

## 荐圣淇简介

姓名	荐圣淇	性别	男	出生年月	1987.6	
职称	教授	民族	汉	籍贯	辽宁东港	
电子邮箱	jiansq@zzu.edu.cn		最终学位	博士		
学术头衔	河南省优秀青年基金；河南省青年人才托举工程；河南省青年骨干教师					
研究方向	气候变化；生态水文；下垫面变化下的流域水文过程					
主要学习、科研和工作经历	<p>教育经历：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) 2013-09 至 2015-06, 兰州大学, 生态学, 博士</li><li>(2) 2010-09 至 2013-06, 兰州大学, 生态学, 硕士</li><li>(3) 2006-09 至 2010-06, 兰州大学, 地理信息系统, 学士</li></ul> <p>博士后工作经历：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) 2019-12 至 2022-11, 黄河水利委员会黄河水利科学研究院</li><li>(2) 2016-02 至 2018-02, 郑州大学</li></ul> <p>科研与学术工作经历（博士后工作经历除外）：</p> <ul style="list-style-type: none"><li>(1) 2023-01 至 2024-01, 赫尔辛基大学, 农林学院, 副教授</li><li>(2) 2018-01 至今, 郑州大学, 黄河实验室（郑州大学）, 副教授</li><li>(3) 2015-07 至 2017-12, 郑州大学, 水利与环境学院, 讲师</li></ul>					
代表性教学成果与教学荣誉	<ul style="list-style-type: none"><li>(1) 2019年, 校级教改项目, 基于MOOC的混合式教学在《水文学原理》教学中的应用与思考；</li><li>(2) 2019年, 郑州大学“一院一范例”, 基于厚山学堂的《水文学原理》混合式教学建设；</li><li>(3) 2021年, 郑州大学, 课程思政教育教学改革示范课程项目；</li><li>(4) 2022年, 郑州大学, 一流课程建设, 重点项目；</li><li>(5) 2022年, 郑州大学, 教材项目建设；</li><li>(6) 2020年, 第七届全国水利学科青年教师讲课大赛, 主讲《水文学原理》, 获得一等奖；</li><li>(7) 2018年, 郑州大学第一届混合式教学大赛, 主讲《水文学原理》, 获得二等奖。</li><li>(8) 2024年, 全国高等学校水利类专业优秀研究生学位论文, 指导教师。</li></ul>					

	<p><b>1、在研科研项目</b></p> <p>科研经费充足，近5年科研经费到账600余万元，代表性项目如下：</p> <p>(1) 中华人民共和国科技部，国家重点研发计划专题，2023YFC320930304，次洪水沙过程统计学智能模型，2023-12 至今，在研，主持</p> <p>(2) 中华人民共和国科技部，重点研发计划专题，2022YFC300340502，“生态-结构”耦合黄土地质灾害防控技术，2022-10 至今，在研，参与</p> <p>(3) 河南省教育厅，河南省高等学校青年骨干教师培养计划，2021GGJS003，下垫面变化条件下黄土高原产汇流机制辨析研究，2021-06 至今，在研，主持</p> <p>(4) 水利部黄土高原水土保持重点实验室，开放基金，WSCLP202203，黄土高原典型小流域淤地坝和梯田水沙调控机理研究，2022-07 至今，在研，主持</p> <p>(5) 河南省自然科学基金，面上项目，212300410413，基于生境适宜度模型太行山区潜在植被分布研究，2021-01 至今，在研，主持</p> <p>(6) 基于多源信息融合的喀斯特地区土壤侵蚀研究，科技支撑计划，2023-04至今，在研，主持</p>
代表性	<p>(7) 河南省优秀青年基金项目，土壤水分可持续和固碳保土目标下的植被格局调控机理，2025.1至今</p>
	<p><b>2、代表性论文、论著、专利</b></p>
科研成	<p>(1) Ding Xinming; Jian Shengqi J ; Synergies and trade-offs of ecosystem services affected by land use structures of small watershed in the Loess Plateau, Journal of Environmental Management, 2023, 350: 119589</p>
果与科	<p>(2) Wang Tianzi; Jian Shengqi J ; Wang Jiayi; Yan Denghua ; Dynamic interaction of water - economic - social - ecological environment complex system under the framework of water resources carrying capacity, Journal of Cleaner Production, 2022, 368: 133132</p>
研奖励	<p>(3) Jian Shengqi ; Zhao Chuanyan; Fang Shumin; Yu Kai ; Effects of Different Vegetation Restoration on Soil Water Storage and Water Balance in the Chinese Loess Plateau, Agricultural and Forest Meteorology, 2015, 206: 85-96</p> <p>(4) Jian Shengqi ; Zhu Tiansheng; Wang Jiayi; Yan Denghua ; The Current and Future Potential Geographical Distribution and Evolution Process of Catalpa bungei in China, Forests, 2022, 13(1):96</p> <p>(5) Jian Shengqi ; Wang Aoxue; Su Chengguo; Wang Kun ; Prediction of Future Spatial and Temporal Evolution Trends of Reference Evapotranspiration in the Yellow River Basin, China, Remote Sensing, 2022, 14: 5674</p> <p>(4) Wang Tianzi; Jian Shengqi ; Wang Jiayi; Yan Denghua ; Research on Water Resources Carrying Capacity Evaluation Based on Innovative RCC Method, Ecological Indicators, 2022, 139</p> <p>(6) Jian Shengqi; Zhang Qiankun; Wang Huiliang ; Spatial - Temporal Trends in and Attribution Analysis of Vegetation Change in the Yellow River Basin, China, Remote Sensing, 2022, 14:607</p> <p>(7) 荐圣淇 ; 尹昌燕; 王慧亮; 吕锡芝; 秦天玲; 周易宏; 刘姗姗 ; 一种场次暴雨径流量预测方法,2023-02-03, 中国, ZL202110868146.8</p> <p>(8) 荐圣淇等著. 基于CMIP6气候模式黄河流域未来气象水文要素模拟研究, 黄河水利出版社, 2023.</p> <p><b>3、科研奖励</b></p> <p>(1) 荐圣淇 (5/9); 基于现代观测体系的雨养农业生态干旱特征及监测预警技</p>

术研究，甘肃省人民政府，科技进步，省部级二等奖，2016

(2) 荐圣淇 (3/7)；极端水文事件发生机理及预报模型关键技术，河南省人民政府，科技进步，省部级三等奖，2022