

拔 300—1700 米。锡金,印度,斯里兰卡,缅甸,泰国,老挝,柬埔寨,越南,马来西亚至印度尼西亚及菲律宾也有,最东达伊里安岛。模式标本采自印度(?)。

广东用全草入药,煎水治小儿惊风或用于洗伤口。

16. 镰叶水珍珠菜 (植物分类学报 10 卷 3 期)

Pogostemon falcatus (C. Y. Wu) C. Y. Wu et H. W. Li in Act. Phytotax. Sin **13**(1):76. 1975——*Dysophylla falcata* C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. **10**(3): 237. 1965.

直立草本;根茎木质。茎高 30—40 厘米,分枝,基部几木质化,全茎密被平伏长硬毛,上部因被毛极密而呈灰白色,近圆柱形,节稍膨大。叶长镰形,长 4.5—6.5 厘米,宽 4—7 毫米,先端渐尖,基部渐狭,边缘下部近全缘,其上具疏锯齿,草质,上面榄绿色,下面略淡,两面均被平伏绢毛,脉上尤密,中肋两面隆起,侧脉 3—5 对,在下面极明显;叶柄极短,腹平背凸,密被平伏绢毛。穗状花序长 4.5—5.5 厘米,直径约 6.5 毫米,密集,基部衬有苞叶;苞片线形,略超出花萼,密被绢毛。花萼长约 1.7 毫米,宽约 1 毫米,膜质,外面被疏柔毛,萼齿 5,短小。花冠红色,干后变黑色,为花萼长之 1.5 倍。雄蕊 4,伸出,花丝干后呈黑色,其上毛茸较少。小坚果未见。花期 10 月。

产云南南部;生于水边石上,海拔 800 米。模式标本采自云南景洪。

82. 水蜡烛属 ——**Dysophylla** Bl. ex El-Gazzar et Watson,
emend. nom. conserv.

Bl. ex El-Gazzar et Watson in Taxon **16**: 186—189, 1967.
emend.; Airy Shaw in ibid. **16**: 189—190. 1967——*Alopecuro-veronica* Linn. Amoen. Acad. **4**:143. 1759; Back. et. Bakh. f. Fl. Java **2**:633. 1965, in obs.; H.Keng in Gard. Bull. Singapore **24**:67. 1969, in nota——*Eusteralis* Rafin. in Fl. Tellur. **2**:95. 1836; Bakh. f. et van Steenis in Taxon **17**:235, 236. 1968.

草本植物。茎具通气组织。叶 3—10 枚轮生,无柄,线形至倒披针形,全缘或具疏齿,通常近无毛。轮伞花序多花,在茎或分枝顶部密集组成紧密而连续或极少于基部

图版 79: 1—7. 水珍珠菜 **Pogostemon auricularius** (Linn.) Hassk., 1. 植株上部; 2. 苞片, 正面观; 3. 花, 侧面观; 4. 花萼纵剖, 内面观; 5. 花冠纵剖, 内面观, 兼示雄蕊; 6. 雌蕊; 7. 小坚果, 背面观。8. 水虎尾 (原变种) **Dysophylla stellata** (Lour.) Benth. var. **stellata**, 8. 植株。(曾孝濂绘)

间断的穗状花序；苞片与花等长或略短。花极小，无梗。花萼钟形，外面被毛，内面无毛，萼齿5，短，通常无结晶体。花冠自花萼伸出，为其长1.5—2.5毫米，冠筒向上渐增大，冠檐4裂，裂片近相等，后裂片全缘或微缺。雄蕊4枚，伸出，花丝极长，近相等，直立，具髯毛，花药顶生，小，近球形，贯通为一室。花柱与雄蕊近等长，先端2浅裂，裂片等长，钻形。花盘平顶，近全缘。小坚果近球形，小，光滑。

约27种，2变种，分布于东南亚，大多在印度，其中有1种延至澳大利亚。我国有7种，2变种，产西南部及东南部，常见于湿地上。

分 种 检 索 表

1. 花萼具5沟；穗状花序近头状，长1—2.7厘米，宽约8—9毫米；叶4枚轮生，长1—2厘米，宽2.5—3.2毫米，先端钝，无毛……………5. **五稜水蜡烛** *D. pentagona* C. B. Clarke
1. 花萼无沟；穗状花序较长。
 2. 茎被毛。
 3. 叶边缘多少具齿。
 4. 茎被平伏糙硬毛；叶长1.2—3.5厘米，宽1.8—3.8毫米，边缘平展或微外卷，具疏浅锯齿……………4. **思茅水蜡烛** *D. szemaensis* C. Y. Wu et Hsuan
 4. 茎被锈色腺疏柔毛；叶长2.5—7.5厘米，宽2—4.5毫米，边缘略外卷，全缘或先端具不明显的疏齿……………7. **线叶水蜡烛** *D. linearis* Benth
 3. 叶全缘，边缘极外卷；茎被黄色糙硬毛……………3. **毛茎水蜡烛** *D. cruciata* Benth.
 2. 茎近无毛。
 5. 叶长，长3.5—4.5厘米，宽5—7毫米，边缘全缘或于上部具疏而不明显的锯齿；穗状花序长2.8—7厘米，直径约1.5厘米……………6. **水蜡烛** *D. yatabeana* Makino
 5. 叶较短，边缘显著具锯齿。
 6. 叶线形，长2—7厘米，宽1.5—4毫米，下面灰白色；茎多分枝；穗状花序密生灰白色绒毛……………1. **水虎尾** *D. stellata* (Lour.) Benth.
 6. 叶倒卵状长圆形至倒披针形，长0.9—6.2厘米，宽4—8毫米，坚纸质，下面淡绿色，但不为灰白色……………2. **齿叶水蜡烛** *D. sampsonii* Hance

1. **水虎尾**(湖南岳麓山) 边氏水珍珠菜(广州植物志)

Dysophylla stellata (Lour.) Benth. in Wall. Pl. Asiat. Rar. 1:30. 1830, descr. excl.; Labiat. Gen. et Sp. 159. 1833, descr. excl.; in DC. Prodr. 12:158. 1848, descr. excl.; H. Keng in Gard. Bull. Singapore 24:70. 1969——*Mentha stellata* Lour. Fl. Cochinch. 2:361. 1790. non *M. stellata* Buch.-Ham. ex Roxb. 1832——*Mentha verticillata* Roxb. Hort. Beng. 44. 1814, nom. nud.; Hook. in Curtis's Bot. Mag. 56:t. 2907. 1829; Roxb. Fl. Ind. ed. 2. 3:5. 1832, non D. Don 1825, nec Linn. 1759——