



キキョウ (桔梗)
キキョウ科



12:01



ヤマジノホトトギス
(山路の杜鵑)
ユリ科

2017.08.21

福岡県・福智山901mのキキョウ、ヤマジノホトトギス
(鱒淵ダム～九州自然歩道～福智山901m～鱒淵ダムの
折り返しコース)



センニンソウ (仙人草)
キンポウゲ科



7:28 鱒淵ダム



7:27



7:29

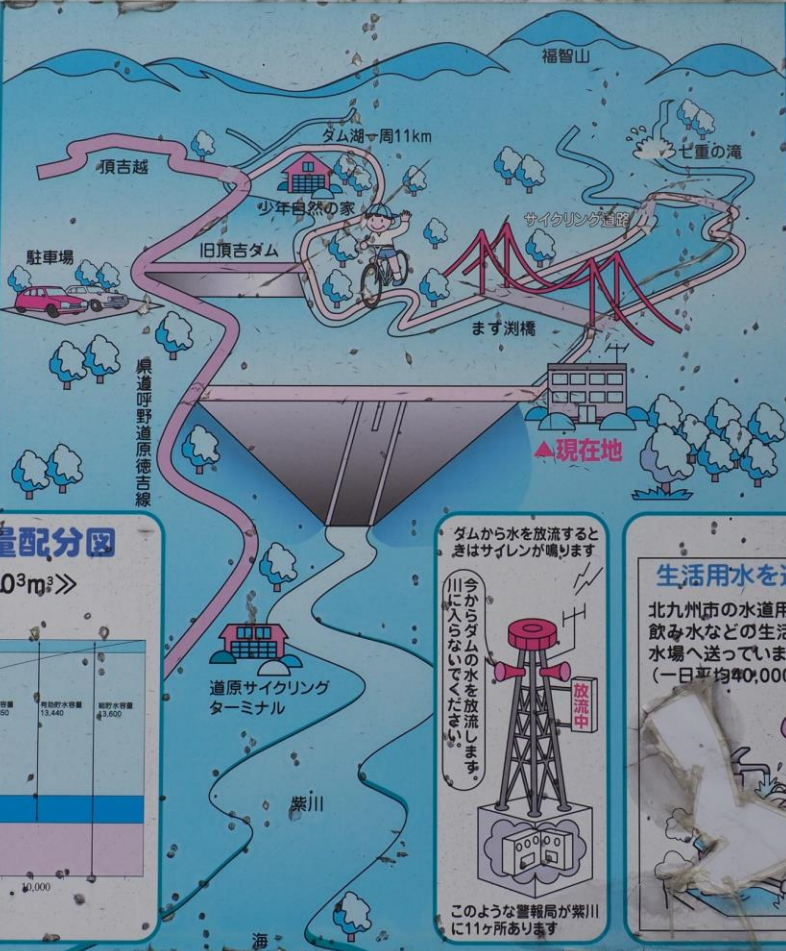
ダム物語

ダム

ダム地点 北九州市小倉南区大字頂吉
 型式 重力式コンクリートダム
 堤頂・高 海拔 162.00m
 基礎岩盤高 海拔 102.00m
 堤高(ダムの高さ) 60.00m
 堤頂長(ダムの長さ) 205.50m
 堤一頂巾 4.00m
 堤敷巾 48.64m
 堤体積 138,000m³
 洪水放流設備 ラジアル・ゲート5.60×6.50m 2門
 コンジットφ1,600mm 1門
 利水取水設備 コンジットφ350mm 1門

貯水池

集水面積 18.5km²
 湛水面積 0.74km²



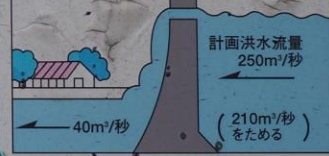
洪水を防ぎます。

大雨で増えた川の水をダムに貯め、下流に被害が発生しないように水を放流します。

●ダムがない場合

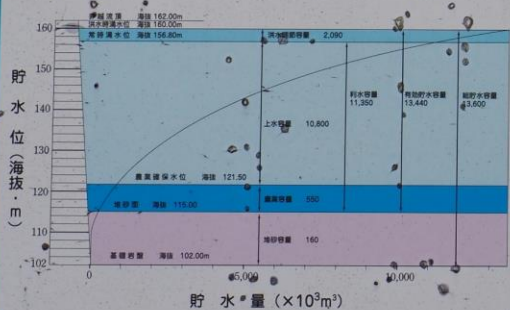


●ダムがある場合



ます淵ダム貯水池容量配分図

容量曲線 <<単位 10³m³>>



利水

生活用水を送ります

北九州市の水道用水として、飲み水などの生活用水を浄水場へ送っています。(一日平均40,000m³)



水不足を補います

日照りが続いた時、田畑の水が不足しないようにするほか、水質保全や生物などのために、一定量の水を流して川としての機能を維持します。



ダムから水を放流するときはサイレンが鳴ります

川に入らないうちに水を放流します。



このような警報局が紫川に11ヶ所あります

7:30





クサギ (臭木)
シソ科 落葉小高木



コアカソ (小赤麻)
イラクサ科 落葉半低木



ダイコンソウ (大根草)
バラ科



福智山～鱒淵ダムコース

ここは鱒淵ダム登山口です



凡例

- 九州自然歩道
- 一般登山道
- 林道
- 自動車道

7:59

キンミズヒキ (金水引)
バラ科



ヒヨドリバナ (鴨花)
キク科



マツカゼソウ
(松風草)
ミカン科

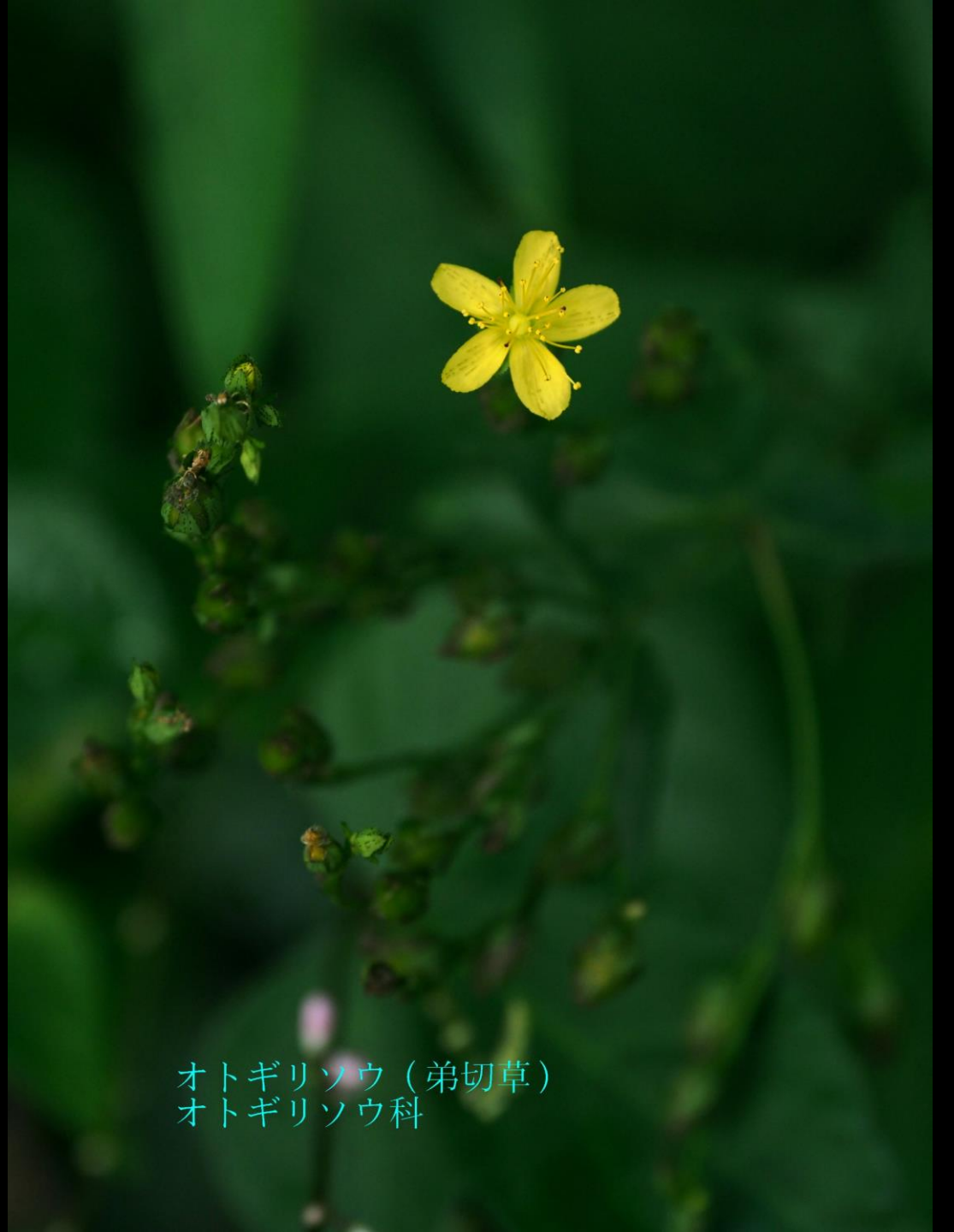


不明






ナガサキオトギリ (長崎弟切)
オトギリソウ科



オトギリソウ (弟切草)
オトギリソウ科

A close-up photograph of a Yaitobana flower. The flower is white with a prominent dark red or purple center. It is attached to a thin, green stem that has several other buds and small flowers. The background is a soft, out-of-focus green.

ヤイトバナ（灸花）
アカネ科
別名：サオトメカズラ、
ヘクソカズラ

A photograph of Inuhozuki flowers. The flowers are small, white, and star-shaped with five petals and a yellow center. They are growing on a green stem with several large, heart-shaped green leaves. The background is dark and out-of-focus.

イヌホオズキ（犬酸漿）
ナス科



メマツヨイグサ (雌待宵草)
アカバナ科



ヨウシュヤマゴボウ (洋種山牛蒡)
ヤマゴボウ科
別名: アメリカヤマゴボウ



フユイチゴ (冬苺)
バラ科



キカラスウリ (黄烏瓜)
ウリ科

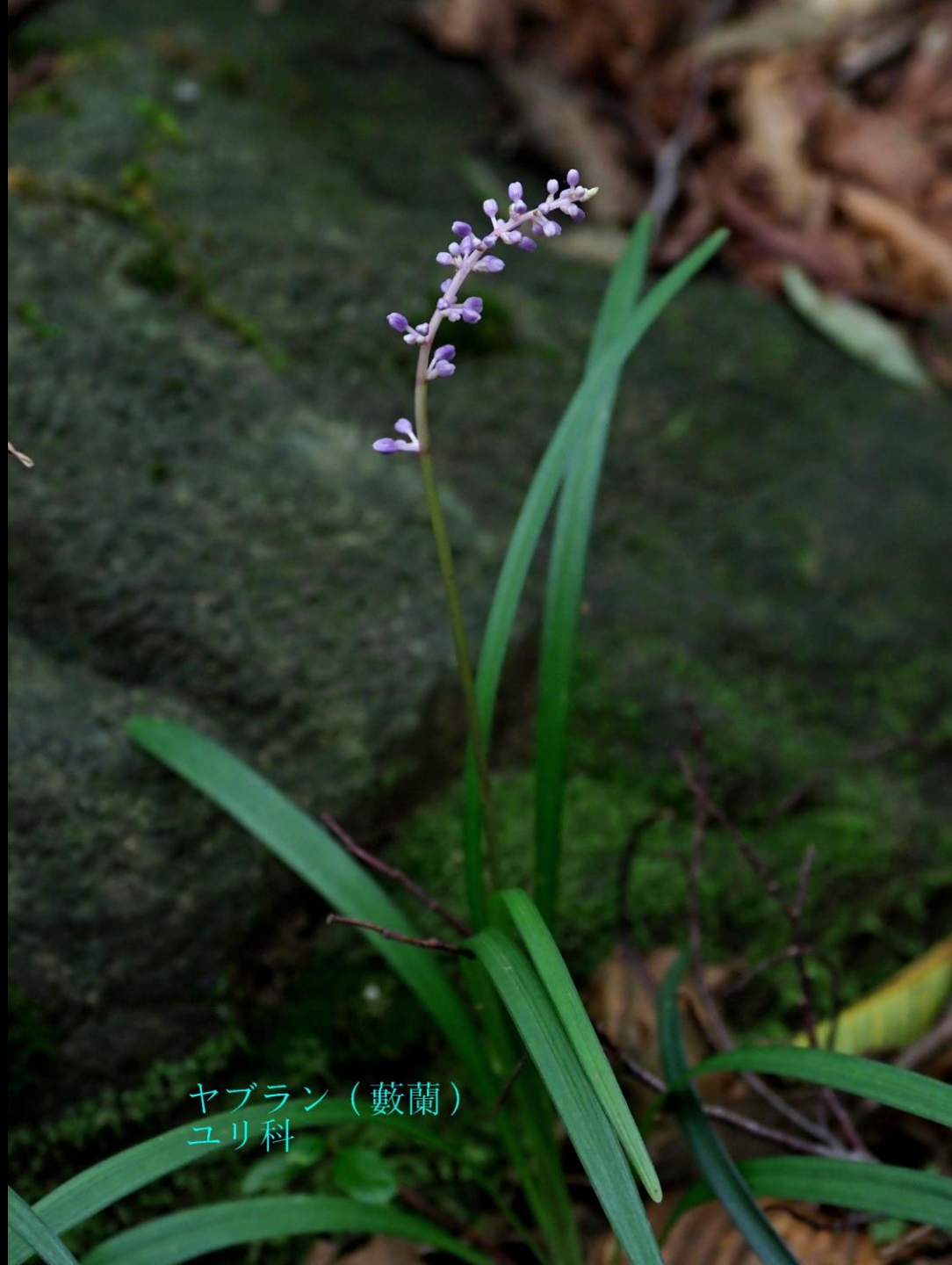


クズ(葛) マメ科
つる性多年草



アキノタムラソウ
(秋の田村草)
シソ科





ヤブラン（藪蘭）
ユリ科







オミナエシ (女郎花)
オミナエシ科



ホソバノヤマハハコ
(細葉山母子)
キク科



ヤマジノホトトギス
(山路の杜鵑)
ユリ科



ヤマジノホトトギス
(山路の杜鵑)
ユリ科

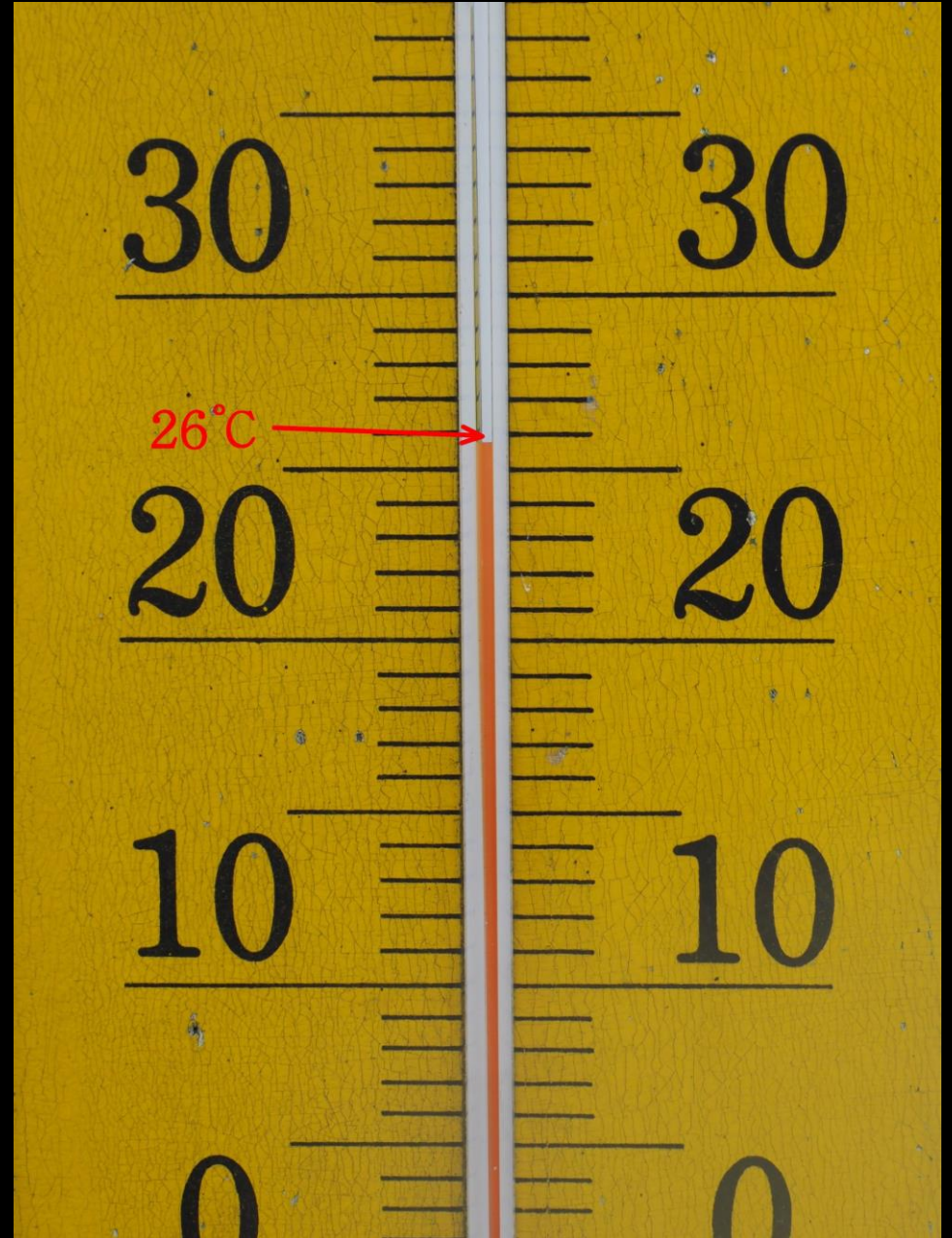


クルマバナ（車花）
シソ科



クルマバナ（車花）
シソ科







福智山901m山頂

12:47



オカトラノオ (丘虎尾)
サクラソウ科



ヤマジノホトトギス
(山路の杜鵑)
ユリ科



14:51



16:05 鱒淵ダム



14:51



16:13

END