

*Ardisia olivacea* Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 127. fig. 25. 1940.

灌木, 高约 1 米; 茎无毛, 幼时具棱, 除侧生特殊花枝外, 无分枝。叶片膜质或略质, 倒披针形或长圆状倒披针形, 顶端急尖至渐尖, 基部楔形, 长 13—24 厘米, 宽 4—7 厘米, 全缘, 具不甚明显的边缘腺点, 两面无毛, 叶面中脉微凹, 背面隆起, 具不明显的腺点, 腺点微微隆起, 侧脉 10—12 对, 不连成边缘脉, 有时尾端直达边缘腺点; 叶柄长 1—2 厘米, 有沟。亚伞形花序, 单 1, 有花 8—10 朵, 着生于侧生特殊花枝顶端, 花枝长 5—9.5 厘米, 无叶, 被鳞片或极细的微柔毛, 常数枝生于 1 轮; 花梗细, 长 1—1.5 厘米, 被鳞片或微柔毛; 花未详; 果时萼片广卵形, 顶端钝或圆形, 长 1—1.5 毫米, 腺点不明显, 无毛。果球形, 直径约 6 毫米, 红色, 无腺点。 花期未详, 果期约 11 月。

产广西(睦边), 山坡林下。

46. 少年红(广西) 图版 11: 4

念珠藤叶紫金牛(广西)

*Ardisia alyxiaefolia* Tsiang ex C. Chen, 植物分类学报 16(3): 80. 1978—  
*A. affinis* auct. non Hemsl.: Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 99. 1940, quoad  
specim. C. Wang 39589, 40103, Y. Tsiang 5619, S.P. Ko 52621.

小灌木, 高约 50 厘米, 具匍匐茎; 茎纤细, 具细纵纹, 幼时密被锈色微柔毛, 以后无毛。叶片厚坚纸质至革质, 卵形、披针形至长圆状披针形, 顶端渐尖, 基部钝至圆形, 长 3.5—6 (—9.5) 厘米, 宽 1.5—2.3 (—3.2) 厘米, 边缘具浅圆齿, 齿间具边缘腺点, 两面干时具皱纹, 被疏微柔毛或小鳞片, 尤以背面中脉为多, 腺点微隆起, 侧脉不明显, 连成不明显的边缘脉; 叶柄长 5—8 毫米, 具沟。亚伞形花序或伞房花序, 稀复伞形花序, 侧生, 稀腋生, 密被微柔毛; 总梗长 1—3 厘米, 稀达 6 厘米, 顶端下弯, 长达 6 厘米时, 常具 1—2 片退化叶; 花梗长 6—10 毫米, 通常带红色; 花长约 4 毫米, 花萼仅基部连合, 仅于连合处被细微柔毛, 长 1—1.5 毫米, 萼片三角状卵形, 顶端钝或急尖, 具腺点; 花瓣白色, 稀粉红色, 卵形或卵状披针形, 顶端渐尖, 长约 4 毫米, 外面无毛, 里面中部以下多少具乳头状突起, 具疏腺点; 雄蕊较花瓣略短, 花药披针形, 背部具疏腺点; 雌蕊与花瓣等长, 子房球形, 无毛; 胚珠 5 枚, 1 轮。果球形, 直径约 5 毫米, 红色, 略肉质, 具腺点。 花期 6—7 月, 果期 10—12 月, 有时 5 月。

产湖南、贵州、广西、广东、海拔 600—1200 米的山谷疏、密林下或坡地。模式标本采于广西象县。

全株用于平喘止咳, 亦用于治跌打损伤。

本种常与细罗伞 (*A. affinis* Hemsl.) 相混, 但本种植株较高, 叶片较厚且长, 基部钝至圆形; 花序通常无叶等主要特征, 可以区别。

47. 粗梗紫金牛(云南植物志) 图版 12: 5—9

*Ardisia crassipes* C. Y. Wu et C. Chen, 云南植物志, 1: 351. 图版 82, 图 5—9.

1977.

灌木或近草本，高约1米；无分枝，幼嫩部分被微柔毛，以后无毛，肥厚。叶片坚纸质，长圆状倒卵形，长约28厘米，宽约10厘米，顶端突然渐尖或近尾状渐尖，基部楔形，略下延，边缘具浅波状圆齿，中部以下通常全缘，齿间具明显或不明显的边缘腺点，具边缘脉，两面无毛，叶面中脉下凹，背面中脉及侧脉隆起，侧脉约21对，细脉网状，两面隆起，网间具碎发状腺点；叶柄长3—4厘米。伞形花序，单1，侧生或腋生，无毛，总梗长3—4厘米，有花约10朵或略少；花梗长约3厘米，无毛，向花萼方向逐渐膨大，粗达3毫米；花长约9毫米，花萼基部连合，无毛，萼片卵形或广卵形，密布腺点；花瓣粉红色，广卵形，长约9毫米，宽约6毫米，顶端突然渐尖，无腺点；雄蕊较花瓣短，花药广卵形，顶端急尖，背部无腺点；雌蕊与花瓣近等长，无毛，子房球形，无毛；胚珠5枚，1轮。果未详。花期约4月。

产云南(河口)，海拔约530米的山坡路旁。模式标本采于云南河口。

#### 48. 花脉紫金牛

*Ardisia perreticulata* C. Chen, nom. nov. — *A. punctata* Lindl. var. *latifolia* Walker in Philipp. Journ. Sci. 73: 105. 1940 (isotypus), non *A. latifolia* Roem. et Schult. (1819).

亚灌木或小灌木，高50厘米以下，具匍匐茎，幼嫩时密被锈色微柔毛，以后渐无毛。叶片坚纸质，椭圆形或倒披针形或倒卵形，顶端渐尖或急尖，基部楔形，微下延，长8—13(—14)厘米，宽3—5.5(—7)厘米(原描述宽11—18厘米)，边缘具疏而浅圆齿至近全缘，具疏边缘腺点，两面被疏微柔毛或细鳞片，以脉上尤多，具两面均隆起的密腺点，叶面中脉下凹，背面隆起，侧脉约12对，不连成边缘脉；叶柄长8—15毫米，被微柔毛。亚伞形花序，腋生或侧生，单1，被密微柔毛，有时顶端具1—2片退化叶或1束苞片；总梗长约1厘米，果时常达2厘米，花梗长约1厘米，果时略有增长；花长5—6毫米，花萼仅基部连合，被疏微柔毛或几无毛，萼片卵形或长圆状卵形，顶端钝或急尖，长1.5毫米，全缘或具缘毛，具腺点；花瓣白色或红色(?)，长5—6毫米，长卵形，顶端略钝，具密腺点，无毛；雄蕊较花瓣略短，花药披针形，背部无腺点或腺点不明显；雌蕊与花瓣等长，子房卵珠形，无毛；胚珠7枚，1轮。果球形，直径8—10毫米，红色，具腺点，略肉质。花期6—7月，果期12月至翌年2月，常有在植株上部开花，下部果熟的情况。

产广东(海南岛未发现)、广西，海拔110—1000米的山间密林下，岩石缝间或水旁。模式标本采于广东信宜。

从本种的等模式叶形中，找不到原描述所述的宽度(即宽11—18厘米)，是否记述时的错误，待澄清。植株与山血丹(*A. punctata* Lindl.) 差别极大，故独立为种。

#### 49. 雪下红(花镜)

珊瑚树(花镜)，医药师(云南)，卷毛紫金牛(中国高等植物图鉴)

*Ardisia villosa* Roxb. in Hort. Bengal. 85. 1814, nom. nud. et Fl. Ind. ed.

