

2024 年中国大学生 Chem-E-Car 竞赛[®]参赛说明

一、组织机构

指导单位: 美国化学工程师学会 (AIChE)

主办单位: 中国化工学会

承办单位: 中南大学

竞赛委员会单位:

中国化工学会

天津大学 北京化工大学 大连理工大学 华东理工大学

华南理工大学 南京工业大学 清华大学 四川大学

浙江大学 中国石油大学(北京) 中国石油大学(华东)

二、比赛时间和地点

比赛日期定于 2024 年 8 月 5 日-7 日在中南大学进行。

三、参赛要求

1. 参赛者为全日制高校在校本科生, 中国化工学会学生会员(请登录网站或扫描二维码注册)。

中国化工学会网站: <http://www.ciesc.cn/member/signup.php>



2. 以团队形式参加, 每队不少于 5 人, 不多于 15 人。
3. 每个学校仅允许一支代表队参加, 每支参赛队只能提交一份作品。
4. 鼓励学生多学科组队参赛。

四、参赛费用

1. 参赛费用含注册费、场地费等。具体费用根据比赛形式确定后另行通知。
2. 各参赛队伍所需参赛文档、化学试剂和专用材料、参赛车辆加工等费用自理。

五、比赛程序

1. 各参赛队于 2024 年 6 月 1 日前登录竞赛官网(<http://www.chemecar.cn>)提交参赛意向报名表(见附件 2), 并完成视频竞赛(Video Competition)报名工作, 逾期无效。

2. 各参赛队于 2024 年 6 月 16 日前将工程文件包(Engineering Document

Package, EDP)及 EDP 补充材料提交至竞赛官网(<http://www.chemecar.cn>)。具体要求参考安全规则。

3.审核结果于2024年6月24日前发送到各负责人的邮箱,各参赛队依照审核结果表提供的意见对 EDP 进行修改,并将修改内容标注在修改管理表(Management of Change Form, MOC)中,于7月7日前再次提交至竞赛官网,审核结果于7月15日前给出,各参赛队再次修改 EDP 和 MOC。

4.各参赛队需于2024年7月24日前在竞赛官网(<http://www.chemecar.cn>)或竞赛委员会邮箱(service@chemecar.cn)完成视频竞赛(Video Competition)和海报竞赛作品提交工作,逾期无效。

六、竞赛荣誉

1.“中国大学生 Chem-E-Car 竞赛”是全国性比赛,由中国化工学会颁发获奖证书和证明。

2.优秀队伍推荐至美国化学工程师学会(AIChE)年会,以及亚太区域和全球区域的相关活动参加比赛。

七、其他参与方式

本竞赛接受支持和赞助,欢迎致力于大学生人才培养和化学工程发展的各有关单位以各种形式进行资助,请联系竞赛组委会秘书处。

请您接到本通知后,按照参赛要求及相关规定按时提交参赛申请表、参赛文件。参赛申请表、参赛文档提交至 <http://www.chemecar.cn> 或官方邮箱。

1. 联系人:

(1)竞赛委员会官方邮箱: service@chemecar.cn

(2)竞赛承办方联系人:

赵元超 Email: zhaoyc@csu.edu.cn 手机: 15074977671

肖茜斤 Email: wangwanying@tsinghua.edu.cn 手机: 1864902068

(3)竞赛委员会联系人:

夏淑倩 Email: shuqianxia@tju.edu.cn 手机: 13752041388

(4)中国化工学会秘书处联系人:

胡琴 Email: huqin@ciesc.cn 电话: 010-64440548

2. 通信地址:

湖南省长沙市中南大学化学化工学院;

邮编: 410083

八、其他:

竞赛网站可能存在不稳定因素。请各负责人随时关注自己的邮箱接收竞赛通知,如有问题请反馈至 service@chemecar.cn, 谢谢理解。