

通常 2—10 厘米。

19. 头状花序排列成总状花序; 外层总苞片倒卵形, 背面无长绿色中肋……………
 …………… 19. 矮鼠麴草 *G. stewarti* C. B. Clarke ex Hook. f.
 19. 头状花序排列成少头的穗状花序或有时单生; 外层总苞片卵形或卵状长圆形, 背面具
 长绿色的中肋…………… 20. 仰卧鼠麴草 *G. supinum* L.

组 1. 美苞组——Sect. *Calolepis* Kirp. in Not. Syst. Herb. Inst. Bot. Acad. Sic. URSS. 20: 309. 1960.——Sect. *Eugnaphalium* DC., Prodr. 6: 222. 1837. p. min. p.

头状花序排列成伞房花序; 总苞片膜质, 有光泽, 大部分鲜艳, 亮柠檬黄色、金黄色或淡白色。

1. 宽叶鼠麴草(中国高等植物图鉴) 地膏药(云南)

Gnaphalium adnatum (Wall. ex DC.) Kitam. in Journ. Jap. Bot. 21: 51. 1947; 中国高等植物图鉴 4: 746. 图 6366. 1975;——*Anaphalis adnata* Wall. ex DC., Prodr. 6: 274. 1837; C. B. Clarke, Comp. Ind. 108. 1876; Yamamoto in Journ. Trop. Agric. 8: 279. 1936; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Goth. 12: 240. 1938.——*Gnaphalium sericeo-albidum* Lévl. et Vant. in Bull. Acad. Internat. Geogr. Bot. 12: 501. 1903.——*Anaphalis serico-albida* (Vant.) Lévl., Fl. Kouy-Tcheou 85. 1914—1915.——*Gnaphalium esquirolii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 11: 307. 1912.——*Anaphalis esquirolii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 12: 189. 1913.——*Gnaphalium formosanum* Hayata, Ic. Pl. Formos. 8: 58. 1919; Kitam. in Mém. Coll. Sci. Kyoto Univ. ser. B. 13: 215. 1937.

粗壮草本。茎直立, 高 0.5—1 米, 基部径 4—8 毫米, 下部通常不分枝或罕有分枝, 上部有伞房状分枝, 密被紧贴的白色棉毛, 节间长 1—2 厘米。基生叶花期凋落; 中部及下部叶倒披针状长圆形或倒卵状长圆形, 长 4—9 厘米, 宽 1—2.5 厘米, 基部长渐狭, 下延抱茎, 但无耳, 顶端短尖, 近革质, 两面密被白色棉毛, 中脉在两面均高起, 侧脉 1 对, 常因被密棉毛而不明显; 上部花序枝的叶小, 线形, 长 1—3 厘米, 宽 2—5 毫米, 顶端短尖, 两面密被白色棉毛。头状花序少数或较多数, 径 5—6 毫米, 在枝端密集成球状, 并在茎上部排成大的伞房花序; 总苞近球形, 径 5—6 毫米; 总苞片 3—4 层, 干膜质, 淡黄色或黄白色, 外层倒卵形或倒披针形, 顶端浑圆, 长约 4 毫米, 内层长圆形或狭长圆形, 长约 4 毫米。雌花多数, 结实, 花冠丝状, 长约 3 毫米, 顶部

3—4 齿裂,具腺点,花柱分枝纤细。两性花较少,通常 5—7 个,花冠管状,长约 3 毫米,上部稍扩大,檐部 5 裂,裂片浑圆,具腺点。瘦果圆柱形,长约 0.5 毫米,具乳头状突起。冠毛白色,长约 3 毫米。 花期 8—10 月。

产台湾、福建、江苏、浙江、江西、湖南、广东、广西、贵州、云南、四川等省区。生于山坡、路旁或灌丛中,在我国东南部地区海拔为 500—600 米,西南部地区海拔 2500—3000 米。也分布于菲律宾、中南半岛、缅甸及印度北部。

2. 拉萨鼠麴草(新拟) 图版 36: 1—3

Gnaphalium flavescens Kitam. in Act. Phytotax. et Geobot. 15: 71, fig. 7. 1953.

多年生草本。茎上升,稍弯,高 14—16 厘米,基部径 1—1.2 毫米,丛生,基部通常木质,中部和中上部有分枝,具细沟纹,分枝密被紧贴的蛛丝状棉毛,主茎基部多少脱毛,节间长 5—10 毫米。基生叶近于花期萎谢,比中部叶小,线形,长 10—12 毫米,宽约 1.5 毫米;中部叶披针形或卵状披针形,长 15—18 毫米,宽 2—3 毫米,基部扩大而抱茎,顶端具短尖头,边缘狭反卷,上面绿色,被疏蛛丝状毛,下面被白色密棉毛,有 1 两面稍显著的中脉;上部叶卵形或卵状长圆形,长 10—15 毫米,宽 3—5 毫米,基部极扩大,顶端钝或有极细的短刺尖,两面被白色密棉毛。头状花序多数,径 4—5 毫米,具梗,在茎枝顶端排列成复伞房花序,花黄色;总苞钟形,径约 4—5 毫米;总苞片 4—5 层,有光泽,干时污白色而带淡黄色,外层卵形,长 2—2.5 毫米,顶端略钝,基部增厚呈红褐色,背面被白色棉毛,中层长圆形或倒卵状长圆形,长 3—4 毫米,顶端浑圆或有时具齿刻,下部增厚呈红褐色,基部略被白色棉毛,最内层倒卵状长圆形,长 4.5—5 毫米,中部以下极狭,顶端钝、浑圆或有时具齿刻,中部增厚呈红褐色,背面无毛或近无毛;花托微凸,无毛。外围的雌花多数,花冠丝状,长 2.5—3 毫米,上部扩大,檐部通常 4 齿裂,有时 3 或 5 裂,裂片不整齐,顶端被棒状毛,花柱分枝略扁,顶端钝,盘花冠檐 5 齿裂。瘦果长圆形或略带椭圆形,长约 1 毫米,被乳头状突起。冠毛粗糙,污白色,易脱落,长约 3.5 毫米。 花期 8—11 月。

产西藏拉萨附近。生于山坡上。模式标本采自西藏拉萨。

本种总苞片干时污白而带有淡黄色,略似香青属 *Anaphalis*, 但头状花序全部小花均能结实。边花较纤细,花冠顶端通常不整齐 4 齿裂,有时 3 齿裂或 5 齿裂者(盘花花冠 5 齿裂)。仅存的钟补求(1952 年 11 月 10 日采自西藏拉萨北山)的 5592 号标本可能是雌株。无疑,该标本属于 Kitamura 的 *Gnaphalis flavescens*。新种记载未指明盘花是否为两性花,有待今后研究。