

Roy. Bot. Gard. Edinb. **32** (1): 107. 1972; 云南种子植物名录, 下册: 1252. 1984.

多年生草本, 簇生, 扩散, 无毛, 淡绿色。叶每轮 5 片, 大小不等, 顶端短尖, 1 脉。花细小; 花冠紫色, 裂片顶端短尖。果黑色, 无毛。 花果期 9 月。

产云南 (东川)。生于平地, 海拔 2500 米。

50. 山地拉拉藤 (新拟)

Galium takasagomontana Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Formosa **26**: 52. 1936.

一年生草本, 茎直立, 纤细, 高约 30 厘米, 具 4 角棱, 多分枝, 无毛。叶每轮 4 片或稀 5 片, 狭卵形或卵形, 顶端渐尖, 上面在脉上有疏柔毛, 下面无毛, 1 脉或不明显的 3 脉, 无柄。聚伞花序顶生, 少花, 三歧分枝; 花梗长 1—2 毫米, 无毛, 干时变黑色; 萼管卵状球形, 长约 1 毫米, 密被镰刀状毛, 萼裂片不明显; 花冠白色, 辐状, 直径 3 毫米, 4 裂, 花冠裂片长 1.3 毫米, 宽 1 毫米, 3 脉, 顶端短尖; 雄蕊 4 枚, 和花冠裂片互生, 长约 0.7 毫米; 花柱长约 0.5 毫米, 顶端 2 裂。果片双生, 球形, 密被顶端弯的直立长毛。 花果期 7 月。

产台湾。生于山地, 海拔 2800 米。

51. 微小拉拉藤 (新拟)

Galium minutissimum T. Shimizu in Acta Phytotax. Geobot. **21**: 28. 1964.

草本; 茎上升, 稠密成簇, 高 2—3 厘米, 多分枝, 具 4 角棱, 无毛, 在下部的节间较长, 在上部的节间较短, 节上稀有刚毛。叶每轮 4 片, 棱状长圆形, 长 2—3 毫米, 宽 0.8—1 毫米, 顶端钝, 基部渐狭, 无毛或在下面沿中脉常有刚毛, 中脉在上面不明显, 在下面凸起, 侧边两脉均不明显。聚伞花序顶生或腋生, 少花; 花梗长 2 毫米。果肾形, 散生紧贴的上部稍弯的刚毛。

产台湾 (花莲)。生于山地, 海拔 1800—2400 米。

52. 关山猪殃殃 (台湾植物志)

Galium kwanzanense Ohwi in Fedde, Repert. Sp. Nov. **36**: 56. 1934; 台湾植物志 **6**: 115. 1979.

多年生草本, 高 5—10 厘米; 茎低矮, 纤细, 具 4 角棱, 少分枝, 被开展稍长的白色疏柔毛, 多叶。叶每轮 4 片, 近膜质, 较密生, 黑绿色, 阔倒卵形, 长近 1 厘米, 顶端钝圆而具短尖, 基部短尖, 上面和在下面脉上被开展的疏柔毛, 3 脉, 在下面稍凸起, 无柄。聚伞花序顶生, 少至多花, 长和宽 1—3 厘米; 苞片和小苞片长 2—3 毫米; 花直径 2 毫米; 花梗长 1—3 毫米, 无毛; 花冠白色, 裂片 4, 阔卵形, 无毛, 长近 1 毫米, 不明显地具 3 脉, 顶端急尖; 雄蕊 4, 花丝钻状, 花药球形; 花柱 2, 极短, 柱头头状。果片双生, 不等大, 球形, 长约 1 毫米, 具小疣状凸起和被白色短钩毛。