

本变种与前者主要区别是,叶片较厚,坚纸质至近革质;萼片、花瓣里面被微柔毛,总花梗较长,长2—11厘米,有时更长。

产云南(南部和东南部),海拔300—1600米的山谷林下,湿润的地方。模式标本采于云南河口。

30. 郎伞木(海南岛)

高脚鸡眼、小罗伞(广东),大罗伞、胭脂木、雀儿肾(广西),美丽紫金牛(中国高等植物图鉴)

Ardisia elegans Andr., Bot. Repos. 10, pl. 623. 1810; Rehder in Journ. Arn. Arb. 15: 290. 1934; Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 110. 1940, excl. syn. *A. konishii* Hayata; 中国高等植物图鉴, 3: 223. 图 4399. 1974; 海南植物志, 3: 172. 图 647. 1974——*A. crispa* var. *elegans* A. DC. in DC., Prodr. 8: 134. 1844——*A. elegantissima* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 10: 373. 1912——*Bladhia elegans* Koidz. in Bot. Mag. Tokyo 39: 308. 1925——*A. roseiflora* Pterid in Lecte., Fl. Gen. Indo-Chine 3: 866. 1930; Walker, l. c. 101, syn. nov.——*A. konishii* auct. non Hayata: Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 143. 1927.

灌木,高1—3米;茎粗壮,无毛,除侧生特殊花枝外,无分枝。叶片坚纸质,略厚,椭圆状披针形、倒披针形或稀狭卵形,顶端急尖或渐尖,基部楔形,长9—12(—15)厘米,宽2.5—4厘米,边缘通常具明显的圆齿,齿间具边缘腺点,或呈皱波状,或近全缘(海南岛多数标本),两面无毛,无腺点,叶面中脉微凹,背面中脉隆起,有时具细微的小窝点及近边缘具疏且不明显的腺点,侧脉12—15对,连成不甚明显的边缘脉;叶柄长0.8—1.5厘米,具沟和狭翅。复伞形花序或由伞房花序组成的圆锥花序,着生于侧生特殊花枝顶端,花枝长30—50厘米,顶端常下弯,无毛,全部散生叶,稀仅中部以上具叶,小花序梗长2—4厘米,无毛;花梗长1—2厘米,无毛,罕被疏微柔毛;花长6—7毫米,稀5或8毫米,花萼仅基部连合,萼片卵形或长圆状卵形,顶端急尖或钝,长约2.5毫米,无腺点;花瓣粉红色,稀红色或白色,广卵形,仅基部连合,无腺点,两面无毛,稀里面基部被微柔毛;雄蕊比花瓣略短,花药披针形或卵形,顶端急尖,无腺点;雌蕊与花瓣等长,子房卵珠形,无毛;胚珠5枚,1轮。果球形,直径8—10(—12)毫米,深红色,具明显的腺点。花期6—7月,果期12月至翌年3—4月,个别达7月,有的植株上部枝条开花,下部枝条果熟。

产广东、广西,海拔达1300米的山谷、山坡疏、密林中,阳处、荫湿处或溪旁。越南亦有。

供药用,治腰骨疼痛、跌打等症;叶用于拔疮毒。

31. 伞形紫金牛

紫背禄(广西),不待劳(云南),毛高(云南傣语译音),西南紫金牛(中国高等植物图鉴)

Ardisia corymbifera Mez in Engl., Pflanzenreich 9(IV. 236): 149. 1920; Pitard in Lecte., Fl. Gén. Indo-Chine 3: 863. 1930; Walker, “静生汇报”, 9: 160. 1939 et in Philipp. Journ. Sci. 73: 100. 1940, p. p. min., excl. specim. H. T. Tsai 55256; 中国高等植物图鉴, 3: 220. 图 4394. 1974; 云南植物志, 1: 344. 图版 81, 图 1—2. 1977.

31a. 伞形紫金牛(原变种) 图版 10: 1—2

var. **corymbifera**

灌木, 高 1—3 米, 稀达 5 米; 除幼嫩部分被微柔毛外, 以后无毛。叶片坚纸质, 狭长圆状倒披针形或倒披针形, 顶端渐尖或近尾状渐尖, 基部广楔形, 长 11—13 厘米, 宽 2—3 厘米, 全缘或具细波状齿, 稀圆齿状, 齿间具边缘腺点, 叶面无毛, 背面被卷曲的疏柔毛或多少被疏柔毛, 具密腺点, 中脉隆起, 侧脉约 15 对, 不成边缘脉; 叶柄长 5—8 毫米, 通常被微柔毛。复伞形花序, 着生于侧生特殊花枝顶端, 花枝长 20—40 (—50) 厘米; 总梗长 1—2 厘米, 花梗长 1—1.5 厘米, 通常被微柔毛; 花长 6—8 毫米, 花萼基部连合达 1/2 或略短, 萼片卵形或有时近长圆形, 顶端急尖或钝, 长 2.5—3 毫米, 两面无毛或外面多少被微柔毛, 全缘, 具密腺点; 花瓣近白色或粉红色至红色, 广卵形, 顶端急尖, 具密腺点, 外面无毛, 里面近基部被微柔毛; 雄蕊为花瓣长的 2/3, 花药卵形或广披针形, 背部具密腺点; 雌蕊与花瓣等长; 子房球形, 具腺点, 无毛; 胚珠 5 枚, 1 轮。果球形, 直径约 8 毫米, 鲜红色, 具腺点。花期 4—5 月, 果期 11—12 月, 有时亦有上部枝条开花, 下部枝条果熟。

产云南、广西, 海拔 700—1500 米, 稀达 1800 米的疏、密林下, 潮湿或略干燥的地方。越南亦有。模式标本采于云南思茅。

广西亦作砵砂根用。

31b. 块根紫金牛(变种)

var. **tuberifera** C. Chen, 植物分类学报, 16(3): 80, 1978.

本变种与前者主要区别是, 植株下部具块根; 小枝无毛或有时被微柔毛; 叶片较短小, 椭圆形或倒卵状披针形, 长 5—8 厘米, 宽 1.5—2.5 厘米, 两面无毛; 花梗长约 1 厘米, 无毛, 花长约 6 毫米, 白色或略带粉红色。

产广西, 海拔 300—730 米的石灰岩山顶或山坡, 疏、密林下, 土质松软的地方, 阳处或荫处, 石上积土或灌木丛中。模式标本采于龙州。

32. 散花紫金牛(云南植物志) 图版 10: 3—4

Ardisia conspersa Walker, “静生汇报”, 9: 160. 图 19. 1939 et in Philipp. Journ. Sci. 73: 106. fig. 19. 1940; 云南植物志, 1: 346. 图版 81, 图 3—4. 1977——*A. undulata* Mez in Engl., Pflanzenreich 9(IV. 236): 146. 1902, non C. B. Clarke (1882).

灌木, 高 2 米, 稀达 5 米; 除侧生特殊花枝外, 无分枝。叶片膜质或近坚纸质, 倒披针形至狭长圆状倒披针形, 或椭圆状披针形, 顶端突然渐尖或近尾状渐尖, 基部楔形或较狭, 长 7—11 厘米, 宽 2—3 厘米, 全缘或具不明显的圆齿, 具边缘腺点, 常于齿间, 叶面无毛,