

棘豆属分类学新资料^{*}

钱关泽 刘莲芬 王秀芝

(聊城师范学院生物系, 山东 252059)

摘 要 作者同意赵一之先生(1994)关于海拉尔棘豆 *O. hailarensis* Kitag. 就是尖叶棘豆 *O. oxyphylla* (Pall.) DC. 的观点, 但提出其变种光果尖叶棘豆的变种名应是 *O. oxyphylla* (Pall.) DC. var. *psilocarpa* (Kitag.) G. Z. Qian。

关键词 棘豆属; 尖叶棘豆; 海拉尔棘豆; 绵毛棘豆

NEW TAXONOMIC MATERIAL OF THE GENUS OXYTROPIS (PALL.) DC.

Qian Guan—ze Liu Lian—fen Wang Xiu—zhi

(Biology Department, Liaocheng Teachers' College 252059)

Abstract The author agreed to the opinion of Mr. Zhao Yizhi that *Oxytropis hailarensis* Kitag. is just the species *O. oxyphylla* (Pall.) DC. but suggested that the name of its variety should be *O. oxyphylla* (Pall.) DC. var. *psilocarpa* (Kitag.) G. Z. Qian.

Key words *Oxytropis*; *O. oxyphylla*; *O. hailarensis*; *O. lanata*

赵一之先生于《内蒙古大学学报》(1994, No. 4)撰文指出海拉尔棘豆 *O. hailarensis* Kitag. 与尖叶棘豆 *O. oxyphylla* (Pall.) DC. 实为同一种, 笔者的观点与此相同。但笔者认为其变种光果尖叶棘豆 *O. oxyphylla* (Pall.) DC. var. *leiocarpa* (H. C. Fu) Y. Z. Zhao 的命名不妥。

Kitagawa 于 1947 年成立了一个变种 *O. lanata* (Pall.) DC. var. *psilocarpa* Kitag., 但在我国东北地区尚未发现与绵毛棘豆 *O. lanata* (Pall.) DC. 特征一致的植物, Kitagawa 所载的绵毛棘豆实为 *O. hailarensis* Kitag., 即赵先生所改正为 *O. oxyphylla* (Pall.)

* 1996 年 6 月收稿。

DC.. 1979 年, Kitagawa 把 *O. hailarensis* Kitag. var. *Psilocarpa* Kitag. 降为变型 *O. hailarensis* Kitag. f. *psilocarpa* (Kitag.) Kitag., 而他并没有把 *O. lanata* (Pall.) DC. var. *psilocarpa* Kitag. 改为 *O. hailarensis* 的变种。因此 *O. hailarensis* 的这个变种和变型都是不合法的。但是, *Psilocarpa* 是这个光果类群的最早使用的变种加词, 因此, 当它被作为 *O. oxyphylla* (Pall.) DC. 的变种时, 其学名应是 *O. oxyphylla* (Pall.) DC. var. *psilocarpa* (Kitag.) G. Z. Qian.

1. 尖叶棘豆

Oxytropis oxyphylla (Pall.) DC.

文献引证参见《内蒙古大学学报》25(4): 434, 1994。

1a. 光果尖叶棘豆 (新组合变种)

Oxytropis oxyphylla (Pall.) DC. var. ***psilocarpa*** (Kitag.) G. Z. Qian com. nov. — *O. lanata* (Pall.) DC. var. *psilocarpa* Kitag. in Jour. Jap. Bot. 21: 141, 1947. — *O. oxyphylla* (Pall.) DC. var. *leiocarpa* (H. C. Fu) Y. Z. Zhao 内蒙古大学学报 Vol. 25, No. 4: 434, 1994, syn. nov. — *O. hulunbailensis* H. C. Fu et Cheng f. var. *liocarpa* H. C. Fu 内蒙古植物研究(豆科)28, 1965, — *O. hailarensis* Kitag. f. *liocarpa* (H. C. Fu) P. Y. Fu et Y. A. Chen, 东北草本植物志 5: 113, 1976; 富象乾, 见马毓泉, 内蒙古植物志, 3: 237, 1977; (2ed.) 3: 312, 1989.

参 考 文 献

1. 刘慎鄂. 东北植物检索表. 北京: 科学出版社, 1959, 187—188
2. 傅沛云、陈佑安. 东北草本植物志. 北京: 科学出版社, 1976, 5: 114
3. 富象乾. 内蒙古植物志(第一版). 内蒙古人民出版社, 1977, 3: 215—238
4. 富象乾. 内蒙古植物志(第二版). 内蒙古人民出版社, 1989, 3: 300—331
5. 赵一之. 关于 *Oxytropis oxyphylla* (Pall.) DC. 在中国的分布. 内蒙古大学学报, 1994, 25(4): 434
6. Bunge A. Species Generis *Oxytropis* DC. in Mem. Acad. Sci. St—Petersb. ser. 7, 1987, Tome 22, No. 1, P145—146
7. Kitagawa. in Bot. Mag. Tokyo. 1934, 48: 907
8. Kitagawa. Lineam. Fl. Mandsh. 1939, 292
9. Kitagawa. in Jour. Jap. Bot. 1947, 21: 141
10. Kitagawa. Neolineam. Fl. Mandsh. 1979, 410