

花 20—80 朵，被具疣状体的星状毛；花蕾球形；花冠直径 1—1.5 厘米；花梗长 3—10 毫米；萼筒杯状，高约 2 毫米，直径约 2.5 毫米，裂片阔卵形或近圆形，长、宽均约 2 毫米，先端具角质尖头，与萼筒均密被星状毛；花瓣白色，倒卵形，长 6—7 毫米，宽 5—6 毫米，先端圆形，基部急收狭，外面疏被星状毛，内面无毛，花蕾时覆瓦状排列；外轮雄蕊长 6—7 毫米，先端具 2 尖齿，花药球形或卵形，花药柄长 1—1.5 毫米，生于裂齿间，内轮雄蕊较短，花丝先端 2 浅裂，截形或舌状，花药生于花丝内侧近中部；花柱 3 或 4，长约 4 毫米。蒴果直径约 4 毫米。花期 5—8 月，果期 7—9 月。

产西藏南部和云南西北部。生于海拔 2000—3500 米林下、林缘或灌丛中。印度、缅甸、锡金亦产。模式标本采自锡金。

西藏溲疏分变种检索表

1. 叶卵状披针形或长圆状披针形，先端长渐尖，叶柄长 1—2 毫米 …… 8a. 西藏溲疏 var. **hookeriana**

1. 叶卵形、椭圆状卵形或长圆状卵形，先端急尖，叶柄长 3—4 毫米。

2. 叶卵形，长 2.5—4 厘米，宽 1—2 厘米，先端急渐尖，基部圆形；花序直径 6—8 厘米……

…… 8b. 卵叶溲疏 var. **ovatifolia** S. M. Hwang

2. 叶椭圆状卵形或长圆状卵形，长 7—8 厘米，宽 3—4 厘米，先端急尖，基部阔楔形；花序直径 10—12 厘米…… 8c. 大叶溲疏 var. **macrophylla** S. M. Hwang

8b. 卵叶溲疏（变种）

var. **ovatifolia** S. M. Hwang in Acta Bot. Aus. Sin. **8**: 21. 1992.

本变种与原变种不同点在于叶卵形，长 2.5—4 厘米，宽 1—2 厘米，先端急渐尖，基部圆形，边缘具细锯齿；叶柄长 3—4 毫米。聚伞花序直径 6—8 厘米。花期 7—8 月。

产西藏（墨脱）。生于海拔约 3000 米山坡路边灌丛中。模式标本采自墨脱。

8c. 大叶溲疏（变种）

var. **macrophylla** S. M. Hwang in Acta Bot. Aus. Sin. **8**: 22. 1992.

本变种与原变种不同点在于植物体各部分均较大，叶椭圆状卵形或长圆状卵形，长 7—8 厘米，宽 3—4 厘米，先端急尖，基部阔楔形或圆形，边缘具细锯齿。伞房花序倒圆锥形，长约 15 厘米，直径 10—12 厘米；花大，直径约 1.5 厘米。花期 7 月。

产西藏（米林、墨脱）。生于海拔 3400—3500 米林下。模式标本采自墨脱。

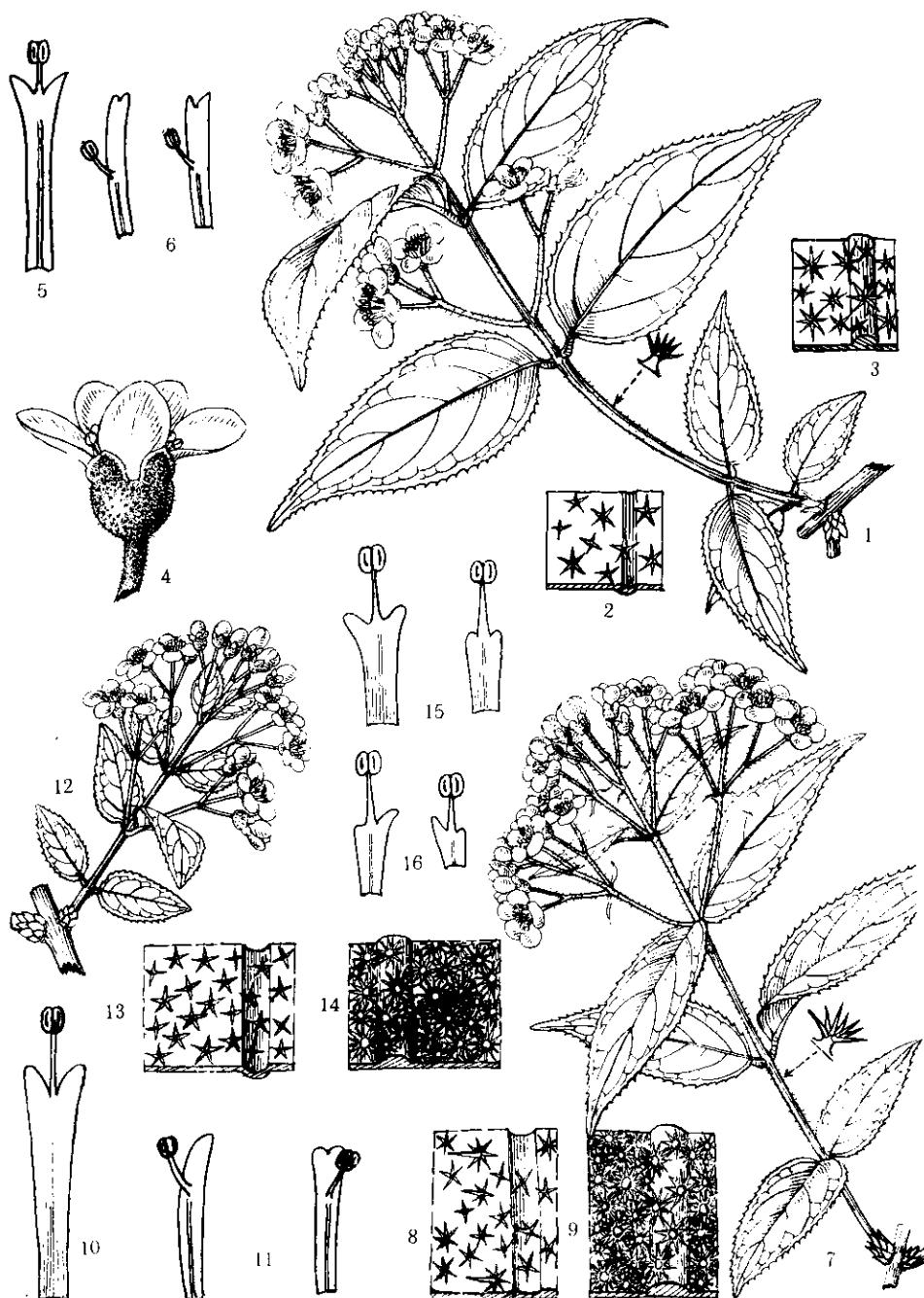
9. 波密溲疏 图版 11: 12—16

Deutzia bomiensis S. M. Hwang in Acta Bot. Aus. Sin. **8**: 3. fig. 2. 1992. —

D. corymbosa auct. non R. Br. ex G. Don; J. T. Pan in 西藏植物志 **2**: 530. 图 172. 11—16. 1985.

9a. 波密溲疏（原变种）

var. **bomiensis**



图版 11 1—6. 密序漫疏 *Deutzia compacta* Craib. : 1. 花枝; 2. 叶上面示被毛; 3. 叶下面示被毛; 4. 花; 5. 外轮雄蕊; 6. 内轮雄蕊。7—11. 西藏漫疏 *D. hookeriana* (Schneid.) Airy-Shaw: 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. 波密漫疏 *D. bomiensis* S. M. Hwang: 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)