

褐色,叶背略被白粉,无乳突体,侧脉纤细,14—16对,两面突起,网脉两面略突;叶柄长1—1.5厘米。雄花序长2—3厘米;花梗长约2毫米;无花萼;雄蕊8—10,花药卵形,长约1.5毫米;雌花序长1—1.5厘米;花梗长约1毫米;花萼早落;子房卵形,径约1毫米,花柱长约0.5毫米,柱头2,外弯,具多数小疣体。果序长约2.5厘米,序轴粗壮,幼果偏斜,椭圆形,长5—6毫米,表面平滑,花柱早落,果梗长3—4毫米。

产湖北和四川;生于海拔1600—2300米的林中。模式标本采自湖北房县。

4. 长序虎皮楠

Daphniphyllum longeracemosum Rosenth. in Engl. Pflanzenr. 68 (IV. 147a): 14. 1919; S. S. Chien in Cont. Biol. Lab. Sci. Soc. China 8: 238. 1933; 陈嵘, 中国树木分类学 626. 1937; Croiz. et Metc. in Lingn. Sci. Journ. 20 (1): 113. 1941.

乔木,高12—20米,稀更高;小枝粗壮,具明显突起皮孔,径约5毫米。叶纸质,长圆状椭圆形,长16—26厘米,宽6—9厘米,先端急尖,基部阔楔形,全缘,叶面多少具光泽,叶背无乳突体,无粉或多少被白粉,中脉在叶面平或微凹,在叶背隆起,侧脉10—12对,在叶背明显突起;叶柄长3—6.5厘米。雄花序长约4厘米;雄花花梗长约5毫米;无花萼;雄蕊10—16,花丝长约1毫米,花药卵形,长约1.2毫米,宽约1毫米;雌花序长6—7厘米;花梗长约5毫米,先端略膨大;花萼早落;子房椭圆形,长约2毫米,柱头2裂,叉开,外卷。果序长10—16厘米,直立;果梗长1.5—3厘米,粗壮;果椭圆形,长1.5—2厘米,径约0.8厘米,先端多少偏斜,具宿存外弯柱头,有明显疣状突起,无白粉。花期4—5月,果期8—11月。

产云南东南部和广西;生于海拔1000—1800米的密林中。越南北部也有分布。模式标本采自云南蒙自。

5. 长柱虎皮楠 广西虎皮楠(中国树木分类学)

Daphniphyllum longistylum S. S. Chien in Cont. Biol. Lab. Sci. Soc. China 8: 239. 1933; 陈嵘, 中国树木分类学 627. 1937; Croiz et Metc. in Lingn. Sci. Journ. 20 (1): 114. 1941, quoad specim. Kwangsi.

乔木,高5—10米;小枝暗褐色,具稀疏皮孔。叶纸质,长圆状披针形,长11—13厘米,宽3—4.5厘米,先端渐尖,具细尖头,基部阔楔形,叶面干后暗褐色,略具光泽,叶背显著被白粉,具细小乳突体,侧脉12—18对,在叶面突起;叶柄长3.5—5厘米,上面具槽,纤细。花未见。果序长6—7厘米,纤细;果梗长约10毫米;果斜卵形,长10—12毫米,径约6毫米,先端偏斜,具直立宿存花柱,长约1毫米,柱头2,外弯,基部渐狭而成短柄,无宿存花萼,表面暗褐色,具小疣状突起,略被白粉。果期8月。

产广西北部;海拔1000米的林中。模式标本采自广西罗城。

6. 虎皮楠 四川虎皮楠、南宁虎皮楠(中国树木分类学) 图版2:1—5