

开。子房圆柱形,密被细柔毛,花柱细,柱头舌状扁平,花柱与花丝均伸出花冠筒外。果瓣革质,舟状,内有种子多列,种子具翅,薄膜质。花期长,在云南西双版纳热带植物园可长达半年,通常在 1—6 月。

原产南美洲巴西,在热带亚洲已广泛作为庭园观赏藤架植物栽培。我国广东(广州)、海南、广西、福建、台湾、云南(昆明、西双版纳)等地均有栽培。多植于庭园建筑物的四周,攀援于凉棚上,初夏红橙色的花朵累累成串,状如鞭炮,故有炮仗花之称。

2. 照夜白属——*Nyctocalos* Teijsm. et Binn.

Teijsm. et Binn. in Journ. Bot. Neerl. 1: 366. 1862; Schum. in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4(3b): 219. 1894; Santisuk in Kew Bull. 28: 182. 1973.

藤本,无卷须。叶对生,为 1—2 回羽状复叶,小叶 3—5(—7) 枚,全缘。总状花序顶生。花萼钟状,顶端近平截,具有 5 枚短而尖的小齿。花冠白色,花冠筒极长,细圆筒状,檐部微呈二唇形,裂片 5,卵圆形,近等大,开展。雄蕊 4—5,微 2 强,着生于花冠管近顶端,花药叉开,椭圆形,纵裂,顶端有 1 尾状附属体。花盘垫状。子房短圆柱形,有多列胚珠,花柱丝状,柱头舌状扁平。蒴果长椭圆形,扁平,有宿存的花萼。种子多数,2 至多列,扁圆形,具有白色透明的周翅。

约 5 种,分布于印度东北部、缅甸、泰国、马来西亚、印度尼西亚(爪哇)、菲律宾及我国云南。我国云南产 2 种。

分 种 检 索 表

- 1. 叶 1—2 回羽状复叶,小叶 5—7 枚;花冠长 9.5—14 厘米;雄蕊 4 枚 1. 羽叶照夜白 *N. pinnata* van Steenis
- 1. 叶具 3 小叶;小叶 1—3 枚;花冠长 5—7 厘米;雄蕊 5 枚 2. 照夜白 *N. brunfelsiiflora* Teijsm. et Binn.

1. 羽叶照夜白 图版 1: 4—6

Nyctocalos pinnata van Steenis in Acta Bot. Néerl. 2: 306. 1953; Santisuk in Kew Bull. 28(2): 183. 1973; van Steenis, Fl. Males., ser. 1, 8(2): 125, fig. 3. 1977; 云南植物志 2: 693. 1979.

缠绕木质藤本,长达 20 米。叶为 1 回羽状复叶;小叶 3—5 枚,长椭圆形,长 7—10 厘米,宽 3—4 厘米,顶端渐尖,基部圆形至微心形,薄革质,上面亮绿色,下面淡绿色,侧脉 6—8 对,近边缘处内弯而互相网结,侧生小叶柄长约 1 厘米,顶生小叶柄长约 3 厘米。顶