

短柔毛；苞片披针形，长约2毫米，有睫毛，脱落；小苞片2，着生于花梗近中部；花梗长2—3毫米，被微柔毛；花萼杯状，直径2—3毫米，疏被柔毛，裂片近圆形，具睫毛；花冠短钟形，被毛；雄蕊10枚，不伸出花冠外，花丝无毛，花药基部近囊状；花柱长约2毫米。蒴果扁球形，顶部凹陷，高约14毫米，直径约18毫米，外果皮木质化；每室有种子12—14枚；种子近卵圆形，压扁，长约2毫米，宽约2毫米，具纵条纹。花期5—6月，果期7—8月。

产广东(鼎湖山)、广西(十万大山)。生于海拔约600米以上的山地。模式标本采自广东鼎湖山。

2. **金叶子** 老火树(云南)，粗糠树、假吊钟、火炭木(广西)，星芒克榴木、三百棒、小栗叶、狗脚草根(中药大辞典)，假木荷(中国高等植物图鉴) 图版12: 1—3

Craibiodendron stellatum (Pierre) W. W. Smith in Kew Bull. 1914: 129. 1914; 中国高等植物图鉴 3: 180, 图 4313. 1974; 云南植物志 4: 583. 图版 166. 1986; Judd in Journ. Arn. Arb. 67: 464. fig. 8. 1986. — *Schima stellatum* Pierre, Fl. Forest. Cochinch. 1: t. 122. 1887. — *Craibiodendron shanicum* W. W. Smith in Rec. Bot. Surv. India 4: 277. 1911.

常绿小乔木，高3—8米，小枝无毛。叶互生，厚革质，椭圆形，长6—10(—13)厘米，宽3.5—4.5(—6)厘米，先端钝圆或凹缺，基部钝或近圆形，全缘，稍反卷，两面无毛，背面疏被黑色小腺点，中脉在表面下陷，在背面隆起，侧脉14—18对，平行，在表面明显，在背面隆起；叶柄粗短，长约5毫米。圆锥状花序顶生，花序轴长15(—20)厘米，被灰色微毛；花白色，有香气；花萼裂片基部合生，裂片宽卵形，有柔毛；花冠钟形，长3—4毫米，具毛，5浅裂，裂片直立；雄蕊10枚，长几等于花冠，花丝具疏毛，中部弯曲；子房被毛。蒴果扁球形，直径达12毫米。花期7—10月，果期10月至翌年4月。

产广东、广西、贵州、云南。生于海拔(250—)700—1600(—2700)米的疏林中。缅甸、老挝、泰国、柬埔寨和越南也有。

根含狗脚草素 $C_{21}H_{29}O_6$ ，有抗炎、镇痛之效，用于治风湿性关节疼痛。

3. **柳叶金叶子**(云南植物志) 柳叶假木荷(中国高等植物图鉴)、毒药树(云南) 图版12: 4

Craibiodendron henryi W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 5: 158. 1912; 中国高等植物图鉴 3: 178, 图 4310. 1974; 西藏植物志 3: 691. 1986; Judd in Journ. Arn. Arb. 67: 459. fig. 6. 1986; 云南植物志 4: 583, 图版 167, 1—5. 1986。

小乔木，高8—15米；树皮灰黑色，小枝圆柱形，无毛。叶互生，革质，披针形，长10—15厘米，宽2—3.5(—5)厘米，先端渐尖，基部楔形，全缘，两面无毛，表面绿色，背面淡绿色，疏生近黑色小腺点，中脉在表面下陷，在背面隆起，侧脉10—14对，在背面隆起，网脉



1—3. 金叶子 *Craibiodendron stellatum* (Pierre) W. W. Smith: 1. 果枝, 2. 花外形, 3. 雄蕊。
4. 柳叶金叶子 *Craibiodendron henryi* W. W. Smith: 果枝。(肖溶绘)

在两面可见。通常为顶生大圆锥花序,长 15—25 厘米,多花,花序轴与花梗无毛;花白色,小;苞片和小苞片早落;花萼长约 2 毫米,近无毛,5 裂,裂片宽卵形;花冠短钟形,长 2—3 毫米,5 裂,裂片三角状卵形,深裂几达花冠基部,开展,无毛;雄蕊 10 枚,长约为花冠 1/2,花丝无毛,中部弯曲;花柱长约 1 毫米,无毛。蒴果扁球形,高约 8 毫米,直径约 10 毫米,具 5 条明显纵棱;种子单侧有翅,长约 4 毫米,宽约 2 毫米。 花期 5—6 月,果期 7—9 月。

产云南。生于海拔 1 200—2 800 米的山坡疏林中。模式标本采自云南思茅。印度、缅甸北部、泰国北部亦有。

《西藏植物志》第三卷记载西藏有本种之分布。当时所见青藏队植被组采自墨脱的标本(无号,藏中国科学院植物研究所生态室),极似本种,但无花果。限于材料,西藏是否有该种,尚存疑。

4. 云南金叶子 云南假木荷(中国高等植物图鉴);细叶子、毒羊叶、马虱子树、疯姑娘、泡花树(云南),假吊钟、美娥、果母(广西),补骨灵、金叶子(云南植物志)

Craibiodendron yunnanense W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 5: 159. 1912; Hand. -Mazz. Symb. Sin. 7: 790. 1936; 中国高等植物图鉴 3: 179, 图 4312. 1974; 云南植物志 4: 585. 图版 167, 6—8. 1986; Judd in Journ. Arn. Arb. 67: 453. fig. 4. 1986.

灌木或小乔木,高 3—4 米,稀达 5—6 米;小枝灰褐色,无毛。叶互生,革质,椭圆状披针形,长 4—5(—8) 厘米,宽 1.6—2(—3) 厘米,先端渐尖,顶端近钝头,基部宽楔形,全缘,表面亮绿色,背面淡绿色并疏生黑褐色腺点,两面无毛,中脉在表面下陷,在背面隆起,侧脉及网脉在两面可见;叶柄长 2—3(—6) 毫米,无毛。圆锥花序顶生或腋生,多花,花序轴无毛;花梗粗壮,长约 2 毫米,基部有 1 苞片,中部具 1 小苞片,无毛;花萼 5 深裂,裂片宽卵形,长 1—2 毫米,无毛;花冠钟形,淡黄白色,长约 4.5 毫米,宽约 2.5 毫米,口部缢缩,浅裂为 5 个直立的三角形齿,无毛;雄蕊 10 枚,花丝长为花冠之半,被微毛,中部弯曲;花柱长约 1 毫米,无毛。蒴果球形,高 8—9 毫米,直径约 6 毫米,具 5 棱。种子单侧有翅,长 5—6 毫米,宽 2—3 毫米。 花期 4—7 月,果期 7—10 月。

产广西、云南、西藏(与缅甸相邻地区)。生于海拔(1 200—)1 600—3 200 米的干燥阳处。模式标本采自云南中部。缅甸也有。

全株有麻醉作用,根入药,治跌打损伤,叶有毒。树皮可提取栲胶。

11. 地桂属*——*Chamaedaphne* Moench, nom. conserv.

Moench, Meth. 457. 1794. — *Cassandra* D. Don in Edinb. New Phil. Journ. 17: 158. 1834.

* 地桂属(中国种子植物科属辞典)。湿原蹄盖蕨(植物分类学报,第 2 卷),甸杜属(东北木本植物图志)、矮绿属(种子植物名称)。