

米，柱头2裂。核果红色或紫色，果核径约5—6毫米。花期4—6月，果期9—10月。

广布于长江流域以南各地，东至台湾省，尤以广东、广西和云南三省区之南部常见。生于林中、林缘和灌丛中。广布亚洲东南部。

细长的枝条在四川等地是编织藤器的重要原料。

12. 秤钩风属 *Diploclisia* Miers

Miers in Ann. Mag. Nat. Hist ser. 2, 7: 37. 1851 et Contr. Bot.

3: 280. 1871; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 224. 1910; Forman

in Kew Bull. 22: 362. 1968.

木质藤本；枝常长而下垂。叶柄非盾状着生，有时近盾状着生至明显盾状着生，叶片革质，具掌状脉。聚伞花序腋上生，或由聚伞花序组成的圆锥花序生于老枝或茎上；雄花：萼片6，排成2轮，干时现黑色条状斑纹，通常内轮较外轮阔，覆瓦状排列；花瓣6，两侧有内折的小耳抱着花丝；雄蕊6，分离，花丝上部肥厚，花药近球形，药室横裂；雌花：萼片和花瓣与雄花相似，但花瓣顶端常2裂；退化雄蕊6，花药很小；心皮3，花柱短，柱头扩大，外弯，边缘皱折状分裂。核果倒卵形或狭倒卵形而弯，花柱残迹近基生；果核骨质，基部狭，背部有棱脊，二侧有小横肋状雕纹，胎座迹隔膜状；种子马蹄形，具少量胚乳，胚狭窄，胚根比叶状子叶短很多。

本属模式种：苍白秤钩风 *D. glaucescens* (Bl.) Diels

2种，我国全产，分布于亚洲各热带地区，其中1种北达我国长江流域。

分种检索表

1. 聚伞花序腋生；核果倒卵圆形，长约1厘米；腋芽2个，叠生 1. 秤钩风 *D. affinis* (Oliv.) Diels
1. 圆锥花序生老茎或老枝上；核果狭倒卵圆形，长1.3—2厘米；腋芽1个 2. 苍白秤钩风 *D. glaucescens* (Bl.) Diels
1. 秤钩风 (植物名实图考) 图版6: 1—5

Diploclisia affinis (Oliv.) Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 227. 1910; Forman in Kew Bull. 22: 363. 1968; 云南植物志 3: 236, 图版66 (7). 1983; 广东植物志 1: 36, 图37. 1987. — *Cocculus affinis* Oliv. in Hook. Ic. Pl. t. 1760. 1888. — *Diploclisia chinensis* Merr. in Philip. Journ. Sci. 15: 235. 1919.

木质藤本，长可达7—8米；当年生枝草黄色，有条纹，老枝红褐色或黑褐色，有许多纵裂的皮孔，均无毛；腋芽2个，叠生。叶革质，三角状扁圆形或菱状扁圆形，有时近菱形或阔卵形，长3.5—9厘米或稍过之，宽度通常稍大于长度，顶端短尖或钝而具小

凸尖，基部近截平至浅心形，有时近圆形或骤短尖，边缘具明显或不明显的波状圆齿；掌状脉常5条，最外侧的一对几不分枝，连同网脉两面均凸起；叶柄与叶片近等长或较长，在叶片的基部或紧靠基部着生。聚伞花序腋生，有花3至多朵，总梗直，长约2—4厘米；雄花：萼片椭圆形至阔卵圆形，长约2.5—3毫米，外轮宽约1.5毫米，内轮宽2—2.5毫米；花瓣卵状菱形，长1.5—2毫米，基部二侧反折呈耳状，抱着花丝；雄蕊长2—2.5毫米；雌花未见。核果红色，倒卵圆形，长8—10毫米，宽约7毫米。花期4—5月，果期7—9月。

产于湖北西部、四川东部和东南部、贵州北部、云南（产地不详）、广西北部、广东北部和东部、湖南西北部、江西各地、福建（永安）和浙江南部至东部。生于林缘或疏林中。模式标本采自宜昌附近南沱。

2. 苍白秤钩风（海南植物志） 电藤 图版6：6

Diploclisia glaucescens (Bl.) Diels in Engler, Pflanzenreich IV. **94**: 225. 1910; 海南植物志 **1**: 320, 图159. 1964; Forman in Kew Bull. **22**: 363. 1968; 云南植物志 **3**: 236, 图版66 (1—6). 1983; 广东植物志 **1**: 35, 图36. 1987. — *Cocculus glaucescens* Bl. Bijdr. 25. 1825. — *Diploclisia macrocarpa* (Wight) Miers in Ann. Mag. Nat. Hist. ser. 2, **7**: 42. 1851 et Contr. Bot. **3**: 280. 1871. — *Cocculus macrocarpa* Wight, Illustr. **1**: 22, t. 7. 1840; Benth. Fl. Hongkong. 12. 1861; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 28. 1886 — *Diploclisia kunstleri* (King) Diels, op. cit. 227. 1910. — *Cocculus kunstleri* King in Journ. As. Soc. Beng. **58**: 384. 1989.

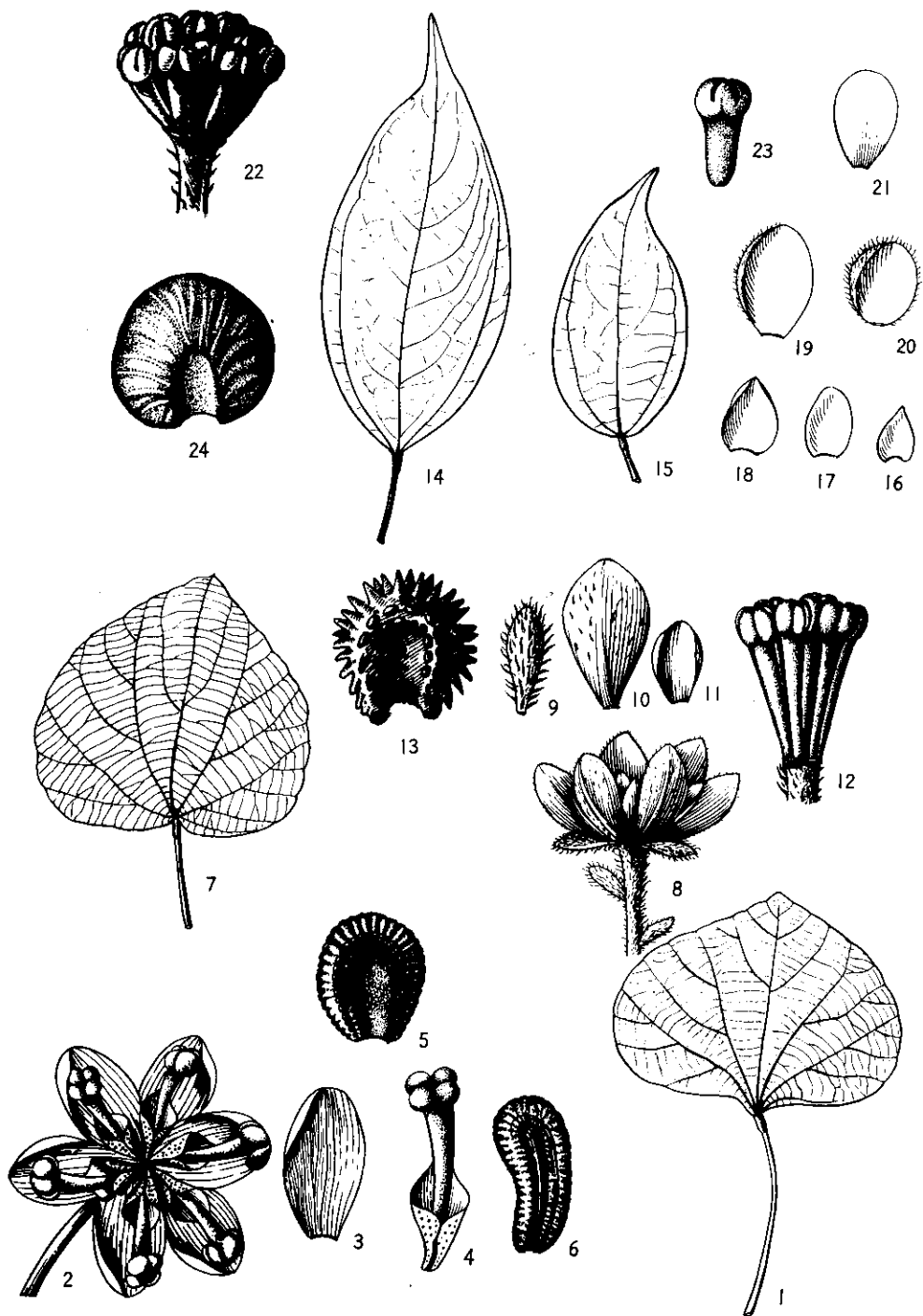
木质大藤本；茎长可达20余米或更长，径达10余厘米；枝、叶和上种极相似，但只有1个腋芽。叶柄自基生至明显盾状着生，通常比叶片长很多，叶片厚革质，下面常有白霜。圆锥花序狭而长，常几个至多个簇生于老茎和老枝上，多少下垂，长约10—30厘米或更长；花淡黄色，微香，雄花：萼片长2—2.5毫米，外轮椭圆形，内轮阔椭圆形或阔椭圆状倒卵形，均有黑色网状斑纹；花瓣倒卵形或菱形，长1—1.5毫米，顶端短尖或凹头；雄蕊长约2毫米；雌花：萼片和花瓣与雄花的相似，但花瓣顶端明显2裂；退化雄蕊线形；心皮长1.5—2毫米。核果黄红色，长圆状狭倒卵圆形，下部微弯，长1.3—2（—3）厘米。花期4月，果期8月。

产于云南南部至东南部，广西西北部、西部至南部，广东东部、南部，海南各地。生于林中。广布亚洲各热带地区，南至伊里安岛。

根药用，据云可治毒蛇咬伤。

13. 木防己属 *Cocculus* DC. (nom. conserv.)

DC. Syst. **1**: 515. 1817; Miers, Contr. Bot. **3**: 253. 1871; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. **94**: 227. 1910; Forman in Kew Bull. **15**:



图版 6 1—5. 秤钩风 *Diploclisia affinis* (Oliv.) Diels; 1. 叶; 2. 雄花; 3. 萼片; 4. 花瓣和雄蕊; 5. 果核。
 6. 苍白秤钩风 *Diploclisia glaucescens* (Bl.) Diels; 果核。7—13. 细圆藤 *Pericampylus glaucus* (Lam.)
 Merr.; 7. 叶; 8. 雄花; 9—10. 萼片; 11. 花瓣; 12. 雄蕊群; 13. 果核。14—24. 夜花藤 *Hypserpa nitida*
 Miers; 14—15. 叶; 16—20. 萼片; 21. 花瓣; 22. 雄蕊群; 23. 雄蕊; 24. 果核。(邓晶发绘)