

# 地理学论文的表格要求

何书金, 姚鲁烽, 赵 歆

(《地理学报》编辑部, 北京 100101)

在地理学研究中, 表格是科研成果的重要反映形式之一。在地理学论文中, 表格是通过系列数据对比来反映地理要素相关影响和空间变化规律。然而, 在很多地理学论文来稿中, 存在着各种表格规范问题。这些问题影响到研究成果的准确表达。为了使论文作者(特别是初写论文的作者)掌握表格的表现方式和规范要求, 我们根据国家有关出版规定, 结合地理学报来稿中常见的表格问题, 对地理学论文的表格规范要求做必要说明。

## 1 表格的总体要求

表格主要起到对研究数据的集合、对比、分类和排序作用。表格编制的总体要求是: (1) 表格的题名、表头、数据、计量单位、出处注释要相符, 做到排列层次分明; (2) 表格的符号、单位、数值等要与正文保持一致, 在正文相应位置要有表格引用标识; (3) 表格应具有自明性, 即: 表格中各项资料应清楚、完整, 使读者在不读正文情况下也能够理解表格中所表达的内容。

对于数据分析是采用表格或插图的选择, 应视数据表达的需要而定: 如果强调展示给读者精确的数值, 就采用表格形式; 如果要强调展示数据的分布特征或变化趋势, 则采用图示方法。

## 2 表格的形式规范

表格由表题、表线、表文和表注构成(表 1)。

### 2.1 表题的规范要求

科技论文的表格标题为中英对照, 位于表格上方居中。表题一般为名词性短语结构, 要清楚地说明表格内数据或资料所包含的时段(时间)、范围(地区)。表格的题名中应避免使用不常见的缩写或含义不明的公式符号。

例如: 表 1 1999-2005 年河北省土地利用结构 (表格包含数据的时段和范围)

表 1 土地利用结构 × (缺少表格数据所包含的时段和范围)

### 2.2 表型的规范要求

科技论文的表格形式一律采用“三线表”的形式(表 1)。三线表只保留了顶线、底线和横表头底线的表格。具体做法是在 WORD 文档中选择“表格”——“插入表格”——“自动套用格式”——“古典 2”(在其“要应用的格式”中只选“边框、颜色、自动调整”三项)。

表题	表 1 xxxxxx (单位: )				
	Tab.1 xxxxxx (unit: )				
横表头	xxx	xxx	xxx	xxx	顶线
	xxx	-	-	-	横表头底线
纵表头	xxx	-	-	-	
	xxx	-	-	-	底线
表注	注或说明:				



### 3.4 数据的规律把握

表中的数值大小不能与一般规律相矛盾。例如：枯水年的需水量不能低于多年平均年份的需水量；枯水年份的可供水量不能大于平水年份的可供水量。

关键数据的量值要符合实际情况和一般规律。如数据的最大值、最小值、零值、负值、小数值等应特别注意核对。

## 4 表格的排列方式

### 4.1 表格的数据分类

表格各列数据进行分类组合时，可以在横表头设分类横线(表3、4)。

表3 xxxxxx(单位: )

Tab.3 xxxxxx(unit: )

	×××		×××		×××		×××	
	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××
×××	-	-	-	-	-	-	-	-
×××	-	-	-	-	-	-	-	-
×××	-	-	-	-	-	-	-	-

表4 2008年长江三角洲分地区的区域可达性分值

Tab.4 Mark of regional accessibility of each region in the YRD in 2008

表格各行数据进行分类组合时，可以在各类数据之间划分类横线。

### 4.2 表格的排列处理

(1) 同一表格要尽量排在同一版面上。

(2) 由于多数读者是从电脑上看网络版论文，所以表格应尽量横排，不要竖排。

(3) 当表格横向数据少而纵向数据多时，可将表格纵向数据从中切分形成左右叠合表，左、右段之间用双线分隔。

(4) 当表格横向数据多而纵向数据少时，可将表格横向数据从中切分后形成上下叠合表，上、下段之间用双线分隔。

(5) 只有一列数据或一行数据的表格可取消，改为在文字中说明。因为单行列的表格起不到数据对比的作用。

(6) 同一行或同一列数值一致时，应取消表格中的该行列数据，改在标题中说明表格数据范围(表5、6)。

根据 张莉等《地理学报》2006年61卷第12期

表5 \*\*\*

河流	水温	--
	/°C	
海河	10	--
滦河	10	--
淮河	10	--
	10	

表6 \*\*\* 水温 10°C 时 \*\*\*

河流	--
海河	--
滦河	--
淮河	--
	--
	--