

2025 年中国大学生机械工程创新创业大赛 智能制造赛第一阶段决赛通知

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，2025 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛第一阶段决赛将于 8 月 15 日—18 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：2025 年 8 月 15 日—18 日

地点：上海建桥学院（上海市浦东新区沪城环路 1111 号）

二、比赛方向

本科生组：智能装备与产线开发方向；装备与产线智能运维方向

三、日程安排

日期	内容	参与人员
8月15日	报到	所有人员
8月16日—17日	比赛	参赛选手 评审专家、技术支持人员
8月18日	闭幕式 暨颁奖典礼	所有人员

注：比赛时间与详细赛程安排以《参赛手册》为准。

四、赛队须知

（一）必备报到资料

报到时，请按以下顺序依次出示以下资料：

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。

（二）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。

（三）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. 智能装备与产线开发方向、装备与产线智能运维方

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，完全服从大赛执委会分组安排。

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. 比赛中不可使用任何通讯设备及通讯软件，选手电

脑不可联外网、手机热点，不允许使用百度、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比赛方向本队伍专用 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

本科生组比赛采用客观评分方式，只对比赛结果评分，比赛过程不评分。每个比赛方向设置若干评分组，每组由不少于 2 名评审专家构成，每组所有评审专家一起商议，在对该赛队得分达成一致后，给出一个分值。各比赛方向独立评分，成绩从高到低排列名次，出现同分情况时赛队名次并列。

客观评分准则样例表				
类型	示例	最高分 值	正确分 值	不正确分 值
满分或零分	按下皮带正转按钮，皮带正转	0.5	0.5	0
从满分中扣除	HMI 界面中包含启动、停止、恢复按钮，少一个扣 0.5 分	1.5	1.5	0-1.0
从零分开 始加	Ping 10.0.1.1, 10.0.2.1, 10.0.1.255, Ping 通一个得 0.5 分	1.5	1.5	0-1.0

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。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的 1 小时内组织复议，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、其他

《参赛手册》及相关信息，请关注赛事公众号、赛事官网 cmes-imic.org.cn 及智能装备与产线开发与装备与产线智能运维方向决赛群通知，各位指导老师和参赛队选手务必在 8 月 8 日前加入各比赛方向 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
智能装备与产线开发方向决赛选手群	1057225847 1054898298
装备与产线智能运维方向决赛选手群	1054221246
决赛教师群	747884017

附件：1. 2025 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛第一阶段决赛参赛回执

2. 关于推荐 2025 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛第一阶段决赛裁判员的通知

3. 2025 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛第一阶段决赛酒店预订回执

4. 2025 年中国大学生机械工程创新创业大赛智能制造赛第一阶段决赛晋级名单

