

○所謂八代蘭ハ二種ニ分レル (本田正次・津山尙)

昨秋宇井縫藏氏ノ御好意ニヨリ芝口常楠氏が紀州湯川村デ採集シタ所謂八代蘭ヲ檢シタ所 *Gastrodia nipponica* (HONDA) TUYAMA トハ別ノ一新種デアル事ガ判ツタノデコレニ *Gastrodia confusa* HONDA et TUYAMA ナル名ヲ與ヘタイ。肥後八代町デ初メテ山田友記氏ニ採集サレ、牧野博士ニヨリ八代蘭ト命名サレタ蘭ハ未ダ type ヲ見ナイノデ兩者ノ何レトモ判ラナイ故、春咲種デアル *Gastrodia nipponica* ノ方ニハはるざきやつしろらん、秋咲種デアル *G. confusa* ニハあきざきやつしろらんノ名ヲ附ケタイ (牧野先生ガ八代蘭ヲ發表サレタ時ハ花モナク花期モ示サレナイノデ區別出來ナイ)。前者ハ花ガ大キク花數ガ少ク、後者ハ花ハ小サク花數ハ多イ。花ノ細部ヲ見レバソノ差ハ尙著シイ。開花ノ後ニ花梗ガ長ク伸ビル性質ガ兩者共ニ餘リニ著シイ事ト、腐葉ノ間ニ僅カニ抽出シテ色モ鮮カデナイ事トデ、採集ノ機會ガ少カッタノデ、今マデ兩者ガ混同サレテキタモノデアラウ。詳細ハ近日發刊ノ中井教授監修東亞植物圖說第三卷第三輯ヲ参照サレタイ。

*Gastrodia confusa* HONDA et TUYAMA, sp. nov.

Saprophytica ca. 3.5-9 cm. alta, floribus 2-7 subnutantibus campanulato-cylindricis 11 mm longis 8 mm latis ventro sinu ad medium attingente, lobis ovatis 3-4 mm longis. labello ca. 5.5 mm longo libero late ovato sub apice longitudinali elevato breviter unguiculato, in ungue utrinque callis transverse compressis donato, columna ca. 6 mm longa ambitu depresso-trigona si supra viso anguste ovata, pedicello post anthesin rapide elongato ad 30 cm alto.

Typicum specimen: Japonia: Prov. Kii, Hidaka-gun oppido Yukawa-mura, Maruyama (leg. T. SIBAGUTI, Oct. 6, 1938).

Hæc species cum *G. nipponico* affinis, sed floribus autumnno-hiemalibus, minoribus, numerioribus facile discriminatur.

(M. HONDA et T. TUYAMA)

○植物記載用語漫筆 (其二) “apotropus ト epitropus” (木村陽二郎)

Sapindales ト Geraniales ノ重大ナル差異トシテ子房内ニ於ル胚珠 (卵子, Ovulum) ノ位置ガ舉ゲラレル如ク、倒生胚珠 (Ovulum anatropum) ガ軸ニ對シテ如何ニ位置スルカガ分類學上重大ナル性質ナル事ハ ROBERT BROWN, PAYER (1857) モ氣付キ且ツ AGARDH (1858) ハソノ位置ヲ三ツノ型ニ分ケ apotropus, epitropus, heterotropus トシタ事ハ誰モ承知ノ事デアルガ、コノ術語ノ解釋ガ時ニ間違ツテ採ラレル事モアルノデアツテ、特ニ獨逸ニ於テハ誤ラレ筆者モ學生ノトキ SCHNEIDER ノ圖入り植物學字典 (Illustriertes Handwörterbuch der Botanik) ヲ見テ迷ツタ事モアルノデ WARMING (1913) ガ既ニ指摘シテキルケレドモ貴重ナ紙面ヲ借リテコ、ニ紹介ショウ。

