

KOIDZUMI! *Aug. 5, 1929*). Prov. Uzen: Mt. Iide-san (M. Katô! *Aug. 7, 1929*); Mt. Iwaigame-yama (M. Katô! *Aug. 16, 1936*). Prov. Rikuzen: Ozika-hantô (G. KOIDZUMI! *Aug. 31, 1928*). Prov. Iwasiro: Mt. Bandai (Z. TASIRO! *Aug. 7, 1937*); Hinoemata-mura (J. OHWI & M. TAGAWA! *Aug. 13, 1935*). Prov. Hitati: basin of the river Ryûzin (H. TURUMATI! *July 26, 1934*). Prov. Simotuke: Nikkô (K. HISAUCHI! *Oct. 16, 1915*). Prov. Kôzuke: Usui-tôge (N. NAKAZIMA! *June 19, 1934*); Minakami-mura (J. SUGIMOTO, No. 25326! *May 30, 1933*); Yubisô, Minakami-mura (J. SUGIMOTO! *July 18, 1938*). Prov. Musasi: Mt. Bukô (J. SUGIMOTO! *June 10, 1928*). Prov. Sinano: Mt. Hakubasan (U. FAURIE, No. 302! *Aug. 1913*); Mt. Komaga-take (T. SUGINO! *Aug. 6, 1931*); Mt. Togakusi (K. HISAUCHI!). Prov. Sado: Aono-tôge (Y. IKEGAMI! *Nov. 18, 1934*). Prov. Ettyû: Kurobe (J. OHWI, No. 7440! *July 1935*); Mt. Tate-yama (K. SINNO! *June 30, 1933*). Prov. Kaga: Mt. Hakusan (G. KOIDZUMI!). Prov. Etizen: Mt. Yasya-dake (Z. TASIRO! *Oct. 7, 1924*); Mt. Kurokawa-yama (Z. TASIRO! *July 9, 1927*). Prov. Hida: Hirayu-tôge (J. SUGIMOTO! *Sept. 25, 1933*). Prov. Wakasa: Timimura (Z. TASIRO! *June 30, 1934*). Prov. Ômi: Mt. Buna-dake (Z. TASIRO! *June 9, 1925*); Prov. Yamasiro: Kibune (G. KOIDZUMI! *Sept. 9, 1922*); inter Kibune et Seryô-tôge (M. TAGAWA, No. 585! *Sept. 2, 1930*); Kurama (G. KOIDZUMI! *Nov. 16, 1929*; M. TAGAWA, No. 637! *July 2, 1933*). Prov. Tanba: Mt. Mitake-yama (Z. TASIRO! *Oct. 18, 1929*); Mt. Tyôrô-ga-dake (K. TAKEUTI! *July 29, 1929*). Prov. Harima: Akasai-Kokuyûrin (Z. TASIRO! *Aug. 18, 1931*).

Korea. In silvis montium Kan-ouen-to (U. FAURIE, No. 721! *June 28, 1901*). Prov. Keiki: Kôryô (G. KOIDZUMI! *Aug. 1932*; M. K. BOKU, No. 443! *May 16, 1936*), Prov. Keinan: Mt. Tii-san (J. OHWI! *June 1935*). Prov. Zennan: Isl. Quelpart (U. FAURIE, No. 49! *Oct, 1906*; K. NAKASIMA! *Aug. 5, 1936*).

South Manchuria. Mt. Fêng-huang-shan (M. KOBAYASI! *July 29, 1931*).
Distr. China: Yunnan, after CHRIST.

ヤナギヒゴタイ 満洲、北支に在り

北 村 四 郎

ヤナギヒゴタイ *Saussurea chinampoensis* LÉVEL. et VANIOT は従来朝鮮平南、鎮南浦海岸に Urban FAURIE 師が採集したきり雀であつたがこれが満洲、北支に飛んだのでここに報告する。

ヤナギヒゴタイは紡錘根であつて地下莖の發達はなく、總苞片は草質の附屬體を有し其の縁邊に鋸齒があり、中井教授は其の特異なるを認め *Maritimae* NAKAI といふ

亞屬を設立された。小生は *Theodorea* 節の亞節として取り扱つた。まことに *Saussurea* では珍しいものであるが其の分布が狭く、なんとか別のところにもありさうに思はれた。今度佐藤潤平氏が多數この種の標品をお送り下さつた。即ち鐵嶺 (17 sept. 1932 J. SATO n. 5790). 鄭家屯ボクトル山麓濕原 (9 sept. 1937 J. SATO n. 5692). が其の採集地である。本種の圖説は東亞植物圖説第一卷第四輯 (1936) にミギハヒゴタイ *Saussurea peipingensis* CHEN として北川政夫氏が立派な圖を出されてゐるから参考され度い。北川氏は *Saussurea elongata* の群だとの御考へだが *S. elongata* は地下莖の發達する多年生植物で全然異なるものと愚考する。CHEN 氏は後に LÉVEILLE 氏の Type を見て *S. peipingensis* CHEN が *S. chinmampoensis* に似てゐることに氣附いて Bull. Fan. Mem. Inst. Biol. VI (1935) p. 90 に *S. chinmampoensis* は *S. peipingensis* に似てゐるが、後者とは葉幅狭く總苞片無色で狭しと云つてゐる。然し其の生えてゐるところからもよく似てゐるし、分布區域は近いし、葉の幅にも色々あり總苞片にも様々で私は同種とする意見である。

Saussurea chinmampoensis LÉVEL. et VANIOT in Bull. Acad. Intern. Geogr. Bot. (1909) p. 145.—NAKAI in Tokyo Bot. Mag. XXIX (1915) p. 209.—KITAMURA in Acta Phytotax. Geobot. IV (1934) p. 4, Comp. Jap. (1937) p. 147.

Saussurea peipingensis CHEN in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. V (1934) p. 87.—KITAGAWA in Iconogr. Pl. Asiae Orientalis Vol. I no. 4 (1936) tab. XXXVI p. 119.—HANDEL MAZZETTI, Notizblatt Bot. Gart. u. Museum Berl.-Dahalem XIII (1937) p. 648. syn. nov.

抄 録

フルテン：アリューシャン 群島植物誌——Eric HULTÉN: **Flora of the Aleutian Islands and westernmost Alaska Peninsula with Notes on the Flora of Commander Islands** (1937) pp. 1-397.

ベーリング海峡の南、歐亞大陸と北米とを連結させて居る飛石としてのアリューシャン群島は植物地理上重要な位置にあるにもかかわらず、比較的近年まで調査が行届かなかつた、此の點から見て館脇操、小林義雄兩氏の採集旅行とその結果の報告は劃紀的のものであつた、今又 HULTÉN 氏のアリューシャン群島に關する報告書を得て同群島の植物地理は又一層明かに成つて來た、氏は館脇高橋兩氏 (1929) 及び小林氏 (1931) に次で 1932 年に EYERDAM 氏と同じく渡島、五月から八月まで諸所を採集し母國スエーデンに歸り、各國の標本室に保存されて居る群島の資材を調査して居つたがその結果が本書と成つて表はれたのである。