

# 中国机械工业教育协会 中国就业培训技术指导中心 文件

中机教协[2023]25号

---

## 关于举办 2023 年全国行业职业技能竞赛 ——全国装备制造行业新技术应用技能竞赛的通知

各有关单位：

为全面贯彻落实党的二十大关于深入实施人才强国战略部署，更好地在全社会弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，激励更多劳动者特别是青年一代走技能成才、技能报国之路，培养更多高素质劳动者和高技能人才，促进装备制造业高质量发展，根据《人力资源社会保障部关于组织开展 2023 年全国行业职业技能竞赛的通知》（人社部函〔2023〕80号）要求，中国机械工业教育协会、中国就业培训技术指导中心将于 2023 年 11 月共同举办国家二类职业技能大赛：2023 年全国行业职业技能竞赛——全国装备制造行业新技术应用技能竞赛（以下简称：竞赛）。现将有关事项通知如下：

### 一、组织机构

#### （一）主办单位

中国机械工业教育协会

中国就业培训技术指导中心

#### （二）赛项一：加工中心操作调整工（数字化设计与制造方向）

#### 承办单位：

中国机械工业教育协会技工教育分会

珠海市技师学院

**协办单位：**

广州智辰科技有限公司

中优智能科技有限公司

北京凯迪四海智能装备科技有限公司

诺浩智造（北京）科技有限公司

**（三）赛项二：电子专用设备装调工(机器人智能服务方向)**

**承办单位：**

中国机械工业教育协会技工教育分会

广州市公用事业技师学院

**协办单位：**

广州森可博科技有限公司

广州速派电子科技有限公司

**（四）赛项三：信息通信网络运行管理员 S(工业物联网智能传感方向)**

**承办单位：**

中国机械工业教育协会技工教育分会

台州技师学院

**协办单位：**

广州海睿智能科技股份有限公司

华维节水科技集团股份有限公司

**（五）赛项四：信息通信信息化系统管理员 S(工业互联网视觉感知方向)**

**承办单位：**

中国机械工业教育协会技工教育分会

杭州科技职业技术学院

**协办单位：**

北京寄云鼎城科技有限公司  
苏州富纳艾尔科技有限公司  
珠海汉迪自动化设备有限公司

以上各赛项承办单位和协办单位均在竞赛组委会（名单详见附件）指导下开展工作。

## **二、竞赛分组和参赛对象**

### **（一）竞赛分组**

四个赛项均分职工组（含教师，下同）和学生组两个竞赛组别，均为单人赛项。同一单位各赛项各组别限报 1 支参赛队。每支参赛队限报 1 名指导教师。

### **（二）参赛对象**

凡从事相关职业或专业的企事业单位从业人员，职业院校（含技工院校）在校教师和学生均可报名参加相应赛项和组别的竞赛。

已获得“中华技能大奖”“全国技术能手”及各类竞赛中已取得“全国技术能手”申报资格的人员，不得以选手身份参赛。具有全日制学籍的在校创业学生不得以职工身份参赛。

### **（三）决赛报名**

由各赛区组织实施选拔赛，在选拔赛中获得优异成绩的选手，向竞赛组委会办公室报名参加决赛。

## **三、竞赛内容**

竞赛由理论考试和实际操作两部分组成。各赛项考核内容分别以《多工序数控机床操作调整工国家职业技能标准》、《电子专用设备装调工国家职业技能标准》、《信息通信网络运行管理员国家职业技能标准》和信息通信信息化系统管理员 S 职业的典型工作任务中基本要求部分和“技能要求、相关知识要求”的高级工及以上等级相应标准确定，适当增加新技术、新工艺、新规范和企业生产实际等内容。加工中心操作调整工（数字化设计与制造方向）赛项设置增材制造、数字孪生、五轴加

工三个子赛项。各赛项试题由竞赛组委会技术委员会组织有关专家统一命制，具体竞赛规程及要求另行通知。

#### 四、竞赛安排

竞赛分为选拔和决赛两个阶段。

(一) **选拔阶段**。在全国范围内划分赛区，各赛区在组委会和执委会统一指导下，组织赛事选拔工作。选拔拟定时间为2023年10-11月，具体安排另行通知。

(二) **全国决赛阶段**。全国决赛拟定时间为2023年11月，加工中心操作调整工(数字化设计与制造方向)赛项计划在广东珠海举办决赛；电子专用设备装调工(机器人智能服务方向)赛项计划在广东广州举办决赛；信息通信网络运行管理员S(工业物联网智能传感方向)赛项计划在浙江台州举办决赛；信息通信信息化系统管理员S(工业互联网视觉感知方向)赛项计划在浙江杭州举办决赛。

#### 五、奖励办法

(一) 对获得各赛项全国决赛职工组前3名的选手，经人力资源社会保障部核准后，授予“全国技术能手”称号。

(二) 各赛项各组别全国决赛设一等奖、二等奖和三等奖，由组委会办公室颁发奖杯和获奖证书。前3名为一等奖，第4—15名为二等奖，三等奖若干名，获奖选手的比例控制在参加决赛选手的50%以内。

(三) 对获得加工中心操作调整工、电子专用设备装调工和信息通信网络运行管理员各赛项决赛前3名的选手按相关规定相应晋升多工序数控机床操作调整工、电子专用设备装调工和信息通信网络运行管理员技师职业技能等级，已具有技师职业技能等级的，可晋升高级技师职业技能等级(本职业现行最高技能等级为技师的，不再晋升)；获得前4-15名的选手，按相关规定晋升高级工职业技能等级，已具有高级工职业技能等级的，可晋升技师职业技能等级(本职业现行最高技能等级为高级工的，不再晋升)。按照“谁主办、谁负责”原则，由第一主办单位按

照有关规定，发放职业技能等级证书。

## 六、有关要求

（一）各参赛单位（企业、院校）要高度重视，精心组织，务求实效。要加强宣传，通过竞赛鼓励和引导广大企业职工和院校师生钻研技术，加强学习，提升技能。

（二）有意向参赛的单位，直接向竞赛组委会办公室预报名，由组委会和执委会统一组织各赛区选拔，通过选拔选出参加决赛的选手。

（三）竞赛活动期间要提高快速反应和应急处理能力，要保护参赛选手、领队、教练员、裁判员和工作人员身体健康与生命安全，落实消防、人身、交通、餐饮、公共卫生等安全责任，确保竞赛顺利举办。

（四）各赛项要严格按照国家职业技能标准组织竞赛活动。加强技术评判工作，使竞赛做到科学、严谨、公正、准确。在整个竞赛活动中，要勇于探索总结成功经验，同时对竞赛中可能出现的问题，及时与竞赛组委会办公室进行联系。

（五）请各有意向参赛的单位于10月20日前指定1名联系人，并将联系人信息（姓名、单位、职务、联系方式、参赛项）报送至竞赛组委会办公室指定邮箱。

## 七、联系方式：

### （一）竞赛组委会办公室

联系单位：中国机械工业教育协会

联系人：韩富平、刘亚琴

联系电话：010-88379175，18610311106（韩）、13601325688（刘）

报名邮箱：zgjxgyjyxh@163.com

网址：www.chinamie.org

地址：北京市西城区百万庄大街22号院2号楼4010室

### （二）加工中心操作调整工（数字化设计与制造方向）赛项执委会

联系单位：珠海市技师学院

联系人：林华钊、胡灵

联系电话：15602876240、19270898746

地址：珠海市金湾区金铭西路 98 号

### （三）电子专用设备装调工(机器人智能服务方向)赛项执委会

联系单位：广州市公用事业技师学院

联系人：郑英华、彭婀娜

联系电话：13560001886、13416160896

地址：广州市越秀区东华南路 162 号

### （四）信息通信网络运行管理员 S(工业物联网智能传感方向)赛项执委会

联系单位：台州技师学院

联系人：黄鹏、王清华

联系电话：18758605056、13825602192

地址：浙江省台州市路桥区聚洋大道 1255 号

### （五）信息通信信息化系统管理员 S(工业互联网视觉感知方向)赛项执委会

联系单位：杭州科技职业技术学院

联系人：庄建友

联系电话：13094816885

地址：浙江省杭州市富阳区高科路 198 号

附件：2023 年全国行业职业技能竞赛——全国装备制造行业新技术应用技能竞赛组委会名单

中国机械工业教育协会

中国就业培训技术指导中心

2023 年 9 月 25 日

附件

**2023 年全国行业职业技能竞赛**  
**——全国装备制造行业新技术应用技能竞赛**  
**组委会名单**

**主 任**

王守法 中国机械工业教育协会 理事长

**副主任**

袁 芳 中国就业培训技术指导中心 副主任、一级巡视员

聂晓溪 中国机械工业教育协会 副理事长

刘亚琴 中国机械工业教育协会 常务副秘书长

黄国军 珠海市技师学院 党委书记、副院长

鲁储生 广州市公用事业技师学院院长

章永华 台州技师学院 院长

吴 龙 杭州科技职业技术学院 党委书记

**委 员**

蔡 兵 中国就业培训技术指导中心 技能竞赛处处长、二级巡视员

段倚虹 中国就业培训技术指导中心 技能竞赛处副处长

袁 懿 中国机械工业教育协会 技工教育分会常务副秘书长

刘足堂 珠海市技师学院 校长助理

刘 毅 广州市公用事业技师学院 副院长

陈兴才 台州技师学院 副院长

劳佳峰 杭州科技职业技术学院 讲师

刘 霞 包头钢铁职业技术学院 教授

曾小波 湖南理工职业技术学院 教授

田凤霞 江门职业技术学院 教授

李军利 珠海城市职业技术学院 教授