



[首页](#) >> [理学](#) >> [生物学](#) >> [植物学](#) >> [植物生理学](#) >>

沈阳农业大学生物科学技术学院硕士生导师许玉凤副教授 (图)

<http://www.firstlight.cn> 2021/6/17

[作者] 沈阳农业大学生物科学技术学院

[单位] 沈阳农业大学生物科学技术学院

[摘要] 许玉凤, 博士, 副教授, 硕士生导师, 沈阳农业大学生物科学技术学院教师。研究兴趣: 植物资源开发与利用, 主要是植物抗逆性研究, 包括光照、营养、水分等非生物胁迫下植物的生理生态特性和分子抗性机理。以园林观赏植物和外来入侵植物为试材, 关注植物表皮蜡质对环境条件的响应机制, 植物对重金属镉的耐性机制研究。部分奖励与荣誉: 野生和名贵鳶尾宿根花卉的选育与快繁技术的研究。辽宁林业科学技术一等奖, 2016年, 排名第2。

[关键词] 许玉凤 沈阳农业大学生物科学技术学院 硕士生导师 副教授 植物资源 植物抗逆性



许玉凤, 博士, 副教授, 硕士生导师, 沈阳农业大学生物科学技术学院教师

地址: 沈阳市沈河区东陵路120号, 110866

电话: 024-88487163

E-mail: 1994500023@syau.edu.cn

● 研究兴趣、领域

植物资源开发与利用, 主要是植物抗逆性研究, 包括光照、营养、水分等非生物胁迫下植物的生理生态特性和分子抗性机理。以园林观赏植物和外来入侵植物为试材, 关注植物表皮蜡质对环境条件的响应机制, 植物对重金属镉的耐性机制研究。

● 学习和工作经历

- 1990.09-1994.07 沈阳农业大学林学院 获得学士学位;
- 1995.09-1998.07 沈阳农业大学林学院 攻读硕士学位;
- 2001.09-2004.07 沈阳农业大学农学院 攻读博士学位;
- 2001.09-2001.11 赴荷兰国际培训中心IAC参加国际培训
- 1994.08-1995.08 建昌县南营子苗圃 技术员;
- 1998.09-1999.06 沈阳农业大学生物科学技术学院 助教
- 1999.07-2005.06 沈阳农业大学生物科学技术学院 讲师
- 2006.07-今 沈阳农业大学生物科学技术学院 副教授;
- 2006.12-2011.05 沈阳农业大学土壤环境学院 博士后研究

● 部分奖励与荣誉

野生和名贵鳶尾宿根花卉的选育与快繁技术的研究。辽宁林业科学技术一等奖, 2016年, 排名第2

● 主要科研项目

- 1. 抚顺西露天矿生态环境修复的关键技术(2017YFC1503105), 国家重点研发项目子课题, 19万; 2018.7-2022.06, 主持
- 2. 三裂叶豚草锈菌菌种制备与应用技术, 沈阳市环保局项目, 2017.01-2018.12, 主持
- 3. 沈阳市外来入侵植物定位, 沈阳市农委环保站项目, 2016.01-2016.12, 主持

中国研究生教育排行榜 1095条

- 1 中山大学人类学专业
- 1 中山大学动物学专业
- 1 复旦大学发育生物学专业
- 1 中国科学技术大学神经生物学专业
- 1 西安交通大学生理学专业

中国学术期刊排行榜 18条

- 1 应用生态学报
- 2 生态学报
- 3 植物生态学报
- 4 遗传学报
- 5 生物多样性

世界大学科研机构排行榜 2788条

- 1 哈佛大学-微生物学
- 1 哈佛大学-分子生物学与遗传学
- 1 哈佛大学-神经科学与行为科学
- 1 马普学会-植物学与动物学
- 1 哈佛大学-生物学与生物化学

中国大学排行榜 924条

- 1 中国农业大学生物技术专业
- 1 东南大学生物工程专业
- 1 中山大学生物科学专业
- 1 中国农业大学动物科学专业
- 1 华东师范大学生态学专业

人物 248篇

- [沈阳农业大学生物科学技术学院孙...](#)
- [沈阳农业大学生物科学技术学院硕...](#)
- [沈阳农业大学生物科学技术学院硕...](#)
- [沈阳农业大学生物科学技术学院硕...](#)
- [沈阳农业大学生物科学技术学院硕...](#)

课件 200篇

- [江西农业工程职业学院植物及植物...](#)
- [江西农业工程职业学院植物及植物...](#)
- [江西农业工程职业学院植物及植物...](#)
- [江西农业工程职业学院植物及植物...](#)
- [江西农业工程职业学院植物及植物...](#)

研招资料 322篇

- [西南林业大学2021年博士研究生招...](#)
- [沈阳农业大学2021年硕士研究生入...](#)
- [上海应用技术大学2021年硕士研究...](#)
- [塔里木大学2021年硕士研究生入学...](#)
- [湖南农业大学2021年硕士研究生自...](#)

知识要闻 208篇

- [水稻OsOR基因调控类胡萝卜素累积...](#)
- [宁夏农林科学院荒漠所承担的“外...](#)
- [中国科学院华南植物园生态与环境...](#)
- [中国农业科学院烟草研究所等揭示...](#)
- [浙江师范大学化学学院植物水分子...](#)

4.建平县外来入侵植物定位, 建平县农经局, 2016.01-2016.12, 主持

5.凌源市外来入侵植物定位, 朝阳市龙城区农村经济局, 2016.01-2016-12.

6.水分与养分水平对入侵植物表型代间可塑性的影响-以瘤突苍耳 (Xanthium strumarium) 为例 (31770583), 国家自然科学基金, 2018.1-2021.12, 参加

7.辽宁省野生濒危兰科植物种质资源评价与保存技术研究 (2015003013), 辽宁省公益性科研研究基金, 2015.07 - 2017.06, 参加

• 部分专著和学术论文 (*通讯作者)

1. XU,Y.F., HUSSAIN, K.,YAN, X. F., CHEN, X.H.,SHAO, M. N., GUAN, P., QU, B.*. GENETIC DIVERSITY AND RELATIONSHIPS AMONG 15 SPECIES OF IRIS BASED ON AMPLIFIED FRAGMENT LENGTH POLYMORPHISM MARKERS.APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, 2019,17 (3) 5369-5381.

2. 曲玉莹, 曲波, 崔娜, 邵美妮, 关萍, 金恺, 许玉凤*. 水分胁迫对 '翠鸟' 玉簪叶片表皮蜡质及生理特性的影响. 园艺学报, 2019, 46 (7): 1344-1350.

3. 许玉凤, 曲玉莹, 郝鑫, 曲波. 表皮蜡质对 '翠鸟' 玉簪生理特性的影响[J]. 沈阳农业大学学报, 2018, 49 (4) : 402-408.

4. Yufeng Xu, Miao Liu, Yuanhao Lv, Qiuli Wang, Bo Qu and Meini Shao. Effects of Temperature on Seed Germination of Invasive Plant Rorippa amphibia (L.) Besser. Biotechnology Journal International, 2018, 22(3): 1-7.

5. 许玉凤, 赵宇莹, 曲波, 邵美妮, 关萍. 禾叶慈姑的人工繁殖. 种子, 2018,37(6) :93-100.

6. 许玉凤, 徐丹阳, 郭文, 邵美妮, 关萍, 曲波. 火炬树横走侧根不定芽的发生及其形态解剖学特性的研究. 植物研究, 2016, 36 (3) : 348-353.

7. 许玉凤, 王鹤, 吕林有, 赵艳, 曲波. 赤峰草原主要分布区物种组成及多样性. 湖北农业科学, 2017, 56(11): 2031-2036.

8. 许玉凤, 于瀚翔, 伊宏峰, 杨绮文, 邵美妮, 曲波. 熵AHP层次分析法对引种玉簪品种的综合评价. 北方园艺, 2016,16:75-80.

9. 许玉凤, 闫小凤, 邵美妮, 曲波. 基于 SRAP 的 15 种鸢尾的遗传多样性和亲缘关系分析[J]. 沈阳农业大学学报, 2015, 46 (5) : 568-574.

10. 曲波, 荀挚峰, 许玉凤*. 瘤突苍耳入侵的种子生态学机制 [J] . 草业科学, 2015, 32(11) : 1801-1807.

11. 曾海婷, 冯晶, 鞠瑞明, 许玉凤*, 林凤, 徐世昌. 小麦品种 'W aikea' 抗条锈病基因的遗传分析 [J] . 植物保护, 2013, 39(2): 105-108.

12. 王文元, 史国旭, 周文强, 王丹, 王文和, 许玉凤*. 熵AHP法对鸢尾宿根花卉的综合评价. 中国农学通报, 2012, 28 (16) : 292-298.

[原文地址](#)

原文发布时间: 2021/6/17

引用本文:

沈阳农业大学生物科学技术学院. 沈阳农业大学生物科学技术学院硕士生导师许玉凤副教授 (图) .
<http://www.firstlight.cn/View.aspx?infolid=4209555>.
发布时间: 2021/6/17. 检索时间: 2021/6/19

国际动态 14篇

俄罗斯否定叶绿体起源于细菌的假说
Plant physiology will be major co...
Ooh That Smell: Plants Use Emissi...
韩国开发出人工光合作用技术 可借...
药物运送新突破: 能够将药物运送...

会议中心 48篇

中国植物生理与植物分子生物学...
2020年全国植物生物学大会第一轮...
第六届京津冀植物生理与分子生物...
南开大学举办纪念著名植物生理学...
内蒙古大学承办的《植物学报》第...

学术指南 64篇

中国农业大学植物生理学与生物化...
中国农业大学植物生理学与生物化...
中国农业大学植物生理学与生物化...
中国农业大学植物生理学与生物化...
山东农业大学近十年植物与动物科...

学术站点 41篇

山东省逆境植物重点实验室
扬州大学生物科学与技术学院植物...
扬州大学生物科学与技术学院植物...
贵州大学生理学博士点
美国植物生理学家协会 (The Amer...