

新疆虎耳草属一新变型

吴玉虎

(中国科学院 西北高原生物研究所, 西宁 810001)

摘要: 描述了虎耳草属一新变型: 白花挪威虎耳草 (*Saxifraga oppositifolia* Linn. form. *albiflora* Y. H. Wu). 该变型系“昆仑山和喀喇昆仑山地区综合科学考察”工作期间于新疆策勒县的奴尔亚门采集到, 与原变型的区别在于植物花冠为白色。

关键词: 虎耳草属; 白花挪威虎耳草; 新变型

中图分类号: Q949.751.2 **文献标识码:** A

A New Form of the Genus *Saxifraga* from Xinjiang, China

WU Yu-hu

(Northwest Plateau Institute of Biology, Chinese Academia of Sciences, Xining 810001)

Abstract: A new form (*S. oppositifolia* Linn. form. *albiflora* Y. H. Wu) of *Saxifraga oppositifolia* Linn. is described from Xinjiang, China. The type was collected from Nuryamei, Qira County by Qinghai-Xizang Comprehensive Scientific Exploring Party during their exploring on the Karakorum and Kunlun Mt.

Key words: *Saxifraga*; *S. oppositifolia* Linn. form. *albiflora* Y. H. Wu; new form

1988年,在喀喇昆仑山和昆仑山地区进行野外考察时,于新疆策勒县奴尔乡发现了挪威虎耳草的1个白花变型,生境为海拔4 200 m的高山砾石质山坡草甸和高山流石坡。现发表如下。

本种的原变型的花为紫红色。根据我们1987年至1989年3年期间考察采集到的标本统计,在我国除了产于新疆(托木尔峰、阿勒泰、阿克陶、叶城)和西藏西部(潘锦堂^[1],1992;李学禹^[2],1995)以外,还产于新疆阿克陶县(阿克塔什,青藏队吴玉虎870166;恰克拉克铜矿区,青藏队吴玉虎870623)、塔什库尔干(麻扎种羊场帕日帕克,吴玉虎8704-33图片)、叶城县(柯克亚乡,青藏队吴玉虎870888)、策勒县奴尔亚门(青藏队吴玉虎2464-B,3025,1918)、和田(喀什塔什,青藏队2551)等地区,生境为海拔3 500~4 300 m的高山流石坡、阴坡高山草

甸砾石地、高寒山坡岩石缝隙。以上标本均存放在中国科学院西北高原生物研究所青藏高原生物标本馆和中国科学院昆明植物研究所标本馆。

白花挪威虎耳草 新变型(图1)

Saxifraga oppositifolia Linn. form. *albiflora* Y. H. Wu, form. nov. (Fig. 1).

A typo recedit corollis albis.

Xinjiang (新疆): Qira Xian (策勒县), Nur Xiang (奴尔乡), alt. 4 200 m, on meadow by glacier, in alpine scree. 1988-06-27, Qinghai-Tibet Expedition, S. G. Wu, H. Ohba, Y. H. Wu, Y. Fei (青藏队: 武素功、大场秀章、吴玉虎、费勇) 2464A, (Typus in QTPMB (HNWP), 模式标本存中国科学院青藏高原生物标本馆)。

本变型与原变型的区别在于植物花冠为白色。

* 收稿日期: 2006-08-30; 修改稿收到日期: 2006-12-30

基金项目: 国家自然科学基金项目(30470148)

作者简介: 吴玉虎(1951-), 男(汉族), 研究员, 主要从事植物系统分类和植物区系地理研究。E-mail: yhwu@nwipb.ac.cn



图1 白花挪威虎耳草

Fig. 1 *Saxifraga oppositifolia* Linn. form. *albiflora* Y. H. Wu

参考文献:

- [1] 潘锦堂. 中国植物志[M]. 北京:科学出版社,1992,34(2):219. 图版 57:33 - 38.
- [2] 李学禹. 新疆植物志[M]. 乌鲁木齐:新疆科技卫生出版社,1995,2(2):256.