

芒;花冠最初红色,逐渐变淡黄色至白色,短管状,具棱,略弯,冠檐膨大成坛状,长17—20毫米,口部稍收缩,具5齿,冠管基部较狭,长5—8毫米;雄蕊及花柱伸出为花冠长的2倍,花丝丝状,长而弧曲,基部具短柔毛,花药椭圆形。花盘浅5裂。子房无毛,花柱丝状,柱头2,头状。蒴果宽卵形,长6—8毫米。种子4粒或较少。

云南腾冲有栽培,近年引入云南植物研究所植物园,(上海曾引种过)。原产墨西哥至中美洲及南美洲,现广植于热带国家。为美丽的庭园观赏植物。

18. 鳞蕊藤属 *Lepistemon* Blume.

Blume. Bijdr. 722. 1825.

缠绕草本,通常被毛。叶具柄,卵形至圆形,基部通常心形,全缘或3至5裂,草质。花为腋生密集的、无柄或具短柄的聚伞花序;苞片小,早落;萼片5,近等长,草质或近革质,锐尖或钝,被毛或无毛;花冠整齐,稍小,坛状,淡黄色或白色,冠檐5浅裂,瓣中带外面被毛;雄蕊及花柱内藏;雄蕊着生于花冠基部1大而凹形的鳞片背面,拱盖着子房;花药长椭圆形至线形,花粉粒球形,具细刺。花盘大,环状或杯状。子房无毛或被毛,2室,每室具2胚珠;花柱单1,短,柱头头状,2裂。蒴果球形,4瓣裂。种子4或较少,无毛或被微柔毛。

约10种,我国有2种,另有1种记载产台湾,未见标本。分布在热带非洲,亚洲,大洋洲。

分 种 检 索 表

1. 叶全缘,稀具不规则齿或浅裂,两面疏被贴生长柔毛。萼片外面被平展的毛;花冠较小,长约12—15毫米,冠檐5浅裂,种子无毛……………1. 鳞蕊藤 *L. binectariferum* (Wall. ex Roxb.) O. Kuntze
1. 叶3—5浅裂至深裂,或多角浅裂,两面具疏被疏柔毛或近无毛。萼片近无毛,花冠较大,长(18—)20—22厘米,冠檐近全缘。种子疏被长柔毛……………2. 裂叶鳞蕊藤 *L. lobatum* Pilger

1. 鳞蕊藤 图版24: 1—5

Lepistemon binectariferum (Wall. ex Roxb.) O. Kuntze, Rev. Gen. Pl. 446. 1891; Hall. f. in Meded. Slands Plantent. 19: 544. 1898; v. Ooststr. in Blumea 5: 341. 1943, et in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 489. f. 56. 1953; 中国高等植物图鉴 3: 530. 图 5014. 1974; 海南植物志 3: 492. 图 877. 1974.——*Convolvulus binectariferus* Wall. ex Roxb. Fl. Ind. ed. Carey et Wall. 2: 47. 1824.——*Lepistemon flavescens* Blume. Bijdr. 722. 1825; Choisy in Mém. Soc. Phys. Genève 6: 444. 1833, et in DC. Prodr. 9: 348. 1845; Hall. f. in Engl. Bot. Jahrb. 49: 380. 1913; Rendle in Journ. Linn. Soc. 42: 112. 1914; Gagn. et Courch. in Lecte. Fl. C'en Indo-Chine 4: 287. f. 30. 1915.——*L. wallichii* Choisy in Mém. Soc. Phys. Genève 6: 443. 1833, et in DC. Prodr. 9: 348. 1845; C. B. Clarke