

りんご果実肥大状況（7月11日現在の生育状況）

1 概況

黒石（りんご研究所）の6月11日～7月10日までの平均気温は19.3℃で平年より0.3℃低く、日照時間は106.4時間で平年比64%と少なかった。

いずれの園地でも、6月12日から7月11日までの玉伸びは、日照不足の影響により平年並みから平年を下回っているものの、果実の大きさは、各品種とも平年並みから平年を上回っている。

黒石における7月11日現在の果実肥大状況は、「ふじ」の横径が5.2cmで平年比108%、「つがる」が5.9cmで同109%と平年をやや上回っている。

弘前市独狐（県生育観測ほ）では、「ふじ」が4.7cmで平年比100%、「つがる」が5.7cmで同102%、「ジョナゴールド」が5.5cmで同102%と、いずれも平年並みである。

板柳町五幾形（県生育観測ほ）では、「ふじ」が5.0cmで平年比109%、「つがる」が5.8cmで同105%、「ジョナゴールド」が6.1cmで同109%と、いずれも平年をやや上回っている。

三戸町梅内（県生育観測ほ）では、「ふじ」が4.6cmで平年比100%、「つがる」が5.3cmで同100%、「ジョナゴールド」が5.3cmで同102%と、いずれも平年並みである。

2 7月11日現在の肥大状況

(1) りんご研究所【黒石市】

調査月日	ふじ					つがる				
	横径 (cm, %)					横径 (cm, %)				
	本年	平年	前年	平年比	前年比	本年	平年	前年	平年比	前年比
6月1日	2.1	1.5	2.1	140	100	2.4	1.7	2.3	141	104
6月11日	3.0	2.5	2.9	120	103	3.4	2.7	3.2	126	106
7月11日	5.2	4.8	5.0	108	104	5.9	5.4	5.6	109	105

※一つ成り摘果日：ふじー5月28日、つがるー5月23日

※仕上げ摘果日：ふじー6月7日、つがるー6月4日

調査月日	ジョナゴールド				
	横径 (cm, %)				
	本年	平年	前年	平年比	前年比
6月1日	2.6	1.8	2.5	144	104
7月1日	5.5	4.7	5.0	117	110

※一つ成り摘果日：5月23日、仕上げ摘果日：6月5日

(2) りんご研究所県南果樹部【五戸町】

調査月日	ふじ				
	横径 (cm, %)				
	本年	平年	前年	平年比	前年比
6月1日	1.8	1.2	1.7	150	106
7月1日	4.0	3.8	4.1	105	98

※一つ成り摘果日：5月22日、仕上げ摘果日：6月28日

(3) 中南地域県民局生育観測ほ【弘前市独狐】

調査月日	ふじ					つがる					ジョナゴールド				
	横径 (cm, %)					横径 (cm, %)					横径 (cm, %)				
	本年	平年	前年	平年比	前年比	本年	平年	前年	平年比	前年比	本年	平年	前年	平年比	前年比
6月1日	1.8	1.3	2.1	138	86	2.2	1.7	2.3	129	96	2.1	1.7	2.3	124	91
6月11日	2.7	2.3	2.9	117	93	3.2	2.8	3.3	114	97	3.1	2.8	3.0	111	103
7月11日	4.7	4.7	5.1	100	92	5.7	5.6	6.0	102	95	5.5	5.4	5.4	102	102

(4) 西北地域県民局生育観測ほ【板柳町五幾形】

調査月日	ふじ					つがる					ジョナゴールド				
	横径 (cm, %)					横径 (cm, %)					横径 (cm, %)				
	本年	平年	前年	平年比	前年比	本年	平年	前年	平年比	前年比	本年	平年	前年	平年比	前年比
6月1日	2.0	1.4	1.8	143	111	2.1	1.8	1.9	117	111	2.4	1.8	2.3	133	104
6月11日	2.9	2.3	2.6	126	112	3.2	2.8	2.8	114	114	3.4	2.9	3.0	117	113
7月11日	5.0	4.6	5.0	109	100	5.8	5.5	5.6	105	104	6.1	5.6	5.3	109	115

(5) 三八地域県民局生育観測ほ【三戸町梅内】

ふじ

つがる

ジョナゴールド

調査月日	横径 (cm、%)					横径 (cm、%)					横径 (cm、%)				
	本年	平年	前年	平年比	前年比	本年	平年	前年	平年比	前年比	本年	平年	前年	平年比	前年比
6月1日	1.8	1.4	1.7	129	106	1.9	1.6	1.7	119	112	2.2	1.6	1.9	138	116
6月11日	2.7	2.3	2.5	117	108	3.0	2.6	2.7	115	111	2.9	2.6	2.7	112	107
7月11日	4.6	4.6	4.7	100	98	5.3	5.3	5.5	100	96	5.3	5.2	5.1	102	104

<参考> 4月1日～7月10日の気象（りんご研究所）

