

全面建成小康社会进入决定性阶段,破解改革发展稳定难题和应对全球性问题的复杂性、艰巨性前所未有,迫切需要健全中国特色决策支撑体系,大力加强智库建设。今年年初,中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于加强中国特色新型智库建设的意见》明确要求构建中国特色新型智库发展新格局,为协调推进“四个全面”战略布局提供理论支撑、精神动力、智力支持,吹响了进入智库时代的号角。

为落实这一意见,9月6日,中国科协向全国科协系统及下属学会、协会、研究会下发了《中国科协关于建设高水平科技创新智库的意见》。

——编者



打造创新引领的高端科技智库

——解读《中国科协关于建设高水平科技创新智库的意见》

中国科协联系了204家全国学会、7200万科技工作者,具有学科门类齐全、领域交叉充分、智力资源密集的独特优势。长期以来,积极促进科技智力优势向各级党政部门决策者转化,在服务科学决策、引领社会思潮方面发挥了重要

作用,积累了丰富的决策咨询资源,在广泛联系凝聚社会各界高层次专家,全面、准确、超前把握科技创新规律、战略制定等方面具有独特的优势。

目前,中国科协正聚焦科技创新领域,以全球视野和中国视角谋划智库建设,打

造具有中国特色的科技社团决策咨询品牌,力争到“十三五”末期,把中国科协建成特色鲜明、国内一流、国际知名的中国特色高端科技智库,在国家科技创新战略和重大决策中发挥有力支撑,在国际科技创新领域中拥有较大话语权。



科协系统为什么建智库 以智库建设拓展升级科协事业

习近平同志在中国科协八大祝辞中明确要求中国科协积极推动科学家同决策者和社会公众之间的交流,充分发挥党和人民事业发展的思想库作用。中央书记处也一再强调中国科协要加强决策咨询和建言献策工作,提供更多有价值的咨询建议。中办国办《关于加强中国特色新型智库建设的意见》要求中国科协在国家科技战略、规划、布局、政策等方面发挥支撑作用,努力成为创新引领、国家倚重、社会信任、国际知名的高端科技智库。党中央的重要指示,进一步明

确了科协组织在中国特色新型智库建设中的战略定位和发展目标,为中国科协建设高水平科技创新智库指明了方向。

当前世界新一轮科技和产业变革风起云涌,科技经济社会发展相互交织,全球创新竞争格局深刻调整,战略决策与政策制定的复杂性日益增强。作为具有重要影响的科技大国,我国要深入实施创新驱动发展战略,建设创新型国家,到2050年迈进科技强国行列,必须全面准确把握科技创新的发展规律和战略动向,不断提升科技战

略、规划和政策制定的能力。建设高水平科技创新智库,为党和国家科学决策提供支撑,强化对全社会提供公共战略信息产品的能力,是推进国家创新治理体系和治理能力现代化的迫切需要,也是科协组织服务国家发展的重要战略任务。

长期以来,中国科协广泛联系所属学会及高层次专家学者,积极促进智力优势向决策者转化,在服务科学决策、引领社会思潮方面发挥了重要作用,形成了独特的决策咨询品牌和资源积累。

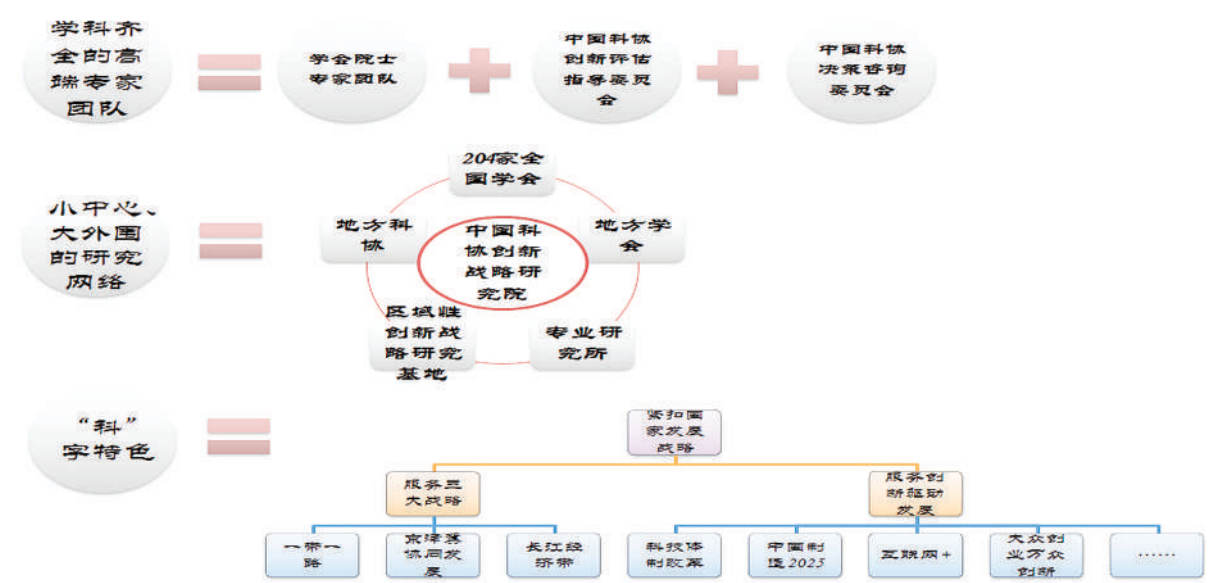


基于科协优势的智库如何建 加强顶层设计以改革创新精神建智库

近些年来,我国科技创新智库发展很快,在出思想出成果出人才方面取得了显著成绩,为推动现代化建设做出了重要贡献。同时,我国的科技创新智库,无论在国家层面还是地方层面,无论是官方的还是民间的,相对封闭、各自为政,没有形成一个横向和纵向的比较紧密的联系网络。中国科协希望借助自身优势建立起一个小中心、大外围的开放式智库,让这个网络化的共享平台更能适应当前经济社会发展形势和信息时代科技战略制定的需求。

具体而言,他们希望打造的高端智库既以中国科协创新战略研究院为核心,发挥其在重大选题、组织策划、咨询形式、专家队伍建设等方面的核心引领作用和在决策咨询理论、方法、数据和平台建设中的关键支撑作用,又密切联系支持全国学会、地方科协及其研究机构,鼓励支持其向精深方向发展,努力在科协系统形成广覆盖、联系紧、跨学科、多领域的战略研究联合体。既充分发挥全国学会作为高端人才蓄水池的功能,又花大力气凝聚一批专业功底扎实、学术水平精湛、具有战略思维的高

端决策咨询专家。既充分整合科协系统现有科技工作者状况调查、老科学家学术成长资料采集、科技人才、公民科学素养调查等数据资源,又充分运用互联网思维和现代信息技术,依托中国科协创新云,建设高端科技智库专家平台和数据平台,形成线上线下相结合的数据挖掘和共享机制,以数据集成服务决策分析,健全决策支持系统,在全国范围内推动学术交流平台的互联互通,形成扁平高效、资源共享的科技智库发展格局。



突出“科”字特色。聚焦科技领域,坚持问题导向,以全球视野和中国视角谋划智库建设,把广泛分布在各类学会的专家学者作为智库发展的第一战略资源,把充分有效地凝聚科技工作者智慧作为智库工作的首要任务,积极参与并推动完善国家科技决策咨询

制度建设。坚持正确政治方向,紧紧围绕准确把握科技界情况,做好科技工作者工作做文章,围绕准确把握科技和创新趋势、重点方向做文章,围绕全面深化科技体制改革、促进科技与经济社会发展紧密结合做文章,广聚智慧,广开言路,集成科技工作者专业智慧,

加强预判评估,着力打造具有中国特色的科技社团决策咨询品牌,力争到“十三五”末期,把中国科协建成特色鲜明、国内一流、国际知名的中国特色高端科技智库,在国家科技创新战略和重大决策中发挥有力支撑,在国际科技创新领域中拥有较大话语权。

打造小中心、大外围的科技社团智库体系。做实做强中国科协创新战略研究院,发挥好其在重大选题、组织策划、咨询形式、专家队伍向精深方向发展。围绕京津冀协同发展、一带一路、长江经济带建设等国家战略,发挥地方科协的联系和纽带作用,建立若干研究基

地,为区域发展战略提供决策支撑。加强院所、研究基地间的联系,推动学术交流平台、资源转化平台、信息汇交平台、成果发布平台的互联互通,加强人员流动,形成扁平高效、资源共享的科技智库发展格局。

卸任政府官员以及海外高层次专家等纳入智库专家队伍中来,稳定联系一批专业功底扎实、学术水平精湛、具有战略思维的高端决策咨询专家。按照人才发展的市场规律,建设智库发展的人才、科研特区,强化团队建设,汇聚国内外高端人才。

建立专兼职结合的专家队伍。高度重视高端人才对高水平科技创新智库的极端重要性,坚持开放办智库,建立开放竞争、引进与培养并重的人才队伍建设机制,以改革创新的精神,下大决心、采取有力措施吸引凝聚一批高端领军人才,支持建设一

批骨干业务力量,发现培养一批年轻科研人员,努力形成一支规模适中、年龄和专业结构合理、富有创新精神和活力的专职研究队伍。充分发挥全国学会作为高端人才蓄水池的功能,以重大项目为纽带,把更多的科研院所知名专家学者、企业界精英和

上升为有组织的集体智慧。办好《科技界情况》、《科技工作者建议》和《调研动态》等智库专刊,形成一批高质量的有重大影响智库研究报告,畅通成果报送渠道,健全发布机制。

建设多层次学术交流平台和成果转化渠道。发挥中国科协年会在学术交流平台中的高端引领作用,举办系列有针对性的战略论坛,组织跨学科领域的高层次专家,聚焦国家科技经济社会发展重大战

略,进行专题协商,开展战略研讨,积极建言献策。提升学会决策咨询意识和能力,加强学会重要学术交流信息数据的汇交挖掘,建立健全学术交流成果提炼转化机制,及时把科技工作者的个体智慧凝聚

为党和国家科学决策提供支撑,强化对全社会提供公共战略信息产品的能力,是推进国家创新治理体系和治理能力现代化的迫切需要,也是科协组织服务国家发展的重要战略任务。

健全完善信息采集分析系统。加强科技工作者状况调查站点建设,健全老科学家学术成长资料采集体制机制,整合科协系统现有科技人才数据资源,充分运用新一代信息技术提高数据采集的覆盖面和效率,努力建

设时间跨度大、权威性强、历史数据与现实数据并存的多重数据系列,形成特色研究数据库。加强公民科学素养调查体系建设,形成面向社会公众的评估监测调查体系,及时了解、准确把握社会公众对科技发展和科技界

建立完善治理结构和治理方式。制定发布符合科协特点的科技创新智库章程,明确功能定位、组织体制和管理机制,健全工作规范,探索灵活多样的经费管理、人员配置、激励和评价模式,促进智库实现规范

化、科学化、内涵式的可持续发展。合理划分行政权力和学术权力,严格按章办事,避免以行政权力干预专家基于专业做出的判断。注重专家个体判断与集体判断相结合,充分平衡个体判断与集体研判、专业判

科学预判科技前沿发展趋势。深刻洞察世界科技和产业变革前沿趋势,深入研究我国科技发展面临的形势和需求,客观评估我国科技发展在全球创新格局中的方位,前瞻性地提出未来竞争

优势的攸关领域和重点布局。瞄准世界科技前沿,开展学科发展技术路线图研究,准确把握我国科技发展的现状和需求,为制定科技战略、规划和政策提供依据。科学评估学科发展新理论、新方法

准确把握科技界发展动向。深入开展科技工作者状况调查,及时了解科技工作者在就业方式、业务方向、生活状况、流动趋势、价值观念等方面的新变化新问题,准

确把握我国科技界的新动向新趋势,反映科技工作者的意见、建议和呼声,为巩固强化党和政府联系科技工作者的桥梁纽带作用服务。紧紧围绕创新型国家建设的科技

扎实开展第三方评估。高度重视创新评估在科技创新智库建设中的基础和牵引作用,坚持以科学的方法、对科技相关的政府行为及其影响进行科学评估,对科技政

策执行情况、实施效果和社会影响进行评估,推动调整科技资源配置的方向、规模和速度。扎实推进第三方创新评估工作,建立符合创新规律和国家发展实际的评估理

着力服务创新驱动发展。聚集国家和地方的重大需求,努力做到顶天立地。紧密结合实施创新驱动发展战略的时代特征,深入研究动力转换和经济转型升级的重大体制机制和政策环境,围绕区域发

展布局、产业转型升级、重大项目咨询论证提供专业建议,让研究成果找准问题、落地生根。准确把握科技结合的新规律,面向大众创业,万众创新,服务科技工作者进军科技创新和经济建设主战场,

扎实推进创新文化研究。准确把握科技发展与社会之间的复杂关系,深入探讨社会制度和思想文化环境对科技发展的影响方式、途径和机制,及时了解社会公众对科技进步的态度变化,客观评估科技发展及其应用引发的社会伦理问题,引

导社会公众树立正确创新价值观。加强科研诚信和科技伦理研究,探索以科学计量学方法深入研究科技人物成长规律和社会文化条件,探索新中国科学传统的形成特点和演进规律,开展科学文化监测评估,编制科学精神指数,准确把握科技工

加强决策咨询理论和方法研究。充分发挥科协跨学科的组织优势,积极探讨学科交叉领域融合的新思维,创新研究视角,研究理念和研究方法,促进科协重大理论创

新。重点发展科学计量学科,充分利用大数据技术手段,采用定性和定量综合集成方法,建立专家系统和大数据中心,加强基于事实性数据的循证决策方法体系研究,使专

搭建民间智库交流平台。多渠道多层次加强与国际组织、知名智库、名牌高校和权威专家之间的联系,建立伙伴关系和合作交流机制,拓宽智库成果对外传播渠道,不断提升对外传播能力和话语权。坚持引

进来与走出去相结合,加强与国外知名智库的人才流动,推荐智库专家到国际组织任职,开展合作研究。围绕中美、中欧创新对话,加强与相关国家智库的交流合作,积极参与高端智库平台对话,定期举办国际

整合战略研究资源。建设由德高望重的战略科学家和知名专家组成的中国科协创新评估指导委员会,聘请具有丰富领导经验、学术造诣精湛、德高望重的战略科学家担任委

员会领导,从高层次、广视角指导创新评估工作。充分发挥中国科协常委会决策咨询专门委员会的指导作用,对智库建设重大事项提供咨询建议。依托中国科协创新战略研究院

柔性布局建设一批新型研究院(所)。依托学会联盟,围绕新能源、信息、智能制造、生命科学等关系国民经济发展的重大前沿领域,建立一批跨学科的专业研究所。围

绕京津冀协同发展、“一带一路”、长江经济带等国家战略,由区位优势明显、决策咨询工作较好的地方科协,牵头建设一批跨区域的创新战略研究基地。充分发挥中国科协

开展高端科技创新智库建设试点。按照“科技特色、战略导向、重点突破、协同创新”的原则,遴选若干工作基础好、社会影响力大、有强烈意愿的全国学会和地方科协作

为试点单位。鼓励和支持试点单位结合科协学会实际,大胆地试、大胆地闯,重点开展智库管理体制、运行机制、组织模式和重大政策措施的先行先试。加强试点单位之

办好“中国创新50人论坛”等论坛。以开放和前沿为导向,汇聚熟悉创新问题、研究创新政策、热心学术交流的政产学研高层次专家,组建中国创新50

人论坛。围绕创新发展和政策管理方面的重大战略问题,加强与政府有关部门的双向沟通联系,定期开展研讨交流,形成专家建议,打造中国科协高水平科技

制定中国科协高水平科技创新智库建设规划。按照立足当前、适度超前的原则,抓紧研究制定智库建设的总体规划,进一步明确发展目

标、重点任务、重大举措和保障条件,努力形成符合科协实际的智库发展路线图,纳入各级科协事业发展的总体规划。准确把握智库建设的整