

りんご生産情報号外
 (「トキ」の熟度と収穫について)



令和元年9月13日発表
 青森県「攻めの農林水産業」推進本部

トキの熟度は平年並みからやや進んでいる！
 早もぎせずに、しっかり味をのせて収穫を！！

1 概要

9月13日現在、県内6地点及びりんご研究所におけるトキの熟度は、平年並みからやや進んでいる。

標準カラーチャートによる表面色（黄色の程度）や食味を確認するなど、果実熟度の進みを見極めながら、適期収穫に務める。

2 熟度調査

(1) 各地域県民局

調査地点名	台木	硬度 (lbs)	糖度 (%)	ヨード反応 (0~5)	表面色指数 (1~6)	果重 (g)	食味
青森市田茂木野	普通台	19.6	13.3	3.5	1.0	278	2.1
弘前市独狐	普通台	17.8	13.2	3.9	1.7	319	2.1
平川市金屋	普通台	17.3	14.5	3.4	1.2	291	2.4
五所川原市原子	普通台	17.8	12.1	4.1	1.1	275	2.3
普通台平均		18.1	13.3	3.7	1.3	291	2.2
青森市浪岡吉内	わい性台	17.2	13.4	2.6	1.2	285	2.9
八戸市南郷島守	わい性台	16.5	12.8	3.9	1.2	235	1.3
わい性台平均		16.9	13.1	3.3	1.2	260	2.1
(参考) 標準指標	—	14~15	14以上	1.5以下	4以上	300~400	4以上

注) 1樹あたり表面色指数の進んだ果実を5果、1地点5樹（五所川原市のみ3樹）調査。

注) 表面色指数は「りんご黄色品種 青森県 標準カラーチャート」指数

(2) りんご研究所（黒石市）

硬度 (lbs)			糖度 (%)			酸度 (g/100ml)		
本年	平年	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年
17.3	18.2	16.5	14.9	13.5	13.4	0.251	0.283	0.254

ヨード反応 (0~5)			表面色指数 (1~6)			果重 (g)		
本年	平年	前年	本年	平年	前年	本年	平年	前年
2.5	3.2	2.7	1.4	1.3	1.3	254	262	273

注) わい性台。平年値は2013~18年の6か年平均。

表面色指数は「りんご黄色品種 青森県 標準カラーチャート」指数

【参 考】

トキの収穫時の標準指標と留意事項

- 1 トキの平年の収穫始めは9月30日頃からです。
- 2 トキは熟期が揃わないので、3回程度のすぐりもぎを行います。その場合は、表面色指数3～5（下記の標準カラーチャート参照）の果実が全体の半量程度に達したら1回目の収穫を行い、2回目以降も表面色指数4に達した果実を速やかに収穫してください。
- 3 表面色指数5以上の果実は、食味は良いが、貯蔵中に軟質化する場合があるので即売向けです。

「トキ」の収穫時の標準指標

食味	糖度 (%)	ヨードでんぷん 反応指数 (0～5)	表面色指数 (1～6)
4以上 (良好)	14%以上	1.5以下	4以上

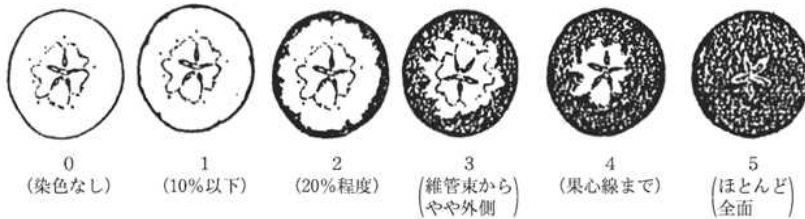


図 ヨードデンプン反応指数



▲標準カラーチャート

<報道機関用>

報道機関用提供資料	
担当課	りんご果樹課
担当者	生産振興グループ 総括主幹 小松弘明
電話番号	直通 017-734-9492 内線 5092
報道監	農林水産部 次長（農商工連携推進監）船水浩人 内線 4967