

图 3974. 1974. — *C. kaipoensis* auct. non Lév.: Sleum. in Bot. Jahrb. 87: 82. 1967. pro parte, quoad syn. cit. *C. polyneura* Li et specim. cit. S. K. Lau 28767.

本变种与原变种的区别在于嫩枝及老叶下面近于无毛,叶片披针形至椭圆状披针形,边缘具向内弯的细锯齿,近基部全缘,侧脉 18—25 对,花小,密集,近果时排列稀疏,花柱基部有短毛,果径 5 毫米,果梗长 5—6 毫米。

产湖南、广西和贵州。生于海拔 950—1600 米的山坡密林或疏林中。模式标本采自广西凌云。

16 c. 稀脉桫叶树 (变种)(四川大学学报) 图版 58: 4—5

*Clethra kaipoensis* Lév. var. *paucinervis* L. C. Hu in Journ. Sichuan Univ., Nat. Sci. ed. 3: 123. 1979.

本变种与原变种的区别在于叶片倒卵状披针形或卵状披针形,长 12—19 厘米,宽 4—5 厘米,先端长渐尖,近于无毛,侧脉 13—15 对,花序常长 23—30 厘米,苞片与花等长,有时稍长于花,花梗长 3—4 毫米,花后伸长至 6—7 毫米,花瓣长 5.5 毫米,花柱基部有短柔花。

产湖南。生于海拔 350—960 米的林中。模式标本采自湖南黔阳。

17. 白背桫叶树 (云南植物志) 图版 58: 6—9

*Clethra petelotii* P. Dop et Y. Trochain in Bull. Mus. Nat. Hist. Paris, ser. 2, 4: 718. 1932; 云南热带亚热带植物区系研究报告 1: 5. 1965; Sleum. in Bot. Jahrb. 87: 93. 1967; 云南植物志 2: 521. 1979; L. C. Hu in Journ. Sichuan Univ., Nat. Sci. ed. 3: 123. 1979.

常绿灌木或乔木,高 2—10 米;小枝褐色,嫩时和叶柄均密被黄褐色紧贴细星状绒毛,有时成小疣状,老枝无毛。叶近革质或硬纸质,椭圆状长圆形或长圆形,稀为倒卵状长圆形,长 8—18 厘米,宽 3.5—6 厘米,先端急渐尖或近于短尖,向基部渐窄而成楔形,上面无毛,下面密被灰白色伏贴的星状绒毛,毛的中央黄色,似圆顶状微隆起,边缘具浅细锯齿,下半部全缘,中脉在上面下凹,下面极凸起,侧脉 10—12 对;叶柄长 10—15 毫米。总状花序,有 3—5 枝成圆锥花序或指状排列,长 10—15 厘米;花序轴细瘦,具稜,如同花梗和苞片均密被锈色伏贴细星状绒毛及分散于其中近立直立较短成簇微硬毛;苞片披针形,短于花,有时最下的苞片与花等长;花梗在花期长 1—2 毫米;萼 5 深裂,裂片卵形,长约 2.5 毫米,短尖头,密被锈色细星状绒毛;花瓣 5,白色,长圆形至倒卵状长圆形,长 3.5—4 毫米,宽 2 毫米,顶端略成不明显的浅啮蚀状,两面无毛或于内侧近中部疏被伏贴短柔毛;雄蕊 10,稍短于花瓣,花丝基部与花瓣粘合,长 2 毫米,无毛,花药倒心脏形,长 1 毫米,子房近球形,密被锈色绢状微硬毛,花柱长 1—2 毫米,无毛,花后伸长至 4 毫米,顶端柱头浅 3 裂。花期 8 月。

产云南东南部。生于海拔 480—1160 米的疏林中。越南亦产。模式标本采自越南北部。



1—3. 贵州柃叶树 (原变种) *Clethra kaipoensis* Lévl. var. *kaipoensis*: 1. 着花花枝; 2. 花; 3. 花瓣及雄蕊。4—5. 稀脉柃叶树 (变种) *Clethra kaipoensis* Lévl. var. *paucinervis* L. C. Hu: 4. 叶; 5. 花。6—9. 白背柃叶树 *Clethra petelotii* P. Dop et Y. Trochain: 6. 着花枝; 7. 花瓣及雄蕊; 8. 叶片下面示星状毛; 9. 星状毛放大。(冯先洁绘)