

# ナシ生育情報

平成29年8月号 千葉県

## 気象

表1. 平成29年7月～8月上旬の気象（アメダス佐倉）

	7月上旬			7月中旬			7月下旬			7月平均/計			8月上旬		
	本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年
平均気温(℃)	26.5	25.0	23.0	27.7	25.4	24.5	26.1	23.9	25.6	26.7	24.7	24.4	26.0	27.3	26.2
降水量(mm)	87	14	51	35	14	39	40	10	34	161	37	123	42	60	38
日照時間(hr)	67	62	40	82	47	44	38	52	65	188	160	149	32	68	60

注1) 平年は昭和56～平成22年の30年間の平均

2) 表の数値は表示単位未満を四捨五入したため、合計値と内訳の計は一致しない場合がある。

## 生育状況

8月10日現在の果実の横径を満開後日数で平年と比較すると、農林総研では「幸水」が100%、「豊水」が98%であり、平年に比べ同程度であった(表2)。

「幸水」の糖度は、農林総研では12.5で、市川市が12.8で、ともに平年に比べ高かった(表3)。

「幸水」の収穫始は農林総研では8月10日、市川市が8月2日で、平年に比べ農林総研では1日遅く、市川市が4日早かった(表3)。「幸水」の収穫盛は農林総研では8月18日、市川市が8月17日で、平年に比べ農林総研では1日早く、市川市が平年と同じであった。

表2. 基準調査園における生育調査の結果(8月10日)

品 種	調 査 地	樹 齢	果実横径						果実縦径						着果数 個/樹
			本年	暦 日		満開後日数		本年	暦 日		満開後日数				
				前年	平年	前年	平年		前年	平年	前年	平年			
		年生	cm	%	%	%	%	cm	%	%	%	%			
幸水	農林総研	32	8.22	100	99	105	100	6.64	98	98	103	99	505(616)		
	市川市	41	9.29	102	110	104	110	7.51	103	111	105	111	521(495)		
	平均		8.76	101	105	105	105	7.08	101	105	104	105			
豊水	農林総研	37	7.86	98	97	104	98	6.92	98	97	105	100	508(550)		
	鎌ヶ谷市	33	8.19	94	100	101	104	6.98	95	99	100	103	452(527)		
	平均		8.03	96	99	103	101	6.95	97	98	103	102			
	総平均			99	102	104	103		99	102	104	104			

注1) 果径の暦日及び満開後日数の値は、前年及び平年の値を100とした比数

2) 着果数の( )内の値は前年の値

表3. 基準調査園における糖度及び収穫期

品 種	調 査 地	糖 度			収 穫 始(月/日)			収 穫 盛(月/日)		
		本年	前年	平年	本年	前年	平年	本年	前年	平年
幸水	農林総研	12.5	12.7	11.4	8/10	8/ 3	8/ 9	8/18	8/15	8/19
	市川市	12.8	13.3	12.0	8/ 2	8/ 5	8/ 6	8/17	8/13	8/17
	平均	12.7	13.0	11.7	8/ 6	8/ 4	8/ 8	8/18	8/14	8/18
豊水	農林総研	—	11.9	11.1	—	8/19	8/26	—	8/28	9/ 5
	鎌ヶ谷市	—	11.1	11.0	—	8/21	8/25	—	9/ 2	9/ 7
	平均	—	11.5	11.1	—	8/20	8/26	—	8/31	9/ 6

注) 糖度は本年より収穫盛に調査し、前年と平年の値は8月10日に調査

## 栽培管理のポイント

「豊水」のみつ症 収穫前には必ず果実を切断して発生状況を確認し、多い場合には平年よりも早めに収穫するとともに選果を十分に行う。

今後の気象 気象庁(8月3日発表)の向こう1か月の天候は、気温が平年より高く、降水量が平年並で、日照時間が平年並～少ない見込みである。

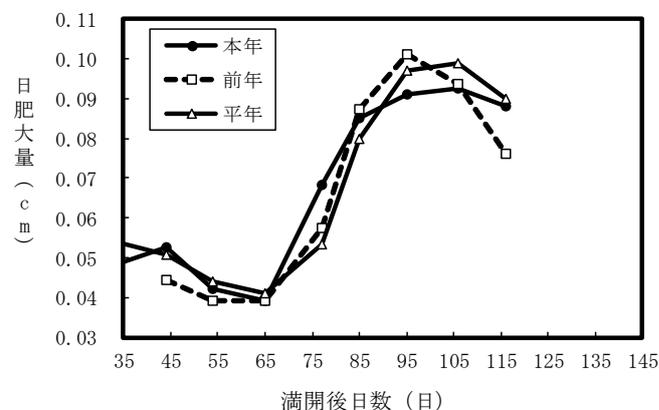
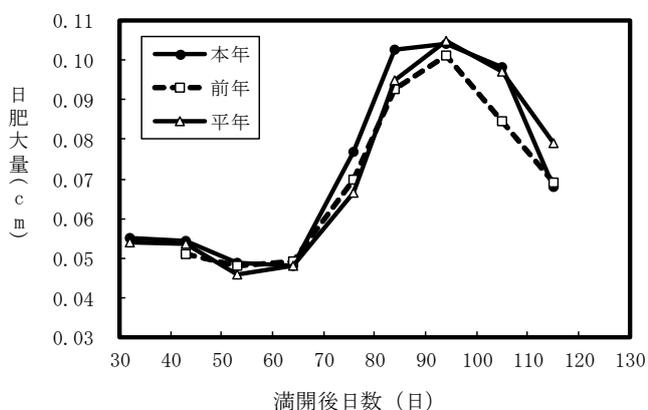
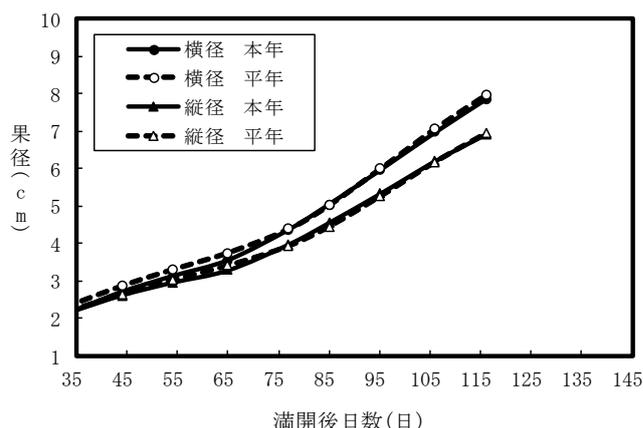
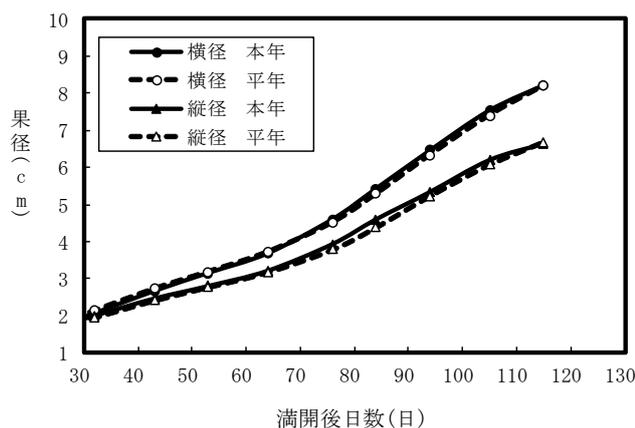
病害虫対策 8月10日発表の病害虫発生予報第5号によると、向こう1か月間の予想発生量は、ハダニ類が多く、ハマキムシ類がやや多く、シンクイムシ類が並で、カメムシ類が少ない。

表3. 協力調査地における生育調査の結果（8月10日）

品 種	調 査 地	樹 齢	果 径		糖 度	(特記事項)	
			横	縦			
			cm	%			
幸 水	市 原 市	19	9.29 (96)	7.73 ( - )	-	(12.7)	
	木更津市	33	9.61 (98)	8.20 (97)	-	(12.7)	
	館 山 市	26	9.28 (95)	7.90 (96)	13.3	(12.8)	
	印 西 市	27	9.62 (103)	7.81 (105)	-	(13.2)	
	柏 市	14	9.22 (100)	7.60 (102)	-	(12.0)	
	いすみ市	34	- ( - )	- ( - )	-	( - )	収穫終了
	一宮町	25	9.50 (101)	7.70 (98)	-	( - )	
	香 取 市	26	8.57 (96)	7.41 (96)	-	(11.9)	
豊 水	八千代市	14	7.49 (92)	6.73 (91)		8月1日調査	
	旭 市	22	8.41 (94)	7.24 (94)			
	香 取 市	14	8.90 (98)	7.50 (87)			
	四街道市	36	8.22 (100)	7.34 (97)			
あきづき	鎌ヶ谷市	18	8.17 (94)	6.56 (93)			
	いすみ市	18	8.16 (86)	6.74 (87)			
	船 橋 市	6	8.36 (96)	6.93 (99)			
	松 戸 市	11	8.63 (101)	7.30 (104)			

注) 果径の ( ) 内の値は前年の暦日の値を100とした比数、糖度の ( ) 内の値は前年値

参考



【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>