

数；花萼小，盘形，直径约4毫米，深裂，裂片之大小和形状变化大，常卵形、三角状卵形至阔卵形，具缘毛；花瓣黄绿色，长圆形，长2—2.5毫米，宽约1.5毫米，基部稍联合；雄蕊与花瓣互生，同数，长为花瓣的1/2；不育子房垫状，中央凹陷。雌花：单花生于短枝的鳞片腋内，或长枝基部的叶腋内，花梗长2—3毫米，无毛；花6—16基数，花萼小，盘形，直径约4毫米，深裂，裂片卵形至阔卵形，具缘毛；花瓣与雄花相同；退化雄蕊长为花瓣的1/3，不育花药心形；子房扁球形，花柱明显，长约1.5毫米，柱头头状或扩大呈鸡冠状。果扁球形，成熟时红色，直径4—6毫米，顶端具宿存的柱头，基部具平展的萼片；果柄长5毫米；分核6—13粒，椭圆形，长2—2.5毫米，宽约1.5毫米，背面具纵棱，侧面有或无条纹，内果皮木质。花期5—6月，果期9—10月。

产四川西南部（会理、会东、喜德）、云南中部（禄劝、大姚、景东）和西藏南部（错那、定结、樟木）；生于海拔2200—3000米的山地疏林、阔叶林，铁杉林下或灌丛中。分布于锡金、不丹、印度东北部和缅甸北部。

193b. 毛薄叶冬青（变型）（云南植物志） 毛叶扁果冬青（四川植物志），峨边冬青（峨眉植物图志）

forma *kingii* Loes. in Nov. Acta Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 78: 493 (Monog. Aquif. 1: 493). 1901, et in Sarg. Pl. Wils. 1: 82. 1911; S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 30 (3): 259. 1949; 贵州植物志 2: 318, 图版 134. 1985; 西藏植物志 3: 112. 1986; 云南植物志 4: 208. 1986; 四川植物志 4: 185, 图版 53: 2. 1988. ——Merr. in Brittonia 4: 102. 1941. ——S. Y. Hu in Ic. Pl. Omei. 2: pl. 173. 1946.

本变型与薄叶冬青（原变型）的主要区别在于叶片两面沿脉被长硬毛状柔毛。

产四川、贵州（威宁）、云南西北部（贡山、维西）、东北部（彝良）和东南部（屏边、文山）和西藏东南部（察隅）；生于海拔1500—2700（—3000）米的山地林中、灌丛中。分布于缅甸北部和锡金、印度东北部。

组 2. 小果冬青组 Sect. *Micrococca* (Loes.) S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 30 (3): 261. 1949. *Ilex* subgen. *Byronia* (Loes.) Ser. B. *Micrococca* Loes. in Nov. Acta Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 78: 91 (Monog. Aquif. 1: 91). 1901.

大乔木，当年生枝条具明显的皮孔；叶膜质或纸质，具锯齿；单生3歧复合花序或假伞形花序；果小，球形，分核6—8粒，平滑，具纵沟，内果皮革质。

国产2种。

194. 小果冬青（中国高等植物图鉴）

*Ilex micrococca* Maxim. in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. VII, 29: 39, pl. 1,