

4. 茄花香草(植物分类学报)

Lysimachia solaniflora C. Y. Wu, 云南热带亚热带植物区系研究报告1: 37. t. X. 1965; Chen et C. M. Hu in Act. Phytotax. Sin. 17: 24. 1979.

茎自横走的根茎发出, 单生或2条丛生, 直立, 高20—60厘米, 老时木质, 有条纹或略具棱角, 顶部具叶, 多少被无柄腺体, 下部通常仅有少数叶痕。叶互生, 聚集于茎端, 椭圆形至椭圆状披针形, 近等大, 长4—18厘米, 宽1.3—7厘米, 先端锐尖或渐尖, 基部渐狭, 边缘极狭内卷, 干时坚纸质, 变褐色, 下面被无柄腺体, 侧脉6—7对, 在下面隆起, 网脉极密, 两面均明显; 叶柄短, 长仅3—7毫米。花1—2朵生于叶腋长仅1—2毫米的短枝端; 花梗长1.2—2.5厘米, 先端明显增粗, 多少具无柄腺体; 花萼长6—7毫米, 分裂近达基部, 裂片披针形, 先端长渐尖, 外面疏生、内面密生无柄腺体; 花冠黄色, 分裂近达基部, 裂片线形, 长约1.2厘米, 基部宽2.5—3.5毫米, 先端稍钝; 花丝基部与花冠合生约1毫米, 分离部分极短; 花药长达9毫米, 先端钝, 顶孔开裂; 花柱丝状, 长达1.2厘米。花期6月。

产于云南南部。生于混交林下, 海拔1250米。模式标本采自马关县勐硐的龙山。

吴征镒(1965)发表本种时, 除模式标本外还引证了云南调查队采自云南金平的2571号标本。据解剖观察, 该号标本花冠裂片长圆形, 花药长5—6毫米, 其它特征亦与阔叶假排草 *L. sikokiana* subsp. *petelotii* (Merr.) Chen et C. M. Hu 一致。本种花冠裂片线形, 与木荃香草 *L. navillei* (Lévl.) Hand.-Mazz. 更为接近, 但叶在茎端密聚, 叶柄短, 花药长达9毫米与该种不同。

5. 假排草(植物分类学报) 排草(植物名实图考)

Lysimachia sikokiana Miq. Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. 3: 121. 1867; R. Knuth in Engl. Pflanzentz. 22(IV-237): 270. 1905; Bentv. in Fl. Malesiana 6(2): 178. 1962; p. p. excl. syn. *L. fragrans* Hayata, *L. garrettii* Fletcher. — *Lysimachia simulans* Hemsl. in Journ. Soc. 26: 57. 1889. — *Lysimachia ardisioides* Masamune in Journ. Soc. Trop. Agr. Taiwan 4: 302. 1932; 台湾植物志 4: 72. 1978.

5a. 假排草(原亚种) 图版2:1

subsp. *sikokiana*

株高10—40厘米, 干后略有香气。茎单生或数条丛生, 近直立或上升, 基部常倾卧生根, 圆柱状或上部微具棱, 疏被短柄腺体。叶互生, 通常生于茎的上半部并向顶端稍密聚, 下部叶退化成鳞片状或仅存叶痕, 叶片披针形至卵状披针形, 长4—8(—13)厘米, 宽1—3(4)厘米, 先端锐尖或短渐尖, 基部楔形或近圆形, 边缘微呈波状, 极狭内卷, 干时坚纸质, 上面易变为深褐色, 下面苍绿色, 密被带紫色连结成斑块状的小腺点, 网脉两面均明显; 叶柄长2—15毫米, 密被短柄腺体。花单出腋生或有时2—3朵生于叶腋不发育的短枝端; 花梗纤细, 长1.5—4.5厘米; 花萼长约3毫米, 分裂近达基部, 裂片卵形, 先端渐尖; 花冠黄色, 长8—15毫米, 分裂近达基部, 裂片狭长圆形或近线形, 宽约4毫米, 先端钝; 花丝下部连结成