

米,内面被星状长柔毛,花冠管中部弯曲,上部直径1.4—2.2毫米,下部直径1.2—1.5毫米,花冠裂片近圆形,长和宽1.5—2.5毫米;雄蕊着生于花冠管内壁中部,花丝长约0.5毫米,花药长圆形,长1.4—2毫米,基部心形;子房卵形,长1.8—2.5毫米,直径1.2—1.5毫米,无毛,花柱丝状,柱头棍棒状。蒴果椭圆状,长4—6毫米,直径2—3毫米,无毛;种子斜椭圆状,长1.2—1.5毫米,直径约0.5毫米,两端具尖翅。

产于我国台湾东部。生海拔50—300米山坡灌木丛中。日本也有。模式标本采自日本琉球群岛。

29. 醉鱼草(本草纲目) 闭鱼花(本草纲目),痒见消(植物名实图考长编),鱼尾草(履巉岩本),樨木(普济方),五霸蔷(中国树木分类学),阳包树(中国药用植物志),雉尾花(云南植物志),鱼鳞子(安徽药材),药杆子(江苏植物药材志),防痛树(广西中兽医药用植物),鲤鱼花草(中国土农药志),药鱼子(除害灭病爱国卫生运动手册),铁帚尾(湖南药物志),红鱼皂(闽东本草),楼梅草(南方主要有毒植物),鱼泡草(福建中草药),毒鱼草(广西本草选编),钱线尾(全国中草药汇编) 图版83:3—9

Buddleja lindleyana Fortune in Lindl. Bot. Reg. **30**: Misc. 25.1844, **32**: tab. 4. 1846; Benth. in DC. Prodr. **10**: 446. 1846 et Fl. Hongkong 231. 1861; Paxton in Curtis's Bot. Mag. **14**: tab. 5. 1848; Moore in Journ. Bot. **16**:138. 1878; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. **26**: 495. 1880 et in Mel. Biol. **10**:674.1880; Franch. in Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris Ser. 2, **6**: 90. 1883; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 119. 1889; Soler. in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. **4**(2): 48, fig. 27, J. K. 1892; Dunn & Tutch. in Kew Bull. Misc. Inform. Add. Ser. **10**:174.1912; Gagnep. in Not. Syst. **2**: 186. 1912; Rehd. & Wilson in Sarg. Pl. Wilson. **1**:564.1913; Marq. in Kew Bull. **1930**: 185. 1930; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 946. 1936 et in Beih. Bot. Centralbl. Bd. **56**: 460. 1937; Rehd. Man. Cult. Trees & Shrubs **794**. 1949; Bail. Man. Cult. Pl. 804. 1949; 贾祖璋等, 中国植物图鉴 251, 图 444. 1956; 广西中药志, 第一辑 216, 图 9. 1959; 江苏南部种子植物手册 592, 图 958. 1959; 江西植物志 308, 附图 1960; Back. & Bakh. f. Fl. Java **2**:212.1965; 中国高等植物图鉴 **3**: 374, 图 4702. 1974; 全国中草药汇编, 上册 914, 图 933. 1975; 中药大辞典, 下册 2603, 2604, 图 5457. 1977; Leeuwenberg in Meded. Landbouwhogeschool Wageningen **79**-6: 129, fig. 34. 1979; P. T. Li in Acta Bot. Yunnan. **4**(3): 239. 1982; 云南植物志 **3**: 456, 图版 131, 5—8. 1983; 秦岭植物志 **1**(4): 99, 图 93. 1983. —*Buddleja intermedia* Carr. in Rev. Hort. **45**: 151. 1873, non H. B. K. 1818, nec Lorenz 1881. —*B. insignis* Carr. in Rev. Hort. **50**: 330, fig. 76, 77. 1878. —*B. insignis* Hort. ex Dipp. Handb. Laubh. **1**:153. 1889, non Vahl 1794, nec Jacq. 1797. —*B. lindleyana* Fortune var. *sinuato-dentata* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 120. 1889. —*B. intermedia* Carr. var.

insignis (Carr.) Rehd. in Bail. Cycl. Am. Hort. 1:183. 1900. — *B. japonica* Hemsl. var. *insignis* (Carr.) Wilson in Fl. Sylva 3:338. 1908. — *Adenoplea lindleyana* (Fortune) Small, Shrubs Florida 109. 133. 1913 et Man. S. E. Fl. New York 1047. 1933. — *B. japonica* auct. non Hemsl.: 孔庆莱等, 植物学大辞典 1361. 1933.

灌木, 高 1—3 米。茎皮褐色; 小枝具四棱, 棱上略有窄翅; 幼枝、叶片下面、叶柄、花序、苞片及小苞片均密被星状短绒毛和腺毛。叶对生, 萌芽枝条上的叶为互生或近轮生, 叶片膜质, 卵形、椭圆形至长圆状披针形, 长 3—11 厘米, 宽 1—5 厘米, 顶端渐尖, 基部宽楔形至圆形, 边缘全缘或具有波状齿, 上面深绿色, 幼时被星状短柔毛, 后变无毛, 下面灰黄绿色; 侧脉每边 6—8 条, 上面扁平, 干后凹陷, 下面略凸起; 叶柄长 2—15 毫米。穗状聚伞花序顶生, 长 4—40 厘米, 宽 2—4 厘米; 苞片线形, 长达 10 毫米; 小苞片线状披针形, 长 2—3.5 毫米; 花紫色, 芳香; 花萼钟状, 长约 4 毫米, 外面与花冠外面同被星状毛和小鳞片, 内面无毛, 花萼裂片宽三角形, 长和宽约 1 毫米; 花冠长 13—20 毫米, 内面被柔毛, 花冠管弯曲, 长 11—17 毫米, 上部直径 2.5—4 毫米, 下部直径 1—1.5 毫米, 花冠裂片阔卵形或近圆形, 长约 3.5 毫米, 宽约 3 毫米; 雄蕊着生于花冠管下部或近基部, 花丝极短, 花药卵形, 顶端具尖头, 基部耳状; 子房卵形, 长 1.5—2.2 毫米, 直径 1—1.5 毫米, 无毛, 花柱长 0.5—1 毫米, 柱头卵圆形, 长约 1.5 毫米。果序穗状; 蒴果长圆状或椭圆状, 长 5—6 毫米, 直径 1.5—2 毫米, 无毛, 有鳞片, 基部常有宿存花萼; 种子淡褐色, 小, 无翅。花期 4—10 月, 果期 8 月至翌年 4 月。

产于江苏、安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州和云南等省区。生海拔 200—2 700 米山地路旁、河边灌木丛中或林缘。马来西亚、日本、美洲及非洲均有栽培。模式标本采自浙江舟山。

全株有小毒, 捣碎投入河中能使活鱼麻醉, 便于捕捉, 故有“醉鱼草”之称。花和叶含醉鱼草甙 (buddleio-glucoside), 柳穿鱼甙 (linarin), 刺槐素 (acacetin) 等多种黄酮类。花、叶及根供药用, 有祛风除湿、止咳化痰、散瘀之功效。兽医用枝叶治牛泻血。全株可用作农药, 专杀小麦吸浆虫、螟虫及灭子等。花芳香而美丽, 为公园常见优良观赏植物。