

# 信息周报

党政综合办公室编 2021年春季学期第8期（总第64期） 2021年5月10日

---

- 1、林忠钦校长参加学院党史学习教育活动并讲授党课
- 2、林忠钦校长参加学院学生主题党日活动
- 3、学院第六届一次教代会顺利召开
- 4、船海工程试验中心党支部开展党史学习教育活动
- 5、“多学科课程思政的部分基层实践”课程思政教学经验分享会举行
- 6、学院召开2021年招生动员及头脑风暴会
- 7、学院召开本科教学系主任及督导例会
- 8、学院教学发展分中心举行《工程学导论》课程建设研讨会
- 9、学院顺利完成2021年上海市级重点课程及第二批国家级一流本科课程推荐申报工作
- 10、四川大学林鹏智教授做客第三期“旭华讲坛”
- 11、学院“智汇论坛”第十六期“未来海洋智能装备”主题论坛举办
- 12、学院教师参加第一届水路交通领域基础研究研讨会
- 13、学院联合承办第十六届全国实验力学大会
- 14、学院组织开展“五一”假期前实验室安全检查

## 1、林忠钦校长参加学院党史学习教育活动并讲授党课

根据习近平总书记在党史学习教育动员大会上的重要讲话精神，和中共中央印发的《关于在全党开展党史学习教育的通知》以及上海交通大学关于开展党史学习教育的相关部署要求，船建学院于5月6日上午在木兰船建大楼开展了“学史明理”党史学习集中研讨。上海交通大学校长、党委副书记林忠钦，船建学院党委书记周薇，副书记宋续明，船建学院各党支部书记，部分教师和学生代表参与了本次活动。

结合2021年全国“两会”期间习近平总书记在全国政协医药卫生界教育界联组会上讲话精神，林忠钦校长和大家一同回顾了中国近代以来的百年发展历程。他表示中国从过去的仰视世界到现在可以平视世界，这一巨大的转变充分体现了在中国共产党的领导下，我们的国家正变得越来越富强。正如习近平总书记所说，今天我们比历史上任何时期都更接近、更有信心和能力实现中华民族伟大复兴的伟大复兴。尤其是新冠肺炎疫情爆发以来，中国的主动作为更加彰显出了大国实力和担当。但是，我们也应该清醒地认识到，我国在制造、科技、教育等很多领域还存在着“大而不强”的问题。在当前百年未有之大变局的国际大背景下，交大人一定要保持积极向上、拼搏奋斗的精神状态，接续奋斗，助力祖国实现由大变强的跨越。

林忠钦校长为大家讲述了交大“南洋公学”时期的毕业生白毓昆、革命年代烈士穆汉祥和史霄雯、“中国核潜艇之父”黄旭华等多位校友的故事。他指出，交大人历来都葆有着积极向上的人生态度和坚定

不移的理想信念。林校长用这些生动的例子鼓励在场的师生，无论何时何地都要时刻把为国家服务作为自己的第一选择。作为船建学院的师生，更要结合自身所学，为国家的海洋强国事业做出贡献。同时，他鼓励大家要保持脚踏实地、求真务实的工作态度，面对困难和挑战不能轻易言败，铆定目标往前走。

通过此次集中学习，船建学院的师生们更加深刻地认识到了开展党史学习教育的重大意义，大家表示，把开展党史学习教育作为一项贯穿全年的重大任务，紧紧围绕学懂弄通做实党的创新理论，坚持学习党史与学习新中国史、改革开放史、社会主义发展史相贯通，做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行。把党史学习教育与庆祝中国共产党成立 100 周年结合起来，不忘初心、牢记使命，勇于担当、善于作为。（学工办）

## 2、林忠钦校长参加学院学生主题党日活动

5月6日上午，上海交通大学校长、党委副书记林忠钦院士在木兰船建大楼参加了其对接指导的船建学院海洋工程国家重点实验室博士生党支部“拼搏奋斗勇于创新，立志奉献海洋强国”主题党日活动。船建学院海洋工程国家重点实验室博士生党支部全体学生党员、入党积极分子，船建学院党委书记周薇、副书记宋续明、学工办主任查芳灵、学生党建指导老师蒋雨航以及部分学生党支部书记代表一同参与了本次活动。

本次主题党日活动内容丰富，包括观看“读懂中国”视频《四舰

总师，一生为党》、学习习近平总书记在清华大学考察时的重要讲话精神、主题交流座谈会、林校长总结讲话、支部党员同学集体过政治生日等环节。

首先，海洋工程国家重点实验室博士生党支部书记金城代表支部委员会向林校长汇报了支部近期的建设情况。师生们还一同观看了朱英富院士莅临学院与船建学子交流座谈时录制的“读懂中国”视频《四舰总师，一生为党》，通过学习朱院士牢记初心使命、矢志为国奉献的生动事迹，立志扎根海洋事业，为国努力奋斗。

随后，在支部书记金城的带领下，与会师生们共同学习了习近平总书记4月19日在清华大学考察时的重要讲话精神。支部同学纷纷围绕总书记的讲话精神，结合“拼搏奋斗勇于创新，立志奉献海洋强国”的主题，交流了自己学习总书记重要讲话精神的心得和体会。李旭同学结合自己的学生工作经历，和大家分享了他对“将海洋行业的振兴和个人的理想信念结合起来”这一话题的理解和感悟。辛紫蕊同学从自身的日常科研学习出发，从扎根理想信念、保持优良作风、促进全面发展三个方面交流了自己学习总书记讲话的体会。武博同学作为支部的入党积极分子，也从“当代青年生逢盛世，肩负重任，船建学子要立志奉献海洋强国的伟大事业”的角度，和大家交流了他的学习心得。

接下来，与会的学生党员们围绕着大家普遍关心的科研方向、就业择业、创新创业等问题与林校长开展了深入的交流。林忠钦校长认真倾听了同学们的交流发言，并为同学们现场答疑解惑。林忠钦校长

在交流过程中指出，“精打细算，不如埋头苦干”，同学们在日常学习和科研中，要持之以恒，不怕困难，通过一步一个脚印的踏实工作，去实现自己的理想和追求。

座谈结束后，林忠钦校长对本次主题党日活动进行了总结和点评。林校长指出，今年是中国共产党成立 100 周年，我国的脱贫攻坚战取得了全面胜利，第一个百年奋斗目标即将实现。相比过往，现在的青年学子更有理由对我们的国家、对社会主义制度充满自信。奋斗百年路，启航新征程。林校长也给在座的同学们提出了殷切的期望。他期待每一个交大学子都能够旗帜鲜明地把为国家服务作为自己进行生涯规划时的第一选择，结合自身所学，为国家的海洋强国事业贡献青春力量。

主题党日活动的最后，支部为李旭、吴琪、孙鹏飞、李双等四名 5 月份入党的同志过集体政治生日。他们分别结合自身经历，分享了自己的入党初心，并且表示要以更加饱满的热情投身到工作中，切实发挥好共产党员的先锋模范作用，向党组织交上一份合格的答卷。林忠钦校长为四位同志赠书留念。全体党员面向鲜红的党旗，坚定地举起右拳，在党支部副书记孙鹏飞同志的带领下，重温入党誓词，牢记为共产主义奋斗终身的决心和信念。

通过这次主题党日活动，与林忠钦校长面对面进行交流，让支部的学生党员们备受鼓舞。大家纷纷表示，会牢记林校长的寄语和教诲，踏实工作，锐意进取，为祖国的海洋强国事业贡献自己的青春力量。

**（学工办）**

### 3、学院第六届一次教代会顺利召开

2021年4月28日下午，船建学院第六届一次教代会在木兰楼A1002会议室举行。校工会副主席戴宝印、船建学院领导班子成员、学院教代会代表、列席代表参加会议。会议由院工会副主席袁敏主持。

戴宝印对学院工会开展的各项工作表示高度赞赏，对取得的突出成绩给予了充分的肯定。他表示工会作为教职工之家，要切实关注教工之所需，解教工之所求，真真正正的为群众办实事、解难事。会上他还介绍了学校工会为教职工购买补充医疗保险、办好“交小苗”等暖心工作。

学院党委书记周薇向大会作《船建学院2020年度工作报告》，介绍了学院2020年度在党的建设、综合改革、立德树人、师资队伍建设、学科建设、科学研究、国际化办学等方面取得的成绩，并解读2021年学院工作要点，表示学院将全面贯彻落实学校第十一次党代会精神，围绕中心工作，接续奋斗，为学校迈向世界一流大学前列作出船建人新的更大的贡献。

同时周薇向大会作《船建学院2020年度财务报告》，介绍了2020年学院总体收支情况、预算执行情况和2021年财务重点工作。她表示学院将继续加强预算管理、经费统筹和内控建设，充分盘活各项资源，进一步完善财务制度，在财务方面为学院事业发展提供全面保障。

学院工会主席刘铸永向大会作《船建学院2020年工会工作报告》，他表示2020年学院工会在校工会和学院党委领导下，围绕中心工作，积极推进民主管理，切实维护教职工权益。未来，学院工会将继续坚

持联系群众、服务群众、凝心聚力、服务大局的工作思路，切实将暖人心、聚人心、得人心、稳人心的工作做深做细。

与会代表对各项报告进行了审议和分组讨论，各小组现场讨论气氛热烈，发言踊跃。讨论中，代表们结合自身工作实际谈感受、提建议，主要围绕学院 2021 年工作要点，针对研究生培养、课程思政建设、专职科研队伍建设、学科交叉、公共实验平台资源共享等问题提出宝贵意见和建议。与会领导班子对代表们提出的意见和建议进行逐一回应和解答。

与会代表全体表决通过上述报告。

会上还选举了学院参加校第八届教代会暨第十三届工代会代表，完成校第十三届工会委员会委员、工会经费审查委员会委员第二轮推荐提名工作。

周薇在总结讲话中表示，学院工会在发挥民主管理、服务教师等方面做了全面扎实的工作。作为教职工与学院沟通的纽带，希望工会继续发挥桥梁作用，进一步完善提案工作渠道，汇集群智群力，提高教代会代表履职能力，进而提升学院治理能力，高质量推进“十四五”规划建设，以优异的成绩向中国共产党成立 100 周年献礼。（院工会）

#### 4、船海工程试验中心党支部开展党史学习教育活动

学习贯彻习近平总书记在党史学习教育动员大会上的重要讲话精神，和中共中央印发的《关于在全党开展党史学习教育的通知》以及上海交通大学关于开展党史学习教育的相关部署要求，船海工程试

验中心党支部在四月中多次开展党史学习教育活动。

4月18日，船海工程试验中心党支部利用周末时间前往位于青浦区练塘镇的陈云纪念馆开展主题学习活动。支部党员先后集体参观了陈云生平业绩展和陈云故居，该展览以中国社会变迁为时代背景，全面展现了陈云同志在革命、建设和改革三个历史时期的奋斗历程，突出反映了陈云同志在党和国家的关键时期发挥的关键作用以及在中国特色社会注意建设进程中的重要贡献。

陈云同志一贯倡导的“不唯上、不唯书、只唯实，交换、比较、反复”思想路线和方法，以及陈云同志的“坚定理想信念、坚强党性原则、求真务实作风、朴素公仆情怀、勤奋学习精神”都让支部党员受益匪浅。陈云同志伟大光辉的一生，折射出中国共产党艰苦卓绝、发展壮大的奋斗历程，学习陈云同志业绩和精神，正是一次具体而生动的党史学习。

4月23日，船海工程试验中心党支部在水动力北楼循环水槽会议室集中在线收看了市教卫党委举办的2021年“党课开讲啦”活动启动仪式暨“百年寻路中国梦”专题党课。专题党课分为“打碎旧世界，我们站起来”和“创造新世界，富强向未来”上下两个篇章，以丰富多彩的艺术型式，通过毛泽东、李白、钱学森、黄旭华、上海援鄂医疗队等鲜活事迹淋漓尽致地呈现了中国共产党百年奋斗史，深入人心、感人肺腑，让人深刻体会到上海作为党的诞生地、改革开放排头兵的独特贡献，坚信在中国共产党的领导下，中华民族从站起来、富起来到强起来的中国梦必将实现。

党课学习后，支部党员交流了心得体会，并讨论了下一步党史学习教育活动计划。船海工程试验中心党支部将以庆祝建党百年为契机，加强党史学习，教育激励党员，感染带动群众，营造建功立业的浓厚氛围，协力同心为建设国际一流船海工程试验平台而奋斗。

为了让每一位党员重温 and 回顾入党的誓言和初心，并着眼当下、做好本职工作，放眼未来、规划好人生目标，船海工程试验中心党支部从今年四月起开展党员过“政治生日”的政治仪式。4月18日，在参观陈云纪念馆前，支部为4月份入党的李俊同志过政治生日，学院党委委员、副院长、试验中心主任彭涛为李俊赠送纪念贺卡留念。

学史力行，船海工程试验中心发扬艰苦奋斗、埋头苦干的优良作风，在五一劳动节期间，海洋工程水池、海洋深水试验池、多功能船模拖曳水池等试验设施教职工勇于担当、团结奋进，平均加班2天以上，忙碌在新型装备技术的试验一线，力争为我院船海学科的发展做出更大的贡献。（船海工程试验中心党支部）

## 5、“多学科课程思政的部分基层实践”课程思政教学经验分享会举行

4月23日，船建学院“育人舫”系列教学讲座在木兰楼学生创新中心船建分中心召开。本次讲座邀请南京航空航天大学航空学院吕宏强教授分享“多学科课程思政的部分基层实践”。船建教学发展分中心主任高捷、院长廖世俊、副院长杨健及学院40余名教师参加本次讲座，讲座由杨健主持。

吕宏强以“多学科课程思政的部分基层实践”为主题，指出如何让课堂呈现出最好的效果，详细介绍了课程思政的四大要素——亲和力、感染力、针对性和实效性，并分别作详细的阐述。吕宏强强调，在教学过程中要用浅显的形式表达深刻的内容，姿态不必过于权威，“永远不要让学生猜到下一句”，采用“剑走偏锋”、旁敲侧击的形式来启发学生。他还强调，“幽默”形容的是有趣可笑且意味深长，生动有趣固然重要，意味深长更是重中之重。他建议老师们使用“情怀文案”来吸引学生，将思政元素润物细无声地融入课堂。他以“学科交叉”理念为例，阐述如何引导学生注重创新性思维的培养，并且现场展示了学生的良好反馈以及获得的成功尝试。

廖世俊对吕宏强老师的精彩分享表示感谢，他指出，课程思政建设是学院未来工作的重中之重，希望老师们积极思考如何让学生在课堂上活跃起来，如何将思政工作贯穿教育教学全过程，如何将课堂质量提升到新高度。

高捷指出，吕宏强老师上课成功之处在于“用生命去备课，用真情去上课”，她希望一线教师对上课要有全情投入，随时积累、充分准备上课素材，从小事中传授大道理，育人贯穿于一言一行；从学生的感受出发，保持同理心，不正面说教，激发学生的上课兴趣，提升育人成效。

讲座结束后，现场老师们表示获益匪浅，并且结合自己的教学经验，从多维度提出对课程思政的见解，吕宏强教授指出这是一场思想碰撞的讲座，希望会后与一线教师有更多更深入的探讨。（本科教务

办)

## 6、学院召开 2021 年招生动员及头脑风暴会

4 月 29 日中午，学院在木兰楼 1002 会议室召开 2021 年招生动员会议，学院党委书记周薇、杨健副院长、薛鸿祥副院长及各系主任，江苏、河北招生组成员，四十余名青年教师及本科生教务办全体成员参加会议。杨健围绕今年招生工作的特殊性指出，招生工作是本科生人才培养的基础，要结合以往招生经验，发挥城市、学校及学科优势，优化招生策略，创新宣传思路。江苏招生组组长、本科教务办主任袁敏介绍了今年本科招生咨询会暨校园开放周的工作安排。河北招生组组长姜静分享了多年的招生策略，提出将学科情怀与个人兴趣相结合。周薇在总结发言中表示，本科招生是高校人才培养中的一项重要工作，所有招生组成员要提高思想认识，强化责任担当。会上，各学科代表及新进教师热烈讨论了招生工作心得，并结合自身报考经历探讨考生心理及招生策略。(本科教务办)

## 7、学院召开本科教学系主任及督导例会

4 月 26 日，船建学院教学系主任例会及本科教学督导工作会议在木兰楼 A211 召开。分管本科教学副院长杨健、各系系主任、分管教学副系主任、本科教学督导，以及本科教务办全体人员参加本次会议。会议通报本科审核评估进展情况、布置教材相关工作、汇报本科论文抽检方案、发布本科生选修研究生课程办法、摸排教学成果奖申

报意向、介绍一流本科课程建设情况、规划 2021 年招生工作、教师教学能力提升培训等事项，并就近期重点工作进行部署。（本科教务办）

#### **8、学院教学发展分中心举行《工程学导论》课程建设研讨会**

5 月 7 日，船建学院教学发展分中心于木兰楼 A209 举行《工程学导论》课程建设研讨会，学院教学发展中心主任高捷、学院教学副院长杨健、学院的任课教师肖龙飞、宋晓冰、梁夫友、余龙、田新亮、王鸿东、徐胜文、卢文月等出席会议，共同探讨课程改革与发展，活动由杨健主持。会上高捷老师介绍了前期学校召开工程学导论课程研讨会的背景，随后梁夫友作了“工程学导论课程研讨”报告，他主要从课程总体情况、课程认知、课程设计以及行动计划四方面详细阐述了自身对该门课程的理解，并分享个人授课感悟。在研讨环节中，肖龙飞、宋晓冰等与会教师积极分享教学经验，为课程建设建言献策。（本科教务办）

#### **9、学院顺利完成 2021 年上海市级重点课程及第二批国家级一流本科课程推荐申报工作**

近期，学院启动“2021 年上海市级重点课程申报”及“2020 年度第二批国家级一流本科课程推荐申报”工作，全面贯彻落实“一流本科课程”双万计划，着力打造“金课”淘汰“水课”，提升课程内涵建设。学院积极动员各专业具备一定建设基础、注重转变教学理念、创新教学方法、取得实质性改革成效的课程积极申报，并组织专家开

展了市级重点课程和一流本科课程申报推荐评审工作，评委专家结合国家级一流课程和上海市级重点课程评审标准和考察重点，就如何打造一流课程，以及课程申报书撰写提出进一步完善的意见和建议。经过评审，学院最终向学校推荐报送 4 门上海市级重点课程，其中 3 门获学校推荐参评上海市级评审；向学校推荐报送 7 门第二批国家级一流课程，其中 2 门线下一流课程、2 门线上一流课程，1 门线上线下混合一流课程、2 门虚拟仿真一流课程。（本科教务办）

#### 10、四川大学林鹏智教授做客第三期“旭华讲坛”

4 月 26 日下午，四川大学林鹏智教授来到上海交大船建学院，做客第三期“旭华讲坛”，为船建师生作题为“双层液体法拉第波界面失稳研究”的报告。院长廖世俊出席，副院长王本龙主持会议，学院内外 80 余名师生参与了本场讲坛。

林鹏智教授首先介绍了液体晃荡问题的研究背景和意义，指出液体晃荡作为一个复杂的数学物理问题，由于其广泛的工程背景而被普遍关注，研究成果在浮式生产储油外输装置（FPSO）、海洋工程结构物防摇——分层流体 TLD 减振装置等方面做了推广应用。随后针对含自由表面的双层液体系统，分别从晃荡问题的理论解析、晃荡问题的试验设置、NEWTANK 三维数值水池和不同外激励下双层液体共振晃荡与界面失稳等方面开展了介绍。

随后，林鹏智教授分享了垂向激励作用下双层液体的共振特性研究中发现的有趣现象，一个是在特定激励下，液体交界面会产生瑞利

-泰勒不稳定，并形成类似蘑菇云形状；另一个是在双层液体同时共振时，自由液面和液体交界面激发出的开尔文-亥姆霍兹不稳定现象。整场报告深入浅出、风趣生动，引发了热烈讨论。

报告结束后，廖世俊对林鹏智教授的到来表示热烈的欢迎，并对其无私地分享表示衷心的感谢。希望学院的青年教师要向林鹏智教授学习，不受传统观念的束缚、提升自主创新的自信心，敢于开拓新的前沿领域，而又实事求是，脚踏实地，潜心探索。

最后，廖世俊院长代表船建学院给林鹏智教授赠送了“旭华讲坛”纪念品。（科研与学科办）

## 11、学院“智汇论坛”第十六期“未来海洋智能装备”主题论坛举办

4月28日下午，船建学院青年学术沙龙“智汇论坛”迎来了别开生面的一期主题论坛——“未来海洋智能装备”。此次主题论坛，旨在促进海洋智能装备的多学科交叉发展，邀请了来自软体机器人、自适应控制、跨海空飞行器设计、水声探测感知等相关领域专家，针对海洋智能装备关键技术与未来方向开展了热烈而深入的研讨。同时，也邀请了科技成果转化专员对学校新时期的科技成果转化政策进行了解读。副院长王本龙出席并致辞，院长助理王鸿东主持。本次论坛吸引了学院内外近70名师生参加。

报告开始前，王本龙对各位专家的到来表示诚挚的欢迎。他指出，随着新一轮科技革命、产业革命和新军事革命的交织推进，全世界海

洋科学与技术涌现出一批新兴交叉前沿方向和领域，与人工智能、仿生材料、跨介质机器人等科技深度融合，为海洋智能装备的发展提供了广阔舞台。希望本次论坛给师生们带来精彩纷呈的对学科前沿、行业领域的分析和判断。

机械与动力工程学院的谷国迎教授作了题为《软体机器人技术的研究进展与思考》的报告。首先介绍了软体机器人的研究背景和目标。指出构成软体机器人的材料，基于材料的特性不同，可分为被动和主动两种软体材料。详细介绍了其团队对不同软体材料的作动机理解析与机构一体化设计工作以及在软体驱动器、传感器与机构设计及在可穿戴机器人系统集成应用方面的进展与思考。

电子信息与电气工程学院王贺升教授带来了题为《机器人视觉伺服》的报告。本报告针对非结构化下的视觉伺服问题，系统的介绍了一系列相关解决方案。进而介绍了分别针对视觉伺服的镇定和跟踪问题，并结合包括机械臂、移动机器人、无人机、软体机器人等机器人系统进行的研究与应用。

船舶海洋与建筑工程王斌研究员就《水下典型小目标回波特性》进行了汇报。本报告介绍了UUV、蛙人等小目标回波特性建模方法及发展历程、水雷及掩埋水雷及UUV等典型小目标回波特性测量结果以及未来发展方向。

海洋学院曾铮副研究员作了《海空两栖无人航行器-哪吒》的报告。报告介绍了新型海空两栖无人航行器-“哪吒”的研制历程，重点介绍了其总布置、空气和水动力性能、推进方式、有效载荷、结构

形式、出入水感知和稳定切换控制的研究。最后，介绍了两栖飞行器在海空立体观测领域的应用探索。

任何科学技术、创意和想法，未来都有可能涉及到产业转化和科技创业。为此，本次论坛特别邀请了上海闵行交大科技园运营有限公司副总经理、上海交通大学科技成果转化专员郭超作了题为《新时期成果转化政策和大零号湾推进情况》的报告。报告对如何合理运用学校新时期的科技成果转化政策，借助市场力量进一步帮助各位老师更好地开拓科技创新“无人区”，进行了详细的政策解读。

整场主题论坛，涉及面广而深，引起了老师和同学的积极提问和热烈探讨。通过跟各个学者的对话，学生们了解了各个领域新的前沿知识，并对未来发展方向有了一定了解；通过交流，青年学者们的思想得到了深入交流和碰撞，期待孕育出更多新的学术思想和观点。（**科研和学科办**）

## 12、船建学院教师参加第一届水路交通领域基础研究研讨会

4月24日，第一届水路交通领域基础研究研讨会在湖北省武汉市召开。

交通运输部科技司、武汉理工大学、上海交通大学、大连海事大学、河海大学、广州船舶及海洋工程设计研究院、交通运输部天津水运工程科学研究所、中船集团702所等单位的领导以及三十余个水路交通领域的高校、院所、企业近百名代表出席会议。

党的十九大提出的交通强国战略，对我国交通运输发展产生了深

远的影响，为水路交通科技发展提供了重大机遇，也对水路交通领域基础研究工作提出了更新更高的要求。本次会议旨在进一步凝聚水路交通科技发展的战略力量，面向世界水路交通科技前沿和国家交通强国战略重大的需求，全面梳理了“十四五”水路交通发展面临的学术前沿以及关键科学技术问题。

与会专家及代表就水路运输领域的水路交通领域研究范畴、基础理论、核心技术、关键装备、发展策略、技术趋势、重大工程基础研究需求等方向进行了深入的研讨与交流。

交通运输工程系系主任李朝阳教授结合交通运输学科的发展定位及特色，对水路交通领域基础科学重要问题的研究进行详细的介绍，并提出了颇有新意的建设性策略，进一步增强了兄弟单位对我院交通运输学科的了解和认识。交通运输工程系副系主任尹静波副教授、姚帅寓老师也积极参与了研讨。

使命呼唤担当，奋斗铸就辉煌。本次会议在浓郁热烈的研讨氛围中落下了帷幕，与会者进一步认清了形势、统一了思想、增强了信心，决心在习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神指引下，开拓进取，共同谋划“十四五”水路交通领域基础研究的高效高质量的发展。**(交通运输工程系)**

### 13、学院联合承办第十六届全国实验力学大会

2021年4月23日至26日，第十六届全国实验力学大会暨重大装备实验与测试技术论坛在浙江嘉兴成功举办。本届大会由中国力学

学会实验力学专业委员会和国家自然科学基金委员会数理科学部主办，浙江清华柔性电子技术研究院、清华大学和上海交通大学联合承办。来自全国 100 余所高校，40 余个重点行业科研院所、企业单位的五位中国科学院院士、千余名专家学者共聚一堂，分享实验力学领域的最新科研成果和重要工程应用。

中国力学学会理事长方岱宁院士在开幕式上发表重要讲话，重点强调了实验力学学科方向的重要性，并指出当前实验力学面临良好的发展机遇，希望我国实验力学研究人员乘风破浪，勇创辉煌。船舶海洋与建筑工程学院廖世俊院长代表承办方出席了开幕式。

作为承办方之一，我院工程力学系相关老师及研究生深度参与了本次大会的组织。王本龙教授与马少鹏教授担任本次会议组织委员会共同主席，陈巨兵教授担任学术委员会委员。在本次大会设立的 4 个主题会场以及 12 个分会场中，王本龙教授担任“极端力学实验新方法”主题会场共同主席；陈巨兵教授担任“特种装备实验与测试技术论坛”主题会场共同主席，并受邀作题为“超大型结构全场离面位移测试”的邀请报告；马少鹏教授担任“大型客机结构检测与健康监测技术论坛”共同主席。工程力学系的各位青年教师也积极参加了本次大会，10 余位研究生志愿者全程服务，保障了大会的顺利召开。龚晓波教授和孙晨老师分别在“大型客机结构检测与健康监测技术论坛”主题会场和“实验力学方法与技术（光测、电测等）”分会场作邀请报告，与同行交流了自己的最新研究成果。

上海交通大学联合承办本次大会，体现了我院近年来在实验力学

方向不断扩大的影响力。2020年12月，我院实验力学方向还成功举办了国家自然科学基金委员会“重大装备检测与故障诊断”高级讲习班，受到学术界及工业界的广泛赞誉。本次大会的成功举办进一步强化了我院工程力学系在实验力学领域影响力的深度和广度，同时也代表着学术界对我院科研水平的进一步认可。（工程力学系）

#### 14、学院组织开展“五一”假期前实验室安全检查

为贯彻落实学校下发的《关于开展2021年度实验室安全自查自纠工作的通知》的要求，切实做好我院实验室安全隐患排查和自查自纠工作，确保“五一”假期期间我院实验室安全，结合学院2021年度实验室安全检查的工作部署，学院实资办于4月28、29日对学院实验室开展了全覆盖式检查。检查小组由副院长彭涛率队，土木工程系主任陈锦剑、土木工程实验中心主任叶冠林、院实资办全体成员以及各实验室安全员参加。

检查组一行深入学院各实验室开展“全覆盖，无死角”各项安全检查工作，并针对各实验室之前检查发现的安全隐患进行“回头看”，重点检查了安全隐患整改落实情况，同时对本次检查新发现的安全隐患提出整改要求。彭涛与陈锦剑主任、叶冠林主任就土木工程实验中心搬迁中的安全情况展开深入讨论，指出在推进实验室建设的同时要持续高度重视实验室安全工作，进一步提高土木工程实验中心的实验室安全管理水平。

检查组向实验室的师生强调在“五一”节前要严格落实各项实验

室安全检查整改工作，保障假期期间实验室的安全运行。在日常工作中要对实验室安全工作常抓不懈，定期排查安全隐患，发现问题及时解决，保障实验室正常的教学科研秩序。（实资办）