

山东省质量专业技术职称评价标准条件

第一章 总 则

第一条 为加强全省质量专业技术人才队伍建设，充分发挥职称评价在专业技术人才培养发展中的激励作用，根据国家、省有关深化职称制度改革系列文件精神，结合我省实际，制定本标准条件。

第二条 本标准条件适用于我省从事质量管理、计量、标准化、认证认可、检验检测等工作的专业技术人员。

第三条 质量专业技术职称设初级、中级、高级，其中初级职称分设员级和助理级，高级职称分设副高级和正高级。员级、助理级、中级、副高级和正高级职称名称依次为技术员、助理工程师、工程师、高级工程师、正高级工程师。

第四条 坚持“破四唯”与“立新标”并举，实行职称评审代表作制度，从事质量专业方面取得的项目课题、标准规范、发明专利、专业论文、学术著作等均可作为代表作。严格代表作审核机制，注重代表作的质量、贡献和影响力，确保具有行业领先水平、具有引领带动作用。

第二章 申报条件

第五条 基本条件

- (一) 遵守中华人民共和国宪法和法律法规；
- (二) 具有良好的职业道德、敬业精神，作风端正；
- (三) 热爱本职工作，认真履行岗位职责；
- (四) 根据国家和省有关规定参加并完成专业技术人员继续教育学习任务；
- (五) 法律法规规定需要取得职业资格的，应具备相应职业资格。

第六条 学历资历条件

- (一) 申报技术员，具备大学本科学历或学士学位，从事质量专业技术工作；或具备大学专科、中等职业学校毕业学历，在质量专业技术岗位上见习1年期满，经考察合格。
- (二) 申报助理工程师，具备硕士学位或第二学士学位，从事质量专业技术工作，经考察合格；或具备大学本科学历或学士学位，在质量专业技术岗位见习1年期满，经考察合格；或具备大学专科学历，取得技术员职称后，从事质量专业技术工作满2年，且近2年年度考核结果均为合格（称职）以上等次；或具备中等职业学校毕业学历，取得技术员职称后，从事质量专业技术工作满4年，且近4年年度考核结果均为合格（称职）以上等次。

(三)申报工程师，具备博士学位，从事质量专业技术工作，经考察合格；或具备硕士学位或第二学士学位，取得助理工程师职称后，从事质量专业技术工作满2年，且近2年年度考核结果均为合格（称职）以上等次；或具备大学本科学历或学士学位，取得助理工程师职称后，从事质量专业技术工作满4年，且近4年年度考核结果均为合格（称职）以上等次；或具备大学专科学历，取得助理工程师职称后，从事质量专业技术工作满4年，且近4年年度考核结果均为合格（称职）以上等次。

(四)申报高级工程师，具备博士学位，取得工程师职称后，从事质量专业技术工作满2年，且近2年年度考核结果均为合格（称职）以上等次；或具备硕士学位，或第二学士学位，或大学本科学历，或学士学位，取得工程师职称后，从事质量专业技术工作满5年，且近5年年度考核结果均为合格（称职）以上等次。

(五)申报正高级工程师，应当具备大学本科以上学历或学士以上学位，取得高级工程师职称后，从事质量专业技术工作满5年，且近5年年度考核结果均为合格（称职）以上等次。

第七条 技工院校中级工班、高级工班、预备技师（技师）班毕业，可分别按相当于中专、大专、本科学历申报评审相应级别职称。获得工程类专业学位研究生的，可提前1年参加相应职称评审。

第八条 取得质量专业领域相关职业资格或符合条件的质量专业高技能人才申报，按国家和省有关政策执行。

第九条 能力业绩条件

(一) 申报技术员职称，应当具备下列条件：

1. 熟悉质量专业的基础理论知识和专业技术知识。
2. 具有完成一般技术辅助性工作的实际能力。

(二) 申报助理工程师职称，应当具备下列条件：

1. 掌握质量专业的基础理论知识和专业技术知识，了解专业技术标准、规范和法规。

2. 具有独立完成一般性技术工作的实际能力，能处理质量专业范围内一般性技术难题。

3. 具有指导技术员工作的能力。

(三) 申报工程师职称，应当具备下列条件：

1. 熟练掌握并能够灵活运用质量专业基础理论知识和专业技术知识，熟悉质量专业技术标准、规范和法规，了解质量专业新技术、新工艺、新设备、新材料的现状和发展趋势，取得有实用价值的技术成果。

2. 具有独立承担较复杂质量专业项目的工作能力，能解决质量专业范围内较复杂的问题。

3. 具有一定的技术研究能力，能够撰写解决质量专业复杂技术问题的研究成果或技术报告。

4. 具有指导助理工程师工作的能力。

5. 业绩成果要求。取得助理工程师职称以来，具备下列至少1项条件：

(1) 县(市、区)以下企事业单位专业技术人员,参与县级以上课题研究;或研究开发新工艺、新产品、新技术等成果得到县级以上有关部门鉴定(验收、评估等)。

(2) 市以上企事业单位专业技术人员,参与市级以上课题研究;或研究开发新工艺、新产品、新技术等成果得到市级以上有关部门鉴定(验收、评估等)。

(3) 参与1项以上国家专利、软件著作权的研发;或参与1项以上国际标准、国家标准、行业标准、地方标准、团体标准及计量技术规范、食品补充检验(快速检测)方法的制定,经相应层级有关部门批准并公布实施。

(4) 在学术期刊上发表质量专业类技术论文1篇以上。

(四) 申报高级工程师职称,应当具备下列条件:

1. 系统掌握质量专业基础理论知识和专业技术知识,具有跟踪本专业科技发展前沿水平的能力,熟练运用本专业技术标准、规范和法规,在相关领域取得重要成果。

2. 长期从事质量专业工作,业绩突出,能够独立主持重大项目,能够解决复杂问题,取得了较高的经济效益和社会效益。

3. 具有指导工程师工作的能力。

4. 业绩成果要求。取得工程师职称以来,应具备下列至少2项条件:

(1) 作为主要完成人(前6位)获得1项以上国家专利并在实践中推广应用;或作为完成人,获得1项以上实现产业化的

专利，关联的产品经备案认定为专利密集型产品。

(2) 获得省部级科学技术三等奖以上奖励 1 项（须具有奖励证书）。

(3) 县（市、区）以下企事业单位专业技术人员，作为主要完成人（前 6 位）参与完成市级以上课题研究或主持完成县级课题研究；或作为主要完成人（前 6 位）参与研究开发新工艺、新产品、新技术等成果达到市级以上先进水平并经市级以上有关部门鉴定（验收、评估等）。

(4) 市以上企事业单位专业技术人员，作为主要完成人（前 6 位）参与省级以上课题研究或组织（主持）市级课题研究；或作为主要完成人（前 6 位）参与研究开发新工艺、新产品、新技术等成果达到省级以上先进水平并经省级以上有关部门鉴定（验收、评估等）。

(5) 县（市、区）以下企事业单位专业技术人员，获得县级以上党委政府表彰。市以下企事业单位专业技术人员，获得市级以上党委政府或者省级以上工作部门表彰。省以上企事业单位专业技术人员，获得省部级以上表彰。

(6) 作为主要完成人（前 10 位）承担制定国际标准 1 项以上；或作为主要完成人（前 8 位）承担制定国家标准、国家计量技术规范、食品补充检验（快速检测）方法 1 项以上；或作为主要完成人（前 8 位）承担制定行业标准、地方标准、部门计量技术规范、地方计量技术规范 2 项以上，并公布实施。

(7) 作为主要完成人(前5位)在学术期刊上发表质量专业类技术论文2篇以上,其中至少1篇独立完成(或第一作者);或作为主要完成人(前6位)在中文核心期刊或作为主要完成人(前5位)在国家级质量专业类期刊上发表高水平技术论文2篇以上;或作为主要完成人(前8位)参与出版本人撰写的质量专业有较高学术价值的编著、著作(本人撰写部分不少于30000字)。

(五) 申报正高级工程师职称,应当具备下列条件:

1. 具有全面系统的质量专业理论和实践功底,科研水平、学术造诣或科学实践能力强,全面掌握本专业国内外前沿发展动态,具有引领本专业科技发展前沿水平的能力,取得重大理论研究成果和关键技术突破,或在质量专业领域取得创新性研究成果,推动了本专业发展。

2. 长期从事质量专业工作,业绩突出,能够主持完成本专业领域重大项目,能够解决重大技术问题或掌握核心关键技术,取得了显著的经济效益和社会效益。

3. 在质量专业领域具有较高的知名度和影响力,在突破关键核心技术和自主创新方面作出突出贡献,发挥了较强的引领和示范作用。

4. 具有指导高级工程师工作的能力,在专业技术团队中发挥关键作用。

5. 业绩成果要求。取得高级工程师职称以来,应具备下列至少2项条件:

(1) 获得第一位次发明专利 1 项，同时作为主要完成人（前 5 位）获得其他类型国家专利 1 项以上，并在实践中推广应用；或作为主要完成人（前 5 位）获得具有显著的经济和社会效益的发明专利 2 项以上；或作为主要完成人（前 5 位）获得 1 项以上实现产业化的专利，关联的产品经备案认定为专利密集型产品。

(2) 获得省部级科学技术二等奖以上奖励 1 项或省部级科学技术三等奖 2 项（须具有奖励证书）。

(3) 市以下企事业单位专业技术人员，作为主要完成人（前 5 位）参与省级以上课题研究或组织（主持）市级课题研究；或作为主要完成人（前 5 位）研究开发新工艺、新产品、新技术等成果达到省级以上先进水平并经省级以上有关部门鉴定（验收、评估等）。

(4) 省以上企事业单位专业技术人员，作为主要完成人（前 5 位）参与国家级课题研究或组织（主持）省级课题研究；或作为主要完成人（前 5 位）研究开发新工艺、新产品、新技术等成果达到国内领先水平并经国家有关部门鉴定（验收、评估等）。

(5) 市以下企事业单位专业技术人员，获得省部级以上表彰。省以上企事业单位专业技术人员，获得国家级表彰。

(6) 作为主要完成人（前 8 位）承担制定国际标准 1 项以上；或作为主要完成人（前 6 位）承担制定国家标准、国家计量技术规范、食品补充检验（快速检测）方法 1 项以上；或作为主要完成人（前 6 位）承担制定行业标准、地方标准、部门计量技术规范、地方计量技术规范 2 项以上，并公布实施。

(7) 作为主要完成人(前5位)在中文核心期刊或作为主要完成人(前4位)在国家级质量专业类期刊上发表高水平技术论文2篇以上;或作为主要完成人(前6位)公开出版本人撰写的质量专业有较高学术价值的编著、著作1部以上(本人撰写部分不少于60000字)。

第三章 破格申报条件

第十条 不具备规定学历、年限要求,业绩突出、作出重要贡献的,可由2名本专业或相近专业正高级工程师推荐破格申报高级职称。申报高级职称的,一般应取得现职称后,从事质量专业技术工作3年以上,且取得现职称以来各年度考核均为合格(称职)以上,其中至少有2个年度考核为优秀等次。

第十一条 破格申报高级工程师,应具备下列条件中的2项(同一获奖项目、获奖论文或著作按一项计算)。获得省部级以上表彰的,应符合下列条件之一。

(一)作为主要完成人(前3位)承担省级以上质量专业项目(或研究课题),并已经省级以上业务主管部门组织同行专家鉴定(验收、评估等),其成果具有省内先进水平以上,或者已经省级以上业务主管部门组织同行专家鉴定(验收、评估等)在管理、应用技术推广(包括专利成果推广应用)中取得较好的经济效益或社会效益,或其科研成果在全省或设区的市范围内推广。

(二)作为主要完成人(前5位)获得省部级科学技术二等奖以上奖励1项或省部级科学技术三等奖2项以上;或作为主要完成人(前3位)获得具有显著的经济和社会效益的发明专利2项以上;或作为主要完成人(前3位)获得1项以上实现产业化的专利,关联的产品经备案认定为专利密集型产品。

(三)作为主要完成人(前3位)在中文核心期刊或国家级质量专业类期刊上发表高水平技术论文2篇以上(至少1篇独立完成或第一作者);或作为主要完成人(前5位)公开出版本人撰写的质量专业有较高学术价值的编著、著作1部以上(本人撰写部分不少于60000字)。

(四)作为主要完成人(前6位)承担制定国际标准1项以上;或作为主要完成人(前5位)承担制定国家标准、国家计量技术规范、食品补充检验(快速检测)方法1项以上。

第十二条 破格申报正高级工程师职称,应具备下列条件中的2项(同一获奖项目、获奖论文或著作按一项计算):

(一)作为主要完成人(前3位)承担国家级质量专业项目(或研究课题),并已经国家有关部门组织同行专家鉴定(验收、评估等),其成果具有国内先进水平。

(二)作为主要完成人获国家科学技术奖(须具有奖励证书);或作为主要完成人(前3位)获得省部级科技进步二等奖以上奖励2项以上;或作为主要完成人(前2位)获得具有显著的经济和社会效益的发明专利2项以上;或作为主要完成人(前2位)

获得 1 项以上实现产业化的专利，关联的产品经备案认定为专利密集型产品。

(三) 作为主要完成人(前 2 位)在中文核心期刊或国家级质量专业类期刊上发表高水平技术论文 3 篇以上(至少 2 篇独立完成或第一作者);或作为主要完成人(前 3 位)公开出版本人撰写的质量专业有较高学术价值的编著、著作 1 部以上(本人撰写部分不少于 100000 字)。

(四) 作为主要完成人(前 5 位)承担制定国际标准 1 项以上;或作为主要完成人(前 3 位)承担制定国家标准、国家计量技术规范、食品补充检验(快速检测)方法 1 项以上。

第十三条 申报工程师以下职称的，不适用破格申报。

第四章 附 则

第十四条 本标准条件中资格年限以及从事专业工作年限计算到申报年度的年底;业绩成果获得时间、学历学位取得时间等截止到提交申报材料的时间。计算申报年限时，须扣除间断工龄和全脱产学习时间。

第十五条 本标准条件中所指业绩成果均需与质量专业相关。涉及的奖励成果，认定标准为获奖证书或正式文件，集体科研成果获奖，只认定奖励证书(或文件)标明作者。同一科研成果获得多项奖励的，只计算一次，不重复计算。承担完成的课题

以最终成果或结项证书等材料为认定依据。

第十六条 本标准条件中有关词（语）或概念的特定解释：

（一）本标准条件中冠有“以上”“以下”“至少”的，均含本级或本数量。

（二）本标准条件所指表彰，指经党中央、国务院或省委、省政府批准的各类评比表彰活动。行业协会、学会、研究会等社会组织经党中央、国务院或省委、省政府批准评选颁发的奖项，可作为评审依据。

（三）本标准条件中的项目（或研究课题），一般指本地党委、政府及其业务主管部门正式确定的年度或阶段性重点研究课题、重点工程项目、科研或技术开发任务等。

（四）本标准条件中，著作指出版社正式出版物，须有 ISBN 书号；公开出版的学术期刊是指经新闻出版部门批准，在我国境内出版的具有 CN 和 ISSN 刊号的学术期刊，不包括论文集、连续型电子出版物等。中文核心期刊主要指北京大学图书馆中文核心期刊、南京大学中文社会科学引文索引来源期刊、中国科学技术信息研究所中国科技核心期刊，被 SCI、EI 收录的视同核心期刊论文。国家级质量专业类期刊是指《中国质量》《中国质量监管》《中国标准化》《标准科学》《中国计量》《计量科学与技术》《中国认证认可》《质量与认证》《中国检验检测》《中国特种设备安全》《中国纤检》《中国食品安全》。

（五）本标准条件表述的省、市、县，指行政区划的省、设

区的市、县（市、区）。“省级”“市级”“县级”等表述，指行政区划的省、设区的市、县（市、区）党委、政府及其组成部门（单位），以及人大、政协机关等。

（六）本标准条件中的“主持”指该项目或课题的总负责人，负责该项目或课题的全面工作。

（七）本标准条件中的“国际标准”是指国际标准化组织（ISO）、国际电工委员会（IEC）、国际电信联盟（ITU）制定发布的标准。

（八）本标准条件中的“专利密集型产品”是指在国家专利密集型产品备案认定试点平台完成备案，并经国家知识产权局审核认定的专利产品。

第十七条 本标准条件规定未涉及事项，按照国家和省有关政策规定执行。

第十八条 本标准条件由山东省市场监督管理局负责解释。

第十九条 本标准条件自2024年8月20日开始施行，有效期至2029年8月19日。《山东省质量专业技术职称评价标准条件（试行）》（鲁市监人字〔2022〕173号）同时废止。

