

VALERIANACEÆ をみなへし科

- 70) *Patrinia heterophylla* BUNGE ほくしをみなへし 石
 71) *Patrinia scabra* BUNGE もうこをみなへし 張

CAMPANULACEÆ ききやう科

- 72) *Adenophora Wawreana* A. ZAHLBRUCKNER えだうちしやじん 張

ASTERACEÆ きく科

- 73) *Aeroptilon Pieris* C.A. MEYER 王(10)、磴
 74) *Artemisia pubescens* LEDEBOUR たちすなぢよもぎ 天
 75) *Artemisia frigida* WILLDENOW まんしうあさぎりさう 包、王(10)
 76) *Artemisia scoparia* WALDSTEIN & KITAIBEL はまよもぎ 磴
 77) *Artemisia* sp. 頭花ガ幼イタメ鑑定困難デアル。 天
 78) *Aster altaicus* WILLDENOW たいとうやまぢのぎく 石
 79) *Cirsium arvense* SCOPOLI var. *setosum* LEDEBOUR えぞのきつねあざみ 磴
 80) ***Geblera Akagii*** KITAGAWA, sp. nov. 包

Radix crassa lignescens perennis atro-fusca polycephala apice petiolis vestitis atro-fuscis obtecta. Caulis caespitosus ramosus glauco-viridis glaberrimus angulatus, ramis patentibus tenuibus sed rigidis. Folia radicalia et caulina infima breviter—longiuscule petiolata ad 6 cm longa 1.5 cm lata ambitu oblanceolata—linearia profunde pinnatipartita raro pinnatifida lobis apicalibus deltoideis—anguste linearibus elongatis acutis vel acuminatis lobis lateralibus horizontaliter patentibus deltoideis—lineari-lanceolatis apice breve acuminatis in sicco crasse papyracea utrinque fere concoloria glauco-viridia glaberrima, caulina superiora angustissime linearia valde elongata integerrima apice acuta ceterum ut in eis radicalibus. Capitula laxo paniculato-corymbosa parva erecta numerosa. Involuerum cylindricum ca. 6 mm longum obscure viride glaberrimum, squamis exterioribus minutis quam interiores valde minoribus deltoideis—anguste triangulatis acutis sub apicem saepe callosis et atro-purpureis fere glaberrimis ad 1.5 mm longis, squamis interioribus 5–7 lanceolato-linearibus—linearibus obscure viridibus margine anguste alboblanco-membranaceis sub apicem distincte corniculatis apice margine minute subaraneoso-villosulis. Flores omnes ligulati pauci. Pappi setae candidae scabridae sub anthesin corollae tubo longiores. Corollae 8.5–8.7 mm longae juvunde

flavæ, tubo 1.5 mm longo parcissime scabrido fere glabro, limbo glabro oblongo basin versus angustato apice 5-dentato dentibus ovatis—oblongo-ovatis apice acutiusculis vel obtusiusculis. Filamenta glaberrima. Antheræ anguste lineares 4 mm longæ appendice supernâ anguste ellipticâ obtusâ inflexâ infernâ glabrâ brevi apice fere truncatâ crenato-denticulatâ. Stylus superne hispidulus inferne glaberrimus apice 2-fidus et stigmatosus 8 mm longus. Ovarium glaberrimum sed sub microscopia minute setuloso-scabridum ellipsoideum exacte erostratum longitudine costatum 0.8 mm longum. Achenia matura ignota.

Specimen examinatum :

China : Prov. SUI-YÜAN [綏遠省] : Pao-t'ou [包頭] (T : AKAGI, Aug. 15. 1936).

Distr. Mongolia Chinensis.

果實ガ未熟ナ爲決定的トハ云ハレヌガ外觀及ビ其他ノ形態ヨリ考ヘテ此屬ニ入レテ誤リガナカラウト思フ。

Geblera 屬ハ 'Flora XVII-1. Beibl. (1834)' 中ニ發表サレタ BESSER 氏ノ "Ueber die Flora des Baicals" ト題スル論文中ニ ANDRZEJOWSKY 氏ノ名ニ依ツテ出版サレタ屬デアル。其時ニ發表サレタ種ハ *Geblera prenanthoides* ANDRZEJOWSKY 唯一種デアル。其後コレハ *Crepis tenuifolia* WILLDENOW ト同一デアル事ヲ認メラレタ。 *Crepis tenuifolia* WILLDENOW ナル植物ハ多クノ學者ニヨツテ種々ノ屬ニ移サレタガ最近デハ結局最初ノ名ニ戻サレテ用ヒラレテキル。然シ決シテコレハ當ヲ得タトハ云ハレナイノデアツテ其レ程此植物ハ異色ノアルモノナノデアル。寧ロ筆者ハ ANDRZEJOWSKY 氏ノ屬ヲ再認シ之ニ入レテ獨立セシメタ方ガヨイト考ヘル。即チソノ名ヲ *Geblera tenuifolia* (WILLDENOW) KITAGAWA ト改メル必要ガアル。本種ハ滿洲ニモアリくしばにがなト呼バレテキル。たかとうだい科ニモ同ジ *Geblera* FISCHER & MEYER ナル屬名ガアルガ今ハひとつばはぎ屬 (*Securinega*) ノ一部ト見做サレテ居リ、又假令ソノ獨立性ヲ認メルニシテモ ANDRZEJOWSKY 氏ニ遅レル事二年デアルカラ無効デアル。

次ニくしばにがなノ學名ヲ改メテ置ク。

Geblera tenuifolia (WILLDENOW) KITAGAWA, comb. nov.

Hieracium foliis radicalibus pinnato-dentatis GMELIN, Fl. Sibir. II. p. 19 t. 6 (1749).

Crepis tenuifolia WILLDENOW, Sp. Pl. III. p. 1606 (1804) excl. patriâ ; Ko-