりました。「豊水」の収穫盛は、農林総研では前年より5日遅く、平年より2日早くなりました。鎌ヶ谷では前年より3日遅く、平年より2日早くなりました。

「幸水」の平均果重は、農林総研、市川ともに平年に比べて大きくなりました（表2）。同様に「豊水」の平均果重も農林総研、鎌ヶ谷ともに平年より大きくなりました。

「幸水」の糖度は、農林総研、市川ともに平年より高くなりました（表2）。「豊水」の糖度は、農林総研では平年より高く、鎌ヶ谷では平年並でした。農林総研で「豊水」1樹から収穫した314果を調査したところみつ症重症果は3%でした。

表2. 基準調査園における生育調査の結果

品種	調査地	開花期 (月/日)			収穫期 (月/日)			平均果重 (g)	糖度 (Brix)	
		始	盛	終	始	盛	終			
幸水	農林総研	本年	4/ 8	4/12	4/17	8/9	8/19	8/23	414	13.2
		前年	3/30	4/ 2	4/ 6	7/28	8/10	8/18	435	13.7
		平年	4/10	4/14	4/19	8/ 8	8/17	8/25	311	12.1
	市川市	本年	4/10	4/13	4/16	8/ 3	8/13	8/20	391	13.4
		前年	4/ 2	4/ 5	4/ 7	7/30	8/ 7	8/15	394	12.9
		平年	4/13	4/16	4/21	8/ 5	8/17	8/24	337	12.7
豊水	農林総研	本年	4/ 5	4/ 8	4/15	8/26	9/ 2	9/ 6	528	13.6
		前年	3/25	3/29	4/ 3	8/18	8/28	9/ 4	492	14.5
		平年	4/ 7	4/12	4/17	8/26	9/ 4	9/13	428	12.8
	鎌ヶ谷市	本年	4/ 6	4/10	4/17	8/24	9/ 4	9/19	470	13.5
		前年	3/27	4/ 1	4/ 6	8/15	9/ 1	9/10	358	12.8
		平年	4/11	4/15	4/19	8/24	9/ 6	9/18	456	13.4

表3. 基準調査日における果径の推移 (cm、%)

品種	調査地		調査日				
			5月10日	6月10日	7月10日	8月10日	8月20日
幸水	農林総研	暦日	2.09 (81, 119)	3.82 (92, 113)	6.61 (90, 119)	9.61 (102, 116)	
		満開後	(- , 109)	(106, 111)	(108, 114)	(106, 113)	
	市川市	暦日	2.35 (96, 134)	3.94 (98, 115)	6.44 (93, 114)	9.55 (103, 112)	
		満開後	(- , 123)	(111, 110)	(105, 109)	(111, 110)	
	農林総研	暦日	1.86 (78, 111)	3.21 (89, 111)	5.25 (89, 114)	7.44 (97, 111)	
		満開後	(- , 104)	(102, 108)	(105, 110)	(102, 108)	
市川市	暦日	2.01 (91, 119)	3.34 (96, 113)	5.21 (91, 111)	7.25 (97, 106)		
	満開後	(- , 112)	(108, 108)	(102, 107)	(103, 104)		
豊水	農林総研	暦日	2.34 (88, 123)	3.83 (94, 112)	6.02 (88, 114)	8.89 (96, 110)	9.55 (96, 108)
		満開後	(- , 108)	(106, 107)	(104, 107)	(104, 106)	(103, 105)
	鎌ヶ谷市	暦日	2.27 (86, 124)	3.76 (92, 108)	6.12 (95, 114)	8.77 (108, 107)	9.27 (107, 105)
		満開後	(- , 106)	(103, 108)	(106, 104)	(115, 104)	(113, 104)
	農林総研	暦日	2.34 (90, 122)	3.66 (96, 114)	5.57 (93, 117)	8.00 (98, 112)	8.49 (100, 110)
		満開後	(- , 110)	(106, 111)	(107, 110)	(106, 109)	(104, 107)
鎌ヶ谷市	暦日	2.18 (85, 117)	3.48 (90, 107)	5.33 (92, 111)	7.57 (108, 108)	7.96 (107, 105)	
	満開後	(- , 103)	(100, 100)	(102, 102)	(114, 104)	(112, 104)	

注) 横径及び縦径の () は、前年及び平年の値を 100 とした比で表した。

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。

《 生育情報の発行元 》千葉県農林水産部生産振興課

【生育情報の問合せ先:千葉県農林総合研究センター 果樹研究室 電話 043-291-9989】

※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>