

東亞植物雜報(十)

正宗嚴敬

Miscellaneous Notes on the Flora of the Eastern Asia X.

Genkei MASAMUNE

88. タイホクコンロンクワ、no. 15 に於て臺灣北部に産するコンロンクワに関する私見を發表してをいたが、誤りを發見したから之を次に訂正する余が *Mussaenda parviflora* と考へた物は、臺灣北部の産で花筒の短い、葉狀萼の極稀にあらはれる物であり、私は、はじめ之をコンロンクワと考へたのであるが MIQUEL 氏の本種の記事を見ると *corollae tubus extus glaber* とあるから花筒の外部は無毛の物のようであり、又岩崎常正の本草圖譜卷之八十九二十二丁に出て居るコンロンクワの圖を見ると葉狀萼がよく發達して居る、それで恐らく臺北附近に産する物は別種であらうと思はれるので、これに新名をつけて發表する事にした。

Mussaenda taihokuensis MASAMUNE sp. nov.

Syn. Mussaenda parviflora (non MIQ.) MASAMUNE in Tr. Nat. Hist. Soc. XXVIII p. 117 (1938).

Scandens glaber, ramus vix tetragonus. Folia ovata vel ovato-elliptica basi cuneata vel obtusa apice acuminata coriaceo-chartacea ca. 12 cm longa 5 cm lata, margine integra, costis venisque supra haud elevatis et sparse pubescentibus subtus elevatis et subdense pubescentibus, petiolis 0.5-1 cm longis, stipulis interstipularibus 2-partitis, partibus triangularibus pubescentibus. Cymae terminales laxifloriferae pubescentes, bracteis minutis deltoideis vel triangulari-linearibus hirsutis. Pedicellus 2-3 mm longus pubescens. Calyx oblongus vel oblongo-obconicus pubescens. Sepala 5 cuspidato-linealia, extus pubescentia intus glabra ca. 3 mm longa 0.5-1 mm lata. Corolla flava infundibularis, tubo ca. 7 mm longo ca. 3 mm diametro extus pubescentis, fauce villosa. Petala 5 ovato-deltoidea apice acuta ca. 2 mm longa 3 mm lata. Stamina 5, fauci corollae inserta subses-

siles, antheris dorso affixis, inculsis anguste linearibus obtusis ca. 3 mm longis. Discus annulari-tumidus glaber. Stylus filiformis inculsus.

Nom. Nippon. Taihoku-konronka.

Hab. Denryoko, Kiirun. Taihoku-syu, Maio 1930 (leg. Y. YAMAMOTO Typ. in Herb. T.)

89. **タイワンヤヘムグラ**、臺灣の山地より高山に互りヤヘムグラの一種を産する、本種は一見した所ヤヘムグラ (*Galium Aparine*) に似て居るが、それと異つて、果實の表面に全く毛がなく僅に短い線狀の模様が見られるばかりである、又葉は狭長で毛は非常に少い、之等及次に記述するような諸點に於て、ヤヘムグラに近いが似て否な物である、私は之を一新種々考へ之に次の如き學名と上記の和名を與へる事にした。

Galium taiwanense MASAMUNE sp. nov.

Herba perennis? ramis sat elongatis gracilibus vix hispidulo-scabridis. Folia 4, 5 vel 6 verticillata, lineari-oblongata vel obovato-oblonga, 25×6. 15×3, 5×1 vel $3\times\frac{1}{2}$ mm magna, apice acuta, acuminata vel vix caudato-acuminata basi cuneata vel acuto-attenuata, margine integra vel scabioso-serrata, uni-nervia, supra glabra vel utrimque ad costas scabioso-pilosa, glabra vel rarius pilosiuscula. Cymae terminales paucifloratae ternatim ramosae. Flores pedicellati, pedicellis tenuibus ca. 5 mm longis. Bractea linearis ca. 2 mm longa. Calycis tubus ovoideus $\frac{3}{4}$ mm longus $\frac{1}{2}$ mm latus glaber, limbus obsolotus. Corolla rotata ca 2 mm in diametro, lobis 4 ovatis 1.5 mm longis $\frac{3}{4}$ mm latis apice obtusis. Stamina 4, corollae lobis alterna, filamentis filiformis $\frac{1}{2}$ mm longis, antheris rotundato-oblongis. Fructus didimus orbicularis 1.5 mm longus 2 mm latis glaber.

Nom. Nippon. Taiwan-yaemugura.

Hab. Inter Pianan et Kirittoi, Ratô-gun, Taihoku-syû, Taiwan. Jul. 13, 1931 (leg. G. MASAMUNE et K. MORI! Typ. in Herb. T.); In Tsugeto-Abietis, ca. 280 m. inter Bê Sipau et Bê Padahu, monte Tyûô-senzan, Kwarenkô-tyô, Taiwan. Jul. 30, 1936 (leg. N. FUKUYAMA et SUZUKI-T. no. 15327! in Herb. T.): Nankotaizan Jul. 20, 1937 (leg. S. SUZUKI in Herb. T. !); Kwarenkô-tyô, Kenkai-gun, Tausai, 2100 m, Bunaraha, one no Kusahara. Jul. 8, 1937 (leg. SUZUKI-T. et N. FUKUYAMA no. 17716 in Herb. T.)