



个人简历

◆基本信息

姓 名:	严晨菲	籍 贯:	河北
政治面貌:	党员 (07年入党)	出生年月:	1986年4月
专 业:	水利工程	研究方向:	水文学及水资源
电子邮箱:	yanchenfei_999@163.com	联系电话:	13820735059
联系地址:	天津大学建筑工程学院 541 信箱	邮 编:	300072



◆教育背景

- 2009.9-2012.1 天津大学 (211、985 院校) 水利工程 硕士研究生 (保送)
- 2005.9-2009.6 中国农业大学 (211、985 院校) 农业水利工程 本科

◆英语及计算机水平

- 通过 CET-6 考试 (大学英语 6 级)
- 通过 NCRE (国家计算机等级考试) 三级网络技术考试
- 精通 Office、Auto CAD、ArcGIS、MapInfo、MIKE21 等, 了解 Matlab、MOUSE 等软件

◆资格考试

- 获得 C 本驾照 (2006 年)
- 中国农业大学心理健康培训, 获得资格证书

◆科研工作

2010.09-2012.03 于桥水库浮游藻类分布特征及演变规律研究 主要完成人 天津

- 模拟蓝藻迁移, 并与生长模型耦合; 模拟泥沙沉降; 成果属专利性质, 应用于水库管理
- 短期内即掌握 MIKE21 软件; 领导 4 人团队, 负责技术指导及任务安排, 并与水科院进行合作
- 在项目负责老师怀孕期间保证了项目顺利进行

2010.03-2011.03 梅江一期景观水体多水源优化配置与利用模式研究 主要完成人 天津

- 国家“水专项”; 研究城市人工湖生态环境需水、配水, 并推广应用于其它人工湖
- 承担项目 80% 工作量, 负责方法设计及计算, 制作结题报告、汇报 PPT、应用手册等
- 创造性地提出生态需水研究方法, 撰写 2 篇论文, 已投稿
- 认真负责的态度及高效的工作能力获得了老师一致认可

2010.08 HydroAsia 国际学术交流活动 (全程英文) 成员 韩国仁川、天津

- “WCWF” 国际会议一部分, 世界各大州近百名相关专业的教授及研究生参与其中
- 针对仁川市暴雨洪水问题, 对在建的排水管网提供技术支持; 模拟排水管网布置及优化措施
- 团队形式完成项目, 前期利用先进的网络资源进行沟通及软件应用, 后期赴韩国参观研究区、听教授讲座、完成后一部分项目并进行成果展示
- 负责地形模拟 (ArcGIS)、成果展示视频制作、成果汇报、出国行程安排及组织
- 2010.09 在“HIC”国际会议上以中国代表身份作汇报演讲, 创意及现场展示得到称赞

2010.04 福州城市水系改造工程 参与人 福州

- 模拟市区地形及排水管网, 对管网改造提供建议
- 赴福州参与项目实地考察及洽谈

2009.06-2010.08 非充分灌溉研究 整体设计及项目管理 北京

- 863 子课题, 灌溉知识与计算机技术相结合, 成果为灌溉预报决策系统及手持设备



- 查阅英文资料，用 C#对核心技术进行编程，编写软件著作权申请资料，领导 3 人团队
- 历时仅 2 个月（项目原定 1 年完成）

2008.04-2008.08 保水剂施用条件下不同水质对大豆灌溉制度影响的试验研究 主持人 北京

- 中国农业大学本科生科研训练计划(URP)项目，领导 4 人团队，进行种植试验并撰写结题报告

◆获奖情况

- 天津大学（校级）
一等奖学金，14800Y（10%）；院团体羽毛球比赛，一等奖（1/10）
- 中国农业大学（校级）
优秀毕业生；优秀三好学生；优秀团员；“亨特—绿友”专项奖学金，一等奖（1/68）；学习优秀二等奖；第八届计算机应用竞赛，一等奖；结构设计竞赛三等奖；科技创新三等奖；心理知识团体竞赛三等奖
- 非充分灌溉预报决策支持系统、非充分灌溉预报器**两项软件著作权**
- “从府河生态治污看白洋淀污染源防治”，《水科学与工程》期刊，第一作者，2008

◆实习经历

- 2007.07 北京市平谷区工程测量实习（优）
- 2008.12 农田水利课程设计（优）
- 2007.10 北京门头沟工程地质野外实习（优）
- 2009.01 水工建筑物、泵站课程设计（优）
- 2008.07 工程结构课程设计（优）
- 2009.03 山西汾河、张峰水库毕业实习（优）

◆学生工作

2005.09 至今 心理委员/文体委员

2005.09-2006.06 中国农业大学烛光社（校十佳社团） 外联部部长

2005.09-2006.06 中国农业大学水利与土木工程学院 心理联络员

- 可迅速与人建立良好的人际关系，个人交际圈更是扩至各个年级、各个学院
- 全校共 14 名，负责在学院间、院内及校心理健康中心间进行信息传达、组织校级心理活动

◆实践经历

2011. 11 全国第六次人口普查 志愿者

2009.12-2010.01 中共教育出版社 图书编纂员

2009.06-2009.07 中国科学技术信息研究所 信息员

- 参与《水利水电专业词汇表》编制项目，搜集整理相关的词汇及其同义词、定义、英文注释

2009.05-2009.06 北京润土土地科技服务中心 技术员

- 独立完成三个土地复垦、环境评价项目，涉及概预算,编写报告书，绘制图纸
- 同时期内几个技术员中完成项目最多

2009.04 美国来京教授团 接待员

- 英语沟通，负责接待、导游工作，受到教授们及主办方称赞

2008.10-2008.11 中华英才网 招聘支持人员

2007.01 中国农业大学“为家乡送信息” 信息员 河北沧州

2006.08 中国农业大学暑假社会实践 队员 重庆

- 赴重庆对三个山村进行走访调查、义务支教，能适应艰苦环境

2006.03-2006.06 北京民工小学 支教老师