

尙タカネツメクサの和名は 牧野博士が本州及北海道の植物でつけられたので 習慣上 *Minuartia arctica* に残した方が便利ではあらうが私は同氏の内地の標本を重く見て之れに残し、北海道のものにエゾタカネツメクサと新稱する。尙タカネツメクサは獨立種にした方が良くと考へられるのでハヒツメクサの Synonymy と共にタカネツメクサのも重ねてかゝげる。

1) *Minuartia biflora* (LINN.) SCHINZ et THELL. in Bull. Herb. Boiss. 2 sér. 7 (1902) 403 — *Stellaria biflora* LINN. Spec. Pl. (1753) 422 — *Alsine biflora* (LINN.) WAHLENB. Fl. Lapp. (1812) 128 — Nom. Jap. Haitsumekusa (G. KOIDZUMI) — Hab. Hondo, m. Yarigatake in prov. Shinano (G. KOIDZUMI!) — Planta pro Flora Japonica nova!

2) *Minuartia hondoensis* OHWI in Act. Phytotax. et Geobot. 3 (1934) 82 — *Minuartia arctica* var. *hondoensis* OHWI ibid. 82 — *Alsine arctica* (non STEV.) MAKINO in Bot. Mag. Tokyo 17 (1903) 39, ex pte — *Minuartia arctica* var. *minor* NAKAI in Bot. Mag. Tokyo 43 (1929) 452 ex pte, excl. syn. — Nom. Jap. *Takane-tsumekusa* — Hab. Hondo.

ヤマハハコ属の二三に就いての私見

Sur quelques espèces de l' *Anaphalis*

北村 四郎 par Siro KITAMURA

HANDEL-MAZZETTI 氏は最近 *Anaphalis margaritacea* var. *angustifolia* (FRANCHET et SAV.) HAND-MZT. in Symbolae Sinicae VII (1936) p. 1102. なる組合せを發表したがこの組合せは既に *Anaphalis margaritacea* BENTH. et HOOKER var. *angustifolia* (FRANCHET et SAV.) HAYATA, Fl. Mont. Formosae, in Journ. Coll. Science, Imp. Univ. Tokyo Vol. XXV, Art. 19 (1908) p. 128 とに既に明瞭に發表されてある組合せである。この植物は *Anaphalis japonica* MIQ. であるが、これがはたして支那にあるかどうかは不明で、標品を見ぬ限りなんとも云へませんが、日本西南の産 *Anaphalis japonica* = *A. margaritacea* var. *angustior.* は *Anaphalis yedoensis* と區別され *Anaphalis margaritacea* subsp. *japonica* (MIQ.) KITAMURA comb. nov. とする。といふのは關西の高い山にはヤマハハコがなく、ホソバナヤマハハコが入れ換はるからで九州、祖母山、久住山、洞ヶ嶽、四國劍山、石槌山、黒尊山、本州、美古登山、妙高山(丹波)、などには東北なら ヤマハハコのあるべき地には ホソバナヤマハハコが生えてゐる。

Anaphalis margaritacea subsp. *yedoensis* (FR. et SAV.) KITAMURA comb. nov. とは生えてる場所が異なり、カワラハハコは河原に生えるがホソバノヤマハコハは關西の高山の山頂附近にしか発見されぬ。前者は莖の下部より頗る分岐するが、後者は分岐なんかせぬので區別される。台灣の *Anaphalis margaritacea* var. *angustifolia* f. *nana* HAYATA et. f. *morrisonicola* HAYATA は後に *Anaphalis morrisonicola* HAYATA, Ic. Pl. Formos. VIII (1919) p. 56 に改められたが、この植物は *Anaphalis contorta* HOOKER f. p. 284. — MERRILL, Enum. Philip. Pl. III (1923) p. 608. — HAND. — MAZT, Symbolae Sinicae VII (1936) p. 1104. と同じと考へてゐる。Botanical Register 7 (1821) 605 に圖が出てゐる。

それから *Anaphalis yakusimensis* MASAMUNE, Prel. Rep. Veg. Yak. p. 125 (1629), Floristic and Geobotanical Studies on Yakushima (1935) p. 442 pl. I. pl. VII. fig. I. ヤクシマウスユキサウは小生は *Anaphalis pterocaula* MAXIM. subsp. *Morii* (NAKAI) KITAMURA comb. nov. = *Anaphalis Morii* NAKAI in Tokyo Bot. Mag. XXVI (1912) p. 326. と同じであると思ふ。濟州島と屋久島の高地に生ずるヤハズハハコの Insular form と見る。

日本のコバノイシカグマ屬

田 川 基 二

M. TAGAWA : On Japanese Species of *Denstaedtia* BERNH.

コバノイシカグマ屬 *Denstaedtia* BERNH. の植物は日本の領土内からもいくつか報告せられてゐる。試に日本植物總覽を見ると次の6種を記載してある。

- | | | | |
|---------------------------------|----------|----------------|----|
| 1. <i>D. Formosae</i> CHRIST | タイワンカグマ | ホウライカグマ | 臺灣 |
| 2. <i>D. leptophylla</i> HAYATA | オホウスバカグマ | | 臺灣 |
| 3. <i>D. moluccana</i> MOORE | シマカグマ | テンヂクツルカグマ | 臺灣 |
| 4. <i>D. scabra</i> MOORE | コバノイシカグマ | 本州(中南部)、四國、九州、 | 臺灣 |
| 5. <i>D. scandens</i> MOORE | ツルカグマ | | 臺灣 |
| 6. <i>D. Smithii</i> MOORE | タイワンタカラビ | | 臺灣 |

D. Formosae CHRIST は FAURIE が臺北附近の屈尺で採集した No. 676 が原標本であり、*D. leptophylla* HAYATA は屈尺附近のウライで早田、佐々木兩氏の採集したものが原標本となつてゐる。この兩種は共にフィリッピンの *D. Smithii* MOORE と同種だと思ふ。なほ CHRIST が *Microlepidia rhomboidea* PRESL (總覽では *M. trapeziformis* KUHN