



研究员

Researcher



副研究员

Associate Researcher



Research Associate



管理人员

Manager



环境地球化学实验室

林庆华

## 林庆华 副研究员

| 网站首页 | 概况 | 成员 | 科研信息 | 学术会议 | 实验设备 | 发表论文 | 创新文化 | 开放课题 | 留言板 |

工作单位：中国科学院地球化学研究所环境地球化学国家重点实验室

地址：贵州贵阳市观水路46号；550002

Tel: 0851-5891248; Fax: 0851-5891609

E-mail: linqinghua@vip.skleg.cn



### 学历和工作经历

1984年9月-1989年7月，中国科学技术大学地球化学专业，获理学学士学位。

1989年9月-1996年9月，中国科学院地球化学研究所。工作内容：环境评价及环境模型。

1996年10月-1998年2月，先后在美国宾州州立大学和新罕布什尔大学作访问学者。工作内容：土壤微量气体释放的模型模拟。

1998年3月至今，中国科学院地球化学研究所环境地球化学国家重点实验室。工作内容：泥炭同位素及过去全球变化

### 获奖情况

- 2004年度贵州省科技进步一等奖（《全新世陆—气系统的物质能量交换与全球变化》，排名第3）

### 负责承担及主要参加项目情况

1. 主持国家自然科学基金面上基金项目：《贫营养泥炭的碳氢氧同位素与过去气候变化》
2. 参加国家自然科学基金重点基金项目：《泥炭记录的全新世东亚季风突然变化事件及对全球变化的响应》
3. 参加国家自然科学基金重点基金项目：《全新世陆—气系统的物质能量交换与全球变化》

### 研究成果或发表文章

1. Y.T. Hong, B. Hong, Q.H. Lin, Y.X. Zhu, etc, Inverse phase oscillations between the east Asian and Indian Ocean summer monsoons during the last 12000 years and paleo-EI Niro, Earth and Planetary Science Letters. 231(2005), 337-346.
2. Y.T. Hong, B. Hong, Q.H. Lin, Y.X. Zhu, etc, Correlation between Indian Ocean summer monsoon and North Atlantic climate during the Holocene, Earth and Planetary Science Letters. 211(2003), 371-380.
3. Y.T. Hong, Z.G. Wang, H.B. Jiang, Q.H. Lin, B. Hong, etc., A 6000-year record of changes in drought and precipitation in northeastern China based on a  $\delta^{13}C$  time series from peat cellulose, Earth and Planetary Science Letters, 185(2001), 111-119.
4. XU Hai, Hong Yetang, LIN Qinghua, HONG Bing, JIANG Hongbo & ZHU Yongxuan, Temperature variations in the past 6000 years inferred from  $\delta^{18}O$  of peat cellulose from Hongyuan, China, Chinese Science Bulletin, Vol. 47 (2002), No. 18, 1578-1584.
5. 洪冰, 林庆华, 朱咏焯, 冷雪天, 王羽, 洪业汤, 红原泥炭苔草的碳同位素组成与全新世季风变化, 矿物岩石地球化学通报, Vol. 22 (2003), 99-103.
6. 林庆华, 洪业汤, 朱咏焯, 董丽敏, 王羽, 冷雪天, 李汉鼎, 中国典型泥炭区现代植物的碳、氧同位素组成及在古环境研究中的意义, 矿物岩石地球化学通报, Vol. 20 (2001), 93-97.
7. 洪业汤, 洪冰, 林庆华, 朱咏焯, 姜洪波, 王羽, 过去5000年西太平洋副热带高压活动的泥炭纤维素碳同位素记录, 第四纪研究, Vol. 23 (2003), 485-491.

8. 林庆华, 冷雪天, 洪冰, 大兴安岭近1000年气候变化的泥炭记录, 矿物岩石地球化学通报, Vol. 23 (2004), 15-18.
9. 林庆华, 冷雪天, 洪冰, 小兴安岭过去5000年的泥炭d13C记录, 地球与环境, Vol. 32 (2004), 50-54.
10. 洪冰, 林庆华, 洪业汤, 朱咏焯, 王羽, 冷雪天, 全新世青藏高原东部西南季风的演变, 地球与环境, Vol. 32 (2004), 42-49.
11. 林庆华, 红原泥炭纤维素的稳定碳同位素序列与10000年的气候变化, 2002, 第六届全国环境地球化学学术研讨会论文集.

 文章搜索

[高级搜索](#)

[| 设为首页](#) | [加入收藏](#) | [友情链接](#) | [管理登录](#) |

版权所有: 中科院地球化学研究所 环境地球化学国家重点实验室  
电话: 0851-5891334 传真: 0851-5891609 电子邮件: [guosheng@vip.gyi.g.ac.cn](mailto:guosheng@vip.gyi.g.ac.cn)  
ICP备案序号: 黔ICP备05000327号