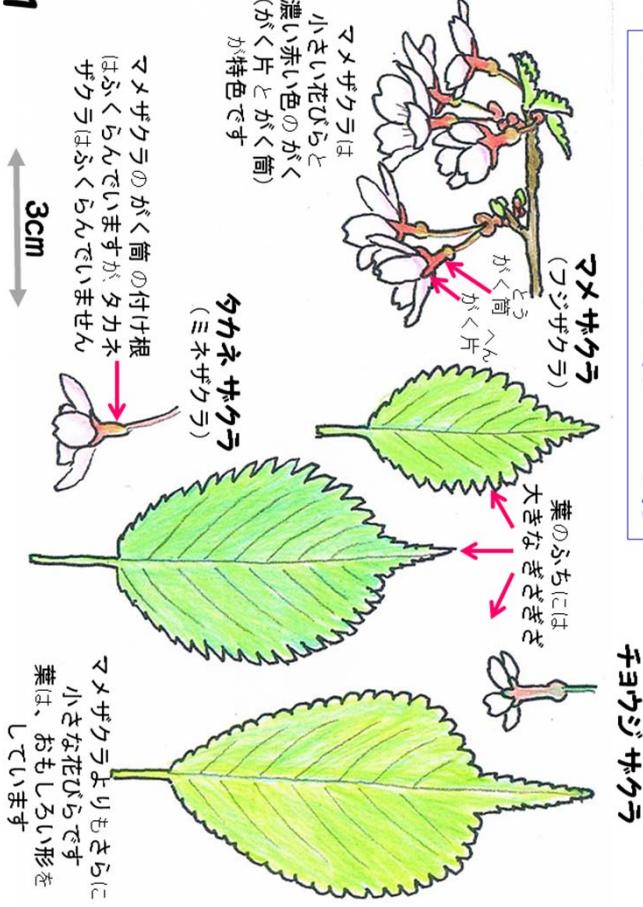


1

3cm



山頂の標高:1491m・1567m・1673m

春の丹沢には：マメザクラ(フジザクラ)がいっぱい

○丹沢の春を代表する花といえば、まず名前をあげたいのはマメザクラです。春、丹沢の山道では、特にいっぱいに花をつけたマメザクラが私たちを迎えてくれます。マメザクラは母沢や富士、箱根などでも見られる桜(さくら)の木で、フジザクラといふ名前でも呼ばれます。

○マメザクラの花は、主に下向きに咲きます。花びらの後にある「がく」と呼ばれる部分は濃い赤い色をしていて、その色は、うすいピンクの花びらの色と合わせて、印象的です。

○マメザクラは、木も花も小ぶりです。花びらの大きさはさわらし1cmくらいで、街(まち)に植えられているソメイヨシノの半分くらいです。他の木が育ちにくいためにも生えていますが、そういう所では背が低かったり、幹(みき)が細くて斜めに傾いていたりします。

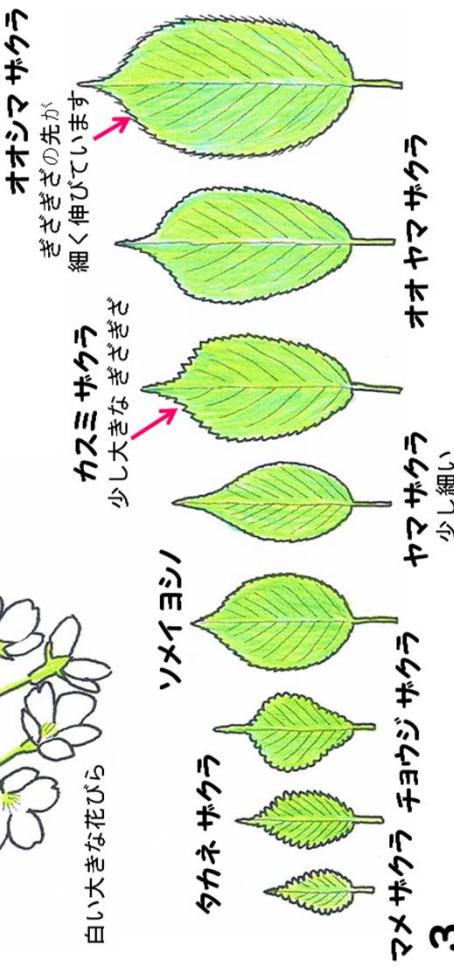
○マメザクラの満開は、ふもとではソメイヨシノとほぼ同じで、3月終わりから4月初めごろです。それからだんだん高い所へ場所が移り、年にによってますが、山頂部での満開は4月終わりから5月初めごろです。

オオシマザクラの花



10cm

桜の葉のいろいろ
大きさや形が少しずつがります



百名山自然ガイド 丹沢

どうのだけ なんざわさん ひるがなた
春の塔/岳・丹沢山・蛭ヶ岳

チヨウジザクラ

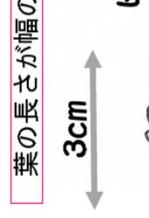
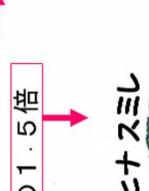
花は小さめで、赤紫色



花は大きめで、うす紫色

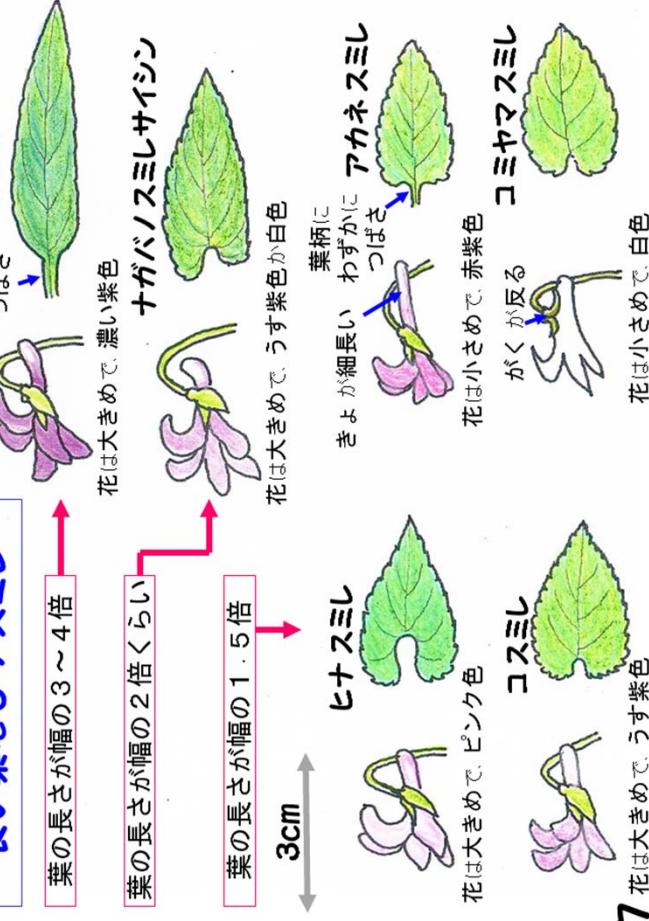


花は小さめで、白



花は小さめで、白

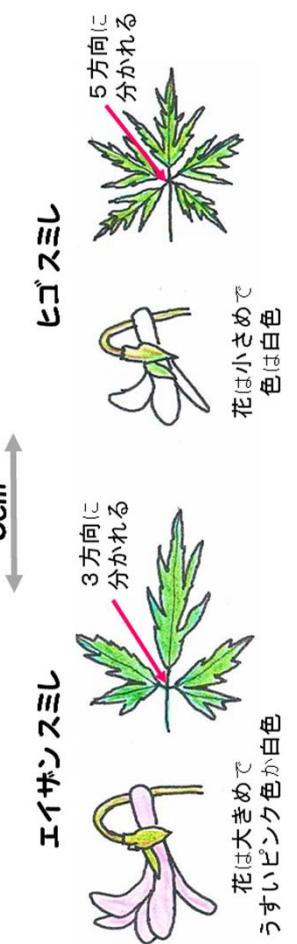
○母沢の山道では、エイサンスミレが見かけます。ピンク色や白い色の花をつけています。葉先にもつける葉が、付け根のところに葉柄(ようへい)に入り込んだ葉を春先にもつける葉です。エイサンスミレは、葉の形や花の形でよく似ています。



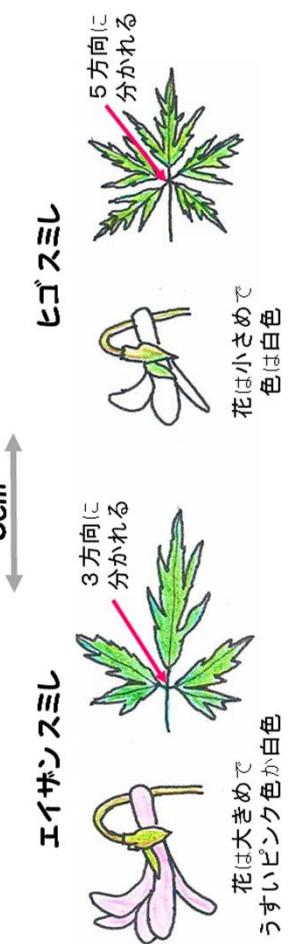
早い葉をなつスミレ

丹沢で見ることができそうなスミレを
14種類でみてください。
花は大きめで、葉の形や花の形でよく似ています。

細かく分かれた葉のスミレ



細かく分かれた葉のスミレ



タチツボスミレとアオイスミ

タチツボスミレとアオイスミの違(ちが)いは?

スミレの花には5枚の花びらがあり、そのうち、下側の花びらの後方は筒のよう(筒)と突き出しています。その後方に開いて、きょ(距)と呼ばれます。



丹沢に咲くもう一つの桜(さくら)：オオシマサクラン

- 春の丹沢では、たくさんのがい花をつけたオオシマサクランの木も目につきます。花も葉も大きく、花びらのさわわたしは、2cmくらいあります。丹沢の山道に桜の花びらが落ちていたら、その大きさが1cmくらいならマメサクラン、2cmくらいあればオオシマサクランと思ってよいかもしれません。

- オオシマサクランは、花が咲いている間に緑色の若葉がどんどん大きくなります。その葉は、先がとがった卵形で、ふちがぎざになります。さらに、ぎざぎざの先が糸のように細く伸びています。
- オオシマサクランは、伊豆大島や伊豆半島などでよく見られますが、エドヒガンという木とともに、ソメイヨシノを生み出した親の木として有名です。桜餅(さくらもち)を包む葉に利用されていることでも知られています。
- 丹沢に咲く桜には、他にタカネサクラン、チョウジサクラン、ヤマサクラン、カスミサクラン、オオヤマサクランなどもあります。

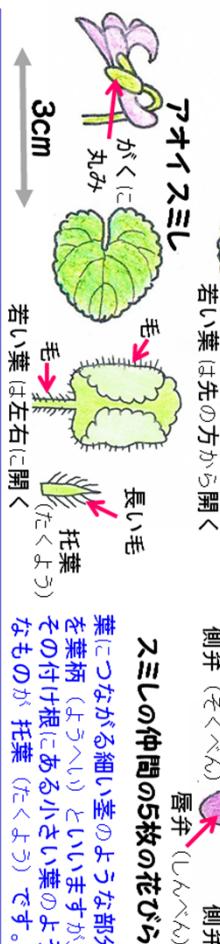
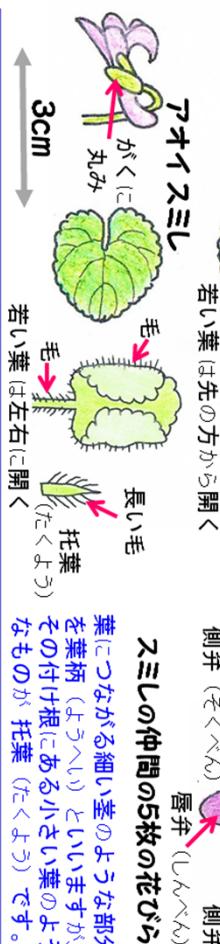
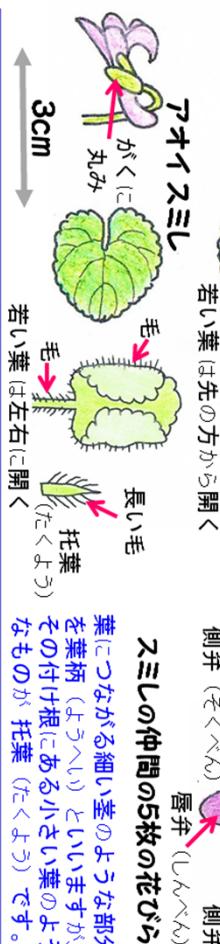
スミレの花には5枚の花びらがあり、そのうち、下側の花びらの後方は筒のよう(筒)と突き出しています。

葉につながる細い茎のよう(茎)な部分を葉柄(ようへい)といいます。その付け根にある小さい葉のよう(葉)なものが托葉(たくよう)です。



スミレの花には5枚の花びらがあり、そのうち、下側の花びらの後方は筒のよう(筒)と突き出しています。

葉につながる細い茎のよう(茎)な部分を葉柄(ようへい)といいます。その付け根にある小さい葉のよう(葉)なものが托葉(たくよう)です。



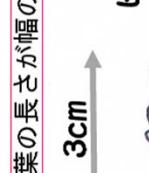
花は小さめで、赤紫色



花は大きめで、うす紫色



花は小さめで、白



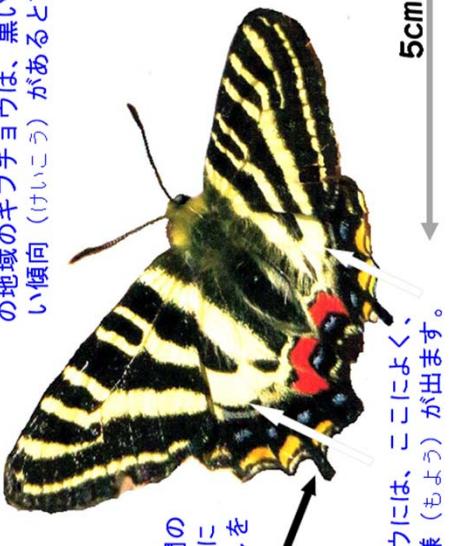
花は小さめで、白

○母沢の山道では、エイサンスミレが見かけます。ピンク色や白い色の花をつけています。葉先にもつける葉が、付け根のところに葉柄(ようへい)に入り込んだ葉を春先にもつける葉です。エイサンスミレは、葉の形や花の形でよく似ています。

葉につながる細い茎のよう(茎)な部分を葉柄(ようへい)といいます。その付け根にある小さい葉のよう(葉)なものが托葉(たくよう)です。



ギフチョウは、少し小型ですがアゲハチョウの仲間です。桜の花が咲く頃に神奈川を初め、静岡、愛知、三重にかけて飛んでいます。その他の県に広がる傾向（けいこう）があると言われます。



神奈川のギフチョウは、花全体が白、葉全体が黒いです。そのため「春の女神」とも呼ばれます。以前は本州の南部に生息していましたが、近年減少傾向で、現在は主に東北地方に生息しています。

ハート形の葉をもつスミレ

タチツボスミレには、いろいろ変わったものがあります。
オトメスミレ（花びらの色が白、きよはうす紫）
ロハナタチツボスミレ（花全体が白、葉全体が赤紫）
アカフタチツボスミレ（葉や茎に毛）、ケイリュウタチツボスミレ（水につかるところ）などの名がついています。

大きめの花が多いけれど
小さいのも
うす紫色やうすい青色
タチツボスミレ

葉の長さは幅とほぼ同じ
まっすぐなきょが多い
が、上に反るものも
アオイタチツボスミレ



花は大きめで、白色
葉に毛

葉に毛

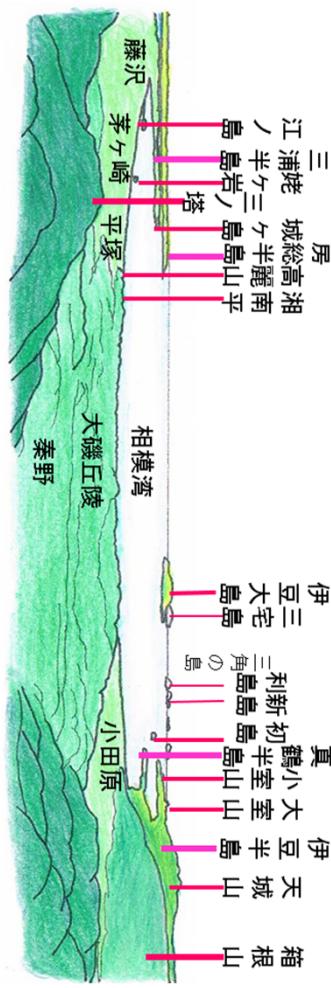
葉に毛

花は小さめで、うす紫色
きよは短い

花は小さめで、うす紫色
きよは太めで、上に反る
葉の裏にたくさん毛
ニオイタチツボスミレ

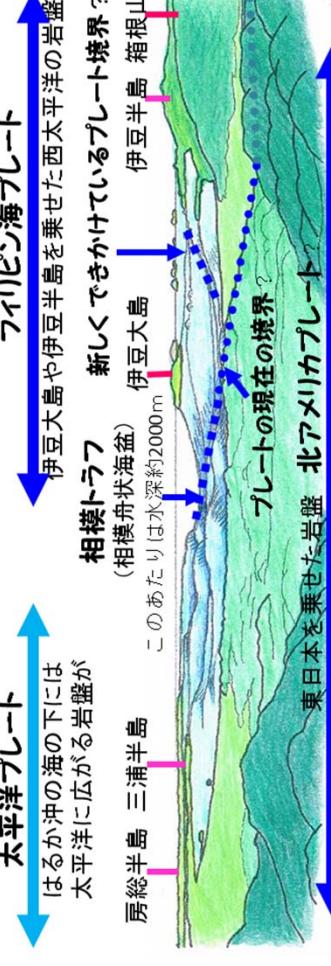
花は大きめで、うす紫色
葉は少し長め

花は小さく、白色
きよは短い
(ニヨイスミレ)



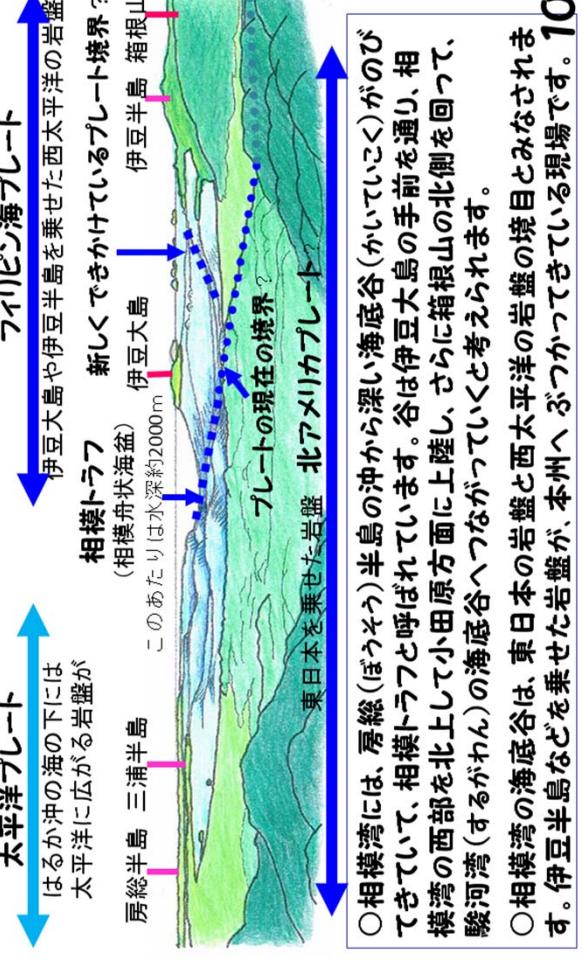
見下ろす海、相模湾(さがみわん)

北アメリカプレートの先端は、アリューシャン列島までとしたり、北海道の日高山地の西までとする考えがありますが、近頃は、相模半島でのばね引きえが広まっています。



もしも、海の水が無かつたら

塔ノ岳山頂へ登ると、南側に相模湾が広がっていて、その沖には、伊豆大島がかすんで浮かびます。



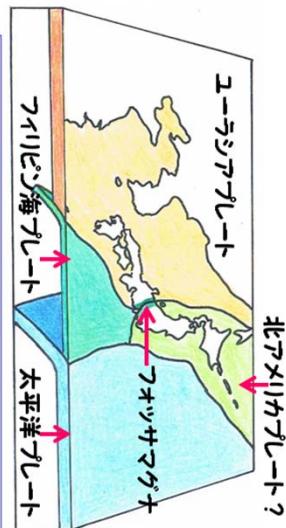
○相模湾の海底谷は、東日本の岩盤と西太平洋の岩盤の境目となる場所です。伊豆半島などを乗せた岩盤が、本州へぶつかっている場所です。

○地球の表面を、プレートと呼ぶ十数枚の岩盤に区分する考えが広まっています。丹沢の山は東日本の岩盤（北アメリカ大陸から細く続くプレートの西端）、伊豆大島は西太平洋の岩盤（フィリピン海プレート）に乗っています。

○一方、はるか沖合いの海の下には太平洋プレートがあり、目を右に移すと、お天気なら、西日本の岩盤（ユーラシアプレートの先端）に乗った南アルプスの山々も見えます。塔ノ岳は、いくつのプレートを一望できる大展望台です。

○神奈川や静岡、山梨の動植物を調べている人の間では、フォッサマグナ要素という言葉が使われることがあります。「南部フォッサマグナ要素」という方がふさわしいでしょうが、これには、どんな意味があるのでしょう?

- 丹沢山地のふもとやその近くの山林には、ギフチョウが細々と生きている場所があります。ギフチョウが住めるのは、春に明るく日光がさす雑木(やうき)林です。そういうところがほとんど無くなってしまつた上、ギフチョウがいることが知られて、採集(さいしゅう)する人が取りつくしてしまった場所もありました。
- ギフチョウは、生まれた場所から遠くへ移動することは、あまりありません。そのため、長年にわたって親から子、孫(まご)へ命をつないでいくうちに、「はね」の模様(もうよう)など、それぞれの地方ごとに少しづつ違(ちが)いが見られるようになりました。
- 神奈川県内でギフチョウが住む場所は、ごくわずかになつていません。さらに、他県から持ち込まれたものが放された場所もあり、神奈川の遺伝子(いでんし)を持つギフチョウがこれからも生き続けられるかどうか、今までは、たいへん心配です。



フォッサマグナ要素とは?

「百名山自然ガイド」は、山歩きの楽しみをいつそう大きくすることのアドバイスです。お役に立たないかと考えながら、山の美しい自然をいつまでも大切にしたいといきたいと願う仲間で作成しています。丹沢では、四季それぞれに分けた案内を下記に掲示しました。機会がありましたら、別々の季節の丹沢もお訪ねください(https://yama3823.com)。

左のQRコードです
左のアドレスのQRコードです
<https://yama3823.com/100meizan/tanzawa/index.html>

マザサマグナは本州の中ほどにあり、本州を東と西に分けています。200万～1500万年?くらい昔に日本列島を乗せた岩盤が大陸から切り離された頃、本州を東西に分けるさけ目ができ、やがて火山の溶岩や火山灰、砂、泥などで埋められた所がフォッサマグナです。比較的新しい時代に陸地になりました。

ギフチョウは、富士・箱根・伊豆地域には住んでおらず、丹沢でも西丹沢で見かけた例はほとんどありません。このように(周りの地域には居るのに)この地域が分布の空白になっている虫や植物は、非フォッサマグナ要素などと呼ばれます。ギフチョウは、長い年月をかけて丹沢北部や東部に分布を広げてきていましたが、近年はそれがストップし、生息場所がごく限られてしまいました。

春の女神：丹沢のギフチョウ



春の尾根道の花

