

上海市人力资源和社会保障局

沪人社专〔2025〕184号

上海市人力资源和社会保障局关于举办 “追求卓越 向未来”上海市第三届 中青年工程师创新创业大赛的通知

各有关单位：

为加大工程技术人才自主培养力度，激发创新创业创造活力，按照国家人社部开展专业技术人才管理服务改革试点工作的要求，本市作为唯一一家承担“以赛事引领促进数字技术人才选拔培养”试点任务的省市，将举办“追求卓越 向未来”上海市第三届中青年工程师创新创业大赛，并以此为契机，探索形成数字经济时代创新创业型卓越工程师培育的“上海方案”。大赛同时也作为2025上海市专业技术人才和项目对接大会主体活动之一，现将赛事有关事项通知如下。

一、总体要求

聚焦培育和发展新质生产力，通过大赛，总结推广一批工程技术人才创新创业典型案例，转化形成一批工程技术人才培养和评价工作的创新举措，持续深化工程技术人才培养和评价机制改革。一是以赛促育，加快专业技术人才知识更新，推动继续教育工作发展；二是以赛促评，加快建立以创新、市场、能力、贡献为导向的工程技术人才评价体系；三是构建专技核心舱，促进成果转移转化，推动“产学研用”深度融合；四是打造高能级竞技平台，探索覆盖专业技术职称全系列的赛制体系。通过大赛，遴选 30 个优秀创新创业型项目，培育 30 支创新创业型团队，发掘 30 名优秀创新创业型工程技术人才。

二、大赛宗旨

大赛培育行动聚焦创新创业过程中的困点、难点，通过以需求为导向的定制化指导，帮助参赛团队对接需求、技术创新、成果转化、推广应用，助力形成具备经济社会效益、可复制推广的继续教育模式和品牌。同时，大赛聚焦专业技术水平突出、创新创业业绩显著的卓越工程师评价，以破“四唯”和立“新标”为突破口，在职业道德、专业能力、工作业绩、学术影响力等评价指标的基础上，进一步融入和加大实践能力、创新成效、经济绩效、社会效益等指标的权重，科学、客观、公正地评价工程技术人才。

三、参赛对象

在本市从事工程技术、项目管理或成果转移转化等相关工作的专业技术人员，以团队或个人的方式报名参赛，参赛项目

为正处于研发、生产过程中的创新型项目或已进入市场化运营和推广的创业型项目，具体参赛人员和项目条件详见附件 1。

各参赛团队或个人通过线上报名渠道（<https://www.rsj.sh.gov.cn/zqncyds/>），注册填写人员信息，并提交项目申报书（见附件 2）及相关材料。

经市级相关行业主管部门、区人力资源社会保障局、本市工程系列相关专业高级职称评审委员会或 2 名相关专业具有正高级职称的专家推荐参赛的项目，将由各赛道承办单位确定参赛资格，报名时需上传项目推荐表（见附件 3）。参赛人员也可通过自荐的方式直接报名参赛，自荐的项目将由大赛办公室组织专家进行审核、评估后，再确定参赛资格。

四、赛道设置

大赛初步设置信息技术与未来产业、金融科技、“数据要素×”、生物医药、高端装备制造、规划资源、智能交通、城市更新等 8 个赛道，分赛道征集项目。对赛道选择不确定的项目，可先申报其他赛道，大赛办公室将组织专家进行评估，结合具体项目征集情况，征求参赛团队意见后适时调整。

（一）信息技术与未来产业（计算机技术、移动通信、互联网设备和智能终端，以及云计算、人工智能、虚拟现实等前沿信息技术领域的研究与应用项目）；

（二）金融科技（金融科技领域应用技术研究、产品研发、服务运营、跟踪评价等项目）；

（三）“数据要素×”（数据要素在工业制造、现代农业、商贸流通、交通运输、金融服务、科技创新、文化旅游、医疗

健康、医疗保障、应急管理、气象服务、城市治理、绿色低碳等领域的开创性创新应用项目)；

(四) 生物医药(医药研发与制造、医械研发与制造、产业技术服务等项目)；

(五) 高端装备制造(电气自动化、汽车船舶、航空航天等领域的高端装备制造项目)；

(六) 规划资源(国土空间规划编制与城市设计的创新实践、测绘地理信息技术创新与应用服务等项目)；

(七) 智能交通(数字化、智能化在各类交通运输方式规划、设计、建造、养护、运营管理各阶段及全生命期的创新应用项目)；

(八) 城市更新(好房子建设、城市结构优化、韧性安全、旧区改造、城市文脉赓续)。

五、赛事组织

(一) 大赛作为 2025 上海市专业技术人才和项目对接大会主体活动之一，由市人力资源社会保障局主办，市住房城乡建设管理委、市科委、市经信工作党委、市规划资源局、市交通委、市数据局和黄浦区人力资源和社会保障局、上海市工程系列相关专业高级职称评审委员会和国家级专业技术人员继续教育基地联合承办。大赛办公室设在市人力资源社会保障局专业技术人员管理处。

(二) 大赛公开征集国内外相关专业领域专家成立赛事专家团队，由工程技术领域知名专家和大型企事业单位、创业投资机构、创业孵化机构等有关负责人组成，负责大赛技术指导、

人才评价、项目评选等工作。有意者可填写专家信息表（见附件4），并通过电子邮件联系大赛办公室。

（三）鼓励相关市级行业主管部门、各区人力资源社会保障局、本市工程系列相关专业高级职称评审委员会成立参赛工作机构，负责开展宣传动员、推荐报名、组织参赛等工作。鼓励各区、各行业，推荐本区域、本领域业绩贡献突出的民营企业专业技术人才和海外留学回国人员报名参赛。

（四）大赛公开征集国内外有关高等院校、科研院所、大型企事业单位、投融资机构、创业孵化机构、创投基金、金融机构等作为大赛合作机构，提供技术支持、场景应用、路演培训、融资孵化、贷款授信等服务。有意向成为大赛合作机构的单位可联系大赛办公室。

（五）鼓励相关市级行业主管部门将举办的专业技术人才类赛事作为大赛的特别赛道，并在2025上海市专业技术人才和项目对接大会上展示推广。

六、具体安排

（一）参赛报名（2025年7月11日至7月28日）

大赛办公室于7月11日开通线上报名渠道，参赛团队（个人）通过自荐或推荐的方式于7月28日前完成线上报名。

（二）培育行动（2025年8月至9月）

本市工程师培育基地、专业技术人员继续教育基地等单位（部门），将根据参赛项目需求，邀请知名专家学者、龙头企事业单位和相关行政部门，面向参赛人员，免费开展50场技术前景、项目运营等方面的专题讲座及政策宣贯；并对数字技术等

领域创新型项目提出的技术指导需求，匹配专家组，定制 1 对 1 的跟踪指导方案。专题讲座及政策宣贯目录请关注赛事动态 (<https://www.rsj.sh.gov.cn/zqncyds/>)。

(三) 初赛遴选 (2025 年 9 月中下旬)

大赛初赛分赛道进行，由各赛道承办单位组织开展。具体方案由各承办单位制定，初赛通知请及时关注赛事动态 (<https://www.rsj.sh.gov.cn/zqncyds/>)。

(四) 决赛展示 (2025 年 10 月至 11 月)

对入围决赛的项目，在 2025 上海市专业技术人才和项目对接大会上项目进行展示和路演推介。大赛办公室组织专家对决赛项目进行评比，遴选出优秀项目。同时，组织本市工程系列职称评审专家对参赛人员在赛事过程中的表现、水平和能力进行评议，认定相应层级的职称。

(五) 跟踪评估 (长期)

对遴选出的优秀项目，大赛办公室、承办单位和合作单位予以跟踪关注，鼓励项目指导专家持续技术支持。在后续的赛事中，定期对往届的获奖项目进行跟踪评估。

七、赛事配套

各区、各行业部门对大赛表现突出的人员在人才引进、高级研修、职称评审、人才培养、事业单位公开招聘、人才公寓等方面予以倾斜。对大赛评选出的优秀项目，加大应用推广力度，各区、各行业部门在后续发展中应予以充分关注和积极配套支持。

八、联系方式

(一) 大赛办公室

联 系 人：陶老师、崔老师

联系电话：021-63817822、021-23110186、18918885021

传 真：021-50722533

电子邮件：sh_gongchengshi@163.com

(二) 信息技术与未来产业赛道

联 系 人：万老师、徐老师

联系电话：021-62129221、18217546600

电子邮件：shsttccxcy@sh-sict.com

(三) 金融科技赛道

联 系 人：黄老师、唐老师

联系电话：021-33134800-20465、20448

电子邮件：hpqrsjzjk@163.com

(四) “数据要素×” 赛道

联 系 人：李老师

联系电话：021-23012074、18918218203

电子邮件：zdli@shanghai.gov.cn

(五) 生物医药赛道

联 系 人：高老师、宋老师、傅老师

联系电话：021-63730908-6035、021-65048740、13918557976

电子邮件：yyzd62524558@126.com

(六) 高端装备制造赛道

联 系 人：盖老师、张老师

联系电话：021-62574990-206、021-62574990-853

电子邮件: zhanglei01@seari.com.cn

(七) 规划资源赛道

联系人: 苗老师、陈老师

联系电话: 021-64696400、021-63193188-13063

电子邮件: shghzyjypx@163.com

(八) 智能交通赛道

联系人: 田老师、马老师

联系电话: 021-23115231、021-23111753

电子邮件: zgzxwpx@163.com

(九) 城市更新赛道

联系人: 张老师

联系电话: 021-31655972

电子邮件: zhangxiujin@sribs.com

- 附件: 1. 中青年工程师创新创业大赛参赛条件
2. 项目申报书
3. 项目推荐表
4. 专家信息表

上海市人力资源和社会保障局

2025 年 7 月 9 日

(此件主动公开)

中青年工程师创新创业大赛参赛条件

一、参赛项目条件

创新型项目侧重于正处于研发、生产过程中的创意实现，包括技术创新、产品研发、工法革新等，具备可行性和实用推广价值，且创意落地后能够以产品实物或可视化解决方案等形式呈现；有明确的预期目标及相应技术指标，有可靠的项目完成期限及进度安排等；具有合法自主的知识产权，无知识产权纠纷，所涉及的工程技术等知识产权应系自有知识产权。

创业型项目侧重于已进入市场化运营和推广的工程技术研发成果、产品和应用解决方案项目，具备成熟的创新技术、清晰的知识产权或使用权，且商业开发价值，市场发展空间较大；具有成熟的商业模式和一定的市场空间和商业开发价值；所提出的技术、产品或服务符合国家法律法规和产业政策，拥有合法自主的知识产权或使用权，无知识产权纠纷。

二、参赛人员条件

大赛接受团队或个人报名参赛。其中，以团队报名参赛，原则上团队成员不超过 5 人，且参赛团队应明确项目负责人和技术负责人，项目负责人和技术负责人可为同一人。团队技术负责人应是工程技术人员，其余团队成员可是从事工程技术、项目管理或成果转移转化等相关工作的专业技术人员。进入决

赛阶段，申请参加正高级工程师考核认定的人员应是项目负责人或技术负责人。经大赛办公室确认参赛资格后，团队成员不作调整。

（一）遵守中华人民共和国宪法和法律法规，具有良好的职业道德和职业操守，近 3 年内无重大违法、违规行为，且信用记录良好；

（二）一般具备理工类本科以上学历，并从事相关工程技术工作满 3 年左右；

（三）参赛人员一般为本市企事业单位工程技术岗位上的在职人员（中央在沪单位人员需所在单位出具推荐函）；

（四）参赛人员只能报名参加 1 个项目。

三、数据要素×赛道补充条件

已参加 2025 年“数据要素×”大赛上海分赛的人员和项目，无需重复报名参赛。上海分赛的优秀获奖团队，符合条件可择优推荐参加第三届中青年工程师创新创业大赛决赛。

四、规划资源赛道补充条件

除以上参赛条件外，规划资源赛道的参赛人员还需符合下列条件。

（一）以团队报名参赛。

（二）参赛团队配备 1 名项目负责人（责任导师）和 1 名技术负责人（不为同一人）。

（三）参赛团队项目负责人（责任导师）资格条件：

1. 累计从事国土空间规划（设计）或测绘工作 20 年以上，

具有正高级职称或相当于正高级职称水平；

2. 年龄原则上不超过 60 周岁（按截至比赛当年 12 月 31 日实足年龄计算）。

（四）参赛团队其他成员资格条件：

年龄原则上不超过 45 周岁（按截至比赛当年 12 月 31 日实足年龄计算）。

（五）原则上每家单位的参赛团队不超过 2 个。

五、智能交通赛道补充条件

已参加第三届“浙港杯”长三角智能交通创新技术应用大赛（上海赛区）的人员和项目，无需重复报名参赛。取得（上海赛区）决赛特等奖、一等奖、二等奖和三等奖的项目和团队，可择优推荐参加第三届中青年工程师创新创业大赛决赛。

附件 2

项目申报书

(模版)

项 目 名 称 : _____

项目团队成员: _____

项目申报书内容一般包括：

一、项目简介

... ..

二、项目单位或团队简介

... ..

三、项目可行性

... ..

四、项目创新点

... ..

五、项目发展规划及预期成果

... ..

六、项目市场推广/应用价值

... ..

项目申报书需由所有参赛团队成员签字后，以 PDF 的格式上传系统，大小限制 5MB 以内。

项目推荐表

推荐单位（人）：_____（盖章/签名）

序号	项目名称	参赛团队成员	项目单位	推荐意见	备注
1					
2					
3					
....					

附件 4

专家信息表

工作单位：_____（盖章）

姓名		性别		出生年月		政治面貌	
从事专业				联系方式			
毕业院校				所学专业			
最高学历				最高学位			
现职称				取得时间			
专业技术职务				行政职务			
参加工作年月				社会兼职			
单位地址				单位性质			
入选人才计划情况							
身份证号							
自荐理由：（不够可附页）							
单位(盖章)							

单位联系人：_____ 联系电话：_____

- 注：1. 表中所有栏目均为必填项，如无相关情况请填“无”。
2. “现职称”和“专业技术职务”请参照国家 27 个职称系列名称填写。
3. “单位性质”请填写机关、事业单位、国有企业、社会组织、非公企业、自由职业者。

上海市人力资源和社会保障局办公室

2025 年 7 月 9 日印发