

doxum auct. non Maxim.: 西藏植物志 4: 466. 1985, pro parte

一年生草本，常直立，有时披散状，高 10—60 厘米左右，近基部分枝，有红色丝状的根；茎直立，柔弱，具 4 角棱，具疏短毛或无毛。叶片薄，纸质或膜质，生于茎中部以上的常 6 片轮生，生于茎下部的常 4—5 片轮生，长圆状倒卵形、倒披针形、卵形或椭圆形，长 1—3.2 厘米，宽 4—13 毫米，顶端钝圆而具凸尖，稀短尖，基部渐狭或楔形，上面散生糙伏毛，常在近边缘处较密，下面有时亦散生糙伏毛，中脉上有或无倒向的刺，边缘有时有刺状毛，具 1 中脉，近无柄或有短柄。聚伞花序顶生和生于上部叶腋，少花，2—3 次分枝，常广歧式叉开，总花梗长可达 6 厘米，无毛；苞片常成对，小，披针形；花小；花梗长 0.5—1.5 毫米；花冠白色或黄绿色，裂片卵形，长约 1.3 毫米，宽约 1 毫米；雄蕊伸出；花柱顶部 2 裂，长约 0.7 毫米。果爿近球形，单生或双生，密被钩毛；果柄长达 1 厘米。花期 4—8 月，果期 5—9 月。

产黑龙江、河北、山西、陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、江西、河南、湖北、湖南、四川、贵州、云南、西藏等省区。生于山坡、沟边、河滩、草地的草丛或灌丛中及林下，海拔 920—3800 米。分布于印度、巴基斯坦、尼泊尔、锡金、不丹、缅甸、日本、朝鲜、俄罗斯。

根据查阅 *Galium trifloriforme* Kom. 的同模式标本 (Isotypus, 产朝鲜, 存北京中国科学院植物研究所标本室) 和其原始文献及图片等有关资料, 经和本种比较, 作者认为两者实是同种植物, 故予合并。

12. 三花拉拉藤 (新拟)

Galium triflorum Michx. Fl. Bor. Amer. 1: 80. 1803; E. Pritz. in Bot. Jahrb. 29: 583. 1901; Levl. Cat. Pl. Yunnan 245. 1917; Cuf. in Oesterr. Bot. Zeitschr. 89: 236. 1940; Pobed. in Kom. Fl. URSS 23: 300. 1958.

多年生草本，高 10—125 厘米；茎柔弱，直立或匍匐，无毛或有疏毛，在节上具小粗硬毛，具 4 角棱，稍分枝，节间长约 3—5 厘米。叶纸质，干时草绿色，每轮 6 片，稀 4—5 (8) 片；卵状披针形、长圆状披针形或狭椭圆形，长 1.2—5.2 厘米，宽 4—18 毫米，顶端稍钝而有短尖头或短渐尖，基部楔形，上面无毛或有稀薄的毛，下面在近边缘处有疏的倒向硬毛，1 脉，具短柄或近无柄。聚伞花序腋生，稀顶生；总花梗和花梗均无毛；总花梗长 1.5—2.5 厘米，具 3 花，稀 2 花；苞片钻状披针形，长 4—5 毫米，宽 0.25—0.5 毫米，花梗长约 1.5 毫米；花冠白色或浅绿色，辐状，直径 1.5—3.5 毫米，花冠裂片 4，披针形；花柱顶端 2 裂。果爿双生或单生，直径 1.5—2.5 毫米，密被白色长钩毛；果柄长 2.5—10 毫米。花果期 7—9 月。

产黑龙江、吉林、内蒙古、四川。生于山地林下或旷野，海拔 2200—3380 米。分布于日本、欧洲、美洲北部。

13. 松潘拉拉藤 (秦岭植物志)

***Galium sungpanense* Cuf. in Oesterr. Bot. Zeitschr. **89**: 238. 1940.**

草本，匍匐或上升，高约0.3米，柔弱；茎无毛，有时疏被微细的刺，节上无毛。叶纸质，6片轮生，有时5片，披针形或倒披针形、椭圆形，长3.5—10毫米，宽1.5—3.5毫米，顶端具硬尖，基部渐狭成短柄，两面无毛；在边缘和下面中脉上常有倒向的疏小刺和有时在上面近边缘处有疏小刺，1脉，叶柄长约1毫米。聚伞花序顶生于腋生的枝条上，1—3花，常2花，总花梗长达3厘米；花梗长5—10毫米；花冠小，宽不过1.5毫米；子房密被钩状糙硬毛。果双生，直径约2.5毫米，密被钩状糙硬毛，毛棕黄色，果柄长4—15毫米。花果期7—9月。

产河北、四川。生于灌丛或草地，常见于荫湿处，海拔30—3300米。模式标本采自四川松潘。

组2. 原拉拉藤组 Sect. 2. *Aparine* DC. Prodr. **4**: 605. 1830, pro parte; K. Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. IV (4): 152. 1891, pro *Aparine* K. Schum.; Pobed. in Kom. Fl. URSS **23**: 304. 1958; F. Ehrendorfer in Bot. Journ. Linn. Soc. **70** (1): 5. 1975, pro syn. sub Sect. *Kolgyda* Dumort.

通常为一年生草本，常攀缘；茎粗糙，常具倒生的小刺。叶每轮6—8片，稀4—5片，相等，1脉，顶端具短尖头，常萎软状。聚伞花序腋生或顶生，少至多花，稀减少为单花，生在通常长的总花梗上；花两性，花冠辐状。果被钩毛或有小瘤状凸起，稀无毛，果柄直立或弓形下弯。

组模式：原拉拉藤 *G. aparine* Linn.

本组分2亚组。我国有1种、3变种。

分亚组检索表

1. 聚伞花序常向下弯；果柄弓形下弯 1. 弯柄亚组 Subsect. *Camptopoda* Boiss.
1. 聚伞花序直立；果柄直立 2. 直柄亚组 Subsect. *Leucaparinea* Boiss.

亚组1. 弯柄亚组 Subsect. 1. *Camptopoda* Boiss. Fl. Orient. **3**: 67. 1875; Pobed. in Kom. Fl. URSS **23**: 304. 1958. ——*Camptaparine* K. Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. IV (4): 152. 1891.

聚伞花序常向下弯；果有小瘤状凸起；果柄弓形下弯。

我国有1种。

14. 麦仁珠（江苏南部种子植物手册） 弯梗拉拉藤（西藏植物志） 图版54: