

〔果 樹〕

1. 常緑果樹

1) 温州ミカン

九州の温州ミカンは表年にあたり、九州各県では生産量は平年より多かった。極早生は宮崎で前年比 130%、早生は長崎と熊本でそれぞれ 107%と 111%、普通温州は佐賀で 124%であった。

発芽期は九州全県で早く、福岡の早生では平年より 15 日も早かった。開花期も 2~11 日早かった。着花量は大分の普通温州で平年並であった他は全て多かった。成熟期は、極早生では宮崎で早く、早生では福岡・長崎・大分・熊本・鹿児島で平年並、普通温州は佐賀で 10 日早かった一方、大分では 10 日遅れた。果実の大きさは平年並~不良であった。

極早生の糖度は 0.7~1.8 度と平年よりも高く、食味は良好であった。早生及び普通温州も平年並み~1.6 度と総じて平年よりも高く、食味も平年並~良好だった。

極早生の減酸は、宮崎で早く、鹿児島は平年並、福岡では遅かった。早生は、鹿児島で早く、長崎・大分で平年並、福岡・熊本は遅かった。普通温州は、長佐賀で平年並の一方、大分・熊本では遅かった。

2) 不知火

熊本では、発芽期が 6 日早く、開花期も 2 日早かった。果実の大きさは平年並、成熟期も平年並、糖度は平年より 0.2 度高かった。減酸は平年並、生産量も平年並であった。11 月以降に多雨と高温傾向が続いたため水腐れ症の発生が平年よりも早かった。また、ハナアザミウマが秋季に多発し、白サンテで被覆した露地栽培園では局所的に甚大な被害を受けた。

3) ポンカン

大分では、発芽期が 4 日程度早く、着花量はやや少、開花期は 2 日早かった。果実の大きさ・成熟期・糖度はいずれも平年並であった。鹿児島では、発芽期は 9 日早く、着花量は平年なみ、開花期は 2 日早かった。果実の大きさ・成熟期は平年並、糖度は平年に比べ 1.8 度高く、減酸は平年並で食味良好であった。11 月の多雨で水腐れ症が多発した。

4) 甘夏

発芽期は総じて 1~2 週間程度早く、開花期も福岡・大分・熊本で 4~9 日早かった。果実の大きさ・成熟期・糖度は概ね平年並であったが、大分では成熟期が日照不足で食味がやや不良となった。

5) ビワ

長崎の「茂木」は開花期が 2 日早かった。果実肥大は良好で平年比 108%、成熟期は平年並であった。糖度・食味・生産量は平年並であった。鹿児島では、発芽期が平年よりも 4 日遅れたものの開花期は 4 日早まった。着花量は多かったが果実肥大は平年並、成熟期は 5 日早かった。糖度は平年に比べ 1.4 度高く食味良好であった。

2. 落葉果樹

1) ナシ

発芽期は平年に比べ 1~2 週間程度早かったが、福岡の「幸水」では全栽培面積 5.2%、熊本の「幸水」「豊水」「新高」では 4%程度、鹿児島では広域に発芽不良が発生した。着花量は、福岡・佐賀・長崎で平年なみ、熊本はやや少、鹿児島で少なかった。開花期は 7~

10日平年より早かった。果実は概ね大きく、平年比で105～123%の肥大量を示した。成熟期は平年並～4日程度早かった。糖度は福岡で平年より1.3度高かったものの、佐賀・長崎・鹿児島で平年並、熊本では果実肥大期と成熟期が多雨・日照不足に経過した影響もあって0.5度低かった。生産量は佐賀で平年よりやや不作であったほかは、平年並であった。

2) カキ

着花量は、福岡で平年並、熊本でやや少なかった。開花期は福岡で6日、熊本で2日早かった。果実肥大は、福岡で平年並、熊本では平年に比べ108%と良好であった。成熟期は福岡で2日早く、熊本は平年並であった。糖度は福岡で平年に比べ1度高く、熊本は平年並であった。生産量は福岡で平年比112%の豊作、熊本はやや豊作であった。

3) ブドウ

開花期は平年に比べ1～9日程度早かった。果粒肥大は大分・熊本・鹿児島で平年に比べ良好で、福岡・佐賀・長崎は平年並であった。糖度は福岡・佐賀で平年並だったが、梅雨後期の多雨が影響して長崎・大分・熊本で0.8～3.7度、低くなった。生産量はおおむね平年なみであった。

4) モモ

熊本では、開花期は平年より6日早く、果実肥大は平年より良好で、成熟期も2日早かった。梅雨後期の多雨により糖度は平年より0.3度低く、食味もやや不良であった。生産量はやや豊作であった。

5) クリ

熊本では、発芽期、開花期ともに4日早く、着花量はやや多かった。果実肥大期の多雨と日照不足で果実肥大は平年より劣ったが食味は平年並に落ち着いた。成熟期は平年並、生産量はやや豊作であった。

6) キウイフルーツ

福岡では発芽期が平年より4日早く開花期も7日早かったが、成熟期は平年並となった。着花量と果実肥大は平年並で、糖度は平年より1.8度高く食味良好であった。

果樹研究所 カンキツ研究口之津拠点 塩谷 浩