

べに
りんご新品種「紅はつみ」

りんご研究所

現在、早生種では主力の「つがる」が着色不良や軟化、落果防止剤が必須といった諸問題を抱えています。平成30年に品種登録された「紅はつみ」は、着色、食味が良く、落果防止剤不要な赤色の早生種です。この新たな早生品種として期待できる「紅はつみ」の特性について紹介します。

育成経過

- ◆ 本品種は、りんご研究所で平成4年に、「つがる」に「さんさ」を交配し、育成した交雑実生の中から、平成15年に「青り26号」として二次選抜されました。平成28年に「紅はつみ」の名称で品種登録申請し、平成30年5月に品種登録となりました。

主な品種特性

- ◆ 収穫時期：9月上旬で、「つがる」よりやや早い
- ◆ 果実品質：1果重は300～350g程度、果皮は鮮紅色、**高温年でも着色良好**。果形は円錐で玉揃いが良好。糖度は13～14%、酸度は0.4g/100ml、甘酸適和で、早生種としては濃厚な食味
- ◆ 生育ステージ：「ふじ」より開花日は2日、満開日は1日、落花日は4日遅い。
- ◆ 交雑和合性：「ふじ」、「つがる」、「王林」とは和合性、「ファーストレディ」とは不和合性
- ◆ 樹の生育：樹勢は中位～やや弱、樹姿はやや開張

果実外観



生育ステージと果実品質

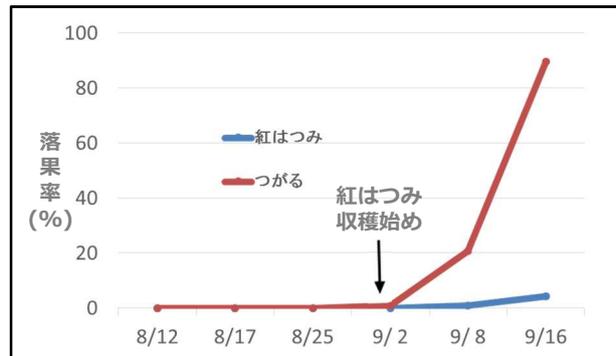
○ りんご研究所（黒石市、H26～30）

品種名	開花日	満開日	落花日	収穫日	1果重 (g)	硬度 (ポンド)	糖度 (Brix)	酸度 (g/100mL)
紅はつみ	5/6	5/9	5/16	9/2	326	16.7	13.6	0.37
つがる	5/4	5/9	5/14	9/5	269	14.7	13.2	0.29
ふじ	5/4	5/8	5/13					

落果率の推移

○ りんご研究所（黒石市、H27）

落果防止剤無散布でもほとんど落果がみられず、「紅はつみ」に落果防止剤は不要



栽培上の注意点

- ◆ 「紅はつみ」の摘果の強さは「ふじ」程度と考えられます。病虫害防除は「青森県りんご病虫害防除暦」に準じて行います。

お問い合わせ

りんご研究所 品種開発部(Tel 0172-52-2331)