

米；芽鳞卵形或狭卵形，长1—1.5厘米，宽4—7毫米；花梗长2.5—3毫米；苞片卵形，长2—2.5毫米，宽约1.5毫米；花黄色；外萼片卵形，长2.3—2.5毫米，宽1.5—2毫米，中萼片阔卵形，长3—3.5毫米，宽2—2.5毫米，内萼片椭圆形，长5—6毫米，宽3—4毫米；花瓣倒卵形，长5—5.5毫米，宽3.2毫米，基部腺体显著，先端微缺裂；雄蕊长约3毫米，药隔不延伸，顶端平截；子房长约2.5毫米，花柱长约0.3毫米，胚珠2枚。浆果不详。 花期4—8月。

产于湖北。生于山坡林中或灌丛中。海拔850—1500米。模式标本采自长阳。

根可作黄色染料。也可供药用。

13. 景东十大功劳

Mahonea paucijuga C. Y. Wu ex S. Y. Bao in Acta Phytotax. Sin. **25** (2):152, 图2, 1987; 云南植物志 **7**: 16, 1997.

灌木，高1—3米。叶卵形，长17—30厘米，宽10—15厘米，具2—3对小叶，最下一对小叶距叶柄基部2—8厘米，上面深绿色，网脉扁平，显著，背面淡黄绿色，网脉明显隆起，叶轴粗2—3毫米，节间长3—5厘米；小叶具短柄，厚革质，近等大，长圆状卵形或椭圆形，长6—12厘米，宽2.5—5.5厘米，基部阔楔形，不偏斜，边缘每边具6—16刺齿，先端渐尖或骤尖，顶生小叶具柄，长约2厘米。总状花序4—6个簇生，长4—6厘米；芽鳞卵形，长约1厘米，宽约0.6厘米；花梗长4—5毫米；苞片线状披针形，长8—12毫米，先端长渐尖；花黄色；外萼片长三角形，长约5毫米，中萼片椭圆形，长约6毫米，宽约3毫米，先端圆形，具3条脉纹，内萼片长圆形，长约5毫米；花瓣长圆形，长约5毫米，宽约2.4毫米，基部腺体显著，先端深缺裂，裂片圆形；雄蕊长约3毫米，药隔不延伸，顶端截形；子房长约3毫米，无花柱，胚珠2枚。浆果长椭圆形，长约4毫米，微被白粉，无宿存花柱。 花期4—5月，果期5—7月。

产于云南。生于山坡疏林中或路旁。海拔2500—3000米。模式标本采自景东。

14. 十大功劳 图版44: 1—9

Mahonia fortunei (Lindl.) Fedde in Bot. Jahrb. Syst. **31**: 130, 1910; Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. **57**: 328, 1961; 湖北植物志 **1**: 396, 图559, 1976; 中国高等植物图鉴 **1**: 778, 图1555, 1972; 浙江植物志 **2**: 309, 图2, 408, 1992. — *Berberis fortunei* Lindl. in Journ. Roy. Hort. Soc. **1**: 231, 1846. — *Mahonea fortunei* var. *szechuanica* Ahrendt in Journ. Linn. Soc. Bot. **57**: 328, 1961, syn. nov.

灌木，高0.5—2（—4）米。叶倒卵形至倒卵状披针形，长10—28厘米，宽8—18厘米，具2—5对小叶，最下一对小叶外形与往上小叶相似，距叶柄基部2—9厘米，上面暗绿至深绿色，叶脉不显，背面淡黄色，偶稍苍白色，叶脉隆起，叶轴粗1—2毫米，节间1.5—4厘米，往上渐短；小叶无柄或近无柄，狭披针形至狭椭圆形，长4.5—14厘米，宽0.9—2.5厘米，基部楔形，边缘每边具5—10刺齿，先端急尖或渐尖。总状