

7. 花密集于中轴上成团伞式；叶纸质，卵状椭圆形或长圆状椭圆形，下面密被白色绒毛 ……
 …………… 6. 白毛鸡矢藤 *P. pertomentosa* Merr. et Li
7. 花通常密集成头状。
8. 叶无毛，狭披针形，长 8—12 厘米，宽 7—13 毫米，顶端近渐尖，基部楔形，干后两面灰白色，侧脉每边 4 条 …………… 7. 狭叶鸡矢藤 *P. stenophylla* Merr.
8. 叶下面沿脉有柔毛，长圆状卵形或椭圆状卵形，长 7—12 厘米，宽 4—6 厘米，顶端渐尖，基部心形，有时截平；侧脉每边 5—8 条 …………… 8. 狭序鸡矢藤 *P. stenobotrya* Merr.
6. 花序疏散或扩展。
9. 花序疏散；叶纸质或近膜质，披针形，长 15—19 厘米，宽 1.5—3 厘米，两面无毛；侧脉每边 6 条，纤细 …………… 9. 疏花鸡矢藤 *P. laxiflora* Merr. ex Li
9. 花序扩展，或末次分枝上着生的花呈蝎尾状排列。
10. 花序末次分枝上的花不呈蝎尾状排列；叶两面被锈色绒毛 ……………
 …………… 10. 耳叶鸡矢藤 *P. cavaleriei* Levl.
10. 花序末次分枝上的花呈蝎尾状排列；叶两面无毛或被毛。
11. 茎和叶无毛或近无毛 …………… 11. 鸡矢藤 *P. scandens* (Lour.) Merr.
11. 茎和叶被毛或近无毛 …………… 11b. 毛鸡矢藤 var. *tomentosa* (Bl.) Hand. -Mazz.
1. 云桂鸡矢藤 (新拟) 图版 30: 9—12

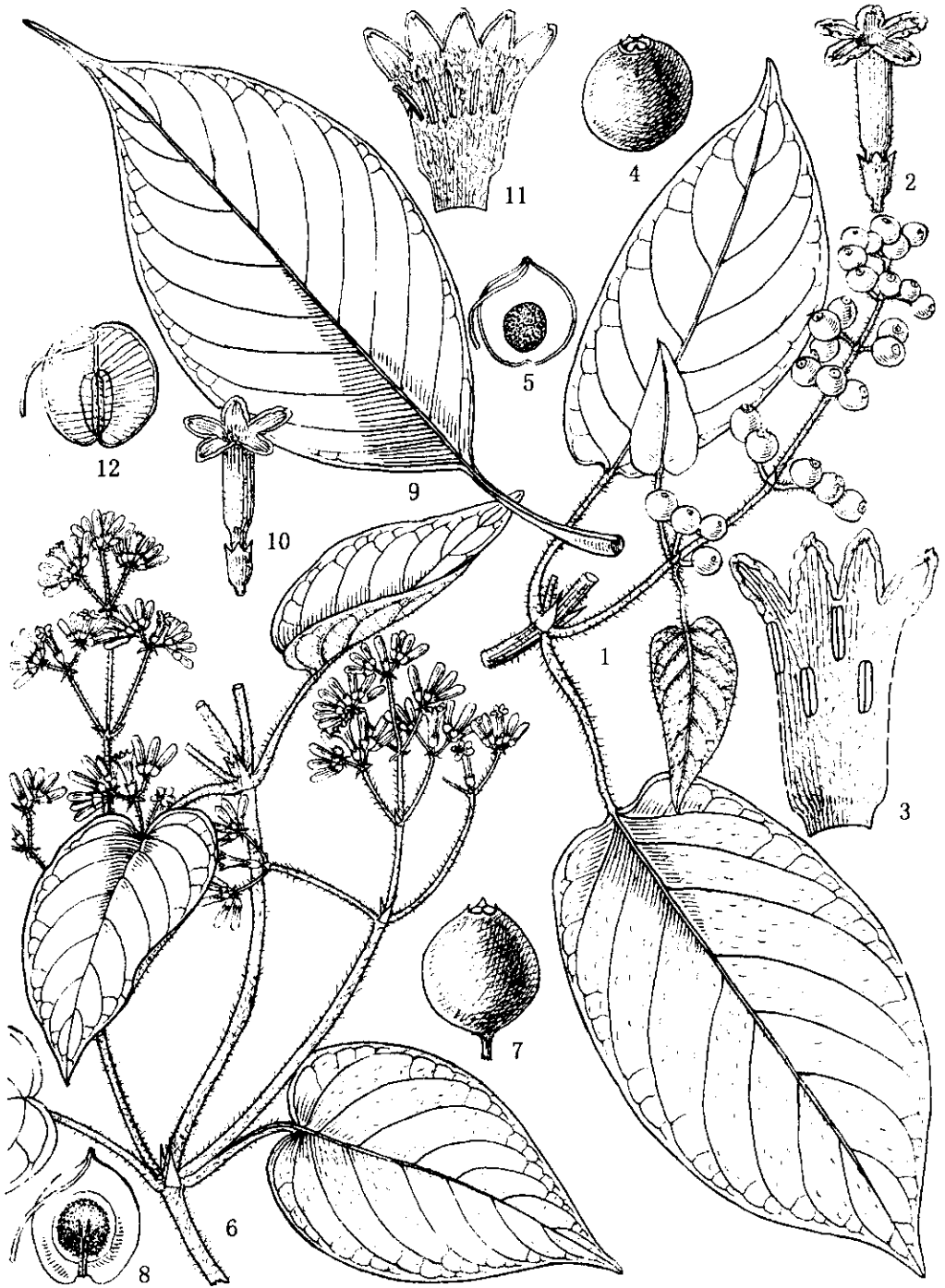
Paederia spectatissima H. Li ex C. Puff in Opera Bot. Belg. 3: 285. 1991.

缠绕大藤本，长 12 米，中部直径 2—4 毫米；嫩茎无毛，老时暗红至浅灰褐色；叶革质，着生于茎中部的叶交互对生，宽卵状椭圆形，长 6—12 厘米，宽 4—6 厘米，顶端渐尖，基部渐狭，两面无毛；侧脉每边 8—10 条；叶柄长 2—4 厘米；托叶三角形，长约 1 毫米，通常脱落。圆锥花序尖塔形，极扩展，长达 1 米，分枝与中轴成 45—60 度角展出，并有叶着生于花序上，该叶越向上生越变小至顶部更小成线形的苞片；花蕾长圆形，大部分密被浅灰色的乳头状小点；花 5 数，花萼管形，萼檐裂片长宽近相等约 0.3—0.6 毫米长，大部分被浅灰色乳头状小点；花冠浅绿色至紫色，外面有乳头状凸尖，冠管圆柱形，长 5—8 毫米，宽 2.6—3.7 毫米，基部有裂缝，密被髯毛和浅色柔毛；裂片三角形，顶部短尖，边缘波浪形，长 1.7—2.4 毫米，宽 1.2—1.6 毫米；雄蕊无花丝，内藏于冠管中部；花柱连柱头长 4—6.5 毫米，子房大部分密被灰色乳头状凸体并围绕小型的花盘。果扁平，长和宽 10—11 毫米，并冠以宿存的萼檐裂片；小坚果比果小，有宽 4—4.5 毫米、透明的翅围绕；种子黑色，细小。 花果期 6—10 月。

产广西、云南等省区。生于海拔 800—1000 米的疏林下。分布于越南。模式标本采自云南屏边。

2. 臭鸡矢藤 (海南植物志)

Paederia foetida Linn. Mant. Pl. 1: 52. 1767; DC. Prodr. 4: 471. 1830; G. Don, Gen. Syst. 3: 561. 1834; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 3: 195. 1881; K.



图版 30 1—5. 狭序鸡矢藤 *Paederia stenobotrya* Merr.: 1. 果枝; 2. 花; 3. 花冠展开, 示雄蕊着生位置; 4. 果; 5. 分核。6—8. 云南鸡矢藤 *P. yunnanensis* (Levl.) Rehd.: 6. 花枝; 7. 果; 8. 分核。9—12. 云桂鸡矢藤 *P. spectatissima* H. Li ex C. Puff: 9. 叶; 10. 花; 11. 花冠展开, 示雄蕊着生位置; 12. 分核。(余汉平绘)