

2. 褐毛秀柱花

Eustigma balansae Oliver in Hook. f. Ic. Pl. 20; t. 1954, 1891; Guill. in Lecomte, Fl. Gen. Indo-Chine, 2: 710, 1920; Li in Journ. Arn. Arb. 24: 445, 1943; 25: 299, 1944; 张宏达, 中山大学学报, 1961, 第4期56页。

Distylium chingii Chun ex Walker in Journ. Arn. Arb. 25: 334, 1944; *in nota*.

常绿乔木高16米;嫩枝有星状绒毛;老枝灰褐色,秃净无毛,有皮孔;顶芽裸露,被褐色绒毛。叶革质,椭圆形或矩圆形,长10—16厘米,宽4—6厘米,先端渐尖,基部钝或广楔形,上面深绿色,有光泽,下面有褐色星状绒毛;侧脉7—11对,在上面明显,在下面稍突起,网脉不大明显,全缘无锯齿;叶柄长6—12毫米,有褐色星状绒毛;托叶线形或窄披针形。总状花序长4—7厘米,单生或聚成圆锥花序,花序及花序轴均有褐色绒毛,基部有叶状苞片2片,长约1.5厘米,下面有褐色星状绒毛;苞片及小苞片倒卵形,长3毫米;萼筒有星状绒毛,萼齿长2毫米,有星状绒毛;花瓣长1.5毫米,鳞片状,先端钝;雄蕊比花瓣略短;子房有星毛、花柱长6—8毫米,无毛,先端膨大,扁平。蒴果卵圆形,长1.7厘米,宽1.5厘米,完全被萼筒所包裹,外面有褐色星状绒毛。种子黑色,有光泽,长7—8毫米。

分布于我国广东、广西、云南;越南也有。

嫩枝及叶背有褐色星状绒毛,花序较长,总苞叶状,蒴果被萼筒包着,被褐色星状绒毛。

3. 云南秀柱花

Eustigma lenticellatum C. Y. Wu, 云南植物志 1: 130, 1977.

Sycopsis griffithiana Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 1: 431, 1913, non Oliver. *E. stellatum* Feng ex Wu, 云南植物志 1: 130, 1977.

乔木高10米,嫩枝有褐色星状柔毛。叶长圆形,长7—12厘米,宽3—4.5厘米,先端锐尖,基部阔楔形或钝,上面无毛,下面至少在脉上有褐色星状柔毛,侧脉7—10对,全缘,叶柄长1—2厘米。花序柄长5—10毫米,苞片长1毫米;花柄很短;萼管倒锥形,长2毫米,萼齿短小;花瓣鳞片状,细小,有短柄;雄蕊长2毫米;花柱长3—4毫米,先端膨大。蒴果卵形,长1.3厘米;萼管被褐色星状柔毛,果柄长约1厘米。

分布于云南省广南、屏边。

E. stellatum 只是本种的一个变型。叶下面脉上的毛被稍多,果柄较长,这种现象在这个属的各种是经常出现的。

4. 蚊母树族——Trib. *Distylteae* Hall.

Hallier in Beihefte zum Bot. Centrabl. 14 (2): 252, 1903.

花单性或杂性,萼筒壶形,宿存或脱落,无花瓣,雄蕊定数或不定数,无退化雄蕊,子房上位或近于上位。