

本亚属据 C. B. Clarke (1883) 记载, 我国西藏西部还产 1 种:

Cuscuta gigantea Griff. in Not. Pl. Asiat. 1: 243. 1847; Engelm. in Trans. Acad. Sci. St. Louis 1: 516. 1859; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 226. 1883; Yuncker in Mem. Torr. Bot. Club 18: 255. 1932.

特征为: 茎中等至粗。花长 5—7 毫米, 具短柄, 穗状? 簇生。花萼长达花冠中部, 具圆卵形的裂片, 钝, 有时皱折, 花冠裂片长圆形, 钝, 反折, 皱折状, 短于花冠管, 花药无柄或近无柄, 着生于花冠裂片弯缺处下方; 鳞片卵形, 具流苏, 浅裂, 伸至冠管中部; 子房球形, 花柱 1, 钻形, 柱头约与花柱等长或短于花柱, 扁平(舌状)。蒴果周裂。

模式标本采自阿富汗 Siah-Sung 峡谷, 海拔 3400 米, 寄生于柽柳属植物上。未查到标本, 录此待考。

6. **大花菟丝子** 金丝藤(广西), 红无娘藤、无娘藤、蛇系腰、无根花、黄藤草(云南), 云南菟丝子(中国高等植物图鉴)

Cuscuta reflexa Roxb. Pl. Corom. 2: 3. t. 104. 1798; Choisy in Mém. Soc. Phys. Genève 6: 498. 1833; id. in DC. Prodr. 9: 454. 1845; Engelm. in Trans. Acad. Sci. St. Louis 1: 518. 1859; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 225. 1883; Diels in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 7: 75. 1912; Yuncker in Mem. Torr. Bot. Club 18: 259. 1932; v. Ooststr. in Blumea 3: 70. 1938, et in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 393. f. 2. 1953; Coll. Fl. Siml. 339. f. 107. 1971; 中国高等植物图鉴 3: 523. 图 5000. 1974.——*C. macrantha* G. Don, Gen. Syst. 4: 305. 1838.——*C. reflexa* Roxb. var. *grandiflora* Engelm. in Trans. Acad. Sci. St. Louis 1: 518. 1859.

6a. **大花菟丝子**(原变种) 图版 31: 12—15

Cuscuta reflexa Roxb. var. *reflexa*

寄生草本, 茎缠绕, 黄色或黄绿色, 较粗壮, 直径可达 2—3 毫米, 无叶, 有褐色斑。花序侧生, 少花或多花着生成总状或圆锥状, 长 1.5—3 厘米, 基部常分枝, 无总花梗; 苞片及小苞片均小, 鳞片状; 花梗长 2—4 毫米, 连同花序轴均具褐色斑点或小瘤; 花萼杯状, 基部连合, 裂片 5, 近相等, 宽卵形, 长 2—2.5 毫米, 顶端圆, 背面有少数褐色瘤突; 花冠白色或乳黄色, 芳香, 筒状, 长 5—9 毫米, 裂片三角状卵形, 约为花冠管长的 1/3, 通常向外反折, 或有时直立, 早落; 雄蕊着生于花冠喉部, 花丝比花药短得多, 花药长卵形; 鳞片长圆形, 长达花冠管中部, 边缘短而密的流苏状; 子房卵状圆锥形, 花柱 1, 极短, 柱头 2, 舌状长圆形。蒴果圆锥状球形, 成熟时近方形, 顶端钝, 直径达 1 厘米, 果皮稍肉质。种子长圆形, 长约 4 毫米, 黑褐色。

产湖南、四川、云南、西藏。生于海拔 900—2800 米, 常见寄生于路旁或山谷灌木丛。分布阿富汗, 巴基斯坦, 经印度, 泰国, 斯里兰卡至马来西亚。