

大，冠檐2唇形，上唇直立，内凹，全缘或浅2裂，下唇稍伸展，浅3裂或有时全缘，檐片覆瓦状排列；雄蕊2枚，着生于花冠喉部，比上唇短，花药2室，药室卵形，斜叠生或一上一下，基部无附属物；子房每室具胚珠2粒，柱头浅2裂。蒴果卵形，两侧稍扁，开裂时胎座连同珠柄钩自果爿基部弹起，而将种子弹出；种子每室2粒，近圆形，两侧呈压扁状。表面有小疣点或有小乳凸。

约150种（Wialgorskaja作250种），分布于热带和亚热带地区。我国约5种，产南部或西南部。我国台湾一种 *D. longiflora* Hayata 花冠长达4.5厘米，可能属于 *Peristrophe*，但《台湾植物志》一版、二版均未列，我们也未见标本，暂存疑。

属名模式：*Dicliptera chinensis* (L.) Juss. (*Justicia chinenses* L.) (Type cons.)

### 分种检索表

1. 总苞片宽，椭圆形或近圆形或宽卵形。
  2. 总苞片椭圆形，卵形或倒卵至狭椭圆形或卵形 ..... 2. 狗肝菜 *D. chinensis* (L.) Juss.
  2. 总苞片近圆形或宽卵形 ..... 3. 优雅狗肝菜 *D. elegans* W. W. Sm.
1. 总苞片几狭，矩圆状披针形或倒披针形。
  3. 总苞片先端钝，常微缺，有缘毛 (?) ..... 5. 河畔狗肝菜 *D. riparia* Nees
  3. 总苞片先端锐尖，狭渐尖。
    4. 总苞片矩圆状披针形，先端渐尖至狭渐尖，钝基部稍渐尖，毛少，植株无黄毛 ..... 1. 印度狗肝菜 *D. bupleuroides* Nees
    4. 总苞片倒披针形，先端锐尖，基部楔形，两面被毛，植株被黄毛 ..... 4. 毛狗肝菜 *D. induta* W. W. Sm.

#### 1. 印度狗肝菜（云南种子植物名录）

***Dicliptera bupleuroides*** Nees in Wall., Pl. As. Rar. 3: 111. 1832; Burkhill in Rec. Bot. Surv. Ind. 4: 124. 1910; Yamazaki in Hara E. Him.: 301. 1966; Hara in Journ. Jap. Bot. 55: 324. 1980; Hara et al., Enum. Fl. Pl. Nepal 3: 139. 1982. —— *Dicliptera roxburghiana* auct. non Nees, T. Anders. in Journ. Linn. Soc. Bot. 9: 519. 1867; C. B. Clarke in Fl. Brit. Ind. 4: 553. 1884; Burkhill in Rec. Bot. Surv. Ind. 4: 124. 1910; Banerji in Rec. Bot. Surv. Ind. 19 (2): 73. 1966; Y. C. Tang in Icon. Corm. Sin. (中国高等植物图鉴) 4: 172. 1975. in adnot. —— *Dicliptera roxburghiana* Nees var. *bupleuroides* (Nees) C. B. Clarke in Fl. Brit. Ind. 4: 554. 1884. —— ? *Dicliptera bupleuroides* var. *roxburghiana* Panigrahi et Duby in Taxon 32 (1): 298. 1983.

直立草本，高50厘米，茎4棱，叶卵形，顶端长渐尖，基部楔形，边近全缘，具长0.5—1厘米的柄，叶片长3.5—7厘米，宽1.8—2.8厘米，边全缘，光滑或上面疏

被 2 节毛，侧脉每边 4—5 条；聚伞花序簇生于叶腋；总花梗长 3—5 毫米，总苞片狭，披针形，长 2—3 毫米，苞片 2，线形或线状矩圆形，顶端有凸尖，被长柔毛，不等大，大的约长 1 厘米，宽 2 毫米，小的长 6—7 毫米，宽 1—2 毫米，被微毛或腺毛；花萼 5 深裂；花冠 2 唇形，长 2 厘米，上唇长 7 毫米，下唇开展，长 6 毫米；雄蕊 2，外露，花药矩圆形，一上一下。

产云南（屏边、绿春、澜沧）、贵州（罗甸）。生于海拔 800—1200 米。阿富汗、喜马拉雅、印度、孟加拉国、泰国、中南半岛等地区也有分布。选模式采自孟加拉国锡尔赫特。

## 2. 狗肝菜（中国高等植物图鉴） 华九头狮子草（台湾植物志） 图版 37：1—5

**Dicliptera chinensis** (L.) Juss. in Ann. Mus. Hist. Nat. Paris **9**: 268. 1807; Nees in DC Prodr. **11**: 477. 1847; Benth., Fl. Hongkong: 266. 1861; R. Ben. in H. Lec. Fl. Gen. Ind.-Chine **4**: 767. fig. 82. 1—5. 1935; Merr. in Trans. Amer. Philos. Soc. n. s. **24** (2): 358. 1935; Hara, Enum. Spermat. Jap. **1**: 294. 1949; 广州植物志: 613. 1956; Masamune in Sci. Rep. Kanagawa Univ. **4**: 74. 1955; Hatusima, Fl. Ryukyu: 563. 1971; 海南植物志 **3**: 563. 1974; 中国高等植物图鉴 **4**: 172. 1975; C. F. Hsieh et T. C. Huang in Taiwania **19** (1): 21. 1974, et in Fl. Taiwan **4**: 627. 1978, ibid ed. 2. **4**: 654. pl. 299. 1998; Walker, Fl. Okinawa: 959. 1976; Hara in Journ. Jap. Bot. **55** (11): 323. 1980; 云南种子植物名录（下册）: 1673. 1984. ——*Justicia chinensis* L. Sp. Pl. 16. 1753; ——*Dicliptera roxburghiana* Nees in Wall., Pl. As. Rar. **3**: 111. 1832; in DC. Prdr. **11**: 483. 1847, excl. Pl. Assam; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 553. 1884; Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 899. 1936; 中国高等植物图鉴 **4**: 172. 1975. ——*Dicliptera burmanni* Nees in Wall., Pl. As. Rar. **3**: 112. 1832, excl. Wallich no. 2466 C & E; in DC. Prodr. **11**: 483. 1874. p. p.

草本，高 30—80 厘米；茎外倾或上升，具 6 条钝棱和浅沟，节常膨大膝曲状，近无毛或节处被疏柔毛。叶卵状椭圆形，顶端短渐尖，基部阔楔形或稍下延，长 2—7 厘米，宽 1.5—3.5 厘米，纸质，绿深色，两面近无毛或背面脉上被疏柔毛；叶柄长 5—25 毫米。花序腋生或顶生，由 3—4 个聚伞花序组成，每个聚伞花序有 1 至少数花，具长 3—5 毫米的总花梗，下面有 2 枚总苞状苞片，总苞片阔倒卵形或近圆形，稀披针形，大小不等，长 6—12 毫米，宽 3—7 毫米，顶端有小凸尖，具脉纹，被柔毛；小苞片线状披针形，长约 4 毫米；花萼裂片 5，钻形，长约 4 毫米；花冠淡紫红色，长约 10—12 毫米，外面被柔毛，2 唇形，上唇阔卵状近圆形，全缘，有紫红色斑点，下唇长圆形，3 浅裂；雄蕊 2，花丝被柔毛，药室 2，卵形，一上一下。蒴果长约 6 毫米，被柔毛，开裂时由蒴底弹起，具种子 4 粒。

产福建（龙岩）、台湾、广东（从化、花县、清远、高要、大埔、怀集、广州、台