

Nov. 1933.

305

ensifolium (L.) Sw. なり.

29. *Paspalum dissectum* (non L.) THUNB. は *P. scrobiculatum* L. スバメノコビエと *P. Thunbergii* KUNTH スバメノヒエとの混品なり.

30. *Fagara piperitum* THUNB. はサンセウと *Zanthoxylon schinifolia* S. & Z. イヌサンセウの混品なり.

31. *Serissa japonica* THUNB. はハクチャウゲ, ヤヘハクチャウゲ, ダンチャウゲの混品なり.

32. *Rubus palmatus* THUNB. は *R. coptophyllus* A. GRAY モミヂイチゴと *R. microphyllus* L. fil. ヒメニガイチゴの混品なり.

臺灣のコゴメグサ屬

大井次三郎

臺灣の高地にはコゴメグサ屬の植物の個體が可なり豊富に見受けられる上色々の形ちをしたものがある. 従つて種類も今後もつと増加するのではないかと思はれるが従來知られて居たニヒタカコゴメグサ, ノウコウコゴメグサ, タイザンコゴメグサ及び本誌前號に報告しておいたネバリコゴメグサ, タロココゴメグサの他に尙新品と目すべき僅數があるので次にその報知を兼ねて檢索表をかかげて見やう, 尙臺灣の同屬植物は全部多年生の草本であつて舊日本のものの様に一年生ではなく, 兩地の間に餘り關係がないのは注意すべき事と思はれる (本誌第一卷 95 頁参照).

1) 葉は全面に剛毛を密布す

Euphrasia nankotaizanensis YAMAM. タイザンコゴメグサ.

Dense caespitosa, foliis approximatis dense striguloso-hirtis, superioribus glandulis minutis sparsim immixtis, corolla 10-15 mm. longa: Formosa: 南湖大山, 大霸尖山 次高山間.

1*) 葉は平滑又は軟毛又は腺毛あり

2) 葉は表裏兩面に著しき毛茸あり

3) 葉は腺毛の爲め著しく粘着す

Euphrasia Durietziana OHWI ネバリコゴメグサ

Tota planta glanduloso-viscosa, corolla dorso 8-12 mm longa, capsulis 8-spermis: Formosa: 南湖大山, 次高山 大霸尖山間.

3*) 葉は軟毛を布く, 腺毛を混生すれども粘着せず

Euphrasia tarokoana OHWI タロコゴメグサ

Majuscula pubescens, foliis ovato-orbicularibus, corolla dorso 12-15 mm longa, capsulis ca 32-spermis: Formosa: タロコ峽

2*) 葉は平滑又は疎に毛茸を散布するか, 上葉又は下葉にのみ毛茸あり

4) 萼及び上葉(苞葉)に腺毛あり

Euphrasia transmorrisonensis HAYATA ニヒタカゴメグサ.

Folia obovato-cuneata, inferiora glabra, superiora glanduloso-puberula, dentibus utrinque 2, calycibus glandulosus, corolla 13 mm longa: Formosa: 阿里山, 新高山.

4*) 萼及び上葉に腺毛なし

5) 下葉に腺毛あり

Euphrasia Pumilio OHWI sp. nov. イツスンゴメグサ

Humilis, foliis orbiculato-ovatis, inferioribus glanduloso-pubescentibus, superioribus glaberrimis, dentibus utrinque 2-3, obtusis, calyce glabriusculo, corolla dorso 8-9 mm longa: Formosa: 新高山.

5*) 葉に腺毛なし

6) 葉の齒牙は兩側に各一個あるのみ

Euphrasia exilis OHWI sp. nov. ダイブゴメグサ

Caules debiles inferne repentes, sparsim puberuli, foliis obovatis minutis glabris, dentibus utrinque semper 1, acutiusculis, calyce glabro, corolla dorso 10-11 mm longa: Formosa: 大武山

6*) 葉の齒牙は兩側に(1-) 2-3 個あり

7) 葉は廣卵形, 齒牙は稍鋭し

8) 莖は二線上にのみ毛茸あり

Euphrasi bilineata OHWI sp. nov. フタスヂゴメグサ

Simplex vel sparsim ramosa erecta, praeter caulem biserialiter pubescentem glabra, foliis ovatis, dentibus utrinque 1-2-3, acutiusculis, corolla dorso 7 mm longa: 臺中州, ピアナン鞍部シカヤウ社間.

8*) 莖は全面に毛茸あり

Euphrasia Matsudae YAMAM. ノウコウゴメグサ

Erecta, praeter caulem ubique pubescentem glabra, foliis late ovatis, dentibus utrinque 1-2-3 acutiusculis, corolla 7 mm longa: Formosa: 能高山.

Nov. 1933.

307

7*) 葉は稍大形, 卵圓形, 齒牙は鈍し

Euphrasia Masamuneana OHWI sp. nov. ヤマコゴメグサ

Caulis e basi ascendente erectus puberulus, foliis majusculis ovato-orbicularibus glabris, dentibus utrinque 2-3, obtusis, calyce glabriusculo, corolla dorso 8-9 mm longa: Formosa: 能高山.

FRANCHET et SAVATIER, Enum. Pl. Japon.

の出版年代

大井次三郎

本邦の植物に關する FRANCHET et SAVATIER 兩氏の不朽の名著 *Enumeratio Plantarum in Japonia Sponte Crescentium* の出版年代は原著の表紙に記されてある通りに第一卷 1875 年, 第二卷 1879 年と云ふのが普通に使はれて來たものであるが, 東京植物學雜誌第四十卷 (1926) 365 頁に於て中井博士が“實ハ第一卷ハ其レデヨイガ, 第二卷ハ二部ヨリ成リ 1-506 頁ハ 1876 年版, 507-789 頁ハ 1879 年版デアル”事を指摘されて以來此れに従ふ人が可なりある様に見受けられる. 同書の中には私の關係して居る本邦のスゲの新種の發表等隨分澤山あるので此の事については少なからぬ關心を持つて居た, 所が又ネコノメサウ屬にも少々興味を持ち出す様になつてからは一層切實な問題となつて來た. その爲めに不止得若干調べて見た所思つたよりは複雑で結局判らなくなつてしまつたのであるが此處にその委曲だけを一寸述べさせて頂く事にする.

まづ第一に *Enum. Pl.* の第一卷であるが, 此れは *Bull. Soc. Bot. France*, 20 (1873) bibl. 187 et 26 (1879) bibl. 1 や *Botan. Zeit.* (1874) 112 et 527 (1877) 568 (1878) 443 (1879) 376 や *Botan. Jahresber* (1874) 708 (1878) 943 (1879) 467 等の抄録によれば確かに二部に分けて出版されたのであつて教室所藏のもの内扉にも Vol. I, pars I, 1874 とあるものがある, その年代は 1874 年と 1875 年とであつて第一部と第二部との區切りは私の調べた範圍では明瞭ではないが繖形科又は五加科の部分である事は疑ふ餘地がない, しかし同時に第一部は 172 pp. であると記したのもあるので Bogen 11-12 (pp. 161-193) は四年度のものか五年度のものか明かでないがそれまでは第一部, それ以後は第二部と考へて差支へないと思ふ.

第二卷は中井博士によると二部から成るとの事であるが *Botan. Zeit.* (1878) 443 et. (1879) 376 等によると三部から成つて居つて, 第一部は單子葉植物から始まり羊