

缘毛；花无花梗，簇生；花萼长2—3毫米，萼管有疏柔毛，裂片卵形或长圆形，长1.2—2毫米，比萼管长或近等长，无毛或基部边缘有疏缘毛；花冠管状，白色或绿黄色，外面无毛，内面在喉部有白色硬毛，长3.5—5毫米，裂片近圆形，长约1毫米，开放时下弯；花药椭圆形，长约0.7毫米，花丝极短；柱头2裂，伸出。蒴果球形，直径约1.5毫米，有疏柔毛，顶冠以宿存萼裂片。花期3—4月，果期5月。

产于广东信宜、高州、徐闻，海南保亭、陵水；生于山坡或山谷溪边灌丛中或林中，海拔100—800米。模式标本采自海南陵水。

18. 小花水锦树 (植物分类学报)

Wendlandia parviflora W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica **21** (4): 394, pl. 1: 2. 1983.

小乔木，高4—5米；枝被铁锈色柔毛。叶革质，长圆形或卵状椭圆形，长8.5—17厘米，宽4.5—8.5厘米，顶端渐尖，基部阔楔形或急尖，有时稍钝，上面被疏粗伏毛，在脉上有较密的锈色柔毛，下面被较密的锈色柔毛；侧脉8—13对，在下面明显；叶柄长0.8—1.5厘米，密被锈色柔毛；托叶上部扩大呈圆形，反折，约2倍宽于小枝，有短疏柔毛。花序顶生，长约19厘米，宽约15厘米，被锈色柔毛；小苞片卵形，有缘毛，长约1毫米；花无花梗，密生；花萼长约1.3毫米，无毛或有疏柔毛，裂片半圆形，长0.5毫米；花冠短，淡绿色，长2—2.5毫米，外面无毛，内面喉部有白色长硬毛，裂片长1毫米；花药椭圆形，长0.5毫米，花丝极短；柱头2裂，内藏或稍伸出。果未见。花期11月。

产于云南勐腊；生于平地林中。模式标本采自云南勐腊县勐仑。

19. 粗叶水锦树 (广西植物名录) 黄皮花树、碎米花树 (云南种子植物名录)

Wendlandia scabra Kurz in Journ. Asiat. Soc. Bengal **41**: 310. 1872 et For. Fl. Brit. Burma **2**: 73. 1877; Cowan in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **16**: 291, pl. 235. fig. 5. 1932 et **18**: 186. 1934; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7** (4): 1017. 1936; How in Sunyatsenia **7** (1—2): 55. 1948; W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica **21** (4): 395. 1983; 云南种子植物名录, 下册: 1277. 1984. —— *W. paniculata* (Roxb.) DC. subsp. *scabra* Cowan in Carib. Fl. Siam. Enum. **2** (1): 22. 1932. —— *W. zooi* How in Sunyatsenia **7** (1—2): 53, pl. 8. 1948.

19a. 粗叶水锦树 (原变种) 图版 52: 9—12

var. *scabra*

灌木或乔木，高1—12米；枝被棕褐色短柔毛。叶纸质或革质，椭圆状倒卵形、椭圆形或卵形，长6.5—18厘米，宽2.8—9厘米，顶端短尖或渐尖，尖头常稍钝，基部楔形或短尖，稀钝圆，上面稍粗糙，被短糙伏毛，脉上有疏短柔毛，下面密被柔毛，极疏，脉上更密；侧脉6—10对，在下面凸起；叶柄长0.5—2.7厘米，被棕褐色短柔