

l. c. 37. 1981. — *Thea brevistyla* Hayata Fl. Mont. Formos. **63**. t. 1908; — *Thea tenuitlora* Hayata in Journ. Coll. Sci. Tokyo **30**: 46. 1911. — *Thea gnaphalocarpa* Hayata l.c. Pl. Formos. **3**: 44. 1913; *Camellia tenuiflora* (Hayata) Coh. St. l. c.; *Theopsis lungyaiensis* Hu in Acta Phytotax. Sin. **10**: 141. 1965.

灌木或小乔木，高达 8 米；嫩枝有柔毛，老枝灰褐色，有时红褐色。叶革质，狭椭圆形，长 3—4.5 厘米，宽 1.5—2.2 厘米，先端略尖，基部阔楔形，上面深绿色，稍发亮，中脉有柔毛，下面浅绿色，无毛，有小瘤状突起，叶脉在上下两面均不明显，边缘有钝锯齿，齿刻相隔 2 毫米，叶柄长 5—6 毫米，有短粗毛。花白色，顶生或腋生，花柄极短；苞被片 6—7 片，阔卵形，长 2—7 毫米，背面略有灰白柔毛；花瓣 5 片，阔倒卵形，长 1—1.6 厘米，阔 6—12 毫米，最外 1 片背面略有毛，其余无毛，基部与雄蕊连生约 2 毫米；雄蕊长 5—9 毫米，下半部连合成短管，无毛；子房有长粗毛，花柱长 1.5—5 毫米，完全分裂为 3 条，有时 4 条，或仅先端 3 裂。蒴果圆球形，直径 1 厘米，有种子 1 粒。花期 10 月。

产福建、广东、广西、浙江、安徽、江西。模式标本采自台湾中央山脉 Morrison 山，中海拔山地。

本种的叶片狭椭圆形，先端略尖，苞片及萼片 6—7 片，雄蕊连合的程度不一，花柱长度变化较大，长 1.5—3 毫米。

27. 冬红短柱茶 图版 19: 4—5

Camellia hiemalis Nakai in Journ. Jap. Bot. **16**: 695. 1940; Chang Tax. Gen. *Camellia* 69. 1981; Chiu P. L. in Journ. Nang. For. Univ. no. 2. 20. 1987.

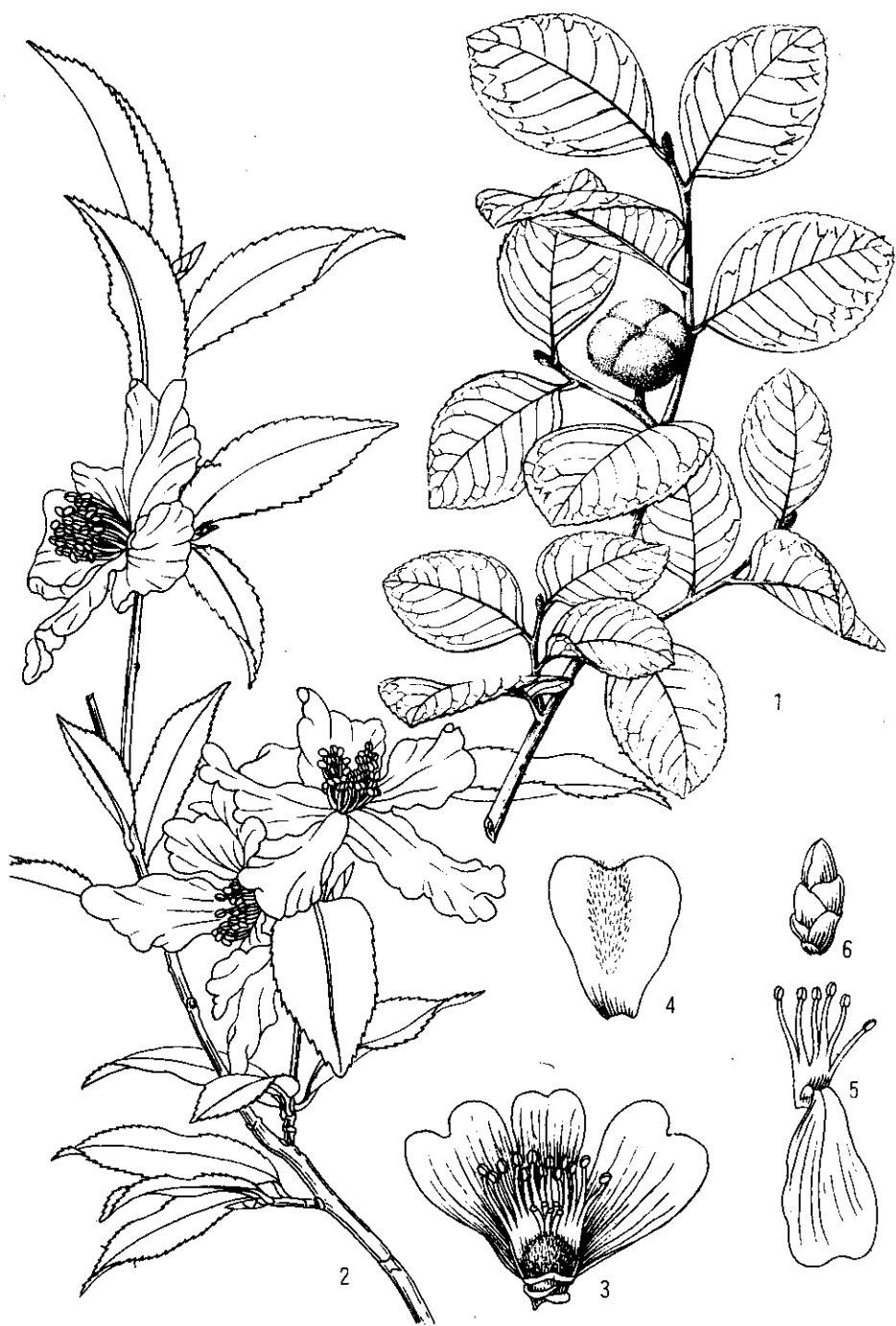
灌木，嫩枝无毛，干后深绿色，发亮，顶芽除外层鳞芽片之外均有白色茸毛。叶革质，广椭圆形，长 4.5—6.5 厘米，宽 2—3 厘米，先端锐尖，基部阔楔形，上面深绿色，极光亮，下面浅绿色，略发亮；侧脉 5—6 对，在上下两面均明显；边缘有锯齿；叶柄长 3—5 毫米。花红色，腋生，无柄；苞被片 7—8 片，阔卵形，长 3—8 毫米，早落，外侧有柔毛；花瓣 7—8 片，倒卵形，长 1.6—2.2 厘米，宽 8—14 毫米，离生，先端凹入；雄蕊长 6 毫米，花丝基部略连生；子房 3 室，被茸毛，花柱粗短，长 3—4 毫米。蒴果球形，直径 1.5—2 厘米。

产日本，我国有栽培。根据作者在日本东京采集的标本，本种雄蕊及花柱均粗短，花瓣离生，应属于短柱茶组 *Paracamellia* 的种类，而不属于油茶组。

28. 钝叶短柱茶 图版 6: 1

Camellia obtusifolia Chang Tax. Gen. *Camellia* 38. 1981.

灌木或小乔木，高 4 米；嫩枝有粗毛，老枝秃净。叶阔椭圆形或近圆形，长 3.5—5 厘米，宽 2.5—3 厘米，先端钝或近于圆，基部钝或略圆，上面深绿色，发亮，中脉有短柔毛，下面黄褐色，无毛，侧脉约 6 对，在上面略能见，在下面不明显，边缘有细锯齿，



图版 6 1. 钝叶短柱茶 *Camellia obtusifolia* Chang; 果枝。2—6. 短柱茶 *Camellia brevistyla*

(Hayata) Coh. St.; 2. 花枝, 3. 花剖面, 4. 花瓣背面, 5. 雄蕊和花瓣, 6. 芽。

(蔡淑琴、谢庆建绘)

叶柄长3—4毫米，有柔毛。花顶生，常2朵并生，白色，无柄；苞被片10片，半月形至倒卵形，长2—8毫米，背无毛，边缘有长睫毛；花瓣7(5)片，倒卵形，长1—1.2厘米，宽7—9毫米，先端圆，背无毛，基部几完全离生；雄蕊长1厘米，2轮，外轮基部1/3离生，无毛；子房有长粗毛，花柱3条，无毛，长7—8毫米。蒴果圆球形，直径1.5—2厘米，3室或1室，每室有种子1粒，3片裂开，果片薄，厚不过1毫米。花期10月。

产广东乳源、福建、江西黎川、浙江龙泉。模式标本采自福建福清 Sai Toi Tsuen。

本种近似短柱茶 *C. brevistyla*，但叶阔椭圆形，两端钝，花2朵顶生，苞片及萼片10片，花瓣7片，长1—1.2厘米，先端圆，雄蕊长约1厘米，基部相连生，花柱3条，长7毫米。

29. 樱花短柱茶

Camellia maliflora Lindl. in Bot. Reg. sub. t. 1078. 1827; Sealy Rev. Gen. *Camellia* 72. 1958; Chang l. c. 39. 1981. — *Camellia sasangua* Sims in Bot. Mag. t. 2080. 1819; Bot. Reg. t. 547. 1821; — *Thea maliflora* (Lindl.) Seem. in Trans. Linn. Soc. London, 22: 346. 1859. — *Theopsis maliflora* (Lindl.) Nakai in Journ. Jap. Bot. 16: 706. 1940.

灌木，嫩枝有毛。叶膜质，椭圆形，长3.5—5厘米，宽1.8—3厘米，先端尖，基部阔楔形或略圆，上面中脉有毛，下面有短柔毛，边缘有细锯齿，叶柄长3—5毫米，有毛。花红色，重瓣，花柄长4—5毫米；苞被片多数，半圆形至圆形，长1.5—4.5毫米，背有白毛，最内5片为阔卵形；花冠长3厘米，直径3.5—4厘米，花瓣多数，外轮花瓣近圆形，长2.3厘米，内轮花瓣由雄蕊变态而成，较短而狭窄；雄蕊1—2个，长1厘米；子房畸形，无毛，花柱3至多条，分离或连生。

栽培种，不常见。

30. 陕西短柱茶 图版7: 1—5

Camellia shensiensis Chang Tax. Gen. *Camellia* 39. 1981.

灌木，高1—2米，多分枝，嫩枝无毛。叶革质，椭圆形，长3.5—5厘米，宽2—3厘米，先端急锐尖，基部阔楔形，上面干后发亮，黄绿色，下面无毛，有黑腺点，侧脉约5对，与网脉在上下两面均明显，干后下陷，边缘有尖锐细锯齿，叶柄长3—5毫米。花1—2朵顶生及腋生，无柄，白色；苞被片7—8片，阔卵形，长6—10毫米，有疏毛；花瓣5—7片，长1.5—2厘米，背面有毛，先端2裂，基部近离生；雄蕊长6—8毫米，基部略连生；子房有毛，3室，花柱3—4条，离生，长3毫米。蒴果卵圆形，长1.5—1.8厘米。

产陕西南部、四川、湖北、；云南昆明有栽培。花模式标本采自四川北碚缙云山。