



【中国科学报】科学家明确定义“亚热带地区”

文章来源：中国科学报 张雯雯

发布时间：2013-03-13

【字号：小 中 大】

记者3月11日从中科院西双版纳热带植物园获悉，该园教授Richard Corlett对“亚热带地区”和“亚热带的”两个词在近几年国际生态学学术文章中的使用情况进行了调查研究，进而限定了这两个术语的内涵。相关研究在线发表于《热带生物学》。

据介绍，“热带地区”已经有了明确的定义，但是“亚热带”这个词被以多种不同的形式使用。科学家们对此提出了几十种不同的定义，但没有一种定义得到了普遍认同。因此，很难对世界各地的“亚热带”地区进行比较研究。

在很多国家，包括中国、印度、墨西哥、阿根廷、南非和澳大利亚，亚热带地区占有很大比例。在亚洲，亚热带地区的面积甚至比热带地区大，但遗憾的是，有关亚热带生态学的研究远远落后于热带生态学的研究。

为此，“我们研究了来自中国、阿根廷等14个国家的180篇文章。”Richard Corlett说，尽管缺乏一致认同的定义，但大部分作者将亚热带这一术语定义在热带地区边缘和南北纬30度之间的地区。在这两个地区，除了短暂的冬季，全年暖和。而在主要的亚热带湿润地区，天然的植被类型是颇具特色的常绿阔叶林，并且各地区分布有很多共同的植物种属。

（原载于《中国科学报》 2013-03-13 第5版 综合）