

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

长 11—13 厘米，具翅，翅宽 1.5 毫米，被灰白色茸毛。花腋生，2—4 朵排成总状，花序柄长 5—7 毫米；苞片 2，离生于萼片之下，披针形，长 5—7 毫米，被灰白色柔毛；萼片 5，圆形，宽 5 毫米，先端圆，边缘有睫毛，被灰白色柔毛；花瓣 5，宽倒卵形，长 1.5 厘米，被毛；雄蕊多数，花丝基部略连生；子房被毛；花柱长 2—4 毫米，先端微裂；胚珠每室 5—6 个。蒴果近球形，种子有狭翅。

模式标本采自云南大围山。

本种近似云南折柄茶 *H. yunnanensis* Hu，但后者花单生，花柄极短，苞片较短，蒴果长圆锥形。

8. 心叶折柄茶 图版 63: 11—13

Hartia cordifolia Li in Journ. Arn. Arb. **26**: 65. 1945. — *Hartia quizhouensis* Ye in Guihaia (4) **2**: 136—137. 1984.

高大乔木，高 12—18 米，嫩枝被毛。叶厚革质，长卵形，长 5—8 厘米，宽 3—4.5 厘米，顶端短尖或长渐尖，基部心形或近圆形，上面干后深绿色，下面秃净，但嫩叶有贴生柔毛，侧脉 10—12 对，边缘有疏锯齿，叶柄长 1.2—2.5 厘米，具翅，翅宽 2—3 毫米，幼时被毛，后脱落。花单生于叶腋，花柄长 4—6 毫米，被毛；苞片 2，狭披针形，长 4—7 毫米，宽 2—3 毫米，被毛；萼片长卵形，长 9—12 毫米，宽 5—7 毫米，顶端圆形，外有柔毛。内面下半部有微毛；花瓣白色，长 1.2—1.5 厘米，宽约 8—10 毫米；雄蕊多数，长 8—10 毫米；子房圆锥形，无毛。蒴果木质，圆锥形，长 1 厘米，直径 1.4 厘米。种子多数，具翅。花期 6—7 月。果实秋后成熟。

模式标本采自广西大瑶山。分布到湖南莽山常绿林里。

本种和厚叶折柄茶 *H. crassifolia* Yan 近似，但后者的萼片近圆形，长不过 8 毫米，而本种的萼片长卵形，长 9—12 毫米。

9. 短萼折柄茶 (西藏植物志) 图版 65: 1—2

Hartia brevicalyx Chang in Acta Sci. Nat. Univ. Sunyatseni **22** (3): 65. 1983; Chang in Fl. Xizangica **3**: 261, 1986.

小乔木，嫩枝有柔毛。叶革质，长圆形，长 6—10 厘米，宽 2.5—4 厘米，先端尖或略钝，基部圆形，上面干后略发亮，下面有柔毛，中脉有茸毛，侧脉约 10 对，在上面能见，在下面突起，边缘有细齿，叶柄长约 1 厘米，被灰褐色茸毛，柄翅宽 1.5 毫米。花未见。蒴果单生于叶腋，卵圆形，长 1.5 厘米，宽 1.3 厘米，被褐色柔毛；宿存萼片卵形，长 7—8 毫米，先端圆形或钝，外面被褐色茸毛；果柄长 5—8 毫米，被茸毛，后变秃净；种子扁平，椭圆形，长 5—7 毫米，每室 2—3 个。

模式标本采自西藏墨脱常绿林里。

本种近似折柄茶 *H. sinensis* Dunn，但叶下面有长毛，蒴果近球形，先端钝或略尖，宿存花柱较短，萼毛较短，先端近圆形。本种是在中国分布最西的种，它和四川折柄茶