

总花梗长 2—5 厘米,被柔毛,老时渐无毛;苞片及小苞片狭披针形,长 1—2 毫米;花萼 5 深裂,裂片线状披针形,顶部反卷,长 2—5 毫米,外面被有长柔毛及缘毛,内面无毛,基部具 10 枚鳞片状腺体;花蕾顶端钝,花冠筒圆筒形,中部膨大,外面无毛,内面在喉部及雄蕊着生处被短柔毛,长 5—10 毫米,花冠裂片长 5—10 毫米,无毛;雄蕊着生在花冠筒中部,腹部粘生在柱头上,花药箭头状,基部具耳,隐藏在花喉内;花盘环状 5 裂与子房等长;子房由 2 个离心心皮组成,无毛,花柱圆柱状,柱头卵圆形,顶端全缘;每心皮有胚珠多颗,着生于 2 个并生的侧膜胎座上。萼葵双生,叉开,无毛,线状披针形,向先端渐尖,长 10—20 厘米,宽 3—10 毫米;种子多颗,褐色,线形,长 1.5—2 厘米,直径约 2 毫米,顶端具白色绢质种毛;种毛长 1.5—3 厘米。花期 3—7 月,果期 7—12 月。

本种分布很广,山东、安徽、江苏、浙江、福建、台湾、江西、河北、河南、湖北、湖南、广东、广西、云南、贵州、四川、陕西等省区都有分布。生于山野、溪边、路旁、林缘或杂木林中,常缠绕于树上或攀援于墙壁上、岩石上,亦有移栽于园圃,供观赏。日本、朝鲜和越南也有。模式标本采自我国江苏。

根、茎、叶、果实供药用,有祛风活络、利关节、止血、止痛消肿、清热解毒之效能,我国民间有用来治关节炎、肌肉痹痛、跌打损伤、产后腹痛等;安徽地区有用作治血吸虫腹水病。乳汁有毒,对心脏有毒害作用。茎皮纤维拉力强,可制绳索、造纸及人造棉。花芳香,可提取“络石浸膏”。

6b. **石血**(植物名实图考) 爬山虎(江苏、安徽、陕西);茉莉藤(浙江);铁信(贵州);九庆藤(广西);铁栏杆(贵州);家阿豆(贵州苗语);加不勒(西藏)

**Trachelospermum jasminoides** (Lindl.) Lem. var. **heterophyllum** Tsiang in *Sunyatsenia* 2: 146, f. 15. 1934; 陈嵘,中国树木分类学, 1074, 插图 957. 1937; 裴鉴等,中国药用植物志, 第五册, 第 241 图(副图 115) 1957; 中国高等植物图鉴, 3: 454, 图 4861. 1974.

常绿木质藤本;茎皮褐色,嫩枝被黄色柔毛;茎和枝条以气根攀援树木、岩石或墙壁上。叶对生,具短柄,异形叶,通常披针形,长 4—8 厘米,宽 0.5—3 厘米,叶面深绿色,叶背浅绿色,叶面无毛,叶背被疏短柔毛;侧脉两面扁平。花白色;萼片长圆形,外面被疏柔毛;花冠高脚碟状,花冠筒中部膨大,外面无毛,内面被柔毛;花药内藏;子房 2 枚心皮离生;花盘比子房短。萼葵双生,线状披针形,长达 17 厘米,宽 0.8 厘米;种子线状披针形,顶端具白色绢质种毛;种毛长 4 厘米。花期夏季,果期秋季。

分布于山东、安徽、江苏、浙江、河北、河南、湖北、湖南、广东、广西、贵州、四川、陕

西、甘肃、宁夏等省区。常生于山野岩石上和攀伏在墙壁或树上。模式标本采自江苏南京。

根、茎、叶供药用,作强壮剂和镇痛药,并有解毒之效。

#### 6c. 变色络石(中国高等植物图鉴)

**Trachelospermum jasminoides** (Lindl.) Lem. cv. **Variegatum**——*T. jasminoides* (Lindl.) Lem. var. *variegatum* Miller in Bailey, Cycl. Hort. **3**: 3362. 1927; Tsiang in Sunyatsenia **2**: 146. 1934; Bailey et al. Hort. Sec. 735. 1941.

本栽培变种的区别,在于叶圆形,杂色,具有绿色和白色,以后变成淡红色。花期春末至夏中。

我国广东南部有栽培。

叶的颜色多种,美丽,供观赏用。

#### 7. 紫花络石(峨眉植物图志) 车藤(广西) 图版 76

**Trachelospermum axillare** Hook. f. Fl. Brit. Ind. **3**: 668. 1882; Diels in Engl. Bot. Jahrb. **29**: 540. 1900; Lév. Fl. Kouy-Tchéou 31. 1914; Schneid. in Sargent, Pl. Wils. **3**: 335. 1916; Chun in Sunyatsenia **1**: 298. 1934; Tsiang op. cit. **2**: 148, fig. 16. 1934; Woods. in Journ. Arn. Arb. **15**: 310. 1934, in Sunyatsenia **3**: 99. 1936; Tsiang op. cit. **3**: 145. 1936, 静生汇报, **9**: 25. 1939, in Fang, Ic. Pl. Omei **1**: Pl. 90. 1944; 陈嵘,中国树木分类学补遗, 19. 1935.——*Melodinus chaffanjoni* Lév. in Fedde Rep. Sp. Nov. **2**: 114. 1906.——*Maesa scandens* Lév. op. cit. **10**: 375. 1912.——*Periploca astacus* Lév. Fl. Kouy-Tchéou 43. 1914.

粗壮木质藤本,无毛或幼时具微长毛;茎直径1厘米,具多数皮孔。叶厚纸质,倒披针形或倒卵形或长椭圆形,长8—15厘米,宽3—4.5厘米,先端尖尾状,顶端渐尖或锐尖,基部楔形或锐尖,稀圆形;侧脉多至15对,在叶背明显;叶柄长3—5毫米。聚伞花序近伞形,腋生或有时近顶生,长1—3毫米;花梗长3—8毫米;花紫色;花蕾顶端钝;花萼裂片紧贴于花冠筒上,卵圆形、钝尖,内有腺体约10枚;花冠高脚碟状,花冠筒长5毫米,花冠裂片倒卵状长圆形,长5—7毫米;雄蕊着生于花冠筒的基部,花药隐藏于其内;子房卵圆形,无毛,花柱线形,柱头近头状;花盘的裂片与子房等长。萼筒圆柱状长圆形,平行,粘生,无毛,向端部渐狭,略似镰刀状,通常端部合生,老时略展开,长10—15厘米,直径10—15毫米;外果皮无毛,具细纵纹;种子暗紫色,倒卵状长圆形或宽卵圆形,端部钝头,长约15毫米,宽7毫米;种毛细丝状,长约5厘米。花期5—7月,果期8—10月。