



## 史江峰

### 个人信息

史江峰，男，副教授，1975年6月出生。

2011年：南京大学地理与海洋科学学院副教授，研究方向为树轮年轮学与气候变化

2007年-2010：南京大学地理与海洋科学学院任教，研究方向为树轮年轮学与气候变化

2006年-2007：南京大学地理与海洋科学学院博士后，研究方向为树轮年轮学与气候变化

2005年：北京师范大学资源学院博士后，研究方向为生态建模

2001年-2005年：中国科学院地球环境研究所获博士学位，研究方向为树木年轮气候学



### 发表文章

- Shi JF, Cook ER, Lu HY, Li JB, Wright WE, Li SF. Tree-ring based winter temperature reconstruction for the lower reaches of the Yangtze River in southeast China. *Climate Research*, 2010, 41 (2) : 169-175 [论文PDF下载](#)
- Wu S H, Zhou S L, Li X G, Johnson W C, Zhang H F, Shi J F. Heavy-metal accumulation trends in Yixing, China: an area of rapid economic development. *Environmental Earth Sciences*, 2010, 61(1): 79-86. DOI: 10.3354/cr00851
- 史江峰, 鹿化煜, 万建东, 李升峰, 聂宏善. 采用华山松树轮宽度重建秦岭南缘近百年冬半年温度. *第四纪研究*, 2009, 29 (4) : 831-836
- Li J B, Cook E R, Chen F H, Davi N, D' Arrigo R, Gou X H, Wright W E, Fang K Y, Jin L Y, Shi J F, Yang T. Summer monsoon moisture variability over China and Mongolia during the past four centuries. *Geophysical Research Letters*, 2009, 36, L22705, doi:10.1029/2009GL041162
- Shi J. F., Liu Y., Vaganov E. A., Li J. B., Cai Q. F., Statistical and process-based modeling analyses of tree growth response to climate in semi-arid area of north central China: A case study of *Pinus tabulaeformis*. *Journal of Geophysical Research*, 2008, 113, G01026, doi:10.1029/2007JG000547(SCI) [论文PDF下载](#)
- 史江峰, 刘禹, 蔡秋芳, 孙军艳, 易亮. 贺兰山过去196年降水的树轮宽度重建及降水变率. *海洋地质与第四纪地质*, 2007, 27 (1) : 95-100
- Liu Yu, Jun Junyan, Yang Yinke, Cai Qiufang, Song Huiming, Shi Jiangfeng, An Zhisheng, Li Xuxiang. Tree-ring-derived precipitation records from Inner Mongolia, China, since A.D. 1627. *Tree-Ring Research*, 2007, 63(1): 3-14(SCI)
- 刘禹, 杨银科, 蔡秋芳, 马海洲, 史江峰. 以树木年轮宽度资料重建湟水河过去248年来6-7月份河流径流量. *干旱区资源与环境*, 2006, 20 (6) : 69-73
- 孙军艳, 刘禹, 蔡秋芳, W.K. Park, 李保生, 史江峰, 易亮, 宋慧明, 李强. 额济纳233年来胡杨记录的气象、水文变化. *第四纪研究*, 2006, 26 (5) : 799-807
- 杨银科, 刘禹, 史江峰, 蔡秋芳, 孙军艳, 易亮, 李强, 宋慧明. 树木年轮密度实验方法及其在内蒙古准格尔旗树轮研究中的应用. *干旱区地理*, 2006, 29 (5) : 639-645
- 刘禹, 安芷生, 马海洲, 蔡秋芳, 刘征宇, John K. Kutzbach, 史江峰, 宋慧明, 孙军艳, 易亮, 李强, 杨银科, 王雷. 青海都兰地区公元 850 年以来树轮记录的降水变化及其与北半球气温的联系. *中国科学 (D辑)*, 2006, 36(5): 461~471
- Liu Yu, An Zhisheng, Ma Haizhou, Cai Qiufang, Liu Zhengyu, John K. Kutzbach, Shi Jiangfeng, Song Huiming, Sun Junyan, Yi Liang, Li Qiang, Yang Yinke, Wan Lei. Precipitation variation in the northeastern Tibetan Plateau recorded by the tree rings since 850 AD and its relevance to the Northern Hemisphere temperature. *Science in China (D Series)*, 2006, 49(4): 408~420(SCI)
- 史江峰, 刘禹, 蔡秋芳, 易亮. 油松(*Pinus tabulaeformis*)树轮宽度与气候因子统计相关的生理机制—以贺兰山地区为例. *生态学报*, 2006, 26(3) : 66~74
- Liu Yu, Cai Qiufeng, Shi Jiangfeng, M K Hughes, J E Kutzbach, Liu Zhengyu, Ni Fenbiao, An Zhisheng. Seasonal precipitation in central-southern Helan Mountain region, China reconstructed from tree-ring width for the past 224 years. *Canadian Journal of Forest Research*, 2005, 35(10): 2403~2412(SCI)
- 刘禹, 王雷, 史江峰, 蔡秋芳. 利用贺兰山晚材宽度重建过去270年6-8月平均干燥指数. *第四纪研究*, 2005, 25(5): 540~544
- 蔡秋芳, 刘禹, 杨银科, 史江峰, 孙军艳, 王雷. 陕西黄龙树轮年表的建立及其2~3月降水记录. *海洋地质与第四纪地质*, 2005, 25(2): 133~139
- 史江峰, 刘禹, E Vaganov, 蔡秋芳, V Shishov. 贺兰山油松生长的气候响应机制初步探讨. *第四纪研究*, 2005, 25(2): 245~251
- 于学峰, 周卫建, 史江峰. 度量泥碳腐殖化度的一种简便方法: 泥炭灰度. *海洋地质与第四纪地质*, 2005, 25(1): 133~136
- 史江峰, 刘禹, 杨银科, 蔡秋芳, A V Kiryanov. 内蒙古准格尔旗树轮年表的建立及其气候意义. *海洋地质与第四纪地质*, 2004, 24(3): 123~128
- 刘禹, 史江峰, V Shishov, E Vaganov, 杨银科, 蔡秋芳, 孙军艳, 王雷, I Djanseitov. 以树轮晚材宽度重建公元1726年以来贺兰山北部5~7月降水量. *科学通报*, 2004, 49 (3): 265~269
- Liu Yu, Shi Jiangfeng, V Shishov, E Vaganov, Yang Yinke, Cai Qiufang, Sun Junyan, Wang Lei, I Djanseitov. Reconstruction of May-July precipitation in the north Helan Mountain, Inner Mongolia since A.D. 1726 from tree-ring late-wood widths. *Chinese Science Bulletin*, 2004, 49(4): 405~409(SCI)
- 刘禹, Shishov V, 史江峰, E Vaganov, 孙军艳, 蔡秋芳, I Djanseitov, 安芷生, 王雷, 杨银科. 内蒙古西部贺兰山和东部白音敖包未来20年降水趋势预测. *科学通报*, 2004, 49(3): 270~274
- Liu Yu, Shishov V, Shi Jiangfeng, E Vaganov, Sun Junyan, Cai Qiufang, I Djanseitov, An Zhisheng. The forecast of seasonal precipitation trend at the north Helan Mountain and Baiyinaobao regions, Inner Mongolia for the next 20 years. *Chinese Science Bulletin*, 2004, 49(4): 406~415(SCI)