

产西藏。生山坡草地、河滩草丛，海拔4500—5000米。模式标本采自西藏古林山谷（当雄与班戈交界处）。

97. 铜钱叶蓼 图版 20: 4—6

*Polygonum nummularifolium* Meisn. in DC. Prodr. 14(1): 127. 1857; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 53. 1886; Sam. in Hand.—Mazz. Symb. Sin. 7: 184. 1929; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 102. 1930. — *P. forrestii* Diels var. *pumilio* Lingelsh. in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. 12: 361. 1922. — *Koenigia nummularifolia* (Meisn.) Mesicek et Sojak in Folia Geobot. Phyt. Praha 8: 110 1973, in adnota; Hara, Enum. Flow. Pl. Nepal. 3: 175. 1982.

多年生矮小草本。茎匍匐，丛生，节间较短，节部生根。叶圆形或肾状圆形，直径0.3—0.5厘米，顶端圆钝，基部圆形，上面无毛，下面生疏柔毛，边缘近全缘，生缘毛，中脉明显；叶柄长0.2—0.5厘米，无毛或具疏柔毛；托叶鞘筒状，膜质，具疏柔毛，偏斜。花序伞房状，顶生，通常成对，花被5深裂，白色，花被片椭圆形，长约1毫米，大小近相等；雄蕊5，花丝长约0.5毫米，花药紫红色，花柱2，极短，柱头头状。瘦果宽卵形，双凸镜状，长约1.5毫米，黄褐色，稍带光泽。花期8—9月，果期9—10月。

产云南西北部、西藏。生山坡草地，海拔3300—4800米。印度、锡金及缅甸北部也有。

98. 大铜钱叶蓼 图版 20: 1—3

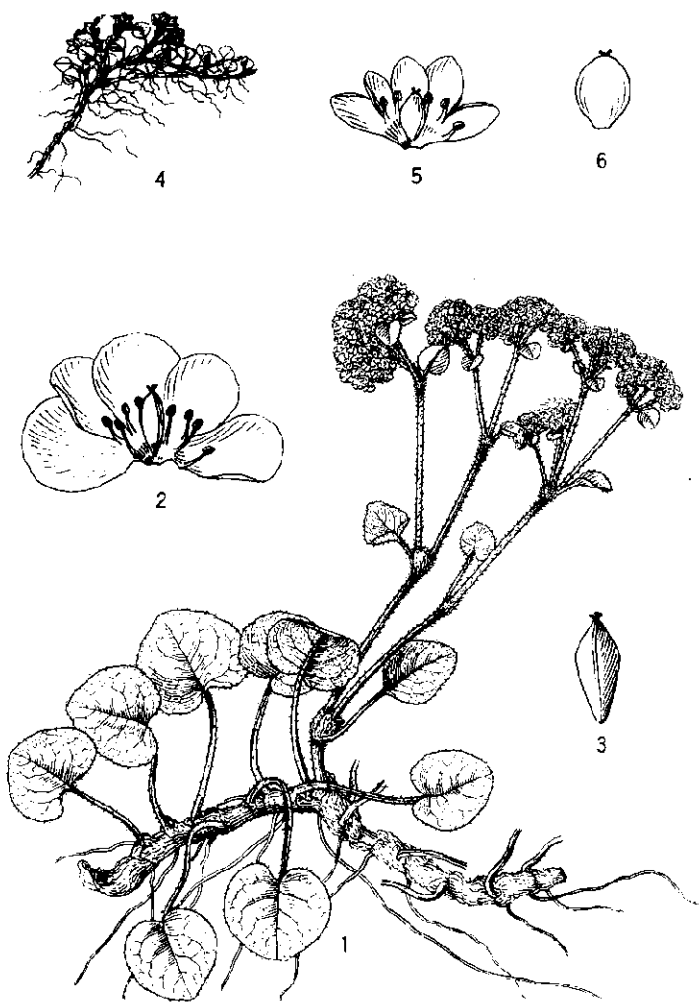
*Polygonum forrestii* Diels in Not. Bot. Gard. Edinb. 5: 258. 1912; Sam. in Hand.—Mazz. Symb. Sin. 7: 184. 1929; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 102. 1930; 西藏植物志 1: 621, 图 197: 3. 1983. — *Koenigia forrestii* (Diels) Mesicek et Sojak in Folia Geobot. Phytotax. 8: 110. 1973; Hara, Enum. Flow. Pl. Nepal. 3: 187. 1982.

多年生草本。茎匍匐，丛生；枝直立，高5—20厘米，被长柔毛。叶近圆形或肾形，直径1—4厘米，顶端圆钝，基部心形，两面疏生长柔毛或近无毛，边缘密生长缘毛，叶柄长3—5厘米，疏生长柔毛；托叶鞘膜质，筒状，松散，具柔毛，偏斜。伞房状聚伞花序，顶生，苞片长圆形，薄膜质，花梗长4—5毫米，顶部具关节，无毛，比苞片长；花被5深裂，稀4深裂，白色或淡黄色，被片宽倒卵形，长4—5毫米，不相等；雄蕊6—8，花药紫色；花柱3，柱头头状。瘦果长椭圆形，下部较窄，具3棱，长2—3毫米，黄褐色，无光泽，包于宿存花被内。花期7—8月，果期8—9月。

产四川、贵州、云南、西藏。生山坡草地、山顶草甸，海拔3500—4800米。不丹、缅甸北部也有。模式标本采自云南大理。

99. 硬毛蓼 假大黄

*Polygonum hookeri* Meisn. in Ann. Sci. Nat. 5(4): 352. 1866; Sam. in Hand.—Mazz. Symb. Sin. 7: 184. 1929; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 112. 1930; 西藏植物志 1: 625, 图 199: 2. 1983. — *P. acaule* Hook. f. Icon. Pl. 15. t. 1490. 1885, non Boiss. 1879. — *Rheum hirsutum* Maxim. ex Franch. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 1: 213. 1895. — *Persicaria aculis*



图版 20 1—3. 大铜钱叶蓼 *Polygonum forrestii* Diels: 1. 植株一部分, 2. 花纵剖, 3. 果实。4—6.  
铜钱叶蓼 *Polygonum nummularifolium* Meisn.: 4. 植株一部分, 5. 花纵剖, 6. 果实。

(冯晋庸绘)