

## 東亞植物雜報(八)

正宗嚴敬

Miscellaneous Notes on the Flora of the Eastern Asia VIII.

Genkei MASAMUNE

(昭和十四年一月九日受理)

65. タイワンシタキサウ、臺灣のシタキサウは、内地産の *Stephanotis japonica* MAK. でなく支那産の *Stephanotis mucronata* MERRILL である、之等二種の區別は、中井教授が大日本植物誌卷之一 438 頁に明記されて居るやうに、*S. mucronata* ではシタキサウと異り莖の毛は逆毛で、葉裏に褐色の絨毛、或は主脈に褐毛があるので葉を一見したのみでも區別する事が出きる。そこで私は、臺灣産の *S. mucronata* にタイワンシタキサウなる名を與へ内地産と區別する事にした。

*Stephanotis mucronata* MERRILL Sp. Bl. p. 316 (1618)

*Syn. Apocynum mucronatum* BL. Fl. Filip. ed. 1. p. 852 (1837)

*Stephanotis chinensis* CHAMP. ex BENTH. in Hook. Kew Journ. V. p. 53 (1853); SASAKI List. Pl. Formos. 342 (1928)

*Stephanotis japonica* (non MAK.) MORI in MASAMUNE Short. Fl. Formos. p. 175 (1936)

*Nom. Nippon.* Taiwansitakiso

*Hab.* In litore occidentale Iaci Gettan Taityū-syū Taiwan, Sept. 19 (1929) (leg. KUDO et SASAKI no. 15343 !)

Ting Wu Shan, Kwangtun, China, May, 6, 1928 (leg. Y. CHUN no. 6417 !)

66. イリオモテキジョラン、沖繩縣西表島に一種のキジョランを產する本種はキジョランと異り、莖葉共に無毛、花瓣の切込深く、花筒の入口には毛がない、之等及その他の點でキジョランと明に區別できるので、余は本種を一新種と認め次の學名を與へる事にした。

*Marsdenia iriomotensis* MASAMUNE sp. nov.

*Frutex scandens glaber. Ramuli pallide cinerei. Folia vix car-*

74. ホソバタイワンアカバナ、臺灣高地に今日まで *Epilobium alpinum* にあてられて居たアカバナの内に非常に葉の狹物があるが、之は明に新種と思はれるので、次に之を新種として發表する事にした。

***Epilobium formosanum* MASAMUNE sp. nov.**

Herba pernnis? Caules e radice erecti vel plus minusve arcuato-adscendentes racemosi 20-50 cm alti teretiusculi albo-pubescenti, internodis plus minusve distantibus. Folia inferiora et media opposita, superiora alternata, sessilia vel petiolata linear-lanceolata vel angusta, membranaceo-herbacea, 13×1.5, 15×2, 20×3, 30×3 vel 35×4 mm magna apice obtusa vel acutiuscula, margine remote calloso-dentata et pilis crispulis ciliata, subtus glabra supra in nervis pilosula. Bracteae alternae angustae, margine calloso-denticulatae et pilosulae. Flores longe pedicellati, pedicellis cum ovaris 13 mm longis erecto-patentibus albo-pilosus. Sepala ovato-lanceolata ca. 1.5 mm longa  $\frac{3}{4}$  mm lata extus albo-pilosiuscula. Petala rosea obovata leviter bifida 1.5 mm longa 1 mm lata saepe trinervia. Stigma capitata. Capsula erecta ca. 3.5 cm longa suparse albo-puberula. Semina oblonga utrimque obtusa ad apicem minutissime albo-papillosa, papis ca. 5 mm longis albis.

*Nom. Nippon.* Hosobataiwan-akabana

*Hab.* In herbidis scopallii inter Yappitu et Dōzan, Taihoku-syū, Taiwan, April, 14, 1933 (leg. SUZUKI-T. no. 8709 Typ. Flores); Taiheizan, Taihoku-syū, Taiwan, Aug. 1, 1928 (leg. S. SUZUKI! Typ. in Herb. Taihoku Imp. Univer.)

75. イリノオモテキンボウゲ、琉球列島西表島の照葉樹林内の湿地にキンボウゲの一種を産する本種はキンボウゲより毛が少く鋸歯が深く鋭い、又花辦は狭例卵形でキンボウゲより狭長である、之等及其他の點で、獨立した一新種とするのが適當だと考へる。次にその學名及記相文を添へる事にした。

***Ranunculus iriomotensis* MASAMUNE sp. nov.**

Herba perennis. Radices fibrosae. Rhizoma brevis incrassata. Caulis erectus glabriuscūlus vix 80 cm altus. Folia basalia longe petiolata cum petiolis 20 cm longa; lamina herbacea palmatim 3-paltita utraque page sparse hirsuta in ambitu rotundata 9 cm longa 10 cm lata, partito terminali obovato-cuneato ca. 5 cm longo 6 cm lato