

- 长约1厘米，果直径1.2—1.5厘米；雄花3—7朵簇生于苞腋；叶常密生
 1. 棒柄花 *C. brevipetiolatum* Pax et Hoffm.
1. 花雌雄异株，雌花的萼片长不及5毫米，花后几不增大，三角形或卵状三角形；叶不密生。
 2. 子房2(-3)室，花柱长1.5—3厘米，果通常双球形，直径2.5—3厘米；雄花5—15朵簇生于苞腋 2. 长棒柄花 *C. javanicum* Bl.
2. 子房3室，花柱长约1.5厘米，果直径1.5厘米；雄花单生于苞腋
 3. 灰岩棒柄花 *C. bracteosum* Gagnep.

1. 棒柄花（海南植物志） 三台花（云南新平） 图版17：1—5

Cleidion brevipetiolatum Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **63** (N. 147. VII): 292. 1914; Gagnep. in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine **5**: 451. 1926; 海南植物志2: 159. 1965. — *C. javanicum* auct. non Bl.: Tutch. in Journ. Linn. Soc. Bot. **37**: 67. 1905.

小乔木，高5—12米；小枝无毛。叶薄革质，互生或近对生，常有3—5枚密生于小枝顶部，倒卵形、倒卵状披针形或披针形，长7—21厘米，宽3.5—7厘米，顶端短渐尖，向基部渐狭，基部钝，具斑状腺体数个，叶下面的侧脉腋具髯毛，上半部边缘具疏锯齿；侧脉5—9对；叶柄通常长1—3厘米，有的短，长3—8毫米；托叶披针形，长约3毫米，早落。雌雄同株，雄花序腋生，长5—9(15—20)厘米，花序轴被微柔毛，雄花3—7朵簇生于苞腋，稀疏排列在花序轴上，苞片阔三角形，长1.5毫米，小苞片三角形，长0.5毫米；雌花，单朵腋生，花梗长2—3.5(—7)厘米，基部具苞片2—3枚，三角形，长1.5—2毫米；果梗棒状，长3—7.5厘米；雄花：萼片3枚，椭圆形，长2—2.5毫米，基部具疏柔毛；雄蕊(40)—55—65枚，花丝长约1毫米，花药4室，药隔突出呈钻状；花梗长1—1.5毫米，具关节，被微柔毛；雌花：萼片5枚，不等大，其中3枚披针形，长6—7(—20)毫米，宽2—3(—6)毫米，2枚三角形，长2—4毫米，宽0.5—1.5毫米，花后增大，其中3或4枚长圆形，长9—15(—30)毫米，宽4—6(—10)毫米，1或2枚稍小，长3—5毫米；子房球形，密生黄色毛，花柱3枚，长约1厘米，基部合生，各2深裂至近基部，线状，柱头具小突起。蒴果扁球形，直径1.2—1.5厘米，具3个分果爿，果皮具疏毛；种子近球形，直径6—7毫米，具褐色斑纹。花果期3—10月。

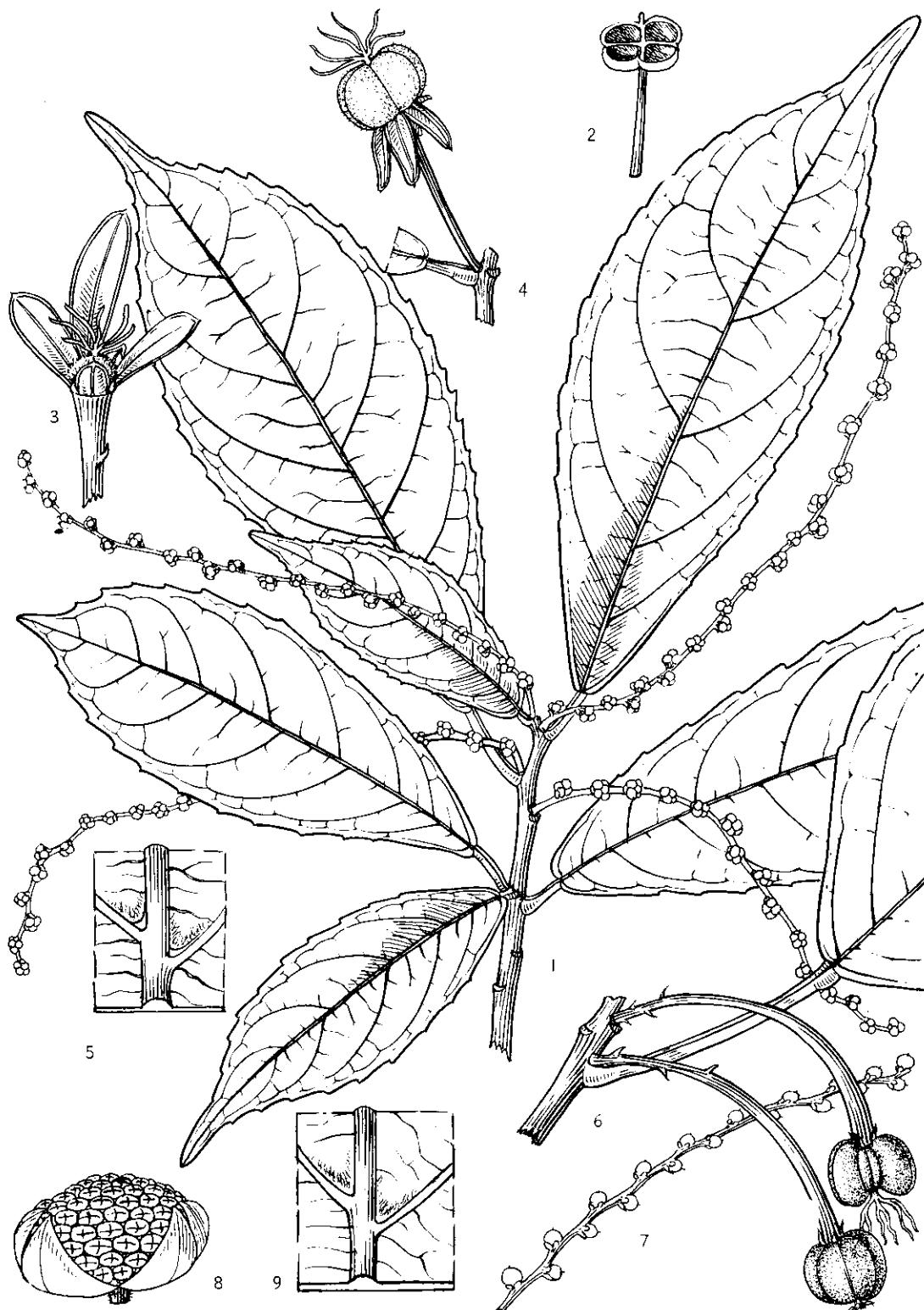
产于广东、海南、广西、贵州西南部、云南东南部和南部。生于海拔200—800(—1500)米山地湿润常绿林中。越南北部也有分布。模式标本采自越南谅山省。

本种在石灰岩山地较常见；同一植株的叶，其叶柄长短差异较大。

2. 长棒柄花（西藏植物志）

Cleidion javanicum Bl. Bijdr. 613. 1825; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **63** (N. 147. VII): 290, f. 47. 1914, et in Add. VII. **85** (N. 147. XVII): 184. 1924; Gagnep. in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine **5**: 450. 1926; Airy Shaw in Kew Bull. **36**: 279. 1981; 西藏植物志**3**: 75, 图29. 1986.

高5—30米；小枝无毛。叶薄革质，互生，有时近对生，椭圆形、长圆状披



图版 17 1—5. 檬柄花 *Cleidion brevipetiolatum* Pax et Hoffm. : 1. 花枝; 2. 雄蕊; 3. 雌花; 4. 幼果;

5. 叶背面 (部分)。6—9. 灰岩檉柄花 *C. bracteosum* Gagnep. : 6. 果枝; 7. 一段雄花序; 8. 雄花;

9. 叶背面 (部分)。(余汉平绘)