



[首页](#) >> [农学](#) >> [林学](#) >> [园林学](#) >>

北京林业大学园林学院刘燕教授 (图)

<http://www.firstlight.cn> 2022/4/2

[作者] 北京林业大学园林学院

[单位] 北京林业大学园林学院

[摘要] 姓名: 刘燕 职称: 教授 教育经历: 1980年 毕业于北京林业大学, 获园林学学士学位 1991年 毕业于北京林业大学, 或园林植物硕士学位 2000年 毕业于北京林业大学, 获植物生理生态理学博士学位 1997-1998年 美国Cornall大学, 访问学者

[关键词] 刘燕 园林植物 种植资源 园林花卉栽培



姓名: 刘燕

职称: 教授

教育经历:

1980年 毕业于北京林业大学, 获园林学学士学位

1991年 毕业于北京林业大学, 或园林植物硕士学位

2000年 毕业于北京林业大学, 获植物生理生态理学博士学位

1997-1998年 美国Cornall大学, 访问学者

职业经历:

1990-1996年 北京林业大学, 讲师

1997-2001年 北京林业大学, 副教授

2002-至今 北京林业大学, 教授

主讲课程: 园林花卉学

研究领域: 园林植物种植资源保存及利用/园林花卉栽培及应用/花卉现代化生产

社会兼职:

中国插花花艺协会会长、教育部高等学校教学指导委员会植物生产类专业教学指导委员-园艺(含茶学)分会副主任委员、中国风景园林学会园林生态保护专业委员会副主任、中国风景园林学会女风景师专家组成员、北京女风景师分会名誉会长

学术成果:

代表性论文

1.不同栽培方式下‘巧玲’芍药花蕾败育研究[J].园艺学报,2011,38(11):2149-2156.通讯作者

2.光周期对促成栽培芍药生长开花和叶绿素荧光动力学影响[J].北京林业大学学报,2015,09:62-69.通讯作者

3.不同品种芍药花瓣活性物质含量与抗氧化能力研究[J].植物生理学报,2016,52(2):234-240.通讯作者

4.利用荧光标记SSR绘制中国芍药品种分子身份证[J].北京林业大学学报,2016,38(6):101-109.通讯作者

5.菏泽和洛阳芍药品种资源表型多样性研究[J].北京林业大学学报,2018,40(3):110-121.通讯作者

6.Wan Yingling, Zhang Min, Hong Aiyang, Zhang Yixuan, Liu Yan*. Characteristics of microsatellites mined from transcriptome data and the development of novel markers in *Paeonia lactiflora*[J]. Genes, 2020, 11, 214.

通讯作者

中国研究生教育排行榜 128条

- 1 东北林业大学林木遗传育种专业
- 1 南京林业大学森林保护学专业
- 1 北京林业大学森林经理学专业
- 1 东北林业大学森林培育专业
- 1 北京林业大学园林植物与观赏园...

中国学术期刊排行榜 14条

- 1 北京林业大学学报
- 2 林业科学
- 3 林业科学研究
- 4 经济林研究
- 5 浙江林学院学报

中国大学排行榜 173条

- 1 南京林业大学园林专业
- 1 东北林业大学林学专业
- 1 北京林业大学森林资源保护与游...
- 2 西北农林科技大学森林资源保护...
- 2 北京林业大学林学专业

课 件 324篇

- [江西农业工程职业学院园林建筑设...](#)
- [江西农业工程职业学院园林建筑设...](#)
- [江西农业工程职业学院园林建筑设...](#)
- [江西农业工程职业学院园林建筑设...](#)
- [江西农业工程职业学院园林建筑设...](#)

知识要闻 138篇

- [江苏省农业科学院沭阳县代表团...](#)
- [国家公园系列国家标准编项目获...](#)
- [北京林业大学月季科研团队培育出6...](#)
- [国家三角梅种质资源库在厦门揭牌](#)
- [海峡两岸中国古典园林文化研习营...](#)

国际动态 7篇

- [朱音帆获英国皇家风景园林学会杰...](#)
- [中国专家孙筱祥获国际风景园林师...](#)
- [Go wild in the garden with brand...](#)
- [重庆梅花在中国第十届梅花蜡梅展...](#)
- [Australian native flowers meet th...](#)

会议中心 139篇

- [华中农业大学园艺林学学院联合举...](#)
- [森林、树木、农林复合与多样性可...](#)
- [关于召开学会园林生态保护专业委...](#)
- [关于召开2020年中国风景园林教育...](#)
- [关于召开2020年中国风景园林规划...](#)

学术站点 78篇

- [《风景园林》\(图\)](#)
- [《经济林研究》\(图\)](#)
- [北京园林科学研究院](#)
- [吉林农业科技学院农学院](#)
- [嘉应学院生命科学学院](#)

7.园林花卉种子超低温保存研究,北京林业大学学报,2001, Vol.28(4): 第一作者

8.WIDE-SCALE POLLEN BANKING OF ORNAMENTAL PLANTS THROUGH CRYOPRESERVATION, CryoLetters,2014,35(4), 308-311 通讯作者

9.超低温保存后玉兰花粉的氧化应激和细胞凋亡研究[J].植物生理学报,2015,06:916-920. 通讯作者

10.Stress and damage mechanisms in Dendrobium nobile Lindl. protocorm-like bodies pre- and post-liquid nitrogen exposure in cryopreservation revealed by iTRAQ proteomic analysis[J]. In Vitro Cellular & Developmental Biology-Plant, 2018, 54: 253-272. 通讯作者

11.Hydrogen peroxide and nitric oxide are involved in programmed cell death induced by cryopreservation in Dendrobium protocorm-like bodies[J]. Plant Cell, Tissue and Organ Culture, 2019. 137: 553-563. 通讯作者

12.Changes of pollen viability of ornamental plants after long-term preservation in a cryopreservation pollen bank[J]. CRYOBIOLOGY, 2019, 89:14-20. 通讯作者

著作

1.《中国常见花卉图鉴》河南科学技术出版社(第一作者合编)1999

2.《花卉应用与设计》中国农业出版社 (参编) 1994

3.《荷兰与比利时园林》中国建筑工业出版社 主译 2003

4.《园林花卉学》(第一至第四版)中国林业出版社(主编) 2003、2009、2016、2020

5.《园林花卉学实习实验教程》(第一至第二版)中国林业出版社(第一作者合编) 2013

6.《花境设计》中国林业出版社(第二作者合编) 2013

国家级精品课程、国家级资源共享课《园林花卉学》以及国家级精品视频公开课《中国名花》课程负责人。主编《园林花卉学》为国家级精品教材、第三版或首届全国教材二等奖。完成教改项目17项,获得国家、省市、校级教学成果奖12项,作为主要贡献者获得国家级教学成果二等奖1项,省部级高等教育教学成果一等奖1项、二等奖3项。

主持国家科技支撑计划、国家自然科学基金、国家林业局“948”项目,北京市科技项目22项;横向课题8项;参加省部级课题3项;主持一流学科建设课题1项。获得国家科学技术进步二等奖(第二完成人);北京市科学技术三等奖1项(第一完成人);中国花卉博览会科技进步奖;发表期刊科研论文200多篇,出版译、论著9部。获得国家发明专利10项,实用新型专利2项,主持编制行业标准4项,北京市地方标准1项。国际新品种登录13个(芍药),其中获得第十届中国花卉博览会展品类(鲜切花)1金、3铜、3优秀奖。培养博士和硕士研究生毕业100多人。

所获荣誉:

国家万人计划教学名师、北京市教学名师、北京市优秀教师、宝钢教师奖获得者。庆祝中华人民共和国成立70周年纪念章获得者。首届全国教材建设先进个人。获得北京林业大学首届“北林榜样”、“师德标兵”、“巾帼之星”和“北林教育先锋教学创新先进个人”等荣誉。

[原文地址](#)

原文发布时间: 2022/4/2

引用本文:

北京林业大学园林学院. 北京林业大学园林学院刘燕教授(图). <http://www.firstlight.cn/View.aspx?infolid=4288802>.
发布时间: 2022/4/2. 检索时间: 2022/4/18