

2. 叶薄革质，倒卵形，先端钝，边缘大部分有锯齿，花直径5—8厘米，萼片圆形，长1厘米，苞片6片 ..... 2. 黄药大头茶 *G. chrysandra* Cowan
1. 叶长圆形或椭圆形，先端尖锐。
3. 叶大，长于14厘米，宽于5厘米。
4. 叶椭圆形，花柄极短，花直径7—9厘米，萼片长1—1.5厘米，干膜质，被褐毛，蒴果长3—3.5厘米 ..... 3. 四川大头茶 *G. acuminata* Chang
4. 叶长圆形，花柄长6—8毫米，花直径8厘米，萼片长2厘米，革质，被灰白毛，果长5厘米 ..... 4. 长果大头茶 *G. longicarpa* Chang
3. 叶小，短于12厘米，宽1.5—4.5厘米。
5. 叶椭圆形，厚革质，侧脉密，花直径6厘米 ..... 5. 广西大头茶 *G. kwangsiensis* Chang
5. 叶狭长圆形，花直径4厘米 ..... 6. 海南大头茶 *G. hainanensis* Chang

### 1. 大头茶（中国高等植物图鉴）

*Gordonia axillaris* (Roxb.) Dietr. Syn. Pl. 4: 863. 1847. — *Camellia axillaris*

Roxb. ex Ker-Gawl. in Bot. Reg. t. 349. 1818; Sims Bot. Mag. t. 2047. 1819. —

*Gordonia anomala* Spreng. Syst. 3: 126. 1826; — *Polyspora axillaris* Sweet Hort.

Brit. 1: 61. 1826; Icon. Cormophyt. Sin. 2: 857. 1980.

1a. 大头茶（原变种）（广东植物志） 图版57: 4—6

var. *axillaris*

乔木，高9米，嫩枝粗大，无毛或有微毛。叶厚革质，倒披针形，长6—14厘米，宽2.5—4厘米，先端圆形或钝，基部狭窄而下延，侧脉在上下两面均不明显，无毛，全缘，或近先端有少数齿刻，叶柄长1—1.5厘米，粗大，无毛。花生于枝顶叶腋，直径7—10厘米，白色，花柄极短；苞片4—5片，早落；萼片卵圆形，长1—1.5厘米，背面有柔毛，宿存；花瓣5片，最外1片较短，外面有毛，其余4片阔倒卵形或心形，先端凹入，长3.5—5厘米；雄蕊长1.5—2厘米，基部连生，无毛；子房5室，被毛，花柱长2厘米，有绢毛。蒴果长2.5—3.5厘米；5片裂开，种子长1.5—2厘米。 花期10月至1月。

产广东、海南、广西、台湾。模式标本采自香港。

本种在 Botanical Register 发表时，据称产自马来西亚的庇宁，现在看来不一定可靠，很可能是从中国引去的。它的叶形很稳定，倒披针形，先端圆，全缘。但从广东往西到达十万大山，叶的先端变钝，并出现齿刻。再往西及往北部扩展，种群起了变化，在四川及云南等地都出现特有种。

1b. 南头大头茶（变种）

var. *nantoensis* Keng in Taiwania 1: 226. 1950.

与原变种的区别在于蒴果较长，长达4厘米。

模式标本采自我国台湾南头。

另一变种 *G. axillaris* var. *tagawae* (Ohwi) Keng in Taiwania 1: 226. 1950, 不