


李卫江

	<p>副教授</p> <p>教育背景:</p> <p>博士, 华东师范大学, 人文地理学(地理信息系统方向)</p> <p>硕士, 华东师范大学, 区域经济学</p> <p>学士, 河南大学, 经济地理与城乡区域规划</p> <p>研究兴趣: 复杂网络分析、自然灾害经济损失评估、GIS设计与开发、Web 地理数据挖掘</p> <p>Email: Lwj@shnu.edu.cn</p>
---	---

主要从事地理信息科学领域的研究与教学工作。近期研究项目集中在复杂城市网络多尺度建模与关联性分析, 产业网络灾害影响扩散、经济损失与韧性评估, GIS 应用系统设计与开发等。

研究项目:

- [1] 主持, 极端灾害在产业网络中的扩散效应精细模拟与影响评估(41771540), 国家自然科学基金面上项目, 2018.1~2021.12, 56 万
- [2] 主持, 大都市区多灾种重大自然灾害综合风险评估与保险技术(2017YFC1503001), 国家重点研发计划子课题, 2018.1~2022.12, 25 万
- [3] 主持, 产业网络灾害风险扩散效应的精细尺度模拟与评估—以长三角地区汽车产业为例(SK201721), 上海师范大学理工科研项目, 2017.1~2018.12, 3 万
- [4] 参与, 多灾种重大灾害风险评价、综合防范与城市韧性研究(18ZDA105), 国家社科基金重大项目, 2019.1~2023.5
- [5] 参与, 大都市区洪涝灾害承灾体的时空演化与驱动机制—以上海为例(41871200), 国家自然科学基金面上项目, 2019.1~2022.12.

荣誉嘉奖:

- [1] 指导 GIS 专业学生获得上海市计算机应用能力大赛二等奖

承担课程:

- [1] 地理科学(师范)专业, 《GIS 概论》、《遥感概论》
- [2] 地理信息科学专业, 《网络程序设计》、《GIS 设计与开发》

论文著作:

- [1] 李卫江, 温家洪, 李仙德. 产业网络灾害经济损失评估研究进展[J]. 地理科学进展, 2018, 37(3): 330-341.
- [2] 李卫江, 蒋湧, 温家洪, 等. 地震灾害情景下产业空间网络风险评估—以日本丰田汽车为例[J]. 地理学报, 2016, 71(8): 1384-1399.

- [3] **Li W**, Xu B, Wen J. Scenario-based community flood risk assessment: A case study of Taining county town, Fujian province, China[J]. Natural Hazards, 2016, 82(1): 193-208.
- [4] **李卫江**, 温家洪, 吴燕娟. 基于 PGIS 的社区洪涝灾害概率风险评估—以福建省泰宁县城区为例[J]. 地理研究, 2014, 33(1): 31-42.
- [5] **李卫江**, 吴永兴, 茅国芳. 基于 WebGIS 与模型的农业经济监测与评价系统的建立[J]. 农业工程学报, 2010, 26(5):213-219.
- [6] **李卫江**, 温家洪. 基于 Web 文本的灾害信息挖掘研究进展[J]. 灾害学, 2010, 25(2): 119-123.
- [7] **李卫江**, 吴永兴, 茅国芳. 基于 WebGIS 的基本农田土壤环境质量评价系统[J]. 农业工程学报, 2006, 22(8): 59-63.

社会兼职:

- [1] 上海市地理学会会员