

## Symbolae ad Floram Asiae Orientalis, 11

auctore

Jisaburo OHWI

183) **Aulacolepis agrostoides** (MERR.) OHWI comb. nov.

*Anisolytron agrostoides* MERRILL in Philipp. Journ. Sci. 5 (1910) Bot. 329.

var. **formosana** OHWI var. nov.

Culmo elato 40-90 cm alto, gluma sterili prima nunc subobsoleta nunc subevoluta ovata usque ad  $2/3$  mm longa obtusa, secunda 1-1.5 mm longa, lemmatibus 2.5 mm longis a typo diversa.

Nom. Jap. Ao-konukagusa.

Hab. Formosa: m. Taiheizan (J. OHWI n. 2363 - Typus), ibid. (J. OHWI n. 2485), m. Arisan (J. OHWI n. 3548, 3623), m. Kiraishu 3000 m. (Y. SHIMADA n. 5103).

184) **Isachne nipponensis** OHWI sp. nov.

Gramen debile, culmo sterili late decumbente gracili ramoso ad nodos radicante, culmo paniculigero e nodis erecto 5-10 cm longo laevi striato glabro 3-7-foliato, nodis saepe parce pilosis, vaginis 7-15 mm longis glabris striatis laevibus, margine longe ciliatis, ligula non evoluta ciliata, laminis ovatolanceolatis 15-30 mm longis 4-8 mm latis planis flaccidis tenuissime multinervis, basi cuneatis, apice breviter acuminatis, supra pilis longis rectis, subtus pilis breviusculis rectis obsitis, margine subincrassato albido minutissime papilloscabris, panícula vix exserta 3-5 cm longa laxa late ovata, ramis oblique patentibus paucifloris usque ad 3 cm longis filiformibus glabris, spiculis longiuscule vel breviter pedicellatis 1.5 mm longis pallide viridibus globosoellipticis, glumis sterilibus orbiculatoellipticis spicula aequilongis elevato-3-7-nervis margine albidis, supra medium usque ad apicem pilis strictis heteromorphis (brevisimis et fere 1 mm longis) sparse obsitis apice subrotundatis, glumis florentibus homomorphis, inferioribus paulo majoribus, omnibus 1.2-1.3 mm longis ellipticis sparse minuteque puberulis obtusis, caryopside glabra biconvexa 1 mm longa. - Ab *I. Myosotis* NEES, statura debiliore, foliis tenuioribus, paniculae ramis filiformibus, glumis sterilibus supra medium tantum sparse pilosis diversa.

Nom. Jap. Hai-chigozasa.

Hab. Hondo (Shingu in Kii, leg. J. OHWI et M. TAGAWA n. 91—Typus); Shikoku; Kiushiu; Korea.

185) **Puccinellia chinampoensis** OHWI sp. nov.

Culmo caespitoso 60–70 cm alto tenui stricto laevi, foliorum laminis brevibus convolutis 3–7 cm longis strictis, supra costis elevatis scabris, subtus laevibus, explicatione ca. 2 mm latis, ligula rotundata ca. 1 mm longa, vaginis laevibus internodiis saepe subaequantibus, panícula exserta ovata laxa 7–15 cm longa, ramis scabris 3–5-nis patentibus tenuibus infra vel supra medium usque laxiuscule pluri-pauci-spiculatis, spiculis oblongis cupreopurpurascentibus 4–5 mm longis 4–6-floris, glumis sterilibus oblongis 0.7–1:1–1.3 mm longis obtusis laevibus unicostatis, superiore utrinque indistincte uninervi, gluma florente obovata 1.8–2 mm longa laeviuscula indistincte 5-nervi, ad apicem subrotundatum versus late cupreosuffusa haud scariosa. margine vix erosula inferne 1/5 glumae in nervis pilosis, palea sublongiore, carinis superne perparce scaberulis, inferne parcissime pilosulis, antheris 1–1.2 mm longis.

Nom. Jap. Nukabo-gaya.

Hab. Korea (Chinampo, leg. U. FAURIE n. 873 – Typus); Manchuria.

186) **Puccinellia Kobayashii** OHWI sp. nov.

Culmo caespitoso, e basi decumbente erecto tenui laevi 20–30 cm alto, laminis foliorum brevibus planiusculis mollibus viridulis ca. 1.5 mm latis utrinque elevatocostulatis, costis scabris, ligula membranacea ovata 2 mm longa obtusa glabra, vaginis viridulis striatis laevibus, panícula exserta stricta ampla ca. 10 cm longa primo lanceolata dein ovata, ramis 2–3-nis scabris tenuibus infra vel supra medium usque spiculiferis, fructu valde deflexis, spiculis viridulis 4–6-floris 3–4 mm longis oblongis, glumis sterilibus superne ciliolatis, praeter costam subscariosis submembranaceis 1:1.3 mm longis, prima ovata obtusa uninervi, secunda late elliptica rotundata subuninervi, gluma florente 1–1.5 mm longa indistincte 5-nervi late obovata laevi submembranacea apice scarioso rotundato-truncata erosula, basi tantum parcissime pilosula, palea subbreviore superne scariosa, carina laevi glabra, antheris flavis vix 0.3 mm longis.— Ex affinitate *P. distante* PARL.

Nom. Jap. Ao-nukabogaya.

Hab. Manchuria: prope Dairen (M. KOBAYASHI n. 21).

187) **Puccinellia manchuriensis** OHWI sp. nov.

Culmo caespitoso 50–60 cm alto, e basi ascendente sursum erecto subtenui laevi, foliorum laminis planis 5–10 cm longis mollibus 2–2.5 mm latis margine involutis, supra costis elevatis scabris percursis, subtus laevibus, ligula truncata ca. 2 mm longa glabra albida integra, vaginis glaucoviren-

tibus laevibus striatis, panícula subexserta ampla demum late ovata 15–20 cm longa laxa, ramis patentibus tenuibus scabris infra vel supra medium usque pluri-pauci-spiculatis 3–5-nis, spiculis viridulis 2.5–3.5 mm longis 3–5-floris, glumis sterilibus oblongis dorso excepto albomembranaceis obtusis integris 0.5–0.7 : 1–1.2 mm longis, prima uninervi, secunda breviter trinervi, nervis indistinctis, gluma florente 1.7–2 mm longa submembranacea late ovata indistincte 5-nervi glabro laevi, ad apicem obtusissimum parce ciliolatum versus pallide cupreosuffusis et membranaceoscariosis, palea subbreviore, carinis superne tantum parce scabriusculis, antheris flavidis 1 mm longis.—  
Ex affinitate *P. distante* PARL.

Nom. Jap. Manshu-nukabogaya.

Hab. Manchuria: Harbin (K. YAMATSUTA n. 12).

188) **Setaria Nakaiana** (HONDA) OHWI comb. nov.

*Panicum Nakaianum* HONDA in Bot. Mag. Tokyo 37 (1923) 22 et Monogr. Poac. Japon. (1930) 256.

Nom. Jap. Hime-sasakibi.

Hab. Bonin !

189) **Cerastium amurense** (REGEL) OHWI comb. nov.

*Cerastium pilosum* var. *amurense* REGEL Plant. Radd. 1 (1861) 428.

Nom. Jap. Hime-tagasodeso.

Hab. Korea !

190) **Pseudostellaria Palibiniana** (TAKEDA) OHWI comb. nov.

*Krascheninnikovia Palibiniana* TAKEDA in Kew Bull. (1913) 86.

Nom. Jap. Higene-wachigaiso.

Hab. Hondo et Korea (!).

191) **Scutellaria barbata** D. DON Prodr. Flor. Nepal. (1825) 109.

*Scutellaria peregrina* (non LINN.) ROXB. Hort. Beng. (1814) 45 et Flor. Indic. 3 (1832) 24.

*Scutellaria rivularis* WALL. Plant. As. Rar. 1 (1830) 66; MATSUM. et HAYATA Enum. Plant. Formos. (1904) 314; KUDO Labiat. Sino-Jap. Prodr. (1929) 268.

*Scutellaria Komarovii* LÉV. et VAN. in Fedde Repert. 8 (1910) 402; NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 35 (1921) 197; KUDO l. c. (1929) 256.

Nom. Jap. Yanbaru-namikiso, Seitaka-namikiso.

Hab. Formosa, Korea.

192) **Scutellaria procumbens** OHWI in Fedde Repert. 36 (1934) 52.

Jan. 1935.

33

var. *tomentosa* OHWI var. nov.

A typo foliis supra strigosohirtulis, subtus pilis longis dense cinereo-tomentosis diversa.

Nom. Jap. Taroko-tatsunamiso.

Hab. Formosa: inter Batakan et Tabito prov. Karenkocho (M. TAGAWA n. 697).

## Emendanda ad Fasc. I-10

- 9) *Calamagrostis hakonensis* FR. et SAV. var. *aristata* (HONDA sub *C. Matsumurae* MAXIM) OHWI — *C. Koidzumiana* OHWI.  
 27) *Eriophorum vaginatum* LINN. — *E. scabridum* OHWI.  
 35) *Scleria Onoei* FR. et SAV. var. *pubigera* (MAKINO) OHWI — *S. fenestrata* var. *pubigera* OHWI.  
 60) *Neottia asiatica* OHWI. — *N. subsessilis* OHWI.  
 62) *Panicum sarmentosum* ROXB. — *Isachne Fauriei* OHWI.  
 64) *Anemone flaccida* FR. SCHM. — *A. Tagawae* OHWI.  
 65) *Festuca blapharogyna* OHWI. — *Leiopoa blepharogyna* OHWI.  
 66) *Festuca Takedana* OHWI. — *Leiopoa nuda* OHWI.  
 85) *Fimbristylis quinquangularis* KUNTH. — *F. Koidzumiana* OHWI.  
 87) *Scleria sumatrensis* RETZ. — *S. Fauriei* OHWI.  
 90) *Pyrola rotundifolia* LINN. — *P. macrocalyx* OHWI.  
 175) *Pseudostellaria Koidzumiana* OHWI. — *Krascheninnikowia Koidzumiana* OHWI.  
 180) *Myosotis laxa* LEHM. — *Myosotis caespitosa* SCHULTZ.

## 摘 要

## 183) アヲコヌカグサ

臺灣の山地にコゴメイチゴによく似て全形が稍細く第一苞穎の小形のものがある。此の第一苞穎の小形な點から比律賓で記載された *Anisolytron agrostoides* MERR. に相當するがそれよりは全形が大形であるので變種とする。 *Anisolytron* MERR. と云ふ屬はヒロハコヌカグサ屬とは第一苞穎が甚だ退化して居ると云ふだけの事しか違はず。臺灣の此の變種では多少伸長して居る場合もあるので同じ屬のものと考へる。 Hitchcock も最近同じ様な意見を發表した。

## 184) ハヒチゴザサ

ハヒチゴザサに *Isachne Myosotis* NEES. をあてるのは正しくない。ハヒチゴザサは後者に比して全形が小形で、葉が薄く、花序の枝は糸状で、苞穎は上部にだけ毛がある違つたものであるから *Isachne nipponensis* OHWI と新稱する。本州の中南部、四國、九州、朝鮮南部等に分布して居るが、支那にも期待の出来る種類である。紀州新宮産のものを Type に撰定した。

## 185) ヌカボガヤ

朝鮮西北部及び滿洲の産。全形はヌカボに似た所があつて花は小穂に數個を着けるので一見區別が出来る。歐洲産の *Puccinellia distans* PARL. に類縁關係のある植物で從來 *Atropis distans*

GRISEB. や *Puccinellia distans* PARL. var. *convoluta* HONDA. 等と呼ばれて居たものの一部分である。

186) **アラヌカボガヤ**

これも前種と同じ属のもので全形もよく似て居る。小穂は緑色である。満洲の大連で以前小林勝氏が採集されたのが Type である。

187) **マンシウヌカボガヤ**

これもその一種で満洲ハルビンの産。以前満洲に居られた山蔦一海氏の採集にかかるとする。

188) **ヒメササキビ**

ササキビ即ち *Setaria palmifolia* (KOEN.) STAPP = *Panicum plicatum* LAM. やコササキビ *Setaria excurrens* (TRIN.) MIQ. の類は近時 *Setaria* にする学者が多いし、花序の小枝が芒に成る點でやはり *Panicum* よりは *Setaria* と成るべきものと思はれるのでヒメササキビも *Setaria* に改める。

189) **ヒメタガソデサウ**

タガソデサウに似て全体の小形な朝鮮産の *Cerastium pilosum* var. *amurense* REGEL は花弁の基脚及び花糸に髯毛があるだけでも *C. pilosum* とは種を違へた方がよいと思はれる。

190) **ヒゲネワチガヒサウ**

本州及び朝鮮産のヒゲネワチガヒサウは *Krascheninnikovia* 属が *Pseudostellaria* 属に成つて前者は命名規約の保留名にならぬ限りは無効名であるから學名を変更する。

本邦には此の属のものとして次の九種が存在する。

- 1) *P. sylvatica* PAX クシロワチガヒ 朝鮮、北海道、本州、
- 2) *P. Davidii* PAX ツルワチガヒ 朝鮮、
- 3) *P. japonica* PAX ナンプワチガヒ 本州北部、朝鮮、(?)
- ? 4) *P. coreana* (NAKAI) タンナワチガヒ 朝鮮、
- ? 5) *P. bulbosa* (NAKAI) カヤサンワチガヒ 朝鮮、
- 6) *P. heterantha* PAX ワチガヒサウ 本州、四國、九州、朝鮮、
- 7) *P. Koidzumiana* OHWI ヒメワダサウ 本州、九州、朝鮮、
- 8) *P. Palibiniana* OHWI ヒゲネワチガヒ 本州、朝鮮、
- 9) *P. heterophylla* PAX ワダサウ 本州、朝鮮、

以上の内(?)印をつけた種類は私が標本を見て居らぬものである。又ヒメワダサウの學名は *P. raphanorhiza* PAX かも知れぬがその原記載が簡単なものであるし武田博士がワダサウと検定せられて居るので原標本を見られた博士の説に従ふ事にする。

191) **ヤンバルナミキサウ、セイタカナミキサウ**

臺灣のヤンバルナミキサウ (*Scutellaria rivularis* WALL.) と朝鮮のセイタカナミキサウ (*Scutellaria Komarovii* LÉV. et VAN.) は同物と考へる。 *Scutellaria barbata* D. DON. が正しい。

192) **タロコタツナミサウ**

私が昨年臺灣から記載した *Scutellaria procumbens* OHWI. の變種で葉裏に絨毛のある植物である。昨夏田川基二氏が臺灣のタロコの上流で採集されたもの。