

10. 灰背清风藤(中国高等植物图鉴) 图版 33: 1—7

Sabia discolor Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. **38**: 358. 1908; Merr. et Chun in Sunyatsenia **1**: 68. 1930; L. Chen in Sargentia **3**: 45. 1943; 中国高等植物图鉴 **2**: 726. 1972; van de Water in Blumea **26**: 34. 1980.

常绿攀援木质藤本;嫩枝具纵条纹,无毛,老枝深褐色,具白蜡层。芽鳞阔卵形。叶纸质,卵形,椭圆状卵形或椭圆形,长4—7厘米,宽2—4厘米,先端尖或钝,基部圆或阔楔形,两面均无毛,叶面绿色,干后黑色,叶背苍白色;侧脉每边3—5条;叶柄长7—1.5厘米。聚伞花序呈伞状,有花4—5朵,无毛,长2—3厘米,总花梗长1—1.5厘米,花梗长4—7毫米;萼片5,三角状卵形,长0.5—1毫米,具缘毛;花瓣5片,卵形或椭圆状卵形,长2—3毫米,有脉纹;雄蕊5枚,长2—2.5毫米,花药外向开裂;花盘杯状;子房无毛。分果片红色,倒卵状圆形或倒卵形,长约5毫米;核中肋显著凸起,呈翅状,两侧面有不规则的块状凹穴,腹部凸出。花期3—4月,果期5—8月。

产浙江、福建、江西、广东、广西等省区。生于海拔1000米以下的山地灌木林间。模式标本采自福建。

11. 平伐清风藤(新拟) 图版 33: 8—15

Sabia dielsii Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **9**: 456. 1911; Fl. Kouy-Tch'cou 379. 1915; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **15**: 9. 1934; L. Chen in Sargentia **3**: 51. 1943; van de Water in Blumea **26**: 33. 1980.——*S. brevipetiolata* L. Chen, op. cit. 50. 1943.——*S. olacifolia* Stapf ex L. Chen, op. cit. 52. 1943.——*S. wangii* L. Chen, op. cit. 51. 1943.

落叶攀援木质藤本,长1—2米;嫩枝黄绿色或淡褐色,老枝紫褐色或褐色,有纵条纹,无毛。芽鳞质厚,三角形或三角状卵形。叶纸质,卵状披针形,长圆状卵形或椭圆状卵形,长6—12(14)厘米,宽2—6厘米,先端渐尖或常弯成镰刀状,基部圆或阔楔形,叶面深绿色,干后榄绿色,叶背淡绿色,两面均无毛;侧脉每边4—6条,网脉稀疏;叶柄长3—10毫米。聚伞花序有花2—6朵,总花梗长1.5—3厘米,花梗长5—10毫米;萼片5,卵形,长0.5—1毫米,花瓣5片,卵形或卵状椭圆形,长2—3毫米,宽1.5—2毫米,先端圆,有脉纹;雄蕊5枚,花药内向开裂;花盘杯状;子房卵球形。分果片近肾形,长4—8毫米;核无中肋,两侧面有明显的蜂窝状凹穴,腹部平。花期4—6月,果期7—10月。

产云南中部以南、贵州东南部至西南部、广西北部。生于海拔800—2000米的山坡、溪旁灌木丛中或森林的边缘。模式标本采自贵州。

12. 尖叶清风藤(新拟) 图版 34: 1—7

Sabia swinhoei Hemsl. ex Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 144. 1886; Diels in Engler. Bot. Jahrb. **29**: 451. 1900; Hayata, Ic. Pl. Formos. **1**: 160. 1911; Sasaki, List Pl. Formosa 278. 1928; Hand.-Mazz. Sym. Sin. **7**: 643. 1933; L. Chen in Sargentia

3: 44. 1943; Li, Woody Fl. Taiwan 505. 1963. et Fl. Taiwan **3:** 598. 1977; van de Water in Blumea **26:** 57. 1980.——*S. gracilis* Hemsl. in Hook. Icon. Pl. **29:** t. 2831. 1907; L. Chen, op. cit. 43. 1943.——*S. dunnii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **9:** 457. 1911.——*S. swinhoei* Hemsl. var. *hainanensis* L. Chen, op. cit. 45. 1943. 海南植物志 **3:** 93. 1974.

常绿攀援木质藤本;小枝纤细,被长而垂直的柔毛。叶纸质,椭圆形、卵状椭圆形、卵形或宽卵形,长5—12厘米,宽2—5厘米,先端渐尖或尾状尖,基部楔形或圆,叶面除嫩时中脉被毛外余无毛,叶背被短柔毛或仅在脉上有柔毛;侧脉每边4—6条,网脉稀疏;叶柄长3—5毫米,被柔毛。聚伞花序有花2—7朵,被疏长柔毛,长1.5—2.5厘米;总花梗长0.7—1.5厘米,花梗长2—4毫米;萼片5,卵形,长1—1.5毫米,外面有不明显的红色腺点,有缘毛;花瓣5片,浅绿色,卵状披针形或披针形,长3.5—4.5毫米;雄蕊5枚,花丝稍扁,花药内向开裂;花盘浅杯状;子房无毛。分果片深蓝色,近圆形或倒卵形,基部偏斜,长8—9毫米,宽6—7毫米;核的中肋不明显,两侧面有不规则的条块状凹穴,腹部凸出。花期3—4月,果期7—9月。

产江苏、浙江、台湾、福建、江西、广东、广西、湖南、湖北、四川、贵州等省区。生于海拔400—2300米的山谷林间。模式标本采自台湾。

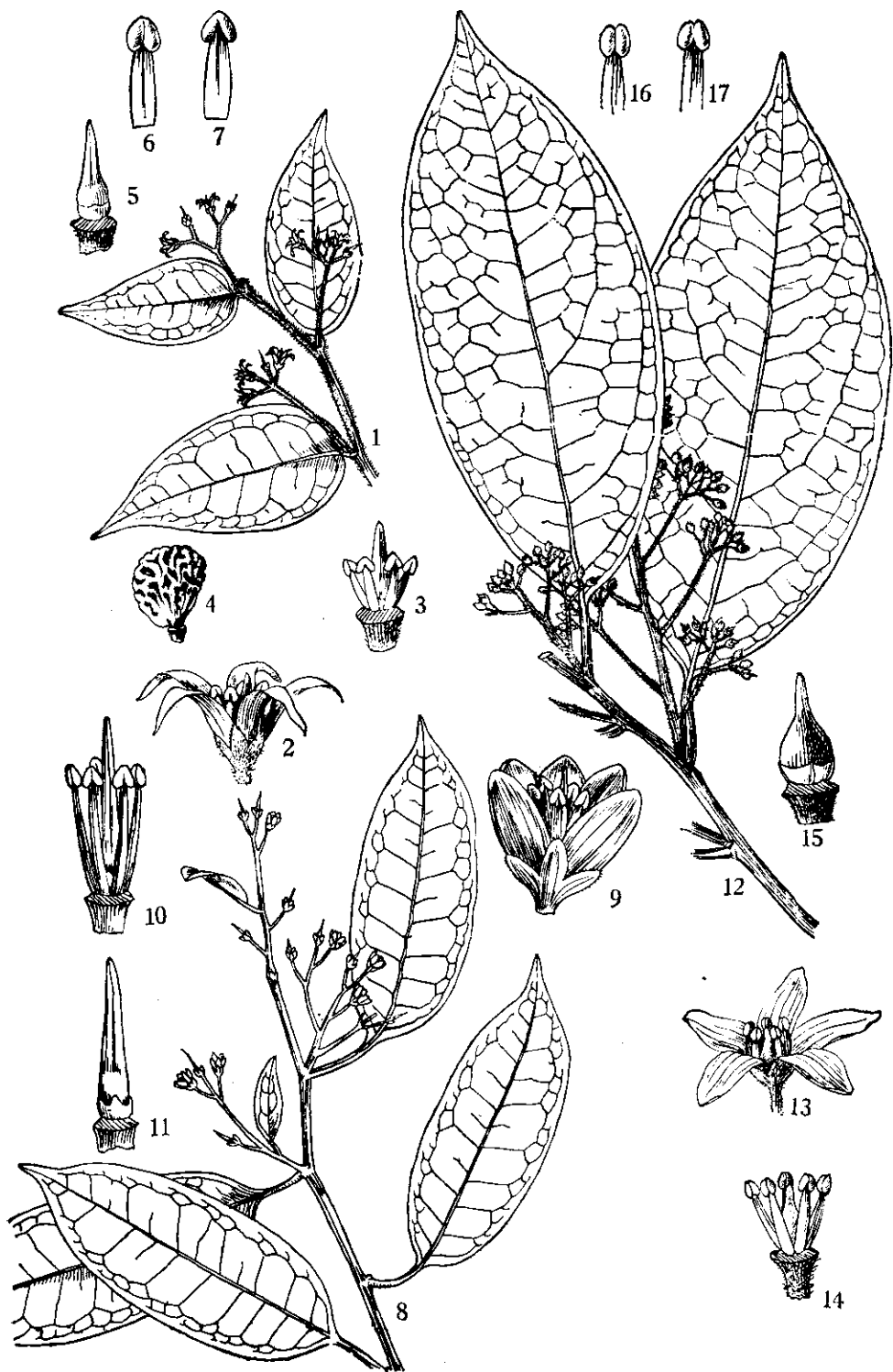
13. 簇花清风藤(拉汉种子植物名称) 图版 34: 8—11

Sabia fasciculata Lecomte ex L. Chen in Sargentia **3:** 42. fig. 4. 1943; Gagnep. et Vidal in Fl. Camb. Laos et Vietn. **1:** 17. 1960; van de Water in Blumea **26:** 36. 1980.——*S. fasciculata* Lecomte ex Anon. Acta Phytotax. Geobot. **5:** 77. 1936. nom. nud.; Merr. in Brittonia **4:** 111. 1941. nom. nud.

常绿攀援木质藤本,长达7米;嫩枝褐色或黑褐色,有白蜡层;芽鳞阔三角形或阔卵形。叶革质,长圆形、椭圆形、倒卵状长圆形或狭椭圆形,长5—12厘米,宽1.5—3.5厘米,先端尖或长渐尖,基部楔形或圆,叶面深绿色、叶背淡绿色;侧脉每边5—8条;叶柄长0.8—1.5厘米。聚伞花序有花3—4朵,再排成伞房花序式;总花梗很短,长1—2毫米,花梗长3—6毫米,初发时紧密,似团伞花序,盛开时长2—4厘米,有花10—20朵;萼片5,卵形或长圆状卵形,长1—2毫米,先端尖或钝,具红色细微腺点,边缘白色,花瓣5片,淡绿色,长圆状卵形或卵形,长约5毫米,具7条脉纹,中部有红色斑纹;雄蕊5枚,花药外向开裂;花盘杯状,具5钝齿。分果片红色,倒卵形或阔倒卵形,长0.8—1厘米;核中肋明显凸起,呈狭翅状,中肋两边各有1—2行蜂窝状凹穴,两侧面平凹,腹部凸出呈三角形。花期2—5月,果期5—10月。

产云南东南部、广西、广东北部、福建南部。生于海拔600—1000米的山岩、山谷、山坡、林间。越南、缅甸北部也有分布。模式标本采自云南蒙自。

14. 锥序清风藤(新拟) 图版 34: 12—17



1—7. 尖叶清风藤 *Sabia swinhoei* Hemsl. ex Forb. et Hemsl.: 1. 花枝; 2. 花; 3. 花去花被, 示雄蕊和雌蕊; 4. 分果片; 5. 花去花被, 示花盘和雌蕊; 6. 雄蕊腹面; 7. 雄蕊背面。8—11. 簇花清风藤 *Sabia fasciculata* Lecomte ex L. Chen: 8. 花枝; 9. 花; 10. 花去花被, 示雄蕊和雌蕊; 11. 花去花被, 示花盘和雌蕊。12—17. 锥序清风藤 *Sabia paniculata* Edgew. ex Hook. f. et Thoms.: 12. 花枝; 13. 花; 14. 花去花被, 示雄蕊和雌蕊; 15. 花去花被, 示花盘和雌蕊; 16. 雄蕊腹面; 17. 雄蕊背面。(冯钟元绘)