

被渐脱落,羽状脉,中脉在叶上面下陷,在下面突起,侧脉每边 8—13 条,斜展,纤细,在叶上面不甚明显,稍下陷,在下面明显,且突起,横脉不甚明显;叶柄长 3—8 毫米,有沟槽,被灰色或灰褐色短柔毛。伞形花序单生或数个簇生于枝侧,无总梗;苞片 5—6,外被锈色丝状短柔毛;每一雄花序有雄花 6—7 朵;花梗及花被筒密被黄褐色长柔毛;花被裂片 6 (—8),卵形,长约 2 毫米,宽约 1.5 毫米,外面中肋有柔毛,内面无毛;能育雄蕊 9,花丝长约 4 毫米,无毛,第三轮基部两侧的 2 极腺体有柄;退化雌蕊细小,无毛;雌花序常有雌花 5 朵;子房椭圆形,无毛,花柱长 1.5 毫米,外露,柱头 2 裂。果卵形或卵圆形,长 12—14 毫米,直径约 10 毫米,先端有短尖,无毛,成熟时红色,着生于杯状果托上;果托深约 4—5 毫米,外面有皱褶,边缘全缘或为粗波状缘。花期 10—11 月,果期 8—9 月。

产湖北、湖南、四川、广西(田林)、云南(富宁)、贵州。生于山坡密林、溪旁及灌丛中,海拔 360—1300 米。

种子含油脂,榨油可供制皂及机器润滑等用;根、叶辛凉,民间外用治脚癣、烫火伤及痔疮等。

以前曾记载陕西、河南等省有本种分布,经核对,实为簇叶新木姜 *Neolitsea confertifolia* (Hemsl.) Merr. 之误,后者叶上面中脉显著突起,无杯状果托,花部二基数,与本种有明显区别。

12. 保亭黄肉楠 图版 68: 1—7

Actinodaphne paotingensis Yang et P. H. Huang in Act. Phytotax. Sin. 16 (4): 63, f. 22. 1978.

灌木或小乔木,高 4—6 米;树皮淡黑色。当年生小枝灰黄褐色,有黄褐色柔毛,二年生枝紫褐色,被灰色蜡质层,无毛。叶 5—7 片轮生,倒卵状披针形或长圆形,长 14—20.5 厘米,宽 3.5—6.5 厘米,先端急尖,基部楔形或略钝圆,薄革质,上面深绿色,无毛,略有光泽,下面淡绿色,稍带白粉,有贴伏灰色短柔毛,羽状脉,中脉在叶上面下陷,下面突起,侧脉每边 7—9 条,斜展,先端弧曲;叶柄长 1.7—2.5 厘米,密被黄褐色短柔毛。伞形花序腋生,无总梗;每一花序有雄花 3—4 朵;苞片早落;花较大,直径 7—8 毫米;花梗长 3—4 毫米,花被筒短,与花梗密被黄褐色丝状长柔毛;花被裂片 6—8,淡黄色,长圆形或披针状长圆形,大小不相等,长 3—4 毫米,宽 1—2 毫米,外面中肋被丝状长柔毛,内面无毛;能育雄蕊 9—15,较花被裂片长,花药上 2 室内向,下 2 室侧内向,花丝纤细,长 5—6 毫米,无毛,第三轮花丝中下部两侧具 2 枚有柄的盾状腺体,腺体柄长 0.8—1 毫米;退化雌蕊长 4 毫米,子房卵形,花柱细长,均无毛。果实未见,果托杯状,深约 5 毫米,直径约 1 厘米,全缘,果梗粗短,长约 5 毫米,有短柔毛。花期 12 月。

产广东(海南)。生于山麓、山顶、山谷阴处或疏林中。

13. 白背黄肉楠(海南植物志)

Actinodaphne glaucina Allen in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 410. 1938; 海



1—7. 保亭黄肉楠 *Actinodaphne paotingensis* Yang et P. H. Huang: 1. 雄花枝, 2. 雄花, 3. 花被片, 4. 第一、二轮雄蕊, 5. 第三轮雄蕊, 6. 退化雌蕊, 7. 果托。8—14. 黔桂黄肉楠 *A. kweichowensis* Yang et P. H. Huang: 8. 叶片, 9. 雄花(未开放), 10. 外轮花被片, 11. 内轮花被片, 12. 第一、二轮雄蕊, 13. 第三轮雄蕊, 14. 退化雌蕊。(宗维城绘)