

广东省科学技术协会
中共广东省委宣传部
广东省科学技术厅 文件
中国科学院广州分院
广东省科学院
广东省国防科学技术工业办公室

粤科协联〔2024〕7号

关于开展2024年广东“最美科技工作者”
学习宣传活动的通知

各地级以上市党委宣传部、市党委军民融合办（军民融合发展工作牵头单位）、市科技局、市科协，各省级学会、协会、研究会，有关高校、科研院所：

为大力弘扬科学家精神，激发广大科技工作者的荣誉感、自豪感、责任感，现决定组织开展2024年广东“最美科

技工作者”学习宣传活动。具体通知如下：

一、总体要求

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，深入贯彻落实习近平文化思想和习近平总书记视察广东重要讲话、重要指示精神，广泛开展广东“最美科技工作者”学习宣传活动，深入挖掘一批爱党爱国爱社会主义、坚持科技为民的优秀科技工作者典型，引导和激励广大科技工作者学习最美、争当最美，推动高水平科技自立自强，为广东在推进中国式现代化建设中走在前列作出新贡献。

二、活动安排

1. 广泛动员。3月上旬，主办单位联合印发通知。各地各单位收到通知后要层层发动，动员广大科技工作者和干部群众积极参与，深入挖掘身边科技人员在服务科技创新强省建设中展现出的感人事迹，选树一批先进典型，积极参与推荐申报。

2. 组织推荐。3月上旬至4月上旬，各地各单位开展“最美科技工作者”遴选推荐工作。组织推荐过程中要主动融入本地区学习贯彻党的二十大精神、助力高质量发展工作大局，充分运用媒体平台和现代信息技术，同步开展候选人物感人事迹宣传展示；按照富有先进性、典型性和故事性的原则，兼顾不同类别、不同年龄的科技工作者，

注重向基层一线科技工作者倾斜。

各地市科协联合市委宣传部、市科技局推荐本地区科技工作者候选人不超过3名（广州、深圳不超过5名）；各地市军民融合发展牵头单位推荐国防科工领域候选人不超过1名；各省级学会推荐本学科候选人不超过2名；各高校推荐本单位候选人不超过2名；各主办单位可推荐本系统候选人不超过3名。

已获国家级荣誉表彰、中宣部“最美”系列称号的科技人员原则上不再推荐；往年获评广东“最美科技工作者”人员不再推荐。各推荐单位要对被推荐人的材料进行把关审核，须按照干部管理权限征求干部人事管理、纪检监察等部门意见，并出具书面意见。

3. 遴选发布。4月中旬，主办单位结合各地各单位实际推荐情况，组织专家对候选人进行评选，最终遴选确定20名2024年广东“最美科技工作者”人选，于5月30日“全国科技工作者日”前后进行发布及颁发证书。

4. 宣传展示。5月下旬起，在媒体上广泛宣传发布“最美科技工作者”的先进事迹，形成集中宣传声势。用好用活新媒体，通过重点新闻网站和“两微一端”广泛推送，扩大活动传播力、影响力和引导力。

5. 深入学习。6月至12月，围绕学习宣传“最美科技工作者”主题，结合实际开展形式多样的报告会、学习实

践活动。灵活运用宣讲交流、典型访谈、主题座谈会等形式，采取微视频、微课堂等群众接受的方式，讲好感人故事、谈出学习心得、升华使命责任，引导广大科技工作者不断从先进身上汲取精神营养，把“最美科技工作者”学习宣传活动激发的爱国之情、报国之志转化为投身创新实践的实际行动。

三、遴选标准

1. 中国籍，在广东工作的科技工作者。

2. 政治过硬。热爱祖国，拥护中国共产党的领导，思想政治坚定；作风廉洁，遵纪守法；自觉践行社会主义核心价值观；恪守科学道德、树立良好学风；淡泊名利、艰苦奋斗、无私奉献。

3. 业绩突出。注重推荐长期奋战在科研一线，坚持面向世界科技前沿，推动科技自立自强，在前沿领域和基础研究上作出重要贡献的科技工作者；坚持面向经济主战场，大力促进科技成果转化应用，服务制造业当家、绿美广东生态建设、“百县千镇万村高质量发展工程”及乡村振兴、公众科学素质提升等，为实现产业科技互促双强，推动高质量发展作出重要贡献的科技工作者；坚持面向国家重大需求，突破关键核心技术，为解决经济社会发展瓶颈制约或国家重大安全挑战作出重大贡献的科技工作者；坚持面向人民生命健康，为保护人民群众生命安全和身体

健康作出重要贡献的科技工作者。

4. 事迹感人。适合公开宣传，有突出的先进性、代表性和影响力（不包括现役军人、公务员和参照公务员法管理的党政机关现任厅局级以上行政职务者）。

5. 面向基层。各地各单位推荐人选要突出基层一线，特别是聚焦青年科技工作者典型，推荐人选中院士比例原则上不超过10%，45岁以下的青年科技工作者不少于20%。

四、有关要求

1. 加强组织领导。开展“最美科技工作者”学习宣传活动是社会主义精神文明建设的一件大事，是培育和践行社会主义核心价值观的重要抓手，是做好科技工作者政治引领和政治吸纳工作的有效举措。各地各单位要切实加强组织领导，精心筹划部署，严密组织实施，积极稳妥做好各相关工作，确保活动有力有序有效推进。

2. 坚持工作原则。各地各单位要坚持“公开、公正、公平、择优”原则，严格评选标准，充分发扬民主，保证推荐质量。推荐工作要坚持以科技工作者的思想品质、精神风貌和工作实绩为衡量基准，要按照民主程序确定推荐人选，并在一定范围内公示。

3. 注重改进创新。要深入研究探索新形势下典型宣传的内在规律，充分运用群众喜闻乐见的载体平台，大力推进学习宣传活动理念、内容、手段等全方位创新，增强活

动的吸引力感染力引导力。要充分考虑科技工作者工作的实际特点，注重调动广大科技工作者参与的积极性，发挥好典型示范的激励作用，使学习典型、争当先进蔚然成风。

4. 做好材料报送。各地各单位请于4月11日前，将推荐材料电子版、加盖公章的纸质版报送省科协调研宣传部。推荐材料包括：(1)《2024年广东“最美科技工作者”候选人汇总表》（见附件2）1份；(2)《2024年广东“最美科技工作者”推荐表》（见附件1）原件2份；(3)《2024年广东“最美科技工作者”简要事迹》1份，参考简要事迹规范（见附件3），突出推荐人选的先进性、典型性和故事性；(4)推荐人选小2寸正面免冠彩色照片，及体现先进事迹的生活或工作照片3—5张，照片请提供JPG格式，不小于2MB，用姓名+序号作为照片名；(5)推荐人选宣传视频1—2个，视频请提供MP4或MOV格式，单个时长在5分钟以内，分辨率为横版1920*1080或竖版1080*1920，画面人员穿着得体，避免逆光拍摄。以上材料请提供Word版和PDF版各一套，推荐材料不得涉及国家秘密、工作秘密、商业秘密等信息。

五、联系方式

广东省科协调研宣传部 陈文婷 020-83556786

广东科技报社 刘肖勇 13760823562

邮寄地址：广州市越秀区连新路171号广东科学馆216室（刘肖勇收）

电子邮箱：gdzmkjgzz@163.com

- 附件：1. 2024年广东“最美科技工作者”推荐表
2. 2024年广东“最美科技工作者”候选人汇总表
3. 2024年广东“最美科技工作者”推荐人选简要事迹规范



附件1

2024年广东“最美科技工作者” 推荐表

候选人姓名：_____

工作单位：_____

推荐单位：_____

填报日期：2024年 月 日

填表说明

- 1.工作单位：填写候选人人事关系所在单位，应为法人单位。
- 2.推荐单位：各地级以上市科协、市委宣传部、市科技局（委），省级学会、协会、研究会，有关高校、科研院所，省各主办单位等。作为推荐单位，由哪个单位推荐的，填写单位名称。
- 3.推荐表中所涉及日期统一用阿拉伯数字，如2024年01月01日。
- 4.照片为小2寸正面免冠彩色标准照，将照片电子版插入本表。
- 5.专业技术职务：应填写具体的职务，如“研究员”“研究员级高级工程师”等，请勿填写“正高”“副高”等。
- 6.毕业院校、工作单位填写全称，职务等要按照国家有关规定详细填写，属于内设机构职务的应填写具体部门，如“XX大学XX学院院长”。
- 7.推荐领域包括从事的学科领域（理、工、农、医、综合）及在哪些方面取得业绩（“四个面向”），根据实际填写。
- 8.学习工作经历从中专或大学毕业后填起，含科普工作经历。
- 9.主要事迹2000字左右，感人故事1000字以内，内容应客观真实地反映候选人感人事迹、精神风貌和社会影响情况。
- 10.所在单位意见：由候选人人事关系所在单位填写，须加盖单位公章。意见中应明确写出是否同意推荐。候选人人事关系所在单位与实际就职单位不一致的，实际就职单位应同时签署意见并签字、盖章。
- 11.推荐单位意见：意见中应明确写出是否同意推荐，须加盖推荐单位公章。

姓名		性别		照 片
民族		出生年月		
籍贯		政治面貌		
学历		学位		
毕业院校		所学专业		
工作单位及职务				
专业技术职务				
办公电话		手机		电子邮箱
通信地址				邮编
推荐领域	<input type="checkbox"/> 理科 <input type="checkbox"/> 工科 <input type="checkbox"/> 农科 <input type="checkbox"/> 医科 <input type="checkbox"/> 综合类学科			
	<input type="checkbox"/> 面向世界科技前沿 <input type="checkbox"/> 面向经济主战场 <input type="checkbox"/> 面向国家重大需求 <input type="checkbox"/> 面向人民生命健康 (只能勾选一项)			
学习工作经历	起止年月	在何单位从事何工作		

主要事迹（2000字左右，主要从爱国、创新、求实、奉献、协同、育人等相关角度进行描述）

感人故事（1—2个，1000字以内）

<p>个人声明</p>	<p>本人接受推荐，承诺推荐材料中所有信息真实可靠，若有失实和造假行为，本人愿承担一切责任。</p> <p style="text-align: right;">候选人签名： 年 月 日</p>
<p>所在单位意见</p>	<p>候选人人事关系所在单位需对候选人政治表现、廉洁自律、道德品行，以及材料的真实性、准确性及涉密情况出具明确意见。意见中应明确写出是否同意推荐。</p> <p style="text-align: right;">(盖章)</p>
<p>推荐单位意见</p>	<p style="text-align: center;">(盖章)</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>
<p>备注</p>	

附件2

2024年广东“最美科技工作者”候选人汇总表

推荐单位（盖章）：

序号	姓名	性别	民族	党派	出生年月	工作单位及职务职称	学科领域及专业专长	主要成就及事迹简介 (150字以内)	备注

附件 3

2024 年广东“最美科技工作者” 推荐人选简要事迹规范

简要事迹字数约 500 字，包括基本信息、曾获荣誉、事迹介绍 3 个部分。简要事迹材料一律用第三人称叙述，既要有生动感人的事迹，又要有准确的数据为依据；简要事迹和推荐表中主要事迹的各种数据要统一；确保不弄虚作假、不含混不清、不夸大其词、不包装涂粉、不人为拔高；做到主题突出、事迹真实、表述清晰、数据准确、格式规范、文字严谨。

1. 基本信息：包括姓名、所在单位和职务、职称、主要研究领域。

2. 曾获荣誉：列举推荐人选所获省部级及以上重要荣誉，不需注明授予单位和时间。

3. 事迹介绍：对推荐人选事迹的高度凝练，需紧扣推荐领域，叙述其主要事迹、所作贡献和社会影响，避免出现主要事迹内容与推荐领域不符、简要事迹和推荐表中主要事迹内容不符的情况。

各单位及候选人要高度重视，参考以下简要事迹范文认真做好事迹材料撰写工作。

一、面向世界科技前沿（突出前沿领域和基础研究）

XXX，XX中心副主任、研究员。主要从事国家重大科技基础设施建设项目“中国散裂中子源（CSNS）”靶站、谱仪的设计、建设及应用研究，十年磨一剑铸“国之重器”，以“零基础”实现“零的突破”，在大科学装置设计与建设、中子物理理论与实验研究、中子技术与应用等方面作出重要贡献。获广东省科技进步特等奖、全国专业技术人员先进集体等多项奖励。

他在担任CSNS实验分总体副主任、中子物理系统负责人后，从北京南下广东，全身心投入到靶站、谱仪设计、建设及应用研究的工作中，每年只有约一个月的时间与家人相聚，也常常在凌晨乘坐最后一班航班赶往北京的家，工作繁忙时多次过家门而不入。但他并无怨言，而是十几年如一日地潜心钻研、奋力攻关，为实现我国高功率靶站多项零的突破挥洒着青春的汗水。

他负责CSNS靶站、谱仪的开放运行，组织谱仪开展中子散射多学科应用研究，组织建设8台合作谱仪，带领团队

完成了千余项用户课题，取得了大批重要用户研究成果，为一批国家战略需求方向的重大科学和技术问题解决提供关键平台与技术支撑，科学产出远超国际同类装置同期水平。

二、面向经济主战场（突出科技成果转化应用和社会服务）

XXX，XX研究院副总工程师、研究员。他专注于纳米改性重防腐材料与功能高分子材料研发及应用，致力让科研成果对接企业需求，使成果落地并实现产业化，以一项项过硬的科研成果协助企业及政府应对防腐蚀难题，为我国电力、石化、交通、水务等多个领域的建设发展作出积极贡献。主持完成19项科技项目，获授权发明专利22件；荣获国家科学技术进步二等奖等多项奖励。

面向市场需求，他带领团队进一步完善了以纳米改性导电高分子防腐型基复合接地体材料为核心的服务体系，结合新型耐蚀接地极材料应用、腐蚀在线监测设备及腐蚀控制一体化技术，为电力、石化、通信、铁路等行业的企业单位提供从安装到监测的“全方位服务”。他还带领团队开发出重防腐型、新能源电池绝缘型、高端装饰型、耐

高温型等功能粉末涂料，相关成果在新能源汽车、建材家居等行业有广阔的应用前景。

他瞄准粤港澳大湾区“万亿智造”的需求，在广东腐蚀科学与技术创新研究院这个新型研发机构平台，推动前沿技术转移转化，形成“人才聚集+技术聚集+产业聚集+资本聚集”的研究与产业融通的创新模式。

三、面向国家重大需求（突出突破关键核心技术）

XXX，XX研究所副所长、研究员。研究方向为土壤中矿物-微生物间电子传递、元素循环、污染物转化的机制及其环境效应。曾获国家杰出青年科学基金、广东省杰出青年科学基金、广东省丁颖科技奖，以及广东省科学技术一等奖、中国专利优秀奖、广东省专利金奖等多项奖励。

他围绕土壤矿物、有机质和微生物的相互作用及环境效应等基础土壤学的重大科学问题开展研究工作。带领研究团队创建实时、原位监测活菌外膜蛋白的漫透射光谱新方法；在活菌外膜蛋白驱动铁循环新证据、矿物加速电子传递新机制、腐殖质介导电子穿梭新途径等方面形成了系统性的创新，深化了矿物-微生物间电子传递的环境地球科学理论，进一步促进土壤化学、土壤微生物学的交叉发

展。

面对土壤污染防治与粮食安全等国家重大战略需求，他在低温常压下成功制备纳米钛硅水溶胶，为团队开展稻田重金属污染防治技术奠定坚实基础；带领团队研制铁改性生物质炭、铁氮复合材料，可显著降低土壤有效态镉砷含量，使中轻度污染稻田的稻米镉、砷同步达标，为土壤污染治理提供了新产品与新思路，在实现重金属等污染物定向调控的同时，促进农作物的生长和粮食的安全生产。

四、面向人民生命健康（突出保护人民群众生命安全和身体健康）

XXX，XX医院党委委员、副院长。从医20余年，始终坚守在口腔临床医学领域一线，秉持着“从临床中来，到临床中去”的原则，取得多项原创性、有影响力的科研成果，为十万余人解决口腔问题。相关研究已发表学术文章290余篇，共获得12项国家发明专利，10项实用新型专利。多次入选爱思唯尔中国高被引学者，在全国口腔医学领域学者论文学术影响力排名第5，被授予“国家有突出贡献中青年专家”荣誉称号。

他主导研发美学氧化锆瓷块系列产品、高强度低模量

亲水种植体系统，突破了国产材料研发和生产的关键技术壁垒，解决了我国口腔生物材料受欧美国家技术掣肘的卡脖子问题，让科研成果走入临床，真正做到科技惠民，大医精诚。

他与团队研发出了透光性及机械性能优异的国产氧化锆坯体，打破了国外相关品牌的技术垄断，并推出了国内首个具有产品安全性高、价格便宜、修复效果好等优势的美学氧化锆瓷块系列产品。成功让国产氧化锆产品市场占比从原来的10%左右上升到60%以上，价格较进口产品下降了一半，让数百万患者看得起牙，用得起好材料，镶得起一口耐用逼真的牙。