

据记载,在贵州还产一种铺散沿阶草 (*O. lofouensis* Lévl. in Rep. Sp. Nov. Fedde 9: 78. 1910)。观察模式标本照片 (Cavalerie 3647) 和同号模式标本,与本种较相似,不同点为此种植物植株粗壮,叶宽 6—7 毫米,略呈镰刀形,总状花序上具 20—30 余朵花等;由于 Lévl 发表时就没有花的详细记载,而目前我们又只有个别不完整(花已凋落)的标本,故暂存疑,有待标本更多时再作研究。

矮小沿阶草(新变种) 图版 54: 3—4

var. *pygmaeus* Wang et Dai, var. nov.

植株矮小,叶长 5—10 厘米,宽 1—2.5 毫米;花葶长 5—8 厘米;花被黄色,稍带红色等特征,不同于沿阶草。

产云南西北部(维西、大理、丽江一带)。生于海拔 1800—2800 米的山坡上或林下阴湿处。

32. 长丝沿阶草 图版 54: 5

Ophiopogon clarkei Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6: 268. 1892.

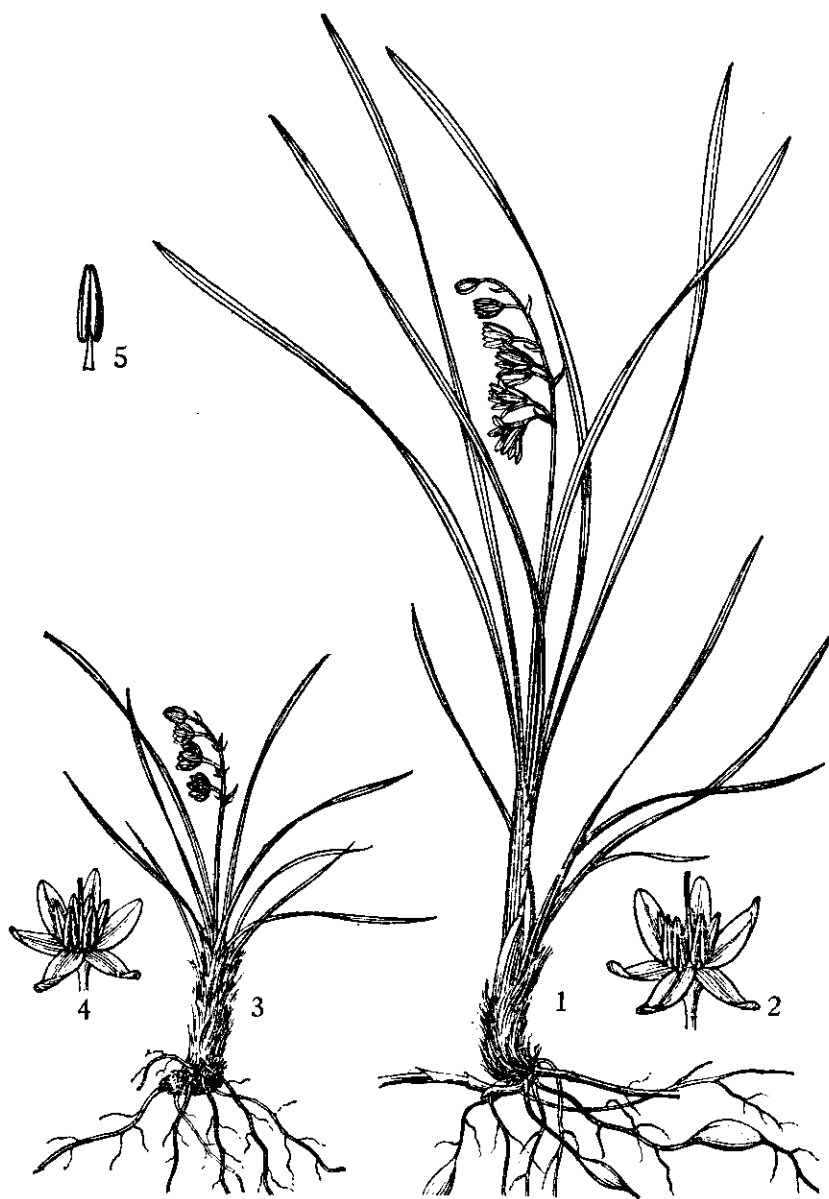
根纤细,中间或近末端常膨大成纺锤形的小块根;地下走茎细长,节上常具膜质的鞘。茎很短。叶基生成丛,禾叶状,长 7—30 厘米,宽 2—3 毫米,上面绿色,背面粉绿色,具 5—7 条脉,中脉较明显,边缘稍具细锯齿。花葶长 10—20 厘米,总状花序长 2—3 厘米,具 2—5 朵花;花单生或有 2 朵簇生于苞片腋内;苞片披针形或狭卵形,先端渐尖,最下面的长 6—7 毫米;花梗长 4—5 毫米,关节位于中部或中部以下;花被片卵形或卵状披针形,长 7—8 毫米,白色;花丝长 1.5 毫米,长约为花药的 1/3;花药披针形,长约 4.5 毫米;花柱基部稍宽。花期 6—7 月。

产西藏(易贡)。生于悬岩上。锡金、尼泊尔和印度也有分布。

本种根据《印度植物志》记载,茎是匍匐的,而观察模式标本照片则茎很短,不为匍匐,但具地下走茎,因而将其归入沿阶草组。本种花大,花被片长 7—8 毫米,花丝明显,长达花药的 1/3,较易识别。

33. 麦冬 麦门冬、沿阶草 图版 55: 3—5

Ophiopogon japonicus (L. f.) Ker-Gawl. in Curtis's Bot. Mag. 27: t. 1063. 1807; 侯宽昭等,广州植物志 680. 1956.——*Convallaria japonica* L. f., Suppl. Pl. 204. 1781.——*C. japonica* L. f. var. *minor* Thunb., Fl. Jap. 139. 1784.——*Flueggea japonica* Rich. in Neu. Journ. Bot. Schrad. 2, 1: 9, t. 1, A. 1807.——*Slateria japonica* Desv. in Verh. Batav. Gen. Wet. 12: 15. 1830.——*Ophiopogon stolonifer* Lévl. et Vnt. in Lévl., Liliac. etc. Chine 16. 1905.



1—2. 沿阶草 *Ophiopogon bodinieri* Lévl., 1. 植株; 2. 花。3—4. 矮小沿阶草 *O. bodinieri* Lévl. var. *pygmaeus* Wang et Dai, 3. 植株; 4. 花。5. 长丝沿阶草 *O. clarkei* Hook. f., 雄蕊。(张泰利绘)