

定期調査一覧表
秋田県果樹試験場(本場)

(令和8年9月8日現在)

樹種	品種	項目	計測値			対比(%)	
			本年	平年	前年	平年	前年
リンゴ	つがる 収穫日 9月4日 平年差－2日 前年差－4日	果重(g)	292.7	294.7	273.4	99%	107%
		縦径(cm)	7.88	7.92	7.69	100%	103%
		横径(cm)	8.83	9.00	8.75	98%	101%
		硬度(lbs)	14.5	13.3	14.1	109%	103%
		糖度(Brix %)	13.3	13.2	13.8	101%	97%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.246	0.285	0.325	86%	76%
	やたか	果重(g)	273.8	254.8	234.4	107%	117%
		縦径(cm)	8.02	7.53	7.46	107%	108%
		横径(cm)	8.71	8.51	8.19	102%	106%
		硬度(lbs)	15.7	16.2	17.2	97%	91%
		糖度(Brix %)	11.2	11.4	11.4	98%	98%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.420	0.443	0.526	95%	80%
	王林	果重(g)	241.3	213.5	205.9	113%	117%
		縦径(cm)	8.19	7.48	7.39	109%	111%
		横径(cm)	7.95	7.61	7.56	104%	105%
		硬度(lbs)	20.5	20.3	21.2	101%	97%
		糖度(Brix %)	10.6	10.6	11.6	100%	91%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.367	0.408	0.458	90%	80%
	ふじ	果重(g)	246.6	209.1	158.1	118%	156%
		縦径(cm)	7.51	6.92	6.23	109%	121%
		横径(cm)	8.32	7.86	7.33	106%	114%
		硬度(lbs)	21.9	21.4	23.3	102%	94%
		糖度(Brix %)	10.3	10.1	10.9	102%	94%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.462	0.411	0.392	112%	118%

※平年値：平成28年～令和7年(10か年)の平均値。

◎「つがる」の収穫時期は概ね平年並みであった。

◎リンゴの果実肥大は「つがる」は平年並み、「やたか」、「王林」、「ふじ」は平年よりやや大きい。
硬度および糖度は、各品種とも概ね平年並みである。

酸度は「ふじ」が平年より高く、「つがる」、「王林」が平年より低く、「やたか」は平年並みである。

定期調査一覧表
秋田県果樹試験場(本場)

(令和8年9月8日現在)

樹種	品種	項目	計測値			対比(%)	
			本年	平年	前年	平年	前年
モモ	あかつき 収穫盛期 8月7日 平年比－3日	果重(g)	265.2	259.1	242.1	102%	110%
		縦径(cm)	7.15	7.15	7.00	100%	102%
		横径(cm)	7.89	7.81	7.54	101%	105%
		側径(cm)	8.14	8.15	7.91	100%	103%
		硬度(kg)	1.19	1.34	1.31	89%	91%
		糖度(Brix %)	12.6	14.7	15.9	86%	79%
		pH	4.68	4.56	4.77	103%	98%
	川中島白桃 収穫盛期 8月26日 平年比－4日	果重(g)	422.5	347.9	364.4	121%	116%
		縦径(cm)	8.40	7.85	7.96	107%	106%
		横径(cm)	8.99	8.56	8.55	105%	105%
		側径(cm)	9.47	8.90	9.07	106%	104%
		硬度(kg)	1.29	1.40	1.31	92%	98%
		糖度(Brix %)	15.1	14.2	15.4	106%	98%
		pH	4.66	4.47	4.44	104%	105%
ブドウ	キャンベル・アーリー	1粒重(g)	5.6	5.7	－	98%	－
		着色(指数)	8.2	10.4	－	79%	－
		糖度(Brix %)	12.4	14.5	－	86%	－
		酒石酸(g/100ml)	0.802	0.600	－	134%	－
	巨峰(無核) 収穫始期 9月7日 平年比－11日	1粒重(g)	13.9	12.8	11.9	109%	117%
		着色(指数)	9.1	8.0	8.4	114%	109%
		糖度(Brix %)	18.6	17.5	17.9	106%	104%
		酒石酸(g/100ml)	0.612	0.520	0.535	118%	114%
	シャインマスカット	1粒重(g)	9.8	12.1	10.8	81%	90%
		着色(指数)	3.3	3.3	3.5	99%	94%
		糖度(Brix %)	17.1	16.6	17.7	103%	97%
		酒石酸(g/100ml)	0.429	0.378	0.270	114%	159%

※平年値:モモ「あかつき」は平成28年～令和7年のうち平成28～29年を除く8か年の平均値。「川中島白桃」は平成28年～令和7年(10か年)の平均値。

ブドウは、平成28年～令和7年(10か年)の平均値。

※「キャンベル・アーリー」の平年値は平成28年～令和3年(6か年)の平均値。

※「シャインマスカット」を除くブドウの着色は農林水産省果樹試験場基準果実カラーチャート「ブドウ紫・黒色系」により判定。指数は0(無着色)～12(黒色)で、数値が大きいほど着色が濃いことを示す。

※「シャインマスカット」の果皮色は秋田県版シャインマスカット・カラーチャートにより判定。指数は1(緑色)～6(黄色)で、数値が大きいほど黄色が強いことを示す。

◎「川中島白桃」は平年より大きく、糖度も平年より高かった。

◎「巨峰」の収穫始期は平年よりも早まった。

平年に比べて酒石酸が高いが、1粒重は大きく、糖度はやや高く、着色は良好である。

定期調査一覧表
秋田県果樹試験場(天王分場)

(令和8年9月1日現在)

樹種	品種	項目	計測値			対比(%)	
			本年	平年	前年	平年	前年
日本ナシ	幸水	果重(g)	323.2	320.5	330.7	101%	98%
		縦径(cm)	7.12	7.05	6.93	101%	103%
		横径(cm)	8.82	8.61	8.60	102%	103%
		地色(指数)	2.5	2.5	2.1	100%	119%
		硬度(lbs)	6.4	6.6	7.3	97%	88%
		糖度(Brix %)	13.5	12.3	12.2	110%	111%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.067	0.081	0.089	83%	75%
	豊水	果重(g)	298.2	307.5	348.9	97%	85%
		縦径(cm)	7.27	7.37	7.59	99%	96%
		横径(cm)	8.47	8.42	8.76	101%	97%
		地色(指数)	2.2	2.3	2.0	96%	110%
		硬度(lbs)	7.2	7.1	7.4	101%	97%
		糖度(Brix %)	11.9	11.6	11.6	103%	103%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.129	0.170	0.168	76%	77%
	あきづき	果重(g)	311.8	275.3	267.6	113%	117%
		縦径(cm)	7.06	6.70	6.71	105%	105%
		横径(cm)	8.54	7.98	8.09	107%	106%
		地色(指数)	1.9	2.3	2.0	83%	95%
		硬度(lbs)	6.4	6.3	7.2	102%	89%
		糖度(Brix %)	11.8	11.5	11.4	103%	104%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.111	0.122	0.116	91%	96%
	秋泉	果重(g)	345.3	353.1	309.0	98%	112%
		縦径(cm)	7.83	7.99	7.77	98%	101%
		横径(cm)	8.74	8.79	8.63	99%	101%
		地色(指数)	2.6	3.2	2.8	81%	93%
		硬度(lbs)	6.1	7.3	6.6	84%	92%
		糖度(Brix %)	11.6	12.2	11.8	95%	98%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.082	0.090	0.115	91%	71%

※平年値:平成28年～令和7年(10か年)の平均値。

「あきづき」の果実品質は平成28年～令和7年のうち令和5年を除く9か年の平均値。

※地色は、農林水産省果樹試験場基準果実カラーチャート「ニホンナシ(赤ナシ用)

地色カラーチャート」により判定。

◎果重は「あきづき」を除き、概ね平年並みである。

◎糖度は概ね平年並み、酸度は平年よりやや低い。

定期調査一覧表
かづの果樹センター（旧 鹿角分場）

（令和8年9月1日現在）

樹 種	品 種	項 目	計測値			対比(%)	
			本年	平年	前年	平年	前年
リンゴ	秋田紅あかり	果重(g)	235.3	253.8	247.4	93%	95%
		縦径(cm)	7.57	7.79	7.80	97%	97%
		横径(cm)	8.11	8.45	8.36	96%	97%
		硬度(lbs)	16.7	17.1	15.8	98%	106%
		糖度(Brix %)	10.5	10.1	10.1	104%	104%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.381	0.398	0.347	96%	110%
	王林	果重(g)	231.3	202.6	166.6	114%	139%
		縦径(cm)	7.95	7.43	6.99	107%	114%
		横径(cm)	7.78	7.52	7.12	103%	109%
		硬度(lbs)	20.6	20.5	20.0	100%	103%
		糖度(Brix %)	10.9	10.1	10.0	108%	109%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.498	0.447	0.382	111%	130%
	ふじ	果重(g)	207.7	213.9	182.7	97%	114%
		縦径(cm)	7.31	7.16	6.79	102%	108%
		横径(cm)	7.70	7.91	7.63	97%	101%
		硬度(lbs)	22.1	22.3	22.0	99%	100%
		糖度(Brix %)	10.6	9.8	10.3	108%	103%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.578	0.531	0.476	109%	121%
モモ	あかつき 収穫盛期 8月12日 平年差-7日	果重(g)	315.1	310.8	301.6	101%	104%
		縦径(cm)	7.68	7.68	7.67	100%	100%
		横径(cm)	8.30	8.38	8.32	99%	100%
		側径(cm)	8.96	8.67	8.56	103%	105%
		硬度(Kg)	2.06	2.00	1.96	103%	105%
		糖度(%)	14.4	13.7	13.6	105%	106%
		酸度(pH)	4.57	4.67	4.49	98%	102%
	川中島白桃 収穫盛期 8月31日 平年差-6日	果重(g)	446.7	390.4	413.6	114%	108%
		縦径(cm)	8.42	8.28	8.32	102%	101%
		横径(cm)	9.26	9.02	9.19	103%	101%
		側径(cm)	9.83	9.23	9.47	107%	104%
		硬度(kg)	1.74	2.11	1.98	82%	88%
		糖度(Brix%)	15.6	13.7	14.7	114%	106%
		酸度(pH)	4.80	4.57	4.55	105%	105%

※平年値：平成28年～令和7年(10か年)平均値。

※収穫時以外の平均果重は回帰式より推定。

◎リンゴの果実肥大は「秋田紅あかり」は平年より小さく、「ふじ」は平年並み、「王林」は平年より大きい。

硬度は、各品種とも平年並みである。

糖度は、各品種とも平年より高い。

酸度は、「王林」、「ふじ」は平年より高く、「秋田紅あかり」は平年より低い。

◎モモ「川中島白桃」の収穫盛期は平年より6日早い8月31日であった。肥大は平年より大きく、

硬度が平年より低く、糖度が平年より高かった。