



您现在的位置: [首页](#) > [科研](#) > [科研进展](#)

昆明动物所等通过动物DNA鉴定发现中国金丝猴新种群

文章来源: 昆明动物研究所

发布时间: 2012-04-25

【字号: 小 中 大】

金丝猴属于灵长目疣猴亚科, 包括滇金丝猴、川金丝猴、黔金丝猴和越南金丝猴, 其中前三个种类都分布在我国境内。2010年初, 野生动植物保护国际 (FFI) 在缅甸克钦邦东北部发现一个新的金丝猴物种。但由于采集的是动物尸体, 不能肯定该新物种是否依然存在。2012年3月, 怒江州林业系统工作人员再次在怒江州境内的高黎贡山国家级自然保护区发现了金丝猴新种群, 工作人员拍摄到了影像资料并采集到了粪便标本。

中国科学院昆明动物所张亚平院士课题组和云南大学于黎研究员课题组对采集到的粪便进行了DNA检测、比对和分析, 确定了怒江州发现的金丝猴种群即为中国金丝猴新种群。这一结果首次在分子水平上肯定了我国境内也生存着新种金丝猴, 确定了世界第五种金丝猴——怒江金丝猴的存在。

4月21日和22日, 中央电视台国际频道 (CCTV-4) 和新闻频道 (CCTV-13) 以“怒江境内发现中国金丝猴新种群”为主题, 对该项研究进展情况进行了报道。

[新闻视频链接](#)

打印本页

关闭本页