

对稻二亚种拉丁名的订正

吴万春

(农业生物系, 植物研究室)

摘要 根据《国际植物命名法规》规则第 26.1, 2 条的规定, 籼稻 (印度型) *Oryza sativa* L. subsp. *indica* Kato 应当改为 *Oryza sativa* L. subsp. *sativa*。粳稻 (日本型) 仍用 *Oryza sativa* L. subsp. *japonica* Kato。

关键词 籼稻; 粳稻

1988 年, 吴万春等^[1]《对稻二亚种命名的意见》发表后, 发觉尚欠完善。在肯定加藤茂苞的命名为合格发表的前提下, 现再作订正。

1930 年, 加藤茂苞 (Kato S.)^[3]根据稻的形态特征和生态特性, 命名稻二亚种为 *Oryza sativa* L. subsp. *indica* Kato (印度型) 和 *Oryza sativa* L. subsp. *japonica* Kato (日本型)。根据《国际植物命名法规》^[4]规则第 26.1 条规定: “包括该种的正确名称之模式在内的某一种之下分类单位的名称, 其最末 [一级] 的加词 [final epithet] 必须与该种的正确名称之加词完全相同, 且不必引证著者的姓名。这些种下分类单位中的每一个正确名称之模式, 与该种的正确名称之模式是相同的。……”; 第 26.2 条规定: “没有包括该种的正确名称之模式在内的某一种之下分类单位的名称的首次合格发表, 便自动地建立了同一等级中的第二个分类单位名称, 它包括了该 [种的] 模式在内, 并且与该种的名称具有相同的加词。……”。1753 年, Linnaeus^[5]发表的稻种的名称为 *Oryza sativa* L., 据其记载稻的模式标本采自印度, 应为籼稻 (印度型)。 *Oryza sativa* L. 为稻正确名称之模式, 其种之下分类单位的名称必须与该种的正确名称之加词完全相同。且不必引证著者的姓名。故将籼稻和粳稻的拉丁名称订正如下:

籼稻 (印度型)

Oryza sativa L. *sativa*

异名: *O. sativa* L. subsp. *indica* Kato in Jour. Dept. Agr. Kyushu Imp. Univ. 2 (9): 241 ~ 275. 1930, syn. nov.

O. sativa L. subsp. *asien* Ting, 中山大学农艺专刊, 6: 1~32. 1949.

粳稻 (日本型)

Oryza sativa L. subsp. *japonica* Kato

异名: *O. sativa* L. subsp. *Keng* Ting, 中山大学农艺专刊, 6: 1~32. 1949.

松尾孝岭 (T. Matsuo 1952)^[2]以稻的 1411 个品种为材料, 结合二十多个形态特征和地理分布进行观察研究, 将稻区分为 A. B. C 三型, 即通常称为日本型、爪哇型和印度型。但松尾对爪哇型并未以拉丁文命名, 也无拉丁文的形态描述, 更无指定模式标本。依据《国

1991-01-02 收稿

际植物命名法规》规则第36.1条规定, 不属于合格发表。故本文仍将稻分为2亚种。

致谢 本文承蒙李秉滔教授审阅, 致谢。

参 考 文 献

- 1 吴万春, 徐雪宾. 对稻二亚种命名的意见. 中国水稻科学, 1988, 2 (1), 36~39
- 2 松尾孝岭. 栽培稻に関する种生态学的研究. 农业技术研究的报告, 1952, No. 3, 2~111
- 3 Kato S. On the affinity of the cultivated varieties of rice plants. Jour. Dept. Agr. Kyushu Imp. Univ. 1930, 2 (9), 241~275
- 4 Voss E. G., et al. International code botanical nomenclature, adopted by thirteenth international botanical congress, Sydney, August 1981, 26, 27, 36
- 5 Linnaeus Linnæi Species Plantarum, London, Ray Society, 1753, 333

A REVISION ON THE SCIENTIFIC NAME OF TWO SUBSPECIES OF RICE (*Oryza sativa* L.)

Wu Wanchun

(Laboratory of Botany, Department of Agrobiolgy)

Abstract In conformity with the International Code Botanical Nomenclature (Article 26. 1, 2), the Latin name of "Xian dao" (Indica type) — *Oryza sativa* L. subsp. *indica* Kato should be changed to *Oryza sativa* L. subsp. *sativa*. And the Latin name of "Jing dao" (Japonica type) should still be *Oryza sativa* L. subsp. *japonica* Kato.

Key words *Oryza sativa* L. subsp. *sativa*; *Oryza sativa* L. subsp. *japonica* Kato