



华南农业大学
South China Agricultural University

研究生院

更新日期：2017年9月29日



姓名	张伟锋	性别	男
出生年月	1968年11月	籍贯	河南长葛市
民族	汉族	政治面貌	中共党员
最后学历	博士研究生毕业	最后学位	工学博士学位
技术职称	教授	导师类别	硕导
行政职务		Email	wf.zh@163.com
工作单位	华南农业大学水利与土木工程学院	邮政编码	510642
通讯地址	广州市天河区五山路483号		
单位电话	02085283650		
个人主页			

个人简介

张伟锋，男，汉族，中共党员，1968年11月生，河南长葛人，1993年10月加入中国共产党，1991年8月参加工作，现任华南农业大学水利与土木工程学院教授、实验中心主任、硕士生导师，主要研究方向为水利水电工程，水文水资源，岩土工程，环境地质工程，地质灾害研究与防治，水土保持，建筑及岩土体加固等。

目录

工作经历

1991年8月-2002年9月 郑州市水利建筑勘测设计院地勘部主任
2002年9月-2013年11月 河南省水利科学研究院岩土力学研究所所长
2013年11月-至今 华南农业大学水利与土木工程学院水利系教授
华南农业大学水利与土木工程学院实验中心主任

教育经历

1987年9月-1991年7月 成都理工大学地质力学专业毕业获理学学士
2006年9月-2011年12月 中国地质大学（武汉）地质工程专业博士研究生毕业获工学博士
曾在德国Department of Applied Geology University Erlangen-Nürnberg, Germany留学

获奖、荣誉称号

1994.4郑州市水利科技服务中心综合大楼工程地质勘察，获河南省水利厅勘察设计优秀奖
2007.6 Q2黄土侧向应力变化引起滑坡机理及工程应用研究.河南省水利科技进步一等奖
2007.6水利部淮委临淮岗洪水控制工程，获2007年度中国建筑工程鲁班奖
2012.12河南省燕山水库工程，获2012年度中国建筑工程鲁班奖
2016年6月获华南农业大学水利与土木工程学院优秀党务工作者

社会、学会及学术兼职

顶部

教育部高等学校科学研究优秀成果奖（科学技术）通信评审专家，国家南水北调工程评标专家，南方水土保持研究会理事，广东省综合专家库专家，广东省水电协会评审专家，广东省建设项目水土保持方案评审专家，广东省肇庆市人大常委会立法咨询专家，广东省韶关市企业创新发展专家库专家，广东省广州市科技评审专家，广东省广州市公共资源评标专家。

▣ 研究领域

- 1.岩土工程
- 2.环境地质工程
- 3.大型水利水电工程地质
- 4.岩土体稳定性研究
- 5.岩土工程性质
- 6.特殊土改良与加固
- 7.水文水资源，水土保持
- 8.地质灾害研究与防治
- 9.桥梁及隧洞加固等

▣ 科研项目

1. 广东省水利重点科技创新项目——RSM岩土固化剂加固海堤工程适宜性研究（编号2015-16）
2. 海蚀环境下混凝土耐久性研究，（广铁集团科技项目2015-K23）
3. 水利部公益性项目.膨胀岩（土）边坡稳定与生态修复研究及应用.2013（编号：1261410110034）
4. 河南省科技专项科研项目.膨胀土改性及工程适宜性研究（编号07203810201）.项目负责人.2007
5. 水利知识产权保护.2015.广东省社会科学研究所
6. 河南省水利科技公关项目.Q2黄土侧向应力变化引起滑坡机理及工程应用研究.项目负责人.2007

7. 河南省水利科技公关项目.南水北调中线工程湖相沉积岩胀缩机理及工程应用研究（编号：GG200927）
8. 中德国际合作（PPP）项目.中国暴雨与滑坡（编号：留金出[2007]3086号）
9. 国家自然科学基金科研项目.离子土固化剂对粘土结合水的影响（编号：40972185）
- 10.高等学校博士点基金项目.离子土壤固化剂改良膨胀土的机理研究（编号：200804910504）

▶ 发表论文

1. 张伟锋等.小浪底引水隧洞进口渐变段开挖稳定性分析及施工要点.河南水利.2001， 4
2. 李凌涌， 张伟锋.浅谈新世纪住宅设计之我见.河南水利.2001， 2
3. 张伟锋等.分清职责作好水利工程建设监理工作.河南水利， 2000,1
4. 张伟锋等， 浅谈黄河小浪底水利枢纽南岸引水工程洞挖支护的设计优化.河南省勘察设计协会.豫设协证字[2002]142号2007,7
5. 蒋甫南， 张伟锋.常庄水库工程地质， 河南省大型水利枢纽工程地质.1996， 11
6. 李凌勇， 吕学梅， 张伟锋.燕山水库施工期水环境保护设计.灌溉排水学报.2006,25（6）
7. 刘清秉， 项伟， 张伟锋， 崔德山.离子土壤固化剂改性膨胀土的试验研究.岩土力学.2009年第08期.Experimental studyof ionic soil stabilizer-improves expansive soil, ROCK AND SOIL MECHANICS
8. 刘清秉， 项伟， 张伟锋， 董晓娟.离子土壤固化剂改性膨胀土水稳性研究.人民黄河.2009年第02期
9. 张伟锋.重夯法加固南水北调中线工程土质渠坡研究， 灌溉排水学报， 2009年第2期
- 10.张伟锋.岩村滑坡稳定性分析与破坏概率计算.路基工程.2009年第3期
- 11.张伟锋， 刘清秉， 蔡松桃.用HEC固化剂加固黄土试验研究.人民长江.2009年第3期
- 12.程小勇， 张伟锋， 于月娥.Q2黄土结构性试验研究.人民黄河.2009年第2期

▶ 出版专著和教材

《膨胀土工程特性及改性理论研究》

▣ 科研创新

2007.6国家发明专利：废旧电池综合利用处理工艺 专利号：ZL01133636.6

2013.06环保的塑料管熔合粘接材料网

专利号 ZL2012205103602 2013.06.26 国家知识产权局

2013.9农业用电缴费集中管理与控制设备

专利号 ZL201220555169x 2013.9.18 国家知识产权局

2012.9一种气态水汲取装置

专利号 ZL2012200192296 2012.9.26 国家知识产权局

2013.9粘接可塑性薄膜的导磁性材料网

专利号：ZL20132001446492013.9.18 国家知识产权局

2013.9粘接可塑性薄膜的电磁脉冲功率发射板

专利号 ZL2013200144634 2013.9.18 国家知识产权局

2013.9智能化网络灌溉监控系统

专利号 ZL2012200192309 2012.9.5 国家知识产权局

▣ 教学活动

主讲本科教程《工程地质学》等

▣ 指导学生情况

指导研究生5名，主要研究方向为水利工程、岩土工程加固；混凝土结构工程加固，指导本科毕业生7名，主要为水利工程设计；指导5个本科生创新团队，分别是“岭南地区花岗岩风化机理和工程应用研究”团队、“RRR固化剂对混凝土强度及耐久性的

影响研究”团队、“岭南半风化红层工程地质特性研究”团队、“岭南地区充填式溶洞加固机理及工程应用研究”团队、“广东省软粘土微观结构对岩土工程性质影响研究”团队。

目录

▶ 我的团队

主持土木工程实验教学团队

顶部