

机械工业教育发展中心文件

机教中〔2024〕25号

关于公布 2024 年度机械行业职业教育技能大赛拟设赛项（首批）的通知

有关企业、院校、科研机构、行业协会（学会）、职教集团（联盟）：

根据《关于征集 2024 年度机械行业职业教育技能大赛赛项技术方案的通知》（机教中〔2024〕14 号）要求，机械工业教育发展中心（以下简称：教育中心）组织专家对征集的赛项技术方案进行充分研讨、论证、遴选后，确定了 2024 年度机械行业职业教育技能大赛（以下简称：机械行业赛）首批拟设赛项，现予以公布（详见附件 1）。

请各入围赛项申报单位按照机械行业赛的有关制度规定，认真落实竞赛技术和赛务事项。各赛项承办单位需填报承办单位申请表（附件 2），并将电子版及盖章扫描件于 2024 年 9 月 15 日前发送至指定邮箱。教育中心后续将视各拟设赛项筹备等情况，确定正式比赛项目。对未达到机械行业赛有关规定和要求的拟设赛项，将适时作不予举办、延期举办等处理。

2024 年度机械行业赛各赛项的具体要求、技术文件和竞赛安排将陆续在机械工业教育网（www.cmedc.com）和机械工业产教融合人才培养信息服务平台（www.jxcjrc.com）上发布。望有关企业、院

校及相关单位积极支持、参与此项工作，并配合有关方面加强对赛项运行的监督与指导，充分发挥技能竞赛对高水平专业建设和高技能人才培养的促进作用。

联系人：孟庆津、朱兵钺、吕冬明

电话：010-63512022、15082195006（孟）、15510109392（朱）、
13146600325（吕）

邮箱：jixiezhwjs@126.com

附件：1. 2024 年度机械行业职业教育技能大赛拟设赛项（首批）
2. 2024 年度机械行业赛承办单位申请表

机械工业教育发展中心

2024 年 9 月 2 日

附件 1

2024 年度机械行业职业教育技能大赛拟设赛项（首批）

序号	赛项编号	赛项名称	参赛对象	支持单位
1	JXHYS202401	机器人焊接技术	中高本学生、教师	中国焊接协会 中国职工焊接技术协会
2	JXHYS202402	快速制造与五轴精密加工技术	中高本学生	北京精雕科技集团有限公司
3	JXHYS202403	零部件设计与制造	中高本学生	广州中望龙腾软件股份有限公司
4	JXHYS202404	机械数字化设计与制造技术	中高职学生	杭州志杭科技有限公司
5	JXHYS202405	工业数字化关键技术应用	中职和高职学生	北京数码大方科技股份有限公司
6	JXHYS202406	工业互联网智能控制技术	高职学生	亚龙智能装备集团股份有限公司
7	JXHYS202407	增材制造数字化与设备装调技术	中高本学生	北京德荟智能科技有限公司
8	JXHYS202408	工业产品质量智能检测技术	中高本学生、教师	海克斯康制造智能技术(青岛)有限公司
9	JXHYS202409	3D 视觉与精密测量技术	高职和本科学生	天津微深科技有限公司
10	JXHYS202410	工业智能视觉检测技术	高职和本科学生、教师	国创机器人创新中心(哈尔滨)有限公司
11	JXHYS202411	工业机器人系统应用编程技术	中高本学生、教师	天津博诺智创机器人技术有限公司

注：1. 如有企业职工参赛，请参加相应赛项“教师”组。

2. 相关通知将陆续公布在机械工业教育网(www.cmedc.com)和机械工业产教融合人才培养信息服务平台(www.jxcjrc.com)，如有问题请及时向有关联系人咨询。

附件 2

2024 年度机械行业赛承办单位申请表

承办单位					
赛项名称			赛项编号		
参赛对象	☐ 中职 ☐ 高职 ☐ 本科		赛项类别	☐ 个人赛 ☐ 团体赛	
	☐ 学生 ☐ 教师 ☐ 师生同台				
容纳参赛队数/人数			拟定比赛时间		
承办单位联系人信息					
姓名		部门		职务	
座机		手机		电子邮箱	
承办单位简介（不超过 300 字）：					
各级各类技能大赛承办经验：					
主要保障条件（场地与设施、后勤保障、宣传工作等，可另附页）：					
承办单位意见： 承办单位（盖章） 年 月 日					

注：电子版及盖章扫描件请于 2024 年 9 月 15 日前发至 jixiehwjs@126.com，如有问题请及时向有关联系人咨询。