

广东省真空学会工程师专业技术资格评审实施细则

第一章 总则

第一条 为做好广东省真空学会工程师专业技术资格评审(简称资格评审)工作,依据省科协组织制订的《广东省学会工程师专业技术资格评审实施细则V1.0》,结合真空技术及设备专业的特点,制订本细则。

第二条 本细则适用于广东省真空技术及设备专业工程师资格评审,所对应的岗位包括但不限于科研与开发、产品设计与制造、工程设计与施工、生产技术管理、设备管理与维修、标准与技术信息、规划与咨询、技术服务、技术教育等。

第三条 资格评审分为见习、助理、中级、高级、正高级五个级别。初次申请时, 申请人可根据自身条件直接申请参加任一级别的资格评审;已持有《广东省真空学会工程师专业专业技术资格证书(简称资格证书)》的人员,可根据自身条件申请参加高一级别的资格评审。

第二章 一般申请条件

第三条 申请人应具备以下基本条件:

1. 遵守中华人民共和国宪法和法律,遵守中国科学技术协会(简称中国科协)发布的《科技人员职业道德规范》。
2. 现学习专业或现从事工作与所申请专业领域相近。
3. 是广东省真空学会理事单位或团体会员单位会员,或个人会员。

第四条 申请各级别资格评审应具备的学历及工作年限条件如下:

1. 见习级别 本科在校生在相近专业从事了三年的学习,各门功课及格。
2. 助理级别 本科学历毕业满1年,或中专以上学历且从事专业工作3年以上。
3. 中级级别 硕士研究生学历毕业(或学位)在所申请专业领域累计工作满1年,或本科学历在所申请专业领域累计工作满3年,或中专以上学历且从事专业累计工作满5年。

4.高级级别 博士研究生学历毕业(或学位)满1年,或硕士研究生学历毕业(或学位)且从事所申请专业领域累计工作满4年,本科毕业且从事专业累计工作满6年,或中专以上学历且从事专业累计工作满10年。

5.正高级级别 博士研究生学历毕业(或学位)在所申请专业领域累计工作满10年,或硕士研究生学历(或学位)在所申请专业领域累计工作满12年;本科学历在所申请专业领域累计工作满15年,或中专以上学历在所申请专业领域累计工作满25年。

第五条 持有资格证书满3年人员,可申请晋级。持有国家级学会颁发的学会工程师资格证书,或省级学会工程师资格评审证书;或人社系统颁发的工程系列专业技术职务任职资格證書(简称职称证书),或人社系统颁发的岗位资格证书人员,均视同持有同级别资格证书。

第三章 能力及业绩要求

第六条 见习级别:主要参考在校表现、专业课程成绩、获奖情况等,对业绩不做明确要求。

第七条 助理级别:作为参加人员完成过1项有一定难度的项目;近5年内参加过与所申请专业领域相关的累计不少于18学时的专业技术培训;提交1篇结合自己所完成项目撰写的技术工作总结。

第八条 中级级别:作为主要人员完成过1项有一定难度的项目;近5年内参加过与所申请专业领域相关的累计不少于18学时的专业技术培训;具有指导助理工程师或技术人员开展工作的能力;提交1篇结合自己近五年内所完成项目的技术工作总结或代表自己技术水平的研究论文。

第九条 高级级别

(1)工作经历必须满足下列要求:

①作为项目主要负责人完成过2项难度较高的项目,取得良好的经济或社会效益;

②近5年内参加过与所申请专业领域相关的累计不少于18学时专业技术培训;

③指导中、初级技术人员开展研究开发工作,取得明显效果;

④近5年内参加过不少于2次的与所申请专业领域相关的学术交流活动;

⑤提交1篇近五年内撰写的、与本人所从事工作紧密结合的评审论文(本人为第一作者,是否公开发表均可)。

(2) 业绩要求，必须具备下列要求之一：

①所完成项目至少有 1 项通过同行专家的鉴定或评价，达到省内领先、国内先进水平；

②省(部)级科技成果奖主要完成人或市(厅)级科技成果奖或省级学会以上设立的成果奖获奖项目的主要完成人；

③所完成项目形成 2 件以上经认定的高新技术产品，并实现产业化；

④作为主要发明人(前 3 位)取得发明专利 1 件或实用新型专利 3 件，至少 1 件实现产业化，取得良好的经济效益和社会效益；

⑤提出 1 项科技建议，被省部级以上有关部门采纳，经同行专家评议认为对科技进步和行业发展有重大促进作用；

⑥作为主要参加人完成 2 项国家、行业、地方、团体技术标准，或 2 项重大项目技术规范的制定，并获批准、公布、用于生产实践。

第十条 正高级级别

(1)工作经历必须满足下列要求：

①作为项目技术负责人完成过 3 项难度较高的项目，取得良好的经济或社会效益；

②近 5 年内参加过与所申请专业领域相关的累计不少于 18 学时专业技术培训；

③指导中级以上工程师开展研究工作，曾指导高级工程师开展工作，取得显著的效果；

④近 5 年内参加过不少于 2 次的与所申请专业领域相关的学术交流活动；

⑤提交 2 篇近五年内撰写的、与本人所从事工作紧密结合的评审论文(本人为第一作者，是否公开发表均可，申请并公开具有较大价值的发明专利 1 件，可代替 1 篇评审论文)或专著 1 部(主编之一)；荣获中国专利优秀奖、省级专利金奖、省级发明人奖的，可代替 2 篇论文要求。

(2)业绩要求，必须具备下列要求之一：

①国家科技成果获奖项目的主要完成人(以奖励证书为准，下同)；

②省(部)级科技成果奖一、二等奖获奖项目的主要完成人；

③省(部)级科技成果奖三等奖或市(厅)级科技成果奖一等奖获奖项目的主要完成人(排名前三)或省级学会以上设立的成果奖一等奖获奖项目的主要完成人(排名前三)；

④获国家级工程类技术成果奖项的主要完成人(已获奖证书和有关证明材料为准，下同)：或获省级工程类技术成果奖项一、二等奖的主要完成人；

⑤作为本专业技术负责人，主持完成的重大工程技术项目或研究成果，经同行专家鉴定或评价达到国内领先或国际先进水平；

⑥作为本专业技术负责人，主持完成的重大工程技术项目或科技成果转化工作，在全国或全省范围内产生重大影响，取得了较显著的效益；

⑦在承担科研项目或新产品开发过程中，取得重大技术创新成果，产生明显经济和社会效益，或获得有较大价值并取得显著效益的技术发明专利 1 件(发明人)；

⑧作为主要起草人负责 1 项以上国际或国家标准、或 2 项以上行业标准和国家级团体标准、或 4 项以上地方标准和省级团体标准的制(修)定工作，并负责其中主要技术内容的撰稿工作或实验验证工作，且该标准在相应范围内得到实施应用。

第十一条 资格评审申请要求由申请人现所在学校或工作单位推荐；对于在职申请人，如果“单位推荐”有困难，还可选择“同行推荐”。如选择同行推荐，助理和中级级别要求高一级别同专业领域两人推荐，高级和正高级级别要求同级别同专业领域三人推荐。

第四章 破格申请条件

第十二条 所学专业非规定专业，或学历未满足，或工作年限未满足，但专业能力特别突出者，可按破格受理。

第十三条 破格申请高级级别的申请人应具备下列条件之一：

①近五年内在所申请专业领域参与完成过省级及以上政府部门或行业组织下达的重大科技项目，是主要技术贡献者(排名前 5 位)；

②近五年内在所申请专业领域获得过省级及以上政府部门或行业组织授予或颁发的技术荣誉称号或科技奖励，不要求等级与排名；

③企业高层经营、管理的技术管理人员，且企业属于中型以上规模级别；

第十四条 破格申请正高级级别的申请人应具备下列条件之一：

①近五年内在所申请专业领域参与完成过省级及以上政府部门或行业组织下达的重大科技项目，是主要技术贡献者(排名前 3 位)；

②近五年内在所申请专业领域获得过省级及以上政府部门或行业组织授予或颁发的技术荣誉称号，或三等奖及以上科技奖励(证书排名前 5 位)；

③企业高层经营、管理的技术管理人员，且企业属于中型以上规模级别。

第五章 认定条件

第十五条 资格评审申请人应满足《广东省学会工程师能力标准》要求，由广东省真空学会工程师专业技术资格评审委员会（简称评审委员会）根据申报材料及笔试成绩或面试成绩进行量化评价。

第十六条 申请人所完成项目应满足下列要求：

1.助理级别

- ①项目效果：对本单位发展有一定促进作用；
- ②项目难度：有一定技术难度，过程中解决了一般技术问题。

2.中级级别

- ①本人作用：在本人负责范围内起到解决一般技术问题的作用；
- ②项目效果：对本单位发展有促进作用；
- ③项目难度：有一定技术难度，过程中解决了主要技术问题。

3.高级级别

- ①本人作用：在本人负责范围内起到决策或解决复杂技术问题的作用；
- ②项目效果：已取得经济或社会效益；或对行业发展有促进作用；
- ③项目难度：有较高技术难度，过程中解决了复杂技术问题；或具有较高组织难度，由多个专业人员协调完成；
- ④项目创新：过程中运用了一定新理论、新技术；或所采取实施方案、技术路线有一定创新。

4.正高级级别

- ①本人作用：在本人负责范围内起到决策或解决疑难技术问题的作用；
- ②项目效果：已取得良好经济或社会效益；或对行业发展有重大促进作用；
- ③项目难度：有很高技术难度，过程中解决了疑难技术问题；或具有很高组织难度，由多个部门的专业人员协调完成；
- ④项目创新：过程中运用了大量新理论、新技术或申请了专利；或所采取实施方案、技术路线有重大创新。

第十七条 申请人提交的评审论文应体现本人有较高学术造诣，并满足以下要求：

1.高级级别

- ①文字表达简练、通顺，层次清楚，论证合理；
- ②论点正确，研究思路清晰，方法科学，数据真实可靠；
- ③理论与实践紧密结合，在本专业领域有一定应用价值。

2.正高级级别

- ①文字表达简练、通顺、准确，层次清楚，论证严密；
- ②论点正确且有创新性，研究思路清晰、开阔、深入，方法科学、独到，数据真实可靠；
- ③理论与实践紧密结合，在本专业领域有较高应用价值。

第十八条 申请人面试（答辩）时应能准确回答评委提问，逻辑清晰、表达准确。

第六章 评审程序

第十九条 资格评审流程包括申报受理、资格审查、考核、评审、审核、公示、颁发证书等环节。

第二十条 申报材料具体受理时间以广东省真空学会评审通知为准。通过审查申请材料的完整性、有效性及是否满足所申请级别的申请条件，确定是否受理该申请。

第二十一条 考核工作：初、中级级别考核方式一般为笔试(或实操)；高级和正高级级别考核方式一般为面试（答辩）。

第二十二条 评审工作首先由学会秘书处聘请 3 名评审专家，根据申请人的资料、推荐意见、笔试(或实操)成绩或包括面试意见，结合《工程师能力标准达成度参考评分评判标准 V1.0》，对申请人是否达成能力条件进行评价。申请人所需的一级指标全部在 60 分以上的，本次评审通过，结果待学会秘书处组织评审委员会做最终审核；申请人所需的一级指标中有低于 60 分的，但总分超过 60 分的，本次评审通过，但结果仍需由学会秘书处组织评审委员会做重点审核。评审方式可以是函审，也可以是评审会议或其他方式。评审的各个步骤都要有书面记录。

第二十三条 已审核通过的人员，应在广东省真空学会网站公示 15 天，并报上级主管部门审核确认或备案。无异议者将取得相应级别《资格评审证书》。

第七章 证书期限与复审

第二十四条 见习工程师级别的《资格评审证书》，有效期为 2 年；助理工程师、工程师、高级工程师和正高级工程师级别的《资格评审证书》，有效期为 5 年。

第二十五条 《资格评审证书》有效期满后，持证人可以选择更高级别的申请，也可以选择续期申请。申请更高级别的，需按照相应级别申请程序重新申请；申请续期的，申请人需提交申请材料。

第八章 申请材料

第二十六条 申请人应提交下列申请材料，并配合受理单位进行修订和补充：

1. 身份证复印件；
2. 《广东省真空学会工程师专业技术资格评审申请表》（原件）。
3. 近 5 年来《专业技术工作总结》（不少于 3000 字，原件，申请人在封面亲笔签名，助理级别、中级级别的申请人提交。可用 1 篇代表自己技术水平的研究论文代替）。
4. 评审论文（不少于 3000 字，原件，申请人在封面亲笔签名，高级和正高级级别的申请人提交）。
5. 《广东省真空学会理事会、或团体会员、或个人会员申请表》（原件，非广东省真空学会会员的申请人提交）。
6. 能够表明《申请表》所填内容真实性的证明材料（复印件）。
7. 符合破格申请条件的证明材料（复印件，破格申请人提交）。
8. 能够表明本人专业能力的其它证明材料（复印件）。

第二十七条 所有申请材料要求用 A4 纸打印或复印，加封面和目录后装订成册，一式三份。

第九章 复议与仲裁

第二十八条 申请人如对评审结果有异议，应在 15 日内向评审组织单位查询；如仍有异议，可向广东省真空学会秘书处提交书面复议申请，并提供能够支持复议理由的材料。秘书处应在收到复议申请后 30 个工作日内反馈复议结论。复议费用由学会秘书处承担。

第二十九条 申请人如对复议结论有异议，可向学会秘书处提交书面仲裁申请，并提供能够支持仲裁理由的材料。秘书处应在收到仲裁申请后 30 个工作日内反馈仲裁结论。仲裁结论将作为是否变更评审结果的最终依据。仲裁费用由申请人承担。

第三十条 在申请人首次提出异议直至最终裁定之前，原评审结果不变。如裁定原评审结果变更，则评审证书有效期从做出最终裁定之日起计算。

第十章 附则

第三十一条 本细则经广东省真空学会常务理事会批准实施。

广东省真空学会
2018 年 8 月