

6. 串果藤属 *Sinofranchetia* (Diels) Hemsl.

Hemsl. in Hook. Icon. Pl. ser. 4, 9: tab. 2842. 1907. — *Hol-*

boellia subgen. *Sinofranchetia* Diels in Bot. Jahrb. 29: 343. 1901.

落叶木质藤本。冬芽具数枚覆瓦状排列的鳞片。叶具长柄，有羽状3小叶；小叶具不等长的小叶柄；顶生小叶菱状倒卵形，侧生小叶基部略偏斜。花单性，雌雄同株或有时异株，总状花序与叶同自宿存的鳞片状苞片中抽出，总状花序细长，多花；花小，单性；萼片6，排成2轮，内、外轮萼片近等大；蜜腺状花瓣6，与萼片对生；雄蕊6枚，离生，花丝肉质，与花瓣对生，花药长圆形，药隔不突出；退化雄蕊与雄蕊近似但较小；雌蕊具3枚倒卵形的心皮，无花柱，柱头不明显，胚珠10余至20余于腹缝线上纵行排成2列，胚珠间无毛状体；退化心皮较心皮小。成熟心皮为椭圆状的浆果，单生、孪生或3个聚生于果序的每节上，有种子数至多数颗；种子卵形或近椭圆形、压扁，种皮无光泽。

1种，我国特产，分布于陕西、甘肃、湖北、湖南、四川、云南东北部和广东北部。

1. 串果藤 (中国树木分类学) 图版 10

Sinofranchetia chinensis (Franch.) Hemsl. in Hook. Icon. Pl. ser. 4, 9: t. 2842. 1907; Rehd. et Wils. In Sargent, Pl. Wils. 1: 349. 1913; 陈嵘, 中国树木分类学 269. 1937; 中国高等植物图鉴 1: 754. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 303. 1974; 湖北植物志 1: 378. 1976; 云南植物志 2: 14. 1979; 四川植物志 8: 109. 1989; H. N. Qin in Cathaya 8—9: 46. 1997.

落叶木质藤本，全株无毛。幼枝被白粉；冬芽大，有覆瓦状排列的鳞片数至多枚。叶具羽状3小叶，通常密集与花序同自芽鳞片中抽出；叶柄长10—20厘米；托叶小，早落；小叶纸质，顶生小叶菱状倒卵形，长9—15厘米，宽7—12厘米，先端渐尖，基部楔形，侧生小叶较小，基部略偏斜，上面暗绿色，下面苍白发绿色；侧脉每边6—7条；小叶柄顶生的长1—3厘米，侧生的极短。总状花序长而纤细，下垂，长15—30厘米，基部为芽鳞片所包托；花稍密集着生于花序总轴上；花梗长2—3毫米。雄花：萼片6，绿白色，有紫色条纹，倒卵形，长约2毫米；蜜腺状花瓣6，肉质，近倒心形，长不及1毫米；雄蕊6，花丝肉质，离生，花药略短于花丝，药隔不突出；退化心皮小。雌花：萼片与雄花的相似，长约2.5毫米；花瓣很小；退化雄蕊与雄蕊形状相似但较小；心皮3，椭圆形或倒卵状长圆形，比花瓣长，长1.5—2毫米，无花柱，柱头不明显，胚珠多数，2列。成熟心皮浆果状，椭圆形，淡紫蓝色，长约2厘米，直径1.5厘米，种子多数，卵圆形，压扁，长4—6毫米，种皮灰黑色。花期5—6月，果期