

24b. 暗果春蓼 (变种)

Polygonum persicaria L. var. *opacum* (Sam.) A. J. Li stat. nov. — *Polygonum opacum* Sam. in Lingnan Sci. Journ. 14(2): 299. 1935.

本变种与原变种的区别是瘦果无光泽; 托叶鞘的缘毛较短, 长 0.4—1 毫米。

产福建、浙江。生田边, 路旁湿地, 海拔 100—200 米。模式标本采自福建。

25. 粘蓼

Polygonum viscoferum Mak. in Bot. Mag. Tokyo 17: 115. 1903; Ohwi Fl. Jap. 471. 1956; 江苏植物志 (下册) 103, 图 882. 1982. — *P. viscoferum* Mak. var. *robustum* Mak. in Bot. Mag. Tokyo 17: 116. 1903. syn. nov. — *P. excurrens* Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 65, t. 3. 1930. — *Persicaria viscofera* (Mak.) H. Gross ex Nakai, Rep. Veg. Quelp. 42. 1914. — *P. makinoi* Nakai, l. c. 41.

一年生草本。茎直立 30—70 厘米, 通常自基分枝, 节间上部具柔毛。叶披针形或宽披针形, 长 4—10 厘米, 宽 1—2 厘米, 顶端渐尖, 基部圆形或楔形, 边缘具长缘毛, 两面疏生糙硬毛, 中脉上的毛较密; 叶柄极短或近无柄; 托叶鞘筒状, 膜质, 长 6—12 毫米, 具长糙硬毛, 顶端截形, 具长缘毛。总状花序呈穗状, 细弱, 顶生或腋生, 长 4—7 厘米, 通常数个再组成圆锥状, 花稀疏或密生, 下部间断, 花序梗无毛, 疏生分泌粘液的腺体; 苞片漏斗状, 绿色, 无毛, 边缘膜质, 具缘毛, 每苞内含花 3—5, 花梗比苞片长; 花被 4—5 深裂, 淡绿色, 花被片椭圆形, 长 1—1.5 毫米; 雄蕊 7—8, 比花被短; 花柱 3, 中下部合生。瘦果椭圆形, 具 3 棱, 黑褐色, 平滑, 有光泽。长约 1.5 毫米。包于宿存花被内。花期 7—9 月, 果期 8—10 月。

产东北、河北、华东、华中、四川及贵州。生路旁湿地、山谷水边, 山坡阴处, 海拔 500—1 800 米。朝鲜、日本、俄罗斯 (远东) 也有。

T. Makino (1903) 根据日本的标本建立一个变种 *P. viscoferum* Mak. var. *robustum* Mak., 其主要特征是: 植株粗壮, 较高, 叶片较狭窄等, 我们认为本变种的特征实属于粘蓼 *P. viscoferum* Mak. 的范围之内。故归并。

26. 酸模叶蓼 (中国北部植物图志) 大马蓼

Polygonum lapathifolium L. Sp. Pl. 360. 1753; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 342. 1891; Kom. Fl. Mansh. 2: 124. 1903; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 44. 1930; Kung in Fl. Ill. N. Chine 5: 85, Pl. 38. 1936; 东北草本植物志 2: 39, 图 38. 1959; 广州植物志 136. 1956; 湖北植物志 1: 231. 图 310. 1976; Lauener in Not. Bot. Gard. Edinb. 40: 198. 1982; 西藏植物志 1: 615. 1983. — *P. tomentosum* Schrank, Baier. Fl. 1: 669. 1789. — *P. scabrum* Moench, Math. 629. 1794; Stew. in Contr. Gray Herb. 88: 47. 1930. — *P. nodosum* Pers. Syn. Pl. 1: 440. 1805. — *P. pyramidale* Lévl. in Bull. Soc. Bot. Fr. 54: 370. 1907. — *P. komarovii* Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 8: 171. 1910. — *P. lapathifolium* L. var. *xanthophyllum* Kung in Contr. Inst. Nat. Acad. Peip. 3: 369. 1935. — *Persicaria*