

# 工 作 简 报

## 水资源与水电工程科学国家重点实验室

( 2015 ) 第 1 期 ( 总第 22 期 )

实验室办公室编

2015 年 3 月 31 日

---

### 本 期 要 目

- ◆ 实验室和学院联合举行青年学者学术交流会
- ◆ “水资源安全保障湖北省协同创新中心”召开学术委员会会议
- ◆ 实验室多名教授入选武汉大学“351 人才计划”
- ◆ 李建成副校长莅临实验室开展调研活动
- ◆ 李兰教授主持的研究成果通过专家鉴定
- ◆ 实验室研究人员参与学术交流
- ◆ 国内外学者来访与交流

Tel: 027-68772275

E-mail: wrhes@whu.edu.cn

Http: //waterlab.whu.edu.cn

## ◆ 实验室和学院联合举行青年学者学术交流会

2015年1月14日，实验室和水利水电学院联合举行了青年学者学术交流会，45岁以下青年教师及部分研究所学术带头人、所长50余人参加了会议。曹志先、陈益峰、周伟、刘攀、钱忠东和史良胜六位教授，分别从国际上研究型大学教师职责与绩效评估、科学研究结合重大工程实践、水利水电工程科学研究领域的传承与拓展、重大科学问题凝炼、高水平论文与发明专利、科学基金申报书的撰写等方面，进行了广泛深入的交流与讨论。卢文波主任和黄介生院长先后对青年学术交流的意义、国内外学科发展的形势以及新形势下青年教师自身发展的要求等做了细致的说明。

## ◆ “水资源安全保障湖北省协同创新中心”召开学术委员会会议

2015年1月18日，“水资源安全保障湖北省协同创新中心”学术委员会一届二次会议在武汉大学召开。学术委员会主任张勇传院士主持会议，中心学术委员会委员、武汉大学副校长谈广鸣教授、武汉大学科学技术发展研究院李平湘院长出席会议。中心主任夏军教授汇报了2014年协同创新中心的工作，四个研究方向的PI分别汇报了各研究方向2014年度研究进展。

## ◆ 实验室多名教授入选武汉大学“351 人才计划”

根据《武汉大学“351 人才计划”实施办法》和《武汉大学“珞珈杰出学者”实施细则》的精神，武汉大学2015年1月16日公布了入选2014年度“351 人才计划”的名单，其中珞珈杰出学者13人，珞珈特聘教授26人，珞珈青年学者61人。实验室曹志先教授入选珞珈杰出学者，史良胜、曾玉红入选珞珈特聘教授，曹子君、刘德地、刘数华入选珞珈青年学者。

## ◆ 李建成副校长莅临实验室开展调研活动

2015年3月3日，武汉大学副校长李建成院士莅临实验室开展调研活动。科学技术发展研究院相关领导、水利水电学院领导、实验室领导及各方向学术带头人、研究所所长参加了调研座谈会。实验室主任卢文波教授代表实验室作了基本情况汇报。李建成副校长认

真听取了卢主任的汇报，分析了当前学科发展的状况，表示会在协同创新团队建设方面给予大力支持，希望实验室和学院共同努力，创造条件解决面临的困难，并鼓励实验室和学院站在大学学科的角度研究国家重大科技政策，把握前瞻性科学问题，争取更大的发展。

### ◆ 李兰教授主持的研究成果通过鉴定

2015年3月25日，湖北省科技厅在武汉组织召开了由武汉大学主持完成的“生态碳纤维直接控制河湖富营养化的关键技术研究示范”项目成果鉴定会。来自中国水利水电科学研究院、武汉市环境保护科学研究院、长江科学院、华中科技大学等单位的7位知名专家学者组成了鉴定委员会，王浩院士任鉴定委员会主任。湖北省科技厅领导、武汉大学科学技术发展研究院及实验室领导出席了鉴定会，李兰教授代表课题组汇报了研究成果。该研究成果已经在农村面源污水、污水处理厂尾水、养殖废水、工业废水的深度处理以及饮用水源地丹江口水库湿地、河流中成功应用。鉴定委员会认为，该成果总体上达到国际领先水平。建议进一步加强成果的推广应用。

### ◆ 实验室研究人员参与学术交流

2015年1-3月，曹志先教授赴英国 Heriot-Watt 大学从事明渠挟沙水流双层积分模式理论等方向的合作研究与讲学。

2015年3月23-26日，“十二五”国家科技支撑计划课题——“大型灌区节水技术集成与示范”总结研讨会在武汉大学举行。来自武汉大学、中国水利水电科学研究院、中国农业科学院、黄河科学研究院、黑龙江水利水电科学研究院、东北农业大学等单位的专家代表40余人参加了会议，研讨会上各专题负责人及研究人员分别就各自研究进展进行了交流。

### ◆ 国内外学者来访与交流

2015年1月17日，应卢文波教授邀请，北京交通大学王梦恕院士访问实验室，并作了题为“我国铁路技术现状和未来发展趋势——高铁，中国的骄傲”的学术报告。

**2015年1月19日**，应李典庆教授邀请，香港科技大学张利民教授访问实验室，并作了题为“大坝风险管理的动态决策方法”的学术报告。

**2015年3月16日**，应程永光教授邀请，美国爱荷华大学杨建明教授访问实验室，并作了题为“Toward high-fidelity, high-performance, multi-physics, multi-scale CFD solvers for ship hydrodynamics”的学术报告。

**2015年3月24日**，广东水利电力职业技术学院水利工程系张劲教授一行4人来实验室开展专业实验室建设调研活动，任春秀副主任介绍了实验室的各项建设情况和面临的挑战，周伟副院长介绍了学院利用实验室开展教学活动的情况。

**2015年3月24日**，浙江珊溪经济发展有限公司一行25人参观水电站过渡过程实验大厅。

---

送：有关校领导，校内各有关单位，实验室学术委员会委员

发：实验室全体固定研究人员

---