

船舶海洋与建筑工程学院

简 报

主办：船舶海洋与建筑工程学院党委

2016 年第一期(2016 年 1 月~2 月)

导 读

【学院要闻】

- “三严三实”领导班子民主生活会召开..... 1
- 2015 年度工作交流大会召开..... 1
- 船建学院召开 2016 年寒假务虚会..... 2
- 船建学院召开 2015 年度教书育人总结表彰会..... 3
- 刘西拉教授当选“2015 上海教育年度新闻人物” 4

【学术动态】

- 第二届船舶与海洋工程水动力学研究生研讨会顺利举办..... 5
- 英国土木工程师学会上海分会 2015 年年会在上海交大举行..... 5
- “第一个和最后一个犹太人居住区”学术讲座举办..... 6

【合作交流】

- 英国土木工程师学会主席 John Armitt 一行访问上海交大 7
- 胡昊教授、杨健研究员当选英国土木工程师学会资深会员..... 8

林少培教授获英国土木工程师学会终身成就奖.....	9
中集集团副总裁于亚一行访问船建学院.....	9
船建学院研究团队与韩国首尔国立大学举办学术交流研讨会.....	10

【人才培养】

2016年春季学期第一次本科教学工作会议召开.....	11
建筑学系2016年度春季“先锋建筑师设计工作室”开班.....	11

【工会动态】

船建学院荣获校“元旦杯”乒乓球赛甲组第三名.....	12
----------------------------	----

【学院要闻】

“三严三实”领导班子民主生活会召开

2016年1月12日，船建学院领导班子“三严三实”民主生活会在木兰船建大楼A1002会议室召开。上海交大副校长吴旦出席会议，学院全体领导班子成员参会。会议由院党委书记张卫刚主持。



张卫刚首先就此次民主生活会的召开背景、前期准备情况做了简要介绍。他指出，为更好的召开此次民主生活会、全面促进学院发展，由学院党委牵头先后组织了多场意见征集会，征集了多方面的意见和建议。

同时，他对院领导班子集体的“三严三实”对照检查情况作了汇报。学院领导班子成员分别结合“三严三实”的工作要求，对自身建设和分管工作中存在的问题开展了批评与自我批评。

吴旦对学院领导班子2015年工作开展情况表示充分肯定。他指出，此次民主生活会在调研上准备充分、在提出问题上坦诚布公、在查摆问题上方向准确有针对性。对下一年度的工作，他提出了几点新的希望和要求：一是要凝心聚力谋发展，妥善处理好学院发展中的矛盾和问题；二是大力抓好两项重点工作，包括船海协创中心的中期评估和学科评估；三是加大实验室的投入力度，常抓安全不松懈；四是抓好党风廉政建设，严格执行八项规定的要求。

2015年度工作交流大会召开

2016年1月14日至15日，船建学院2015年度工作交流大会在木兰船建大楼二楼报告厅召开。会议包括学院领导班子及领导人员年度考核会议、系主任与科研梯队责任教授工作交流会两部分。校党委组织部副部长王震组织了院领导班子、书记、院长年度考核会，其他会议由学院党委书记张卫刚主持，学院全体教职工出席大会。

大会首日，学院五位系主任就各系 2015 年发展情况做了简要汇报，27 位科研梯队责任教授也分别就各自梯队的的基本情况、2015 年度工作亮点与特色、2016 年工作展望进行了交流。



1 月 15 日，张卫刚代表学院领导班子做工作汇报。2015 年，学院完成了新一届行政领导班子的平稳换届，新领导班子在坚定政治方向、提升领导水平、强化工作业绩、加强廉政建设等多方面成效显著，为学院工作带来了新气象。张卫刚指出，2015 年，学院在教育教学、科研及基地建设、人才引进与发展、国际化建设、学院党建、工会建设等多方面取得了可喜可贺的成绩。张卫刚随后就 2015 年度个人工作做了交流，分别从履行职责情况、廉洁自律情况等向全院教职工做了汇报，并梳理与总结 2015 年工作中存在的问题，明确了 2016 年的努力方向。

院长杨建民从创新人才培养、学科建设、国际化办学等方面做工作汇报。院党委副书记李巍、杨建军，副院长乔丕忠、赵金城、夏利娟、万德成、彭涛、柳存根就各自分管工作作交流。

船建学院召开 2016 年寒假务虚会

2016 年 1 月 25 日、26 日，船建学院领导班子寒假务虚会在木兰船建大楼 A1002 会议室召开，会议围绕学院目前各项工作的推进情况以及未来的发展规划展开。院党委书记张卫刚、院长杨建民等院领导班子成员、系主任和各办公室主任出席了会议。



会上，张卫刚向参会人员传达了 1 月 21、22 日召开的上海交大校领导班子务虚会的会议精神，他介绍说，校务虚会的主题是“反思和展望”，会议研讨了

交通大学的一流大学之路，船建学院也应结合学院实际，总结近年来在学院建设方面的经验，反思不足，为建设一流大学做出贡献。

杨建民结合学院实际情况，介绍了关于学院发展的几点思考。他表示，目前学院在重大科研成果、高层次人才引进和培养等方面还需进一步加强，他从政策激励、岗位职责、团队建设、人才引进培养、基地建设等多个方面指出了学院目前存在的问题和不足，也提出未来发展相关的设想和意见，并和参会的领导、教师进行了深入细致的研讨。

随后，张卫刚介绍了学院 2015 年财务决算情况，各分管领导对各自主管工作存在的问题、接下来的改进方法与相关规划进行了认真的梳理和分析，提出了 2016 年的发展目标和举措，共同为学院各项工作的大力推进建言献策。

船建学院召开 2015 年度教书育人总结表彰会

2016 年 1 月 20 日，船建学院 2015 年度教书育人总结表彰会在木兰船建大楼 A1002 会议室召开。校教学发展中心主任高捷、院党委书记张卫刚、院长杨建民、党委副书记杨建军、副院长夏利娟出席了会议，学院教学骨干、教学督导、年度获奖教师代表等近 40 人参会。会议由教学发展中心船建学院分中心主任朱本华主持。



夏利娟对 2015 年本科教学工作进行了总结。她指出，2015 年度船建学院本科教学工作取得了很好的成绩，课程建设、教学改革、教材出版、名师工程等成果凸显。立足创新人才培养，学院的本科教学工作将在专业培养计划完善、专业分流方案优化、教学激励方案实施、本科生海外优学基金创立等方面得到进一步加强。

高捷对船建学院的本科教学给予了肯定。她认为，船建学院的教学和人才培养工作有深厚的积淀和优良的传统，涌现了国家级教学名师洪嘉振、上海市教学名师丁祖荣、刘西拉，卓越教学奖获得者孙雁等一批深受学生喜爱和尊敬的教师。

教学发展中心船建学院分中心的教学研讨活动举办得卓有成效，也为学院青年教师的成长提供了良好的交流平台。

张卫刚在讲话中表示，学院高度重视人才培养和教学工作，并从经费支持、教师工作要求、政策制度三方面给予充分保障。杨建民指出，本科教学是立校之本，创新人才培养是世界一流大学最根本的任务，并希望学院中青年教师充分继承和发扬学院教育教学和人才培养的优良传统，为国家和行业培养更多更优秀的创新型领军人才。会议最后，获上海市级、校级教学成果奖一等奖的相关教师就教学成果奖的申报做了经验交流。

刘西拉教授当选“2015 上海教育年度新闻人物”

2016年2月1日晚，“2015 上海教育年度新闻人物颁奖主题活动”在上海教育电视台举行，76岁高龄仍活跃在本科生讲台的“兼职思政名师”、船建学院教授刘西拉当选年度新闻人物。



刘西拉出生在一个教师家庭，师者家风传承至今，刘西拉始终把来自学生的评价放在最重要的位置。他曾荣获北京市和上海市教学名师称号；曾担任全国政协委员十余年，参政议政常以“激情”“敢言”著称；如今，这位老教授开的课总被“秒杀”选满，他还两度被交大学子网上投票选为“最受欢迎老师”。在自觉自愿承担专业教师职责的同时，他还成为交大首批5名“名师兼职思政”的一员，跨界做起了“思政教师”：以刘西拉名字命名的名师工作室，向所有学生公开电话、邮箱和办公室地址，不定期为学生开设讲座和座谈会。

据了解，共有10人当选年度新闻人物，其他当选者还有：中国慰安妇问题研究第一人上海师范大学教授苏智良；以执着科研精神研发抗中东呼吸道综合征（MERS）药物的复旦大学医学分子病毒学重点实验室姜世勃团队；大胆改革以新优质理念提升集团化办学水平的上海理工大学附属小学校长丁利民等。本次评

选由市文明办、市教卫工作党委、市教委指导，上海教育报刊总社、上海教育电视台、市中小学幼儿教师奖励基金会共同主办。

【学术动态】

第二届船舶与海洋工程水动力学研究生研讨会顺利举办

2015年1月11日，船建学院教授 Francis Noblesse 及合作团队第二届船舶与海洋工程水动力学研究生研讨会成功举办。船建学院多名水动力学专家教师应邀参会指导，近30位相关专业研究生与会旁听。



研讨会上，11名研究生先后用英语汇报了过往一年的工作进展，Francis Noblesse 充分肯定了各位同学取得的最新学术成果，并就每位同学开展的科研课题提出了富有针对性的指导意见。

Francis Noblesse 是船建学院首位全职在岗工作的“外专千人计划”教授。来校工作两年多来，他在船首波、单体船和多体船波系干涉理论、船舶阻力快速预报以及船舶在波浪上运动等方面卓有建树，在国际知名刊物上发表了十多篇具有重要影响力的论文。在他的悉心指导与培养下，两名博士研究生在学业和科研上取得了突出进步，两名硕士研究生即将完成论文答辩圆满毕业，一名硕士研究生即将直升博士；同时 Francis Noblesse 还继续与学院相关研究团队开展合作研究，共同指导研究生在计算流体力学、数值水池等方面的论文工作。

英国土木工程师学会上海分会 2015 年年会在上海交大举行

2016年1月13日，英国土木工程师学会（Institution of Civil Engineers, ICE）上海分会 2015 年年会在上海交大徐汇校区浩然高科技大厦一楼报告厅隆重举行。ICE 主席、英国工程院院士 John Armit 爵士，英国驻上海总领事馆副总领事 Matthew Forbes，上海市住建委总工程师刘千伟，ICE 秘书长 Nick Baceystock，ICE

中国特别代表、前任主席、英国工程院院士 Douglas Oakervee, ICE 中国代表、SIP 董事长 Geoff Mills, ICE 上海分会主席、上海建工集团原董事长蒋志权, ICE 上海分会秘书长林少培, ICE 上海分会 2015 年杰出成就奖获得者、中铁桥梁勘



察设计集团公司副总工程师徐恭义、上海建工集团总裁杭迎伟等参加会议, 上海交大党委宣传部部长胡昊、船建学院院长杨建民、副院长赵金城、土木工程系主任沈水龙、讲席教授刘西拉, ICE 上海分会委员杨健等出席本次年会。

大会回顾了英国土木工程师学会在上海的发展历程。在随后的专题报告中, Armitt 爵士指出, 对中国的短暂访问让他感受到了土木工程对中国的重要性, 对于中国建设公司如何在英国获得更好的发展机遇, Armitt 给出了很多宝贵的建议。

林少培做 ICE 上海分会 2015 年的工作报告。他从期刊出版和工作会议、学术交流和访问、上海分会的会员培训工作等六个方面介绍了近年来 ICE 上海分会的工作成果, 并介绍了 ICE 中国教育培训中心、初级高级和精英培训班辅导服务。

本次年会中, 林少培获英国土木工程师学会终身成就奖, 并被任命为 ICE 中国教育培训中心执行主任; 胡昊当选 ICE 资深会员, 并被任命为 ICE 中国教育培训中心主任; 杨健当选为 ICE 资深会员, 并被任命为 ICE 上海分会秘书长。

“第一个和最后一个犹太人居住区”学术讲座举办

2016 年 2 月 24 日下午, 由上海交大建筑文化遗产保护国际研究中心与意大利驻沪总领事馆文化处联合主办的“威尼斯与上海: 第一个和最后一个犹太人居住区”学术讲座在徐汇校区举办, 威尼斯大学英语语言文学系教授肖·巴锡



(Shaul Bassi) 和复旦大学教授、联合国教科文组织驻华代表处文化遗产保护专员杜晓帆任主讲。

意大利驻沪总领事 Stefano Beltrame 致辞。他指出，1516 年，第一个犹太人居住区在威尼斯建立；二战期间，大批犹太人来到上海避难，在上海形成了最后一个犹太人居住区。他还表示，意大利人与上海交大有深厚的历史渊源：1933 年无线电发明家、意大利人威廉·马可尼勋爵夫妇曾到上海交大交流访问。

肖·巴锡回顾了威尼斯犹太人居住区的历史：1516 年 3 月 29 日，威尼斯议院通过法令，规定在欧洲长期遭受不公正待遇的犹太人可以居住在威尼斯某个划定的孤立区域，这是威尼斯犹太人居住区的最早由来。二战期间，威尼斯的犹太人居住区逐渐成为反法西斯主义的象征性纪念中心。

杜晓帆谈及上海提篮桥历史文化风貌区的保护。提篮桥是二战期间犹太人来到上海避难的主要聚居点之一，这里的近三万名犹太难民与中国人民和平相处，形成了远东最大的犹太社区。作为城市历史文化遗产，提篮桥是中国人的骄傲，更是人性善良的见证。

据悉，今年是威尼斯犹太人居住区建立 500 周年，本次讲座是相关纪念活动的一部分，得到了意大利驻沪总领事馆的大力支持，同时也掀开了建筑文化遗产保护国际研究中心本年度专业交流与遗产保护的帷幕。

【合作交流】

英国土木工程师学会主席 John Armitt 一行访问上海交大

2016 年 1 月 13 日下午，英国土木工程师学会（ICE）主席、英国工程院院士 John Armitt 爵士一行访问上海交大。校党委书记姜斯宪会见了来宾，ICE 同上海交大、上海建工集团签署三方合作协议。上海交大党委宣传部部长胡昊，船



建学院院长杨建民、副院长赵金城、土木工程系主任沈水龙、船建学院教授刘西拉出席了会见。

姜斯宪介绍了上海交大的基本情况，指出交通大学曾经拥有中国最好的土木工程系，2015年是土木工程系恢复建系30周年，通过推进国际化战略，土木工程学科得到了快速发展，在2015年QS世界大学排名中位列第29名，希望今后能够同ICE开展更紧密、更实质性的合作。

John Armitt 爵士指出，上海交大是ICE在中国最重要的合作伙伴，多位教授在ICE的各项学术交流中表现活跃，为ICE在中国的发展做出了突出贡献，ICE总部将继续支持设在上海交大的ICE国际期刊Civil Engineering Innovation编辑部的工作。

ICE 秘书长 Nick Baveystock，ICE 中国特别代表、英国工程院院士、前任主席 Douglas Oakervee，ICE 中国代表 Geoff Mills，上海建工集团董事兼总裁杭迎伟、前任董事长蒋志权、总工程师龚剑，上海交大党委宣传部部长胡昊，船建学院院长杨建民、副院长赵金城、土木工程系主任沈水龙，讲席教授刘西拉，ICE 中国教育培训中心执行主任林少培、ICE 上海分会秘书长杨健以及相关单位的法务代表出席签约仪式。

早在2005年，ICE就在上海交通大学设立了非盈利的ICE中国教育培训中心。本次签署的协议中，三方决定延续已经建立的培训项目，并增加了通过中英两国土木工程师资质互认这一途径，获得注册工程师资格的适应性培训和职业发展培训（CPD）两项内容。通过ICE中国高级课程培训，可以豁免按标准途径申请所需的长达数年的职业发展评估考核，为我国土木工程从业者获得国际权威注册工程师资格搭建了便利桥梁。

胡昊教授、杨健研究员当选英国土木工程师学会资深会员

英国土木工程师学会向船建学院胡昊教授和杨健研究员授予ICE资深会员（FICE）称号，以表彰他们在土木工程建设领域中做出的贡献。2016年1月13日，在上海交大举行的ICE上海分会2015年年会上，ICE主席John Armitt爵士亲自为两人颁发了FICE证书。

多年来，胡昊与杨健依托 ICE 中国培训中心和上海分会，致力于 ICE 在中国的会员发展和培训教育事业；同时积极投身于 ICE 上海分会建设，参与组织系列公益讲座与培训课程；在学术活动方面，积极组织会员交流，并发起各类学生专业竞技比赛与社会公益活动。在新一届 ICE 上海分会人事变动中，胡昊和杨健分别当选 ICE 中国培训中心主任和 ICE 上海分会秘书长。

林少培教授获英国土木工程师学会终身成就奖

2016 年 1 月 13 日，在英国土木工程师学会(ICE)上海分会 2015 年年会上，船建学院教授林少培获得 ICE 终身成就奖。



英国土木工程师学会上海分会成立于 2003 年，是 ICE 在中国最早设立的一个分会，由林少培任秘书长。任职期间，他致力于 ICE 在中国的会员发展、协助中国企业走出去以及中国工程师取得国际化资质。在林教授的主持下，ICE 上海分会创立了 ICE 旗下唯一的双语期刊《土木工程创新》；与上海市工程师学会等单位合作，创办系列公益讲座，参加受众共 12000 人次；组织 ICE 资质申请和针对企业的不定期继续职业发展培训等，获得积极的社会反响。曾组织学会成员先后 11 次前往四川地震灾区协助灾后新农村的建设，获得当地政府和联合国人居（UN HABITAT）特别支持的奖励。

为表彰林少培对 ICE 发展所做出的突出贡献，ICE 现任主席 John Aemitt 爵士在亲自为其颁发了 ICE 纪念奖章，并赠送肖像油画表达对其工作的感谢。

中集集团副总裁于亚一行访问船建学院

2016 年 1 月 22 日，中国国际海运集装箱（集团）股份有限公司副总裁于亚访问船建学院，中集集团海洋工程部总经理高上、海洋工程研究院研发部经理李磊随同访问。船建学院院长杨建民主持召开接待座谈会，科研院副院长孙丽珍，

船建学院副院长柳存根、万德成、彭涛，船舶与海洋工程系主任汪学锋、副教授陈震等参加会议。

杨建民向来访者详细介绍了船建学院概况，尤其是船舶与海洋工程学科的发展情况。学院船舶与海洋工程学科是国家一级重点学科，培养了一大批船舶与海洋工程领域领军人才，在国内航海领域创造了多个“第一”。近年来，学院开展大量船舶与海洋

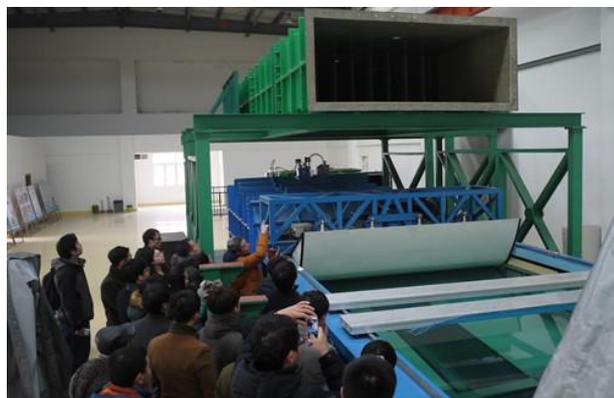


工程创新性、前瞻性科研，在加强船海学科引领性建设的同时，积极推动船海学科与建筑、土木等学科的有机结合，实现学科的交叉与融合，促进学院发展。

于亚介绍了中集集团业务与研究状况。他认为，上海交大船海学科在全国具有引领性，对船海领域做出了巨大贡献，要实现中国制造 2.0 中船海行业的发展，必须实现企业、高校和科研院所的通力合作。他表示中集集团愿意成为船建学院学生的实践基地，并与学校实现全方位合作。双方在学生实践基地建设、实验室平台建设、协同合作与创新等方面达成共识，将共同推动船海领域的创新性发展。会议结束后，于亚一行在孙丽珍、杨建民的陪同下，参观了海洋工程国家重点实验室。

船建学院研究团队与韩国首尔国立大学举办学术交流研讨会

2016年1月18日，第二届上海交通大学-首尔国立大学双边船舶及其他海洋运载器操纵与控制研究交流专题研讨会在木兰船建大楼召开。韩国首尔国立大学船舶与海洋工程系教授Nakwan Kim携9位博士生来船建学院参加了专题研讨会。



船建学院教授邹早建研究团队与 Nakwan Kim 研究团队就双方共同感兴趣的船舶及其他海洋运载器操纵与控制问题开展了学术交流。

交流主题围绕水面船舶和超空泡航行器的操纵与控制展开。邹早建教授团队的研究生分别报告了在水面船舶操纵运动预报、航迹控制和轨迹跟踪及船模自航数值模拟方面的最新研究成果；Kim 教授团队的博士生主要介绍了水下超空泡航行器的运动特性及基于神经网络的自适应控制研究成果。

研讨会期间，韩方师生还参观了上海交通大学多功能拖曳水池、循环水槽和海洋工程深水池。本届专题研讨会的成功召开，促进了双方团队的学术交流和联系，扩大了船建学院的国际影响，下一届专题研讨会将于 2017 年 1 月在韩国首尔国立大学召开。

【人才培养】

2016 年春季学期第一次本科教学工作会议召开

2016 年 2 月 24 日，船建学院新学期第一次本科教学工作会议在木兰船建大楼 A1006 会议室召开。会议围绕新一轮培养计划修订的难点问题展开讨论，船建学院副院长夏利娟、各专业的本科教学副系主任、本科教务办全体成员参加会议。

经广泛讨论，新一轮培养计划中的两门院通识课程拟定为：《专业导论》、《工程经济学》。学院拟新增两门计算机类课程：《C++语言程序设计》、《数据库基础介绍》，其中《C++语言程序设计》放在各专业的专业基础必修课模块，《数据库基础介绍》则根据各专业的不同需求设定为必修或选修课程。

会上，夏利娟还针对上海市本科重点教学改革项目申报、教学课程小组建设、2015 级工科平台学生专业分流等工作进行了部署。

建筑学系 2016 年度春季“先锋建筑师设计工作室”开班

2016 年春季学期，建筑学系第三届“先锋建筑师设计工作室（Studio）”正式开班，十一位国际、国内知名中青年建筑师应邀走进校园，为建筑学系本科高年级学生开展为期八周、共计九组设计课题的指导。

建筑学是一门以实践为导向的学科，工作室将引导学生在兼具实践性与学术

性、具备专业反思能力的“研究型”先锋实践建筑师带领下，围绕各年级课程主题完成设计任务，鼓励学生走出学校，体验不同环境氛围下的设计与学习。

本科三年级课程将围绕《从概念到物化》主题，邀请上海高目建筑设计咨询有限公司主持建筑师、上海市规委专家张佳晶等 6 位导师，针对学生提炼设计概念并物化为实体的方法与能力展开培训。本科四年级课程将围绕《城市研究与城市设计》主题，邀请苏州设计研究院设计总监韩宝山等 5 位导师，力求通过课程设计提升学生对城市的理解，并学习相关研究与设计技能。

除了业内知优秀建筑师外，建筑学系还邀请了自己培养的优秀学生担任指导教师：毕业于上海交大建筑学本科，分别在美国哥伦比亚大学、荷兰贝尔拉格学院深造回国的石溪和王卓尔分别指导本科三、四年级。

“先锋建筑师设计工作室”开办于 2011 年，是全国高校中引入先锋建筑师指导设计走在前列的团队。工作室促进了交大建筑系的教育改革，推动了校友与学生、院系的交流合作，对帮助上海交大建筑学系进一步走入业界主流、扩大知名度产生了积极作用。

【工会动态】

船建学院荣获校“元旦杯”乒乓球赛甲组第三名

2016 年 1 月 6 日，在上海交大“元旦杯”乒乓球比赛中，船建学院选手奋勇拼搏，荣获甲组第三名的好成绩。

本次比赛，学院工会从学院众多乒乓球爱好者中选出选手组建了两支参赛队伍。船建一队的队员奋勇拼搏，最终获得甲组第三名。



一直以来船建学院都十分重视和支持学院工会开展的各项文体活动，学院重新装修教工小家、添置大彩虹乒乓球台，为教职工提供了良好的活动条件，并通

过微信群交流经验。学院工会还在去年 12 月份举办了“船建杯”乒乓球赛，增加教职工的赛场经验。

报：校领导

送：校相关办公室、部、处

发：学院办公室、系、实验室