科研队伍

Researcher Team

1938-1949年间，胡先骕、汪发缵、郑万钧、俞德浚、蔡希陶、冯国楣等老一辈植物学家汇聚于云南农林植物研究所，奠下云南植物科学研究的基石，他们言传身教，培养了一批早期建设者。1950-1976年间，吴征镒、周俊、孙汉董、唐燿等研究人员先后来所工作。随着植物科学事业的发展，一批批新人进入研究所，科研队伍逐渐壮大，素质不断提高，担起了植物科学研究的大任。研究所历来重视科技人才的培养，努力营造有利于青年科技人才脱颖而出的环境和条件，在人才选拔上重实践、重能力、重品德，培养造就出一支扎根边疆、献身科学的科研队伍。

1963年，所务扩大会议合影

院士和专家

Academician and Senior Researchers

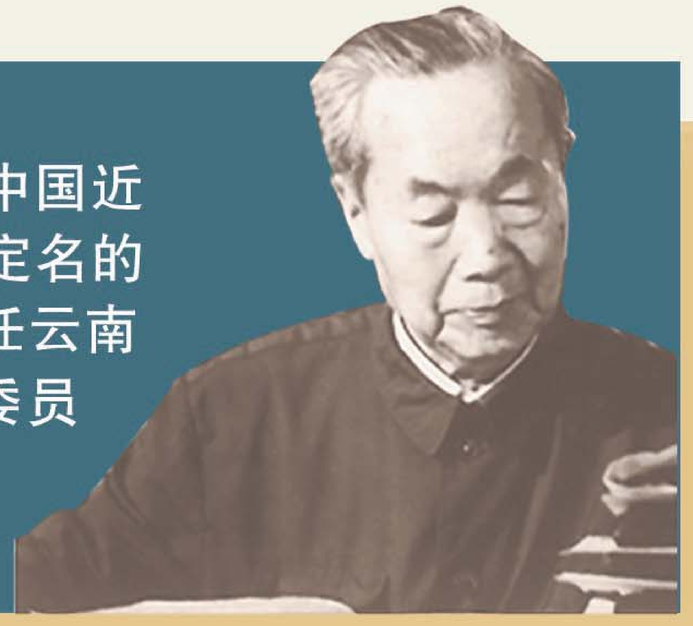
胡先骕（1894–1968）

江西新建人。植物学家、教育学家，中国植物分类学奠基人，中国近代植物学先驱，近代生物学的开创人之一。创办中国科学社生物研究所、北平静生生物调查所、庐山森林植物园、云南农林植物研究所，中国植物学会发起人。1938–1949年任云南农林植物研究所所长。1948年当选为中央研究院院士。

汪发缵（1899–1985）

安徽祁门人。植物分类学家，中国单子叶植物研究的开拓者和奠基人之一。1938–1942年任云南农林植物研究所副所长，为我所建所及初期发展做出重要贡献。

郑万钧（1904–1983）



江苏徐州人。林学家、树木分类学家、林业教育学家，中国近代林学开拓者之一。在树木学方面有极深造诣，他和胡先骕定名的水杉新种，被认为是植物学界重大发现之一。1940–1944年任云南农林植物研究所副所长。1955年被选聘为中国科学院学部委员（院士）。

唐燿（1905–1998）

江苏江都人。木材学家。1931–1935年，在北平静生生物调查所开展木材解剖研究。开创了我国木材学研究之先河。1936年出版我国第一部木材解剖学专著《中国木材学》。1959年调入昆明植物所，从事木材学工作，出版《云南热带材及亚热带材》等专著。

俞德浚（1908–1986）

北京人。植物分类学家、园艺学家。长期从事植物分类学研究。1938年到云南农林植物研究所工作，1945–1947年任副所长。1977–1986年任《中国植物志》主编。1980年被选聘为中国科学院学部委员（院士）。

蔡希陶（1911 – 1981）

浙江东阳人。植物资源学家。1930年进入北平静生生物调查所，1932年进入云南考察。昆明植物所和西双版纳热带植物园的主要创办者，长期致力于植物资源的开发与利用研究，为云南烟草产业的发展、橡胶种植做出突出贡献。1947–1949年任云南农林植物研究所副所长，1950–1958年任昆明工作站主任，1959年起任昆明植物所副所长兼西双版纳热带植物园主任。

吴征镒（1916–2013）

江苏扬州人。植物学家。2007年度国家最高科学技术奖获得者。1955年选聘为中国科学院学部委员（院士）。1958年调入昆明植物所，1959–1983年任所长。自1987年起任主编并领导完成了《中国植物志》的编研，主编了《中国植被》《云南植物志》等重要专著，为中国植物学的创新、发展和走向世界做出杰出贡献。

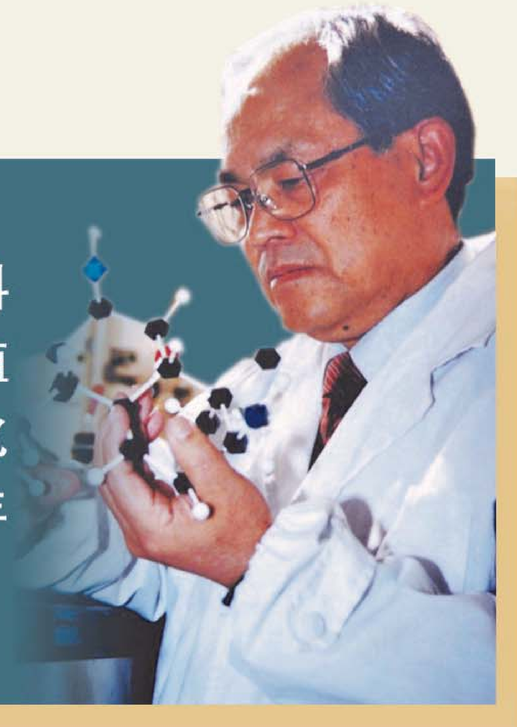
冯国楣（1917–2007）

江苏宜兴人。植物分类学家、园艺学家，知名的杜鹃花和山茶花专家。1934年进入庐山森林植物园工作。1946年调入云南农林植物研究所，1953年任昆明植物园主任。为云南的植物学研究与植物资源开发做出重要贡献。

周俊（1932－　）

江苏东台人。植物资源和植物化学家。主要对薯蓣属、人参属、重楼属、白前属、天麻属、乌头属化学成分进行系统研究，发现药用植物的新化学成分500余个。1958年进入昆明植物所工作，1983－1990年任所长。1999年当选中国科学院院士。

孙汉董（1939－　）



云南保山人。植物资源和植物化学家。主要对我国唇形科香茶菜属、红豆杉科、五味子科、伞形科、樟科及地衣类等植物的资源和次生代谢成分进行系统研究。发现药用植物的新化学成分1500余个。1959年进入昆明植物所工作，1990－1995年任所长。2003年当选中国科学院院士。

外籍学者
Foreign Researchers

昆明植物所自2006年起，共聘请全职工作的外籍专家54人，分别来自美国、英国、德国、法国、澳大利亚、加拿大、南非、巴基斯坦、泰国、尼泊尔、以色列、乌兹别克斯坦等19个国家。其中含外籍院士2人、国家“外专千人计划”获得者2人、中国科学院国际人才计划获得者13人、副教授以上职称15人、外籍博士后21人。除全职工作的外籍专家外，先后共聘任了18位国外知名学者为名誉教授或客座教授。

美国科学院院士
Jeffrey Bennetzen

美国科学院院士
Pamela Soltis

乌兹别克斯坦科学院院士
Komil Tojibaev

国际人才计划项目外籍员工

第一位外籍主管
David Paterson（英国）

第一位外籍博士后
Frédéric Jacques（法国）

美国科学院院士
Peter Raven

中国科学院外籍院士
Nam-Hai Chua

美国史密森研究院研究员
Jun Wen

前英国驻华大使
Antony Galsworthy

国际植物园保护联盟主任
Stephen Blackmore

英国皇家植物园邱园
千年种子库研究部主任
Hugh Pritchard

人才队伍
Researcher Team

据1958年、1978年、1988年、1998年、2018年职工花名册统计的我所研究员及正高级工程师共134人。先后有国家杰出青年科学基金获得者11人，国家优秀青年科学基金获得者3人，国家“青年千人计划”入选者4人，国家“万人计划”科技创新领军人才3人，“百千万人才工程”国家级人选7人，科技部“中青年科技创新领军人才”入选者4人，中国科学院“百人计划”入选者30人，云南省“科技领军人才”入选者2人，云南省“云岭学者”入选者2人，云南省“高端科技人才引进计划”入选者14人，云南省“海外高层次人才”入选者14人。

经国家人事部批准，于1991年设立生物学博士后流动站，2012年设立药学博士后流动站。至2017年，累计招收94人，出站60人。

研究员和正高级工程师名单（按姓氏笔划排列）：

丁靖凯	刘艾琴	李　艳	邱明华	罗仕德	夏成峰	税玉民
马晓青	刘吉开	李唯奇	邸迎彤	罗怀容	夏丽芳	童绍全
王立松	刘芳媛	李朝明	闵天禄	罗晓东	顾志建	普建新
王仲朗	刘　莉	李　嵘	沈月毛	季本仁	徐廷志	曾孝濂
王　红	刘海洋	李锡文	张长芹	周　俊	高立志	曾　英
王雨华	刘培贵	李德铢	张石宝	周浙昆	高连明	蔡希陶
王德祖	许云龙	杨玉荣	张壮鑫	郑光植	郭振华	蔡祥海
韦仲新	许　刚	杨永平	张宏杰	赵金华	唐　耀	臧　穆
木全章	许建初	杨佳荟	张雪梅	赵勤实	黄俊潮	裴盛基
方瑞征	孙卫邦	杨俊波	张颖君	郝小江	黄胜雄	管开云
邓　军	孙汉董	杨祝良	陈三阳	胡向阳	黄冠鋆	谭宁华
甘烦远	孙　航	杨崇仁	陈　介	胡　忠	黄蜀琼	熊文勇
龙春林	纪大干	杨湘云	陈书坤	胡凯锋	黄锦岭	黎兴江
白佩瑜	苏志云	肖伟烈	陈纪军	胡金勇	龚　洵	黎胜红
冯国楣	杜　燕	肖国志	陈昌祥	胡　虹	章成君	
吕春朝	李　飞	吴大刚	陈泗英	段元文	梁汉兴	
朱华结	李存信	吴劲松	陈宗莲	段金玉	梁惠玲	
朱安丹	李　波	吴征镒	武全安	施培基	彭　华	
伊廷双	李顺林	吴建强	武素功	秦红波	程永现	
庄璇璇	李　恒	吴　滨	罗方书	聂瑞麟	程治英	

研究生教育
Graduate Program

昆明植物所研究生教育始于1956年。经过多年的耕耘，研究生培养取得了丰硕的成果，至2017年，已培养研究生1246人，其中硕士生616人，博士生630人。目前，全所有研究生指导教师91名，其中博士生导师52名，硕士导师39人。在读研究生505人（含留学生29人），博士生227人（含留学生22人），硕士生278人（含留学生7人，云大联培60人）。

自2004–2017年，共获全国百篇优秀博士学位论文2篇，中国科学院优秀博士学位论文8篇，云南省优秀博士论文13篇，60名学生获研究生国家奖学金，26名学生获中国科学院院长奖学金（其中特别奖1人）。15位导师获各种优秀研究生指导教师奖，824名研究生获各类冠名奖和优秀学生称号。

01 硕士研究生

一级学科：生物学、药学
学位点：植物学、生物化学与分子生物学、药物化学和药理学；生物工程和药学

02 博士研究生

一级学科：生物学、药学
学位点：植物学、生物化学与分子生物学、药物化学和药理学。

03 留学生

2004年，经中国科学院批准招收留学生。

- 1979年开始招收硕士研究生
- 1986年开始招收博士研究生
- 2009年首批与高校联合培养博士生试点
- 2010年参与“科教结合协同育人行动计划”
- 2010年植物学、药物化学评为中国科学院重点学科
- 2011年增列生物学和药学两个一级学科
- 2012年启动与云南大学联合培养本科生计划
- 2013年举办首次药学大学生夏令营
- 2015年启动与云南大学联合培养硕士生计划
- 2015年首次“科创计划”实施
- 2016年生物学和药学一级学科获评“优秀”
- 2018年起与陕西师范大学和西北大学联培硕士