

Univ. Tokyo sect. III. Bot. 6: 300. 1954.

灌木；嫩枝被粗毛。叶薄纸质，卵圆形，长18—23厘米，宽13—15厘米，顶端尾状渐尖，基部圆钝或浅心形，边缘具细锯齿，两面均具疏生粗毛；掌状脉5条；叶柄长8—10厘米，具疏毛；托叶卵形，长约8毫米，顶端长渐尖，具短柔毛。雌雄异序，花序腋生，雄花序下垂，苞片小，苞腋具雄花多朵，排成团伞花序；雌花序穗状，长8厘米，花序梗长约1厘米；雌花苞片半圆形，长约5毫米，宽约7毫米，具小齿约10枚，外面具柔毛，苞腋具雌花1朵；雄花：花蕾球形，具柔毛，花萼裂片4枚；雄蕊8枚；花梗具毛；雌花：萼片3枚，卵形，长约0.7毫米，具缘毛；子房具粗毛，花柱3枚，长约4毫米，撕裂。蒴果未见。花期7—8月。

产于台湾中部和南部。生于中海拔山地灌木林中。菲律宾也有分布。模式标本采自菲律宾。

16. 屏东铁苋菜 (台湾植物志)

Acalypha akoensis Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Toyko 30: 266. 1911; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 85 (N. 147. XVI): 152. 1924; H. Keng in Taiwania 6: 30. 1955; C. F. Hsieh in Fl. Taiwan 3: 438, pl. 677. 1977. — *A. grandis* Benth. var. *akoensis* (Hayata) Hurusawa in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Sect. III. Bot. 6: 300. 1954.

小灌木；嫩枝密生柔毛，小枝浅红色，近无毛。叶薄纸质，卵形，长12—16厘米，宽8—11厘米，顶端尾状渐尖，基部浅心形或圆钝的心形，边缘具细锯齿，上面具散生的柔毛，下面沿叶脉被柔毛；掌状脉5条；叶柄长6—9厘米，具密生短柔毛；托叶披针形，长约1.2厘米，具短柔毛。雌雄同株，异序，花序腋生，雄花序长16—20厘米，花序梗长约1厘米，花序轴被柔毛，苞片卵形，疏生，长约0.7毫米，具柔毛，苞腋具雄花多朵，排成团伞花序；雌花序穗状，长5—9厘米，花序梗长约1厘米，花序轴密生柔毛，雌花苞片阔卵形，稍密生，长3—3.5毫米，宽约5毫米，具小齿10枚，外面具柔毛，苞腋具雌花2朵；雄花：花蕾近球形，小，具柔毛；花梗长约1毫米，具疏毛；雌花：萼片3枚，长卵形，长约0.5毫米，外面具柔毛；子房被粗毛，花柱3枚，长2.5—3毫米，撕裂5条。蒴果直径约2.5毫米，具3个分果片，果皮具疏毛。花果期7—10月。

产于台湾中部和南部。生于低海拔山地灌木林中。模式标本采自台湾。

17. 红桑 (广州植物志)

Acalypha wilkesiana Muell. Arg. in DC. Prodr. 15 (2): 817. 1866; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 85 (N. 147. XVI): 153. 1924; 广州植物志 277. 1956; Airy Shaw in Kew Bull. 26: 208. 1972, et in Kew Bull. Add. Ser. IV. 24. 1975.

灌木，高1—4米；嫩枝被短毛。叶纸质，阔卵形，古铜绿色或浅红色，常有不规则的红色或紫色斑块，长10—18厘米，宽6—12厘米，顶端渐尖，基部圆钝，边缘具粗圆

锯齿，下面沿叶脉具疏毛；基出脉3—5条；叶柄长2—3厘米，具疏毛；托叶狭三角形，长约8毫米，基部宽2—3毫米，具短毛。雌雄同株，通常雌雄花异序，雄花序长10—20厘米，各部均被微柔毛，苞片卵形，长约1毫米，苞腋具雄花9—17朵，排成团伞花序；雌花序长5—10厘米，花序梗长约2厘米，雌花苞片阔卵形，长5毫米，宽约8毫米，具粗齿7—11枚，苞腋具雌花1（—2）朵；花梗无；雄花：花萼裂片4枚，长卵形，长约0.7毫米；雄蕊8枚；花梗长约1毫米；雌花：萼片3—4枚，长卵形或三角状卵形，长0.5—1毫米，具缘毛；子房密生毛，花柱3，长6—7毫米，撕裂9—15条。蒴果直径约4毫米，具3个分果片，疏生具基的长毛；种子球形，直径约2毫米，平滑。花期几全年。

原产于太平洋岛屿（波利尼西亚或斐济）；现广泛栽培于热带、亚热带地区，为庭园赏叶植物；我国台湾、福建、广东、海南、广西和云南的公园和庭园有栽培。

扦插繁殖；品种较多，我国常见的有：

17b. **金边红桑**（新拟） 金边桑（广州）

Acalypha wilkesiana cv. *Marginata* — *A. wilkesiana* Muell. Arg. var. *marginata* Hort. in Belg. Hort. 157. 1876. — *A. godseffiana* Mast. in Gard. Chron. 1: 241. f. 87. 1898.

灌木。叶卵形，长卵形或菱状卵形，长9—20厘米，宽4—9厘米，顶端长渐尖，基部阔楔形或浅心形，边缘具锯齿，上面浅绿色或浅红至深红色，叶缘红色；叶柄长4—9厘米；托叶钻状，长8—15毫米。雌雄花异序。花期全年。

本品种由印度尼西亚的居民育成：现全世界热带和亚热带均有栽培的赏叶植物。我国台湾、福建、广东、广西和海南等地的公园或庭园均有栽培。

本品种的叶在秋、冬季变深红色，成为美丽的“红叶植物”。易于扦插繁殖。

40. 粗毛藤属 *Cnesmone* Bl.

Bl. Bijdr. 630. 1825 “*Cnesmosa*”, et in Fl. Jav. Praef. 6. 1828.

藤本或攀缘状灌木，被柔毛和螫毛。叶互生，羽状脉，具叶柄；托叶宿存。花雌雄同株，总状花序，顶生或与叶对生，雄花生于花序上部，雌花生于花序下部，均无花瓣，无花盘；雄花：花蕾时球形，花萼3深裂，裂片镊合状排列，萼筒短，喉部稍收缩；雄蕊3枚，生于萼筒的近基部，不伸出花萼的喉部，花丝离生，粗短，花药近基部背着，药室纵裂，药隔肉质，突出成线形反折的附属物；不育雌蕊缺；雌花：花萼裂片3或6枚，花后增大；子房3室，每室有胚珠1颗，被毛，花柱3，基部彼此合生，上部开展。蒴果由3个分果片组成；种子球形，外种皮稍肉质，内种皮脆壳质，胚乳肉质，子叶宽扁。

模式种：爪哇粗毛藤 *Cnesmone javanica* Bl.

约10种，分布于亚洲南部和东南部。我国产3种，分布于广东、海南、广西和云南。