

海星谷（大连）科技有限公司 北京赛育达科教有限责任公司

关于举办 2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛 第四届智能制造安全技能竞赛的通知

各有关院校：

为全面贯彻党的教育方针，落实立德树人的根本任务，贯彻习近平总书记对职业教育的重要指示精神，推进智能制造领域安全教育与管理。引导职业院校践行国家智能制造领域安全生产的重要意义，重视安全技能训练，积极推进教学改革与创新，提升学生安全意识和职业素养，为产业智能化升级培养符合实际生产需求的复合型技术技能人才。机械工业教育发展中心定于 2024 年 10-11 月举办“2023-2024 年度机械行业职业教育技能大赛——第四届智能制造安全技能竞赛”，现就有关事项通知如下：

一、组织机构

（一）主办单位：机械工业教育发展中心

（二）承办单位：海星谷（大连）科技有限公司

北京赛育达科教有限责任公司

二、竞赛时间和形式

1. 竞赛时间：

初赛：2024 年 10 月 10 日（星期四）19:00-19:30

决赛：2024 年 11 月 2 日（星期六）10:00-11:30

2. 竞赛组别：

竞赛为学生个人赛，分为学生中职组、高职组（含职业本科）。

3. 竞赛方式：

竞赛分初赛和决赛两个阶段，全程线上进行。

初赛采用微信小程序（手机端）以限时答题的方式在线上开展，参赛选手需要在规定的时间内，使用竞赛小程序完成安全考核。

决赛采用线上方式，参赛选手需在规定时间内，使用竞赛软件（电脑端）完成安全知识技能考核。决赛使用网络监控的方式进行云监考，各参赛院校需按指定方式接入竞赛现场的实时音像画面。

三、竞赛内容

1. 初赛内容

初赛时长为 30 分钟，以智能制造背景下的安全生产必备的知识、职业素养和技能为考核方向，考核内容包括智能制造基础安全知识和智能制造领域安全隐患认知与排查。

2. 决赛内容

决赛时长为 90 分钟，根据智能制造工程技术人员的岗位技能要求，在考查安全理论知识的基础上，更加注重与生产实际的结合，加强智能制造单元操作过程安全及操作规程的考查。考核内容包括智能制造领域安全隐患认知与排查、智能制造基础安全知识、智能制造安全生产事故案例分析、智能制造单元安全操作技能（可选方向：工业机器人、数控机床）。具体竞赛规程详见附件 1。

四、参赛对象

参赛对象须为中等职业院校、高等职业院校、应用型及职业本科院校和技工院校相关专业的全日制在籍学生。

初赛不限制参赛名额，鼓励院校以安全教育宣传活动周等形式，

积极组织学生报名参赛，全面开展校级机械专业学生安全教育竞赛活动，通过竞赛真正实现安全教育普惠大众、普及全员。

决赛每校在工业机器人和数控方向可分别报2支参赛队，每队3名选手，每个组别限报6人，以学校为单位统一报名。选手必须通过初赛选拔，未参与初赛的选手不得直接参与决赛。每个参赛队可配1-2名指导教师，指导教师须为本校专兼职教师。

凡在往届“海星谷杯”机械安全能力测评竞赛中获一等奖的选手，不能再参加同一组别的决赛。

五、奖项设置

竞赛设个人一、二、三等奖和优秀指导教师奖。

1. 选手奖励

竞赛每个组别按方向设个人一、二、三等奖。按照竞赛总成绩由高到低排序，以实际参赛选手总数为基数，一、二、三等奖获奖比例分别为10%、20%、30%（小数点后四舍五入）。

获奖选手由竞赛主办单位授予标明选手和指导教师信息的荣誉证书。

2. 优秀指导教师奖

获得个人一等奖参赛选手的指导教师，由主办方授予“2023-2024年度机械行业职业教育技能大赛优秀指导教师”，并颁发荣誉证书。

荣誉证书在决赛结束后统一发放。

六、竞赛报名

1. 初赛报名：初赛由选手自主在小程序报名参赛，于初赛开赛前在微信搜索“实训安全保”小程序，进入竞赛专题，填写个人信息即可完成报名。

2. 决赛选手确认：学校根据初赛选手表现，在本校选手中选派6人参与决赛，于2024年10月17日前，填写附件《决赛报名表》并加盖学校公章（或二级学院公章），将盖章扫描版、Word版报名表发送到指定邮箱：edu@vr203.com。

七、其他事项

1. 本次竞赛不收取任何费用，海星谷免费提供小程序供备赛使用。
2. 为便于联系，参赛院校指导教师及选手可加入QQ群：
1082115978。

3. 本次竞赛动态和相关信息请及时关注以下网站：

机械工业教育网（www.cmedc.com）

机械工业产教融合人才培养信息服务平台（www.jxcjrc.com）

海星谷（大连）科技有限公司网站（www.vr203.com）

4. 竞赛咨询联系方式：

联系人：朱莫姣、黄济欣

电 话：13942627989（朱）、13190149375（黄）

邮 箱：edu@vr203.com

附件： 1. 第四届智能制造安全技能竞赛规程
2. 决赛报名表

第四届智能制造安全技能竞赛赛项执委会
(北京赛育达科教有限责任公司代章)

2024年4月25日

