

rea-variegata, var. frederici (*E. aurea-picta*), var. reflexa (*E. reflexa* Decais), var. simonii (*E. simonii* Carr.), var. variegata, 本文暂未收录。

卵叶胡颓子 *Elaeagnus ovata* Serv. in Bull. Herb. Boiss. ser. 2. 8: 376. 1908 et in Bot. Centralbl. Beih. 25: 64. 1909.

“灌木, 无刺, 幼枝锈色, 成熟后锈灰色, 光亮。叶脱落, 近革质, 卵形或近圆形, 甚小, 长 2—2.5 厘米, 宽 1.3—1.5 厘米, 边缘波状, 上面绿色, 有时散生银色鳞片, 下面银白色, 散生红色鳞片; 叶柄有沟槽, 银白色。花单生, 直立, 白色, 发亮, 常 1—3 花生于极短枝上, 萼筒近四角形, 极短, 长 2.5 毫米, 裂片三角形, 内面几无毛, 稀微被星状柔毛, 长 2.5 毫米; 花柱略具毛, 先端内弯, 不贴生于花药; 花药无毛, 几无花丝, 与裂片平齐; 花盘不明显。果实未见。”

产上海。

我们未见模式标本和照片, 根据原始记载和我们所看过的上海地区的标本, 它与胡颓子 *E. pungens* Thunb. 很相近似, 只是各部显得小一些, 关于落叶问题, 我们也看到了江苏的一号标本, 幼果时几无去年老叶, 但发现仅存的一片叶, 它是革质的。因此卵叶胡颓子 *E. ovata* Serv. 很可能是胡颓子的异名, 还有待进一步考证。

31. 香港胡颓子 图版 10: 4—6

Elaeagnus tutcheri Dunn in Journ. Bot. Brit. et For. 45: 404. 1907.

常绿直立灌木, 无刺; 幼枝锈色, 被鳞片, 老枝鳞片脱落, 灰褐色或灰黑色。叶近革质或纸质, 阔椭圆形或近圆形, 长 4—8 厘米, 宽 2—3.5 厘米, 顶端钝形或圆形, 基部圆形至窄圆形, 边缘反卷成波状, 上面幼时具黄褐色鳞片, 成熟后脱落, 具光泽, 干燥后暗褐色或黑褐色, 下面黄白色, 密被银白色和褐色鳞片, 侧脉 5—7 对, 与中脉开展成 50—60 度的角, 近边缘分叉而互相连接, 上面甚凸起, 下面略明显, 网状脉在上面略明显或不清晰; 叶柄锈色, 长 6—8 毫米。花银白色, 密被银白色和散生少数褐色鳞片, 数花簇生叶腋短小枝上成短总状花序, 花枝长 2—3 毫米; 花梗锈色, 长 2—3 毫米; 萼筒钟形, 长 4—5 毫米, 裂片下宽 3 毫米, 向基部稍窄狭, 在子房上骤收缩, 裂片卵形, 直立, 长 2—2.5 毫米, 顶端急渐尖, 内面疏生白色星状柔毛; 雄蕊的花丝极短, 花药矩圆形, 长 1.5 毫米; 花柱直立, 稍弯曲, 无毛。果实长椭圆形或矩圆状卵形, 两端圆形, 长 10—12 毫米, 被锈色鳞片; 果核椭圆形, 内面具丝状棉毛; 果梗长 3—5 毫米。花期 11—12 月, 果期次年 3 月。

产广东、湖南南部; 生于海拔 500 米以下的向阳地区。模式标本采自广东沿海岛屿。

本种显著的特征为叶片广椭圆形或近圆形; 萼筒短, 钟形, 长 4—5 毫米, 裂片长为萼筒的 1/2 倍, 花柱无毛。

32. 宜昌胡颓子 (中国高等植物图鉴) 图版 11: 1—3

Elaeagnus henryi Warb. apud Diels in Engl., Bot. Jahrb. 29: 483.

产云南北部；生于海拔 2000—2200 米的地区。模式标本采自云南双柏。

本种与福建胡颓子 *E. oldhami* Maxim. 相近，区别在于本种的叶片为椭圆形，基部圆形，或钝形，萼筒短钟形，长 4 毫米，具 4 肋，裂片长 2 毫米而不同。

14. 薄叶胡颓子 图版 4: 1—3

Elaeagnus thunbergii Serv. in Bull. Herb. Boiss. ser. 2, 8: 482. 1908 et in Bot. Centralbl. Beih. 25: 65. 1909; Lecomte in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 21: 165. 1915; Nakai in Bot. Mag. Tokyo 30: 76. 1916; Kanehira, Formos. Trees Rev. ed. 487. f. 449. 1936; Li in Llyodia 15 (3): 157. 1952; Li, Woody Fl. Taiwan 622. 1963.——*E. erosifolia* Hayata, Icon. Pl. Formos. 9: 88. 1920.——*E. oiwakensis* Hayata, op. cit. 9: 92. 1920.

常绿直立灌木，无刺；枝细弱伸长，多分枝，幼枝稍扁，密被锈色鳞片，老枝鳞片脱落，黑色，具细条纹。叶薄纸质或膜质，阔椭圆形，长 4—6 厘米，宽 2—2.7 厘米，顶端钝形或钝尖，基部楔形，边缘略不规则，波状，上面幼时具白色鳞片，成熟后脱落，干燥后暗褐色或黑褐色，下面淡白色，密被银白色和散生少数褐色鳞片，微具光泽，侧脉 6—8 对，两面均略明显；叶柄锈色，长 9—13 毫米。花灰白色，密被银白色和散生少数锈色大鳞片，下垂或开展，1—5 花簇生叶腋短小枝上，花枝锈色，长约 1.5 毫米；苞片锈色，早落；花梗长 1—2 毫米；萼筒圆筒状钟形，长 4.5—5 毫米，向基部略窄狭，在子房上明显收缩，裂片三角形或卵状三角形，长 2.5—3 毫米，宽与长略相等，顶端渐尖，内面疏生白色星状柔毛；雄蕊 4，花丝极短，花药矩圆形，长 1.2 毫米，达裂片的 1/2；花柱纤细，直立或稍弯曲，疏生白色星状柔毛，不超过或超过雄蕊。果实未见。花期 8—9 月。

产我国台湾。模式标本采自台湾。

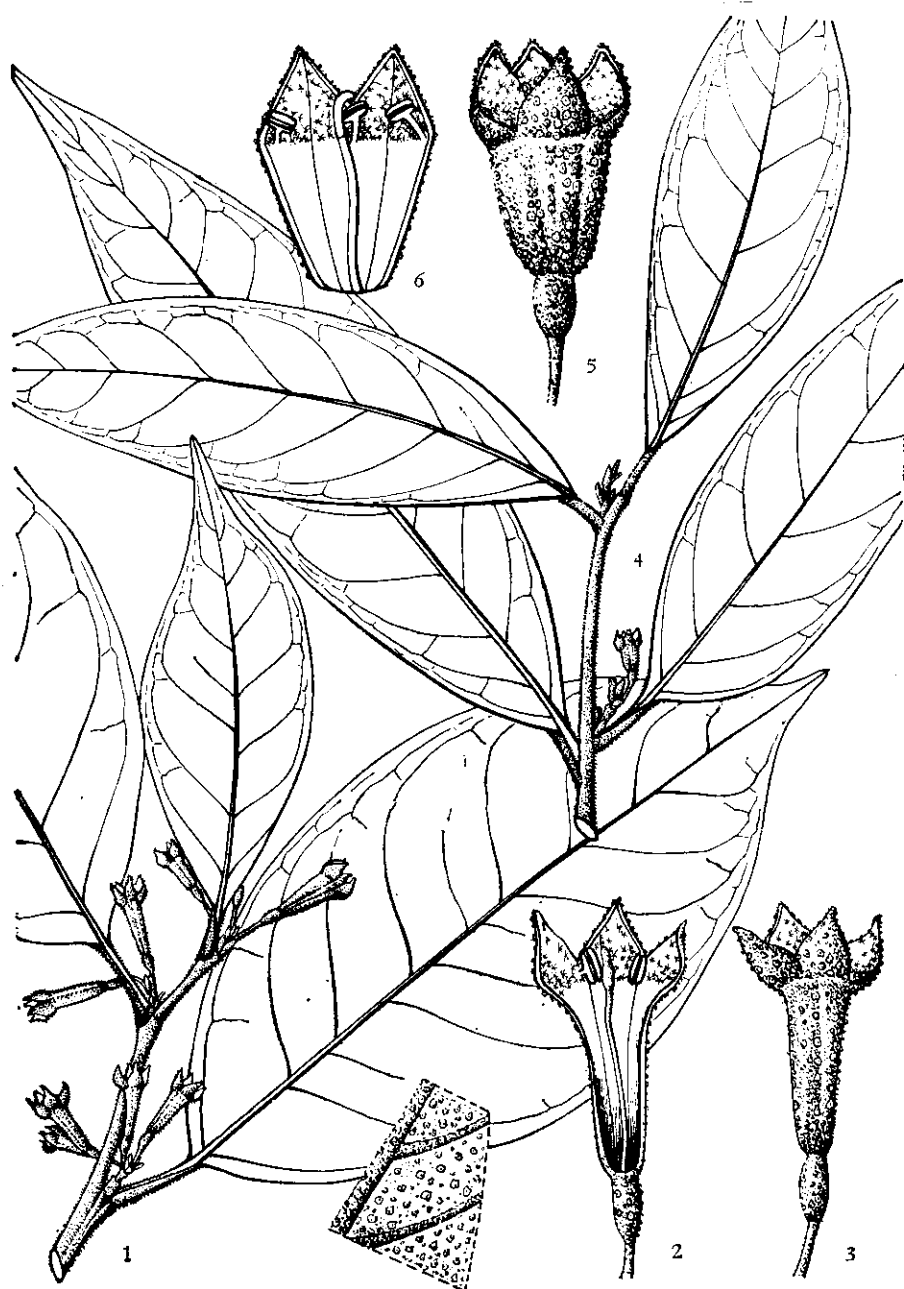
本种与福建胡颓子 *E. oldhami* Maxim. 相近，区别在于本种的叶片为广椭圆形，两端钝尖；萼筒圆筒状钟形，长 4—4.5 毫米，裂片长 2.5—3 毫米而不同。

少果胡颓子 *Elaeagnus wilsonii* Li in Llyodia 15 (3): 158. 1952.

“攀援灌木，高 3—7 米；枝无刺，褐色，幼时具褐色鳞片。叶膜纸质，宽卵形，长 4—7.5 厘米，宽 2.5—5 厘米，两端圆形，或顶端钝形，基部稀近急尖，边缘微波状或全缘，上面幼时具银白色鳞片，成熟后脱落，绿色，光亮，下面具银白色鳞片和散生暗黄色斑点，中脉在上面不明显，下面略凸起，侧脉 5 或 6 对，上面不明显，下面纤细，微凸起，网状脉不清晰；叶柄长 1.2—2 厘米，具沟槽，具淡褐色鳞片。花未见。果实单生叶腋，椭圆形，长 10 毫米，直径 4—5 毫米，被黄红色鳞片，多少具肋纹；果梗长 6 毫米，被褐色鳞片。”

产我国台湾的台北。模式标本系 E. H. Wilson 采自台北。

李惠林发表本种时，认为与薄叶胡颓子 *E. thunbergii* Serv. 相近。但未见到标本和照片，现无法判断它是否可以成立种，还有待进一步考证。



1—3.宜昌胡颓子 *Elaeagnus henryi* Warb.: 1.花枝; 2.花纵切面; 3.花。4—6.巴东胡颓子 *Elaeagnus difficilis* Serv.: 4.花枝; 5.花; 6.花一部分纵切面。(冯先洁绘)