

多花，密被棕色长硬毛，长9—17厘米，宽5—15厘米；苞片披针形，长约5毫米；花无花梗；花萼密被棕色长硬毛，长2毫米，萼裂片披针形，与萼管等长；花冠白色，外面无毛，冠管长4毫米，内面有白色长硬毛，花冠裂片长约1毫米；花丝很短，花药椭圆形，长0.8毫米，稍伸出；花柱长5毫米，无毛，柱头2裂。蒴果球形，直径约2毫米，有短硬毛，顶冠于宿存萼裂片。花、果期8月。

产于西藏墨脱；生于山坡的常绿阔叶林中和次生杂木林中，海拔720—1300米。国外分布于印度、尼泊尔、锡金、不丹、孟加拉国和缅甸。

9. 贵州水锦树（植物分类学报） 图版50：4—6

Wendlandia cavaleriei Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 10: 434. 1912 et Fl. Kouy-Tcheou 373. 1915; Cowan in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 16: 263, pl. 233, fig. 7. 1932; How in Sunyatsenia 7 (1—2): 41. 1948; Ferguson in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 32 (1): 115. 1972; W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica 21 (4): 386. 1983. ——*W. feddei* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 10: 434. 1912 et Fl. Kouy-Tcheou 373. 1915.

灌木或小乔木，高1.5—3米，枝褐色，微被硬毛。叶近革质，卵形、椭圆形或倒卵状椭圆形，长4.5—13.5厘米，宽2—6厘米，顶端短尖或渐尖，基部楔形或短尖，上面在中脉上有极疏的短柔毛，其余部分无毛或有疏的短伏毛，下面疏被硬毛，在脉上较密；侧脉7—10对，在下面明显；叶柄长0.5—1.2厘米，有短柔毛；托叶阔三角形，长约5毫米，顶端骤尖，尖头长约2毫米，有短柔毛。花序顶生，长达21厘米，宽达15厘米，稠密多花，密被黄褐色短柔毛；花无花梗；花萼长约2毫米，被长硬毛，萼管近球形，长约1毫米，裂片长圆形，与萼管等长或稍长于萼管；花冠白色或紫色，漏斗状，外面无毛，冠管长约3.5毫米，内有白色柔毛，裂片长约1毫米；花药椭圆形，长约0.8毫米，花丝很短；花柱无毛，长约4毫米，柱头2裂，长约0.7毫米，伸出。蒴果球形，被柔毛，直径约1.5毫米。花期3—4月，果期4月。

产于广西田阳，贵州罗甸、望谟；生于海拔200—700米的山坡林中或灌丛中。模式标本采自贵州罗甸。

10. 吹树（云南景东）

Wendlandia brevipaniculata W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica 21 (4): 386, fig. 1. 1983.

乔木；小枝有黄褐色粉状短柔毛。叶革质，椭圆形或卵状椭圆形，长4.5—10.5厘米，宽2.5—4.5厘米，顶端骤然短渐尖或短尖，基部楔形，两面均有极疏的短柔毛，在脉上较密，后渐脱落；侧脉8—10对，在下面明显；叶柄长8—12毫米，有短柔毛；托叶三角形，有短柔毛，长约4毫米，顶端钻状。花序顶生，长宽均约6厘米，密被黄褐色绒毛；小苞片披针形，长约1.5毫米，有缘毛；花近无梗，簇生；花萼长1.5—2毫



图版 50 1—3. 疏花水锦树 *Wendlandia laxa* S. K. Wu ex W. C. Chen: 1. 花枝; 2. 花; 3. 花冠展开, 示雄蕊。4—6. 贵州水锦树 *Wendlandia cavaleriei* Lévl.: 4. 花枝; 5. 花; 6. 花冠展开, 示雄蕊。7—9. 东方水锦树 *Wendlandia tinctoria* (Roxb.) DC. subsp. *orientalis* Cowan: 7. 花枝; 8. 花; 9. 花冠展开, 示雄蕊。(余峰绘)