

Ling in Act. Phytotax. Sin. 11: 294, 1966; 中国高等植物图鉴补编 2: 483, 1983; 广西植物志 1: 839, 1991.

灌木或小乔木，高 6—8 米，胸径约 20 厘米；树皮暗灰色，平滑；嫩枝圆柱形，疏被贴伏短柔毛，小枝深褐色，无毛；顶芽细锥形，被短柔毛。叶薄革质，长圆形或长圆状椭圆形，长 7—11 厘米，宽 2—3 厘米，顶端渐尖或锐尖，基部楔形或阔楔形，边缘密生细锯齿，上面深绿色，有光泽，无毛，干后下面黄绿色，疏被贴伏短柔毛，老时几无毛，中脉在上面凹下，下面凸起，侧脉 8—10 对，纤细，在离叶缘颇远处即连结，在上面不甚明显，下面明显隆起；叶柄长 4—6 毫米，被短柔毛。花通常 2—5 朵簇生于叶腋，花梗长 3—4 毫米，通常疏生短柔毛；雄花：萼片 5，近圆形，长 1.5—2 毫米，顶端圆，外面疏被短柔毛；花瓣 5，卵形，长约 3 毫米；雄蕊约 16 枚，花药无分格；退化子房被柔毛。雌花的萼片与雄花同，但较小；花瓣 5，长圆形，长约 2.5 毫米；子房圆球形，4—5 室，疏被柔毛，花柱长约 1.5 毫米，4—5 深裂几达基部。果实圆球形，成熟时暗紫色，直径约 5 毫米，疏被柔毛。花期 11—12 月，果期次年 7—8 月。

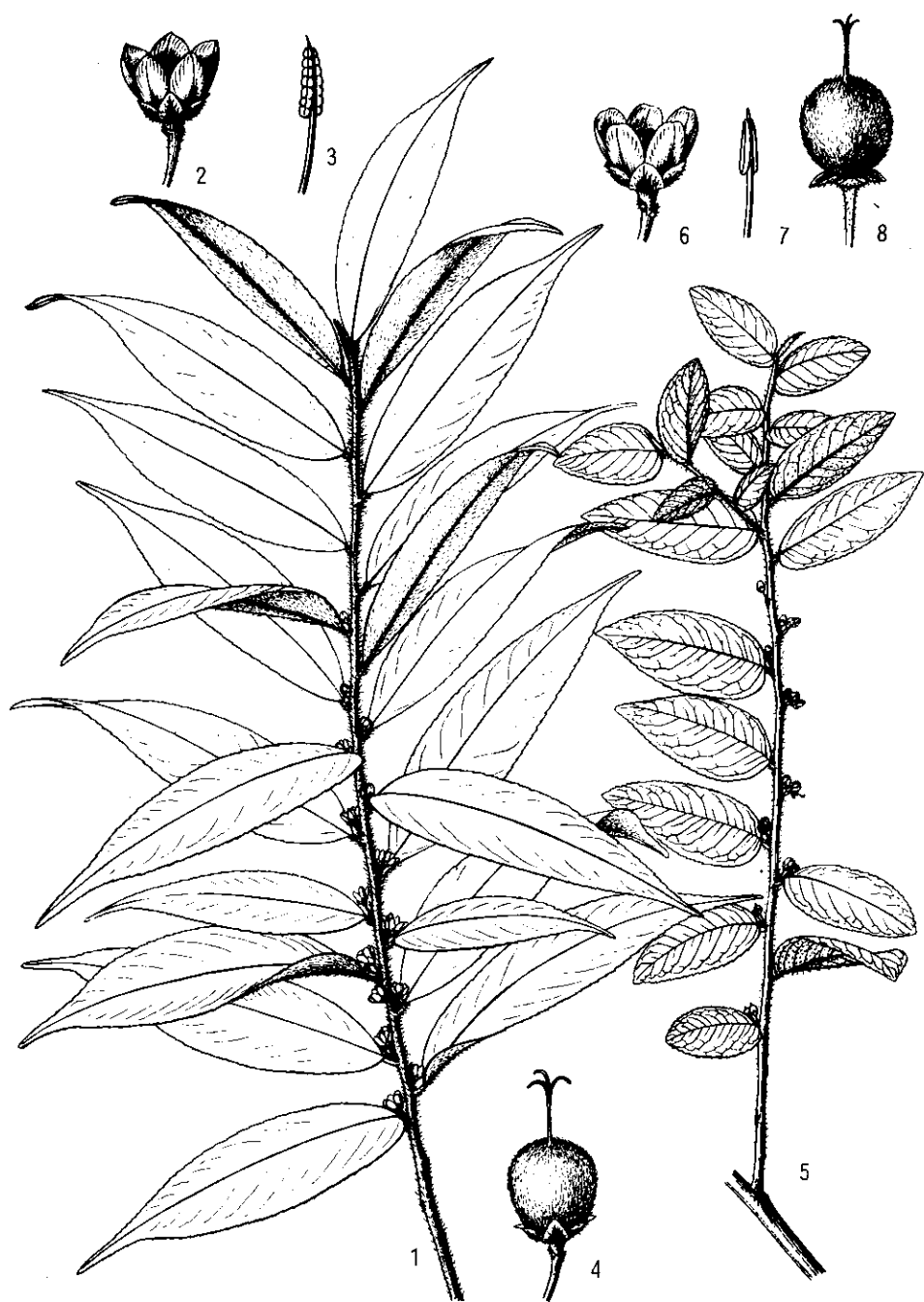
产于广西十万大山、宁明及防城一带；多生于海拔 340—1200 米的山坡或山顶疏林中。越南北部也有分布。模式标本采自广西十万大山。

本种和毛果柃 *E. trichocarpa* Korthals 很近似，区别在于本种叶长圆形，长 7—11 厘米，宽 2—3 厘米，花药不具分格，子房和果实仅疏被柔毛以及花柱 4—5 深裂，长约 1.5 毫米等。

#### 15. 贵州毛柃 图版 26: 1—4

*Eurya kueichowensis* Hu et L. K. Ling in Act. Phytotax. Sin. 11: 294, 1966; 中国高等植物图鉴补编 2: 483, 1983; 云南种子植物名录上册 361, 1984; 贵州植物志 5: 73, 图版 25: 1—2, 1988; 四川植物志 8: 205, 图版 82, 1989; 广西植物志 1: 836, 1991. — *Eurya distichophylla* Hemsl. var. *henryi* auct. non Kobuski; Hsu in Act. Phytotax. Sin. 9: 86, 1964.

灌木或小乔木，高 2—6 米；嫩枝圆柱形，密被黄褐色披散柔毛，小枝灰褐色或红褐色，几无毛或无毛；顶芽卵状披针形，密被黄褐色柔毛。叶革质或坚革质，长圆状披针形或长圆形，通常中部以上较宽，长 6.5—9 厘米，宽 1.5—2.5 厘米，顶端渐尖至尾状渐尖，尾长 1—1.5 厘米，基部阔楔形或钝形，边缘除基部外，密生细锯齿，齿尖有黑色小尖头，干后上面绿色或黄绿色，无毛，下面淡黄绿色，疏被贴伏短柔毛，中脉上毛更密，中脉在上面凹下，下面凸起，侧脉 10—13 对，在离叶缘处弧曲而连结，初时两面均稍明显，老后常不明显，但不凹下，网脉两面均不明；叶柄长 2—3 毫米，被短柔毛。花 1—3 朵腋生，花梗长 2—3 毫米，疏被短柔毛或几无毛；雄花：小苞片 2，萼片状，但较小，卵圆形；萼片 5，膜质，近圆形或阔卵圆形，长约 2 毫米，顶端圆，并有黑色小尖头，外面疏被短柔毛或几无毛；花瓣 5，白色，倒卵状长圆形，长 3.5—4 毫米，基部稍连合；



图版 26 1—4. 贵州毛柃 *Eurya kueichouensis* Hu et L. K. Ling; 1. 雄花枝; 2. 雄花; 3. 雄蕊; 4. 果实。5—8. 微心叶毛柃 *Eurya subcordata* Hu et L. K. Ling; 5. 雌花枝; 6. 雄花; 7. 雄蕊; 8. 果实。(蔡淑琴绘)

雄蕊 15—18 枚，花药具 4—6 分格，退化子房被柔毛。雌花的萼片、花瓣与雄花同，但较小；子房卵形，3 室，被柔毛，花柱长 3.5—4.5 毫米，顶端 3 裂。果实卵状椭圆形，长约 5 毫米，直径约 4 毫米，疏被柔毛；种子每室 10—13 个，褐色，有光泽，并具细密网纹。花期 9—10 月，果期次年 4—7 月。

产于湖北西南部（来凤）、广西北部 and 西北部（凌云、隆林、环江、天峨、大苗山、大明山）、四川南部（南川、金佛山、酉阳、筠连、合江、屏山、雷波、重庆）、贵州（赤水、江口、桐梓、梵净山、清镇、都匀、贞丰、望谟、松桃、施秉、石阡、印江）以及云南东北、东南及中部（绥江、广南、景东、彝良、盐津）等地；多生于海拔 600—1 800 米山地林中阴湿地或山谷溪岸岩石边。模式标本采自贵州江口。

本种和二列叶柃 *E. distichophylla* Hemsl. 很近似，但后者叶纸质、萼片卵形，革质，干后褐色，密被柔毛等易于区别。在叶形上，本种和岗柃 *E. groffii* Merr. 很相似，但后者的子房无毛，花药不具分格等均易与本种分开。

#### 16. 披针叶毛柃 蒙自柃

*Eurya henryi* Hemsl. in Hook., Icon. 28, sub. t. 2761, 1903; 钟心煊, 中国木本植物目录 173, 1924; Melchior in Engler, Pflanzenfam. 2 Aufl. 21: 148, 1925; 陈嵘, 中国树木分类学 (第二版) 828, 1957; L. K. Ling in Act. Phytotax. Sin. 11: 296, 1966; 中国高等植物图鉴补编 2: 483, 1983; 云南种子植物名录, 上册 360, 1984. — *Eurya distichophylla* Hemsl. var. *henryi* (Hemsl.) Kobuski in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 330, 1937; H. T. Chang in Act. Phytotax. Sin. 3: 18, 1954, excl. spec. 辛树帜 52112, 蒋英 4993.

灌木，高 2—5 米；枝纤细，稍开展，嫩枝圆柱形，密被淡黄褐色披散柔毛，小枝灰褐色或淡褐色，无毛或近无毛；顶芽细锥形，密被黄褐色柔毛。叶薄革质，披针形至长圆状披针形，长 3.5—5 (—7) 厘米，宽 1—1.4 (—1.8) 厘米，顶端渐尖呈尾状，基部圆形或近圆形，边缘密生细锯齿，上面绿色，无毛，下面淡绿色，被贴伏柔毛，中脉在上面凹下，下面凸起，侧脉 10—12 对，纤细，在上面明显凹下，下面稍隆起，网脉有时在上面也稍凹下，在下面稍明显而隆起；叶柄短，长约 1.5 毫米。花 1—2 朵腋生，花梗长约 2.5 毫米，无毛。雄花：小苞片 2，卵圆形，无毛；萼片 5，几圆形，膜质，长约 1.5 毫米，顶端圆，有黑色腺状小尖头，无毛；花瓣 5，白色，卵状长圆形，长约 4 毫米；雄蕊 15—19 枚，花药具 2—3 分格，退化子房密被柔毛。雌花的萼片与雄花同，但较小；花瓣 5，狭披针形；子房圆球形，3 室，密被柔毛，花柱长约 3 毫米，顶端 3 裂。果实椭圆状球形，未熟，密被柔毛。花期 11—12 月，果期次年 6—8 月。

产于云南东南及东北部（蒙自、屏边、金平、文山、元阳、盐津）一带；多生于海拔 1700—2300 米的山地林中或林缘阴湿地。模式标本采自云南蒙自。