

ブナ

ブナ科
ブナ属
樹高 20 ~ 30m

春

枝がのびて花が咲く
雄花は葉の付け根から
垂れ下がり
雌花は上向きに咲く

リン子の 絵日記 ブナ



落ち葉で
おおわれた
森の土は、
雨水をたっぷり
吸収してく
れる。

足元がスポンジ
みたいにフカフカ
しているね!



ブナは日本の北
半分を代表する
木のひとつなんだ。

ブナの森
だよ。
わか葉が
きれー!

今日はハイキングに
来ています。



ブナは変色しやすく
乾燥するときは変形が
大きいから昔は使い道
があまりなかった。

ただで戦後(昭和二十年
以降)は乾燥技術の進歩
で、ほどよいかさ
とねばりのあるブナ材は
家具などに
使われる
ようになっ
たんだよ。

ブナ材の
めぐみを
大切に
使ってい
たいね。



また、ブナの実(どんぐり)はたくさんの野生動物のえさとなり、うるはすみか
となる。ブナ林はたくさんの生きものを育てているんだ。

ブナはほかの木の下の木でも、少ない光を利用してゆつくり成長できる。
だから大きなブナがたくさんあることは、そこがすくすくと昔から
「緑のダム」の働きをしてくる証なんだ。

秋 葉が黄色く色づく

実が熟して
殻斗が4つに割れ
ドングリが2個顔をだす



夏

葉がしげり
実(ドングリ)が
上向きになる



雌花

雄花

冬

枝よりも太く
とがった形の冬芽

シュロ

ヤシ科
シュロ属
樹高7~9m

リン子の
絵日記
シュロ



春
幹のてっぺんから
新しい葉がのびる

秋 雌株に1cm位の実がなる
実の中には
種が1個入る



冬 <ワジュロ>
庭木の手入れとして
幹の肌が見えるように
繊維を剥がす事もある

夏
花が咲く
雌雄異株



フジ

マメ科
フジ属
つる植物

春

枝の先に小さな花が集まった房が垂れ下がる

リンゴの絵日記
フジ



秋

葉が黄色に色づく実がねじれながら2つに裂け種を飛ばす

冬

葉を落とし冬芽で冬を越す



夏

枝の先に大きな実が垂れ下がる

ツツジ

ツツジ科
ツツジ属
樹高1~5m

リン子の
絵日記

ツツジ

サクラの時期
終わってしま
ましたわね。

春の通学の
楽しみ
でしたの。

こっちもいよいよ
上じやなくて
前を見て!

ツツジが
満開だよ!

ヒラドツツジ

色気より
食い気ね。

しかも、すつとあまいんだよーつ。

注

レンゲツツジは有毒
絶対にすわないで!!

オレンジ色
黄色
葉はさわ

春

枝先に赤い
花が咲く

秋

冬用の小さな葉がのび
古くなった葉が
茶色くなって落ちる

夏

枝先に
毛で覆われた
実ができる

冬

小さな葉をつけて
冬を越す

＜ヤマツツジ＞

ソテツ

ソテツ科
ソテツ属
樹高 2～4m

リン子の
絵日記

ソテツ

夏休み、奄美大島に
来ています。

巨大な
パイナップル
みたいな木!!

あの木は
ソテツ。

ソテツ類は恐竜の
時代からあって
「生きた化石」とも
いわれているよ。

地面を少しほって
みてごらん。
根がふしぎな形を
しているだろう。

これは根粒といって、
中には細菌の
なかまの藍藻が
すんでいるんだ。



この藍藻は空気中の窒素をソテツに
養分としてあげている。
お礼にソテツは光合成でできた養分を藍藻に
あげている。これを共生という。

この共生のおかげで
ソテツはほかの植物が
育たないやせた土地でも
生きられるんだ。

防風林として海岸に
植えられたりして
いるんだよ。

協力して生きる
って強くな
るんだね!



春

幹のてっぺんに
新しい葉がのびる
若葉ははじめ
くるくる巻いている

秋
冬

雌株の幹の
てっぺんに
赤い実ができる

九州南部や沖縄県の
海岸沿いの
岩場などに生える

夏 幹のてっぺんに花が咲く
雌雄異株



サンショウ

ミカン科
サンショウ属
樹高 1.5 ~ 3m

春
新しい葉が広がる
雌雄異株
雄花

リン子の
絵日記
サンショウ



ごまとか豆とか
食材をすりつぶす
ときに使うのが、
この「すり鉢」と
「すりこぎ」さ。

しかりおさえてね



やっ！
この
ころで
これは何？

これはサンショウで
つくった
「すりこぎ」だよ。

お手伝いしてもらおう！

おはあちゃん
何してる
のー？

すんだもちをつく
ろうと思ってるね。



サンショウ



昔からすりこぎには
サンショウの木が
使われてきたんだよ。

本当の理由は
コレなんじゃ。

ホホホホ...

おかえりなさい。



イポが
にぎりやすい
とかいろいろ
いわれてるね。

理由としては、
サンショウには
毒を消すはたらきがあると
信じられていたとか、

ただいまーっ。
よっちゃったよ！

実が赤く熟してさけ
つやつやした
黒い種が出る

秋



冬

若い枝には鋭いとげが
対になってある
とげが交互につくのは
イヌサンショウ



夏

緑色の実は
上向きにみえる



雌花

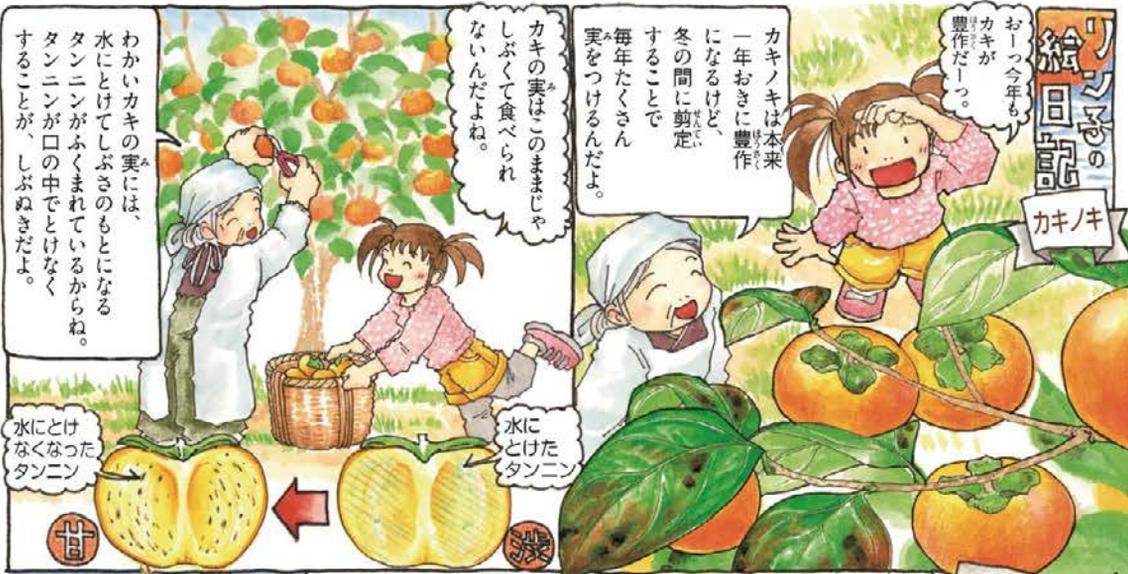
カキノキ

カキノキ科
カキノキ属
樹高3~9m

色々な品種が
作られています
あまがきとしぶがき
がありますが
しぶがきも熟すと
甘くなります

春

のびたばかりの
若葉はやわらかく
天ぷらで食べる
ことができる



わかいカキノキの実には、
水にとけてしぶさのもとになる
タンニンがふくまれているからね。
タンニンが口の中でとけなく
することが、しぶぬきだよ。

カキノキの実はこのままじゃ
しぶくて食べられない
なんだよね。

カキノキは本来
一年おきに豊作
になるけど、
冬の間に剪定
することで
毎年たくさん
実をつけるんだよ。

おっ今年も
カキノキが
豊作だー！

カキノキ
カキノキ

水にとけ
なくなった
タンニン

水にとけた
タンニン



スズメ

甘んばた

本当は木の上で
熟させてもあまく
なるんだけどね。

そうすると
鳥たちに先
こされちゃう
からねー！



ドライアイスの場合

アルコールの場合

きりふきで
35度の
焼酎を
ふきかける。

へたに35度の
焼酎を
しみこませる。

しぶぬきにはアルコール
やドライアイスを使
うのが一般的さ。

または

布といっしょにビニ
ールふくろへ入れ、
20Cくらいの室内で
4~14日。

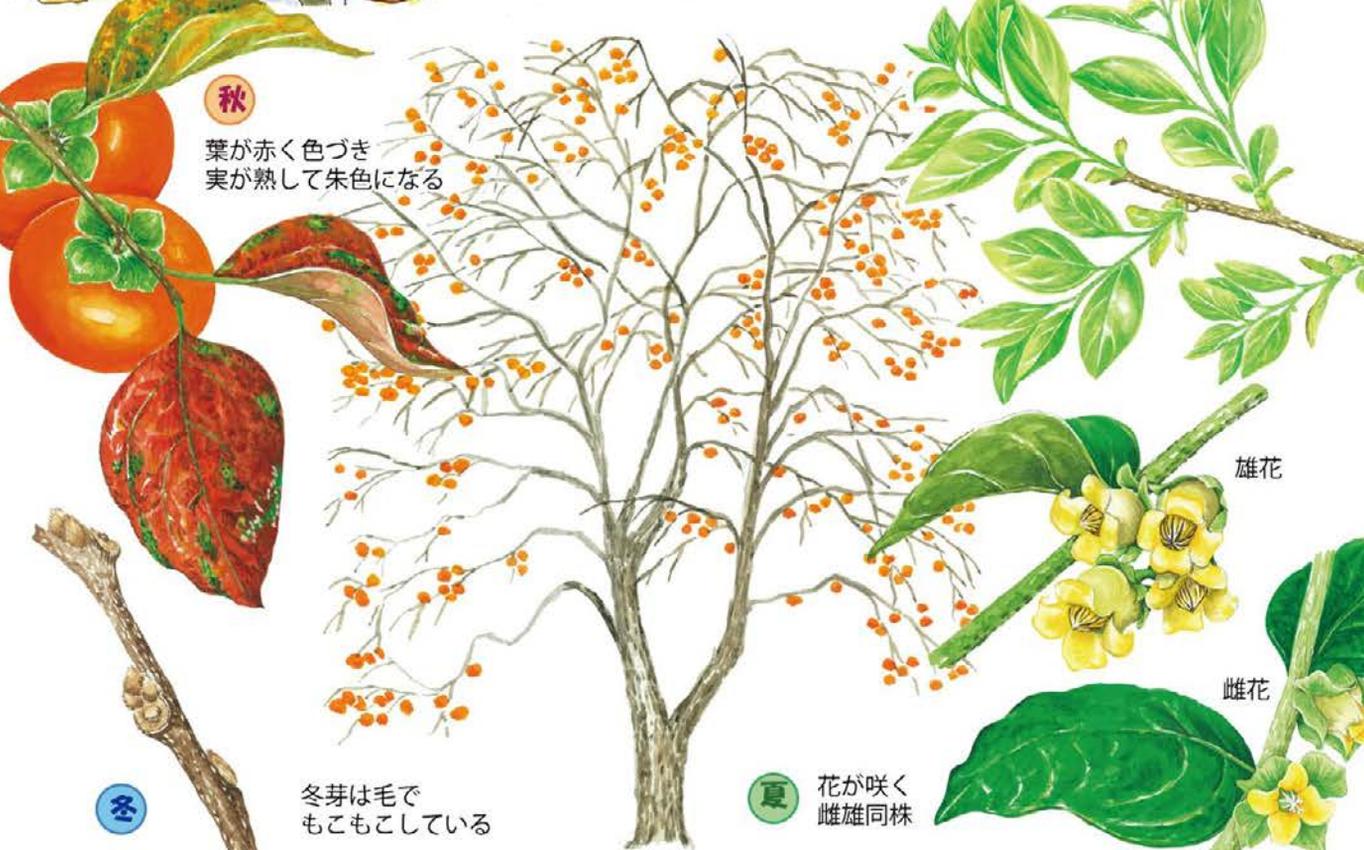
温度とかで
日数はかわるから
チェックしながらね。

あまくなったか
切り口で確認。

黒いほん点が
水にとけなく
なったタンニン。
これが出てれば
しぶぬき完了。

秋

葉が赤く色づき
実が熟して朱色になる



雄花

雌花

冬

冬芽は毛で
もこもこしている

夏

花が咲く
雌雄同株

ユズ

ミカン科
ミカン属
樹高4～5m

春

枝の先に
新しい葉がのびる
枝には鋭い
とげがある



ユズの皮には、
血行をよくしたり、
冷え性をなくしたり
する効果があるんだ。

ユズの皮には、
一年間かぜをひかない
ことをいわれるんだよ。



今日は冬至、
一年で一番日の
短い日だからね。

おかえりー
今日は寒かったーっ。

わあ！
おふろの中に
ユズがういてる!!

いい
かあり
ミ

ユズを用意したから
ゆず湯に入ろう。



冬至の日には「ん」の
つくものを食べて
運をよびこむのよ。

実はニンジン
サラダのドレツ
シングにしたの。

わあー！
こっちも
いいかあり！

ニンジン

レモン

カボチャ
（「なんきん」）



「モモ・クリ三年
カキ八年
ユズの大バカ
十八年」

とって、実をつける
まで時間のかかる
ユズには、「苦みが実り
ますように」の願いも
こめられるんだ。

「？」ところで、
皮だけのユズも
あるけれど…？



秋
実ができる



冬
実が熟して
黄色くなる



葉柄に
つばさのような
葉がつく

夏
枝の先に
白い花が咲く