

# R7 日本なし「南水」熟度調査結果

南信州農業振興協議会

飯田市座光寺410m(35年生樹)

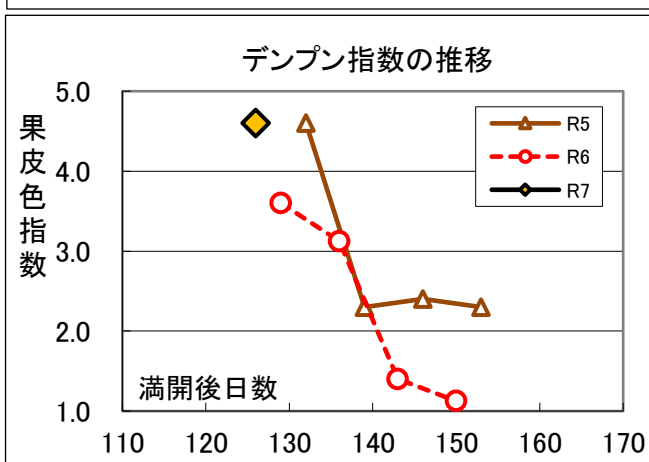
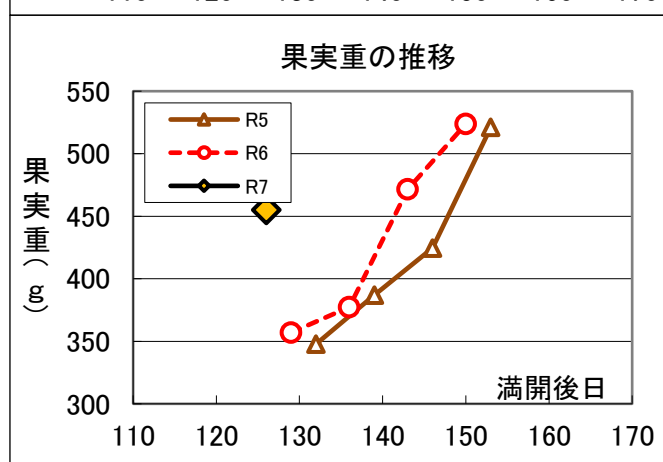
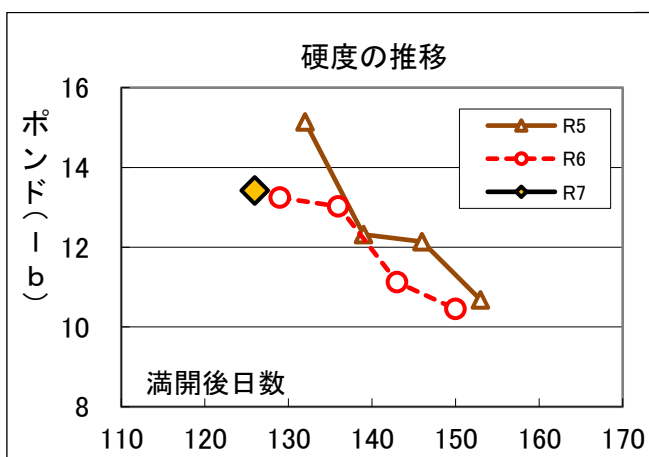
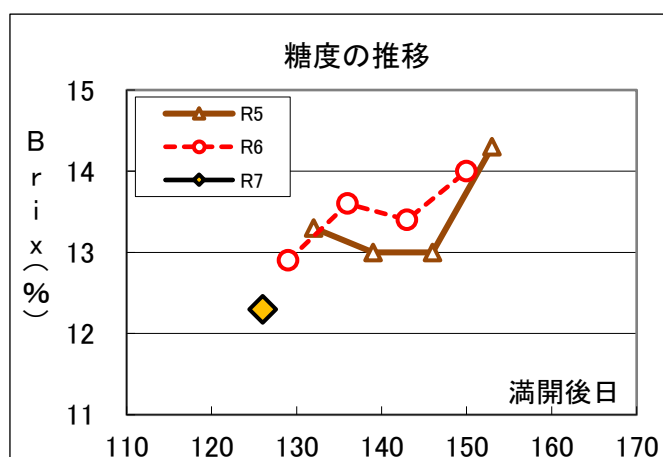
| 調査日         |      | 満開後<br>日数 | 1果重<br>(g) | 果皮色<br>(cc指数) | 硬度(lb) | 糖度(%) | 酸度(%) | デンプン<br>反応 | 食味指数 |
|-------------|------|-----------|------------|---------------|--------|-------|-------|------------|------|
| R7          | 8/20 | 126       | 455        | 2.2           | 13.4   | 12.3  | 0.11  | 4.6        | 1.6  |
| 満開日<br>4/16 | 8/27 | 133       |            |               |        |       |       |            |      |
|             | 9/3  | 140       |            |               |        |       |       |            |      |
|             | 9/10 | 147       |            |               |        |       |       |            |      |
| R6          | 8/21 | 129       | 357        | 2.1           | 13.2   | 12.9  | 0.09  | 3.6        | 1.9  |
| 満開日<br>4/14 | 8/28 | 136       | 377        | 2.2           | 13.0   | 13.6  | 0.11  | 3.1        | 2.6  |
|             | 9/4  | 143       | 472        | 2.2           | 11.1   | 13.4  | 0.09  | 1.4        | 4.1  |
|             | 9/11 | 150       | 524        | 2.3           | 10.5   | 14.0  | 0.09  | 1.1        | 4.3  |

\* 樹冠外周の側枝先端部枝より果実5果をランダムに採取し調査

\* 果実硬度はマグネステラー式硬度計の7/16インチ(針頭大)で測定(H25年より変更)

\* 果皮色はR4から「南水」用カラーチャート(2020年版)に変更、R3以前は経済連「南水」用CC使用

\* デンプン反応は、5:完全染色、4:80%染色、3:50%染色、2:30%染色、1:完全消失



## 収穫期目安

満開後日数 155日  
 目標糖度(brix%) 14%以上  
 硬度(小針頭) 6~5ポント  
 (大針頭) 10~8ポント  
 果皮色 2.5(長期貯蔵2.3)

## コメント:8月20日現在

未熟で果肉がざらつく。