

条不规则间断的木质皱纹，内部隔膜薄，多少木质；种子 16 颗，黑色，种脐为种子周长的  $1/3$ ，种阜宽 4 毫米。

产贵州安顺。生于海拔 1000—1500 米处。

贵州黧豆模式 *Cavalerie* 2974，于 1908 年 4 月采于贵州南部，当时 *Cavalerie* 在平伐。*Wilmot-Dear* 所引证的另外两份标本系 *Cavalerie* 3782，及 3784，系 1910 年采于安顺。作者见到 3782 标本的照片。镇宁黧豆 *Mucuna bodiniana* Lévl. 等模式 syntype 之一，*Seguin* 为 1898 年 4 月采于镇宁，镇宁距安顺仅约 20 公里；另 1 等模式，*Bodinieri* 2282，为 1897 年 4 月 21 日采于河塘（在晴隆之北）在镇宁西南，距镇宁约 60 公里。据 *Wilmot-Dear* 记载，贵州黧豆花紫色，花萼最下 1 裂片短，长宽达 6 毫米，顶生小叶先端急尖，近渐尖，顶端变厚，荚果种子约 16 颗；而镇宁黧豆，花冠污黄而带白色，花萼最下 1 萼裂片长（7—）10 毫米，顶生小叶先端浑圆，具骤尖头，荚果未见，子房有胚珠 18 颗（*Kew Bull.* 39: p. 24. 及 p. 26）。此两种的旗瓣、翼瓣、龙骨瓣之形态近似，大小极近，旗瓣先端同被睫毛，仅贵州黧豆龙骨瓣稍长（长 0.3—0.5 厘米）。两种花的形态如此相似，地理分布如此接近，作者认为此两种极可能为同一种；但因未见标本，有待进一步研究。

#### 14. 刺毛黧豆（海南植物志）

*Mucuna pruriens* (Linn.) DC. Prodr. 2: 405. 1825; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 187. 1876; Gapnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2: 323. 1916; 海南植物志 2: 315. 1965; *Wilmot-Dear* in Kew Bull. 39: 61. 1984. — *Dolichos pruriens* Linn. in Stickm. Diss. Herb. Amb. 23. 1754. — *Mucuna prurita* Wight in Hook. Bot. Misc. 2: 348. 1831; Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 249. 1935. — *M. esquirolii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 7: 231. 1909, et Fl. Kouy-Tcheou 240. 1914–15.

#### 14a. 刺毛黧豆（原变种） 图版 44: 1—2

##### var. *pruriens*

一年生、半木质缠绕藤本。茎具细纵沟槽；枝纤细，被紧贴的柔毛，渐变无毛。羽状复叶具 3 小叶，叶的大小变化大，长可达 46 厘米；托叶长 3—4 毫米，脱落；叶柄长 8—26 厘米，被柔毛；顶生小叶椭圆形或卵状菱形，长（7—）14—16 厘米，宽（4.5—）8—10 厘米，先端圆，急尖或变狭成短尖头，基部宽楔形至圆形，侧生小叶极偏斜，长 7—19 厘米，基部稍截形或稀心形，上面初被毛，渐变无毛，下面薄被灰白色绢毛；侧脉每边 5—8；小托叶锥状，长 4—5 毫米；小叶柄长 5 毫米，被浅褐色茸毛。总状花序腋生，长而下垂，长 15—30 厘米，每节生 2—3 朵花，花序先端  $2/3$  有花，最下面无花部分无苞片；花梗长 2—4（—6）毫米。密被毛；苞片和小苞片线状披针形，被毛，在花开放后脱落；花萼密被浅棕色短毛，萼筒宽杯状，长 5 毫米，宽 10 毫米，2 侧齿宽三角形，长 2—4 毫米，宽 1.5—3（—3.5）毫米，最下齿狭三角形，长 6—10 毫米，宽 2—3 毫米；花冠暗紫色；旗瓣长 1.6—2.5 厘米，长为龙骨瓣的  $1/2$ — $2/3$ ，先端圆，微凹，边缘具睫毛