

東亞植物雜報五)

正宗嚴敬

(Miscellaneous Notes on the Flora of the Eastern Asia V.)

G. MASAMUNE

(昭和十三年六月十五日受理)

44. コナウキクサ、牧野富太郎先生が 1896 年に臺北でかつて、ミデンコウキクサ (*Wolfia microscopica* KURZ.) と言ふ小さなウキクサを探集されて居るが、それ以來この種を探集した人がない、所が先日、當大學の清水俊秀學士が臺北州北投に於て、本種らしい物を一本島人より得られミデンコウキクサではないかと言つて余に提供されたので、此を研究して見ると *Wolfia arrhiza* に相當する物である事がわかつた。そこで臺灣にあらたに *Wolfia* の一種がつけ加はつた事になつたので私は之にコナウキクサなる和名をあたへる事にした。ところでミデンコウキクサと同定された物が正しく *Wolfia microscopica* であるかどうか頗る疑はしい物であり又一步進で研究してみると *Wolfia microscopica* は GRIFFITH の記事及圖のみから知られて居る物で非常に稀な物であるばかりでなく又頗る怪しい種で GRIFFITH の *Icones Plantarum Asiaticarum* Pl. CCLXVI.—CCLXVIII を見ても *Wolfia arrhiza* との區別がびんとこない、今一つ *W. arrhiza* の方は分布の廣い言はば世界的種であるから臺灣に分布して居ても一向不思議でないのである、それで余はミデンコウキクサは *W. arrhiza* であると結論したいのであるが、此所に何等の積極的の證據をあける事が出來ないので此所に斷定をさける事にする。コナウキクサとミデンコウキクサの主な區別點はコナウキクサは腹部に全く假根を持たず、ミデンコウキクサは之を持つ事で區別されて居る。

Wolfia arrhiza WINM. "Fl. Schles p. 140 (1857)"; HOOK. f., Fl.

filiformes glabrae. Inflorescentia terminalis axillaresque 1-3 cm longa pubescentia. Flores sessiles subglabri. Sepala ovato-deltoidea minuta. Petala deltoidea crassa 1.5 mm longa 1 mm lata.

Nom. Nippon. Tuge-kuroige (MASAMUNE nov.)

Hab. Batakan, Taroko, Karenko-tyo, VIII. 12, 1932 (leg. HOSOKAWA, no. 5126 ! Typ. in Herb. Taihoku Imp. Univ.)

47. クラルチヨウジカツラ、臺北帝大植物館に松田氏が、クラルで採集されチヨウジカヅラとされて居る物がある、此標品を見るに葉が細長く又萼が尖て居ないのでチャウジカツラと異て居る、そこで私は之を一新種と考へ此所に發表する。

Trachelospemum kuraruense MASAMUNE sp. nov.

Frutex scandens glaber. Ramuli juvenelis vix tetragoni. Folia opposita sed rarissime 3-verticillata glabra elliptico-ovata vel oblongo-lanceolata coriacea apice acuminata, sed ad summas obtusa, basi obtusa vel rotundata ca. 6 cm longa 1.2 cm lata; costa media supra impressa et in petiolum sulcatum extensa, subtus leviter elevata, nervis lateralibus utrinque 15-10 oblique ascendentibus, utrinque haud elevatis, venulis obsoletis. Petioli superne sulcati ca. 2 mm longi. Inflorescentia cymoso-paniculata terminales axillaresque, ad 3 cm lata; floriae multae; pedunculi primariis 1 cm longi, pedunculi laterales ca. $\frac{1}{2}$ cm longi; bracteae triangulari-ovatae ca 1.5 mm longae glabrae. Pedicelli ca. $\frac{1}{2}$ cm longi. Alabastra ovata. Sepala ovata vel rotundato-ovata adpressa apice minute ciliata 2 mm longa 1.5 mm lata utrinque glabra. Tubus corollae supra medium dilatatus, extus glaber, intus haud pilosus 10 mm longus. Lobi corollae obovato-rotundati 5 mm longi. Antherae inculusae.

Nom. Nippon. Kuraru-tyozikazura

Hab. Kuraru, Kosyun, Takaosyu, Aug. 1915 (leg. MATUDA-E. no. 1524 ! Typ. in Herb. Taihoku Impel. Univ. Taihoku.)

48. タロコキフヂ、花蓮港廳タロコ産のキフヂはヒマラヤキフヂ (*Stachyurus himalaicus* HOOK. f. et THOMS.) に類似の物であるが、葉が長形で鋸歯が少しあらいので別種と考へられる、又花序が垂下する點もヒマラヤ産の物と異なる。次にその記相文を掲る。

Stachyurus Sigeyosii MASAMUNE sp. nov.

Frutex glaber. Folia alterna subcoriacea sempervia ovato-oblonga apice acuminata basi obtusa vel vix cordata ca. 6 cm longa 3 cm lata, margine serrata, serris apice calloso-mucronata, petiolis ca.

2 cm longis supra sulcatis, costis utrinque elevatis, venis subtus prominente supra vix elevatis. Flores in spicas dispositi, spicis descendebatibus. Bracteolae 2 ovato-deltoidae minutae, basi connatae. Sepala 4 valde imbricata ovato-oblonga ca. 1.5 mm longa utrinque glabra. Petala 4 libra valde imbricata obovato-oblonga flavo-viridia glabra ca. 3 mm longa 2 mm lata. Stamina 8 ca. 2 mm longa. Ovarium 4-loculare glabrum. Stylus simplex cum ovario ca. 2 mm longus. Ovula in loculis multa.

Nom. Nippon. Taroko-kihuzi

Hab. Dangai, Taroko, Karenkotyo, Formosa, Dec. 23, 1931 (leg. SUZUKI no. 9385 ! Typ. in Herb. Taihoku Imperl. Univ.)

王・高島「日本産翼手目資料」正誤

頁	行	誤	正
163	+18	翼毛目	翼手目
"	+22	Pteropodihae	Pteropodidae
165	表	19. <i>Coelops</i>	臺灣のところに + を記入せよ
"	-10	<i>dasmallus</i>	<i>dasymallus</i>
166	+3	1322	1822
"	+11	JACQUINOT	JACQUINOT
"	+21	<i>dombinus</i>	<i>bombinus</i>
"	-6	1924	1928
167	+1	<i>pipistrellns</i>	<i>pipistrellus</i>
"	"	(久岸田	(岸田
"	+2	吉氏	久吉氏
"	+8	岸田久吉氏 (1931)	(岸田久吉氏 1931)
"	+13	<i>Pachyotus</i>	<i>Pachyotus</i>
"	+21	<i>fnscus</i>	<i>fucus</i>
"	-15	<i>hilgendorfi</i>	<i>hilgendorfi</i>
168	+10	<i>quelpartis,</i>	, を除け
"	-3	タイワンホホビゲカウモリ	タイワンホホヒゲカウモリ
169	+20	アブラムシ、カウモリ	アブラムシ、カウモリ
"	+21	Bit-pô	Bit-pô
"	"	Bit-pho-e	Bit-pho-e
170	+10	<i>japoniae,</i>	, を除け
171	+3	Tokyo	Tokyo,
"	+11	(堀川氏岸	(堀川氏
"	+13	<i>inflata,</i>	, を除け
"	-7	臺南。	臺南、紅頭喚。
173	+9	堀川安市	堀川安市
174	+1	vol. xii	vol. xli
"	-16	the <i>Pteropus</i>	the Genus <i>Pteropus</i>
"	-14	に就て	=就テ
175	+3	Collsction	Collection
"	+5	蝙蝠	蝙蝠
"	+7	知らるゝ	知らるる
"	+13	pp.	pp.
"	-1	賜へる	賜へる