

西藏水东哥属一新种

梁畴芬

(广西植物研究所)

A NEW SPECIES OF SAURAUIA FROM XIZANG

Liang Chou-fen

(Guangxi Institute of Botany)

Key words: *Saurauia*; *Saurauia hirsuta*

关键词 水东哥属; 糙毛水东哥

糙毛水东哥 新种 图

Saurauia hirsuta C. F. Liang, sp. nov.

Species *S. cereae* Griff. similis sed foliis utrinque pilosis floribus pedicellatis.

Arbor parva 3—5 m alta patens. Ramuli cinereo-albi hornotini squamis hirtiformis subulatis annotini glabri. Folia molliter coriacea obovata 15—25 cm longa et 9—15 cm lata, apice abrupte acuta, basi obtusa, margine integra dense setosa, nervis lateralibus utrinsecus circ. 18, supra sparse setulosis in nervis setulis longioribus in costis setulis longissimis prope squamulis subulatis. Flores solitarii axillaris hornotini pedicellis 10—13 mm longis et bracteis circ. 4 mm longis stramineo-hirsutis; calycibus sanguineis dense hirsutis sepalis 5 ovatis versus oblongas 8—10 mm longis; petalis 5 roseis conchato-oblongis 11—12 mm longis; staminibus 50—90 in numeris 3—4 mm longis antheris anguste obtriangularis dehiscentibus porosis; ovariis subglobois stramineo hirsutis, stylis 4 distinctis. Fructus ignotus. Florescentia Martius-Julius.

Xizang (Tibet) (西藏): Motuo (墨脱), alt. 850 m, in semi-evergreen rain forest, May 28, 1983, Li Bo-sheng (李渤生) & Cheng Shu-zhi (程树志) 04896 (Type), 05012 (June 3, 1983), 03865 (March 28, 1983); loc. primo cit., Chen Wei-lie (陈伟烈) 10866; all specimens cited above are conserved in the herbarium of Institute of Botany, Academia Sinica.

本种与蜡质水东哥 (*S. cerea*) 接近, 但叶两面有毛; 花有柄。

小乔木, 高3—5米, 树冠广展。小枝灰白色, 隔年枝秃净, 当年枝被钻状糙毛样鳞片。叶软革质, 倒卵形, 长15—25厘米, 宽9—15厘米, 顶端急短尖, 基部钝形, 边全缘,

密生刺毛，侧脉18对左右，腹面疏被短小刺毛，侧脉上刺毛较长，中肋上刺毛最长，接近钻状鳞片；背面密被糙伏毛，侧脉上糙毛较粗，中肋上糙毛最粗，接近钻状鳞片。花单生，着生于当年枝的叶腋；花柄长10—13毫米；苞片长约4毫米，均被稻秆色糙毛；花萼深红色，密被糙毛；萼片5枚，卵形至矩圆形，长8—10毫米；花瓣粉红色，5枚，匙状矩圆形，长11—12毫米；雄蕊50—90枚，长3—4毫米，花药倒狭三角形，孔裂；子房近球形，被稻秆色糙毛，花柱4枚，分裂。果未见。花期5—7月。

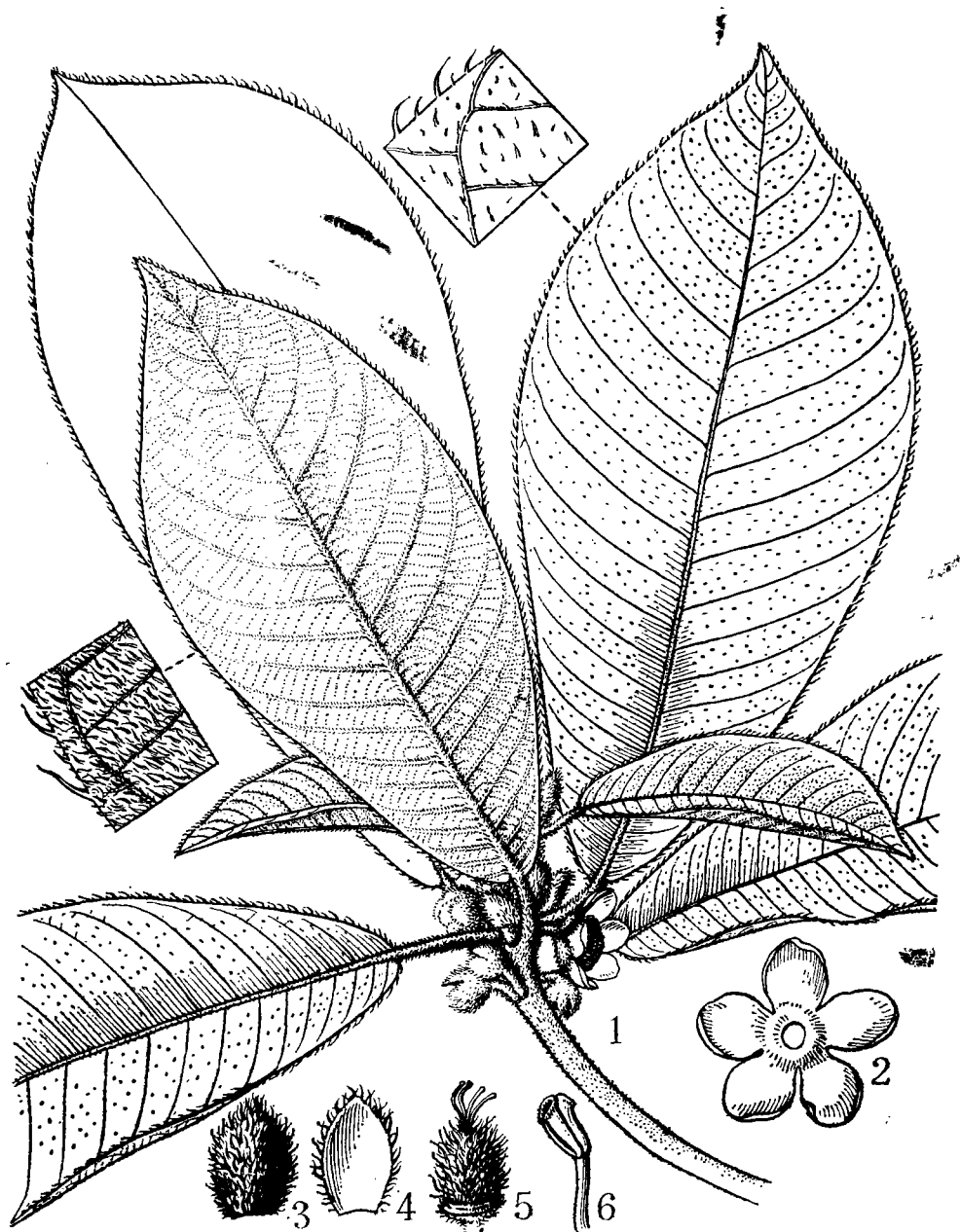


图 糙毛水东哥 *Saurauia hirsuta* C. F. Liang

1. 花枝；2. 花冠背面观；3. 萼片背面观；4. 萼片腹面观；5. 雌蕊；6. 雌蕊。（何顺清绘）