

56. 角果胡椒(植物分类学报) 图版 21: 1—8

Piper pedicellatum C. DC. in Journ. Bot. 4: 164. 1866; et in DC. Prodr. 16: 350. 1868, et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 5: 73. 1910, et in Candollea 1: 189. 1923; Tseng in Acta Phytotax. Sinica 17 (1): 39. 1979.

攀援藤本,除花序轴外全部无毛;枝干时有细纵纹,略带黑色,直径1.5—2毫米。叶厚纸质,有显著密细腺点,卵形或狭卵形,长7—13厘米,宽4—6厘米,顶端短尖至渐尖,基部不等,一侧钝圆而稍大,另一侧短狭;叶脉7条,4条离基部发出,最上1对互生,高于中间1对18—25毫米从中脉发出,中间1对离基5—7毫米从中脉发出,基出的1对最柔弱;叶柄长6—10毫米,仅基部具鞘。花单性,雌雄异株,聚集成与叶对生的穗状花序。雄花序纤细,于花期远长于叶片,长15—25厘米,直径约2毫米;总花梗长约19毫米;花序轴被毛;苞片圆形,盾状,直径约1毫米或稍过之,具柄;雄蕊2枚,花药球形,花丝短。雌花序于果期长9—14厘米,直径约4毫米;总花梗长约为叶柄的2倍;花序轴被撕裂状粗毛;苞片圆形,直径约1毫米,苞片柄长达1毫米;子房球形,离生,柱头3—4,线形。浆果倒卵形,具4角棱,长约2毫米,密集成直径约5毫米的果序。花期4—5月。

产于云南东南部、南部至西部(金平经西双版纳至瑞丽)。生于密林中,攀援于树上。印度、孟加拉东部及越南北部也有。

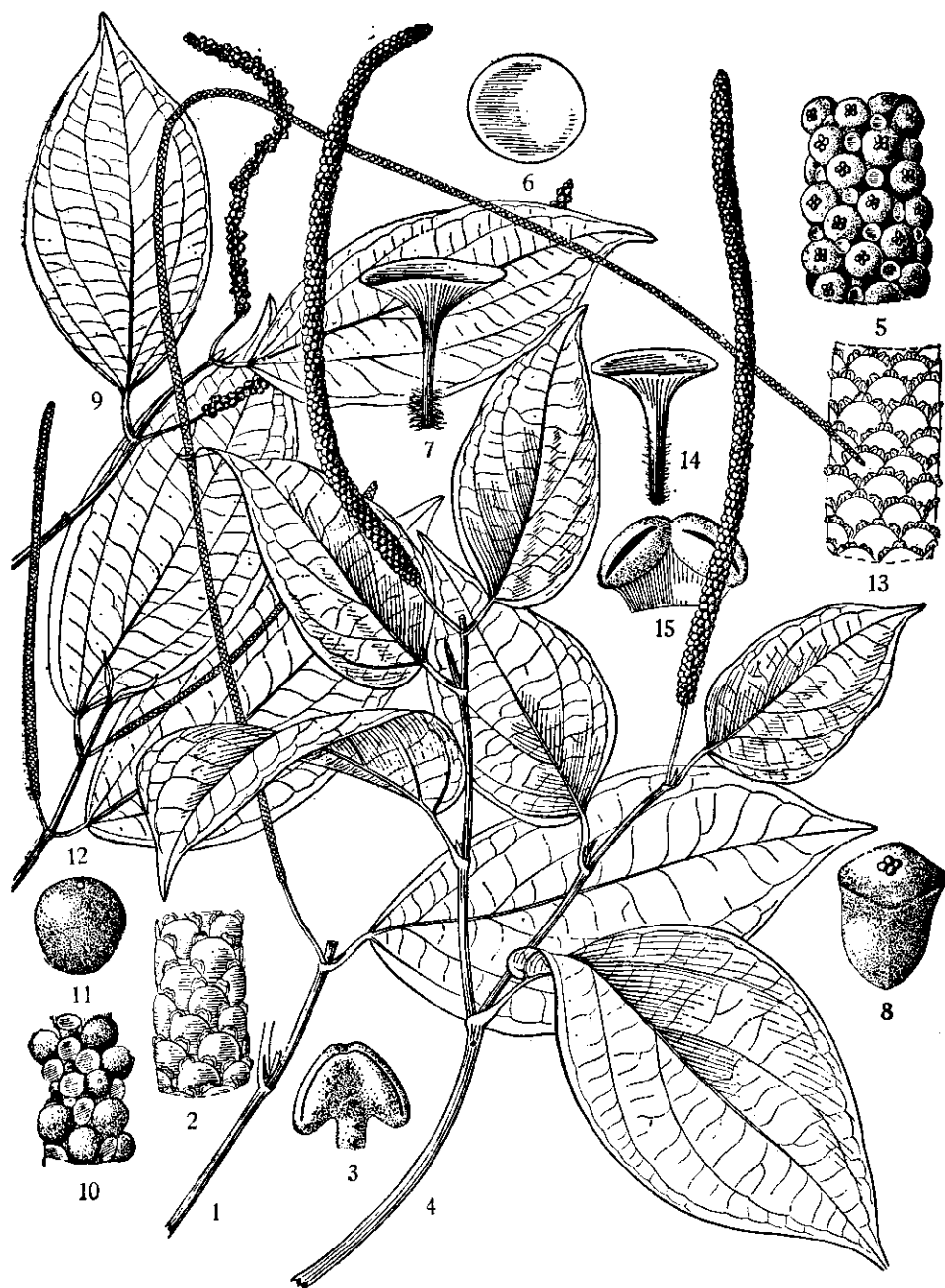
57. 台东胡椒(新拟) 菲律宾胡椒(台湾)

Piper philippinum Miq. Syst. Pip. 322. 1843, et Fl. Ind. Bat. 1 (2): 453. 1859; C. DC. in DC. Prodr. 16: 348. 1868, et in Philip. Journ. Sci. Bot. 5: 437. 1910, et in Candollea 1: 190. 1923; Quis. in Philip. Journ. Sci. 43: 110. f. 56—58. 1930; Liu, Sasaki & Keng in Quart. Journ. Taiwan Mus. 8: 258. 1955.

攀援藤本,除花序轴和柱头外,余均无毛;枝圆柱形,有纵棱,直径1.5—3.3毫米。叶近革质,背面有泡状凸起,无腺点,阔卵形、阔椭圆形至长椭圆形,长10—18厘米,宽5—10厘米,顶端短尖,基部钝或短狭,两侧稍不等;叶脉7条,近羽状,有2对离基从中脉发出,网状脉在腹面不明显,在背面稍凸起;叶柄长1—1.3厘米,两侧差距可达3毫米;仅基部具鞘。花单性,雌雄异株,聚集成与叶对生的穗状花序。雄花序长5—12厘米,总花梗长5—19毫米;花序轴被疏毛;苞片圆形,近无柄,盾状,直径1—1.2毫米;雄蕊2枚,花药长圆形或近球形,花丝短,长0.5—0.7毫米。雌花序圆柱形,长3—3.5厘米或有时较长,粗壮,于果期直径达6—10毫米,顶端钝;总花梗、花序轴和苞片与雄花序的相同;子房嵌生于花序轴中并与其合生,柱头3,稀有4,阔卵形,被柔毛。浆果近球形,干时变黑色,直径2—3毫米,下部嵌生于花序轴中并与其合生。果期4—6月。

产于我国台湾南部(台东、高雄)。生于低山密林中。原产菲律宾北部。

58. 假草拔(新拟)



4—8. 角果胡椒 *Piper pedicellatum* C. DC.: 1. 雄花枝; 2. 雄花序一段; 3. 雄蕊; 4. 果枝; 5. 果序一段;
6—7. 雌花苞片; 8. 果。9—15. 细萼胡椒 *Piper curtipedunculum* C. DC.: 9. 果枝; 10. 果序一段;
11. 果; 12. 雄花枝; 13. 雄花序一段; 14. 雌花苞片; 15. 雄蕊。(黄少容绘)