

(安吉、昌化、临安、淳安、天台、天目山)、江西(婺源、寻乌、井冈山、庐山)、福建(崇安)、河南(商城、新县)、湖北西部(巴东、宣恩、利川、兴山)和湖南中部(大庸、龙山、南岳、衡山);生于海拔760—1850(—2100)米的山地杂木林中。分布于朝鲜和日本。模式标本采自日本。

#### 204. 紫果冬青(拉汉种子植物名称)

*Ilex tsoii* Merr. et Chun in Sunyats. 1: 66. 1930; Hu et Chun. Ic. Pl. Sin. 4: pl. 18. 1935; S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 30 (3): 281. 1949; 中国高等植物图鉴2: 644, 图3017. 1972; 贵州植物志2: 322, 图版137. 1985; 福建植物志3: 273, 图185. 1987; 湖南植物名录222. 1987; 四川植物志4: 191. 1988; 安徽植物志3: 353, 图1343. 1988; 浙江植物志4: 4, 图4—3. 1993; 湖北植物大全283. 1993.

#### 204a. 紫果冬青(原变种) 图版53: 7—9

##### var. *tsoii*

落叶灌木或小乔木,高4—8米;树皮灰黑色,不裂,具长枝和短枝,长枝板栗色或淡黄褐色、深灰色,无毛,具显著的椭圆形皮孔,缩短枝多皱,具宿存的芽鳞和叶痕,无毛。叶在长枝上互生,在短枝上,1—3枚簇生于枝顶端;叶片纸质,卵形或卵状椭圆形,长5—10厘米,宽3—5厘米,先端渐尖,基部圆形或钝,边缘具细锐锯齿,叶面深绿色,被微小柔毛,背面淡绿色,无毛,主脉在叶面凹陷,在背面隆起,侧脉8—10对,在两面稍凸起,拱曲,于叶缘附近网结,细脉网状,两面明显;叶柄长6—10毫米,上面具沟,无毛;托叶膜质,宽三角形,宿存。雄花序:单花或2—3花簇生于当年长枝叶腋内或短枝的芽鳞腋内,花梗长3—4毫米,无毛;花6基数,花萼盘状,直径约4毫米,6深裂,裂片三角形或卵形,大小不等,长、宽约1毫米,先端急尖,稀圆形,具缘毛;花冠辐状,直径约6—7毫米,花瓣长圆形,长约2毫米,宽约1.4毫米,先端圆形,边缘具小缘毛,基部稍联合;雄蕊与花瓣互生,短于花瓣,花药长圆形;退化子房垫状,中央平坦,明显浅裂。雌花序:单生于短枝的芽鳞腋内,稀单生于长、短枝的叶腋内,花梗长1—3毫米,无毛;花萼与花冠同雄花;退化雄蕊很小,长仅为花瓣的1/5,败育花药心形;子房卵球形,直径约2毫米,柱头厚盘状,凸起。果球形,直径6—8毫米,成熟时紫黑色,基部具星状、平展的宿存花萼,顶端具厚盘状或头状凸起的柱头,具分核6粒;果梗长1—3毫米;分核轮廓长圆形,长5毫米,背部宽约2.5毫米,具纵棱和沟槽,侧面具网状条纹和沟,内果皮骨质。花期5—6月,果期6—8月。

产于安徽(黄山、歙县、祁门、休宁),浙江(开化、天台、仙居、瑞安、文成、泰顺、昌化)、江西(婺源、铅山、黎川、井冈山、龙南、赣县、安远、庐山、遂川、寻乌)、福建(长汀、泰宁、宁德、建阳、崇安),湖北(宣恩)、湖南(酃县、城步、道县、衡山)、广东(乳源、乐昌、仁化、河源)、广西(全州、龙胜、兴安、容县)、