

面苍灰色；侧脉每边7—9条，远离边缘弯拱连结；叶柄长1—3.5厘米，顶端有2枚具柄的腺体；托叶线形，长8—10毫米，早落。总状花序，顶生，长3—5厘米，疏生紫褐色贴伏的星状毛；苞片卵状三角形，长约3毫米，早落；雄花：萼片被稀疏的星状毛或几无毛；花瓣细小；花丝被白色绵毛；雌花：1—3朵生于花序下部；萼片卵状三角形，长约3毫米，疏生贴伏的星状柔毛；子房被黄色绒毛，花柱3枚，2裂。果未见。花期6—12月。

海南特有。生于低海拔疏林中。模式标本采自崖县。

#### 17. 香港巴豆（拉汉种子植物名称）

*Croton hancei* Benth. Fl. Hongk. 308. 1861; Muell. Arg. in DC. Prodr. 15(2): 572. 1866; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 434. 1894. — *C. longifolium* auct. non Wall. : Seem. Bot. Voy. Herald. 410. 1857. quoad specim. Hongk.

灌木或小乔木；嫩枝和花序均被贴伏的星状鳞毛；枝条无毛。叶密生于小枝顶端，纸质，长圆状披针形，长8—12（—18）厘米，宽2—4（—5）厘米，顶端渐尖，基部渐狭，基端钝，全缘或边缘有细锯齿，两面无毛，基部中脉两侧通常各有1枚具柄的杯状腺体；叶柄短，长2—5毫米，被毛。总状花序，顶生，长约3厘米，苞片细小；雄花多朵，密生，花梗短，花蕾时球形，直径约2毫米；萼片卵形；花瓣狭小；雄蕊约16枚，花丝被绵毛；雌花通常1朵生于花序基部；萼片长圆形，长4—5毫米；子房近球形，密被毛，花柱3枚，中部以下合生，上部2裂。果未见。花期6月。

产于香港。生于山地密林中；少见。模式标本采自香港。

#### 18. 厚叶巴豆（海南植物志）

*Croton merrillianus* Croiz. in Journ. Arn. Arb. 21: 498. 1940; 海南植物志2: 147. 1965.

灌木，高1.5—3米；嫩枝、叶下面、叶柄和花序均密被星状绒毛；枝条几无毛。叶常密生于枝顶，厚纸质，长椭圆形至长圆状椭圆形，长11—20（—32）厘米，宽3—6（—11）厘米，顶端短尖至渐尖，基部近圆形至微心形，全缘，干后背卷，成长叶上面无毛；侧脉每边8—12条，远离边缘弯拱连结，基部中脉两侧各有1枚具柄的杯状腺体；叶柄长1—3厘米。总状花序，仅基部数朵为雌花；雄花：萼片卵形，长约2毫米，外被星状毛，内面无毛；花瓣长圆形，外面无毛，内面被绵毛；雄蕊约16枚，花丝被白色长柔毛；雌花：萼片椭圆形，长6—7毫米，宽2—3毫米，外面被星状毛，内面无毛，花后增大，长达1厘米；花瓣丝状，长约1.2毫米；子房近球形，密被毛，花柱3枚，2深裂。蒴果近球形，直径约1厘米，密被星状毛；种子椭圆状，长约7毫米。花期1—10月。

产于海南南部和广西西南部。生于山地密林中。模式标本采自海南保亭。

#### 19. 光叶巴豆（海南植物志）

*Croton laevigatus* Vahl, Symb. Bot. 2: 97. 1791; Muell. Arg. in DC. Prodr. 15(2): 523. 1866; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 109. 1927, et 13: 59. 1934; Croiz.