

细钝齿，果梗较长，宿存花萼无毛。

79. 铃木冬青 (台湾植物志)

Ilex suzukii S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. **30** (3): 376. 1949, et **34**: 155. 1953; S. Y. Lu in T. C. Huang, Fl. Taiwan ed. 2, **3**: 637. 1993. — *I. lupingsanensis* Chiang in Q. J. Exp. Forest, NTU **3** (2): 114, f. 3. 1989.

常绿灌木或小乔木；幼枝圆柱形，具纵棱角，无毛，三年生枝圆柱形，具皮孔及稍隆起的半圆形叶痕，变黑色；腋芽大，球形，顶芽圆锥形，急尖，芽鳞密具缘毛。叶生于1—4年生枝上，叶片革质，椭圆形，长2.5—5.5厘米，宽1.5—2.2厘米，先端钝或短渐尖，基部急尖或楔形，全缘，叶面绿色，略具光泽，背面淡绿色，两面无毛，主脉在叶面平坦，在背面稍隆起，侧脉5或6对，与网状脉在叶面不明显，在背面明显；叶柄长5—7毫米，上面具狭槽，无毛。托叶不明显。花不详。果序簇生于二年生枝上，每束具2或3果，每束的单个分枝具单果；苞片近圆形或卵形，具缘毛；果梗长约4毫米，无毛，基部具2枚三角形、具缘毛的小苞片。果球形，直径约5毫米，红色，具光泽，干时平滑，顶端具脐状、4裂的宿存柱头，基部具圆形、伸展的宿存花萼，4浅裂，裂片圆形，具缘毛。分核4，轮廓长圆状倒卵形，长约3毫米，宽约2毫米，两端钝，具掌状稍隆起的条纹，无沟，内果皮木质。

产于我国台湾省（宜兰、桃源、南投）；生于中海拔地带的山地林中。模式标本采自台湾宜兰（Taiheizan, S. Suzuki in 1928）。

未见标本，据原描述及《台湾植物志》第二版。

80. 全缘冬青 (浙江植物志)

Ilex integra Thunb. Fl. Jap. 77. 1784; Sieb. et Zucc. in Abh. Bay. Ak. Wiss. Math. Phys. **4** (2): 148 (Fl. Jap. **1**: 40). 1845; Maxim. in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. **VII**, **29** (3): 28, 41, pl. 1, fig. 3. 1881; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **23**: 116. 1886; Ito et Matsum. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo **12**: 368. 1900; Loes. in Nov. Act. Acad. Caes. Leop. -Carol. Nat. Cur. **78**: 270 (Monog. Aguif. **1**: 270). 1901; Matsum. et Hayata, Enum. Pl. Form. **82**. 1906; Sasaki, Cat. Gov. Herb. Form. 317. 1930; Suzuki in Masamune, Short Fl. Form. **125**. 1936; Rehd. Man. Cult. Trees and Shrubs, ed. 2, 548. 1940, Bibliogr. Cult. Trees and Shrubs 400. 1949; Sonohara et al., Fl. Okinawa **92**. 1952; S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. **34**: 151. 1953; 浙江植物志 **4**: 18, 图4—28. 1993; 中国树木志 **3**: 3571, 图 1827: 1—5. 1997. — *Othera japonica* Thunb. Nov. Gen. Pl. **56**. 1783. — *Ilex othera* Spreng. Syst. Veg. **1**: 496. 1826. — *I. asiatica* Spreng. l. c. — *Prinos integra* Hook. et Arn. in Bot. Beechey Voy. **261**. 1853.

常绿小乔木，高5.5米；树皮灰白色。小枝粗壮，茶褐色，具纵皱褶及椭圆形凸起