万博公園自然観察会 2018.8.10

まず最初に濵崎さん持参のマメ科植物の同定 マメ科の葉は三出複葉



ヤブマメ:一番上の葉が大柄側が幅広 先は尖らない



トキリマメ:葉は柄側が幅広 薄く先尖る タンキリマメ:葉は先の方が幅広 厚く裏に毛



ノササゲ:葉は薄く長三角形





アマチャズル(ウリ科) 葉はヤブガラシ(ブドウ科)と同じ鳥足状複葉 通常 5 小葉だが枚数の変動あり。葉と対生に巻きひげが付く。 ヤブガラシは1つ置き、又は2つ置きに巻きひげが付く。

3 班に分かれて 観察開始



展覧さんチーム 尾崎さんチーム

濵崎さんチーム



タイワンフウの幼木 葉は5裂しているが葉柄の基部に 1対の線状の托葉があるのが決め手。



雄性期(オレンジ色 花弁と雄しべ)から 雌性期(ピンク色 雌しべが伸びる)へ 移行するヤブガラシの花





カシワのドングリ







もう彼岸花が咲いていた

カラタチの実



石川班では『カラタチの花』 の歌を歌った**JJJJJ**



シンジュの木にツクツクボウシ



公園内の草地に十字の白い花?



メリケンムグラ (アカネ科)



カノコユリ





ウマノスズクサ

松田さんのインプリプレイ**♪** 『アーモンド』どこを食べるの?





ネイチャーゲーム『フィールドポエム』

体験を分かち合う詩 3人組でリレーして一つの詩を作る 高井さん



ヒガンバナが咲いていた・・・



ツクツクボウシが鳴いていた・・・

太陽の塔はいつも素晴らしい・・・

色んな目で見てみよう・・・



ソラードから・・・





