

2024 科创先锋案例征集

2024 Sci-Tech Innovation Pioneer Awards

申报指南

一·背景介绍

在全球科技革命与产业变革加速演进的背景下，2024 年我国对新质生产力提出了新的要求，强调了创新驱动发展战略的重要性。新质生产力与科技创新紧密相连，是推动经济高质量发展的关键。国家政策鼓励在人工智能、生物科技、新能源、新材料等领域的创新突破，以实现产业升级和可持续发展。

党的二十届三中全会通过的《中共中央关于进一步全面深化改革 推进中国式现代化的决定》明确要求“各类先进生产要素向发展新质生产力集聚”，同时还要求“加强创新资源统筹和力量组织，推动科技创新和产业创新融合发展”。中国“十四五”规划和 2035 年远景目标纲要中提出，要进一步强化科技创新在国家发展中的核心地位，推动科技与经济深度融合，培育新质生产力。这不仅包括前沿科技领域的突破，也涵盖了对传统产业的智能化、绿色化改造，以及对城市治理和社会发展模式的创新。

在区域发展方面，国家继续支持北京、上海、粤港澳大湾区等地区形成国际科技创新中心，同时鼓励有条件的地方建设区域科技创新中心，推动科技基础设施建设和创新人才的培养。与此同时，国内外越来越多的城市涌现出不同类型不同规模的科创街区，通过在城市成熟空间内因地制宜促进各类先进生产要素高密度聚集，加快了科技创新、产业创新和城市创新的融合共促。

点燃中国科技创新引擎，致敬科创中国新质力量。澎湃新闻作为关注科技创新领域的主流媒体，将开展“2024 科创先锋案例征集活动”，致敬在科创领域为新质生产力发展作出突出贡献的企业、人

物、城市治理案例和产品，展现中国科创的潜力、活力、创造力。

二·征集范围

企业类：征集企业所属行业包括：

- 1) **新一代信息技术：**包括半导体和集成电路、电子信息、下一代信息网络、人工智能、大数据、云计算、软件、互联网、物联网和智能硬件等。
- 2) **高端装备：**涉及智能制造、航空航天、先进轨道交通、海洋工程装备及相关服务等。
- 3) **新材料：**包括先进钢铁材料、先进有色金属材料、先进石化化工新材料、先进无机非金属材料、高性能复合材料、前沿新材料及相关服务等。
- 4) **新能源：**涵盖先进核电、大型风电、高效光电光热、高效储能及相关服务等。
- 5) **节能环保：**包括高效节能产品及设备、先进环保技术装备、先进环保产品、资源循环利用、新能源汽车整车、新能源汽车关键零部件、动力电池及相关服务等。
- 6) **生物医药：**主要指生物制品、高端医疗设备与器械及相关服务等。
- 7) **数字创意产业：**如虚拟现实(VR)、增强现实(AR)、游戏、数字媒体等。
- 8) **符合科创板定位的其他领域：**这些领域包括但不限于光电芯片、人工智能、航空航天、信息技术、智能制造等硬科技领域，以及未来产业创新发展的相关领域。

科创企业主要从事业务包括但不限于高新技术产品研发、制造、服务等，拥有知识产权且无产权纠纷；企业经营规范、社会信誉良好、无不良记录。

人物类：征集人物为新一代信息技术、高端装备、新材料、新能源、节能环保、生物医药、数字创意产业等高新技术产业和战略新兴产业的科技创新领域相关从业者、企业管理者或科研人员。

2024 科创先锋案例征集

城市治理类：征集城市治理类项目，包括科创园区、科创街区案例，寻找在集聚创新资源、促进科技成果转化、推动产业升级、构建创新生态、提升城市功能、吸引和培养人才、开放协同创新等方式拥有突出表现的先进案例。

产品类：征集年度具有强大功能和超前思维的尖端科技和创新产品。他们在创新性、科技性、前沿性、应用性以及市场潜力上具备突出表现，能够引领未来的发展趋势，代表着科技的探索和突破。

三·榜单设置及征集标准

【企业类】

1、年度新质生产力科创企业

致敬年度具备高科技性、高效能性、高质量性、创新性、全要素提升、智能化和数字化等特征的科创企业。这些特征共同构成了新质生产力企业的核心竞争力，使企业在激烈的市场竞争中保持领先地位，并推动经济的高质量发展。

具体表现为：

- 1) 高科技性：这类企业通常以科技创新为核心，依托于新技术的应用和创新，如人工智能、大数据、云计算、物联网等，以提高生产效率和产品质量。
- 2) 高效能性：新质生产力企业追求高效能的生产方式，通过优化生产流程、提高资源利用效率，实现生产效率的最大化。
- 3) 高质量性：注重产品和服务的质量，追求精益生产和管理，确保产品满足消费者的需求和期望。
- 4) 创新性：包括技术创新、管理创新、商业模式创新等，推动生产方式、产品设计和模式服务的不断更新和改进。
- 5) 全要素提升：不仅仅关注单一生产要素的提升，而是通过整合和协调各种生产要素，如劳动力、资本、技术和管理等，实现全要素生产率的提升。

2024 科创先锋案例征集



- 6) 智能化和数字化：利用智能化和数字化工具和平台，提高企业的自动化和信息化水平，实现智能制造和智能服务。

2、年度先锋引擎

征集市场认可度、行业地位、团队实力、社会责任和政策支持方面表现突出的科创企业。

该企业产品或服务受到市场的广泛认可，已经获得行业奖项、政府认定或重要客户的订单。在所属行业中处于领先地位或展现出成为未来行业领导者的潜力。

在团队实力上拥有强大的管理团队和核心技术团队，团队成员通常具有丰富的行业经验和卓越的专业背景。注重社会责任和可持续发展，其业务模式和产品服务有助于社会进步和环境保护，是政府科技创新政策支持如税收优惠、资金扶持、研发补贴等的重点关注企业。

3、年度新锐潜力

征集在快速成长性、融资能力、高研发投入和商业模式创新方面表现突出的科创企业。

他们展现出快速的营业收入增长能力，有较高的复合增长率，其市场扩张和产品接受度良好，能够吸引风险投资或其他形式的融资，以支持其快速成长和扩张计划。

同时在研发和技术创新方面有显著的投入和成果，拥有一定数量的发明专利或其他知识产权，并且这些技术成果能够转化为实际的产品和服务。或在商业模式上有所创新，能够通过新颖的方式解决市场问题或满足客户需求。

【人物类】

4、年度科创先锋人物

征集在科技创新能力、行业影响力、市场认可度、知识产权、投融资能力、团队领导力、社会责任感、个人品质和行业贡献等方面表

2024 科创先锋案例征集

现突出的科创人物。

【城市治理类】

5、年度科创园区

征集聚集科创元素，在产业布局、产业项目、产城融合、创新策源和创新人才引进等方面表现出色的高新技术产业园区、高新技术产业开发区或国家自主创新示范区。

6、年度科创街区

征集在城市治理和社区发展中，通过科技创新实现显著改善和提升的街区，包括不同发展阶段的创新街区，包括具有较长历史、发展相对成熟的科创街区，也包括正在建设、初具形态的科创街区。

【产品类】

7、年度科创先锋产品

人类对于科学思考的结晶往往以“产品”的形式落地，让产品为人们创造更智能便捷的生活。“年度科创先锋产品”旨在征集具有强大功能和超前思维的尖端科技和创新产品。他们具备**创新性、科技性、前沿性、应用性以及市场潜力**，能够引领未来的发展趋势，代表着科技的探索和突破。产品或技术不仅要在理论上先进，还需要具备实际应用的可能性，能够解决现实问题或满足市场需求。

征集类目包括但不限于：**计算机与人工智能产品、新材料与新能源产品、可穿戴技术产品、通信技术产品、智能设备产品、智能家居与健康产品、智能汽车产品、消费电子产品、健康与医疗产品、环保与可持续发展产品。**

以上 2024 科创先锋案例征集 7 大类目，针对企业、人物和城市治理案例单元设立**所属行业赛道、融资进展、创新评级、创新投入、知识产权资产**这五重维度客观刻画参与对象科创属性基本面，并结

2024 科创先锋案例征集

合单一项目评选标准有所侧重；

针对产品类设立创新性、科技性、前沿性、应用性、市场潜力五重维度客观衡量科创产品的综合实力；

同时围绕技术合作、专利转让许可、无效诉讼等情况进行风险诊断，并综合专业评委会意见、媒体舆论评价、行业大数据等多方意见，进行专业评定；

最终将产生七项榜单的年度科创企业、人物、城市治理案例或产品。

四·征集规则

1、参与对象必须在科创领域有具体的科研实力、研发能力和落地项目，并有切实的投入。

2、重点介绍参与对象在过往 3~5 年之间，在科创领域所做的具体项目，其中的规划投入以及取得的进展成果。

3、参与对象需提交相关介绍材料，包括但不限于《2024 科创先锋案例征集申报表》、能够佐证相关情况的图文及音视频资料等（可通过附件进行提交）。

五·申报方式

（一）征集报名时间：2024 年即日起至 2024 年 10 月 20 日（周日）24 点截止。

（二）征集报名方式：自荐报名和专家推荐两种方式。

（三）征集报名通道：登录澎湃新闻新闻客户端“2024 科创先锋案例征集”专题页，点击“2024 科创先锋案例征集报名入口”，下载申报表 word 文档，依据提示信息填报相关信息后，将申报表及申报材料发送至征集官方报名邮箱：kcxf@thepaper.cn，邮件标题请注明：参选类别（申报类别名称）+ 参选者名称。

注意：如附件大于 20M，请将附加图片、视频素材的分享链接填到表格里的【其他申报材料说明】栏。

六·征集办法

征集组委会将邀请知名研究机构、专家学者和媒体领袖担任评委，

2024 科创先锋案例征集

依据严格保密、专业权威、公平公正的原则开展评审工作，通过综合评估体系，进行可量化的数据比对，最终征集出入围名单。

评审工作分成初审、终审两个阶段。

初审由组委会依据参选者提交材料，通过评审规则初选出入围企业、个人或园区，由评委会主席严格把关。

终审阶段，组委会将组织评委会专家评审对入围者进行综合征集。

七·征集流程

- 1、启动（即日起）：征集专题上线、开放申报通道；
- 2、申报（2024年9月中旬-2024年10月20日）：专家推荐候选人、同步公开社会自主报名通道；
- 3、评审（2024年10月21日-10月25日）：
 - （1）组委会组织第一轮评审，评议入围候选名单；
 - （2）组委会组织评委会专家评审对入围者进行评审，评议出最终入围者。
- 4、结果公布（2024年10月底~11月）：澎湃新闻官方公布最终入围结果，并进行相关报道。

八·征集奖励

年度新质生产力科创企业、年度先锋引擎、年度新锐潜力、年度科创先锋人物、年度科创园区、年度科创街区、年度科创先锋产品共计七大榜单最终入围企业、个人、城市治理案例和产品将颁发荣誉证书和奖杯。

所有入围者均有机会获得由澎湃新闻主办的2024科创论坛的VIP参会席位资格，获得与科创业界、学界大咖以及政府相关机构高层面对面交流的机会，同时入围者将获得主流新闻媒体报道、采访等宣传推广权益。

2024 科创先锋案例征集

九·其他说明

3年内在经济、社会、环境等方面发生重大事件，性质恶劣、影响较大的企业、个人或园区不得参与本届征集。

十·组委会申明

1、组委会设在澎湃新闻新闻总部（上海）。参与者可通过访问澎湃新闻新闻网“2024 科创先锋案例征集”专题，获取征集细则、报名表等最新信息。

2、参与对象应实名报名，完整填写《2024 科创先锋案例征集申报表》。因填写空缺或信息错误导致的责任由参与对象负责。所提交项目需紧扣科创主题，内容积极健康向上、价值取向正确。提交数量不做限制，同一单位可提交多个项目。

3、参与企业、个人、园区街区或产品所涉科技创新发明专利、知识产权等必须为自身持有，不得剽窃或抄袭他人知识产权、发明专利等。报名材料中使用的素材须已取得发明专利和知识产权等权利人的许可，如发生版权等法律纠纷，由参与对象自行解决并承担后果，征集组委会将取消其参与及入围资格。

4、参与对象的知识产权归原作者所有，参与对象同意在完成项目提交后，主办方有权免费使用参与项目所涉资料进行网络传播展示。

5、国内参与项目使用中文进行提交，国外参与项目使用中文或英文进行提交。

6、请按照《2024 科创先锋案例征集申报表》要求填写真实、准确、完整的企业、个人或园区申报人信息。

7、提交时，须按照《2024 科创先锋案例征集申报表》要求提供真实、准确、完整的企业、个人或园区申报人信息及联系方式，信息不完整或不属实的，征集组委会将取消其参与和入围资格。

8、本次征集不收取任何报名费用，不退稿。

9、征集组委会对本征集活动保留最终解释权。

十一·组委会联系方式

征集申报：kcxf@thepaper.cn