

缘稍睫毛状。

产于广西西南部。越南北部也有分布。模式标本采自广西大新。

4. 石山巴豆 (广西植物) 图版 30: 1—6

Croton euryphyllus W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **13**: 159. 1921; Croiz. in Journ. Arn. Arb. **21**: 500. 1940; Y. T. Chang in Acta Phytotax. Sin. **24**: 145. 1986. — *C. cavaleriei* Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France **68**: 550. 1921; S. Lee et F. N. Wei in Guihaia **2**: 130, pl. 2. 1982. — *C. caudatifolius* Hand. -Mazz. in Anzeig. Akad. Wiss. Wien. **62**: 225. 1925, et Symb. Sin. **7**: 217. 1931.

灌木，高 3—5 米；嫩枝、叶和花序均被很快脱落的星状柔毛，枝条淡黄褐色。叶纸质，近圆形至阔卵形，长 6.5—8.5 厘米，宽 6—8 厘米，顶端短尖或钝，有时尾状，基部心形，稀阔楔形，边缘具粗钝锯齿，齿间有时有具柄腺体；基出脉 (3—) 5 (—7) 条，侧脉 3—5 对，在近叶缘处弯拱连结；叶柄长 (1.5) 3—7 厘米，顶端有 2 枚具柄腺体；托叶线形，长 7—8 毫米，早落。花序总状，长达 15 厘米，有时基部有分枝，苞片线状三角形，长 2—3 毫米，几无毛，早落；花梗长 1—3 毫米；花蕾的顶端被毛；雄花：萼片披针形，长约 2.5 毫米；花瓣比萼片小，边缘被绵毛；雄蕊约 15 枚，无毛；雌花：萼片披针形，长约 3 毫米；花瓣细小，钻状；子房密被星状毛，花柱 2 裂，几无毛。蒴果近圆球状，长 1.2—1.5 厘米，直径约 1.2 厘米，密被短星状毛；种子椭圆状，暗灰褐色。

花期 4—5 月。

产于广西、四川西南部、贵州南部及云南等省区。生于海拔 200—2 400 米疏林中。模式标本采自云南永胜。

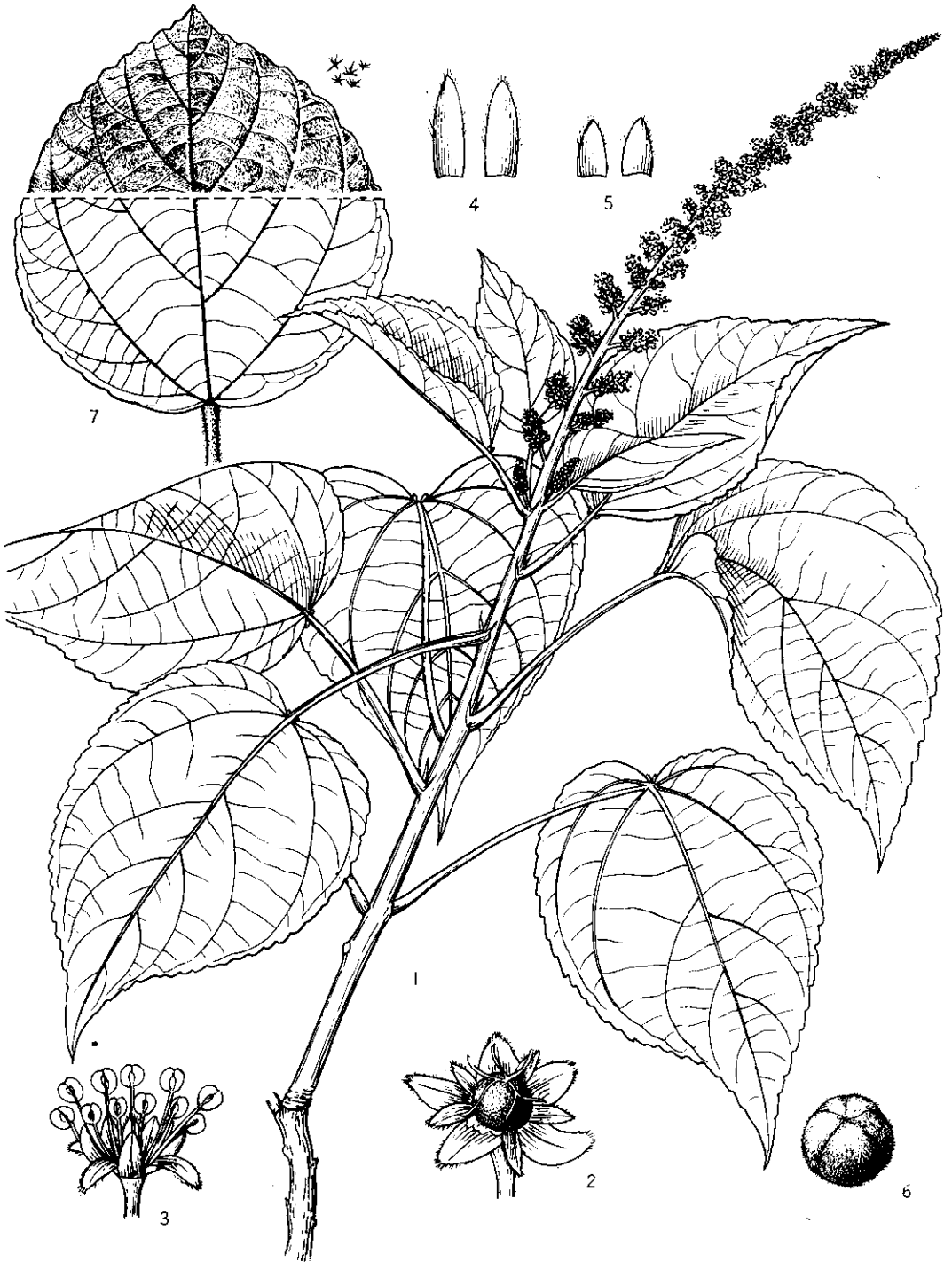
5. 云南巴豆

Croton yunnanensis W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **13**: 159. 1921; Hand. -Mazz. Symb. Sin. **7**: 218. 1931; Croiz. in Journ. Arn. Arb. **21**: 500. 1940. — *C. duclouxii* Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France **68**: 553. 1921.

5a. 云南巴豆 (原变种) 图版 30: 7

Croton yunnanensis W. W. Smith var. *yunnanensis*

灌木，高 1—3 米；嫩枝、花序和幼果均密被灰黄色星状绒毛；枝条近无毛，灰褐色。叶薄革质，近圆形至阔卵形，长 5—9 厘米，宽 4—7 厘米，顶端短尖，基部心形或近圆形，边缘有不整齐的细钝锯齿，成长叶上面几无毛，下面密被星状绒毛；基出脉 5 条，侧脉 5—6 对；叶片基部中脉两侧各有 1 枚无柄的杯状腺体；叶柄长 1—4 厘米，密被短星状毛。花序总状，顶生，长 10—15 厘米；雄花：萼片椭圆形，外面被毛；花瓣长圆形，顶端被绵毛；雄蕊 12 枚，花丝基部被毛；雌花：萼片卵状披针形，长约 5 毫米，宽约 2.5 毫米，外面被星状毛，内面无毛；花瓣长圆形，比萼片小，被绵毛；子房近球形，密被星状毛。蒴果卵球状，长 7—8 毫米，直径 6—7 毫米，被星状微柔毛；种子椭圆状，长 5—6 毫米，直径约 4 毫米，光滑，有深浅相间的褐色斑纹。花期 8 月。



图版 30 1—6. 石山巴豆 *Croton euryphylla* W. W. Smith: 1. 花枝; 2. 雌花; 3. 雄花; 4. 雌花花瓣; 5. 雄花花瓣; 6. 果。7. 云南巴豆 *C. yunnanensis* W. W. Smith var. *yunnanensis*; 7. 叶。

(邓晶发绘)