

Polygonum barbatum L. Sp. Pl. 362. 1753; Benth. Fl. Hongk. 288. 1861; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 334. 1891; Stew. in Contr. Gray Herb 88: 52. 1930; 广州植物志 138. 1956. — *P. kotoshoense* Ohwi in Bot. Mag. Tokyo 39: 362. 1925. — *Persicaria barbata* (L.) Hara, Fl. E. Him. 70. 1966.

多年生草本，根状茎横走；茎直立，粗壮，高40—90厘米，具短柔毛，不分枝或上部分枝。叶披针形或椭圆状披针形，长7—15厘米，宽1.5—4厘米，顶端渐尖，基部楔形，边缘具缘毛，两面疏被短柔毛；叶柄长5—8毫米，密生细刚毛；托叶鞘筒状，长1.5—2厘米，密被细刚毛，顶端截形，缘毛粗壮，长1.5—2厘米。总状花序呈穗状，紧密，直立，长4—8厘米，顶生或腋生，通常数个组成圆锥状，稀单生；苞片漏斗状，无毛，边缘具粗缘毛，每苞内具3—5花，花梗短；花被5深裂，白色或淡绿色，花被片椭圆形，长1.5—2毫米；雄蕊5—8；花柱3，柱头头状。瘦果卵形，具3棱，黑色，有光泽，长1.5—2毫米，包于宿存花被内。花期8—9月，果期9—10月。

产江西、湖北、湖南、台湾、福建、广东、海南、广西、四川、贵州及云南，海拔20—1300米。生沟边湿地、水边。印度、缅甸、菲律宾也有。

22. 光蓼 (广州植物志)

Polygonum glabrum Willd. Sp. Pl. 2: 477. 1799; Benth. Fl. Hongk. 288. 1861; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 340. 1891; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 43. 1930; 广州植物志 137. 1956; 湖北植物志 1: 236. 1976; 台湾植物志 2: 270. 1976.

一年生草本，茎直立，高70—100厘米，少分枝，无毛，节部膨大，叶披针形或长圆状披针形，长8—18厘米，宽1.5—3厘米，顶端狭渐尖，基部狭楔形，两面无毛，边缘全缘，无缘毛；叶柄粗壮，长8—10毫米；托叶鞘筒状，膜质，具数条纵脉，无毛，长1—3厘米，顶端截形，无缘毛。总状花序呈穗状，顶生或腋生，长4—12厘米，花排列紧密，通常数个穗状花序再组成圆锥状；苞片漏斗状，无缘毛，每苞具3—4花；花梗粗壮，顶部具关节，比苞片长；花被5深裂，白色或淡红色，花被片椭圆形，长3—4毫米，脉细弱，顶端叉分，不外弯，雄蕊6—8；花柱2，中下部合生。瘦果卵形，双凸镜状，长2.5—3毫米，黑褐色，有光泽，包于宿存花被内。花期6—8月，果期7—9月。

产湖南、湖北、福建、广东、海南及广西。生沟边湿地、池塘边，海拔30—700米。印度、越南、缅甸、泰国、菲律宾、非洲及美洲也有。

23. 香蓼 (植物学大辞典) 粘毛蓼

Polygonum viscosum Buch.-Ham. ex D. Don, Prodr. Fl. Nep. 71. 1825; Benth. Fl. Hongk. 287. 1861; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 48. 1891; Sam. in Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 178. 1929; 广州植物志 136. 1956; 东北草本植物志 2: 38. 图 31. 1959; 湖北植物志 1: 228. 1976; 台湾植物志 2: 286. 1976. — *Persicaria viscosa* (Buch.-Ham.) H. Gross ex Nakai, Rep. Veg. Quelp. 42. 1914. — *Polygonum kukenthalii*