# 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

2015年第四期(2015年6月)

# 导 读

# 【学院要闻】

中国海洋装备工程科技发展战略研究院在上海交大成立	. 1
船建学院召开"三严三实"专题教育工作学习座谈会	.2
中国船舶工业集团公司代表团来船建学院调研	3
学术动态】	
国家社科重大课题"记忆场所保护与活化"举行第二期学术沙龙	.4
上海交大 BIM 研究中心举办第一期机电 BIM 应用培训	.5
合作交流】	
我校建筑文化遗产保护国际研究中心与南通市签署合作协议	.5
美国船级社技术代表团来船建学院访问交流	. 6

# 【人才培养】

	船建学子	子勇夺大学生第九届海洋知识竞赛冠军	.7			
	杨槱院士	一为船建毕业生开展远航教育座谈	.7			
	船建学院	是举办 2015 届本科生毕业晚宴	.8			
[	【校友工作】					
	船建学院	尼召开 2015 届本科校友班级理事座谈会	.8			
ľ	学者声音	音】				
	曹永康:	老建筑保护应发自公民自觉意识	.9			
	陆邵明:	留住"乡愁"需保护活化"记忆场所"	.9			



### 【学院要闻】

#### 中国海洋装备工程科技发展战略研究院在上海交大成立

2015年6月25日,我国海洋领域第一个国家级战略研究机构——中国海洋装备工程科技发展战略研究院在上海交大揭牌成立,成立大会暨第一次工作会议在交大徐汇校区举行。中国工程院



院长周济,总装备部科技委主任刘国治,上海市副市长翁铁慧,国家发改委高技术产业司司长綦成元,工信部装备司司长张相木,教育部科技司副司长雷朝滋,科技部资源配置司副司长蔡文沁,中国船舶重工集团公司董事长胡问鸣,中国船舶工业集团公司总经理吴强,中国海洋石油总公司董事长杨华,中国工程院秘书长钟志华,上海市教委、科委、国防工办等部门领导,上海交大党委书记姜斯宪、原党委书记马德秀、党委常务副书记郭新立、常务副校长林忠钦、副校长吴旦,有关单位、兄弟高校、学校有关部门的院士、专家、学者参加会议。姜斯宪、林忠钦分别主持成立大会和第一次工作会议。

姜斯宪在成立大会上致辞,代表上海交大对中国海洋装备工程科技发展战略研究院成立表示衷心的祝贺,向出席会议的各位领导和专家学者表示热烈欢迎。姜斯宪指出,在建设海洋强国的伟大进程中,加强海洋装备工程科技发展的战略研究,是我国经济实现可持续发展的迫切要求。中国海洋装备工程科技发展战略研究院,是我国海洋装备领域第一个国家级战略研究机构,肩负着开展战略性项层设计和国际视野综合规划的重要使命。

周济在致辞中表示,中国海洋装备工程科技发展战略研究院成立揭开了中国海洋装备工程科技发展新的一页。十八大以来,习近平总书记多次做出重要指示,要求着力建设高水平智库,中国工程院已被列为国家高端智库建设试点单位,战略研究联盟机构是中国工程院建设国家工程科技思想库的重要组成部分,中国海



洋装备工程科技发展战略研究院是工程院组建的第五个战略研究联盟,意义非常重要。

周济、姜斯宪为中国海洋装备工程科技发展战略研究院揭牌。研究院由周济院士担任领导小组组长,中船重工第702研究所名誉所长吴有生院士担任学术委员会主任,林忠钦院士担任院务委员会院长。随后,中国海洋装备工程科技发展战略研究院召开了第一次会议,与会专家学者围绕中国海洋强国建设、从造船大国向造船强国转变、"一带一路"战略中的海洋发展战略、船舶海洋学科的未来发展、海洋工程、高技术船舶、战略新兴产业、中国海洋装备工程科技发展、战略研究院发展战略等内容,进行了广泛深入的交流和探讨。

中国海洋装备工程科技发展战略研究院在组建过程中,得到了教育部、工信部、上海市、中国船舶重工集团公司、中国船舶工业集团公司、中国海洋石油总公司等部委和国企的大力支持,科技部、国家海洋局、中国船级社、涉海行业协会和高校共同参与建设。研究院将建立健全"小实体、大联合"的运行机制,汇聚全国海洋科技领域的院士和专家,特别是战略科学家的智慧与力量开展战略研究,力求产生高水平、高质量、高层次的研究成果和咨询报告,为国家海洋强国建设做出贡献。

# 船建学院召开"三严三实"专题教育工作学习座谈会

2015年6月9日上午,根据学校党委的部署和要求,船建学院在木兰船建大楼 A1002 会议室召开了"三严三实"主题教育工作学习座谈会。上海交大副校长吴旦、船建学院全体党政领导参加了座谈。

吴旦在座谈会上传达了校党委

书记姜斯宪在全校"三严三实"专题教育工作推进会上的讲话精神,他表示,在县处级以上领导干部中开展"三严三实"专题教育,是党的群众路线教育实践活动的延展深化,党员干部要充分认识开展"三严三实"专题教育的重大意义,推动专题教育取得实实在在的成效。



在接下来的座谈中,船建学院党政领导班子成员分别介绍了自己学习"三严三实"精神的体会。院长杨建民根据船建学院当前的学科建设和学科综合发展等提出党员干部不仅要脚踏实地、真抓实干,还应敢于担当,勇于直面目前所面临的困难和挑战。院党委书记张卫刚结合学院实际工作和个人体会阐释了对"三严三实"的理解,他指出,开展"三严三实"专题教育有利于更加有力地推进船建学院深化综合改革、不断创新发展。随后,学院其他领导班子成员结合自身工作的实际,谈了学习"三严三实"精神的感悟以及今后工作的努力方向。

此次座谈会后,学院将继续通过专题学习研讨、专题民主生活会和组织生活会等形式分步骤、有节奏地开展"三严三实"活动,扎实深入地开展学院"三严三实"专题教育,把开展"三严三实"专题教育与学院当前改革发展的各项工作结合起来,努力推动学院各项工作不断取得新成绩。

#### 中国船舶工业集团公司代表团来船建学院调研

2015年6月8日,中国船舶 工业集团公司代表团一行来访船 建学院。代表团参观了学院水下工 程研究所、海洋深水试验池,并参 加了在木兰船建大楼 A1002 召开 的座谈会。

下午 2:30, 座谈会在木兰船建



大楼 A1002 召开。船建学院院长杨建民对中国船舶工业集团公司代表团一行来访表示欢迎,并向代表团介绍了船建学院各系、实验室的发展建设情况、科研成果、国际合作、人才培养等情况。杨建民表示,船建学院与中国船舶工业集团公司的合作源远流长,近年来,双方组织了多次交流互访活动,并在船舶与海洋工程等领域开展了各方面合作。

中国船舶工业集团公司科技部副主任房泉对船建学院的热情接待表示感谢,希望能进一步加强双方的合作交流。在接下来的座谈中,双方就开展全面合作进行了沟通交流,尤其是对水下工程领域的产品以及未来的人员管理、联合培养、人才交流等方面的合作细节进行了协调。



# 【学术动态】

# 国家社科重大课题"记忆场所保护与活化"举行第二期学术沙龙

2015年6月13日,由国家社科基金重大项目"我国城镇化进程中记忆场所的保护与活化创新研究"课题组主办,上海交大船建学院城镇空间文化与科学研究所(筹)承办,上海交大文科建设处、船建学院、世界华人建筑师协会叙事空间委员会协办的第二期记忆场所保护与活化学术沙龙在上海交大徐汇校区举行。沙龙以"不同时空尺度下的记忆场所"为主题,探讨哪些记忆场所值得关注,因什么价值而关注等课题。船建学院建筑学系教授陆邵明汇报了课题组上半年的研究进展,指出了记忆场所的当代意义,并呼吁大家打破传统文化遗产保护的习惯性思维,关注身边的记忆场所,拓展世界文化遗产保护的维度,留住乡愁。

上海市历史博物馆研究员薛理勇和南京大学建筑与城市规划学院教授鲁安东分别以"黄浦江两岸的记忆"、"记忆场所的社会空间维度"为题做了专题演讲;在随后的专题研讨中,专家学者们围绕怎样哪些记忆场所值得保护、如何保护和活化,在现有体制内记忆场所保护活化的方法路径等议题展开积极研讨。

在本次学术沙龙中,专家学者们达成了基本共识:对文物保护名单之外的记忆场所的关注、特别是对城市空间中记忆场所的保护迫在眉睫,保护发展的协调互补模式将是中国新型城镇化及其地域文化传承的新常态。





#### 上海交大 BIM 研究中心举办第一期机电 BIM 应用培训

2015年6月25日至29日,上海交大BIM研究中心与广联达软件股份有限公司在交大闵行校区组织了为期五天的机电BIM应用MagiCAD软件培训,来自上海江欢成建筑设计有限公司等单位的设计人员参加了培训。

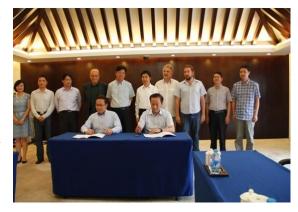
本次培训由 MagiCAD 软件工程师张文真、段宝强负责授课。两位工程师分别针对暖通、给排水、电气等专业的建模与计算优化,软件出图设置与标注等进行了实际操作讲解,还介绍了 MagiCAD 与 ArchiCAD 之间的协同工作流程,并对 MagiCAD 与 Revit 在机电专业建模方面的优势进行了比较分析。五天的培训内容丰富详实,参加培训的设计师对 MagiCAD 软件,特别是管线综合参数化、多专业碰撞检查、水风电系统计算优化等功能有了更加详细的认识。

培训期间,上海交大 BIM 研究中心执行主任邓雪原还向与会人员演示了中心自主研发的天磁 BIM 协同设计平台,这一平台将 ArchiCAD、Tekla、MagiCAD 三种 BIM 软件结合在一起,形成适用于我国大中型建筑设计企业的 BIM 协同设计整体解决方案。本次培训结束后,共有 12 名设计师获得上海交大 BIM 研究中心颁发的 BIM 应用培训合格证书。

# 【合作交流】

# 我校建筑文化遗产保护国际研究中心与南通市签署合作协议

2015年6月12日下午,上海交大 建筑文化遗产保护国际研究中心与南 通市文广新局正式签署了合作协议, 将按照"资源共享、优势互补、协同 发展"的原则加强协作,联合开展人 才培养和机构共建,完善产学研体系, 建立多层次、多形式的长期合作关系。



根据协议,建筑文化遗产保护国际研究中心将为南通市文广新局在建筑遗产的安全监测、唐闸工业遗产项目申遗及区域性保护规划制定、各级优秀建筑遗产



的保护与修缮、不可移动文物调查评估与信息采集、历史建筑保护策略制定等重 大战略决策、重点文物保护研究项目上提供技术支撑。

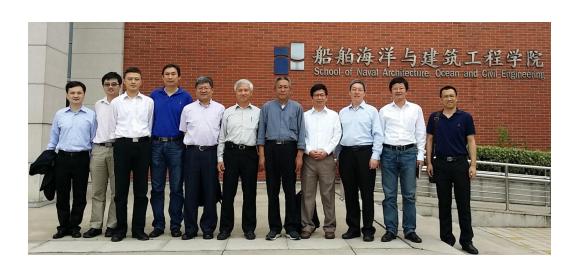
双方还将共同创建建筑遗产保护"走出去,请进来"的中外交流模式,定期组织历史建筑保护技术国外培训,与建筑遗产保护先进国家的研究机构进行学术交流和项目合作,邀请国内外知名专家学者到南通授课、举办讲座或参加学术研讨,推进南通市建筑文化遗产保护高层次人才的培养和创新团队建设;建筑文化遗产保护国际研究中心还将在南通市设立"上海交大建筑文化遗产保护实践基地",为学生提供实践机会。

#### 美国船级社技术代表团来船建学院访问交流

2015年6月9日,美国船级社(ABS)亚太区技术开发负责人吴哲芳与技术开发部霍庆宏、刘社文、黄文昊一行四人来船建学院交流访问,探讨 ABS 与上海交大加强合作的方向和途径。

船建学院院长助理万德成向 ABS 客人介绍了船建学院主要科研方向、实验设施、近年来取得的重要科研成果以及开展国际科研与工程项目合作等情况。吴哲芳、霍庆宏、刘社文分别介绍了 ABS 近年来重点业务发展方向,重点研发项目内容,以及与大学合作方式与途径。

船建学院教师代表与 ABS 客人在相关领域进行了深入细致研讨,双方都希望充分发挥各自的优势,尽快启动相关合作项目,同时建议今后形成定期交流机制,研讨合作成果和探讨新的合作方向。





### 【人才培养】

#### 船建学子勇夺大学生第九届海洋知识竞赛冠军

2015年6月17日,由上海市船舶与海洋工程学会牵头举办、上海海事大学承办的大学生第九届海洋知识竞赛落下帷幕,船建学院派出的两支队伍创下了骄人战绩,分别以总分第一、第二的成绩获得比赛一、二等奖。



此次大学生海洋知识竞赛以"蓝色梦想,扬帆远航"为主题,在普及海洋知识、弘扬海洋文化,提高大学生对海洋的热爱和关注方面起到了良好的引导作用。 船建学子在整个比赛中大放异彩,由郑皓晖、管磊组成的一队在第一环节就以一百多分的巨大优势领先,并一直将领先优势保持到比赛结束,四位船建学子的精彩表现得到了大赛评委和现场观众的一致肯定。

# 杨槱院士为船建毕业生开展远航教育座谈

2015 年 6 月 9 日,中国船舶界 泰斗、中国科学院院士、船建学院杨 槱教授回访母校,为船建学院 2015 届本科毕业生带来一场精彩纷呈的 远航教育座谈会。

尽管已经九十岁高龄,杨槱院士 依旧思路清晰。他从自身经历讲起,



鼓励毕业生不要对物质生活太过苛求,而是应该立足当下,利用当今时代极为有利的条件,最大程度地实现自己的人生价值。杨槱院士还给即将踏入工作岗位的毕业生同学提出了不少宝贵建议,他勉励大家珍惜来之不易的成才机遇,注重创新,并勇于承担重任,为国家的强盛而不断奋斗。座谈会的气氛轻松融洽,大家



畅所欲言,有同学向杨槱院士请教了关于如何做人做事的问题,杨槱院士都认真地做了回答。

#### 船建学院举办 2015 届本科生毕业晚宴

2015 年 6 月 30 日晚,船建学院 2015 届本科生毕业晚宴在交大留园二 楼顺利举行,全体毕业生欢聚一堂, 共庆毕业。

晚会现场,船建学院党委副书记 杨建军与大家一起回忆了四年点滴, 为毕业生送上寄语,并预祝大家鹏程



万里。伴随着记录短片中播放的时光印记,晚宴拉开帷幕。毕业生们准备了的各式各样的节目。船工卓越班朱一飞同学的一首个人深情独唱《假如爱有天意》赢来满堂喝彩。土木班范岩旻与勾思奇同学带来吉他二重唱《再回首》,展现了船建学子的多才多艺。

晚宴最后,通过在微信墙上互动投票,大家分别选出了本届毕业生"最佳女汉子奖"、"最佳逗比奖"、"DOTA之王"等奖项,这些带着独特青春气息的奖项被写入船建人的青春纪念册,纪念四年大学时光。

# 【校友工作】

# 船建学院召开 2015 届本科校友班级理事座谈会

2015 年 6 月 19 日上午,船建学院 2015 届本科校友班级理事座谈会在木兰 船建大楼 A1006 室顺利举行。学院党委副书记杨建军、院长助理朱惠红,2015 届本科校友班级理事、本科学生会主席出席了本次座谈会。会议由校友工作专职 教师魏燕主持。

座谈会开始后,杨建军请班级理事各自做了简短的自我介绍,并希望大家积极与班级同学保持联系,发挥班级理事的作用。魏燕简要地介绍了船建学院校友



工作的情况,并就正在或计划开展的校友重点工作事项征求班级理事的建议,倾 听大家的心声。

会议最后,朱惠红做总结发言。她希望班级理事与同学们保持紧密联系,做 好学院与班级同学之间的纽带和桥梁,能把校友动态及时反馈给学院,并将母校 及学院取得的成绩转达给校友,共同分享收获的喜悦。

据悉,班级理事始源于 2010 年,由学校校友总会发起和评定,是母校与校友间保持联系的重要纽带,也是校友间相互扶持的平台。希望通过班级理事,能由点及面地做好校友联络工作,更好地发挥校友的力量,实现学校、学院、校友的共同发展。

#### 【学者声音】

#### 曹永康: 老建筑保护应发自公民自觉意识

2015年6月13日是我国第十个文化遗产日,对于目前国内文化遗产和历史建筑保护的现状,上海交大建筑文化遗产保护国际研究中心主任曹永康表示,从表面上看,近年社会对老建筑保护的氛围十分热闹,但这种虚假的热闹下,更多是各种利益驱动的"保护",一旦利益受到影响,保护甚至会变成破坏。曹永康举例说,一些地方政府出于旅游开发或商业开发等原因保护老建筑,但这种动力不可持续,而且从全国范围的建筑文物保护层面来看,通过这种方式保护下来的建筑总量实在太少。

"我们希望保护老建筑的热情是发自公民意识的自觉保护,是发自内心的热爱和素养。在国外的文物建筑,有九成都是居民日常居住的自用房屋,但是却保护得很好。"曹永康表示。

(《新民晚报》 2015.06.13 A08 版)

### 陆邵明: 留住"乡愁"需保护活化"记忆场所"

被列在保护名单中的文化资源始终是有限的,远远满足不了当下人们对于历史文化精神的需求。要让每一位市民在身边的社区就能享受到历史文化保护成



果,必须转变思路,转型发展。记忆场所就是一种全新的理念与模式,它使得全 民更多地享受历史文化资源成为一种可能,同时将为万众留住乡愁。

船建学院建筑学系教授陆邵明认为,如果将保护名录中的传统文化遗产比喻 为地域文化资源"细胞核仁"的话,那么记忆场所就是"细胞核",日常生活中 的所有场所则是"细胞质"。也就是说,保护名录中的文化遗产与名录外的记忆 场所有机共生,方能形成文化资源的"基因",同时两者又不能脱离日常生活语 境的"营养";记忆场所是乡愁的重要物质载体,在新型城镇化进程中要实现让 市民"记得住乡愁"的目标,需要拓宽思路,充分利用好维系集体记忆、文化认 同的典型的"记忆场所",探索开发记忆场所的创新模式。

(《文汇报》 2015.06.17 第 05 版)

报:校领导

送:校相关办公室、部、处

发: 学院办公室、系、实验室