

var. *handel-mazzettii* T. R. Dudley in Acta Bot. Yunnan. 6 (1): 51. 1984. — *Ilex wilsonii* auct. non Loes.: Hand.-Mazz. Symb. Sin. 2: 658. 1933, p. p.

本变种与尾叶冬青(原变种)的主要区别为雄花序的总花梗较长,长8—15毫米,花瓣流苏形啮蚀状,具小缘毛,雌花之花梗较短,长仅2—3毫米。

产于湖南西南部(武冈,模式产地, Handel-Mazzetti 12124 ♂ fl. Wu);生于海拔900—1300米的山坡林中。

181. 福建冬青(植物研究)

Ilex fukienensis S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 31: 253. 1950; 曾沧江, 植物研究 1 (1—2): 34. 1981; 中国高等植物图鉴补编 2: 211. 1983, in clavi; 福建植物志 3: 269. 1987.

181a. 福建冬青(原变型)

f. *fukienensis*

常绿灌木,高3—4米,全株无毛;小枝圆柱形,纤细,灰色,具纵裂缝或褶皱,皮孔无,当年生幼枝具纵棱沟;顶芽圆锥形,无毛。叶生于1—4年生枝上,叶片革质,卵形、卵状长圆形,卵状椭圆形或椭圆状披针形,长5—10厘米,宽1.5—3.5厘米,先端尾状渐尖,渐尖头长8—15毫米,基部圆形,稀钝,全缘,干时褐橄榄色,两面无毛,亦无光泽,主脉在叶面深凹陷,背面隆起,侧脉9—10对,于叶缘附近网结,两面明显,网状脉在叶面明显,背面不明显;叶柄长5—7毫米,上面具狭的纵浅沟,上部具叶片下延的狭翅;托叶小,三角形,急尖。花序簇生于二年生枝叶腋内,基部具革质、具三尖头的苞片;花4基数,白色;雄花序簇由具3—5花的聚伞花序分枝组成,总花梗长3—5毫米,花梗长约3毫米,两者均无毛,基生小苞片2枚或无;花萼盘状,直径约2.5毫米,无毛,4浅裂,裂片三角状卵形,啮蚀状,具缘毛;花冠辐状,直径约4毫米,花瓣卵形,长2—2.5毫米,基部稍合生;雄蕊与花瓣几等长;退化子房垫状,具短喙。雌花序由具单花的分枝簇生于叶腋内,花梗长约5毫米,无毛,基部具2枚急尖、具缘毛的小苞片;花萼及花冠同雄花;退化雄蕊长为花瓣的1/3,败育花药箭头状,顶端具细尖,无毛;子房近球形,具花柱,柱头头状,4裂。果球形,直径约5毫米,宿存花萼平展,直径约3毫米;宿存柱头盘状;分核2,卵圆形,长约2.5毫米,背面宽约2毫米,具网状条纹,无沟槽。花期6月,果期8—10月。

产于福建(永安、南平、崇安);生于海拔650—900米的山地丛林或林中。模式标本采自福建 Yen-Ping (H. H. Chung 3368, A)。

本种的尾状渐尖叶和雄花序与疏齿冬青 *Ilex oligodonta* Merr. et Chun 相似,但后者小枝、花序被微柔毛,叶片较狭,且主脉在叶面隆起而不同。

181b. 毛枝福建冬青(植物研究)(变型)