

南植物志 1: 287. 1964.

乔木, 高达 10 米, 胸径达 30 厘米; 树皮褐灰色。小枝褐色, 幼时被锈色绒毛, 老时脱落渐变无毛。顶芽圆锥形, 密被锈色绒毛。叶 5—9 片簇生于枝端成轮生状, 长披针形, 长 13—28 厘米, 个别可达 34 厘米, 宽 2.5—4(—8) 厘米, 先端急尖或渐尖, 基部渐狭或急尖, 近革质, 上面深绿色, 幼时沿中脉有锈色绒毛, 下面粉绿或苍白, 幼时被柔毛, 沿脉毛密, 成长时渐脱落无毛, 被白粉, 羽状脉, 中脉在叶两面均隆起, 侧脉每边约 10 条, 斜展, 先端略弯曲, 在叶上面微平, 下面隆起, 横脉纤细, 在上面稍明显, 在下面明显; 叶柄长 12—20 毫米, 有锈色绒毛。雌、雄花未见。果序伞形, 单生, 总梗长 2—6 毫米, 被贴伏短柔毛; 每一果序有果 4—5 枚; 果实球形, 直径 7—10 毫米, 熟时黑色, 着生于略扁平的、直径约 5 毫米、深约 2 毫米的浅盘状果托上; 果梗长约 5 毫米, 顶端稍增粗, 有贴伏短柔毛。 果期 10 月。

产广东(保亭、琼中)。生于混交林中, 少见。

14. 思茅黄肉楠 麦硬(云南思茅傣语) 图版 65: 1

Actinodaphne henryi Gamble in Kew Bull. 265. 1913; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1 (1): 60. 1924; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 157. 1932 et 1934; Allen, in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 407. 1938.

乔木, 高达 25 米, 胸径达 20 厘米以上; 树干端直; 树皮灰白色, 光滑或有细裂纹。小枝圆, 粗壮, 灰褐色, 有浅灰色贴伏绒毛。顶芽大, 卵圆形, 鳞片外面密被黄褐色丝状短柔毛。叶 4—6 片聚生于枝顶, 成轮生状, 披针形, 长 17—40 厘米, 宽 3.7—13 厘米, 先端渐尖或长渐尖, 基部楔形, 革质, 上面深绿色, 略有光泽, 无毛, 下面粉绿, 苍白色, 沿中脉、侧脉有短柔毛, 羽状脉、中脉粗壮, 两面突起, 侧脉每边 9—12 条, 斜展, 近叶缘处弧曲并渐网结而消失, 横脉平行联接, 明显; 叶柄长 2—3 厘米, 粗壮, 密被灰黄色绒毛。伞形花序多个生于长 2—3.5 厘米的腋生总梗上, 排列成总状, 有白色绢状毛; 每一伞形花序梗长 1.5 厘米, 有花 5 朵; 花梗长 2—3 毫米, 花被筒倒圆锥形, 长 2 毫米, 均密被丝状短柔毛; 花被裂片卵圆形, 长约 4 毫米, 宽约 2 毫米, 具 3 条脉。雄花: 能育雄蕊 9, 花丝无毛, 第三轮基部两侧的腺体小, 圆球形。雌花: 退化雄蕊 9, 子房卵形, 无毛, 花柱纤细, 柱头大, 头状。果近球形, 直径 6—8 毫米, 生于深约 2—3 毫米、直径约 5 毫米浅杯状果托上; 果托杯全缘或波状, 外面被短柔毛; 果梗长 5—8 毫米, 被灰黄色短柔毛。 花期 12 月至翌年 2 月, 果期 7—8 月。

产云南南部。生于常绿阔叶林中, 海拔 600—1300 米。

本种木材材质优良, 结构细致, 纹理直, 可供建筑、家具及工业用材。

15. 毛黄肉楠(海南植物志) 茶胶树、刨花、胶木(广东海南), 香胶(广东湛江), 毛樟(广东徐闻), 老人木(广西博白)

Actinodaphne pilosa (Lour.) Merr. in Trans. Amer. Philos. Soc. N. S.

24(2): 156. 1935; Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 404. 1938; Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 63. 1940; 海南植物志 1: 286. f. 143. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 849, 图 1697. 1972.——*Laurus pilosa* Lour. Fl. Cochinch. 253. 1790.——*Actinodaphne cochinchinensis* Meissn. in DC. Prodr. 15 (1): 216. 1864.——*Machilus hainanensis* Merr. in Philip. Journ. Sci. 21: 342. 1922.

乔木或灌木, 高 4—12 米, 胸径达 60 厘米; 树皮灰色或灰白色。小枝粗壮, 幼时密被锈色绒毛。顶芽大, 卵圆形, 鳞片外面密被锈色绒毛。叶互生或 3—5 片聚生成轮生状, 倒卵形或有时椭圆形, 长 12—24 厘米, 宽 5—12 厘米, 先端突尖, 基部楔形, 革质, 幼时两面及边缘均密生锈色绒毛, 老叶上面光亮、无毛, 下面有锈色绒毛, 羽状脉, 中脉及侧脉在叶上面微突, 下面明显突起, 侧脉每边 5—7 (—10) 条, 斜展, 较直, 仅先端略弧曲, 横脉在下面明显; 叶柄粗壮, 长 1.5—3 厘米, 有锈色绒毛。花序腋生或枝侧生, 由伞形花序组成圆锥状; 雄花序总梗较长, 长达 7 厘米, 雌花序总梗稍短, 均密被锈色绒毛; 苞片早落, 宽卵圆形, 外面密被锈色绒毛; 每一伞形花序梗长 1—2 厘米, 有锈色绒毛, 有花 5 朵; 花梗长约 4 毫米, 有锈色绒毛; 花被裂片 6, 椭圆形, 外面有长柔毛, 内面基部有柔毛。雄花: 花被裂片长约 3 毫米; 能育雄蕊 9, 花丝有长柔毛, 第三轮基部两侧的腺体无柄或有短柄; 退化雌蕊细小, 长 2.2 毫米, 被长柔毛, 柱头 2 浅裂, 或无退化雌蕊。雌花: 较雄花略小; 花被裂片长 1.5—2 毫米; 退化雄蕊匙形, 细小, 长 1 毫米, 基部有长柔毛; 雌蕊被长柔毛, 花柱纤细, 柱头 2 浅裂。果球形, 直径 4—6 毫米, 生于近于扁平的盘状果托上; 果梗长 3—4 毫米, 被柔毛。花期 8—12 月, 果期翌年 2—3 月。

产广东、广西的南部。常生于海拔 500 米以下的旷野丛林或混交林中。越南、老挝也有分布。

木材具胶质, 刨成薄片泡水后得透明粘液, 可供粘布、粘鱼网、作造纸胶和发胶用; 树皮与叶供药用, 有祛风、消肿、散瘀、解毒、止咳之效, 并能治疮疖, 对跌打亦有效。

Allen 提到云南也产本种 (A. Henry 13588), 但我们尚未见到本种的云南标本。

16. 玉山黄肉楠 (台湾木本植物志)

Actinodaphne morrisonensis (Hay.) Hay. Icon. Pl. Formos. 3: 165. 1913; 5: 171. fig. 60-d. 1915; Kanehira, Formos. Trees 414. 1917; rev. ed. 195. f. 142. 1936; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 200. 1963; 刘业经, 台湾木本植物志 154. f. 35. 1972.——*Litsea morrisonensis* Hay. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30 (1): 250. 1911; C. E. Chang in Fl. Taiwan 2: 444. 1976.——*Fiwa morrisonensis* (Hay.) Nakai in Journ. Jap. Bot. 14: 193. 1938.

小乔木。小枝灰褐色, 细长, 无毛。叶互生, 倒披针形, 长 9—15 厘米, 宽 2.5—3 厘米, 先端钝渐尖, 基部楔形或钝, 上面绿色, 略有光泽, 下面灰绿色, 沿脉有短硬毛, 羽状脉, 中脉在叶上面下陷, 侧脉每边约 12 条, 在上面不明显, 在下面隆起; 叶柄长约 1 厘米, 无