

资源动态

广西西北部的云贵高原植物区系成分

文和群 Q948.5

广西西北部地区邻近云南、贵州两省, 地理上为云贵高原边近山地, 是滇黔桂植物区系融汇交错地带。笔者近年在中国珍稀濒危植物调查过程中, 多次在广西西北部的百色地区进行采集调查, 发现一些广西新分布种。其中一些种类原记载分布于云南或贵州, 包括一种属于国家二级保护的稀有木本菊科植物, 这些种类在广西的新发现, 为说明广西西北部与云贵高原在植物区系地理上的密切关系, 提供了佐证。

栌菊木 *Nouelia insignis* Franch.

落叶灌木或小乔木, 幼枝被白色绒毛, 叶长椭圆形, 背面密被灰白色絮状绒毛, 基部偶为歪楔形。头状果序钟状, 长3.5cm, 直径2.5—3.5cm, 无柄, 单生或3—6个聚生于小枝顶, 总苞片6—8层, 革质, 外面被短柔毛, 每个果序中有瘦果27—34枚。

稀有种, 为我国特有的单种属植物, 菊科中稀有的木本种, 属国家二级保护植物。

广西: 隆林县金钟山林场, 土山山谷, 路旁, 海拔900m, 仅1株, 大灌木, 高约3m, 1991.4.21. 文和群 00535¹⁾ 果枝: 同地, 92.10.9. 韦发南1968, 叶枝,

分布: 云南北部、东北部至东部; 四川西南部, 海拔900—2800m, 1937.5.1. 俞德浚6208 (KUN); 1939.2.9. 冯国楣341 (KUN)。

我们采得的标本曾被定名为白菊木 (*Leucomeria decora* Kurz.), 经认真查阅文献和云南标本, 白菊木的花序小得多, 每个头状花序仅有小花4—6朵, 且总苞片外面密被绵毛而不同。本标本花序形态、大小、毛被和叶形等均与栌菊木相似, 仅文献记载栌菊木花序单生, 与本标本3—6个聚生不同。但从云南的栌菊木标本上可看到2个以上着生的痕迹, 红皮书第一册照片上也可发现有2个聚生, 并不是绝对单生。因此我们的标本被确定为本种。

无毛网脉栲 *Diospyros reticulineris* C. Y. Wu var. *glabrescens* C. Y. Wu.

乔木, 叶椭圆形, 3—4.5×7—11cm, 中、侧脉明显, 网脉细而蜂窝状, 无毛, 雄花序伞形, 花冠外面密被微柔毛, 果球形, 直径约3cm, 宿存萼片披针形, 长1.4cm, 反曲。

广西: 隆林县隆或乡范家屯, 土山山坡, 密林, 海拔1400m, 少见, 1990.10.14. 文和群00223, 果灰黄色; 同地, 1991.4.7. 文和群00321, 花白色。

分布: 云南东南部, 1939.11.15. 王启无85010 (PE); 1947.8.11. 冯国楣11080 (PE)。

兴义楠 *Phoebe neurantha* (Hemsl.) Gamble var. *cavaleriei* Liou.

大灌木或小乔木, 叶椭圆状披针形或倒披针形, 3.5—8×1.5—2.5(3.5)cm, 两面无毛, 背面灰黄色, 侧脉4—6对, 在背面明显突起, 花序近总状, 略被短柔毛。

广西: 隆林县隆或乡滴岩村猴子洞, 石灰岩石山, 山坡, 疏林, 海拔1500m, 普遍, 1991.4.10. 文和群00423。

分布: 贵州兴义。

长药沿阶草 *Ophiopogon peliosanthoides* Wang et Tang.

直立草本, 具肉质小块根, 叶近基部丛生, 长圆形, 10—15×3cm, 边缘具细皱纹, 背面粉绿色, 假羽状脉9条, 叶柄长10—35cm, 花大, 花被片长约1—1.2cm。

广西: 隆林县隆或乡滴岩村猴子洞, 石灰岩石山, 山坡密林, 海拔1400m, 少见, 1991.4.10. 文和群00425。

分布: 贵州西南部、云南东南部。

广西植物研究所 文和群

1) 引证的标本除注明者外, 均存广西植物研究所标本馆。