

臺灣產ルリミノキ屬に就いて II.

清水 英夫

Notae ad plantas, generis *Lasianthi* Formosae, II.

SHIMIZU-Hideo

(6). **スズナリルリミノキ** 本種は一見 イタビバルリミノキ *L. seikoomontanus* YAMAMOTO に似てゐるが、彼は網状の二次側脈を有するのに、本種は平行状をなしてゐるので容易に區別出来る。又マライ産の *L. appressus* HOOK. f と支那産の *L. hartii* FRANCH. に近いが、前者の壯大にしてより毛の多い點、後者の葉片が銳頭をなす點で區別出来る。本種は臺北州文山郡蕃地の海拔 400m から 800m 位の照葉喬木林に生育してゐる。

灌木、高さ 1-1.5 m. 枝條は密に壓短毛を有く。葉は有柄、稍革質又は紙質、倒披針狀長橢圓形乃至長橢圓形、長さ 7-8cm、幅 1.5-2cm、線狀銳尖頭、銳脚乃至楔脚、不規則な稍波狀縁乃至全緣、表面平滑、裏面は脈上のみ壓短硬毛を有く。側脈は 7-8 対、二次側脈は平行狀。葉柄は壓短硬毛を有き長さ 5-8mm。托葉は微小。聚繖花序は短梗、小數花。花梗は長さ 0.5mm。苞は線形にして有毛、長さ 1-1.5mm。花は無柄、小苞を缺き、長さ 9mm 内外。萼は杯狀、長さ 2-2.5mm、先は五裂。裂片は針狀なるも鈍頭。花冠は長さ 8mm、先は五裂、外側は微毛を有く。裂片は卵形乃至橢圓形で長さ 2-2.5mm、内側に絨毛を有く。柱頭は五裂。種子は常に 5。

(7). **シンテンルリミノキ** 本種は臺北州文山郡新店附近に非常に多く、又大屯山麓にも見出される。中部臺灣には來だ發見されてゐないが、臺東廳浸水營の海拔 800m 附近に見出される。葉の形、葉片の大きさ、果實の形等變異が大である。本種の葉は蟲害を受け易く、なかなか完全な葉が得られない。又本種は標本作成に際し葉の裏面が赤變する事がある。佛印産の *L. kamputensis* PIERRE は全く本種と一致する。

(8). **ケシンテンルリミノキ** 本種は非常によくシンテンルリミノキに似てゐるが、本種が小型で葉は柔軟、全株に布く毛は彼より長く、花冠は開花即後に落ちる事なく、花辦の外側に直立密生する長さ 1mm の銳毛を有する點で區別出来る。マライ半島産の *L. curtisii* KING et GAMBLE、佛印産の *L. condorensis* PIERRE 及南支那産の *L. kwangtungensis* MERRILL' と全く一致する。本種は臺灣では全島の照葉喬木林に生育するがシンテンルリミノキよりは數が少い。

(9). **ニコゲルリミノキ** 本種は臺灣全島に分布しルソン島北部にも產する。特に臺北州文山郡ウライ社附近の照葉喬木林の海拔 100m から 600m の處に多く生育し
[臺灣博物學會々報 第 34 卷 第 251 號 昭和 19 年 10 月]

6. *Lasianthus appressihirtus* SIMIZU sp. nov.

Frutex 1-1.5 m. altus; rami et ramuli dense appresso-hirti vel dense appresso-pubescentes. Folia petiolata, subcoriacea vel chartacea, oblanceolato-oblonga vel oblonga, 7-8 cm. longa, 1.5-2 cm. lata, apice linearis-acuminata, basi acuta vel cuneata, margine irregulariter subundulata vel integra, supra glabra, subtus ad costas venasque dense appresso-hirsuta, costis supra sulcatis subtus distincte prominentibus, venis lateralibus primariis utrinque 7-8 valde arcuatis, venis secundariis subparallelis transversis, petiolis hirsutis 5-8 mm. longis, stipulis interpetiolaribus minutis. Cyma sessilis, pauciflora, bracteata, pedunculis 0.5 mm. longis, bracteis linearibus 1-1.5 mm. longis vel minutis hirsutis. Flos sessilis, ebracteolatus; 9 mm. longus. Calyx campanulatus, hirsutus, 2-2.5 mm. longus, apice 5-dentatus, dentibus acerosis ca. 1 mm. longis, apice obtusis. Corolla infundibuliformis, 8 mm. longa, apice 5-lobata, tubo 6-6.5 mm. longo ca. 1 mm. in diametro extus glabriuscule intus ad solum glabro medio subvilloso ad summum villosus, lobis ovatis vel ellipticis 2-2.5 mm. longis 1-1.5 mm. latis apice obtusis extus pilosiusculis intus villosus. Stamina 5, sessilia, antheris oblongis 1 mm. longis. Stylus filiformis, glabriusculus, 5 mm. longus; stigma 5-dentatum, dentibus minutis. Semina 5.

Nom. Nipp. Suzunari-ruriminoki (nom. nov.).

Hab. Taiwan. Praef. Taihoku: Ruttgyahu Kyōwan, Oku-sirattku, Habun (T. SUZUKI! No. 16383 Mai. 28, 1937. Typus); Pitakan, Tōgōkei, Agyoku (SIMIZU! No. 2777, Aug. 1936); Gon Tinipan. Tōgōkei, Agyoku (SIMIZU! No. 3519 Mar. 1937); Gozyūkei, Tonroku (SIMIZU! Nov. 1936). In T. I. U.

Distrib. Endemic.

7. *Lasianthus formosensis* MATSUM. l. c. 17; MATSUM. & HAY. l. c. 196; HAY. l. c. 2 (1912) 99, Gen. Ind. Fl. Formos. (1917) 35; MAK. & NEMOTO l. c. 1117; KANEHIRA l. c. 670.

Mephitidia formosensis NAKAI l. c. 394; SASAKI l. c. 382; MASAMUNE l. c. 203, pro parte.

Lasianthus kamputensis PIERRE ex PITARD in LECOMTE Fl. Indo-Chine 3 (1924) 392, synon. nov.

Nom. Nipp. Sinten-ruriminoki.

Hab. Taiwan. Praef. Taihoku: Wantan prope Sinten (SIMIZU! Nos. 1451, 1453. Dec. 1935); Tanōrei (T. SUZUKI! No. 7379 Jul. 1932); in monte Bosi prope Nanko (SIMIZU! No. 474 Dec. 1934). Praef. Taitō: Rirōsyā, Syūtsuhiha (SIMIZU! No. 3640 Sept. 1937). In T. I. U.

Indo-China. Praef. Bae Koin: Slue Teleoug Hoee (PIERRE! No. 4720; M. POILANCE! Mai. 1921). In B. S. M.

Distrib. Ryūkyū, Taiwan, Indo-China.

8. *Lasianthus Curtissii* KING & GAMBLE in As. Soc. Beng. 73 (1904) 128.

Lasianthus formosensis MATSUM. var. *hirsutus* MATSUM. l. c. 17; MATSUM. & HAY. l. c. 196; HAY. l. c. 2 (1912) 99, Gen. Ind. Fl. Formos. (1917) 35; MASAMUNE in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. 30 (1940) 359, synon. nov.

Mephitidia formosensis NAKAI var. *hirsuta* NAKAI l. c. 394; SASAKI l. c. 382; MASAMUNE l. c. 203, synon. nov.

Lasianthus condorensis PIERRE ex PITARD l. c. 384, synon. nov.

Lasianthus kwangtungensis MERRILL in Lingnan Sci. Journ. 7 (1930) 327, 9 (1930) 44, 11 (1932) 56, synon. nov.

Nom. Nipp. Ke-sinten-ruriminoki.