

基部圆形，顶端狭，具白色绢质种毛；种毛长4厘米。花期春夏季，果期秋冬季。

产于云南、广西。生长于海拔400—1600米山地密林中或山谷、溪边潮湿地方。泰国也有。模式标本采自泰国。

34. 蜂出巢属*——*Centrostemma* Decne.

Decne. in Ann. Sci. Nat. Ser. 2, 9: 271, t. 12. 1838.

直立或附生蔓性灌木，除花冠内面外，无毛。叶对生，坚纸质，羽状脉，具柄。伞形状聚伞花序腋外生，或顶生；花萼5深裂，裂片内面基部有腺体；花冠5深裂，裂片强度反折，花冠喉部具长硬毛；副花冠裂片5，着生于合蕊冠的背部，其基部延生角状长距，成星状射出；花粉块每室1个，直立；子房由2个离生心皮组成。蓇葖通常单生，线状披针形，向端部渐尖；种子顶端具白色绢质种毛。

约5种，分布于亚洲东南部热带和亚热带地区。我国产1种，分布于西南部和华南地区。

本属模式种为：*Centrostemma multiflorum* (Bl.) Decne.

蜂出巢(广东) 飞凤花(中国种子植物科属辞典) 图版176

Centrostemma multiflorum (Bl.) Decne. in Ann. Sci. Nat. Ser. 2, 9: 271, t. 12. 1838; Chun in Sunyatsenia 1: 301. 1934; Tsiang op. cit. 3: 168. 1936, et 4: 124. 1939; 中国高等植物图鉴, 3: 504. 图4962. 1974; ——*Hoya multiflora* Bl. Cat. Gew. Buitenz. 49. 1823. ——*Centrostemma platypetalum* Merr. in Sunyatsenia 2: 16. 1934.

直立或附生蔓性灌木，除花冠喉内部外，全株无毛。叶坚纸质，椭圆状长圆形，长8—16厘米，宽2—4.5厘米；侧脉不明显。伞形状聚伞花序腋外生或顶生，向下弯，着花10—15朵；花萼内面基部有5—6个腺体；花冠黄白色，5深裂，开放后强度反折，花冠喉部内具长硬毛；副花冠5裂，裂片披针形，着生于合蕊冠背部，其基部延生角状长距，成星状射出；花粉块长圆形，直立。蓇葖单生，线状披针形，长12—16厘米，直径1厘米，无毛；种子卵形，长4毫米，宽2毫米，顶端具白色绢质种毛；种毛长4厘米。花期5—7月，果期10—12月。

产于云南、广西和广东(栽培)。生长于山地水旁、山谷林中或旷野灌木丛中，常附生于树上。分布于缅甸、越南、老挝、柬埔寨、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾。模式

* 蜂出巢属(植物分类学报)，别名飞凤花属(中国种子植物科属辞典)。



图版 176 蜂出巢 *Centrostemma multiflorum* (Bl.) Decne., 1.花枝; 2.花萼展开示腺体; 3.副花冠和合蕊柱; 4.雄蕊和副花冠侧面观; 5.雌蕊; 6.花粉器; 7.蓇葖; 8.种子。(陈国泽绘)

标本采自印度尼西亚爪哇。

花美丽,广东南部公园栽培作观赏植物。

35. 金凤藤属*——*Dolichopetalum* Tsiang

Tsiang in Acta Bot. Sinica 15: 137. 1973.

藤状灌木;茎和叶被有黄色长柔毛。叶对生,卵圆状心脏形;基脉掌状5出;叶柄顶端具有10个丛生的小腺体。聚伞花序腋生,总状式;花萼5深裂,裂片双盖覆瓦状排列,萼筒喉部具有许多小腺体;花冠骨盆状,裂片镊合状排列,下部宽卵形而上部退化成为极长钻状的尾;副花冠扁平,贴生于合蕊柱的背面,5深裂,裂片长圆状四方形,顶端微缺;着粉腺比花粉块略长;子房由2枚离生心皮组成,圆球状,花柱短,柱头五角形,其顶端微缺;每心皮有胚珠多数。蓇葖单生,线状披针形,平滑;种子椭圆形,有边缘,顶端具丝状的种毛。

1种,产于我国广西西部和贵州。

本属模式种为: *Dolichopetalum kwangsiense* Tsiang

金凤藤(广西) 广西长梗藤(广西植物名录) 图版 177

Dolichopetalum kwangsiense Tsiang in Acta Bot. Sinica 15: 137, Pl. 1. 1973;
中国高等植物图鉴, 3: 505, 图 4963. 1974.

藤状灌木;茎和叶被有黄色长柔毛,老时变黑灰色,茎直径约3毫米,节间长8—16厘米。叶纸质,卵圆状心脏形,长8—12厘米,宽4.2—7厘米,顶端短渐尖,基部心脏形;基脉掌状5出,侧脉每边约5条,弧形上升,远离叶缘网结;叶柄长2.5—3.5厘米,被有长柔毛,其顶端具有10个丛生的小腺体。聚伞花序总状式,长约8厘米,着花1—3朵;小苞片卵圆形,长4毫米,宽1毫米,顶端长尖;花萼5深裂,外面被长柔毛,裂片长圆状披针形,长3毫米,宽0.7毫米,在萼筒喉部有25个小腺体;花冠紫色,骨盆状,外面被长柔毛,内面无毛,花冠筒长2毫米,裂片镊合状排列,近基部宽卵形,向端部退化成极长钻状的尾,尾长12毫米,被缘毛;副花冠扁平,贴生于合蕊柱的背面,5深裂,裂片长圆状四方形,微缺,长0.5毫米,宽0.3毫米;花药近四方形,长1.5毫米,顶端丝状;花粉块每室1个,直立,着粉腺比花粉块柄略长;子房由2枚离生心皮组成,圆球状,无毛,花柱短,柱头五角形,顶端略为微缺,每心皮有胚珠多数。蓇葖单生,线状披针形,长6.5—11厘米,直径1.5厘米,平滑;种子椭圆形,长1.4厘米,宽5毫

* 金凤藤属(植物分类学报)。