

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学普及 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议

您现在的位置: 首页 > 新闻 > 综合报道

说明

中国科学院新版网站已于2014年11月21日正式上线，地址为www.cas.cn。此网站为中国科学院旧版网站，内容更新截至新版网站上线时，目前不再继续更新。特此说明。

上海辰山首次采集到线叶卫矛果期标本

文章来源: 上海生命科学研究院

发布时间: 2014-10-08

【字号: 小 中

上海辰山植物园(中国科学院上海辰山植物科学研究中心)植物分类学教研组两名科研人员于9月15日至9月21日期间前赴四川省南部进行卫矛科和马兜铃科植物的野外采集工作,顺利完成了预期的目标,为国家自然科学基金项目的高效执行和顺利开展准备了一定量的实验材料,特别是采集到了线叶卫矛的果期标本,确定了其可靠的系统位置,是该物种被发现100年来第一次采集到果期标本。

为期13天的野外工作覆盖了德昌县、会理县、九龙县、米易县、冕宁县、普格县和西昌市7个县市的林下、灌丛、林缘、沟谷等多种生境类型,行程近3000公里,共采集卫矛科、马兜铃科、壳斗科、苦苣苔科等类群的标本及分子材料共计189号,引种活体材料8种。其中,雷公藤居群标本的采集提高了雷公藤属的谱系地理学研究在居群水平取样的密度和广度,同时采集中还增补了用于马兜铃属分子系统学研究的物种,也为本单位其他课题组采集了少量材料和活体材料。

此次野外本底调查和采集工作得到了二项国家自然科学基金项目和上海市绿化局辰山专项的资助。

