

或圆锥状，长2—10厘米，宽3—15厘米；花梗长1—2.5毫米；萼管杯状，长约2毫米，宽约2.5毫米，檐部扩大，近截平或不明显地5齿裂；花冠白色，冠管长2—3毫米，宽约2.5毫米，喉部被白色长柔毛，花冠裂片近三角形，长2—2.5毫米，宽约1.5毫米，开放时反折；雄蕊与花冠裂片互生，花药长圆形，伸出，花丝长1—2毫米；柱头2裂，伸出或内藏。核果球形或宽椭圆形，长5—8毫米，直径4—7毫米，有纵棱，红色；果柄长1.5—10毫米；小核背面凸起，具纵棱，腹面平而光滑。花果期全年。

产浙江、福建、台湾、湖南、广东、香港、海南、广西、贵州、云南。生于平地、丘陵、山坡、山谷溪边的灌丛或林中，海拔20—1500米。分布于日本、越南、老挝、柬埔寨、马来西亚、印度等地。

嫩枝、叶、根可作药用，功能清热解毒、消肿拔毒、祛风除湿；治扁挑体炎、白喉、疮疡肿毒、风湿疼痛、跌打损伤、感冒发热、咽喉肿痛、胃痛、痢疾、痔疮等。

15b. 毛叶九节（变种）（植物分类学报）

var. *pilosa* (Pitard) W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica 30 (5): 486. 1992. ——*P. reevesii* Wall. var. *pilosa* Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 362. 1924.

本变种和九节不同的是：叶下面被短柔毛，尤其在中脉和侧脉上较密。花果期8月至翌年1月。

产广东（化州）、广西（梧州）。生于山坡或村边，海拔约80米。分布于越南。

16. 毛九节（云南种子植物名录）“牙歪硬”（傣族语）

Psychotria pilifera Hutchins. in Sargent, Pl. Wils. 3: 415. 1916; 云南种子植物名录，下册：1269. 1984.

灌木，高0.75—1.75米；小枝密被棕褐色卷曲长毛。叶对生，膜质或纸质，椭圆形、椭圆状倒卵形或长圆状倒披针形，有时稍弯，长8—17.5厘米，宽3—9.5厘米，顶端短渐尖或短尖，基部钝圆、短尖或楔形，边全缘，具缘毛，干时暗红褐色，两面被紧贴的长毛，在中脉较密，中脉在上面平或微凹，在下面凸起，侧脉8—15对，与中脉成45度角开出，在上面平，在下面凸起；叶柄长1—5厘米，密被棕褐色卷曲长毛，毛常渐脱落；托叶膜质，脱落，卵状三角形，顶端2裂，渐尖，外面密被棕褐色卷曲长毛，长达2厘米。聚伞花序顶生或腋生，长6—8厘米，宽5—6厘米，总花梗和分枝密被棕褐色卷曲长毛，总花梗长3.5—6.5厘米；苞片线状披针形，渐尖，长达1厘米，被疏缘毛。果红色，长圆状椭圆形，无毛，长0.8—1厘米，直径4—5毫米，有纵棱，顶端以宿萼片，宿萼片外面被长毛；种子2，黑色，腹面稍凹下，长5—6毫米。果期8—12月。

产云南（金平、屏边、蒙自、砚山、澜沧）。生于山谷溪边林中，海拔1500—1700米。模式标本采于云南蒙自。