

直立灌木或小灌木，稀乔木；叶具微波状边缘或全缘，边缘腺点极不明显；伞房花序或亚伞形花序，或由上述花序组成的圆锥花序，腋生或侧生，或生于侧生特殊花枝顶端；萼片卵形或广卵形，顶端急尖，稀钝或圆形，果时通常贴果基部，花瓣基部微微连合，将开放的花蕾花柱常伸出；胚珠多数，数轮，稀5—6枚，1轮。

#### 6. 星毛紫金牛（云南植物志） 图版7:1—3

*Ardisia stellata* Walker, “静生汇报”, 9: 155. 图17. 1939 et in Philipp. Journ. Sci. 73: 65. fig. 8. 1940; 云南植物志, 1: 338. 图版79, 图1—3. 1977.

灌木，高约3米；小枝、花序、花梗、花萼外面及叶柄均密被锈色具柄的星状毛或绒毛。叶片坚纸质，倒披针形，顶端渐尖，基部狭圆形近耳形，长12—24厘米，宽3.5—7厘米，全缘或具不整齐的极浅的波状边缘，叶面除中脉外，几无毛，背面密被锈色绒毛和具柄的星状毛，尤以中脉及侧脉为多，侧脉15—20对，明显，隆起，不成边缘脉；细脉不明显；叶柄长约5毫米。复伞形花序或聚伞花序，顶生或近侧生，长7—10厘米，花梗长5—10毫米；花长约3毫米，花萼仅基部连合，萼片三角状披针形，长约1毫米，顶端急尖，里面被短柔毛，具腺点；花瓣粉红色，广卵形，顶端钝或近急尖，长约3毫米，无或具疏腺点，有时外面被柔毛，里面无毛；雄蕊长达花瓣的2/3，花药卵形，顶端点尖，背部具腺点；雌蕊与花瓣等长，子房球形，无毛，具腺点；胚珠多数，数轮。果球形，直径4—5毫米，暗红色或带黑色，无毛。花期约5月，果期未详。

产云南（南部），海拔约475米的山间林下或水边荫处。模式标本采于云南元江。

#### 7. 折梗紫金牛（云南植物志） 图版7:4—5

*Ardisia curvula* C. Y. Wu et C. Chen, 云南植物志, 1: 340. 图版79, 图4—5. 1977.

小乔木或灌木；小枝有时略具棱，密被卷曲长柔毛和上部分枝的长柔毛，以后无毛。叶片坚纸质或近革质，倒卵形至长圆状倒披针形，顶端急尖，基部楔形，长12—19厘米，宽4.5—5.5厘米，全缘，叶面中脉下陷，侧脉不明显，无毛，背面中脉及侧脉隆起，被锈色星状毛和柔毛，无腺点，侧脉17—20对，斜上，连成不明显且不规则的边缘脉，侧脉之间具1—2条与侧脉平行的小脉；细脉不甚明显；叶柄长约1厘米。复伞形花序或由聚伞花序组成的圆锥花序，顶生或生于侧生特殊花枝顶端，花序基部具叶2—3片，长6—7厘米，连花枝共长11—21厘米，密被锈色长柔毛和上部分枝的长柔毛；花序枝长1—2.5厘米，平展，与中轴呈直角或微上弯；花未详。幼果球形，无毛，果梗长3—5毫米，被细星状毛或微柔毛；花萼近无毛，基部微微连合，萼片广卵形，长不到1毫米，里面多少被毛，顶端急尖，具缘毛；胚珠多数，数轮。花期约4月，果期未详。

产云南（河口），海拔150—250米的山林间。

本种与星毛紫金牛（*A. stellata* Walker）较为接近，但叶片为坚纸质或近革质，基部楔形，叶柄长约1厘米；花序为复伞形或由聚伞花序组成的圆锥花序，花序枝与中轴呈直

