

貴秋(きしゅう)

登録番号:(出願公表番号第15935号)

登録年月日:(出願公表平成16年2月3日)

登録者:(出願者:(独)農業・生物系特定産業技術研究機構

育成者:山田昌彦 山根弘康 佐藤明彦 吉永勝一 平川信之 岩波宏 小澤俊治 平林利郎 三谷宣仁 角谷真奈美 白石 美樹夫 角利昭 吉岡美加乃

中島育子

来歴:「伊豆」と「安芸津5号」([「富有」]×「興津16号」)の交雑実生

育成地:広島県豊田郡安芸津町((独)農業・生物系特定産業技術研究機構果樹研究所ブドウ・カキ研究部)

特性

■栽培特性

樹勢は「松本早生富有」並みの中位である。樹姿は開張と直立の中間で、枝の発生密度は「松本早生富有」並みの中位である。発育枝はやや短く、太いが、節間長は長い。葉の形は基部の方がやや幅広く、葉の大きさは中位である。

雌花の着生は多く安定している。雄花をわずかに着生する。開花期は「伊豆」より4日、「松本早生富有」よりも2日遅い。

種子形成力は比較的強く、1果当たりの含核数は周囲に受粉樹があれば自然受粉で4~5個程度で「松本早生富有」並みに多い。一方、単為結果力は高くない。

早期落果は少ない。後期落果も一般には生じないが、年と場所により収穫前に樹上軟化を生じることがある。

■果実特性

完全甘ガキであり、果実の成熟期は「伊豆」より10日程遅く、「松本早生富有」より15日程早い。育成地(広島県安芸津町)では10月中下旬に熟する早生品種である。

果形は扁円形で果実の横断面は方形、果頂部は浅くくぼみ、側溝はなく、蒂部にしわを生ずる。果皮色は赤く、果頂部のカラーチャート値で6程度が収穫適期である。

汚損果の発生程度は「松本早生富有」並みで、果頂裂果、へたすきの発生はともに極めて少ない。果実の大きさは平均350g程度で「富有」、「松本早生富有」より明らかに大きい。糖度は平均15度程度であり、「松本早生富有」よりやや低い。肉質の粗密は中間で、果肉硬度は「松本早生富有」より硬く、果汁の量が多い。日持ちは常温で平均15日程度で、「伊豆」より長く、「松本早生富有」よりやや短い。

■病虫害抵抗性および新芽上の留意点

病害抵抗性については、「富有」を対象とした慣行防除において、特に発生した病害はなかった。虫害抵抗性については、「富有」を対象とした慣行防除では、年によりチャノキイロアザミウマの被害が果実にわずかに認められたので、これを対象とした防除を行う必要がある。

これまでの試験栽培では、雄花の着生はわずかであるが、雄花が多くなった場合は樹勢を強めに維持し、雌花の着生する強い新梢を出させるとよい。

■地域適応性

完全甘ガキであり、夏秋期の気温の高い地域に適応し、一般に「松本早生富有」、「富有」、「次郎」、「前川次郎」栽培地域で栽培できる。試験の結果、東北地方南部、北陸地方、長野県、高冷地などでは年により渋残りが認められた。

(上野俊人)