

Arn. Arb. **18**: 213. 1937. — *T. involucrata* var. *intermedia* auct. non Muell. Arg.; Hand. -Mazz. Symb. Sin. **7**: 218. 1931. — *T. involucrata* auct. non L.; Rehd. in op. cit. **14**: 234. 1933, *quoad* syn.; Lauener in Not. Roy Bot. Gard. Edinb. **40**: 485. 1983.

缠绕小藤本；小枝圆柱形，有纵棱，被粗毛。叶纸质，卵状三角形或卵形，长 3—6 厘米，宽 2—4 厘米，顶端急渐尖，基部心形，具 3 浅裂或边缘有大小不等的粗齿，两面均被粗毛；基出脉 3—5 条，侧脉 3—6 对；叶柄长 1—4 厘米，被白色粗毛；托叶三角形，长约 3 毫米，顶端渐尖。总状花序长 6—10 厘米，被柔毛；苞片和小苞片卵形、长卵形或披针形，长 2—2.5 毫米，被粗毛；雄花：花梗长约 2 毫米；花蕾球形，直径 2.5—3 毫米，花萼裂片 3 枚，卵状三角形，长约 2 毫米，外面密被短柔毛；雄蕊 3 枚，花丝长不及 1 毫米。雌花生于花序下部，通常仅 2—3 朵，花萼裂片 6 枚，大小稍不等，大的呈匙形，长约 5 毫米，宽约 3 毫米，顶端圆形，下部成短爪，边缘有齿，小的倒披针形，长约 3 毫米，宽 1.5 毫米；花梗几无。蒴果直径约 8 毫米，密被粗毛；种子球形，直径约 4 毫米。花期 6 月，果期 8 月。

产于云南（昆明、大关）。生于海拔 800—1 000 米河谷灌丛中。模式标本采自昆明。本种的活植株的螫毛对人的皮肤接触后能导致瘙痒。

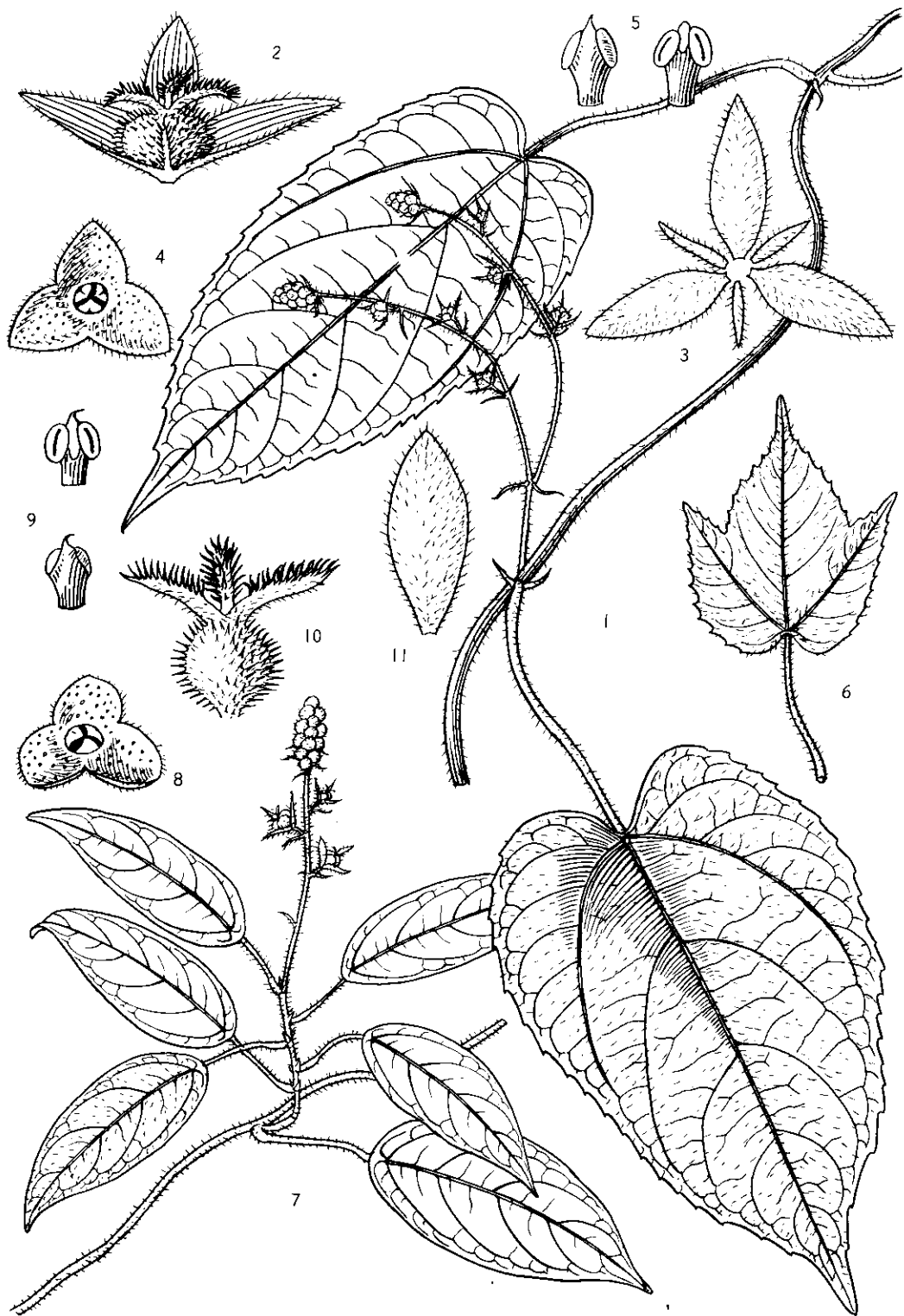
3. 海南粗毛藤（海南植物志） 痒藤（广西合浦） 图版 26: 7—11

Cnesmone hainanensis (Merr. et Chun) Croiz. in Journ. Arn. Arb. **22**: 430. 1941; 海南植物志 **2**: 164. 1965; 中国高等植物图鉴 **2**: 605, 图 2940. 1972; H. S. Kiu in Guihaia **8**: 63. 1988; F. N. Wei in Guihaia **12**: 205. 1992. — *Cnesmon hainanense* Merr. et Chun in Sunyatsenia **5**: 94, pl. 10. 1940.

藤本或攀缘状灌木；小枝圆柱形，稍具纵棱，被灰白色短柔毛。叶近纸质，长圆形，长 3—6.5 厘米，宽 2—3.5 厘米，顶端急尖或骤狭渐尖，基部圆形，全缘或上部叶缘具疏齿，上面初被短柔毛，后渐脱落，下面被灰色短柔毛；基出脉 3—5 条，侧脉 3—4 对；叶柄离叶基部约 1 毫米处盾状着生，长 1—2 厘米，被毛；托叶卵状三角形，长 2—3 毫米，顶端急尖或渐尖，宿存。总状花序顶生，长 3—5 厘米，被短柔毛；苞片和小苞片披针形或线状披针形，长 1.5—2 毫米，被粗毛；雄花：花梗长 1—2 毫米；花萼裂片 3，卵状三角形，长约 2 毫米，被疏柔毛。雌花 1—2 朵，生于花序下部，花梗长 2—3 毫米；花萼裂片 3 枚，卵形，近等大，长约 6 毫米，宽 5 毫米，具疏生粗毛；子房近球形；花柱长约 3 毫米，柱头密生羽毛状突起。蒴果扁球形，直径约 1 厘米，被短柔毛；种子球形，直径约 3 毫米。花期 4—10 月，果期 10—12 月。

产于广东（徐闻）、广西（合浦）和海南。生于沿海平原或低山草丛或灌丛中。模式标本采自海南陵水。

本种的螫毛对人的皮肤能因接触引起痒痛。



图版 26 1—5. 灰岩粗毛藤 *Cnesmone tonkinensis* (Gagnep.) Croiz. : 1. 花枝; 2. 雌花; 3. 雌花萼片;
 4. 雄花; 5. 雄蕊。6. 粗毛藤 *C. mairei* (Lévl.) Croiz. : 6. 叶。7—11. 海南粗毛藤 *C. hainanensis*
 (Merr. et Chun) Groiz. : 7. 花枝; 8. 雄花; 9. 雄蕊; 10. 雌花; 11. 雌花萼片。(余汉平绘)