

平成19年度 リンゴ主要品種の生育期

中山間農業研究所

| 品種  | 年度    | 発芽期 | 展葉期  | 開花期 |     |      | 収穫期   |       | 満開後<br>日数 |
|-----|-------|-----|------|-----|-----|------|-------|-------|-----------|
|     |       |     |      | 始期  | 満開期 | 終期   | 始期    | 終期    |           |
| つがる | 2007年 | 4/2 | 4/21 | 5/6 | 5/9 | 5/14 | 9/7   | 9/26  | 121       |
|     | 平年差   | -2  | +1   | +4  | +4  | +4   | +4    | +8    | ±0        |
|     | 10年平均 | 4/4 | 4/20 | 5/2 | 5/5 | 5/10 | 9/3   | 9/18  | 121       |
|     | 25年平均 | 4/8 | 4/21 | 5/4 | 5/8 | 5/13 | 9/5   | 9/19  | 120       |
| ふじ  | 2007年 | 4/2 | 4/20 | 5/6 | 5/9 | 5/14 | 11/12 | 11/29 | 187       |
|     | 平年差   | -2  | +1   | +4  | +4  | +4   | +7    | +3    | +3        |
|     | 10年平均 | 4/4 | 4/19 | 5/2 | 5/5 | 5/10 | 11/5  | 11/26 | 184       |
|     | 25年平均 | 4/9 | 4/20 | 5/5 | 5/8 | 5/13 | 11/7  | 11/24 | 183       |

平成19年度 リンゴ主要品種の果実品質

| 品種  | 年度    | 平均<br>果重(g) | 糖度<br>(%) | 酸度<br>(%) | 硬度<br>(lbs) | 着色<br>程度 | でんぷん<br>指数 | 蜜入り<br>程度 |
|-----|-------|-------------|-----------|-----------|-------------|----------|------------|-----------|
| つがる | 2007年 | 406         | 14.0      | 0.22      | 11.2        | 3.6      | 1.8        | 0.1       |
|     | 平年差   | (115)       | (103)     | (100)     | (97)        | -        | (113)      | -         |
|     | 10年平均 | 353         | 13.6      | (0.22)    | (11.5)      | -        | (1.6)      | (0)       |
|     | 25年平均 | 339         | 13.2      | (0.22)    | (11.5)      | -        | (1.6)      | (0)       |
| ふじ  | 2007年 | 366         | 16.7      | 0.47      | 14.0        | 3.8      | 1.2        | 3.8       |
|     | 平年差   | (101)       | (112)     | (118)     | (104)       | (97)     | (100)      | (152)     |
|     | 10年平均 | 361         | 14.9      | (0.40)    | (13.4)      | (3.9)    | (1.2)      | (2.5)     |
|     | 25年平均 | 326         | 14.4      | (0.40)    | (13.4)      | (3.9)    | (1.2)      | (2.5)     |

調査場所 高山市国府町山本 標高約600m

調査樹 各品種ともM.9、M.26中間台26年生樹各1樹ずつ(計2樹)の平均値

平年差 過去10年の平均値との差

10年平均 過去10年の平均値、25年平均 調査を開始してから前年までの平均値  
( )の数値は計測年度が10年以下

注)調査基準

発芽期 : 頂部が破れ、青みのあらわれたものを3個以上認めた日

展葉期 : 頂芽の第1葉が展葉したものを3個以上認めた日

開花始期: 連続して1~2花開花した日

満開期 : 頂芽の70~80%が開花した時

開花終期: 全体の70~80%の花弁が散った時

収穫始期: 適熟果を初めて収穫した日

収穫終期: 収穫を終了した日

満開後日数: 満開期から収穫始期までの日数

平均果重: 収穫果実の平均値

糖度 : 収穫盛期に収穫した10果の陽光面の測定値

酸度 : 収穫盛期に収穫した10果の陽光面の測定値

硬度 : 収穫盛期に収穫した10果の陽光面と非陽光面の測定値の平均値

着色程度: 不良(1)~良好(5)

デンプン指数: 無(0)~ほとんど全面(5)

蜜入り: 無(0)~極多(5)

