

## 學 名 餘 談 (其四)

## 原 寬

H. HARA: Miscellaneous Notes on the Nomenclature of Asiatic Plants (IV).

20) つめくさ 本種ノ正シイ學名ガ *Sagina japonica* (Sw.) OHWI デアル事ハ私モ既ニ注意シタガ、ソノ學名ノ基トナル *Spergula japonica* Sw. ノ最初ノ出典ヲ STEUDEL, Nom. Bot. ed. 1, 802 (1821) トシタノハ誤デアツタ。O. SWARTZ<sup>1)</sup>ハ 1801 年既ニ 'Spergula japonica' トイフ題目ノ論文ヲ Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin, Neue Schriften III, 164-167, tab. 1, fig. II ニ掲載シテキル。ココデ彼ハ THUNBERG ガ Flora Japonica p. 80 = *Sagina procumbens* トシタ植物ハ精査ノ結果歐洲ノモノト異ルトナシ、當時トシテハ長イラテン文ノ記載ヲツケ圖ヲモ附シテ *Spergula japonica* ノ名ヲ發表シタ。唯コノ中デ雄蕊ガ 10 本デアル事ヲ強調シテキルガ、つめくさデハ 5 本ガ普通デアル。併シ時ニ花瓣ニ對スル雄蕊ガ發達シテ 6-7 本ニナツテキルノヲ見掛ケルカラコノ點大シテ重視スル必要モアルマイ。コノ SWARTZ ノ論文ハドウシタ譯カ Index Kewensis ニモ、MERRILL, WALKER ノ Bibliogr. East. Asia. Bot. ニモ脱落シテ居ル。

***Sagina japonica*** (SWARTZ) OHWI in Journ. Jap. Bot. XIII, 438 (1937)—HARA in Rhodora XLI, 391 in adnota (1939).

*S. procumbens* (non L.) sensu THUNBERG, Fl. Jap. 80 (1784).

*Spergula japonica* SWARTZ in Gesells. Nat. Freunde Berlin, Neue Schrift III, 164, t. 1, fig. II (1801)—STEUDEL, Nom. Bot. ed. 1, 802 (1821).

*Spergella japonica* SWARTZ ex STEUDEL, l. c. ed. 2, II, 617 (1841).

*Sagina sinensis* HANCE in Journ. Bot. VI, 46 (1868).

*S. Linnaei* PRESL var. *maxima* MAXIMOWICZ in Bull. Acad. Sc. St.-Pétersb. XVIII, 372 (1873) excl. syn. A. GRAY et specim. ex Lutschu—MATSUM., Ind. Pl. Jap. II-2, 86 (1912) pro parte.

*S. echinosperma* HAYATA, Icon. Pl. Formos. III, 39 (1913).

*S. maxima* (non A. GRAY) auct. plur.—NAKAI in Bot. Mag. Tokyo XXXVIII, [230] (1924)—STEINBERG in Fl. URSS. VI, 473 (1936).

21) ひろはひろがほ 本植物ガ歐洲ノ白花ヲ開ク *Calystegia sepium* (L.) R. BROWN ト異リ米國ノモノト同ジ形デアル事ハ早クカラ 牧野先生・中井教授ガ氣

付カレテ居テ、東大腊葉室ニハ可成リ以前カラ朝鮮ノ標本ニ *C. sepium* var. *americanum* (SIMS) NAKAI ノ名ガ手書サレテキタガ遂ニ發表サレナカツタ。北川博士ハ滿洲國植物考 (1939) ニ於テ上記中井教授ト同様ノ組合セテ正式ニ發表シ、コレデ學名ガ落着イタ様ニ思ハレタ。而ルニ TRYON ハ *Rhodora* 41, 418-423, pl. 558 (1939) デ米國産ノ *Convolvulus sepium* L. 類ヲ再檢シ、幾ツカノ變種ヲ認メタガ、コノ中デ SIMS ガ *Bot. Mag.* t. 732 (1804) ニ圖解シタ *β. americana* ハ毛ガ多く、葉側片ハ横ニ開出セズ角張ラズ圓イカ又ハ稍尖リ花梗ノ長イ FERNALD ガ var. *pubescens* トシタモノト同一デ、*Conv. sepium* *β. rosea* CHOISY (1845) モ亦同形デアルトナシ、殆ド無毛デ葉側片ガ少シク開出シ角ガアル形ニ var. *communis* トイフ新名ヲ與ヘタ。コノ二者ノ區別ハ可成リ難シイ場合ガアル様ニ思フガ、我がひろはひるがほ中ニコノ var. *communis* トヨク一致スル形ガアルカラ一先ヅコレヲ *Calystegia* ニ移シテ用ヒル事ニスル。タダシ支那デ葉側片ノ全ク開出シナイ形ニ *Calystegia sepium* var. *integrifolia* LIU et LING, *Fl. Ill. N. Chin.* I, 29 in nota, pl. X, fig. 2 (1931); in *Contr. Lab. Bot. Nat. Acad. Peip.* I-2, 24 in textu, pl. VI, fig. 1 (1931) トイフ名ガ發表サレテ居リ、若シコレガ淡紅花ヲ開ク var. *communis* ト同一變種中ノ一形デアラナラバコノ方ニ優先權ガアル事ニナル。時ニひろがほノ廣葉形ハひろはひるがほニ似テクルガ、ひろがほデハ毛多く、葉身ハ長味アリ側片ノ發達ヨク萼下ノ苞ノ先端ハ圓頭又ハ微凹頭時ニ鈍頭デアルガ、ひろはひるがほデハ苞ハ稍銳頭又ハ鈍頭微凸端ヲナシテキル。最近白花ヲ開ク *C. sepium* モ中井教授ニヨツテ京大芦生演習林デ採集報告サレタ。

*Calystegia sepium* (L.) R. BROWN, *Prodr. Fl. Nov. Holl.* 483 (1810).  
var. **communis** (TRYON) HARA, comb. nov.

*Calystegia sepium* (non R. BROWN) sensu MAKINO in *Bot. Mag. Tokyo* XV, 94 (1901)—MATSUMURA, *Ind. Pl. Jap.* II-2, 516 (1912)—LIU et LING, *Fl. Ill. N. Chin.* I, 29, pl. X (1931).

*Convolvulus sepium* var. *communis* TRYON in *Rhodora* XLI, 419, pl. 558, fig. 1, 2 (Sep. 1939).

*Calystegia sepium* var. *americana* KITAGAWA, *Lineam. Fl. Mansh.* 365 (Oct. 1939) excl. syn.

22) やまじそ 本種ノ學名トシテハ最近 *Orthodon perforatum* (Miq.) OHWI ガ用ヒラレテキルガ、コレハソノ基トナル *Micróméria? perforata* MIQUEL (1865) ノ名ガ *Orthodon japonicum* BENTHAM ex OLIVER ヨリ 1 年早く出版サレタト考ヘラレタカラデアル。處ガ *Flora N.R.* XXIII, *Repert.* p. 63 ニヨル

ト Journ. Linn. Soc. IX ノ OLIVER ノ論文ノ戴ツテキル部分ハ 1865 年ノ出版デアリ、MIQUEL ノ論文ト同年デアル。ソレデハ何レガ月日ガ早イカトイフト、コレハ現在デハ不明デアリ將來ニ於テモ出版サレク月マデ明カニナル事ハ難シト思フカラコレ等二ツノ論文ハ同時ノ發表ト看做ス外ナイ。ソウスルト萬國命名規約第 56 條ニヨリ、最初ニ二名ヲ合一シテ學者ノ意見ニ從フベキデアリ、MAXIMOWICZ ハ 1875 年ニ兩者ヲ同一種ト認メ *O. japonicum* ヲ *Mosla* ニ移シテ *M. japonica* (BENTH.) MAXIM. ヲ正名トシテキルカラ、*japonicum* ノ種名ノ方ヲトラネバナラナイ。屬名トシテハ *Orthodon* ノ方ガ早ク正シイカラ、結局 *Orthodon japonicum* BENTHAM ex OLIVER ガやまじそノ正シイ學名トイフ事ニナル。

**Orthodon japonicum** BENTHAM ex OLIVER in Journ. Linn. Soc. IX, 167 (1865)—KUDO, Labiat. Sino-Jap. Prodr. 76 (1929).

*Micromeria? perforata* MIQUEL, Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. II, 106 (1865).

*Mosla japonica* (BENTH.) MAXIM. in Bull. Acad. Imp. Sc. St.-Petersb. XX, 461 (1875).

*Mosla Orthodon* NAKAI in Bot. Mag. Tokyo XXXV, 179 (1921).

*M. perforata* (MIQ.) KOIDZ., Fl. Symb. Or.-As. 15 (1930).

*Orthodon perforatum* (MIQ.) OHWI in Ac. Phyto. et Geobot. V, 56 (1936)—HARA in Bot. Mag. Tokyo LI, 91 (1937).

尙序デニ同屬デ私ガ先ニひめじそノ一變種トシテちやぼひめじそハ、しらげひめじそノ一形デアツタノデ次ノ如ク學名ヲ訂正スル。

**Orthodon hirtum** HARA in Journ. Jap. Bot. XII, 44 (Jan. 25, 1936)—HISAUTI, l. c. XV, 118 (1939).

*O. tenuicaule* KOIDZUMI in Acta Phytotax. et Geobot. V, 47 (Jan. 30, 1936).

*O. Mayebaranum* HONDA in Bot. Mag. Tokyo LIII, 50 (1939).

f. **nanum** (HARA) HARA, comb. nov.

*O. grosseserratum* var. *nanum* HARA in Journ. Jap. Bot. XIV, 75 (1938).  
Dist. sp. Honsyu, Kyusyu, Quelpaert and Formosa.

23) **ごまくさ** ごまくさノ學名ハ MERRILL ニ從ヒ、*Razumovia cochinchinensis* (LOUR.) MERRILL (1937) ガヨイト思フ。屬名ハ *Razumovia* SPRENGEL, Fl. Halen. Mant. Prima 45 (1807) ノ方ガ *Centranthera* R. BROWN, Prodr. Fl. Nov. Holl. 438 (1810) ヨリモ 3 年早イ。次ニ種名トシテハ我が國デ永ラク用ヒラレタ *C. Brunoniana* WALLICH ハ萼ニ長イ硬イ立毛ガアリ花冠ハ大キク長サ 3-3.5 cm ニ達スル別種デ、印度・ビルマ・泰・佛印ニ産スル。MERRILL ハごまくさニ佛印カラ記載サレタ *Digitalis cochinchinensis* LOUREIRO ヲ基トシ

タ組合セラ作ツタガ、彼自身モ述ベテキル如クコノ種中ニハ可成リ異ツタ形ヲ含ミ、將來更ニ精査ガ必要デアルト思フ。花冠ノ色ニ就テモ LOUREIRO ハ ‘albo-violaceus’ ト書キ、日本ノモノハ凡テ黄色デアルト異ルガ、支那デハ色々ニ變化スラシイ。近縁ノぢわう屬 (*Rehmannia*) デモ同様ニ同一種中デ花色ガ變化スルカラ種ノ區別ニハナラナイデアラウガ、變種トシテ分ケテオク價値ハアル。

**Razumovia cochinchinensis** (LOUR.) MERRILL in Bull. Torrey Bot. Club LXIV, 594 (1937).

*Digitalis cochinchinensis* LOUREIRO, Fl. Cochinch. 378 (1790).

*Centranthera cochinchinensis* (LOUR.) MERRILL in Trans. Amer. Philos. Soc. new ser., XXIV-2, 353 (1935).

var. **lutea** HARA, var. nov.

*Centranthera hispida* var. *floribus pallide flavis* BENTHAM in HOOKER, Journ. Bot. V, 131 (1853).

*C. hispida* (non R. BROWN) sensu MIQUEL, Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. II, 120 (1865)—FRANCH. et SAVATIER, Enum. Pl. Jap. I, 350 (1875)—MAKINO in Bot. Mag. Tokyo IV, [55] (1890)—MATSUM., Ind. Pl. Jap. II-2, 559 (1912).

*C. Brunoniana* (non WALLICH) sensu HEMSLEY in Journ. Linn. Soc. XXVI, 201 (1890)—MAKINO in Bot. Mag. Tokyo X, [28] (1896); Phan. Pter. Jap. Icon. I, t. 3 (1899)—MATSUM., l. c. (1912)—MASAMUNE in Mem. Fac. Sc. & Agr. Taihoku Imp. Univ. XI, 405 (1934).

Corollae luteae.

Nom. Jap. *Goma-kusa*.

Typus. Honsyu. Prov. Kazusa: Torami-mura (MATSUMURA, Aug. 1880).

Dist. sp. Honsyu, Sikoku, Kyusyu, Ryukyu, Formosa, Korea, China, Indo-China, Siam and Malaysia.

24) おほうきしば 正宗氏ハ臺灣博物學會會報 30 卷 17 頁 (1940) デおほうきしばノ學名ヲ *Chameraphis squarrosa* (L. f.) CHASE トスベキ事ヲ述ベラレ、尙 MERRILL ガ Enum. Philipp. Fl. Pl. I, 75 (1922) デ種名ヲ *muricata* ト誤記シタ事ヲ指摘サレテキルガ、MERRILL 自身既ニコノ誤ヲ同書 Errata (1925) デ訂正シ *C. squarrosa* (L. f.) MERR. ノ組合セラ作ツテキル。更ニ問題ナノハ屬名デ、PILGER ノ説ノ如ク *Pseudoraphis* ヲ用ヒタ方ガヨササウデアアル。*Chameraphis* 屬ハ R. BROWN ニヨツテ *C. hordeacea* R. BROWN ヲ基準種トシテ記載サレタモノデアツタガ、後おほうきしば類ヲ同屬トシテ扱フ學者ガ増エ、中ニハコノ屬名ヲおほうきしば類ニ殘シ反ツテ *C. hordeacea* ヲ別屬トス

ル者サヘデテキタ。PILGER ハ 1928 年 *Chamaeraphis* 屬ハ *C. hordeacea* ヲ以テ代表サレルベキモノデアル點ヲ明カニシ、おほうきしば類ハ別屬トシテ *Pseudoraphis* GRIFF. ノ名ヲ採用スベキ事ヲ説明シタ。兩屬ノ區別點トシテハ *C. hordeacea* デハ花序ハ總狀ヲナシ枝ハ唯 1 個ノ小穂ヲツケ、小穂ノ柄ト癒合シテキテ、長芒狀ノ枝端ト共ニ花軸ヨリ脱落スルガ、おほうきしば類デハ花序ハ圓錐狀デ枝端ノ芒ハ永存シ、枝ハ數個(稀ニ 1 個)ノ小穂ヲツケ、小穂ハ枝ト不明瞭ニ關節スルカ又ハ殘存スルガ小穂ノ柄ハ枝トハ癒合シナイ點デ異ツテキル。F. BALLARD モ HOOK., Icon. t. 3140 (1930) デ *C. hordeacea* ヲ圖解シタ際ニ同様ノ事ヲ述ベテキル。以上ノ如ク屬名ニ *Pseudoraphis*、種名ニ *squarrosa* ヲ用ヒル事ニスルト次ノ如キ新組合セガ必要デアル。

***Pseudoraphis squarrosa*** (L. f.) HARA, comb. nov.

*Andropogon squarrosus* L. f., Suppl. Pl. 433 (1781).

*Panicum asperum* (non LAMARK, 1778) KOENIG in Naturf. XXIII, 209 (1788).

*Panicum spinescens* R. BROWN, Prodr. Fl. Nov. Holl. 193 (1810).

*Chamaeraphis spinescens* (R. BR.) POIRET in LAMARCK, Encycl. Suppl. II, 189 (1811)—HONDA, Monogr. Poac. Jap. 230 (1930).

*C. aspera* NEES in WALLICH, Catal. no. 8679 (1849) nom.—STEUDEL, Synop. Glum. I, 49 (1855) pro syn.

*C. muricata* MERRILL, Enum. Philipp. Fl. Pl. I, 75 (1922).

*C. squarrosa* (L. f.) MERRILL, l. c. Errata (Apr. 7, 1925).

*C. squarrosa* (L. f.) CHASE ex NILES in Contr. U.S.A. Nat. Herb. XXIV-6, 203 (1925)—MASAMUNE in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa XXX, 17 (1940).

*Pseudoraphis aspera* (KOENIG) PILGER in Notizbl. X, no. 93, 210 (1928); in Nat. Pf.-fam. 2 Aufl., Bd. 14 e, 76 (1940).

Nom. Jap. *Ô-ukisiba* (HONDA 1925).

var. ***depauperata*** (HOOK. f.) HARA, comb. nov.

*C. depauperata* NEES in WIGHT, Catal. no. 1654—STEUDEL, l. c. 49 (1855) pro syn.—TRIMEN, Syst. Catal. Ceyl. 106 (1885) nom.

*C. spinescens* var. *depauperata* HOOK. f., Fl. Brit. Ind. VII, 62 (1897)—HONDA, l. c. (1930)—NAKAI in Bot. Mag. Tokyo XLIX, 421 (1935).

*C. squarrosa* var. *depauperata* (HOOK. f.) MASAMUNE, l. c. 18 (1940).

Nom. Jap. *Ukisiba*.