

37. 团状福禄草（新拟） 团状雪灵芝（中国高等植物图鉴补编），金发藓状蚤缀（拉汉种子植物名称）

Arenaria polytrichoides Edgew. ex Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 237. 1874; Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 33: 404. 1898, excl. β. et l. c. 34: 436. 1900 et l. c. 38: 401. 1909; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 457. 1905; W. W. Smith et Cave in Rec. Bot. Surv. Ind. 4: 179. 1911; Pax et Hoffm. in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. 12: 366. 1922; Hara et al., Enum. Flow. Pl. Nepal 2: 51. 1979; 中国高等植物图鉴补编 1: 301. 1982; 西藏植物志 1: 679. 1983.

多年生垫状草本，呈半球形，高2.5—11厘米，直径10—15厘米。主根粗壮，木质化。茎圆柱形，紧密丛生，基部木质化，除顶部外，枝上枯叶密集，几成坚硬实体。叶片钻形，长0.5—1厘米，宽不足1毫米，密集成覆瓦状排列，基部较宽，膜质，抱茎，边缘较厚，近基部被疏缘毛，上面凹入，下面凸起，顶端具硬尖，基部以上向外反曲。花单生枝端，无梗；苞片披针形，长2.5—3毫米，宽约1毫米，基部较宽，呈膜质鞘状，抱茎，边缘反卷而成硬边，顶端具刺状尖头；萼片5，宽椭圆形、卵状椭圆形或卵形，长约3毫米，基部较宽，顶端钝，具不明显的3脉；花瓣5，白色，宽倒卵形或倒卵形，长于萼片；花盘盔状，具5个深色腺体；雄蕊10，花丝扁线形，长约1.5毫米，花药黄色；子房卵圆形或倒卵形，长约1毫米，花柱3，长约1毫米。蒴果卵圆形，长约1.5毫米，3瓣裂，裂瓣顶端2裂；种子椭圆形；微具棱，黑褐色。花期6—7月，果期8—9月。

产西藏（错那、亚东、定结、定日、尼木、南木林、萨噶、仲巴、曲松、那曲、申扎）、四川西部（九龙、稻城、巴塘、康定）、青海东南部（果洛）。生于海拔3 500—5 300米的高山草甸、倒石堆和碎石带。锡金也有。模式标本采自亚东帕里春丕塘一带。

亚属5. 单花亚属 Subgen. *Solitaria* McNeill in Not. Bot. Gard. Edinb. 24 (2): 128. 1962. —— *Arenaria* L. subgen. *Euarenaria* sect. *Sikkimensis* Williams in Bull. Herb. Boiss. 3: 600. 1895.

多年生草本。植株丛生或密丛生，但绝非垫状。叶片卵形或卵圆形，顶端急尖至渐尖。花单生，大而美观；萼片大于5毫米，通常顶端及边缘变硬。

我国有6种3变型，分布于西南地区。

38. 缘毛无心菜（中国高等植物图鉴补编） 图版45: 6—11

Arenaria ciliolata Edgew. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 240. 1874; W. W. Smith. et Cave in Rec. Bot. Surv. Ind. 4: 179. 1911 et l. c. 4: 356. 1913; Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 33: 373. 1898; Hara et al., Enum. Flow. Pl. Nepal 2: 51. 1979; 中国高等植物图鉴补编 1: 305. 1982; 西藏植物志 1: 684. 图215: 7—12. 1983.