

宽 6—7 毫米, 红色。花期夏秋, 果期秋冬。

产云南东南部至西南部和贵州南部。常生海拔 1100—1600 米的密林中。分布于越南北部。

据 Fischer 报道 (Kew Bull. 282. 1931) 本种分布至印度阿萨姆, 因产于该地者花序不分枝, 故 Fischer 疑为一退化类型或变种。在云南和贵州的标本中也发现有少数花序不分枝的类型, 因目前对本种花序分枝情况的变异规律尚无充分的了解, 故不作定论。

10. 海滨异木患(新拟) 图版 3:1—6

Allophylus timorensis (DC.) Bl. Rumphia 3:130. 1847; Radlk. in Engler, Pflanzenr. 98(IV.165):587. 1932; How et Ho in Acta Phytotax. Sinica 3:380. 1955; Li, Woody Fl. Taiwan 492. 1963; et Fl. Taiwan 3:584. 1977. — *Schmidelia timorensis* DC. Prodr. 1:611. 1824.

灌木, 高 1—3 米; 小枝粗壮, 稍曲折, 灰白色, 无毛或被微柔毛。三出复叶, 叶柄长 3—6 厘米; 小叶纸质或稍肉质, 阔卵形, 顶生的长 6—10 厘米, 宽 3—6.5 厘米, 顶端短尖, 钝头, 基部圆形, 边缘有稀疏钝齿, 侧生的稍小, 与顶生的近同型, 干时腹面常变黑色, 背面茶褐色, 仅背面侧脉的腋内簇生柔毛, 侧脉约 8 对, 在背面稍突起; 小叶柄长 5—18 毫米。花序复总状, 通常主轴下部有 1 对短小分枝, 单生, 直立, 比叶柄长, 无毛或被微柔毛; 花梗长 1—2 毫米; 萼片无毛; 花瓣匙形, 长约 1 毫米, 顶端圆或有时微缺, 背面被长柔毛, 鳞片浅 2 裂, 密被长毛。果倒卵形或近球形, 长 8—10 毫米, 宽 7—8 毫米, 红色。花期 7 月, 果期 10—11 月。

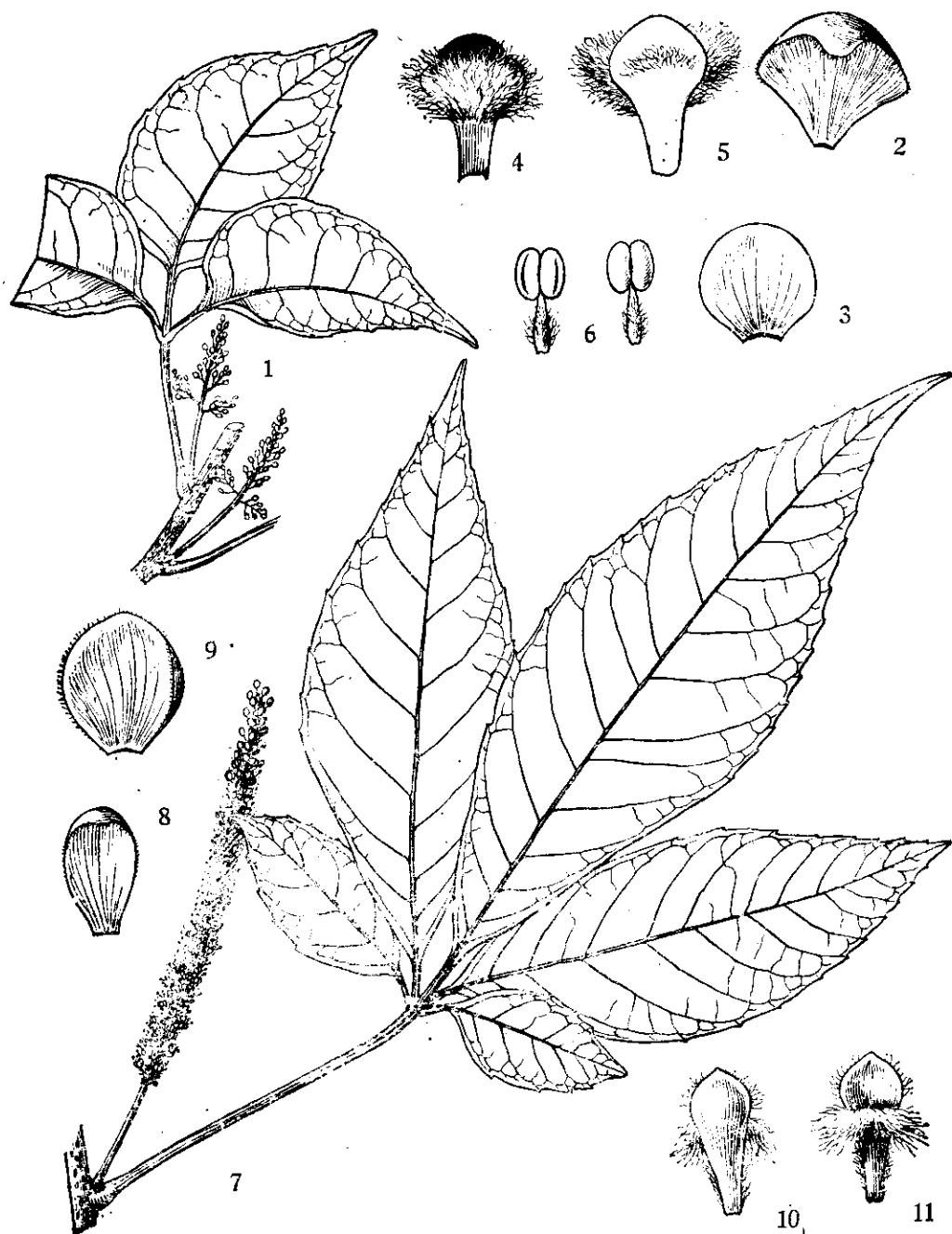
产海南岛南部和台湾省恒春附近。常生滨海地区的疏林中或灌丛中。马来半岛至伊里安岛和菲律宾等地也有分布。

11. 五叶异木患(海南植物志) 图版 3:7—11

Allophylus dimorphus Radlk. Sap. Holl. Ind. 17, 56.1877 et in Engler, Pflanzenr. 98(IV.165): 602.1932; 海南植物志 3:79. 1974.

灌木, 高 2—4 米; 茎细瘦, 少分枝; 小枝绿色, 被短柔毛。掌状复叶通常有小叶 5 片, 很少 3 或 4 片, 叶柄长 5—9 厘米, 被毛和小枝相同; 小叶纸质, 顶生的阔披针形或长椭圆形, 长 8—18 厘米, 宽 3—6.5 厘米, 顶端尾状渐尖, 基部楔形, 中部以上的边缘有锐利小锯齿, 侧生的较小, 最外侧的一对通常小很多或不发育; 侧脉每边 9—10 条, 两面稍突起, 背面侧脉腋内簇生柔毛; 小叶柄长 1—1.5 厘米, 但最外侧的小叶几无柄。花序总状, 不分枝, 密花, 单生, 近直立或有时平展, 比叶柄稍长, 密被短柔毛, 总花梗长 1—2 厘米; 花梗长 1.5—2 毫米; 萼片基部被疏柔毛; 花瓣匙形, 鳞片全缘(据记载微缺); 花丝中部以下成对连生。果椭圆形或近球形, 红色, 被疏毛。花期 9 月。

产海南岛东南部。生橡胶林下, 很少见。菲律宾和越南也有分布。



1—6. 海滨异木患 *Allophylus timorensis* (DC.) Bl.: 1. 花枝; 2—3. 雄蕊; 4. 雄蕊背面; 5. 雄蕊正面; 6. 不育雄蕊背面。7—11. 五叶异木患 *Allophylus dimorphus* Radlk.: 7. 花枝; 8—9. 雄蕊; 10. 雄蕊背面; 11. 雄蕊正面。(冯钟元绘)