

船舶面孔

“氢”舟横渡 碧水扬波“振”人心

——记中国船舶集团优秀共产党员、中国船舶集团七一二所王振

■ 刘康儒

自进入中国船舶集团有限公司旗下七一二研究所工作以来，王振以勤勉敬业的态度攻坚克难、锐意创新，带领团队完成了多个工程项目，成绩突出。今年7月，王振荣获中国船舶集团2023年度“优秀共产党员”称号。

抓住最大机遇

目前，氢能行业面临着技术、市场、政策等多重风险考验。

“新能源替代传统能源是大势所趋，要主动转变，而氢能可能是我职业生涯中最大的机遇。”王振说。他主动适应时代变化，直面市场需求，积极调整思维方式，从传统的项目导向转为市场导向，运用互联网思维来审视和规划氢能产品的未来发展；他积极学习创新方法、系统设计、商务沟通等相关技能，丰富知识结构，以匹配角色转变带来的各种挑战；他主动与相关单位沟通交流，在积极宣贯氢能产品的同时，实时了解对方的需求。

填补国内空白

2023年10月，我国燃料电池功率最高、储氢量最大、船舶尺度最长的首艘



王振

入级中国船级社（CCS）的氢燃料动力船舶——“三峡氢舟1”号在宜昌水域完成首航。这标志着氢燃料电池技术在内河船舶应用实现“零”的突破，对推动“氢化长江”进程、加快内河航运绿色低碳发展具有示范意义。

但“三峡氢舟1”号项目背后的艰辛却鲜为人知。疫情影响，整个项目周期内困难和不可控性因素急剧增加。王振带领团队细分计划、预估风险，落实到人、强化执行。时值夏季酷暑，高达40摄

氏度的湿热天气、密闭不透气的船舱环境、江边的蚊虫骚扰，给整个团队带来严峻的考验。

王振与团队并肩作战，坚守在三峡大坝下游杨家湾码头调试。在这种环境中，每分每秒都在考验团队成员的意志与决心。王振与团队成员没有抱怨，没有退缩，毅然坚守了3个多月。多个不眠之夜的努力没有白费，使“三峡氢舟1”号率先完成符合船级社最新要求的船用燃料电池系统产品型式认可，并搭载

实船完成示范运行。同时，团队配合相关单位颁布了氢能船舶领域的法规、规范和标准，一举填补国内空白。

坚持终身学习

“截至目前，‘三峡氢舟1’号已运行了9个多月，累计航行里程超过6000公里，总体运行情况良好。”说到这里，王振的语气里充满了自豪与激动。“三峡氢舟1”号是新能源船艇领域的一次重要突破，打破了国外技术壁垒，对于探索氢能源技术在内河船舶的应用具有积极示范意义，标志着我国氢燃料电池船舶关键技术应用水平迈上了新台阶。更令人振奋的是，得益于“三峡氢舟1”号的成功示范，氢能船舶市场发展逐渐进入快车道。

习近平在湖北武汉考察时强调，把科技的命脉牢牢掌握在自己手中，不断提升我国发展独立性自主性安全性。这不仅是对国家科技战略的深远布局，也是对广大科研人员提出的殷切期望。对于如何践行这一要求，王振认为，在科技领域日新月异的今天，研发人员需继承先辈终身学习的良好传统，持之以恒地学习，同时要主动走出舒适区，适应世情国情、科技发展和市场的不断变化，始终坚持“市场引航，拼闯前行”的理念，为中国船舶工业发展和氢能事业奋斗终身。

党建进行时

治能力提升培训班

学思践悟红旗渠

■ 韩卓

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的二十大及二十届三中全会精神，强化党务干部政治及业务能力，9月3日-6日，中国船舶集团有限公司旗下第七一二研究所组织开展2024年党务干部政治能力提升培训班，通过专题辅导、现场观摩、情景教学、亲身体验、知识竞答等多种方式，学思践悟红旗渠精神，汲取改革发展新力量。七一五所党委委员、纪委书记吴余人及党务干部共39人参加此次培训。

01 专题辅导学



河南省委宣传部理论讲师团专家讲师付广松为学员们讲授“红旗渠精神及其当代价值”一课。他介绍了红旗渠的基本情况，带领学员们回顾了红旗渠修建的历史背景，深刻揭示了践行党的群众路线是修渠成功的关键、扎实的工作作风是修渠成功的重要保障，深入剖析了“自力更生、艰苦创业、团结协作、无私奉献”的红旗渠精神内涵。在观看了《巍峨山碑 杨贵访谈》影像片后，大家无不为时任林县县委书记杨贵“为民请命，敢于担当，冲锋在前”的精神所感动。

在“践行党章精神 增强党性修养”课程中，安阳市委党校党史党建教研部主任潘峰为大家深刻阐释了遵守党章、贯彻党章、维护党章、做合格党员以及严明党的政治纪律和政治规矩的必要性，向学员们发出牢记入党誓词、坚守承诺、坚定政治信仰、对党忠诚、不忘初心为人民服务、不改本色为党积极工作的号召。

02 现场观摩学



培训期间，学员们循着习近平总书记的脚步走进向往已久的安阳殷墟博物馆，在青铜器、玉器、甲骨文等出土文物中追寻汉字的起源密码，感受三千年历史的厚重，在与中华优秀传统文化的结合中深刻理解马克思主义，与中华文明的对话中更加坚定文化自信。

巍巍太行山，壮哉红旗渠。在林州市红旗渠纪念馆，学员们深入直观地了解了以杨贵为代表的林州共产党人当年组织10万大军战太行，成功修建“人工天河”红旗渠的震撼事迹，体会先辈们“誓把河山再安排”的坚定意志与担当精神，全体学员在青年洞前重温入党誓词，发出传承先辈斗争精神、勇担改革发展重任的响亮宣言。

03 亲身体验学



为引导学员真实感受红旗渠建设过程，本次培训还特别安排了红旗渠实践基地体验活动。学员们先后体验了推“民工车”、拉“夯地桩”、抬“太行石”、打“开山锤”等活动，通过亲身体验，更加深刻感受到当年林县人民不畏艰难险阻，不怕流血牺牲，仅仅靠着一双手、一份坚定的信念和一种顽强的毅力，在太行山崇山峻岭中凿出一条生命的河的人间壮举，对红旗渠精神有了更加深刻的理解。

为提升学员党务知识能力，七一五所党群工作处组织学员学习了中国船舶集团大党建工作体系方案和基层党建工作手册，并组织开展了党建基础知识竞答活动。通过将学员分组、逐一抽取题目作答、各组学员得分累计计分的方式，在紧张活泼的氛围中，帮助学员有效加深了对党建基础知识的理解和掌握。

在经济领域为党工作

□ 杨学波

我于1996年入党，从2001年开始从事党务工作。2019年6月，我担任了中国船舶集团国际工程有限公司法律审计部党支部书记，2020年9月担任综合七党支部书记，2022年1月担任法律审计部党支部书记，2023年6月开始担任第二联合党支部书记。第二联合党支部由中船国际工程党委委员、专职董监事和公司法律审计部、财务金融部和国际事业部的党员组成，共有27名党员，这是一支年轻活跃、专业多元、积极进取、善于学习、勇于突破的队伍。担任这个党组织的书记，对我来说，既是一种挑战，也是一种压力。

从事党务工作以来，我始终坚守对党忠诚的政治品格，牢固树立“四个意识”，坚定“四个自信”，坚决做到“两个维护”，积极争做习近平新时代中国特色社会主义思想的坚定信仰者、忠实实践者，坚决履行“一岗双责”，牢记国有企业党支部承担的按规定参与重大问题决策、服务改革发展、凝聚职工群众、建设企业文化、创造一流业绩等重点任务，紧扣中心精准发力，聚焦任务狠抓落实，推进业务管理和服务责任落实落地。

第一，抓好政治建设。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视党支部建设，要求把全面从严治党落实到每个支部、每名党员，推动全党形成大抓基层、大抓支部的良好态势，取得明显成效。党务工作中，我坚守“在经济领域为党工作”理念，坚持把习近平新时代中国特色社会主义思想、党的二十大及二十届一中、二中、三中全会精神和习近平总书记重要讲话精神作为政治学习的首要内容，切实把讲政治落实到各项工作之中；坚持全面系统学、及时跟进学、自学和领学、个人

分享和集中研讨、线上和线下相结合，引导党员干部不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力；坚持深入思考、联系实际学，推动学以致用，努力把学习成果转化为推动支部发展的战略目标、工作举措和自觉行动。

第二，抓好组织建设。一是围绕建设“学习型党支部”，制定年度工作计划，积极开展主题教育，开好专题组织生活会。二是严格落实“三会一课”制度，定期为党员过“政治生日”，认真开好组织生活会并制定整改措施，组织开展民主评议党员工作。三是落实谈心谈话制度，与支部委员、党员和群众谈心谈话，了解和掌握思想动态。四是做好党员发展工作，吸收积极分子参加政治学习、主题党日。五是组织支委委员积极参加线上线下党务培训，不断提高履职能力。

第三，抓好队伍建设。一名党员就是一面旗帜，尤其在改革、发展、稳定的关键时刻，发挥党员的先锋模范作用至关重要。第二联合党支部的党员来自三个部门，承担着财务、金融、法律、合规、审计、董事会及国际业务等职责，工作职责、工作性质、工作规律各不相同，对党员干部的综合素质提出了较高要求。

第五，抓好责任落实。作为抓党建工作的第一责任人，我深知自己既是党委的传令人、领导的助手，又是相关领域的负责人、带头人，既要准确及时传达和带头执行公司党委的决定，又要及时正确地反馈各项工作信息。一分部署、九分落实，我会同支委委员认真研究谋划、推动落实党建工作责任制的具体举措，制定支部年度工作计划和主题活动方案。根据中船国际工程党委安排和工作分工，做好各项整改任务、管理提升举措的牵头推进工作。政治学习中，我始终坚持对党的最新理论成果和上级精神先学一步、深学一步，确保理

解和传达到位；日常工作中，我始终做到对上级安排的重点任务多想一层、先干一步，指导和督促党员干部将各项工作措施落实落地，推动支部领导力、组织力转化为现实的生产力。

第六，抓好作风建设。我认真履行党风廉政建设主体责任，组织党员干部学习党规党纪以及中国船舶集团党组、中船国际工程党委党风廉政建设和反腐败工作会议精神，促进合规管理和党风廉政建设、反腐败工作同步推进，与支部重点岗位员分别签订了廉洁从业责任书。平日里，我严格执行廉洁自律准则，堂堂正正做人，实实在在做事，清清白白当好党务工作者，不参与任何有损于党和人民利益的事情，不把党务工作作为谋取私利的本钱，要求党员群众做到的，自己首先做到，要求他人不做的，自己首先不做，带动支部形成真抓实干、干事创业的良好氛围。

历史和实践启示我们，“姓党”“为党”始终是国有企业的本色，红色基因始终是国有企业的根脉。党支部是党的基础组织，是党的全部工作和战斗力的基础，“支部建在连上”是我们党的光荣传统，也是建强基层组织、推动基层工作的一个缩影。作为国有企业基层党务工作者，我深感使命光荣，责任重大。今年是中国共产党建党103周年，我庄严承诺，决不辜负公司党委的重托，以“把抓好党建作为最大的政绩”为己任，强化理论学习，树立服务理念，创新工作方法，不断提高自身履职能力和基层党建工作水平，坚决贯彻落实中国船舶集团党组决策部署和公司党委决定，为中船国际工程高质量发展贡献一份力量。

（作者系中国船舶集团国际工程有限公司董事会秘书、总法律顾问兼首席合规官，第二联合党支部书记）