

# カラーチャートで黄色りんごを美味しく収穫

## 要約

収穫適期の判断が難しい黄色品種のために、収穫適期の判断を助ける「りんご黄色品種青森県標準カラーチャート」を作成しました。

## 研究成果の概要

### 1. 背景・目的

食味の良いりんご黄色品種が多数登場しましたが、収穫適期の判断が難しく、流通する果実に品質のバラツキが指摘されるようになりました。従来は分析データを中心に適期を判定してきましたが、誰でも簡単に判定できるカラーチャートの作成に取り

### 2. 内容

- 図のように6段階からなる「りんご黄色品種青森県標準カラーチャート」を作成しました。
- この1枚で「きおう」、「トキ」、「星の金貨」、「シナノゴールド」の4品種に利用できます。
- 品種ごとに収穫の目安となる表面色、平年の収穫時期、収穫の方法が記載されています（表）。
- 研修会や各種メディアで技術の周知を図りました。

### 3. 活用等

誰でも簡単に判定できるので、多くの生産者や、国内外の流通関係者に利用されることによって、黄色品種の品質が安定し、消費拡大につなげることが出来ます。

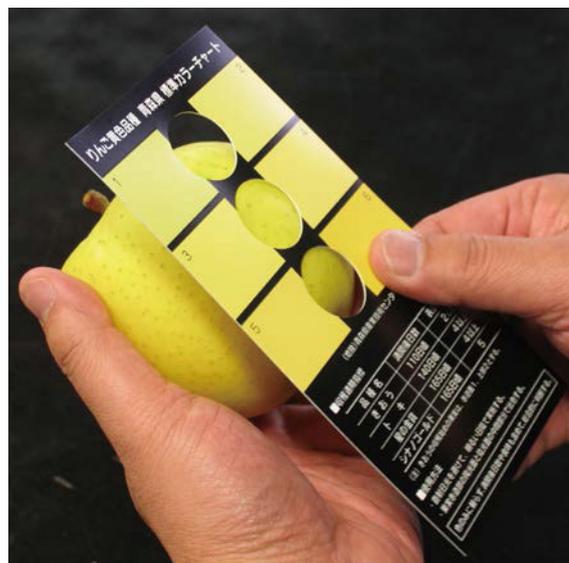


図 カラーチャートを使用した表面色の判定

表 各品種の収穫適期指標

品種名	満開後日数	表面色指数
きおう	110日頃	2
トキ	140日頃	4以上
星の金貨	165日頃	4以上
シナノゴールド	165日頃	5

注) 満開後日数は、各品種の満開日から収穫までの日数

## 関連情報

- 平成22年から、公益財団法人青森県りんご協会販売しています（1部310円〈税込〉、平成26年10月現在）。
- りんご協会では、手袋にカラーチャートを印刷した「ハンドチャート」を開発し、販売しています（1組380円〈税込〉、平成26年10月現在）。

りんご研究所 品種開発部

Tel. 0172-53-6131

E-mail nou\_ringo@aomori-itc.or.jp

Aomori Prefectural Industrial Technology Research Center  
地方独立行政法人 青森県産業技術センター

