

锥形。蒴果卵形，长约1厘米，种子长约2.5—4毫米。花期4—5月。

产广东信宜、广西大苗山的常绿林中。模式标本采自越南北部。

2. 钝叶折柄茶 钝叶赫德木 (中山大学学报) 图版 63: 6—8

Hartia obovata Chun ex Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **5** (2): 24. 1959.

乔木，高5米，嫩枝无毛或略被微毛。叶倒卵形或倒卵状长圆形，长7—12厘米，宽3—4.5厘米，先端钝或略圆，基部微心形，不等侧，叶初时被贴生柔毛，后变秃净，全缘，侧脉10—14对；叶柄长1—1.5厘米，有翅，幼时被柔毛；苞片早落；萼片宿存，倒卵形，顶端圆，长约6—8毫米，果时反卷，被贴生柔毛，果时脱落；蒴果2—3个聚生于枝顶，排成总状，果柄长约5毫米。蒴果圆锥形，直径5—6毫米。花期6—7月，果实9—10月成熟。

模式标本采自广东阳春县河尾山常绿林。

本种的叶片倒卵状长圆形，先端圆或钝，厚革质，干后黄绿色，花及果2—3朵排成总状，萼片圆形，可资识别。

3. 圆萼折柄茶 (广东植物志)

Hartia crassifolia Yan in Acta Phytotax. Sin. **19**: 468. 1981.

乔木，高10—18米，嫩枝被柔毛。叶厚革质，长卵形，长8—12厘米，宽3—4.5厘米，先端短尖，基部微心形；侧脉不明显，边缘有锯齿；叶柄粗壮，长1.4—2厘米，有翅，翅宽2—3毫米，幼时被毛，后脱落。花单生于叶腋，花柄长5—7毫米，被毛；苞片2，阔卵形，长2—3毫米，早落；萼片5，宿存，果时开展，覆瓦状排列，近圆形，长6—8毫米，宽5—7毫米，顶端圆，基部连合，被细柔毛；花黄白色，花瓣外面有白色绢毛；雄蕊多数；花丝下半部连合；雌蕊圆锥形，花柱极短，柱头不裂或浅5裂。蒴果短圆锥形，直径15—16毫米，5月裂开。花期5—6月。

模式标本采自广东北部乳源五指山。产广东、湖南莽山、江西庐山等地。

本种的叶形近似心叶折柄茶 *H. cordifolia* Li，叶的基部常呈微心形，但本种的萼片圆形，而后的萼片则为卵形。

4. 小花折柄茶 (广东植物志) 图版 63: 9—10

Hartia micrantha Chun in Sunyatsenia **2**: 62. 1934. — *Hartia nitida* Li in Journ. Arn. Arb. **25**: 422. 1944. — *Stewartia micrantha* (Chun) Sealy in Bot. Mag. London **176**. sub. t. 510. 1967. in obs.

灌木，高1—3米，嫩枝被毛，芽有银白色柔毛。叶革质，狭长圆形或长圆形，长8—12厘米，宽2—4厘米，顶端渐尖，基部圆形，上面干后发亮，下面初时有疏伏毛，旋变秃，侧脉10—14对，与网脉在上下两面均明显，边缘的疏锯齿，叶柄长1—1.5厘米，有宽1—1.3毫米的狭翅，被柔毛。花单生于叶腋，白色，花瓣长15毫米，宽10毫米，花柄长5—7毫米，被毛；苞片2，卵状三角形，长2.5毫米；萼片近圆形，直径4—6毫米，



图版 63 1—5. 云南折柄茶 *Hartia yunnanensis* Hu: 1. 花枝, 2. 花, 3. 雄蕊群, 4. 雄蕊, 5. 开裂蒴果。6—8. 钝叶折柄茶 *Hartia obovata* Chun ex Chang: 6. 枝条, 7. 开裂蒴果, 8. 果另。9—10. 小花折柄茶 *Hartia micrantha* Chun: 9. 枝条, 10. 开裂蒴果。11—13. 心叶折柄茶 *Hartia cordifolia* Li: 11. 花枝, 12. 雄蕊, 13. 开裂蒴果。(余峰绘)

被毛，萼缘有腺毛状粗睫毛；雄蕊多数；子房圆锥状。蒴果圆锥形，果片长1厘米，种子长5—6毫米。花期5—6月。

模式标本采自广东大埔及饶平一带山区。

H. nitida Li 的叶片比本种的模式长得多，但花的形态，特别是萼的形态，二者完全一致。

5. 云南折柄茶 云南舟柄茶（中国高等植物图鉴） 图版 63：1—5

Hartia yunnanensis Hu in Bull. Fan Mem. Ist. Biol. **6**: 169. 1935.

乔木，高6—25米，枝灰褐色，幼时被贴生柔毛，后变秃净。叶革质，长圆形或椭圆状披针形，长8—12厘米或更长，宽3—6厘米，顶端急尖或短渐尖，基部圆形，边缘有小齿，幼时下面被疏柔毛；侧脉11—12对，叶柄长1—1.5厘米，被贴生柔毛。花单生于叶腋，花柄长3毫米；苞片2，披针形，长3—4毫米，宽2—3毫米，早落；萼片肾圆形，长5—6毫米，宽5—7毫米，外面被短柔毛，边缘有乳头状粗睫毛；花瓣白色，外面密被灰白色绢毛；雄蕊多数，花丝下半部连合；子房长圆锥形，被柔毛，花柱长3—4毫米。蒴果长圆锥形，直径1厘米，种子有翅，长6毫米，宽3—4毫米。花期5—6月。

模式标本采自云南屏边，分布到广西那坡山区。

本种的特点在于叶片基部狭窄，苞片披针形，较短小，蒴果长卵形。

6. 四川折柄茶 图版 64：1

Hartia sichuanensis Yan in Acta Phytotax. Sin. **19**: 469, 1981.

灌木或小乔木，高2米，嫩枝有短柔毛。叶薄革质，椭圆形或倒卵状椭圆形，长8—10厘米，宽3—4.5厘米，先端短尖或略钝，基部近圆形，上面暗晦，下面在结实时中脉上有毛，侧脉8—10对，边缘有细钝齿，叶柄长1—1.5厘米，多少被柔毛。果柄长5—7毫米；蒴果近球形，长9毫米，宽1厘米，顶端近圆形；果皮无毛，有5条直沟。宿存花柱长1.5毫米；萼片圆形，直径5—6毫米，被毛。花期4—5月。

模式标本采自四川屏山县。

本种和总状折柄茶 *H. gracilis* (Yan) Chang et Ye 无论在叶形或蒴果及萼片的形态方面都很近似，只是本种的毛被不呈灰白色，花及果实单生，不排成总状。它与云南折柄茶 *H. yunnanensis* Hu 的区别后者的蒴果呈长卵形。

7. 总状折柄茶

Hartia gracilis (Yan) Chang et Ye, stat. nov. — *H. yunnanensis* var. *gracilis* Yan in. Act. Phytotax. Sin. **19**: 470, 1981. — *H. racemosa* Chang et Ye in Act. Sci. Nat. Univ. Sunyatseui, **21** (4): 75. 1982. — Syn. nov.

小乔木，嫩枝有灰白色茸毛。叶长圆形至倒卵状长圆形，革质，长7—10厘米，宽2.5—4厘米，先端急尖，尖头钝而微凹入，基部楔形，上面干后略发亮，下面沿中脉有柔毛，其余部分无毛，侧脉9—12对，在上面不明显，在下面能见，边缘有细齿，叶柄