

产黑龙江、吉林、辽宁。生于山谷、沟边的林下或草地，海拔350—1100米。分布于日本、朝鲜。模式标本采自黑龙江的二道河子。

30. 沼猪殃殃 (东北植物检索表) 沼拉拉藤 (内蒙古植物志)

*Galium uliginosum* Linn. Sp. Pl. 106. 1753; DC. Prodr. 4: 597. 1830; Lév. Cat. Pl. Yunnan 245. 1917; Pobed. in Kom. Fl. URSS 23: 340. 1958.

多年生草本，高10—60厘米；茎和枝纤细，柔弱，无毛，具4角棱，沿棱具疏的短小刺。叶纸质，小，每轮6片，倒披针形或披针形，长3—16毫米，宽1—3毫米，顶端锐尖，基部渐狭，两面无毛，在边上和脉上常有向下的小刺，1脉，无柄。聚伞花序腋生和顶生，疏花，顶生2至数花，通常长2—2.5厘米，常二次分枝，常在枝顶结成圆锥花序式的、疏展的花序；总花梗无毛，长0.5—1.5厘米；花梗无毛，长1—1.5毫米；花冠白色，辐状，直径2—3毫米，4裂，花冠裂片三角形，长约1毫米，顶端急尖；花药黄色；花柱在顶部2深裂。果无毛，表面颗粒状，长约1毫米，宽1.5—2毫米，果片单生或双生。 花果期6—8月。

产四川、云南。生于潮湿草地，海拔约2600米。分布于欧洲、亚洲西部。

31. 线梗拉拉藤 (新拟) 图版 57: 9—10。

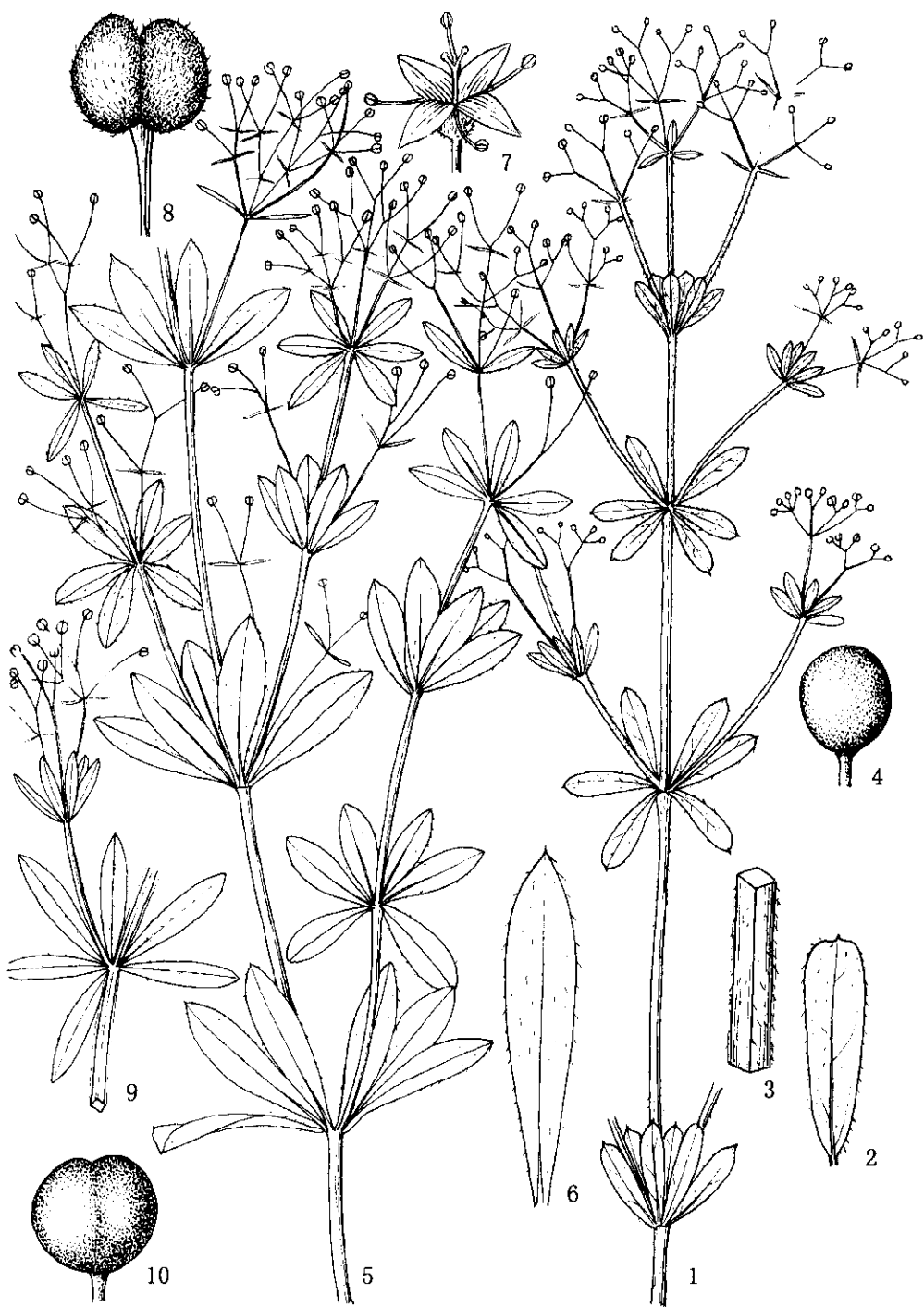
*Galium comari* Lév. et Van. in Bull. Soc. Bot. France 51: 145. 1904; Lév. Fl. Kouy-Tcheou 366. 1915; Cuf. in Oesterr. Bot. Zeitschr. 89: 241. 1940, pro syn. sub *G. asperifolium* Wall. ex Roxb. var. *sikkimense* (Gand.) Cuf.; Ferguson in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 32 (1): 107. 1972.

多年生草本，常披散；茎柔弱，高约30—100厘米，分枝，近直立或攀缘，具4角棱，沿棱具倒向的疏小刺。叶纸质或革质，每轮4—8片，长圆状倒卵形、倒披针形或线状长圆形，长0.7—3厘米，宽0.2—1.1厘米，顶端锐尖或钝而有小凸尖，基部渐狭或短尖，上面无毛或沿脉上和近边缘处有糙伏毛，下面沿脉上和边缘有疏刚毛，1脉，具短叶柄。聚伞花序腋生和顶生，多而开展，多花；总花梗纤细，稍长而多分枝，与花梗均无毛；苞片线形；花疏散；花梗纤细似线，极叉开；花冠白色，辐状，直径约2毫米，花冠裂片三角形，长约0.8毫米。果片近球形，双生或单生，直径约2.2毫米，无毛；果柄纤细，长0.5—1.5厘米。 花果期7—10月。

产陕西、甘肃、浙江、江西、福建、湖北、湖南、四川、贵州、云南。生于山地、旷野、河边的林下、灌丛或草地，海拔260—2200米。模式标本采自贵州平伐。

32. 昌化拉拉藤 (植物分类学报)

*Galium niewerthi* Franch. et Savat. Enum. Pl. Jap. 2: 393. 1879; Maxim. in Bull. Acad. Imp. Sci. St.-Petersb. 29: 176. 1883; Makino in Bot. Mag. Tokyo 17: 111. 1903; Hara, Enum. Sperm. Jap. 2: 8. 1952; Ohwi, Fl. Jap. 1093. 1953; W. C. Chen in Acta Phytotax. Sinica 28 (4): 302. 1990.



图版 57 1—4. 钝叶拉拉藤 *Galium davuricum* Turcz. ex Ledeb. var. *tokyoense* (Makino) Cuf.; 1. 果枝; 2. 叶; 3. 一段茎; 4. 果。5—8. 山猪殃殃 *G. pseudoasprellum* Makino; 5. 果枝; 6. 叶; 7. 花; 8. 果。9—10. 线梗拉拉藤 *G. comari* Lév. et Van.; 9. 果枝; 10. 果。(邓晶发绘)