

长 0.5 毫米；药室内侧向开裂，花药长约 1 毫米，倾斜，顶端分开，基部接近，药隔近棒状，顶端与花药等长；上部 2—3 雄蕊贴生于花托顶端盾状附属物，无花丝；雌花：花梗长 4—6 厘米，花被片 6—7，肉质，最大的近圆形，长 11—12 毫米，宽 10—11 毫米，边缘干膜质；雌蕊群近卵球形，直径 5—6 毫米，雌蕊 60—75，子房椭圆体形，柱头鸡冠状，长不及 1 毫米，下部延长成长圆形的附属体。果未见。花期 5 月。

产于云南西北部。生于海拔 1 800—2 600 米的丛林中或溪沟边。模式标本采自云南鹤庆。

#### 10. 金山五味子（湖北植物志）

*Schisandra glaucescens* Diels in Bot. Jahrb. **29**: 323. 1900; Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wils. 1: 413. 1913. A. C. Smith in Sargentia **7**: 123. f. 20. 1947; 湖北植物志 **1**: 438. 图 618. 1976. ——*S. elongata* auct. non Baill.: Diels in Bot. Jahrb. **29**: 322. 1900; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France **52**: Mém **4**: 49. 1905.

落叶木质藤本，全株无毛，当年生枝常紫色，呈短枝状，老枝灰褐色，圆柱形。叶 3—7 片聚生短枝上，纸质，狭倒卵状椭圆形或倒卵形，长 5—10 厘米，宽 2.5—4.5 厘米，先端渐尖或急短尖，基部楔形，上半部边缘具胼胝质齿尖的疏离浅锯齿，1/3 以下渐狭至基部下延成狭翅；叶上面中脉凹下；下面通常明显苍白色或灰褐色；侧脉每边 3—6 条，网脉稀疏、纤细，两面近于平。花被片 6 或 7。外轮的纸质，椭圆状长圆形，长 8—13 毫米，具干膜质边缘、缘毛和不明显的腺点，内轮的较小，椭圆形或倒卵形，最内数片稍退化；雄花：雄蕊群近球形，直径 5—6 毫米，具离生的雄蕊 18—25 枚，基部的雄蕊较小，药室内侧向或侧向开裂，长 1—1.5 毫米，花丝扁平，长 0.1—0.5 毫米，药隔倒卵形或椭圆形，截平，与药等长或稍长；雌花：雌蕊群近球形，直径 5—7 毫米，心皮不超过 60 枚，椭圆形，稍弯，长 2—2.3 毫米，先端钝或稍尖，柱头狭鸡冠状，顶端伸长成不规则长圆形的附属体。果梗长 4.5—7 厘米，果托长 4—14 厘米，直径 3—5 毫米，干时具淡褐色凸纵纹，成熟心皮红色。种子扁椭圆体形，种脐刻入不明显；种皮光滑。

花期 5—6 月，果期 7—8 月。

产于湖北西部、四川中南部和东部。生于海拔 1 500—2 100 米的林中或灌丛中。模式标本采自四川金佛山。

#### 11. 华中五味子（中国树木分类学） 图版 75: 1—10

*Schisandra sphenanthera* Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wils. 1: 414. 1913; Rehd. in Journ Arn. Arb. **5**: 147. 1924; A. C. Smith in Sargentia **7**: 124. f. 17. et f. 22. 1947; 陈嵘, 中国树木分类学 305. 图 229. 1937; Dandy in Curtis's Bot. Mag. **147**: tab. 8921. 1938; 中国高等植物图鉴 **1**: 802. 图 1603; 1972; 秦岭植物志 **1**(2): 341. 图 291. 1974; 湖北植物志 **1**: 439. 图 621. 1976. 中草药通讯 **(8)** 3: 36. 图 5, 1977; 河南植物志 **1**: 521. 图 673, 1981; 中国树木志 **1**: 533. 1983. ——*S. chinensis* auct. non Baill.: Diels in Bot. Jahrb. **29**: 322. 1900; Lévl. Fl. Kouy-Tchéou 270. 1914.