

子房无毛,顶端通常具膜质冠,冠缘具啮蚀状细齿或细缘毛,种子不弯曲,通常为楔形或倒三角形,具棱或棱不明显;蒴果与宿存萼近等长或略长,冠木栓化,常略伸出宿存萼,宿存萼近顶端不缢缩,具4或3棱,稀5棱。

约14属,主要分布于非洲及亚洲热带及亚热带地区。我国有9属,分布于西藏南部至台湾以南的各省区。

11. 八蕊花属——*Sporoxeia* W. W. Smith

W. W. Smith in Not. Bot. Gard. Edinb. 10: 69. 1917; 云南植

物志 2: 107. 1979.

灌木,茎钝四棱形,幼时常被毛。叶片边缘常具密细齿牙,5(—7)基出脉,侧脉平行,与基出脉呈锐角或近直角,多数,细脉网状,具叶柄。伞形花序,腋生,总梗极短或几无;苞片小,早落;花4数,花萼钟状漏斗形,常具四棱,脉不明显,裂片通常为广卵形或半圆形,长约2毫米;花瓣粉红色、银红色或珠红色,卵形或广卵形,1侧偏斜,顶端渐尖,长不超过1厘米;雄蕊8,同型,等长或近等长,花丝丝状,与花药近等长,花药钻形或长圆状线形,基部具小疣,药隔微膨大,基部伸延呈短距;子房下位,坛形,4室,具四棱,棱上具隔片,顶端无冠,具钝齿。蒴果近球形或卵状球形,钝四棱形,4裂,为宿存萼所包;宿存萼顶端平截,钟状漏斗形,顶端平截,与果等长,常冠宿存萼片,具8脉,明显或不明显;种子多数,楔形,略具三棱,密布小突起。

约4种,于我国及缅甸。我国有4种,1变种,分布于云南。

分种检索表

1. 叶片卵形、广卵形、广椭圆形至卵状椭圆形,顶端渐尖或短渐尖,基部圆形、广钝至微心形。
 2. 小枝无毛;花萼被长硬毛…………… 1. 毛萼八蕊花 *S. hirsuta* (H. L. Li) C. Y. Wu ex C. Chen
 2. 小枝幼时密被微柔毛;花萼被微柔毛或无毛。
 3. 叶片幼时背面仅基出脉被刺毛,其余被腺状鳞片或仅被微柔毛……………
 - …………… 2. 尖叶八蕊花 *S. latifolia* (H. L. Li) C. Y. Wu et Y. C. Huang ex C. Chen
 4. 叶片幼时叶面、背面的基出脉及叶柄被微柔毛及刺毛;宿存萼被微柔毛…………… 2a. 尖叶八蕊花(原变种) *S. latifolia* (H. L. Li) C. Y. Wu et Y. C. Huang ex C. Chen var. *latifolia*
 4. 叶片幼时叶面、背面及叶柄均被微柔毛无刺毛;宿存萼无毛…………… 2b. 光萼八蕊花(变种) *S. latifolia* (H. L. Li) C. Y. Wu et Y. C. Huang ex C. Chen var. *fengii* (S. Y. Hu) C. Chen
 3. 叶背仅基出脉、侧脉及细脉被微柔毛及腺状鳞片…………… 3. 棒距八蕊花 *S. clavigerata* C. Chen
1. 叶片圆形、近圆形或略呈倒卵状圆形,顶端急尖,基钝或广楔形……………
 - …………… 4. 八蕊花 *S. sciadophila* W. W. Smith

1. 毛萼八蕊花(云南植物志)

Sporoxeia hirsuta (H. L. Li) C. Y. Wu ex C. Chen, 云南植物志 2: 109.