

***Ophiorrhiza rufopunctata* Lo in Bull. Bot. Res. 10 (2): 15. 1990.**

矮小草本，高10—15厘米；茎稍肉质，下部卧地生根，嫩枝、花序、萼、果均被褐色短硬毛或糙毛。叶片纸质，长圆状卵形或卵形，有时阔卵形，长3—8厘米，有时达10厘米，宽2—3.5厘米，顶端钝或微圆，有时短尖，基部阔楔形，近圆形或偶有微心形，常两侧稍不对称，边缘浅波状，上面无毛或近无毛，通常散生红色腺点，中脉上较多，下面无毛或脉上被短柔毛，亦有红色腺点；侧脉疏离，纤细，每边4—5条，上面不明显，下面稍凸起；叶柄粗壮，长0.3—1.5厘米，被柔毛或硬毛；托叶近三角形，长2—3毫米，顶部有一腺体。花序顶生，总梗长约1厘米，被褐色硬毛，有花2—5朵，很少1朵；花二型，花柱异长；长柱花：花梗短，小苞片1或2片，线状钻形，长约3毫米，通常和花萼均被硬毛或有红色腺点；萼管陀螺形，长约3毫米，5棱，萼裂片5，线形，长约3毫米，裂片间有1腺体；花冠芽时近棒状，顶部5棱，淡紫色，近漏斗状，喉部阔大，管长1.8—2.2厘米，里面中部以上生白色柔毛，中部很密，裂片5，卵形，长4—5毫米，有中脉；雄蕊5，生冠管中部，花丝长约0.5毫米，花药近长圆形，长约1.5毫米；花柱长约1.9厘米，柱头薄，2裂，裂片长约2毫米；短柱花：花萼和花冠外形同长柱花；雄蕊生喉部；花柱长7—8.5毫米，柱头长约3毫米。蒴果宽1.1厘米，长5—6毫米，被短硬毛。 花期11月。

我国特有，产于四川峨眉山、天全、马边和南川；生于林下湿处。模式标本采自四川峨眉山。

**2. 四川蛇根草（广西植物）**

***Ophiorrhiza sichuanensis* Lo in Guihaia 11 (2): 104. 1991.**

草本；茎下部匍匐，节上生根，上部斜升，干时黑色，近无毛或被微柔毛。叶厚纸质，阔椭圆形，长1.5—5厘米，宽1.2—3.2厘米，顶端钝或短尖，基部圆或极阔的楔尖，边缘有不规则的齿缺，很少近全缘，干时上面铅灰色或黑色，下面淡褐色，两面无毛；中脉在下面压扁，侧脉每边4—6条，弧状斜升，网脉明显但不凸起；叶柄长0.8—2厘米；托叶钻状，长1.5—2毫米，渐尖。聚伞花序顶生，有花1—2朵；小苞片线形，长4—6毫米，着生在花梗近基部；花梗纤细，长6—8毫米；萼管陀螺状，长约2.5毫米，宽约3毫米，有5棱，裂片5，线形，长3.5—4毫米，稍钝头；花冠紫红色，漏斗状，长3.2—3.5厘米，外面无毛，喉部扩大，径8毫米，里面被白色长柔毛，裂片5，阔卵状三角形，长约6毫米，基部宽约6毫米，顶端喙状内弯；花盘2裂；雄蕊5，着生在冠管中部，花丝长约1毫米，花药线形，长约2.2毫米；子房2室，每室有多数胚珠，花柱长12—13毫米，柱头长约0.8毫米，2裂，裂片粗厚。果未见。 花期4月。

我国特有，产于四川雷波；生于海拔1200米处的岩石边。

**3. 文山蛇根草（植物研究） 图版26: 9—14**

***Ophiorrhiza wenshanensis* Lo in Bull. Bot. Res. 10 (2): 17. 1990.**