

2018-10-16 20:15:28 星期二

[首页](#) [学院概况](#) [学科建设](#) [人才培养](#) [师资力量](#) [教学工作](#) [学术科研](#) [党建工会](#) [学生工作](#) [招生就业](#) [院务公开](#) [办事大厅](#) [English](#)
当前位置: [首页](#) [师资力量](#) [硕士生导师](#)

## 刘金福

发布时间: 2016-03-21 信息员: 马家峰



简介: 刘金福, 男, 福建永春县人, 中共党员, 理学博士, 博士后, 教授、博士生导师, 现任福建农林大学海峡自然保护区研究中心主任, 福建省高校森林生态系统过程与经营重点实验室”副主任, 福建农林大学湿地保护研究中心主任, 《森林与环境学报》编委, 野生动植物保护与利用学科带头人, 福建省高校生态学和资源统计重点实验室主任, 福建农林大学计算机与信息学院副院长, 统计学科带头人。主要从事珍贵树种保护技术、保护生物学、湿地保护学、自然保护区管理与建设、野生动植物保护与利用等相关领域的教学与科学研究。

### 受教育经历

- 1986.9-1990.7: 福建师范大学, 数学系, 数学专业/理学学士, 高慧贞教授;
- 1994.9-1997.7: 福建林学院, 资源环境系, 森林经理学/农学硕士, 洪伟 教授;
- 2001.9-2004.7: 北京林业大学, 资源环境学院, 生态学/理学博士, 李俊清 教授;

### 工作经历

- 1990/08-1996/07: 福建林学院, 林学系, 助教
- 1996/07-2000/07: 福建林学院, 资源环境系, 讲师
- 2000/07-2004/07: 福建农林大学, 林学院, 生态环境系, 副教授
- 2004/07-2007/07: 福建农林大学, 林学院, 生态环境系, 教授、硕士生导师
- 2007/07-至今: 福建农林大学, 林学院, 教授、博士生导师
- 2005/11-2010/01: 福建农林大学, 园艺学院, 博士后出站。
- 2012/09-2012/12: 美国阿拉巴马州立大学, 做高级访问学者。

### 主要承担课程

承担博士生: 《高级生态学》《保护生物学专题》《自然保护区研究与管理进展》《野生动物野外调查技术》

硕士生: 《现代生态学》《试验设计与统计分析》《自然资源学原理》《资源环境统计学》

本科生: 《生物统计学》《森林环境学》《生态系统生态学》《森林生态学》等课程

### 研究方向和领域

主要涉及生物统计学、森林生态学、保护生物学、自然保护区管理与建设、野生动植物保护与利用等相关领域

### 主要科研项目

- 福建省科技厅、基于生态属性的戴云山国家级自然保护区网络地块选择与优化设计研究 (2015Y0042)、2015.07-2018.07、15万、在研、主持。
- 国家统计局、基于遥感抽样框优化技术的福建山地丘陵区农作物种植面积调查研究 (2015LZ18)、2015.12-2017.11、2万、在研、主持。
- 福建五木高新技术咨询有限公司、福清市兴化湾省级鸟类自然保护区申报材料编制工作 (KH1501290)、2015.05-2016.06、10万、在研、主持。
- 福安市顺科博农业发展有限公司、福建省林业勘察设计院、宁德市环三都澳湿地水禽红树林自然保护区调整技术研究 (KH1401280)、2015.01-2016.12、横向、10万、在研、主持。
- 福建戴云山国家级自然保护区管理局、福建戴云山国家级自然保护区黄山松种群本底调查与评价(KH1401450)、2015.01-2016.12、21.2万、在研、主持。
- 浦城林业局、浦城城福罗山省级自然保护区综合科学考察报告编制研究 (KH1500050)、2015.01-2016.12、20万、在研、主持。
- 政和县林业局、政和县念山国家湿地公园总体规划编制技术研究 (KH1500320)、2015.01-2015.12、25万、在研、主持。
- 福建省林业厅科技项目、漳江山红树林国家级自然保护区生态系统生产总核算与生态补偿标准化体系构建 (K8514002A)、2014.09-2015.09、5万、在研、主持。
- 福建省自然科学基金重点项目、中亚热带珍稀格氏栲林窗更新动力学及恢复技术研究 (2008J0008)、2008.01-2011.08、25万、结题、主持。
- 教育部博士点基金、孑遗植物格氏栲居群遗传多样性ISSR分析及其保护对策研究 (200803890011)、2008.01-2011.01、6万、结题、主持。

### 近5年发表主要论文

- [1]Liu JF, Hong W, Pan DM, et al. A study on multidimensional time series of individual age's measurement in *Castanopsis kawakamii* population. *Acta Ecologica Sinica*(International Journal). 2009, 29(4): 232-236. (第一作者)
- [2]He ZS, Liu JF, Su SJ, et al.Effects of Forest Gaps on Soil Properties in *Castanopsis kawakamii*NatureForest. *PLoS one*, 2015, 10(10): e0141203.(通讯作者)
- [3]He ZS, Liu JF, Wu CT, et al. Effects of forest gaps on some microclimate variables in *Castanopsiskawakamii* natural forest[J]. *Journal of Mountain Science*, 2012, 9 (5):706-714. (通讯作者)
- [4]Su SJ, Liu JF, He ZS, et al. Ecological species groups and interspecific association of dominant tree species in Daiyun Mountain National Nature Reserve[J]. *Journal of Mountain Science*, 2015, 12(3): 637-646. (通讯作者)
- [5]旷开金, 刘金福, 徐道炜, 等. 中国自然保护区数量与面积均衡性关系研究[J]. 干旱区资源与环境, 2015, 29 (12): 79-84. (通讯作者)
- [6]苏松锦, 刘金福, 马瑞丰, 等. 戴云山黄山松种群的空间分布格局与关联性[J]. 资源科学, 2015, 37(4): 841-848. (通讯作者)
- [7]马瑞丰, 刘金福, 张广帅, 等. 格氏栲土壤生态化学计量和微生物群落特征及其关联性分析. 植物资源与环境学报[J]. 2015, 24 (1): 19-27. (通讯作者)

者)

- [8]苏松锦, 刘金福, 陈文伟, 等. 戴云山黄山松林土壤水分物理性质空间变异特征与格局[J]. 资源科学, 2014, 36(11): 2423-2430. (通讯作者)
- [9]苏松锦, 刘金福, 马瑞干, 等. 戴云山黄山松幼苗更新与土壤有机碳空间异质性的关系[J]. 应用与环境生物学报, 2014, 20(6): 986-991. (通讯作者)
- [10]马瑞干, 刘金福, 吴则焰, 等. 格氏栲林土壤微生物结构的多样性特征研究. 西南林业大学学报. 2014, 34 (4): 14-19. (通讯作者)
- [11]刘金福、朱德煌、兰忠仁、等, 戴云山黄山松群落与环境的关联[J]. 生态学报, 2013, 33 (18): 5731-5736. (第一作者)
- [12]郑世群, 刘金福, 黄志森, 等. 戴云山罗浮栲林主要乔木树种营养生态位研究[J]. 热带亚热带植物学报, 2012, 20(2): 177-183. (通讯作者)
- [13]吴则焰, 刘金福, 洪伟, 等. 子遗植物水松不同年龄种群遗传多样性的ISSR分析[J]. 生态学杂志, 2012, 31(8): 1911-1916. (通讯作者)
- [14]何中声, 刘金福, 吴彩婷, 等. 林窗对格氏栲天然林更新层物种竞争的影响[J]. 山地学报, 2012, 30 (2): 165-171. (通讯作者)
- [15]何中声, 刘金福, 朱德煌, 等. 林窗对格氏栲天然林更新层物种生态位的影响[J]. 广西植物, 2012, 32 (5): 624-629. (通讯作者)
- [16]何中声, 刘金福, 洪伟, 等. 不同处理对格氏栲种子发芽的影响[J]. 北京林业大学学报, 2012, 34 (2): 66-70. (通讯作者)
- [17]何中声, 刘金福, 洪伟, 等. 泉州市不同生境类型鸟类物种多样性研究[J]. 福建林学院学报, 2012, 32 (2): 97-101. (通讯作者)
- [18]何中声, 刘金福, 洪伟, 等. 泉州市两栖动物物种多样性研究[J]. 中国农学通报 2012, 28 (1): 69-72. (通讯作者)
- [19]何中声, 刘金福, 洪伟, 等. 泉州市鸟类多样性海拔梯度格局研究[J]. 中南林业科技大学学报, 2012, 32 (6): 188-191. (通讯作者)
- [20]朱德煌, 刘金福, 洪伟, 等. 戴云山黄山松群落主要树种更新生态位研究[J]. 热带亚热带植物学报, 2012, 20(6): 561-565. (通讯作者)
- [21]苏松锦, 刘金福, 何中声, 等. 格氏栲天然林土壤养分空间异质性研究[J]. 生态学报, 2012, 32(18): 5673-5682. (通讯作者)
- [22]何中声, 刘金福, 郑世群, 等. 单一斜率变点分析格氏栲幼苗的竞争范围[J]. 应用与环境生物学报, 2012, 18 (5): 847-852. (通讯作者)
- [23]何中声, 刘金福, 郑世群, 等. 林窗对格氏栲天然林更新层物种多样性和稳定性的影响[J]. 植物科学学报, 2012, 30 (2): 133-140. (通讯作者)
- [24]何中声, 刘金福, 郑世群, 等. 格氏栲天然林林窗和林下种子散布及幼苗更新研究[J]. 热带亚热带植物学报, 2012, 20 (5): 506-512. (通讯作者)
- [25]何中声, 刘金福, 洪伟, 等. 中亚热带格氏栲天然林幼苗竞争强度研究[J]. 热带亚热带植物学报, 2011, 19 (3): 230-236. (通讯作者)
- [26]任国学, 刘金福, 徐道炜, 等. 戴云山国家级自然保护区黄山松群落类型与物种多样性分析[J]. 植物资源与环境学报, 2011, 20(3): 82-88. (通讯作者)
- [27]何中声, 刘金福, 郑世群, 等. 格氏栲天然林林窗边界木特征研究[J]. 福建林学院学报, 2011, 31 (3): 207-211. (通讯作者)
- [28]刘金福, 何中声, 洪伟, 等. 濒危植物格氏栲保护生态学进展[J]. 北京林业大学学报, 2011, 33 (5): 136-143. (第一作者)
- [29]刘金福, 苏松锦, 何中声, 等. 格氏栲天然林土壤有机碳空间分布及其影响因素[J]. 山地学报, 2011, 29 (6): 641-648. (第一作者)
- [30]吴则焰, 刘金福, 洪伟, 等. 水松自然种群和人工种群遗传多样性比较[J]. 应用生态学报, 2011, 22(4): 873-879. (通讯作者)
- [31]徐道炜, 刘金福, 洪伟, 等. 福建省土地生态安全动态评价[J]. 水土保持通报, 2011, 31(5): 115-119. (通讯作者)
- [32]林义君, 刘金福, 潘东明, 等. 濒危树种格氏栲ISSR-PCR反应体系的建立[J]. 福建林学院学报, 2011, 31(2): 115-119. (通讯作者)
- [33]刘金福, 黄志森, 付达靓, 等. 戴云山罗浮栲群落维管植物组成及其地理成分研究[J]. 武汉植物学研究, 2010, 28(1): 27-33. (第一作者)
- [34]吴则焰, 刘金福, 洪伟, 等. 子遗植物水松种群优势度增长规律研究[J]. 武汉植物学研究, 2009, 27(4): 387-390. (通讯作者)

#### 主要科研奖励

- 刘金福, 何中声, 洪伟, 等. 中亚热带珍稀格氏栲天然林林窗更新动力学及恢复技术研究, 福建省科技厅, 科技成果鉴定, 国际同类研究的先进水平, 2011
- 刘金福, 黄志森, 付达靓, 等. 戴云山罗浮栲群落维管束植物组成及其地理成分研究, 第七届闽港台动植物保育学术研讨会优秀论文一等奖, 2012
- 刘金福, 郑世群, 洪伟, 等. 戴云山主峰南北坡不同海拔梯度植物群落特征研究, 第七届闽港台动植物保育学术研讨会优秀论文二等奖, 2012
- 刘金福, 洪伟, 吴则焰, 等. 水松人工林竞争指标及单木生长模型研究, 福建省林学会森林可持续经营学术研讨会优秀论文二等奖, 2012
- 刘金福, 洪伟, 李俊清, 等. 2007年“濒危物种格氏栲生态学保护研究”获福建省科学技术三等奖、第二届梁希林业科学技术三等奖;
- 刘金福, 洪伟. 2003年“格氏栲群落生态学研究-格氏栲林主要种群生态位的研究”获福建省第六届自然科学优秀学术论文二等奖;

联系方式: 13003877896, Email: fjlj@126.com

