

| 課題名     | 極早生温州みかんの系統の形質について   |       |      |       |     |            |      |      |             |
|---------|--|-------|------|-------|-----|------------|------|------|-------------|
| 成果の約    | 松尾早生は9月下旬、市文、県内産B、徳森は10月中旬以降に出荷できるタイプの系統である。   |       |      |       |     |            |      |      |             |
| 成績概要    | <p>松尾早生が最も着色が早く、減酸も早かった。しかし、紅ののりはやや悪かった。</p> <p>次いで、着色、減酸が早いのは、市文、県内産B、徳森であった。そのうち、県内産Bは着色が優れ、果形も市分に次いで扁平であった。</p> <p>第1表 高接ぎ極早生温州の形質（1983年）</p> |       |      |       |     |            |      |      |             |
|         |  |       |      |       |     |            |      |      |             |
|         | 系統名  | 調査月日  | 果形指数 | 果皮の粗滑 | 浮皮  | 着色カラーチャート値 | 着色歩合 | 糖度   | 酸含量( /100 ) |
|         | 松尾   | 9・30  | 130  | 2.2   | 0   | 2.1        | 6.4  | 9.5  | 0.94        |
|         |  | 10・11 | 137  | 1.2   | 0.4 | 3.4        | 8.8  | 10.2 | 0.83        |
|         |  | 10・21 | 146  | 2.0   | 2.0 | 2.9        | 8.4  | 9.5  | 0.60        |
|         | 市分<br>(市丸)   | 9・30  | 151  | 2.0   | 0   | 1.8        | 2.8  | 10.0 | 0.98        |
|         |  | 10・11 | 154  | 1.4   | 0.4 | 3.9        | 7.4  | 11.1 | 0.85        |
|         |  | 10・21 | 159  | 1.8   | 2.6 | 3.5        | 8.2  | 10.5 | 0.71        |
|         | 県内産B   | 9・30  | 140  | 1.2   | 0   | 2.0        | 3.4  | 10.0 | 1.03        |
| 10・11   |  | 145   | 1.6  | 0.6   | 3.7 | 7.6        | 10.5 | 0.83 |             |
| 10・21   |  | 148   | 1.4  | 1.8   | 4.7 | 9.0        | 10.7 | 0.80 |             |
| 徳森      | 9・30   | 121   | 1.8  | 0     | 1.9 | 3.2        | 9.3  | 1.14 |             |
|         | 10・11  | 129   | 1.2  | 0     | 3.9 | 7.0        | 10.5 | 0.88 |             |
|         | 10・21  | 148   | 1.4  | 2.2   | 4.0 | 8.8        | 10.2 | 0.83 |             |
| 原口      | 9・30   | 131   | 1.6  | 0     | 2.0 | 0.8        | 8.9  | 1.50 |             |
|         | 10・11  | 130   | 1.2  | 0     | 1.4 | 3.8        | 9.3  | 1.20 |             |
|         | 10・21  | 132   | 1.6  | 0     | 2.4 | 6.2        | 10.1 | 0.98 |             |
| 普及上の留意点 | 極早生は選果場単位で推進する系統を選定する。   |       |      |       |     |            |      |      |             |