



令和7年度 果樹情報 第17号

(令和7年12月8日)

福島県農林水産部農業振興課



1 気象概況 (果樹研究所)

11月の平均気温は8.8℃で、平年より0.1℃低く経過しました。

この期間の降水量は32.0mmで平年比45%と平年より少なくなりました。日照時間は161.8時間で平年比113%と平年より多くなりました。

2 花芽分化率 (果樹研究所)

(1) りんご

りんごの花芽分化率(12月1日採取)は、「つがる」が84.0%、「ふじ」が64.6%でした(表1)。また、両品種とも一部の頂芽に褐変が見られました。

表1 りんごの花芽分化率

品 種	調 査 年											平年値
	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	
つがる	84.0	79.7	82.2	89.2	85.8	78.1	85.6	91.3	88.7	73.9	96.3	81.2
ふ じ	64.6	74.5	73.4	73.2	60.4	59.6	66.3	64.5	66.5	63.3	64.2	68.3

注1) 単位は%、平年値は、2001～2020年の平均

注2) 調査樹は、「つがる」/M.26台 3樹、「ふじ」/マルバカイドウ台 2樹

(2) なし

なしの花芽分化率(11月27日採取)は、「幸水」が78.3%、「豊水」が73.5%でした(表2)。

表2 なしの花芽分化率

品 種	調 査 年								平年値
	2025	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	
幸 水	78.3	73.0	81.8	68.2	81.6	66.4	75.5	78.0	58.0
豊 水	73.5	77.9	84.7	71.7	83.1	56.9	70.0	76.8	69.1

注1) 単位は%、平年値は、2001～2020年の平均

注2) 調査樹は、「幸水」5樹、「豊水」6樹

3 りんごの収穫期と果実品質 (果樹研究所)

「王林」(マルバカイドウ台)の収穫開始は10月24日で平年並、収穫盛期は11月3日で平年より8日遅く、昨年並となりました。果実の大きさは346gで平年より大きく、糖度が14.8° Brixで平年並でした(表3)。

「ふじ」の収穫盛期は11月24日で平年より7日遅くなりました。満開後日数は214日で平年より13日長くなりました。果実の大きさは339gでやや小さく、糖度が15.1° Brixで平年並でした(表4)。また、蜜入り指数は2.1でした(図5)。

果実硬度は、14.6ポンドで平年より高くなりました(表4、図1)。果皮中クロロフィル含量は平年よりやや高く推移し、果皮中アントシアニン含量は平年よりやや低く推移しました(図3、4)。

表3 りんごの収穫状況

品種	収穫開始日			収穫盛期			収穫終期			果実重(g)			糖度(° Brix)		
	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年	本年	平年	昨年
つがる	8/22	8/27	8/23	8/25	8/31	8/28	8/29	9/ 6	9/ 2	265	285	297	13.6	12.4	13.8
シナノスイート	10/14	10/ 6	10/10	10/20	10/10	10/15	10/23	10/15	10/21	294	344	292	14.5	14.7	15.2
王林	10/24	10/24	10/22	11/ 3	10/26	11/ 3	11/ 7	10/30	11/ 7	346	310	323	14.8	14.2	13.8
ふじ	11/18	11/14	11/16	11/24	11/17	11/18	11/27	11/25	11/28	339	358	357	15.1	15.5	15.2

注) 平年値は、1991～2020年(「シナノスイート」は2012～2020年)の平均。

「つがる」はM.26台、「シナノスイート」はM9ナガノ台、「王林」「ふじ」はマルバカイドウ台

表4 「ふじ」の収穫期と果実品質

	収穫始 (月/日)	収穫盛 (月/日)	収穫終 (月/日)	満開後 日数(日)	果実重 (g)	糖度 (° Brix)	リンゴ酸 (%)	硬度 (lbs)	外部裂果 (%)
本年	11/18	11/24	11/27	214	339	15.1	0.42	14.6	0
(平年差)	4日遅	7日遅	2日遅	13日長	—	—	—	—	—
昨年	11/16	11/18	11/28	210	357	15.2	0.38	11.6	3.3
平年	11/14	11/17	11/25	201	358	15.5	0.38	13.0	15.3

注1) 調査樹は、「ふじ」/マルバカイドウ台(23年生)3樹

注2) 平年値は、収穫期が1991～2020年の平均値、果実品質が1980～2020年の平均値

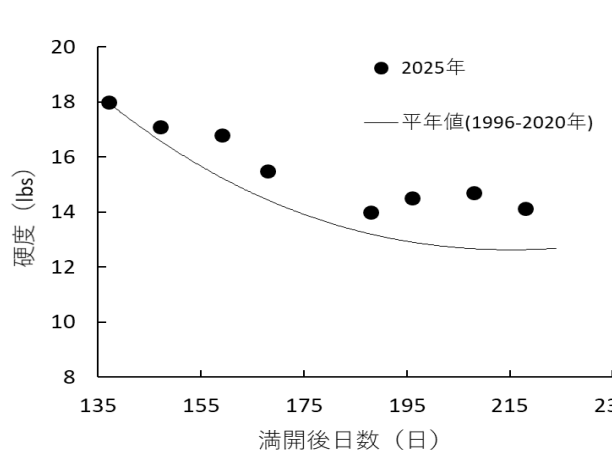


図1 「ふじ」の果実硬度の推移

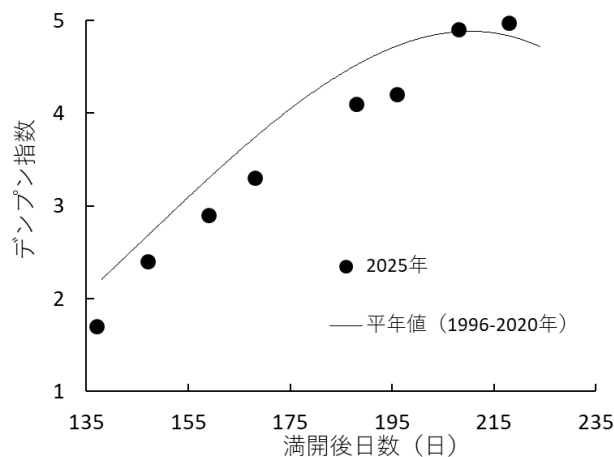


図2 「ふじ」のデンプン指数の推移

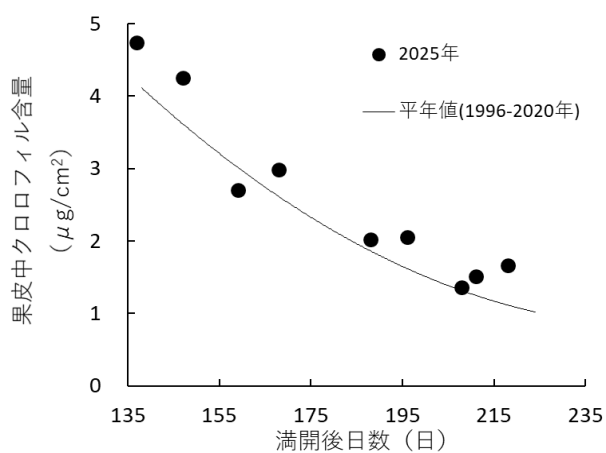


図3 「ふじ」の果皮中クロロフィル含量の推移

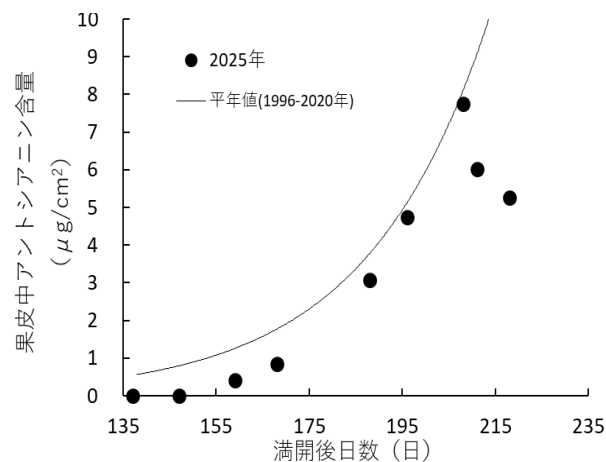


図4 「ふじ」の果皮中アントシアニン含量の推移

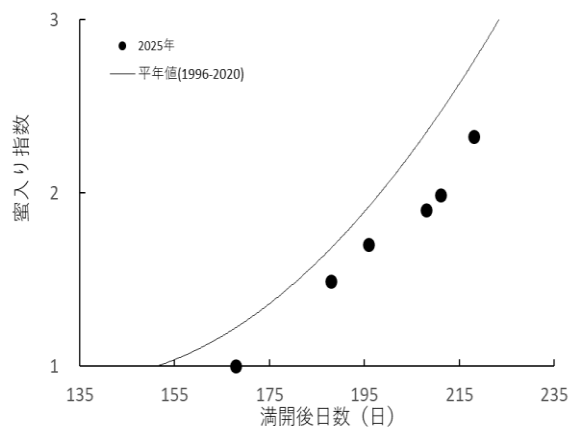


図5 「ふじ」の蜜入り指数の推移

発行:福島県農林水産部農業振興課

農業革新担当 TEL 024(521)7344

(以下のURLより他の農業技術情報等をご覧ください。)

URL:<https://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/36021a/>