

中国机械工业联合会

机评函〔2025〕8号

关于征集 2025 年全国机械行业技术技能竞赛暨 “一带一路”机械行业技能大赛赛项的通知

各有关单位：

为充分发挥竞赛对推动技能人才队伍建设和经济高质量发展的引领带动作用，中国机械工业联合会拟于 2025 年大力开展行业技术技能竞赛活动，以竞赛为抓手，推动人才队伍建设与产业发展、与区域协同发展及“一带一路”国际人才评价对接。

为做好全国机械行业技术技能竞赛的统筹规划，确保竞赛工作科学、有序开展，现征集 2025 年全国机械行业技术技能竞赛暨“一带一路”机械行业技能大赛赛项，具体事项通知如下：

一、申报赛项

申报赛项包含机械行业技术技能竞赛和“一带一路”机械行业技能大赛两类。赛项设计要求具有引领性、实用性、创新性、可推广性。

（一）机械行业技术技能竞赛申报赛项可选择《中华人民共和国职业分类大典》（2022 年版）中机械行业相关职业（工种），亦可依照机械行业发展新变化、新趋势申报新兴技术融合类赛项。

（二）“一带一路”机械行业技能大赛申报赛项应属于装备制造大类，包含但不限于机械设计制造类、机电设备类、自动化类、

焊接技术类、智能制造类、汽车制造类、轨道装备类、航空航天装备类。

二、申报单位

申报单位应具备以下基本条件：

（一）申报单位为从事与申报赛项相关的企业、院校、科研机构或行业协会（学会）。

（二）具有与竞赛组织工作要求相适应的场地设施和专家队伍。

（三）具有完善的竞赛实施方案和技术方案。

（四）具有与竞赛规模相适应的经费支持。

三、奖项设置

（一）对各赛项决赛综合成绩前3名的选手，授予“机械工业技术能手”称号，推荐参加机械行业特级技师评审。

（二）对各赛项决赛综合成绩第一名的选手，报请中华全国总工会推荐参加“全国五一劳动奖章”评选。

（三）对竞赛过程中符合职业技能等级晋升的参赛选手，由中国机械工业联合会机械工业人才评价中心按规定办理相关手续，颁发机械行业职业能力证书。

（四）中国机械工业联合会将推荐“一带一路”机械行业技能大赛优质赛项纳入人社部“一带一路”国际技能大赛，推荐获奖选手优先参加人社部“一带一路”国际技能大赛。

四、申报方式及要求

（一）各申报单位按照要求如实填写全国机械行业技术技能竞赛申报表和组织实施方案（详见附件），将word版本和加盖公章后的PDF版本于3月15日前发送至 mitec@cmif.org.cn（邮件标

题：2025 年机械行业竞赛+申报单位名称)

(二) 联系人及联系方式

联系人：程振宁、王铁印

联系电话：010-85080490、65179709、15201104282（程）、
18201168068（王）

邮 箱：mitec@cmif.org.cn

地 址：北京市东城区东四西大街 46 号

附件：1. 2025 年全国机械行业技术技能竞赛申报表
2. 全国机械行业技术技能竞赛组织实施方案（参考内
容）

中国机械工业联合会机械工业人才评价中心

2025 年 2 月 6 日



附件 1:

2025 年全国机械行业技术技能竞赛申报表

申报单位			
参与身份 (相应□内打✓)	□承办单位 □协办单位		
竞赛合作单位			
竞赛项目	机械行业技术技能竞赛	职业(工种)名称	
		1	
		2	
	“一带一路”机械行业技能大赛	赛项名称	
		1	
		2	
参赛选手 国别/人数			
竞赛组织时间			
决赛时间		决赛地点	
联系人		所在部门及职务	
电 话		手 机	
申报单位意见 (盖章) 年 月 日			

填表说明:

- ①机械行业技术技能竞赛申报赛项可选择《中华人民共和国职业分类大典》(2022年版)中机械行业相关职业(工种),亦可依照机械行业发展新变化、新趋势申报新兴技术融合类赛项。
- ②“一带一路”机械行业技能大赛所申报的赛项应属于装备制造大类,包括但不限于机械设计制造类、机电设备类、自动化类、焊接技术类、智能制造类、汽车制造类、轨道装备类、航空航天装备类。

附件 2:

全国机械行业技术技能竞赛组织实施方案 (参考内容)

一、组织领导

明确主办单位、承办单位、协办单位，成立大赛组委会及组委会内设机构，组委会内设机构一般为办公室（秘书处）、技术工作委员会（评判委员会、专家委员会）、监审委员会（仲裁组、监督仲裁委员会）。

二、竞赛内容

明确四项内容：一是竞赛项目、二是竞赛标准、三是竞赛命题（命题方式、理论和实操占比）、四是考核模块。

三、参赛选手

明确参赛选手的年龄、身份、国别等具体要求。

四、竞赛实施

明确竞赛实施中涉及的关键内容，如时间、地点、赛制、分组、名额、报名程序等。

五、竞赛奖励

本次竞赛拟定的奖项设置，奖励顺序一般为先个人后团体、先精神奖励后物质奖励。

六、工作要求

一般从组织领导、时间时限、技术规则、新闻宣传、安全等方面明确工作要求。