

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

毛。伞形花序腋生，具总梗；苞片卵圆形，膜质；花梗短；花被筒短；与花梗均密被柔毛；花被裂片3—4，长圆形，长2.5毫米，外面有长柔毛；能育雄蕊9，长4.5毫米，外露，第一、二轮花药4室全内向，第三轮上2室内向，下2室侧向，花丝基部两侧的腺体有柄，花丝有柔毛；退化雌蕊无。果实椭圆形，果托浅杯状。

产我国台湾。生于常绿阔叶林中，海拔2500—3000米。

木材可做家具。

17. 南投黄肉楠(台湾木本植物志) 竹叶楠、臭屎楠、细叶楠(台湾) 图版69: 2

Actinodaphne nantoensis (Hay.) Hay. Icon. Pl. Formos. 3: 165. 1913; 5: 172. f. 60-a. 1915; Kanehira, Formos. Trees 415. 1917; rev. ed. 196. f. 143. 1936; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 200. 1963; 刘业经, 台湾木本植物志 155. f. 37. 1972.——*Litsea nantoensis* Hay. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo, 30 (1): 251. 1911.——*Actinodaphne morrisonensis* Hay. var. *nantoensis* (Hay.) Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agr. 4: 52. 1932.——*Fiwa nantoensis* (Hay.) Nakai in Journ. Jap. Bot. 14: 193. 1938.

乔木。小枝褐红色，无毛。顶芽圆锥形，芽鳞外面被丝状短柔毛。叶互生，披针形，长7.5—13厘米，宽1.5—3厘米，先端渐尖，基部尖锐或阔楔形，革质，上面绿色，无毛，具光泽，下面灰绿色，有短柔毛，羽状脉，中脉、侧脉在上面下陷，下面隆起，侧脉每边约12条，斜展，先端弧曲，网脉在下面明显；叶柄长5—20毫米，无毛。伞形花序腋生，2—5个花序生于总梗上；总梗长3—20毫米，有短柔毛；苞片5，外面有白色丝状短柔毛，内面无毛；每一伞形花序有花3—4朵；花梗与花被筒均密被黄褐色长柔毛；花被裂片6，卵形或长圆形，长2.5毫米，宽1—1.2毫米，外面基部及中肋密被长柔毛，内面无毛。雄花：能育雄蕊9，花丝基部有长柔毛，第三轮基部的腺体无柄或近于无柄，腺体盾形；退化雌蕊无。雌花：子房卵圆形，花柱细长，柱头2浅裂，均无毛。果椭圆形；果托杯状。花期2—3月。

产我国台湾。生于低海拔或中海拔的常绿阔叶林中。

木材可供建筑及家具等用。

刘业经在《台湾木本植物志》中提到福建永安仓平海拔700米处林中也产本种，但我们尚未见到标本。

18. 雾社黄肉楠(台湾木本植物志) 图版69: 1

Actinodaphne mushanensis (Hay.) Hay. Icon. Pl. Formos. 5: 171. f. 60-b. 1915; Kanehira, Formos. Trees 415, fig. 1917; rev. ed. 196. 1936; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 198. 1964; 刘业经, 台湾木本植物志 154. f. 36. 1972.——*Litsea mushanensis* Hay. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 31 (1): 250. 1911; C. E. Chang in Fl. Taiwan 2: 444, pl. 368. 1976.——*Fiwa mushanensis* (Hay.) Nakai in Journ. Jap. Bot. 14: 193. 1938.