

中国机械工程学会
2023 年中国大学生机械工程创新创业大赛
赛事公告

各有关高校：

中国大学生机械工程创新创业大赛（以下简称“大赛”）由中国机械工程学会主办，是面向全国高校机械类、材料类、工业工程类等相关专业大学生开展的一项公益性竞赛活动。2019 至 2022 年，大赛连续列入由中国高等教育学会高校竞赛评估与管理研究专家工作组发布的《全国普通高校大学生竞赛分析报告》竞赛目录，2023 年大赛整体列入竞赛目录。为更好地促进人才培养模式的改革，探索“以赛促建、以赛促教、以赛促学、赛学结合”的人才培养新模式，切实提高高等教育教学质量。经研究，我会将举办“2023 年中国大学生机械工程创新创业大赛”，现将有关事项通知如下：

一、赛道设置

大赛采用“赛道-赛项”模式，设置“创意赛道”、“创新赛道”和“毕业设计赛道”等 3 个赛道，下设 10 个赛项。目前，“创意赛道”包括机械产品数字化设计赛等 1 个赛项，“创新赛道”包括过程装备实践与创新赛、铸造工艺设计赛、材料热处理创新创业赛、物流技术（起重机）创意赛、智能制造赛、工业工程与精益管理创新赛、微纳传感技术与智能应用赛、智能精密装配赛等 8 个赛项，“毕业设计赛道”包括毕业设计赛等 1 个赛项。

地址：北京市海淀区首体南路9号 主语国际4号楼11层 100048

Add: 11th Floor, Building 4, Zhuyu International Business Center, 9 Shouti South Road, Haidian District, Beijing 100048, China

网址/Website: www.cmes.org 电话/Tel: +86 (0)10 68799009 传真/Fax: +86 (0)10 68799050



二、竞赛报名

大赛各赛项报名已陆续开通，参赛学校可通过登录大赛各赛项官方网站进行报名。大赛各赛项官方网址详见附件一。

三、竞赛时间

2023年5月至11月期间。

四、竞赛内容

大赛各赛项的竞赛时间、竞赛地点、竞赛规则等具体内容，详见附件二。

五、奖项设置

大赛实行“初赛（区域赛/省赛）+决赛”的两级赛制，分别设置初赛（区域赛/省赛）和决赛的一等奖、二等奖、三等奖；同时，获奖结果将在大赛各赛项官方网站进行公示，公示期不少于5个工作日。

六、竞赛监督

大赛举办期间，参赛队伍在大赛赛项比赛过程中如对裁判过程或裁判结果存有异议，可向赛项执委会以实名方式进行申诉，同时提供相关证据或明确线索。赛项执委会及时开展调查，将处理结果向大赛组委会上报，向申诉方反馈仲裁结果。大赛各赛项仲裁联系方式详见附件一。

附件一：2023年中国大学生机械工程创新创意大赛安排表

附件二：2023年中国大学生机械工程创新创意大赛实施方案

中国机械工程学会

2023年3月31日

附件一：2023 年中国大学生机械工程创新创业大赛安排表

赛道名称	竞赛类别	竞赛时间	承办单位	联系人	联系方式	网站网址	赛项仲裁联系方式
创意赛道	赛项一： 机械产品数字化设计赛	报名：2023 年 4 月 30 日至 7 月 10 日 初赛：2023 年 7 至 8 月 决赛：2023 年 11 月	华中科技大学 武昌首义学院	张 俐	18627064180 zlmse@hust.edu.cn	meicc-pic.hust.edu.cn	赛项执行委员会 王老师 13971098480
创新赛道	赛项一： 过程装备实践与创新赛	报名：2023 年 4 月 25 日 初赛：2023 年 7 月 5 日 决赛：2023 年 8 月中旬	郑州大学 上海卓然工程技术有限公司 安徽笃舜智能装备有限公司 中山市斯坦尼化工机械有限公司等	靳遵龙	13526838673 zljjin@zzu.edu.cn	www.gczbds.org	赛项执行委员会 胡老师 0791-83969582 cpepc2022@163.com
	赛项二： 铸造工艺设计赛	报名：2022 年 9 月 初赛：2022 年 9 月至 2023 年 3 月 决赛：2023 年 4 至 6 月	中国机械工程学会铸造分会 中国机械总院集团沈阳铸造研究所有限公司	李大放	024-25877030	www.chinafoundry.org	中国机械工程学会铸造分会委员会 李老师 024-25877030
	赛项三： 材料热处理创新创业赛	报名：2023 年 5 月 18 日截止 初赛：2023 年 5 月 19 日至 6 月 10 日 决赛：2023 年 7 月 15 至 16 日	中国机械工程学会热处理分会 江苏科技大学	陈 懿	010-62920613	www.dasai.chts.org.cn	中国机械工程学会热处理分会委员会 李老师 13521160662
	赛项四： 物流技术（起重机）创意赛	报名：2023 年 7 月 15 日 初赛：2023 年 7 月 31 日 决赛：2023 年 8 月 15 至 16 日	中国机械工程学会物流工程分会 太原科技大学	王老师	13834691601 xk789635@126.com	www.lei.org.cn/daxueshengcy	中国机械工程学会物流工程分会委员会 纪老师 010-89659575
	赛项五： 智能制造赛	报名：2023 年 5 月 31 日截止 初赛：2023 年 8 至 9 月 决赛：2023 年 10 至 11 月	同济大学 上海犀浦智能系统有限公司 摩莎科技（上海）有限公司 上海加烽科技有限公司	李老师	17701617024 info@cmes-imic.org.cn	cmes-imic.org.cn	赛项执行委员会 楼老师 15000550562
	赛项六： 工业工程与精益管理创新赛	报名：2023 年 8 月 初赛：2023 年 10 月 决赛：2023 年 10 月	中国机械工程学会工业工程分会 天津大学	刘老师	chinaielean@163.com	www.ieclean.cn	中国机械工程学会工业工程分会委员会 李老师 13820510886
	赛项七： 微纳传感技术与智能应用赛	报名：2023 年 5 月 15 日截止 初赛：2023 年 6 至 7 月 决赛：2023 年 8 月中旬	中国机械工程学会微纳制造技术分会 中国微米纳米技术学会微纳米制造与装备分会 西安交通大学（烟台）智能传感技术与系统研究院 机械制造系统工程国家重点实验室（西安交通大学）	赵老师	029-82663008	mnems.xjtu.edu.cn	中国机械工程学会微纳制造技术分会委员会 赵老师 029-82663008
	赛项八： 智能精密装配赛	报名：2023 年 5 月 初赛：2023 年 7 月 决赛：2023 年 8 月	中国机械工程学会生产工程分会 北京理工大学 邀博（北京）智能科技有限公司	李老师	zhuangpeisai@163.com	www.nusac.cn	中国机械工程学会生产工程分会委员会 李老师 13681250703
毕业设计赛道	赛项一： 毕业设计赛	论文征集：2022 年 11 月至 2023 年 4 月 论文提交：2023 年 5 月上旬 论文分区域函评：2023 年 5 月中旬 区域赛和决赛：2023 年 5 月下旬	中国机械行业卓越工程师教育联盟 重庆大学	江桂云 冉 琰 褚志刚	18580591792 18996021754 13638315968	meucee.cmes.org	中国机械行业卓越工程师教育联盟秘书处 秦老师 010-68799018