定期調査一覧表
秋田県果樹試験場（本場）

（令和8年11月2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	99%	102%
		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%	96%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.246	0.285	0.325	86%	76%
	やたか 収穫日 9月24日 平年差－4日 前年差－5日	果重(g)	344.7	329.8	301.7	105%	114%
		縦径(cm)	8.69	8.27	8.28	105%	105%
		横径(cm)	9.30	9.25	8.82	101%	105%
		硬度(lbs)	12.5	12.7	13.4	98%	93%
		糖度(Brix %)	12.3	13.2	13.4	93%	92%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.270	0.328	0.356	82%	76%
	王林 収穫日 月　日 平年差　日 前年差　日	果重(g)	339.5	318.0	303.3	107%	112%
		縦径(cm)	9.04	8.59	8.43	105%	107%
		横径(cm)	8.92	8.70	8.62	103%	103%
		硬度(lbs)	17.0	15.3	15.5	111%	110%
		糖度(Brix %)	14.4	14.2	14.2	101%	101%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.292	0.290	0.281	101%	104%
	ふじ	果重(g)	343.0	314.6	252.1	109%	136%
		縦径(cm)	8.60	8.09	7.44	106%	116%
		横径(cm)	9.23	8.96	9.13	103%	101%
		硬度(lbs)	15.6	14.8	15.7	105%	99%
		糖度(Brix %)	14.6	14.0	14.5	104%	101%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.335	0.336	0.280	100%	120%

※平年値：平成28年～令和7年（10か年）の平均値。

◎果実肥大は、「王林」、「ふじ」で平年よりやや大きい。
　硬度は、「王林」で平年より高く、「ふじ」で平年並み。
　糖度は、「王林」、「ふじ」で平年並み。
　酸度は、「王林」、「ふじ」で平年並み。

定期調査一覧表
秋田県果樹試験場（本場）

（令和8年調査終了）

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	7.2	7.00	100%	102%
		横径(cm)	7.89	7.8	7.54	101%	105%
		側径(cm)	8.14	8.2	7.91	100%	103%
		硬度(kg)	1.19	1.3	1.31	89%	91%
		糖度(Brix %)	12.6	14.7	15.9	86%	79%
		pH	4.68	4.6	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	ｷｬﾝﾍﾞﾙ・ｱｰﾘｰ 収穫始期 月　日 平年差　日	1粒重(g)	－	5.8	5.2	－	－
		着色（指数）	－	10.6	10.1	－	－
		糖度(Brix %)	－	15.1	15.2	－	－
		酒石酸(g/100ml)	－	0.585	0.626	－	－
	巨峰（無核） 収穫始期 9月7日 平年差－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 収穫始期 9月24日 平年差＋6日	1粒重(g)	10.6	12.8	11.1	83%	95%
		果皮色（指数）	3.7	3.8	3.5	97%	106%
		糖度(Brix %)	18.3	18.2	18.0	101%	102%
		酒石酸(g/100ml)	0.275	0.253	0.264	109%	104%

※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」は生育不良により欠測とした。
※「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。

定期調査一覧表
秋田県果樹試験場（天王分場）

（令和8年調査終了）

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 収穫期 8月21日 ～9月11日 最終調査日 9月15日	果重(g)	373.6	362.6	352.6	103%	106%
		縦径(cm)	7.41	7.45	7.09	99%	105%
		横径(cm)	9.22	8.99	8.97	103%	103%
		地色(指数)	4.4	3.5	3.7	126%	119%
		硬度(lbs)	5.9	6.3	5.2	94%	113%
		糖度(Brix %)	13.5	12.5	12.9	108%	105%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.072	0.087	0.103	83%	70%
	豊水 収穫期 9月9日 ～9月28日 最終調査日 10月1日	果重(g)	437.5	449.8	537.9	97%	81%
		縦径(cm)	8.33	8.58	8.71	97%	96%
		横径(cm)	9.51	9.84	10.23	97%	93%
		地色(指数)	3.6	4.4	3.7	82%	97%
		硬度(lbs)	5.2	5.5	5.1	95%	102%
		糖度(Brix %)	13.5	12.2	12.1	111%	112%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.128	0.171	0.152	75%	84%
	あきづき 収穫期 9月18日 ～9月30日 最終調査日 10月1日	果重(g)	444.3	433.8	430.5	102%	103%
		縦径(cm)	8.05	7.85	7.85	103%	103%
		横径(cm)	9.85	9.37	9.60	105%	103%
		地色(指数)	3.3	3.7	3.2	89%	103%
		硬度(lbs)	5.0	4.7	4.5	106%	111%
		糖度(Brix %)	13.0	12.4	12.2	105%	107%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.123	0.135	0.143	91%	86%
	秋泉 収穫期 9月22日 ～10月6日 最終調査日 10月15日	果重(g)	526.8	585.9	633.9	90%	83%
		縦径(cm)	9.49	9.66	9.55	98%	99%
		横径(cm)	10.02	10.35	10.60	97%	95%
		地色(指数)	4.2	4.6	4.1	91%	102%
		硬度(lbs)	5.8	5.2	4.2	112%	138%
		糖度(Brix %)	13.5	13.8	13.0	98%	104%
		リンゴ酸(g/100ml)	0.086	0.084	0.081	102%	106%

※平年値：平成28年～令和7年（10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。

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11月2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 収穫盛期 11月2日 平年差 -3日	果重(g)	352.1	379.6	367.1	93%	96%
		縦径(cm)	8.88	9.08	9.05	98%	98%
		横径(cm)	9.16	9.56	9.50	96%	96%
		硬度（lbs）	13.2	13.0	12.7	102%	104%
		糖度(Brix %)	14.7	14.4	14.3	102%	103%
		酸度(g/100ml)	0.239	0.264	0.246	91%	97%
	王林 収穫盛期 10月30日 平年差 -5日	果重(g)	352.7	316.0	277.7	112%	127%
		縦径(cm)	9.37	8.69	8.34	108%	112%
		横径(cm)	8.91	8.71	8.31	102%	107%
		硬度（lbs）	15.9	15.3	14.5	104%	110%
		糖度(Brix %)	14.4	13.9	13.8	104%	104%
		酸度(g/100ml)	0.297	0.304	0.238	98%	125%
	ふじ	果重(g)	323.7	338.3	320.0	96%	101%
		縦径(cm)	8.67	8.46	8.13	102%	107%
		横径(cm)	8.89	9.13	8.95	97%	99%
		硬度（lbs）	16.5	15.9	15.4	104%	107%
		糖度(Brix %)	15.3	14.1	14.2	109%	108%
		酸度(g/100ml)	0.446	0.400	0.387	111%	115%
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）の平均値。
※収穫時以外の平均果重は回帰式より推定。

◎「王林」の収穫盛期は平年より5日早い10月30日、「秋田紅あかり」の収穫盛期は平年より3日早い11月2日となった。
◎リンゴの果実肥大は「秋田紅あかり」、「ふじ」は平年並み、「王林」は平年よりやや大きい。
硬度は「秋田紅あかり」、「王林」、「ふじ」で平年並み。
糖度は「秋田紅あかり」、「王林」は平年並み、「ふじ」は平年よりやや高い。
酸度は「秋田紅あかり」は平年よりやや低く、「王林」は平年並み、「ふじ」は平年より高い。