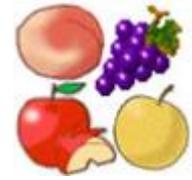




# 令和7年度 果樹情報 第17号

(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<br>(月/日) | 収穫盛<br>(月/日) | 収穫終<br>(月/日) | 満開後<br>日数(日) | 果実重<br>(g) | 糖度<br>(° Brix) | リンゴ酸<br>(%) | 硬度<br>(lbs) | 外部裂果<br>(%) |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| 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

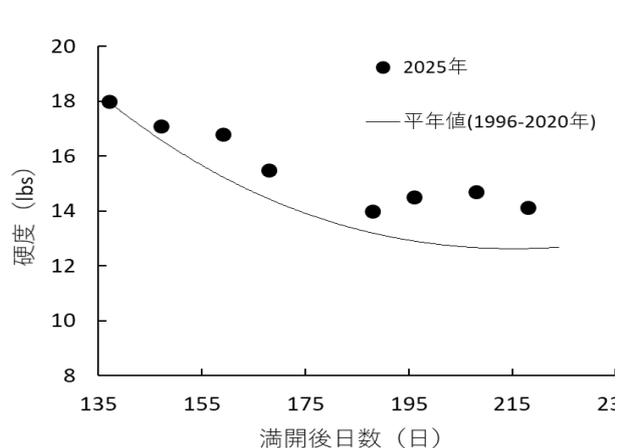


図1 「ふじ」の果実硬度の推移

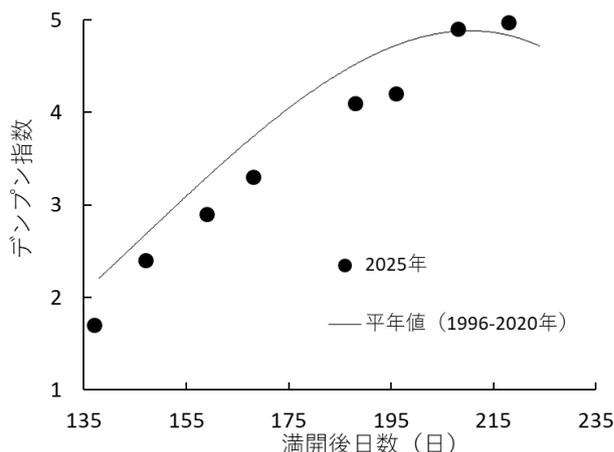


図2 「ふじ」のデンプン指数の推移

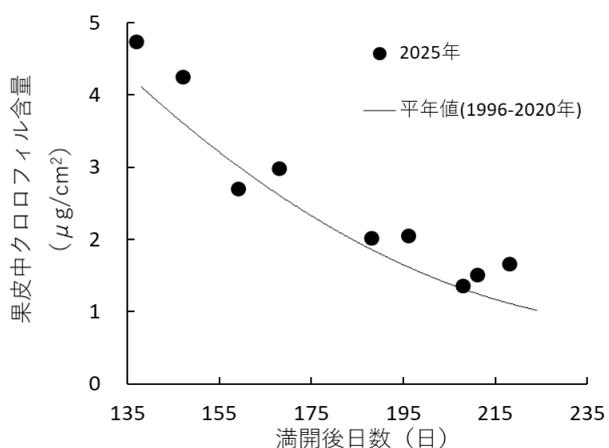


図3 「ふじ」の果皮中クロロフィル含量の推移

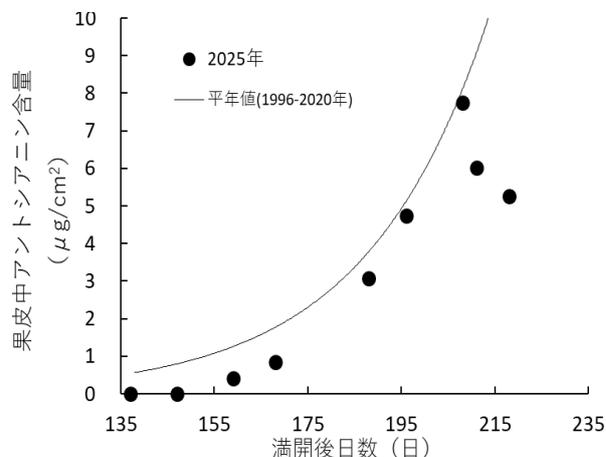


図4 「ふじ」の果皮中アントシアニン含量の推移

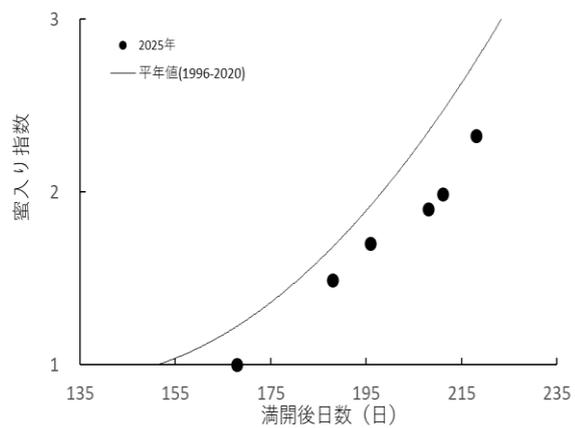


図5 「ふじ」の蜜入り指数の推移

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  
 ご覧いただけます。)

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