

冠淡紫色或白色,星形,直径约10—12毫米,顶端深5裂,裂片披针形,端尖,长约6毫米,宽约1.5毫米,外面在中上部及边缘被有平伏的短而尖的单毛;花冠筒隐于萼内,长约1.5毫米,冠檐长约7.5毫米,基部具深色(干时黑色)的斑点,花丝长约1毫米,光滑,花药近椭圆形,长约3毫米,宽约1毫米,在内面常被微柔毛,顶孔向内,偏斜。子房卵形,长约2毫米,宽约1.8毫米,光滑,花柱纤细,长约8毫米,光滑,柱头头状。果柄长约1—1.5厘米,浆果球形,直径约6—8毫米,成熟果绯红色,宿萼盘形,萼齿长约4—5毫米,与果柄同样被有与小枝相似的毛被;种子多数,淡黄色,近卵形至近三角形,水平压扁,约长2毫米,宽1.5毫米,外面具凸起的网纹。花期5—8月,果期7—11月。

产云南、四川南部、广西、广东、江西、福建、台湾诸省。生长于荒野阴湿地、林下、路旁、水边及山谷中,海拔150—2000米。分布于锡金、印度、马来西亚、印度尼西亚的爪哇至日本琉球。

1b. 密毛红丝线(变种)

var. *subtusochracea* Bitter in Abh. Naturw. Ver. Bremen 25: 466. 1919.

植株绿色,叶下面,叶柄,花梗与萼外面均密被分枝的赭黄色如尘污的绒毛。通常3—4花聚生于叶腋内,花梗较长,约8—10毫米,萼齿在开花时长约3—4毫米,花冠白色,花药内面近无毛。花期夏末秋初,果期秋冬。

仅产于云南。生长于路旁或林下,海拔1200—1700米,海拔450米地区也有生长。

2. 单果红丝线 图版32: 2—4

*Lycianthes solitaria* C. Y. Wu et A. M. Lu, ex Wu et Huang, 植物分类学报, 16 (2)76. 1978.

草本至亚灌木,小枝、叶柄及果柄均被柔毛及2分叉的星状柔毛,上部叶假双生,大小不相等,纸质、全缘,大叶片长1.5—3.5厘米,宽1—2.5厘米,叶柄长2.5—5毫米;小叶片长0.8—2厘米,宽0.8—1.5厘米,叶柄长1.5—3毫米,大小两种叶的叶片均卵形,先端短渐尖,基部圆形至宽楔形,叶面被疏柔毛,背面密被柔毛及2分叉的星状柔毛,侧脉每边4—5条。花未见。果序无总梗,常1枚着生于双生叶叶腋内,果柄通常长0.7—1厘米,浆果球状,直径约7—8毫米,萼齿10枚,钻状线形,长约1—1.5毫米,被有与果柄相同的毛被,种子多数,淡黄色,三角状肾形,水平压扁,约2×1.5毫米,外面有细小的网纹。果期秋季。

产我国西藏察隅,海拔1700米的沟边常绿林下。



图版 32: 1. 麻栗坡红丝线 *L. marlipoensis* C. Y. Wu et S. C. Huang, 果枝。 2—4. 单果红丝线 *L. solitaria* C. Y. Wu et A. M. Lu, 2. 果枝; 3. 叶上面部分放大; 4. 茎一部分放大。(李锡畴绘)