



土木工程与力学学院

Faculty of Civil Engineering and Mechanics

江苏大学门户

English

网站首页

学院概况

师资队伍

人才培养

学科科研

实验平台

党群工作

学生工作

下载中心

师资队伍

教师简历

[首页](#) > [简历](#) > [土木工程系](#) > [正文](#)

研究生导师

博士生导师

硕士生导师

学院教师**兼职教授****人才招聘****站内搜索**

**延永东**

姓 名	延永东	出生年月	1982.9
政治面貌	中共党员	最高学位	博士
职 称	副教授	任职年月	2014.7
党政职务	系副主任兼 土木工程中心实验室主任	任职年月	2017.6
所在学科	土木工程	博导/硕导	硕导

**学习与工作经历****学习经历:**

2001.9~2005.6武汉大学土木工程专业，本科；
2005.9~2011.10浙江大学结构工程专业，硕士、博士；

工作经历:

2011.10~至今 江苏大学土木工程系 教师

主讲课程

本科生: 土木工程测量, 桥梁工程

研究生: BIM技术及应用

研究领域

混凝土结构耐久性、BIM技术及其在装配式结构中的应用

在研项目

考虑应力-锈胀开裂动态相互作用的钢筋混凝土构件耐久性劣化规律研究, 国家自然科学基金项目 (51608233) 2017.1~2019.12

- 科研项目**
- 结题项目**
- 1.氯盐环境下考虑应力-腐蚀动态相互作用下钢筋混凝土构件的耐久性劣化机理及数值模拟, 国家自然科学基金应急管理项目 (51541802) 2016.1~2016.12
 2. 氯盐环境下开裂混凝土结构的耐久性研究, 江苏省博士后基金,2013.5~2015.7
- 主要论著**
- 论文**
- [1] 延永东, 刘荣桂, 陆春华, 陈妤, 沿海服役混凝土结构氯离子质量分数检测和分析, 水利水运工程学报, 2018,(4):106-111
 - [2] 延永东, 刘荣桂, 陆春华, 傅巧瑛, 养护湿度对混凝土内氯离子传输的影响, 哈尔滨工业大学学报, 2016,48(12), 148-152.
 - [3] 延永东, 姚昌建, 刘荣桂, 陆春华, 氯盐环境下开裂混凝土耐久性研究进展, 建筑科学与工程学报, 2015,32(4): 21-30.
 - [4] Yan Y.D, Jin W.L, Chen J, Experiment of Chloride Ingression in Flexural Reinforced Concrete Beams, Advances in Structural Engineering, 2012, 15(2): 277-286, (SCI)
 - [5] 延永东, 金伟良, 王海龙, 陆春华, 非饱和状态下氯离子在开裂混凝土内的运输, 中南大学学报(自然科学版), 2013, 44(5): 2060-2067, (EI)
 - [6] 延永东, 金伟良, 王海龙, 饱和状态下氯离子在开裂混凝土内的运输, 浙江大学学报(工学版), 2011, 45(12): 2127-2133, (EI)
 - [7] 金伟良, 延永东, 王海龙, 氯离子在受荷混凝土内传输研究进展. 硅酸盐学报, 2011, 32(3):350-354. (EI)
 - [8] 延永东, 陆春华, 刘荣桂, 氯离子在受压混凝土内的侵蚀试验, 工业建筑, 2013,43(1): 75-79.
 - [9] 延永东, 金伟良, 王海龙. 自愈合对氯离子在开裂混凝土内侵蚀的影响[J]. 工业建筑, 2011, 41(5):6-9.
 - [10] YAN Yong Dong, MAO Jiang Hong and LU Chun Hua, Experimental Research on the Durability of PVA Fibers Reinforced Concrete, 2nd International Conference on Structures and Building Materials, 703-707, Hangzhou, 2012.03. pp.09-11 (EI)
 - [11] W.L. Jin, Y.D. Yan and H.L. Wang. Chloride diffusion in the cracked concrete [C]. 7th International Conference on Fracture Mechanics of Concrete and Concrete Structures (FraMCoS-7), Jeju, Korea, May 23~28, 2010, pp.880-886.
 - [11] Yongdong Yan, WeiLiang Jin. Influence of cracking width to concrete durability[C]. International Conference on Durability of Concrete Structures, Hangzhou: Zhejiang University Press, 26-27 November, 2008, pp.942-946. (ISTP)

专著

- [1] 《高性能CFRP材料及其在预应力结构中的应用》，科学出版社，2016，参编人员
- [2] 《现代预应力混凝土结构耐久性》，科学出版社，2013，参编人员
- [3] 《氯离子环境下混凝土结构耐久性理论与方法》，科学出版社，2010，参编人员
- [4] 《腐蚀混凝土结构力学性能》，科学出版社，2010，参编人员

教材

- [1] 《土木工程导论》，江苏大学出版社，2013，参编人员
- [2] 《BIM技术及应用》，中国建筑工业出版社，2017，参编人员

获奖情况

- [1] 2017年江苏大学教学成果一等奖，排名第五
- [2] 2016年江苏省工程管理专业青年教师讲课竞赛一等奖

发明专利

- [1] 一种用于荷载-溶液侵蚀长期耦合作用的混凝土构件,201620478324.0, 实用新型专利, 排名第1;

重要学术活动

- [1] 2016年第九届全国混凝土耐久性学术交流会，2016.9.26~28，中国宁波
- [2] International Conference on Durability of Concrete Structures (ICDCS2008)，2008.11.26~27，中国杭州

联系方式

Email: yand@ujs.edu.cn

上一篇: [殷杰](#)

下一篇: [刘荣桂](#)



学院概况

学院简介
学院领导
组织机构
规章制度
院史沿革
校友风采

师资队伍

研究生导师
学院教师
兼职教授
人才招聘

人才培养

本科教育
研究生教育
留学生教育
教学成果
精品课程

学科科研

学科建设
科研平台
科研项目
科研成果
社会服务

实验平台

实验室
管理制度
先进仪器

党群工作

组织机构
党建动态
分工会工作
关工委
实践专栏
光荣榜

学生工作

工作团队
规章制度
科技创新
就业创业
团学风采
致远工作坊

下载中心

各类表格
教学文件
学工文件

All rights reserved. 江苏大学 地址: 江苏省镇江市学府路301号 邮编: 212013