

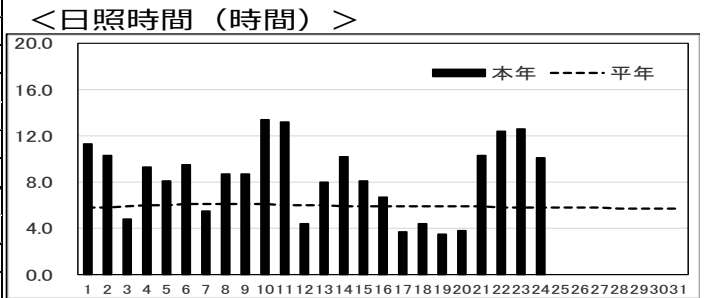
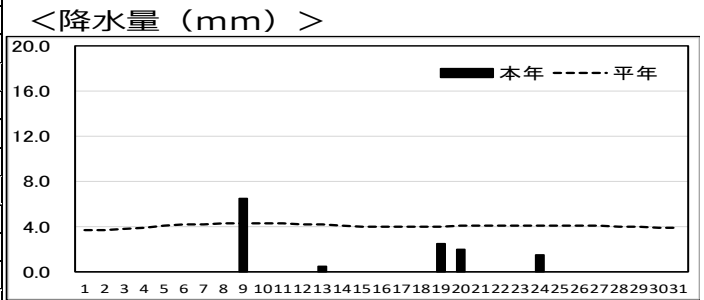
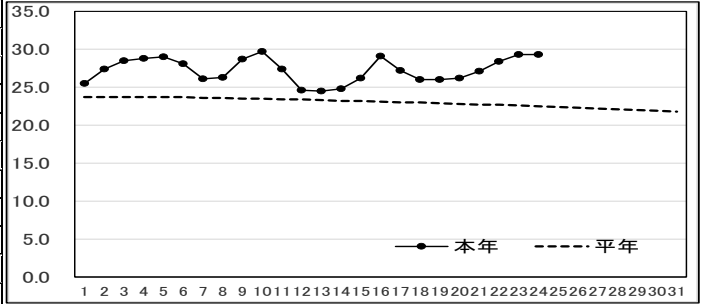
# 令和5年 東青りんご情報 第8号

令和5年8月25日発行 東青農業普及振興室

8月1日～8月24日気象（黒石アメダス）  
 <平均気温（℃）>

果実横径（cm）

地点	品種	年次	8/1	8/11	8/21
青森市 浪岡 北中野	ふじ	本年	6.3	6.7	7.2
		平年	6.0	6.5	7.0
		前年	6.6	7.1	7.6
		平年比	106%	104%	103%
	つがる	本年	7.5	8.0	8.4
		平年	7.1	7.6	8.1
		前年	7.8	8.4	8.8
		平年比	107%	105%	104%
	王林	本年	6.6	6.9	7.3
平年		6.1	6.6	7.0	
前年		6.4	6.8	7.3	
平年比		108%	105%	104%	
青森市 田茂木野	ふじ	本年	6.5	6.9	7.4
		平年	6.0	6.7	7.2
		前年	6.6	7.2	7.7
		平年比	107%	103%	102%
	つがる	本年	7.6	8.1	8.6
		平年	6.8	7.5	7.9
黒石市 りんご研	ふじ	本年	6.9	7.3	7.5
		平年	6.2	6.7	7.2
		前年	6.8	7.4	7.7
		平年比	111%	109%	104%
	つがる	本年	7.8	8.3	8.5
		平年	7.1	7.6	8.1
		前年	7.6	8.1	8.5
		平年比	110%	109%	105%
	ジョナ	本年	7.5		
平年		7.0			
	前年	7.3			
	平年比	107%			



※平年値：浪岡北中野のふじは平成13年～令和4年の平均値、つがるは平成17年～令和4年の平均値、王林は平成18年～令和4年の平均値。田茂木野のふじ・つがるは令和4年から調査場所変更のため参考値（平成8～令和3年の平均値）。りんご研究所は平成14年～令和3年の平均値。

ふじの肥大量（cm）

地点	年	8/11～8/21
青森市 浪岡 北中野	本年	0.5
	平年	0.5
	前年	0.5
青森市 田茂木野	本年	0.5
	平年	0.5
	前年	0.5
黒石市 りんご研	本年	0.2
	平年	0.5
	前年	0.3

台風等風害対策は万全に!

樹上選果で味よし!色よし!形よし!

## 【概況】

8月21日の果実横径は、浪岡、青森ともに平年を上回った。  
 つがるの熟度（りんご研究所）は、8月20日現在、平年値と比較して、糖度は高くヨード反応はやや低く、硬度、酸度及び着色指数は低い。総合的に見て、熟度は平年より進んでいる。  
 8月1日～24日の平均気温は、平年に比べ青森が4.3℃、黒石が4.0℃高かった。降水量は、平年比で青森が14%、黒石が13%と非常に少なかった。日照時間は、平年比で青森が138%、黒石が141%であった。

### 1 作業の進ちょく状況

- ・8月半ばの薬剤散布は、8月16日～17日頃から始まった。
- ・見直し摘果、徒長枝整理、草刈り、つがる等早生種の着色管理が行われている。

### 2 病害虫の発生状況

- ・ハダニ類、褐斑病の発生が見られている。

### 3 その他

- ・8月の高温・干ばつにより、一部園地で日焼けの発生が見られている。

### 4 今後の作業

- ・園地によってはまだ着果量が多い樹が見られる。果実品質や翌年の花芽への影響が懸念されるので、今一度着果量を点検し、見直し摘果を徹底する。
- ・徒長枝整理、支柱入れ、枝吊りにより樹幹内部まで十分日光が入るようにする（日焼けに注意）。
- ・早生品種は収穫が遅れないように留意すること。

「つがる」果実熟度（りんご研究所、8月20日現在）

年	果重(g)	硬度(Ibs)	糖度(%)	酸度	ヨード反応	着色指数
本年	259	15.3	12.0	0.278	4.5	0.3
平年	232	16.0	11.0	0.307	4.7	0.5
前年	253	15.0	10.2	0.288	4.4	0.4

※酸度：g/100ml  
 ※着色指数：指数0～5（大きい数値ほど着色良好）  
 ※ヨード反応：指数0～5（小さい数値ほどでんぷんが少ない）  
 ※落果防止剤（ストップボール液剤）散布日：8月15日