

横断山区缬草属一新种

武素功

(中国科学院昆明植物研究所, 昆明)

A NEW SPECIES OF *VALERIANA* FROM HENGDUAN MOUNTAIN REGION

WU SU-KUNG

(*Kunming Institute of Botany, Academia Sinica, Kunming*)

Key words *Valeriana*; *V. muliensis*

关键词 缬草属; 木里缬草

木里缬草 图 1

Valeriana muliensis S. K. Wu, sp. nov.

Herba perennis, 3—6 cm alta. Rhizomata obscura; radix fibrosa fasciculata, stolonibus gracilibus. Caulis erectus, singularis, glaber. Folia basalia et caulina infera c. 1cm longa, orbicularia vel elliptica, apice obtusa, basi in petiolum 1cm longum decurrentia, subtus dense strigulosa, caulina supera 1—2 juga orbicularia vel elliptica, integra, sessilia vel breviter petiolata, petiolis basi amplexicaulibus strigulosis, nervis basalibus 3—5, in sicco praesertim conspicuis. Flores ignoti. Infructescentia capitata, terminalis; bracteolae lanceolatae, papyraceae, acheniis longiores. Achenium oblongum, 3 mm longum, 2 mm latum, hispidum.

Species *V. trichostomae* Hand.-Mazz. affinis, sed planta minore, foliis orbicularibus integris subtus dense albo-strigulosis differt.

Sichuan (四川): Muli (木里), Chenchang (陈昌), in declivitatibus lapidosis, alt. 4400m Sept. 3, 1983, Exped. Compl. Qinghai.-Xizang. (青藏队), 83—13998 (Typus, KUM)。

多年生草本, 高 3—6cm。根状茎不明显, 须状根簇生, 具纤细匍匐枝。茎直立, 单生, 光滑。茎下部叶长约 1cm, 圆形或椭圆形, 全缘, 顶端钝, 基部下延成约 1cm 长的柄, 背面密被白色糙毛; 叶脉 3—5, 明显; 茎中上部叶 1—2 对, 圆形或椭圆形, 全缘, 背面密被白色糙毛, 具短柄或无柄, 基部抱茎, 具糙毛。花未见。果序顶生, 头状; 小苞片披针形, 纸质, 长于成熟果; 瘦果长圆形, 长约 3mm, 宽约 2mm, 密具糙毛。

新种与毛口缬草 *V. trichostoma* Hand.-Mazz. 相似,但形体较小,叶圆形,全缘,背面密被白糙毛。可以区别。



图1 木里缬草 *Valeriana muliensis* 1. 植株 Plant; 2. 果实放大 Fruit (enlarged); 3. 叶背面部分放大 Lower surface of Leaf (enlarged).