

中国造船工程学会文件

船会〔2023〕55号

关于举办第十二届全国海洋航行器 设计与制作大赛的通知

各有关单位:

为了深入贯彻国家海洋强国和人才强国战略,培育船海领域创新人才,服务船舶工业高质量发展,经大赛组委会批准,举办第十二届全国海洋航行器设计与制作大赛。现将有关事项通知如下:

一、比赛项目

创新、创意及创业(简称“三创”)(新概念创意设计 A1、技术难题求解 A2、前沿科技与产业发展挑战 A3)、设计与制作(水面组 B1 和水下组 B2)、智慧船舶与海洋工程技术(智能航行 C1、模拟对岸火力支援 C2、智能感知 C3、智能导航 C4)、名船名舰模型仿真制作(D)、船模竞速(常规动力组 E1 和改装动力组 E2)、帆船模型竞速(现代帆船竞速 F1 和中式古帆船竞速 F2)、海洋知识竞赛(G)共七大类。

二、比赛名额

校赛：各赛项参赛名额不限，参赛单位审核、评审本单位参赛作品，推荐优胜作品参加区域赛。

区域赛：各赛项参赛名额不限，参赛单位参加本省所在区域赛，若本省无区域赛，可就近自主选择参加其他省份区域赛，同一单位不得分开或重复参加两个及以上区域赛。

国赛：国赛参赛作品名额有限，由区域赛排名靠前的作品产生，未通过区域赛的作品不得越级报名国赛。

本科招生目录上单独招生校所即为独立参赛单位。

三、比赛报名

1. 本届大赛设置校赛、区域赛和国赛 3 个阶段，校赛在本单位举办，区域赛报名通过网络平台（<http://cmvc.moocollege.com/>）选择所在区域进行，所有参赛作品及人员信息均需按照系统要求如实填写。晋级国赛队伍，可在报名系统中直接修改相关信息及资料，不可另行报名。

2. 区域赛举办时间：2023 年 6 月 1 日-7 月 20 日，具体时间以各区域赛通知为准；国赛作品相关信息与资料修改时间：2023 年 7 月 21 日-7 月 23 日。

3. 区域赛划分、联系人详见附件 1。

4. 大赛按参赛类别不同，对应报名文件不同，详见附件 2；填写完成后，按要求上传网络报名系统。

5. 各类别作品参赛人数限制详见大赛细则。

6. 各参赛单位上报领队老师 1 位，推荐大赛评委 1 位，填写附件 3。于 6 月 20 日前将领队老师信息发至所在区域赛秘书组，联系人邮箱（见附件 1），同时发送至邮箱：hyhxqds@163.com、kc@hrbeu.edu.cn。

7. 大赛设有网站，大赛主页（<http://cmvc.moocollege.com/>）、中国造船工程学会网站（<http://www.csname.org.cn/>）；微信公众号“海洋航行器设计与制作大赛”（qghyhxqsjyzzds）；哔哩哔哩账号：全国海洋航行器大赛；区域赛学生 QQ 群详见附件 1；国赛学生 QQ 群：578079142，参赛学生及时关注或加入，以便查收相关通知；学校领队教师可添加微信号：18706100669（黄祥宏），添加成功后，进入领队老师群。

8. 晋级国赛的作品，新概念创意设计（A1）、设计制作（B1、B2）和名船名舰外观模型仿真制作（D）作品需提交制作 60cm×160cm 宣传海报的电子版，名船名舰外观模型仿真制作类海报不得出现参赛单位信息，报名时发送至邮箱 hyhxqds@163.com、kc@hrbeu.edu.cn，起始时间为 7 月 20 日 12 时，截止时间为 8 月 1 日 23 时 59 分。由哈尔滨工程大学统一制作海报及布展。

9. 参加大赛的所有作品不应涉密，如有涉密作品，必须脱密处理，符合要求后，方可参赛。

10. 各参赛人员须为中国造船工程学会个人会员，请在学会官网（www.csname.org.cn）会员中心中免费进行注册。

四、大赛报到

区域赛报到以区域赛通知为准。

国赛报到地点为：哈尔滨工程大学启航中心大厅。

国赛报到时间为：8月10日07:30-20:00；8月11日07:30-17:00。

国赛各参赛队报到前及报到时请提交如下材料：

a) 盖有学校公章的各参赛作品报名汇总表一份，在7月23日之后，由大赛秘书处发放到各参赛单位，经各参赛高校领队签字确认后，核对确认过程中仅可修正错别字，修改内容做好标注，于8月1日前扫描并发送至邮箱hyhxqds@163.com、kc@hrbeu.edu.cn，将作为成绩认定和颁发证书的唯一依据。

b) 新概念创意设计（A1）、技术难题求解（A2）、前沿科技与产业发展挑战（A3）、设计与制作（B1、B2）、海上智能感知（C3）类参赛作品每件一式六份完整纸质版参赛作品说明书，其中一份需有各参赛队员完整签名及学校或学院盖章（如特殊原因，无法盖章，经学校领队向组委会申请后，该校作品以签字为准）。舰船模型智能航行与特种作业（C1、C2、C4）、名船名舰模型仿真制作（D）、船模竞速（E）、帆船模型竞速（F）类参赛作品每件一份完整纸质版参赛作品说明书。A、B、C类作品需要同时提交一份200字以内并附两张图片的参赛作品简介（参考附件2）。以上作品除纸质版

文件外，还需提供电子版资料，包括作品说明书、简介、PPT、视频；如遇突发情况，则只需提供签字后的扫描电子版。

c) 参赛单位 3 号校（所）旗一面（192×128cm，留旗杆固定套，孔径 30mm），赛后随奖状一同寄回。

五、国赛安排

国赛暂定线下比赛，如遇特殊情况，比赛形式调整后，将及时通知各参赛队伍；国外高校可申请网络答辩。

1. 报到及调试时间：2023 年 8 月 10-11 日。

2. 比赛时间：2023 年 8 月 12-13 日

3. 比赛地点在哈尔滨工程大学（哈尔滨市），竞赛具体安排详见届时印发的《第十二届全国海洋航行器设计与制作大赛赛事指南》。

六、参赛费用及食宿安排

1. 区域赛报名费为 200 元/组作品、国赛报名费为 500 元/组作品。作品报名费，以学校为单位缴纳，不接受个人缴费。区域赛请于区域赛开赛前转账至以下账户，国赛可于国赛开赛前转账至以下账户，亦可现场缴费。转账过程中，附录留言：省赛或国赛+参赛单位+联系电话（因留言限制字数，可简写）。转账回执截图，交至各区域赛联系人处。

开 户 名：中国造船工程学会

开户银行：中国工商银行北京礼士路支行

帐 号：0200003609089045545

2. 大赛期间参赛人员食宿、交通等费用自理，食宿地点

于参赛报到后，详见参赛指南。

3. 参赛师生的食宿方式，将在区域赛结束后，统一通知，届时按照通知要求，进行食宿登记及预订，享受相关优惠。

4. 有关领导、大赛组委会和评审委员会专家安排于指定酒店，具体位置将单独通知，联系人：马松，电话：13144539665。

七、国赛组委会与秘书处联系人

中国造船工程学会，刘蕾，手机号：13810274652，邮箱：hyhxqds@163.com；

中国造船工程学会，黄祥宏，手机号：18706100669，邮箱：xianghonghuang@qq.com；

哈尔滨工程大学，刘永超（竞赛安排），手机号：17766589596，邮箱：liuyongchao@hrbeu.edu.cn。

哈尔滨工程大学，房帅（现场报到），手机号：13029840141，邮箱：fsbroken@163.com。

哈尔滨工程大学，马松（住宿协调），手机号：13144539665，邮箱：masong@hrbeu.edu.cn。

哈尔滨工程大学，常昊（总体协调），手机号：18704668402，邮箱：twchanghao@hrbeu.edu.cn。

附件：1. 区域赛划分与联系方式

2. 报名所需文件

3. 参赛单位联络老师与大赛评委推荐表

4. C1-2、E2 类船模型线、D 类民船资料
5. 参赛人员住宿统计表
6. 大赛细则
7. 海洋知识竞赛公开题库

