

## 西双版纳热带植物园 2021年博士招生专业目录

中国科学院西双版纳热带植物园(以下简称版纳植物园)系我国著名植物学家蔡希陶教授领导下于1959年创建,是集科学研究、物种保存、科普教育为一体的综合性植物园。

版纳植物园以保护生物学和森林生态系统生态学为学科发展方向,以热带植物资源开发和生物多样性保护为主要科研任务。版纳植物园下设2个中国科学院重点实验室(中国科学院热带森林生态学重点实验室、中国科学院热带植物资源可持续利用重点实验室)、综合保护中心、公共技术服务中心、38个研究组;建有标本与种质保存中心、3个野外台站、园林园艺部、环境教育中心、旅游管理部等支撑系统及业务部门。

现有在职职工394人(含项目聘用),专业技术人员331人,高级专业技术人员149人;国家优秀青年科学基金获得者2人,国家“万人计划”青年拔尖人才1人;研究生指导教师88人,其中博士生导师43人;在读研究生342人,其中博士115人,留学生88人。

近5年来(2015-2019),本学科点争取和承担国家及地方科学研究项目420项,其中争取和承担国家及地方重大科学基金项目150余项,其中主持和参加国家重点研发计划项目(课题)、科学院“战略性科技先导专项”课题、东南亚生物多样性中心等重大国际合作研究项目、植物园联盟、野外台站联盟等30余项;NSFC-云南省联合基金重点项目12项、重点国际合作研究项目4项。重大科研产出明显增多,科研显示度和社会效益进一步凸显。2015-2019年,累计发表科研论文1680篇,其中SCI/SSCI收录1261篇,发表在SCI Q1刊物上的论文714篇;出版专著21部,译著1部;申请专利45件(其中申请发明专利40件),获得授权专利31项(其中发明专利25件);2个睡莲品种国际新品种登录,1个农作物品种获得审定;获得云南省自然科学一等奖2项、自然科学二等奖1项、自然科学三等奖4项、科技进步二等奖1项。

先后在Science、Nature Plants、Trends in Ecology & Evolution、Ecology Letters、PNAS、Nature Communications、Science Advances、Plant Cell、Molecular plant、Ecology等国际著名学术期刊上发表多篇研究论文,在区域生物多样性与生态环境保护领域的研究成果多次被Nature、Science上的评述论文引用,已引起国内外同行的广泛关注。热带植物资源可持续利用重点实验室于2013年通过评审成立,早期批准成立的院热带森林生态学重点实验室于2015年顺利通过考核,科研实力进一步加强。

学生待遇:硕士研究生:2020~2520元/月(在北京学习基础课硕士生为:1800元/月);博士研究生:3720~4320元/月(在北京学习基础课博士生为:3500元/月)

医疗保障:为解决研究生患病就医费用高的问题,版纳植物园为每位研究生购买了大学生医疗保险及意外伤害险,同时每年匹配一定数额的门诊医疗补贴。免费入住学生公寓。

版纳植物园2021年预计招收博士研究生19名,指导教师、博士研究生入学考试参考书目等相关信息,请查阅我园及中国科学院大学招生信息网或直接联系我园研究生部。

报名和查询网址:中国研究生招生信息网(<http://yz.chsi.com.cn>)或 <http://yz.chsi.cn>、中国科学院大学招生信息网(<http://admission.gucas.ac.cn>)、中国科学院西双版纳热带植物园(<http://www.xtbg.ac.cn>)。

版纳植物园热忱欢迎全国各地有志于从事热带生物学研究工作的莘莘学子们加入探讨未知世界的行列,为发展我国的科学技术事业做出贡献!

**单位代码: 80128      地址: 云南省昆明市学府路88号      邮政编码: 650223**

**联系部门: 人事教育处研 电话: 0871-65160966      联系人: 周双云  
究生部**

| 学科、专业名称(代码)<br>研究方向 | 指导教师 | 预计招生人数       | 考试科目 | 备注               |
|---------------------|------|--------------|------|------------------|
| 071001 植物学          |      | 共<br>19<br>人 |      | 实际招生人数以国家下达的指标为准 |

单位代码: 80128

地址: 云南省昆明市学府路88号 邮政编码: 650223

联系部门: 人事教育处  
研究生部

电话: 0871-65160966

联系人: 周双云

| 学科、专业名称(代码)<br>研究方向    | 指导教师  | 预计招<br>生人数 | 考 试 科 目  | 备 注                      |
|------------------------|---|------------|--|--------------------------|
| 01.(全日制)植物系统与<br>保护生物学 | Harald<br>Schmeid<br>er<br><br>李捷                   |            | ①英语一②植物学③植物<br>系统学<br>同上                                 |                          |
| 02.(全日制)药用植物一          | 蔡传涛   |            | ①英语一②植物学③药用<br>植物栽培学                                     |                          |
| 03.(全日制)药用植物二          | 张玉梅   |            | ①英语一②植物学③有机<br>化学  |                          |
| 04.(全日制)种子生物学          | 文彬  |            | ①英语一②植物学③植物<br>生理与分子生物学                                  |                          |
| 05.(全日制)植物分子生<br>物学    | 胡彦如<br><br>杨永平<br>陈江华<br>陈利钢<br>梁岗<br>刘长宁<br>姜艳娟    |            | ①英语一②植物学③植物<br>分子遗传学<br>同上<br>同上<br>同上<br>同上<br>同上<br>同上 |                          |
| 06.(全日制)人类营养学          | 张萍  |            | ①英语一②细胞生物学③<br>生物化学                                      |                          |
| 07.(全日制)群落遗传学          | 李巧明   |            | ①英语一②植物学③植物<br>系统学                                       |                          |
| <b>071300 生态学</b>      |   |            |  | 实际招生人数以<br>国家下达的指标<br>为准 |
| 01.(全日制)植物生态           | Akihiro<br><br>Nakanur<br>a<br><br>曹敏<br>唐建维<br>林露湘 |            | ①英语一②生态学③植物<br><br>生物学<br>同上<br>同上<br>同上                 |                          |

单位代码: 80128

地址: 云南省昆明市学府路88号

邮政编码: 650223

联系部门: 人事教育处  
研究生部

电话: 0871-65160966

联系人: 周双云

| 学科、专业名称(代码)<br>研究方向 | 指导教师                               | 预计招<br>生人数 | 考 试 科 目            | 备 注 |
|---------------------|------------------------------------|------------|--------------------|-----|
|                     | Kyle<br>Warwick                    |            | 同上                 |     |
|                     | Tomlinson<br>杨洁                    |            | 同上                 |     |
| 02.(全日制) 进化生态       | 星耀武                                |            | ①英语一②生态学③进化生物学     |     |
|                     | 陈占起                                |            | 同上                 |     |
|                     | 陈进                                 |            | 同上                 |     |
|                     | 彭艳琼                                |            | 同上                 |     |
|                     | 张玲                                 |            | 同上                 |     |
|                     | 权锐昌                                |            | 同上                 |     |
|                     | 谭垦                                 |            | 同上                 |     |
| 03.(全日制) 恢复生态       | 沈有信                                |            | ①英语一②生态学③植物生物学     |     |
| 04.(全日制) 生态水文       | 刘文杰                                |            | ①英语一②生态学③气候变化与生态响应 |     |
| 05.(全日制) 植物生理生态     | 张教林                                |            | ①英语一②生态学③植物生理学     |     |
|                     | 范泽鑫                                |            | 同上                 |     |
| 06.(全日制) 土壤生态       | 杨效东                                |            | ①英语一②生态学③进化生物学     |     |
| 07.(全日制) 保护生物学      | Jose<br>Ahimsa<br>Campos<br>Arceiz |            | 同上                 |     |
| 08.(全日制) 生物入侵生态学    | 郑玉龙                                |            | ①英语一②生态学③植物生理学     |     |
| 09.(全日制) 全球变化       | 林华                                 |            | ①英语一②生态学③自然地理学     |     |
| 10.(全日制) 环境生态       | 苏涛                                 |            | 同上                 |     |