

的边缘脉；叶柄长约3毫米，稀达5或10毫米。圆锥花序，腋生，长4—7厘米，稀达12.5厘米或更长，无毛；花梗长8—15毫米，极细；花长3—4毫米，花萼仅基部连合，长约1毫米，萼片卵形，顶端钝或近圆形，无毛，具腺点；花瓣粉红色或淡红色，长圆状卵形，顶端略钝，具腺点，无毛；雄蕊较花瓣略短，花药披针形；雌蕊与花瓣等长，子房球形，腺点不明显，无毛。果球形，蓝黑色或红色，直径约6毫米，具腺点。花期4—5月，果期约12月。

产广西（南部），海拔200—980米的山间密林中，湿润的地方。模式标本采于广西南宁。

全株供药用，可镇咳平喘。

#### 42. 百两金（本草纲目）

山豆根、地杨梅（植物名实图考、湖南），开喉箭（江西、湖南、四川、贵州），珍珠伞（江西、浙江、广东），矮茶（浙江、广东），白八爪（湖北），高脚凉伞（广西），八爪金龙（四川）

*Ardisia crispa* (Thunb.) A. DC. in Trans. Linn. Soc. 17: 124. 1834; Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 118. fig. 21, a-d. 1940; 中国高等植物图鉴, 3: 222. 图4398. 1974; 云南植物志, 1: 349. 1977——*Bladhia crispa* Thunb., Fl. Jap. 97. 1784——*A. hortorum* Maxim. ex Regel, Gartenflora 14: 363. pl. 491. 1865; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 756. 1936, excl. syn. *A. dielsii* Lévl., *A. henryi* var. *dielsii* Walker; 陈嵘, 中国树木分类学, 972. 图861. 1937——*Tinus crispa* O. Ktze., Rev. Gen. Pl. 2: 405. 1891——*A. henryi* Hemsl. in Journ. Linn. Bot. 26: 65. 1889——*T. henryi* O. Ktze., 1. c. 974——*A. penduliflora* Mez in Engl., Pflanzenreich 9(IV. 236): 150. 1902.

#### 42a. 百两金（原变种）

##### var. *crispa*

灌木，高60—100厘米，具匍匐生根的根茎，直立茎除侧生特殊花枝外，无分枝，花枝多，幼嫩时具细微柔毛或疏鳞片。叶片膜质或近坚纸质，椭圆状披针形或狭长圆状披针形，顶端长渐尖，稀急尖，基部楔形，长7—12（—15）厘米，宽1.5—3（—4）厘米，全缘或略波状，具明显的边缘腺点，两面无毛，背面多少具细鳞片，无腺点或具极疏的腺点，侧脉约8对，边缘脉不明显；叶柄长5—8毫米。亚伞形花序，着生于侧生特殊花枝顶端，花枝长5—10厘米，通常无叶，长13—18厘米者，则中部以上具叶或仅近顶端有2—3片叶；花梗长1—1.5厘米，被微柔毛；花长4—5毫米，花萼仅基部连合，萼片长圆状卵形或披针形，顶端急尖或狭圆形，长1.5毫米，多少具腺点，无毛；花瓣白色或粉红色，卵形，长4—5毫米，顶端急尖，外面无毛，里面多少被细微柔毛，具腺点；雄蕊较花瓣略短，花药狭长圆状披针形，背部无腺点或有；雌蕊与花瓣等长或略长，子房卵珠形，无毛；胚珠5枚，1轮。果球形，直径5—6毫米，鲜红色，具腺点。花期5—6月，果期10—12月，有时植株上部开花，下部果熟。

产长江流域以南各省区(海南岛未发现),海拔100—2400米的山谷、山坡,疏、密林下或竹林下。日本,印度尼西亚亦有。

根、叶有清热利咽、舒筋活血等功效,用于治咽喉痛、扁桃腺炎、肾炎水肿及跌打风湿等症,又用于治白浊、骨结核、痨伤咳血、痈疗、蛇咬伤等。果可食;种子可榨油。

#### 42b. 大叶百两金(云南植物志)(变种)

八爪金、高八爪(四川)

*var. amplifolia* Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 121. fig. 22. 1940; 云南植物志, 1: 349. 1977——*A. depressa* auct. non C. B. Clarke: Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 39: 419. 1911.

本变种与前者的主要区别是,植株粗壮,叶长且宽,长15—25厘米,宽4—5.8厘米,侧生特殊花枝通常无叶,稀有叶,长5—7厘米,稀达9厘米。

产四川、贵州、云南、广西、广东(海南岛未发现),海拔1000—2450米的密林下或苔藓林下,潮湿的地方。模式标本采于云南蒙自。

根治风湿跌打、喉症及健脑。

#### 42c. 细柄百两金(云南植物志)(变种)

山豆根(云南)

*var. dielsii* (Lévl.) Walker in Journ. Washington Acad. Sci. 29: 260. 1939 et in Philipp. Journ. Sci. 73: 121. fig. 21, c. 1940; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 712. 1963; 云南植物志, 1: 351. 1977——*A. dielsii* Lévl. in Fedde, Repert. sp. Nov. 9: 461. 1915——*A. simplicicaulis* Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30: 183. 1911——*A. henryi* var. *dielsii* Walker in Journ. Arn. Arb. 15: 290. 1934——*A. hortorum* var. *brachysepala* Hand.-Mazz., Symb. sin. 7: 756. 1936——*Bladhia crispa* var. *dielsii* Nakai in Bot. Mag. Tokyo 55: 527. 1941.

本变种与前者的主要区别是,植株较矮,高1米以下,叶长而狭,狭披针形,长12—21厘米,宽1—2(—3.5)厘米,侧脉极弯曲上升。

产四川、贵州、云南、广西、广东(海南岛未发现)、台湾,海拔900—2120米的山坡疏、密林下,荫湿的地方,有时亦出现于苔藓林下。日本亦有。模式标本采于贵州贵阳附近。

全株有止血消炎作用,用于治刀伤、喉痛等症。

#### 43. 尾叶紫金牛(云南植物志) 图版12:1—2

峨嵋紫金牛(中国高等植物图鉴)

*Ardisia caudata* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 63. 1889; Mez in Engl.,

图版12: 1—2. 尾叶紫金牛 *Ardisia caudata* Hemsl., 1. 花枝, 2. 花; 3—4. 瑞丽紫金牛 *A. shweliensis* W. W. Smith, 3. 果枝, 4. 叶片放大示腺点; 5—9. 粗梗紫金牛 *A. crassipes* C. Y. Wu et C. Chen, 5. 植株上部, 6. 花冠(一部分)展开, 7. 花除花冠, 8. 雄蕊背部, 9. 胚座。(肖溶绘)