

立或内弯；果梗长1—1.5厘米。果期6月。

产四川（巫溪）。生于海拔600米石灰岩石。

49. **褐毛溲疏**（中国植物图谱） 软毛溲疏（秦岭植物志）

Deutzia pilosa Rehd. in Sargent, Pl. Wils. 1: 8. 1911; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 2: 932. 1912; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1: 66. 1924; Hu in Hu et Chun Icon. Pl. Sin. 5: 23. Pl. 223. 1937; Zaikonn. Дейции-Декорат. Куст. (Моногр. Deutzia) 72. 1966; 中国高等植物图鉴 2: 99. 图1972. 1971; 秦岭植物志 1 (2): 460. 1974.

49a. **褐毛溲疏**（原变种） 图版26: 1—6

var. **pilosa**

灌木，高1—1.8米；老枝褐色或灰色，表皮纵裂，有时脱落，无毛；花枝长6—8厘米，具4—6叶，褐色或紫红色，被具中央长辐线星状毛。叶纸质，卵形、卵状披针形或长圆状卵形，长3—9.5厘米，宽1.5—5厘米，先端渐尖或尾尖，尖头长1—2厘米，有时稍弯，基部圆形或阔楔形，边缘具细锯齿，上面被4—5（—6）辐线星状毛，下面被6—7（—8）辐线星状毛，均具中央长辐线，侧脉每边3—4条，网脉稍稀疏，下面隆起明显；叶柄长1—3厘米。伞房状聚伞花序，长3—5厘米，直径4—6厘米，有花3—12朵；花蕾长圆形；花冠直径1.5—1.8厘米；花梗长3—10毫米；萼筒杯状，高约3毫米，直径约3.5毫米，密被8—12辐线星状毛，有时具中央长辐线，裂片卵形或卵状披针形，先端急尖，长不及或稍超过萼筒的一半；花瓣白色，卵状长圆形，长8—10毫米，外面被星状毛，花蕾时内向镊合状排列；外轮雄蕊长4—5毫米，花丝先端2齿，齿扩展，长稍超过花药，花药球形，具短柄，内轮雄蕊长3—4毫米，花丝先端2浅裂或渐尖，花药从花丝内侧近中部伸出，花柱3（—4），长约2.5毫米。蒴果近球形，直径约5毫米，具宿存萼裂片内弯。花期4—5月，果期6—8月。

产甘肃（武都）、贵州、四川南部和云南（绥江）。生于海拔400—2000米山地林缘或石缝中。模式标本采自四川灌县。

49b. **峨嵋溲疏**（变种）

var. **longiloba** P. He. et L. C. Hu in Phytologia 69 (5): 329. 1990.

本变种与原变种不同点在于萼裂片卵状披针形，长3—4毫米，先端渐尖。花期5月。

产四川（峨眉）。生于海拔1000米灌丛中。模式标本采自峨眉。

50. **狭叶溲疏**（中国高等植物图鉴） 柳叶溲疏（中国高等植物图鉴补编） 图版26: 7—11

Deutzia esquirolii (Lévl.) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 14: 202. 1933 et 17: 333. 1936; Zaikonn. Дейции-Декорат. Куст. (Моногр. Deutzia) 66. fig. 9 (16). 14 (6). 19.

1966; 中国高等植物图鉴 2: 98. 1972. —— *Styrax esquierolii* Lev. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 9: 446. 1910—1911. —— *D. lanceifolia* Rehd. in Sargent, Pl. Wils. 2: 147. 1912 et Journ. Arn. Arb. 12: 276. 1913; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 2: 932. 1912; Lévl. Fl. Kouy-Tcheou 387. 1914—1915 et Cat. Pl. Yunnan 254. 1915—1916; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1: 66. 1924. —— *D. chaffanjonii* Lévl. l. c. 387. 1914—1915.

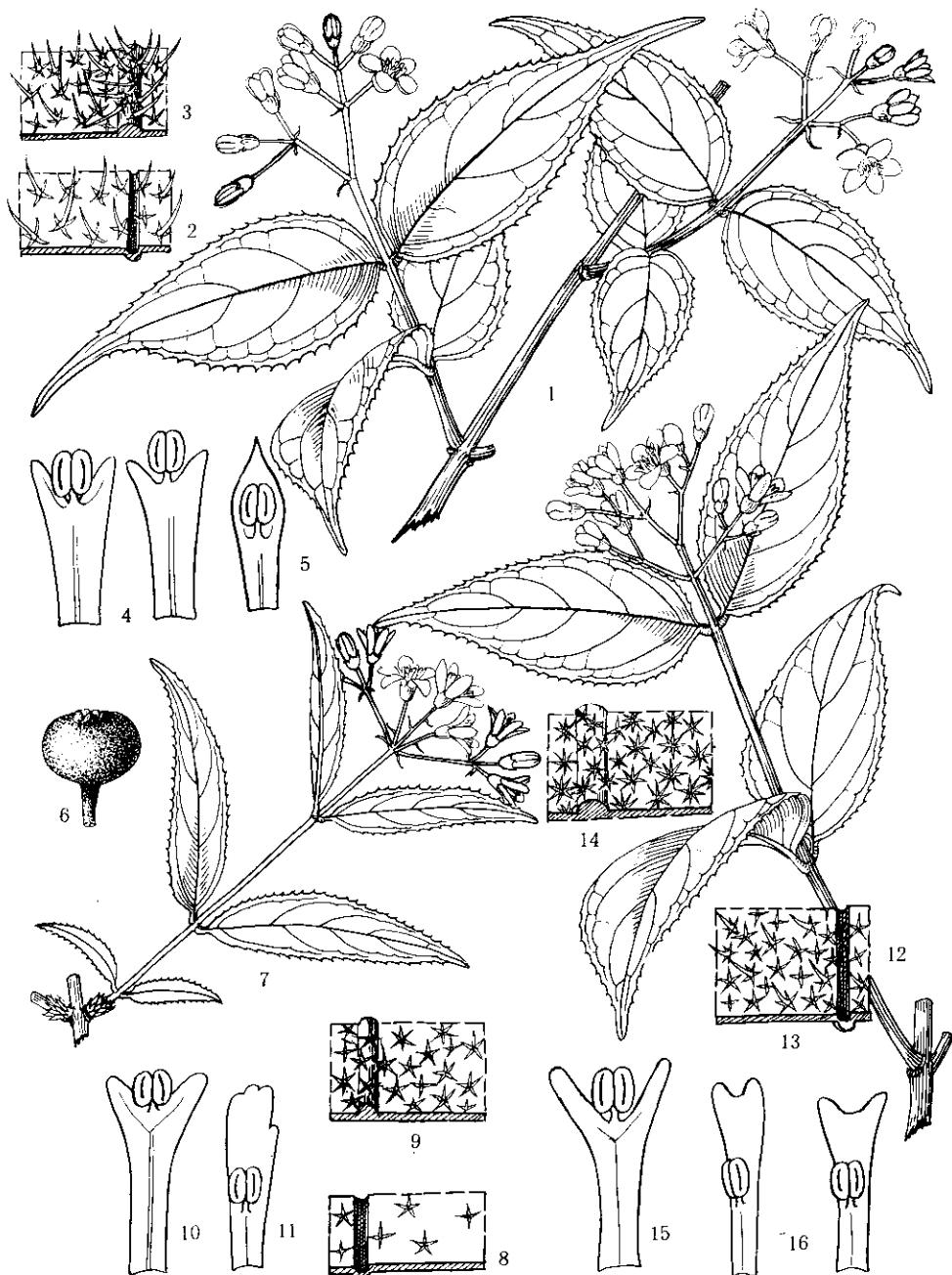
灌木，高 1—2 米；老枝褐色，表皮常片状脱落，无毛；花枝长 8—12 厘米，常具 4—6 叶，紫红色，具纵槽，疏被星状毛。叶纸质，披针形或狭披针形，长 2.5—4.5 厘米，宽 4—6 毫米，先端渐尖或狭渐尖，基部楔形，边缘具细锯齿，上面绿色，稍具皱纹，疏被 4（—5）辐线星状毛，下面浅绿色，被 4—6 辐线星状毛，毛被不连续覆盖，侧脉每边 4—5 条；叶柄长 3—4 毫米，被星状毛。伞房状聚伞花序长 1.5—5 厘米，直径 2—3 厘米，具花 3—5（—9）朵，被星状毛；花序梗纤细；花蕾长圆形；花冠直径 1.2—1.5 厘米；花梗长 4—8（—15）毫米；萼筒杯状，高和直径均约 4 毫米，密被 8—10 辐线星状毛，萼裂片三角形，长 1—2 毫米；花瓣白色，卵状长圆形，长 5—8 毫米，宽 4—5 毫米，外面被星状毛，花蕾时内向镊合状排列；外轮雄蕊长 4—5 毫米，花丝先端 2 齿，齿长稍超过花药，花药球形，具短柄，内轮雄蕊长 3—4 毫米，花丝先端渐尖或不等 2—3 裂，花药从花丝内侧近中部伸出；花柱 3，长 2—3 毫米。蒴果扁球形，直径约 3 毫米，密被 5—10 辐线星状毛，宿存萼裂片内弯。花期 4—5 月，果期 9—10 月。

产贵州（贵阳）。生于海拔 1000—2000 米山地林中。模式标本采自贵阳。

51. 灰叶溲疏

Deutzia cinerascens Rehd. in Sargent, Pl. Wils. 1: 146. 1911; Schneid. Ill. Handb. Laubh. 2: 932. 1912; Lévl. Fl. Kouy-Tchêou 386. 1914—1915; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1: 65. 1924; Engl. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. Aufl. 2, 18a: 198. 1930; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7(2): 439. 1931; Zaikonn. Дейпини-Декорат. Куст. (Моногр. Deutzia) 102. fig. 23 (8). 1966.

灌木，高约 2 米；老枝褐色，无毛；花枝长 2—6 厘米，稀长达 20 厘米，具 4—6 叶，被星状毛。叶纸质，稍厚，卵形或卵状长圆形，长 3—9 厘米，宽 1.5—4 厘米，先端长渐尖，基部圆形或近心形，边缘具细锯齿，上面绿色，被 4—5（—6）辐线星状毛，稍粗糙，下面灰绿色，稍密被 5—6 辐线星状毛，毛常附着于隆起网脉上，不紧贴叶表面，侧脉每边 6—8 条，网脉明显隆起；叶柄长 3—5 毫米，被 4—5 辐线星状毛。聚伞花序长 1.5—8 厘米，直径 3—10 厘米，有花 12—100 余朵，密聚；花序梗短，被 4—5 辐线星状毛；花蕾长圆形；花冠直径约 8 毫米；花梗长 1—2 毫米；萼筒杯状，高与宽均约 3 毫米，萼裂片卵状三角形或卵形，长 1—1.5 毫米，先端渐尖或急尖，紫色；花瓣白色，卵状长圆形，长 3—4.5 毫米，边缘啮蚀状，外面被星状细绒毛，花蕾时内向镊合状排列，外轮雄蕊长 2—2.5 毫米，花丝先端 2 齿，齿长约与花药近相等，花药卵形，具短柄，内轮雄



图版 26 1—6. 褐毛溲疏 *Deutzia pilosa* Rehd. : 1. 花枝; 2. 叶上面示被毛; 3. 叶下面示被毛; 4. 外轮雄蕊; 5. 内轮雄蕊; 6. 果实。7—11. 狹叶溲疏 *D. esquierolii* Lev. : 7. 花枝; 8. 叶上面示被毛; 9. 叶下面示被毛; 10. 外轮雄蕊; 11. 内轮雄蕊。12—16. 四川溲疏 *D. setchuenensis* Franch. : 12. 花枝; 13. 叶上面示被毛; 14. 叶下面示被毛; 15. 外轮雄蕊; 16. 内轮雄蕊。(余汉平绘)