

状体星状毛；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，裂片膜质，长圆状披针形，长约5毫米，中间1脉，被毛较稀疏；花瓣白色或粉红色，倒卵状椭圆形或椭圆形，长8—10毫米，宽5—6毫米，外面疏被星状毛，花蕾时内向镊合状排列；外轮雄蕊4—6毫米，花丝先端2齿，齿长超过花药，花药具短柄，内轮雄蕊较短，花丝先端钝、斜渐尖或不明显2—3浅裂，花药具短柄，生于花丝内侧近中部；花柱3（—4），约与外轮雄蕊等长。蒴果半球形，直径约3毫米，灰褐色。花期6—7月，果期8—9月。

产四川（南川、九龙）、云南（大理、洱源）。生于海拔2000—2500米灌丛中。模式标本采自大理。

系 13. 球花溲疏系 Ser. *Glomeruliflorae* S. M. Hwang in *Acta Phytotax. Sin.* **31** (2): 113. 1993. — Sect. *Deutzia* Subsect. *Stenosepalae* Ser. *Discolores* Zaikonn. Дейщин-Декорат. Куст. (Моногр. *Deutzia*) 73. 1966. p.

花枝短缩；叶较小，纸质，卵形、卵状披针形或披针形；聚伞花序开展或紧缩；萼裂片披针形或钻形，与萼筒近等长；花瓣椭圆形或倒卵形，花柱与雄蕊等长。

本系的模式种：球花溲疏 *D. glomeruliflora* Franch.

本系有下列2种。

37. 球花溲疏（中国植物图谱） 团花溲疏（经济植物手册）

Deutzia glomeruliflora Franch. in *Nouv. Arch. Mus. Hist. Nat. Paris* ser. 2, **8**: 235. 1885 et in *Journ. Bot. Paris* **10**: 281. 1896; *Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot.* **36**: 474. 1905; Schneid. in *Mitt. Deutsch. Dendr. Ges.* **13**: 181. 1905 et *Ill. Handb. Laubh.* **1**: 380. 1905 et **2**: 934. 1912; Rehd. in *Sargent, Pl. Wils.* **1**: 10. 1911 et in *Mollers, Deutsch. Gartn.-Zeit.* **28**: 16. 1913 et *Man. Cult. Trees & Shrubs* 286. 1972; *Limpr. in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih.* **12**: 402. 1922; Chung in *Mem. Sci. Soc. China* **1**: 65. 1924; Engl. in *Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. Aufl.* **2**, **18a**: 198. 1930; Hu in *Hu et Chun Icon. Sin.* **5**: 24. Pl. 224. 1937; Bean, *Trees & Shrubs* ed. 7, **1**: 610. 1950; 胡先骕, 经济植物手册, 上册, 495. 1955; Krüssmann, *Handb. Handb. Laubgeh.* **1**, **6**: 393. 1960; Zaikonn. Дейщин-Декорат. Куст. (Моногр. *Deutzia*) 84. fig. 14 (13). 20 (8). 2 (2). 1966; 中国高等植物图鉴 **2**: 102. 图 1934. 1972; S. M. Hwang in *Acta Bot. Aus. Sin.* **8**: 23. 1992. — *D. subsessilis* Rehd. op. cit. 11. 1911; Schneid. l. c. **2**: 934. 1912; Chung op. cit. **1**: 67. 1924; Engl. l. c. — *D. sikangensis* Fang in *Acta Sci. Nat. Univ. Szechuan* **1**: 3. Pl. 1. 1955.

37a. 球花溲疏（原变种） 图版 21: 1—7

var. ***glomeruliflora***