

Viburnum sempervirens K. Koch var. **trichophorum** Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl. Bd. **56** (Pl. Mell. Sin. 3): Abt. B, 465. 1937; Chun in Sunyatsenia **4**: 263. 1940, pro parte, quoad C. Wang 30717. — *V. pinfaense* Lévl. in Fedde, Reperit. Sp. Nov. **9**: 442. 1911, et Fl. Kouy-Tchéou 66. 1914, pro parte, quoad Cavalerie 1056; Rehd in Journ. Arn. Arb. **16**: 331. 1935, pro syn. sub *V. sempervirens* — *V. sempervirens* auct. non K. Koch: Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 355. 1888, pro parte, quoad pl. Anhui.; Rehd. in Sarg. Trees and Shrubs **2**: 95. 1908, pro parte, quoad pl. Yunnan.

幼枝、叶柄和花序均密被簇状短毛，有时还夹杂简单长毛。叶顶端具较明显的锯齿，侧脉 5—6 对。果实较大，核长约 7 毫米，直径约 6 毫米，背面略凸起，腹面略呈鹅毛扇状弯拱而不明显凹陷。

产浙江、江西、福建、湖南南部、广东、广西北部、四川东南部(北碚)、贵州(遵义、贵定、榕江)及云南(双江、西畴)。模式标本采自浙江南部。

53. 瑶山荚蒾(新拟) 细鳞荚蒾(植物分类学报) 图版 15: 1—3

Viburnum squamulosum Hsu in Acta Phytotax. Sinica **13**(1): 127, t. 13. 1975.

灌木；幼枝、叶两面、叶柄和花序均有红褐色微细腺点而无毛；当年小枝浅褐色，四方形，二年生小枝黑褐色。叶厚纸质，条状披针形，长 11—17 厘米，顶端长渐尖，基部楔形至钝形，边缘疏生少数开展的不规则小尖齿，中部齿常较少或近全缘，上面光亮，下面暗淡，无毛，侧脉约 6 对，直达齿端或近缘前互相网结，连同中脉上面稍凹陷，下面凸起，小脉不明显；叶柄长 1—1.5 厘米；无托叶。复伞形式聚伞花序顶生，果时直径约 6 厘米，总花梗长约 2 厘米，纤细，第一级辐射枝 5 条，长 1—2 厘米，被簇状短毛，花生于第二至第三级辐射枝上；萼齿宽卵形；花冠白色(?)，辐状，裂片宽倒卵形，长 1—2 毫米，顶圆形，筒长约 1 毫米；雄蕊长等于花冠，花药椭圆形，长约 1 毫米；花柱高出萼齿。果实无毛和腺点；核扁，近四角形，长度和直径各约 5 毫米，腹面凹陷，背面凸起，形状如杓，无纵沟。

特产广西瑶山长洞。生密林中。

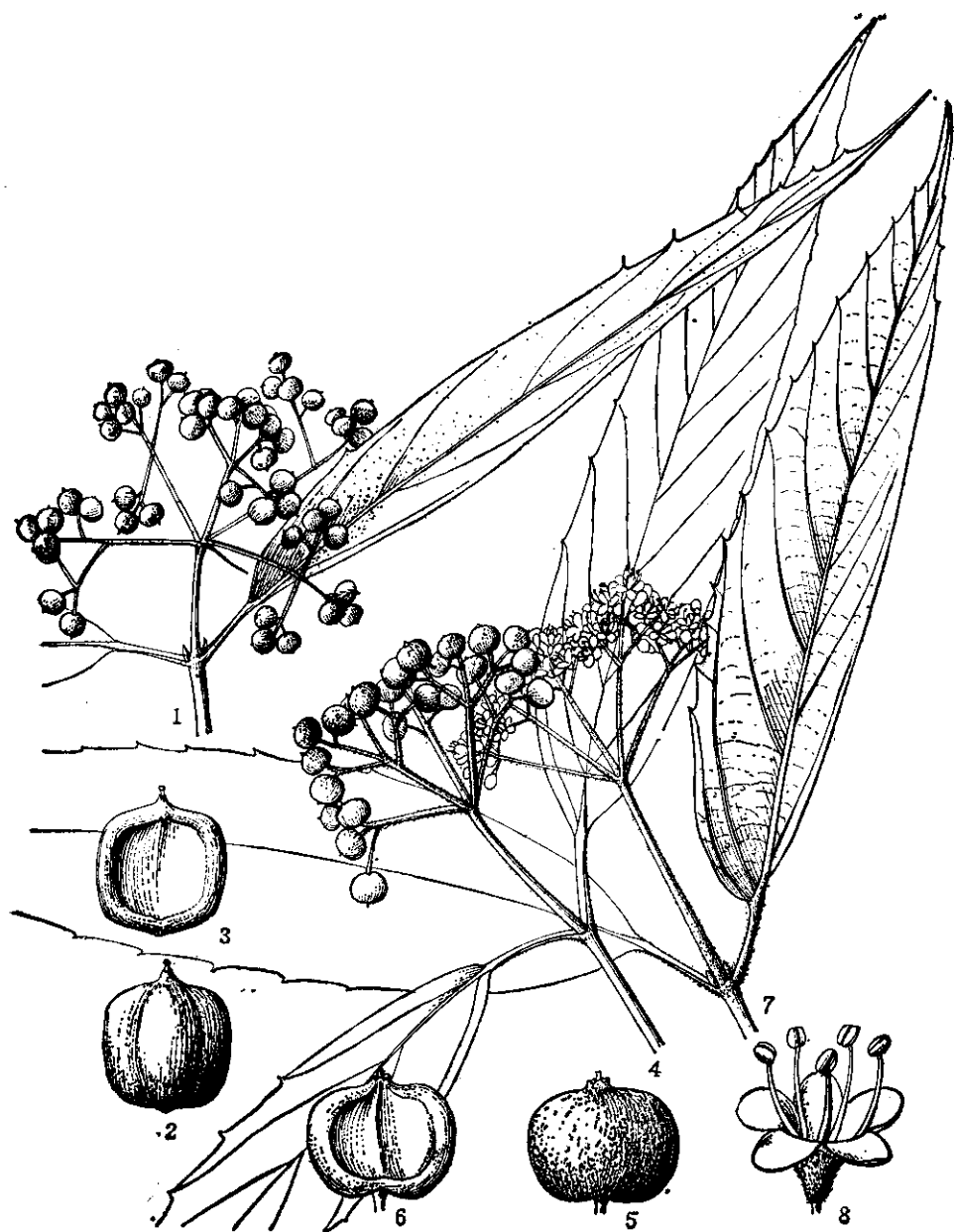
在发表本种时，笔者曾指出它的主要特征在于植物体几乎全被黄白色细鳞片。其实这种鳞片是腺体的分泌物，在同属的某些种(如吕宋荚蒾 *V. luzonicum* Rolfe) 的叶上面有时也是存在的，故不能作为本种的主要标志。

从果核的外形来看，本种同海南荚蒾 *V. hainanense* Merr. et Chun 和常绿荚蒾 *V. sempervirens* K. Koch 均属近亲，但叶较该两种为狭长，最下一对侧脉不作离基三出脉状，为其异点。

54. 披针叶荚蒾(植物分类学报) 图版 15: 4—8

Viburnum lancifolium Hsu in Acta Phytotax. Sinica **11**(1): 81, t. 16. 1966.

常绿灌木，高约 2 米；幼枝、叶下面、叶柄、花序和萼筒外面均有红褐色微细腺点；当年



1—3.瑞山荚蒾 *Viburnum squamulosum* Hsu: 1.果枝, 2.果背面放大, 3.果腹面放大, 4—8.披针叶荚蒾 *V. lancifolium* Hsu: 4.果枝, 5.果背面放大, 6.果腹面放大, 7.花枝, 8.花放大。(张荣生绘)