

品種 りんご 食味濃厚な黄色品種「シナノゴールド」

りんご「シナノゴールド」は岩手県中部で10月下旬に収穫できる黄色品種です。果実は、糖度14~15%、酸度0.4~0.5g/100mlを示し、甘酸ともに多く食味濃厚で、やや酸味が勝ります。日持ち性は、4の普通冷蔵条件下で2ヶ月です。

来歴

昭和58年 長野県果樹試験場(須坂市)育成

「ゴールデンデリシャス」に「千秋」を交配

平成11年8月に品種登録

開花期の生態

「王林」より4~5日、「ふじ」より1~2日遅い

現在栽培されている主要な品種の中で最も遅い

収穫期

県中部で10月下旬(「王林」とほぼ同時期)



図1 「シナノゴールド」の果実

果実特性

大きさ300~350g 円~長円形 果皮色は鮮黄

糖度14~15% 酸度0.4~0.5g/100ml(地域及び収穫期によっては酸味が勝る)

日持ちは4 普通冷蔵で2か月

サビの発生程度は軽微 裂果は極めて少ないが高接ぎ樹の側果で発生率が高まる傾向

表1 「シナノゴールド」の果実品質(岩手県農業研究センター)

年次	品種名	樹齢	収穫日	果実重(g)	硬度(lbs)	糖度(Brix.%)	酸度(g/100ml)	地色指数	澱粉指数
2002	シナノゴールド	4	10/25	278	16.5	14.5	0.40	4.6	0.5
	王林	11	11/1	333	15.5	14.6	0.23	1.6	2.5
2003	シナノゴールド	5	10/31	293	16.7	16.2	0.56	5.4	1.0
	王林	12	10/30	275	15.5	14.8	0.31	1.6	2.6
2004	シナノゴールド	6	10/21	294	14.9	15.3	0.42	4.9	0.5
	王林	13	10/26	301	14.7	14.2	0.23	1.9	2.6

M.9 台木樹, 10 果破壊調査, 地色指数...「ゴールデンデリシャス」地色カラーチャート指数 1:緑~8:黄 デンプン指数...0:無~5:横断面の100%に及ぶ

表2 「シナノゴールド」の果実品質(2003年 現地試験地)

調査地	収穫日	果実重(g)	硬度(lbs)	糖度(Brix.%)	酸度(g/100ml)	地色指数	澱粉指数
二戸市	10/21	382	16.7	16.5	0.54	5.9	0.9
宮古市	10/31	348	17.6	15.8	0.56	6.0	1.2
矢巾町	10/22	338	17.6	15.3	0.54	6.2	0.9
江刺市	10/22	453	16.5	17.5	0.68	4.6	1.4
花泉町	10/23	485	15.1	15.8	0.46	5.6	0.8
平均	-	401	16.7	16.2	0.56	5.7	1.0

M.9 台木5年生樹, 地色指数及びデンプン指数の基準は表1に同じ