

叶柄短，长2—4毫米；托叶刺状，长2—3毫米，宿存。花序二歧状腋生，基部具柄，长约3毫米；苞叶2枚，膜质，早落；总苞阔钟状，高约4毫米，直径5—6毫米，边缘5裂，裂片半圆形，边缘具缘毛，内弯；腺体5，肉质，边缘厚，全缘。雄花多枚；苞片丝状；雌花1枚，栽培时常不育，成熟者未见。蒴果和种子不详。花期6—9月。

原产于印度，我国南北方均有栽培，常用作绿篱（南方），并有逸为野生的现象，北方于温室中观赏。

茎叶捣烂外敷痈疖、疥癣，但有毒，宜慎用。

24. 火殃勒（福建植物志） 金刚纂（海南植物志） 图版15：4—7

Euphorbia antiquorum Linn. Sp. Pl. 450. 1753; Boiss. in DC. Prodr. 15 (2): 81. 1862; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 256. 1887; Dunn & Tutcher in Kew Bull. Misc. Inform., add. ser. 10: 232. 1912; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 5: 242. f. 26; 1—7. 1925; 海南植物志 2: 186. 1965; 河南植物志 2: 484. 图1396. 1986; 福建植物志 3: 222. 图152. 1987; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 101. 1992. — *E. trigona* Haw., Syn. Pl. Succul. 127. 1812; Lévl. in Bull. Herb. Boiss. 2, 6: 764. 1906 non Miller 1786.

肉质灌木状小乔木，乳汁丰富。茎常三棱状，偶有四棱状并存，高3—5（8）米，直径5—7厘米，上部多分枝；棱脊3条，薄而隆起，高达1—2厘米，厚3—5毫米，边缘具明显的三角状齿，齿间距离约1厘米；髓三棱状，糠质。叶互生于齿尖，少而稀疏，常生于嫩枝顶部，倒卵形或倒卵状长圆形，长2—5厘米，宽1—2厘米，顶端圆，基部渐狭，全缘，两面无毛；叶脉不明显，肉质；叶柄极短；托叶刺状，长2—5毫米，宿存；苞叶2枚，下部结合，紧贴花序，膜质，与花序近等大。花序单生于叶腋，基部具2—3毫米短柄；总苞阔钟状，高约3毫米，直径约5毫米，边缘5裂，裂片半圆形，边缘具小齿；腺体5，全缘。雄花多数；苞片丝状；雌花1枚，花柄较长，常伸出总苞之外；子房柄基部具3枚退化的花被片；子房三棱状扁球形，光滑无毛；花柱3，分离；柱头2浅裂。蒴果三棱状扁球形，长3.4—4毫米，直径4—5毫米，成熟时分裂为3个分果片。种子近球状，长与直径约2毫米，褐黄色，平滑；无种阜。花果期全年。

原产印度，我国南北方均有栽培，分布于热带亚洲。

全株入药，具散瘀消炎、清热解毒之效。我国南方常作绿篱，并有逸为野生现象，北方多于温室栽培。

25. 霸王鞭（云南种子植物名录）

Euphorbia royleana Boiss. in DC. Prodr. 15 (2): 83. 1862; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 257. 1887; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7 (2): 225. 1931; 云南种子植物名录 1: 442. 1984; A. Radcliffe-Smith in Nasir & Ali, Fl. Pakist. 172: 121. fig. 24; D. 1986; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 101. 1992.

肉质灌木，具丰富的乳汁。茎高5—7米，直径4—7厘米，上部具数个分枝，幼枝绿色；茎与分枝具5—7棱，每棱均有微隆起的棱脊，脊上具波状齿。叶互生，密集于分枝顶端，倒披针形至匙形，长5—15厘米，宽1—4厘米，先端钝或近平截，基部渐窄，边缘全缘；侧脉不明显，肉质；托叶刺状，长3—5毫米，成对着生于叶迹两侧，宿存。花序二歧聚伞状着生于节间凹陷处，且常生于枝的顶部；花序基部具柄，长约5毫米；总苞杯状，高与直径均约2.5毫米，黄色；腺体5，横圆形，暗黄色。蒴果三棱状，直径1—1.5厘米，长1.0—1.2厘米，平滑无毛，灰褐色。种子圆柱状，长3—3.5毫米，直径2.5—3毫米，褐色，腹面具沟纹；无种阜。花果期5—7月。

分布于广西（西部）、四川和云南，在云南、四川的金沙江、红河河谷常成大片群落。印度北部、巴基斯坦及喜马拉雅地区诸国亦有分布。模式标本采自印度。

全株及乳汁入药，具祛风、消炎、解毒之效。

亚属4. 一品红亚属 Subgen. 4. *Poinsettia* (Grah.) House, NY St. Mus. Bull. 254: 472. 1924. — *Poinsettia* Grah. in New Philos. Journ. 20: 412. 1836.

一年生或多年生草本；叶互生，托叶腺点状，常具叶柄；杯状聚伞花序生于单歧分枝的顶端；腺体常1枚，偶2—3枚，无花瓣状附属物；种子无种阜或具种阜。

亚属模式种：一品红 *E. pulcherrima* Willd. ex Kl.

本亚属我国共有5种。

26. 一品红（中国高等植物图鉴） 猩猩木，老来娇（俗名） 图版16: 1—3

***Euphorbia pulcherrima* Willd. ex Klotzsch in Otto & Dietr. Allgem. Gartenz. 2: 27. 1834; Boiss. in DC. Prodr. 15 (2): 71. 1862; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 5: 243. 1925; T. N. Liou in Contrib. Lab. Bot. Nat. Acad. Peiping 1 (1): 8. 1931; 中国高等植物图鉴 2: 618. 图 2966. 1972; 江苏植物志 2: 412. 图 1405. 1982; 北京植物志 1: 525. 图 664. 1984; 云南种子植物名录 1: 441. 1984; A. Radcliffe-Smith in Nasir & Ali, Fl. Pakist. 172: 115. fig. 21: A-C. 1986; 河南植物志 2: 485. 图 1397. 1986; 福建植物志 3: 223. 1987; J. S. Ma & C. Y. Wu in Collect. Bot. 21: 102. 1992. — *Poinsettia pulcherrima* (Willd. ex Klotzsch) Graham in Edinb. New Philos. Journ. 20: 412. 1836; Dressler in Ann. Miss. Bot. Gard. 48 (4): 335. 1962.**

灌木。根圆柱状，极多分枝。茎直立，高1—3（4）米，直径1—4（5）厘米，无毛。叶互生，卵状椭圆形、长椭圆形或披针形，长6—25厘米，宽4—10厘米，先端渐尖或急尖，基部楔形或渐狭，绿色，边缘全缘或浅裂或波状浅裂，叶面被短柔毛或无毛，叶背被柔毛；叶柄长2—5厘米，无毛；无托叶；苞叶5—7枚，狭椭圆形，长3—7厘米，宽1—2厘米，通常全缘，极少边缘浅波状分裂，朱红色；叶柄长2—6厘米。花序数个聚伞排列于枝顶；花序柄长3—4毫米；总苞坛状，淡绿色，高7—9毫米，直径6—8毫