

云南植物志 3: 368, 1983. — *Loranthus limprichtii* Grüning in Fedde, Repert. Sp. Nov. 12: 500. 1913. — *L. ritozanensis* Hayata, Ic. Pl. Formos. 5: 184. 1915. — *L. cavaleriei* Lév. Cat. Pl. Yunnan 172. 1916. — *L. kwangtungensis* Merr. in Journ. Arn. Arb. 8: 4. 1927; 海南植物志 2: 461, 1965. — *L. diabuzanensis* Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. 3: 15, f. 6. 1927. — *L. nitakayamensis* Yamamoto, l. c. 15, f. 7. 1927. — *Taxillus kwangtungensis* (Merr.) Danser in Verhand. Kon. Akad. Wetensch. Amsterdam afd. Natuurk. sect. 2, 29(6): 124. 1933. — *T. cavaleriei* (Lév.) Danser in Blumea 2: 53. 1936; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 40: 357. 1982.

5a. 木兰寄生(原变种) 图版 28:1—5

Taxillus limprichtii (Grüning) H. S. Kiu var. ***limprichtii***

灌木, 高 1—1.3 米; 嫩枝密被黄褐色星状毛, 小枝灰褐色, 无毛, 具散生皮孔。叶对生或近对生, 革质, 卵状长圆形或倒卵形, 常稍偏斜, 长 4—12 厘米, 宽 2.5—6 厘米, 顶端圆钝, 基部楔形, 常稍下延, 两面无毛; 侧脉 4—5 对, 干后, 侧脉在叶上面不明显或稍凹入, 叶缘稍背卷; 叶柄长 5—12 毫米。伞形花序, 1—3 个腋生或生于小枝已落叶腋部, 具花 (3—)4—5(—6) 朵, 总花梗长 3—5 毫米, 花序和花均被黄褐色星状毛, 稍后毛渐稀疏; 花梗长约 3 毫米; 苞片卵形, 长约 1 毫米; 花红色或橙色, 花托长卵球形, 长 1.5—2.5 毫米; 副萼环状, 全缘或具 4 小齿; 花冠花蕾时管状, 长 2.7—3 厘米, 稍弯, 下半部膨胀, 顶部椭圆状, 裂片 4 枚, 披针形, 长约 9 毫米, 反折; 花丝长 2 毫米, 花药长 4—5 毫米; 花柱线状, 柱头头状。果椭圆状, 两端钝圆, 果皮具小瘤体, 被疏毛, 成熟时长 7 毫米, 直径 3—4 毫米, 浅黄色或淡红黄色, 果皮不平坦, 无毛。 花期 10 月至翌年 3 月, 果期 6—7 月。

产于云南东南部、贵州南部、广西、广东、四川东部、湖南、江西南部、福建、台湾。海拔 240—1300 米山地阔叶林中, 寄生于乐东木兰、金叶含笑、枫香、槲木、油桐、樟树、香叶树、栗、锥栗、梧桐等植物上。模式标本采自福建建瓯。

5b. 显脉木兰寄生(变种) 显脉寄生(植物分类学报)、大叶桑寄生(台湾植物志) 图版 28:6—9

Taxillus limprichtii (Grüning) H. S. Kiu var. ***liquidambaricolus*** (Hayata) H. S. Kiu in Act. Phytotax. Sin. 21: 179. 1983 — *Loranthus liquidambaricolus* Hayata, Ic. Pl. Formos. 6: 38. 1916. — *Scurrula liquidambaricola* (Hayata) Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg ser. 3, 10: 351. 1929; J. M. Chao in Fl. Taiwan 2: 245. 1976, pro parte. — *Taxillus liquidambaricolus* (Hayata) Hosok. in Journ. Jap. Bot. 12: 421. 1936. — *T. kwangtungensis* auct. non (Merr.) Danser: Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg ser. 3, 16: 44. 1938.

本变种的嫩枝、叶密被栗褐色叠生星状毛和星状毛。叶长圆形至卵状长圆形, 长 5—8(—9) 厘米, 宽 (2—)3—4(—5) 厘米, 顶端圆钝, 基部楔形或阔楔形, 稍下延至柄; 侧脉

5—7对,在叶上面明显。花序具花2—4朵,各部均密被栗褐色叠生星状毛和星状毛,总花梗长4—6毫米,花梗长4—4.5毫米;花冠长2.2—2.8厘米,裂片披针形,长6—8毫米;花丝长约1毫米,花药长4—5毫米,顶端圆钝或具浅缺。果椭圆状,长6—8毫米,果皮具小瘤体。花期8—10月,果期10—12月。

产于云南(西畴)、广西、广东海南岛和东部、福建、台湾。海拔500—700(—1400)米山地常绿阔叶林中,寄生于枫香、八角、桂花、油桐、柿树、夹竹桃等植物上。越南、泰国也有分布。模式标本采自台湾南投。

5c. 亮叶木兰寄生(变种) 亮叶寄生(植物分类学报) 图版28:10—11

Taxillus limprichtii (Grüning) H. S. Kiu var. **longiflorus** (Lecomte) H. S. Kiu in Act. Phytotax. Sin. 21: 178. 1983; 云南植物志 3: 368. 1983. ——*Loranthus estipitatus* Stapf var. *longiflorus* Lecomte in Sargent, Pl. Wils. 3: 316. 1916.

本变种的嫩枝密被栗褐色叠生星状毛和星状毛;成长叶长圆形至长卵形,长7—12厘米,宽4—6厘米,顶端钝头的渐尖或变钝,侧脉在叶上面明显。花序具花3—5朵,各部均被栗褐色星状毛,总花梗长2—3毫米,花梗长3—3.5毫米;花冠长3.2—3.5厘米,裂片披针形,长9—10毫米;花丝长1.5—2毫米,花药长5—7毫米。果椭圆状,长8—9毫米,果皮具具细小瘤体。花期5—8月,果期8—12月。

产于云南南部。海拔1700—2200米山地常绿阔叶林中,寄生于普洱茶属或壳斗科、樟科植物上。模式标本采自思茅。

6. 龙陵钝果寄生(新拟) 龙陵寄生(云南植物志)

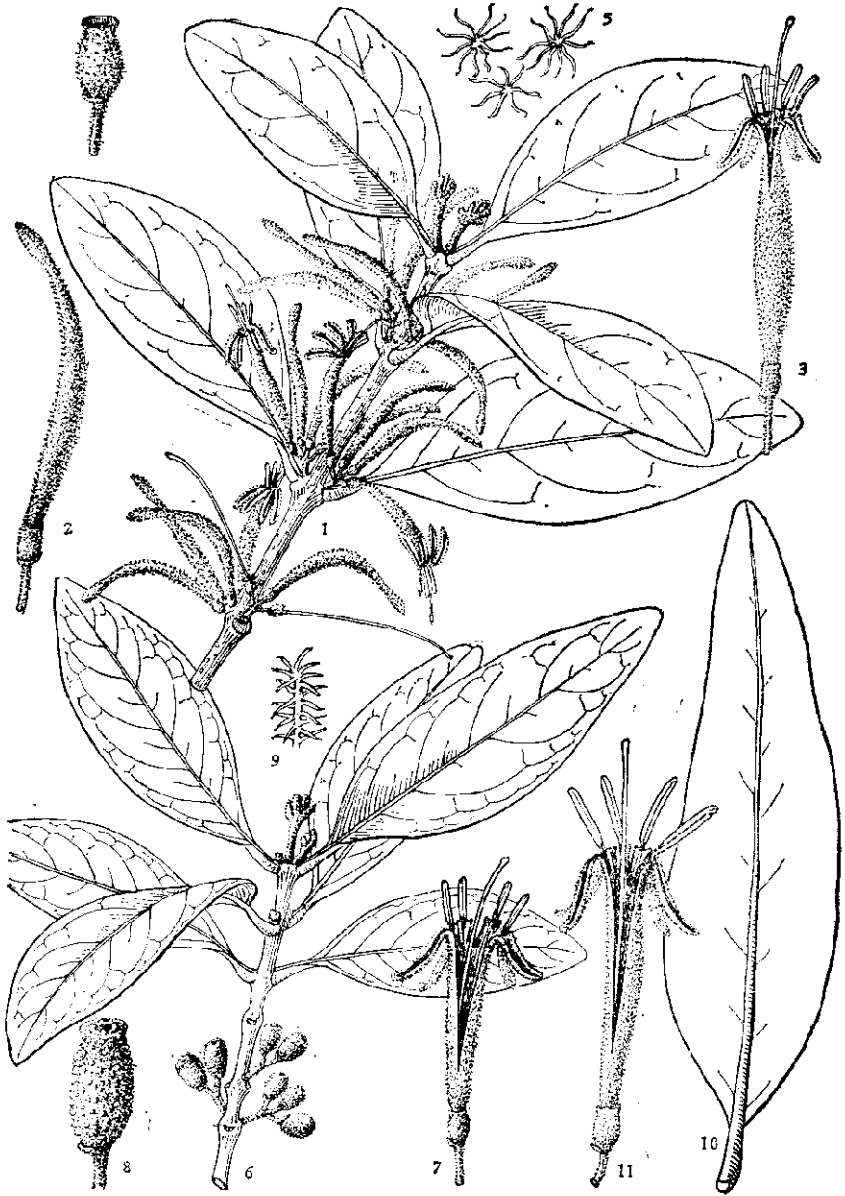
Taxillus sericus Danser in Blumea 2: 50, f. 1, a—b. 1936; 云南植物志 3: 369. 1983.

灌木,高0.5—1米;嫩枝、叶密被褐色星状毛,稍后毛全脱落,小枝灰褐色,具皮孔。叶互生或近对生,薄革质或革质,长卵形或卵状长圆形,长6—10厘米,宽2.5—4.5厘米,顶端短渐尖或急尖,基部楔形,稍下延;侧脉5—6对,侧脉和部分网脉在叶两面均明显;叶柄长1—1.5厘米。伞形花序,1—3个腋生或生于小枝已落叶腋部,具花2—4朵,总花梗长2.5—4毫米;花梗长3—4毫米,具疏毛;苞片卵形,长约1毫米;花橙红色,初被褐色星状毛,花托椭圆状,长2.5—3毫米;副萼环状;花冠花蕾时管状,长2—3厘米,稍弯,下半部膨胀,顶部椭圆状,裂片4枚,披针形,长7—8毫米,反折;花丝几无或长约1毫米,花药长3—4毫米;花柱线状,柱头头状。果椭圆状,长约8毫米,直径约5毫米,果皮具颗粒状体,无毛。花果期8月至翌年2月。

产于云南西北部和西部。海拔1500—2000(—2700)米山地阔叶林中,寄生于旱冬瓜或柃木属,壳斗科植物上。锡金也有分布。模式标本采自云南龙陵。

7. 伞花钝果寄生(植物分类学报)

Taxillus umbelifer (Schult.) Danser in Bull. Jard. Bot. Buitenzorg ser. 3, 11:



1—5. 木兰寄生 *Taxillus limprichtii* (Gruning) H. S. Kiu var. *limprichtii*: 1. 花枝; 2. 花蕾; 3. 花; 4. 果; 5. 星状毛。6—9. 显脉木兰寄生 *T. limprichtii* var. *liquidambariculus* (Hayata) H. S. Kiu: 6. 果枝; 7. 花; 8. 果; 9. 叠生星状生。10—11. 亮叶木兰寄生 *T. limprichtii* var. *longiflorus* (Lecomte) H. S. Kiu: 10. 叶; 11. 花。(余汉平绘)