

82.1832, id. in DC. Prodr. **11**: 124.1847.p. p.

多年生披散草本，高 15—50 厘米，茎膝曲状，下部常斜倚地面，多分枝，无毛或嫩枝被微柔毛。叶薄纸质，卵形至披针形，长 1.5—4 厘米或过之，宽 8—20 毫米，顶端渐尖或短渐尖，有时钝头，基部阔楔尖或近圆，全缘，两面散生透明、干时白色的疏柔毛，缘毛短而密；中脉在背面凸起；侧脉纤细，每边 4—5 条；叶柄长 3—5 毫米。花单生于叶腋；花梗长约 1 毫米，小苞片叶状；萼裂片长约 5 毫米，近无毛；花冠紫色或后裂片深紫色，长约 2 厘米，被短柔毛，冠管短，喉部阔大，呈钟形，冠檐整齐；雄蕊内藏，后方雄蕊花药比前方雄蕊小。蒴果淡棕黄色，纺锤形，长 1.2 厘米；种子每室 6 粒，彼此重叠，近球形，直径约 3 毫米，有增厚的边缘，被紧贴柔毛。花期：早春。

产台湾（屏东、台南）、香港、广东（广州、汕头、阳江）、广西（梧州白鹤山、合浦）、海南（万宁、三亚、昌江、坝王岭）、云南（景洪、勐腊）、重庆（奉节）。生于低海拔路边或旷野草地上，常见。印度、马来西亚至菲律宾也有分布。

8. 地皮消属* *Pararuellia* Bremek. et N. Bremek.

Bremek. & N. Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 25.1948.—*Ruellia* sect. *Schizothecium* Baill. in Bull. Mens. Soc. Linn. Paris, **107**: 852.1890.et Hist. Pl. **10**: 408.1891.—*Aporuellia* C. B. Clarke in Journ. As. Soc. Bengal **74** (2), Extra (649): 859.1907.p. p. excl. lect.

多年生草本，茎短。叶对生，莲座状，具叶柄，边缘啮蚀状、或具不规则的圆齿并或多或少皱波状，稀近全缘。花具极短花梗，单生于对生苞片叶腋或组成顶生或腋生头状复聚伞花序，而在花茎上形成 2 至数节对生花序，苞片叶形，小苞片线形；萼 5 裂，裂片等大；花冠白色、淡蓝色或淡粉红色，花冠管圆筒状，喉部渐扩大，冠檐 5 裂，裂片近等大，先端圆或微缺，旋转排列；雄蕊 4，2 长 2 短，着生于喉的近基部，花药着生于扇形药隔两端而呈蝶形，花粉粒球形，具 3 赤道萌发孔，表面蜂窝状；子房长椭圆形，无毛，每室有 4—8 胚珠，花柱及柱头被毛，柱头 2 裂，后裂片常短或退化。蒴果圆柱状，2 片裂，每片有种子 4—8 颗。种子透镜状，被毛。

约 5—6 种（记录 10 种），分布于亚洲南部、中南半岛至马来西亚，延至我国华中、华南、西南地区。我国 4 种分布于鄂、川、黔、滇、桂、琼。

* 地皮消属 *Pararuellia* Bremek. & N. Bremek. 又名莲楠草属（中国种子植物科属词典）。

据吴征镒关于植物的分类地理研究：我国的 4 种，可能只是一个多变种，待深入进行野外观察其变异（各检索表特征）的幅度，与马鲁古群岛的一种，为间断分布的相近类群。此属的分布规律可能和拟地皮消属 *Leptosiphonium* F. Muell 近似。中国种为古南大陆起源的孑遗种。

属名模式: *Parauellia sumatrensis* (C. B. Clarke) Bremek.

分种检索表

1. 花茎通常至少着生 4 节花序, 并常有分枝, 茎叶着生在中部以下。

2. 花茎节处成之字形弯曲, 节下明显具翅, 花冠管先端缢缩。……………

…………… 1. 节翅地皮消 *P. alata* H. P. Tsui

2. 花茎节处不成之字形弯曲, 节下不具翅, 花冠管先端不缢缩。

3. 花序苞片长圆形、椭圆形或卵形, 内有花 1 朵以上。……………

…………… 2. 罗甸地皮消 *P. cavaleriei* (Lévl.) E. Hossain

3. 花序苞片心形或近圆形, 内仅有花 (3—5) 1 朵。……………

…………… 3. 海南地皮消 *P. hainanensis* C. Y. Wu et H. S. Lo

1. 花茎有 1—2 节花序, 即便极发达的植株也极少有分枝。……………

…………… 4. 地皮消 *P. delavayana* (Baill.) E. Hossain

1. 节翅地皮消 (新拟)

Parauellia alata H. P. Tsui sp. nov. in Addenda: 346 — *Parauellia flagelliformis* auct. non (Roxb.) Bremek., 中国高等植物图鉴 4: 155.1975; 云南种子植物名录 (下册): 1678.1984. — *Ruellia flagelliformis* auct. non Roxb., sensu C. B. Clarke, Faber et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 237.1890, quoad Faber from Unshan (Wushan?) Gorges. — *Aporuellia flagelliformis* (Roxb.) C. B. Clarke quoad E. Faber 677 四川 (模式照片集 166 号误为云南蒙自)。

多年生草本, 高约 27 厘米, 茎很短, 被短硬毛。叶成莲座状着生, 叶柄长 2.5—3.5 厘米; 基生叶片长椭圆形, 长 8.5 厘米, 先端圆, 基部宽楔形, 茎上部叶倒披针形, 先端急尖, 基部渐狭, 二者两面无毛, 略粗糙, 主脉及侧脉两面凸起, 侧脉 7—10 对, 边缘近全缘, 稍有啮蚀状, 钟乳体明显。花茎无毛, 有分枝, 具花序 4—6 节, 节处常之字弯曲, 节间茎轴具翅; 花茎上苞片叶状, 第 1 级分枝的具 2 厘米长柄, 苞片卵形, 长 6 厘米, 宽 3 厘米, 先端急尖, 基部圆, 余同叶片, 第 2、3 级苞片渐小, 且近无柄, 椭圆形, 长 1.2 及 0.8 厘米; 花苞片无柄, 椭圆形, 长 4.5 毫米, 宽 2.5 毫米, 先端急尖, 基部圆, 具羽状脉, 边缘具微小锯齿及内弯缘毛, 小苞片无柄, 披针形, 长 5 毫米, 宽 2.5 毫米, 具羽状脉, 边缘具内弯缘毛, 苞片及小苞片两面无毛, 花具极短梗, 花萼 5 裂片近相等, 线状三角形, 长 6 毫米, 宽 1.5 毫米, 无毛; 花冠淡红色, 长 9.5 毫米, 内外面无毛, 花冠管圆筒状, 长 5 毫米, 径 2 毫米, 先端缢缩, 以上渐阔大成喉部, 长 2.5 毫米, 冠檐裂片 5, 近相等, 近方形, 长、宽 2 毫米, 先端微下凹; 雄蕊 4, 近相等, 二上二下着生, 花丝长 1 毫米, 花药椭圆形, 长约 1 毫米, 具宽药隔,