

花冠白色, 蓝紫色或粉红色, 长 10—13 毫米, 外面疏被细腺, 内面被白色柔毛; 花柱顶端扩大, 具 2 枚极短的片状柱头。蒴果卵珠形, 长约 6 毫米。 花果期 3—9 月。

分布于广东、福建、台湾、江西等省。生于旷野、塘边水湿处。日本, 南亚, 东南亚及澳大利亚也有。全草药用。

7. 中华石龙尾 图 39

Limnophila chinensis (Osborn) Merr. Amer. Journ. Bot. 3: 581. 1916; 海南植物志 3: 503. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 21. 图 5456. 1975.——*Column-*

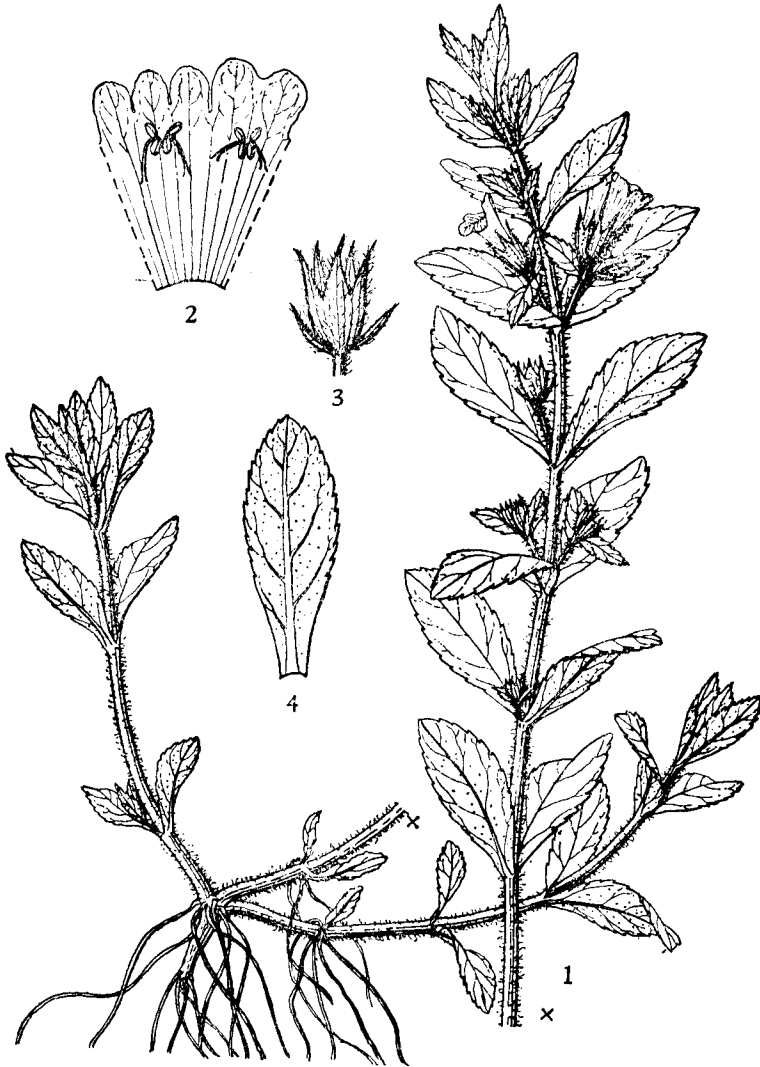


图 39 中华石龙尾 *Limnophila chinensis* (Osborn) Merr., (张泰利绘)

ea chinensis Osb. Dagb. Ostind. Resa 230. 1757.——*Limnophila hirsuta* (Heyne ex Benth.) Benth. in DC. Prodr. 10: 388. 1846, et Fl. Hongk. 248. 1861; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 268. 1884; Bonati in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 378. 1927.——*L. chevalieri* Bonati, Bull. Soc. Bot. Genève sér. 2. 15: 110. 1932, et in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 376. 1927; 海南植物志 3: 502. 1974.

草本，高 5—50 厘米；茎简单或自基部分枝，下部匍匐而节上生根，与花梗及萼同被多细胞长柔毛至近于无毛。叶对生或 3—4 枚轮生，无柄，长 5—53 毫米，宽 2—15 毫米，卵状披针形至条状披针形，稀为匙形，多少抱茎，边缘具锯齿；脉羽状，不明显；上面近于无毛至疏被多细胞柔毛，下面脉上被多细胞长柔毛。花具长 3—15 毫米之梗，单生叶腋或排列成顶生的圆锥花序；小苞片长约 2 毫米；萼长 5—7 毫米，在果实成熟时具凸起的条纹；花冠紫红色、蓝色、稀为白色，长 10—15 毫米。蒴果宽椭圆形，两侧扁，长约 5 毫米，浅褐色。花果期 10 月至次年 5 月。

分布于广东、广西、云南等省区。生于水旁或田边湿地。此外南亚，东南亚及澳大利亚也有。

8. 匍匐石龙尾 图版 9: 3—4

Limnophila repens (Benth.) Benth. in DC. Prodr. 10: 387. 1846.——*Stemodia repens* Benth. Lindl. Bot. Reg. 17. sub t. 1470. sp. 11. 1832, et Scroph. Ind. 24. 1835.——*Limnophila aromatica* auct. non Merr.; 海南植物志 3: 502. 1974. p. p.

草本，高达 45 厘米；茎直立或平卧抑或基部匍匐，简单或分枝，与苞片、小苞片及花梗等同被短硬毛或稀为无毛。叶对生，无柄，狭椭圆形至条状椭圆形，或披针状椭圆形，基部渐狭而多少抱茎，长 5—30 毫米，宽 3—10 毫米，具锯齿和羽状脉，上面被短硬毛或几无毛。花具长 0.5—3 毫米之梗，排列成腋生的总状花序或单生叶腋；小苞片长 2—3 毫米；萼长 4—6 毫米，被短硬毛，或近于无毛，在果实成熟时具凸起的条纹；萼齿长 1.5—3 毫米，狭披针形，渐尖，被缘毛；花冠长 5—10 毫米，白色、紫红色或蓝色，外面无毛，内面被白色柔毛。蒴果卵珠形，长 3—4 毫米，褐色。花果期 11 月至次年 5 月。

分布于广东海南岛。生于水旁湿润处。此外南亚和东南亚也有。

9. 直立石龙尾 图版 9: 1—2

Limnophila erecta Benth. in DC. Prodr. 10: 388. 1846; Hook. f. Fl.