

209-211

广西植物 Guihaia 15(3): 209—211 1995

## 广西樟科植物新发现

韦发南  
 (广西植物研究所, 桂林 541006)

Q949.747.5

## NEW MATERIAL FOR LAURACEAE FROM GUANGXI

Wei Fanan  
 (Guangxi Institute of Botany, Guilin 541006)

**关键词:** 新种; 广西; 樟科; 卵果琼楠; 小果厚壳桂; 斑果厚壳桂

**Key words:** New species; Lauraceae; Guangxi; *Beilschmiedia ovoidea*; *Cryptocarya microcarpa*; *C. maculata*

广西的樟科植物相当丰富,《广西植物志》第一卷于1991年出版时,记载有18个属,185个种(含种下等级)。该志出版后,我们陆续发现不少新种和新分布。本文报道2个新种和1个新分布。

## 卵果琼楠 新种 图1

*Beilschmiedia ovoidea* F. N. Wei, sp. nov.

Species habitu proxima *B. linocieroides* H. W. Li, quae differt foliis majoribus, 9—21 cm longis, 3.5—6 cm latis, nervis lateralibus utrinsecus 9—13, fructibus ellipsoideis, 3.3—3.7 cm longis, 1.5—2.3 cm diam.

Arbor circ. 10 m alta; ramulus leviter angulatus, in sicco pallide castaneus, glaber. Gemma glabra. Folia subopposite, coriacea elliptica, leviter obliqua, 9—13.5 cm longa, 2—3.5 cm lata, apice acuminata, basi anguste cuneata, utrinque nitida, costa media supra plana vel leviter elevata, subtus prominenti, nervis lateralibus utrinsecus 7—9, in margine anastomosantibus, venulis utrinque retiformibus; petioli 1—1.5 cm longi, glabri. Infructescentia circ. 4 cm longa; fructus ovoideo-oblongi circ. 1.8 cm longi, 1.4 cm diam. laeves, pedicellis fructiferis 1—1.5 cm longis, glabris. Fructificat in Sept.

Guangxi: Huanjiang county, Chuanshan village, Waitong, in limestone forest, alt. 650 m, Aug. 1994, Mulun Exped. M 0333 (Holotypus IBK).

乔木,高约10 m,小枝略具棱,干时浅栗色,芽无毛。叶近对生,革质,椭圆形,稍歪斜,长9.0—13.5 cm,宽2.0—3.5 cm,先端渐尖,尖头略弯,基部狭楔形,两面光亮,中脉上面平坦或微隆起,下面隆起,侧脉每边7—9条,两面明显,在边缘网结,小脉在两面呈网格状;叶柄长1.0—1.5 cm,无毛。果序长约4 cm;果卵状长圆形,长约1.8 cm,直径

约1.4 cm, 表面光亮, 果柄长1.0—1.4 cm。果期9月。

广西: 环江县, 川山乡, 外峒, 石灰岩林中, 海拔高650 m, 1994年8月, 木论综考队M 0333 (模式, IBK)。

本种体态像产于云南南部的李榄琼楠 (*B. linocieroides* H. W. Li), 但后者叶较大, 长9—21 cm, 宽3.5—6.0 cm, 侧脉较多, 每边9—13条, 果椭圆形, 长3.3—3.7 cm, 直径1.5—2.3 cm而不同。

#### 小果厚壳桂 新种 图2

*Cryptocarya microcarpa* F. N. Wei, sp. nov.

Haes species *C. hainanensis* Merr.  
*nimirum affinis*, quae differt fructibus  
globosis, multo majoribus 2.5—3 cm  
longis, 1.5—2 cm diam.

Frutex circ. 3—4 m altus; ramulus  
gracilis, dense cinereo-pubescent. Folia  
pinnatinervia, subcoriacea elliptica,  
10—14 cm longa, 4—4.5 cm lata, apice  
acuminata, basi cuneata, utrinque  
glabra vel subtus in juventute secus  
nevos puberula, costa media supra sub-  
plana, subtus elevata, nervis lateralibus utrinsecus 7—9, gracilibus, supra incon-  
spicuis, subtus conspicuis, venulis gracillimis, supra inconspicuis, subtus dense  
etiformibus; petiolus circ. 7 mm longus, dense cinereo-pubescent. Infructescencia  
ndic. 8 mm longa, cinereo-pubescent; fructus ovoido-globosi, 6—7 mm diam.,  
cinereo-puberuli, angulis longitudinalibus inconspicuis instructi. Fructificat in  
Sept.

Guangxi: Huanjiang county, Mulun village, Hongtong, valley, in limestone  
forest, alt. 550 m, common, 14 Aug. 1994, Mulun Exped. M 0193 (Holotype  
IBK).

灌木, 高3—4 m, 小枝细, 被灰色短柔毛。叶羽状脉, 近革质, 椭圆形, 长10—14 cm, 宽4—4.5 cm, 先端渐尖, 基部楔形, 两面无毛或幼时下面沿脉被微柔毛, 中脉在上面近于平坦, 下面隆起, 侧脉每边7—9条, 纤细, 上面不明显, 下面明显, 小脉极细, 上面不明显, 下面呈密网状, 叶柄长约7 mm, 密被灰色柔毛。果序长约8 cm, 被灰色柔毛, 果卵状球形, 直径6—7 mm, 被灰色微柔毛, 纵棱不显著。果期9月。

广西: 环江县, 木论乡, 红峒, 石灰岩沟谷林中, 普遍, 海拔高550 m, 1994年8月14日, 木论综考队M 0193 (模式, IBK)。



图1 卵果琼楠 *Beilschmiedia ovoidea*  
F. M. Wei (何顺清绘)  
果枝

本种无疑与海南厚壳桂 (*C. hainanensis* Merr.) 近缘, 但后者果为球形, 大得多, 长 2.5—3 cm, 直径 1.5—2 cm 而不相同。在本区东部及南部的外峒和红峒, 本种分布极为普遍(在海拔 550—600 m 左右的洼地及山脚, 往往与密榴木 (*Miliusa chunii* W. T. Wang) 和小叶山柿 (*Diospyros dumetorum* W. W. Sm.) 混生, 构成局部地域灌木层的优势植物。

#### 斑果厚壳桂 (植物分类学报)

*Cryptocarya maculata* H. W. Li  
in Acta Phytotax. Sin. 17:68, pl. 6,  
f. 3. 1979; 中国植物志 31:145, 图版  
117:9—10. 1982.

本种尤其以果为倒长卵形, 长约 3 cm, 直径 (中部最宽处) 约 1.5 cm, 干时浅黑色, 表面有灰白色栓质斑点, 无毛并具不明显的纵棱 12 条而与其他种不同。我的 1566A 号标本, 与李锡文的原描述略有不同, 即叶为卵状椭圆形, 侧脉较少, 每边 5 条, 横脉在下面明显, 而本种的原始描述叶为长圆形, 侧脉每边约 9 条, 横脉在两面不明显。

广西: 上思十万大山, 山坡密林中, 小乔木, 高约 4 m. 1982年11月6日, 韦发南 1566A. 广西分布新纪录。

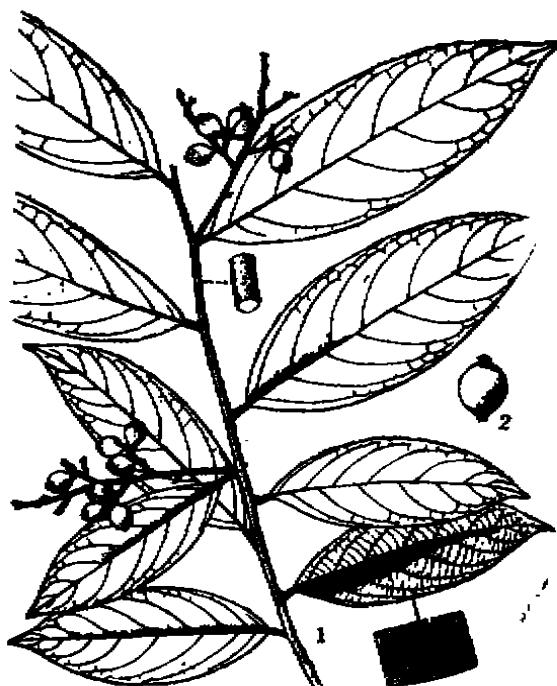


图 2 小果厚壳桂 *Cryptocarya microcarpa*  
F. N. Wei  
1. 果枝; 2. 果 (放大) (何顺清绘)