

关于举办 2023 年全国智能制造 虚拟仿真大赛的通知

有关院校：

为贯彻落实《“十四五”智能制造发展规划》文件精神，响应“科创中国”行动计划，厚植创新创业生态优势，推动新一代信息技术与先进制造技术深度融合，助力制造业数字化转型、网络化协同、智能化变革，培养新时代复合型技术技能人才，发挥技能竞赛在促进技术技能人才培养的重要作用，中国自动化学会经研究决定举办“2023年全国智能制造虚拟仿真大赛”，有关事项通知如下：

一、组织机构

(一) 主办单位：中国自动化学会

(二) 承办单位：中国自动化学会教育工作委员会

中国自动化学会智慧教育专业委员会

中国自动化学会职业教育工作委员会（筹）

(三) 协办单位：北京华航唯实机器人科技股份有限公司

二、赛项分组和参赛资格

本赛项为个人赛，分为中职组、高职组、本科组。

1、中职组参赛选手须为中等职业学校、技工学校全日制在籍学生。

2、高职组参赛选手须为高等职业院校、技师学院全日制在籍学生。

3、本科组参赛选手须为本科院校、高等职业本科院校全日制在

籍学生。

4、五年制高等职业学校学生报名参赛时，一至三年级（含三年级）学生参加中职组比赛，四、五年级学生参加高职组比赛。

5、以学校为单位组织报名参赛，每所学校限报4名学生，2名指导教师，每名指导教师仅限指导2名学生。

三、赛项内容和形式

1、本次比赛采用“线上+线下”相结合的方式。

2、中职组、高职组比赛阶段分为三个阶段，具体安排如下：

(1) 资格赛：均采用线上比赛；

(2) 省（自治区/直辖市）选拔赛：分别进行线下比赛；

(3) 全国总决赛：分别进行线下比赛。

3、本科组比赛阶段分为两个阶段，具体安排如下：

(1) 资格赛：线上比赛；

(2) 全国总决赛：线上提交设计作品，线下答辩。

四、奖项设置

（一）资格赛

按照中职组、高职组、本科组分别设置优胜奖。获奖者分别为每个组别排名前60%的选手，获奖选手及指导教师由主办方颁发获奖证书。中职组、高职组获优胜奖选手可获得省选拔赛的资格，本科组获优胜奖的选手可获得全国总决赛的资格。

参赛选手自动成为中国自动化学会会员，参赛学生成为预备会员，指导教师成为普通会员，免收一年会费。

（二）省（自治区/直辖市）选拔赛

按照中职组、高职组分别设置一、二、三等奖，获奖比例分别占

参赛选手总数的 10%、20%、30%（小数点后四舍五入），获奖选手由主办方颁发获奖证书。各省（自治区/直辖市）每组前 3 名选手可获得全国总决赛的资格。

（三）全国总决赛

全国总决赛按照中职组、高职组、本科组分别设置一、二、三等奖，获奖比例分别占参赛选手总数的 10%、20%、30%（小数点后四舍五入），获奖选手由主办方颁发获奖证书及奖品。

（四）指导教师

在全国总决赛中获奖选手的指导教师，由主办方授予“2023 年全国智能制造虚拟仿真大赛优秀指导教师”并颁发荣誉证书。

五、时间安排

- 1、资格赛时间：2023 年 3 月 25 日
- 2、省（自治区/直辖市）选拔赛：2023 年 7 月 30 日前
- 3、全国总决赛：2023 年 9 月（具体时间另行通知）

六、报名方式

请**指导教师**扫描下方二维码 2023 年全国智能制造虚拟仿真大赛报名二维码如实填写个人信息及参赛选手信息，报名时间截止至 2023 年 3 月 15 日。



七、费用说明

- 1、本次比赛不收取任何参赛费用，参赛选手需自行承担往返省

(自治区/直辖市)选拔赛和全国总决赛的交通费用。

2、省(自治区/直辖市)选拔赛和全国总决赛期间食宿统一安排,交通、食宿费用自理。

八、联系人及联系方式

(一) 赛项服务

联系人:刘老师、黄老师

联系方式:010-62991130、010-62522472

(二) 技术服务

联系人:李老师

联系方式:17788266926

(三) 报名服务

联系人:仪老师

联系电话:15800864616

九、其他说明

(一) 报名后参赛选手需加入比赛答疑群(中职组:561689027,高职组:553491033,本科组 553224603)说明:申请入群时请备注姓名+学校,否则不予通过

(二) 竞赛软件下载地址: <https://www.pq1959.com/>

(三) 赛项规程见附件

