

# 陈旭东个人简历

基本信息					
姓名	陈旭东	职称/ 导师资格	教授/博导、硕导		
性别	女	研究领域	水利工程安全监控与 综合评价		
教育 经历	院校	专业	学历学位	GPA 排名	起止时间
	河海大学	农业水利	学士	1/140	2005.9-2009.6
	河海大学	水工结构	博士	1/34	2009.9-2014.6
<b>个人简介</b> （200 字以内） 陈旭东，教授，博导、硕导，水工结构与材料研究所执行所长，河南省青年骨干教师，河南省优秀青年基金获得者。自 2014 年于郑州大学水利与交通学院工作，主要从事水利工程安全监控相关领域研究。主讲本科生《水工建筑物》、研究生《水利工程健康诊断与安全评价》等课程，历任水利系副主任、水利水电工程专业负责人、水工结构与材料研究所执行所长等职务。					
<b>1. 主持代表性科研项目</b> （限 5 项）					
[1]国家自然科学基金面上项目，2026.1-2029.12，在研（国家级） [2]国家重点研发计划子课题，2022.11-2025.10，结题（国家级） [3]国家自然科学基金重点项目课题，2021.1-2024.12，结题（国家级） [4]国家自然科学基金青年基金，2017.1-2019.12，结题（国家级） [5]河南省优秀青年科学基金，2025.1-2027.12，在研（省级人才）					
<b>2. 近 2 年代表性论著</b> （作者、论文题目、期刊名称、页码；限 5 篇）					
[1] 陈旭东, 蓝婷婷, 胡少伟, 等. 考虑库水位和温度变化滞后效应的混凝土坝渗流预测模型研究[J/OL].水利学报,1-12[2025-02-28]. <a href="https://doi.org/10.13243/j.cnki.slxb.20240276">https://doi.org/10.13243/j.cnki.slxb.20240276</a> . (中文领军期刊) [2] Xudong Chen, Wenhao Sun, Shaowei Hu, et al. Uncertainty-informed regional deformation diagnosis of arch dams, Computer-aided Civil and Infrastructure Engineering, 2024:1-26. (郑大三高 TOP 期刊) [3] Xudong Chen, Wenhao Sun, Yajian Liu, et al. Considering integrated information on environmental features and neighborhood deformation: A missing value filling framework for arch dam deformation sequence, Advanced Engineering Informatics, 2025: 102959. (中科院一区 TOP 期刊) [4] Xudong Chen, Zehua Chen, Shaowei Hu, et al. A feature decomposition-based deep transfer learning framework for concrete dam deformation prediction with observational insufficiency, Advanced Engineering Informatics, 2023, 58: 102175. (中科院一区 TOP 期刊) [5] Xudong Chen, Ying Xu, Hongdi Guo, et al. Comprehensive evaluation of dam seepage safety combining deep learning with Dempster-Shafer evidence theory, Measurement, 2024, 226: 114172. (中科院二区 TOP 期刊)					
<b>3. 主要获奖情况</b>					
[1] 教学类：全国水利类青年教师讲课大赛一等奖 [2] 科研类：中国水力发电工程学会科技进步一等奖 [3] 荣誉类：河南省事业单位个人嘉奖、郑州大学建党 100 周年优秀共产党员					
<b>4. 指导研究生情况</b> ：已毕业研究生 13 人（李俊杰、张轩、张智铭、陈黄冬、侯阵阵、赵英达、管俊毅、陈泽铎、郭红迪、徐颖、刘亚健、李刘洋、孙文浩），分别在长江电力、华能集团、南方电网、宁波市水利局、开封市黄河河务局等单位就职；在校博士 2 人，硕士 12 人。					