

药全部伸出花冠管之外，长约6毫米，顶端有三角形或短尖的附器，基部具向下渐细、长约2毫米的尾部；花柱长达9毫米，丝状，花柱分枝叉开，内侧略扁，顶端截平。瘦果近纺锤形，顶端截平，长约4毫米，密被白色细刚毛。冠毛微红色，羽毛状，长约6.5毫米，基部联合成环。花期3—5月。

产于四川（南川、屏山、马边、天全、北川、剑阁、松潘）、陕西南部（南郑）和甘肃南部（文县、康县）。生于水边、路旁草丛中或石上，海拔550—1250米。模式标本采自四川马边。

26. 屏边兔儿风

Ainsliaea pingbianensis Y. C. Tseng in Acta Phytotax. Sinica 31: 365. 1993.

多年生草本。根状茎粗壮，直、微曲或横卧，直径6—8毫米，根颈密被淡褐色绒毛；根绕节丛生，干时带栗黑色，长7—16厘米。茎直立，单一，除花序外不分枝，高30—50厘米，直径约2毫米，被长柔毛。叶基生的呈莲座状，叶片纸质，长圆形或长圆状披针形，长8—12厘米，宽3—6厘米，顶端短尖，基部钝或圆，边缘具胼胝体状尖细齿及向上弯拱的密缘毛，两面被长柔毛，惟下面稍密；中脉在上面平坦，在下面显著增宽而凸起，侧脉3—5对，弯拱向上，离缘直举连接，网脉略明显；叶柄无翅，长4—9厘米，密被黄褐色长柔毛；茎生叶退化，仅1片或有时具2—4片，卵状披针形，长1—2.5厘米，宽6—15毫米，顶端钝或中脉延伸成一凸尖头，基部钝或阔楔形，茎下部的具8毫米的叶柄，上部的近无柄，被毛与基生叶的相同。头状花序具花3朵，常有1厘米长的花序梗，或有时下部的近无梗，花期直径8—10毫米，于茎顶复集成少头状花序的、长10—15厘米的圆锥花序；花序分枝长1.5—3厘米，其与花序轴均被较密的短柔毛；总苞圆筒形，向下略狭，直径3—4毫米；总苞片约5层，质较硬，花前期背部被毛，开花期逐渐脱毛，外层的卵形，长1—2.5毫米，宽0.8—1.5毫米，顶端渐尖，背部具3纵纹，中层卵状披针形，长5—7毫米，宽2—2.2毫米，顶端短尖，背部具1—3纵纹，最内层狭椭圆形，长9—10毫米，宽近1毫米，顶端长渐尖，边缘薄，干膜质，背部常残存毛的基部而呈腺体状；花托稍凸，直径约0.5毫米，无毛。花全部两性；花冠管状，盛花期长约9毫米，于管口上方约2毫米处5深裂，裂片偏于一侧，长圆形，长约4毫米，宽约0.5毫米；花柱分枝向外弯垂，长约1毫米，顶端膨大，截平。未成熟瘦果圆柱形，长约3.5毫米，密被污黄色柔毛。冠毛污白色，羽毛状，长约7毫米，基部联合成束。花期5—8月。

产于云南南部（河口、屏边、麻栗坡）。生于溪旁或湿润密林中，海拔1300—1800米。模式标本采自云南屏边。

27. 直脉兔儿风

Ainsliaea nervosa Franch. in Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 1: 64. 1895; Diels in Bot. Jahrb. 29: 628. 1901; Smith in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 453. 1904; Beauverd in Bull. Soc. Bot. Genève ser. 2, 1: 383. 1909; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 18: 98. 1965.

多年生矮小草本。根状茎直短或横卧呈结节状，直径约4毫米，簇生粗细不匀的须根，根颈密被淡黄色绒毛。茎直立，纤细，单一，除花序之外不分枝，高20—40厘米，稀有较高者，幼时被长柔毛，至花期已脱落近无毛。叶基生的密集，呈莲座状，叶片厚革质，披针形或长圆状披针形，长5—13厘米，宽1—3.5厘米，顶端短渐尖，基部长渐狭，边缘略背卷而具规则的胼胝体状细齿，两面均无毛或有时下面被长疏毛；中脉在两面均极隆起，在下面显著增粗，侧脉5—6对，斜直升，彼此近平行，于远端离缘疏松网结，网脉极纤弱，少，网眼特大；叶柄长3—9厘米，具粗纵棱，无翅亦无毛。茎生叶少，疏离，披针形，长1—3.5厘米，宽2—7毫米，两端略狭，边缘具少数点状小齿，上面通常无毛或有时沿中脉被疏毛，下面被毛较密，无侧脉或有时具1—2对不明显的侧脉，叶柄短，长约3毫米，或花序主轴上的叶无柄。头状花序具花2—3朵，长10—12毫米，直径达7毫米，于茎的上部作顶生的狭圆锥花序式排列，圆锥花序长13—23厘米，宽3—5厘米，略开展，主轴通常无毛，分枝及头状花序梗被粉状短柔毛；总苞圆筒形，直径4—5毫米；总苞片4层，外1—2层卵形，长1—2毫米，宽0.8—1毫米，顶端钝，无毛，较内层长圆形，钝头，长约4.2毫米，宽近1.4毫米，通常无毛，最内层披针形，长约8毫米，宽约1.2毫米，顶端渐尖，尖头带紫红色，边缘薄，干膜质，背部常被短柔毛；花托狭，凹凸不平，无毛，直径0.4—0.5毫米。花全为两性，花冠长8—8.5毫米，花冠管纤细，冠檐极扩大，5深裂，裂片狭长圆形，与花冠管近等长，宽约0.5毫米，顶端圆；花药全伸出花冠管之外，长约3.5毫米，顶端截平，基部丝状尖尾长达1毫米；花柱分枝开展，顶端截平，内侧扁，乳凸状。瘦果纺锤形或倒圆锥状纺锤形，长约5毫米，密被白色贴生的柔毛。冠毛污白色，羽毛状，长约6毫米，基部联合成束。花期5—6月。

产于四川（雷波、屏山、峨眉）、贵州（罗甸）和云南东北部（绥江）。生于水旁、林下荫湿处或湿润草丛中，海拔1000—1500米。模式标本采自云南龙溪（盐津之北、绥江之南）。

本种的外形和瘦果与细茎兔儿风 *Ainsliaea tenuicaulis* Mattf. 有些相似，但本种的叶较狭，厚革质，上面无短的糙伏毛，侧脉斜直升，彼此近平而迥然有别。

28. 细茎兔儿风 图版9: 1—2

Ainsliaea tenuicaulis Mattf. in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 11: 108. 1931. — *Ainsliaea glabra* Hemsl. var. *tenuicaulis* (Mattf.) Chang in Bull. Fan Mem. Inst. Biol. 5: 319. 1934; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 18: 96. 1965.

多年生草本。根状茎圆柱形或成结节状，直径2—5毫米，具多数纤维状的须根，根颈簇生褐黄色绵毛。茎紫红色，直立，细弱，花葶状，高15—35厘米，直径1—2毫米，除花序外不分枝，花序之下无毛。叶基生的密集，呈莲座状，叶片近革质，椭圆形，长8—12厘米，极少有达15厘米者，宽2—5厘米或罕有达6厘米，顶端渐尖，基部渐狭或楔形，边缘有规则的细锯齿，齿端具胼胝体，上面疏生短而粗的糙伏毛，下面无毛；中脉