

常肉质肥大,长达6厘米。叶几乎全为基生,多数,莲座状,较窄,倒披针形,长达4厘米或更长,顶端圆钝,基部渐狭成带宽翅的柄,边缘具不整齐的缺刻状尖齿。花茎单支或多数,直立少上升,下部有分枝或无,无叶或仅1—2枚小形对生或互生叶。总状花序,有花10—20朵,花稀疏,在基部的间距更长;苞片针刺状,极短,花梗在下部的较萼稍长,花萼钟状,长约5毫米,萼齿与萼筒等长,披针形,急尖,脉不明显;花冠紫堇色,长约1厘米,上唇裂片极短,三角形,下唇中裂较侧裂长,皆全缘。蒴果球形;种子小而多数,棕黄色。 花果期3—5月。

分布于云南西北部、四川西南部。生海拔1000—2600米湿润的草坡、路旁、水边。

9. 台湾通泉草(中国高等植物图鉴) 图49

Mazus fauriei Bonati, Bull. Herb. Boiss. 2 (8): 537. p. A. 1908; Ohwi, Fl. Jap. 1036. 1956; 中国高等植物图鉴 4: 16. 图 5446. 1975.——*M. japonicus* Kuntze var. *tenuiracemus* Hay. ex Makino et Nemoto, Fl. Jap. ed. 2. 1063. 1931.——*M. taibokuensis* Masamune, Jour. Trop. Agr. 4: 194. 1932.——*M. stolonifer* Makino var. *taibokuensis* Masamune, Jour. Trop. Agr. 4: 194. pro syn. 1932.

多年生草本,高(8)15—20厘米,多少被多细胞白色长柔毛。主根短缩,须根多数,细长,簇生。叶几乎全部基生,多数,莲座状,倒卵状匙形,薄纸质,长(2)4—6厘米,顶端钝,基部渐狭成有宽翅的柄,边缘有粗齿至重锯齿或基部羽裂。花茎通常数支,圆柱形或稍具棱角,细弱,上升,无叶或基部具1—2片较小的叶。总状花序有花(3)10—15朵,花稀疏;花梗细弱,较萼长,下部的长达1—2厘米;苞片小,卵状三角形,长1.5—3毫米;花萼钟状,长5—7毫米,果时增大可达10毫米,萼齿与萼筒等长,披针状三角形,急尖;花冠淡紫色,长12—20毫米,上唇直立,裂片长三角形,下唇中裂片较小而突出,卵形;子房无毛。蒴果球形,稍伸出萼筒;种子小而多数,棕黄色,有细格状网纹。 花果期4—5月。

分布于我国台湾。日本(琉球)也有。

10. 琴叶通泉草

Mazus celsioides Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 833. p. 25. f. 9. 1936.

一年生草本,高达40厘米,粗壮,全体被多细胞白色长柔毛。主根短缩,须根多数,纤细,无匍匐茎。茎1—3支,直立,坚硬,基部木质化,通常基部有分枝,枝长,有小枝。基生叶多数,莲座状,长达10厘米,早枯落,茎生叶亦多数,下部的也长达8厘

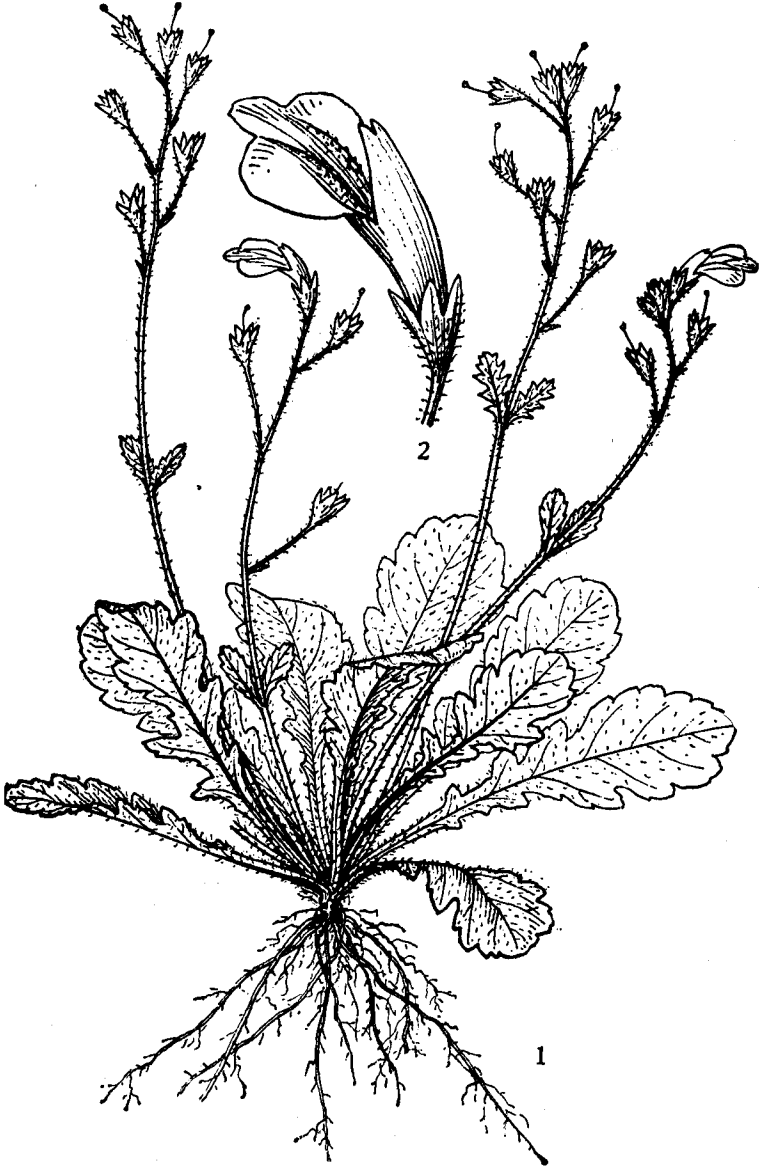


图 49 台湾通泉草 *Mazus fauriei* Bonati,
1. 植株; 2. 花。(冯晋庸绘)