

珠海市工程系列电力专业 初级专业技术资格评审管理办法

目 录

1 总则 1

 1.1 目的 1

 1.2 范围 1

 1.3 原则 1

2 规范性引文 1

3 术语和定义 2

4 职责 2

5 管理内容与方法 3

 5.1 专业技术资格评定管理程序 3

 5.2 评审申报条件 4

 5.3 专业技术资格认定申报条件 10

 5.4 专业技术资格确认申报条件 10

 5.5 评委专家库的组建与管理 10

 5.6 专家管理 11

 5.7 评委会的组建与工作程序 12

 5.8 收费标准 12

 5.9 专业技术资格取消 13

 5.10 评定条件界定 13

 5.11 监督与检查 14

6 附则 14

珠海市工程系列电力专业初级专业技术资格评审管理办法

1 总则

1.1 目的

为推动珠海市工程系列电力专业初级专业技术资格评审工作的顺利开展，客观、公正、科学地评价专业技术人员的能力与业绩，规范专业技术资格的评审管理工作，根据国家、省市人力资源和社会保障部门的有关规定，制定本办法。

1.2 范围

1.2.1 专业范围：电力工程。

1.2.2 人员范围：从事发电、输电、变电、配电、用电、电网技术、电力环保、电力标准化、电力通信、电力信息技术等电力工程的科学研究、规划设计、施工建设和生产运行的专业技术人员等。

1.3 原则

1.3.1 公平公正、实事求是。

1.3.2 能力为本、业绩优先。

1.3.3 统一标准、严格要求。

1.3.4 评聘分开、动态管理。

2 规范性引文

2.1 中共中央办公厅国务院办公厅《关于深化职称制度改革的意见》（中办发[2016]77号）

2.2 中共中央印发《关于深化人才发展体制机制改革的意见》的通知（中发[2016]9号）

2.3 中华人民共和国人力资源和社会保障部令《职称评审管理暂行规定》（第40号）

2.4 《广东省人事厅关于调整专业技术资格评审中若干政策规定的通知》（粤人发〔2005〕177号）

2.5 《广东省人事厅关于深化我省职称制度改革的若干意见》（粤人发〔2003〕178号）

2.6 《关于转发省物价局、省财政厅〈关于调整专业技术资格评审费标准的复函〉的通知》（粤人发〔2007〕35号）

2.7 《广东省人力资源和社会保障厅关于印发〈广东省电力工程技术人才职称评价标准条件〉的通知》（粤人社规〔2019〕60号）

2.8 《关于印发〈关于我省深化职称制度改革的工作方案〉的通知》（粤人社发〔2017〕102号）

2.9 《广东省人力资源和社会保障厅关于印发广东省职称评审管理服务实施办法及配套规定的通知》（粤人社规〔2020〕33号）

3 术语和定义

3.1 专业技术资格：本办法中的专业技术资格，是指按照国家有关部委的规定，对专业技术人员专业水平、工作能力和业绩成果的等级认证资格。

3.2 评审：通过评委会成员评议与审查，取得相应专业技术资格并予以认定的过程。

3.3 认定：通过资格审查直接认定的相应专业技术资格的过程。

3.4 确认：对于委托评审、珠海市外调入或参加国家统一考试的人员，通过资格审查直接确认相应专业技术资格的过程。

4 职责

4.1 珠海市人力资源和社会保障局

4.1.1 负责制定年度评定工作计划并组织评定，审核评审结果、发证。

4.2 珠海市电力行业协会

4.2.1 负责中级专业技术资格评审专家库的建立、管理和维护，负责组建并管理中级专业技术资格评审委员会。

4.2.2 负责初级专业技术资格的评审和认定，按要求承办各专业评审会与答辩会。

4.2.3 负责组织珠海市范围内电力行业相关单位开展初级专业技术资格申报的申报、初审、公示和上报工作。

5 管理内容与方法

5.1 专业技术资格评定管理程序

珠海市电力行业协会专业技术资格评定分申报、审查、评定、公示、发文认定五个环节，包括评审和认定两部分。

5.1.1 申报

专业技术资格评定使用统一表格。申报人在珠海市人力资源和社会保障局网站下载相关表格，填报相关专业技术资格申报信息。

5.1.2 审查

专业技术资格申报审查分初审、复核二级审核。初审是由申报人所在单位在报名时限内对申报人所提交的材料及证件进行审核。审核合格的申报材料在本单位公示期不少于 5 个工作日，受理信访主要由单位人事（职称）管理部门负责。经查实存在弄虚作假或其它违规行为的申报材料不予报送，并按有关规定处理；对举报问题短时间内难以核查的，可先报送评审材料并如实注明，待核查结束后及时将结果报送相应职称评审委员会办公室。公示结束后，单位人事（职称）管理部门在《广东省专业技术人员申报职称评前公示情况表》和《初级职称申报人基本情况及评审登记表》上出具意见并加盖公章，作为申报材料

一并在“辅助系统”上传报送。

行业主管部门、人社部门复核。市直和各区公有制单位由相应行业主管部门复核；市直非公有制单位由各职称评委会办公室复核，各区非公有制单位由对应区人社部门复核。自由职业专业技术人才申报材料可由人事代理机构或行业性社会组织等履行审核、公示、推荐等程序后，直接报职称评委会办公室复核。各级行业主管部门、人社部门应加强对申报材料的审查，明确责任人，落实审核责任。根据职称评审监管有关规定，对提供虚假材料的个人列入失信档案，作为以后申报评审职称的重要参考依据。

5.1.3 评定

初级专业技术资格评定工作每年开展一次，由珠海市人力资源和社会保障局制定年度评定工作计划并组织评定。评审工作由珠海市电力行业协会组织开展。

5.1.4 公示

专业技术资格评审通过人员名单应在珠海市人力资源和社会保障局网站进行公示，公示期不少于 5 个工作日。

5.1.5 发文

公示结束后由珠海市人力资源和社会保障局统一发文确认资格。

5.1.6 发证

评审通过取得职称的人员，可登录“职称系统”自行下载打印本人电子职称证书。

5.2 评审申报条件

5.2.1 技术员资格

5.2.1.1 学历与资历条件

符合下列条件之一：

5.2.1.1.1 具备大学本科学历或学士学位。

5.2.1.1.2 具备大学专科、中等职业学校毕业学历，从事本专业技术工作满 1 年，经单位考察合格。

5.2.1.2 专业理论水平条件

5.2.1.2.1 了解与电力工程有关的基础理论知识。根据所从事专业方向（或工作领域）的不同和工作实际，对以下所列的基础理论知识可以有所侧重。主要包括：工程数学、工程力学、流体力学、热力学、传热学、水力学、岩土力学、金属学、电工原理、电机学、电子技术基础、计算机原理与算法语言等方面的基础理论知识（可参照国家教育部制定的《普通高等学校专业目录》）。

5.2.1.2.2 了解本专业的专业知识。根据所从事的专业方向（或工作领域）的不同和工作实际，对以下所列的专业知识可以有所侧重。

（1）从事热能动力工程专业的技术人员：主要包括锅炉原理及构造、汽轮机原理及构造、热工控制系统、泵与风机、热工测量及仪表、锅炉（汽机）热力特性及试验、锅炉（汽机）及其辅助设备、金属焊接（热处理、探伤）、施工机械、电厂建筑与构筑物、电力化学、电力环保、输煤除灰、暖通空调、超重与运输及其它热能动力工程等有关方面的知识。

（2）从事清洁能源动力工程专业的技术人员：主要包括有水电机机械制造与设备、水能利用（水库）、水能动力、工程地质、水文泥沙、水库调度、水文气象、水电工程环保、风能发电技术、太阳能发电技术等有关方面的知识。

（3）从事电力工程电气专业的技术人员：主要包括电机原理与结构、高压电力设备、低压电器和装置、电力系统过电压与绝缘配合、高压输电线路、高电压测试技术、电力测量技术、发电厂变电所电力部分、高压直流输电、电力电子技术、继电器及继电保护、电力负荷控制、用电管理与检查、供电网络规划与设计、电力拖动与自动控

制、电力设备可靠性、节电技术、电磁环境等有关方面的知识。

(4) 从事电力运行专业的技术人员：主要包括是电力系统规划、电力系统计算、电力系统分析、电力系统经济运行、电力系统调度自动化、电力系统负荷控制、电力系统继电保护及安全自动装置、电压自动调节与频率控制、电力系统可靠性、发电厂变电所电力部分、高电压技术、高压直流输电控制及电力电子技术、自动控制原理等有关方面的知识。

(5) 从事电力管理专业的技术人员：主要包含有电力技术经济、电力科技信息、电力技术培训（含员工培训）、电力规划、电力安全监察、电力科技管理、电力工程管理、电力设备管理、电力市场及其它与电力管理等有关方面的知识。

5.2.1.2.3 了解与本专业有关的现行技术标准、技术规范、安全规程等规章制度及国家有关的法律、法规。

5.2.1.2.4 了解本专业的国内外技术水平、市场信息和发展趋势。

5.2.1.2.5 了解主要相关专业的专业知识。

5.2.1.2.6 了解现代管理科学等知识。

5.2.1.3 工作能力（经历）条件

熟悉本专业的基础理论知识和专业技术知识；具有完成一般技术辅助性工作的实际能力。

5.2.1.4 业绩成果条件

任现职期间做出以下业绩之一：

5.2.1.4.1 协助完成项目的可行性研究、设计、施工或调试，通过上级审查或验收。

5.2.1.4.2 协助完成一般科技项目，或引进项目的消化、吸收，有一定的创新性。

5.2.1.4.3 协助完成一般技术难度的技术项目（包括制定技术标准、技术规范、新产

品开发、新技术推广等），经上级验收认定取得一定的社会效益和经济效益。

5.2.1.4.4 提出科技建议，被有关部门采纳，对科技进步和专业技术发展有促进作用。

5.2.1.4.5 在生产中，能保证安全经济运行；在设计、施工、设备检修或修造中，能保证质量、缩短工期和节约投资，经实践检验取得一定的技术经济效果。

5.2.1.4.6 参与完成二项及以上一般项目，经实施，对提高企业市场占有率，开发新产品，合理设计、配置、利用企业生产要素，提高质量，改善环境，保障安全，降低成本，提高劳动生产率等方面取得一定成效，公认取得一定的社会效益和经济效益。

5.2.2 助理工程师资格

5.2.2.1 学历与资历条件

符合下列条件之一：

5.2.2.1.1 具备硕士学位或第二学士学位。

5.2.2.1.2 具备大学本科学历或学士学位，从事本专业技术工作满1年，经单位考察合格。

5.2.2.1.3 具备大学专科学历，取得技术员职称后，从事本专业技术工作满2年。

5.2.2.1.4 具备中等职业学校毕业学历，取得技术员职称后，从事本专业技术工作满4年。

5.2.2.2 专业理论水平条件

5.2.2.2.1 熟悉与电力工程有关的基础理论知识。根据所从事专业方向（或工作领域）的不同和工作实际，对以下所列的基础理论知识可以有所侧重。主要包括：工程数学、工程力学、流体力学、热力学、传热学、水力学、岩土力学、金属学、电工原理、电机学、电子技术基础、计算机原理与算法语言等方面的基础理论知识（可参照国家教育部制定的《普通高等学校专业目录》）。

5.2.2.2.2 熟悉本专业的专业知识。根据所从事的专业方向（或工作领域）的不同和工作实际，对以下所列的专业知识可以有所侧重。

（1）从事热能动力工程专业的技术人员：主要包括锅炉原理及构造、汽轮机原理及构造、热工控制系统、泵与风机、热工测量及仪表、锅炉（汽机）热力特性及试验、锅炉（汽机）及其辅助设备、金属焊接（热处理、探伤）、施工机械、电厂建筑与构筑物、电力化学、电力环保、输煤除灰、暖通空调、超重与运输及其它热能动力工程等有关方面的知识。

（2）从事清洁能源动力工程专业的技术人员：主要包括有水电机制造与设备、水能利用（水库）、水能动力、工程地质、水文泥沙、水库调度、水文气象、水电工程环保、风能发电技术、太阳能发电技术等有关方面的知识。

（3）从事电力工程电气专业的技术人员：主要包括电机原理与结构、高压电力设备、低压电器和装置、电力系统过电压与绝缘配合、高压输电线路、高电压测试技术、电力测量技术、发电厂变电所电力部分、高压直流输电、电力电子技术、继电器及继电保护、电力负荷控制、用电管理与检查、供电网络规划与设计、电力拖动与自动控制、电力设备可靠性、节电技术、电磁环境等有关方面的知识。

（4）从事电力运行专业的技术人员：主要包括是电力系统规划、电力系统计算、电力系统分析、电力系统经济运行、电力系统调度自动化、电力系统负荷控制、电力系统继电保护及安全自动装置、电压自动调节与频率控制、电力系统可靠性、发电厂变电所电力部分、高电压技术、高压直流输电控制及电力电子技术、自动控制原理等有关方面的知识。

（5）从事电力管理专业的技术人员：主要包含有电力技术经济、电力科技信息、电力技术培训（含员工培训）、电力规划、电力安全监察、电力科技管理、电力工程

管理、电力设备管理、电力市场及其它与电力管理等有关方面的知识。

5.2.2.2.3 熟悉与本专业有关的现行技术标准、技术规范、安全规程等规章制度及国家有关的法律、法规。

5.2.2.2.4 熟悉本专业的国内外技术水平、市场信息和发展趋势。

5.2.2.2.5 熟悉主要相关专业的专业知识。

5.2.2.2.6 熟悉现代管理科学等知识。

5.2.2.3 工作能力（经历）条件

掌握本专业的基础理论知识和专业技术知识；具有独立完成一般性技术工作的实际能力，能处理本专业范围内一般性技术难题；具有指导本专业技术员工作的能力。

5.2.2.4 业绩成果条件。

任现职期间做出以下业绩之一：

5.2.2.4.1 协助完成项目的可行性研究、设计、施工或调试，通过上级审查或验收。

5.2.2.4.2 协助完成一般科技项目，或引进项目的消化、吸收，有一定的创新性。

5.2.2.4.3 协助完成一般技术难度的技术项目（包括制定技术标准、技术规范、新产品开发、新技术推广等），经上级验收认定取得一定的社会效益和经济效益。

5.2.2.4.4 提出科技建议，被有关部门采纳，对科技进步和专业技术发展有促进作用。

5.2.2.4.5 在生产中，能保证安全经济运行；在设计、施工、设备检修或修造中，能保证质量、缩短工期和节约投资，经实践检验取得一定的技术经济效益。

5.2.2.4.6 参与完成二项及以上一般项目，经实施，对提高企业市场占有率，开发新产品，合理设计、配置、利用企业生产要素，提高质量，改善环境，保障安全，

降低成本，提高劳动生产率等方面取得一定成效，公认取得一定的社会效益和经济效益。

5.2.2.5 学术成果条件

从事本专业技术工作期间，符合下列条件之一：

5.2.2.5.1 撰写本专业相关技术研究或技术工作报告1篇。

5.2.2.5.2 在专业刊物上发表本专业相关论文1篇。

5.3 专业技术资格认定申报条件

5.3.1 初级资格

5.3.1.1 中专或技工院校中级技工班毕业后，从事专业技术工作1年以上，并取得业绩，可考核认定技术员资格。

5.3.1.2 大学专科或技工院校高级技工班毕业后，从事专业技术工作3年以上，并取得业绩，可考核认定助理工程师资格。

5.3.1.3 大学本科或预备技师（技师）班毕业后，从事专业技术工作 1 年以上，并取得业绩，可考核认定助理工程师资格。

5.3.1.4 研究生班毕业或获得双学士学位后，从事专业技术工作1年以上，并取得业绩，可考核认定助理工程师资格。

5.3.1.5 硕士研究生毕业，从事专业技术工作，可考核认定助理工程师资格。

5.4 专业技术资格确认申报条件

5.4.1 珠海市调入人员，对其取得的专业技术资格，可根据具体情况，采取审核、考试等方式予以确认。

5.5 评委专家库的组建与管理

5.5.1 组建程序

5.5.1.1 评委会组建单位发函向专家所在单位遴选推荐；

5.5.1.2 专家所在单位审核推荐，报送评委会办公室；

5.5.1.3 评委会办公室汇总报送评委会组建单位同意；

5.5.1.4 评委会组建单位将专家库名单报珠海市人力资源和社会保障局核准备案。

5.5.2 专家入库条件

5.5.2.1 遵守国家宪法和法律，具有良好的品德和职业道德。

5.5.2.2 认真履职，公道正派，热爱职称评审工作，正确掌握并执行职称政策，遵守评审工作纪律；

5.5.2.3 具有较深厚的专业理论知识和丰富的专业技术水平，熟悉本专业国内外最新理论和行业动态，在本专业同行中有较高的知名度，在教学、科研、生产第一线取得优良业绩；

5.5.2.4 从事本领域专业技术工作10年以上，并取得工程系列电力专业中级职称3年以上或取得工程系列电力专业高级职称1年以上。

5.6 专家管理

5.6.1 评委专家应坚持公正、公平、准确、保密的原则。严格掌握评审标准和条件，保证评审质量。

5.6.2 评审实行回避制度。评委专家遇到直系亲属或利益关系人的申报材料时，应主动回避或被告知回避。

5.6.3 评委专家应保守评审工作秘密，不得以任何理由泄露评委会委员名单、住址、联系电话和评审讨论、答辩、表决情况，不答复任何个人、组织(上级人事主管部门除外)对评审情况的查询。

5.6.4 评委专家无论担任何种行政领导职务，都是评委会的普通一员，评审中不

得有行政干预的言行。

5.6.5 评委会成员必须按时参加评审会议。如确有特殊情况需要请假者，须由其所在单位的主要领导向评委会主任委员请假。

5.6.6 对于不能履行职责的评委专家应及时调整。

5.7 评委会的组建与工作程序

5.7.1 评委会专家从评委专家库中随机抽取。

5.7.2 评委会可以按照学科或专业组成若干评议组，每个评议组评委专家不得少于3人。

5.7.3 评委会设主任、副主任各1人。

5.7.4 高级别的专业技术资格评委会会有权评审同专业低级别的专业技术资格。

5.7.5 评委会工作程序

5.7.5.1 评委会的评审工作由主任委员或副主任委员主持。

5.7.5.2 材料审阅：每份评审材料至少由 3 名评委会成员审阅。

5.7.5.3 专业组意见录入：评委会成员依据各专业技术资格的评审条件，对被评人员提交的所有材料进行审查，填写评价意见。

5.7.5.4 专业组投票：专业组专家查看专业组评审意见、审核申报人员材料后，进行组内投票，并对投票结果确认、签名。

5.7.5.5 评委会审议：由主审评委向全体委员介绍被评人员的情况，明确提出是否满足评审条件的意见。对评委间评价差异较大者，必须陈述理由。

5.7.5.6 评委投票：全体评委在充分进行民主评议的基础上进行无记名投票表决，赞成票数达到出席会议评委总数的三分之二者方为评审通过。

5.7.5.7 签名确认：主审评委须在被评人员“专业技术资格评定表”中写明评价

意见，主审评委和主任委员或副主任委员均须签名。

5.8 收费标准

按《关于转发省物价局 省财政厅〈关于调整专业技术资格评审费标准的复函〉的通知》（粤人发〔2007〕35号）执行。

5.9 专业技术资格取消

对伪造学历、资历，剽窃、侵占他人成果，弄虚作假的申报者，一经查实，不予受理评审；评审已获通过的，撤销其评审通过的专业技术资格，收回资格证，并在两年内不得申报评审。情节严重者，给予通报批评。

5.10 评定条件界定

5.10.1 执行《珠海市工程系列电力专业初级专业技术资格评审细则》（以下简称《评审细则》）规定的各项要求。具体要求与本办法不一致的，以本办法为准。评委专家将依据《评审细则》，对参评人员的专业理论水平、工作经历与能力、业绩与成果进行评价。

5.10.2 中央党校、各省（直辖市、自治区）党校、国家教育主管部门承认的境外院校规定学时、课时的学习（须有学籍档案），所取得的学历、学位在申报专业技术资格时与国民教育学历具有同等效用。

5.10.3 计算现有资格取得年限和从事专业技术工作年限（含业绩成果取得时间）的截止时间，为当年度的12月31日；履行专业技术资格评定程序后其资格的认定（确认）时间，以文件规定的起算时间为准：原则上不超过当年度的12月31日。

5.10.4 “主要完成人”（除明确注明外）指在获奖证书上有姓名的人员。“获奖排名”以证书为准。

5.10.5 “专业刊物”指有CN或ISSN刊号的专业刊物。

5.10.6 在计算专业技术资格年限时，同级资格年限可累加计算。

5.10.7 具有下列情况之一者，不属于评定范围：

5.10.7.1 已办理退休手续或已经达到退休年龄但未经主管机关批准延长退休年龄者。

5.10.7.2 已立案审查但未做出结论的。

5.10.8 “现资格年限”是指本人现已具备专业技术资格的年限。

5.10.9 “本专业年限”是指本人参加工作后所从事的与拟申报评定的专业技术资格的专业系列一致的专业技术工作的累计年限。

5.11 监督与检查

5.11.1 评审委员会应当按照职称评审管理权限职责和评审标准、评审程序，组织申报、审核、评审等管理服务，科学、客观、公正地开展职称评审工作。

5.11.2 申报人所在工作单位未依法履行审核职责的，由珠海市人力资源和社会保障局或职称评审委员会组建单位对直接负责的主管人员和其他直接责任人员予以批评教育，并责令采取补救措施；情节严重的，依法追究相关人员责任。

5.11.3 建立健全专业技术资格评定管理的检查与监督制度，实行评委专家库动态管理，加强资料审查、专家评审等关键环节的监督，发现问题，及时改进。

6 附则

6.1 本办法由珠海市电力行业协会负责解释。