

6 月。

产于福建、广东、广西和海南等。生于沿海丘陵山地较干旱山坡灌木丛中。越南、老挝、泰国也有分布。

本种的根入药；性温、味苦，有理气止痛、祛风除湿之疗效。

8. 淡紫毛巴豆 (植物分类学报) 图版 31: 1—5

Croton purpurascens Y. T. Chang in Acta Phytotax. Sin. **24**: 144, f. 1. 1986.

灌木，高 1—2 米；嫩枝、叶柄和花序均被淡紫褐色或淡紫色腊质星状柔毛；枝条无毛。叶薄革质，长圆状椭圆形或椭圆状卵形，长 9—13 厘米，宽 3—5 厘米，顶端短尖至渐尖，基部近圆形，全缘，嫩叶干后变黑色，沿中脉和侧脉疏生星状柔毛，成长叶变无毛；基出脉 3 条，侧脉 3—4 对，近边缘弯拱连结；叶柄长 1.5—5 厘米，顶端有 2 枚具柄的杯状腺体。总状花序；顶生，长 7—11 厘米，花序下部有雌花 4—6 朵，上部均为雄花；雄花：花蕾卵圆形，直径约 1.5 毫米，仅顶端被毛；雌花：萼片 5 枚，长圆状椭圆形，长约 2.5 毫米；子房密被黄色绒毛，花柱 3，2 深裂，线状。蒴果近球形，直径约 8 毫米，被星状毛。花期 5—6 月。

产于广东 (乳源、阳山)。生于海拔 800 米山谷林缘。模式标本采自乳源。

9. 毛果巴豆 (广州植物志) 图版 31: 6

Croton lachnocarpus Benth. in Hook. Journ. Bot. et Kew Gard. Misc. **6**: 5. 1854, et Fl. Hongk. 308. 1861 ('*lachnocarpum*'); 广州植物志 276. 1956; 中国高等植物图鉴 **2**: 594, 图 2917, 1972; Y. T. Chang in Guihaia **3**: 171. 1983. — *C. kwangsiensis* Croiz. in Journ. Arn. Arb. **23**: 42. 1942. — *Mallotus yifungensis* Hu et Chen in Acta Phytotax. Sin. **1**: 226. 1951.

灌木，高 1—2 (—3) 米；一年生枝条、幼叶、花序和果均密被星状柔毛；老枝近无毛。叶纸质，长圆形、长圆状椭圆形至椭圆状卵形，稀长圆状披针形，长 4—10 (—13) 厘米，宽 1.5—4 (—5) 厘米，顶端钝、短尖至渐尖，基部近圆形至微心形，边缘有不明显细锯齿，齿间弯缺处常有 1 枚细小有柄杯状腺体，成长叶上面几无毛或仅沿脉被星状柔毛，稍粗糙，下面密被星状柔毛；基出脉 3 条，侧脉 4—6 对；叶基部或叶柄顶端有 2 枚具柄杯状腺体；叶柄长 (1—) 2—4 (—6) 厘米，密被星状柔毛。总状花序 1—3 个，顶生，长 6—10 (—15) 厘米，苞片钻形，长约 1 毫米；雄花：萼片卵状三角形，被星状毛；花瓣长圆形；雄蕊 10—12 枚；雌花：萼片披针形，长约 2.5 毫米，被星状柔毛；子房被黄色绒毛，花柱线形，2 裂。蒴果稍扁球形，直径 6—10 毫米；被毛；种子椭圆状，暗褐色，光滑。花期 4—5 月。

产于江西、湖南南部、贵州南部、广东和广西。生于海拔 100—900 米山地疏林或灌丛中。模式标本采自香港。

10. 荨麻叶巴豆 (广西植物)

Croton urticifolius Y. T. Chang et Q. H. Chen in Guihaia **3**: 172, 1983.



图版 31 1—5. 淡紫毛巴豆 *Croton purpurascens* Y. T. Chang: 1. 花枝; 2. 雌花; 3. 果; 4. 嫩枝上的星状毛; 5. 叶下面的星状毛。6. 毛果巴豆 *C. lachnocarpus* Benth.: 6. 叶。(邓晶发绘)