



名前

果物

作業

育てたナシを収穫しよう！

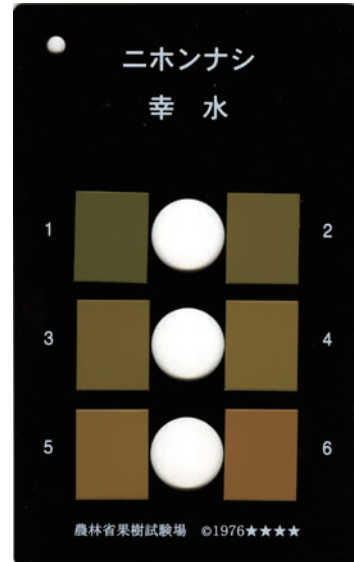
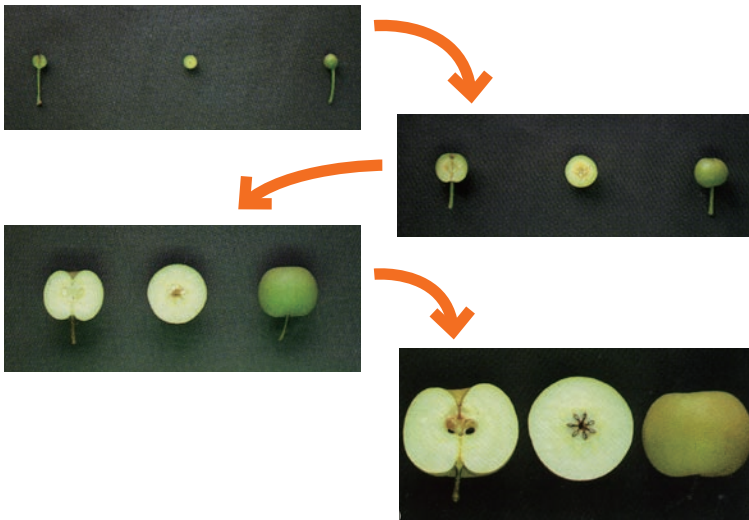


農家の人は、ナシをいつ収穫するか、どうやって判断しているのかな。それは、「カラーチャート」を使って果実の色を見たり、また開花した日からの毎日の気温を合計した数字を見たりして、決めているよ。

ナシをもいでみよう。ナシを傷つけないように、ていねいにね。こうした作業のコツは、農家の人から教えてもらおう。

ナシは、保存もていねいにしないといけないよ。そのまま置いておくと、「幸水」で1週間、「豊水」で2週間くらいしかもたないんだ。「新高」や「二十世紀」ではもう少し長くもつよ。冷蔵庫で貯蔵すると、その倍くらい長持ちするよ。

ナシの成長のようす



カラーチャート：数字が大きくなるほど、色も変わっていき、熟していくよ

ココがポイント

葉っぱと水が育てる果実

1つのナシが大きくなるには、30枚から50枚と、たくさんの葉がいるんだ。それと、実が大きくなるためには、土の水分の状態がかんじんだ。水が少ないと大きくならないし、多すぎるとあまくなならないんだ。実が太っていく時期には十分な水やりが必要で、その後は水をひかえてあまさを高めるといふ、細かい管理が必要なんだよ。

メモ

話を聞こう

ナシ園全体でおおよそどのくらいの収穫があるか、計算してみよう。

$$\begin{aligned}
 &1 \text{ 本あたりのナシの実の数：(} \quad \text{ 個)} \\
 &\quad \times \\
 &園にあるナシの木の木の本数：(} \quad \text{ 本)} \\
 &\quad \parallel \\
 &\text{全ての収穫量：(} \quad \text{ 個)}
 \end{aligned}$$

また、園の面積で割ってみよう。

$$\text{園の面積：(} \quad \text{ m}^2\text{)}$$