

Phoebe yaiensis S. Lee in Act. Phytotax. Sin. 8 (3): 190. 1963; 海南植物志 1: 274, 1964.

乔木,通常高5—8米。小枝无毛,干后略有棱,较老枝条有明显叶痕及皮孔。芽外露,无毛或被微柔毛。叶革质,椭圆形,长7—13(15)厘米,宽2—4厘米,先端渐尖或尾状渐尖,基部楔形,两面无毛或下面有微柔毛,中、侧脉较细,两面突起,下面较明显,侧脉每边6—7条,横脉及小脉极细,下面明显;叶柄长1—2厘米,无毛。果序近顶生,长3—7厘米,无毛;果椭圆形,长1.1—1.3厘米,直径5—6毫米;果梗长6—8毫米,略增粗,宿存花被片卵形,革质,长3—4毫米,宽2.5毫米,先端钝,外面无毛,内面有灰褐色柔毛,紧贴。果期9—11月。

产广东海南及广西西南部。生于低海拔杂木林中。

5. 茶槁楠(海南植物志) 长叶楠(海南)

Phoebe hainanensis Merr. in Philip. Journ. Sci. 21: 343. 1922; Chun in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China 1 (5): 29. 1925; Liou Ho, Laur. Chine et Indoch. 73. 1932 et 1934; 海南植物志 1: 273, 图136. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 829, 图1658. 1972.

乔木,除花被片内面有淡褐色绢毛外,其余各部分光滑无毛。叶薄革质,阔披针形、长圆状倒阔披针形或长圆状倒披针形,长10—25(28)厘米,宽4—8(10)厘米,先端渐尖或尾状渐尖,基部楔形,两面光亮,干时茶褐色,中、侧脉在两面突起,侧脉疏离,每边9—15条,横脉及小脉细密,构成密网状,在两面略明显;叶柄长2—4厘米。圆锥花序生于新枝上部叶腋,长10—15(17)厘米,少花;花被片卵形或椭圆状卵形,长约4毫米,先端钝;子房无毛。果长圆形,长1.6—1.8厘米,直径约8毫米;果梗不增粗,长约6毫米;宿存花被片椭圆状卵形,紧贴。果期11月。

产广东海南。生于杂木林中,少见。

木材纹理细,耐湿,不易虫蛀,可作建筑、造船等用材。

6. 桂楠(中国高等植物图鉴)

Phoebe kwangsiensis Liou, Laur. Chine et Indoch. 70. fig. 3, 1932 et 1934; 中国高等植物图鉴 1: 828, 图1656. 1972.

小乔木,高约8米。小枝圆柱形,被柔毛。叶革质,干时变黑色,倒披针形或椭圆状倒披针形,狭而长,长9—19(21)厘米,宽2—4厘米,先端渐尖,基部楔形,上面无毛或沿中脉有柔毛,下面被灰褐色柔毛,中脉、侧脉、横脉上面下陷成沟,下面明显突起,侧脉每边10—13条,弧形伸展,在边缘网结;叶柄长6—15毫米,较粗并被毛。聚伞状圆锥花序极纤细,长13—18厘米,总梗长10—12厘米,被疏柔毛,在顶端作3—4次分枝,每分枝的基部有宿存叶状苞片;花小,长约2.5毫米,花被片卵状三角形,外面无毛或被细微柔毛,内面有灰白长柔毛;第一、二轮花丝近无毛,第三轮花丝有毛,腺体近无柄,着生在第三轮花丝