

L. c. 524. 1916, *syn. nov.*

落叶灌木，高1—1.5米；嫩枝被白色柔毛，小枝细长，暗红色，具散生皮孔。叶膜质，卵形、长卵形或菱状卵形，长(2.5—)4.5—8(—10)厘米，宽(1.2—)1.8—3.5厘米，顶端渐尖或尾状渐尖，基部楔形至圆钝，上半部边缘具疏生长腺齿，两面沿叶脉具柔毛或疏毛；基出脉3条，侧脉2—3对；叶柄长1—3.5(—5)厘米，具柔毛；托叶长三角形，长2—2.5毫米，具疏柔毛。雌雄同株，通常雌雄花同序，花序腋生，长4—6厘米，花序梗长3—10毫米，花序轴纤细，具微柔毛，雌花1朵，生于花序基部，其余为雄花，有的花序无雌花或雌花单朵腋生；雌花苞片杓状，花后增大，长5毫米，宽约8毫米，边缘具长尖齿11枚，外面沿脉具疏生短毛；雄花苞片近卵形，散生，长约1毫米，外面具疏毛，苞腋具雄花3—9朵，簇生；花梗长约1毫米；雄花：花蕾时球形，花萼裂片4枚，卵形，长0.8毫米；雄蕊8枚；雌花：萼片3—4枚，长1—1.2毫米，外面具微毛及缘毛；子房球形，被毛，花柱3枚，长4—5毫米，撕裂7条；花梗几无。蒴果直径约3毫米，具3个分果片，果皮具短柔毛和散生的小瘤状毛。花期4—8月。

产于陕西南部、甘肃南部、四川东北部、东部和西南部、云南东北部和中部、湖北西部、贵州、广西。生于海拔150—1750米山谷、沟旁坡地灌木丛中。模式标本采自湖北宜昌。

据 *Acalypha szechuanensis* Hutch. 的原始描述和原产地(四川乐山)标本，子房具毛，但无软刺，应归并，作为本种的异名。

6. 毛叶铁苋菜 (新拟) 图版 25: 6—11

Acalypha mairei (Lévl.) Schneid. in Sargent, Pl. Wils. 3: 301. 1916, in obs.; Lév. Cat. Yunnan. 94. 1916; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 85 (N. 147. XVI): 137. 1924, *excl. syn. A. szechuanensi*; Hand. -Mazz. Symb. Sin. 7: 215. 1931; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 14: 234. 1933; Airy Shaw in Kew Bull. 26: 207. 1972; Lauener in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 40: 475. 1983; H. S. Kiu in Guihaia 8: 62. 1988, in obs. — *Morus mairei* Lévl. in Fedde, Rep. sp. Nov. 13: 265. 1914.

落叶灌木，高1—4米；嫩枝被灰黄色绒毛或绢毛，小枝红色，无毛。叶膜质，卵形或卵圆形，长3—7(—11)厘米，宽2—3.5(—7)厘米，顶端长渐尖，基部楔形，边缘具粗锯齿，两面均被柔毛，下面较密；基出脉3条，侧脉3对；叶柄长1.5—2(—6)厘米，被柔毛；托叶披针形，长3—6毫米，基部宽约0.7毫米，两面均具柔毛，凋落。雌雄同株，异序，稀同序，雄花序生于一年生枝条的基部叶腋或鳞片状叶腋，长3—6厘米，花序梗长5—7毫米，花序轴纤细，被柔毛，苞片散生，披针形，长约1毫米，具柔毛，苞腋具雄花7—15朵，排成团伞花序，花序基部稀具1朵雌花；雌花序腋生，花序梗长约1毫米，雌花苞片仅1枚，近圆形，长3—4毫米，花后略增大，长5—7毫米，具齿7—11枚，被柔毛，苞腋通常具1朵雌花，花梗几无；雄花：花蕾时近球形，具疏柔毛，花萼裂片4枚，近三角形，长约0.7毫米；雄蕊8枚；花梗长约1毫米，被柔毛；雌

花：萼片4（—5）枚，披针形，大小不等，长1—1.5毫米，被柔毛；子房具软刺和毛，软刺长约1毫米，具毛，花柱3枚，长2.5—3.5毫米，羽状撕裂约15条。蒴果具3个分果片，直径约2.5毫米，果皮密生具毛的软刺；种子卵状，长约2毫米。花期3—8月，果期7—8月。

产于广西西北部、云南东南部、中部和西北部、四川西南部。生于海拔（700—）1 100—1 600（—2 200）米石灰岩地区山坡或石质河谷灌木丛中。泰国（清迈）也有分布。模式标本采自云南会泽。

7. 丽江铁苋菜（新拟）

Acalypha schneideriana Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **85** (N. 147. XVI): 138. 1924; Airy Shaw in Kew Bull. **26**: 207. 1972. — *A. acmophylla* auct. non Hemsl.; Hand. -Mazz. Symb. Sin. **7**: 216. 1931.

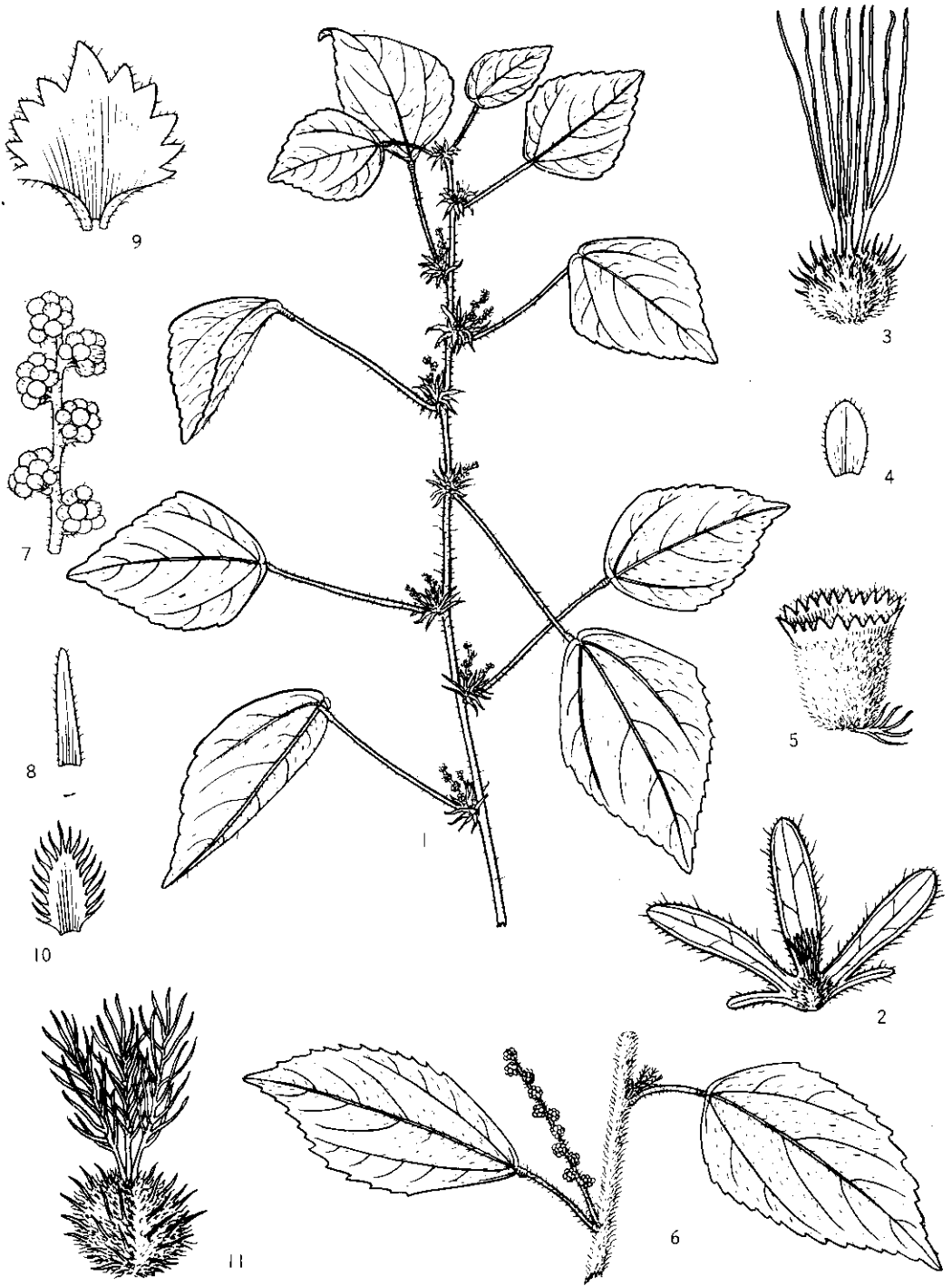
落叶灌木，高1—3米；嫩枝被灰色柔毛，小枝褐色，具皮孔。叶纸质，互生或在短侧枝上簇生，长卵形或近长圆形，长（1.5）3—7厘米，宽（0.7—）1.5—3.5厘米，顶端渐尖，基部圆钝或阔楔形，边缘具疏生腺齿，两面均具疏毛，沿叶脉较密；基出脉3条，网脉在下面略可见；叶柄长0.4—1（—2）厘米，被柔毛；托叶披针形，长1.5—2.5毫米，具疏柔毛。雌雄花同株，通常异序，腋生；雄花序长2.5—4厘米，花序梗长约5毫米，花序轴被微柔毛，苞片卵形，长约1毫米，散生，苞腋具簇生雄花5—7朵，花梗长约1毫米，具柔毛；在花序基部稀具1朵雌花；雌花序具苞片1（—2）枚，花序梗长0.5厘米，花后伸长，细长，长1.5—2.5厘米，具微柔毛，若具2枚苞片时，则花序轴伸长；雌花的苞片圆心形或卵圆形，长1.2厘米，具7—15枚三角形粗齿，被疏毛，苞腋具雌花1朵。雄花：花萼花蕾时近球形，无毛，萼裂片4枚，卵形，长约1毫米；雄蕊8枚；雌花：萼片3枚，卵形，长约1毫米，具微毛；子房密生毛，花柱长2—3毫米，具撕裂11条。蒴果直径约3毫米，具3个分果片，果皮具疏毛，有时有散生小疣瘤状毛；种子卵圆形，长约2毫米，平滑。花期5—8月。

产于四川西南部、云南西北部。生于海拔（1 700—）2 000—2 800米河谷坡地或沟谷林缘灌木丛中，或水井边湿润灌丛。模式标本采自云南丽江。

8. 恒春铁苋菜（新拟）

Acalypha matsudai Hayata, Icon. Pl. Formos. **9**: 100. 1920; H. Keng in Taiwania **6**: 32. 1955; C. F. Hsieh in Fl. Taiwan **3**: 442. 1977; S. F. Huang et T. C. Huang in Taiwania **36**: 83, f. 1, e. 1991.

小灌木；嫩枝被灰黄色短毛，小枝红褐色，无毛。叶薄纸质，长卵形或狭椭圆形，长5—8厘米，宽2—3厘米，顶端渐尖，钝头，基部阔楔形或圆钝，边缘具细锯齿，上面近无毛，下面沿叶脉具短毛；基出脉3条；叶柄长1—2厘米，具短毛；托叶披针形，长约2毫米，具毛。雌雄花同序，花序腋生，长3—4厘米，花序梗长约1.5厘米，雌花苞片1枚，生于花序轴下部，近圆形，花后长约6毫米，宽10毫米，约具10枚小齿，背面无



图版 25 1—5. 裂苞铁苋菜 *Acalypha brachystachya* Hornem. : 1. 花枝; 2. 雌花和苞片; 3. 雌蕊; 4. 雌花的萼片; 5. 异形雌花。6—11. 毛叶铁苋菜 *A. mairei* (Lévl.) Schneid. : 6. 一段花枝; 7. 一段雄花序; 8. 雄花的苞片; 9. 雌花的苞片; 10. 雌花的萼片; 11. 雌蕊。(余汉平绘)