

# ナシ生育情報

平成24年6月号 千葉県

## 気象

表1. 平成24年5月～6月上旬の気象（佐倉市）

	5月上旬			5月中旬			5月下旬			5月平均/計			6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(℃)	18.4	17.3	16.8	17.9	18.3	17.2	18.9	17.3	18.6	18.4	17.6	17.6	20.0	20.0	19.9
降水量(mm)	96	36	27	30	75	49	55	134	43	181	244	118	38	12	29
日照時間(hr)	46	45	54	72	61	47	73	40	62	191	145	162	51	46	50

注) 平年は気象庁佐倉の昭和56～平成22年の30年間の平均。

## 生育状況

6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、「幸水」では105%、「豊水」では104%と平年より大きかった（表2）。

表2. 基準調査園における生育調査の結果（6月10日）

品 種	調 査 地	樹 齢	果実横径				果実縦径				着果数		
			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	%	%	%	%	個/樹	
幸	農林総研	27	3.08	95	93	98	97	2.68	92	94	95	98	622(635)
水	市川市	35	3.52	107	108	110	112	3.00	106	107	109	110	並(並)
	平 均		3.30	101	101	104	105	2.84	99	101	102	104	
豊	農林総研	47	3.22	100	94	103	98	3.00	98	95	101	98	652(678)
水	鎌ヶ谷市	26	3.62	116	107	119	112	3.38	113	107	116	111	並(並)
	平 均		3.42	108	101	111	105	3.19	106	101	109	105	
	総 平均		—	105	101	108	105	—	102	101	105	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

## 作柄の予想

満開後50日の果径（農林総研：14果/m<sup>2</sup>）から予測される「幸水」の収穫果重は平年の99%である。梅雨入りは6月9日であり、平年より1日遅かった。6月8日気象庁地球環境・海洋部発表の1か月予報によると、気温と日照時間は平年並みと予想されていることから、今後の果実肥大は平年並みに推移すると思われる。

## 栽培管理のポイント

**仕上げ摘果** 「幸水」では、極小果や裂果を7月中旬頃に摘果するが、黒星病発病果や変形果などはそれよりも早めに摘果する。他の品種についても幸水と同様に変形果などは早めに摘果する。

**新梢管理** 樹冠内部が混雑して日光の透過が悪い場合は、早急に行う。間引きし過ぎると樹勢や果実肥大に悪い影響が出る場合がある。

**排水対策** 近年、短期間に多量の雨が降ることが多いので、明渠などによる排水対策を行う。

**病害虫対策** 6月13日発表の病害虫発生予報第3号によると、向こう1か月間の予想発生量は、黒星病とハダニ類、カメムシ類は多、シンクイムシ類とハマキムシ類は並、アブラムシ類は少である。

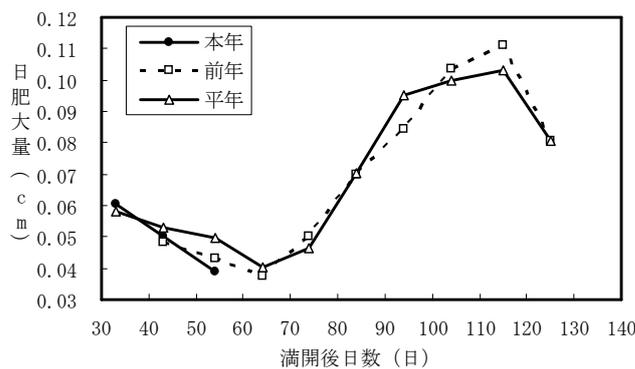
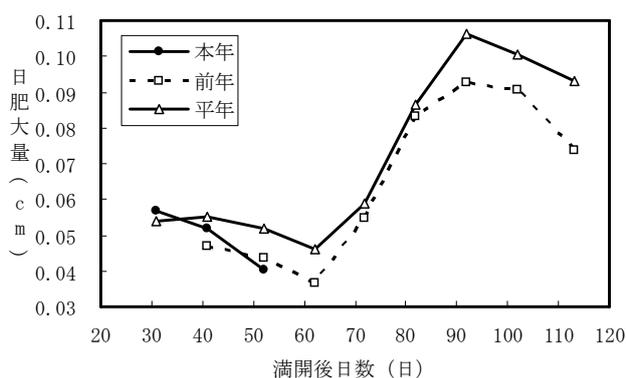
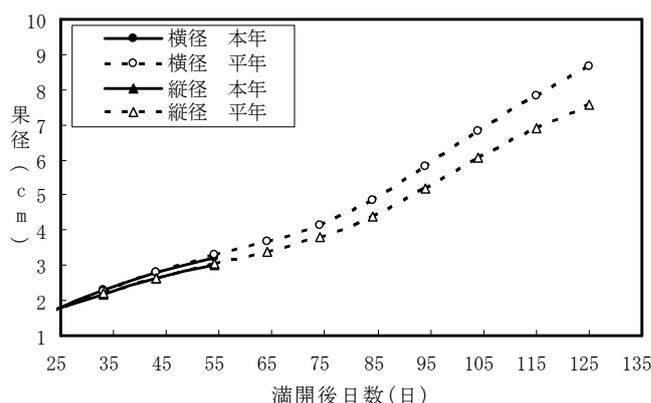
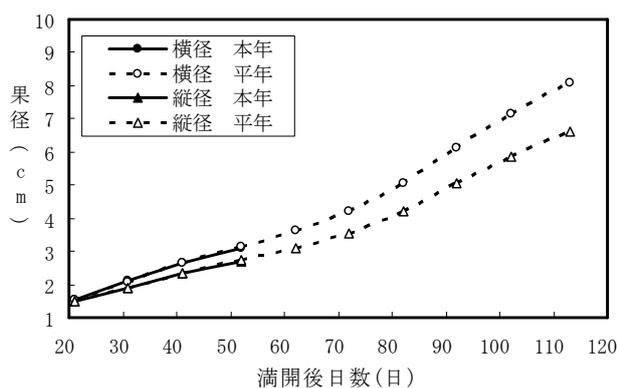
また、5月25日付けで『果樹カメムシ類（チャバネアオカメムシ、ツヤアオカメムシ、クサギカメムシ）越冬後成虫多発生のおそれ』、6月13日付けで『ナシ黒星病多発のおそれ』について病害虫発生予察注意報が発令された。病害虫発生予察注意報第2号、第3号の「防除上の注意事項」を参照に、防除を徹底する。

表3. 協力調査地における生育調査の結果 (6月10日)

品種	調査地	樹齢 年生	果 径		特記事項
			横 cm %	縦 cm %	
幸水	市原市	27	4.19(111)	4.04(124)	黒星病多い
	木更津市	22	3.60(100)	3.00(100)	黒星病多い
	館山市	21	3.57(102)	3.09(100)	黒星病多発
	印西市	16	3.48(101)	3.07(102)	黒星病が目立つ
	柏市	35	3.81(106)	3.24(108)	
	いすみ市	12	3.72( 99)	3.16(100)	黒星病少
	一宮町	25	3.62(108)	3.05(104)	黒星病多い
	香取市	24	3.40(105)	3.10(100)	黒星病
豊水	八千代市	9	3.13(104)	2.96(102)	黒星病多い、疫病やや多い
	旭市	23	3.10( 91)	3.00( 89)	
	香取市	37	3.52(102)	3.40(102)	黒星病多量発生
	四街道市	31	3.51( 96)	3.40( 98)	黒星病多い、カラムシ発生、5/10ひょう害あり
新高	松戸市	40	3.30(105)	3.40(105)	
	船橋市	27	3.42(100)	3.28(100)	

注) ( )内の値は、前年の暦日の値を100とした比数

参考



【生育情報の問合せ先:千葉県農林総合研究センター 生産技術部 果樹研究室 電話043-291-9989】  
 \*果樹の生育情報は千葉県ホームページ「農林水産業」の「生育情報」でもご覧いただけます。  
<http://www.pref.chiba.lg.jp/seisan/seiiku/index.html>