

中国机械工业联合会

机评函〔2025〕13号

关于开展2025年度 机械行业特级技师评审工作的通知

各有关单位：

为加强机械行业高技能人才队伍建设，充分发挥高技能领军人才引领示范作用，结合机械行业技术技能人才队伍建设需要和发展趋势，中国机械工业联合会决定开展2025年度机械行业特级技师评审工作，现将有关事项通知如下：

一、工作原则

（一）以推动新质生产力发展为目标，培养机械行业高质量发展所需的技能型领军人才，发挥引领示范作用，带动高技能人才整体发展。

（二）建立公平、公正、公开的评审制度。逐步完善机械行业职业能力评价等级设置。

（三）营造良好的技能人才行业氛围。充分发挥舆论正面引导作用，营造尊重劳动、尊重人才的良好氛围，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。

二、评审范围及参评对象

（一）开展评审的职业范围

在机械行业职业能力评价范围内选择机械行业量大面广、

急需紧缺的职业（详见附件1），涉及汽车、机床工具、电工电器、工程机械、通用零部件、印刷设备、智能制造、检验检测等行业。

（二）参评对象

参评对象包括在企业生产科研一线从事技术技能工作的高技能领军人才以及参与企业生产或研发项目的一线教师。

三、组织机构

机械行业特级技师评审委员会，委员由机械工业人才评价工作专家库成员构成。评审委员会办公室设在中国机械工业联合会机械工业人才评价中心（以下简称“评价中心”）。

四、工作安排

1. 推荐报名阶段（2月-4月）：各有关单位依据特级技师申报条件推荐参评人选，出具推荐意见；

2. 资质审核阶段（5月）：评审委员会办公室对推荐人选申报材料进行复核；

3. 公示阶段（6月）：评审委员会办公室对资质合格人选的信息进行网上公示；

4. 评审阶段（7月-9月）：评审委员会对公示无异议参评人选进行综合评审；

5. 颁发证书（10月）：评价中心对综合评审合格人员颁发机械行业职业能力特级技师证书。

五、相关要求

根据机械行业特级技师评审办法（详见附件2），申报人员应如实提交个人材料，不得窃取他人的业绩、成果等一系列

证明材料，不得通过不正当手段违规取得晋升资格，一经核实立即取消申报资格且 2 年内不得参评。

六、申报材料

（一）《机械行业特级技师申请表》《机械行业特级技师信息汇总表》（详见附件 3、4）；

（二）相关证书的扫描件，如国家职业资格证书、职业技能等级证书、机械行业职业能力证书及有关荣誉证书等；

（三）参评人员业绩、取得的技术、技能成果介绍等图文概要（PDF 版，内容不得超 1000 字）；

（四）进入综合评审阶段的参评人员，应就本人运用业务能力和特殊技能解决关键技术、技术革新、组织管理及培训指导等方面撰写个人技术总结，字数不少于 2000 字。

申报单位将推荐人选申请表电子版（word 版本）及盖章扫描件和其它相关材料发送至评价中心邮箱（邮件标题：2025 年特级技师申报+申报单位名称），申报截止时间为 2025 年 4 月 30 日。本次评审不接受个人报名。

七、联系人及联系方式

联系人：程振宁、王铁印

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 年度机械行业特级技师申报范围

2. 机械行业特级技师评审办法
3. 机械行业特级技师申请表
4. 机械行业特级技师信息汇总表



附件 1:

2025 年度机械行业特级技师申报范围

序号	职业名称
1	机器人工程技术人员
2	大数据工程技术人员
3	增材制造工程技术人员
4	智能网联汽车装调运维员
5	工业视觉系统运维员
6	汽车商务师
7	汽车技术服务师
8	车工
9	铣工
10	多工序数控机床操作调整工
11	电切削工
12	铸造工
13	焊工
14	模具工
15	工具钳工
16	装配钳工
17	轴承制造工
18	弹簧工

序号	职业名称
19	机床装调维修工
20	汽车生产线操作工
21	汽车装调工
22	机动车检测工
23	变压器互感器制造工
24	高低压电器及成套设备装配工
25	电线电缆制造工
26	光纤光缆制造工
27	电梯安装维修工
28	汽车维修工
29	办公设备维修工
30	设备点检员
31	机修钳工
32	电工
33	工程机械维修工
34	印刷设备维修工
35	无损检测员

附件 2:

机械行业特级技师评审办法

第一条 为了加快推进机械行业高技能人才队伍建设，完善职业技能等级设置体系，畅通技能人才职业发展通道。中国机械工业联合会机械工业人才评价中心（以下简称“评价中心”）依据《机械行业职业能力评价工作规程》，制定本办法。

第二条 评审依据和目的

1. 依据人力资源社会保障部印发的《关于健全完善新时代技能人才职业技能等级制度的意见（试行）》精神，并结合《国家职业标准编制技术规程（2023 年版）》中对特级技师的有关要求开展评审工作。

2. 建立一大批机械行业高技能领军人才、大国工匠、能工巧匠，促使高端带动作用不断增强，引领集聚效应不断扩展，培养造就一支数量充足、结构合理、等级清晰、素质优良的产业工人队伍。

3. 推动建立并形成贯穿劳动者学习工作终身、覆盖劳动者职业生涯全程的职业技能培训制度。

第三条 组织机构

机械行业特级技师评审委员会，委员由机械工业人才评价工作专家库成员构成，负责制定评审细则，参与综合评审工作等。

评审委员会办公室负责推荐参评人员的申报材料汇总、资质的审核以及评审工作的组织实施等，评审委员会办公室设在机械工业人才评价中心。

第四条 特级技师申报条件

依据《国家职业标准编制技术规程（2023年版）》中职业技能等级划分依据，特级技师为能够熟练运用专门技能和特殊技能在本职业的各个领域完成复杂的、非常规性工作；精通本职业领域的重要理论原理及关键技术技能，能够独立处理和解决高难度的技术问题或工艺难题，承担传授技艺并指导生产工作；在技能人才梯队培养上做出突出贡献且为企业生产科研一线从事技术技能工作的高技能领军人才。

符合上述要求，且具备以下基本条件之一者可申请参加特级技师评审：

1. 取得与参评职业（工种）相应的高级技师职业资格（职业技能等级）证书后，累计从事本职业或相关职业工作满4年。

2. 取得与参评职业（工种）相关的高级职称（专业技术人员职业资格）后，累计从事本职业或相关职业工作满3年。

3. 取得与参评职业（工种）相应的技师职业资格（职业技能等级）证书后，累计从事本职业或相关职业工作满5年，并取得地级以上市政府部门（含厅局级）颁发的技能类人才荣誉（地级以上市“劳动模范”、“技术能手”、“五一劳动奖章”获得者、技能大师工作室负责人和地级以上市技能领军人才奖励）或中央企业二级（省级）以上单位、世界500强企业授予的技能类人才突出贡献奖励。

第五条 回避制度

1. 申报人员应如实提交个人材料，不得窃取他人的业绩、

成果等一系列证明材料，不得通过不正当手段违规取得晋升资格，一经核实立即取消申报资格且2年内不得参评。

2. 评审委员会应实事求是、公平公正履行职责，在评审过程中评委与其亲属，评委与本单位申报人员之间实行回避制度，打分过程中评委实行背靠背打分，不得徇私、弄虚作假。

第六条 评审流程

（一）机械行业特级技师评审工作包括以下几个阶段：

1. 推荐报名阶段：各有关单位依据特级技师申报条件推荐参评人选，出具推荐意见；

2. 资质审核阶段：评审委员会办公室依据对推荐人选申报材料进行复核；

3. 公示阶段：评审委员会办公室对资质合格人选的信息进行网上公示；

4. 评审阶段：评审委员会对公示无异议参评人选进行综合评审；

5. 颁发证书：评价中心对综合评审合格人员颁发机械行业职业能力特级技师证书。

（二）综合评审包括：业绩评审、技术总结答辩、综合评议三个环节。

1. 业绩评审：主要对参评人员业绩与成果包括：（1）专业技术能力、技术革新贡献、成果转化应用；（2）人才培养成效；（3）职业素养三方面内容。

2. 技术总结答辩：评审组按照相关职业/工种的理论知识和操作技能提问参评人员，了解其对专业知识的掌握程度；并

根据申报者的技术总结，对申报者的绝招、特长、可推广的实践经验及技术革新成果，加深扩展提问。

3. 综合评议：评审委员会对申报人做全面综合的评价审议并进行无记名投票。评委会人数三分之二（含）以上通过的视为综合评审通过，认定其特级技师职业能力水平。

第七条 申报材料

（一）《机械行业特级技师申请表》《机械行业特级技师信息汇总表》（盖章 PDF 版本+Word 版本）；

（二）相关证书的扫描件，如国家职业资格证书、职业技能等级证书、机械行业职业能力证书、荣誉证书等；

（三）参评人员业绩、取得的技术、技能成果介绍等图文概要（PDF 版，内容不得超 1000 字）；

（四）进入综合评审阶段的参评人员，应就本人运用业务能力和特殊技能解决关键技术、技术革新、组织管理及培训指导等方面撰写个人技术总结，字数不少于 2000 字。

第八条 经评审晋级成功的申报人员将纳入机械工业人才评价工作专家库，择优推荐参加国家职业标准、机械行业职业标准、机械行业职业评价规范的编审工作。

第九条 本办法解释权归机械工业人才评价中心。

第十条 本办法自 2024 年 6 月起施行。

附件 3:

机械行业特级技师申请表

姓 名		性别		出生年月		2 寸证件照
政治面貌		民族		学 历		
职业技能等级/职业资格证书	职业（工种）：		职称	专业：		
	最高等级：			最高等级：		
	获证年限：			获证年限：		
	证书编号：					
身份证号			申报职业			
工作单位及所在部门					工作岗位	
电子邮箱					手 机	
联系地址						
生产、研究或擅长领域						
工作简历	(可附页说明)					

项 目	内 容
技 术 革 新 项 目	(可附页说明)
成 果 转 化 发 明 创 造	(可附页说明)
何 年 何 月 获 何 种 荣 誉 称 号	(可附页说明)

机械行业特级技师信息汇总表

序号	姓名	申报 职业	本职业 工龄	已取得职业资格/技能等级证书				已取得职称				身份证号	工作单位	部门及 岗位	邮箱	手机	荣誉、革新 情况
				职业	等级	获证 年限	证书 编号	专业	等级	获证 年限	证书 编号						
1																	
2																	
3																	
4																	
5																	