



“科创中国”天津行动

科协组织科创服务资源清单 **2023 版**

TIANJIN ACTION OF INNOVATION CHINA —
SCIENCE AND TECHNOLOGY INNOVATION
SERVICE RESOURCE LIST

天津市科学技术协会 编
2023 年 5 月

前言 PREFACE

为深入贯彻落实习近平总书记关于群团工作、科技工作和天津工作的重要指示精神，全面落实中国科协、天津市委市政府工作部署，履行新时代科协组织职责使命，深入推进“科创中国”天津行动，助力我市“十项行动”顺利实施和天开高教科创园建设，天津市科学技术协会编写了《“科创中国”天津行动科技创新服务资源清单》。

该清单重点参考和借鉴了《中国科协企业创新服务资源清单》，梳理了中国科协、天津市科协在科技创新服务方面的资源，可供各级科协组织和园区、企业等创新主体结合自身实际选择使用，以推动“科创中国”天津行动和企事业科协工作落地见效，更好地发挥科协系统资源优势，服务我市科技创新和经济社会高质量发展。

由于时间较为仓促，清单中难免存在不妥之处，敬请各位专家和广大读者批评指正。

编者
2023年5月

第一部分

服务科技工作者

国家级人才举荐与服务

- 01 推荐全国创新争先奖天津市候选对象 / 2
- 02 推荐中国青年科技奖天津市候选人 / 4
- 03 推荐中国科协求是杰出青年成果转化奖天津市候选人 / 6
- 04 推荐中国青年女科学家奖和未来女科学家计划
天津市候选人 / 8
- 05 推荐“最美科技工作者”天津市候选人 / 9
- 06 老科学家学术成长资料采集工程（天津） / 10
- 07 中国工程师联合体（天津） / 12
- 08 工程师资格国际互认（天津） / 13

市级人才举荐与服务

- 09 联系服务两院院士 / 14
- 10 认定天津市院士工作站、院士专家协同创新中心 / 16
- 11 实施天津市杰出人才培养计划 / 18

目录 CONTENTS

01 Part

- 12 评选天津青年科技奖 / 20
- 13 实施天津市青年人才托举工程 / 22
- 14 评选天津市优秀科技工作者标兵、
天津市优秀科技工作者 / 24
- 15 开展天津市“最美科技工作者”学习宣传活动 / 26
- 16 提名天津市科学技术奖 / 28
- 17 开展天津市民营企业工程技术系列职称评价 / 29
- 18 举办天津市重点产业链工程师创新创业能力
提升高研班 / 30
- 19 推进“科技工作者之家”建设 / 32
- 20 打造“科技工作者之家”天津品牌 / 34
- 21 认定天津市科学家精神教育基地 / 36

第二部分

服务创新驱动发展

促进科技经济深度融合

- 22 推广应用“科创中国”数字平台 / 40
- 23 组建“科创中国”服务团队 / 42
- 24 引入“科创中国”联合体 / 43
- 25 推荐“科创中国”青年百人会人选 / 44
- 26 推荐参评“科创中国”创新基地 / 46
- 27 组织“科创中国”高端论坛和产学研对接服务活动 / 47
- 28 组织“科创中国”天津创新创业项目路演 / 48
- 29 推广应用“蝌蚪众传”科技成果传播平台 / 49
- 30 推荐参评“科创中国”系列榜单 / 50
- 31 推广应用企业技术创新力在线自测系统 / 53
- 32 推介重大科学问题、工程技术难题和产业技术问题 / 54
- 33 组织参加中国创新方法大赛 / 56
- 34 组织中国创新方法大赛天津赛区比赛与创新方法培训 / 57
- 35 推荐使用海外专利信息资源系统 / 58
- 36 推介企业云课堂 / 59

促进科技创业

- 37 指导国家海外人才离岸创新创业基地
(天津滨海新区)建设 / 60
- 38 开展“科创中国”青年创业榜单—天津 U30 评选 / 62

- 39 实施青年科技人才科技成果孵化转化 PLUS 培育计划 / 64
- 40 推介中国科技创业数字地图 / 65
- 41 推荐参加中国创新创业成果交易会 / 66
- 42 组织参加中国海外人才创新创业大赛 / 67

促进交流合作

- 43 开展国际民间科技交流 / 68
- 44 开展高端人才学术交流活动 / 69
- 45 开展促进企业创新发展交流活动 / 70
- 46 组织实施天津市自然科学学术著作出版资助项目 / 71
- 47 推动科技期刊建设与发展 / 72
- 48 征集发布《重要学术会议指南》 / 73

03 Part

第三部分 服务全民科学素质提升

- 49 牵头开展全域科普 / 76
- 50 组织天津科技周活动 / 78
- 51 组织天津市全国科普日活动 / 80
- 52 组织推荐全国科普教育基地 / 82
- 53 推动全域科普产业(人才)联盟建设 / 84
- 54 推动天津科技小院建设 / 86
- 55 开展天津市全域科普示范街道
(乡镇、园区)创建活动 / 88
- 56 开展科学传播专业职称评价 / 90
- 57 评聘天津科普大使 / 92
- 58 推广应用“科普中国”平台 / 94
- 59 组织天津市科学传播作品大赛 / 96

04 Part

第四部分 服务党和政府科学决策

- 60 推动中国新一代人工智能发展战略研究院建设 / 100
- 61 推动中国科协创新战略研究院天津分院建设 / 101
- 62 推动中国科协——天津市政府
——南开大学数字经济研究中心建设 / 102
- 63 推动京津冀数字经济联盟天津秘书处建设 / 103
- 64 开展科技工作者状况调查 / 104
- 65 组织实施重点决策咨询研究项目 / 105
- 66 推介中国创新创业发展研究报告 / 106
- 67 推介重点产业科技发展动态监测报告 / 107

05 Part

第五部分 服务企事业科协组织建设

- 68 编制企事业科协工作指南 / 110
- 69 推介企业科协综合服务系统 / 111
- 70 组织参加企业科协负责人创新服务能力提升行动 / 112
- 71 开展企事业科协工作评估 / 113
- 72 推动群众性技术创新活动 / 114

附录

- 中国科学技术协会简介 / 115
- 天津市科学技术协会简介 / 118
- 《企业科学技术协会组织通则》 / 121
- 天津市科协所属学会清单 / 126

第一部分 服务科技工作者



01

推荐全国创新争先奖 天津市候选对象



第二届全国创新争先奖表彰奖励大会在京隆重举行

项目介绍

2017年，经中央批准，设立全国创新争先奖，由人力资源社会保障部、中国科协、科技部、国务院国资委共同开展全国创新争先表彰工作。全国创新争先奖作为国家科技奖励体系的重要组成，每三年评选表彰一次，主要表彰在基础研究和前沿探索、重大装备和工程攻关、成果转化和创新创业、社会服务等方面作出突出贡献的集体和个人。表彰名额和范围为：先进集体不超过10个，表彰作出突出贡献的优秀科技工作者团队，颁发全国创新争先奖牌；先进个人不超过300名，表彰作出突出贡献的优秀科技工作者，颁发全国创新争先奖状；对其中不超过30名作出重大贡献的科技工作者，颁发全国创新争先奖章。天津市相关部门按照有关通知要求，组织评选推荐全国创新争先奖天津市候选人、候选团队。

评选标准与条件

(一) 拥护党的路线、方针、政策，思想政治坚定，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。热爱祖国，作风廉洁，遵纪守法，学风正派，积极践行科学家精神。

(二) 科技工作者或团队应在以下任一方面取得突出成绩：

1. 面向世界科技前沿。在前沿领域和基础研究领域，紧跟世界科技发展大势，对标一流水平，提出或

解决重大科学问题、科学理论，开辟新方向、探索新路径，取得重大原创性科学发现，作出重要贡献。

2. 面向经济主战场。推动科技经济深度融合，为构建新发展格局、推动高质量发展作出重要贡献。通过技术创新与集成，推动科学技术成果转化为产品或服务，形成新技术、新标准、新产业和规模化应用示范等，对产业发展作出实际贡献，已产生显著的经济效益或具有潜在的经济和社会效益。基于科技产品和服务创新开展创业活动，具有显著的开拓性和原创性。

3. 面向国家重大需求。为解决经济社会发展瓶颈制约或国家安全重大挑战作出重要贡献。围绕大国重器、装备制造、国防科工和“深空、深海、深蓝”等重大工程领域，引领完成重大工程建设、重大装备制造、“卡脖子”关键核心技术攻关、重大发明创造，为应对经济社会发展瓶颈制约、国家安全挑战取得新成果，作出新贡献。

4. 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，突破一批药品、医疗器械、医用设备等领域关键核心技术，在脑科学、干细胞治疗等新兴生物技术的临床应用，在医疗救治、生物与新医药研发、中医药、检测设备和疫苗研发、生物育种、食品安全等领域取得创新性成果。

5. 社会服务。为乡村振兴、共同富裕、公众科学素质提升作出重要贡献。开展科学普及活动，面向社会公众提供高质量的科技类社会化公共服务产品，产生显著社会效益；开展决策咨询，政策建议对促进发展和有关问题的解决产生显著成效或得到有关部门重视和批示，推动形成高水平科技创新智库；促进开放合作，推动高水平国际民间科技人文交流与合作中作出突出贡献，关注国际组织任职的科技专家；开展科技志愿服务活动，特色鲜明、群众受益、社会认可；以科技服务乡村振兴，发挥“三长”作用，服务基层卫生健康、农技推广、科技教育、产业发展等作出突出成绩，有典型学习宣传事迹；推进科协系统深化改革、服务科协事业创新发展，用心用情联系服务科技工作者，建设有温度、可信赖的科技工作者之家得到广泛认可。

上述工作应当主要在国内完成。

(三) 获奖科技工作者应为中国籍，表彰的先进个人原则上应在职；团队成员70%以上应为中国籍，其中团队负责人必须为中国籍。

(四) 已获得过全国创新争先奖的个人（或团队）不重复授奖。已获得过全国创新争先奖个人奖的，不作为团队负责人被提名。已获得过全国创新争先奖团队奖的负责人，不作为个人奖被提名。个人不得同时作为个人奖和团队奖负责人被提名。

(注：摘自《人力资源社会保障部 中国科协 科技部 国务院国资委关于评选第三届全国创新争先奖的通知》(人社部函〔2023〕27号))

组织机构

市人社局、市科协、市科技局、市国资委

实施单位

市科协

评选周期

每三年一次。2017年开展首届评选推荐，2020年开展第二届评选推荐，2023年开展第三届评选推荐。

联系方式

联系部门：市科协组人部
联系电话：022-27111199
网 址：www.tast.org.cn



第十七届中国青年科技奖天津市候选人推选工作会议

02

推荐中国青年科技奖 天津市候选人

项目介绍

中国青年科技奖是面向全国广大青年科技工作者的奖项，由中共中央组织部、人力资源社会保障部、中国科协、共青团中央共同设立。每两年组织一届，每届产生中国青年科技奖获奖人数不超过100名。

按照中共中央组织部、人力资源社会保障部、中国科协、共青团中央联合下发《通知》要求，天津市科协组织天津市候选人推选评审工作，在征求市委组织部、市人社局、团市委意见后，推荐提名候选人若干名（一般为15名左右）。

组织机构

市委组织部、市人社局、市科协、团市委



中共中央组织部 人力资源社会保障部 中国科协 共青团中央关于开展 第十七届中国青年科技奖候选人提名工作的通知

发布日期：2021-12-23

各省、自治区、直辖市及新疆生产建设兵团党委组织部、政府人力资源社会保障厅（局）、科协、团委，中国科协所属各全国学会、协会、研究会，中国青年科技工作者协会，各有关高校科协，各有关企业科协：

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，贯彻落实中央人才工作会议精神，坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，表彰在国家经济发展、社会进步和科技创新中作出突出贡献的青年科技人才，激发创新创业创造热情，培养造就规模宏大的青年科技人才队伍，打造大批一流科技领军人才和创新团队，为加快建设世界重要人才中心和创新高地、实现高水平科技自立自强贡献智慧和力量，中共中央组织部、人力资源社会保障部、中国科协、共青团中央决定开展第十七届中国青年科技奖候选人提名工作。现将有关事项通知如下：

一、奖项名额

本届中国青年科技奖获奖者不超过100名；由当届获奖者中产生中国青年科技奖特别奖获奖者不超过10名。往届获奖者不重复授奖。

二、评选条件

（一）思想政治坚定，热爱祖国，遵纪守法，拥护党的路线、方针、政策，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”，学风正派，积极践行科学家精神。

（二）中国青年科技奖评选符合以下条件之一：

1. 在自然科学研究领域取得重要的、创新性的成就和作出突出贡献；
2. 在工程技术方面取得重大的、创造性的成果和作出贡献，并有显著应用成效；
3. 在科学技术普及、科技成果推广转化、科技管理工作中取得突出成绩，产生显著的社会效益或经济效益。

（三）中国青年科技奖特别奖评选符合以下条件：

在科学研究或工程技术等方面取得重大成就或作出突出贡献、具有较大发展潜力、堪为遵守科学道德典范的优秀青年科技领军人才。

（四）中华人民共和国公民。男性候选人不超过40周岁（1981年1月1日及以后出生），女性候选人不超过45周岁（1976年1月1日及以后出生）。

实施单位

市科协

评选周期

每两年一届

联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）

联系电话：022-27122522

网 址：<http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2021/08/24/030014329.shtml>

03

推荐中国科协求是杰出青年成果转化奖天津市候选人

项目介绍

中国科协求是杰出青年成果转化奖是中国科协面向全国广大青年科技工作者的奖项，于1998年设立。依据《中国科协求是杰出青年奖评选办法》，原则上每年评选一次，主要奖励来自企业、科研院所、高等学校等，在科技成果转化方面取得突出业绩并有一定效益和良好应用前景的青年科技人员，每年奖励名额不超过10名。天津市科协按照有关通知要求，组织评选推荐天津市候选人。



第二十四届中国科协求是杰出青年成果转化奖

提名条件

(一) 坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，政治过硬、学风优良、遵纪守法，牢固树立“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，坚持“四个面向”，践行科学家精神，遵守科学道德规范。

(二) 候选人的科技成果为电子信息、生物医药、装备制造、先进材料、资源环境、现代农林、清洁能源、智能交通等领域。

(三) 科技成果部分或全部满足创新性、战略性、引领性、突破性的要求，有利于开辟新的产业发展方向和重点领域，推动科技与经济深度融合，已产生显著的经济效益，具有潜在的经济和社会效益。优先提名解决国家发展急需的关键核心技术的优秀青年科技人才。

(四) 中华人民共和国公民。候选人年龄不超过45周岁。

(五) 候选人应实际参与“科创中国”工作。关于实际参与“科创中国”工作的界定：包括但不限于参与“科创中国”科技服务团，开展与“科创中国”相关的技术咨询、需求分析、成果转化，参与“科创中国”相关论坛、推进会、对接会、产业需求征集会、宣讲活动、技术路演、研讨会、研修班，入驻成为“科创中国”平台专家等。

(注：摘自第二十五届中国科协求是杰出青年成果转化奖提名说明材料)

实施单位

市科协

评选周期

每年一次

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：www.tast.org.cn

关于提名第二十五届中国科协求是杰出青年成果转化奖天津地区候选人的通知 - 通知公告 - 天津市科学技术协会 <http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2022/10/09/030016993.shtml>

04

推荐中国青年女科学家奖 和未来女科学家计划 天津市候选人

项目介绍

中国青年女科学家奖由中国科协与全国妇联、中国联合国教科文组织全国委员会于2004年设立，旨在为国家选拔高端优秀女性青年科技工作者。未来女科学家计划设立于2015年，致力于发现和培养处于博士或博士后研究阶段、从事基础科学或生命科学领域研究，具有较强科研能力和发展潜力的女科技工作者。

按照中国科协、全国妇联、中国联合国教科文组织联合下发《通知》要求，天津市科协组织天津市候选人推选评审工作，在征求市妇联意见后，推荐提名候选人、候选集体。

组织机构

市科协、市妇联

实施单位

市科协

评选周期

每年一次

联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）

联系电话：022-27122522

网 址：<http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2023/01/17/030017837.shtml>



第十八届中国青年女科学家奖和 2021 年度未来女科学家计划天津市候选人提名评审会

05

推荐“最美科技工作者” 天津市候选人

项目介绍

2018年设立，由中共中央宣传部、中国科协、科技部、中科院、工程院、国防科工局共同评选，旨在全社会营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的浓厚氛围。天津市科协按照有关通知要求，组织评选推荐天津候选人。

遴选标准

（一）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。

（二）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。

（三）长期从事科学研究、科学普及、科技推广、乡村振兴、科技创新、成果转化等科技事业，得到社会广泛认可，事迹感人，适合公开宣传，有突出的先进性、代表性和影响力。

（四）注重推荐长期奋战在科研一线，为推动天津经济社会发展和学科建设作出重要贡献的优秀基层科技工作者。

（注：摘自《中共中央宣传部、中国科协、科技部、中国科学院、中国工程院、国防科工局关于开展2022年“最美科技工作者”学习宣传活动通知》）

组织机构

市委宣传部、市科协、市科技局、市工信局



2019年全国“最美科技工作者”——中水北方勘测设计研究有限责任公司副总工程师杨海燕

实施单位

市科协

评选周期

每年一次

联系方式

联系部门：市科协宣传文化部

联系电话：022-27123077

网 址：<http://www.tast.org.cn>

06

老科学家学术成长资料采集工程（天津）

项目介绍

老科学家学术成长资料采集工程是国务院要求做好的一项重要抢救工程。2010年启动，由中国科协牵头，国务院科教办协助，联合相关部门共同组织实施。通过录音录像、实物采集等多种方式，把反映老科学家学术成长历史的重要资料保存下来，丰富新中国科技发展的历史资料，推动形成新中国的学术传统，激发科技工作者的创新热情和创造活力。天津市科协负责本市人选推荐并组织采集工作。

采集项目的申报资格

(一) 申报采集的科学家应具备下列条件

1. 采集工程主要采集对象为年龄在80岁以上的两院院士，或为我国科技事业发展做出突出贡献的老科技工作者。
2. 非院士作为采集对象需要所在全国学会和所在机构各出一份正式推荐信，方能纳入采集。

(二) 项目申报单位应具备下列条件

1. 具备较强研究实力的独立法人单位。
2. 能够提供开展研究工作的必要条件。
3. 不接受个人直接申报。

(三) 项目负责人应具备下列条件

1. 采集小组组长应具备研究生以上学历和高级专业技术职务，或具有相关专业博士学位；具有与采集对象（老科学家）相同或相近的专业背景，对其学术经历、科研成就较为熟悉。
2. 具有高水平完成项目的管理和协调能力。
3. 具有完成项目的良好信誉。
4. 具有资料采集相关工作经历。

(四) 项目组成员应具备下列条件

1. 项目组由项目负责人、沟通协调人员、口述资料采集人员、实物资料采集人员、音像资料

采集人员五部分组成，分工明确，各尽其责。

2. 负责沟通协调的人员为科学家秘书或家属尤佳，能够在项目实施工程中，密切联系科学家本人，协调各方资源。

3. 口述资料采集人员和实物资料采集人员应与科学家具有相同或相近的专业背景，对老科学家的学术成长经历、学术地位和学术影响做出准确判断。

4. 项目组需参加由采集工程项目办公室举办的采集人员业务培训班，并获得相关证书，方可进行采集工作。

(注：摘自《关于申报2023年度老科学家学术成长资料采集工程采集项目的通知》)

资料采集的类型

1. 手稿类：日记、工作笔记，图纸，著作、论文、专手稿，讲义，讲话稿等。
2. 信件类：各种学术相关来往信件。
3. 著作类：专著，论文集，译著，论文，专利说明，为其他书籍撰写的前言、序言或后记。
4. 证书类：奖状、证章、证书（获奖证书、毕业证书、学位证书）、专利证书、聘书、任命书及其他各类证件。
5. 同行评价类：著名专家学者、专业期刊的评价，评选院士时的学术评价，获省部级以上奖项的学术评价等。
6. 影像类：照片、视频、音频等。
7. 传记类：自传、回忆录。
8. 报道类：各类媒体的采访报道。
9. 其他与学术成长过程有关实物资料。

实施单位

市科协

申报周期

每年一次



07

中国工程师联合体(天津)



2021年3月18日，中国工程师联合体在京正式成立

项目介绍

中国工程师联合体是中国科协倡导成立的全国性工程师联合组织，旨在凝聚工程科技界、产业界、工程科技社团等社会各方力量，加强卓越工程师队伍建设，推动工程师资格国际互认，服务工程科技人才实现价值，助力经济社会发展，构建工程师事业共同体、价值共同体、命运共同体。天津市科协作为中国工程师联合体组成单位，开展相关工作。

服务对象

工程科技人才、有关企业

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27124778

网 址：<https://cast-cse.webtrn.cn/cms>

08

工程师资格国际互认
(天津)

项目介绍

支持符合条件的企业参与工程师资格国际互认。2016年，中国科协代表中国正式加入《华盛顿协议》，为工程师资格国际互认奠定了基础。已经成立的中国工程师联合体，建立了国际实质等效的工程能力评价标准体系和质量保障体系，推动双边互认，加强多边合作，参与工程领域全球治理。天津市科协作为工程师资格国际互认的试点单位，负责推动天津市相关工作。

服务对象

电气工程、土木工程、信息通信工程、水利水电工程等领域符合条件的企业

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<https://cast-cse.webtrn.cn/cms>



09

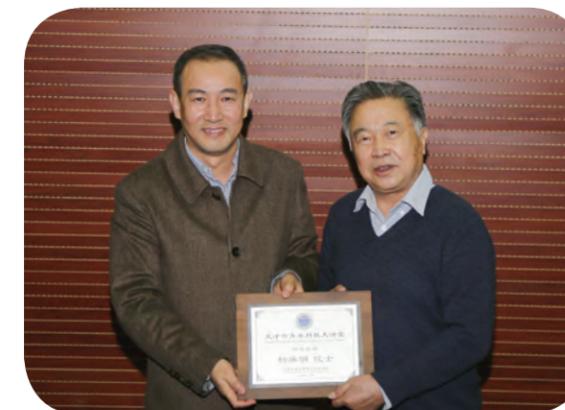
联系服务两院院士



市科协领导与郝希山院士、元英进院士、卜显和院士，共同主持人才评审会



天津市药学会第八次会员代表大会上，市科协领导为新当选会长刘昌孝院士颁发证书



天津市青年科技工作者协会大师讲堂系列活动，市科协领导为杨焕明院士颁发“大师讲堂”聘书



市科协领导看望葛墨林院士



市科协领导慰问汪顺亭院士

项目介绍

做好在津两院院士的联系服务工作，持续开展新春送祝福、科技工作者日送祝福、生日送祝福以及定期走访慰问等关爱活动，密切了解在津两院院士的生活和工作情况，帮助协调解决实际困难；协助市委人才办做好在津两院院士的体检等服务工作。

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）

联系电话：022-27122522

网 址：<http://www.tast.org.cn/kxyw/system/2023/01/20/030017855.shtml>



● 申报与运行管理

详见《天津市院士工作站、院士专家协同创新中心建设管理办法（试行）》

关于印发《天津市院士工作站、院士专家协同创新中心建设管理办法（试行）》的通知-通知公告-天津市科学技术协会 <http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2021/09/17/030014477.shtml>

● 认定频次及有效期

一年集中开展一次（如针对我市重点产业或科技领域发展亟待解决的问题，可随时认定），认定有效期3年。

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：www.tast.org.cn

10

认定天津市院士工作站、 院士专家协同创新中心

● 项目介绍

院士工作站和院士专家协同创新中心认定工作是在2009年天津市院士专家工作站认定工作基础上，于2021年9月重新调整。院士工作站是中国科学院院士、中国工程院院士及其团队与企业等建立院士工作站单位为优势互补、合作共赢而建立的长期稳定的产学研协作平台。主要工作内容是柔性引进两院院士及其团队，为建站单位开展战略咨询、技术指导、联合攻关、人才培养等工作，推进院士成果转化和产业化，服务建站单位提质增效。院士专家协同创新中心是企业等建立院士专家协同创新中心单位与顶尖人才（诺贝尔物理、化学、生理学或医学奖获得者；两院院士；发达国家院士或国际权威学术机构成员；菲尔兹奖、图灵奖等国际大奖获得者）开展项目合作，共同推动我市重点产业或科技领域创新发展的产学研协作平台。主要工作内容是以项目为纽带，围绕推动我市重点产业或科技领域创新发展，针对解决共性技术问题和生产实际问题，建中心单位与顶尖人才联合开展规划论证、技术研发、产品设计、工艺改进等合作，提升企业技术创新能力，推动产业转型升级。



2022年7月8日，天津市能源化工防爆安全院士专家协同创新中心揭牌仪式在中海油天津化工研究设计院有限公司成功举办

11

实施天津市杰出人才培养计划



第三批天津市杰出人才评审会议

项目介绍

为加强高层次人才队伍建设，2016年起，天津市实施了杰出人才培养计划。天津市杰出人才是天津市自主授予的最高学术技术称号。市委办公厅、市政府办公厅印发《天津市实施杰出人才培养计划暂行办法》（津党厅〔2016〕42号），规定：杰出人才每两年评选一次，每次评选20人左右。杰出人才将获得一次性专项支持经费每人200万元人民币，每年资助每人20万元工作经费，每人每月发放3000元生活津贴。

目前，共评选出三批天津市杰出人才，59名专家入选。其中，南开大学陈军教授、卜显和教授，天津大学元英进教授当选中国科学院院士；天津工业大学夏长亮教授、天津大学王树新教授、王成山教授当选中国工程院院士，培养成效非常明显。

评选条件

杰出人才应具有中国国籍，热爱祖国，拥护中国共产党的领导，拥护社会主义，遵守宪法和法律；具有正高级专业技术职称，学风正派，治学严谨，在自然科学基础研究、应用性基础研究或工程科学技术领域享有盛誉，取得具有重大科学价值和应用前景的系统的创造性研究成果，有重大发明创造，能够解决关键科学技术问题，学术、技术水平处于国内领先或国际先进；年龄一般不超过60周岁，身体健康。

组织机构

市委人才工作领导小组办公室、市科协

实施单位

市科协

评选周期

每两年一次

联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）

联系电话：022-27126427

网 址：<http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2020/05/20/030010475.shtml>

12

评选天津青年科技奖

● 项目介绍

为做好天津市青年科技人才储备工作，参照评选中国青年科技奖的做法，市委组织部、市人社局、市科协于1990年共同启动设立“天津青年科技奖”评选表彰工作。

目前，“天津青年科技奖”已被纳入全市评比达标表彰常设奖项，由市委组织部、市人社局、团市委、市科协共同组织实施，周期为每五年评选一次，每次评选名额为20名正式获奖人、10名提名奖获得者。

● 组织机构

市委组织部、市人社局、团市委、市科协

● 实施单位

市科协

● 评选周期

每五年一次

● 联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）

联系电话：022-27122522

网 址：<http://www.tast.org.cn/sjb/system/2019/09/16/030008677>。

shtml



13

实施天津市青年人才托举工程

项目介绍

为进一步加强我市高层次科技创新后备人才队伍建设，2017年8月，市委人才工作领导小组印发了《天津市青年人才托举工程实施办法(试行)》(津人才〔2017〕14号)，全面实施天津市青年人才托举工程。2018年，我市将托举工程作为高层次人才培养专项纳入“海河英才”行动计划予以实施。

天津市青年人才托举工程每年选拔一批32岁左右的青年科技工作者，每批选拔20名左右，进行连续3年稳定的资助培养，市人才基金将按照每人每年15万元标准给予专项资助，旨在支持青年科技人才在创造力“黄金期”潜心研究、深入探索。经过托举培养，青年科技工作者的创新能力明显增强，科研成果转化水平迅速提高，学术活力竞相迸发，学术影响力大幅提升，青年人才成长成才提质增速，为推动我市高层次科技创新后备人才队伍建设和科技创新引领高质量发展提供了有力的人才支撑。

申报条件

(一) 热爱祖国，遵纪守法，学风正派，品行端正；具有创新、求实、协作、奉献的科学精神和优秀的学风道德；具有坚实的理论基础、较强的创新能力和良好的科研潜质。

(二) 年龄在32岁以下的全职在天津地区工作的中国籍公民；女性或医学临床领域的年龄可适当放宽1-2岁。

(三) 具有大学本科以上学历，在自然科学领域从事基础研究、工程技术应用、成果转化等工作的基层一线科技工作者；在读硕士、博士研究生不能作为托举人选候选人。

(四) 应有不少于3名具有正高级职称的同行专家进行推荐，其中1名须作为培养导师在培养期内承担指导责任。

(五) 对已经入选国家和我市人才项目(针对博士后的支持项目除外)并获得资金资助的青年科技工作者一般不作为托举人选候选人。

组织机构

市委人才工作领导小组办公室、市人社局、市科协

首批天津市青年人才托举工程入选者合影



首批青年托举入选者

第二批天津市青年人才托举工程入选者合影



第二批青年托举入选者

第三批天津市青年人才托举工程入选者合影



第三批青年托举入选者

实施单位

市科协

评选周期

每年一次

联系方式

联系部门：市科协学会学术部(院士专家部)

联系电话：022-27122522

网 址：<http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2020/05/20/030010487.shtml>



表彰 2022 年天津市优秀科技工作者

14

评选天津市优秀科技工作者标兵、天津市优秀科技工作者

项目介绍

2021年，经市委批准，天津市优秀科技工作者（标兵）评选表彰项目纳入市级常设奖项。天津市优秀科技工作者（标兵）每五年评选一次，主要表彰在全市各行业和各领域生产、科研工作一线，努力拼搏、无私奉献，作出显著成绩和重要贡献，在职、在岗的优秀科技工作者。评选表彰的名额为：天津市优秀科技工作者标兵10名，天津市优秀科技工作者100名，颁发奖牌和荣誉证书。

组织机构

市委组织部、市人社局、市科技局、市科协

实施单位

市科协

评选周期

每五年一次。2022年作为市级常设奖项开展首次评选表彰。

联系方式

联系部门：市科协组人部
联系电话：022-27111199
网 址：www.tast.org.cn

评选标准与条件

（一）天津市优秀科技工作者标兵条件

1. 拥护中国共产党的领导，认真贯彻执行党的路线、方针、政策，具有深厚的家国情怀和强烈的社会责任感，坚定不移听党话、跟党走，为党、为祖国、为人民鞠躬尽瘁；自觉践行社会主义核心价值观，坚守学术道德和科研伦理，践行学术规范，学风正派，治学严谨，品行端正。

2. 具有深厚的理论基础、较强的探索科学前沿、发现和解决新的科学问题能力，在解决“卡脖子”核心技术取得突破性进展，在自然科学研究、工程技术开发、重大装备和工程攻关、科技成果转化、科学技术普及与推广应用、科技人才培养等工作中取得重要创新性成果，在全面建设社会主义现代化大都市中作出杰出贡献，产生突出经济效益或社会效益。

3. 在本行业、本领域具有重要影响力，有坚实的社会基础，得到群众高度认可。

4. 具有中华人民共和国国籍。

（二）天津市优秀科技工作者条件

1. 拥护中国共产党的领导，认真贯彻执行党的路线、方针、政策，坚定不移听党话、跟党走；自觉践行社会主义核心价值观，坚守学术道德和科研伦理，践行学术规范，学风正派，治学严谨，品行端正。

2. 具有坚实的理论基础、较强的科学研究能力或科学技术创新、转化、推广能力，在自然科学研究、工程技术开发、科学技术普及与推广应用、科技人才培养等方面取得良好成效，在全面建设社会主义现代化大都市中作出突出贡献，产生良好经济效益或社会效益。

3. 在本行业、本领域具有良好声誉，有广泛的社会基础，得到群众认可。

4. 具有中华人民共和国国籍。

（注：摘自《关于评选表彰天津市优秀科技工作者（标兵）的通知》〔津科协〔2022〕25号〕）



向 2021 年天津市“最美科技工作者”荣誉称号获得者颁发荣誉证书

康、服务社会等方面作出重要贡献的科技工作者。
名额为：每年遴选出 20 名天津市“最美科技工作者”，再从 20 名天津市“最美科技工作者”中择优推荐 10 名作为全国“最美科技工作者”候选人。

● 推荐标准

(一) 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。

(二) 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。

(三) 长期从事科学研究、科学普及、科技推广、乡村振兴、科技创新、成果转化等科技事业，得到社会广泛认可，事迹感人，适合公开宣传，有突出的先进性、代表性和影响力。

(四) 注重推荐长期奋战在科研一线，为推动天津经济社会发展和学科建设作出重要贡献的优秀基层科技工作者。

(注：摘自《关于开展 2022 年“最美科技工作者”学习宣传活动的通知》)



2020 年天津市“最美科技工作者”——天津大学苏万华院士

15

开展天津市“最美科技工作者”学习宣传活动

● 项目介绍

2019 年设立，由市委宣传部、市科协、市科技局、市工信局共同组织开展，旨在全社会营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的浓厚氛围。“最美科技工作者”学习宣传活动每年开展一次，注重学习宣传长期奋战在科研一线，在面向世界科技前沿、面向国家重大需求、面向经济主战场、面向人民生命健

● 组织机构

市委宣传部、市科协、市科技局、市工信局

● 实施单位

市科协

● 评选周期

每年一次

● 联系方式

联系部门：市科协宣传文化部

联系电话：022-27123077

网 址：<http://www.tast.org.cn>

16

提名天津市科学技术奖

● 项目介绍

根据《天津市科学技术奖励办法》《天津市科学技术奖励办法实施细则》《天津市深化科技奖励制度改革方案》有关规定，按照市科技局每年发布的通知要求，市科协作为天津市科学技术奖的提名单位，择优向天津市科技局提名天津市自然科学奖、天津市技术发明奖和天津市科学技术进步奖，并做好系统填报、奖金拨付、宣传报道等服务工作。近两年，经市级学会推荐、市科协提名的项目共8项，其中，1项被授予天津市科技进步一等奖，1项被授予天津市科技进步二等奖。



● 组织机构

市人民政府

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门: 市科协学会学术部(院士专家部)

联系电话: 022-27122522



17

开展天津市民营企业
工程技术系列职称评价

● 项目介绍

2020年5月，天津市科协获准组建天津市民营企业工程技术系列高级评审委员会，主要针对民营企业工程技术人才开展工程技术系列相关专业职称定向评价工作，实现对民营企业人才职称的单独评价、定向评价和一年多评。

● 服务对象

民营企业工程技术领域申报正高级、副高级和中级专业技术人员

● 申报方式

登录“天津市专业技术人员职称评审信息系

统”，实现网上申报、网上办理、网上查询、网上评审、网上发证。

● 评审时间

每年9-12月，以及专项服务

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门: 市科协科创部(企业事业部)

联系电话: 022-27121449

网 址: www.tast.org.cn



市科协举办天津市重点产业链工程师创新创业能力提升高级研修班

18

举办天津市重点产业链工程师创新创业能力提升高研班

项目介绍

“天津市重点产业链工程师创新创业能力提升”高级研修班是市科协、市人社局为提升我市重点产业链、人才创新创业联盟的工程技术人员创新创业能力，于2022年开设。目的是选拔培养一批具有较高专业技术水平、视野开阔、熟悉产业发展趋势和科技政策的工程师，以进一步推动我市科技成果转移转化，推进天津制造业立市，加快建设全国先进制造研发基地。

招收范围

天津市各产业人才创新创业联盟中具有工程师及以上专业技术职务或具有同等专业技术能力的人员。优先招收天津市“131”创新型人才、“项目+团队”成员、博士后等。

组织机构

市人社局、市科协

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：www.tast.org.cn



“科技工作者之家”网站



2022年6月14日，河东区科技工作者之家正式揭牌



西青大学科技园科技工作者之家，2023年2月2日授牌



河北区科技工作者之家

19

推进“科技工作者之家”建设

项目介绍

1. 继续实施实体类科技工作者之家建设工程。按照“实体类科技工作者之家七有标准”，由基层科协组织协调属地内科研院所、企业等合作，因地制宜建设。市科协将遴选一批给予一定的支持。
2. 大力推进阵地类科技工作者之家拓展工程。阵地类科技工作者之家就是各类科技馆、科普教育基地、全域科普阵地等，重点支持和服务科技工作者特别是属地科技工作者开展各类科学普及活动。
3. 持续推进组织类科技工作者之家体系建设工程。组织类科技工作者之家就是各级科协组织和学会。主要要求是围绕自身职责定位，着力强化功能，发挥好联系和服务科技工作者的桥梁纽带作用，有针对性地解决科技工作者的困难和问题。

服务对象

各市级学会、协会、研究会、促进会，全市各区科协，各企业（园区）科协，高校科协等

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协办公室

联系电话：022-27126422

网 址：http://www.tast.org.cn



20

打造“科技工作者之家”天津品牌

项目介绍

天津科技工作者之家（院士之家）隶属于市科协下属事业单位天津市科技工作者服务中心，坐落于海河教育园区，是天津市科协打造的天津品牌，是天津市爱国主义教育基地、市级科普基地，设有常设展——“天津科学家风采馆”。天津科技工作者之家是政采指定会议接待单位，总占地面积3.6万平方米，建筑面积2万平方米，集住宿、餐饮、会议于一体，设有满足各种会议需求的大小会议室15间以及1个可容纳200人的多功能厅、1个可容纳350人的报告厅，115间标准客房和套房，及1个350平米大型宴会厅，年均服务科技工作者约10万人次。



主管单位

市科协

联系方式

联系部门：天津科技工作者之家

联系电话：022-88973888



全国科学家精神教育基地——核工业理化工程研究院王承书纪念馆-序厅



全国科学家精神教育基地——南开大学科学大师《杨石先》话剧演出

全国科学家精神教育基地——天津市中医药大学张伯礼院士抗疫风采展



21

认定天津市科学家精神教育基地

项目介绍

为贯彻落实中央办公厅、国务院办公厅《关于进一步弘扬科学家精神 加强作风和学风建设的意见》，充分发掘和利用科学家精神教育资源，鼓励社会力量弘扬科学家精神，2022年市科协联合市有关部门共同启动天津市科学家精神教育基地评审认定工作。由市科协牵头组织实施，在各区、各单位广泛申报的基础上，每年评审认定一批天津市科学家精神教育基地。

申报范围和条件

天津市科学家精神教育基地是展示、宣传在中国共产党领导的革命、建设、改革和新时代各个历史时期中，为科技进步、民生改善、国家发展做出重要贡献的科学家个人和团队先进事迹，具备教育功能的示范性场所，主要依托教学、科研、生产和服务等机构，面向社会和公众开放，具有发扬、传承与赓续科学家精神功能的场馆、设施或场所建设。

申报科学家精神教育基地的机构或组织应具备以下条件：

(一) 在本市行政区域内登记或注册的法人单位或中央驻津单位，以及以法人单位为依托的内设（下

属）机构。

(二) 申报单位主体信用状况良好。

(三) 在全市同行业中具有领先的科学家精神展示水平、传播能力、创作能力、展品研发能力。

(四) 科技资源、科学家资源保存完整，能突出科学的客观性、真实性和逻辑性，科技史、科学文化、科学家精神等主题突出，科技元素鲜明，能使科学家精神教育见人、见物、见事、见精神。

(五) 制定并实施年度科学家精神教育基地的工作计划（规划），具有一定的管理水平和组织运行能力，具有稳定的经费来源。

(六) 有一定面积的主题展厅或多媒体功能厅，能开展多种形式的科学家精神教育活动，有相对独立的空间，设施完备。

(七) 具有开展科学家精神教育工作所需的专兼职队伍或志愿者队伍。有专兼职讲解员，有专门的讲解词及配套图文。科学家史料丰富真实。

(八) 能结合形势需要和基地特点常态化开展弘扬科学家精神教育活动，每年牵头组织开展活动3次以上。能利用新媒体、网站等载体持续开展宣传。

（注：摘自《天津市科学家精神教育基地建设管理办法（试行）》）

组织机构

市科协、市科技局、市委宣传部、市教委、市国资委、市委网信办、市工信局（国防科工办）、市文旅局、市财政局、团市委、市总工会、市妇联、市关工委联合组织

实施单位

市科协

评选周期

每年一次

联系方式

联系部门：市科协宣传文化部

联系电话：022-27123077

网 址：http://www.tast.org.cn

第二部分 服务创新驱动发展





用“科创中国”数字平台旨在利用平台的“问题库”“项目库”“开源库”等科创数据库，助力我市企业服务经济社会发展。同时，在平台上建设“科创中国”天津中心是天津行动的重要内容。目的是集中展示天津资讯，包括天津项目库、问题库、优秀组织、综合资讯等，推动我市开展线上线下科技成果转化对接，为天津科技经济融合发展服务。

- **服务对象**
公众（包含企业、政府、高等院校、科研院所、科技服务机构、金融机构等政产学研金服用各类主体）
- **实施单位**
市科协
- **联系方式**
联系部门：市科协科创部（企事业部）
联系电话：022-27114778
网 址：<https://www.kczg.org.cn/>（“科创中国”平台）
<https://tj.kczg.org.cn/>（科创中国-天津中心）

“‘科创中国’数字平台”网站



“科创中国·天津中心”网站

22

推广应用 “科创中国”数字平台

● 项目介绍

“科创中国”数字平台（网址：<https://www.kczg.org.cn/>）是中国科协以“让科学家找到企业家，让企业家找到科学家”为初衷搭建，以实现“供需对接”“资源定制”“交流传播”“特色服务”四类功能为目标，打造的要素集成、功能完备、开放共享、闭环运营的国家公共技术服务与交易平台。在我市推广应

23

组建“科创中国” 服务团队

● 项目介绍

“科创中国”天津科技服务团由市科协牵头，联合全国学会、我市学会与天津科技资源共同组建，在“科创中国”平台注册，聚焦我市重点领域的企业需求和发展并开展服务活动。

“科创中国”专业服务团由我市具备专业化服务能力的单位牵头组建，在“科创中国”平台注册，以我市“科创中国”试点城市（园区）等为中心形成服务辐射，开展技术交易、智库建言、金融资本引进等专业化服务。以强化技术转移转化专业化支撑为特色，开展产业共性“卡脖子”技术联合攻关以及为促进技术转移转化提供核心服务产品等工作。目前，我市已有天津信创科技服务团、南开大学科技服务团、“科创中国”开放算力科技服务团等专业服务团和智能制造、双碳、创业辅导等专业服务队。

● 申报对象

市级学会、有关企业、科研机构、高等院校、产业园区、投融资机构

● 服务对象

各区、园区、企业

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<https://www.kczg.org.cn>



24

引入“科创中国”联合体

● 项目介绍

“科创中国”联合体是在中国科协积极倡导下，由有关企业、科研机构、高等院校、产业园区、投融资机构等政产学研服用各领域各类创新主体，发起成立的开放性、非营利、非法人组织。联合体以“平等互利、合作共赢、资源共享、风险共担”为原则，推动跨界合作，营造创新生态，构建全链条技术服务与交易体系，探索加快创新成果转化应用的组织模式和运行机制，促进科技经济深度融合，服务区域产业转型升级和经济社会高质量发展。天津市科协推荐天津创新主体加入，并对接“科创中国”联合体资源以服务天津发展。

● 服务对象

有关企业、科研机构、高等院校、产业园区、投融资机构

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27121449

网 址：<https://www.kczg.org.cn>

“科创中国”青年百人会成立仪式



核心理念，树立“高度温度尺度、开放平等贡献”的组织导向，探讨创新引领的新态势、新机遇、新挑战，探索开放合作的新视野、新共识、新机制，厚植青年科学家、企业家、创投家的家国情怀和成长沃土，打造组织聚合连通器和供需对接直通车，营造“政产学研金介贸媒”联合创新生态，构筑合作共赢的价值共同体，促进科技经济融合，提升区域创新效能，支撑经济社会高质量发展。目前已有正式会员51名，包括清华大学、天津大学、阿里巴巴、腾讯、百度、知乎等机构主要负责人。天津市科协推荐天津人才加入，并对接以服务天津发展。

● 推荐对象

青年科学家、企业家和创投家

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27121449

网 址：<https://qbh.cccst.org.cn>

● 实施单位

市科协



2021年7月6日，“科创中国”青年百人会在浙江嘉兴“科创中国”2021峰会上正式成立

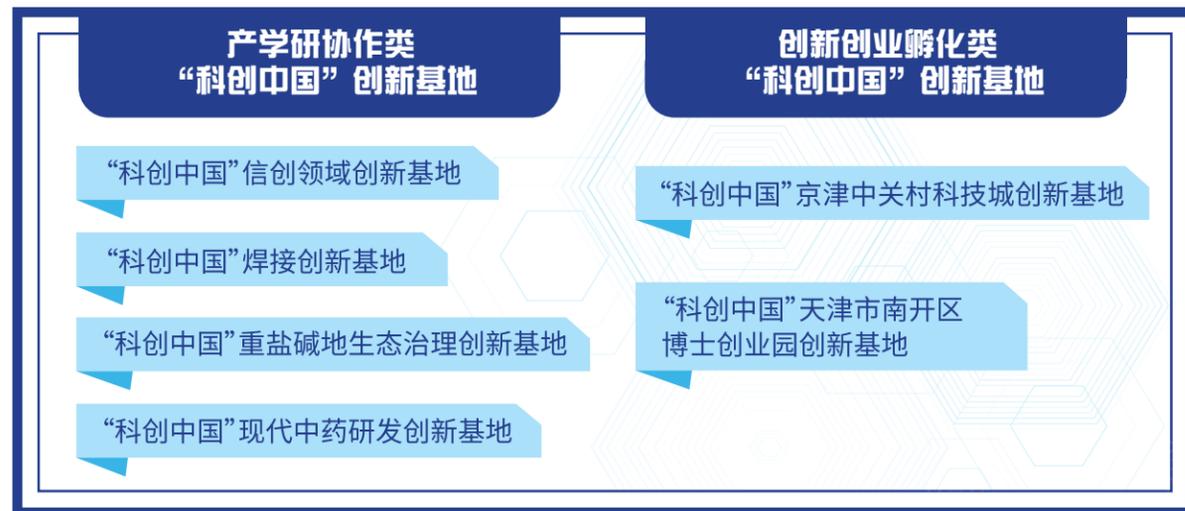
25

推荐“科创中国”青年百人会人选

● 项目介绍

“科创中国”青年百人会于2021年7月6日在浙江嘉兴正式成立，是中国科协依托组织、人才和资源优势，为深入推动科技经济融合发起成立的非营利、非法人组织，通过聚智聚能、融资融力集中联系百名国内顶尖、国际知名的青年科学家、企业家和创投家。青百会秉承“科技改变世界、青年引领未来”的

26

推荐参评“科创中国”
创新基地

● 项目介绍

“科创中国”创新基地是中国科协推动产学研协同创新和科技成果转移转化的合作载体、“科创中国”各类资源下沉汇聚的承接平台。依托创新型企业、重点高校、科研院所、新型研发机构、产业技术研究院、创新创业孵化园区等开展建设。市科协负责组织我市“科创中国”创新基地推荐工作。

创新基地分为产学研协作、创新创业孵化、国际创新合作三种类型。其中，产学研协作类创新基地重点聚焦关键核心技术领域，组织团队集聚攻关，探索产学研可持续协作机制；创新创业孵化类创新基地重点聚焦孵化优质科创企业，营造区域良好创新创业创造生态；国际创新合作类创新基地重点聚焦国际合作研究、国际技术转移，引入境外科技人才团队和成熟度高、具有实用价值和市场潜力的技术成果。

目前，我市有4个“科创中国”产学研协作类创新基地和2个“科创中国”创新创业孵化类创新基地。

● 申报方式

每年一次

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<https://www.kczg.org.cn/article/detail?id=6112978>

27

组织“科创中国”高端论坛
和产学研对接服务活动

第六届世界智能大会
智能科技助力“双碳”
论坛

● 项目介绍

围绕科技创新和产业发展的热点、难点问题举办政产学研金服各界的交流研讨和创新资源与科研生产实际需求的对接活动，促进科技成果转化和跨界合作，服务企业技术创新与产业高质量发展。先后打造出“科创中国”开源创新与信创产业发展论坛、“科创中国”绿色石化产业高质量发展论坛等品牌活动。

● 服务对象

园区、企业、高校、科研机构 and 中介服务组织等

● 活动周期

根据工作需要，择期举办

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2022/11/08/030017303.shtml>

28

组织“科创中国”天津
创新创业项目路演

● 项目介绍

按照社会化协同、标准化遴选、专业化实施的总体思路，突出服务创新枢纽城市重点产业发展需求，举办线上线下技术路演，探索“科创中国”促进创新服务、产业和资本有效对接新模式。由中国科协主办，天津市科协组织我市创新创业项目参加相应路演活动。

● 服务对象

我市创新创业项目团队、企业家、科技专家、投资机构代表和科技工作者等人群

● 实施单位

市科协

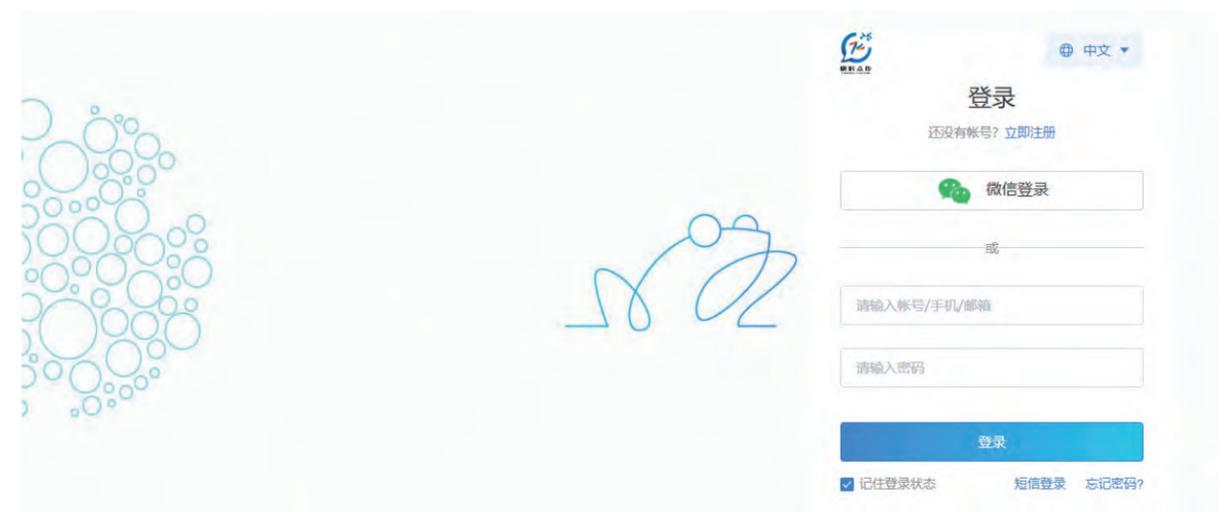
● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<https://www.kczg.org.cn/newtechshow>

29

推广应用“蝌蚪众传”科
技成果传播平台

● 项目介绍

“蝌蚪众传”（网址：<https://www.tadpolecasting.com/>）是中国科协科学技术传播中心以国家产业发展和市场需求为导向，以科协组织资源和智力优势为依托，以大家喜闻乐见的短视频为载体，为加速科技成果传播推广和转移转化，服务大中小企业融通发展、区域经济协调发展和科技经济融合发展而搭建的技术传播平台。天津市科协推荐我市企业参加和应用。

● 服务对象

技术供需双方

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<https://www.tadpolecasting.com/home>



● 评选范围与条件

(一)“先导技术榜”面向资源环境、生物医药、先进材料、装备制造、电子信息、现代农林六大领域产业需求，遴选代表本领域前沿水平，具有开创性突破和广阔应用前景，可转移、转化、交易的先导技术成果。

(二)“突破短板关键技术榜单”面向装备制造领域，遴选具有代表性的重大突破性原始创新技术，着力解决我国在航空航天、精密制造、尖端材料等重点领域的“卡脖子”问题，实现关键领域技术的自主可控。

(三)“新锐企业榜”面向65个试点城市(园区)，遴选以科技创新和商业模式创新为先导，为试点城市(园区)转型升级作出突出贡献的中小企业。

(四)“产学研融通组织榜”围绕构建跨界协同创新模式，遴选来自或服务于“科创中国”试点城市(园区)，为产学研深度合作作出突出贡献的产业技术研究院、技术转移机构和产业技术创新战略联盟。

(五)“科技创业投资机构榜”面向科技创新创业领域，遴选具有科技洞察力，为科技创新、科技转化、科技引导等作出贡献，对科技投资具有引领带动作用的投资机构。

(六)“开源创新榜”面向中国开源行业领域，遴选在推动我国开源创新技术发展、打造自主开源生态过程中，涌现出的具有创新性、贡献度和影响力的开源产品、社区、活动、人物。

(七)“青年创业榜”面向全国科技创新高地，联合北京、上海、深圳等多地省市科协、地方政府及大型“双创”平台组织，遴选助力科技项目和中小型科技企业发展的青年创新创业复合人才。

● 活动周期

每年一次，在“科创中国”年度会议上发布



部分入选“科创中国”系列榜单天津项目

30

推荐参评“科创中国”系列榜单

● 项目介绍

“科创中国”系列榜单是中国科协面向我国社会经济发展的实际需求，聚焦“科创中国”试点城市(园区)产学研深度融合的关键环节，推介的系列资源，包括一批具有产业先导意义和广阔应用前景的关键核心技术，为试点城市转型升级作出突出贡献的成长型企业、产学研融通组织、投资机构和青年科技人才。旨在持续推动榜单入榜技术和相关资源在“科创中国”试点城市(园区)转化落地，引导创新主体开展跨域和跨界合作，营造激励人才创新创业创造的良好生态。天津市科协推荐相关榜单本市候选名单。

部分入选“科创中国”系列榜单天津项目



- **实施单位**
市科协
- **联系方式**
联系部门：市科协科创部（企业事业部）
联系电话：022-27121449
网 址：<https://www.kczg.org.cn/annualmeeting/rank>

企业技术创新力在线自测系统

服务强化企业创新主体地位 推动高水平科技自立自强

技术支持 意见反馈 使用指南

《企业技术创新力在线自测系统》从创新投入、知识产权、创新效益、创新组织与管理等角度切入，涵盖有关人才、学历、薪酬、研发经费、设备、技术来源、专利、商标、其他知识产权、技术运营、产品销售、利润、出口、效率、能耗、战略、管理、文化、资本市场、重大项目等多项关联指标，结合科学的评价模型和覆盖全国、全产业链技术领域的创新大数据，能够帮助企业实现快速、客观、定量、可持续的技术创新能力自我评价，并为企业提供线上自动填测、测评结果分析、报告自动生成和下载等服务支持。

科学、严谨、持续性的技术创新力自我评价能够帮助企业发现自身技术创新能力的优劣势，助力企业扬长补短，提升科技创新能力，推动高质量发展。

新用户注册

用户名：

密 码：

验证码： 8491

[找回密码](#)

31

推广应用企业技术创新力在线自测系统

- **项目介绍**
为企业技术创新能力线上自测评价、测评结果分析等服务，引导企业发挥技术创新优势，补齐短板，助力企业项目融资和创新合作，提升科技创新能力。天津市科协推荐我市科技型企业使用企业技术创新力在线自测系统。
- **服务对象**
广大科技型企业
- **实施单位**
市科协
- **联系方式**
联系部门：市科协科创部（企业事业部）
联系电话：022-27114778
网 址：<https://zcxt.scei.org.cn>

32

推介重大科学问题、工程技术难题和产业技术问题

中国科协 重大科学问题、工程技术难题和产业技术问题 征集评选系统正式上线



● 项目介绍

为进一步加强科技前瞻研判，引领原创性科研攻关，打造学术创新高地，推进科技自立自强，自2018年起，中国科协组织动员全国学会、学会联合体、企业科协，面向国内外科技组织和科技工作者，每年征集全球共同关注的前沿科学问题、工程技术难题和产业技术问题。入选的问题难题面向社会公开发布，纳入“科创中国”问题库，成为科技工作者把握创新方向、寻找研究创新点、发现科研兴趣点、找准学术交流新热点的标的。围绕问题难题召开系列高层次研讨会，形成建议报告，呈送有关部门作为决策参考。编写科普文章并结集出版，促进公众理解科学，提升公民科学素质，为自主创新营造良好环境。天津市科协根据中国科协征集和发布的结果面向全市推荐和介绍重大科学问题、工程技术难题和产业技术问题。

● 推介时间

每年一次，根据每年中国科协征集和发布结果进行推介

● 服务对象

高校、企事业单位、科技工作者

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）
联系电话：022-27121449
网 址：<http://scique.kczg.org.cn>



2022年中国创新方法大赛电视擂台赛在津举办

34

组织中国创新方法大赛天津赛区比赛与创新方法培训

33

组织参加中国创新方法大赛

项目介绍

中国创新方法大赛是中国科协、科技部共同主办的一项具有导向性、示范性的面向企业科技工作者和高校师生推广应用创新方法、开展群众性创新实践的竞赛活动，每年举办一届。大赛旨在培养企业卓越工程师，搭建服务企业创新平台，巩固企业推广应用创新理论方法的成果成效，传播创新方法，涵养创新文化，弘扬创新精神；激发创新活力，增强创新自信，提升创新能力，打造更加开放、合作、共享的创新方法推广应用的国家级合作交流平台，推动实现高水平科技自立自强。天津市科协推荐天津赛区优秀项目参加。

服务对象

企业一线科技工作者

参加方式

通过区域遴选评出优胜团队项目参加全国总决赛。全国总决赛设置项目展示、理论测试及电视擂台赛3个规定环节。

实施单位

市科协

活动周期

每年一次

联系方式

联系部门：天津科技馆

联系电话：022-83219475

网 址：<http://cxffds.scei.org.cn>

项目介绍

中国创新方法大赛天津赛区比赛是天津市科协、天津市科技局等单位共同主办的一项具有导向性、示范性的面向企业科技工作者和高校师生推广应用创新方法、开展群众性创新实践的竞赛活动，通过开展推广培训、项目培育、项目展示、需求发布等环节，积极服务企业、高校开展技术创新，助力创新人才培养，每年举办一届。大赛旨在提高广大企业科技工作者和高校学生自主创新能力，打造更加开放、合作、共享的创新方法推广应用交流平台，进一步弘扬创新文化，营造创新氛围，展示交流创新方法重要成果和实践，充分发挥创新方法在推动创新创业方面的重要作用，激发企业一线科技人员和大学生创新创业热情，促进产学研用深度融合，推动实现高水平科技自立自强。大赛遴选优秀项目参加中国创新方法大赛全国总决赛。

参加方式

中国创新方法大赛天津赛区比赛以项目团队为单位登录指定报名系统进行报名，通过形式审查、初赛的优胜团队进入决赛。决赛设项目展示和理论测试两个规定环节，评出获奖项目和团队。大赛前后，企业科技工作者和高校师生在指定报名系统进行报名，参加创新方法普及性培训和企业专场培训，培育优质项目。



中国创新方法大赛天津赛区比赛现场答辩

服务对象

企业一线科技工作者和高校师生

组织机构

市科协、市科技局等单位

实施单位

市科协

活动周期

每年一次

联系方式

联系部门：天津科技馆

联系电话：022-83219475

35

推荐使用海外专利信息资源系统

项目介绍

落实知识产权强国建设部际联席会中国科协任务分工，向“科创中国”平台用户提供可合法应用的海外有效专利信息，增强企业知识产权保护运用能力，促进知识产权快速向现实生产力转化。天津市科协向我市科技型企业推荐并指导使用好海外有效专利信息资源系统。

服务对象

我市广大科技型企业

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<https://patent.scei.org.cn>

中国科协企业创新服务中心
Service Center for Enterprise Innovation

海外专利信息资源系统
Patent Information Resource Library

海外专利信息资源系统

Patent Information Resource Library

海外专利信息资源系统为知识产权运用公益性服务。系统收录12个国家（地区）3800万余项有效专利文献信息，支持智能检索、战略性新兴产业检索、行业分类检索、国际专利分类检索，提供专利信息查询、专利在线翻译、简要数据分析、自有专利管理、专利诉讼案件查询等功能。

1 在线申请



立即申请使用

2 联系当地服务站申请



科技信息服务总站 29 个
科技信息服务子站 179 个

欢迎登录海外专利信息资源系统

用户名

密码

验证码

免责声明

登录

技术支持

36

推介企业云课堂



2021年5月13日，“科创中国”——企业云课堂启动仪式在中石油创新科技园举行

项目介绍

企业云课堂活动以启迪企业创新思路、培育企业创新人才、提升企业创新能力为目标，面向企业家、企业高管，企业科技人才、企业一线工程师成长需求，紧密结合当下行业产业热点、难点，邀请知名院士专家、企业家，打造精品课程；通过开展走进央企、走进大型民企、走进园区、走进“科创中国”试点城市，服务企业（园区）科协组织建设和发展，为广大企业家和科技工作者把握创新方向，解决创新难题提供精准服务。天津市科协推荐我市企业使用企业云课堂开展学习。

服务对象

企业云课堂活动向所有企业开放，企业相关人员经实名注册后免费学习。

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<https://www.kczg.org.cn/Cloudclassroom>

37

指导国家海外人才离岸创新创业基地（天津滨海新区）建设



2023年中国科协将天津（滨海）海外人才离岸创新创业基地更名为国家海外人才离岸创新创业基地（天津滨海新区）

项目介绍

位于天津滨海——中关村科技园的国家海外人才离岸创新创业基地（天津滨海新区）是中国科协与天津市合作共建的双创平台，以吸引海外人才、集聚高新技术项目为主要目标，承担着面向全球引才引智、创新孵化、政策创新等重要使命，为海外人才提供创新成果孵化、转化服务，已成为天津市重要的引才引智渠道。离岸基地现在全球分布33个海外工作站，遍及15个国家，形成全球化引才网络。还在广东、福建、沈阳等省市拓展科创“飞地”合作，跨区域联动整合孵化资源，与各区域载体形成优势互补、资源共享的创新格局。目前，已吸引海归人才78名，累计培育出12家国家高新技术企业、1家天津市瞪羚企业、18家国家科技型中小企业和13家天津市雏鹰企业。天津市科协根据中国科协要求指导和联系国家海外人才离岸创新创业基地（天津滨海新区）。



服务对象

海归人才、留创企业、国家高校和海外机构

主管单位

市人社局、市科协

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企业事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<http://www.opeb.cn/index.html>

38

开展“科创中国”青年创业榜单——天津 U30 评选

项目介绍

中国科协“科创中国”系列榜单的组成部分。中国科协在京津冀遴选天津为落地区域，与市科协共同开展“科创中国”青年创业榜单评选工作。

推荐范围

聚焦我市大力实施制造业立市、打造科技创新高地、推动全国先进制造研发基地建设提质增效，重点选拔围绕智能科技、新一代信息技术、生物医药、新能源、新材料等战略性新兴产业，装备制造、汽车、石油化工、航空航天等优势支柱产业以及传统产业转型升级，突破“卡脖子”技术和产业发展瓶颈，推动重大领域科技创新或应用推广、具有较大影响的创新性科技成果的创新创业者。

活动周期

每年一次，并推荐至中国科协“科创中国”相应榜单

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企业部）

联系电话：022-27114778

网 址：http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2022/11/08/030017303.shtml

发现培养青年创新创业英才 2022年“科创中国”青年创业榜单——天津 U30 入选者揭晓

从市科协获悉，为服务青年科技创业者成长，中国科协科技传播中心与天津市科协联合开展“科创中国”青年创业榜单——天津 U30 评选工作，并从中遴选“科创中国”创业就业先锋候选人。

Grid of 30 profiles for the 2022 U30 list, including names like 左正, 李峰辉, 赵禹, etc., with their photos and biographies.

天津日报 2023 年 2 月 9 日专刊——2022 年“科创中国”青年创业榜单 -- 天津 U30 入选者揭晓

39

实施青年科技人才科技成果转化 PLUS 培育计划

项目介绍

为助力我市青年科技人才快速发展，推动青年科技人才科技成果转化，市科协指导天津市青年科技工作者协会、天津市科技社团创新发展促进会开展青年科技人才科技成果转化 PLUS 培育计划。计划瞄准科技创新前沿和产业发展重点，从我市青年科技人才中每年遴选一定数量的人才，免费实施青年科技人才科技成果转化 PLUS 培育计划，赋能青年科技人才及其团队，提升项目商业化成功概率，实现优质科研成果的转化落地，推动人才成长和产业发展的“双向奔赴”。

培育方式

定制化培育计划+一对一定向问诊+专业培训课程+商业资源匹配+商业机会对接+内嵌式技术转移服务（协助组建技术转移人员专班，并协助进行人员的技能培训）。

申报条件

1. 拥护中国共产党的领导，热爱祖国，遵纪守法，学风正派，品行端正，严守科技伦理、恪守科研诚信，具有良好的学风道德（师德师风）。
2. 全职在天津工作、年龄40岁以下的青年科技人才/团队，女性或医学领域的申报人选年龄可放宽至42岁。
3. 有明确的科技成果和较高的产业化意愿，希望将技术突破转化为有商业前景的中试产品乃至产业化产品。
4. 拥有成果产业化经验、横向项目合作经验或专利布局的团队优先。
5. 申报内容属实且不涉及国家秘密。

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）
联系电话：022-27122522

40

推介中国科技创业数字地图

项目介绍

中国科技创业数字地图（网址：<http://stedm.scei.org.cn/>）是基于知识图谱技术打造的“科创中国”旗下开放共享公共数字智库平台，采用大数据分析对多源创新创业数据进行融合处理，设立169项数据维度与标签，形成双创人才、双创主体、双创投资、双创能力、双创环境、服务载体六大维度体系按地域进行呈现。目前2.0版已汇聚数据1100万余条，以可视化图表分析展现我国科技创新创业全局和区域发展态势，反映各地创新创业体系特点和发展环境差异，分析创新创业要素流动趋势和影响创新创业突出问题，为各地优化创新创业环境提供决策参考，为科技工作者和创新创业者开展创新创业提供高质量建

议和各类功能应用服务。天津市科协向全市相关单位推荐使用数字地图。

服务对象

我市各级政府、企业、科技园区及双创服务载体、双创研究机构及专家、科技工作者、科技创新创业人员等创新创业相关个人、单位及团体

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）
联系电话：022-27114778



41

推荐参加中国创新创业
成果交易会

● 项目介绍

中国创新创业成果交易会（简称“创交会”）深入贯彻落实高质量发展和科技自立自强理念，以促进科技经济深度融合为目标，广泛团结凝聚战略科学家、科技领军人才和创新团队、青年科技人才队伍及工程师群体，通过创新技术展览展示、创新成果商务洽谈、多主题论坛会议等丰富多彩的活动，搭建协同创新沟通桥梁，构建可持续、常态化、全方位、全链条的科技成果转化交易服务平台，帮助更多创新创业成果转化落地，助推粤港澳大湾区国际科技创新中心、综合性国家科学中心建设。创交会采用线上线下同步进行模式，第一届中国创新科技成果交流会（简称“科交会”）于2015年举办。而后，经中国科协 and 广州市政府有关领导会商，决定从2016年起，中国创新科技成果交流会正式更名为中国创新创业成果交易会，由中国科协、国家发展改革委、中国科学院、中国工程院、九三学社中央、广东省人民政府、广州市人民政府联合组织，并长期落户广州。天津市科协推荐我市企业等创新主体参会。

● 服务对象

我市企业等创新主体

● 活动时间

每年一次

● 实施单位

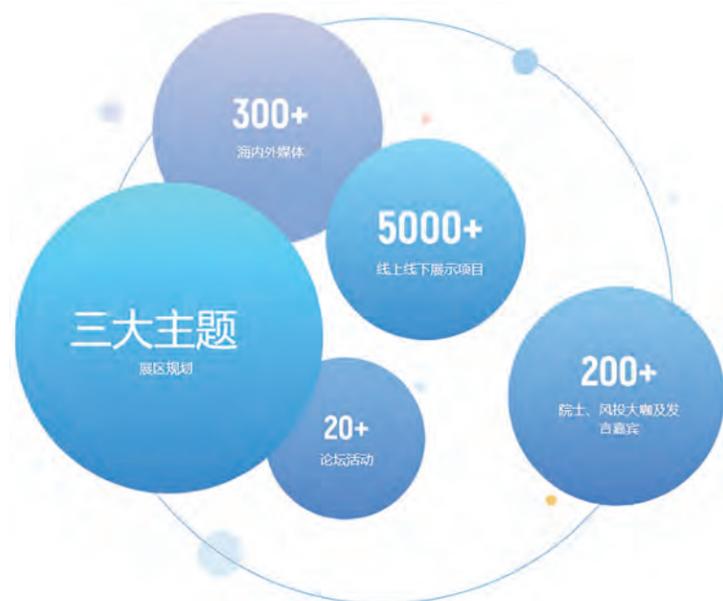
市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27121449

网 址：<https://www.chinaief.net>



2021年中国创新创业成果交易会（创交会）展会数据

42

组织参加中国海外人才
创新创业大赛

● 项目介绍

为吸引海外高层次人才及团队来华（回国）创新创业，中国科协自2016年发起中国海外人才创新创业项目大赛。大赛遵循“服务创新，开放务实，守法共赢”的原则，以“原创、引领、开放”为理念，吸引原创性、独创性、引领性的海外高科技创新创业项目，展示国内外最新科技成果和产品，为海外高新技术项目和创新创业团队搭建融资、创业服务平台，推动科技成果转化，促进科技经济融合，服务经济社会高质量发展。天津市科协通过自有渠道组织相关团队参加。

● 参与对象

海外科技人才、创业团队、初创公司

● 参与方式

报名参赛

● 活动时间

每年一届

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

43

开展国际民间科技交流



2020年第六届中欧生命科学论坛在津举办



2022年第九届中俄工程技术论坛在津举办

项目介绍

开展民间国际科技交流活动,促进国际科技合作,发展同国外的科技团体和科技工作者的友好交往是科协的主要任务之一。多年来,市科协不断加强与美欧日俄等国家和地区以及港澳台地区科技团体和科技工作者的交流合作,先后举办第九届中俄工程技术论坛、第六届中欧生命科学论坛、第四届中俄创新创业大赛决赛等重大科技活动,吸引一批海外人才和项目落户天津。

服务对象

科技团体、高校、企业等相关单位和科技工作者

活动周期

根据工作需要,择期举办

实施单位

市科协

联系方式

联系部门:市科协科创部(企事业单位)

联系电话:022-27114778

44

开展高端人才学术交流活动



2022年8月28日,陈军院士出席“双碳”战略驱动电化学能量转化与存储发展青年科学家沙龙



2021年6月26日,天津大学曾坚教授在天津市城市规划学会两院院士学术论坛上做主旨报告

项目介绍

主要用于支持我市各级科协组织、科技团体或有关单位等邀请两院院士来(在)津出席学术活动,指导和带动我市科技工作者快速成长。支持我市杰出人才紧密结合自身专业领域和我市科技发展需求,举办或出席各类高端学术活动,开展高水平学术交流、专题报告或决策咨询等,以扩大个人学术影响力。

申报条件

1.申报资助项目的单位必须是该项目的主办或第一承办单位,申报活动不超过2项。

2.申报的活动项目必须在本市举办。申报项目须在年内启动,并于12月15日前完成。

实施单位

市科协

联系方式

联系部门:市科协学会学术部(院士专家部)

联系电话:022-27126427

网址: <http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2022/05/13/030016305.shtml>



46

组织实施天津市自然科学学术著作出版资助项目

● 项目介绍

鼓励、支持我市科技工作者编撰、出版优秀学术著作，促进科技人才成长与学科发展，推动科技创新。根据《天津市自然科学学术著作出版资助办法》，面向全市科技工作者开展学术著作出版资助工作。

● 申报对象

市科协所属各科技社团，各区、高校、企业科协

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）
联系电话：022-27122522
网 址：<http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2019/04/24/020014403.shtml>

45

开展促进企业创新发展交流活动

● 项目介绍

围绕企业创新发展的实际需求，组织科技团体、高校、科技服务机构和专家学者，开展学术技术交流、揭榜挂帅、科研合作、论证咨询、成果鉴定、教育培训和科学普及等活动。

● 服务对象

我市企业

● 活动周期

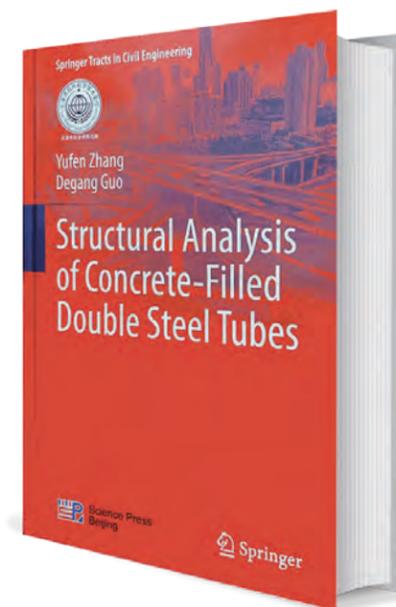
根据工作需要，随时组织

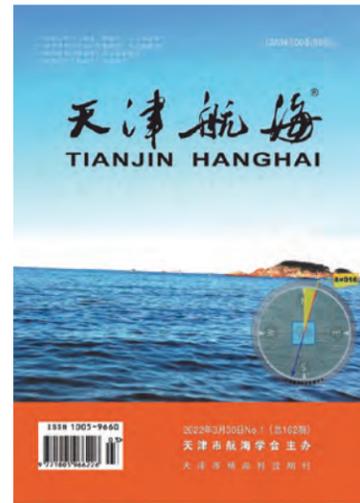
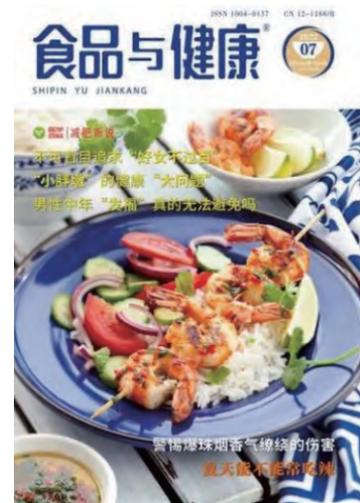
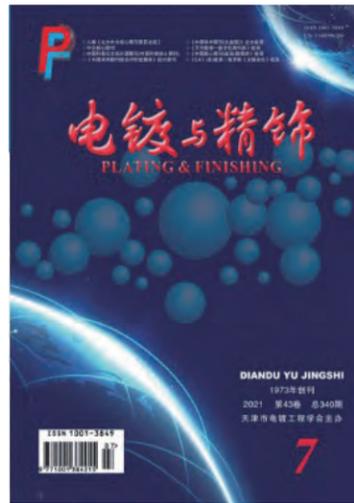
● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）
联系电话：022-27121449
网 址：<http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2022/11/08/030017303.shtml>





48

征集发布 《重要学术会议指南》

项目介绍

为充分展示宣传市科协所属科技社团活动，进一步扩大市级学会影响力，打造市级学会学术和科普活动品牌，每年年初面向各科技社团征集年度重要学术和科普活动计划，审核通过后的活动将在天津市“智慧科协”平台网站端和APP端进行展示和发布。

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）

联系电话：022-27122522

网 址：<http://www.tast.org.cn/tzgg/system/2022/06/20/030016484.shtml>

发布周期

每年一次

47

推动科技期刊建设与发展

项目介绍

市科协坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，持续加强党对科技期刊工作的全面领导，不断完善主管主办管理体制，认真贯彻总体国家安全观，确保正确的舆论导向和办刊方向。主动申办中国科协科技期刊区域协进交流活动，调研分析我市科技基础与科技期刊发展现状，挖掘科技创新特色优势、特色学科优势，着力提升本市科技期刊专业能力。定期开展期刊绩效评估，强化学会办刊主体责任，把培育一流期刊作为一流学会建设的核心指标，引导学会学术和会员资源服务期刊发展，不断提高主管主办科技期刊围绕中心、服务大局的能力。

市科协主管期刊

《电镀与精饰》（天津市电镀工程学会主办）

《食品与健康》（天津市科学技术期刊学会主办）

《天津航海》（天津市航海学会主办）

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）

联系电话：022-27122522

市科协及所属科技社团主办的期刊

《中国现代神经疾病杂志》

《猪业科学》

天津市科学技术协会

TIANJIN ASSOCIATION FOR SCIENCE AND TECHNOLOGY

您当前的位置：天津市科学技术协会 > 通知公告

2021年天津市市级学会学术活动集中发布表

2021-05-28 19:49:50 编辑：岳桐树

序号	会议名称	举办时间	举办地点	主办机构	级别	学科领域	预期规模(人)	联系方式
1	京津冀制造业高质量发展：协同、创新、生态	1月5日	腾讯会议	天津市科学学研究会	全市	产业生态学	100	17853431154
2	蔬菜种质资源创新学术研讨会	1月7日	天津市农科院	蔬菜种质创新国家重点实验室、天津市蔬菜遗传育种重点实验室、天津市园艺学会、天津市蔬菜产业技术体系创新团队	全市	蔬菜学	80	022-23678679

第三部分 服务全民科学素质 提升



全域科普 天津在行动



北辰区科技志愿者在天辰新苑社区开展疫苗接种健康知识科普活动



市生态环境局开展科普活动



科普互动展 - 青少年利用显微镜观测动植物标本



南开区科协在市第四十三中组织开展南开区全国科普日主场活动

49

牵头开展全域科普

项目介绍

全域科普是天津市贯彻落实习近平总书记关于科学普及工作重要指示精神的生动实践。天津市科协大胆探索、深入实践，推动形成了“全领域行动、全地域覆盖、全媒体传播、全民参与共享”的工作格局。天津市把全域科普放在“涉及城市类型，涉及城市命运，涉及城市高质量发展和长远发展”的高度，着力推动全域科普纵深发展。

实施全域科普以来，公民科学素质年均增长超过1.15个百分点，各类人群实现了全覆盖。2022年群众性科普服务活动达到15万场次，是2018年的近16倍。全域科普得到中国科协肯定并向全国推介，2021年被写入国务院印发的《全民科学素质行动规划纲要（2021—2035年）》，2022年被写入中办、国办印发的《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》。目前，全域科普正进入高质量发展阶段，已成为助推天津全面建设社会主义现代化大都市的“天津现象”。

参与对象

全市全域科普工作责任部门、各区、各类媒体、社会公众

责任部门

市科协、市科技局、市委宣传部等44个部门和单位

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科普部
联系电话：022-27128948
022-27121418



第35届科技周主场活动大型趣味实验表演“索尼探梦”科普万里行



第34届科技周主场活动



第36届科技周主场活动

50

组织天津科技周活动

项目介绍

科技周活动是面向广大市民的综合性群众性科普活动。1987年7月，天津市科协在全国首次举办地方性科技周活动，在全国引起反响。2000年科技部、中宣部、中国科协借鉴天津模式在全国推广科技活动周，2001年国务院批准设立为全国性群众性科学技术普及活动，每年5月第3周在全国范围内组织实施。我市科技周活动根据全国科技活动周总体安排，结合我市实际，围绕科技创新和经济社会发展热点及群众关心的焦点，举办一系列丰富多彩、形式多样的群众性科普活动，让公众在参与中感受科技的魅力，促进公众理解科学、支持科技创新。

自2017年始，天津市科技周活动逐步融入世界智能大会，主场活动嵌入世界智能大会智能科技展，通过开展丰富多彩的系列活动，普及智能科技知识，展示智能科技发展成果，进一步推动我市新一代人工智能产业健康发展，助力智能科技同经济社会发展深度融合。

组织机构

历届天津市科技周活动设有组委会，组委会成员单位由市委宣传部、市科委、团市委、市社科联等34个部门单位组成，组委会办公室设在市科协。组委会每年组织专家研究年度科技周活动的主题、内容

和形式，制定科技周活动方案。

实施单位

市科协

活动时间

每年5月第3周

参与对象

社会公众

活动流程

活动策划阶段，组织开展活动的单位登陆“天津市科技周活动管理平台”，在线填报《天津

市科技周活动备案表》，组委会办公室从中遴选10-20个市级重点活动、15-30个区级示范活动。活动结束后，组织开展活动的单位在线填报《天津市第37届科技周活动情况统计表》。各区、各部门、各单位报送整体性工作总结。

联系方式

联系部门：市科协科普部

联系电话：022-27128948

网 址：<http://cloud.keputj.cn/activities/technology-week>

51

组织天津市
全国科普日活动

● 项目介绍

2003年6月，中国科协在《中华人民共和国科普法》颁布实施一周年之际发起全国性系列科普活动，2004年该活动被正式命名为“全国科普日活动”，并于2005年定于每年9月第3周举行。天津市举办的全国科普日活动在全社会起到了良好的示范引导作用，着力打造“主场活动—各区各部门重点特色活动—系列联合行动”三级活动组织架构，形成“上下联动、纵横融合、网络活跃”的生动局面，广泛组织开展社会需要、群众欢迎、影响力大、服务面广的系列科普活动，全面促进科学精神和科技成果的全民参与共享，促进科普公共服务能力提高，为天津市公民科学素质建设做出积极贡献。

● 组织机构

市科协、市委宣传部、市委网信办、市教委、市科技局、市工业和信息化局、市规划资源局、市生态环境局、市水务局、市农业农村委、市卫生健康委、市应急局、市国资委、市工商联、市作协等部门（根据每年主题确定）

● 实施单位

市科协

● 活动时间

每年9月第3周



2021年天津市全国科普日主场活动在天津大剧院举行，市领导为天津市全民科学素质工作先进集体和天津市全民科学素质工作先进个人颁发奖牌、证书

● 参与对象

社会公众

● 活动流程

登记发布。注册并登录全国科普日网站（www.kepuri.cn）或下载科普中国客户端，在全国科普日平台提供内容信息。

信息完善。通过全国科普日网站或科普中国客户端及时补充完善活动信息和进展，包括活动图片视频、新闻报道链接等工作。

● 活动总结

活动的主办单位在全国科普日网站提交科普日活动总结材料。市科协将会同各主办单位，按照组织动员、数量规模、品牌宣传、科技志愿、联合行动、网络活动话题协同等指标，向中国科协择优推荐活动组织有序、服务基层有效的单位和影响大、关注多、反映好的活动参加全国科普日活动优秀组织单位和优秀活动评选。

● 联系方式

联系部门：市科协科普部

联系电话：022-27121418 022-27128948

网 址：www.kepuri.cn



“全国科普日”网站



推进全域科普纵深发展 全力打造科技创新高地



天津科学技术馆

52

组织推荐 全国科普教育基地

项目介绍

全国科普教育基地是由中国科协认定，依托教学、科研、生产和服务等机构，面向社会和公众开放，具有特定科学技术教育、传播与普及功能的场馆、设施或场所。发展全国科普教育基地是加强科普基础设施建设的重要举措，是推动科普社会化、鼓励社会各界参与和支持科普工作、打造科普平台的有效途径。天津市科协根据中国科协通知要求，组织我市单位申报参加评选。

申报对象

符合《中华人民共和国科学技术普及法》规定负有科普义务的单位、自愿为社会和公众提供科普服务，且具备相应工作条件，科普工作成效显著，具有示范带动作用，并获得全民科学素质纲

要实施工作办公室成员单位（中央各部委办局），全国学会（协会、研究会），省（自治区、直辖市）科协其中一家推荐的法人单位及其所属机构。

基地类型

科技场馆类科普教育基地，指专门面向公众普及科学知识，弘扬科学精神的科技、文化、教育类场馆，分为综合性科技馆和专业科技场馆。综合性科技馆包括科技馆、自然博物馆、青少年活动中心等，专业科技场馆包括天文馆、气象馆、地震馆等。

公共场所类科普教育基地，指具有科普展教功能的自然、历史、旅游、休憩等公共场所，如动物园、植物园、生态旅游区、森林公园、海洋公园、地质公园、矿山公园、地质遗迹、自然遗产、文化

保护地、旅游景点、人文景观等。

教育科研类科普教育基地，指依托各类教育和科研机构，面向社会和公众开放、具有特定科学传播与普及功能的场馆、设施或场所，如教育和科研机构中的博物馆、标本馆、陈列馆、天文台（馆、站）、实验室、工程中心、技术（推广）中心（站）、野外站（台）等研究实验基地，医院等。

生产设施类科普教育基地，指企业面向公众普及科学知识的场馆、设施或场所，如生产设施（或流程）、科技园区、企业科技展厅、企业展览馆等。

信息传媒类科普教育基地，指以网络、电子、印刷品等为载体，面向公众普及科学知识的机构，如科普网站、科教电视频道、科普报刊等。

申报方式

（一）申报材料。申报单位应提供以下材料，并保证材料的真实性和准确性：

1.《全国科普教育基地申报表》。

2. 申请报告。内容包括单位的基本情况、申请理由和工作成效。此外，以附件形式提供：科普工作人员基本情况表、科普工作管理制度（包括经费制度）、本年度科普工作总结、下年度科普

工作计划、以往开展各类科普活动和从事科普工作的相关材料等。

3. 申报单位认为需要提交的其他材料。

（二）申报受理和推荐。由国家相关部门、全国学会或省级科协受理本系统或本地区全国科普教育基地的申报，填写推荐意见后报中国科协。

（三）组织评审和公示。中国科协组织专家评审，评审结果面向社会公示。

（四）认定命名。经专家评审、社会公示后，由中国科协命名“全国科普教育基地”，颁发证书、牌匾。

实施单位

市科协

评审时间

每5年为一个创建周期，本轮创建周期为2021-2025年。

联系方式

联系部门：市科协科普部

联系电话：022-27121418 022-27128948

网 址：<http://kpsj.cast.org.cn>

滨海科技馆



国家海洋博物馆

53

推动全域科普产业(人才)联盟建设

康发展,实施“产业+科普”行动,鼓励在津建立科普产业园区、基地和孵化器,大力培育科普企业,吸引科普大项目、好项目落户天津,推进全域科普城市综合体建设。目前联盟已吸引来自全国、天津共140余家企事业单位加盟,带领各单位积极参与世界智能大会、科技周、全国科普日等活动的组织筹备工作。天津市科协指导推动全域科普产业(人才)联盟建设。

实施单位

市科协

联系方式

联系部门:市科协科普部

联系电话:022-27121418



2021年5月22日,市领导和饶子和院士为天津全域科普产业(人才)联盟揭牌



2022年6月26日,市领导参观全域科普产业联盟互动展

项目介绍

天津全域科普产业(人才)联盟是依托滨海新区区委组织部建立的非法人实体组织,旨在团结带领科普领域、科技教育领域的产业和人才,开发、整合、利用天津乃至全国的科普资源、科技教育资源,充分发挥市场主体作用,推进多元主体合作,形成政府、市场、社会互动的强大科普合力,促进科普产业健

54

推动天津科技小院建设



首页 关于协会 新闻动态 党建强会 专业委员会 科技小院 智库 学术 科普 智慧农技协

科技小院示范建设服务平台

小院管理员登陆

研究生登陆

全国科技小院概览

查看详情

一图读懂科技小院

查看详情

科技小院数字地图

查看详情

项目介绍

科技小院是以“平等互利、优势互补、融合创新、开放共赢”为原则，整合天津相关院校、科研院所、企业和涉农区政府等优势资源，围绕本市农业产业优势，构建“政产学研用”相结合模式，由相关专业首席专家带领组织专业硕士研究生常驻科技小院，开展专业教学、课题研究、成果转化，推广支持当地支

柱产业需求，全面服务于天津乡村振兴和农技专业人才成长。促进科技小院在人才培养、科学研究和农业科技社会服务中取得实效，在服务农业增效、农民增收、农村绿色发展进程中发挥重要作用。

将围绕打造符合社会主义现代化大都市需要、具有天津地方特色的科技小院。由天津市科协协调组织市有关部门、相关院校、科研院所、市农技协、涉农区农业主管部门和科协组织等相关社会机构，及本市各科技小院及其依托单位在自愿、合作的基础上搭建科技小院工作平台，暨中国农技协科技小院联盟的省级联盟，共同推动科技小院在天津生动实践，落地生根。

组织架构

科技小院由依托单位、首席专家及其指导教师团队、常驻专业硕士研究生组成。由区级科协组织和专家所在院校为支持单位。

申请流程

(一) 申请人（首席专家）填写《中国农村专业技术协会科技小院申请表》提交市农技协。

(二) 市农技协审核后，择优向中国农技协科技小院联盟秘书处推荐拟建科技小院名单。

(三) 联盟秘书处审查相关资料和资格后，提交联盟专家委员会审核批准后，为合格的科技小院授牌，正式成为联盟成员单位。

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科普部

联系电话：022-27128948 022-27121418

网 址：<https://www.nongjixie.org/cms/channel/11.html>

55

开展天津市全域科普示范街道（乡镇、园区）创建活动



项目介绍

天津市全域科普示范街道（乡镇、园区）创建活动是经市委、市政府批准，并纳入《天津市市级以下创建示范活动项目目录》的市级科普示范项目，是贯彻落实党的二十大精神，落实《天津市推进全域科普纵深发展提升全民科学素质规划纲要（2021—2035年）》要求，扎实推动全域科普向纵深发展，着力提升公民科学素质的具体举措。

开展天津市全域科普示范街道（乡镇、园区）创建活动，旨在服务党和政府工作大局，践行科技为民宗旨，增强基层科普服务能力，打造普惠

创新、全面动员、全民参与的社会化大科普格局，着力彰显科普的政治、经济、社会、文化及生态文明价值，在全社会推动形成讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好氛围。

申报单位

天津市现阶段行政区划的各街道（乡镇、园区），且设有科协组织。街道（乡镇）是指市各行政区划的街道办事处、乡镇政府。园区是指各区辖内由政府集中统一规划指定区域，区域内专门设置某类特定行业、形态的企业、公司等进行统一管理的行政单位，如工业园区、自贸园区、

产业园区等，且设有科协组织。

申报方式

（一）申报材料。申报单位应提供以下材料，并保证材料的真实性和准确性：

1.《2023—2027年度天津市全域科普示范街道（乡镇、园区）创建单位申报表》。

2.推荐报告。内容包括组织辖内街道（乡镇、园区）开展示范创建工作的基本情况，并以附件形式提供2023—2027年度天津市全域科普示范街道（乡镇、园区）创建单位推荐名单和《申报表》。

3.申报单位认为需要提交的其他材料。

（二）申报受理和推荐。由区科协牵头受理本辖区内2023—2027年度天津市全域科普示范街道（乡镇、园区）创建单位的申报，填写推荐意见后报市科协。

（三）组织评审和公示。市科协组织专家评审，评审结果面向社会公示。

（四）认定命名。经专家评审、社会公示后，由天津市科协、市科技局联合命名“2023—2027年度天津市全域科普示范街道（乡镇、园区）创建单位”，颁发牌匾。

主办单位

市科协、市科技局

创建时间

每5年为一个创建周期，周期内开展认定一至两批次，本轮创建周期为2023-2027年。

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科普部

联系电话：022-27128948

022-27111200(传真)



56

开展科学传播专业职称评价

● 项目介绍

2019年9月，市人社局、市文化和旅游局、市科技局、市科协、市社科联联合印发《关于开展科学传播专业职称评价工作的通知》（津人社办发〔2019〕106号），在我市开展科学传播职称评价工作，此项工作是落实全域科普加强科普人才队伍建设的一项重要举措。科学传播普及，是以让公众易于理解、接受和参与的方式，向大众介绍自然科学和社会科学知识、推广科学技术应用、倡导科学方法、传播科学思想、弘扬科学精神的活动。凡在天津从事科学传播、普及、推广工作的专业技术人员，均可申报科学传播专业职称。



科学传播专业职称评审会议



副高级职称获得者王翠英组织开展国际护士节科普活动



中级职称获得者史玥组织开展中医药科普活动

● 服务对象

在我市企事业单位、非公经济组织、社会组织等单位中，以及新就业形态劳动者、自由职业者，港澳台地区人才和持有外国人来华工作许可证、外国人永久居留身份证的外籍人才，从事科学传播研究、科学传播内容制作、科学推广普及等相关工作的在职人员均可申报本专业。

● 申报方式

登录“天津市专业技术人员职称评审信息系统”，实现网上申报、网上办理、网上查询、网上评审、网上发证。

● 实施部门

市科协

● 评审时间

每年9月至12月

● 联系方式

联系部门：市科协科普部

联系电话：022-27128948 022-27121418



2022年天津科普大使聘任仪式

● 申报方式

每年3月，市科协向各有关单位印发《关于协助推荐天津科普大使人选候选人的函》和《天津科普大使聘请工作办法》，明确推荐领域、渠道、时间节点等要求。申报人如实填写《天津科普大使人选候选人推荐表》并报送至市科协科普部。

● 实施单位

市科协

● 评聘时间

每年3月至5月

● 联系方式

联系部门：市科协科普部

电话：022-27128948 022-27121418

电子邮箱：skxkpb@tj.gov.cn



特聘科普大使张伯礼院士，深入山林开展实地调研

57

评聘天津科普大使

● 项目介绍

自2010年开始，天津市科协每年聘请政治坚定、热心科普事业、德才兼备的专家、学者和知名人士担任天津科普大使，每年评聘一次，每次聘任10人左右，至今已建立起92人规模的高层次科普专家队伍。通过发挥“大使”的影响力和带动作用，调动全民参与科普工作热情，激发广大科技工作者投身科普事业的积极性创造性，对加强科普人才队伍建设，提升公民科学素质发挥了重要作用。

● 参与对象

市纲要办成员单位，各区科协，市级学会、高校科协、企业科协，在津全国科普教育基地，天津全域科普产业（人才）联盟，企业科技工作者。



特聘科普大使吴琦在新疆和田参加义诊



科普大使李青开展高血压科普

58

推广应用 “科普中国”平台



科普中国网



科普中国云



我是科学家



乐享健康



科学原理
一点通



科技前沿
大师谈



科学为你
解疑释惑



军事科技前沿



科学游戏



科幻空间



全民爱科学



科普融合
创作与传播



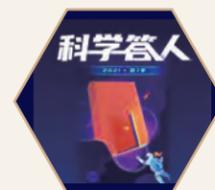
科学百科



智慧女性



V视快递



科学答人



科普文创

“科普中国”专区



项目介绍

2015年以来，中国科协按照“品牌引领、内容为王、共建共享、培育生态”的工作理念，打造“科普中国”品牌。截止2021年底，“科普中国”累计资源容量超过53TB，浏览量和传播量累计超412亿人次，信息员超816万人，2021年荣获“人民日报最佳政务奖”“中央网信办走好网上群众路线百个成绩突出账号”。市科协鼓励全市各单位开设科普号，发布上传原创科普内容，参与中国科协相关项目活动等。向全社会提供科学、权威、准确的科普信息内容和相关资讯。市科协鼓励我市公众传播和分享“科普中国”平台内容，我市科普中国信息员浏览和传播超40亿人次，信息员超31万人，信息员传播和分享强度位居全国首位。

服务对象

社会公众

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科普部

联系电话：022-27128948 022-27121418

网 址：<http://www.kepuchina.cn>

59

组织天津市
科学传播作品大赛

● 项目介绍

为深入贯彻落实《中共天津市委 天津市人民政府关于印发〈天津市推进全域科普纵深发展提升全民科学素质规划纲要（2021—2035年）〉的通知》精神，广泛号召动员科技工作者、科普工作者、科技志愿者和关心全域科普的市民朋友发挥自身优势和专长，积极投身科普事业，助力全域科普高质量发展，组织举办“直通科普之夜”天津市科学传播作品大赛，面向全市征集优秀科学传播作品。

● 参与对象

来自各区、市全民科学素质纲要实施工作办公室成员单位（各部委办局）及所属单位，各高等院校、科研院所、中小学校，各驻津科研机构，各在津全国科普教育基地，各科技型企业，市科协所属各学会、协会、研究会的集体或个人，同时欢迎市民以个人名义报名参赛。



天津市科学传播作品——歌伴舞《我们的诺言》



天津市科学传播作品——我们一起打疫苗



天津市科学传播作品——航天精神青少年舞蹈

● 作品征集方向

包括但不限于反映、展示科学精神、天津科学家精神、天津科技工作者风采、天津科技创新成果及转化、天津全域科普工作实践、全民科学素质建设重点人群等主题方向，尤其适合以电视舞台呈现的科普文艺作品。

(一) 歌舞类作品

独唱、合唱、联唱和各类舞蹈等。

(二) 语言类作品

诗歌朗诵、TED演讲、小品、单幕话剧、脱口秀等。

(三) 曲艺类作品

相声、魔术、杂技、快板、鼓曲等。

(四) 其他类作品

人工智能、数字+科普、虚拟现实、元宇宙等。

● 活动安排

赛事分作品征集评选、“直通科普之夜”电视展播和舞台提升两个阶段。

(一) 作品征集评选

1. 征集报名：4-5月，通过广泛发动、全市征集，组织各类参赛主体挖掘创作元素。各参赛主体根据自身情况，广泛动员科技工作者、文艺类社团、青少年群体开展创作。

2. 专家评选：大赛设评审专家库，专家对提交作品的思想性、艺术性、创新性、科技科普属性做出评价，形成《优秀作品提升名单》。

(二) 电视展播和舞台提升

1. 电视展播：导演团队将对经专家评选推荐的优秀作品进行电视化艺术提升，拍摄制作优秀科普作品视频，6月至7月在海河传媒中心教育频道T6进行公开展播，并推荐给中国科协科普部。

2. 舞台提升：邀请专业艺术院团专家、电视导演团队对最终入围作品进行舞台化艺术提升，入围年度天津市全国科普日主场活动“天津科普之夜”节目单，9月第三周登陆专业舞台，在全国电视观众面前亮相。

● 实施单位

市科协

● 举办时间

每年4至9月

● 联系方式

联系部门：市科协科普部

联系电话：022-27121418 022-27128948

第四部分
服务党和政府
科学决策



60

推动中国新一代人工智能发展战略研究院建设



2018年1月9日，中国新一代人工智能发展战略研究院在天津滨海新区召开领导小组第一次会议暨学术委员会第一次会议。

● 项目介绍

中国新一代人工智能发展战略研究院是天津市与中国工程院共建的研究机构，于2017年首届世界智能大会期间揭牌成立。天津市科协着力推动中国新一代人工智能发展战略研究院建设，以小实体、大联合、网络化的运行模式，依托南开大学多学科融合的优势，立足天津、面向全国、吸引全球资源，建设跨越多学科的研究平台和文理交叉的高端智库，开展相关领域的战略研究，深化同各级政府、行业组织、智能领域企业合作，提供高质量的研究成果和有针对性的政策建议，为企业智能改造提供合作桥梁和案例示范。

● 服务对象

各级政府、有关企业、科研机构、高等院校、产业园区等

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协战略发展部
联系电话：022-27121489
联系邮箱：cingai@nankai.edu.cn
网 址：cingai.nankai.edu.cn

61

推动中国科协创新战略研究院天津分院建设

● 项目介绍

中国科协创新战略研究院天津分院是中国科协创新战略研究院、天津市科协、天津大学联合共建的高端智库，汇聚了天津大学、天津财经大学等多所高校专家学者。天津市科协推动中国科协创新战略研究院天津分院紧密围绕科技领域现实需求，突出理论创新、管理咨询、课题研究、三方评估四大职能，通过多学科交叉协同研究机制，建立系统完整的科技创新能力调查系统，搭建科技人力资源国际化开放研究平台，推动科技创新学术交流、学科建设和人才培养，努力成为科技战略的研究者、政策效果的评估者、前沿思想的发布者和基础数据的提供者。

● 服务对象

政府科技管理部门和企事业单位（特别是中小初创高科技企业）

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协战略发展部
联系电话：022-27121489



2020年6月24日，中国科协——天津市政府——南开大学数字经济研究中心在南开大学揭牌成立

63

推动京津冀数字经济联盟天津秘书处建设

项目介绍

京津冀数字经济联盟是在中国科协的指导下，由京津冀三地数字经济相关的企事业单位、产业组织、高等院校、科研院所、金融机构、社会组织等自愿结成的跨行业、开放性、非营利性的组织。在第六届世界智能大会“京津冀数字经济联盟成立大会暨京津冀数字产业论坛”召开期间，京津冀数字经济联盟正式成立，并在三地设立秘书处。天津市科协推动京津冀数字经济联盟天津秘书处认真贯彻落实京津冀协同发展战略，聚焦区域协同发展的数字经济现实问题，着力推进京津冀产业数字化、数字产业化、治理数字化

快速健康发展。

服务对象

会员企业、高校及科研机构、政府部门

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协战略发展部

联系电话：022-27121489



2022年12月8日，京津冀数字经济联盟天津秘书处在天津市河西区揭牌成立

62

推动中国科协——天津市政府——南开大学数字经济研究中心建设

项目介绍

中国科协—天津市政府—南开大学数字经济研究中心，是中国科协、天津市政府和南开大学共同创建的智库组织，于2020年6月24日在南开大学揭牌成立。天津市科协推动中国科协——天津市政府——南开大学数字经济研究中心着力打造数字经济领域高端智库平台，整合中国科协和天津市资源，依托南开大学经济学科整体优势，主动对接国家重大战略需求，不断提升科研攻关能力和服务经济社会发展能力，为国家和天津数字经济发展提供交流平台和智慧支撑。

服务对象

国家和地方政府、企事业单位

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协战略发展部

联系电话：022-27121489



65

组织实施重点决策咨询 研究项目

● 项目介绍

科协发挥人才荟萃、智力密集、联系广泛的独特优势，聚焦国家战略、科技前沿、科技政策、创新人才、创新组织、科技治理等，组织重点决策咨询研究，旨在整合和汇聚全市各界科技工作者的智慧和力量，为党和政府科学决策服务，为国家科技战略、规划、政策制定提供决策参考。

● 参与对象

市级学会、各区科协、高校、科研院所、企业机构等

● 参与方式

申报并承担课题研究

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协战略发展部

联系电话：022-27121489

网 址：<http://www.tast.org.cn/>

64

开展科技工作者状况调查

● 项目介绍

开展科技工作者状况调查旨在通过大规模问卷调查和专项调研，描绘科技工作者队伍整体面貌，呈现科技人才队伍的新变化、新特征、新气象，反映基层科技工作者的期待和建议，是科协扎实履行党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带职责，团结带领广大科技工作者加快推进高水平科技自立自强的重要渠道。

● 调查对象

在自然科学领域掌握相关专业的系统知识，从事科学技术的研究、开发、传播、推广、应用以及专门从事科技工作管理等方面的人员

● 参与方式

问卷调查和专项调研

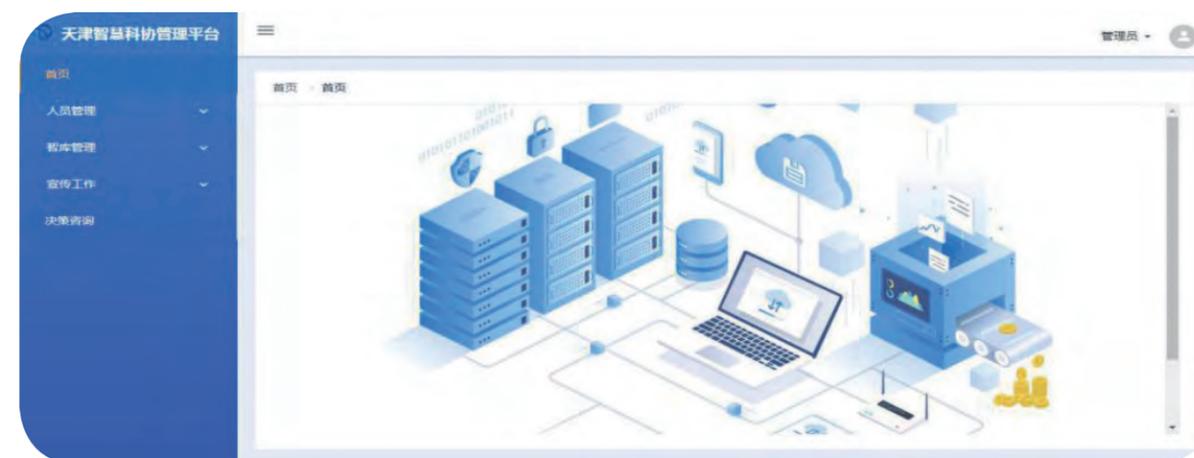
● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协战略发展部

联系电话：022-27121489



重点决策咨询研究项目



多种角度的中国创新创业发展研究报告

67

推介重点产业科技发展动态监测报告

● 项目介绍

中国科协聚焦战略性新兴产业，研究编制相关行业领域科技发展监测报告、专利分析报告等，服务广大企业科技工作者。天津市科协向我市需求单位推介相关报告。

● 服务对象

广大企业科技工作者

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

网 址：<https://patent.scei.org.cn/patent-report/research/index>



部分重点产业科技发展动态监测报告

66

推介中国创新创业发展研究报告

● 项目介绍

中国创新创业发展研究是中国科协相关部门贯彻落实《中国科协关于加强和改进新时代科技人才工作的意见》中分地区、分领域发布创新创业发展研究报告的具体要求，打造的科技创新创业智库服务产品。该研究在调研的基础上，围绕创新创业，收集、梳理和分析创新创业相关政策，研究提取创新创业特征指标，构建创新创业综合指标评价体系，测算创新创业综合指数与分指数，根据DEA模型对不同区域创新创业政策绩效展开评估，并以数字化方式呈现特征指标、测度指数和政策绩效。在总报告研究的基础上，同时开展各省级行政区创新创业研究，为全国、各省市优化创新创业生态提供参考，为科技工作者开展创新创业提供支撑和服务。天津市科协可向我市各级政府、创新创业相关单位及团体、科技工作者等推介相关研究报告。

● 服务对象

各级政府、创新创业相关单位及团体、科技工作者等

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

第五部分
服务企事业科协
组织建设



68

编制企事业科协
工作指南

● 项目介绍

为推进我市企事业科协组织建设规范化、制度化，市科协细化《天津市科学技术协会实施〈中国科学技术协会章程〉细则》中“第四十四条 成立基层组织，一般应向所在区科学技术协会提出申请，经所在区科学技术协会批准，并报天津市科学技术协会备案。高等学校、市管企业、科研院所、驻津单位等成立科学技术协会，可向天津市科学技术协会提出申请，经天津市科学技术协会批准成立，由天津市科学技术协会直接联系，天津市科学技术协会会同所在区科学技术协会进行业务指导。天津市科学技术协会直接联系的高等学校、市管企业、科研院所、驻津单位等科学技术协会发展所属单位科学技术协会，并报天津市科学技术协会备案。”的内容，参考中国科协编制的《企业科协工作手册》，分别编写了公有、非公以及枢纽型企事业科协组织建设工作指南，对于企事业科协组织筹备、成立、换届、届中调整等工作流程进行规范，设计了相应模板，为我市、各区及国有企业科协指导基层企事业科协组织建设提供参考。

● 服务对象

各区科协、驻津央企、市管企业、科研院所等

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27121449

69

推介企业科协
综合服务系统

● 项目介绍

为通过信息化手段创新联系服务机制、推进企业科协建设、提高协同办公效率和水平，中国科协企业创新服务中心自2020年起建设并运营企业科协综合服务系统（网址：<http://qyqx.scei.org.cn/>），通过信息化手段，畅通中国科协、地方科协和企业科协之间的信息渠道、业务渠道、数据渠道、宣传渠道，打造企业科协信息“一网互联”、业务“一网通办”、数据“一网即查”、宣传“一网通达”的企业科协组织建设与业务融通的综合线上服务平台。系统由“前台”“后台”两部分组成。“前台”为企业科协宣传展示平台，对外展示全国企业科协发展情况，为基层加强企业科协组织建设、推进企业创新服务工作提供参考和借鉴。“后台”为企业科协办公平台，通过提供统计、管理、通讯功能，畅通中国科协、地方科协和企业科协之间的沟通渠道，为企业科协工作开展提供数据支撑及相关便利。天津市科协根据工作需要向企业科协推荐使用。



● 服务对象

我市各级地方科协，各类企业科协（包括企业科协、园区科协、企业科协联合会等），广大企业科技工作者

● 实施单位

市科协

● 联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27121449

网 址：<http://qyqx.scei.org.cn/>

70

组织参加企业科协 负责人创新服务能力 提升行动

项目介绍

企业科协负责人创新服务能力提升行动每年分别面向国有企业科协、民营企业科协、园区科协负责人（包括主席、副主席、秘书长和副秘书长），以及地方科协企业工作部门负责人等企业科协工作者举办4期专题活动。活动设置专题授课、互动研讨、线上学习等环节，旨在加强思想引领，深化对新时代企业科协工作的形势把握和重要性认识；培养创新思维，助力企业科协负责人开阔视野，提高服务意识，拓展企业科协的生存空间；构筑交流平台，挖掘和总结不同类型企业科协组织服务企业创新的经验和方法，研究讨论新时期加强企业科协建设的策略和路径，整体提升科协组织服务企业创新的能力和水平。天津市科协根据中国科协通知要求，组织企业科协参加。

参与对象

各区科协企业工作部门负责人，企业科协和园区科协负责人（包括主席、副主席、秘书长和副秘书长）等企业科协工作者

参与方式

现场活动+线上直播

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）
联系电话：022-27114778

71

开展企事业科协工作评估

项目介绍

根据《中国科协章程》和《天津市企事业单位科协组织通则》，为推动我市企事业科协事业发展，市科协于2021年起，对企事业科协（含园区科协、联合科协、企业科协、事业单位科协，不含高校科协）开展年度工作评估，通过年度企事业科协工作先进单位候选单位推荐、专家评审、市科协党组会议审核、市科协网站公示、市科协党组会议审议公示情况后，以适当方式进行通报，为我市企事业科协树典型、提供示范。

评估内容

企事业科协对本单位科技工作者的思想政治引领与服务、组织建设、学术技术交流、全域科普、服务企业技术创新、人才培养、科技工作者之家建设和完成上级科协交办工作等工作情况，客观反映工作的经济效益和社会效益。

参与范围

我市企事业科协（含园区科协、联合科协、企业科协、事业单位科协，不含高校科协）

评估周期

每年一次

实施单位

市科协



2022年6月17日，召开天津市科协企事业科协工作会议，企事业科协工作先进单位做经验介绍

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）
联系电话：022-27114778

72

推动群众性技术创新活动



管道埋弧自动焊技术革新



生产流水线智能化改造

项目介绍

在市科协、区科协指导和支持下，企业科协、事业单位科协组织本单位科技工作者开展科研攻关、先进技术推广应用、为企业发展建言献策等群众性技术创新活动。

服务对象

企事业单位

活动周期

根据工作需要，随时组织

实施单位

市科协

联系方式

联系部门：市科协科创部（企事业部）

联系电话：022-27114778

附录

中国科学技术协会简介

中国科学技术协会是中国科学技术工作者的群众组织，是中国共产党领导下的人民团体，是党和政府联系科学技术工作者的桥梁和纽带，是国家推动科学技术事业发展、建设世界科技强国的重要力量。

历史沿革

中华人民共和国成立前夕，党中央为团结科技工作者，为新中国建设事业贡献力量，邀请科技界派代表参加中国人民政治协商会议，批准由中国科学社、中华自然科学社、中国科学工作者协会和东北自然科学研究会等4个科学团体共同发起，筹备召开中华全国自然科学工作者代表会议（简称科代会）。1950年8月，科代会在北京举行，决定成立“中华全国自然科学专门学会联合会”（简称全国科联）和“中华全国科学技术普及协会”（简称全国科普）。1958年9月，经党中央批准，全国科联和全国科普合并，正式成立全国科技工作者的统一组织——中国科学技术协会。1991年1月，全国政协七届十二次常委会议决定，恢复中国科协为全国政协组成单位。至今，中国科协先后召开十次全国代表大会。2021年5月，万钢当选第十届全国委员会主席。

使命任务

牢牢把握增强政治性、先进性、群众性要求，建设开放型、枢纽型、平台型科协组织，坚持为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务，促进科学技术的繁荣和发展，促进科学技术的普及和推广，促进科技人才的成长和提高，促进科技智库作用的发挥和彰显。坚持面向世界、面向未来，增进对国际科技界的开放、信任、合作，为推动构建人类命运共同体作出更大贡献。

一是引导科技工作者学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，宣传党的路线方针政策，密切联系科技工作者，反映科技工作者的建议、意见和诉求，维护科技工作者的合法权益，建设有温度、可信赖的科技工作者之家。

二是开展学术交流，活跃学术思想，倡导学术民主，优化学术环境，促进学科发展，协同组织推进世界一流科技期刊培育建设，推进国家创新体系建设。

三是组织科技工作者开展科技创新，开展科技志愿服务，参与科学论证和咨询服务，坚定创新自信，着力攻克关键核心技术，加快科学技术成果转化应用，助力创新发展，促进科技创新与经济社会发展深度融合。

四是弘扬科学精神，普及科学知识，推广先进技术，传播科学思想，倡导科学方法，捍卫科学尊严，提高全民科学素质。

五是健全科学共同体的自律功能，推动建立和完善科学研究诚信监督机制，促进科学道德建设，加强科技伦理建设，涵养优良学风，宣传优秀科技工作者，培育科学文化，践行社会主义核心价值观。

六是组织科技工作者参与国家科技战略、规划、布局、政策、法律法规的研究、咨询和制定，参与国家事务的政治协商、科学决策、民主监督工作，建设中国特色高端科技创新智库。

七是组织学会有序承接科技评估、工程技术领域职业资格认定、技术标准研制、国家科技奖励推荐等政府委托工作或转移职能。支持地方科学技术协会承接政府的科技类公共服务职能。

八是注重激发青少年科技兴趣，推进科技人才队伍建设，造就更多国际一流的科技领军人才和创新团队，培养具有国际竞争力的青年科技人才后备军。表彰奖励优秀科技工作者，举荐科技人才。

九是开展民间国际科学技术交流活动，促进国际科学技术合作，支持学会等加入国际科技组织，推动设立国际科技组织或分支机构，参与国际科技事务和全球科技治理。加强中国工程师联合体建设，扩大与国际工程师组织合作。支持科技工作者在国际科技组织和重大国际科技议程中发挥积极作用。发展同国

(境)外科学技术团体和科技工作者的友好交往，为国际科技组织和海外科技人才来华交流合作、创新创业提供服务。

十是兴办符合中国科学技术协会宗旨的社会公益性事业。

● 组织状况

中国科协属中直系统，由中央书记处直接领导。中国科协机关设有办公厅、组织人事部、宣传文化部、科学技术创新部、科学技术普及部、战略发展部、国际合作部（港澳台办公室）、机关党委（学会党建办公室）、机关离退休干部办公室等部门，直属单位设有创新战略研究院、中国科普研究所、学会服务中心、信息中心、中国科学技术馆、青少年科技中心、企业创新服务中心、农村专业技术服务中心、中国国际科技交流中心、科学技术传播中心、培训和人才服务中心、科技导报社、机关服务中心、中国科技会堂、中国科协新技术开发中心有限责任

公司、中国科学技术出版社（科学普及出版社）等。

中国科协由全国学会、协会、研究会（以下简称学会），地方科协及基层组织组成。地方科协由同级学会和下一级科协及基层组织组成。组织系统横向跨越绝大部分自然科学学科和大部分产业部门，是一个具有较大覆盖面的网络型组织体系。目前，中国科协所属全国学会共有211个，其中理科学会46个、工科学会78个、农科学会16个、医科学会28个、交叉学科学会43个。地方科协包括省、自治区、直辖市科协，市（地）科协和县科协，总计3000余个。此外，还有企业科协、高校科协、乡镇科协（科普协会）、街道科协、农村专业技术协会等大量科协基层组织，其中全国企业科协总数超过2万个。

● 联系方式

地址：北京市海淀区复兴路3号

邮编：100863

电话：010-68571875

网址：<https://www.cast.org.cn>

附录

天津市科学技术协会简介

天津市科学技术协会（简称天津市科协）是天津市科技工作者的群众组织，是中共天津市委领导下的人民团体，是党和政府联系科技工作者的桥梁和纽带，是天津市推动科技事业发展的重要力量。天津市科协是中国科学技术协会的地方组织和中国人民政治协商会议天津市委员会的组成单位。

● 历史沿革

天津市科协1959年1月由“天津科联”（中华全国自然科学专门学会联合会天津分会）和“天津科普”（天津市科学普及协会）合并成立。是党领导下的人民团体，是天津市政协的界别之一，称为科协界。天津市科协的领导机构是代表大会及其选举产生的全委会，日常工作在常委会领导下开展。2019年10月，天津市科协召开第九次代表大会，选举产生了市科协第九届委员会，主席为中国科学院院士饶子和。

● 宗旨任务

天津市科学技术协会实施《中国科学技术协会章程》细则，科协的宗旨任务是：

（一）宗旨

高举中国特色社会主义伟大旗帜，坚持以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观、习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚决贯彻党的基本理论、基本路线、基本方略，增强政治意识、大局意识、核心意识、看齐意识，坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，坚决维护习近平总书记党中央的核心、全党的核心地位，坚决维护党中央权威和集中统一领导，在新时代担负起团结引导科学技术工作者听党话、跟党走的政治责任，按照统筹推进经济建设、政治建设、文化建设、社会建设、生态文明建设的总体布局和全面建成小康社会、全面深化改革、全面依法治国、全面从严治党的战略布局，坚持科学技术是第一生产力，坚持把创新

作为引领发展的第一动力，把人才作为支撑发展的第一资源，把创新摆在发展全局的核心位置，深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略、乡村振兴战略、区域协调发展战略、可持续发展战略，认真履行科学技术工作者服务，为创新驱动发展服务，为提高全民科学素质服务，为党和政府科学决策服务的职责定位，促进科学技术的繁荣和发展，促进科学技术的普及和推广，促进科学技术人才的成长和提高，反映科学技术工作者的意见建议，维护科学技术工作者的合法权益，营造良好科学文化氛围，坚定不移走中国特色社会主义群团发展道路，不断增强政治性、先进性和群众性，建设开放型、枢纽型、平台型科协组织，真正成为党领导下团结联系广大科学技术工作者的人民团体，提供科学技术类公共服务产品的社会组织，国家和天津创新体系的重要组成部分，把广大科学技术工作者更加紧密地团结凝聚在党的周围，为建设富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴的中国梦和加快“五个现代化天津”建设而努力奋斗。

（二）任务

一是组织引导科学技术工作者学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的路线方针政策，用中国特色社会主义共同理想凝聚科学技术工作者。密切联系科学技术工作者，反映科学技术工作者的建议、意见和诉求，维护科学技术工作者的合法权益，建设科技工作者之家。

二是开展学术交流，活跃学术思想，倡导学术民主，优化学术环境，促进学科发展，推进国家和天津创新体系建设。

三是开展科技创新，组织科学技术工作者参与科学论证和咨询服务，加快科学技术成果转化应用，助力创新发展，为增强企业自主创新能力作贡献。

四是推进全域科普，弘扬科学精神，普及科学知识，传播科学思想和科学方法，捍卫科学尊严，推广先进技术，提高全民科学素质。

五是健全科学共同体的自律功能，推动建立和完善科学研究诚信以及科学研究伦理监督机制，促进科学道德建设和学风建设，宣传优秀科学技术工作者，培育科学文化，弘扬中国科学家精神，践行社会主义核心价值观。

六是组织科学技术工作者参与科技战略、规划、布局、政策、法律法规的咨询制定和有关事务的政治协商、科学决策、民主监督工作，建设天津特色高水平科技创新智库。

七是组织所属学会有序承接科学技术评估、工程技术领域职业资格认定、技术标准研制、科学技术奖励推荐等政府委托工作或转移职能。

八是注重激发青少年科学技术兴趣，提高科学素质，发现培养青年科学技术人才、杰出青年科学家和创新团队，表彰奖励优秀科学技术工作者，举荐科学技术人才。

九是开展民间国际科学技术交流活动，促进国际科学技术合作，发展同国（境）外的科学技术团体和科学技术工作者的友好交往，为海外科学技术人才来天津市创新创业提供服务，参与“一带一路”建设，推动构建人类命运共同体。

十是开展继续教育和培训工作。

十一是兴办符合天津市科学技术协会宗旨的社会公益性事业。

● 组织状况

天津市科学技术协会由市级学会、协会、研究会（以下简称：市级学会），区科学技术协会及天津市科学技术协会直接联系的高等学校科学技术协会、市管企业科学技术协会、科研院所科学技术协会、驻津单位科学技术协会等基层组织组成。天津市科学技术协会代表大会和它选举产生的天津市科学技术协会委员会是天津市科学技术协会全市领导机构。天津市科学技术协会常务委员会是天津市科学技术协会代表大会的常设机构。常务委员会设置“组织建设专门委员会”“学术交流工作专门委员会”“科学技术普及专门委员会”“决策咨询专门委员会”和“人才工作专门委员会”“促进科技创新专门委员会”“科学道德和学风建设专门委员会”“青年科技工作者专门委员会”“科技馆建设专门委员会”等9个专门委员会。目前，市科协共有市级学会、协会、研究会147个、区科协16个、街道（乡镇）科协249个、高校科协20个、市科协直接联系的企事业科协36个。

● 联系方式

地址：天津市和平区和平路287号

邮编：300041

电话：022-27126422

网址：<http://www.tast.org.cn>



《企业科学技术协会组织通则》

第一章 总 则

第一条 为规范和推进企业科学技术协会（以下简称企业科协）建设，加强对企业科技工作者的团结引领，提升企业技术创新能力，巩固企业创新主体地位，根据《中国科学技术协会章程》，制定本通则。

第二条 企业科协是中国科学技术协会在企业的基层组织，是中国共产党领导下由企业科技工作者自愿组成的群众组织，是党和政府联系企业科技工作者的桥梁和纽带，是推动企业科技进步和助力世界科技强国建设的重要力量。企业科协在企业党组织的领导下，在中国科学技术协会及企业党组织关系所在地的地方科学技术协会的指导下开展活动。

第三条 企业科协的宗旨是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，贯彻落实新时代党的组织路线，立足新发展阶段，贯彻新发展理念，构建新发展格局，推进高质量发展，促进企业科技人才的成长，促进企业技术创新和转型升级，促进科学技术的普及和推广，促进科技智库作用的发挥和彰显，把企业科技工作者团结凝聚在党的周围，自觉履行高水平科技自立自强的使命担当，为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴的中国梦而努力奋斗。

第二章 任 务

第四条 宣传和贯彻落实党的路线方针政策，加强对企业科技工作者的思想政治引领。密切联系企业科技工作者，引导企业科技工作者胸怀“国之大事”。大力发展个人会员，反映企业科技工作者的建议、意见和诉求，维护企业科技工作者的合法权益，建设有温度、可信赖的科技工作者之家。

第五条 围绕国家重大战略需求，组织开展政产学研用跨界学术、技术交流活动，积极开展国际科技交流。加强学会、企业联动，引导支持企业科技工作者加入学术团体，提高专业能力。

第六条 强化企业创新主体地位，组织企业科技工作者围绕企业创新发展面临的突出技术问题，开展技术攻关等活动，有效提升企业技术创新能力，促进

企业高质量发展。

第七条 培养推荐、表彰奖励优秀企业科技工作者，开展创新方法和知识产权等培训，为企业科技工作者参评国家和地方各级科技奖项，参加工程师资格认证、专业技术职称评定，申报专利、转化成果和参与各类科技项目创造条件、提供帮助，培养国家战略科技人才。

第八条 开展科学技术普及活动，弘扬科学精神，普及科学知识，推广先进技术，传播科学思想，倡导科学方法，提高企业员工和社会公众分析判断事物和解决实际问题的能力，激发企业科普活力，构建高质量科普服务体系。

第九条 接受委托参与、协调专业技术职称评定工作，组织企业科技工作者参与科学论证和咨询服务，推进企业智库建设。围绕产业发展加强相关研究和交流，服务党和政府科学决策。

第十条 弘扬科学家精神、企业家精神、工匠精神，培育企业创新文化。加强企业科技工作者自律管理，促进学风道德建设和科技伦理建设，宣传优秀企业科技工作者，引领企业科技工作者奋力实现高水平科技自立自强。

第十一条 开展符合本通则的其他活动。

第三章 建立和注销

第十二条 承认《中国科学技术协会章程》、拥有一定数量科技工作者的企业，经企业党组织同意，可向党组织关系所在地的地方科学技术协会申请建立企业科协。未建立党组织的，经企业决策层同意，可向企业所在地的地方科学技术协会申请建立企业科协。

第十三条 企业申请建立科协组织一般应提交申请报告或申请表、企业科协章程（草案）、企业党组织同意建立企业科协的有关文件等材料。地方科学技术协会应结合实际情况，优化企业科协建立的审批程序。

第十四条 各级科学技术协会应积极运用信息化手段开展企业科协的审批、登记等工作，在中国科学技术协会搭建的企业科协信息化平台上开展相关管理和服务工作。

第十五条 在同一集团内，下级企业建立科协，应报上一级企业的党组织同意；下级企业科协在业务上接受上级企业科协的指导，并可以团体会员身份加入上级企业科协。

第十六条 符合条件的企业科协，可申请成为同级地方科学技术协会的团体会员。规模较大、在行业内具有较强影响力的企业科协，符合条件的可申请成为中国科学技术协会的团体会员。

第十七条 地方科学技术协会可结合实际需要，推动建立区域性的企业科协联合会，大力促进企业科协组织发展。暂不具备单独建立科协组织条件的企

业，可按地域联合申请建立科协组织，或通过建立企业科协工作站、企业科协联络员制度等方式，畅通与企业科技工作者之间的联系渠道。

第十八条 企业科协出现下列情形之一的，应当向批准其建立的地方科学技术协会申请注销：

- 一、决定自行解散的；
- 二、所在企业解散的；
- 三、由于其他原因终止的。

企业科协出现下列情形的，批准其建立的地方科学技术协会，可给予其限期整改、警告、撤销企业科协组织等处理：

- 一、履职不力、组织涣散的，责令限期整改；
- 二、限期整改后仍无明显改进的，给予警告；
- 三、违反国家法律法规，或严重违反《中国科学技术协会章程》，造成严重后果的，撤销企业科协组织。

第四章 会员

第十九条 企业科技人员、管理人员、高级技能人员等，承认并遵守企业科协章程，可申请成为企业科协的会员。

第二十条 会员享有以下权利：

- 一、选举权、被选举权和表决权；
- 二、对企业科协工作的知情权、建议权、批评权和监督权；
- 三、优先参加科协组织的各项活动；
- 四、自愿加入和退出企业科协；
- 五、企业科协章程规定的其他权利。

第二十一条 会员应履行以下义务：

- 一、遵守企业科协章程，执行企业科协决议；
- 二、按照有关规定交纳会费；
- 三、完成企业科协委托的工作；
- 四、企业科协章程规定的其他义务。

第二十二条 企业科协应建立健全会员联系和服务制度，大力发展个人会员。对严重违反企业规章制度和企业科协章程的会员，或因违法犯罪受到刑事处罚的，经企业科协委员会决定，取消其会员资格。

第二十三条 会员退会，由本人提出申请，经企业科协确认，即可退会。

第五章 领导机构

第二十四条 企业科协会员代表大会及其选举产生的委员会是企业科协的

领导机构。

第二十五条 企业科协会员代表大会每三至五年召开一次，由企业科协委员会召集。科技工作者少于一百人的企业科协可直接召开全体会员大会。会员代表大会召开后一个月内，企业科协应向批准其建立的地方科学技术协会报送选举结果和企业科协章程修改等基本情况。

第二十六条 企业科协会员代表大会的代表名额及产生方案由召集代表大会的委员会决定，报企业党组织同意。未建立党组织的，报企业决策层同意。

第二十七条 企业科协会员代表大会履行以下职责：

- 一、决定企业科协的工作方针和任务；
- 二、制定和修改企业科协章程；
- 三、审议和批准企业科协委员会的工作报告和财务报告；
- 四、选举产生企业科协委员会；
- 五、决定其他重大事项。

第二十八条 企业科协委员会委员名额及候选人产生方案由召集代表大会的委员会决定，报企业党组织同意。未建立党组织的，报企业决策层同意。

第二十九条 企业科协委员会履行以下职责：

- 一、执行企业科协会员代表大会的决议；
- 二、选举企业科协主席、副主席等；
- 三、讨论通过企业科协主席提名的秘书长和副秘书长等人选；
- 四、审议工作计划和工作总结；
- 五、组织开展各项活动；
- 六、表彰做出突出贡献的会员；
- 七、决定其他重大事项。

第三十条 企业科协委员会会议应定期召开，由企业科协主席召集。委员会会议须有三分之二以上委员出席方能召开，其决议须经到会委员二分之一以上表决通过方能生效。

第三十一条 企业科协委员会设主席一人、副主席若干人，候选人人选由企业党组织提名。未建立党组织的，由企业决策层提名。主席、副主席人选应具备较高学术、技术水平和较强组织领导能力。

第三十二条 企业科协委员会委员超过一定规模的可设立常务委员会。常务委员会委员名额及候选人产生方案由召集代表大会的委员会决定，报企业党组织同意。未建立党组织的，报企业决策层同意。

第三十三条 委员会闭会期间，常务委员会领导企业科协的工作，完成企业科协委员会确定的任务。

第三十四条 企业科协委员会根据工作需要，可设置若干工作委员会和专

门委员会，协助审议需经委员会或常务委员会审定的有关事项。

第六章 办事机构

第三十五条 企业科协的办事机构为秘书处（办公室），秘书处（办公室）在委员会（常务委员会）的领导下开展工作。

第三十六条 秘书长主持秘书处（办公室）日常工作。秘书长应由热爱科协工作、熟悉国家科技政策、沟通协调能力较强的科技工作者或企业管理人员担任。

第三十七条 企业科协秘书处（办公室）可根据自身实际情况和企业所属行业特点，设置若干工作机构，更好地开展相关专业领域的工作。

第三十八条 具备条件的企业应为企业科协秘书处（办公室）设置专职工作岗位、配备专门办公场所和相关办公设施。工作人员可在企业内外选聘，按照企业有关规定管理。

第三十九条 地方科学技术协会要加大对企业科协的联系与服务工作力度，及时指导并开展年度工作评估。

第七章 经费

第四十条 企业科协经费主要来源于所属企业预算，还可包括资助、捐赠和其他合法收入。

第四十一条 企业科协经费应专项管理、单独核算，执行有关财务管理制度，定期向会员代表大会和委员会报告财务收支情况，并接受会员监督。

第八章 附则

第四十二条 地方科学技术协会可根据本通则制定实施细则。企业科协根据本通则制定企业科协章程。

第四十三条 在国家和各级政府批准成立的自主创新示范区、经济技术开发区和高新技术产业开发区等企业密集区域和众创空间等新经济组织内建立科协组织，以及多个企业联合建立科协组织，可参照本通则执行。

第四十四条 本通则由中国科学技术协会负责解释。

第四十五条 本通则经中国科学技术协会常务委员会审议通过，自发布之日起施行。

附录

天津市科协所属学会清单

学科	序号	学会名称	学科	序号	学会名称
理学	1	天津市数学会	理学	14	天津市生物化学与分子生物学会
	2	天津市物理学会		15	天津市细胞生物学学会
	3	天津市力学学会		16	天津市植物生理与分子生物学学会
	4	天津市光学学会		17	天津市遗传学会
	5	天津市声学学会		18	天津市心理学会
	6	天津市化学会		19	天津市生态学会
	7	天津市天文学会		20	天津市环境科学学会
	8	天津市气象学会		21	天津市动物学会
	9	天津市地质学会		22	天津市神经科学学会
	10	天津市地震学会		23	天津市X射线分析研究会
	11	天津市地理学会		24	天津市色谱研究会
	12	天津市植物学会		25	天津市系统工程学会
	13	天津市微生物学会		26	天津市自然资源学会

学科	序号	学会名称	学科	序号	学会名称
工学	1	天津市机械工程学会	工学	28	天津市能源研究会
	2	天津市汽车工程学会		29	天津市硅酸盐学会
	3	天津市农业机械与农业工程学会		30	天津市建筑学会
	4	天津市电机工程学会		31	天津市土木工程学会
	5	天津市水力发电工程学会		32	天津市水运工程学会
	6	天津市水利学会		33	天津市纺织工程学会
	7	天津市内燃机学会		34	天津市造纸学会
	8	天津市制冷学会		35	天津市食品学会
	9	天津市真空学会		36	天津市粮油学会
	10	天津市自动化学会		37	天津市钢结构学会
	11	天津市仪器仪表学会		38	天津市照明学会
	12	天津市计量测试学会		39	天津市风景园林学会
	13	天津市图学学会		40	天津市工业工程学会
	14	天津市电子学会		41	天津市塑料工程学会
	15	天津市计算机学会		42	天津市电镀工程学会
	16	天津市通信学会		43	天津市电力学会
	17	天津市中文信息学会		44	天津市胶粘剂研究会
	18	天津市测绘学会		45	天津市化工过程及设备技术研究会
	19	天津造船工程学会		46	天津市电源学会
	20	天津市航海学会		47	天津市机器人学会
	21	天津市铁道学会		48	天津市轻工工程学会
	22	天津市公路学会		49	天津市激光技术学会
	23	天津市金属学会		50	天津市电磁兼容研究会
	24	天津市化工学会		51	天津市图象图形学学会
	25	天津市核学会		52	天津市体视学学会
	26	天津市石油学会		53	天津市工程师学会
	27	天津市可再生能源学会		54	天津市人工智能学会

学科	序号	学会名称	学科	序号	学会名称
医学	1	天津市医学会	医学	14	天津市康复医学会
	2	天津市中医药学会		15	天津市免疫学会
	3	天津市中西医结合学会		16	天津市预防医学会
	4	天津市药学会		17	天津市救援医学学会
	5	天津市护理学会		18	天津市卒中学会
	6	天津市生理科学学会		19	天津市医疗健康学会
	7	天津市生物医学工程学会		20	天津市医学伦理学会
	8	天津市营养学会		21	天津市心脏学会
	9	天津市药理学学会		22	天津市医学影像技术研究学会
	10	天津市针灸学会		23	天津市解剖学学会
	11	天津市防痨协会		24	天津市血液与再生医学学会
	12	天津市抗癌协会		25	天津市药品监管科学研究学会
	13	天津市体育科学学会		26	天津市睡眠研究会

学科	序号	学会名称	学科	序号	学会名称
农学	1	天津市农学会	农学	5	天津市畜牧兽医学会
	2	天津市林学会		6	天津市作物学会
	3	天津市水产学会		7	天津市茶叶学会
	4	天津市园艺学会			

学科	序号	学会名称	学科	序号	学会名称
交叉	1	天津市自然辩证法研究会	交叉	18	天津市创造学学会
	2	天津市技术经济和管理现代化研究会		19	天津市微量元素学会
	3	天津市现场统计研究会		20	天津市反邪教协会
	4	天津市未来与预测科学研究会		21	天津市安全科学技术学会
	5	天津市科学技术情报学会		22	天津市精益管理创新学会
	6	天津市图书馆学会		23	天津市科技社团创新发展促进会
	7	天津市城市科学研究会		24	天津市科学学研究会
	8	天津市农村专业技术协会		25	天津市节水水处理技术研究学会
	9	天津市工艺美术学会		26	天津市设计学学会
	10	天津市科普作家协会		27	天津市动画学会
	11	天津市可持续发展研究会		28	天津市智能科学与技术研究会
	12	天津市青少年科技教育协会		29	天津市工业与应用数学学会
	13	天津市科教电影电视协会		30	天津市企业科技创新促进会
	14	天津市科学技术期刊学会		31	天津市工程管理学会
	15	天津市土地学会		32	天津市自然科学博物馆学会
	16	天津市老科技工作者协会		33	天津市青年科技工作者协会
	17	天津市城市规划学会		34	天津市高校校友会科技经济融合研究会

本清单截至2023年4月30日

● 联系方式

联系部门：市科协学会学术部（院士专家部）

联系电话：022-27122522



科 创 中 国
I N N O V A T I O N C H I N A

天津市科学技术协会

地址：天津市和平区和平路 287 号

邮编：300041

电话：022-27126422

网址：<http://www.tast.org.cn>