

Symbolae ad Floram Asiae Orientalis 10

auctore

Jisaburo OHWI

- 168) **Festuca japonica** MAK. in Bot. Mag. Tokyo 20 (1906) 83.
 Nom. Jap. Yama-toboshigara.
 Hab. Formosa : m. Nankotaisan (J. OHWI n. 2588), Nokogoe in Karenkocho (J. OHWI n. 3205). Ad Floram Formosanam nova est !
- 169) **Ischaemum muticum** LINN. Sp. Pl. (1753) 1049 ; MRO. Flor. Ind. Bat. (1856) 496 ; HACK. in DC. Monogr. Phaner. 6 (1889) 212 ; HOOK. fil. Flor. Brit. Ind. 7 (1897) 132 ; MERR. Enum. Philipp. Flow, Pl. I (1922) 38.
 Nom. Jap. Shiba-kamonohashi, Yayeyama-kamonohashi.
 Hab. Riukiu : ins. Irumti (G. KOIDZUMI in 1923), ins. Ishigaki (S. TAWADA, S. SAKAGUCHI). Species pro Flora Japonica nova est !
- 170) **Sporobolus Hancei** RENDLE in Journ. Linn. Soc. 36 (1904) 387.
 Nom. Jap. Hime-nezumino-o.
 Hab. Formosa : m. Juhachisenzan in Shinchikushu (Y. SHIMADA n. 379). Planta ad Floram Japoniae nova est !
- 171) **Trisetum bifidum** (THUNB.) OHWI in Bot. Mag. Tokyo 45 (1931) 191.
 Nom. Jap. Kanitsurigusa.
 Hab. Formosa : Pianan-ambu in Taihokushu (J. OHWI ns. 2720, 2841, 2919), prope Taiheizan in Taihokushu (J. OHWI n. 2326). Species pro Flora Formosa nova est !
- 172) **Scirpus littoralis** SCHRAD. Flor. German. I (1806) 142.
 Nom. Jap. Inu-futoi.
 Hab. Riukiu : Misatomura ins. Utchina (ex Hb. T. Ito).
- 173) **Piper Kadsura** (CHOISY) OHWI comb. nov.
Ipomoea Kadsuru CHOISY in Mém. Soc. Phys. Genève. 6 (1833) 475 et in DC. Prodr. 9 (1845) 388.
Piper Futokadsura SIEB. ex SIEB. et ZUCC. Flor. Japon. Fam. Natur. 2 (1846) 231 nom. ; DC. Prodr. 17 (1849) 306 ; MATSUM. Ind. Pl. Jap.

2 : 2 (1912) 2 ; NAKAI Flor. Sylv. Koreana 18 (1930) 7, t. 1.

Nom. Jap. Futo-katsura, Futo-kazura.

Hab. Hondo ; Shikoku ; Kiushu ; Korea ; Riukiu ; Formosa.

174) **Cerastium arvense** LINN. Sp. Plant. (1753) 438 ; REGEL Pl. Raddean. I (1861) 444 ; ASCH. et GRAEBN. Synops. Mitteleur. Flor. 5 : I (1917) 597.

Nom. Jap. Karafuto-miminagusa.

Hab. Saghalien : Ambetsu (S. SUGAWARA in 1933). Planta pro Flora Japoniae nova !

175) **Krascheninnikovia Koidzumiana** OHWI sp. nov.

Krascheninnikovia Maximowicziana (non FRANCH. et SAVAT.) Takeda in Bot. Mag. Tokyo 26 (1912) 339 japon.

Krascheninnikovia stellarioides KOIDZUMI Flor. Symbol. Orient. Asiat. (1930) 24 ex parte.

A *K. stellarioidei* KOIDZ. = *K. Davidii* FRANCH. var. *stellarioidei* FRANCH., caule vix ramoso, foliis superioribus basi cuneatis nec rotundatis non distincte petiolatis, floribus epigeis 1-3 ad apicem caulis fasciculatis nec deinde lateralibus, petalis apice distincte emarginatis distincta. Herba perennis, tuberibus fusiformibus, caule gracili erecto simplici solitario 10-20 cm alto, lineis 2 brevissime recurvato-puberulis percurso. foliis oppositis 6-8-jugis flaccidis glabris vel subtus ad costas parum elevatas inferne parce pubescentibus, apice acutis, marginibus integris ; inferioribus spatulato-oblongatis 1-3 cm longis, basi sensim angustatis indistincte petiolatis, superioribus 1-2-jugis ovalibus vel anguste ovalibus subsessilibus 2.5-4 cm longis 10-15 mm latis basi cuneatis vel acutis, floribus epigeis 1-3 ad apicem caulis fasciculatis, pedicello 10-20 mm longo undique confervoideo-piloso, folia plerumque non superante, sepalis 5 oblongo-lanceolatis 6-7 mm longis viridulis acutis unicostatis, costa inferne et in exterioribus margine inferne ciliatis, petalis oblongis 8-9 mm longis albis, apice emarginatis, staminum antheris atris cordatis.

Nom. Jap. Hime-wadaso.

Hab. Hondo (Shimura prope Tokyo, lg. S. MATSUDA-Typus) ; Kiushiu ; Korea.

176) **Minuartia arctica** ASCHERS. et GRAEBN. var. **hondoensis** OHWI var. nov.

Minuartia hondoensis OHWI mss.

Herba perennis caespites densos formans, radice crassa elongata. Caules graciles serius ramosi ascendentes, foliis emortuis persistentibus costa unica tantum conspicuis vestiti, cum scapo 3-5 cm vel paullo ultra

alti. Folia ad apicem ramorum conferta subulato-lineariter crassa 7-20 mm longa arcuato-ascendentia abrupte obtusula, supra planiuscula, subtus elevato-unicostata et leviter bisulcata, marginibus praeter basin brevissime patentim setulosam integra glabra, basi connata. Scapus erectus teres glanduloso-puberulus vulgo uniflorus, medio bracteis 2 oppositis late linearibus praeditus. Flores albi, sepalis 5 oblongo-lanceolatis 5-7 mm longis erectis tricostatis, imprimis ad versus basin glanduloso-puberulis, apice cuculato obtusissimis, petalis sepala dimidia superantibus cuneato-oblongo-lanceolatis glabris, staminibus sepala subaequantibus. Capsula lanceolato-cylindrica sepala paullo usque dimidia sepala superantibus trivalvis, valvis apice obtusis, stylis 3. Semina plura reniformi-orbicularia brunnea $\frac{2}{3}$ -1 mm lata compressa, margine facieque glaberrima epapillosa, sub lente valide minute et vix elevato-areolata.—A typo seminibus ex toto epapillosis diversa.

Nom. Jap. Takane-tsumekusa.

Hab. Hondo : m. Tateyama (Z. TASHIRO in 1927 - Typus), m. Iidesan (U. FAURIE n. 2446 : J. OHWI n. 2374), m. Ainodake in Kai (M. TAGAWA n. 1232).

177) **Stellaria nipponica** OHWI nom. nov.

Stellaria florida FISCH. var. *angustifolia* MAXIM. in Mém. Biol. 9 (1873) 43 ; FRANCH. et SAVAT. Enum. Plant. Japon. 2 (1879) 296 ; MATSUM. Ind. Pl. Japon. 2 : 2 (1912) 89.

Caules laxius et multo minus foliosi, foliis lineari-lanceolatis longe acuminatis, facie ab initio glabris, seminibus margine papillosis.

Nom. Jap. Ohba-tsumekusa, Iwa-tsumekusa.

Hab. Hondo (!).

178) **Stellaria pterosperma** OHWI sp. nov.

Herba perennis caespites densos efformans, serius ramosa. Caules humillimi, praeter scapum nonnisi 2-3 cm alti glabri obtuse tetragulati dense foliati. Folia lineari-lanceolata 1.5-2.5 mm lata 10-15 mm longa crassiuscula plana, supra sulcato-, subtus elevato-unicostata, e basi latiore vix contracta in acumen obtusulum sensim angustata, supra primo glanduloso-puberula deinde glabrata, subtus glabra, marginibus parum incurvis praecipue inferne parce ciliata. Flores ad apicem caulis 1-3, longe pedicellati, bracteis omnibus vel praeter summas reductas 4-5 mm longas margine interdum scariosas herbaceis foliiformibus, pedicellis 2-5 cm longis strictis glabris teretibus, apice incrassatis, sepalis 5 glabris lanceolatis vel oblongo-lanceolatis 4-5 mm longis, marginibus subscariosis, apice acuminatis vel acutissimis, dorso viridi tricostatis, petalis albis 5-6 mm longis glabris

fere ad basin usque bilobis, lobis lanceolatis apice obtusulis, staminibus 10 sepalis aequilongis, filamentis subulatis glabris, stylis 3 tenuibus rectis sed sursum recurvis ca 2.5 mm longis intus superne tenuiter papillosis. Capsularum valvi lanceolati calycem aequantes vel subsuperantes apice recurvi obtusi, seminibus pluribus compressis laevibus cordato-ellipticis, marginibus ala crassiuscula integra cinctis, cum ala 2 mm longis. — Species *Stellariae floridae* FISCH. affinis, a qua differt seminibus laevibus margine ala crassiuscula integra cinctis.

Nom. Jap. Yezo-iwatsumekusa.

Hab. Yezo : m. Taisetsu (J. OHWI).

179) ***Stellaria tomentella*** OHWI nom. nov.

Stellaria tomentosa MAXIM. in Mém. Biol. 9 (1873) 45 ; FRANCH. et SAVAT. Enum. Plant. Japon. 2 : 2 (1879) 296 ; MATSUM. Ind. Plant. Japon. 2 : 2 (1912) 90, non LINK.

Nom. Jap. Ao-hakobe.

Hab. Hondo ; Shikoku ; Kiushiu.

180) ***Myosotis caespitosa*** SCHULTZ Fl. Stargard. Suppl. (1819) 11 ; KOMAR. in Acta Horti Petropol. 25 (1907) 324.

Nom. Jap. Kabu-murasaki.

Hab. Korea : Kyonson (J. OHWI ns. 2200, 2244 in 1930).

181) ***Lonicera apodantha*** OHWI sp. nov. (Nintooa-Breviflorae).

Caules prostrato-scandentes, ramis teretibus cinereo-brunneis, juvenilibus pilis brevibus fulvo-brunneis patentibus pilosis. Folia breviter petiolata, petiolis 3-4 mm longis breviter fulvo-pilosis, laminis ovato-oblongis vel ovatis coriaceis integris 2-4 cm longis 10-15 mm latis, basi rotundatis, apice attenuato-acutis, marginibus parum revolutis costaque infra sparsim ciliatis, supra praeter costas minute adpresse pilosas glabra, subtus subglabris, supra nervis impressis eximie reticulatis. Flores terminales et foliorum superiorum axillis siti, gemini sessiles, pedunculis fere nullis, bracteis oblanceolatis 3 usque ad 6 mm longis saepe subfoliaceis ovarium aequantibus usque longe superantibus pilosis, bracteolis orbicularibus vix 1 mm longis ciliatis, calycis tubo glabro, dentibus 5 ovato-triangularibus extus puberulis, apice acutiusculis, corolla bilabiata vix 2 cm longa lutea sursum purpurascens, extus pilis albis brevibus recurvatis pubescente, glandulis rubris breviter stipitatis immixta, tubo ca 8-9 mm longo, e basi angusta sursum sensim ampliato non ventricoso, intus pilis longis albis retrorsum piloso, labio inferiore lineari-lanceolato obtuso arcuato-recurvo, superiore aequilongo redunco oblongo, apice truncato 4-dentato, dentibus rotundatis, staminibus 4 corollam vix excedentibus, ad corollae faucem

June, 1934.

85

adnatis, filamentis inferne albo-pilosis, antheris glabris 2 mm longis, stylo corollam paullo superante glabro, stigmatе capitato. — A *L. shinteniensis* HAYATA diversa foliis minoribus non villosis, pedunculis brevissimis, corollae tubo labium subaequante, etiam a *L. Henryi* HEMSL. foliis brevioribus, pedunculis brevissimis, corolla extus retrorsum pubescente.

Nom. Jap. Kobano-suikazura.

Hab. Formosa : Pianan-ambu in Taihokushu (J. OHWI n. 2691).

182) **Lonicera Henryi** HEMSL.

var. **angustifolia** (HAYATA) OHWI comb. nov.

Lonicera affinis var. *angustifolia* HAYATA Mater. Flor. Formos. (1911) 138 et Icon. Pl. Formos. 2 (1912) 75.

Lonicera transarisanensis HAYATA Icon. Pl. Formos. 6 (1916) 25, f. 2.

A typo differt ramis cito glabratis, foliis basi plerumque rotundatis.

Nom. Jap. Hosoba-suikazura.

Hab. Formosa : m. Arisan (U. FAURIE n. 359 ; J. OHWI ns. 3392, 3450).

var. **fulvo-villosa** OHWI var. nov.

Ut prior, sed caules juveniles pilis fulvis dense villosi.

Nom. Jap. Ke-hosoba-suikazura.

Hab. Formosa : inter Taiheizan et Kyanrawa in Taihokushu (J. OHWI n. 2317 - Typus), Pianan-ambu (J. OHWI n. 2847).

摘 要

168) **ヤマイチゴツナギ**

本州、四國、及び朝鮮に分布するトボシガラの芒の無くした様な外形のものであるが此れはその外尙台灣の山地にも産する。

169) **シバカモノハシ、ヤエヤマカモノハシ**

松村任三氏植物名鑑には *Ischaemum muticum* LINN. の名が出て居るが本田博士に従へばそれはオニシバに過ぎず眞の此の學名の植物でない、従つて琉球の此の植物は本邦に於ける初めての記録と成る、他の *Ischaemum* に比べて随分違つたもので芒が全くなく、葉が短かくて一見オニシバを少し大形にした様なものである、吾が近隣地方では比律賓にある。

170) **ヒメネヅミノヲ**

台灣の新竹州、十八尖山で島田彌市氏が一見ネヅミノヲを小形にして穂に赤味を帯びさせた様な植物を採集せられた、台灣の對岸、福建及び廣東に知られて居た *Sporobolus Hancei* RENDLE と和名は島田彌市氏がヒメネヅミノヲと名付けられた、本邦のフロラには新品である。

171) **カニツリグサ**

之れも台灣では未記録であつたが同地のピアナン鞍部、太平山等で採集した、ピアナン鞍部ではリシリカニツリと混じて附近の草原に可なり澤山あつた、此のカニツリグサは歐洲産の

Trisetum flavescens BEAUV. 及びその變種で本邦北部や中部の山地等にあるチシマガニツリとは明かな別種であつて、容易に出来る區別點としてはカニツリグサでは護穎の先端の二個の裂片が針狀に尖る事と葯が橢圓形又は長橢圓形で護穎の長さの $\frac{1}{6}$ — $\frac{1}{8}$ に過ぎぬ(チシマガニツリ及び *Trisetum flavescens* BEAUV. では $\frac{2}{3}$ — $\frac{1}{2}$. その形ちは線形披針形であるが上部の花のものではそれよりも多少短かい) 點等を擧げる事が出来る。

172) イヌフトキ

Scirpus littoralis SCHRAD. の新和名である、琉球本島の産でフトキに似て瘦果の剛毛に比較的長い毛がある、莖は三稜形である。

173) フウトウカツラ

H. O. JUEL, *Plantae Thunbergianae* (1918) pp. 41 et 257 によると THUNBERG, *Flora Japonica* (1784) 350, *Plantae Obscurae* no. 6 即ち *Ipomoea Kadsura* CHOIS. (1833) はフウトウカツラの事である、此の植物に従来用ひられて居た *Piper Futokadsura* SIEB. は良い名前であるがそれは 1849 年に有効名として出版されたものであるからそれよりも早い CHOISY の種名を用ひて *Piper Kadsura* (CHOIS.) OHWI と改めなくてはならない。

174) カラフトミニナグサ

Cerastium arvense LINN. は歐亞米三大陸に分布するミニナグサで葉の狭い、花の大きな美しい種類で本邦では初めて樺太の名好郡、安別に菅原繁藏氏が採集された、新和名をカラフトミニナグサと云ふ。

175) ヒメワダサウ

Krascheninnikowia Davidii var. *stellarioides* FRANCH. は武田博士が吾がヒメワダサウの異名とされて以来そのまま踏襲されて来たがそれは圖によると後に枝が伸びて花が葉腋に一個づつ側生する種類で、吾が邦のヒメワダサウの莖頂に一個乃至三個を假頂生狀に着けるのは異なる、従つて *Krascheninnikowia stellarioides* (FRANCH.) KOIDZ. 即ち *Krascheninnikowia Davidii* var. *stellarioides* FRANCH. は大陸のみに産する植物にかえり、更らに従来用ひられた *K. Maximowicziana* FRANCH. et SAVAT. がワダサウの異名となつてしまひ、その外の大陸の名前とは記載が合はず、此の植物には名がなくなつてしまつたので新しく *K. Koidzumiana* OHWI と名を付ける必要がある、尙 *Stellaria raphanorrhiza* HEMSL. は記載によると此の種に似て居るが武田博士はワダサウと檢定されて居る、ちなみにヒメワダサウは私の見た所では花瓣の先きが凹頭の様に見える。

176) タカネツメクサ

本州でタカネツメクサと呼ぶものゝ少くとも一部分は北海道、樺太等に産する本來の *Minuartia arctica* ASCHERS. et GRABEN. と違つて種子の縁邊に突起がなく大ききも一廻り小形であるから少くとも變種として區別されるべきものであらう、此の種子の突起がない點で *Minuartia biflora* SCHINZ et THELL. に似るが全形特に花部が大ききので同種ではない。

177) オホバツメクサ、イハツメクサ

オホバツメクサは *Stellaria florida* FISCH. ではない、*Stellaria florida* FISCH. はもつと葉數が多くて葉巾の廣いその表面に若い時に短毛のあるものであるから *Stellaria nipponica* OHWI と改める。

178) エゾイハツメクサ

北海道の大雪山に産するイハツメクサは内地のイハツメクサに比して萼片が明かに三肋を有し、種子には全縁の翼があつて突起のない點の外、葉の縁邊に毛茸が少し澤山あるので區別される。それからやはり *S. florida* FISCH. にも似て居るがそれとも葉巾が狭く、種子の縁に全縁な翼があつて突起のない別種である。此の *S. florida* FISCH. は東部シベリアのもので、初め勸察加が原産地とされたが Hultén によると左様ではないとの事である、又 MAXIMOWICZ は千島にもあると云つて居るが私の知つて居る範圍では日本人で採集したことのある人を知らぬから何かの間違ひであらうと思ふ。

179) アヲハコベ

アヲハコベの學名 *Stellaria tomentosa* MAXIM. はそれよりも古い *Stellaria tomentosa* LINK. と衝突するので *Stellaria tomentella* OHWI. と改める。ヤマハコベ *Stellaria Uchiyamana* MAKINO. とは非常に似て居るが花瓣の有無の外に葉柄の長さが違ふので別種であらう。

180) カブムラサキ

歐洲が原産であるが滿洲やアムール地方にも分布する植物でエゾムラサキの花を一層小さくして萼外向の鈎毛を除いた様なもの、朝鮮には當然あるべきものであるが、まだ記録がないので報告する。

181) コバノスヒカヅラ

台湾のヒアナン鞍部の産、ヒナスヒカヅラに似て葉が小さく毛茸が少なく、花梗が殆んどない種類であつて、ホソバスヒカヅラとも大體上記の差の上に花冠の外側に毛茸があるので區別がつく。

182) ホソバスヒカヅラとケホソバスヒカヅラ

台湾のホソバスヒカヅラは莖の毛がすぐに無くなるのと葉の基脚が心臟形をなさぬので支那産の *Lonicera Henryi* HBMSL. とは變種として區別すべきものと考へる、又台湾北部の山地に生ずるものはホソバスヒカヅラに似て枝に黄褐色の密毛があるので此れも變種として區別したい。