



## 研究团队



学术委员会 >

研究人员 >

特邀研究员 >

### 低碳发展

当前位置: 首页 >> 研究团队 >> 研究人员 >> 低碳发展 >> 正文

## 李翀特设副教授

发布日期: 2021-07-05 作者: 来源: 点击: 918



李翀, 男, 1990年1月生, 博士后, 浙江农林大学环境与资源学院森林经理学科特聘副教授, 长期从事竹林碳汇计量、竹林固碳增汇技术和碳储量模型研发等方面的科研工作和成果转化工作, 参与制定《竹林低碳经营与碳汇计量监测技术规范》林业行业标准, 参与开发了《竹林项目碳汇计量监测方法学》、《竹子造林碳汇项目方法学》和《竹林经营碳汇项目方法学》3项国家竹林碳汇项目方法学, 其中后两项可用于中国核证减排 (CCER) 项目开发。

## • 个人经历

### 学习经历

- 2015.9-2018.12 北京林业大学, 林学院, 森林经理学, 博士;
- 2012.9-2015.7 浙江农林大学, 环境与资源学院, 森林经理学, 硕士;
- 2008.9-2012.7 浙江农林大学, 林业与生物技术学院, 林学, 本科

### 工作经历

- 2022.3-2022.4 浙江农林大学环境与资源学院特聘副教授
- 2021.12-2022.3 浙江农林大学环境与资源学院讲师
- 2019.3-2021.12 浙江农林大学环境与资源学院博士后

### 承担科研项目

- [1] 主持浙江省博士后择优资助项目“鞭根和立竹互作经营对毛竹林碳汇功能的影响 (zj2019141)”, 2020.01-2021.12
- [2] 参与国家林业和草原局林业标准项目“竹林碳汇经营与计量监测技术 (L20190147)”, 2019.01-2020.12
- [3] 参与浙江省“尖兵”“翎雁”攻关项目“碳足迹碳标签关键技术研发 (2022C03039)”, 2022.01-2024.12
- [4] 参与国家自然科学基金面上项目“毛竹林生态系统碳稳性对硅肥与生物质炭复合介入的响应研究 (31870618)”, 2019.01-2022.12
- [5] 参与中央财政林业科技推广示范项目“竹林固碳减排综合经营技术推广示范 (2017TS07)”, 2017.08-2020.12

## • 学术论文

- [1] **Chong Li**, Yue Cai, Longdong Xiao, Xueyan Gao, Yongjun Shi, Yufeng Zhou, Huaqiang Du\*, Guomo Zhou\*, Rhizome extension characteristics, structure and carbon storage relationships with culms in a 10-year moso bamboo reforestation period, **Forest Ecology and Management**, 2021, 498: 119556. (二区, IF=3.558)
- [2] **Chong Li**, Yue Cai, Longdong Xiao, Xueyan Gao, Yongjun Shi, Huaqiang Du, Yufeng Zhou, Guomo Zhou\*, Effects of different planting approaches and site conditions on aboveground carbon storage along a 10-year chronosequence after moso bamboo reforestation, **Forest Ecology and Management**, 2021, 482: 118867. (二区, IF=3.558)
- [3] **Chong Li**, Yongjun Shi\*, Guomo Zhou\*, Yufeng Zhou, Lin Xu, Liang Tong, Xiang Liu, Effects of different management approaches on soil carbon dynamics in Moso bamboo forest ecosystems, **Catena**, 2018, 169:59-68. (一区, IF=5.198)
- [4] Longdong Xiao#, **Chong Li**#, Yue Cai, Tao Zhou, Mingxing Zhou, Xueyan Gao, Yongjun Shi, Huaqiang Du, Guomo Zhou\*, Yufeng Zhou\*, Interactions between soil properties and the rhizome-root distribution in a 12-

year moso bamboo reforested region: Combining ground-penetrating radar and soil coring in the field, **Science of the Total Environment**, 2021, 800: 149467. (一区, IF=7.963)

[5] Longdong Xiao#, **Chong Li**#, Yue Cai, Mingxing Zhou, Tao Zhou, Xueyan Gao, Huaqiang Du, Yufeng Zhou, Guomo Zhou\*, Preliminary application of ground-penetrating radar for reconstruction of root system architecture in moso bamboo, **Remote Sensing**, 2021, 13: 2816. (二区, IF=4.848)

[6] Xueyan Gao#, **Chong Li**#, Yue Cai, Lei Ye, Longdong Xiao, Guomo Zhou\*, Yufeng Zhou, Influence of scale effect of canopy projection on understory microclimate in three subtropical urban broad-leaved forests, **Remote Sensing**, 2021, 13: 3786. (二区, IF=4.848)

[7] **李翀**, 周国模, 施拥军, 周宇峰, 徐林, 范叶青, 沈振明, 李少虹, 吕玉龙, 不同经营措施对毛竹林生态系统净碳汇能力的影响, **林业科学**, 2017, 53(2):1-9.

[8] **李翀**, 周国模, 施拥军, 周宇峰, 张宇鹏, 沈利芬, 范叶青, 沈振明, 不同经营措施对毛竹林土壤有机碳的影响, **林业科学**, 2015, 51(4):26-35.

[9] **李翀**, 周国模, 施拥军, 周宇峰, 徐小军, 张宇鹏, 范叶青, 沈振明, 毛竹林老竹水平和经营措施对新竹发育质量的影响, **生态学报**, 2016, 36(8) :2243-2254.

#### **联系方式**

**电子信箱:** chongli@zafu.edu.cn

(以上信息截至2022年4月)

## 关于我们

研究院地址: 浙江省杭州市临安区衣锦街252号浙江农林大学实验大楼321 电话: 0571-63742936

Copyright© 浙江农林大学 生态文明研究院、碳中和研究院 版权所有

浙ICP备11046845号-1 浙公网安备33018502001115号

--站内导航--

--友情链接--

