

模式标本采自云南腾冲，常见于龙陵、镇康、漾濞。

本种是国产种类当中具有最大的花和果实，花直径 8 厘米，蒴果长 5 厘米，适于亚热带地区园林及城市绿化。

5. 广西大头茶 (中山大学学报)

Gordonia kwangsiensis Chang l. c. 112. 1983; Chang in Fl. Guangxi 1: 803. 1991.

乔木，高 11 米，嫩枝无毛。叶厚革质，椭圆形，长 9—11 厘米，宽 3—4.5 厘米，先端尖锐，基部楔形，下延，上面干后稍发亮。下面无毛，侧脉密 11—13 对，在两面均明显，边缘上半部有疏齿，齿刻相隔 4—6 毫米；叶柄长 1—2 厘米，扁平，无毛。花无柄。苞片 2—3 片，早落；萼片 5，近圆形，长 7—10 毫米，外面无毛；花瓣 5 片，最外 1 片长 2 厘米，外面有毛，其余 4 片阔倒卵形，长 2.5—3 厘米，宽 1.5—2.5 厘米，无毛；雄蕊长 1—1.2 厘米；子房 5 室，有柔毛，花柱纤细，长 1.7 厘米，有毛。蒴果长 2.5 厘米。花期 8—11 月。

产广西、贵州 (息烽)、云南 (屏边)。模式标本采自广西大苗山，分布到昭平。

本种和 *G. axillaris* Dietr. 很接近，但叶椭圆形，先端尖锐，上半部有疏齿。

6. 海南大头茶 (广东植物志) 图版 57: 1—3

Gordonia hainanensis Chang l. c. 22 (2): 111. 1983. — *Gordonia balansae* sensu Merr. et Chun, non Pitard in Sunyatsenia 2: 286. 1935. — *Polyspora balansae* (Pitard) Hu in Acta Phytotax. Sin. 8: 345. 1963.

乔木，高 12 米，嫩枝纤细，无毛。叶革质，狭长圆形或倒披针形，长 8—13 厘米，宽 2—3 厘米，先端尖锐而有钝尖头，基部狭窄而下延，上面干后深绿色，发亮，下面无毛，侧脉在两面均不明显，边缘有钝锯齿，叶柄长 5—10 厘米。花生于枝顶叶腋，直径 4 厘米，白色，花柄长 5 毫米，有毛；苞片 3，早落；萼片 5 片，圆形或阔卵形，长 6—7 毫米，有柔毛；花瓣 5 片，长 2—2.5 厘米，基部连生，外 2 片较短，内 3 片较长，背面有毛；雄蕊长 8—10 毫米，离生，花药近圆形；子房 5 室，有毛，花柱长 8—10 毫米，有毛，先端 5 裂。蒴果长 1.5—2.5 厘米，5 片裂开；中柱宿存，长 1.5—1.8 厘米；种子长 1 厘米，翅长 7 毫米。花期 11 月至翌年 3 月。

模式标本采自海南尖峰岭常绿林中，海拔 950 米。

本种被错定为 *G. balansae* Pitard，后者苞片 2，子房 3 室，蒴果 3 片裂开。

4. 木荷属 *Schima* Reinw.

Reinw. ex Blume Cat. Gew. Buitenz. 80, 1823; Benth. et Hook.

Gen. Pl. 1: 185. 1862.

乔木，树皮有不整齐的块状裂纹。叶常绿，全缘或有锯齿，有柄。花大，两性，单