

## 分 种 检 索 表

1. 平卧草本, 节上生根, 通常肉质; 叶片卵形或阔卵形; 花单生叶腋 (组1. 铜锤玉带组 Sect. *Pratia*).
2. 叶大, 长0.8—1.6厘米, 宽0.6—1.8厘米, 有柄; 花萼裂片长3—4毫米.....  
..... 1. 铜锤玉带草 *P. nummularia* (Lam.) A. Br. et Aschers.
2. 叶小, 长约5.5毫米, 宽4.5毫米, 近无柄; 花萼裂片长1.2—2.5毫米.....  
..... 2. 广西铜锤草 *P. wollastonii* S. Moore
1. 直立草本, 茎粗壮; 叶片椭圆形至披针形; 花生于上部叶腋或形成总状花序 [组2. 紫锤草组 Sect. *Colensoa* (Hook. f.) Hemsl.]
3. 花单生上部叶腋; 花萼裂片条形, 全缘, 弓曲或反折。
4. 花萼裂片长2—6毫米; 叶缘具圆齿。
5. 花萼裂片长2—3毫米, 果期反曲.....3. 短萼紫锤草 *P. brevisepala* Lian
5. 花萼裂片长4—6毫米, 花期即强烈反折.....4. 西藏紫锤草 *P. reflexa* Lian
4. 花萼裂片长7毫米, 果期伸长可达1厘米; 叶缘微波状并具长腺齿.....  
.....5. 山紫锤草 *P. montana* (Reinw.) Hassk.
3. 花集成总状花序; 花萼裂片狭三角形, 每边具腺齿2(3)枚, 伸直.....  
..... 6. 峨眉锤草 *P. fangiana* E. Wimm.

组1. 铜锤玉带组——Sect. *Pratia*——Sect. *Eupratia* Endl., Gen. 1; 512. 1838; Hemsl. in Hook. Icon. Pl. 4. t. 1532. 1886; Baill, Hist. Pl. 8; 366. 1886; Schonland, in Engler-Prantl, Pflanzenfam. 4(5); 69. 1894; E. Wimm., Pfl. R. Heft 106; 107. 1943.——Sect. *Bernonia* Endl., l. c., 512. 1838.

草本, 茎平卧, 节上生根, 花单生叶腋。约20余种, 我国有2种。

## 1. 铜锤玉带草

*Pratia nummularia* (Lam.) A. Br. et Aschers., Index Sem. Hort. Berol. 1861, Append. 6; E. Wimm., Pfl. R. Heft 106; 112. 1943.——*Lobelia nummularia* Lam., Dict. 3; 589. 1789.——*Rapuntium nummularium* Presl, Prodr. Monogr. Lobeliac. 30. 1836.——*Piddingtonia nummularia* A. DC. in DC., Prodr. 7; 341. 1839; Hook. f. et Thoms., Journ. Linn. Soc. Bot. 2; 26. 1858.——*Lobelia begoniaefolia* Wall., Asiat. Res. 13; 377. 1820.——*Pratia begoniaefolia* Lindl., Bot. Reg. t. 1373. 1830.——*Lobelia javanica* Thunb., Fl. Jav. 9, 1825.——*Pratia zeylanica* Hassk., Flora 25; 2, 1842, Beibl. 1, p. 23; Cat. Hort. Bogor. 106. 1844.——*Lobelia obliqua* Hamilt. ex D. Don, Prodr. Nepal. 158. 1825.——*Lobelia horsfieldiana* Miq., Fl. Ind.-Bat. 2; 577. 1857.

多年生草本, 有白色乳汁。茎平卧, 长12—55厘米, 被开展的柔毛, 不分枝或在基部有长或短的分枝, 节上生根。叶互生, 叶片圆卵形、心形或卵形, 长0.8—1.6厘米, 宽

0.6—1.8 厘米,先端钝圆或急尖,基部斜心形,边缘有牙齿,两面疏生短柔毛,叶脉掌状至掌状羽脉;叶柄长2—7毫米,生开展短柔毛。花单生叶腋;花梗长0.7—3.5厘米,无毛;花萼筒坛状,长3—4毫米,宽2—3毫米,无毛,裂片条状披针形,伸直,长3—4毫米,每边生2或3枚小齿;花冠紫红色、淡紫色、绿色或黄白色,长6—7(10)毫米,花冠筒外面无毛,内面生柔毛,檐部二唇形,裂片5,上唇2裂片条状披针形,下唇裂片披针形;雄蕊在花丝中部以上连合,花丝筒无毛,花药管长1毫米余,背部生柔毛,下方2枚花药顶端生髯毛。果为浆果,紫红色,椭圆状球形,长1—1.3厘米。种子多数,近圆球状,稍压扁,表面有小疣突。在热带地区整年可开花结果。

产西南、华南、华东及湖南、湖北、台湾和西藏。印度、尼泊尔、锡金、缅甸至巴布亚新几内亚也有。生于田边、路旁以及丘陵、低山草坡或疏林中的潮湿地。

全草供药用,治风湿、跌打损伤等。

## 2. 广西铜锤草

*Pratia wollastonii* S. Moore, Trans. Linn. Soc. Bot. 9: 89. 1916; Tsoong, Contr. Bot. Nat. Acad. Peiping 3(3): 118. f. 17c, 1935; E. Wimm., Pfl. R. Heft 106: 111. 1943.

草本。茎平卧,无毛,节上生根。叶互生,叶片卵形或宽卵形,长约5.5毫米,宽约4.5毫米,膜质,两端钝,边缘有细圆齿和散生的缘毛,近无柄。花单生叶腋,花梗远长于叶片,长12—25毫米;花萼筒窄陀螺状,近无毛,裂片条状披针形,长1.2—2.5毫米,先端钝,边缘生睫毛;花冠长7.5毫米,上唇裂片匙状长矩圆形,先端钝,下唇3裂,裂片长矩圆形,长约4.5毫米,先端稍钝;花药管长1.8毫米,前端具短的刚毛。花期7月。

产广西(北部)。巴布亚新几内亚也有。生于海拔1300米以下的潮湿稻田边。模式标本采自巴布亚新几内亚。

这个种极易同其它种相区分,但标本极少,作者仅看到秦仁昌1928年采于广西北部近贵州边界的唯一一张标本(R. C. Ching, n. 6006)。

组2. 紫锤草组——Sect. *Colensoa* (Hook. f.) Hemsl., Hook. Icon. Pl. 16, 1886; E. Wimm., Pfl. R. Heft 106: 116. 1943.——Sect. *Speirema* (Hook. f. et Thoms.) Hemsl., l. c., 16. 1886.——*Colensoa* (genus) Hook. f., Fl. N. Zeal.

1: 157. 1853.——*Speirema* (genus) Hook. f. et Thoms., Journ. Linn. Soc. Bot. 2: 27. 1858.

直立草本,茎粗壮,高0.5—1.5米。叶大,长6—18厘米,宽1.5—4.5厘米。花大,长1.5—2厘米,单生叶腋或形成总状花序。共有15种左右,我国有4种。

## 3. 短萼紫锤草(新种) 图版26: 1—4

*Pratia brevisepala* Lian, sp. nov., in Addenda