

中国系统工程学会

2021 系会字 17 号

关于印发《中国系统工程学会“十四五”规划 (2021—2025 年)纲要》的通知

全体会员：

2021 年 12 月 25 日上午召开的十届四次理事会表决通过了《中国系统工程学会“十四五”规划（2021—2025 年）纲要》。本纲要经过十届五次常务理事会议和 2021 年度两次理事长办公会议充分讨论以及两轮理事会与分支机构充分征集意见而确定。现印发给你们。请结合实际，参与到实现学会十四五规划的工作中。

中国系统工程学会

2021 年 12 月 30 日

中国系统工程学会十四五规划纲要

2018 年 10 月底在成都召开的中国系统工程学会第十次全国会员代表大会选举产生了中国系统工程学会十届理事会。十届理事会上任以来，在中国科协领导下积极在学会事务中开展深化改革，致力于学会工作制度化、切实服务系统科学与系统工程科技工作者，发展会员，推进创新发展和助力政府决策，推进一流期刊建设，推进国际交流和青年工作等。

根据 2020 年 12 月中国科协发布的《中国科学技术协会事业发展“十四五”规划（2021-2025 年）》（征求意见稿）以及中国科协办公厅关于印发《中国科协关于做好党的十九届五中全会精神学习宣传工作的实施方案》的通知（科协办函调字〔2020〕153 号）中的要求，结合学会成立 40 多年以来发展情况，在十四五期间，对标中国科协发展世界一流学会的宏大目标，将从多方面开展工作，全面提升学会在学术引领、创新驱动、系统科普、助力国家战略决策等能力，从中国系统工程事业顶天与立地的发展角度推进系统数字化建设战略、满足行业与职业发展的高端需求、提携青年力量，拓展国际交流，发扬中国系统学派的优势，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，为国家建设和民族复兴贡献力量。

一. 坚持在中国科协的主导引领下开展学会工作

包括全面贯彻科协对学会工作的各项改革要求，强化学会党建工作，挖潜学会优势，包括会员在科技、智库和科普方面的成果，推进参与中国科协的“科创中国”、“科普中国”和“智汇中国”等活动，通过中国科协的相关平台提升学会能力。

二. 扩展学会会员建设，提升学会凝聚力，提升学会分支机构的能力

十四五期间，完善学会会员系统，力争实现学会的有效活跃会员数

量翻番，并力争达到 5000 人。在推动分支机构开展活动的基础上，结合国家新发展阶段对科技创新和人才建设的需求，通过会员发展等目标扩大部分专业委员会的规模，提升所代表的学科领域的学术影响力，提升其配合学会响应中国科协对学会相关改革和能力提升的工作能力。强化学会章程和分支机构管理条例的执行。

三. 构筑服务系统科学与系统工程科技创新的文化生态，强化学会的激励机制，提携青年力量

大力开展学会后备人才的促进培养，以中国科协青年托举工程项目和学会系统科学与系统工程科技奖励为主，培养出具有学术引领潜质，并积极服务于学会学术引领、科技创新和青年活动的学会后备人才，充实到学会的有关工作委员会中，提升学会的活动能力，提携青年力量。

四. 开展在系统科学与系统工程领域多样化普及和教育

采用新媒体方式，以微信公众号和直播等不同平台传播学会主导的各种不同层面的系统科学/系统工程相关的知识，如制作漫谈系统的广播等，通过“全国科技工作者日”活动方式传播，提升系统科学与系统工程普及的广度。满足行业在系统工程数字化建设中的需求，面向卓越系统工程师的培养目标推进系统工程体系建模的行业教育，提升系统工程普及的深度。

五. 扩展系统科学/系统工程的学会交流与传播

响应中国科协创建世界一流期刊的目标，强化学会主办期刊在系统科学系统工程领域的优势地位。与相关机构合作，对期刊发表文章的内容进一步提炼，以易懂的科学语言阐释文章的学术贡献和价值，通过各种机构平台传播，进一步扩大系统科学与系统工程领域中国学者的学术贡献和社会影响力。

六. 扩展国际交流

结合中国科协对外民间科技交流的倡导，充实学会国际交流的渠道和手段，考察国际系统科学与系统工程以及国际（学术）机构的现状，探索深化各种合作和结盟。

十四五期间，中国系统工程学会将致力于建设系统高地，发展新时代的系统观，集聚系统科学/系统工程的知识群体，提升知识传播的深度与广度，重塑中国系统学派的国际影响力。