

# 中国大学生机械工程创新创业大赛 智能制造赛

机智赛（2024）6号

## 2024年中国大学生机械工程创新创业大赛 智能制造赛第二阶段决赛通知

各有关单位、参赛选手：

为贯彻落实智能制造先进理念传播及技术应用，加快培养和选拔符合产业需求的创新型复合人才及系统型人才，提升智能制造领域的创新能力，为智能制造人才教育确立风向标，推动中国智能制造的可持续发展；为更好地促进智能制造高等教育人才培养水平，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，经智能制造赛执委会研究决定，2024年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛第二阶段决赛将于2024年11月4日—8日举行，现将决赛安排及有关注意事项通知如下：

### 一、比赛时间、地点

时间：2024年11月4日—8日

地点：上海新国际博览中心（上海市浦东新区龙阳路2345号）

### 二、比赛项目

研究生组：智能生产系统创新与优化方向

本科生组：生产系统集成与调试方向；智能生产管控方向；创意方向

专科生组：生产系统集成与调试方向

### 三、日程安排

日期	内容	参与人员
11月4日	报到	所有人员
11月5日	研究生组智能生产系统创新与优化方向比赛	参赛选手、评审专家、技术支持人员
	本科生组生产系统集成与调试方向比赛	参赛选手、评审专家、技术支持人员
	本科生组智能生产管控方向比赛	参赛选手、评审专家、技术支持人员
11月6日	本科生组生产系统集成与调试方向比赛	参赛选手、评审专家、技术支持人员
	本科生组创意方向比赛	参赛选手、评审专家、技术支持人员
11月7日	专科生组生产系统集成与调试方向比赛	参赛选手、评审专家、技术支持人员
11月8日	闭幕式暨颁奖典礼	参赛选手、评审专家、指导老师

注：比赛时间与详细赛程安排以《参赛手册》为准。

### 四、赛队须知

#### 1. 必备报到资料

报到时，请出示以下资料：

- (1) 身份证、学生证/教师证：须携带原件至报到处进行登记，确认参赛资格。若证件遗失，可使用临时身份证代替。

#### 2. 资料领取

报到后，参赛队选手与指导老师将领取以下物品：

- (1) 胸牌：须在参赛期间佩戴，以便于签到检录识别。
- (2) 《参赛手册》：包含比赛及相关活动安排的具体日程，每支参赛队一本。
- (3) 餐券

#### 3. 其他注意事项

- (1) 选手自带电脑，笔记本或台式机不限，电脑须按竞赛技术文件要求安装相应软件及工具，比赛期间，技术支持人员不提供软件安装方面的支持。
- (2) 本科生组生产系统集成与调试方向、智能生产管控方向、创意方向抽签环节，每支参赛队至少派一名代表参与，未参加抽签的赛队视为放弃抽签权利，完全服从智能制造赛执委会分组安排。
- (3) 官网报名：未通过官网报名或报名表信息不全的个人将无法参加比赛，请在报到前确认

报名信息完整且已通过审核。

- (4) 交通与食宿：参赛期间的往返交通与食宿费用由各参赛队自理，请提前做好行程和住宿。
- (5) 强烈建议所有参赛队提前购买覆盖比赛期间的综合意外险。

## 五、比赛纪律

1. 比赛前签到统一检查参赛人员身份证，严禁代考、串考；
2. 比赛迟到 10 分钟则不能入场，如整支赛队缺席，则判为零分；
3. 比赛期间仅限参赛选手进入考场、指导老师等其他人员禁止进入考场区域；
4. 未参加决赛的选手没有决赛获奖资格；
5. 比赛中允许使用多台电脑，笔记本或台式机均不限；现场比赛用的电脑需提前接受检查；
6. 比赛中不可使用电脑中预备的模板、代码、模型、图表等有利于答题的文件及资料，仅限使用比赛下发的文件及允许使用的软件工具；
7. 比赛中禁止使用手机等通讯设备及 QQ、微信等软件，禁止比赛电脑连接无线网络、手机热点，禁止使用百度、谷歌等网站搜索工具、AI 工具，一经发现取消参赛队比赛资格；
8. 比赛中只可使用监考人员发放的本赛项本队伍专用 U 盘，不可使用自带 U 盘及其他存储介质；
9. 每支队伍须独立完成比赛，仅限本队参赛队员内部交流，队伍间不可互相交流或查看或协助；
10. 比赛结束等待评分过程中，选手禁止操作电脑；评分时，选手按评审专家要求操作电脑，不允许有额外操作。
11. 所有比赛中提供的赛题、U 盘等资料、比赛设备设施、工具、材料等禁止带出赛场，一经发现取消比赛资格。

## 六、评审规则

评审专家组将遵循公平、公正、透明的原则，依据赛事标准和规则，对参赛作品进行评分。

研究生组现场答辩评审专家组由不少于 3 名专家构成，决赛最终得分=选拔赛分数\*40%+决赛分数\*40%+现场答辩\*20%。

本科生组创意方向评审专家组由不少于 3 名专家构成，决赛最终得分=选拔赛分数\*40%+

决赛分数\*60%。

本科生组生产系统集成与调试方向、智能生产管控方向、专科生组评审专家组由裁判长和裁判员构成，裁判员由各参赛院校按《关于推荐智能制造赛决赛裁判员的通知》推荐，并与第三方行业专家共同构成。裁判分组由裁判长根据裁判执裁经验和回避原则分组，每组裁判不少于2人，在比赛进行期间裁判员均不得和自己代表队的选手进行任何交流。

## 七、申诉与仲裁

1. 与竞赛有关的问题或争议，在比赛结束后2小时内，由赛队指导老师，向监督仲裁委员会递交书面申诉材料及相关证据。非书面、无实名、无充分凭证、超时提交的申诉信，均不予受理。
2. 监督仲裁委员会将在收到申诉后组织复议，并及时向申诉人反馈复议结果。如经核实存在违规行为，将按规定对违规人员、赛队进行相应处罚，对因故导致成绩及排名有误的队伍予以勘正及重新公布。监督仲裁委员会裁定为最终裁定。
3. 申诉信提交方式：请将纸质版申诉信递交至监督仲裁委员会的楼老师（15000550562），同时扫描发送至邮箱（zixun@cmes-imic.org.cn）。

## 八、其它

《参赛手册》及相关信息，请关注赛事官网 <http://cmes-imic.org.cn> 及生产系统集成与调试、智能生产管控、创意方向决赛群通知，各位指导老师和参赛队选手务必在10月21日前加入各决赛方向QQ群，加群必须备注并及时修改群名片（格式：学校—姓名）。

群名	群号
研究生组 智能生产系统创新与优化方向决赛选手群	587199025
本科生组 生产系统集成与调试方向 智能生产管控方向 创意方向决赛选手群	592375689
专科生组 生产系统集成与调试方向决赛选手群	587844326
决赛教师群	925081450

注：决赛参赛队如有退赛，由智能制造赛执委会从未晋级赛队中综合择优替补。

- 附件 1：2024 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛参赛回执；
- 附件 2：2024 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛决赛队伍名单—研究生组；
- 附件 3：2024 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛决赛队伍名单—本科生组；
- 附件 4：2024 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛决赛队伍名单—专科生组；
- 附件 5：2024 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛酒店预订回执。

