

# 東亞植物雜報 (二十一)

正 宗 嚴 敬

## Miscellaneous Notes on the Flora of the Eastern Asia XXI.

G. MASAMUNE

(昭和 16 年 12 月 1 日受取)

161. **タウエンサウ**、は臺灣特産の物と考へて居る人が多いようであるが、*Xyris pauciflora* WILLD. と同一物とする方が正しいようである。

*Xyris pauciflora* WILLD., Phytogr. I. p. 2 (1784); MIQ., Fl. Nederl. Ind. III. p. 529 (1855); RENDLE, in Journ. Bot. XXXVII. p. 500 (1899); MALME, in Bull. Jard. Bot. Buit. 3rd. 10. p. 389 (1929).

*Syn.* *Xyris formosana* HAY., Ic. Pl. Formos. V. p. 237 (1915).

*Hab.* Formosa: Toen. Hokuto. Zitugetutan.

*Distr.* Sumatra. Borneo. Java. Selebes. Indo-chin. Kainato.

162. **テンチャウコケリンドウ**、昨年末、當大學生楠元司君が、花蓮港廳能高越の天長斷崖で一種のリンドウを採集余に與へられた、此は一見した所コケリンドウ (*Gentiana squarosa*) を思ひ起さす物であるが、無分枝な點で異り、又フデリンドウ (*Gentiana Zollingeri*) とは放射葉の發達する點で一見區別する事が出来る、又花の瑠璃色の點で、臺灣産の此に類似のリドウと簡単に區分できる、そこで私は此を一新種と考へ上記の和名及下記の學名を與へ又記相文を發表する事にした。

*Gentiana tentyoensis* MASAMUNE sp. nov.

Annuae glabrae ca. 3 cm altae. Folia crassiuscula saepe atropurpurea; radicalia rosulata sessilia ovata vel obovato-rotundata ca. 10 mm longa 8 mm lata apice roundata ad summo saepe emarginato-recurvata, basi attenuata, margine scabriuscula; caulina opposita sessilia minora quam radicalia oblonga vel rotunda ca. 6 mm longa 6 mm lata apice abrupte recurvato-emarginata sed ad summo saepe mucronata. Flores plerumque terminales erecti haud pedunculati,

bracteis oppositis obovatis, ca. 5 mm longis 3 mm latis apica acutis ad summo saepe recurvatis et mucronatis. Calyx campanulato-tubiformis 8 mm longus 5 mm latus 5 partitus, segmentis ovato-oblongis ca. 4 mm longis ca. 1.5 mm latis apice acuminatis. Corolla purpurea tuboso-campanulata ca. 1.5 cm longa, tubo superne dilatato, limbo 5-lobato, lobis ovatis ca. 3 mm longis 2 mm latis apice acuminatis. Stamina 5 ad basin tubi corollae affixa filamentis filiformibus 4 mm longis, antheris lineari-oblongis ca. 1.5 mm longis. Ovarium sessile obovato-oblongum ca. 12 mm longum 2 mm crassum, stylo brevi stigmatē 2-lamellato recurvo.

*Nom. Nipp.* Tentyo-kokerindo.

*Hab.* Tentyo Dangai (lime stone), Karen-Gun, Karenko-Tyō. XII. 27, 1940 (leg. T. KUSUMOTO, Typ. in Herb. T.)

163. アリサントラノヲ、先日吉村文五郎氏が阿里山産の植物を數種余に分惠されたその内に、スズカケサウ屬の物が一種あり、一見して此は、タロコサウ (*Calorhabdos Kitamurae* OHWI=*Botryopleuron Kitamurae* OHWI) と思はれるのであるが、30-60 cm 位の草本で葉は長さ 6-10 幅、2 cm 花序の長さ 7 cm 内外に達する物で、大井氏のタロコサウの記相と一致しないし、又原標品を見る機会もないので同一種かどうか疑問なので、此所に一新種として報する事にした。

此所に主竟すべき事は *Calorhabdos Kitamurae* 及本種はトラノウ屬 (*Botryopleuron*) と *Calorhabdos* との間にくる物で、余の考へでは此等兩種は、此等に屬と考へられて居る物を結合して一屬 *Calorhabdos* に統一されるべき事を示す物と考へられる。HEMSLEY 氏の *Calorhabdos* と *Botryopleuron* との區別點は “A *Calorhabdo* differt caulibus vagantibus vel prostratis, racemis axillaribus amentiformibus, corollae limbo subaequaliter 4-lobato, staminibus longe exsertis” (in Hook. Ic. sub. Pl. 2670) と出て居るか、此の記述の特性の内 *racemis axillaribus amentiformibus* と言ふ特長が、唯一つのこゝろが、アリサントラノヲに於て側枝につく花序は時とすると此の形體を取るそこで、考へ方によれば今日までトラノウ屬と考へられて居た物は或ひは下記の如く *Calorhabdos* に入て良々のではないかと考へる。

*Calorhabdos Tagawae* (OHWI)=*Botryopluron Tagawae* OHWI in