

北京市轨道交通学会科学技术奖

奖励办法实施细则

第一章 总 则

第一条 为促进北京城市轨道交通行业科学技术进步和人才成长，进一步规范北京市轨道交通学会（以下简称：学会）科学技术奖的申报、受理、评审、授予等各项活动，根据《北京市轨道交通学会科学技术奖奖励办法》（以下简称《办法》），制定本细则。

第二条 学会科学技术奖授予在城市轨道交通行业的科学研究、技术创新产品开发、科技成果推广应用、高新技术产业化、重大工程建设及其他相关领域方面做出突出贡献的组织或个人。

第二章 奖励条件与评审标准

第一节 科学技术进步奖

第三条 科学技术进步奖包括技术开发类、重大工程类、社会公益类。

（一）技术开发类项目是指在轨道交通科学研究和技术开发活动中完成的具有技术创新和市场价值的成果；

（二）重大工程类是指在轨道交通重大项目规划、设计、施工、运营、装备制造、研制、开发、投产、应用、管理和

推广过程中具有科技创新性，对解决同类工程项目的热点、难点和关键技术问题具有良好示范作用，对项目完成起到关键作用的成果；

(三) 社会公益类项目是指在轨道交通相关公共事业领域或者科技服务活动中完成的具有技术创新性，保障公众基本利益、满足公共科技需要的基础性、公益性成果；在弘扬科学精神、传播科学思想和方法、普及轨道交通科学知识的活动中发挥重要作用，产生社会影响的原创科学技术普及成果。

第四条 科学技术进步奖候选项目应整体实施应用 6 个月以上，取得经济、社会效益。

第五条 科学技术进步奖候选人应在技术研发、转化应用或者科学技术普及中作出实质性贡献。

第六条 科学技术进步奖候选单位应是在技术研究和推广应用过程中提供支撑保障并起到组织、管理和协调作用的法人，第一候选单位应在本市行政区域内注册登记。

第七条 科学技术进步奖授奖等级根据候选项目进行综合评定，评定标准如下：

(一) 技术开发类

在关键技术或者系统集成上有重大创新，技术难度大，总体技术水平和主要技术经济指标达到同类技术或者产品的行业领先水平，市场竞争力强，创造显著经济社会效益或

者生态环境效益，对轨道交通行业技术进步和产业结构优化升级作用重大的，可以评为一等奖。

在关键技术或者系统集成上有较大创新，技术难度较大，总体技术水平和主要技术经济指标达到同类技术或者产品的行业先进水平，市场竞争力较强，创造明显经济社会效益或者生态环境效益，对轨道交通行业技术进步和产业结构优化升级作用较大的，可以评为二等奖。

（二）重大工程类

技术难度和工程复杂程度大，在关键技术、系统集成和项目管理等方面有重大创新，总体技术水平、主要技术经济指标达到国际同类项目的先进水平，取得了重大的经济或社会效益，对解决同类工程项目的热点、难点和关键技术问题有很好的示范作用，对推动轨道交通科技进步有重大意义的，可以评为一等奖。

工程复杂程度和技术难度较大，在关键技术、系统集成和项目管理等方面有较大创新，总体技术水平、主要技术经济指标达到国内同类项目的领先水平，取得了较大的经济或社会效益，对解决同类工程项目的热点、难点和关键技术问题有显著的示范作用，对推动轨道交通科技进步有较大意义的，可以评为二等奖。

（三）社会公益类

在科学技术基础性工作或者公益性科学技术事业中取得重大技术创新，技术难度大，总体技术水平和主要技术经济指标达到行业领先水平，在轨道交通行业中得到广泛应用，对科技进步和社会发展有重大意义，创造显著社会效益或者生态环境效益的；在选题内容、表现形式、创作手法、展示技术、演绎方式上有重大创新，内容科学严谨，创作难度大、普及程度高、传播范围广、带动作用强，对提升全民科学素养作出重大贡献，产生显著社会效益的，可以评为一等奖。

在科学技术基础性工作或者公益性科学技术事业中取得较大技术创新，技术难度较大，总体技术水平和主要技术经济指标达到行业先进水平，在轨道交通行业中得到较广泛应用，对科技进步和社会发展有较大意义，创造明显社会效益或者生态环境效益的；在选题内容、表现形式、创作手法、展示技术、演绎方式上有较大创新，内容科学严谨，创作难度较大，普及程度较高、传播范围较广、带动作用较强，对提升全民科学素养作出较大贡献，产生明显社会效益的，可以评为二等奖。

科学技术进步奖项目中，对技术创新性特别突出、带动轨道交通行业科技进步作用特别巨大、经济社会效益或者生态环境效益特别显著的成果，可以评为特等奖。

第二节 杰出青年人才奖

第八条 杰出青年人才奖候选人应当具备下列条件之一：

(一)科学研究类：独立开展基础性学术研究能力强，在基础研究、应用基础研究中取得标志性原创成果，产生一定的学术影响，为推动轨道交通相关学科的发展作出突出贡献的。

(二)技术研发类：独立开展应用技术研究能力强，国民经济和社会发展重点领域的关键技术创新中取得标志性原创成果，为推动轨道交通相关行业领域的技术进步，创造显著经济社会效益或者生态环境效益作出突出贡献的。

(三)运营管理类：独立开展轨道交通指挥调度、客运组织与服务、资产及设备运营管理、资源综合利用等方面能力强，在运营管理研究中取得标志性原创成果，创造显著经济社会效益、生态环境效益或者安全效益作出突出贡献的。

第九条 杰出青年人才奖候选人应是截至申报当年度1月1日不超过40周岁的科学技术工作者，其工作单位应在本市行政区域内注册登记（本市在外所属及主要控股公司可以参加评选）。

如经评审委员会评定、奖励委员会审定确有特殊贡献的，年龄可适当放宽到45周岁。

第三章 申请与受理

第十条 学会在科学技术奖评审工作启动前，向社会公布申报通知，明确申报时间、方式、规则及材料要求等事项。

第十一条 存在知识产权归属以及有关完成单位、完成人贡献等方面争议的项目、单位和个人，在争议解决前不得申报学会科学技术奖。

第十二条 未按照法律、法规、规章获得行政许可的项目，不得申报科学技术进步奖。

第十三条 已获得当年度北京市科学技术奖、其他省部级或与学会同级别（及以上）的社会力量设立奖项的个人，不得作为杰出青年人才奖的候选人。

第十四条 已获得杰出青年人才奖的个人，不得再次作为同一奖项的候选人。

第十五条 已经获得北京市科学技术奖、其他省部级或与学会同级别（及以上）的社会力量设立奖项的成果，不得申报学会科学技术奖。

第十六条 连续两年申报未获奖的项目再次以相关项目内容申报须间隔一年以上。

第十七条 学会科学技术奖奖励委员会办公室（以下简称：奖励办公室）负责申报材料的形式审查，审查合格（包括补正合格）的予以受理。

第四章 评审

第一节 评审组织

第十八条 学会科学技术奖励委员会(以下简称：奖励委员会)由不少于7名且为单数的委员组成，设主任委员1人，副主任委员2人。主任委员由学会常务副会长担任，副主任委员由学会秘书长和相关行业领域的专家分别担任，其他组成人员为理事单位相关负责人、北京市轨道交通相关企业主管科技工作的负责人和轨道交通行业领域的专家。

第十九条 奖励委员会的主要职责是：

(一)聘请有关专家学者组成学会科学技术奖评审委员会(以下简称：评审委员会)和学会科学技术奖监督委员会(以下简称：监督委员会)；

(二)为完善学会科学技术奖励工作提供指导性意见和建议；

(三)审定评审委员会评审结果；

(四)审议监督委员会报告；

(五)研究、解决学会科学技术奖励工作中出现的其他重大问题。

第二十条 评审委员会分为科学技术进步奖和杰出青年人才奖评审委员会。

各评审委员会由相关专业的专家学者组成，委员不少于7名且为单数，设主任委员1人，副主任委员2人。主任委员、副主任委员由奖励委员会委员担任。

评审委员会委员按保密原则，从学会评审专家库中动态抽取，评审委员的数量将根据当年的评审工作量确定。委员因故不能履职，影响评审工作正常进行的，可进行替补。

第二十一条 评审委员会的主要职责是：

(一)对科学技术进步奖候选项目进行评审，提出获奖者及奖励等级的建议；

(二)对杰出青年人才奖候选人进行评审，提出获奖者建议；

(三)向奖励委员会报告评审结果；

(四)对异议处理情况进行审议，做出异议处理意见；

(五)为完善学会科学技术奖评审工作提出意见和建议。

第二十二条 根据评审工作需要，科学技术进步奖评审委员会设立若干专业评审组，对当年度受理项目进行初审。

第二十三条 各专业评审组由相关专业的专家、学者组成，设组长1人、副组长1至2人。专家人选按学科对应、数量匹配等原则，从学会评审专家库中随机遴选确定。

第二十四条 监督委员会由科技、管理和法律等方面的专家组成，委员不少于3人且为单数，设主任委员1人，副主任委员1人。主任委员由奖励委员会委员（学会秘书长）担任。

监督委员会委员由学会提出，由奖励委员会批准。委员因故不能履职，影响评审工作正常进行的，可进行替补。

第二十五条 监督委员会的主要职责是：

(一)对申报、评审过程和结果进行监督，并向奖励委员会汇报；

(二)对评审活动中出现的违规违纪等重大问题组织专项调查，并向奖励委员会报告调查结果和处理意见；

(三)办理奖励委员会交办的其他有关监督工作事项。

第二十六条 学会科学技术奖评审实行回避制度。与评审的候选人、候选单位或者候选项目有利益冲突关系的专家应当回避。被提名为学会科学技术奖的候选人不得参加当年度的相关评审工作。

第二节 评审程序

第二十七条 科学技术进步奖由专业评审组进行初审，初审结果提交相应评审委员会，评审委员会对初审结果进行综合评审，并向奖励委员会提出各奖种获奖者及奖励等级的建议。

第二十八条 杰出青年人才奖评审委员会参考同行评议意见进行评审，并向奖励委员会提出各奖种获奖者的建议。

第二十九条 奖励委员会对各奖种获奖者及奖励等级的建议进行审定。

第三十条 学会科学技术奖初审以会议评审方式进行，可根据实际评审工作需要，增加通讯或者网络评审。评审委员会评审和奖励委员会审定以会议方式进行，各评审委员会独立进行评审。

第三十一条 学会科学技术奖以记名投票方式进行表决，表决规则如下：

(一) 评审委员会、奖励委员会会议须有三分之二及以上委员参加，表决结果有效；

(二) 初审：初审一等奖、二等奖项目须获得二分之一及以上到会专家票数同意，初审特等奖项目须获得三分之二及以上到会专家票数同意；

(三) 评审委员会评审：建议获奖者须获得三分之二及以上到会委员票数同意；

(四) 奖励委员会审定：获奖者须获得三分之二及以上到会委员票数同意。

第五章 公示与异议处理

第三十二条 学会科学技术奖的受理、初审、评审结果等信息在学会网站上公示。受理结果公示期不少于7个工作日，初审结果公示期不少于15个工作日，评审结果公示期不少于7个工作日。

任何单位或者个人对学会科学技术奖候选人、候选单位及其项目持有异议的，在公示期内向奖励办公室提出，逾期不予受理。

提出异议的单位和个人表明真实身份，并提供异议材料及相关支撑文件。

第三十三条 异议范围包括对申报材料的真实性(包括创新性、先进性、应用情况、知识产权归属等)以及候选人、候选单位贡献等内容的异议。

对评审等级的意见,不属于异议范围。

第三十四条 为维护异议者的合法权益,参与异议处理的各方人员对异议者的身份予以保密,如按照法律法规确实需要公开的,应事先告知异议者。

第三十五条 奖励办公室对异议材料进行审核,对符合异议范围和受理条件的予以受理。奖励办公室通知申报者异议事项,申报者应在 10 个工作日内对异议内容进行核实查证并说明情况,奖励办公室审核后形成初步处理意见,必要时,奖励办公室可以组织有关专家进行调查。

第三十六条 异议处理过程中,涉及异议的任何一方应积极配合,不得推诿和延误。申报单位在规定时间内未按要求提供相关材料的,视为承认异议内容;异议者在规定时间内未按要求提供相关材料的,视为放弃异议。

第三十七条 异议应在异议受理截止之日起 20 个工作日内处理完毕。确因情况复杂未能在规定时限内核实清楚、化解争议的,不再提交本年度评审。

第三十八条 奖励办公室将各阶段异议处理情况提交相应的委员会审议,并将处理决定通知异议双方和申报者。

第六章 批准与授奖

第三十九条 杰出青年人才奖每年授予人数不超过总受理数的 40%。

第四十条 科学技术进步奖每年奖励总数不超过总受理数的 50%。

第四十一条 科学技术进步奖特等奖单项授奖人数不超过 20 名，授奖单位不超过 10 个；一等奖单项授奖人数不超过 10 名，授奖单位不超过 5 个；二等奖单项授奖人数不超过 5 名，授奖单位不超过 4 个。

第七章 监督管理与法律责任

第四十二条 学会科学技术奖励工作接受社会监督，任何个人和组织发现学会科学技术奖评审工作中存在问题的，可以依据事实向学会进行实名举报和投诉。

第四十三条 学会科学技术奖候选者、获奖者、评审专家及工作人员等评审过程中有关个人和组织应遵守学会科学技术奖评审行为准则相关规定。

第四十四条 候选者在评审过程中有弄虚作假、贿赂等影响评审公正性行为的，杰出青年人才奖由学会取消其当年度参评资格，科学技术进步奖由学会取消其当年度涉项目的参评资格。

第四十五条 获奖者剽窃、侵占他人科技成果，弄虚作假或者其他不正当手段骗取学会科学技术奖的，由学会撤销奖励，追缴奖金。

第四十六条 申报者提供虚假材料，协助他人骗取学会科学技术奖的，由学会取消其当年度申报涉事个人或者项目的资格。

第四十七条 评审专家有弄虚作假、徇私舞弊、泄露有关秘密等违反评审纪律行为的，由学会责令停止参与当年度评审工作。

第四十八条 学会的工作人员在科学技术奖励活动中有滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊等不履行、不当履行或者违法履行职责的，由学会依规给予处分。

第四十九条 对奖励活动中违反《办法》及本细则有关规定的个人以及单位的直接责任人，学会建议其所在单位或者主管部门给予处分，对构成犯罪的，依法追究法律责任。

第八章 附 则

第五十条 本细则自公布之日起施行。