

観察の眼「くろんど園地」(秋の樹木と草本の植物観察)

コース 私市～すいれん池～第1キャンプ場～私市

2018年10月26日 4班 青木恵美子



ウチュウイモ(エアポテト)(ヤマノイモ科)

東南アジア原産



コセンダングサ(キク科)

頭花に舌状花なく、筒状花のみ。



ヤブマメ(マメ科)



ヤブマメの果実

果実は豆果で種子が3～5コ入る。



ネジキ(ツツジ科)



ムラサキシキブ(シソ科)



アレチヌスピトハギ(マメ科)

小節果が4～6個
果実に鉤状の毛が密生する。



ミヤマガズミ(レンプクソウ科)

ガズミに比べ葉の表面に光沢がある。



ヤブムラサキ(シソ科)

葉・枝・花序などにふわふわとした毛がある。



ヤマハゼ(ウルシ科)

小葉の両面に毛が散生

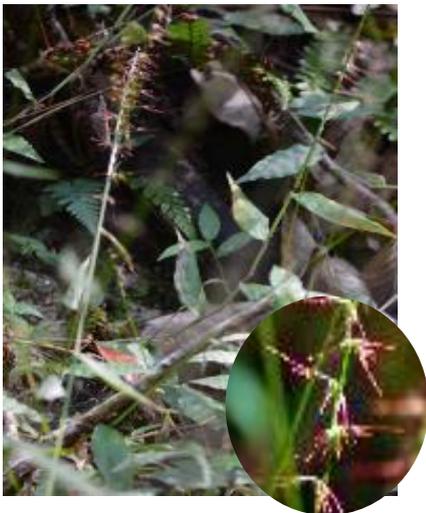


カマツカ(バラ科)

果柄にイボ状の皮目がある。



クコ(ナス科)



チヂミザサ

□葉の縁は縮んで、ササに似る。



ヒヨドリジョウゴ(ナス科)

果実は液果で赤く熟する。



ササクサ(イネ科)

小穂は枝にまばらにつく。



ミツデウラボシ(ウルシ科)

葉裏が白っぽく、主側脈が目立つ。



ムラサキニガナ(キク科)

頭花は舌状花のみで下向きに咲く。



アメリカセンダングサ(キク科)

舌状花は小さく目立たない。
総苞片が葉のように大きく目立つ。



ヤブタバコ(キク科)

枝先に淡緑白色の頭花を下向きにつける。頭花は筒状花。



トキリマメ(マメ科)

果実は豆果で赤く熟する。



オトコエシ(スイカズラ科)



ダンドボロギク(キク科)



コモチシダ(シシガシラ科)

葉の表面に無性芽が出て小さな葉を広げる。



ハダカホオズキ(ナス科)

果実は液果で苞に包まれない。



ヌスビトハギ(マメ科)

小節果が2個で、鉤状の微細な毛が密生する。



ミズヒキ(タデ科)

葉の表裏に毛が多い。



イヌザンショウ(ミカン科)



ダイコンソウ(バラ科)

根生葉がダイコンの葉に似ているため



ウスタビガの繭
(チョウ目ヤマユガ科)
ガの一種



スズメウリ(ウリ科)



ノササゲ(マメ科)

果実は淡紫色の豆果



ノブドウ(ブドウ科)

ブドウタマバエなどが虫えいを作るため
様々な色の果実がつく。



サルトリイバラ(サルトリイバラ科)

果実は液果で赤色に熟す。



ツルニンジン(キキョウ科)
(別名 ジイソブ)

果実は蒴果



ボントクタデ(タデ科)

茎先から花序を出し、穂先は下垂する。
淡紅色を帯びた白色の花をつける。



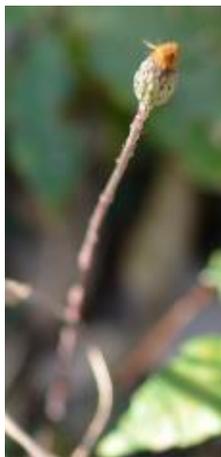
サンコタケ(アカカゴタケ科)

カサがないキノコ。形が「三鈎」
に似ているから。



センボンヤリ(キク科)

秋にも花茎をだし、茎先に閉鎖花を1個つける。
秋の花茎は春に比べ倍以上の長さになる。



閉鎖花



コウヤボウキ(キク科)

本年枝の枝先に頭花をつける。頭花は10個以上の筒状花からなる。



カワラハンノキ(カバノキ科)



ミゾソバ(タデ科)

枝先に淡紅色の花を十数個固まってつける。



アキノウナギツカミ(タデ科)

葉の基部は矢じり形に張り出して茎を抱く。



テイカカズラ(キョウチクトウ科) テイカカズラミサキフクレフシ(ムシゴブ)

果実は袋果。種子には冠毛がある。



カエデドコロ(ヤマノイモ科)



オオオナモミ(キク科)

果実は、瘦果で棘が密につく。



ヌルデ(ウルシ科)

葉軸に翼がある。



ヨシノアザミ(キク科)



ヤマノイモ(ヤマノイモ科)

果実は蒴果で3稜形。半円形の翼が3室あり、1室に1~2個種子が入る。



シシガシラ(シシガシラ科)



ヒメキンミズヒキ(バラ科)

果実、萼筒の縁に鉤状の棘が多い。



ヤブコウジ(サクラソウ科)

別名 ジュウリョウ(十両)
葉腋から2~3個の果実をつける。



ヤクシソウ(キク科)

葉の基部は後方に張り出し茎を抱く。頭花は十数個の舌状花からなる。



アキノキリンソウ(キク科)



ツルリンドウ(リンドウ科)

果実は液果で、花冠に包まれて熟す。



クサギ(シソ科)

紅色の萼片が開き、黒藍色に熟した種子が顔を出す。



カラスウリ(ウリ科)



イナカギク(キク科)
別名 (ヤマシロギク)
舌状花は11~15個。



キセルアザミ(キク科)

頭花は筒状花のみで開花時横向き
花期の終わりには上を向く。



ヤマガキ(カキノキ科)



アオツヅラフジ(ツヅラフジ科)

果実は食べられない。



雄木



雌木

シロダモ(クスノキ科)



ハリギリ(ウコギ科)の幼木



ナツフジ
(マメ科)

果実は豆果
晩秋に熟す

開花した翌年の秋に果実が鮮やかな赤色に熟す。同時期に花も咲く。



ナワシログミ(グミ科)



シャシャンボ(ツツジ科)



アサギマダラとセイタカアワダチソウ
(キク科)



フサフジウツギ(ゴマノハグサ科)

葉先から円錐花序を出す。



リンゴツバキ(ツバキ科)

果実は熟すると3裂する。