

柱线状,约与花冠等长,具五棱,柱头头状。浆果通常卵球形,外果皮革质,中果皮具粘胶质;种子1颗。

模式种:五蕊寄生 *Dendrophthoe pentandra* (L.) Miq.

约30种,分布于非洲、亚洲和大洋洲的热带地区。我国产1种,分布于云南、广西、广东、东南亚热带地区。

1. 五蕊寄生(中国高等植物图鉴) 乌榄寄生(广东、广西) 图版 25:1—5

Dendrophthoe pentandra (L.) Miq. Fl. Ind. Bat. 1:818. 1856; Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg ser. 3, 11: 417. 1931, op. cit. 16:29. 1938; 中国高等植物图鉴补编 1:219. 1982; 云南植物志 3: 359, pl. 104, 1—3. 1983. — *Loranthus pentandrus* L. Mant. 1:63. 1767; Merr. in Philip. Journ. Sci. 15:232. 1919.

灌木,高达2米;芽密被灰色短星状毛,成长枝和叶均无毛;小枝灰色,具散生皮孔。叶革质,互生或在短枝上近对生,叶形多样,自披针形至近圆形,通常为椭圆形,长5—13厘米,宽2.5—8.5厘米,顶端急尖或圆钝,基部楔形或圆钝,稍下延;侧脉2—4对,两面均明显;叶柄长0.5—2厘米。总状花序,1—3个腋生或簇生于小枝已落叶腋部,具花3—10朵,初密被灰色或白色星状毛,后渐稀疏,花序轴长0.7—2厘米;花梗长约2毫米;苞片阔三角形,长1—1.5毫米;花初呈青白色,后变红黄色,花托卵球形或坛状,长2—2.5毫米;副萼环状或杯状,长0.5—1.5毫米,具不规则5钝齿;花冠长1.5—2厘米,下半部稍膨胀,5深裂,裂片披针形,长约1.2厘米,反折;花丝长3—4毫米,花药长3—5毫米;花盘环状;花柱线状,柱头头状。果卵球形,长8—10毫米,直径5—6毫米,顶部较狭,红色,果皮被疏毛或平滑。花果期12月至翌年6月。

产于云南、广西、广东。海拔20—700(—1600)米平原或山地常绿阔叶林中,寄生于乌榄、白榄、木油桐、杧果、黄皮、木棉、榕树等多种植物上。分布于孟加拉、马来西亚、泰国、柬埔寨、老挝、越南、印度尼西亚、菲律宾。模式标本采自孟加拉。

6. 梨果寄生属——*Scurrula* L.

L. Sp. Pl. 110. 1753, et Gen. Pl. 5: 48. 1754; Danser in Verhand.

Kon. Akad. Wetesch. Amsterdam afd. Natuurk. Sect. 2, 29(6): 101. 1933.

寄生性灌木;嫩枝、叶被毛。叶对生或近对生,侧脉羽状。总状花序,稀少花的伞形花序,腋生;花4数,两侧对称,每朵花具苞片1枚;花托梨形或陀螺状,基部渐狭;副萼环状,全缘或具4齿;花冠在成长的花蕾时管状,稍弯,下半部多少膨胀,顶部椭圆状或卵球形,开花时顶部分裂,下面一裂缺较深,裂片4枚,反折;雄蕊着生于裂片的基部,花丝短,花药4室,药室具横隔或无;子房1室,基生胎座,花柱线状,约与花冠等长,具四棱,柱头通常头状。浆果陀螺状、棒状或梨形,下半部骤狭呈柄状或近基部渐狭,被毛或无毛,外果皮革

质,中果皮具粘胶质;种子1颗。

模式种:红花寄生 *Scurrula parasitica* L.

约50种,分布于亚洲东南部和南部。我国产11种,2变种,分布于西南、东南和华南各省区。

《国际植物命名法规》1972年版(西雅图法规)的附录III,将本属视作 *Loranthus* Jacq. 的异名;本志赞同 B. H. Danser 的观点, *Scurrula* L. 不宜归并。

分 种 检 索 表

1. 果下半部或近基部渐狭,但不呈柄状(组1. 拟梨果组 Sect. *Cichlanthus* (Van Tiegh.) H. S. Kiu).
 2. 成长叶两面无毛,嫩叶被毛;总状花序的花序轴长1—3.5厘米,花冠裂片披针形。
 3. 嫩叶和花被白色星状毛和叠生星状毛,花序具花8—16朵,花冠粉白色或浅黄色,长2.5—4厘米;果棒状或梨形……………1. 白花梨果寄生 *S. pulverulenta* (Wall.) G. Don
 3. 嫩叶和花被星状毛,花序具花6—11朵,花冠红色或红黄色,长2.8—3.2厘米。
 4. 嫩叶被褐色毛,苞片卵形,长1.5毫米,花冠冠管膨胀,直径3毫米;果陀螺状……………2. 高山寄生 *S. elata* (Edgew.) Danser
 4. 嫩叶被灰色毛,苞片三角形,长0.5毫米,花冠冠管细长,直径2毫米;幼果梨形……………3. 贡山梨果寄生 *S. gongshanensis* H. S. Kiu
 2. 成长叶下面被绒毛,嫩叶和花被星状毛和叠生星状毛;总状花序的花序轴长不及一厘米,稀伞形花序,花密集。
 5. 花蕾顶部椭圆状,花冠裂片披针形;总状花序,具花5—7朵,花冠长2.2—2.5厘米;果梨形……………4. 梨果寄生 *S. philippensis* (Cham. et Schlecht.) G. Don
 5. 花蕾顶部卵球形,花冠裂片匙形。
 6. 总状花序,具花3—5朵,苞片卵状三角形,长1—1.5毫米,花冠长1—1.3厘米;果梨形……………5. 楠树梨果寄生 *S. phoebe-formosanae* (Hayata) Danser
 6. 伞形花序,具花(1—)2(—3)朵,苞片匙形,长3—5毫米,花冠长2.4—3厘米;果棒状……………6. 小叶梨果寄生 *S. notothixoides* (Hance) Danser
1. 果下半部骤狭呈柄状(组2. 梨果组 *Scurrula*).
 7. 嫩叶和花被星状毛,成长叶两面无毛;总状花序,花密集,3—7朵,花冠裂片披针形。
 8. 花冠红色,长2—2.5厘米……………7. 红花寄生 *S. parasitica* L.
 8. 花冠黄绿色,长1—1.2厘米……………7b. 小红花寄生 *S. parasitica* var. *graciliflora* (Wall. ex DC.) H. S. Kim
 7. 嫩叶和花被叠生星状毛和星状毛。
 9. 嫩叶和花具短的叠生星状毛。
 10. 成长叶下面被绒毛。
 11. 总状花序,花密集,4—5(—7)朵,花冠长1.5—1.6(—1.8)厘米,裂片披针形……………8. 滇藏梨果寄生 *S. buddleioides* (Desr.) G. Don
 11. 总状花序,具花7—14朵,不密集,花冠长1—1.3厘米,裂片近匙形……………9. 卵叶梨果寄生 *S. chingii* (Cheng) H. S. Kiu

10. 成长叶两面无毛。
12. 叶柄长 6—12 毫米;总状花序的花序梗和花序轴共长 1—2.5 厘米,花冠长 1—1.3 厘米,裂片近匙形……………9. 卵叶梨果寄生 *S. chingii* (Cheng) H. S. Kiu
12. 叶柄长 2—4 毫米;总状花序的花序梗和花序轴共长不及一厘米,花冠长 1.5—1.7 厘米,裂片披针形……………9b. 短柄梨果寄生 *S. chingii* var. *yunnanensis* H.S. Kiu
9. 嫩叶和花具长的叠生星状毛;成长叶下面被绒毛或近无毛;总状花序,具花 4—6 朵,花冠长 0.8—1.5 厘米,裂片披针形。
13. 嫩枝被锈色绒毛,苞片长约 0.5 毫米,花被锈色长绒毛……………10. 锈毛梨果寄生 *S. ferruginea* (Jack) Danser
13. 嫩枝被灰黄色绒毛,苞片长 1.5—2 毫米,花被灰黄色长绒毛……………11. 元江梨果寄生 *S. sootepensis* (Craib) Danser

组 1. 拟梨果组——Sect. *Cichlanthus* (Van Tiegh.) H. S. Kiu, *st. nov.*——*Cichlanthus* Van Tiegh. in Bull. Soc. Bot. France 42:253. 1895, pro parte——*Loranthus* L. Sect. *Dendrophthoe* Subsect. *Cichlanthus* Endl. Gen. Pl. 802. 1839; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 208. 1886, pro parte——*Loranthus* L. Sect. *Cichlanthus* Oliv. in Journ. Linn. Soc. Bot. 7:100. 1864.——*Loranthus* L. Sect. *Dendrophthoe* ser. *Cichlanthus* (Endl.) Engl. u. Krause in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 16 b:152. 1935, pro parte.

总状花序,稀伞形花序;花蕾顶部椭圆状,稀卵球形,花冠裂片披针形,稀匙形。果棒状、陀螺状或梨形,基部渐狭。

选模式 Lectotyp.: 梨果寄生 *Scurrula philippensis* (Cham. et Schlecht.) G. Don

1. 白花梨果寄生(新拟) 白花寄生(云南植物志)

Scurrula pulverulenta (Wall.) G. Don, Gen. Hist. Dichlam. Pl. 3: 421. 1834; Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg ser. 3, 10: 353. 1929, op. cit. 16: 263. 1940; Kanai in Hara, Fl. East. Himal. 1: 65. 1966; 云南植物志 3: 360, pl. 105, 5. 1983.——*Loranthus pulverulentus* Wall. in Roxb. Fl. Ind. ed. 1, 2: 221. 1824; DC. Prodr. 4: 301. 1830; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 211. 1886.——*Cichlanthus pulverulentus* (Wall.) Van Tiegh. in Bull. Soc. Bot. France 42:253. 1895.

灌木,高 1—1.5 米;嫩枝、叶密被白色星状毛和叠生星状毛,稍后毛呈粉状脱落,枝和叶均无毛,小枝暗灰色,具皮孔。叶对生或近对生,薄革质或纸质,阔卵形或卵状长圆形,长 7—15 厘米,宽 6—8 厘米,顶端急尖或圆钝,基部圆形或楔形;侧脉 5—6 对,两面均明显;叶柄长 1.5—2 厘米。总状花序,1—2 个腋生,花序各部分均被白色绒毛,花序轴长 2.5—3.5 厘米,具花 8—16 朵;花梗长约 5 毫米;苞片卵形,长约 1 毫米;花粉白色或浅黄色,花托梨形,长约 3 毫米;副萼环状,全缘;花冠花蕾时管状,长 2.5—4 厘米,稍弯,下半部稍膨胀,顶部椭圆状,开花时顶部 4 裂,裂片披针形,长 9—11 毫米,反折;花丝长 2—3 毫米,花药长 5 毫米;花柱紫红色,柱头近头状。果棒状或梨形,长 6—10 毫米,直径 4 毫