

2022年6月11日 星期六



您当前的位置：首页 > 新闻动态 > 综合新闻

科研成果

园林园艺

科学传播

研究队伍

研究生站

机构设置

国际交流

图书情报

数据资源

信息公开

蔡希陶诞辰110周年



西园概况

- 西园介绍 领导集体
- 西园历史 历任领导
- 统计数据 党委和纪委
- 学术委员会 学位委员会
- 西园风采

科研部门

- 热带森林生态学重点实验室
- 热带植物资源可持续利用重点实验室
- 综合保护中心
- 研究团组

支撑系统

- 公共技术服务中心
- 标本馆
- 种子库
- 西双版纳生态站
- 哀牢山生态站
- 元江干热河谷生态站

管理系统

- 综合办公室 科技外事处
- 人事教育处 财务处
- 条件保障与后勤处 昆明分部办公室

业务机构

- 园林园艺部 旅游管理部
- 环境教育中心

版纳植物园完成第一次喜马拉雅南坡联合科学考察

时间：2021-08-05 来源：园林园艺部 浏览次数： 作者：申健勇, 马兴达 打印 字体：大 中 小 [【关闭】](#)

7月13日至8月2日，中国科学院西双版纳热带植物园率队对西藏日喀则地区喜马拉雅南坡的维管植物进行了考察和标本采集。版纳植物园星耀武研究员率队，热带森林生态学重点实验室、综合保护中心、园林园艺部和标本馆等部门共9人，与西藏自治区高原生物研究所3人参加了此次野外科考。

日喀则地区位于西藏自治区西南部，东邻拉萨市与山南市、西接阿里地区、北靠那曲市、南部与尼泊尔、不丹、印度等国接壤，喜马拉雅山脉贯穿其境，境内有世界第一高峰珠穆朗玛峰和被称为“西藏小江南”的六大名沟：吉隆沟、樟木沟、绒辖沟、嘎玛沟、陈塘沟、亚东沟。其中六大名沟位于喜马拉雅南坡，受地形和大气环流的影响，终年温暖，雨量充沛，具有高山亚热带气候特点，除高海拔区域外植被茂盛。过去因为交通原因，对喜马拉雅南坡的植物调查并不彻底。

考察开始前，在西藏自治区高原生物研究所的大力支持和协助下，考察队工作人员提前办理了进入喜马拉雅南坡科考的相关手续，并对科考物资和工具进行了全面的准备。考察队分为两个小组，首先对吉隆沟的维管植物进行了地毯式全覆盖的考察和采集，共采集植物标本和分子材料1040号，并发现疑似新种、中国和西藏新纪录类群多个，基本摸清了吉隆沟的植被类型、植物组成和分布情况。随后对樟木沟和陈塘沟的维管植物进行了初步的调查，共采集标本和分子材料450号。由于时间的关系，对于没有调查的绒辖沟、嘎玛沟、亚东沟，以及没有完成全面调查的樟木沟和陈塘沟，科考队计划在明年继续完成调查，并在不同季节前往六条沟进行补充调查和采集，做到空间上和时间上的调查全覆盖。

此次科考得到西藏自治区林业与草原局、西藏自治区高原生物研究所、日喀则边境管理支队和西藏自治区各级政府部门的大力支持。



科考队合影（黄健 摄影）



学术出版物

《雨林故事》电子杂志
版纳植物园年报

院地合作

科技扶贫
合作交流动态
院地合作项目

文化

文化活动 形象标识

信息搜索



请输入关键字

搜索

高级搜索

(多个关键字请用"空格"隔开)

形象标识



XTBS



标本采集 (丁洪波 摄影)



标本压制 (宋钰 摄影)



吉隆沟日吾班巴雪山 (马兴达 摄影)

版权所有Copyright © 2002-2020 中国科学院西双版纳热带植物园【滇ICP备13004273号-1】 移动版



地址: 中国 云南省勐腊县勐仑镇
邮政编码: 666303 电话: 0691-8715071 旅游咨询: 0691-8715914

